



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik
T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590
W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

I. VREDNOVANJE SVEUČILIŠNOG STUDIJSKOG PROGRAMA PREDDIPLOMSKIH, DIPLOMSKIH I INTEGRIRANIH PREDDIPLOMSKIH I DIPLOMSKIH, POSLIJEDIPLOMSKIH TE STRUČNIH STUDIJA

OPĆE INFORMACIJE			
Naziv studijskog programa	SESTRINSTVO		
Nositelj studijskog programa	Sveučilište u Dubrovniku		
Izvoditelj studijskog programa	Odjel za stručne studije Sveučilišta u Dubrovniku (u osnivanju)		
Vrsta studijskog programa	stručni studijski program	DA	sveučilišni studijski program NE
Razina studijskog programa	preddiplomski	DA	diplomski integrirani
	poslijediplomski specijalistički		poslijediplomski sveučilišni
Studijski smjer	-		
Akademski/stručni naziv koji se stječe završetkom studija	stručni/a prvostupnik/prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea) sestrinstva s kraticom bacc. med. techn.		

1. UVOD

1.1. Razlozi za pokretanje studija

Obzirom da medicinske sestre jesu temeljni nositelji u sustavu pružanja zdravstvene njege, njihovo obrazovanje i trajna edukacija predstavlja temelj uspješnosti napretka profesije sestrinstva kako bi se, savladavanjem suvremene tehnologije i doprinosom najnovijih dostignuća, pacijentu mogla pružiti najbolja moguća njega. Stoga trajno usavršavanje kliničkog znanja i vještina u sestrinstvu, te usklađivanje sa suvremenim medicinskim doktrinama predstavlja temeljni razlog za osnivanje ovog studijskog programa.

Sve navedeno predstavlja dovoljno snažan impuls za edukaciju medicinskih sestara prema različitim područjima zdravstvene njege i kliničkih, medicinskih grana koje će biti osposobljene za cjelovitu skrb fokusiranu na kliničkim znanjima u provođenju zdravstvene njege sa svim svojim specifičnostima, sve sukladno potrebama stanovništva.

Obzirom da je obrazovanje za regulirane profesije u području zdravstva Europska unija je propisala Direktivom 2005/36/EC Europskog parlamenta i Vijeća o priznavanju stručnih kvalifikacija u reguliranim profesijama, Zakonom o reguliranim profesijama i priznavanju inozemnih stručnih kvalifikacija (Narodne novine, broj 124/09. i 45/11.) odredbe Direktive prenesene su u pravni sustav Republike Hrvatske.

Stručnjaci Europske komisije su 2008. i 2012. godine posjetili nadležna tijela i obrazovne ustanove koje u Republici Hrvatskoj obrazuju za zdravstvena zanimanja kako bi provjerili je li obrazovanje za regulirane profesije u području zdravstva u Republici Hrvatskoj usklađeno, odnosno je li Hrvatska kao buduća zemlja članica Europske unije poduzela potrebne korake za primjenu Direktive.

Na temelju preporuka međunarodnih stručnjaka i predstavnika Europske komisije, a prije pristupanja Europskoj Uniji Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta je zatražilo da Agencija za znanost i visoko obrazovanje provede i tematsko vrednovanje studijskih programa u području zdravstva. Akreditacijski savjet je 24. rujna 2012. godine donio odluku o pokretanju vrednovanja, metodologiji i recenzentima, a vrednovanje je provelo 20 međunarodnih stručnjaka za obrazovanje zdravstvenih djelatnika koji su prvenstveno provjerili usklađenost svakog studijskog programa s odredbama Direktive.

Tematskim vrednovanjem bili su obuhvaćeni i svi studijski programi sestrinstva u Republici Hrvatskoj.

Slijedom preporuka iz tematskog vrednovanja Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta pozvalo je sva visoka učilišta koja izvode studijske programe sestrinstva da ih usklade s odredbama Direktive 2005/36/EC. Predstavnici visokih učilišta su zaključili kako bi najkvalitetnije rješenje bilo donošenje zajedničkog obveznog dijela studijskog programa sestrinstva koji bi se donio u skladu s odredbama Direktive 2005/36/EC, a na temelju kojeg bi visoka učilišta dodatno uskladila svoje studijske programe. Stoga je Ministar 6. studenoga 2013. službeno imenovao Radnu skupinu u koju su uključeni predstavnici svih visokih učilišta koji izvode preddiplomske studijske programe sestrinstva, koja je izradila zajednički obvezni dio preddiplomskog studijskog programa Sestrinstva.

Nakon procedure usklađivanja programa preddiplomskog stručnog studija „Sestrinstvo“, Sveučilište u Dubrovniku je dana 17. veljače 2014. zatražilo od Ministarstva znanosti obrazovanja i sporta procjenu usklađenosti studijskog programa s Direktivom 2005/36 EC Europskog parlamenta i Vijeća i Zakonom o reguliranim profesijama i priznavanju stručnih kvalifikacija.

Nakon provedene analize dostavljenog prijedloga studijskog programa Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta je utvrdilo da program preddiplomskog stručnog studija „Sestrinstvo“, Sveučilišta u Dubrovniku zadovoljava odredbe Direktive 2005/36 EC Europskog parlamenta i Vijeća i Zakona o reguliranim profesijama i priznavanju stručnih kvalifikacija, te daje mišljenje o usklađenosti.

1.2. Procjena svrhovitosti s obzirom na potrebe tržišta rada u javnom i privatnom sektoru

Jasno izražena potreba tržišta rada u javnom i privatnom sektoru

1.2.1. Povezanost s lokalnom zajednicom (gospodarstvo, poduzetništvo, civilno društvo)

Iskazana potpora i potreba za obrazovanim sestrinskim kadrom u javnozdravstvenom i privatnom sektoru u Dubrovačko-neretvanskoj županiji, RH i široj regiji

1.2.2. Mogućnost zapošljavanja studenata koja uključuje mišljenja triju organizacija vezanih za tržište rada (npr. strukovnih udruga, poslodavaca, njihovih udruga, sindikata, javnih službi)

Studenti se po završetku studija mogu zapošljavati kao

- Glavne i odgovorne sestre/tehničari u Općoj bolnici Dubrovnik, Domovima zdravlja, Zavodu za županijsko javno zdravstvo, Zavodu za hitnu medicinu
- Odgovoran sestrinski/tehn. kadar u privatnim poliklinikama
- Odgovarajuće slične ustanove u RH i EU

Pozitivno mišljenje o našim zaposlenim završenim studentima su iskazali:

Opća bolnica Dubrovnik, Domovi zdravlja Dubrovačko-neretvanske županije i Hrvatska sestrinska komora, HUMS i sindikat

1.2.3. Navesti moguće partnere izvan visokoškolskog sustava koji su iskazali interes za studijski program

Opća bolnica Dubrovnik, Domovi zdravlja Dubrovnik, Metković, Ploče, Korčula, Vela Luka, Zavod za javno zdravstvo Županije dubrovačko-neretvanske, Zavod za hitnu medicinu DNŽ

1.3. Usklađenost sa strateškim dokumentima Sveučilišta u Dubrovniku i strateškim dokumentom mreže visokih učilišta

Studijski program usklađen je sa strateškim dokumentima Sveučilišta u Dubrovniku: Vizijom i strategijom razvoja Sveučilišta u Dubrovniku do 2015., Strategijom osiguravanja kvalitete na Sveučilištu u Dubrovniku, Strategijom ljudskih resursa na Sveučilištu u Dubrovniku i Statutom Sveučilišta u Dubrovniku, kao i s Mrežom visokih učilišta i studijskih programa u Republici Hrvatskoj

1.4. Usporedivost studijskog programa sa sličnim programima akreditiranih visokih učilišta u RH i EU (navesti i obrazložiti usporedivost dva programa, od kojih barem jedan iz EU, s programom koji se predlaže te navesti mrežne stranice)

<i>programa)</i>
Program je usklađen sa standardima predviđenim propisima EU, brojem sati minimalnog obrazovanja koje propisuje Direktiva 2005/36, unaprijeđen u dijelu koji se odnose na kliničku praksu te dopunjen sadržajima studijskih programa u skladu s odredbama Direktive 2005/36/EC i nove Direktive 2013/55/EU. Studijski program je usporediv sa studijskim programima sestrinstva u Republici Hrvatskoj te studijskim programima u Studija sestrinstva-Fakulteta za zdravstvene vede u Mariboru (www.fzv.uni-mb.si).
1.5. Usklađenost s hrvatskim zakonodavstvom u području visokog obrazovanja
Obrazovanje medicinskih sestara na preddiplomskoj razini usklađeno je s Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju i njegovim izmjenama i dopunama (NN 123/03, 198/03, 105/04, 174/04., 46/07. i 63/11.), Zakonom o osiguravanju kvalitete u znanosti i visokom obrazovanju (NN 45/09.) te hrvatskim kvalifikacijskim okvirom. Program je u cijelosti je usklađen s Uputama za sastavljanje prijedloga studijskih programa Agencije za znanost i visoko obrazovanje Republike Hrvatske.
1.6. Usklađenost s europskim i hrvatskim kvalifikacijskim okvirom
Europski kvalifikacijski okvir (EQF), u skladu s kojim je donesen hrvatski kvalifikacijski okvir (HKO), je sustav povezivanja i usklađivanja obrazovnih sustava europskih država. Od 2008. godine kada je formalno promoviran ima za cilj potaknuti mobilnost europskih građana i urediti prostor cjeloživotnog obrazovanja. Temeljen je na ishodima obrazovnog procesa i podijeljen je u osam razina pri čemu se 6. razina dosiže završavanjem prvog ciklusa visokog obrazovanja i podrazumijeva planiranje, upravljanje i nadzor aktivnosti na poslu, donošenja odluka u novonastalim situacijama kao i preuzimanja odgovornosti. Hrvatski kvalifikacijski okvir (engl. Croatian Qualifications Framework, CROQF) je definiran kao instrument uređenja sustava kvalifikacija u Republici Hrvatskoj koji osigurava jasnoću, pristupanje stjecanju, utemeljeno stjecanje, prohodnost i kvalitetu kvalifikacija, kao i povezivanje razina kvalifikacija u Republici Hrvatskoj s razinama kvalifikacija EQF-a i QF-EHEA te posredno s razinama kvalifikacija kvalifikacijskih okvira u drugim zemljama (članak 2. Zakona o Hrvatskom kvalifikacijskom okviru (Narodne novine, broj 22/13). On je usklađen s Europskim kvalifikacijskim okvirom, pa je tako 6. razina kvalifikacije u HKO-u povezana s 6. razinom kvalifikacije u Europskom kvalifikacijskom okviru za cjeloživotno učenje (članak 16. Zakona o Hrvatskom kvalifikacijskom okviru) kao i s 1. razinom kvalifikacije Kvalifikacijskog okvira Europskog prostora visokog obrazovanja (engl. Qualifications Framework for the European Higher Education Area, QF-EHEA) (članak 17. Zakona o Hrvatskom kvalifikacijskom okviru). Imajući u vidu Direktivu 2005/36/EC koja navodi da edukacija u sestrinstvu mora završiti ishodima koji osiguravaju samostalno planiranje, provođenje, organizaciju i evaluaciju zdravstvene njege, kao i navedene zakonske odredbe, može se zaključiti da tek ishodi 6. razine europskog/hrvatskog kvalifikacijskog okvira u potpunosti ispunjavaju navedene zahtjeve za obrazovanje medicinskih sestara. Stoga se Radna skupina pri opisu kolegija zajedničkog dijela studijskog programa („core curriculum“) rukovodila ishodima učenja (i njihovim opisnicama) 6. razine kvalifikacijskog okvira u Bloomovom taksonomijom.
1.7. Otvorenost studija prema horizontalnoj i vertikalnoj pokretljivosti studenata u nacionalnom i međunarodnom prostoru visokog obrazovanja
Studij je otvoren i za studente iz drugih zemalja, prvenstveno europskih, pa se nastava iz pojedinih kolegija, po potrebi, može držati i na engleskom jeziku.



1.8. Dosadašnja iskustva predlagačau izvođenju ekvivalentnih i sličnih programa

Obrazovanje medicinskih sestara je trajan proces koji služi osobnom i profesionalnom razvoju. Prva škola za medicinske sestre pomoćnice otvorena je u Zagrebu 1921. godine, a Prva generacija viših medicinskih sestara upisala je studij pri Višoj školi za medicinske sestre i tehničare u akademskoj godini 1966/67. Edukacija se provodila prema dvogodišnjem nastavnom planu i programu (kroz 4 semestara) na dva odsjeka - usmjerenja - bolničkom i dispanzersko-patronažnom. Tijekom godina nastavni plan se mijenjao i osuvremenjivao, a neprestano je povećavan udio specifičnih sadržaja iz područja zdravstvene njege. Krajem šezdesetih i tijekom sedamdesetih godina uspostavljaju se još dva studijska programa - ginekološko opstetrički i oftalmološki. Godine 1984. Viša škola za medicinske sestre se udružila s Medicinskim fakultetom u Zagrebu, u jedinstvenu znanstveno nastavnu ustanovu. Otvaraju se i dislocirani studiji sestrinstva u Splitu i Osijeku. Praćenjem potreba i uslijed uvažavanja smjernica vezanih uz obrazovanje medicinskih sestara i evaluacijom nastave stekli su se uvjeti za uvođenje jedinstvenog programa za izobrazbu medicinskih sestara 1986. godine, s naglaskom na nastavu iz područja zdravstvene njege.

U svrhu usklađivanja obrazovanja viših medicinskih sestara sa europskim i svjetskim smjernicama obrazovanje medicinskih sestara na Studiju sestrinstva tada Visoke zdravstvene škole provodi se prema trogodišnjem nastavnom programu (kroz 6 semestara) od 1999 godine.

Potrebu za otvaranjem studija Sestrinstva prepoznalo je i Sveučilište u Dubrovniku, te je 2008. godine oformljen Odjel za stručne studije, te pokrenut prvi trogodišnji stručni studij Sestrinstvo. Program studija se stalno kvalitativno razvija.

2. OPĆI DIO

2.1. Naziv studijskog programa

SESTRINSTVO

2.1.1. Vrsta studijskog programa

Stručni studijski program

2.1.2. Razina studijskog programa

Preddiplomski

2.1.3. Područje studijskog programa (znanstveno/umjetničko)-navesti naziv

Područje; Biomedicina i zdravstvo, Znanstveno polje; Kliničke medicinske znanosti Grana ;Sestrinstvo

2.2. Nositelj/i studijskog programa

Sveučilište u Dubrovniku

2.3. Izvoditelj/i studijskog programa

Odjel za stručne studije Sveučilišta u Dubrovniku (u osnivanju)

2.4. Trajanje studijskog programa (navesti postoji li mogućnost pohađanja nastave u dijelu radnog vremena – izvanredni studij, studij na daljinu)

Tri akademske godine (6 semestara), izvanredni studij (moguć studij na daljinu)

2.4.1. ECTS bodovi – minimalni broj bodova potrebnih da bi student završio studijski program



180 ECTS bodova

2.5. Uvjeti upisa na studij i razredbeni postupak

Završen program najmanje četverogodišnje srednje zdravstvene škole, smjer medicinska sestra-medicinski tehničar. Kandidati koji su završili četverogodišnje srednje obrazovanje prije 2010. navršili 24 godine. Kandidati se isto prijavljuju preko NispVu sustava ali nisu obavezni polagati ispite državne mature. U tom slučaju ne dobivaju bodove koji se odnose na taj dio vrjednovanja, već za upis konkuriraju samo s ocjenama koje su stekli tijekom srednjega obrazovanja

2.6. Kompetencije i osposobljenost završenih studenata

Po završetku studija diplomanti će biti pripremljeni za obavljanje sestrinske prakse jer će:

- imati primjerena znanja iz bioloških i humanističkih znanosti, znanja o ljudskom rastu i razvoju, o konceptu zdravlja i unaprjeđenja zdravlja, znanja iz patofiziologije različitih zdravstvenih problema, znanja o principima učenja i podučavanja, komunikaciji i ostala relevantna znanja potrebna za obnašanje sestrinske prakse
- biti sposobni etički prosuđivati i donositi odluke zajedno s pacijentom i ostalim članovima tima, znati će osigurati sigurnost i zaštitu pacijenta, znati će osigurati pacijentu pravedan pristup zdravstvenoj zaštiti, znat će čuvati profesionalnu tajnu i zaštititi najbolji interes pacijenta
- vladati vještinama sestrinske prakse kao što su: primjena procesa sestrinske skrbi, komunikacija sa pacijentima/klijentima i članovima tima, vođenje sestrinske dokumentacije, osiguravanje sigurnosti i udobnosti pacijenta, primjena principa podučavanja i učenja, organiziranje sestrinske skrbi za različite pacijente, primjenjivanje principa donošenja odluka, kritičkog mišljenja i rješavanja problema, primjena principa "socijalne pravde", sudjelovanje u provođenju dijagnostičkih i terapijskih postupaka, sagledavanje cjelokupne pacijentove situacije (obiteljske, psihološke, duhovne, socijalne) vezane uz skrb za pacijenta
- usvojiti profesionalno ponašanje koje se očituje: obavljanjem zadataka i primjenom onih intervencija za koje ovlašteni, prepoznavanjem vlastitih potreba za nastavak učenja, sposobnošću funkcioniranja kao odgovorni članovi zdravstvenog tima, profesionalnim ponašanjem u odnosu na ostale suradnike, zaštitom interesa vlastite struke, prepoznavanjem i potrebom strukovnog udruživanja, prakticiranjem i unaprjeđivanjem standarda sestrinske prakse.
- usvojiti sposobnost analize i sinteze podataka, kritičkog razmišljanja i donošenja odluka, sposobnost organiziranja i planiranja, rješavanja problema i odlučivanja
- usvojiti sposobnost rada u interdisciplinarnom timu, kritičke i samokritičke sposobnosti, uspješno komunicirati sa pacijentima/klijentima i članovima tima,

- biti sposobni primijeniti usvojena znanja u praksi, prepoznati potrebu za učenjem u novim situacijama, primjereno se prilagoditi novim situacijama, biti pripremljeni za samostalan rad, osiguravati najvišu moguću kvalitetu pružene skrbi.

2.7. Ishodi učenja studijskog programa (navesti 10-20 ishoda učenja)

Po završetku studija diplomanti će imati usvojena znanja i vještine za obavljanje sestrinske prakse te će biti sposobni:

- djelovati u skladu sa profesionalnim, etičkim i zakonodavnim propisima sestrinske prakse, prepoznavati i primjereno reagirati pri moralnim i etičkim dilemama i situacijama u svakodnevnoj praksi
- prepoznati različite uloge, odgovornosti i funkcije medicinske sestre, i prilagoditi svoje djelovanje kako bi učinkovito zadovoljili potrebe pojedinca/populacije
- prepoznati vlastite potrebe i mogućnosti daljnjeg učenja i profesionalnog razvoja, pratiti srodne znanosti i znanja primjenjivati u struci, svakodnevno procjenjivati svoja znanja kako bi postigli vlastito djelovanje i poboljšali kvalitetu pruženih usluga
- raditi po načelima jedinstvene sestrinske skrbi poštujući individualnost štićenika, primjenjujući holistički pristup i partnerski odnos, ne osuđivati i biti osjetljivi prema štićenicima, osiguravati zaštitu pacijentovih prava, uvjerenja, želja
- educirati, unaprjeđivati, podržavati očuvanje zdravlja, dobrobiti i udobnosti pojedinca, obitelji, grupa i zajednice čije je zdravlje ugroženo bolešću, oštećenjem ili smrću
- sveobuhvatno procijeniti stanje pacijenta/klijenta, koristeći primjerena pomagala, uzimajući u obzir sve čimbenike (fizičke, socijalne, kulturološke, psihološke, duhovne i okolišne)
- prepoznati i interpretirati stanja koja odstupaju od normalnog i na temelju procjene postaviti sestrinsku dijagnozu
- planirati, primijeniti i evaluirati, primjerenu i individualiziranu, pruženu zdravstvenu njegu u suradnji sa pacijentom/klijentom, skrbnicima, obitelji i drugim zdravstvenim djelatnicima i članovima tima
- pružiti zdravstvenu njegu usmjerenu zadovoljavanju osnovnih ljudskih potreba pacijentima/klijentima svih životnih dobi sa različitim zdravstvenim problemima
- točno i učinkovito prezentirati i dokumentirati provedenu zdravstvenu njegu i ocijeniti rezultate pružene skrbi
- kritički razmišljati, evaluirati, interpretirati stručna znanja pri donošenju kliničkih zaključaka o pacijentima, u cilju osiguravanja visokokvalitetne skrbi bazirane na dokazima
- primjenjivati vještine sestrinske prakse, koristiti medicinsko tehnička pomagala usmjerena osiguravanju optimalne skrbi - osiguravati privatnost i sigurnost pacijenta, očuvati samopoštovanje pacijenta,
- sudjelovati u planiranju i provođenju dijagnostičkih i terapijskih zahvata koji su ordinirani i provode se pod nadzorom

liječnika, sigurno primjenjivati propisanu terapiju

- pratiti rast i razvoj čovjeka kroz sve životne cikluse u zdravlju i bolesti i poduzimati aktivnosti koje doprinose unaprjeđenju rasta i razvoja
- vladati znanjem i vještinama praćenja zdravstvenog stanja pacijenta i životno ugroženih i intervenirati sukladno ovlastima
- procijeniti potrebe za edukacijom i primijeniti načela i tehnike podučavanja pojedinca, obitelji i zajednice;
- znati će i biti sposoban primijeniti teorije zdravstvene njege i sestrinske prakse, primijeniti znanja iz prirodnih, medicinskih, društvenih, humanističkih znanosti
- znati će i biti sposobni primijeniti u svom radu etičke principe i zdravstveno i socijalno zakonodavstvo
- znati će koristiti tehnologiju i informatiku u sestrinstvu
- znati će koristiti tehnike rješavanja problema, kritički promišljati i donositi odluke
- organizirati sestrinsku skrb za različite korisnike u različitim zdravstvenim i socijalnim ustanovama kao i u njegovim domovima i nadzirati njezino provođenje;
- suvereno vladati znanjima i vještinama koje doprinose unaprjeđenju zdravlja, te poduzimati aktivnosti koje služe održavanju dobrog zdravlja i zaštiti od bolesti pojedinca, obitelji i zajednice
- primijeniti adekvatnu i učinkovitu komunikaciju (uključujući i uporabu tehnologije) sa pacijentima/klijentima, obiteljima, članovima tima i drugima, omogućiti pacijentima i obitelji da iskažu svoje brige i primjereno reagirati, uspješno komunicirati sa osobama s komunikacijskim teškoćama
- pružiti emocionalnu podršku i prepoznati kada je potrebno uključiti druge stručnjake u skrb
- brinuti se za održavanje zdrave i sigurne okoline u kojoj korisnik boravi i spriječiti sve rizike
- uključiti se i djelovati u zdravstvenom timu na svim razinama zdravstvene zaštite, kao i surađivati u multidisciplinarnom timu i biti svjestan da se dobrobit pacijenta/klijenta ostvaruje usklađivanjem resursa i suradnjom sa svim članovima tima
- rukovoditi timom zdravstvene njege, organizirati i rukovoditi sestrinskom službom na svim razinama zdravstvene zaštite, primjereno delegirati zadatke, učinkovito upravljati vremenom i učinkovito ostvarivati standarde kvalitete
- procijeniti rizike i učinkovito promicati dobrobit i sigurnost svih osoba u radnoj okolini
- kritički koristiti mehanizme i organizirati skrb u skladu sa standardima kvalitete
- zalagati se za poboljšanje standarda sestrinske prakse
- razumijeti sustav financiranja zdravstvene i socijalne skrbi i učinkovito koristiti resurse
- pratiti istraživanja u sestrinstvu, poznavati istraživačku metodologiju, poticati i sudjelovati u istraživanjima, provoditi zdravstvenu njegu baziranu na dokazima



- u kliničkom okruženju educirati, poticati i nadzirati studente sestrinstva i drugih zdravstvenih i socijalnih djelatnosti.

2.8. Uvjeti upisa u sljedeći semestar odnosno sljedeću godinu studija

Nema uvjeta za upis u sljedeći semestar, studenti upisuju godine studija.

Student stječe pravo upisa u više godine preddiplomskog stručnog studija Sestrinstvo sukladno odredbama Pravilnika o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku, a u skladu s posebnom odlukom Senata Sveučilišta u Dubrovniku kojom se uređuje stjecanje prava upisa u više godine preddiplomskog stručnog studija.

2.9. Mogućnost nastavka studija na višoj razini

Diplomant ima mogućnost nastaviti školovanje na specijalističkim diplomskim stručnim studijima iz područja sestrinstva, te na drugim visokoškolskim ustanovama ukoliko je to predviđeno Statutom i drugim aktima Sveučilišta, odnosno Odjela.

2.10. Mogućnost nastavka studija za studente koji su prekinuli studij ili su izgubili pravo studiranja

Studentu koji je prekinuo studij može se odobriti nastavak studija prema uvjetima propisanim Pravilnikom o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku.

Student koji izgubi pravo studiranja može nastaviti studij, o čemu Stručno vijeće Studija Sestrinstvo donosi posebnu odluku o načinu nastavka studija te uvjetima i načinu eventualnog priznavanja položenih kolegija na studijskom programu.

2.11. Kod prijave diplomskih/poslijediplomskih studija navesti preddiplomske/diplomske studijske programe predlagача ili drugih institucija u RH s kojih je moguć upis na predloženi diplomski/poslijediplomski studijski program

-



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

2.12. Kod prijave integriranih studija – navesti razloge za objedinjeno izvođenje preddiplomske i diplomske razine studijskog programa
-



3. OPIS STUDIJSKOG PROGRAMA

3.1. Prikaz nastavnog opterećenja zajedničkog dijela studijskog programa prema kolegijima (prilog: **Tablica 1.**)

3.2. Popis obveznih i izbornih kolegija i/ili smjera (ukoliko postoje) s brojem sati nastave potrebnih za njihovu izvedbu i brojem ECTS – bodova (prilog: **Tablica 2.**)

3.3. Opis svakog predmeta (prilog: **Tablica 3.**)

3.4. Struktura studija (broj semestara, ritam studiranja i obveze studenata)

6 semestara, kontinuirano izvršavanje obveza, prisustvo predavanjima, obavljanje vježbi

3.5. Popis drugih studijskih programa iz kojih se mogu steći ECTS bodovi

3.6. Popis kolegija koji se mogu izvoditi na stranom jeziku (navesti strani jezik)

Svi kolegiji prema potrebi./ engleski jezik

3.7. Način završetka studija

Preddiplomski stručni studij Sestrinstvo završava se polaganjem svih ispita, izvršavanjem ostalih obveza definiranih Pravilnikom o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku, te izradom završnog rada.

3.7.1. *Uvjeti za prijavu završnog/diplomskog rada i/ili završnog/diplomskog ispita*

Student odabire temu završnog rada i mentora kod kojeg želi pisati završni rad, ako ispunji uvjete definirane Pravilnikom o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku, a u okviru propisanih kvota koje se definiraju za svakog nastavnika i predmet, te prijavljuje temu povjerenstvu za ocjene prijedloga tema završnih radova koje je ocjenjuje, te se imenuje se povjerenstvo za ocjenu i obranu završnog rada (3 člana, od kojih je jedan mentor).

Student prijavljuje obranu završnog rada prema postupku propisanom na razini Sveučilišta (P06 Raspodjela, izrada, obrana i ocjena završnih i diplomskih radova) pri čemu koristi obrazac F06-03 Prijava za obranu završnog rada.

3.7.2. *Postupak vrednovanja i obrane završnog/diplomskog rada*

Po predaji završnog rada u pisanom obliku, student pristupa obrani završnog rada nakon što ga je povjerenstvo pozitivno ocijenilo. Obrana se provodi prema protokolu obrane završnih radova (F06-02). Završni rad se javno brani pred članovima povjerenstva. Pri obrani rada student sažeto usmeno izlaže svoj rad, nakon čega slijede odgovori na pitanja članova povjerenstva. Tijekom obrane rada vodi se zapisnik na obrascu F06-04. Ukoliko je student tijekom obrane rada udovoljio svim zahtjevima definiranim Pravilnikom, studentu se objavljuje da je uspješno obranio završni rad i stekao stručni



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

naziv stručni/a prvostupnik/prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea) sestrinstva s kraticom bacc. med. techn.



Studijski program studija „Sestrinstvo”- Sveučilišta u Dubrovniku - Prema dogovorenom zajedničkom djelu programa

Tablica 1. Prikaz nastavnog opterećenja zajedničkog dijela studijskog programa prema kolegijima

Naziv kolegija	Oblici kontaktne nastave									Kontakt sati sa studentom	Učenje	Ukupno opterećenje studenta	ECTS
	P	S	M	PRK	PK	Klinička obuka							
						T	KL	PKL	PKL M				
1. GODINA STUDIJA													
Informatika u zdravstvenoj njezi	15	0	0	0	30	0	0	0	0	45	15	60	2
Filozofija i etika u sestrinstvu	30	15	0	0	0	0	0	0	0	45	15	60	2
Komunikacijske vještine	15	0	15	0	0	0	0	0	0	30	30	60	2
Osnove medicinske kemije i biokemije	15	5	5	0	0	0	0	0	0	25	5	30	1
Osnove fizike, radiologije i zaštite od zračenja	20	0	0	0	0	0	0	0	0	20	35	55	2
Anatomija	30	0	0	20	0	0	0	0	0	50	40	90	3
Fiziologija	30	0	0	20	0	0	0	0	0	50	40	90	3
Farmakologija	30	0	0	15	0	0	0	0	0	45	30	75	3
Mikrobiologija s parasitologijom	30	0	0	15	0	0	0	0	0	45	30	75	3
Osnove zdravstvene njege	40	25	0	0	30	0	75	0	120	290	10	300	10
Proces zdravstvene njege	50	30	0	0	30	0	90	0	120	320	10	330	11
Socijalno i zdravstveno zakonodavstvo	30	0	0	0	0	0	0	0	0	30	30	60	2
Dijetetika	30	15	0	15	0	0	0	0	0	60	30	90	3



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

Kliničke vježbe I	0	0	0	0	0	0	120	0	30	150	0	150	5
UKUPNO	365	90	20	85	90	0	285	0	270	1205	320	1525	52

IZBORNI KOLEGIJI

Naziv kolegija	Oblici kontaktne nastave									Kontakt sati sa studentom	Učenje	Ukupno opterećenje studenta	ECTS
	P	S	M	PRK	PK	Klinička obuka							
						T	KL	PKL	PKL M				
1. GODINA STUDIJA													
Biološke osnove ponašanja	15	15						15		45	15	60	2
Izabrana poglavlja iz povijest medicine i sestrinstva u Dubrovniku	15	15								30	30	60	2
Klinička propedeutika	20							10	15	45	15	60	2
Osnove genetike u medicini	15	15						15		45	15	60	2
Psihologija boli	15		15						15	45	15	60	2
Zdravstvena njega utemeljena na dokazima	15		15						15	45	15	60	2



II godina studija

Naziv kolegija	Oblici kontaktne nastave									Kontakt sati sa studento m	Učenje	Ukupno opterećenje studenta	ECTS
	P	S	M	PRK	PK	Klinička obuka							
						T	KL	PKL	PKL M				
2. GODINA STUDIJA													
Patofiziologija	30	0	0	0	0	0	0	0	0	30	20	50	2
Patologija	30	0	0	0	10	0	0	0	0	40	10	50	2
Ginekologija i porodništvo	30	0	0	0	0	0	0	0	0	30	30	60	2
Zdravstvena njega majke (i novorođenčeta)	25	5	0	0	0	0	0	60	80	170	10	180	6
Pedijatrija	30	0	0	0	0	0	0	0	0	30	30	60	2
Zdravstvena njega djeteta	40	10	0	0	0	0	0	90	60	200	10	210	7
Interna medicina	30	0	0	0	0	0	0	0	0	30	30	60	2
Neurologija	15	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15	30	1
Infektologija	15	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15	30	1
Dermatologija	15	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15	30	1
Zdravstvena njega odraslih I	45	20	0	0	0	0	0	120	45	230	10	240	8
Sociologija zdravlja	30	15	0	0	0	0	0	0	0	45	15	60	2
Javno zdravstvo	30	0	15	0	0	0	0	0	0	45	35	80	3
Higijena i epidemiologija	30	15	15	0	0	0	0	0	0	60	30	90	3
Zdravstvena psihologija	30	0	15	0	0	0	0	0	0	45	15	60	2



Organizacija, upravljanje i administracija u zdravstvenoj njezi	30	15	0	0	0	0	30	0	40	115	5	120	4
Klinička vježbe II	0	0	0	0	0	0	100	0	20	120		120	4
UKUPNO	455	80	45	0	10	0	130	270	245	1235	295	1530	52

IZBORNI KOLEGIJI

Naziv kolegija	Oblici kontaktne nastave									Kontakt sati sa studento m	Učenje	Ukupno opterećenje studenta	ECTS
	P	S	M	PRK	PK	Klinička obuka							
						T	KL	PKL	PKL M				
2. GODINA STUDIJA													
Sestrinstvo i mediji	15		15							30	30	60	2
Zdravstvena njega ovisnika	15	15					30		5	65	5	70	2
Zaštita mentalnog zdravlja djece i adolescenata	15	15						30	15	75	15	90	3
Zdravstvena njega djeteta u jedinici intenzivnog liječenja	15							15	45	75	15	90	3
Zdravstvena njega kronično bolesnog djeteta	15							15	15	45	15	60	2
Zdravstvena njega umirućih	15	15					30		5	65	5	70	2



III godina studija

Naziv kolegija	Oblici kontaktne nastave									Kontakt sati sa studentom	Učenje	Ukupno opterećenje studenta	ECTS
	P	S	M	PRK	PK	Klinička obuka							
						T	KL	PKL	PKL M				
3. GODINA STUDIJA													
Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje	15	0	0	0	15	0	15	0	20	65	10	75	3
Kirurgija, traumatologija i ortopedija	30	0	0	0	0	0	0	0	0	30	30	60	2
Oftalmologija	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10	15	25	1
Otorinolaringologija	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10	15	25	1
Zdravstvena njega odraslih II	40	10	0	0	0	0	0	70	80	200	10	210	7
Psihijatrija i mentalno zdravlje	30	0	0	0	0	0	0	0	0	30	20	50	2
Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika	25	5	0	0	0	0	0	70	70	170	10	180	6
Zdravstvena njega u kući	20	5	0	0	0	0	0	30	30	85	5	90	3
Palijativna zdravstvena njega	10	5	0	0	0	0	0	30	10	55	5	60	2
Zdravstvena njega u zajednici	25	5	0	0	0	0	0	45	45	120		120	4
Zdravstveni odgoj s metodama učenja i	30	15	0	0	0	0	15	0	0	60	15	75	3



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

poučavanja													
Zdravstvena njega starijih osoba	30	15	0	0	0	0	0	45	30	120	0	120	4
Zdravstvena njega osoba s invaliditetom	15	10	0	0	0	0	0	30	0	55	5	60	2
Osnove istraživačkog rada u sestrinstvu	30	15	30	0	0	0	10	0	15	100	20	120	4
Kliničke vježbe III	0	0	0	0	0	0	100	0	50	150		150	5
Završni rad							0	0	150	150		150	5
UKUPNO	320	85	30	0	15	0	140	320	500	1410	160	1570	54
CORE CURRICULUM													
UKUPNO	1140	255	95	85	115	0	555	590	1015	3850	775	4625	158

UKUPNO 1 godina	365	90	20	85	90	0	285	0	270	1205	320	1525	52
UKUPNO 2 godina	455	80	45	0	10	0	130	270	245	1235	295	1530	52
UKUPNO 3 godina	320	85	30	0	15	0	140	320	500	1410	160	1570	54
UKUPNO	1140	255	95	85	115	0	555	590	1015	3850	775	4625	158

IZBORNI KOLEGIJI

Naziv kolegija	Oblici kontaktne nastave								Kontakt sati sa studentom	Učenje	Ukupno opterećenje studenta	ECTS
	P	S	M	PRK	PK	Klinička obuka						
						T	KL	PKL				



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

3. GODINA STUDIJA													
Klinička farmakologija u sestrinskoj praksi	20	10							15	45	15	60	2
Psihološki pristup onkološkom bolesniku	15	15						15		45	15	60	2
Temeljni hitni medicinski postupci	15						15		30	60	30	90	3
Terapija boli	15						15		30	60	30	90	3
Uvod u neuropsihologijsku rehabilitaciju	15	15						15		45	15	60	2
Zdravstvena njega onkoloških bolesnika	20							20	30	70	20	90	3



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

OPIS OBVEZNIH I IZBORNIH PREDMETA I/ILI MODULA S BROJEM SATI AKTIVNE NASTAVE POTREBNIH ZA NJIHOVU IZVEDBU I BROJEM ECTS- BODOVA

1. GODINA STUDIJA		1. SEMESTAR				2. SEMESTAR				Kliničko mentorstvo	Učenje	UKUPNO ECTS	
r. br.	PREDMET	P	S	V	ECTS	P	S	V	ECTS				
1.	Informatika u zdravstvenoj njezi					15		30	2		15	2	
2.	Filozofija i etika u sestrinstvu	30	15		2						15	2	
3.	Komunikacijske vještine					15		15	2		30	2	
4.	Osnove medicinske kemije i biokemije	15	5	5	1						5	1	
5.	Osnove fizike, radiologije i zaštite od zračenja	20			2						35	2	
6.	Anatomija	30		20	3						40	3	
7.	Fiziologija	30		20	3						40	3	
8.	Farmakologija					30		15	3		30	3	
9.	Mikrobiologija s parasitologijom	30		15	3						30	3	
10.	Osnove zdravstvene njege	30	15	60	5	10	10	45	5	120	10	10	
11.	Proces zdravstvene njege	30	15	60	5	20	15	60	6	120	10	11	
12.	Socijalno i zdravstveno zakonodavstvo	30			2						30	2	
13.	Dijetetika					30	15	15	3		30	3	
14.	Kliničke vježbe I							120	5	30	0	5	
15.	Strani jezik-engleski		15		1		15		1		10	2	
16.	Izborni predmeti				2				4		0	6	
	UKUPNO	245	65	180	29	120	55	300	31	270	320	60	
		490				475				600			
	UKUPNO	1565											
1. GODINA STUDIJA		1. SEMESTAR				2. SEMESTAR				Kliničko mentorstvo	Učenje	UKUPNO ECTS	



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

r. br.	IZBORNI PREDMET	P	S	V	ECTS	P	S	V	ECTS			
1.	Biološke osnove ponašanja	15	15		2						30	2
2.	Izabrana poglavlja iz povijest medicine i sestrinstva	15	15		2						30	2
3.	Klinička propedeutika					20	0	10	2	15	15	2
4.	Osnove genetike u medicini					15	15	0	2		15	2
5.	Psihologija boli	15	15		2					15	15	2
6.	Zdravstvena njega utemeljena na dokazima					15	0	15	2	15	15	2



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

2. GODINA STUDIJA		3. SEMESTAR				4. SEMESTAR				Kliničko mentorstvo	Učenje	UKUPNO ECTS	
r. br.	PREDMET	P	S	V	ECTS	P	S	V	ECTS				
1.	Patofiziologija	30			2						20	2	
2.	Patologija	30		10	2						10	2	
3.	Ginekologija i porodništvo	30			2						30	2	
4.	Zdravstvena njega majke (i novorođenčeta)	25	5	60	6					80	10	6	
5.	Pedijatrija					30			2		30	2	
6.	Zdravstvena njega djeteta					40	10	90	7	60	10	7	
7.	Interna medicina	30			2						30	2	
8.	Neurologija					15			1		15	1	
9.	Infektologija	15			1						15	1	
10.	Dermatologija					15			1		15	1	
11.	Zdravstvena njega odraslih I	30	10	90	4	15	10	30	4	45	10	8	
12.	Sociologija zdravlja	30	15		2						15	2	
13.	Javno zdravstvo					30		15	3		35	3	
14.	Higijena i epidemiologija	30	15	15	3						30	3	
15.	Zdravstvena psihologija	30		15	2						15	2	
16.	Organizacija, upravljanje i administracija u zdravstveni njezi					30	15	30	4	40	5	4	
17.	Kliničke vježbe II							100	4	20	0	4	
18.	Strani jezik-engleski		15		1		15		1		10	2	
19.	Izborni predmeti				2				4		0	6	
	UKUPNO	280	60	190	29	175	50	265	31	245	305	60	
		530				490				550			
	UKUPNO	1570											



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

2. GODINA STUDIJA		3. SEMESTAR				4. SEMESTAR				Kliničko mentorstvo	Učenje	UKUPNO ECTS
r. br.	IZBORNI PREDMET	P	S	V	ECTS	P	S	V	ECTS			
1.	Sestrinstvo i mediji	15		15	2						30	2
2.	Zdravstvena njega ovisnika	15	15	30	2					5	5	2
3.	Zaštita mentalnog zdravlja djece i adolescenata					15	15	30	3	15	15	3
4.	Zdravstvena njega djeteta u jedinici intenzivnog liječenja					15	0	15	3	45	15	3
5.	Zdravstvena njega kronično bolesnog djeteta					15	0	15	2	15	15	2
6.	Zdravstvena njega umirućih	15	15		2					5	5	2

3. GODINA STUDIJA		5. SEMESTAR				6. SEMESTAR				Kliničko mentorstvo	Učenje	UKUPNO ECTS
r. br.	PREDMET	P	S	V	ECTS	P	S	V	ECTS			
1.	Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje	15		30	3					20	10	3
2.	Kirurgija, traumatologija i ortopedija	30			2					0	30	2
3.	Oftalmologija	10			1					0	15	1
4.	Otorinolaringologija	10			1					0	15	1
5.	Zdravstvena njega odraslih II	30		30	3	10	10	40	4	80	10	7
6.	Psijatrija i mentalno zdravlje	30			2					0	20	2
7.	Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika	15	5	30	3	10		40	3	70	10	6
8.	Zdravstvena njega u kući	20	5	30	3					30	5	3
9.	Palijativna zdravstvena njega					10	5	30	2	10	5	2
10.	Zdravstvena njega u zajednici					25	5	45	4	45	0	4



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

11.	Zdravstveni odgoj s metodama učenja i poučavanja					30	15	15	3	0	15	3
12.	Zdravstvena njega starijih osoba	30	15	45	4					30	0	4
13.	Zdravstvena njega osoba s posebnim potrebama	15	10	30	2					0	5	2
14.	Osnove istraživačkog rada u sestrinstvu	30	15	40	4					15	20	4
15.	Kliničke vježbe III							100	5	50	0	5
16.	Završni rad								5	150	0	5
17.	Izborni predmeti				2				4	0	0	6
	UKUPNO	235	50	235	30	85	35	270	30	500	160	60
		520				390				660		
	UKUPNO	1570										

3. GODINA STUDIJA		5. SEMESTAR				6. SEMESTAR				Kliničko mentorstvo	Učenje	UKUPNO ECTS
r. br.	IZBORNI PREDMET	P	S	V	ECTS	P	S	V	ECTS			
1.	Klinička farmakologija u sestrinskoj praksi	20	10	0	2					15	15	2
2.	Psihološki pristup onkološkom bolesniku	15	15	0	2						15	2
3.	Temeljni hitni medicinski postupci	15	0	15	3					30	30	3
4.	Terapija boli					15		15	3	30	30	3
5.	Uvod u neuropsihologijsku rehabilitaciju					15	15		2	15	15	2
6.	Zdravstvena njega onkoloških bolesnika					20		20	3	30	20	3

- **OBVEZA STUDENATA JE DA U SVAKOJ AKADEMSKOJ GODINI IZABERE 3 IZBORNA KOLEGIJA**



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

Tablica 2.

**Popis nositelja obveznih i izbornih kolegija
PRED(DIPLOMSKOG)/ POSLIJEDIPLOMSKOG STUDIJA**

Godina studija: I		Upisuje se O ukoliko je kolegi j obvezan ili I ukoliko je kolegij izborni
Semestar: I		
KOLEGIJ	NOSITELJ	
Filozofija i etika u sestrinstvu	prof. dr. sc. Slobodan Lang	O
Osnove medicinske kemije i biokemije	dr. sc. Silva Katušić Hećimović	O
Osnove fizike, radiologije i zaštite od zračenja	dr. sc. Silva Katušić Hećimović	O
Anatomija	doc. dr. sc. Marko Margaritoni, dr. med.	O
Fiziologija	mr.sc. Žarko Vrbica, dr. med.	O
Mikrobiologija s parazitologijom	Antonija Sokal, dr. med.	O
Osnove zdravstvene njege 1	Vedrana Iveta, dipl. ms.	O
Proces zdravstvene njege 1	Sanja Zoranić, dipl.ms.	O
Socijalno i zdravstveno zakonodavstvo	Ivo Svilokos, dipl. iur	O
Strani jezik-engleski I/1	mr. sc. Nives Vidak, prof.	O
Biološke osnove ponašanja	dr.sc. Joško Sindik	I
Izabrana poglavlja iz povijest medicine i sestrinstva	dr.sc. Ana Bakija Konsuo	I
Psihologija boli	mr. sc. Josip Lopižić, prof.	I

Godina studija: I
Semestar: II

KOLEGIJ	NOSITELJ	Upisuje se O ukoliko je kolegij obvezan ili I ukoliko je kolegij izborni
Informatika u zdravstvenoj njezi	mr. sc. Ivona Zakarija, dipl.ing.	O
Komunikacijske vještine	mr. sc. Josip Lopižić, prof.	O
Farmakologija	dr. sc. Sanda Tešanović, dr. med.	O
Osnove zdravstvene njege 2	Vedrana Iveta, dipl. med. techn	O
Proces zdravstvene njege 2	Sanja Zoranić, dipl. med. techn	O
Dijetetika	prof. dr. sc. Ljubica Matijević Mašić, dr.med.	O
Kliničke vježbe I	Vedrana Iveta, dipl. med. techn.	O
Strani jezik-engleski I/2	mr. sc. Nives Vidak, prof.	O
Klinička propedeutika	mr. sc. Sanja Mlinarić Vrbica, dr. med.	I
Osnove genetike u medicini	dr. sc. Ana Bakija Konsuo, dr. med.	I
Zdravstvena njega utemeljena na dokazima	doc. dr. sc. Sonja Kalauz	I

Godina studija: II		
Semestar: III		
KOLEGIJ	NOSITELJ	Upisuje se O ukoliko je kolegij obvezan ili I ukoliko je kolegij izborni
Patofiziologija	dr. sc. Neven Žarković, dr. med. mr. sc. Žarko Vrbica, dr. med.	O
Patologija	prof. dr. sc. Meri Glavina Durdov, dr. med. prof. dr. sc. Valdi Pešutić Pisac, dr. med.	O



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

Ginekologija i porodništvo	mr. sc. Željko Bačić, dr. med	O
Zdravstvena njega majke (i novorođenčeta)	Vesna Turuk, dipl. med. techn prof. reh.	O
Interna medicina	mr. sc. Sanja Mlinarić Vrbica, dr. med.	O
Infektologija	dr. sc. Sanda Tešanović, dr. med.	O
Zdravstvena njega odraslih I/1	Vedrana Iveta, dipl. med. techn	O
Sociologija zdravlja	Vesna Babarović, dipl. soc. rad.	O
Higijena i epidemiologija	Mato Lakić, dr. med.	O
Zdravstvena psihologija	mr. sc. Josip Lopižić, prof.	O
Strani jezik-engleski II/1	mr. sc. Nives Vidak, prof.	O
Sestrinstvo i mediji	dr. sc. Joško Sindik, prof	I
Zdravstvena njega ovisnika	dr. sc. Biserka Sedić	I
Zdravstvena njega umirućih	Vedrana Iveta, dipl. med. techn.	I

Godina studija: II		
Semestar: IV		
KOLEGIJ	NOSITELJ	Upisuje se O ukoliko je kolegij obvezan ili I ukoliko je kolegij izborni
Pedijatrija	prim. mr. sc. Marija Radonić, dr. med.	O
Zdravstvena njega djeteta	Vesna Turuk, dipl. med. techn prof. reh.	O
Neurologija	prof. dr. sc. Hrvoje Hečimović, dr. med.	O
Dermatologija	dr. sc. Ana Bakija Konsuo, dr. med.	O
Zdravstvena njega odraslih I/2	Vedrana Iveta, dipl. med. techn	O
Javno zdravstvo	mr. sc. Andro Vlahušić, dr. med.	O
Organizacija, upravljanje i administracija u zdravstveni njezi	doc. dr. sc. Sonja Kalauz	O
Strani jezik-engleski II/2	mr. sc. Nives Vidak, prof.	O
Kliničke vježbe II	Vedrana Iveta, dipl. med. techn	O



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

Zaštita mentalnog zdravlja djece i adolescenata	dr. sc. Biserka Sedić	I
Zdravstvena njega djeteta u jedinici intenzivnog liječenja	Vesna Turuk, dipl. med. techn prof. reh.	I
Zdravstvena njega kronično bolesnog djeteta	Vesna Turuk, dipl. med. techn prof. reh.	I

Godina studija: III		
Semestar: V		
KOLEGIJ	NOSITELJ	Upisuje se O ukoliko je kolegij obavezan ili I ukoliko je kolegij izborni
Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje	prim. dr. sc. Morena Milić, dr. med.	O
Kirurgija, traumatologija i ortopedija	doc. dr. sc. Marko Margaritoni, dr. med. prim	O
Oftalmologija	mr. sc. Jadranka Katušić, dr. med. prim. dr. sc. Antonela Gverović Anutnica, dr. med.	O
Otorinolaringologija	doc. dr. sc. Marko Margaritoni, dr. med. prim	O
Zdravstvena njega odraslih II/1	Sanja Zoranić, dipl. med. techn	O
Psihijatrija i mentalno zdravlje	Ivana Bakija, dr. med.	O
Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika 1	dr. sc. Biserka Sedić	O
Zdravstvena njega u kući	Mara Županić, dipl. med. techn	O
Zdravstvena njega starijih osoba	Vedrana Iveća, dipl. med. techn	O
Zdravstvena njega osoba s invaliditetom	Sanja Zoranić, dipl. med. techn	O
Osnove istraživačkog rada u sestrinstvu	dr. sc. Joško Sindik, prof. doc. dr. sc. Narcis Hudorović, dr. med.	O
Klinička farmakologija u sestrinskoj praksi	dr. sc. Sanda Tešanović, dr. med.	I
Psihološki pristup onkološkom bolesniku	mr. sc. Josip Lopižić, prof.	I
Temeljni hitni medicinski postupci	mr. sc. Žarko Vrbica, dr. med	I



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik
T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

Godina studija: III		
Semestar: VI		
KOLEGIJ	NOSITELJ	Upisuje se O ukoliko je kolegij obavezan ili I ukoliko je kolegij izborni
Zdravstvena njega odraslih II/2	Sanja Zoranić, dipl. med. techn.	O
Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika 2	dr. sc. Biserka Sedić	O
Palijativna zdravstvena njega	Vedrana Iveta, dipl. med. techn	O
Zdravstvena njega u zajednici	Mara Županić, dipl. med. techn	O
Zdravstveni odgoj s metodama učenja i poučavanja	dr.sc. Joško Sindik, prof.	O
Kliničke vježbe III	Vedrana Iveta, dipl. med. techn	O
Završni rad		O
Terapija boli	prim. dr. sc. Morena Milić, dr. med.	I
Uvod u neuropsihologijsku rehabilitaciju	mr. sc. Josip Lopižić, prof.	I
Zdravstvena njega onkoloških bolesnika	Sanja Zoranić, dipl. med. techn.	I

- **OBVEZA STUDENATA JE DA U SVAKOJ AKADEMSKOJ GODINI IZABERE 3 IZBORNA KOLEGIJA**

Tablica 3.

Opis kolegija

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1104	
Nositelj predmeta	doc. dr. sc. Marko Margaritoni, dr. med. prim	
Naziv predmeta	Anatomija	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	1.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	3
	Broj sati svih oblika nastave	30P + 20PRK

1. OPIS PREDMETA
<i>1.1. Ciljevi predmeta</i>
– Glavni cilj predmeta je da student studija sestrinstva usvoji temelje makroskopske i mikroskopske morfologije pojedinih organa i organskih sustava čovjeka. Stečeno i usvojeno znanje iz anatomije treba omogućiti studentu bolje razumijevanje fizioloških, patofizioloških i patoloških procesa u organizmu te savladavanje kliničkih predmeta i postupaka sestrinske skrbi.
<i>1.2. Uvjeti za upis predmeta</i>
Nema uvjeta
<i>1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet</i>
– reproducirati znanja iz opće anatomije i znanja o građi organa organskih sustava; – analizirati građu čovječjeg tijela i interpretirati životne funkcije; – razumjeti patofiziološke i patološke procese u organizmu; – koristiti nove spoznaje u savladavanju predmeta iz kliničke medicine i postupaka sestrinske skrbi; – razviti integralni pristup zdravlju i bolesti i promatrati stanicu i organizam kao integrirani sustav; – interpretirati i objasniti normalne fiziološke i anatomske vrijednosti.
<i>1.4. Sadržaj predmeta</i>
Kolegij uključuje stjecanje znanja iz opće anatomije te znanja iz područja građe i funkcije pojedinih organa i organskih sustava. Predmet obuhvaća slijedeće: – opća anatomija (definirati i razlikovati anatomiju u okviru morfoloških znanosti; definirati i razlikovati stupnjeve u građi ljudskog tijela; definirati pojam i praktičnu važnost anatomske orijentacije i anatomske položaj tijela, opisati i pokazati položaj tri osnovne orijentacijske ravnine i osi u odnosu na tijelo); – opća i specijalna osteologija, (opisati osnovne značajke makroskopske građe kosti, analizirati i usporediti oblike

kostiju, opisati i na anatomskom preparatu pokazati dijelove tipičnih vratnih, prsnih i slabinskih kralježaka, križnu i trtičnu kost, opisati osnovne karakteristike kralježnice u cjelini, pokazati dijelove rebra, opisati prsnu kost, opisati lubanju u cjelini, definirati opće značajke lubanjskih kostiju, razlikovati opisati i na anatomskim preparatima pokazati osnovne dijelove pojedine kosti ruke i noge);

- opća i specijalna sindezmologija, (sinartroze i diartroze, definirati vrste zglobova po obliku i kretanjama, analizirati tipove spojeva među kralješcima, spojeve prsnog dijela kralježnice sa rebrima i prsnom kosti te opisati koštani toraks kao cjelinu, argumentirati važnost oblika i položaja rebra u koštanom toraksu za mehaniku disanja, definirati spojeve među lubanjskim kostima i opisati njihovo funkcionalno značenje);
- opća i specijalna miologija, (opisati građu i dijelove skeletnog mišića, definirati oblike skeletnih mišića i funkciju mišića, opisati i definirati njihovu funkciju i inervaciju);
- opća i specijalna neurologija (opisati građu živčanog tkiva, analizirati i usporediti anatomsku i fiziološku podjelu živčanog sustava, definirati mozak (encephalon) i dijelove mozga (cerebrum, cerebellum, truncus encephali), opisati veliki mozak, na anatomskom preparatu pokazati režnjeve velikog mozga, pokazati i granice među njima, opisati i pokazati površine, brazde i vijuge velikog mozga. Opisati unutrašnju građu velikog mozga, definirati plašt (pallium), duboke sive (bazalni gangliji) i bijele mase velikog mozga). Na anatomskom preparatu pokazati položaj, dijelove i omeđenja bočne komore, opisati mali mozak, opisati moždano deblo, definirati i na anatomskom preparatu pokazati položaj i granice među djelovima moždanog debla (medulla oblongata, pons, mesencephalon), opisati kralježničnu moždinu, refleksni luk, razlikovati refleksne lukove u cerebrospinalnom sustavu, parasimpatičkom i simpatičkom dijelu autonomnog živčanog sustava, opisati ovojnice mozga, definirati putove živčanog sustava, razlikovati moždane i moždinske živce, ganglije, opisati vrste vlakana, izlazište, grananje i područje inervacije, živčane spletove, definirati autonomni živčani sustav, analizirati anatomsku i funkcionalnu razliku između pars parasympathica i pars sympathica);
- opća i specijalna angiologija (opisati i definirati vrste krvnih žila, opisati građu stijenke krvnih žila, opisati krvni optok, opisati građu srčane stijenke, opisati slojeve srčane stijenke; opisati oblik i osobitosti 4 šupljine srca; te ih na anatomskom preparatu pokazati, opisati srčana ušća, definirati provodnu srčanu muskulaturu i objasniti njenu građu i funkciju, opisati irigaciju i inervaciju srca te analizirati topografske odnose srca. Opisati mali i veliki optok krvi, definirati i razlikovati njihovu funkciju; definirati limfne žile i limfne čvorove, pokazati i opisati oblik i smještaj slezene);
- opća i specijalna splanhologija (definirati razliku u građi i obliku šupljih i parenhimatoznih organa, opisati serozne opne, opisati oblik i građu organa probavnog sustava te pokazati na anatomskim preparatima osnovne dijelove navedenih organa i položaj u tjelesnim šupljinama, opisati topografske odnose probavnih organa u trbušnoj šupljini, argumentirati podjelu trbušne šupljine na peritonealnu šupljinu i ekstraperitonealne prostore, opisati oblik i građu organa dišnog sustava, definirati pleuru, pleuralni prostor i argumentirati značaj pleure za mehaniku disanja, opisati oblik i građu organa mokraćnog sustava te topografske odnose organa mokraćnog sustava, definirati unutrašnje i vanjske organe ženskog i muškog spolnog sustava, definirati žlijezde sa unutrašnjim izlučivanjem i opisati oblik, građu i funkciju);
- koža i specijalna osjetila (definirati sustav osjetnih organa, opisati oblik i unutrašnju građu oka, uha, osjetila njuha, okusa, osjetila za ravnotežu i kože);

2. Vrste izvođenja nastave

- ☒ predavanja
☐ seminari i radionice
☒ vježbe
☐ obrazovanje na daljinu
☐ terenska nastava

- ☒ samostalni zadaci
☐ multimedija i mreža
☐ laboratorij
☐ mentorski rad
☐ ostalo

2.1. Komentari

3. Obveze studenata

Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,3	Aktivnost u nastavi	0,3	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,3	Usmeni ispit	0,3	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,3	Referat		Praktični rad	1,5
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Keros, P., Pećina, M., Ivančić-Košuta, M.: Temelji anatomije čovjeka, Medicinska biblioteka, Zagreb, 1999. 2. Keros, P., Chudy, D. (ur. prijevoda): Vannini, V., Pogliani, G.: Anatomijski atlas. Zagreb, Mosta, 2002. 3. 4. Leonard, H., Kahle, W., Platzer, W.: Priručni anatomske atlas - lokomotorni sustav. Zagreb, Medicinska naklada, 2004.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Krmpotić-Nemanić, J., Marušić A. Anatomija čovjeka, Zagreb: Medicinska naklada 2 izd. 2004. 2. Pećina, M. Keros, P. Funkcijska anatomija lokomotornog sustava. Zagreb, Naklada Ljevak 2006.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika) Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS3501	
Nositelj predmeta	PRIM. DR. SC. MORENA MILIĆ, DR MED.	
Naziv predmeta	Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	3.	
Bodovna vrijednost i način	ECTS koeficijent opterećenja studenata	3



izvođenja nastave	Broj sati svih oblika nastave*	15P + 15PK + 15KL + 20PKL
-------------------	--------------------------------	---------------------------

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Cilj predmeta je usvajanje temeljnih znanja i vještina iz hitne medicinske pomoći kao sastavnog djela cjelokupne zdravstvene zaštite te hitna pomoć koju moraju pružiti svi zdravstveni radnici, bez obzira u kojem dijelu sustava zdravstva djeluju, razumljivo, svaki na nivou stručne osposobljenosti i opremljenosti. – S obzirom na veliku važnost urgentnih stanja za ishod liječenja pacijenata, studente valja upoznati i izvježbati u osnovnim vještinama koje se primjenjuju u hitnoj medicini, a koje su «conditio sine qua non» osmišljenog i uspješnog čuvanja života koji je ugrožen akcidentom ili naglom bolešću. – Cilj je upoznati studente s osnovama anesteziologije i intenzivnog liječenja te načine prepoznavanja i tretiranja životno ugroženih i intenzivnih bolesnika. – U skladu s time namjera je osposobiti studente da nauče pravodobno: prepoznati razvoj po život opasnog stanja, ukloniti prijeteći uzrok smrti (spriječiti ugušenje, sprovesti mjere oživljavanja u slučaju srčanog zastoja i zastoja disanja), spriječiti nepoželjne komplikacije (produbljivanje šoka, razvoj infekcije) te procijeniti stanje pacijenta i poduzeti odgovarajuće hitne mjere u tipičnim hitnim stanjima. – Kolegij naglasak stavlja na ulogu medicinske sestre u hitnim stanjima.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
– prepoznati i poduzeti odgovarajuće postupke u životno ugroženog pacijenta uključujući i pacijenta u zastoju živonih funkcija – procijeniti anesteziološke postupke – objasniti način rada i vrstu bolesnika u jedinici intenzivnog liječenja
1.4. Sadržaj predmeta
– Povijest anesteziologije – Periop. prehrana. – Prijeanestezijski pregled i priprema bolesnika za anesteziju i kirurški zahvat. – ASA-klasifikacija bolesnika – Hemodinamski monitoring u anesteziji – Indukcija u anesteziji: Intravenski i inhalacijski anestetici, mišićni relaksansi, opijati – Komplikacije opće i regionalne anestezije – Poslijeanestezijska skrb – Regionalna anestezija – Neuroaksijalna anestezija – Periferni nervni blokovi – Srčani zastoj-kardiopulmonalna reanimacija – Postupci osnovnog održavanja života (BLS) i automatska vanjska defibrilacija (AED) – Osnovne i napredne mjere

– Održavanja dišnog puta – Prepoznavanje ritmova srčanog zastoja. – Defibrilacija – Postupci neposrednog održavanja života (ILS) – Opskrba politraumatiziranog bolesnika – Postupci pri neurotraumi (mini neurološki pregled, AVPU skala) – Akutna respiratorna insuficijencija – Intenzivno liječenje bolesnika – Mehanička ventilacija – Dekompensacija srca, Kardiogeni šok, AIM – Zatajivanje srca i krvotoka, kardiogeni šok, infarkt srca, poremećaji provođenja – Šok, sepsa i sindrom višeorganskog zatajivanja. – Akutna bol – Kronična bol – Akupunktura u liječenju boli – EWS scoring sistem (rano prepoznavanje životno ugroženog bolesnika u bolničkim uvjetima)							
2. Vrste izvođenja nastave		☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava			☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo		
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,3	Aktivnost u nastavi	0,3	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,3	Usmeni ispit	0,3	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,3	Referat		Praktični rad	1,5
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Majerić Kogler, M., Jukić, M., Husedžinović, I., Sekulić, A. Žunić, J., Klinička anesteziologija. Medicinska naklada Zagreb 2005.							
2. Šustić A. i sur., Priručnik iz anesteziologije, reanimatologije i intenzivne medicine za studente prediplomskih,							

diplomskih i stručnih studija, Medicinski fakultet Rijeka, Digital pont d.o.o.Rijeka, 2014.
3. ILS priručnik (Immediate Life Support) priručnik Hrvatskog reanimatološkog društva (CroRC/ERC)
4. ASL priručnik (Advance Life Support) priručnik Hrvatskog reanimatološkog društva (CroRC/ERC)
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)
1. Handley AJ, Monsieurs KG, Bossaert LL. Smjernice 2000. za Osnovno održavanje života odraslih (Adult Basic Life Support) Europskog vijeća za resuscitaciju (ERC). Resuscitation 2001; 48: 199-205.
2. Gvoždak, M. Tomljanović B., Temeljni hitni medicinski postupci, HKMS, Hrvatski zavod za hitnu medicinu, Zagreb, 2011.
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS2410	
Nositelj predmeta	DR. SC. ANA BAKIJA KONSUO, DR. MED.	
Naziv predmeta	Dermatologija	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	1
	Broj sati svih oblika nastave	15P*

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Student će biti upoznat s osnovnim kliničkim slikama najčešćih dermatoloških bolesti – Student će biti osposobljen za razumijevanje patofiziološke podloge i simptomatologije najčešćih dermatoloških bolesti s ciljem primjene navedenih sadržaja u zdravstvenoj njezi dermatoloških bolesnika
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta

1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet							
– objasniti najčešće simptome dermatoloških bolesti; – identificirati ulogu sestre u prepoznavanju i praćenju simptoma							
1.4. Sadržaj predmeta							
– Prepoznavanje i imenovanje osnovnih promjena na koži – Osnovni načini dijagnostike i liječenja u dermatovenerologiji – Infektivne i parazitarne bolesti kože – Autoimune bolesti vezivnog tkiva – Bolesti vena donjih udova – Bolesti žlijezda lojnica i folikula dlaka – Dermatološka onkologija							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,2	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,2	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Dobrić I, ur.: Dermatovenerologija, III. promijenjeno i dopunjeno izdanje, Grafoplast, Zagreb 2005. Udžbenik Sveučilišta u Zagrebu.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
Nastavni tekstovi							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspjehnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave/student							

Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika). Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1204	
Nositelj predmeta	DR. SC. LJUBICA MATIJEVIĆ MAŠIĆ, DR. MED.	
Naziv predmeta	Dijetetika	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	1.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	3
	Broj sati svih oblika nastave	30P + 15S + 15PRK*

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Usvajanje temeljnih znanja iz prehrane ljudi neophodnih za razumijevanje pravilne prehrane zdravih i bolesnih ljudi odnosno različitih populacijskih skupina. – Stjecanje osnovnih vještina procjenjivanja stanja uhranjenosti i izrade jelovnika.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
– razlikovati i opisati vrste makronutrijenta i mikronutrijenta u hrani kao i njihovu učestalost u potpunom obroku i ulogu u organizmu – razlikovati, usporediti i procijeniti različite načine prehrane – prepoznati negativne utjecaje nepravilne prehrane na zdravlje čovjeka i predložiti metode i rješenja problema – razlikovati i opisati dijetu kod akutnih i kroničnih bolesti te osobitosti prehrane operiranih bolesnika – izračunati energetske potrebe pojedinih populacijskih grupa – procijeniti i sastaviti jelovnik sukladno fiziološkim potrebama pojedinca i grupe – upotrijebiti antropometrijske metode za ocjenu stanja uhranjenosti pojedinca i populacijske grupe

– koristiti i osmisлити različite ankete prehrane te prikupljati podatke							
1.4. Sadržaj predmeta							
– Uvod u kolegij, definicija dijetetike, povijest znanosti o prehrani – Osnovni principi pravilne prehrane, pravilna prehrana u svijetu i kod nas te potrebe organizma za energijom i zaštitnim tvarima – Digestija, apsorpcija i metabolizam masti, bjelančevina, ugljikohidrata, vitamina i minerala – Uloga vode u organizmu – Sastav namirnica i planiranje jelovnika – Prehrana s obzirom na životnu dob, kategorije i zdravstveno stanje – Javno-zdravstveni aspekti prehrambenih poremećaja, prehrambeni deficiti te bolesti uzrokovane nedovoljnom i nepravilnom prehranom – Metode ocjene stanja uhranjenosti – Mjere za ocjenu i unapređenje prehrane – Prehrana u posebnim uvjetima – Zdravstvena ispravnosti hrane							
2. Vrste izvođenja nastave		☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava				☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo	
4.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,3	Aktivnost u nastavi	0,3	Seminarski rad	0,3	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,3	Usmeni ispit	0,3	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,3	Referat		Praktični rad	1,5
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Živković, R. Dijetetika, Zagreb; Medicinska naklada, 2002 2. Turčić, V. HACCP i higijena namirnica, Zagreb; VT 2000. 3. Vučemilović LJ, Vujić Šisler LJ. Prehrambeni standardi za planiranje prehrane djece u dječjim vrtiću-jelovnici i normativi. Hrvatska udruga medicinskih sestara. Gradski ured za obrazovanje, kulturu i šport, Sektor predškolski							

odjel 2007.
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)
1. Sadler, M. ur. Encyclopedia of Human Nutrition. Academic Press Books, London, 1998 (sinopsisi odabranih poglavlja)
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1203	
Nositelj predmeta	DR. SC. SANDI TEŠANOVIĆ, DR. MED.	
Naziv predmeta	Farmakologija	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	1.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	3
	Broj sati svih oblika nastave*	30P + 15PRK

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Cilj kolegija je izložiti temeljna znanja i informacije koje će omogućiti stručnim prvostupnicima sestrinstva pružanje sigurne i djelotvorne zdravstvenu zaštitu bolesnicima u dijelu koji se tiče farmakoterapije. – Cilj je dati osnovna znanja iz farmakologije i kliničke farmakologije neophodna stručnim prvostupnicima sestrinstva u svakodnevnom radu s bolesnicima.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet

- protumačiti temelje farmakologije i kliničke farmakologije
- razumjeti farmakokinetike i farmakodinamike glavnih skupina lijekova
- prepoznati očekivane učinke lijekova s kojima se susreću u svakodnevnom radu, njihove nuspojave i interakcije
- pronaći relevantne informacije na vrijeme za lijekove s kojima se rjeđe susreću
- prezentirati osnovna znanja o kliničkim ispitivanjima lijekovima kao i zakonodavstvu na području lijekova

1.4. Sadržaj predmeta

- Opća farmakologija (uvod, klasifikacija lijekova, načini aplikacije lijekova, nazivlje)
- Farmakokinetika i farmakodinamika
- Kliničko ispitivanje lijekova
- Nuspojave i interakcije
- Zakonodavstvo na području lijekova
- Suradljivost bolesnika i pridržavanje uputama o primjeni lijeka
- Primjena lijekova u posebnih skupina bolesnika (stariji, djeca, trudnice, pri oštećenju bubrežne ili jetrene funkcije)
- Farmakologija autonomnog živčanog sustava
- Farmakologija središnjeg živčanog sustava
- Anestetici, analgetici i protuupalni lijekovi
- Lijekovi za liječenje poremećaja srca i krvožilnog sustava
- Lijekovi za liječenje poremećaja probavnog sustava
- Lijekovi za liječenje poremećaja dišnog sustava
- Antimikrobna kemoterapijska sredstva
- Lijekovi za liječenje poremećaja metabolizma, hormoni i vitamini

2. Vrste izvođenja nastave

- ☒ predavanja
☐ seminari i radionice
☒ vježbe
☐ obrazovanje na daljinu
☐ terenska nastava

- ☒ samostalni zadaci
☐ multimedija i mreža
☐ laboratorij
☒ mentorski rad
☐ ostalo

2.1. Komentari

3. Obveze studenata

Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku

3.1. Praćenje rada studenata

Pohađanje nastave	0,3	Aktivnost u nastavi	0,4	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,3	Usmeni ispit	0,3	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,3	Referat		Praktični rad	1,4
Portfolio							

3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu

Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku	
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)	
1. Farmakologija, Rang HP, Dale MM, Ritter JM, Moore PK (urednici), Golden Marketing, Zagreb, 2006. 2. Šokota, A., Kalauz, S., Lijekovi- oblici i primjena, Zdravstveno veleučilište – Naklada Slap, Zagreb, 2006.	
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)	
1. Pharmacology in Nursing, McKerny&Salerno (urednici), Mosby, StLouis, 2003.	
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija	
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika) Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.	

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1101	
Nositelj predmeta	PROF. DR. SC. SLOBODAN LANG, DR. MED.	
Naziv predmeta	Filozofija i etika u sestrinstvu	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obavezan	
Godina	1.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave	30P + 15S

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
Po završetku kolegija student će biti kompetentan: – opisati etiku kao filozofsku disciplinu, – opisati i objasniti početke sestrinske etike, – opisati i objasniti podjelu etičkih teorija (etika vrline, deontologija - Kantova etika dužnosti, kršćanska etika vrline, etika skrbi),

– opisati i objasniti i primjenjivati profesionalnu etiku i sestrinstvo (etički kodeks). – opisati i objasniti i primijeniti načela sestrinske etike – etički kodeks medicinskih sestara, – opisati i objasniti i zauzeti pozitivan stav u raznim etičkim dvojama u sestrinskoj praksi, – objasniti i primijeniti deklaraciju o ljudskim pravima, pravima bolesnika, – objasniti važnost i čuvati profesionalnu tajnu, – promovirati i poštivati prava čovjeka, djeteta i bolesnika		
1.2. Uvjeti za upis predmeta		
Nema uvjeta		
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet		
Nakon odslušanog kolegija studenti će biti osposobljeni: – objasniti pojam etike kao filozofske discipline te njezin povijesni razvoj – opisati i objasniti povijest sestrinske etike – opisati, objasniti i primijeniti načela sestrinske etike – opisati i objasniti podjelu etičkih teorija (etika vrline, deontologija - Kantova etika dužnosti, kršćanska etika vrline, etika skrbi) – opisati, objasniti i primjenjivati etički kodeks medicinskih sestara – opisati, objasniti i zauzeti kritičan stav u raznim etičkim dvojama u sestrinskoj praksi – objasniti modele etičkog odlučivanja u sestrinskoj praksi – opisati, objasniti i primijeniti deklaraciju o ljudskim pravima i pravima bolesnika – objasniti važnost čuvanja profesionalne tajne – unaprjeđivati i poštovati prava čovjeka, djeteta i bolesnika.		
1.4. Sadržaj predmeta		
– Povijest razvoja etike – Moral kao predmet kojim se etika bavi i njegov razvoj – Povijest sestrinske etike – Tradicionalne i moderne etičke teorije primjenjive u sestrinskoj praksi – Etički teorije (etika vrline, etika dužnosti, Kantova etika dužnosti, utilitarna etika, etika skrbi) – Principizam u sestrinskoj praksi – Sustav moralnih vrijednosti u sestrinstvu - moralne osobine (vladanje sobom, odnos prema bolesniku, njegovoj obitelji, suradnicima) – Modeli donošenja etičkih odluka u sestrinskoj praksi – Profesionalna etika i sestrinstvo (etički kodeks - ICN, Komora medicinskih sestara RH) – Zastupanje interesa bolesnika kao najvišeg dobra – Medicinska sestra kao medijator u procesu donošenja etičkih odluka		
2. Vrste izvođenja nastave	☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu	☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik
T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590
W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

				☐ terenska nastava		☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,3	Aktivnost u nastavi	0,3	Seminarski rad	0,4	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,3	Usmeni ispit	0,4	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,3	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Kalauz, S., Etika u sestrinstvu, Medicinska naklada, Zagreb, 2012.							
2. Kalauz, S., Sestrinska etika u svjetlu bioetičkog pluriperspektivizma, Pergamena, Zagreb, 2011.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Nursing Ethics, International peer reviewed journal							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspjehnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti							
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)							
Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1105	
Nositelj predmeta	MR. SC. ŽARKO VRBICA, DR. MED.	
Naziv predmeta	Fiziologija	

Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	1.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	3
	Broj sati svih oblika nastave*	30P + 20PRK*

1. OPIS PREDMETA	
1.1. Ciljevi predmeta	
- Kolegij fiziologija upoznaje studente s osnovnim životnim funkcijama, kako cijelog organizma tako i pojedinih organa i tkiva, kako bi stekli bazično znanje za razumijevanje fizioloških procesa u organizmu, te lakše savladali predmete kliničke medicine i razumjeli potrebe sestrinske skrbi - Pojedinačne funkcije nastoje se pritom objasniti na molekularnoj razini, te na razini organizma kao cjeline	
1.2. Uvjeti za upis predmeta	
Nema uvjeta	
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet	
Na kraju kolegija Fiziologija, pretpostavlja se da će svaki student: - opisati glavne fiziološke procese na nivou stanice, organskih sustava i organizma kao cjeline - definirati normalne funkcije svih organskih sustava ljudskog organizma: kardiovaskularnog, hematopoetskog, lokomotornog, dišnog, probavnog, uropoetskog, imunološkog, endokrinog i živčanog sustava; - objasniti i razumjeti međusobne odnose pojedinih organskih sustava u zdravog čovjeka; - interpretirati opće obrasce reagiranja organizma; - protumačiti principe osnovnih funkcijskih testova i prepoznati odstupanja od normalnih vrijednosti.	
1.4. Sadržaj predmeta	
- Hematopoeza, uloga krvi i krvnih stanica, eritrocita i leukocita. - Hemostaza i zgrušavanje krvi: razvoj, svojstva i funkcije trombocita; uloga faktora zgrušavanja te regulacija stvaranja i razgradnje krvnog ugruška. - Imunološka reakcija: uloga limfatičkog tkiva u obrani organizma, stanična i humoralna imunost. - Membranski i akcijski potencijali, kontrakcija skeletnog i glatkog mišića: porijeklo i nastanak potencijala u pojedinim stanicama, značaj njihovog nastanka i širenja; građa skeletnog i glatkog mišića, neuromuskularna spojnica i regulacija kontrakcije. - Srce, građa srčanog mišića, regulacija srčanog rada, provođenje impulsa, uloga srčanog mišića kao crpke, srčani ciklus, regulacija srčanog rada i ritmična ekscitacija srca. - Fiziologija cirkulacije, krvne žile i regulacija arterijskog tlaka, hemodinamika u arterijskom i venskom stablu te mikrocirkulaciji, mehanizmi kratkoročne, srednjoročne i dugoročne regulacije cirkulacije. - Uloga bubrega u stvaranju urina i održanju sastava tjelesnih tekućina: građa nefrona, glomerularna filtracija i tubularna reapsorpcija, regulacija acidobazne i elektrolitne ravnoteže bubrežima, koncentriranje mokraće i klirens. - Fiziologija respiracije, plućna ventilacija: plućni volumeni i kapaciteti, izmjena plinova između alveola i krvi te krvi i tkiva, prijenos kisika i ugljikovog dioksida krvlju, regulacija disanja.	

– Probava, metabolizam i regulacija tjelesne temperature: kretanje u probavnom sustavu, sekrecija i apsorpcija u probavnom sustavu, osnove kataboličkih i anaboličkih procesa, metabolizam ugljikohidrata, masti i bjelancevina. – Endokrini sustav: ustrojstvo i regulacija endokrinog sustava, principi hormonske povratne sprege, funkcija hormona: hipofize, štitne žlijezde, paratiroidne žlijezde, nadbubrežne, parotidne i spolnih žlijezda muškarca i žene. – Živčani sustav: motorička i senzorička osovina, uloga leđne moždine, moždanog debla, malog mozga i bazalnih ganglija te motoričke kore u kontroli motorike; osjeti, osjet boli; funkcije autonomnog živčanog sustava.							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,3	Aktivnost u nastavi	0,4	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,3	Usmeni ispit	0,4	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,4	Referat		Praktični rad	1,2
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Guyton AC, Hall JE. Medicinska fiziologija, Medicinska naklada, dvanaesto izdanje, Zagreb, 2012.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
Nastavni tekstovi							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							



OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS2303	
Nositelj predmeta	MR. SC. ŽELJKO BAČIĆ, DR. MED.	
Naziv predmeta	Ginekologija i porodništvo	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave	30P*

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Student će biti upoznat s osnovnim kliničkim slikama najčešćih bolesti iz područja ginekologije i porodništva – Student će biti osposobljen za razumijevanje patofiziološke podloge i simptomatologije najčešćih ginekoloških bolesti s ciljem primjene navedenih sadržaja u zdravstvenoj njezi majke i djeteta.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
– objasniti najčešće simptome ginekoloških bolesti. – objasniti fiziološke procese menstrualnog ciklusa, oplodnje, trudnoće i poroda. – identificirati ulogu sestre u prepoznavanju i praćenju simptoma tijekom trudnoće, poroda i puerperija kao i nakon operativnih ginekoloških zahvata. – interpretirati zakonsku regulativu u RH vezanu za pobačaj i spolni odnos s maloljetnom osobom. – objasniti metode prevencije spolno prenosivih bolesti kao i metode primarne i sekundarne prevencije malignih bolesti ženskog spolnog sustava.
1.4. Sadržaj predmeta
– Menstrualni ciklus – Poremećaji menstrualnog ciklusa – Bračna neplodnost – Trudnoća i porod – Patološke promjene u trudnoći i porodu – Nadzor novorođenčeta

– Puerperij – Pobačaj i prijevremeni porod – Ektopična trudnoća – Akutne i kronične upale ženskog spolnog sustava. – Spolno prenosive bolesti – Benigni i maligni tumori ženskog spolnog sustava							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,4	Aktivnost u nastavi	0,4	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,4	Usmeni ispit	0,4	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,4	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Dražančić A. i sur. Porodništvo – izabrana poglavlja. Školska knjiga, Zagreb, 1994. 4. Šimunić V. i sur. Ginekologija – izabrana poglavlja. Medicinska biblioteka, Zagreb, 2001.							
4.1. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
Nastavni tekstovi							
4.2. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							



OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS2309	
Nositelj predmeta	Mato Lakić, dr.med.	
Naziv predmeta	Higijena i epidemiologija	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	3
	Broj sati svih oblika nastave	30P + 15S + 15M*

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Cilj predmeta je upoznati studente s higijensko-epidemiološkim pojmovima, pojavama i problemima. – Cilj predmeta je osposobiti studente da prepoznaju i procjenjuju uzročno-posljedične čimbenike te primjenjuju i analiziraju postupke iz sestrinske domene higijene i epidemiologije.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
Student će nakon odslušanog kolegija i izvršenih svih obveza: – identificirati i opisati higijensko-epidemiološke pojmove, pojave i probleme u zajednici; – objasniti uzroke pojedinih bolesti, kao i metode njihovog prepoznavanja (otkrivanja); – grupirati i razlikovati skupine bolesti prema njihovim epidemiološkim osobitostima; – prepoznati i demonstrirati značaj pojedinog higijensko-epidemiološkog problema s obzirom na pokazatelje koji se odnose na određeno područje; – protumačiti analizirati postojeće podatke od značaja za zajednicu te interpretirati utjecaj pojedinih preventivnih mjera na kretanje tih bolesti kroz određeno vremensko razdoblje; – provoditi specifične mjere prevencije (cijepljenje); – planirati, provoditi i vrednovati preventivne mjere iz područja sestrinske prakse na temelju postojećih parametara ozbiljnosti u zajednici.
1.4. Sadržaj predmeta

– Opća epidemiologija – Epidemiološki pojmovi i epidemiološka mjerenja – Razumijevanje čimbenika koji uzrokuju bolest, puteva prijenosai načina inficiranja. – Segment primarne i sekundarne prevencije zaraznih bolesti, – Mjere prevencije kod nezaraznih bolesti. – Specijalna epidemiologija – Epidemiološke osobine kroničnih nezaraznih kardiovaskularnih bolesti, malignih procesa različitih sijela, duševnih poremećaja, šećerne bolesti i drugih nezaraznih bolesti – Imunizacija – Higijena – Osobna higijena, higijena u kolektivu – Utjecaj okolišnih čimbenika (hrana, voda, tlo, zrak,svjetlost) na ljudsko fizičko i mentalno zdravlje – Utjecaj i društvenih (obitelj, zajednica) na ljudsko fizičko i mentalno zdravlje							
2. Vrste izvođenja nastave		☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava			☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo		
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,3	Aktivnost u nastavi	0,3	Seminarski rad	0,3	Eksploimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,2	Referat		Praktični rad	0,5
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Vorko-Jović A, i sur. Priručnik za seminare i vježbe iz epidemiologije, Zagreb, Medicinska naklada, 2002. 2. Puntarić D i Ropac D. Opća epidemiologija, Zagreb, Medicinska naklada, 2004.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Vorko-Jović A, Strnad M, Rudan I, i sur. Epidemiologija kroničnih nezaraznih bolesti, Zagreb, Medicinska naklada, 2010. (izabrana poglavlja) 2. Ropac D, Puntarić D, i sur., Epidemiologija zaraznih bolesti, Zagreb, Medicinska naklada, 2010. (izabrana poglavlja)							

3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija

Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti

Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)

Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS2306	
Nositelj predmeta	dr. sc. Sanda Tešanović	
Naziv predmeta	Infektologija	
Studijski program	Prediplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	1
	Broj sati svih oblika nastave	15P

1. OPIS PREDMETA

1.1. Ciljevi predmeta

- Upoznati studente studija sestrinstva s načelima nastanka i prijenosa zaraznih bolesti
- Upoznati studente studija sestrinstva sa temeljnim znanjima iz područja opće (osnove, imunologija, imunoprofilaksa i antimikrobna terapija zaraznih bolesti) i specijalne infektologije (najčešće prenosive zarazne bolesti, bolesti s teškim kliničkim slikama i ishodom, emergentne bolesti i bolesti putnika, te infekcije povezane sa zdravstvenom skrbi)
- Prikazati studentima studija sestrinstva ulogu medicinske sestre u prepoznavanju pojave specifičnih simptoma zaraznih bolesti, a u tijeku provedbe zdravstvene njege infektoloških bolesnika.
- Prikazati studentima studija sestrinstva ulogu medicinske sestre u edukaciji i prevenciji daljnjeg širenja zaraznih bolesti na primarnoj, sekundarnoj i tercijalnoj razini zdravstvene zaštite

1.2. Uvjeti za upis predmeta

Nema uvjeta

1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet

Nakon odslušanijh predavanja, samostalnog učenja i položenog ispita studenti će:

– primijeniti temeljna načela nastanka i prijenosa zaraznih bolesti – objasniti patogenezu nastanka zaraznih bolesti – prepoznati kliničku sliku i tijek zaraznih bolesti – integrirati temeljna znanja pri provedbi ordiniranih postupaka od strane liječnika, a kod dijagnostičkih i terapijskih postupaka – integrirati mjere prevencije širenja zaraznih bolesti u procesu svakodnevnog rada – integrirati mjere prevencije širenja infekcija povezanih sa zdravstvenom skrbi u procesu svakodnevnog rada – planirati provedbu zdravstvene njege kod infektoloških bolesnika primjenjujući temeljna načela prijenosa zaraznih bolesti – integrirati temeljna znanja kod prepoznavanja pojavnosti zarazne bolesti, a sukladno kompetencijama medicinskih sestara prvostupnica sestrinstva u procesu rada, na svim razinama zdravstvene zaštite (primarne, sekundarne i tercijarne razine) – argumentirati mišljenje u procesu rada kod sumnje na zaraznu bolest, a prilikom asistiranja liječniku kod pregleda bolesnika u hitnom prijemu, te prilikom prikupljanja podataka iz područja anamneze i fizikalnog pregleda u propisanoj sestrinskoj dokumentaciji							
1.4. Sadržaj predmeta							
– Opća infektologija: imunologija, imunoprofilaksa, načela antimikrobne terapije i kemoprofilaksa – Specijalna infektologija: crijevne zarazne bolesti, akutne bakterijske i virusne infekcije dišnih puteva, virusni hepatitis, virusni i gnojni meningitisi, osipne zarazne bolesti, antropozoonoze i bolesti prirodnih žarišta, emergentne zarazne bolesti, tropske zarazne bolesti i putničke infekcije, HIV/AIDS i sindrom sepse, infekcije povezane sa zdravstvenom skrbi (1 sat)							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo 	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,2	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,2	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							



3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)
1. Kuzman I., Schonwald S., Infektologija za medicinske sestre, Medicinska naklada, Zagreb, 2000.
2. Beus I., Škerk V., Infektologija za stomatologe, Graphis, Zagreb 2002.
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)
Nastavni tekstovi
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1201	
Nositelj predmeta	mr. Ivona Zakarija, dipl. ing.	
Naziv predmeta	Informatika u zdravstvenoj njezi	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obavezan	
Godina	1.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave	15P + 30PK

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Upoznati studenta s osnovama informatike te sa sestrinskom informatikom i njezinom primjenom u području zdravstvene njege. – Stečena bi znanja trebala pomoći studentu u razumijevanju zdravstvenih informacijskih sustava, osobito u hrvatskom zdravstvenom sustavu, računalnih tehnika u sestrinskoj praksi te postupaka rada s relacijskim bazama podataka. – Usvojene vještine omogućile bi studentu primjenu računala u komunikaciji i pretraživanju baze podataka te primjenu informatičke tehnologije u sestrinskoj dokumentaciji.

1.2. Uvjeti za upis predmeta							
Nema uvjeta							
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet							
Nakon odslušanog predmeta studenti će moći: – opisati i objasniti i temeljne pojmove informatike te zdravstvenih informacijskih sustava; – objasniti i primijeniti računalne tehnike u procesu zdravstvene njege; – odabrati relevantne baze podataka koje su primjenjive u procesu zdravstvene njege, te za učenje i istraživanje; – primijeniti informatičku tehnologiju u svim komunikacijskim procesima u zdravstvenim ustanovama; – primijeniti informatiku u procesu unapređenja sestrinske dokumentacije i zaštiti zdravstvenih i osobnih podataka bolesnika.							
1.4. Sadržaj predmeta							
– Određenje temeljnih pojmova informatike i njenog značaja za razvoj znanja i unapređenje stručne prakse; – tehnička osnovica informatičkih sustava - osnovni dijelovi i njihova funkcija; – programska podrška potrebna za rad računarskih sistema – sistemska programska podrška, aplikacijska programska podrška; – osnovni oblici primjene računala u pretraživanju baze podataka s ciljem učenja i istraživanja – zdravstveni informacijski sustavi: načela i razine; – primjena informatike u unapređenju procesa zdravstvene njege (evidence based nursing care); – primjena informatičke tehnologije u svim komunikacijskim procesima u zdravstvenim ustanovama; – primjena e-sestrinske dokumentacije i njeno stalno poboljšavanje.							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,3	Aktivnost u nastavi	0,3	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,3	Referat		Praktični rad	0,7
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							

Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku	
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)	
1. Kern, J. Petrovečki, M. urednici. Medicinska informatika. Medicinska naklada, Zagreb, 2009. (odabrana poglavlja)	
2. Somek, M. Skripta iz informatike. Zagreb, Zdravstveno veleučilište, e-stranice Katedre za informatiku, 2010	
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)	
1. Nožica, Ž. i suradnici: Informatika - nastavni tekstovi. Zdravstveno veleučilište, 2008.	
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija	
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti	
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)	
Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.	

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS2305	
Nositelj predmeta	MR.SC. SANJA MLINARIĆ VRBICA , DR. MED.	
Naziv predmeta	Interna medicina	
Studijski program	Prediplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave	30P

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Cilj predmeta je upoznati studente s etiologijom i mehanizmima nastanka bolesti, s njihovim kliničkim manifestacijama, dijagnostičkim postupcima, osnovnim laboratorijskim i instrumentalnim pretragama i principima liječenja. – Osposobiti polaznike studija za bolje razumijevanje bolesničke problematike s kojom se susreću u svakodnevnom radu. Stečeno znanje omogućit će im sudjelovanje u dijagnostičkoj obradi bolesnika, praćenju terapijskih postupaka

i ishoda liječenja te veću samostalnost u radu.		
1.2. Uvjeti za upis predmeta		
Nema uvjeta		
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet		
Nakon odslušanog kolegija student će biti osposobljen: – objasniti osnovna načela nastanka internističkih bolesti; – prepoznati hitna stanja kod internističkih bolesti; – objasniti patogenezu internističkih bolesti; – prepoznati simptome i znakove internističkih bolesti; – opisati važnost dijagnostičkih postupaka u otkrivanju bolesti; – objasniti metode liječenja internističkih bolesti; – opisati komplikacije internističkih bolesti.		
1.4. Sadržaj predmeta		
– Bolesti kardiovaskularnog sustava (ishemijska bolest srca; poremećaji ritma, elektrostimulacija; šok; iznenadna smrt, kardiopulmonalna resuscitacija; plućno srce; bolesti arterija i vena) – Bolesti dišnog sustava (dijagnostičke metode; poremećaji funkcije; kašalj, hemoptiza; bronhalna astma; KOPB; akutna i kronična respiracijska insuficijencija; infekcije dišnog sustava; plućni karcinom; bolesti pleure; ARDS; tuberkuloza) – Bolesti probavnoga sustava (dijagnostičke metode; povraćanje, proljev, zatvor, malapsorpcija, krvarenje, icterus, ascites; bolesti jednjaka; GERB; gastritis, ulkusna bolest, Zollinger-Ellisonov sindrom; upalne bolesti crijeva; iritabilni kolon; divertikuloza; vaskularni poremećaji crijeva; anorektalne bolesti; tumori gastrointestinalnog trakta; bolesti žučnog mjehura; bolesti gušterače; tumori gušterače i hepatobilijarnog sustava; ciroza, portalna hipertenzija) – Klinička imunologija i reumatologija (alergijske reakcije; kolagenoze; seronegativni artritis; ulazi; degenerativne bolesti zglobova; metaboličke bolesti kostiju) – Bolesti endokrinog sustava (laboratorijska dijagnostika; bolesti hipotalamusa i hipofize; bolesti štitnjače, nadbubrežnih i paratiroidnih žlijezda; klinička uporaba glukokortikoida; šećerna bolest) – Bolesti krvi i krvotvornih organa (hematopoetski sustav; anemije; agranulocitoza; polycythemia vera; akutne i kronične leukemije; maligni limfomi; multipli mijelom; bolesti uzrokovane poremećajima hemostaze) – Bolesti bubrega i mokraćnih putova (pregled pretraga; bolesti glomerula; nefrotski sindrom; tubulointersticijalne bolesti bubrega; infekcije mokraćnog sustava; tuberkuloza; kamenci; opstrukcija urinarnog trakta; akutno i kronično zatajenje bubrega; dijaliza i transplantacija)		
2. Vrste izvođenja nastave	☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava	☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo
2.1. Komentari		
3. Obveze studenata		



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,4	Aktivnost u nastavi	0,4	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,4	Usmeni ispit	0,4	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,4	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Vrhovac B i sur. Interna medicina. 2002. 2. Morović-Vergles J. Odabrana poglavlja iz kliničke imunologije, reumatologije i alergologije – nastavni tekstovi. VZŠ, Zagreb, 2002							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Čučević B. Odabrana poglavlja iz pulmologije – nastavni tekstovi. VZŠ, Zagreb, 2002.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

IZBORNI KOLEGIJI

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1111	
Nositelj predmeta	dr. sc Joško Sindik, prof. psihol.	
Naziv predmeta	biološke osnove ponašanja	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	

Status predmeta	Izborni	
Godina	1.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave*	15P + 15S

1. OPIS PREDMETA		
1.1 Ciljevi predmeta		
– Cilj predmeta je upoznati studente s neurobiološkim osnovama ponašanja, ulogom lijeve i desne mozgovne polutke i pojedinih režnjeva u određenim funkcijama. Sadržaj kolegija omogućit će studentu razumjevanje smetnje konginitivnih funkcija: pamćenja, jezika, govora, pažnje i prostornih sposobnosti i njihove neuralne osnove, te razlikovanje smetnji konginitivnih i drugih funkcijakoje nakon oštećenja mozga		
1.2. Uvjeti za upis predmeta		
Nema uvjeta		
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet		
– Objasniti neurobiološke osnove ponašanja – Objasniti ulogu lijeve i desne mozgovne polutke i pojedinih režnjeva u određenim funkcijama – Objasniti procese bioloških ritmova i spavanja, emocija i spolnosti i njihovu biološku osnovu – Objasniti neurobiologiju viših konginitivnih funkcija – Prepoznati smetnje konginitivnih i drugih funkcija nakon oštećenja mozga – Objasniti ulogu plastičnosti mozga kod normalnog razvoja i nakon oštećenja		
1.4. Sadržaj predmeta		
– Funkcionalna organizacija u mozgu – Lateralizacija mozga- uloga lijeve i desne mozgovne polutke – Uloga pojedinih režnjeva – Neurobiologija viših konginitivnih funkcija: pamćenja jezika, govora, pažnje i prostornih sposobnosti – smetnje konginitivnih i drugih funkcija nakon oštećenja mozga – plastičnost mozga kod normalnog razvoja i nakon oštećenja		
2. Vrste izvođenja nastave	☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava	☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo
2.1 Komentari		
3. Obveze studenata		
Prema Pravilniku o studijima i studiranju Sveučilišta u Dubrovniku		

3.1 Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,4	Seminarski rad	0,8	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,2	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2 Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o ocjenjivanju studenata Sveučilišta u Dubrovniku							
3.3 Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Pinel, J.P. biološka psihologija. Jastrebarsko, Naklada Slap, 2002 (poglavlja 8, 10, 11, 12 i 15)							
3.4 Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Judaš, M., Kostović, I.; Temelji neuroznanosti. Zagreb, MD, 1997.							
3.5 Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika) Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1112	
Nositelj predmeta	DR. SC. ANA BAKIJA KONSUO, DR. MED.	
Naziv predmeta	Izabrana poglavlja iz povijesti medicine i sestrinstva u Dubrovniku	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	izborni	
Godina	1.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave	15P+15S

1. OPIS PREDMETA		
1.1. Ciljevi predmeta		
– Studenti će upoznati i razumjeti izabrane teme iz bogate medicinske prošlosti u Dubrovniku – Aktivno će sudjelovati u izvođenju nastave pripremajući seminarski rad iz područja koje će, u dogovoru sa predavačem, sami izabrati. – Spoznaje koje dobiju u ovom kolegiju omogućit će im daljnja proučavanja i saznanja tijekom studija.		
1.2. Uvjeti za upis predmeta		
Nema uvjeta		
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet		
Nakon odslušanog kolegija studenti će: – razumjeti povijesti sestrinstva kao i izabranih povijesnih činjenica i dostignuća koje su temelj medicinske znanosti kako u Hrvatskoj tako i u svijetu – razumjeti izabrane teme iz bogate medicinske prošlosti u Hrvatskoj i Dubrovniku		
1.4. Sadržaj predmeta		
– Povijest sestrinstva u svijetu – Povijest sestrinstva u Hrvatskoj – Povijest sestrinstva u Dubrovniku – Karantena – izum Dubrovačke Republike iz 1377. – Statut grada Dubrovnika i Korčule – najstariji hrvatski pravni spisi, značajni i zbog niza odredbi vezanih uz medicinu i kvalitetu života – Osnivanje bolnice i njezin razvoj do današnjih dana – Znameniti dubrovački liječnici – Mljetska bolest – od legende do molekularne genetike – Gubave kuće – posljednji leprozorij u Hrvatskoj – Obilazak medicinskih ustanova koje su bile značajne za razvoj zdravstva u Dubrovniku		
2. Vrste izvođenja nastave	☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava	☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo
2.1. Komentari		
3. Obveze studenata		
Prema Pravilniku o studijima i studiranju Sveučilišta u Dubrovniku		



3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,2	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,2	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o ocjenjivanju studenata Sveučilišta u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
2.1. Bazala V. Pregled povijesti zdravstvene kulture Dubrovačke Republike, Dubrovački horizonti 1972:27-41.							
2.2. Materijali su predavanja							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Bakija-Konsuo A. Mljetska bolest – jučer, danas, sutra. Dubrovački horizonti 2001:118-26.							
2. Vrbica Ž, Wokaunn M, Jurić I. Posljedni leprozorij u Hrvatskoj. Dubrovački horizonti 2009:165-77.							
3. Marinović I. Liječnici dubrovačke bolnice – od 1840. do 1940.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspjehnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave/student							
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)							
Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS3512	
Nositelj predmeta	dr. sc. Sandi Tešanović, dr. med.	
Naziv predmeta	Klinička farmakologija u sestrinskoj praksi	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Izborni	
Godina	3.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave*	20P + 10S

1. OPIS PREDMETA		
1.1. Ciljevi predmeta		
– Upoznati studenta sa osnovama kliničke farmakologije, kliničkim ispitivanjima lijekova, osnovama racionalne primjene lijekova, praćenjem učinkovitosti lijekova, prepoznavanjem nuspojava i interakcija te provođenjem intervencija u njihovoj prevenciji ili kod već nastalih (u okviru kompetencija), te rješavanjem problema adherencije na propisanu terapiju.		
1.2. Uvjeti za upis predmeta		
Nema uvjeta		
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet		
– objasniti značaj kliničkog istraživanja lijekova i dobru kliničku praksu – objasniti i razumjeti proces monitoringa kliničkih ispitivanja – objasniti temeljne principe za sigurnu primjenu lijekova u posebnim skupinama pacijenata: kroničnih, trudnice, dojilje, djece, osoba starije životne dobi – objasniti i znati primijeniti osnovne smjernice za racionalnu primjenu lijekova iz najvažnijih farmakoterapijskih skupina, s posebnim naglaskom na kronične bolesti (hipertenzija, duševne bolesti, kronični bolovi) – prepoznati nuspojave i interakcije osnovnih skupina lijekova, te intervenirati u skladu s kompetencijama – razumjeti i primijeniti zakonsku regulativu o lijekovima i medicinskim proizvodima – objasniti problem pravilnog uzimanja lijekova i adherencije prema propisanom liječenju – demonstrirati problematiku alternativnih liječenja i fitoterapije – sudjelovati u timu za kliničko ispitivanje lijekova		
1.4. Sadržaj predmeta		
– Uvod u klinički farmakologiju – Zakonodavstvo – Istraživanje lijekova – Smjernice za racionalnu primjenu lijekova – Farmakoterapija kroničnih bolesti – Racionalno liječenje kroničnih bolova, analgetici i drugi lijekovi s djelovanjem na živčani sustav – Autonomni živčani sustav – Protuupalni lijekovi – Racionalno liječenje infektivnih bolesti – Kardiovaskularna farmakologija – Primjena lijekova u palijativnoj skrbi – Osobitosti farmakoterapije posebnih skupina bolesnika – Fitoterapija i vitamini – Nuspojave i interakcije lijekova – Otrovanja i liječenje		
2. Vrste izvođenja nastave	☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu	☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik
T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590
W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

				☐ terenska nastava	☐ ostalo		
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,4	Seminarski rad	0,8	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,2	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Greenstein B., Gould D.: Clinical Pharmacology for Nurses. Churchill Livingstone Elsevier, 2009. 2. Katzung BG, Masters SB, Trevor AJ. Temeljna i klinička farmakologija. Medicinska naklada, Zagreb, 2011, (izabrana poglavlja)							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Rang H.P, Dale M.M, Ritter JM, Moore PK: Farmakologija. Golden Marketing, Zagreb, 2006.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti							
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1206	
Nositelj predmeta	mr. sc. Sanja Mlinarić Vrbica, dr. med.	
Naziv predmeta	Klinička Propedeutika	

Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Izborni	
Godina	1.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave*	20P + 10V

1. OPIS PREDMETA							
1.1. Ciljevi predmeta							
– Upoznati studenta sa specifičnim sadržajima vezanim uz osnove kliničke propedeutičke vještine, utvrđivanja statusa, te osnovama za postavljanje dijagnoza koje su važne medicinskim sestrama kako bi mogle prepoznati i pratiti stanje bolesnika.							
1.2 Uvjeti za upis predmeta							
Nema uvjeta							
1.3 Očekivani ishodi učenja za predmet							
– Usvojiti znanja i vještine potrebne za prepoznavanje općih i specifičnih simptoma bolesti – Objasniti osnovne dijagnostičke postupke za praćenje stanja bolesnika – Objasniti složene dijagnostičke postupke – Objasniti stadije bolesti i metode liječenja							
1.4 Sadržaj predmeta							
– Uvod u klinički propedeutiku – Opći simptomi bolesti – Specifični simptomi bolesti – Dijagnostički postupci- osnovni i složeni – Stadiji bolesti – Metode liječenja							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1 Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1 Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,4	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,2	Referat		Praktični rad	0,8
Portfolio							
3.2 Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3 Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
3. Čustović, F.: Anamneza i fizikalni pregled, školska knjiga, Zagreb, 2000							
4. Metelko, Ž., Harambašić, H. I sur. Internistička propedeutika i osnove fizikalne dijagnostike, Medicinska naklada, Zagreb, 1999.							
3.4 Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
2. Vrhovac, B. I sur. Interna medicina, Naklada Ljevak, Zagreb, 2003.							
3.5 Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspjehnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti							
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)							
Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1207	
Nositelj predmeta	DR. SC. ANA BAKIJA KONSUO, DR.MED.	
Naziv predmeta	Osnove genetike u medicini	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Izborni	
Godina	1	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave	15P, 15S

1. OPIS PREDMETA		
1.1. Ciljevi predmeta		
– Studenti će steći osnovne spoznaje o strukturi gena, principima nasljeđivanja, genskim polimorfizmima i mutacijama te o genetičkom savjetovanju. – Aktivno će sudjelovati u izvođenju nastave pripremajući seminarski rad iz područja koje će, u dogovoru sa predavačem, sami izabrati. – Spoznaje koje dobiju u ovom kolegiju omogućit će im daljnja proučavanja i saznanja tijekom studija.		
1.2. Uvjeti za upis predmeta		
Nema uvjeta		
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet		
– Protumačiti osnove genetike kao znanosti o nasljeđivanju – Protumačiti osnovne spoznaje o strukturi gena, principima nasljeđivanja, genskim polimorfizmima i mutacijama te o genetičkom savjetovanju.		
1.4. Sadržaj predmeta		
– Povijesni pregled razvoja genetike – Osnovni pojmovi – što je medicinska genetika (klasična, molekularna), gen, genom, genotip – Od nukleinskih kiselina do kromosoma (kromosomi – nosioci gena, prenošenje gena na potomstvo, DNA kao molekularni supstrat gena) – Ustroj genoma – Varijabilnost genoma – Regulacija aktivnosti gena – Čimbenici okoliša – Genski polimorfizmi i mutacije – Mendelski i nemendelski oblici nasljeđivanja – Genetičke bolesti – Genetičko savjetovanje – Rad u laboratoriju		
2. Vrste izvođenja nastave	☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava	☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo
2.1. Komentari		
3. Obveze studenata		
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku		
3.1. Praćenje rada studenata		



Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,2	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,2	Referat		Praktični rad	
Portfolio							

3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu

Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku

3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)

2. Turpeny P, Ellard S. Emeryjeve osnove medicinske genetike. Medicinska naklada, Zagreb, 2011.

3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)

1. Materijali su predavanja

3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija

Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave/student

Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)

Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1113	
Nositelj predmeta	mr. sc. Josip Lopižić, prof. psihol.	
Naziv predmeta	Psihologija boli	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Izborni	
Godina	1.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave*	15P, 15S

1. OPIS PREDMETA**1.1. Ciljevi predmeta**

– Cilj predmeta je upoznati studente s osnovnim vrstama boli, uzrocima i reakcijama na bol, načinima ponašanja, tehnikama mjerenja boli, utjecaja sociodemografskih i kulturnih obilježja na bol, te psihološkim metodama suzbijanja boli.							
1.2. Uvjeti za upis predmeta							
Nema uvjeta							
3.1. Očekivani ishodi učenja za predmet							
– Objasniti i znati prepoznati pojedine vrste boli – Objasniti i znati prepoznati oblike ponašanja u boli – Objasniti utjecaj psiholoških i sociokulturnih čimbenika na bol – Upoznati i primijeniti postupke za mjerenje boli – Objasniti i primijeniti psihološke postupke za suzbijanje boli							
3.2. Sadržaj predmeta							
– Definicija boli – Vrste boli – Teorije boli – Mjerenje boli – Psihološke odrednice boli – Sociokulturne odrednice boli- sociodemografski i kulturna obilježja i bol – Psihološke metode suzbijanja boli							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,4	Seminarski rad	0,8	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,2	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							

3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)	
2.	Havelka, M. i Despot-Lučanin, J Psihologija boli, Zagreb, Medicinski fakultet
3.	Havelka, M. Lučanin, D i Ivanec, D, O boli, U:Havelka (ur.)Zdravstvena psihologija, 159-208. Jastrebarsko, Naklada Slap, 1998
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)	
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija	
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti	
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika) Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.	

OPĆE INFORMACIJE		
	SSS3513	
Nositelj predmeta	mr. sc. Josip Lopižić, prof. psihol.	
Naziv predmeta	Psihološki pristup onkološkom bolesniku	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Izborni	
Godina	3.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave*	15P, 15S

1 OPIS PREDMETA
3.1. Ciljevi predmeta
– Upoznati studente s osnovnim načelima psihoonkologije – Razviti kod studenata osjetljivost za psihološku patnju kod neizlječivih bolesti – Razviti kod studenata komunikacijske i pomagačke strategije
3.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta

3.3. Očekivani ishodi učenja za predmet		
- Upoznavati temeljne teorijske i primijenjene okvire psihoonkologije u odnosu na suradne discipline – psihijatriju, kliničku i zdravstvenu psihologiju, onkologiju, kirurgiju i sl. - Razumjeti psihološke aspekte i fenomene koji prate dijagnostičke postupke, sve oblike i faze Razumjeti liječenje i rehabilitacije - Razumjeti psihoterapijske tehnike i postupke za prevladavanje neprikladnih oblika suočavanja, psiholoških kriza tijekom svih faza dijagnostike, liječenja i rehabilitacije pacijenata svih dobnih skupina te pacijenata s posebnim potrebama - Ovladati komunikacijskim vještinama u radu s oboljelima i članovima njihovih obitelji - Ovladati tehnikama prevencije stresa i izgaranja zdravstvenog osoblja - Integrirati temeljna znanja u rad u lokalnoj zajednici i s udrugama oboljelih		
3.4. Sadržaj predmeta		
- Psihoonkologija kao interdisciplinarno područje kliničke i zdravstvene psihologije, psihijatrije te svih disciplina i struka uključenih u dijagnostiku, liječenje i rehabilitaciju malignih bolesti (radiologija, citologija i patologija, kirurgija, onkologija i radioterapija, fizijatrija i sl.) - Psihološki čimbenici i rizici za razvoj zloćudne bolesti - Psihološki aspekti dijagnostičkih procedura - Psihoonkologija i genetika - Psihološka prilagodna na zloćudnu bolest - Psihološki odgovori na postupke liječenja - Psihološki aspekti zloćudnih bolesti s obzirom na lokalizaciju - Upravljanje specifičnim simptomima - Psihološke i psihopatološke promjene tijekom svih faza razvoja maligne bolesti - Psihoterapijske tehnike i postupci za prevladavanje kriznih psiholoških situacija, suočavanja s postupcima dijagnostike i liječenja, nus-pojava liječenja, donošenja odluka, jačanja samopouzdanja, osobnih kapaciteta i kvalitete življenja te suočavanja s malignom bolesti Osobe s posebnim potrebama i zloćudna bolest - Dijete i zloćudna bolest - Komunikacijske vještina u radu s oboljelima, članovima obitelji, umirućim bolesnikom Specifičnosti psihološkog pristupa djeci sa zloćudnim bolestima - Razvijanje prikladnih komunikacijskih vještina oboljelog i članova obitelji, tehnike preveniranja destabilizacije socijalnih relacija na razini partera, djece, obitelji, radne sredine - Rad sa zdravstvenim osobljem - preveniranje i upravljanje stresom, vještina priopćavanja dijagnoze, vještina prevencije sindroma izgaranja - Etički aspekti psihoonkologije - Istraživanje u psihoonkologiji - Psihoonkologija i lokalna zajednica		
2 Vrste izvođenja nastave	☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava	☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo
2.1 Komentari		
3 Obveze studenata		
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku		



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,4	Seminarski rad	0,8	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,2	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
R. Gregurek, Braš, M. (ur.) (2008) Psihoonkologija, Grafika, Osijek							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
Holland, J. (ed.) Psycho-oncology, Oxford University Press (odabrana poglavlja)							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika) Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
	SSS2312	
Nositelj predmeta	dr. sc. Joško Sindik, prof. psihol.	
Naziv predmeta	Sestrinstvo i mediji	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Izborni	
Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave*	15P, 15V



1. OPIS PREDMETA		
1.1. Ciljevi predmeta		
– Upoznati studente sa specifičnostima medija, mogućnostima korištenja medija u promicanju i zaštiti zdravlja populacije te mogućnostima aktivnog sudjelovanja sestrinstva u medijima.		
1.2. Uvjeti za upis predmeta		
Nema uvjeta		
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet		
– Opisati vrste i podjelu medija – Analizirati utjecaj medija na javnost – Analizirati utjecaj i funkcioniranje novih elektronskih medija i društvenih mreža – Opisati načine komunikacije s javnošću i medijima – Analizirati odnos medija i zdravlja – Opisati prava i obaveze medija – Opisati ulogu medija u promicanju ili kršenju ljudskih prava – Analizirati mogućnosti i načine aktivnog sudjelovanja sestrinstva u medijima – Analizirati mogućnosti i načine korištenja medija u promicanju i zaštiti zdravlja populacije. – Argumentirati potrebu odgoja za medije		
1.4. Sadržaj predmeta		
– Mediji: uloga medija u društvu; – Utjecaj medija na javnost; – Komuniciranje s javnošću i medijima; – Specifičnosti novih elektronskih medija i društvenih mreža; – Objektivnost i etika u medijima; – Mediji u promicanju ili kršenju ljudskih prava; – Odgoj za medije; – Odnos medija i zdravlja; – Sestrinstvo u medijima; – Mogućnosti i načini aktivnog sudjelovanja sestrinstva u medijima; – Mogućnosti i načini korištenja medija u promicanju i zaštiti zdravlja populacije.		
2. Vrste izvođenja nastave	☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava	☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo _____
2.1. Komentari		
3. Obveze studenata		



Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,2	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,4	Referat		Praktični rad	0,8
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Pavić, J. Sestrinstvo i mediji – nastavni tekstovi, Zdravstveno veleučilište, Zagreb, 2014.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Betrand, C.J., Deontologija Matica Hrvatska, Zagreb, 1998.							
2. Skoko, B., Razumijevanje odnosa s javnošću, Millenium promocija, Zagreb, 2006.							
3. Pavić, J., Šimunec, D. Sestrinstvo – Imidž i stvarnost, HKMS, Zagreb, 2009.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspešnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti							
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS3514	
Nositelj predmeta	MR.SC.ŽARKO VRBICA,DR.MED.	
Naziv predmeta	Temeljni hitni medicinski postupci	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Izborni	
Godina	3.	
Bodovna vrijednost i način	ECTS koeficijent opterećenja studenata	3



izvođenja nastave	Broj sati svih oblika nastave*	15P + 15V
-------------------	--------------------------------	-----------

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– razviti potrebna znanja i vještine za procjenu vitalnih funkcija – razviti znanja i vještine u prepoznavanju kardiopulmonalnog aresta – usvojiti znanja o temeljnim postupcima oživljavanja – razviti sposobnosti praćenja novih dostignuća i usvajati nove spoznaje i znanja – provoditi sve postupke u skladu s etičkim kodeksom
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
– Definirati i prepoznati kardiopulmonalni arest – Procijeniti vitalne funkcije – Osigurati dišni put – Primijeniti tehnike umjetne ventilacije – Provoditi vanjsku masažu srca – Provoditi postupke kod bolesnika koji nije pri svijesti ali diše – Izvoditi Heimlichov hvat kod bolesnika s opstrukcijom dišnih putova, sa specifičnostima kod trudnica
1.4. Sadržaj predmeta
– Primarna procjena i postupak: A-otvaranje dišnog puta, B –provjera disanja, C-znakovi cirkulacije i vanjska masaža srca, D- defibrilacija. – Temeljni postupci oživljavanja: provjera sigurnosti, provjera svijesti, otvaranje dišnog puta, provjera disanja, provjera znakova života. – Postupci ako je bolesnik bez svijesti, a diše. – Postupak ako je bolesnik bez svijesti i ne diše normalno. – Vanjska masaža srca – mjesto kompresije, dubina kompresije. – Umjetno disanje: broj upuha, trajanje upuha, količina upuhnutoz zraka. – Postupak – usta na usta, zaštita od infekcije. – Algoritam temeljnih postupaka oživljavanja (BLS). – Nove smjernice. – Prestanak oživljavanja. – Održavanje prohodnosti dišnog puta pomagalicama. – Umjetno disanje s pomagalicama. – Opstrukcija dišnog puta (potpuna i djelomična). – Algoritam kod opstrukcije dišnih puteva kod odraslih. – Heimlichov hvat (trudnice).

– Vađenje stranog tijela prstima. – Instrumentalno vađenje stranog tijela.							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo _____	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,2	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,1	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,3	Referat		Praktični rad	1,0
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Smjernice europskog vijeća za reanimatologiju, Kardiopulmonalna reanimacija uz korištenje automatskog vanjskog defibrilatora, Priručnik, 2010. 2. Gvoždak M., Tomljanović B., Temeljni hitni medicinski postupci, HKMS, Hrvatski zavod za hitnu medicinu, Zagreb, 2011.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Nastavni tekstovi							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika) Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							



OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS3606	
Nositelj predmeta	PRIM. DR.SC.MORENA MILIĆ, DR. MED.	
Naziv predmeta	Terapija boli	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Izborni	
Godina	3.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	3
	Broj sati svih oblika nastave*	15P + 15V

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– razviti potrebna znanja i vještine za procjenu pacijentove boli – razviti specifična stručna znanja, vještine i stavove u tretiranju boli – razviti znanja i vještine u prepoznavanju simptoma boli (verbalnih i neverbalnih) – prepoznati i reagirati na bolesnikove potrebe, uz holistički pristup, – razviti sposobnosti praćenja novih dostignuća i usvajati nove spoznaje i znanja – usvojiti znanja o temeljnim postupcima tretiranja akutne, kronične i malignomske boli – provoditi sve postupke tretiranja boli u skladu s etičkim kodeksom – provoditi edukaciju bolesnika – prepoznati psihološka stanja bolesnika – razviti znanja o terapijskim postupcima kod bolesnika - ovisnika, te nuspojavama opioidne analgezije – razviti znanja i vještine u procjeni duhovnih potreba bolesnika s boli
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
Tijekom kliničkih vježbi student/ica primjenjuje stečeno teorijsko znanje i vještine iz kolegija
Student može: – Definirati bol i utjecaj boli na sve organe i organske sustave – Analizirati i procijeniti intenzitet boli na skali od 0-10 – Primijeniti terapiju boli s poznavanjem djelovanja analgetika i moguće nuspojave – Poznavati i primijeniti farmakološke i nefarmakološke metode u tretiranju boli – Prepoznati psihološke aspekte boli te duhovne potrebe pacijenata

1.4. Sadržaj predmeta							
– Definicija boli, i komponente boli. – Ključni principi za procjenu boli. – Postupci procjene i dokumentacije boli na skali boli od 1-10. – Utjecaj boli na sve organe i organske sustave. – Procjena povezanosti lokalizacije i karaktera boli s mogućom medicinskom dijagnozom. – Pravilna prehrana obzirom na vrstu boli. – Psihološki aspekti boli. – Duhovne potrebe pacijenata s boli. – Farmakološke i nefarmakološke metode u tretiranju boli. – Osnove analgezije: titracija doze, terapija kronične boli, put primjene analgezije, korištenje placeba, izbor analgetika, planski pristup. – Primjena opioidne analgezije i popratne pojave: mučnina i povraćanje, respiratorna depresija, opstipacija, pospanost i somnolencija. – Pomoćni lijekovi u tretiranju boli. – Tolerancija na analgeziju. – Psihička i fizička ovisnost. – Postoperativna analgezija kod ovisnih pacijenata. – Tretiranje boli kod gerijatrijskih pacijenata.							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo _____	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,5	Aktivnost u nastavi	0,5	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,1	Usmeni ispit	0,1	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,1	Referat		Praktični rad	1,7
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							

1. White, L., Foundations of Nursing: Caring for the Whole Person, Cengage Learning, 2000.
2. Breivik, H., Pain: best practice & research compendium, Elseiver, 2007.
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)
Nastavni tekstovi
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS3607	
Nositelj predmeta	MR.SC. JOSIP LOPIŽIĆ, PROF. PSIHOL.	
Naziv predmeta	Uvod u neuropsihologijsku rehabilitaciju	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Izborni	
Godina	3.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave	15P, 15S

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Cilj predmeta je usvojiti znanje opće kliničke neuropsihologije uz specifična znanja iz neuropsihološke terapije te kognitivne rehabilitacije bolesnika
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
– Razumjeti temeljne znanstvene koncepte kliničke neuropsihologije
– Razumjeti temeljne koncepte neuropsihologijske terapije u sestrinstvu te kroz interdisciplinarni pristup

1.4. Sadržaj predmeta							
– Osnove kognitivne rehabilitacije. pristupi i modeli kognitivne rehabilitacije. Važnost dijagnostičkih postupaka u provedbi kognitivne rehabilitacije. Intervencija kod smetnji kognitivnih i drugih funkcija: pažnje, pamćenja, percepcije, apraksije, jednostranog zanemarivanja i izvršnih funkcija. Čimbenici o kojima ovisi oporavak funkcija. Izrada individualnih programa treninga. Intervencije prema vrsti oštećenja i s obzirom na vrstu materijala. Evaluacija tretmana. Timski pristup u kognitivnoj rehabilitaciji.							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,5	Aktivnost u nastavi	0,5	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,3	Usmeni ispit	0,3	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,4	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1 Galić, S. (2009) Neuropsihološka procjena, Naklada Slap Jastrebarsko							
2 Turdiu Šimunec, J. (1990) Klinička neuropsihologija, Školska knjiga, Zagreb							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provođi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							



OPĆE INFORMACIJE		
Kod		
Nositelj predmeta	DR.SC. BISERKA SEDIĆ	
Kod	SSS2405	
Naziv predmeta	Zaštita mentalnog zdravlja djece i adolescenata	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Izborni	
Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	3
	Broj sati svih oblika nastave*	15P+30V+15S

1. OPIS PREDMETA
<i>1.1. Ciljevi predmeta</i>
– Upoznati studente s utjecajem biopsihosocijalnih čimbenika na mentalno zdravlje djece i adolescenata, prepoznati najčešća krizna razdoblja, usvojiti različite metode učinkovitog suočavanja sa stresom. – Stečena znanja studenti će primijeniti u prevenciji različitih psihičkih smetnji i zaštiti mentalnog zdravlja na primarnoj, sekundarnoj i tercijarnoj razini zdravstvene zaštite.
<i>1.2. Uvjeti za upis predmeta</i>
Nema uvjeta
<i>1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet</i>
– Razumjeti načela i strategije provođenja programa promocije i prevencije na području mentalnog zdravlja; – Definirati ulogu sestara u organizaciji i provođenju preventivnih i promotivnih programa; – Utvrditi načela provođenja skrbi za djecu i mladež u zajednici – Prikazati načela provođenja programa unaprjeđenja mentalnog zdravlja vrtićima, školama i drugim sredinama – Razumjeti načela istraživanja učinkovitosti i isplativosti provođenja programa za unaprjeđenje mentalnog zdravlja; – Prepoznati i razumjeti psihičke reakcije tjelesno bolesne djece/adolescenata – Prepoznavati pojedine psihijatrijske poremećaj u dječjoj i adolescentnoj dobi
<i>1.4. Sadržaj predmeta</i>
– definicija mentalnog zdravlja i bolesti, psihodinamika razvoja ličnosti, spolnog identiteta i seksualne disfunkcije – utjecaj okoline, obitelji i školskog okruženja u zaštiti mentalnog zdravlja djece i mladih – primarna, sekundarna i tercijarna prevencija i multidisciplinarni pristup u zaštiti mentalnog zdravlja djece i mladeži – psihički razvoj djeteta i adolescenta kroz teorije razvoja ličnosti, psihičke reakcije djece/adolescenata na akutnu, kroničnu tjelesnu bolest ili invalidnost; – psihijatrijski poremećaji u dječjoj i adolescentnoj dobi

– timski i individualni pristup u radu s djecom, adolescentima i njihovim roditeljima – osnove individualnog, grupnog i obiteljskog psihoterapijskog rada							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☒ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,3	Aktivnost u nastavi	0,3	Seminarski rad	0,3	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,3	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	10%	Referat		Praktični rad	0,6
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Nikolić, S. , Marangunić, M., Dječja i adolescentna psihijatrija., Zagreb.2005.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Jané-Llopis, E., Anderson, P.(ur), Mental health promotion and mental disorder prevention across European Member States: a collection of country stories. Luxembourg: European Communities. 2006.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							



Kod	SSS2406	
Nositelj predmeta	VESNA TURUK, DIPL.MED.TECHN., PROF.REH.	
Naziv predmeta	Zdravstvena njega djeteta u jedinici intenzivnog liječenja	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Izborni	
Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	3
	Broj sati svih oblika nastave*	15 P, 15 V

1. OPIS PREDMETA

1.1. Ciljevi predmeta

- Upoznati studenta sa specifičnostima zbrinjavanja vitalno ugroženog djeteta u jedinici intenzivnog liječenja.
- Iz navedenih područja student će usvojiti temeljna znanja o hitnim stanjima u pedijatriji te biti osposobljen primijeniti kvalitetnu zdravstvenu njegu.

1.2. Uvjeti za upis predmeta

Nema uvjeta

1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet

- Navesti i opisati najčešća hitna stanja kod djece
- Prepoznati znakove životne ugroženosti
- Procijeniti potrebe, planirati, provesti i evaluirati zdravstvenu njegu vitalno ugroženog djeteta u jedinici intenzivnog liječenja
- Demonstrirati znanje i vještine u provođenju zdravstvene njege za vitalno ugroženo dijete
- Demonstrirati temeljne postupke oživljavanja, gušenja stranim tijelom, začepljenje traheostome
- Opisati, objasniti i prepoznati najčešće komplikacije kod vitalno ugroženog djeteta
- Prepoznati i ublažiti znakove boli kod vitalno ugroženog djeteta
- Pripremiti lijekove koji se koriste reanimacijskom postupku
- Pripremiti vitalno ugroženo dijete za invazivne i neinvazivne dijagnostičke i terapijske postupke
- Pripremiti dijete za intubaciju i ekstubaciju
- Pripremiti dijete za mehaničku ventilaciju
- Provoditi zdravstvenu njegu kod djeteta na mehaničkoj ventilaciji
- Primijeniti holistički pristup u zbrinjavanju vitalno ugroženog djeteta
- Provoditi enteralnu i parenteralnu prehranu kod vitalno ugroženog djeteta
- Poštivati prava vitalno ugroženog djeteta
- Primijeniti uspješnu komunikaciju s djetetom i roditeljima
- Suočiti se s umirućim djetetom u jedinici intenzivnog liječenja

1.4. Sadržaj predmeta

- Hitna stanja kod djece
- Znakovi životne ugroženosti kod djece različite kronološke dobi
- Procjena, planiranje, provođenje i evaluacija zdravstvene njege vitalno ugroženog djeteta
- Praćenje stanja (opći i specijalni monitoring) djeteta
- Priprema vitalno ugroženog djeteta za invazivne i neinvazivne dijagnostičke i terapijske postupke
- Temeljni postupci oživljavanja, gušenje stranim tijelom, zbrinjavanje traheostome
- Najčešće komplikacije kod vitalno ugroženog djeteta
- Procjena boli kod vitalno ugroženog djeteta
- Priprema pribora i lijekova u postupku oživljavanja djeteta
- Priprema djeteta za intubaciju i ekstubaciju
- Mehanička ventilacija kod vitalno ugroženog djeteta
- Zdravstvena njega djeteta na mehaničkoj ventilaciji
- Hitna fizička i psihička prijeoperacijska priprema djeteta i roditelja
- Enteralna i parenteralna prehrana kod vitalno ugroženog djeteta
- Holistički pristup u zbrinjavanju vitalno ugroženog djeteta
- Prava djeteta i roditelja u jedinici intenzivnog liječenja
- Komunikacija s djecom i roditeljima u jedinici intenzivnog liječenja
- Umiruće dijete u jedinici intenzivnog liječenja

2. Vrste izvođenja nastave

- ☒ predavanja
seminari i radionice
☒ vježbe
☐ obrazovanje na daljinu
☐ terenska nastava

- samostalni zadaci
☐ multimedija i mreža
☐ laboratorij
mentorski rad
☐ ostalo

2.1. Komentari

3. Obveze studenata

Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku

3.1. Praćenje rada studenata

Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,3	Seminarski rad	5%	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,3	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,4	Referat		Praktični rad	1,6
Portfolio							

3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu

Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku

3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)

1. Meštrović, J i sur. Hitna stanja u pedijatriji, Medicinska naklada, Zagreb, 2011.
2. Turuk, V. Zdravstvena njega djeteta u jedinici intenzivnog liječenja (nastavni tekstovi), Zdravstveno veleučilište, 2014.
3. Mardešić, D: Pedijatrija, Školska knjiga, Zagreb, 2003.
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)
1. Audy-Kolarić, Lj i sur. Anestezija i intenzivno liječenje novorođenčadi, školska knjiga, Zagreb, 1994.
2. Kolaček, S., Krznarić, Ž. Parenteralna i enteralna kliničkoj praksi, Znanje, Zagreb, 2000.
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS2407	
Nositelj predmeta	VESNA TURUK, DIPL.MED.TECHN., PROF.REH.	
Naziv predmeta	Zdravstvena njega kronično bolesnog djeteta	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Izborni	
Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave*	15 P, 15 V

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Upoznati studenta sa specifičnostima zbrinjavanja kronično bolesnog djeteta iz različitih područja organskih sustava.
– Iz navedenih područja student će biti osposobljen primijeniti kvalitetnu zdravstvenu njegu u sestrinskoj praksi.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet

- Planiranje zdravstvene njege i primjenu sestrinske dokumentacije za kronično bolesno dijete
- Navesti i opisati najčešće kronične bolesti kod djece
- Opisati proces prilagodbe djeteta i roditelja na kroničnu bolest
- Opisati i objasniti važnost kronične bolesti za dijete, obitelj i zajednicu
- Opisati, objasniti i prepoznati moguće komplikacije kod kronično bolesnog djeteta
- Opisati i objasniti značenje škole u bolnici
- Opisati i objasniti povratak kronično bolesnog djeteta u obitelj i školsku sredinu
- Navesti i prepoznati ograničenja s kojima se susreću roditelji i djeca s kroničnom bolesti
- Navesti i prepoznati najčešće poteškoće u ponašanju koje se javljaju kod kronično bolesnog djeteta
- Opisati pojam socijalne izolacije kronično bolesnog djeteta
- Navesti sustave podrške za kronično bolesno dijete
- Primijeniti holistički pristup u zbrinjavanju kronično bolesnog djeteta
- Primijeniti modele timskog rada u zbrinjavanju kronično bolesnog djeteta
- Poštivati prava djeteta oboljelog od kronične bolesti
- Primijeniti uspješnu komunikaciju s djetetom i roditeljima

1.4. Sadržaj predmeta

- Kronične nezarazne bolesti
- Komplikacije kroničnih bolesti
- Planiranje i provođenje procesa zdravstvene njege kod kronično bolesnog djeteta
- Proces prilagodbe roditelja i djece na kroničnu bolest
- Značenje kronične bolesti za dijete, obitelj i zajednicu
- Škola u bolnici i kod kuće
- Povratak kronično bolesnog djeteta u obitelj i školsku sredinu
- Najčešća ograničenjima s kojima se susreću kronično bolesna djeca i roditelji
- Socijalna izolacija kronično bolesnog djeteta
- Poteškoće u ponašanju koja se javljaju kod kronično bolesnog djeteta u odnosu na kronološku dob
- Sustavi podrške u zbrinjavanju kronično bolesnog djeteta
- Holističkim pristup u zbrinjavanju kronično bolesnog djeteta
- Modeli timskog rada u zbrinjavanju kronično bolesnog djeteta
- Organizacija zdravstvene skrbi za kronično bolesno dijete
- Kvaliteta života kronično bolesnog djeteta
- Prava kronično bolesnog djeteta iz sustava zdravstvene skrbi
- Komunikacija s roditeljima kronično bolesnog djeteta

2. Vrste izvođenja nastave

- ☒ predavanja
seminari i radionice
☒ vježbe
☐ obrazovanje na daljinu
☐ terenska nastava

- ☒ samostalni zadaci
☐ multimedija i mreža
☐ laboratorij
☒ mentorski rad
☐ ostalo



2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,3	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,3	Referat		Praktični rad	0,6
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Turuk, V.: Zdravstvena njega kronično bolesnog djeteta (nastavni tekstovi), Zdravstveno veleučilište, 2014.							
2. Mardešić, D: Pedijatrija, Školska knjiga, Zagreb, 2003.							
3. Jul, J: Obitelji s kronično bolesnom djecom, Naklada Pelagoj, Zagreb, 2006.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Metelko Ž.: Što učiniti s kroničnim nezaraznim bolestima u 21. stoljeću, Liječ Nov 2002;168:19-20.							
2. Švel J., Grgurić J.: Zdravstvena zaštita kronično bolesnog djeteta, Sveučilišna tiskara, Zagreb, 1998.							
3. Lovasić S.: Kronične nezarazne bolesti u ordinaciji liječnika opće/obiteljske medicine, Medicus 2001; 9 (1): 107-112.							
4. Havelka, M: Zdravstvena psihologija, Naklada Slap, Jastrebarsko, 2002.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti							
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS3608	
Nositelj predmeta	SANJA ZORANIĆ, DIPL.MED.TECHN.	
Naziv predmeta	Zdravstvena njega onkoloških bolesnika	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	

Status predmeta	Izborni	
Godina	3.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	3
	Broj sati svih oblika nastave*	20P + 20V

1. OPIS PREDMETA		
1.1. Ciljevi predmeta		
- Ciljevi predmeta su upoznati studente sa osnovama zdravstvene njege onkoloških bolesnika, najčešćim sestrinskim dijagnozama i sestrinsko medicinskim problemima koji nastaju kao posljedica malignih bolesti i liječenja malignih bolesti. - Stechena znanja trebaju omogućiti studentima razumijevanje zdravstvene njege onkoloških bolesnika te kompetentno i učinkovito uključivanje u multidisciplinarni tim koji skrbi za onkološkog bolesnika.		
1.2. Uvjeti za upis predmeta		
Nema uvjeta		
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet		
- procijeniti stanje pacijenta i utvrditi potrebe za zdravstvenom njegom za onkološkog bolesnika - formulirati sestrinsku dijagnozu i sestrinsko medicinski problem kod onkološkog bolesnika - izraditi plan zdravstvene njege za onkološkog bolesnika - organizirati i provesti planiranu zdravstvenu njegu - evaluirati provedenu zdravstvenu njegu - prepoznati hitna stanja u onkologiji - opisati dijagnostičke i terapijske postupke kod onkoloških bolesnika - opisati mjere zaštite prilikom primjene kemoterapije i radioterapije		
1.4. Sadržaj predmeta		
- Zdravstvena njega onkoloških bolesnika s naglaskom na najčešće sestrinske dijagnoze i komplikacije koje se javljaju kao nuspojave liječenja i posljedica malignih bolesti. - Sestrinsko medicinski problemi, kvaliteta života onkoloških bolesnika. - Rano otkrivanje malignih bolesti i promoviranje zdravih stilova života koji smanjuju rizik nastanka malignih bolesti. - Intervencije medicinske sestre pri hitnim stanjima u onkologiji. - Postupci samozaštite pri primjeni raznih terapijskih metoda u liječenju malignih bolesti.		
2. Vrste izvođenja nastave	☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava	☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo
2.1. Komentari		



3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,3	Seminarski rad	20% (0,4)	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,5	Usmeni ispit	0,4	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,7	Referat		Praktični rad	0,7
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Čukljek, S. Zdravstvena njega onkoloških bolesnika- nastavni tekstovi, Zdravstveno veleučilište, 2014.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Vrhovac, B. i sur. Interna medicina. Zagreb, Naprijed, 2008. (odabrana poglavlja)							
2. Šamija, M., Vrdoljak, E., Krajina, Z. Klinička onkologija. Medicinska naklada, Zagreb, 2006.							
3. Šamija, M. Nemet, D. Potporno i palijativno liječenje onkoloških bolesnika. Medicinska naklada Zagreb, 2010.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti							
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)							
Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS2313	
Nositelj predmeta	DR.SC. BISERKA SEDIĆ	
Naziv predmeta	Zdravstvena njega ovisnika	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Izborni	
Godina	2.	



Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	
	Broj sati svih oblika nastave*	15P + 30V + 15S

1. OPIS PREDMETA		
1.1. Ciljevi predmeta		
– Upoznati studente s specifičnim problemima i poremećajima vezanim uz ovisničko ponašanje, stigmatizacijom i stavovima društva prema ovisnicima, modelima prevencije i liječenja ovisnika na primarnoj, sekundarnoj i tercijarnoj razini zdravstvene zaštite. – Stečena znanja studentima će omogućiti višu razinu kompetencija i najveću moguću kvalitetu skrbi za ovisnike.		
1.2. Uvjeti za upis predmeta		
Nema uvjeta		
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet		
– Identificirati aktualne i potencijalne čimbenike rizika za ovisničko ponašanje – Primijeniti dijagnostičke mjerne instrumente u populaciji ovisnika – Usporediti metode rada u grupama ovisnika različite kazuistike – Interpretirati teorije sustava obitelji – Prikazati probleme ovisnika i kreirati programe za promjenu odnosa – Demonstrirati specifične vještine za rad s obiteljima – Analizirati prednosti rada u suzaštitnim i samozaštitnim grupama ovisnika – Kreirati programe usmjerene prevenciji ovisnosti i stigmatizacije ovisnika		
1.4. Sadržaj predmeta		
– Ovisnosti – javnozdravstveni problem, – vrste ovisnosti, – psihički poremećaji koji prate ovisnosti, – individualan pristup u radu s ovisnicima, – načela rada s grupom ovisnika, – prednosti grupnog rada, – specifične vještine voditelja grupe, – rad s grupom u primarnoj, sekundarnoj i tercijarnoj zdravstvenoj zaštiti, – bihevioralna terapija, – obiteljska terapija, – samozaštitne i suzaštitne grupe, – sestrinski problemi (dijagnoze), – intervencije i evaluacije rada grupe.		
2. Vrste izvođenja nastave	☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☐ vježbe	☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik
T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590
W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

				☐ obrazovanje na daljinu ☒ terenska nastava		☒ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,3	Aktivnost u nastavi	0,3	Seminarski rad	0,4	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,3	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,4	Referat		Praktični rad	1,1
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Sedić B. Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika. Zdravstveno veleučilište, Zagreb, 2006.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Pozaić, V. Droga ? Od beznađa do nade. Filozofsko-teološki fakultet Družbe Isusove, Zagreb, 1999.							
2. Schwebel, R. Reči ne nije dovoljno. SysPrint, doo., Zagreb, 1995							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS2314	
Nositelj predmeta	VEDRANA IVETA, DIPL. MED. TECHN.	
Naziv predmeta	Zdravstvena njega umirućih bolesnika	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Izborni	



Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave*	15P + 15S

1. OPIS PREDMETA							
1.1. Ciljevi predmeta							
Upoznati studenta sa specifičnostima zbrinjavanja bolesnika u terminalnom stadiju bolesti s posebnim naglaskom na holistički i individualizirani pristup tijekom boravka u bolnici i nakon otpusta kući, te važnosti uključivanja obitelji u skrb							
1.2. Uvjeti za upis predmeta							
Nema uvjeta							
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet							
Nakon odslušanog kolegija student će: - Znati objasniti filozofiju i principe hospicija i palijativne skrbi - Znati objasniti mogućnosti integracije u različita područja s utjecajem na kvalitetu njege na kraju života - Identificirati potrebu suradnje unutar članova tima - Objasniti višestruku ulogu medicinske sestre u provođenju kvalitetne zdravstvene njege u terminalnoj fazi bolesti - Objasniti važnost procjene, planiranja i provođenja sestrinskih intervencija u preveniranju i ublažavanju simptoma u palijativnoj skrbi s očuvanjem dostojanstva umirućeg i njegove obitelji							
1.4. Sadržaj predmeta							
- Teorijska i praktična primjena znanja usmjerena na zdravstvenu negu bolesnika u terminalnom stadiju bolesti. - Važnost holističkog, sistematskog, i individualiziranog pristupa - Poseban naglasak na kvalitetu života, komunikaciju, rješavanje simptoma i patnje bolesnika - Uključivanje obitelji u skrb							
2. Vrste izvođenja nastave		☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava			☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo		
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,2	Seminarski rad	0,9	Eksperimentalni rad	

Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,3	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Ozimec, Š. Zdravstvena njega umirućih bolesnika (nastavni tekstovi), Zagreb:Visoka zdravstvena škola, 2002.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Jurišić, A. i sur. Hospicij i palijativna skrb, Školska knjiga Zagreb, 1995.							
2. Fučkar, G. Uvod u sestrinske dijagnoze. Zagreb. HUSE, 1996.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti							
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1208	
Nositelj predmeta	DOC.DR.SC. SONJA KALAUZ	
Naziv predmeta	Zdravstvena njega utemeljena na dokazima	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Izborni	
Godina	1	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave*	15P + 15V

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta

– Studenti će biti upoznati s vrijednostima znanstvenih istraživanja i prakse utemeljene na dokazima bitnih za provođenje kvalitetne zdravstvene njege i za sigurnost bolesnika. Znat će kritički primijeniti neke od modela sestrinske prakse utemeljene na dokazima te smjernice za prikupljanje, analizu i sintezu dokaza.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
Studenti će biti sposoban: – prosuđivati vrijednost znanstvenih istraživanja i prakse utemeljene na dokazima bitnih za provođenje kvalitetne zdravstvene njege i za sigurnost bolesnika; – prepoznati moguće etičke dvojbe vezane uz znanstvena istraživanja i praksu utemeljenu na dokazima – kritički primijeniti neke od modela sestrinske prakse utemeljene na dokazima - Model Stetler (Stetler, 2000), Model Iowa (Titler et al., 2001), John Hopkins model (Newhouse et al., 2007), Model ACE Star (Stevens, 2004), Model prakse temeljene na dokazima za medicinske sestre (Reavy, Tavernier, 2008); – koristiti se bazama podataka pri traženju najboljeg/najprihvatljivijeg dokaza; – primijeniti smjernice za prikupljanje, analizu i sintezu dokaza te provođenje promjena u praksu u području zdravstvene njege: utvrđivanje problema/ili potrebe za promjenama; prikupljanje i vrednovanje empirijskih dokaza; prikupljanje i vrednovanje neempirijskih dokaza; sinteza/sažimanje dokaza; integriranje dokaza sa kliničkim ekspertizama, stavovima i vrijednostima korisnika usluga/bolesnika; predlaganje promjena u praksi ili donošenja odluka, vrednovanje i odabir najboljeg/najprihvatljivijeg dokaza; – analizirati isplativosti uvođenja u praksu najboljeg/najprihvatljivijeg dokaza – provedivost, mogućnosti radne organizacije, raspoloživost ljudskih i materijalnih resursa; – primijeniti najbolji/najprihvatljiviji dokaz u proces zdravstvene njege i provesti ga kroz proces standardizacije;
1.4. Sadržaj predmeta
– definicija zdravstvene njege utemeljene na dokazima – povijest razvoja teorije i prakse utemeljene na dokazima u zdravstvenoj njezi; – etički aspekti znanstveno - istraživačkog rada i prakse zasnovane na dokazima; – važnost istraživanja i prakse utemeljene na dokazima za sigurnost bolesnika i kvalitetu zdravstvene njege; – modeli sestrinske prakse utemeljene na dokazima - Model Stetler (Stetler, 2000), Model Iowa (Titler et al., 2001), John Hopkins model (Newhouse et al., 2007), Model ACE Star (Stevens, 2004), Model prakse temeljene na dokazima za medicinske sestre (Reavy, Tavernier, 2008); – izvori znanja i spoznaja za provođenje prakse utemeljene na dokazima: <i>empirijska istraživanja/kvantitativne i kvalitativne studije; primarni i sekundarni izvori;</i> – hijerarhija dokaza na temelju njihovog porijekla: randomizirane kontrolirane studije, kohortne studije, studije slučajeva (case-study), izvještaji o pojedinačnim slučajevima ili seriji slučajeva (Case reports/Case series),

mišljenje stručnjaka, različita stručno izdanja, stručni članci i sl.; – pristupi dokazima: elektroničke baze podataka, knjižnice na sveučilištima, bolnice (pretplata na Ovid, EBSCOhost, Proquest, Gale i PubMed), MEDELIN - katalog članaka iz medicinskih časopisa te CINAHL- popis članka iz časopisa sestrinstva i zdravstva; – smjernice za prikupljanje, analizu i sintezu dokaza te provođenje promjena u praksu u području zdravstvene njege: utvrđivanje problema/ili potrebe za promjenama; prikupljanje i vrednovanje empirijskih dokaza; prikupljanje i vrednovanje neempirijskih dokaza; sinteza/sažimanje dokaza; integriranje dokaza sa kliničkim ekspertizama, stavovima i vrijednostima korisnika usluga/bolesnika; predlaganje promjena u praksi ili donošenja odluka, vrednovanje i odabir najboljeg/najprihvatljivijeg dokaza; – analiza isplativosti uvođenja u praksu najboljeg/najprihvatljivijeg dokaza – provedivost, mogućnosti radne organizacije, raspoloživost ljudskih i materijalnih resursa; – primjena najboljeg/najprihvatljivijeg dokaza u proces zdravstvene njege i njegova standardizacija;							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo _____	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,2	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,3	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,3	Referat		Praktični rad	0,8
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Nicky Cullum, Donna Ciliska, Brian Haynes, Evidence-Based Nursing: An Introduction, Willey, 2008. 2. Alba DiCenso, Gordon Guyatt, M.D., Donna. Ciliska, Evidence Based Nursing: A Guide to Clinical Practice, Elsevier Health Sciences, 2005.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Evidence-Based Nursing Journal, BMJ Publishing Group Ltd & The RCN Publishing Company Ltd (ebn.bmj.com) 2. Sonja Kalauz, Etika u sestrinstvu, Medicinska naklada, Zagreb, 2012.							

3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija

Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti

Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)

Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

Nastavak: OBVEZNI KOLEGIJI

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS2408	
Nositelj predmeta	MR. SC. ANDRO VLAHUŠIĆ, DR. MED.	
Naziv predmeta	Javno zdravstvo	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	obvezan	
Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	3
	Broj sati svih oblika nastave	30P + 15M*

1. OPIS PREDMETA

1.1. Ciljevi predmeta

- Cilj predmeta je upoznati studente s javnozdravstvenim pojmovima i problemima i osposobiti ih da primjenjuju i analiziraju javnozdravstvene probleme i samostalno procjenjuju uzročno-posljedične čimbenike koji ih uzrokuju
- Cilj predmeta je osposobiti studente za samostalno planiranje sestrinskih postupaka i mjera u području javnog zdravstva

1.2. Uvjeti za upis predmeta

Nema uvjeta

1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet

Nakon odslušanog predmeta i izvršenih svih obveza student će:

- objasniti osnovne pojmove iz područja javnog zdravstva (zdravlje, sustav zdravstvene zaštite, zdravstveno gospodarstvo);
- identificirati i opisati čimbenike rizika koji utječu na zdravlje u svim skupinama društvene zajednice, te analizirati i povezati odnos između njih;
- opisati metode društvene intervencije na području socijalne sigurnosti, nezaposlenosti i zdravlja;

- protumačiti odnose između socijalnih potreba i socijalne zaštite, suzaštite i samozaštite;
- predložiti i samostalno planirati sestrinske postupke i mjere u preventivnomedicinskom i socijalnomedicinskom aspektu na svim razinama zdravstvene zaštite;
- procijeniti učinke sestrinskih postupaka i mjera u preventivnomedicinskom i socijalnomedicinskom aspektu.

1.4. Sadržaj predmeta

- Definiranje zdravlja i sustava zdravstvene zaštite,
- činitelji koji utječu na zdravlje,
- unapređenje i promocija zdravlja,
- zdravstvene potrebe i zdravstveni zahtjevi,
- zdravstveno stanje stanovništva,
- populacijska dinamika i demografska obilježja,
- zdravlje pojedinca i zajednice,
- čimbenici rizika za zdravlje,
- zdravstveno gospodarstvo,
- metode društvene intervencije na području socijalne sigurnosti,
- nezaposlenost i zdravlje,
- socijalne potrebe i socijalna zaštita,
- suzaštita i samozaštita,
- ocjena zdravstvenog stanja stanovništva,
- intervencija kod kroničnih bolesti,
- planiranje i evaluacija zdravstvene zaštite,
- standardi i normativi,
- ocjena kvalitete rada i stručni nadzor,
- medicinska dokumentacija,
- značaj screening programa,
- nacionalni programi otkrivanja malignih bolesti.

2. Vrste izvođenja nastave

- ☒ predavanja
☐ seminari i radionice
☒ vježbe
☐ obrazovanje na daljinu
☐ terenska nastava

- ☒ samostalni zadaci
☐ multimedija i mreža
☐ laboratorij
☐ mentorski rad
☐ ostalo

2.1. Komentari

3. Obveze studenata

Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku

3.1. Praćenje rada studenata

Pohađanje nastave	0,3	Aktivnost u nastavi	0,4	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,3	Esej		Istraživanje	



Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,4	Referat		Praktični rad	1,4
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Jakšić, Ž., Kovačić, L i sur. Socijalna medicina, Zagreb, Medicinska naklada, 2000.							
2. Jonjić, A. I sur. Socijalna medicina, Vitagraf Rijeka, 2002.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Kesić, B. Život i zdravlje, Zagreb, 1993.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti							
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)							
Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS3502	
Nositelj predmeta	DOC.DR. SC.MARKO MARGARITONI, DR. MED. PRIM	
Naziv predmeta	Kirurgija, ortopedija i traumatologija	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	3.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave*	30P*

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Upoznati studente s osnovama opće kirurgije

– Upoznati studente s osnovama kirurgije u ortopediji – Upoznati studente s osnovama kirurgije u traumatologiji – Upoznati studente s načelima kliničkog liječenja kirurških, ortopedskih i traumatoloških bolesnika – Upoznati studente s mogućim postoperativnim komplikacijama							
1.2. Uvjeti za upis predmeta							
Nema uvjeta							
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet							
Nakon odslušanij predavanja, samostalnog učenja i položenog ispita studenti će: – objasniti i primijeniti stečena teorijska i praktična znanja te vještine vezane za kliničko liječenje kirurških, ortopedskih i traumatoloških bolesnika – objasniti kliničku sliku, kirurške pristupe, vrste operacija i moguće postoperativne komplikacije u liječenju najčešćih kirurških bolesti i ozljeda organskih sustava – izvesti postavljanje venskog i CV puta, kateterizacije za pred operacijsku pripremu bolesnika – objasniti temelje parenteralne i enteralne prehrane – provesti post operacijski monitoring bolesnika – objasniti simptomatologiju, patologiju i patofiziologiju, dijagnostiku i terapiju glavnih kirurških bolesti.							
1.4. Sadržaj predmeta							
– Opća kirurška patofiziologija, pred operacijska obrada i priprema bolesnika – Osnovni operacijski zahvati iz područja abdominalne, vaskularne, torakalne, kardijalne, plastično-rekonstruktivne kirurgije, traumatologije, neurokirurgije, urologije i ortopedije – Moguće komplikacije i načini liječenja – Suvremeni aspekti onkološke kirurgije.							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,4	Aktivnost u nastavi	0,3	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,5	Usmeni ispit	0,5	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,3	Referat		Praktični rad	
Portfolio							



3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku	
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)	
1. Šoša T., Sutlić, Ž., Stanec, Z, Tonković, I. i sur. Kirurgija. Naklada Ljevak Zagreb, 2007	
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)	
1. Prpić I. i suradnici. Kirurgija za medicinare. Školska knjiga, Zagreb, 2002.	
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija	
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika) Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.	

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1205	
Nositelj predmeta	VEDRANA IVETA., DIPL. MED. TECHN.	
Naziv predmeta	Kliničke vježbe zdravstvene njege I	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	1.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	5
	Broj sati svih oblika nastave	30KL + 120PKL*

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Upoznati studenta s osnovnim načelima zdravstvene njege, bazičnim vještinama zdravstvene njege. – Stečeno i usvojeno znanje i vještine trebaju omogućiti razumijevanje osnovnih načela zdravstvene njege, te primjenu bazičnih vještina u sestrinskoj praksi.
1.2. Uvjeti za upis predmeta

Nema uvjeta		
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet		
Nakon odslušanog kolegija student će biti osposobljen: – opisati zdravstvenu njegu bolesnika baziranu na ljudskim potrebama; – opisati prijem , premještaj i otpust pacijenta; – provoditi zdravstvenu njegu nepokretnog bolesnika, gerijatrijskog bolesnika, bolesnika u zadnjem stadiju života; – provoditi higijenu ruku; – provoditi osobnu higijenu bolesnika; – provoditi njegu usne šupljine; – dokumentirati unos i iznos tekućine i hrane, prepoznati odstupanja, te poduzeti primjerene intervencije; – provoditi intervencije pomoći pri kretanju, premještanju bolesnika; – provesti postupak dezinfekcije i sterilizacije; – izmjeriti vitalne znakove, uočiti odstupanja od normalnih vrijednosti te poduzeti primjerene intervencije; – procijeniti tjelesne izlučevine, prepoznati patološka stanja, te primijeniti odgovarajuće intervencije; – provoditi terapijske postupke (uvođenje urinarnog katetera i primjena klizme); – primjeriti enteralnu i parenteralnu terapiju; – dokumentirati sestrinsku skrb.		
1.4. Sadržaj predmeta		
– Kolegij uključuje stjecanje znanja i vještina, te primjenu stečenih znanja i vještina iz područja obuhvaćenih kolegijima Osnove zdravstvene njege i Proces zdravstvene njege. – Procjena stanja bolesnika, – prijem, premještaj i otpust bolesnika, – mjerenje vitalnih funkcija, – postupci dezinfekcije i sterilizacije, – uzimanje uzoraka krvi i izlučevina za dijagnostičke postupke, – primjena terapije, – zdravstvena njega nepokretnog bolesnika, – zdravstvena njega bolesnika u zadnjem stadiju života, – zdravstvena njega osoba starije životne dobi. – Tijekom kliničkih vježbi na kliničkim odjelima studenti se uključuju u provođenje zdravstvene njege bolesnika s naglaskom na procjenu stanja bolesnika, definiranje problema kod bolesnika, te provođenje intervencija usmjerenih rješavanju istih.		
2. Vrste izvođenja nastave	☐ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava	☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo
2.1. Komentari		



3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,5	Aktivnost u nastavi	1,0	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,5	Usmeni ispit	0,5	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,5	Referat		Praktični rad	2,0
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Šokota, A., Kalauz, S., Lijekovi – oblici i primjena, Zdravstveno veleučilište, Naklada Slap, Zagreb 2008.							
2. Elkin, M.K. Perry AG, Potter PA.: Nursing interventions & clinical skills, 4th ed. Mosby Elsevier 2007.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
Nastavni tekstovi							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspešnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave / studenti							
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)							
Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS2404	
Nositelj predmeta	VEDRANA IVETA, DIPL. MED. TECHN.	
Naziv predmeta	Kliničke vježbe zdravstvene njege II	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	obvezan	

Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	4
	Broj sati svih oblika nastave	20KL + 100PKL*

1. OPIS PREDMETA	
1.1. Ciljevi predmeta	
– Upoznati studenta s osnovama zbrinjavanja bolesnika na neurološkim, internističkim i pedijatrijskim odjelima u području zdravstvene njege. – Stečena znanja i vještine trebaju omogućiti studentu razumijevanje cjelokupnog procesa sestrinske skrbi za internističkog, neurološkog i pedijatrijskog bolesnika. – Iz navedenih područja student će biti osposobljen primijeniti kvalitetnu zdravstvenu njegu u sestrinskoj praksi.	
1.2. Uvjeti za upis predmeta	
Nema uvjeta	
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet	
Nakon odslušanog kolegija student će biti osposobljen za: – primjenu sestrinske dokumentacije na internom, neurološkom i pedijatrijskom odjelu – navesti i objasniti načine prijema i otpusta bolesnika – objasniti protokol zbrinjavanja bolesnika u jedinici intenzivnog liječenja – opisati i objasniti važnost monitoriranja bolesnika – opisati pripremu bolesnika za različite terapijske i dijagnostičke postupke – opisati i izvoditi Mantoux test – objasniti pripremu i primijeniti infuzijske otopine kroz infuzijske pumpe – objasniti primjenu i moguće komplikacije transfuzije krvi ili krvnog pripravka – Opisati i objasniti primjenu citostatske terapije – Opisati i objasniti postupke zbrinjavanja bolesnika u sterilnim jedinicama – Navesti indikacije za uvođenje nazogastrične sonde – Objasniti postupak i uvesti nazogastričnu sondu – Objasniti postupak aspiracije sekreta iz dišnih putova – Objasniti tehnike hranjenja neurološkog bolesnika – Objasniti mjere samozaštite prilikom primjene citostatske terapije – Navesti stanja koja mogu dovesti do poremećaja svijesti – Opisati postupke za uzimanje mikrobioloških uzoraka – Opisati i objasniti važnost procjene psihomotornog rasta i razvoja djeteta – Opisati i primijeniti tehnike pridržavanja djeteta za pojedine medicinsko-tehničke zahvate – Objasniti važnost pripreme inkubatora za prihvata djeteta – Identificirati patološka stanja kod vitalno ugroženog djeteta – Planirati zdravstvenu njegu u Jedinici intenzivnog liječenja na pedijatrijskom odjelu	

- Opisati, objasniti i provoditi monitoriranje vitalno ugroženog djeteta
- Opisati i objasniti važnost partnerskog odnosa s bolesnim djetetom i roditeljima
- Opisati i objasniti razlike u postupcima reanimacije novorođenčeta i malog djeteta.

1.4. Sadržaj predmeta

- Provođenje procesa zdravstvene njege kod internističkih, neuroloških i pedijatrijskog bolesnika,
- priprema bolesnika za terapijske i dijagnostičke postupke,
- primjena Mantoux testa i EKG-a,
- priprema i primjena i.v. lijekova,
- priprema i primjena infuzijskih otopina putem infuzijske pumpe,
- priprema i primjena transfuzije,
- zbrinjavanje bolesnika u izolaciji,
- primjena citostatske terapije,
- opći monitoring bolesnika,
- indikacije za uvođenje i primjenu nazogastrične sonde,
- uzimanje uzoraka za mikrobiološke pretrage,
- zdravstvena njega zdravog djeteta,
- zdravstvena njega bolesnog djeteta iz svih organskih sustava,
- procjena rasta i razvoja novorođenčeta,
- psihički i fizički razvoj djeteta,
- osobitosti u provođenju zdravstvene njege kod nedonošenog djeteta,
- psihička i fizička priprema djeteta za medicinsko tehničke zahvate,
- zdravstvena njega djeteta u hitnim stanjima,
- tehnike reanimacijskih postupaka kod novorođenčeta i malog djeteta,
- komunikacija s roditeljima.

2. Vrste izvođenja nastave

- | | |
|---|---|
| ☐ predavanja | ☒ samostalni zadaci |
| ☐ seminari i radionice | ☐ multimedija i mreža |
| ☒ vježbe | ☐ laboratorij |
| ☐ obrazovanje na daljinu | ☒ mentorski rad |
| ☐ terenska nastava | ☐ ostalo |

2.1. Komentari

3. Obveze studenata

Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku

3.1. Praćenje rada studenata

Pohađanje nastave		Aktivnost u nastavi		Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit		Usmeni ispit		Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana	1,5	Referat		Praktični rad	2,5



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

Portfolio		provjera znanja					
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Ozimec, Š., Zdravstvena njega infektoloških bolesnika (nastavni tekstovi), Zagreb, Zdravstveno veleučilište, 2014. 2. Ozimec, Š., Zdravstvena njega iinfektoloških bolesnika (nastavni tekstovi), Zagreb, Zdravstveno veleučilište, 2014. 3. Sedić, B., Zdravstvena njega neuroloških bolesnika (nastavni tekstovi, Zagreb, Zdravstveno veleučilište, 2014. 4. Turuk, V., Zdravstvena njega djeteta (nastavni tekstovi, Zagreb, Zdravstveno veleučilište, 2014.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Morović-Vergles, J., i sur. Interna medicina- odabrana poglavlja. Slap i Zdravstveno veleučilište, Zagreb,2008. 2. Vrhovac, B. i sur. Interna medicina. Naklada Ljevak Zagreb, 2008. (odabrana poglavlja) 3. Mardešić, D, i sur; Pedijatrija, (odabrana poglavlja) Školska knjiga, Zagreb, 2003.							
a. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti							
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS3604	
Nositelj predmeta	VEDRANA IVETA, DIPL. MED. TECHN.	
Naziv predmeta	Kliničke vježbe zdravstvene njege III	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	3.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	5
	Broj sati svih oblika nastave	30KL + 120PKL*

1. OPIS PREDMETA

1.1. Ciljevi predmeta

- Razviti potrebna znanja i vještine za rad u provođenju zdravstvene njege kirurških bolesnika,
- specifična stručna znanja, vještine i stavove u psihološkoj i fizičkoj pripremi bolesnika za operativni zahvat,
- znanja i vještine u prepoznavanju poslijeoperacijskih poteškoća i komplikacija, te osnovne postupke zbrinjavanja istih,
- prepoznati i reagirati na bolesnikove potrebe, uz holistički pristup, iz područja zdravstvene njege,
- razviti sposobnosti praćenja novih dostignuća i usvajati nove spoznaje i znanja,
- provoditi sve postupke zdravstvene njege u skladu s etičkim kodeksom,
- provoditi edukaciju bolesnika,
- prepoznati psihološka stanja bolesnika,
- razviti znanja o terpijskim postupcima kod psihijatrijskih bolesnika, te nuspojavama psihofarmakoterapije,
- razviti vještinu rada s bolesnicima u grupi (grupna terapija).

1.2. Uvjeti za upis predmeta

Nema uvjeta

1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet

Student može:

- definirati i primijeniti osnovna pravila i postupke kirurške asepse - odjeća, obuća, prostor, instrumentarij.
- analizirati prijeoperacijsku psihološku pripremu bolesnika - inokulacija stresom.
- izvesti prijeoperacijsku fizičku pripremu bolesnika - priprema operativnog polja, priprema gastrointestinalnog trakta
- pripremiti i izvesti premedikaciju
- pratiti i voditi prijeoperacijsku sestrinsku dokumentaciju.
- pratiti i dokumentirati poslijeoperacijsko stanje bolesnika, vitalne funkcije: tlak, puls, disanje, temperatura, bol.
- prepoznati poslijeoperacijske komplikacija – krvarenje, hipovolemijski šok, dehiscencija i disrupcija kirurške rane, infekcija kirurške rane, paralitički ileus, duboka venska tromboza, plućna embolija.
- prepoznati i tretirati poslijeoperacijske poteškoće – bol, mučnina, povraćanje, abdominalna distenzija, štućavica.
- provjeriti stanje i funkcionalnost torakalne drenaže – monitoring, Bülau, negativni tlak, balans tekućine - praćenje i dokumentiranje, prevencija komplikacija.
- sudjelovati u praćenju hemodinamskog monitoringa – mjerenje CVT, priprema bolesnika i pribora, izvođenje.
- provoditi zdravstvena njega bolesnika na umjetnoj ventilaciji – priprema ventilatora, njega dišnih putova bolesnika, praćenje rada ventilatora, praćenje i zapisivanje svih promjena kod bolesnika.
- promatrati proces cijeljenja rane, i sudjelovati u prevoju kirurške rane
- prepoznati simptome i znakove infekcije kirurške rane: temperatura, bol, iscjedak, crvenilo.
- izvesti zdravstvenu njegu bolesnika sa stomom – urostoma, ileostoma, kolostoma, traheostoma: priprema bolesnika i pribora, izvođenje.
- poznaje nove smjernice naprednog održavanja života – pribor i primjena.
- definirati razliku totalne, parcijalne i enteralne prehrane – indikacije, priprema potrebnog pribora i materijala te izvođenje uz poznavanje mogućih komplikacija.
- provoditi zdravstvenu njegu neurokirurškog bolesnika - umjetna ventilacija, monitoring intrakranijalnog tlaka.
- objasniti i povezati pravila položaja neurokirurškog bolesnika u krevetu.

- procijeniti i pratiti uspješnost preoperativne, intraoperativne i postoperativne zdravstvene njege
- planirati, primijeniti i procijeniti uspješnost postupaka u specijalnim područjima kirurške zdravstvene njege
- provoditi edukaciju bolesnika
- opisati simptome pojedinih duševnih poremećaja
- identificirati moguće rizične čimbenike
- odabrati primjerene intervencije usmjerene zadovoljavanju osnovnih potreba
- procijeniti stanje bolesnika i moguću manipulaciju (simulacija/disimulacija)
- navesti terapijske pravce i metode liječenja duševnih bolesnika
- nabrojiti i objasniti vrste psihofarmaka
- Identificirati moguće neželjene učinke psihofarmakoterapije
- koristiti skale procjene mentalnog statusa
- pripremiti bolesnika za elektrokonvulzivnu stimulaciju
- kreirati rad u maloj grupi, velikoj grupi i terapijskoj zajednici
- napraviti plan savjetovanja bolesnika i njegove obitelji
- planirati intervencije usmjerene skrbi za ovisnike
- demonstrirati metode zaštite u slučaju pojave agresivnog ponašanja
- identificirati i analizirati simptome i stanja koja mogu upućivati na samoubilačko ponašanje
- odabrati intervencije usmjerene rehabilitaciji i resocijalizaciji bolesnika
- organizirati nastavak skrbi za bolesnike u zajednici.

1.4. Sadržaj predmeta

- Tijekom kliničkih vježbi student/ica primjenjuje stečeno teorijsko znanje i vještine iz zdravstvene njege kirurških i zdravstvene njege psihijatrijskih bolesnika

Zdravstvena njega kirurških bolesnika:

- kirurška asepsa (odjeća, obuća, prostor, instrumentarij),
- prijeoperacijska psihološka priprema bolesnika,
- prijeoperacijska fizička priprema bolesnika (priprema operativnog polja, priprema gastrointestinalnog trakta),
- premedikacija,
- prijeoperacijska sestrinska dokumentacija,
- praćenje i zapisivanje poslijeoperacijskog stanja bolesnika,
- prevencija i prepoznavanje poslijeoperacijskih komplikacija (krvarenje, hipovolemijski šok, dehiscencija i disrupcija kirurške rane, infekcija kirurške rane, paralitički ileus, duboka venska tromboza, plućna embolija),
- prepoznavanje i tretiranje poslijeoperacijskih poteškoća (bol, mučnina, povraćanje, abdominalna distenzija, štućavica)
- intrakranijalni tlak – monitoring, torakalna drenaža – monitoring, hemodinamski monitoring, respiratorni monitoring.
- Zdravstvena njega bolesnika na umjetnoj ventilaciji (priprema ventilatora, njega dišnih puteva bolesnika, praćenje rada ventilatora, praćenje i zapisivanje svih promjena kod bolesnika),
- promatranje i povoj kirurške rane,
- zdravstvena njega bolesnika sa stomom (urostoma, ileostoma, kolostoma).

Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika:

- metode prikupljanja podataka – intervju,
- terapijska komunikacija, terapijski ugovor,

– specifičnosti podjele terapije, – tehnike rada u maloj grupi, – obiteljska terapija, – socioterapijske metode liječenja i zbrinjavanja, – promatranje i bilježenje nuspojava psihofarmakoterapije, – asistiranje pri elektrokonvulzivnoj stimulaciji, – priprema bolesnika za dijagnostičke pretrage, – hranjenje bolesnika s anoreksijom (nazogastrična sonda, tehnike nagovaranja), – zbrinjavanje bolesnika u stuporu, – hitni prijem bolesnika, – zbrinjavanje agresivnih bolesnika – zaštitna stezulja, – zbrinjavanje suicidalnih bolesnika (lavaža crijeva, promatranje i prepoznavanje komplikacija, metadonska terapija), – zbrinjavanje predoziranih bolesnika (antidot, promatranje komplikacija), – zbrinjavanje akutno opijenih bolesnika (detoksikacijska terapija, promatranje i prepoznavanje komplikacija).							
2. Vrste izvođenja nastave				☐ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo _____	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave		Aktivnost u nastavi		Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit		Usmeni ispit		Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	1,5	Referat		Praktični rad	3,5
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Kalauz, S. Zdravstvena njega kirurških bolesnika (nastavni tekstovi), Visoka zdravstvena škola, Zagreb, 2000.							
2. Sedić B. Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika. Zdravstveno veleučilište, Zagreb, 2006.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Burke, K.M., LeMone E., Medical-Surgical Nursing Care, Prentice Hall; 3 edition, 2010.							

3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija

Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti

Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)

Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova..

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1202	
Nositelj predmeta	MR.SC. JOSIP LOPIŽIĆ, PROF. PSIHOL.	
Naziv predmeta	Komunikacijske vještine	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	1.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave	15P + 15M*

1. OPIS PREDMETA

1.1. Ciljevi predmeta

- Cilj predmeta je upoznati studente s osnovnim načelima, vrstama i oblicima ljudske komunikacije i specifičnostima komunikacije u zdravstvu i osposobiti ih za učinkovitu komunikaciju s pacijentima i članovima njihovih obitelji.

1.2. Uvjeti za upis predmeta

Nema uvjeta

1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet

Nakon odslušanog predmeta i izvršenih svih obveza student će:

- izreći definiciju komunikacije, objasniti pojam, vrste, ciljeve i načela komunikacije;
- nabrojati obilježja informacijske i terapijske komunikacije;
- prepoznati i demonstrirati osnovne neverbalne i paraverbalne poruke;
- objasniti i usporediti osnovne komunikacijske stilove;
- prepoznati i demonstrirati osnovne prepreke u komunikaciji s pacijentom i članom obitelji;
- prepoznati i razriješiti jednostavne prigovore u odnosu s pacijentom i članovima obitelji;

– usporediti i protumačiti specifičnosti komunikacije s osobama ograničenih komunikacijskih sposobnosti, djecom, adolescentima i starijim osobama; – pripremiti i izvesti prezentaciju na zadanu temu iz područja sestrinstva; – identificirati i odabrati adekvatan stil vođenja u timu.							
1.4. Sadržaj predmeta							
– Uvod u komunikaciju: definicija komunikacije, pojam, vrste, ciljevi i načela komunikacije; – verbalna komunikacija; neverbalna komunikacija; prepreke u komunikaciji; – slušanje, značaj slušanja, tehnike aktivnog slušanja; – prigovori i tehnike rješavanja prigovora; – povratna informacija: struktura i priopćavanje; – asertivna komunikacija; – empatija i značaj empatije u komunikaciji s pacijentom i njegovom obitelji; – komunikacija s osobama ograničenih komunikacijskih sposobnosti; – komunikacija s djecom i adolescentima; – komunikacija sa starijim osobama; – prezentacijske vještine; – komunikacija u timu; – stilovi vođenja.							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo 	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,3	Aktivnost u nastavi	0,3	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,2	Referat		Praktični rad	0,8
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							



1. Lučanić d., Lučanić –Despot J., Komunikacijske vještine u zdravstvu, Naklada Slap, Jastrebarsko, 2010.

3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)

1. Kathleen K. Reardon (1998.): Interpersonalna komunikacija – Gdje se misli susreću, Zagreb, „Alineja
2. Donald C. Pennington (1996.): Osnove socijalne psihologije, Jastrebarsko, „Naklada Slap“

2.1. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija

Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)

Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provođi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1106	
Nositelj predmeta	ANTONIJA SOKAL, DR.MED.	
Naziv predmeta	Mikrobiologija s parazitologijom	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezni	
Godina	1.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	3
	Broj sati svih oblika nastave	30P + 15PRK *

1. OPIS PREDMETA

1.1. Ciljevi predmeta

- Upoznati studente s osnovama mikrobiologije i parazitologije.
- Prikazati studentima biološke osobine mikroorganizama koji uzrokuju infekcije.

– Upoznati studente s načinima prenošenja infekcija uzrokovanih mikroorganizmima. – Prikazati studentima načine obrane od infekcija. – Prikazati studentima načine liječenja infektivnih bolesti. – Upoznati studente s principima pravilnog i sigurnog laboratorijskog rada. – Upoznati studente s prevencijom bolničkih infekcija		
1.2. Uvjeti za upis predmeta		
Nema uvjeta		
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet		
Nakon odslušanih predavanja, odrađenih vježbi, samostalnog učenja i položenog ispita studenti će: – prepoznati i objasniti biološke osobine mikroorganizama koji uzrokuju infektivne bolesti u čovjeka, njihove čimbenike patogenosti te načine prenošenja – koristiti stečena znanja o osnovama obrane čovjeka od infekcije – prepoznati način djelovanja antimikrobnih sredstava te mehanizme otpornosti mikroorganizama na ta sredstva – prepoznati i primijeniti temeljne principe pravilnog i sigurnog laboratorijskog rada – primijeniti metode dezinfekcije i sterilizacije – objasniti i primijeniti metode prevencije bolničkih infekcija – objasniti osnove laboratorijske dijagnostike patogenih mikroorganizama i parazita – prepoznati vrste uzoraka za mikrobiološku obradu te na pravilan način baratati pojedinim vrstama tih uzoraka iz raznih organskih sustava – primijeniti stečeno znanje pri pravilnom transportu uzorka do mikrobiološkog laboratorija		
1.4. Sadržaj predmeta		
– Znanja o osnovnim biološkim značajkama najvažnijih mikroorganizama i parazita koji uzrokuju infekcije pojedinih organskih sustava u čovjeka – načini prenošenja infekcija uzrokovanim mikroorganizmima među ljudima; – mogućnosti primjene antimikrobnih lijekova u liječenju određenih infekcija – osnove mikrobiološke dijagnostike infekcija pojedinih organskih sustava – pravilan način uzimanja materijala za mikrobiološku obradu; – načine sprečavanja i zaštite od bolničkih infekcija; – praktično upoznavanje s različitim metodama mikrobiološke dijagnostike u laboratoriju.		
2. Vrste izvođenja nastave	☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava	☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo
2.1. Komentari		
3. Obveze studenata		



Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,3	Aktivnost u nastavi	0,3	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,3	Usmeni ispit	0,3	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,3	Referat		Praktični rad	1,5
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Mlinarić-Galinović, G., Ramljak-Šešo, M., ur. Specijalna medicinska mikrobiologija i parazitologija, udžbenik Visoke zdravstvene škole, Zagreb: A. B. D. Merkur, 2003.							
2. Kalenić S, Missoni E i sur. Medicinska mikrobiologija i mikologija (odabrana poglavlja), Merkur A.B.D Zagreb, 2001.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Richter B. Medicinska parasitologija. Merkur A.B.D., Zagreb, 2002.							
2. Presečki V i sur. Virologija. Medicinska naklada, Zagreb, 2002.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspjehnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti							
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)							
Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS2409	
Nositelj predmeta	PROF. DR. SC. HRVOJE HEČIMOVIĆ, DR. MED.	
Naziv predmeta	Neurologija	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	2.	



Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	1
	Broj sati svih oblika nastave	15P

1. OPIS PREDMETA		
1.1. Ciljevi predmeta		
– Upoznati studente s prirodom nastanka, prepoznavanjem, dijagnostikom, liječenjem te mogućim posljedicama neuroloških bolesti i stanja. – Spoznaja vodeće neurološke problematike hrvatske populacije (prema epidemiološkim podacima), mogućnost uspješne prevencije te zbrinjavanje hitnih stanja gdje bi odlaganje pružanja zdravstvene zaštite ugrozilo život, kvalitetu života ili posljedično invalidnost bolesnika. – U spoznaji neurološke razine poremećaja dati važnost organizaciji i funkciji centralnog i perifernog živčanog sustava. Ukazati na mjesto, ulogu i značaj više medicinske sestre i tehničara u podizanju efikasnosti i kvalitete uspješnosti liječenja.		
1.2. Uvjeti za upis predmeta		
Nema uvjeta		
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet		
– primijeniti spoznaje modernog menadžmenta u uspješnom sprečavanju i liječenju neuroloških bolesti, stanja i njihovih posljedica; – prepoznati vodeće neurološke poremećaje i njihove posljedice; – prepoznati kako uspješno prevenirati takve bolest; – u slučaju hitnih stanja uspješno zbrinuti bolesnika.		
1.4. Sadržaj predmeta		
– Uzroci neuroloških bolesti, životne navike, rizični čimbenici, te kako ih spriječiti. – Dijagnostika neuroloških bolesti poremećaja i stanja posebice u domeni više medicinske sestre i tehničara. – Dijagnostičke aparature i tehnike. – Neurološke bolesti kao jedan od vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj i Europi. – Hitna stanja u neurologiji. – Ostale neurološke bolesti. – Metode liječenja i primjena lijekova u neurologiji. – Neurologija i granična područja. – Udio nesreća na poslu i profesionalnih bolesti u neurološkim poremećajima.		
2. Vrste izvođenja nastave	☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava	☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo



2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,2	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,2	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Bučuk, M., Tuškan-Mohar, L. Neurologija: za stručne studije. Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, 2012. 2. Demarin V., Trkanjec Z., Neurologija, Medicinska naklada, Zagreb, 2008.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
Nastavni tekstovi							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspjehnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS3503	
Nositelj predmeta	MR.SC. JADRANKA KATUŠIĆ, DR. MED. PRIM. DR. SC. ANTONELA GVEROVIĆ ANTUNICA, DR. MED.	
Naziv predmeta	Oftalmologija	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	



Status predmeta	Obvezni	
Godina	3.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	1
	Broj sati svih oblika nastave	10P*

1. OPIS PREDMETA		
1.1. Ciljevi predmeta		
– Upoznati studente s temeljnim načelima oftalmologije. – Upoznati studente s najznačajnijim bolestima oka. – Prikazati studentima važnost zdravstvene njege kod oftalmoloških bolesnika. – Prikazati studentima proces dijagnosticiranja i liječenja oftalmoloških bolesnika.		
1.2. Uvjeti za upis predmeta		
Nema uvjeta		
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet		
Nakon odslušanih predavanja, samostalnog učenja i položenog ispita studenti će:		
– objasniti najznačajnije bolesti oka koje su medicinskim tehničarima važne pri procjeni zdravstvenog stanja bolesnika; – utvrditi potrebu za zdravstvenom njegom; – primijeniti stečena znanja u zdravstvenoj njezi oftalmoloških bolesnika; – razviti vještine potrebne za sudjelovanje u procesu dijagnosticiranja i liječenja oftalmoloških bolesnika.		
1.4. Sadržaj predmeta		
– Orbita i očna adneksa, suzni putovi – Bolesti spojnice oka – Bolesti rožnice oka i bjeloočnice – Aplikacija midrijatika, antibiotika i steroida - lokalno, kapi, masti, subkonjunktivalne injekcije – Bolesti srednje očne ovojnice – Bolesti leće (mrena) i staklovine – Bolesti mrežnice – Bolesti vidnog živca – Glaukom – Refrakcijske anomalije oka – Strabologija – Ozljede oka		
2. Vrste izvođenja nastave	☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu	☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik
T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590
W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

				☐ terenska nastava		☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,3	Aktivnost u nastavi	0,2	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,1	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Cerovski B., (ur), Oftalmologija-udžbenik za studente medicine, Sveučilište u Zagrebu, 2012.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Ivanišević M. i sur. Očne bolesti-udžbenik oftalmologije za medicinske sestre. Split: Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, 2011.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspjehnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti							
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS2403	
Nositelj predmeta	DOC.DR. SC. SONJA KALAUZ	
Naziv predmeta	Organizacija, upravljanje i administracija u zdravstvenoj njezi	

Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obavezan	
Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	4
	Broj sati svih oblika nastave	30P + 15S +30KL +40PKL

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Upoznati studenta s osnovama organizacije, upravljanja i administracije u području zdravstvene njege. – Stečena znanja trebala bi omogućiti studentima razumijevanje procesa u području organizacije, upravljanja i administracije, a usvojene vještine podizanje i unapređivanje izvrsnosti sestrinske prakse.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
– opisati i objasniti teorije upravljanja, procese upravljanja, pojmove organizacijske kulture, organizacijsku strukturu, organizacijska načela i koncepte, ustroj radne organizacije prema konceptima rukovođenja te specifičnosti strateškog i operativnog upravljanja; – demonstrirati vještine organizacije i upravljanja u sestrinskoj praksi: načine upravljanja na različitim upravljačkim razinama; – objasniti i primijeniti stilove i modele upravljanja ljudskim potencijalima; – objasniti i primijeniti različite modele organizacije rada u procesu zdravstvene njege; – objasniti i demonstrirati način delegiranja zadataka te supervizijski proces u sestrinskoj praksi; – objasniti način funkcioniranja sustava tehničke i strukturalne potpore te njihovu primjenu u sestrinskoj praksi; – objasniti i demonstrirati kategorizaciju bolesnika u sestrinskoj praksi: organizaciju rada medicinskih sestara u odnosu na potrebe bolesnika, izračunavanje potrebnog broja medicinskih sestara u odnosu na potrebe bolesnika kroz direktnu i indirektnu zdravstvenu njegu; – objasniti načela timskog rada: gradnju tima te interdisciplinarni i multidisciplinarni pristup u zdravstvenoj njezi; – demonstrirati način upravljanja vremenom: primijeniti principe upravljanje vremenom u sestrinsku praksu; – planirati i provesti/demonstrirati proces upravljanja promjenama u sestrinskoj praksi; – objasniti načine, principe i uvjete donošenja odluka te njihovu primjenu u sestrinskoj praksi; – objasniti procese upravljanja kvalitetom u području zdravstvene njege: sustave upravljanja kvalitetom, standarde kvalitete u sestrinskoj praksi, procesni krug kvalitete te indikatore kvalitete; – objasniti principe administrativnog rada: sestrinsku dokumentaciju, bolesnički elektronski karton, e-vizitu, načine planiranja materijalnih i ostalih troškova, način i principe koordinacije rada s nemedicinskim službama unutar radne organizacije.
1.4. Sadržaj predmeta
– Teorije upravljanja i organizacije rada.

– Organizacijska kultura zdravstvene radne organizacije, organizacijska struktura, organizacijska načela i koncepti, ustroj zdravstvene radne organizacije prema konceptima rukovođenja. – Specifičnosti strateškog upravljanja, operativnog upravljanja i organizacije u sestrinskoj praksi. – Zadaci medicinske sestre na svim upravljačkim razinama. – Osnovni elementi i stilovi upravljanja ljudskim potencijalima u sestrinskoj praksi. – Modeli organizacije rada u sestrinstvu te supervizijski procesi u sestrinskoj praksi. – Upravljanje sustavima tehničke i strukturalne potpore u sestrinskoj praksi: bolničkim informatičkim sustavima, opskrbom lijekovima, distribucijom hrane, distribucijom rublja i transportom bolesnika. – Kategorizacija bolesnika, organizacija rada medicinskih sestara u odnosu na potrebe bolesnika, izračunavanje potrebnog broja medicinskih sestara: u odnosu na potrebe bolesnika kroz direktnu i indirektnu zdravstvenu njegu. – Načela timskog rada, gradnja tima te interdisciplinarni i multidisciplinarni pristup u zdravstvenoj njezi. – Upravljanje vremenom u sestrinskoj praksi, upravljanje promjenama te načini i principi donošenja odluka. – Osnovni principi upravljanja kvalitetom u području zdravstvene njege, sustavi upravljanja kvalitetom, standardi kvalitete u sestrinskoj praksi, procesni krug kvalitete te indikatori kvalitete. – Osnove administrativnog rada u području zdravstvene njege: sestrinska dokumentacija, bolesnički elektronski karton, e-vizita, planiranje materijalnih i ostalih troškova, koordinacije rada s nemedicinskim službama unutar radne organizacije.							
2. Vrste izvođenja nastave		☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava			☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☒ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo		
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,5	Aktivnost u nastavi	0,5	Seminarski rad	0,5	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,5	Usmeni ispit	0,5	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,5	Referat		Praktični rad	1
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Kalauz S., Organizacija i upravljanje u zdravstvenoj njezi, Medicinska naklada, Zagreb, 2014.							
2. Bahtijarević-Šiber F, Management ljudskih potencijala, Golden marketing, Zagreb, 2007							

3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)
1. Baračkai, Z. Dileme donositelja poslovnih odluka, Sinergija d.o.o., Zagreb, 2010.
2. Noe, R.A., Hollenbeck J. R., Gerhart, B., Wright, P. M., Menadžment ljudskih potencijala, Mate d.o.o., 2006.
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS3504	
Nositelj predmeta	Doc. dr. sc. Marko Margaritoni	
Naziv predmeta	Otorinolaringologija	
Studijski program	Prediplomski studij sestrinstva	
Status predmeta	obvezan	
Godina	3	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	1
	Broj sati svih oblika nastave	10P*

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Omogućiti studentu usvajanje temeljnih znanja o najznačajnijim bolestima uha, grla, nosa i vrata s aspekta prepoznavanja kliničkih simptoma i liječenju bolesnika te njezi oboljelih – Usvojiti znanja o po život opasnim hitnim stanjima u otorinolaringologiji
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
– razumjeti anatomske odnose na glavi i vratu; – razumjeti fiziološke procese uha, grla i nosa; – razumjeti uzroke nastanka otorinolaringoloških bolesti; – prepoznati hitna stanja u otorinolaringologiji te primijeniti osnovne mjere pomoći; – prepoznati simptome i znakove najčešćih otorinolaringoloških bolesti;

– opisati i razumjeti osnovne dijagnostičke postupke u otorinolaringologiji; – objasniti i razumjeti temeljna načela otorinolaringološke terapije; – sudjelovati u procesu liječenja.							
1.4. Sadržaj predmeta							
– Otologija – osnove anatomije uha. Upale vanjskog, srednjeg i unutarnjeg uha, komplikacije akutnih i kroničnih upala srednjega uha. Osnove dijagnostike naglušnosti i poremećaja ravnoteže. Vrste naglušnosti i njihovi uzroci. – Rinologija – osnove anatomije nosa i sinusa. Upalne bolesti nosa i paranazalnih šupljina, alergologijski aspekti bolesti nosa i paranazalnih šupljina, komplikacije upale paranazalnih šupljina. Osnovne dijagnostičke metode pretrage nosa i paranazalnih šupljina. – Faringologija i laringologija –osnove anatomije ždrijela i grkljana. Upale usne šupljine, ždrijela i grkljana. Osnovne dijagnostičke metode pretrage ždrijela i grkljana. Tumori ždrijela i grkljana, osnove liječenja, njega onkološkog bolesnika. – Bolesnik s čvorom na vratu – dijagnostička obrada i liječenje – Upale dubokih prostora vrata – Hitna stanja u ORL – održavanje prohodnosti dišnog puta, konikotomija, traheotomija, njega traheotomiranog bolesnika, strana tijela i krvarenja u gornjem dišnom i probavnom sustavu, prva pomoć i liječenje – Epistaxe i REKAS, deformacije nosne pregrade, dijagnostička obrada, osnove liječenja i njega							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo _____	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,2	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,2	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Mladina R. Otorinolaringologija: udbenik Zdravstvenog veleučilišta u Zagrebu. Zagreb, Školska knjiga 2008. 2. Skitarelić N, Starčević R. Traheotomija i njega traheotomiranih bolesnika. Sveučilište u Zadru . Zadar 2013.							

3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)	
1.	Bumber Ž, Katić V, Nikšić Ivančić M, Pegan B, Petric V, Šprem N. Otorinolaringologija. Zagreb, Naklada Ljevak, 2004.
2.	Shin JJ, Hartnick CJ, Randolph GW. Evidence-Based Otolaryngology Springer, New York 2008.
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija	
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti	
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika) Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.	

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1103	
Nositelj predmeta	DR. SC. SILVA KATUŠIĆ HEČIMOVIĆ, DIPL. ING.	
Naziv predmeta	Osnove fizike, radiologije i zaštite od zračenja	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	1.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave	20P*

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Student će biti upoznat s osnovnim načelima mehanike i statike na osnovu primjera koje nalazimo u ljudskom tijelu, kao i s osnovama radiološke tehnike i zaštite od zračenja. – Student će biti osposobljen za razumijevanje osnovnih fizikalnih načela u ljudskom organizmu s ciljem razumijevanja daljnjih kompleksnijih sadržaja.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet

– primijeniti osnovna načela mehanike, hidrodinamike i hidrostatike na ljudsko tijelo. – identificirati osnovnu radiološku opremu i objasniti njihovu primjenu. – interpretirati zakon o zaštiti od zračenja i razumjeti njegov značaj.							
1.4. Sadržaj predmeta							
– Sila i energija. – Hidrodinamika i hidrostatika. – Elektromagnetsko zračenje. – Radioaktivnost. – Organizacija zaštite od zračenja u RH. – Radiološki uređaji i tehnike.							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,5	Aktivnost u nastavi	0,5	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,3	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,5	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Jasminka Brnjas - Kraljević: Fizika za studente medicine, Medicinska naklada, Zagreb, 2001. 2. Eterović D: Fizikalne osnove slikovne dijagnostike, u: S. Janković i D. Eterović: Fizikalne osnove i klinički aspekti slikovne dijagnostike, Medicinska naklada, Zagreb, 2000.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. G.M. Cooper & R.E. Hausman: Stanica: molekularni pristup, Medicinska Naklada, Zagreb, 2004., str. 42 – 100							

3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija

Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti

Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)

Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

OPĆE INFORMACIJE

Kod	SSS3511	
Nositelj predmeta	DR .SC. JOŠKO SINDIK, PROF. PSIHOL. DOC. DR.SC. NARCIS HUDOROVIĆ, DR. MED.	
Naziv predmeta	Osnove istraživačkog rada u sestrinstvu	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	3.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	4
	Broj sati svih oblika nastave	30P + 15S + 30M + 25PKL*

1. OPIS PREDMETA

1.1. Ciljevi predmeta

- Upoznati studente s osnovama istraživačke metodologije.
- Prikazati studentima načine korištenja informacija vezanih uz područje zdravstvene njege i sestrinsku profesiju
- Prikazati studentima primjenu statističkih metoda i postupaka u zdravstvenoj njezi
- Upoznati studente s vrstama istraživanja u području zdravstvene njege

1.2. Uvjeti za upis predmeta

Nema uvjeta

1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet

Nakon odslušanih predavanja, seminara, odrađenih vježbi te samostalnog učenja i položenog ispita studenti će:

- primijeniti znanja iz istraživačke metodologije te ih integrirati sa stečenim znanjima o korištenju informacija iz područja zdravstvene njege i primjeni statističkih metoda i postupaka u navedenom znanstvenom području
- primijeniti temeljna znanja i vještine za istraživanja i uporabu stručne i znanstvene literature
- objasniti različite ustroje istraživanja u zdravstvu
- primijeniti različite načine prikazivanja podataka prikupljenih u istraživanju
- procijeniti kritički prikaze podataka i kritički analizirati znanstvena izvješća o istraživanjima u području zdravstvene

njege.							
1.4. Sadržaj predmeta							
– Znanstveno istraživanje – Hipoteza i statistička hipoteza – Vrste istraživanja – Planiranje istraživanja – Tumačenje rezultata – Prikaz podataka – Znanstvena publikacija – Građa znanstvenoga članka – Objavljivanje istraživanja							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,5	Aktivnost u nastavi	0,5	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,5	Usmeni ispit	0,5	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,5	Referat		Praktični rad	1,5
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Marušić M, ur. Uvod u znanstveni rad u medicini. 4. izdanje. Zagreb: Medicinska naklada; 2008. 2. Petz, B. Osnovne statističke metode za nematematičare. 5. izdanje. Jastrebarsko: Naklada Slap 2004.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Day RA, Gastel N. How to write and publish a scientific paper, 6th edition. Westport, Connecticut: Greenwood Press, 2006. 2. Lang T, Secic M. How To Report Statistics in Medicine: Annotated Guidelines for Authors, Editors, and Reviewers,							

2nd edition. Philadelphia: American College of Physicians, 2006.
3. Ogrinc GS, Headrick LA. Fundamentals of Health Care Improvement. Oakbrook Terrace (IL): USA Joint Commission Resources, 2008.
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1102	
Nositelj predmeta	DR. SC. SILVA KATUŠIĆ HEČIMOVIĆ, DIPL. ING.	
Naziv predmeta	Osnove medicinske kemije i biokemije	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	1.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	1
	Broj sati svih oblika nastave	15P+5S+5M*

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Student će biti upoznat s osnovnim načelima strukture i funkcije organskih spojeva koje nalazimo u ljudskom tijelu. – Student će biti osposobljen za razumijevanje osnovnih biokemijskim procesa u ljudskom organizmu s ciljem razumijevanja daljnjih kompleksnijih sadržaja.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
– objasniti osnovna načela strukture proteina, ugljikohidrata, lipida i nukleinskih kiselina; – identificirati funkciju najznačajnijih proteina, ugljikohidrata i lipida u ljudskom organizmu; – objasniti osnovna načela probave i metabolizma.

1.4. Sadržaj predmeta							
– Struktura i funkcija proteina. – Ugljikohidrati. – Lipidi. – Enzimi i koenzimi. – Probava i apsorpcija proteina. – Ciklus limunske kiseline. – Oksidativna fosforilacija. – Biološke membrane. – Membranski prijenos. – Struktura i svojstva DNA i RNA.							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,2	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,2	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Harperova ilustrirana biokemija, 28 izdanje, Medicinska naklada 2010. 2. Glavaš-Obrovac Lj. i sur. Interni priručnik za seminare i vježbe iz Medicinske kemije i biokemije 2, Medicinski fakultet Osijek, 2010.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Lutkić A., Jurić, A, Biokemija, Medicinska naklada, Zagreb, 2008.							
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							

Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti

Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika). Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1107	
Nositelj predmeta	VEDRANA IVETA, DIPL.MED .TECHN.	
Naziv predmeta	Osnove zdravstvene njege	
Studijski program	Prediplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obavezan	
Godina	1.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	10
	Broj sati svih oblika nastave	40P + 25S + 30PK + 120KL + 75PKL

1. OPIS PREDMETA
<i>1.1. Ciljevi predmeta</i>
– Ciljevi predmeta su upoznati studente sa osnovama sestrinstva i zdravstvene njege, osnovnim vještinama sestrinske prakse. – Stečena znanja trebaju omogućiti studentima razumijevanje sestrinstva, poslova i dužnosti medicinskih sestra te pružiti osnove na kojima će se razvijati daljnja znanja i vještine u sestrinskoj praksi.
<i>1.2. Uvjeti za upis predmeta</i>
Nema uvjeta
<i>1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet</i>
Nakon odslušanog predmeta student će biti osposobljen: – objasniti prirodu sestrinstva, osobine i načela zdravstvene njege te osnovne teorije zdravstvene njege; – opisati povijesni razvoj sestrinstva, te navesti najznačajnije osobe iz sestrinske povijesti; – opisati sestrinsku skrb vezano uz zadovoljavanje osnovnih ljudskih potreba; – opisati prijem, premještaj i otpust pacijenta; – provesti prikladan dezinfekcijski i sterilizacijski postupak; – izmjeriti vitalne znakove, uočiti odstupanja od normalnih vrijednosti te poduzeti primjerene intervencije;

– procijeniti tjelesne izlučevine, prepoznati odstupanja i poteškoće te primijeniti primjerene intervencije; – sigurno primijeniti enteralnu i parenteralnu terapiju; – planirati i provesti skrb za bolesnika sa kognitivno perceptivnim teškoćama, starog bolesnika, umirućeg bolesnika; – dokumentirati sestrinsku skrb.							
1.4. Sadržaj predmeta							
– sestrinstvo, zdravstvena njega – osobine i načela zdravstvene njege – teorije zdravstvene njege – povijest sestrinstva u Hrvatskoj i svijetu – prijam, premještanje i otpust pacijenta iz zdravstvene ustanove – osnovne ljudske potrebe – opći postupci sprječavanja infekcija – vitalni znakovi – tjelesne izlučevine – primjena lijekova – sestrinska skrb za održanje integriteta kože – sestrinska skrb za bolesnika s kognitivno perceptivnim teškoćama – sestrinska skrb za stare ljude – sestrinska skrb za umirućeg bolesnik – sestrinska dokumentacija – pružanje sestrinske skrbi za specifične skupine bolesnika.							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☒ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	1	Aktivnost u nastavi	1,5	Seminarski rad	0,5	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	1	Usmeni ispit	1	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	2	Referat		Praktični rad	3
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							



Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku	
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)	
1. Čukljek, S., Osnove zdravstvene njege, Zdravstveno veleučilište, Zagreb, 2005.	
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)	
1. De Wit SC. Fundamental Concepts and Skills for Nursing. W.B. Saunders Company Philadelphia, 2001.	
2. Perry AG, Potter PA. Clinical Nursing Skills & Techniques. Mosby St Louise 2004.1.	
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija	
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti	
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)	
Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.	

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS3601	
Nositelj predmeta	VEDRANA IVETA, DIPL.MED .TECHN.	
Naziv predmeta	Palijativna zdravstvena njega	
Studijski program	Prediplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	3.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave	10P+5S+10KI+30PKL*

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Student će biti upoznat s osnovnim načelima, filozofijom i organizacijom palijativne zdravstvene njege. – Student će biti osposobljen za procjenu potreba, planiranje, provođenje i evaluaciju zdravstvene njege u zadnjem stadiju života tijekom boravka u bolnici, hospiciju i kući kao i pružanje podrške obitelji tijekom bolesti i žalovanja.

1.2. Uvjeti za upis predmeta							
Nema uvjeta							
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet							
Objasniti filozofiju i načela palijativne zdravstvene njege; – navesti organizacijske oblike i razine palijativne skrbi; – identificirati osnovna obilježja palijativne njege u bolnici, hospiciju i zajednici; – procijeniti potrebe, planirati, provoditi i evaluirati palijativnu zdravstvenu njegu; – primijeniti postupke rješavanja i ublažavanja simptoma i patnje bolesnika; – organizirati profesionalnu i socijalnu podršku bolesniku i njegovoj obitelji; – komentirati etička pitanja u palijativnoj njezi.							
1.4. Sadržaj predmeta							
– Definicije i osnovni pojmovi u palijativnoj skrbi. – Načela i filozofija palijativne njege. – Povijest hospicija i palijativne skrbi. – Organizacija palijativne skrbi. – Pomoć pri zadovoljavanju osnovnih ljudskih potreba umirućih bolesnika. – Postupci rješavanja i ublažavanja neugodnih simptoma i patnje bolesnika. – Autonomija i dostojanstvo bolesnika. – Odnos medicinska sestra-bolesnik. – Komunikacija s umirućim bolesnikom i njegovom obitelji. – Podrška obitelji tijekom bolesti i žalovanja – Etička pitanja u palijativnoj njezi.							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo _____	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,2	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,2	Referat		Praktični rad	1.0



Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Ozimec, Š. Zdravstvena njega umirućih bolesnika (nastavni tekstovi), Zagreb: Zdravstveno veleučilište, 2003.							
2. Lughton J, Kindlen M. Palijativna njega -uloga sestrinstva, Churchill Livingstone, Edinburgh, 1999.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Jušić, A. i sur: Hospicij i palijativna skrb, Školska knjiga, Zagreb, 1995.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti							
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika) Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS2301	
Nositelj predmeta	DR. SC. NEVEN ŽARKOVIĆ, DR. MED. MR. SC. ŽARKO VRBICA, DR. MED.	
Naziv predmeta	Patofiziologija	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezni	
Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave	30P*

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Upoznati studente s temeljnim načelima opće patofiziologije – Upoznati studente s temeljnim načelima specijalne patofiziologije

– Prikazati studentima načine i uzroke odvijanja patofizioloških procesa – Upoznati studente s općim i specifičnim modelima ponašanja organizma u zdravlju i bolesti							
1.2. Uvjeti za upis predmeta							
Nema uvjeta							
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet							
Nakon odslušanij predavanja, samostalnog učenja i položenog ispita studenti će: – objasniti opća patofiziološka načela, djelovanja, uzroke i načine odvijanja patofizioloških procesa; – prepoznati opće načine nastanka insuficijencije, organa i tkiva te specijalne metode prepoznavanja težine i značaja simptoma i znakova bolesti; – objasniti osnove diferencijalne dijagnoze; – pravilno koristiti stečena znanja i vještine.							
1.4. Sadržaj predmeta							
– Opća patofiziologija: – Opći modeli ponašanja organizma u zdravlju i bolesti – Opći principi odgovora organizma na ozljedu i infekciju, bilo fizičkih, kemijskih ili bioloških agensa – Specijalna patofiziologija: – Specifični modeli ponašanja organa i tkiva kao što su: periferni i središnji živčani sustav, kardiovaskularni sustav, urogenitalni organi, krvotvorni organi i na krv, respiratorni sustav, probavne organl, endokrini sustav, tumori te osobito diferencijalna dijagnoza.							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,5	Aktivnost u nastavi	0,5	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,3	Usmeni ispit	0,3	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,4	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							

3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)	
1. Gamulin S., Patofiziologija za visoke medicinske škole, Školska knjiga Zagreb, 2005. 2. Harrison's principles of internal Medicine, McGraw-Hill Medical, 13th edition, 2005. 3. Patofiziologija, Školska knjiga –Zagreb 2006,	
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)	
1. Kovač Z., Gamulin S., Marušić M., Patofiziologija, Školska knjiga, Zagreb 2006,	
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija	
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.	

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS2302	
Nositelj predmeta	prof. dr. sc. Meri Glavina Durđov, dr. med. prof. dr. sc. Valdi Pešutić Pisac, dr. med.	
Naziv predmeta	Patologija	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave	30P + 10PK *

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Upoznati studente s temeljnim načelima opće patologije – Upoznati studente s temeljnim načelima patologije organa i organskih sustava – Prikazati studentima uzroke nastavnika pojedinih bolesti – Prikazati studentima morfološke promjene i njihove posljedice

1.2. Uvjeti za upis predmeta

Nema uvjeta

1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet

Nakon odslušanih predavanja, odrađenih vježbi, samostalnog učenja i položenog ispita studenti će::

- objasniti temeljna načela opće patologije i primijeniti ih u praksi;
- objasniti temeljna načela patologije organa i organskih sustava i primijeniti ih u praksi;
- prepoznati morfološke promjene na stanicama, tkivima i organima;
- identificirati uzroke i mehanizme nastanka bolesti;
- prepoznati i objasniti funkcionalne posljedice morfoloških promjena.

1.4. Sadržaj predmeta

Opća patologija:

- Procesi adaptacije
- Stanično oštećenje i smrt
- Akutna i kronična upala,
- Reparacija
- Regeneracija
- Cijeljenje
- Hemodinamski poremećaji
- Genetski poremećaji
- Poremećaji imunosti
- Novotvorine
- Patologija okoliša
- Patologija organa i organskih sustava:
- Kardiovaskularni sustav
- Dišni sustav
- Hematopoetski sustav
- Probavni sustav
- Jetra
- Gušterača
- Bubrezi
- Muški i ženski spolni sustav
- Dojke
- Endokrini sustav
- Koža
- Kost i zglobovi
- Periferni živci
- Mišići
- Središnji živčani sustav

2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,2	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,2	Referat		Praktični rad	1,0
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Jakić Razumović J, Šarčević B, Seiwert S. Patologija, SLAP, Zagreb, 2009.							
a. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Damjanov I, Jukić S, Nola M. Patologija. II izdanje, Zagreb, Medicinska naklada: 2008.							
a. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS2401	

Nositelj predmeta	prim. mr. sc. Marija Radonić, dr. med.	
Naziv predmeta	Pedijatrija	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave	30P*

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Upoznati studente s temeljnim znanjima iz područja opće pedijatrije. – Upoznati studente s primjenom načela pedijatrije u zdravstvenoj njezi. – Prikazati studentima ulogu medicinske sestre u liječenju pedijatrijskih bolesnika. – Upoznati studente s osobitostima imunološkog sustava djece. – Upoznati studente s najznačajnijim bolestima i poremećajima kod djece.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
Nakon odslušanih predavanja, samostalnog učenja i položenog ispita studenti će: – objasniti temeljna načela iz područja pedijatrije – primijeniti načela pedijatrije u zdravstvenoj njezi bolesnika – prepoznati ulogu i važnost medicinske sestre u liječenju bolesnika u području pedijatrije – prepoznati i objasniti osobitosti imunološkog sustava djece te bolesti i poremećaja kod djece
1.4. Sadržaj predmeta
– Zaštita majke i djeteta i vitalno statistički podaci važni za Hrvatsku – Nesreće u djece – Prehrana i poremećaji prehrane – Anomalije i infekcije mokraćnog sustava u djece – Bolesti novorođenčeta – Infekcije dišnog sustava u djece – Konvulzivni sindrom i epilepsije – Bolesti hipofize, tiroideje i paratiroidne – Monogenetski i poligenetski nasljedne bolesti, kromosomske anomalije i prenatalno oštećenje ploda, razvojne anomalije mozga i lubanje – Neurokutani sindromi

- Tumori mozga i kranio cerebralne ozljede
- Neuromuskularne bolesti i hereditarne degenerativne bolesti SŽS
- Bolesti metabolizma Ca i P. Rahitis
- Bolesti koštanog sustava u djece
- Psihomotorički razvoj djeteta
- Razvitak i osobitosti hematološkog sustava u djece
- Dijagnoza i diferencijalna dijagnoza poremećaja rasta
- Perinatalna oštećenja mozga - dječja moždana kljenut
- Vitamini i oligoelementi u prehrani djece
- Osobitosti imunološkog sustava djece
- Imunodeficijencije
- Laboratorijska dijagnostika bolesti srca
- Novorođenačke žutice
- Antenatalna i postnatalna dijagnoza nasljednih bolesti
- Genetsko savjetovalište
- Vrućica - značaj i postupci
- Sindrom iznenadne dojenačke smrti
- Prevencija preventibilnih bolesti
- Sindrom kardiovaskularnog zatajenja
- Principi reanimacije i intenzivnog liječenja i nadzora teško bolesnog djeteta
- Prirodne i stečene srčane greške
- ADHD (attention deficite hyperactive disorders)
- Reumatske bolesti u djece
- Perikarditis, miokarditis, endokarditis
- Diabetes melitus, Diabetes insipidus
- Bolesti jetara, žuči i gušterače
- Malapsorpcijski sindrom
- Bolesti crvene krvne loze
- Ulkusna bolest
- Opstipacija
- Kronične crijevne bolesti (Chronova bolest, ulcerozni kolitis, akutni i kronični proljev)
- Bolesti zgrušavanja krvi
- Poremećaj spolnog razvoja
- Tubulointersticijski nefritis
- Urolitijaza u djece
- Bolesti bijele krvne loze
- Tuberkuloza u djece

2. Vrste izvođenja nastave

☒ predavanja

☐ seminari i radionice

☐ samostalni zadaci

☐ multimedija i mreža



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik
T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590
W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

				☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo _____	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,5	Aktivnost u nastavi	0,5	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,4	Usmeni ispit	0,4	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,2	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Mardešić D. Pedijatrija. Zagreb: Školska knjiga; 2003. 2. Juretić M, Balarin L Pedijatrija za više medicinske sestre. Split. Klinička bolnica Split; 1995.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Kliegman RM. Nelson Textbook of pediatrics. 18th ed. Philadelphia (PA): W.B. Saunders company; 2007.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1108	
Nositelj predmeta	SANJA ZORANIĆ, DIPL. MED. TECHN.	



Naziv predmeta	Proces zdravstvene njege	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obavezan	
Godina	1.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	11
	Broj sati svih oblika nastave	50P + 30S +30PK+150KL +60PKL

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Ciljevi predmeta su upoznati studente sa procesom sestrinske skrbi kao osnovnim modelom u zbrinjavanju pacijenta i njegovih potreba. – Upoznati studente sa sestrinskim dijagnozama i sestrinsko medicinskim problemima. – Stečena znanja trebaju omogućiti studentima razumijevanje načela rada te potreba pacijenta, te pružiti osnove na kojima će se razvijati daljnja znanja i vještine u sestrinskoj praksi.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
Nakon odslušanog predmeta student će biti osposobljen: – opisati, objasniti i primijeniti proces zdravstvene njege; – procijeniti stanje pacijenta; – utvrditi potrebe za zdravstvenom njegom – prepoznati sestrinske dijagnoze i sestrinsko medicinske probleme; – formulirati sestrinsku dijagnozu i sestrinsko medicinski problem; – izraditi plan zdravstvene njege; – provesti planiranu zdravstvenu njegu; – evaluirati provedenu zdravstvenu njegu; – dokumentirati sestrinsku skrb.
1.4. Sadržaj predmeta
– proces sestrinske skrbi – utvrđivanje potreba za zdravstvenom njegom – procjena prema osnovnim ljudskim potrebama V. Henderson i obrascima zdravstvenog funkcioniranja M. Gordon – planiranje zdravstvene njege (definiranje ciljeva i intervencija) – provođenje zdravstvene njege i trajno praćenje stanja pacijenta – evaluacija zdravstvene njege – sestrinska dokumentacija u procesu zdravstvene njege – aktualne sestrinske dijagnoze

– visokorizične sestrinske dijagnoze – povoljne sestrinske dijagnoze – sestrinsko medicinski problem – vještine sestrinske prakse – proces zdravstvene njege i teorije zdravstvene njege.							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☒ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo _____	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	1,0	Aktivnost u nastavi	2,0	Seminarski rad	1,0	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,5	Usmeni ispit	0,5	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	2,0	Referat		Praktični rad	4,0
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Fučkar G., Proces zdravstvene njege, Medicinski fakultet, Sveučilište u Zagrebu, 1992. 2. Fučkar, G. Sestrinske dijagnoze. HUSE, Zagreb, 1996. 3. Čukljek, S. Proces zdravstvene njege, Nastavni tekstovi. Zdravstveno veleučilište Zagreb, 2006							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Carpenito Moyet L. Nursing diagnosis application to clinical practice. 11 izd. Philadelphia Lippincott Williams & Wilkins 2006. 2. Ackley, B. J. Ladwig, G.B. Nursing diagnosis handbook: a guide to planning care. 8 izd. Mosby St Louis 2008.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za							

jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS3506	
Nositelj predmeta	Ivana Bakija, dr. med.	
Naziv predmeta	Psihijatrija i mentalno zdravlje	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	3	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave	30P

3. OPIS PREDMETA
3.1. Ciljevi predmeta
– Cilj predmeta je usvojiti znanje prepoznavanja psihopatologije i znanje svrstavanja psihičkih poremećaja u glavne dijagnostičke skupine (organski uvjetovane psihičke disfunkcije; psihički poremećaji izazvani psihoaktivnim tvarima; shizofrenija i slični poremećaji; poremećaji u raspoloženju; anksiozni poremećaji; poremećaji izazvani stresom; poremećaji spavanja i hranjenja; poremećaji osobnosti; pervazivni razvojni poremećaji; poremećaji vezani uz dječju i adolescentnu dob). – Nadalje cilj je da student usvoji znanja o specifičnosti pristupa bolesniku sa psihičkim poremećajima -definirati ulogu medicinske sestre u radu sa bolesnicima koji imaju psihičke poremećaje ili psihičke pritužbe ,definirati moguće prediktore psihičkih poremećaja.
3.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
3.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
– prepoznati opću psihopatologiju (poremećaji svjesnosti; poremećaji komunikacije; poremećaji pažnje; poremećaji opažanja; poremećaji psihomotorike; poremećaji mišljenja; poremećaji raspoloženja i afekta; poremećaji volje; poremećaji mnestičkih i intelektualnih sposobnosti; poremećaji nagona; poremećaji sjećanja i pamćenja); – samostalno pristupiti duševnom bolesniku i definirati ulogu medicinske sestre u vođenje medicinske dokumentacije te će identificirati osnovnu klasifikaciju duševnih oboljenja; – prosuditi specifičnost pristupa bolesniku sa psihičkim poremećajima (pristup psihotičnom bolesniku; pristup maničnom bolesniku; pristup depresivnom bolesniku; pristup delirantnom bolesniku; pristup bolesniku sa demencijom; pristup anksioznom bolesniku; pristup agresivnom bolesniku; pristup suicidalnom bolesniku); – imenovati osnovne psihofarmatike i prepoznati ozbiljne nuspojave lijekova; definirati moguće prediktore psihičkih

poremećaja.							
3.4. Sadržaj predmeta							
– Uvod u psihijatriju, osnove psihopatologije, duševni poremećaji organskog podrijetla, mentalni i bihevioralni poremećaji kao posljedica uporabe psihoaktivnih tvari. – Shizofrenija, shizotipni i drugi sumanuti poremećaji, afektivni poremećaji i poremećaji raspoloženja, poremećaj osobnosti, neurotski poremećaj kao posljedica izloženosti stresu. – Mentalna retardacija, poremećaji psihološkog razvoja, bihevioralni i emocionalni poremećaji dječje dobi i u adolescenciji. – Urgentna stanja u psihijatriji. – Suvremena organizacija psihijatrijske službe. – Osnove različitih pristupa u psihijatriji, psihofarmakoterapija. – Društveno pravni status duševnih bolesnika i njihova prava							
4. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo	
3.6. Komentari							
4. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
4.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,5	Aktivnost u nastavi	0,5	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,3	Usmeni ispit	0,3	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,4	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
4.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
4.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Moro, L.J., Frančišković, T. "Psihijatrija" Udžbenik za više zdravstvene studije; Udžbenici, Sveučilišta u Rijeci, 2004.							
4.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
2. Štrkalj-Ivezić, S., Psihoza, shizofrenija, shizoafektivni poremećaj, bipolarni poremećaj, Medicinska naklada, Zagreb, 2011.							
4.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti							



Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika). Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1109	
Nositelj predmeta	IVO SVILOKOS, DIPL. IUR.	
Naziv predmeta	Socijalno i zdravstveno zakonodavstvo	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	1.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave	30P*

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Prikazati studentima pojmove i osnovne sadržaje zdravstvenog prava. – Upoznati studente s radom i ustrojem strukovnih komora. – Upoznati studente s temeljnim kriterijima pravne odgovornosti zdravstvenih djelatnika, pravima i obvezama zdravstvenih radnika u obavljanju njihove djelatnosti. – Upoznati studente s temeljnim pravima pacijenata. – Upoznati studente s drugim područjima zdravstvenog i socijalnog zakonodavstva
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
Nakon odslušanog predavanja, samostalnog učenja i položenog ispita studenti će: – Prepoznati i povezati pojmove i osnovne sadržaje zdravstvenog prava – Razumjeti osnove zdravstvenog prava. – Identificirati i razjasniti temeljne kriterije pravne odgovornosti zdravstvenih djelatnika, pravima i obvezama zdravstvenih radnika u obavljanju njihove djelatnosti.

– Razjasniti vrednovanje zdravstvene djelatnosti. – Objasniti rad i ustroj strukovnih komora. – Razumjeti i objasniti položaj zdravstvenog radnika u odnosu na disciplinsku/stegovnu, građanskopravnu i kaznenopravnu odgovornost. – Prepoznati i primijeniti temeljna prava pacijenata u radu.							
1.4. Sadržaj predmeta							
– Pojam i sadržaj zdravstvenog prava, odnos prema drugim znanstvenim granama i načela obavljanja zdravstvene djelatnosti. – Pojam zdravstvene zaštite i društvene skrbi za zdravlje, mjere zdravstvene zaštite, razine zdravstvene djelatnosti, sadržaj i organizacijski oblici zdravstvene djelatnosti, zdravstvene ustanove – Prava i obveze zdravstvenih radnika u obavljanju njihove djelatnosti (Pružanje i uskraćivanje pomoći) – Međusobni odnosi zdravstvenih radnika i pacijenata – Priziv savjesti – Profesionalna tajna – Obveza prijavljivanja – Vođenje i čuvanje medicinske dokumentacije – Izbor drugoga liječnika – Pretraga liječničke ordinacije – Zdravstveni djelatnici kao svjedoci i vještaci – Osiguranje kvalitete pružene zdravstvene usluge (Stručno usavršavanje; Stručni nadzor nad radom zdravstvenih radnika; Strukovne komore) – Komore zdravstvenih radnika (Obvezatnost udruživanja u komoru; Iznimke od obveznog udruživanja u Komoru; Javne ovlasti Komore; Poslovi Komore; Tijela Komore; Nadzor nad radom Komore; Suradnja Komore s ministarstvom nadležnim za zdravstvo i drugim tijelima; Obavješćavanje Komore; Opći akti Komore – Statut; Financiranje rada Komore; Fond uzajamne pomoći; Plaćanje članarine i druge financijske obveze člana Komore). – Disciplinska odgovornost zdravstvenih radnika (Disciplinske povrede; Teža i lakša disciplinska povreda; Disciplinska tijela; Disciplinske mjere; Novčana kazna; Pokretanje disciplinskog postupka; Odgovarajuća primjena zakona; Zastara; Prekršajna odgovornost), kaznenopravna i građanskopravna odgovornost, – Temeljna prava pacijenata.							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje	0,5	Aktivnost u	0,5	Seminarski		Eksperimentalni rad	



nastave		nastavi		rad			
Pismeni ispit	0,3	Usmeni ispit	0,3	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,4	Referat		Praktični rad	
Portfolio							

3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu

Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku

3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)

1. Babić, T. – Roksandić, S., Osnove zdravstvenog prava, Zagreb, 2006.
2. Čizmić, J., Pojam, izvori i načela medicinskog prava, «Pravo i porezi», god. XVI., 2007., br. 6, str. 25.-34.

3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)

1. Čizmić, J., Pravni aspekti medicinske dokumentacije, «Pravo i porezi», godina XVI., 2007., br. 10., str. 3.-18.

3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija

Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti

Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)

Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS2308	
Nositelj predmeta	Vesna Babarović, dipl. soc rad.	
Naziv predmeta	Sociologija zdravlja	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave	30P+15S*

1. OPIS PREDMETA

1.1. Ciljevi predmeta		
– Cilj predmeta je omogućiti studentima stjecanje kompleksnog uvida i saznanja o ključnim sociološkim teorijama i konceptima, temeljnim sociološkim pojmovima, te sociološkim pristupima zdravlju i bolesti. – Studenti će ujedno steći temeljna znanja o društvenim institucijama (posebno u medicini i zdravstvu), birokraciji i profesijama, moći i diskriminaciji, politikama u zdravstvu, ljudskim pravima (prava pacijenata), te društvenim odnosima i nejednakostima u zdravlju.		
1.2. Uvjeti za upis predmeta		
Nema uvjeta		
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet		
– reproducirati osnovno sociološko znanje za razumijevanje važnosti društvenih pitanja u medicini, zdravstvu i zdravstvenoj njezi, socijalnih politika u profesionalnoj zdravstvenoj njezi; – provesti, na individualnoj razini, elementarnu analizu uočenih političkih i društvenih pojava, te povezati rezultate analiza s potrebama svoje buduće profesije; – usporediti različite sustavne sustave u odnosima prema bolesniku; – interpretirati će temeljna znanja o načelu pravednosti i jednakosti u društvu, te će imati svijest o nužnosti tolerancije, uz važnosti interdisciplinarnosti u pružanju zdravstvene njege.		
1.4. Sadržaj predmeta		
– Kolegij obuhvaća sadržaje iz opće sociologije i njenog razvoja, glavne sociološke teme i teorije, te povijesne razloge pojava posebnih sociologija (s naglaskom na medicini i zdravstvu). Studenti će ujedno upoznati slijedeće pojmove i njima zadane sadržaje: – socijalizacija, – socijalna stratifikacija i društvena nejednakost, – socijalna mobilnost, – društveni podsistemi (obrazovanje, religija, kultura, zdravstvo...), – sociologija i sestrinstvo, – okoliš, – moć i politika, – pojedinac – kolektiv, – obitelj, – stigma, – rod i zdravlje, – zdravstvene i humanitarne organizacije, – migracije, – demografske promjene, – 145odern tehnologije. – Studenti će se upoznati s pojmom profesije u zdravstvu, problemima profesionalizacije sestrinstva, položajem sestrinstva u odnosu na druge profesije u zdravstvu, te osnovnim pravnim pojmovima u području zdravstva i socijalnih politika, kao i složenim tumačenjima uloge bolesnika.		
2. Vrste izvođenja nastave	☒ predavanja	☒ samostalni zadaci



				☒ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo _____	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,5	Aktivnost u nastavi	0,5	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,3	Usmeni ispit	0,3	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,4	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Cerjan-Letica, G. et al., Medicinska sociologija, Medicinska naklada, Zagreb, 2003. 2. Marmot, Michael . Sindrom statusa, Algoritam, Zagreb, 2009.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Štifanić, M. Medicinska sociologija, Adamić, Rijeka, 2001.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS1110 SSSS311	
Nositelj predmeta	MR. SC. NIVES VIDAČ, PROF.	

Naziv predmeta	Strani jezik – engleski I, Strani jezik – engleski II	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	1., 2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave	15S

1. OPIS PREDMETA		
1.1. Ciljevi predmeta		
– savladati osnove gramatike, medicinskog nazivlja koje se rabi u raznim zdravstvenim strukama – pismeno i usmeno izražavanje o temama specifičnim za medicinsku struku		
1.2. Uvjeti za upis predmeta		
Nema uvjeta		
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet		
Nakon izvršenja svih obveza i položenog ispita studenti će: - razlikovati i pravilno koristiti obrađene jezične strukture i gramatiku engleskog jezika - ovladati osnovnim medicinskim nazivljem koje se rabi u zdravstvenoj struci - aktivno se izraziti (pismeno i usmeno) o temama obrađenima na nastavi - samostalno komunicirati u specifičnim uvjetima u struci - usvojiti osnovne tehnike čitanja stručne literature		
1.4. Sadržaj predmeta		
– Osnove gramatike jezika – Tvorba riječi – Osnove medicinskog nazivlja – Organski sustavi, najčešće bolesti, te specifična područja		
2. Vrste izvođenja nastave	☐ predavanja ☒ seminari i radionice ☐ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava	☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ ostalo
2.1. Komentari		
3. Obveze studenata		
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku		



3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,2	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,2	Referat		Praktični rad	
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Tony Grice: Nursing 1. Oxford University Press, 2007. 2. Uručci s predavanja							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Peter Collin: Englesko-hrvatski medicinski rječnik. Školska knjiga. 2. Momčinović, Tanay, Žurić-Havelka: Medical English. Medicinska naklada, Zagreb 1994.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave/student							
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

Opće informacije		
Kod	SSS2402	
Nositelj predmeta	VESNA TURUK, DIPL.MED.TECHN., PROF.REH.	
Naziv predmeta	Zdravstvena njega djeteta	
Studijski program	Prediplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obavezan	
Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	6
	Broj sati svih oblika nastave	45P + 15S +90KV +60PKL

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Cilj predmeta je usvajanje općih i specifičnih znanja, vještina i kompetencija, u suvremenoj sestrinskoj skrbi za zdravo i bolesno dijete u svim segmentima zdravstvene njege poštujući fizičke, psihosocijalne, duhovne i kulturalne čimbenike koji mogu utjecati na djetetovo zdravlje / bolest.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
Nakon odslušanog predmeta student će biti osposobljen: – Procijeniti i razumjeti zdravstvene, edukacijske i suportivne potrebe djeteta i roditelja/skrbnika u svrhu održavanja tjelesnog i duševnog zdravlja kao i prevencije bolesti te prepoznati fizičke, psihosocijalne, duhovne i kulturalne čimbenike koji mogu utjecati na djetetovo zdravlje/bolest – Primijeniti proces zdravstvene skrbi kroz prikupljanje podataka, procjenu, analizu i interpretaciju podataka u svrhu individualizirane i kvalitetne skrbi za zdravo i bolesno dijete – Nabrojati i objasniti pojedine faze u psihomotornom razvoju djeteta, poteškoće u rastu i razvoju, stilove roditeljstva i njihov utjecaj na rast i razvoj djeteta – Procijeniti djetetov psihofizički status te koristiti načela terapijske komunikacije u razvoju odnosa medicinska sestra-dijete-roditelj/skrbnik – Educirati roditelja/skrbnika o pravilnoj prehrani, njezi, odgojnim postupcima, te zdravstvenoj skrbi za zdravo i bolesno dijete – Opisati i razumjeti učinke hospitalizacije na djecu u različitim fazama rasta i razvoja. – Opisati etiologiju, simptome, liječenje te zdravstvenu njegu kod djece s akutnim i kroničnim oboljenjima svih tjelesnih sustava – Demonstrirati različite načine primjene lijeka kod djeteta, pripremu za dijagnostičko - terapijske zahvate te ulogu medicinske sestre pri izvođenju medicinskih zahvata – Definirati i objasniti hitna stanja u pedijatriji i opisati zdravstvenu njegu kod vitalno ugroženog djeteta – Definirati i objasniti procjenu boli i načine tretiranja boli kod djece te definirati zdravstvenu njegu kod djeteta u terminalnoj fazi bolesti.
1.4. Sadržaj predmeta
– Stilovi roditeljstva, stavovi roditelja prema vlastitom djetetu, stavovi roditelja prema djetetu s posebnim potrebama/kronično bolesnom djetetu – Razdoblja u dječjoj dobi, osobitosti dječjeg organizma – Psihomotorni razvoj djeteta, procjena rasta i razvoja – Razvoj emocija kod djeteta, razvoj privrženosti, razvoj samopoštovanja – Proces zdravstvene njege djeteta, teorije u zdravstvenoj njezi djeteta – Hospitalizacija djeteta, sigurnost djeteta u bolnici, prevencija ozljeda – Zlostavljano dijete, algoritam postupanja za zdravstvene djelatnike kod sumnje na zlostavljanje – Prehrana dojenčeta i djeteta, cjelovito promatranje djeteta, načela pri davanju terapije djetetu

– Aktivna i pasivna imunizacija – Komunikacija s djetetom i roditeljem/skrbnikom – Zdravstvena njega djeteta s akutnim i kroničnim bolestima (podjela prema tjelesnim sustavima) – Pojedini oblici smetnje ponašanja u dječjoj dobi – Dijete s intelektualnim poteškoćama – Procjena i načini tretiranja boli kod djece – Hitna stanja u pedijatriji – Zdravstvena njega vitalno ugroženog djeteta – Zdravstvena njega djeteta u terminalnoj fazi bolesti.							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☐ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☒ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo _____	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,5	Aktivnost u nastavi	0,5	Seminarski rad	0,5	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,5	Usmeni ispit	0,5	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,5	Referat		Praktični rad	3,0
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Turuk V. Zdravstvena njega djeteta (nastavni tekstovi), Zdravstveno veleučilište, 2009.							
2. Mardešić, D. i sur. Pedijatrija, Školska knjiga, Zagreb, 2000.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Leifer G., Maternity and Pediatric Nursing, Elsevier Health Sciences, 2006.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti							
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku							

(studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)
Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

Opće informacije		
Kod	SSS2304	
Nositelj predmeta	VESNA TURUK, DIPL.MED.TECHN., PROF.REH.	
Naziv predmeta	Zdravstvena njega majke i novorođenčeta	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obavezan	
Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	6
	Broj sati svih oblika nastave	30P + 15S +60KV +80PKL

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Cilj predmeta je usvajanje općih i specifičnih znanja, vještina i kompetencija u suvremenoj sestrinskoj skrbi za majku i novorođenče u svim segmentima zdravstvene neonatološke i ginekološko-opstetričke njege poštujući fizičke, psihosocijalne, duhovne i kulturalne čimbenike koji mogu utjecati na zdravlje trudnice, roditelje, babinjače i novorođenčeta.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
Nakon odslušanog predmeta student će biti osposobljen: – Definirati potrebe za zdravstvenom njegom trudnice, roditelje i babinjače na temelju prikupljanja podataka, procjene, analize i interpretacije podataka – Definirati potrebe za zdravstvenom njegom novorođenčeta na temelju prikupljanja podataka, procjene, analize i interpretacije podataka – Educirati trudnicu, roditelju i babinjaču o prehrani, fiziološkim događanjima, fizičkoj aktivnosti u svrhu promicanja i očuvanja zdravlja te prevencije bolesti u vrijeme trudnoće i nakon poroda – Objasniti probleme u antenatalnom, intrapartalnom i postpartalnom periodu kod trudnice, roditelje i babinjače na temelju prikupljanja podataka, procjene, analize i interpretacije podataka – Definirati i objasniti načine poroda, pripremu trudnice za porod i moguće komplikacije u porodu

- Opisati hitna stanja kod žene tijekom trudnoće i babinja/ puerperija
- Objasniti uredan postpartalni period i postpartalne komplikacije
- Opisati fiziološke promjene kod novorođenčeta u ranom novorođenačkom periodu te prilikom izlaska iz rodilišta
- Definirati stanja koja zahtijevaju hitne intervencije u novorođenačkom razdoblju
- Posjedovati znanja i vještine potrebne za rad u multidisciplinarnom timu u procesu rješavanja problema i očuvanju zdravlja majke i novorođenčeta.

1.4. Sadržaj predmeta

- Povijesni razvoj materinstva
- Antenatalna skrb i suvremena njega materinstva
- Fiziološke promjene u trudnoći
- Prehrana u trudnoći
- Embrionalni i fetalni razvoj
- Visokorizična, višepodna i adolescentna trudnoća
- Zdravstvena skrb kod trudnica sa srčanim poremećajem, anemijama i povraćanjem
- Zdravstveni problemi u antepartalnom periodu
- Priprema trudnice za porod
- Osnovni pojmovi normalnog poroda, načini poroda i komplikacije u porodu
- Hitna stanja u porodništvu
- Postpartalni period i postpartalne komplikacije
- Procjena novorođenčeta i opskrba novorođenčeta neposredno nakon rođenja
- Karakteristike zdravog novorođenčeta i biološke pojave kod novorođenčeta
- Porodne traume
- Sestrinska skrb za obitelj nakon rođenja djeteta.

2. Vrste izvođenja nastave

- | | |
|--|---|
| ☒ predavanja | ☐ samostalni zadaci |
| ☒ seminari i radionice | ☐ multimedija i mreža |
| ☒ vježbe | ☒ laboratorij |
| ☐ obrazovanje na daljinu | ☒ mentorski rad |
| ☐ terenska nastava | ☐ ostalo |

2.1. Komentari

3. Obveze studenata

Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku

3.1. Praćenje rada studenata

Pohađanje nastave	0,5	Aktivnost u nastavi	0,5	Seminarski rad	0,8	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,3	Usmeni ispit	0,3	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,6	Referat		Praktični rad	3,0
Portfolio							

3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku	
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)	
1. Turuk, V., Zdravstvena njega majke i novorođenčeta, nastavni tekstovi, 2004. 2. Habazin, I., Zdravstvena njega majke i novorođenčeta, nastavni tekstovi, 2006.	
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)	
1. Marcia L. London, Patricia W. Ladewig, Jane W. Ball Ruth C. Bindler, Kay J. Cowen, Maternal & Child Nursing Care, Prentice Hall, 2010.	
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija	
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.	

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS2307	
Nositelj predmeta	VEDRANA IVETA, DIPL.MED.TECHN.	
Naziv predmeta	Zdravstvena njega odraslih I	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obavezan	
Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	8
	Broj sati svih oblika nastave	45P + 20S + 90KL +75PKL

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Upoznati studenta s osnovnim načelima i vještinama zdravstvene njege oboljelih od internističkih, infektoloških i neuroloških bolesti. – Stečeno i usvojeno znanje i vještine trebaju omogućiti razumijevanje osnovnih načela zdravstvene njege, te

primjenu bazičnih vještina u sestrinskoj praksi.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
Nakon odslušanog kolegija student će: – prikupljati, procjenjivati, analizirati i interpretirati podatka vezane uz zadovoljavanje osnovnih ljudskih potreba internističkih, infektoloških i neuroloških bolesnika; – objasniti, planirati i provoditi zdravstvenu njegu; – razviti znanja u procjeni i planiranju zdravstvene njege bolesnika (internističkih, neuroloških, infektoloških); – objasniti i sudjelovati u planiranju i provođenju terapijskih i dijagnostičkih postupaka; – objasniti i kreirati plan provođenja zdravstvene skrbi kod pojedinca; – objasniti i razlikovati prioritete u provođenju zdravstvene skrbi; – prepoznati patofizioloških promjena kod internističkih, neuroloških i infektoloških bolesnika; – pokazati znanja i vještina za rješavanje nepredvidivih situacija u sestrinskoj praksi; – odgovoriti na suvremene stručne zahtjeve u skrbi za bolesnike; – objasniti i važnost rada medicinske sestre u timu, te važnost timske suradnje; – dokumentirati sestrinsku skrb.
1.4. Sadržaj predmeta
– Specifičnosti procjene stanja bolesnika (utvrđivanje potreba bolesnika, fizikalni aspekti procjene bolesnika vezano za određene poremećaje), – zbrinjavanje bolesnika u hitnim stanjima (akutna procjena, prioritete sestrinske dijagnoze, ciljevi, sestrinske intervencije), – specifičnosti pripreme i primjene terapijskih postupaka, – sudjelovanje u pripremi i izvođenju dijagnostičkih postupaka, – ublažavanje boli vezano za poremećaje (procjena bolesnika s boli; sestrinska dijagnoza bol), – zdravstvena njega bolesnika s poremećajem oksigenacije i ventilacije; – zdravstvena njega bolesnika s tuberkulozom pluća, KOPB, pneumonijama, – zdravstvena njega bolesnika s nefrološkim i gastrointestinalnim bolestima, – poremećaj balansa tekućine i elektrolita, – zdravstvena njega bolesnika sa cirozom jetre i komplikacijama, – zdravstvena njega bolesnika s kardiovaskularnim bolestima; – zdravstvena njega bolesnika sa dubokom venskom trombozom, – zdravstvena njega bolesnika s poremećajem imunološkog sustava, – zdravstvena njega bolesnika s poremećajem endokrine funkcije (zdravstvena njega oboljelih od šećerne bolesti, hipotireoze, hipertireoze i Cushingova sindroma), – zdravstvena njega bolesnika s poremećajem egzokrine funkcije gušterače, – zdravstvena njega bolesnika s poremećajem funkcije hematopoetskog i limfatičkog sustava, – specifičnosti pripreme i primjene citostatske terapije (nuspojave citostatske terapije, komplikacije);

– primjena krvnih derivata; – metode izolacije bolesnika - sistem obrnute izolacije, – zdravstvena njega bolesnika oboljelih od malignih bolesti, – palijativna skrb bolesnika, – specifičnosti procjene stanja infektoloških bolesnika, – preekspozicijska i postekspozicijska zaštita od zaraznih bolesti, – metode izolacije bolesnika, – zdravstvena njega bolesnika oboljelih od bakterijskih zaraznih bolesti (crijevnih zaraznih bolesti, meningitisa, tetanusa), – zdravstvena njega oboljelih od virusnih zaraznih bolesti (meningitisa, hepatitisa A, B, C, D, infekcije HIV-om) – zdravstvena njega oboljelih od parazitarne bolesti (amebijaze, trihineloze). – Ublažavanje boli vezano za neurološke poremećaje, – zdravstvena njega bolesnika s neurološkim bolestima (bolesti moždane cirkulacije, neuromišićne bolesti, epilepsija), – zdravstvena njega bolesnika s poremećajima svijesti, – priprema bolesnika za dijagnostičke i terapijske postupke (lumbalna punkcija, angiografija, mijelografija EP, EEG), – multidisciplinarni tim i specifičnosti skrbi za neurološke bolesnike.							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	1,0	Aktivnost u nastavi	1,0	Seminarski rad	1,0	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,5	Usmeni ispit	0,5	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	1,0	Referat		Praktični rad	3,0
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Ozimec, Š., Zdravstvena njega infektoloških bolesnika (nastavni tekstovi), Zagreb. Zdravstveno veleučilište u Zagrebu, 2014. 2. Ozimec, Š., Zdravstvena njega internističkih bolesnika (nastavni tekstovi), Zagreb. Zdravstveno veleučilište u Zagrebu, Zagreb, 2014.							

3. Sedić, B. Zdravstvena njega neuroloških bolesnika (nastavni tekstovi). Zdravstveno veleučilište u Zagrebu, Zagreb, 2008.
4. Vrhovac, B., i sur. Interna medicina. Naklada Ljevak Zagreb, 2008. (odabrana poglavlja)
5. Brinar, V. I sur. Neurologija, Školska knjiga, Zagreb, 1994.
6. Kuzman, I., Infektologija za visoke zdravstvene škole, Medicinska naklada, Zagreb, 2012.
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)
1. Morović-Vergles, J. Interna medicina, Naklada Slap, Zagreb, 2008. (odabrana poglavlja)
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)
Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS3505	
Nositelj predmeta	Sanja Zoranić, dipl. med. techn.	
Naziv predmeta	Zdravstvena njega odraslih II	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obavezan	
Godina	3.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	7
	Broj sati (P+V+S)	40P + 10S +90KV +60PKL

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Upoznati studenta s osnovnim načelima i vještinama zdravstvene njega kirurških bolesnika. – Stečeno i usvojeno znanje i vještine trebaju omogućiti razumijevanje osnovnih načela zdravstvene njega, te primjenu bazičnih vještina u sestrinskoj praksi.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta

1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet

Nakon odslušanog kolegija student će:

- prikupljati, procijeniti, analizirati i interpretirati podatke vezane uz zadovoljavanje osnovnih ljudskih potreba kod kirurških bolesnika;
- objasniti i planirati opću i specijalnu zdravstvenu negu kirurških bolesnika;
- objasniti i provoditi opću i specijalnu zdravstvenu negu kirurških bolesnika;
- objasniti, planirati i primijeniti postupke usmjerene poboljšanju zdravlja, ozdravljenju ili mirnoj smrti;
- objasniti i provoditi prijeoperacijsku pripremu bolesnika, skrb za vrijeme operacije i posljeoperacijsku zdravstvenu negu;
- pratiti i procijeniti uspješnost preoperativne, perioperativne i postoperativne zdravstvene njege;
- planirati, primijeniti i evaluirati uspješnost postupaka u specijalnim područjima kirurške zdravstvene njege;
- objasniti i provoditi intervenciju u zdravstvenoj njezi prema postavljenim smjernicama;
- objasniti i provoditi edukaciju bolesnika i članova njegove obitelji;
- objasniti i provoditi rehabilitaciju i palijativnu skrb;
- nadzirati i upravljati kvantitetom i kvalitetom zdravstvene njege;
- evaluirati i dokumentirati pruženu zdravstvenu negu;

1.4. Sadržaj predmeta

- teorijska i praktična primjena znanja usmjerenih na zdravstvenu negu kirurških bolesnika, s posebnim naglaskom na holistički, sistematski i individualizirani pristup tijekom boravka u bolnici i nakon otpusta kući.
- sustavna preoperativna, perioperativna i postoperativna zdravstvena nega
- usmjerenost na kvalitetu života bolesnika nakon operativnog zahvata, sudjelovanje njegove obitelji u skrbi, na rehabilitaciju i moguću palijativnu skrb.
- edukacija za primjenu znanja i vještina u prikupljanju podataka i procjeni potreba bolesnika za zdravstvenom negom, definiranju problema, postavljanju sestrinskih dijagnoza.
- hitni i elektivni prijem kirurškog bolesnika: opći i specijalni monitoring, edukacija kirurškog bolesnika, psihička i fizička priprema bolesnika za operativni zahvat, enteralna i parenteralna prehrana bolesnika, transfuzija krvi i krvnih pripravaka, nadoknada cirkulacijskog volumena, neposredna fizička priprema za: operativni zahvat, premedikacija, neposredno postoperacijsko praćenje bolesnika, posljeoperacijske poteškoće, posljeoperacijske komplikacije;
- specijalna područja zdravstvene njege kirurških bolesnika: prijeoperacijska priprema i posljeoperacijska zdravstvena nega: kardiokirurškog bolesnika, neurokirurškog bolesnika, bolesnika s operativnim zahvatima na gastrointestinalnom traktu, bolesnika s operativnim zahvatima na respiratornom traktu, bolesnika sa ginekološkim kirurškim zahvatima, specifičnosti zdravstvene njege djece kod kojih je učinjen operativni zahvat, te specifičnost vođenja sestrinske dokumentacije,
- tehnička priprema sale i instrumenata za operacijski zahvat, organizacija rada u sali, održavanje ispravnosti instrumentarija, te provođenje osnovnih mjera zaštite osoblja i bolesnika tijekom operacijskog zahvata - sterilizaciji, dezinfekciji, aseptični uvjeti rada
- razvijanje profesionalnog odnosa prema radu te postupanje u skladu sa zakonskim i etičkim načelima, uvažavanje timskog rada i razvijanje profesionalne komunikacije

2. Vrste izvođenja nastave

- ☒ predavanja
- ☒ seminari i radionice
- ☒ vježbe
- ☐ obrazovanje na daljinu

- ☒ samostalni zadaci
- ☐ multimedija i mreža
- ☐ laboratorij
- ☒ mentorski rad



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

				☐ terenska nastava		☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	1,0	Aktivnost u nastavi	1,0	Seminarski rad	0,5	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,5	Usmeni ispit	0,5	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	1,0	Referat		Praktični rad	2,5
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Benko, I. Zdravstvena njega kirurških bolesnika, Nastavni tekstovi, Zdravstveno veleučilište, 2014.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Burke, KM., Le Mone P., Mohn-Brown, E., Eby, L. Medical Surgical Nursing Care (3rd Edition), Prentice Hall, 2010.							
2. Donovan – Monohan F. at all., Manual of Medical-Surgical Nursing: A Care Planning Resource, Mosby, 2010.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti							
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika) Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS3510	
Nositelj predmeta	Sanja Zoranić, dipl. med. techn.	
Naziv predmeta	Zdravstvena njega osoba s Invaliditetom	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	

Status predmeta	Obvezan	
Godina	3.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave*	15P+10S+15T+15PRL

1. OPIS PREDMETA		
<i>1.1. Ciljevi predmeta</i>		
– Cilj je upoznavanje studenta s problematikom pristupa osobama s invaliditetom i djece s teškoćama u razvoju u skladu sa suvremenim pristupima ovoj populaciji. – Također cilj programa je usvajanje znanja, razumijevanja i načina pristupa specifičnim potrebama osoba s invaliditetom i djece s teškoćama u razvoju s naglaskom na promociju zdravlja i kreiranje zdravstvenih programa. – Student će usvojiti vještine potrebne za prikupljanje podataka, planiranje i provođenje zdravstvene njege i evaluaciju ishoda s posebnim naglaskom na specifičnosti pristupa djetetu s teškoćama u razvoju kao kompetentnom članu multidisciplinarnog tima		
<i>1.2. Uvjeti za upis predmeta</i>		
Nema uvjeta		
<i>1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet</i>		
– primijeniti primjeren pristup u skladu s specifičnim potrebama osoba s invaliditetom; – razumjeti načine pristupa specifičnostima oštećenja kod osoba s invaliditetom i djece s teškoćama u razvoju; – planirati i provoditi zdravstvenu njegu prema principima procesa zdravstvene njege; – evaluirati ishode zdravstvenih planova; – opisati i razumjeti tehnike i specifične intervencije multidisciplinarnog pristupa u radu s osobama s invaliditetom i djece s teškoćama u razvoju s naglaskom na ulogu medicinske sestre u radu tima; – promovirati suvremene pristupe radu s osobama s invaliditetom u cilju podizanju kvalitete življenja.		
<i>1.4. Sadržaj predmeta</i>		
– Invaliditet i društvo Terminologija; Modeli pristupa osobama s invaliditetom; Uzroci i prevencija invaliditeta; Osobe s invaliditetom kroz povijest; Odnos prema osobama s invaliditetom u Republici Hrvatskoj; Oblici skrbi za osobe s invaliditetom i djecu s teškoćama u razvoju; Nacionalna strategija za osobe s invaliditetom s naglaskom na područje Zdravstvena zaštita; Međunarodne klasifikacije i invaliditet; Kvaliteta života osoba s invaliditetom; – Prava osoba s invaliditetom iz sustava zdravstvene skrbi; Programi u radu s osobama s invaliditetom; – Zdravstvena njega osobe s invaliditetom u obitelji; Proces zdravstvene njege u skrbi s osobama s invaliditetom (procjena, planiranje, provođenje, evaluacija); Specifičnost pristupa u provedbi zdravstvene njege kod osobe s ispodprosječnim intelektualnim funkcioniranjem; Autizam; Osobe s oštećenjem vida; Osobe s oštećenjem sluha; Osobe s motoričkim poremećajima; Pomagala za osobe s invaliditetom; Dijete s neurorizikom; Uloga medicinske sestre u radu s djetetom s teškoćama u razvoju u obitelji; Uloga sestre u timu rane intervencije i rehabilitacije; Kvaliteta života osoba s invaliditetom; Etički aspekti skrbi za osobe s invaliditetom; Holistički pristup u radu s osobama s invaliditetom; Prevencija invaliditeta i promocija zdravlja; Mentalno zdravlje osoba s invaliditetom- uloga medicinske sestre.		
2. Vrste izvođenja nastave	☒ predavanja	☒ samostalni zadaci



				☒ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo _____	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,2	Aktivnost u nastavi	0,5	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,2	Referat		Praktični rad	0,7
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Pavić, J. Zdravstvena njega osoba s invaliditetom - nastavni tekstovi, Zdravstveno veleučilište, Zagreb, 2007. 2. Segota I sur., . Bioetički aspekti komuniciranja s gluhima, Medicinski fakultet Rijeka, 2007.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Betz, C. at all., Nursing Care for Individuals with Intellectual and Developmental Disabilities, Paul H. Brookes Publishing, 2010. 2. Nacionalna strategija izjednačavanja mogućnosti za osobe s invaliditetom od 2007. do 2015. godine., Narodne novine. 63/07.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							



Kod	SSS3507	
Nositelj predmeta	dr. sc. Biserka Sedić	
Naziv predmeta	Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	3.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	6
	Broj sati svih oblika nastave	25P + 5S + 60KL+80PKL

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Cilj kolegija studenti je naučiti studenta da, razumije stavove koji se odnose na promociju mentalnog zdravlja i pomoć osobama i njihovim obiteljima u suočavanju s psihičkim poremećajima; – osposobiti ga za vještine potrebne za prikupljanje podataka, planiranje i provođenje zdravstvene njege i evaluaciju ishoda; – dati mu osnovna teoretska znanja i razumijevanje tehnika pregovaranja, grupne terapije i specifičnih intervencija u kriznim stanjima; – te ga osposobiti da funkcionira kao kompetentni član multidisciplinarnog tima.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
– razviti stavove koji se odnose na promociju mentalnog zdravlja i pomoć osobama i njihovim obiteljima u suočavanju s psihičkim poremećajima; – procijeniti međusobni utjecaj bioloških, psiholoških, socijalnih i duhovnih čimbenika; – reproducirati i razumjeti temeljne pojmove koji se odnose na promociju mentalnog zdravlja i pomoći osobama i njihovim obiteljima u suočavanju s psihičkim poremećajima; – sudjelovati u unapređenju duševnog zdravlja i procjeni mentalnog statusa kao kompetentni članovi multidisciplinarnog tima; – prikupljati podatke, planirati i provoditi zdravstvenu njegu te evaluaciju ishoda zdravstvene njege; – razumjeti osnovne tehnike pregovaranja, grupne terapije i specifičnih intervencija u kriznim stanjima. – demonstrirati znanja za rad u primarnoj, sekundarnoj i tercijarnoj zdravstvenoj zaštiti mentalnog zdravlja; – razviti humaniji odnos prema bolesnicima s mentalnim poremećajima i tako pridonijeti antistigmi.
1.4. Sadržaj predmeta
– definicija zdravstvene njege i mentalnog zdravlja. – etički aspekti i dileme zdravstvene njege bolesnika s mentalnim poremećajem – organizacija zdravstvene skrbi za bolesnike s problemima mentalnog zdravlja

- uloga medicinske sestre u zdravstvenoj njezi bolesnika s mentalnim poremećajem .
- uloga i kompetencije sestrinstva u mentalnom zdravlju
- važnost komunikacije u zdravstvenoj njezi bolesnika s mentalnim poremećajem
- prihvaćanje bolesnika s metalnim poremećajem
- proces zdravstvene njege bolesnika s mentalnim poremećajem .
- uporaba teorijskih modela u procesu zdravstvene njege u mentalnom zdravlju
(V. Henderson, H. Peplau, D. Orem, GW Stuart , Roy C)
- dokumentacija zdravstvene njege.
- terapijske intervencije u zdravstvenoj njezi
- karakteristike terapijske komunikacije
- procjena simptoma, znakova duševnih poremećaja, čimbenika rizika i potreba za zdravstvenom skrbi
- zdravstvena zaštita i akutna psihijatrijska stanja
- Proces zdravstvene njege kod ovisnosti o psihoaktivnim tvarima
- Proces zdravstvene njege bolesnika ovisnih o alkoholu.
- Proces zdravstvene njege bolesnika s organski uzrokovanim mentalnim poremećajima
- Proces zdravstvene njege bolesnika sa shizofrenijom i shizofreniji sličnim poremećajima
- Proces zdravstvene njege bolesnika s depresijom.
- Proces zdravstvene njege bolesnika s manijom.
- Proces zdravstvene njege bolesnika sa suicidalnim ponašanjem
- Proces zdravstvene njege bolesnika s nasilničkim ponašanjem
- Proces zdrvastvene njege bolesnika s anksioznim poremećajem.
- Proces zdrvastvene njege bolesnika s poremećajem hranjenja.
- Proces zdravstvene njege poremećaja u razvojnog razdoblju.
- Proces zdrvatvene njege bolesnika s poremećajem osobnosti.
- Proces zdravstvene njege osoba starije životne dobi s mentalnim poremećajem.
- Uloga medicinske sestre u psihosocijalnoj rehabilitaciji
- Značaj i uloga sestrinstva u psihofarmakoterapiji
- Timski rad
- Socioterapijske tehnike rada
- Terapijska zajednica.
- Promicanje mentalnog zdravlja
- Razvoj zdravstvene njege bolesnika s mentalnim poremećajem .
- Sadržaj kolegija, uključujući i praktična znanja stečena na praktičnim vježbama, usmjeren je na duševno zdravlje i bolest, a nadogradnja je sadržajima koje su studenti stekli kroz psihološku grupu kolegija.
- Unapređenje duševnog zdravlja i procjena mentalnog statusa čine osnovu za učenje duševnih bolesti, specifičnih tehnika i kontinuirane zdravstvene njege i rehabilitacije.
- Sadržaj kolegija uključuje uvod u tehnike pregovaranja, intervencije u kriznim stanjima i zdravstvenu njegu bolesnika na odjelima forenzike.

2. Vrste izvođenja nastave

- ☒ predavanja
☒ seminari i radionice

- ☒ samostalni zadaci
☐ multimedija i mreža



		☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☒ terenska nastava		☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo			
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	1,0	Aktivnost u nastavi	1,0	Seminarski rad	0,2	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,5	Usmeni ispit	0,5	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,5	Referat		Praktični rad	2,3
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Sedić B., Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika. Zdravstveno veleučilište, Zagreb, 2006. 2. Moro Lj., Frančišković T., Psihijatrija, Medicinska naklada, Zagreb, 2011							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Jakovljević, M. i sur., Psihijatrija za zdravstvene studije. ProMente, Zagreb, 2005. 2. Kalauz S., Sestrinska profesija u svjetlu bioetičkog pluriperspektivizma, Pergamenta, Zagreb. 2011.							
3.5 Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspjehnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti							
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS3509	
Nositelj predmeta	VEDRANA IVETA, DIPL. MED. TECHN.	
Naziv predmeta	Zdravstvena njega starijih osoba	

Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezatan	
Godina	3.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	4
	Broj sati (P+V+S)	30P+15S+30T+45PKL

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Upoznati studente sa specifičnostima zdravstvenih potreba te načelima pružanja zdravstvene njege starijih osoba. – Osposobiti studenta za primjenu vještina specifične sestrinske skrbi starijih osoba.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
– opisati osnovne pojmove iz područja gerijatrije i gerontologije; – objasniti osnovne značajke demografskog, biološkog, psihološkog i socijalnog starenja; – razlikovati fiziološke i patološke promjene u starijoj dobi ; – prepoznati najčešće zdravstvene probleme starijih osoba; – provoditi postupke dijagnostike, liječenja i rehabilitacije starijih osoba kao član tima; – procijeniti potrebe, planirati, provoditi i vrednovati zdravstvenu njegu starijih osoba; – primijeniti mjere prevencije za starije osobe; – usporediti osnovne modele skrbi za starije osobe; – razviti pozitivna stajališta o starosti i starijim osobama.
1.4. Sadržaj predmeta
Sadržaj predmeta obuhvaća: – Osnove gerijatrije i gerontologije. – Demografski, biološki i psihosocijalni aspekti starenja. – Fiziološke i patološke promjene u procesu starenja. – Osnovne karakteristike medicine starije dobi. – Primarna, sekundarna i tercijarna prevencije za starije. – Pomoć pri zadovoljavanju osnovnih ljudskih potreba. – Komunikacija sa starijim osobama. – Organizacijski modeli skrbi za starije. – Stajališta i predrasude o starosti i starijim osobama. – Uspješno starenje i kvaliteta života starijih osoba. – Praktični dio nastave (vježbe) slijedi teme teorijske nastave.

2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,5	Aktivnost u nastavi	0,5	Seminarski rad	0,3	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,5	Referat		Praktični rad	1,8
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Sedić, B., Zdravstvena njega gerijatrijskih bolesnika, nastavni tekstovi, Zdravstveno veleučilište Zagreb, 2007. 2. Četiri stupnja gerijatrijske zdravstvene njege, Centar za gerontologiju Zavoda za javno zdravstvo „Andrija Štampar“, Zagreb 2011.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Mojsović, Z. i sur: Sestrinstvo u zajednici 2, Zdravstveno veleučilište, Zagreb 2006.(str.465-527) 2. Despot Lučanić, J. Iskustvo starenja, Naklada Slap, Jastrebarsko, 2003. 3. Duraković, Z. i sur. Gerijatrija – medicina starije dobi, C.T. Poslovne informacije, Zagreb, 2007. (odabrana poglavlja) 4. Schaie, K. W. i Willis, S. L., Psihologija odrasle dobi i starenja. Jastrebarsko: Naklada Slap. (odabrana poglavlja), 2001.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.							



OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS3508	
Nositelj predmeta	MARA ŽUPANIĆ, DIPL.MED.TECHN.	
Naziv predmeta	Zdravstvena njega u kući	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	3.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	3
	Broj sati svih oblika nastave	20P + 5S+ 30KL + 30PKL *

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Osposobiti studente za procjenu potreba, planiranje, provođenje i vrednovanje zdravstvene njega/zdravstvenog odgoja u kući korisnika, te – primjenu dijagnostičkih, terapijskih i rehabilitacijskih postupaka u kući korisnika, kao i za – suradnju i rad u multidisciplinarnom timu.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
Nakon odslušanog kolegija student će biti osposobljen: – protumačiti zakonske propise u djelatnosti zdravstvene njega u kući; – pripremiti, materijal, pribor i opremu za provedbu zdravstvene njega u kući; – primijeniti i prilagoditi primjeren pristup bolesniku u skladu s potrebama, mogućnostima i uvjetima okoline – objasniti i provoditi dijagnostičke, terapijske i rehabilitacijske postupke zdravstvene njega u kući prema postavljenim smjernicama – prepoznati stanja ugroženosti bolesnika – razviti koordinaciju s multidisciplinarnim timom u provedbi skrbi korisnika; – primijeniti propisanu sestrinsku dokumentaciju.
1.4. Sadržaj predmeta
– Sestrinska skrb u kući. – Planiranje, priprema i tijek kućnog posjeta – Procjena potreba, planiranje, provođenje i evaluacija zdravstvene njega u kući. – Dijagnostički, terapijski i rehabilitacijski postupci u kućnim uvjetima: zdravstvena njega u kući nepokretnog i teško pokretnog bolesnika (toaleta, pomoć pri hranjenju i oblačenju, prevencija komplikacija dugotrajnog

ležanja, primjena enteralne, parenteralne i lokalne terapije, uzimanje dijagnostičkog materijala kod nepokretnih bolesnika, skrb poremećaja integriteta kože (ulcus cruris, dekubitusa ...), skrb za bolesnika s umjetnim otvorom (anus praeterom, kanilom...). - Zdravstveni odgoj pojedinca i obitelji. - Potpora obitelji s bolesnim članom. - Suradnja i komunikacija s multidisciplinarnim timom. - Zakonski propisi u zdravstvenoj njezi u kući. - Praktični dio nastave (vježbe) slijedi teme teorijske nastave.							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,3	Aktivnost u nastavi	0,3	Seminarski rad	0,2	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,3	Usmeni ispit	0,3	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,3	Referat		Praktični rad	1,3
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Mojsović Z. i sur: Sestrinstvo u zajednici 1, Visoka zdravstvena škola, Zagreb, 2004. 2. Mojsović Z. i sur: Sestrinstvo u zajednici 2, Zdravstveno veleučilište, Zagreb 2006.							
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							
1. Šimunec D. ur: Smjernice za postupke u zdravstvenoj njezi u kući, HKMS, Zagreb, 2009.							
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija							
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)							

Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS3602	
Nositelj predmeta	MARA ŽUPANIĆ, DIPL.MED.TECHN.	
Naziv predmeta	Zdravstvena njega u zajednici	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	3.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	4
	Broj sati svih oblika nastave	25P + 5S + 60KL + 30PKL *

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Upoznati studente s mogućnostima prikupljanja, procjene, analize i interpretacije podataka potrebnih za provođenje intervencija sestrinske i zdravstvene skrbi u domu korisnika, u zdravstveno socijalnim institucijama kao i ostalim zdravstvenim i nezdravstvenim institucijama koje sudjeluju u skrbi populacije u zajednici; – Upoznati studente s intervencijama medicinske sestre a koje su usmjerene na provođenje zdravstvene njege u zajednici; – promicanje zdravlja, provođenje zdravstvenog odgoja i zdravstvenog prosvjećivanje stanovništva te rada u multidisciplinarnom timu. – Usvojenim znanjima i vještinama studenti će steći potrebne kompetencije za zdravstvenu skrb i očuvanje zdravlja pojedinca i obitelji u zajednici.
1.2. Uvjeti za upis predmeta
Nema uvjeta
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet
Nakon odslušanog kolegija student će biti osposobljen: – prikupiti potrebne podatke za provedbu zdravstvene skrbi kod pojedinca i/ili obitelji ; – analizirati prikupljene podatke o pojedincu, obitelji i zajednici; – analizirati potrebe bolesnog i zdravog pojedinca i/ili obitelji za provođenje zdravstvene njege u zajednici; – prepoznati čimbenike rizika za oštećenje zdravlja kod pojedinca i obitelji te čimbenike rizika u zajednici; – razlikovati pristupe u planiranju zdravstvene skrbi u populaciji zdravih i bolesnih osoba; – razlikovati pristupe u planiranju zdravstvene skrbi u domu korisnika, zdravstveno socijalnim institucijama i ostalim

zdravstvenim i nezdravstvenim institucijama; – razlikovati prioritete u provođenju zdravstvene skrbi u zajednici; – opisati potrebne postupke u planiranju i provođenju zdravstvene skrbi u zajednici; – koristiti stečeno znanje, vještine i metode rada za provođenje zdravstvenog odgoja kroz individualni rad i rad sa malim i velikim grupama različitih javno-zdravstvenih problema sa svim dobnim skupinama; – opisati važnost rada medicinske sestre u timskoj, intersektorskoj, i javno- zdravstvenoj suradnji; – napraviti plan provođenja zdravstvene skrbi kod pojedinca i obitelji; – dokumentirati sestrinsku skrb.							
1.4. Sadržaj predmeta							
- Cjelovit pristup u zbrinjavanju korisnika skrbi, obiteljsko zbrinjavanje i usmjerenost na zajednicu, preventivno djelovanje, primjena sustavnog, logičnog rješavanja problema kroz proces sestrinske skrbi. Sadržaj je usmjeren na zadatke koji se odnose na: - Promicanje i očuvanje zdravlja te sprečavanje bolesti kod novorođenčadi, dojenčadi, male i predškolske djece, školske djece i mladeži, žena (posebno u razdoblju trudnoće i nakon porođaja), starih i nemoćnih osoba, osoba s rizičnim ponašanjem i lošim životnim navikama; - Promicanje zdravlja provedbom Nacionalnih programa i drugih preventivnih programa ciljane populacije; - Prepoznavanje i pravodobno otkrivanje potreba te skrb za bolesne, stare i nemoćne koja se provodi tamo gdje ljudi žive i rade; - Edukaciju korisnika i obitelji za samozbrinjavanje; - Edukaciju korisnika i obitelji za upotrebom raznih vrsta pomagala; - Upoznavanje korisnika i obitelji s raznim uslugama za pomoć u zajednici te mogućnostima pomoći u svrhu poboljšanja zdravstveno-socijalnog statusa; - Zdravstvena njega nepokretnih i slabije pokretnih bolesnika s prolaznim i trajnim stanjima u kojima nije moguće samozbrinjavanje;							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☒ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,3	Aktivnost u nastavi	0,3	Seminarski rad	0,2	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,3	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,7	Referat		Praktični rad	2,0
Portfolio							

3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)
1. Mojsović, Z. i suradnici. Sestrinstvo u zajednici I., Visoka zdravstvena škola, Zagreb, 2005. 2. Mojsović, Z. i suradnici. Sestrinstvo u zajednici II., Visoka zdravstvena škola, Zagreb, 2006
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)
1. Ban, I., Car-Čuljak I., Domitrović, D., Sviben, B., Tikvić, M., Županić, M., Smjernice za provođenje zdravstvene njege u patronažnoj djelatnosti, HKMS, Zagreb, 2013.
3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provođi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS2310	
Nositelj predmeta	MR. SC. JOSIP. LOPIŽIĆ, PROF. PSIHOLOG.	
Naziv predmeta	Zdravstvena psihologija	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	2.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	2
	Broj sati svih oblika nastave	30P+15M

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Upoznavanje studenata s osnovnim znanjima o utjecaju psihičkih činitelja na zdravlje i bolest, kao i utjecaju bolesti i tjelesnih smetnji na razvoj psihičkih problema. – Studenti se upoznaju s mogućnostima primjene psiholoških metoda i tehnika u očuvanju zdravlja, dijagnostici, liječenju i rehabilitaciji bolesti.
1.2. Uvjeti za upis predmeta

Nema uvjeta							
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet							
– prepoznati negativne utjecaje emocionalnih stanja na ponašanje povezano sa zdravljem; – predvidjeti ponašanje osoba različite dobi u suočavanju s bolesti; – prepoznati povezanost različitih zdravstvenih tegoba i psiholoških posljedica; – poznavati osnovne načine reagiranja i pomoći pacijentima u stresnim situacijama u medicinskom kontekstu; – prikupljati, analizirati i interpretirati podatke znanstvenih istraživanja iz područja zdravstvene psihologije; – razlikovati psihološke i tjelesne reakcije na bolest; – objasniti povezanost i međudjelovanje psiholoških i tjelesnih reakcija na stresne situacije; – objasniti emocionalne posljedice zdravstvenih tegoba i zdravstvene posljedice psihičkih poremećaja;							
1.4. Sadržaj predmeta							
– definicija zdravstvene psihologije; – stres zdravlje i bolest. – psihološki čimbenici: osobine ličnosti, strategije suočavanja, lokus kontrole, socijalna podrška; – pedijatrijska psihologija. Poimanje zdravlja i bolesti kod djece. Hospitalizacija kod djece; – psihološki aspekti rada s umirućim pacijentima. – tugovanje i gubitak. Oblici kompliciranog tugovanja i depresija; – psihološki aspekti dijabetesa; – psihološka priprema pacijenta za operativne zahvate; – psihološki aspekti gubitka dijelova tijela.							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☐ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,3	Aktivnost u nastavi	0,3	Seminarski rad		Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,3	Referat		Praktični rad	0,7
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							

Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku	
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)	
1. Havelka M. (ur.), <i>Zdravstvena psihologija</i> , Jastrebarsko: Naklada Slap, 2013.	
3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)	
1. Hudek-Knežević, J., Kardum, I., <i>Psihosocijalne odrednice tjelesnog zdravlja. Stres i tjelesno zdravlje</i> . Jastrebarsko: Naklada Slap, 2006.	
a. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija	
Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti	
Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika) Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.	

OPĆE INFORMACIJE		
Kod	SSS3603	
Nositelj predmeta	DR. SC. JOŠKO SINDIK, PROF. PSIHOL.	
Naziv predmeta	Zdravstveni odgoj s metodama učenja i poučavanja	
Studijski program	Preddiplomski stručni studij sestrinstva	
Status predmeta	Obvezan	
Godina	3.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	3
	Broj sati svih oblika nastave	30P + 15S + 15PKL*

1. OPIS PREDMETA
1.1. Ciljevi predmeta
– Uvesti studenta u metode zdravstvenog odgoja kao specifičnost rada medicinske sestre prvostupnice – Osposobiti studenta za utvrđivanje zdravstveno odgojnih potreba pojedinca i skupina, planiranje zdravstveno odgojnih aktivnosti, provođenje programa zdravstvenog odgoja, pomoć pojedincima i skupinama u korištenju vlastitih resursa za zdravlje. – Osposobiti studenta za provođenje aktivnosti usmjerenih unapređenju zdravlja.
1.2. Uvjeti za upis predmeta

Nema uvjeta							
1.3. Očekivani ishodi učenja za predmet							
Objasniti osnovne metode učenja i poučavanja; – primijeniti didaktička načela u provođenju zdravstvenog odgoja; – procijeniti zdravstveno odgojne potrebe pojedinca i skupina; – planirati zdravstveno odgojne aktivnosti pojedinca i skupina; – provoditi programe zdravstvenog odgoja pojedinca i skupina; – provoditi aktivnosti usmjerene unapređenju zdravlja.							
1.4. Sadržaj predmeta							
– zdravstveno ponašanje i zdravlje. – unapređenje zdravlja i zdravstveni odgoj – metode učenja i poučavanja – didaktičke osnove organiziranih oblika zdravstvenog odgoja i obrazovanja – rad s pojedincem i obitelji, malom grupom i zajednicom – medicinska sestra – zdravstveni edukator – sustavno planiranje zdravstvenog odgoja kao dio procesa zdravstvene njege – Praktični dio nastave (vježbe) slijedi teme teorijske nastave.							
2. Vrste izvođenja nastave				☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ obrazovanje na daljinu ☐ terenska nastava		☒ samostalni zadaci ☐ multimedija i mreža ☐ laboratorij ☒ mentorski rad ☐ ostalo	
2.1. Komentari							
3. Obveze studenata							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.1. Praćenje rada studenata							
Pohađanje nastave	0,3	Aktivnost u nastavi	0,3	Seminarski rad	0,5	Eksperimentalni rad	
Pismeni ispit	0,2	Usmeni ispit	0,2	Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja	0,5	Referat		Praktični rad	1,0
Portfolio							
3.2. Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu							
Prema Pravilniku o studijima i studiranju na Sveučilištu u Dubrovniku							
3.3. Obvezatna literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)							



1. Barath A. Kultura odgoj i zdravlje, Viša medicinska škola, katedra za psihologiju, Zagreb 1995.
2. Zarevski, P. Psihologija pamćenja i učenja, Zagreb 1995.

3.4. Dopunska literatura (u trenutku prijave prijedloga studijskog programa)

1. LEMON, poglavlje 1, Život, zdravlje i okolina, 1996.
2. LEMON, poglavlje 5, Zdravstveno obrazovanje i prosvjećivanje, 1996.

3.5. Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija

Uspješnost polaganja ispita. Pismena evaluacija nastave /studenti

Kvaliteta programa, nastavnog procesa, vještine poučavanja i razine usvojenosti gradiva ustanovit će se provedbom pismene evaluacije temeljeno na upitnicima te na druge standardizirane načine, a sukladno aktima Sveučilišta u Dubrovniku (studentska anketa o kvaliteti nastavnih aktivnosti, samoanaliza nastavnika)

Evaluacija se provodi anonimno putem online ankete o kvaliteti nastavnih aktivnosti, koja sadrži propisan broj pitanja uz mogućnost davanja otvorenih komentara. Provodi se dva puta u školskoj godini: na kraju svakog semestra za jednoosemestralne kolegije, odnosno, na kraju školske godine za dvosemestralne kolegije, prije ispitnih rokova.

***LEGENDA:**

KL- kliničke vježbe

M- metodičke vježbe

P- predavanja

PK- vježbe u praktikumu

PKL- posebne kliničke vježbe

PKL M- posebne kliničke vježbe, mentorstvo

PRK- praktične vježbe

S- seminar

T- terenske vježbe



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

Tablica 4

POPIS I OPTEREĆENJE NASTAVNIKA I VANJSKIH SURADNIKA KOJI SUDJELUJU U IZVEDBI STUDIJSKOG PROGRAMA

Znanstveno-nastavno zvanje	Ime i prezime	Kolegij	Semestar				Norma sati	Ukupno opterećenje na studijskom programu	Ukupno opterećenje na visokoškolskoj ustanovi
				P	V	S			
REDO VITI PROF ESOR —	prof. dr. sc. Merica Glavina Durđov, dr. med.	Patologija	III	15	5	5	42,5	42,5	42,5
IZVANREDNI PROFESORI	izv. prof. dr. sc. Neven Žarković, dr. med.	Patofiziologija	III	15	0	0	30	30	70
	izv. prof. dr. sc. Slobodan Lang, dr. med.	Filozofija i etika u sestrinstvu	I	30	0	15	82,5	82,5	82,5
DOCENTI	doc. dr. sc. Marko Margaritoni, dr. med.	Anatomija	I	30	20	0	80	160	227
		Kirurgija, traumatologija i ortopedija	V	30	0	0	60		
		Otorinolaringologija	V	10	0	0	20		
	doc. dr. sc. Sonja Kalauz	Zdravstvena njega utemeljena na dokazima	II	15	15	0	45	157,5	287,5
		Organizacija, upravljanje i administracija u zdravstvenoj njezi	IV	30	30	15	112,5		



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

	doc. dr. sc. Hrvoje Hećimović, dr. med.	Neurologija	IV	15	0	0	30	30	80
PROFESORI VISOKE ŠKOLE	dr. sc. Ljubica Matijević Mašić, dr. med.	Dijetetika	II	30	15	15	97,5	97,5	97,5
	dr. sc. Biserka Sedić	Zdravstvena njega ovisnika (izborni)	III	15	30	15	82,5	222,5	222,5
		Zaštita mentalnog zdravlja djece i adolescenata (izborni)	IV	15	30	15	82,5		
		Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika I	V	15	0	5	37,5		
		Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika II	VI	10	0	0	20		
VIŠI PREDAVAČI	mr. sc. Nives Vidak, prof.	Engleski jezik I/1	I	0	0	15	22,5	90	90
		Engleski jezik I/2	II	0	0	15	22,5		
		Engleski jezik II/1	III	0	0	15	22,5		
		Engleski jezik II/2	IV	0	0	15	22,5		
	dr. sc. Joško Sindik, prof.	Biološke osnove ponašanja (izborni)	I	15	0	15	52,5	210	270
		Sestrinstvo i mediji (izborni)	III	15	15	0	45		
		Osnove istraživačkog rada u sestrinstvu	V	15	0	15	52,5		



		Zdravstveni odgoj s metodama učenja i poučavanja	VI	30	0	0	60		
	Vesna Turuk, prof.	Zdravstvena njega majke i novorođenčeta	III	25	0	5	57,5	317,5	377,5
		Zdravstvena njega odraslih I	III	30	0	10	75		
		Zdravstvena njega djeteta	IV	40	0	10	95		
		Zdravstvena njega djeteta u jedinici intenzivnog liječenja (izborni)	IV	15	15	0	45		
		Zdravstvena njega kronično bolesnog djeteta (izborni)	IV	15	15	0	45		
	Mara Županić, dipl. med. techn.	Zdravstvena njega u kući	V	20	0	5	47,5	105	105
		Zdravstvena njega u zajednici	VI	25	0	5	57,5		
	prim. mr. sc. Marija Radonić, dr. med.	Pedijatrija	IV	20	0	0	40	40	60
PREDAVAČI	dr. sc. Silva Katušić Hećimović, dipl. ing. bioteh.	Osnove medicinske kemije i biokemije	I	15	5	5	42,5	62,5	162,5
		Osnove fizike, radiologije i zaštite od zračenja	I	10	0	0	20		



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

	mr. sc. Žarko Vrbica, dr. med.	Fiziologija	I	30	20	0	80	177,5	212,5
		Patofiziologija	III	15	0	15	52,5		
		Temeljni hitni medicinski postupci (izborni)	V	15	15	0	45		
	Antonija Sokal, dr. med.	Mikrobiologija s parazitologijom	I	30	15	0	75	75	130
	Vedrana, Iveta, dipl. ms	Osnove zdravstvene njege I	I	30	0	15	82,5	400	590
		Osnove zdravstvene njege II	II	10	0	10	35		
		Kliničke vježbe I	II	0	30	0	30		
		Zdravstvena njega umirućih (izborni)	III	15	0	15	52,5		
		Kliničke vježbe II	IV	0	30	0	30		
		Zdravstvena njega starijih osoba	V	30	0	15	82,5		
		Palijativna zdravstvena njega	VI	10	30	5	57,5		
		Kliničke vježbe III	VI	0	30	0	30		
	Sanja Zoranić, dipl. ms.	Proces zdravstvene njege I	I	30	0	15	82,5	375	555
		Proces zdravstvene njege II	II	20	0	15	62,5		
		Zdravstvena njega odraslih II/1	V	30	0	0	60		



		Zdravstvena njega osoba s posebnim potrebama	V	15	30	10	75		
		Zdravstvena njega odraslih II/2	VI	10	0	10	35		
		Zdravstvena njega onkoloških bolesnika (izborni)	VI	20	20	0	60		
	Ivo Svilokos, dipl. iur.	Socijalno i zdravstveno zakonodavstvo	I	30	0	0	60	60	60
	mr. sc. Josip Lopičić, prof.	Psihologija boli (izborni)	I	15	15	0	45	270	427,5
		Komunikacijske vještine	II	15	15	0	45		
		Psihološki pristup onkološkom bolesniku (izborni)	V	15	0	15	52,5		
		Zdravstvena psihologija	III	30	15	0	75		
		Uvod u neuropsihologijsku rehabilitaciju (izborni)	VI	15	0	15	52,5		
	dr. sc. Ana Bakija Konsuo, dr. med.	Izabrana poglavlja iz povijesti medicine i sestrinstva (izborni)	I	15	0	15	52,5	135	175



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

		Osnove genetike u medicini (izborni)	II	15	0	15	52,5		
		Dermatologija	IV	15	0	0	30		
	dr. sc. Sanda Tešanović, dr. med.	Farmakologija	II	30	15	0	75	160	250
		Klinička farmakologija u sestrinskoj praksi (izborni)	V	20	0	10	55		
		Infektologija	III.	15	0	0	30		
	mr. sc. Sanja Mlinarić Vrbica, dr. med.	Klinička propedeutika (izborni)	II	20	10	0	50	110	130
		Interna medicina	III	30	0	0	60		
	Vesna Babarović, mag. soci. rada	Sociologija zdravlja	III	30	0	15	82,5	82,5	112,5
	mr. sc. Andro Vlahušić, dr. med.	Javno zdravstvo	IV	30	15	0	75	75	75
	prim. dr. sc. Morena Milić, dr. med.	Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje	V	15	30	0	60	105	185
		Terapija boli (izborni)	VI	15	15	0	45		
	Mato Lakić, dr. med.	Higijena i epidemiologija	III	30	15	15	97,5	97,5	97,5



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

	dr. sc. Ivana Bakija, dr. med.	Psihijatrija i mentalno zdravlje	V	30	0	0	60	60	100
	mr. sc. Jadranka Katušić Bašić, dr. med.	Oftamologija	V	10	0	0	20	20	20
	mr. sc. Ivona Zakarija, dipl. ing.	Informatika u zdravstvenoj njezi	II	15	30	0	60	60	60
	mr. sc. Željko Bačić, dr. med.	Ginekologija i porodništvo	III	30	0	0	60	60	115



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

II. PROSTORNI I KADROVSKI UVJETI ZA IZVOĐENJE STUDIJSKOG PROGRAMA

1. PROSTORNI UVJETI I OPREMA
1. 1. Zgrade visokog učilišta (navesti postojeće zgrade, zgrade u izgradnji i planiranu izgradnju)
Nastavni centar Sveučilišta u Dubrovniku i OB Dubrovnik (popis prostorija i tlocrt u prilogu), Zgrada odjela za ekonomiju i poslovnu ekonomiju (informatička učionica), Zgrada Sveučilišta u ulici Čira Carića 4 (učionica s tehničkim pretpostavkama za učenje na daljinu)
1. 2. Predavaonice
Predavaonice 1,2,3 za nastavu Preddiplomskog studija) - PRILOG 3 : KVADRATURA PROSTORA I TLOCRT PROSTORA
1. 3. Laboratoriji/praktikumi koji se koriste u nastavi
Znanstveno-istraživački laboratorij (Sveučilište u Dubrovniku, Institut Ruđer Bošković, Opća bolnica Dubrovnik),
1. 4. Nastavne baze (vježbaonice) za praktičnu nastavu
Navedeni laboratoriji i učionice te radilišta Opće bolnice Dubrovnik
1. 5. Oprema računalnih učionica (navesti podatke o računalima u računalnim laboratorijima/praktikumima koji se koriste u nastavi)
Sva mjesta opremljena računalima (Windows 7 Ultimate Edition, 2GB RAM, 500GB HD, 4-jezgreni procesori) i internetom
1. 6. Nastavnički kabineti
Opremljeni suvremenim računalima (4 kabineta)
1. 7. Prostori namijenjeni za rad stručnih službi (npr. tajništva, studentske referade)
Opremljeni i suvremenim računalima, pisačem, skenerom i fotokopirnim aparatom
1. 8. Bibliotečni prostor i njegova opremljenost (ukupna površina, broj sjedećih mjesta, broj naslova knjiga, broj udžbenika, broj naslova inozemnih časopisa, broj naslova domaćih časopisa)
Knjižnica se sastoji od 1 središnje prostorije-čitaonice površine 116 m ² ., te sporedne čitaonice površine 25 m ² . Središnja čitaonica ima 20 sjedećih mjesta. Sveukupni fond knjižnice je 520 svezaka i više od 400 publikacija, kao i uvezanih završnih radova Preddiplomskog stručnog studija Sestrinstvo
1.9. Adekvatnost prostornih kapaciteta za izvođenje nastave određuje se stavljanjem u odnos predviđenog broja upisanih studentica/studenata s veličinom upotrebljivog prostora, na način da na svakog studenta dolazi u pravilu 1,25 m² upotrebljivog prostora
Za svakog studenta je osigurano 3 m ² u učionicama i više od 3 m ² u laboratorijima

2. OPIS KADROVSKIH UVJETA	
2. 1. Popis i opterećenje nastavnica/nastavnika koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa	
Ime i prezime nastavnice/nastavnika (sa znanstveno-nastavnim, umjetničko-nastavnim ili nastavnim zvanjem)	Ukupno opterećenje (na matičnoj i na vanjskim institucijama)
prof. dr. sc. Merica Glavina Durdov, dr.med.	42,5
izv.prof.dr.sc. Neven Žarković, dr.med., znanstveni savjetnik u trajnom zvanju	70
izv. prof. dr. Slobodan Lang, dr.med.	82,5
doc.dr.sc. Marko Margaritoni dr.med., viši znanstveni suradnik	227
doc. dr.sc. Hrvoje Hečimović, dr.med., znanstveni savjetnik	80
doc. dr.sc. Sonja Kalauz,	287,5
dr.sc. Sanda Tešanović, dr.med. predavač	250
dr.sc. Silva Katušić-Hečimović, dipl.ing., predavač	162,5
dr.sc. Ana Bakija Konsuo, dr. med., predavač	175
dr.sc. Morena Milić dr.med. , znanstveni suradnik	185
mr.sc. Marija Radonić, dr.med., v. predavač	60
mr.sc. Josip Lopižić, prof., predavač	427,5
dr.sc. Joško Sindik, prof. , znanstveni savjetnik, v. predavač	270
dr. sc. Biserka Sedić, prof. v.š.	222,5
dr. sc. Ljubica Matijević Mašić, prof. v.š.	97,5
mr.sc. Željko Bačić, dr.med.	115
mr.sc. Žarko Vrbica, dr.med., predavač	212,5
mr.sc. Sanja Mlinarić Vrbica, dr. med., predavač	130
mr. sc. Nives Vidak, prof.	90
mr. sc. Jadranka Katušić Bašić, dr.med., predavač	20
mr. sc. Andro Vlahušić, dr. med., predavač	75
mr. sc. Ivona Zakarija, dipl. ing., predavač	60
Antonija Sokal, dr.med., predavač	130
Ivana Bakija, dr.med., predavač	100
Mato Lakić, dr. med., predavač	97,5
Vedrana Iveta, dipl.med. techn., predavač	590



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

Sanja Zoranić, dipl.med. techn., predavač	555
Ivo Svilokos, dipl. iur., predavač	60
Vesna Turuk, dipl.med. techn., prof.reh., v. predavač	377,5
Mara Županić, dipl. med. techn., v. predavač	105
Vesna Babarović, dipl. soc. rad., predavač	112,5



2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME: mr. sc. Željko Bačić, dr. med.

ELEKTORNIČKA POŠTA:

INTERNETSKA STRANICE: <http://www.unidu.hr/>

ZVANJE: predavač

KRATKI ŽIVOTOPIS

1. Osnovni podatci

Željko Bačić, rođen je 09.09.1955.g. u Dubrovniku, oženjen, otac dvoje djece.
Završio Medicinski fakultet u Zagrebu 1979.g. a državni ispit 1981.g.
Specijalistički ispit iz ginekologije i porodništva položio je 1988.g.
Postdiplomski studij iz perinatologije i neonatologije završio 1988.g. a magistrirao sa temom „Usporedba vrijednosti hemoglobina F i hemoglobina A sa gestacijskom dobi ploda“ godine 1995. na Medicinskom fakultetu u Zagrebu.
Koristi se engleskim jezikom.
Radi na Ginekološko porođajnom odjelu Opće bolnice Dubrovnik, od 1985.g.
Šef odjela bio od 2000.g. do 2007.g.
Pomoćnik ravnatelja za medicinske poslove OB Dubrovnik 2003.-2007.

2. Nastavna djelatnost

Predavao je predmet Ginekologija i porodništvo u Školi za medicinske sestre Dubrovnik.
Stručni suradnik u izvođenju nastave Preddiplomskog studija Sestrinstvo Sveučilišta u Dubrovniku u kolegijima Klinička propedeutika i Klinička medicina III

3. Znanstvena djelatnost

Objavio je kao koautor dva rada.

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

1. Cord blood HbA and HbF values in comparison with gestational age and maturity of neonates . Kralik S.,Breyer D.,Bačić Z, Latin V. Bernt T. Mesić R.

Proceedings of the XVI International Congress of Clinical Chemistry , London 1996.g.

2. Prognošičke vrijednosti p53 i c-erb-b2 u stanicama endometriodnog karcinoma endometrija.

Selmani F., Ivanišin-Barač A. Selmani R. Bačić Ž., Cikatić Z.,Krmek I. et all.

Prvi međunarodni znanstveni simpozij Klinička citologija „Jasna Ivić“
„Ginekološka citologija u Hrvatskoj – 50 godina poslije“

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME: Ivana Bakija, dr. med.

ELEKTORNIČKA POŠTA: ivanabakija@hotmail.com



INTERNETSKJE STRANICE:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	predavač
KRATKI ŽIVOTOPIS	
Datum i mjesto rođenja:	29. siječnja 1969. Dubrovnik
Adresa (privatna):	Utješenovićeve 10, 10 000 Zagreb, Hrvatska
Telefon (mobitel):	091 536 35 93
Zaposlenje:	
- ranije: Dom zdravlja „Trnje“ (1993. - 1994.g.) „Kaiser sport“ d.o.o. savjetovanje (1995.g.) Opća bolnica Dubrovnik, Psihijatrijska služba (1996. – 2011.g.)	
- sadašnje: Psihijatrijska bolnica „Sveti Ivan“, Zagreb (2011. - 2013.g.) Jankomir 11, 10090 Zagreb, tel. 01 3430052, ibakija@pbsvi.hr	
Obrazovanje:	
- Osnovna te srednja Matematičko-informatička škola (MIOC) u Zagrebu - Medicinski Fakultet Sveučilišta u Zagrebu (diplomirala 1993.g.) - Training for internal auditor of Quality System ISO 9000 in Great Britain (1994.g.) - Specijalizacija iz psihijatrije (1996. – 2001.g.) - Postdiplomski stručni studij iz psihoterapije (1997. – 1998.g.) - Postgraduate course of treatment patients with PTSD (1999.g.) - Poslijediplomski doktorski studij iz područja biomedicine i zdravstva na Medicinskom Fakultetu Sveučilišta u Zagrebu (2003. – 2006.g.) PhD program	
Članstvo:	
- Hrvatska liječnička komora i Hrvatski liječnički zbor - Hrvatsko društvo za kliničku psihijatriju 1997. - Hrvatsko društvo za forenzičku psihijatriju 1997. - Hrvatsko katoličko liječničko društvo 1996. - Association for Quality in Healthcare (Great Britain) 1994.g. - Member of American Psychiatry Association (APA; USA) 2013.g.	
Iskustva u predavanjima:	
- demonstrator na Katedri za anatomiju (1989. – 1993.g.) - predavanja studentima Policijske akademije i kriminalistike u PB Vrapče (1997.- 2000.g.) - predavanje predmeta Psihijatrija u Srednjoj medicinskoj školi u Dubrovniku (2002 – 2005.g.) - predavanja iz raznih područja psihijatrije liječnicima opće prakse preko HLZ-a - naslovno nastavno zvanje predavača na dodiplomskom Studiju sestrinstva na Sveučilištu u Dubrovniku, 2010.g.	
POPIS OBJAVLJENIH RADOVA	
1. „Psihofarmaci u trudnoći“, objavljeno u časopisu Medicus 2002.g. vol.11, broj 2. 2. „Učestalost suicida u razdoblju od 1988. do 1999. godine na dubrovačkom području“, objavljeno u časopisu Socijalna psihijatrija, 2003.g. 3. Rad „Prikaz serije slučajeva patološkog kockanja“, prikazan kao oralna prezentacija na stručnom skupu Drugi hrvatski psihijatrijski dani u Opatiji, ožujak 2005.g. 4. Rad „Profilaktičko djelovanje dugotrajne antipsihotične terapije – možemo li zaustaviti tijek shizofrenog procesa?“	

- prikazan kao poster prezentacija na Drugim hrvatskim psihijatrijskim danima, ožujak 2005.g.
5. Rad „Granični poremećaj osobnosti – dijagnostički entitet?“ prikazan kao poster prezentacija na Četvrtim hrvatskim psihijatrijskim danima, travanj 2007.g.
 6. Rad „Neurocisticerkoza - psihijatrijski entitet“ prikazan kao poster prezentacija na Desetim psihijatrijskim danima, travanj 2013.g.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	dr.sc Ana Bakija-Konsuo, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	
INTERNETSKJE STRANICE:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	predavač
KRATKI ŽIVOTOPIS	
Rođena: 17.svibnja 1965. Dubrovnik Bračni status: Udata, dvoje djece: kćer Marija (17) i sin Matija (16) Zaposlenja: • 1990. Klinička bolnica „Sestre milosrdnice“ – pripravnički staž • 1992.-2002. Opća bolnica Dubrovnik kao liječnik, a potom i kao specijalist dermatovenerologije na Odjelu za kožne i spolne bolesti • 2002.– do danas Poliklinika za dermatovenerologiju CUTIS, Dubrovnik kao specijalist dermatovenerologije Strani jezici: • Aktivno poznavanje engleskog jezika • Pasivno poznavanje talijanskog i francuskog jezika Članstva u liječničkim udruženjima: • Hrvatskog dermatovenerološkog društva (HDD) • Hrvatskog društva za alergologiju i kliničku imunologiju (HDAKI) • Hrvatskog liječničkog zbora (HLZ) • Hrvatske liječničke komore (HLK) • Europskog društva za dermatologiju i venerologiju (European Academy of Dermatology and Venerology - EADV) Nagrade i priznanja: • na 3em kongresu u Kemeru – Antalya 2001. za rad „Mal de Meleda – still present on the island of Adriatic sea“ dobila je prvu nagradu a) Znanstvena djelatnost: Diplomski studij: • 1982.–1989. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu Poslijediplomski studij: • 1997.–2001. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, poslijediplomski studij iz dermatovenerologije, obranom magistarskog rada „<i>Keratosis palpmplantaris transgrediens-Mljetska bolest</i>“ 07. svibnja 2001. stekla akademski stupanj magistra znanosti iz znanstvenog područja biomedicina i zdravstvo. • 2011. Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, obranom doktorske disertacije „<i>Istraživanje povijesnog utjecaja lepre na prevalenciju varijanti gena PARK2/PACRG kod stanovništva otoka Mljet</i>“ 16. lipnja 2011. stekla akademski stupanj doktora znanosti iz znanstvenog područja biomedicina i zdravstvo.	

Nastavne aktivnosti:

- 2001.-2008. na Srednjoj medicinskoj školi u Dubrovniku predaje stručne predmete „Dermatologija“ i „Primjenjena kozmetologija“.
- 2009.– do danas na Sveučilištu u Dubrovniku – studij sestrinstva predaje predmet „Dermatovenerologija“ u okviru predmeta „Klinička medicina I“.
- 2009. odlukom Stručnog vijeća Zdravstvenog veleučilišta u Zagrebu izabrana u nastavno zvanje predavača – grana dermatovenerologija Studij Sestrinstva, Sveučilište u Dubrovniku

Znanstveni projekti:

- Nasljedni i stečeni poremećaji keratinizacije kao znanstveni novak, pod vodstvom prof. dr. sc. A. Basta-Juzbašić, šifra projekta 108017
- „Seroepidemiologija, nasljedna predispozicija i zarazne bolesti u Hrvatskoj“ Ministarstva znanosti i tehnologije Republike Hrvatske pod vodstvom prof. dr. sci. Rosande Mulić.

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA**a) Znanstveni radovi u CC časopisima:**

1. Bakija-Konsuo A, Mulić R, Boraska V, et al. Leprosy epidemics during history increased protective allele frequency of *PARK2/PACRG* genes in the population of the Mljet Island, Croatia. *Eur J Med Genet* 2011;54:548-52.
2. Bakija-Konsuo A, Mulić R. The history of leprosy in Dubrovnik: An Overview. *Int J Dermatol* 2011;50:1428-31.
3. Bakija-Konsuo A, Mulić R. Educating People About Importance of Photoprotection: Results of Campaign on the Islands in Dubrovnik Area. *Coll Antropol* 2008;32:189-93.
4. Bakija-Konsuo A, Basta-Juzbašić A, Rudan I, et al. [Mal de Meleda: Genetic Haplotype Analysis and Clinicopathological Findings in Cases Originating from the Island of Mljet \(Meleda\), Croatia](#). *Dermatology* 2002;1;32-9.
5. Fischer J, Bouadjar B, Heilig R, Huber M, Lefevre C, Jobard F, Macari F, Bakija-Konsuo A, Ait-Belkacem F, Weissenbach J, Lathrop M, Hohl D, Prud'homme JF. [Mutations in the gene encoding SLURP-1 in Mal de Meleda](#). *Human Molecular Genetics* 2001;8:875-80.

b) Znanstveni radovi u SCIE časopisima:

1. Bakija-Konsuo A, Marlais M. Dermatovenereology in Dubrovnik: a brief history *Acta Dermatovenol Croat* 2012;20:141-7.
2. Bakija-Konsuo A, Šitum M, Lipozenčić J, Pašić A, Lončarić D. Clinical and epidemiological study of keratoacanthoma in five-year period (1993-1997), at the department of dermatology and venerology, Zagreb university hospital center and Zagreb university school of medicine. *Acta Dermatovenol Croat* 1999;7:3-9.
3. Šitum M, Bakija-Konsuo A, Pašić A. Epidemiologic and etiologic characteristics of Bowen's disease in the casuistics of the Department of dermatology and venerology, Zagreb University Hospital Center, Zagreb. *Acta Dermatovenol Croat* 1999;7:111-6.
4. Bakija-Konsuo A, Gotovac-Mustač M, Basta-Juzbašić A, Vnuk A. Antimalarias – A review of the pharmacology, indications, contraindications and safe guidelines for their use in dermatology. *Acta Dermatovenol Croat* 1998;6:113-7.
5. Bakija-Konsuo A, Gotovac-Mustač M, Basta-Juzbašić A, Peroš-Golupčić T. Subcutaneous sarcoidosis: case report. *Acta Dermatovenol Croat* 1997; 5:101-4.

c) Znanstveni radovi IM i/ili druge indeksne publikacije:

1. Bakija-Konsuo A, Mulić R. Lepra – danas zaboravljena u Hrvatskoj?. *Acta Med Croatica* 2011;65:251-5.

2. Bakija-Konsuo A. Obilježavanje 40 godina rada Službe za kožne i spolne bolesti u Dubrovniku. Dubrovački horizonti 2011;40-50.
3. Bakija-Konsuo A, Mulić R. Lepra u prošlosti Grada i njegovih otoka. Dubrovački horizonti 2009;156-64.
4. Bakija-Konsuo A, Kostopeč P. Spolno prenosive bolesti na području dubrovačke regije u razdoblju od 1982. do 2001. godine (Sexually transmitted diseases in Dubrovnik area during the last 20 years (1982.-2001)) Hrvatski časopis za javno zdravstvo 2007;10 – dostupno na <http://www.hcjz.hr>
5. Bakija-Konsuo A. Mljetska bolest – jučer, danas, sutra. Dubrovački horizonti 2001;41:118-26.
6. Bakija-Konsuo A, Rakić-Jerković Lj. Il cancro della cute. Molfetta Medico-Scientifica, Anno Academico 1997-1998,37-40.

d) Sažeci u zbornicima skupova

- 1) Bakija-Konsuo A. Mal de Meleda – quality of life in our patients//Lisabon 2011.
- 2) Bakija-Konsuo A, Mulić R, Boraska V, Pehlic M, Marlais M, Zemunik T, Rudan I. The investigation of history impact of leprosy on frequency variation of the gene *PARK2/PARC* in the isolated population of the island//Lisabon 2011.
- 3) Bakija-Konsuo A. Scabies – still misdiagnosed in our clinics? – Case-report//Sažeci sa 1. kongresa dermatovenerologa Crne Gore sa međunarodnim učešćem, knjiga sažetaka, Budva 2011.
- 4) Bakija-Konsuo A. Pemphigus vulgaris – still the diagnostic and therapeutic challenge? – Case Report//Osijek 2011.
- 5) Bakija-Konsuo A, Mulić R. The statut of the city of Dubrovnik – the first legal regulation of leprosy patients isolation//Osijek 2011.
- 6) Bakija-Konsuo A. Sun protection behaviour and malignant skin carcinomas in our practice: results of the five-year period in Dubrovnik area (2003-2007). // Sažeci sa 3rd congress „Influence of non ionizing radiation on eyes and skin“, Opatija, abstract book, 2008.
- 7) Bakija-Konsuo A. Photo protection – insufficient education of inhabitants in the south of the Republic of Croatia // Sažeci sa 1. kongresa bosanskohercegovačkih dermatovenerologa sa međunarodnim učešćem, knjiga sažetaka 2007. Sarajevo.
- 8) Bakija-Konsuo A. Do we know enough about photoprotection and tumor alteration of the skin: field research on the peninsula of Pelješac and of the island of Korčula // Sažeci sa 3. kongresa hrvatskih dermatovenerologa, Split, abstarct book 2006. 76.
- 9) Bakija-Konsuo A; Bukvić-Mokos Z; Kaštelan M; Prpić-Massari L; Sjerobabski-Masneć I; Stojanović L; Voda K; Žgavec B. Educating people about harmful effects of the sun and the importance of photoprotection: Results of the „Sun Prevention Center“ campaign // Sažeci sa Simpozija štampani u Acta Dermatovenerologica Croatica 2003.
- 10) Rakić-Jerković LJ, Bakija-Konsuo A, Kostopeč P. Spolno prenosive bolesti u dubrovačkoj regii tijekom zadnjih dvadeset godina (1982.-2001.) // Knjiga sažetaka sa Simpozija o spolno prenosivim bolestima s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik 2002.
- 11) Basta-Juzbašić A; Bakija-Konsuo A; Šitum M; Nardelli-Kovačić M, Lončarić D; Seiwert S. [Mal de Meleda still present on the island of Adriatic sea](#) // Abstract Book of 3rd Congress of the Mediterranean Association of Dermatology / Amed (ur.). Kemer - Antalya: Amed, 2001. 78.
- 12) Macari F, Huber M, Fischer J, Bouadjar B, Heilig R, Bakija-Konsuo A, Lathrop M, Prud'homme JF, Hohl D. Analyse de l'expression du gene codant pour SLURP-1, responsable du mal de Meleda. // Sažeci sa skupa 83 reunion du Dermatology et Venerology Suisse, Geneva 2001.
- 13) Bakija-Konsuo A; Basta-Juzbašić A; Šitum M; Nardelli-Kovačić M; Lončarić D; Seiwert S; Murat-Sušić S. Keratosis palmoplantaris transgrediens: case report // Sažeci sa skupa Pediatric Dermatovenerology štampani u Acta Dermatovenerologica Croatica 2000; 201-202.



- 14) Bakija-Konsuo A; Gotovac-Mustač M; Basta-Juzbašić A; Peroš-Golupčić T. Subcutaneu sarcoidosis: case report// Sažeci sa I hrvatskog kongresa dermatovenerologa štampani u Acta Dermatovenerologica croatica 1998;6:56.
- 15) Šitum M; Pašić A; Marinović B; Bakija-Konsuo Ana; Poje G. Dermatological treatment of premalignant skin lesions and skin carcinomas during a five-year period (1993-1997)// Sažeci sa I hrvatskog kongresa dermatovenerologa štampani u Acta Dermatovenerologica croatica 1998;6:55.
- 16) Bolanča-Bumber S; Šitum M; Dobrić I, Marinović B; Baričević B; Bakija-Konsuo A. The prevalence of Lyme borreliosis in the risk group of forestry workers in the Republic of Croatia // Sažeci sa I hrvatskog kongresa dermatovenerologa štampani u Acta Dermatovenerologica croatica 1998;6:40-41.

e) Pozvana predavanja na skupovima

- 1) Basta-Juzbašić A; Bakija-Konsuo A; Šitum M. [Mal de Meleda](#) // II Dermatološki dnevni. Zbornik Predavanj / Miljković, j. (ur.). Maribor : Maribor: Splošna bolnišnica, 2004. 41-45 (pozvano predavanje, znanstveni rad).

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	Dr.sc. Marijo Bekić, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	marijo.bekic@du.htnet.hr
INTERNETSKA STRANICA:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	predavač

KRATKI ŽIVOTOPIS

Radno iskustvo

10.06.2002.-03.01.2007.

Odjel za kirurgiju KBC Zagreb, Kišpatičeva, Zagreb

04.01.2007. -

Odjel za kirurgiju, Odjel za traumatologiju, županijska bolnica Dubrovnik

OBRAZOVANJE

1992.-1999. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu,

1999-2002. Poslijediplomski studij biomedicinskih znanosti

12.05.2005. doktor znanosti

Znanstvena društva, komiteti

- 1) Hrvatski liječnički zbor
- 2) Hrvatska liječnička komora
- 3) Hrvatsko traumatološko društvo
- 4) Hrvatsko društvo sudskih vještaka

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

- 1) Ectopic ACTH secretion and Cushing's syndrome. M. Vrkljan, B. Vizner, A. Zawawi, M. Bekić, M. Gorečan and I.

Grbac. Acta clin Croat 2000;39:77-81.

- 2) Can long term major depressive disorder cause Osteoporosis? M. Vrkljan, B. Vizner, M. Bekić, V. Thaller, and Z. Sonicki. Acta clin Croat 2001; 40:179-184.
- 3) M. Vrkljan, M. Doko, M. Bekić, B. Vizner, M. Zovak, G. Roić, M. Belicza. Multiple endocrine neoplasia: Case report Acta clin Croat 2001; 40:209-214.
- 4) Autoimmune polyglandular syndrome type II. Case report. B. Bečejac, M. Bekić, M. Misjak, M. Solter and M. Vrkljan. Acta clin Croat 2001;40:299-301.
- 5) What is the health risk associated with amenorrhea ? M. Vrklja, M. Bekić, AM Zečević and P. Topić. Acta clin Croat 2001;40:303-312.
- 6) Intramedullary fixation of humerus fractures using composite nail. N. Kojic, J. Lojpur, M. Margaritoni, M. Bekic. Eur Surg. Springer-Verlag; Vol 42. Supplement Nr.235. 2010.

Publications referred in Current Contents

1. Depressive disorder as possible risk factor of Osteoporosis. M. Vrkljan, V. Thaller, I. Lovričević, P. Gaćina, J. Rešetić, M. Bekić and Z. Sonicki. Coll. Antropol. 25 (2001)2:485-492.
2. Incidence of pituitary tumors in the human population of Croatia. M. Vrkljan, M. Matovinović, A. Marić, M. Bekić, T. Zah, J. Rešetić, B. Vizner, Hl Pećina, V. Čerina and Ž. Gnjiđić. Coll. Antropol 30(2006)1:157-161.
3. Application of a novel bone osteotomy plate leads to reduction in heat-induced bone tissue necrosis in sheep. M. Bekić, S. Davila, M. Hrskanović, M. Bekić, S. Seiwerth, V. Erdeljić, D. Capak and V. Butković. Coll. Antropol. 32(2008)4:1229-1237.
4. God's punishment or bad strategy: Anti-epidemic measures in the Lower Neretva basin at the time of cholera in 1886. M. Wokaunn, S. Fatović-Ferenčić, I. Jurić and M. Bekić. Coll. Antropol 36(2012)3.

Professional papers:

a) Med. Journals :

1. N. Kojic, J. Lojpur, M. Margaritoni, M. Bekic. Intramedullary fixation of humerus fractures using composite nail. Eur Surg. Springer-Verlag; Vol 42. Supplement Nr.235:70-71,2010.
2. N. Kojić N, Lojpur J, Bekić M, Selmani R, Čelina P, Margaritoni M. Naš pristup liječenju zglobnih prijeloma bedrene kosti. Acta Chirurg Croat 2008; 5: 36-42.

b) Congress presentations and Abstract books

1. Bekić M. The treatment of proximal femoral fractures in County Hospital Dubrovnik in period April 2011-April 2012. 2nd International Conference on regenerative Orthopaedics and Tissue Engineering, Opatija, Croatia, 20-22. September 2012.
2. Bekić M. Prijelomi kostiju ručja, doručja i prstiju šake .Poslijediplomski tečaj trajnog usavršavanja liječnika-



Dijagnostika i liječenje bolesti i ozljeda šake. Dubrovnik, 26. svibnja 2012.

3. Bekić M. Biomehanika šake. Poslijediplomski tečaj trajnog usavršavanja liječnika – Dijagnostika i liječenje bolesti i ozljeda šake. Dubrovnik, 26. svibnja 2012.g.
4. Margaritoni M, Selmani R, Bekić M. Comprehensive approach to oncologic and reconstructive breast surgery. 11th Congress of the Serbian Society for the Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery, SRBPRAS, Beograd May, 2012.
5. Bekić M. Neurotraumatologija – vertebralna trauma. Poslijediplomski tečaj trajnog usavršavanja liječnika – Neurokirurgija. Dubrovnik, 14. travnja 2012.g.
6. Margaritoni M, Selmani R, Bekić M, Kojić N, Lojpur J. Hand nerve injuries. Poslijediplomski tečaj trajnog usavršavanja liječnika – Neurokirurgija. Dubrovnik, 14. travnja 2012.g.
7. Bekić M, Lojpur J, Selmani R, Margaritoni M. Metacarpal and phalangeal bone fractures. International hand surgery course, Dubrovnik, travanj 2012.
8. Kojić N, Lojpur J, Bekić M, Selmani R, Margaritoni M. Distal radius fractures-anatomy, fracture classifications and treatment. Poslijediplomski tečaj trajnog usavršavanja liječnika-Dijagnostika i liječenje bolesti i ozljeda šake. Dubrovnik, 26. svibnja 2012.
9. Bekić M. Dijagnostika i liječenje tumora dojke, Tečaj stalnog medicinskog usavršavanja 1. kategorije, Dubrovnik, 28. travnja 2012.
10. Bekić M, Margaritoni M. Applied anatomy and biomechanics of the hand. International hand surgery course, Dubrovnik, November 2011.
11. Selmani R, Margaritoni M, Bekić M, Kojić N. Embriology of the hand. International hand surgery course, Dubrovnik, November 2011.
12. Selmani R, Margaritoni M, Bekić M, Kojić N, Lojpur J. Clinical examination and incisions in hand surgery. International hand surgery course, Dubrovnik, November 2011.
13. Kojić N, Lojpur J, Bekić M, Selmani R, Margaritoni M. Distal radius fractures. International hand surgery course, Dubrovnik, November 2011.
14. Margaritoni M, Selmani R, Bekić M, Gor A. Breast reconstructions during and after cancer treatment. BAPRAS, September 2011.
15. Kojić N, Lojpur J, Margaritoni M, Bekić M. Intramedullary fixation of humerus fractures using composite nail. The 3rd. Central European Congress of Surgery and 5. Croatian Congress of Surgery. Dubrovnik, April 28. – May. 01, 2010. Dubrovnik, Croatia.
16. Bekić M, Kojić N, Lojpur J, Margaritoni M. Komplikacije primjene vanjskog fiksatora u liječenju eksplozivnih ozljeda potkoljenice. Simpozija: Medicina Dubrovnik-Vukovar, Dubrovnik, 02. veljače 2010.
17. Margaritoni M, Kojić N, Šoša I, Dalmatin L, Bekić M. War neurotrauma

performed by general surgeons in besieged Dubrovnik 1991-92. War symposium, Dubrovnik-Vukovar, 02. veljače, 2010.

18. Kojić N, Bini W, Lojpur J, Bekić M, Margaritoni M. New materials in percutaneous spinal surgery, International symposium in spinal surgery, Zurich, January 2010.
19. Bekić M. Iskustva u kirurškoj tromboprolifaksi Clivarinom. Stručno predavanje u OB Dubrovnik 27. studenog 2009. godine.
20. Margaritoni M, Selmani R, Bekić M. Breast reconstructions with implants. 7. Hrvatski Kongres plastične, rekonstrukcijske i estetske kirurgije s međunarodnim sudjelovanjem. Split, Hrvatska, 01-05. listopada 2008.
21. Margaritoni M, Bukvić N, Selmani R, Lojpur J, Bekić M. Rekonstrukcijska i onkoplastična kirurgija dojke, Stručni sastanak HKD, travanj 2007.
22. Kojić N, Lojpur J, Bekić M, Čelina P, Selmani R, Margaritoni M. Suvremeno liječenje prijeloma bedrene kosti, Stručni sastanak HKD, travanj 2007.
23. Davila S, Bekić M, Antoljak T, Kovač T, Dobrić I. Komplikacije vanjskog fiksatora kod strijelnih ozljeda. 2. hrvatski kongres vojne medicine s međunarodnim sudjelovanjem. Zagreb 20. – 22. listopada 2005. Zbornik sažetaka str. 32.
24. Škegro M, Bekić M. Strijelne ozljede liječene u ratnoj bolnici u Tomislavgradu za vrijeme rata u Bosni i Hercegovini od 1992. do 1995. godine. 2. hrvatski kongres vojne medicine s međunarodnim sudjelovanjem. Zagreb 20 – 22. listopada 2005. Zbornik sažetaka str. 59.
25. Škegro M, Bekić M. Ratne ozljede jetre. 2. hrvatski kongres vojne medicine s međunarodnim sudjelovanjem. Zagreb 20-22. listopada 2005. Zbornik sažetaka str. 60.
26. Margaritoni M, Bukvić N, Bekić M, Selmani R, Kostopeč P. Breast asymmetry as a plastic-reconstructive problem. Abstract book of 5th Croatian Congress of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery & E.S.P.R.A.S. Appointed Congress, Dubrovnik-Cavtat, 44:D6, 2004.
27. Margaritoni M, Bukvić N, Bekić M, Borić I, Selmani F, Njirić Z, S. Buhić. Rijetki slučajevi raka dojke. 2. Kongres Hrvatskog senološkog društva, Dubrovnik-Cavtat, 03. – 08. lipnja 2003. Knjiga sažetaka str. 73.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	Prof.dr.sc. Gordana Buljan Flander
ELEKTORNIČKA POŠTA:	
INTERNETSKA STRANICA:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	Izvanredni profesor
KRATKI ŽIVOTOPIS	
Znanstveno obrazovanje	
Dodiplomsko: Odsjek za psihologiju, Filozofski fakultet, Sveučilište u Zagrebu, 1976-1980	
Tema: Jezični razvoj djece	

Stupanj: Profesor psihologije

Postdiplomsko: Znanstveni magisterij s područja kliničke psihologije – Odsjek za psihologiju, Filozofski fakultet, Sveučilište u Zagrebu, 1983-1985

Tema: Prilog dijagnostici cerebralnih oštećenja kod djece – pokušaj upotrebe vizualnih labirinata apliciranih pomoću laboratorijskog računala.

Stupanj: Magistar znanosti

Postdiplomsko: Doktorat s područja kliničke psihologije – Odsjek za psihologiju, Filozofski fakultet, Sveučilište u Zagrebu, 2000.-2001.

Tema: Uloga privrženosti i nekih odrednica ličnosti u zlostavljanju djece: proširenje Bowlbyjeve teorije

Stupanj: Doktor znanosti

Izbor u znanstvena zvanja

- znanstveni suradnik u znanstvenom području društvenih znanosti – polje psihologije, 2006.
- docent u znanstvenom području društvenih znanosti – polje psihologije, 2007.
- Viši znanstveni suradnik i izvanredni profesor, Katedra za psihologiju Filozofskog fakulteta Osijeku, 2010.

Stručno obrazovanje

Postdiplomsko: Stupanj magistra Integrativne psihoterapije – Poslijediplomski studij Integrativne psihoterapije, Sherwood Training Institute i University of Derby, Nottingham, UK, 1996-1999

Tema: Zlostavljanje djece u svjetlu teorije privrženosti

Stupanj: Magistar na području psihoterapije (master of art), integrativni psihoterapeut

Ostala stručna usavršavanja

- Edukacija: Countertransference problems in intercultural treatment of complex pszchotrauma, Inter-university center of post-graduate studies Dubrovnik
- Edukacija: Promoting the Recovery of Children and Parents Growing Up in a Climate of Violence and Adversity, Advanced Training Institute, XIth ISPCAN European Regional Conference on Child Abuse and Neglect, Lisbon, Portugal
- Trening bihevioralne terapije – Klinički bolnički centar Rebro, Zagreb, 1981-1982
- Trening Gestalt psihoterapije – voditelji: dr. Bastaić and prof. Jusufbegović, Zagreb, 1992-1996
- Poslijediplomski studij Privrženosti između majke i djeteta – u organizaciji Interuniverzitetskog Centra, Dubrovnik, 1989
- Trening s područja psihologije traume – u organizaciji Sherwood Psychotherapy Training Institute, Zagreb, 1994
- Trening s područja Munchener funkcionalne razvojne dijagnostike – u organizaciji Akademije za razvojnu rehabilitaciju, Zagreb, 1994
- Trening Samopomoći i međusobne pomoći u suvremenom društvu – u organizaciji Škole narodnog zdravlja "Andrija Štampar", Zagreb, 1994
- Edukacija pružanja psihosocijalne pomoći izbjeglicama – u organizaciji Danskog udruženja za međunarodnu suradnju, Zagreb, 1995
- Hospitiranje u Centru za zlostavljanje i zanemarenu djecu, Oklahoma, USA – suradnja u organizaciji Children's Mental Health Alliance Foundation, New York, 1998
- Trening s područja zlostavljanja i zanemarivanja djece, CU centar, Budimpešta – stručna izobrazba u organizaciji Children's Mental Health Alliance Foundation, New York, 1995 – 2002.
- Edukacija s područja traume i zlostavljanja Apsac's First Annual Trauma Treatment Clinic, Hawaii, 2003.
- Trening forenzične evaluacije, The National Children's Advocacy Center, Zagreb, 2003.
- Edukacija s područja traume i zlostavljanja Trauma Treatment Clinic, Hawaii, 2005.
- Edukacija iz integrativne terapije The art and science of relationship, voditelj: Richard Erskin, 2006.

Radno iskustvo i zaposlenja

- 1982.-2002. – psiholog u Klinici za dječje bolesti Zagreb
- od 2002. – ravnateljica Poliklinike za zaštitu djece grada Zagreba

Nastavna djelatnost

- Sveučilište u Zagrebu, Hrvatski studiji, nositelj kolegija „Psihološko savjetovanje“ od 2003. godine.

- Sveučilište u Osijeku, Katedra za psihologiju Filozofskog fakulteta u Osijeku, nositelj kolegija:
 - Dječja i adolescentna forenzična psihologija
 - Kompetentno roditeljstvo
 - Psihologija nasilja i zlostavljanja
 - Psiholog volonter u civilnom društvu
 - Klinička psihologijac
 - Odabrana poglavlja iz kliničke psihologije
 - Kompetentno roditeljstvo
 - Psihologija nasilja i zlostavljanja
 - Psihologijski nalaz i mišljenje
- Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, Katedra za pedijatriju, Postdiplomski studij „Klinička pedijatrija“ (predavač), Preventivni i socijalni aspekti pedijatrije.
- Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, Odsjek za poslijediplomsku nastavu, znanost i stalno medicinsko usavršavanje, predavač: Odabrana poglavlja psihoterapijskih tehnika i metoda.

Ostale dužnosti i iskustvo

- stalni sudski vještak za Psihologiju (zlostavljane i traumatizirane djece za područje Županijskog suda u Zagrebu), te mentor psiholozima tijekom izobrazbe za stalnog sudskog vještaka
- utemeljiteljica i voditeljica znanstvenih i stručnih programa nevladine udruge Hrabri telefon – telefon za zlostavljanu i zanemarenu djecu

koordinator, edukator i supervizor projekta Prevencija i intervencija na području zlostavljanja i zanemarivanja djece koji se provodi kroz multidisciplinarne timove na 6 lokacija u Hrvatskoj.

Mentorstva

- Sveučilište u Zagrebu, Filozofski fakultet, Odsjek za psihologiju, mentor studentske prakse
- Sveučilište u Zagrebu, Filozofski fakultet, Odsjek za psihologiju, mentor u poslijediplomskom studiju kliničke psihologije
- Sveučilište u Zagrebu, Hrvatski studiji, mentor diplomskih radova
- Sveučilište u Osijeku, Katedra za psihologiju Filozofskog fakulteta, mentor diplomskih radova

Članstva

- Hrvatsko psihološko društvo
- Hrvatska strukovna udruga
- United Kingdom Council for Psychotherapy (UKCP)
- The European Association for Integrative Psychotherapy (EAIP)
- The International Integrative Psychotherapy Association (IIPA)
- The International Society for Prevention of Child Abuse and Neglect (ISPCAN)
- American Professional Society for Abused Children (APSAC)

Nagrade

- Nagrada Multidisciplinarnom Timu 2008. Međunarodnog udruženja za prevenciju zlostavljanja i zanemarivanja djece (ISPCAN)
- Nagrada za promicanje prava djeteta Ministarstva obitelji, branitelja i međugeneracijske solidarnosti
- Nagrada Hrvatskog psihološkog društva “Marko Marulić” za osobito vrijedan doprinos primijenjenoj psihologiji
- Nagrada Hrvatskog psihološkog društva “Ramiro Bujas” za osobito vrijedno ostvarenje na društvenoj afirmaciji psihologije
- Priznanje Zlatni grb Hrvatskog psihološkog društva

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

- Knjige:
 - Kocijan-Hercigonja D., Buljan Flander G., Vučković D. (2000): Hiperaktivno dijete, Naklada Slap, Jastrebarsko
 - Buljan Flander G., Kocijan-Hercigonja D. (2003): Zlostavljanje i zanemarivanje djece, Marko M, Zagreb
 - Buljan Flander G., Karlović A. (2004): Odgajam li dobro svoje dijete, Marko M, Zagreb
 - Buljan Flander G., Čosić I. (2005): Telefonsko savjetovanje, vodič za savjetovatelje, Marko M, Zagreb
 - Kovačević H., Buljan Flander G. (2005): Zašto baš ja, Znanje d.d., Zagreb
- više znanstvenih i stručnih radova te poglavlja u knjigama iz područja kliničke i socijalne psihologije priručnici i brošure iz područja odgoja, zlostavljanja i zanemarivanja djece za roditelje, djecu i stručnjake

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	dr.sc. Zaim Čustović, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	
INTERNETSKA STRANICE:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	predavač

KRATKI ŽIVOTOPIŠ

Temeljni podatci iz životopisa

Rođen sam 1965. godine u Dubrovniku, gdje sam završio osnovno i srednje obrazovanje. Na Medicinskom fakultetu u Zagrebu diplomirao sam 1995. godine. Nakon uspješno završenog pripravničkog staža položio sam državni ispit 1997. godine. Specijalizaciju iz urologije započinjem 1999. godine u Općoj bolnici Dubrovnik. Specijalizaciju iz urologije završavam 2004. godine. Trenutno radim na urološkom odjelu opće bolnice Dubrovnik.

Podatci o dodiplomskom i poslijediplomskom studiju

Medicinski fakultet u Splitu upisao sam kao prelaznik školske godine 1992/93 radi ratnih uvjeta. Od početka domovinskog rata 1991. bio sam sudionik radi čega sam i prešao na Medicinski fakultet Split. Diplomirao sam 1995. godine. Nakon završenog pripravničkog staža položio sam državni ispit 1997. godine. Specijalizaciju iz urologije započinjem 1999. godine u Općoj bolnici Dubrovnik. Tijekom specijalizacije iz urologije pohađao sam na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu nastavu prve godine stručnog poslijediplomskog studija iz urologije u trajanju od listopada 2000. do srpnja 2001. godine i položio propisane ispite. Nakon toga upisao sam razlikovnu godinu znanstvenog poslijediplomskog studija na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu u školskoj godini 2002/03 i 2005. godine stječem zvanje magistra znanosti iz znanstvenog područja biomedicine i zdravstva.

Tijekom 2006. godine započinjem doktorski studij "Biologija novotvorina" na Medicinskom fakultetu u Splitu i 2010. godine završavam sveučilišni poslijediplomski studij "Biologija novotvorina" i stječem zvanje doktora znanosti iz znanstvenog područja biomedicine i zdravstva. Tijekom 2011. godine izabran sam za znanstvenog suradnika na Institutu Ruđer Bošković.

Prikaz znanstvenog rada

Specijalizaciju iz urologije započeo sam 1999. godine u Općoj bolnici Dubrovnik. Tijekom specijalizacije iz urologije pohađao sam na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu nastavu prve godine stručnog poslijediplomskog studija iz urologije u trajanju od listopada 2000. do srpnja 2001. godine i položio propisane ispite.

Aktivno sam sudjelovao na sastancima Hrvatskog urološkog društva, na domaćim i međunarodnim kongresima i simpozijima, a aktivno na 2. Slovenskom urološkom kongresu održanog dana 26. listopada 2002. u Radencima. Također sam aktivno sudjelovao i na Simpozijumu o spolno prenosivim bolestima s međunarodnim sudjelovanjem u Dubrovniku 17. travnja 2002. Dobitnik sam i zlatne plakete za najbolji znanstveni rad na međunarodnom kongresu iz urologije održanom 2005. godine u Osijeku. Aktivni sam sudionik na urološkim kongresima tijekom 2008 i 2009 godine.

Tijekom 2011. godine aktivni sam sudionik simpozijuma mladih znanstvenika održanog u veljači u Splitu.
Tijekom 2006. godine i 2007. godine aktivno sam sudjelovao na svjetskim kongresima i objavio kongresni sažetak u BJU international (citiran u CC) (SBUR-Society of Basic Urological Research). Tijekom svih godina bavim se istraživanjima iz područja karcinoma prostate.
Trenutno sam istraživač međunarodne sudije pod nazivom: A double blind, placebo-controlled study to evaluate new or worsening lens opacifications in subjects with non-metastatic prostate cancer receiving Denosmab for bone loss due to androgen-deprivation therapy (Amgen protocol number (Denosumab) 20080560).
Također posjedujem certifikat GCP koji omogućuje klinička istraživanja.

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

1. Čustović Z, Zarković K, Cindrić M, Cipak A, Jurković I, Sonicki Z, Uchida K, Zarković N. [Lipid peroxidation product acrolein as a predictive biomarker of prostate carcinoma relapse after radical surgery](#). Free Radic Res 2010 May;44(5):497-504.
2. Čustović Z, Kraus O, Tomašković I, Tarle M. Serum tPSA, Cpsa, Related density parameters and Chromogranin A as predictors of positive margins after radical prostatectomy. Anticancer Res 2007;28:2817-2822.
3. Bouffette P, Čustović Z, Froebe A, Kovačić K, Kusić Z, Tarle M. Chemotherapy combinations after docetaxel refractoriness in HRPc patients: NED used as a discriminator. BJU International 2007; 100 (Suppl 3): 17-45.
4. Trnski D, Čustović Z, Sorić T, Ružić B, Krušlin B. Primary adenoid cystic carcinoma arising in the region of the cowper's gland: case report. BJU International 2003;157-58.
5. Ružić B, Trnski D, Kraus O i sur. New Modification of Transurethral Incision of the Prostate in Surgical Treatment of bladder Outlet Obstruction: Prospective study. Croatian Med J 2002; 43: 610-4.
6. Čustović Z, Dimanovski J, Tomašković I, Štimac G, Bedić-Fegeš Ž. Extensive prostate carcinoma with high prostate specific value causing ureteric obstruction: case report. Acta clin Croat 2002; 41: 353-5.
7. Sorić T, Kraus O, Ružić B, Katušić J, Čustović Z, Tomašković I, Štimac G, Trnski D. Percutaneous endopyelotomy. Acta clin Croat 2002; 41 (Suppl 2): 41-4.
8. Sorić T, Ružić B, Katušić J, Tomašković I, Čustović Z, Štimac G, Trnski D. Percutaneous lithotripsy: possibilities, indications, experience and results. Acta clin Croat 2002; 41 (Suppl 2): 35-9.
9. Kraus O, Spajić B, Štimac G, Čustović Z. Superficial bladder carcinoma: treatment, follow-up, and early detection. Acta clin Croat 2002; 41 (Suppl 2): 9-16.
10. Štimac Goran, Dimanovski Jordan, Reljić Ante, Spajić Borislav, Čustović Zaim, Ratimira Klarić-Čustović, Krušlin Božo. [Extensive Spontaneous Perirenal Hematoma Secondary to Ruptured Angiomyolipoma: Case Report](#). Acta Clinica Croatica 2003;67.
11. Tomašković Igor, Bulimbašić Stela, Čustović Zaim, Reljić Ante, Krušlin Božo, Kraus Ognjen. [Correlation of Gleason Grade in Preoperative Prostate Biopsy and Prostatectomy Specimens](#). Acta Clinica Croatica 2003;87-89.
12. Čustović Zaim, Dimanovski Jordan, Reljić Ante, Tomašković Igor, Novosel Irena, Krušlin Božo. Concurrence of Primary Renal Cell Carcinoma and its Polypoid Intraluminal Metastasis into the Small Intestine: Case Report. Acta Clinica Croatica, 2003;44-47
13. Čustović Zaim, Šoša Siniša. Focal bacterial nephritis masquerading as renal cell carcinoma: case report. Acta Clin Croat 2011;113-4.

Kongresna priopćenja

1. Zaim Čustović, Kamelija Žarković, Marina Cindrić, Ana Cipak, Ilija Jurković, Koji Uchida, Neven Zarković. Immunohistochemical detection of the lipid peroxidation product, protein-bound acrolein, in non-metastatic and metastatic prostate cancer. Simpozij mladih znanstvenika, Split 2011.
2. Čustović Z, Šimunović D, Šoša S, Jurković I. Utjecaj neuroendokrine diferencijacije na nastanak biokemijskog relapsa u bolesnika s klinički lokaliziranim rakom prostate. 8. Osječki urološki dani, Osijek 2009.
3. Čustović Z, Žarković K, Cipak A, Uchida K, Šimunović D, Šoša S, Žarković N. Involvement of lipid peroxidation product-acrolein in prostatic carcinogenesis. 4. Hrvatski urološki kongres, Split 2009.
4. Čustović Z, Kaštelan M, Kraljić I, Kovačić K, Tarle M. Weekly vs. Q3W Docetaxel doses in patients with HRPc-NK cell

activity data. SBUR 2006 Annual meeting, Phoenix Arizona November 16.

5. Čustović Z, Bouffete P, Froebe A, Kovačić K, Kraljić I, Tarle M. Adjustment of dctx/estm/pred Therapy in progressive HRPC patients for side effects. Mayo clinic "Updates in Adult Urology", Hawaii 2007.

6. Čustović Z, Kraus O, Tomašković I. Klinička važnost vrijednosti serumskog PSA alfa 1-antikimotripsin kompleksa i njegove gustoće u indiciranju radikalnog liječenja raka prostate. Treći Hrvatski urološki kongres, Osijek 2005.

7. Kraus O, Štimac G, Čustović Z, Spajić B. Epididimitis-jučer, danas, sutra. 4. Simpozij o spolno prenosivim bolestima, Dubrovnik 2002.

8. Kraus O, Spajić B, Novosel I, Čustović Z, Krušlin B. Multiple synchronous primary carcinomas of kidney, prostate, bladder and colon: case report. 2th Slovenian Congress of Urology, Radenci 2002.

9. Štimac G, Dimanovski J, Popović A, Čustović Z, Čupić H. Hemangioma of the urinary bladder showing vascular inactivity and spontaneous regression: case report. 2th Slovenian Congress of Urology, Radenci 2002.

10. Dimanovski J, Popović A, Štimac G, Čustović Z. A new suburethral sling-operation: IN-FAST. 2th Slovenian Congress of Urology, Radenci 2002.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	dr. sc. Antonela Gverović Antunica, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	agantonela@net.hr
INTERNETSKA STRANICE:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	predavač
KRATKI ŽIVOTOPIS	

Opći podaci:

- rođena u Dubrovniku 24.svibnja 1962. godine, udana, majka dvoje djece
- specijalist oftalmologije, Očni odjel Opće bolnice Dubrovnik, Roka Mišetića bb. 20 000 Dubrovnik
- tel 020 431-559 fax 020 426 149 kućna adresa Molunska 13. 20 000 Dubrovnik

Školovanje i dužnosti

- **1985 - dr. medicine Medicinski fakultet Zagreb.**
- 1986/87 liječnica pripravnica u MC Dubrovnik
- 1987 stručni ispit MC Dubrovnik
- **1987/89. poslijediplomski studij "Klinička imunologija i alergologija" Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu**
- 1987/95 liječnica opće medicine u zdravstvenoj stanici Ston
- 1991/92 organizacija zdravstvene službe na stonskom bojištu
- 1991/92 dragovoljac i aktivna članica HRM Pelješki odred
- 1995 započela specijalizaciju oftalmologije u Općoj bolnici Dubrovnik
- 1998/9 nastavak specijalizacije u KB Split Klinika za očne bolesti
- 1999/2000 nastavak specijalizacije u KBC Zagreb Klinika za očne bolesti
- **1999/2000.. poslijediplomski studij "Klinička oftalmologija" Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu**
- **2000. specijalistički ispit iz oftalmologije KBC Zagreb**
- 2000. osnivanje Ambulane za retinu OB Dubrovnik
- 2002/05 doktorski studij Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
- 2006. imenovana za šeficu Službe za oftalmologiju Opće bolnice Dubrovnik
- 2006.poslijediplomski tečaj za ultrazvuk oka Medicinski fakultet Split
- 2009.. izabrana u naslovno nastavno zvanje predavača – grana oftalmologija Sestrinskog studija Sveučilišta u Dubrovniku

- 2012. obranila doktorsku disertaciju na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Splitu i stekla naslov doktora medicinskih znanosti
- 2013. izabrana u znanstveno zvanje znanstvenog suradnika
- 2013. stekla naziv primarijus

Članstvo u stručnim i znanstvenim udrugama

- Hrvatski liječnički zbor
- Hrvatska liječnička komora
- Hrvatsko oftalmološko društvo
- Retinalna sekcija Hrvatskog oftalmološkog društva
- Hrvatsko katoličko liječničko društvo
- Društvo za zaštitu od šećerne bolesti Dubrovnik

Nagrade i priznanja:

- Spomenica Domovinskog rata za organizaciju zdravstvene službe na stonskom bojištu

Nastavna aktivnost i mentorstvo:

- mentorica dvije specijalizacije iz oftalmologije
- predavačica predmeta Oftalmologije u Srednjoj medicinskoj školi u Dubrovniku
- predavačica predmeta Anatomija i Naočalna optika u Srednjoj obrtničkoj školi u Splitu smjer Optičar
- predavačica iz oftalmologije na Sveučilištu u Dubrovniku – Studij sestrinstva
- recenzentica časopisa Acta Ophthalmologica

Znanstveni i stručni radovi:

- autorica i koautorica stručnih i znanstvenih publikacija od kojih je 5 citiranih u current contentsu .
- aktivno participira u radu stručnih i znanstvenih simpozija u zemlji i inozemstvu u području oftalmologije.
- održala i predavanja u podružnicama HLZ Dubrovnik, Korčula i Metković kao i javnih predavanja te više interviewa u tiskanim, govornim i elektronskim medijima

Ostale aktivnosti:

- završena glazbena škola u Dubrovniku, sviranje violine i gitare
- sport (treniranje tenisa, skijanja i malog nogometa)
- amaterska fotografija i ribolov

Znanje stranih jezika:

engleski

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

IL-12 concentrations in the aqueous humor and serum of diabetic retinopathy patients. [Antonela Gverović Antunica](#), [Ksenija Karaman](#), [Ljubo Znaor](#), [Ada Sapunar](#), [Vesna Buško](#), [Velibor Puzović](#) Journal Article: [Albrecht von Graæes Archiv für Ophthalmologie](#) (impact factor: 2.1). 2012; DOI: 10.1007/s00417-011-1905-4

Epidemiology of adult eye injuries in Split-Dalmatian county. [Ksenija Karaman](#), [Antonela Gverović Antunica](#), [Veljko Rogosić](#), [Venera Lakos-Krzeli](#), [Ante Rozga](#), [Silvija Radocaj-Perko](#) Journal Article: [Croatian Medical Journal](#) (impact factor: 1.37). 2004; 45(3):304-9.

Incidence of acute angle-closure glaucoma in Dalmatia, southern Croatia. [Lovro Bojić](#), [Zdravko Mandić](#), [Milan Ivanisević](#), [Kajo Bucan](#), [Suzana Kovacević](#), [Antonela Gverović](#), [Alenka Miletić-Jurić](#) Journal Article: [Croatian Medical Journal](#) (impact

factor: 1.37). 2004; 45(3):279-82.

Familial idiopathic intracranial hypertension. [Ksenija Karaman](#), [Antonela Gverović Antunica](#), [Igor Zuljan](#), [Nenad Vukojević](#), [Boris Zoltner](#), [Ivana Erceg](#), [Ante Ivkosić](#), Journal Article: [Croatian Medical Journal](#) (impact factor: 1.37). 2003; 44(4):480-4.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	doc. dr. sc. Hrvoje Hećimović, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	hecimovic@inet.hr
INTERNETSKA STRANICA:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	Docent

KRATKI ŽIVOTOPIS

Adresa: Klinika za neurologiju
KBC "Sestre milosrdnice"
Vinogradska 29.
10000 Zagreb
tel/fax: 378-7731

Zvanje: doktor medicine

Znanstveni stupanj: doktor medicinskih znanosti, docent (znanstveno-nastavno zvanje)
viši znanstveni suradnik

OBRAZOVANJE I ZANIMANJE:

1983 - 1989 Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
1990 - 1991 Program iz Neuroznanosti, Klinika za neurologiju, Iowa State University, Ames, Iowa, SAD
1991 - 1995 Klinika za neurologiju, Medicinski fakultet Sveučilišta u Edinburghu, Velika Britanija
1995 - 1998 Klinika za neurologiju, KB "Sestre milosrdnice", Zagreb
1998 - Klinika za neurologiju, KB "Sestre milosrdnice", Zagreb, neurolog
2001 - 2005 Klinika za neurologiju, Washington University Medical School, St. Louis, Missouri, SAD (usavršavanja (fellowship) iz Kliničke neurofiziologije, epileptologije i poremećaja spavanja)
2001 - 2002 Katedra za psihologiju, Odjel za istraživanje viših moždanih funkcija, Washington University, St. Louis, Missouri, SAD
2004 - 2005 Klinika za neurologiju, Columbia University, College of Physicians and Surgeons, New York, New York, SAD
2005 - Klinika za neurologiju, KBC "Sestre milosrdnice", Zagreb

ZNANSTVENI STUPANJ:

1989 doktor medicine (Medicinski fakultet, Sveučilište u Zagrebu)
1995 doktor medicinskih znanosti (Medicinski fakultet, Sveučilište u Edinburghu, Velika Britanija, nostrificirano od strane Medicinskog fakulteta u Zagrebu iste godine)
2007 znanstveni suradnik, Medicinski fakultet, Sveučilište u Zagrebu
2008 predavač za predmet neurologija na Zdravstvenom veleučilištu u Zagrebu
2009 predavač za predmet neurologija na Visokoj tehničkoj školi u Bjelovaru
2010 docent, znanstveno-nastavno zvanje, za područje biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti, grana neurologija, Medicinski fakultet, Sveučilište u Splitu za VTŠB

2009 naziv Primarius
2010 viši znanstveni suradnik, Stomatološki fakultet, Sveučilište u Zagrebu
2011 profesor visoke škole, naslovno nastavno zvanje, za područje biomedicine i
zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti, grana neurologija, Visoka
tehnička škola u Bjelovaru

ČLANSTVO U STRUČNIM ORGANIZACIJAMA:

Hrvatski liječnički zbor
Hrvatska liječnička komora
Hrvatsko neurološko društvo
Hrvatsko društvo za akupunkturu
European Epilepsy Academy
Society for Neuroscience
International Brain Research Organization
The Physiological Society of Great Britain
The New York Academy of Sciences

STRUČNI TEČAJEVI I SEMINARI

1987 Internal Medicine, General Hospital, Birmingham, UK
1987 Internal Medicine, Western General Hospital, Edinburgh, UK
1989 Neuroscience Course, Mayo Clinic, Scottsdale, AZ, SAD
1990 Excitatory Amino-Acids Course, Mc Gill University, Montreal, Canada
1992 Training Course on Calcium Channels, Cambridge, UK
1993 Epilepsy - Postgraduate Course, British Postgraduate Medical Federation, Institute of Neurology, National Hospital
for Neurology and Neurosurgery, London, UK
2002 National Epifellow Foundation Program, American Epilepsy Society, Seattle, WA, SAD
2003 TopScholar Epilepsy Program, American Epilepsy Society, Boston, MA
2003 Biostatistics for Research Workers, Washington University, St. Louis, MO
2004 How to write a manuscript, Washington University, St. Louis, MO, SAD
2005 University of Munich Epilepsy Course, Munich, Njemačka
2007 Epilepsy collaborative training, Claude Bernard Hospital, University of
Lyon, Lyon, Francuska
2007 2nd Eilat International Educational Course, Eilat, Izrael
2008 Certificate in Sleep Medicine, Edinburgh University Medical School,
Edinburgh, Škotska
2008 EEG in the diagnosis and management of epilepsy, EUREPA course
2008 1st International Epilepsy Colloquium, Marburg, Njemačka
2008 European Forum Addressing Challenges in Epilepsy Care (FACE), Budimpešta
2009 2nd International Epilepsy Colloquium, Lyon
2009 Tečaj stalne medicinske edukacije "Vještina medicinske edukacije i znanstvenog rada", Split
2009 ILAE – Neuroimaging, EUREPA learning course
2009 Pediatric Epilepsy Surgery Course, Lyon, Francuska

POZIVNA PREDAVANJA NA STRUČNIM SKUPOVIMA:

...
2004 Annual American Epilepsy Society Meeting, New Orleans, LA: "Suicidal ideation in adult epilepsy outpatients" –
selected platform presentation
2004 The Neurological Institute, Columbia University, New York, NY: "Suicidal ideation in refractory epilepsy" –

departmental seminar

2005 American Academy of Neurology, Miami, FL: "Prevalence of suicidal ideation and depression in adult epilepsy clinic" – selected for platform presentation and the "Epilepsy Topic Highlights"

2005 Annual American Epilepsy Society Meeting, Washington DC: "Dysfunction of the temporal lobe in primary major depression" – invited lecture at the Temporal Lobe Club by Dr. Jerome Engel and Andres Kanner

2005 Organizer, First Zagreb International Symposium in Epilepsy, Zagreb, Croatia: Medication treatment of epilepsies

2006 7th Croatian Symposium of Epilepsy, Pula, Croatia: New anticonvulsants and treatment of mood dysfunction in epilepsy patients

2006 7th Croatian Symposium of Epilepsy, Pula, Croatia: Preoperative evaluation of patients with symptomatic epilepsy

2006 Mind and Brain V, International course and conference, Dubrovnik, Croatia: Epilepsy as a model for studying neural networks

2007 Postgraduate course: "Urgencies in neurology", Zagreb Medical School, Zagreb, Croatia: Therapy of status epilepticus

2007 Organizer, Second Zagreb International Symposium in Epilepsy, Zagreb, Croatia: Optimizing diagnosis and epilepsy therapy

2007 1st Symposium "Toward translational research in brain and heart studies: Achievements and challenges in knowledge and technology transfer": "Clinical model of neural networks".

2008 Postgraduate course "Urgencies at dental practice", School of Dentistry, University of Zagreb: "Urgencies and seizure occurrence in dental practice"

2008 EEG diagnostics in paroxysmal disorders, Neurology Course, University of Zagreb

2008 Optimizing epilepsy treatment – Individual approach, Scientific Workshop "Epilepsy Therapy", International Symposium in Epilepsy, Neuropsychiatry Congress, Pula, Croatia

2008 Treatment of idiopathic generalized epilepsies, Scientific Workshop "Epilepsy Therapy", 1st International Symposium in Epilepsy, Neuropsychiatry Congress, Pula, Croatia

2008 "Mood dysfunction in epilepsy" i "Non-epileptic events", Neurology Congress Ohrid, Macedonia

2009 "Clinical semiology of epilepsies", 1st Symposium on Epilepsy and neuroscience, Prishtina, Kosovo

2009 "Diagnostic algorithm in MTLE", 2nd International Symposium in Epilepsy, Neuropsychiatry Congress, Pula, Croatia

2009 "Psychiatric Comorbidity" at Epilepsy in the elderly, 41st Danube symposium, Linz, Austria

2009 "Pharmacoresistant epilepsy and neurosurgical treatment", Zagreb, Croatia

2010 17th International conference in Biomagnetism, Dubrovnik

2010 "Presurgical evaluation of epilepsy patients", 3rd International Symposium in Epilepsy, Neuropsychiatry Congress, Pula, Croatia

2010 "Uloga epileptologa u edukaciji i liječenju epilepsija", Simpozij: "Stigme, restrikcije i kvaliteta života s epilepsijom", Podgorica. Crna gora

2010 Pharmacoresistant epilepsy – algorithm of presurgical evaluation, 2nd Neurological Congress, Prishtina, Kosovo

2011 Selekcija kandidata za neurokirurško liječenje epilepsija, Hrvatski kongres epileptologa, Split

2011 Epilepsy surgery – a standardized approach, 3rd International symposium "Epilepsy therapy", Tuzla, BiH

2011 "Treatment of first seizure in adults - to treat or not?", 4th International Symposium in Epilepsy, Neuropsychiatry Congress, Pula, Croatia

2012 "Inflammatory processes as common pathogenic mechanism between depression and neurologic disorders", 2nd International Congress on Epilepsy, Brain and Mind, Prag

2012 Psychiatric comorbidity in epilepsy", ECNP Targeted Expert Meeting in Neurology, Beč

2012 Optimalna selekcija kandidata i ishod neurokirurškog liječenja, X. Hrvatski simpozij o epilepsijama, Opatija

ZNANSTVENE I STRUČNE NAGRADE

2003. godine - nagrada Americal Epilepsy Society i Epilepsy Foundation of America - "PET kao slikovni prikaz mozga kod bolesnika s epilepsijom i depresijom"

ORGANIZACIJA ZNANSTVENIH SKUPOVA

2005. Voditelj Organizacijskog odbora: 1st Zagreb International Symposium in Epilepsy, Zagreb

2005 - Voditelj mjesečnih seminara "Epi-Centar" o epilepsiji i neuroznanosti

2006. Član organizacijskog odbora: "Mind and Brain V", International course and conference, Dubrovnik

2007. Voditelj poslijediplomskog studija trajnog usavršavanja na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu "Epilepsije i encefalografije"

2007. Voditelj Organizacijskog odbora: 2st Zagreb International Symposium in Epilepsy, Zagreb

2008. Voditelj poslijediplomskog studija trajnog usavršavanja na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu "Epilepsije i encefalografije"

2008. Voditelj znanstvene radionice: Liječenje epilepsije, Pula

2008. Voditelj poslijediplomskog studija trajnog usavršavanja na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu "EEG club – napredan tečaj iz EEG dijagnostike"

2009. Voditelj Međunarodnog okruglog stola "Živjeti s epilepsijom", Zagreb

2009. Voditelj znanstvene radionice: Dijagnostika i liječenje mezijalnih epilepsija temporalnog režnja, Pula

2009. Voditelj Organizacijskog odbora: 3rd Zagreb International Symposium in Epilepsy, Epilepsy Surgery, Zagreb

2010. Član organizacijskog odbora: 17th International conference in Biomagnetism, Dubrovnik

2010. Suorganizator „Znanstveni pristup poremećajima svijesti“, HAZU, Zagreb

2010. Voditelj znanstvene radionice: Liječenje epilepsije, Pula

2011. Voditelj znanstvene radionice: Liječenje epilepsije, Pula

2012. Voditelj poslijediplomskog studija trajnog usavršavanja na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu "Epilepsije i encefalografije"

2012. Voditelj znanstvene radionice: Liječenje epilepsije, Pula

ORGANIZACIJA SKUPOVA PRVE KATEGORIJE HLK I SKUPOVA STALNOG MEDICINSKOG USAVRŠAVANJA MEDICINSKOG FAKULTETA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

2005. Voditelj – „1st Zagreb International Symposium in Epilepsy“, Zagreb

2005. Voditelj - "Epi-Centar" seminari o epilepsiji i neuroznanosti

2007. Voditelj - "Epilepsije i encefalografije"

2007. Voditelj – „2st Zagreb International Symposium in Epilepsy“, Zagreb

2008. Voditelj - "Epilepsije i encefalografije"

2008. Voditelj - "EEG club – napredan tečaj iz EEG dijagnostike"

2009. Voditelj – „3rd Zagreb International Symposium in Epilepsy“, Zagreb

2009. Voditelj - "EEG club – napredan tečaj iz EEG dijagnostike"

2010. Voditelj - "Epilepsije i encefalografije"

2012. Voditelj - "Epilepsije i encefalografije"

ZNANSTVENI PROJEKTI

1. 3D ultrazvuk i funkcionalni TCD u procjeni moždane cirkulacije / glavni istraživač Prof.dr.sc. Vida Demarin, područje Biomedicinske znanosti, broj 0134015
2. Mehanizam djelovanja kolesterola u nastanku Alzheimerove bolesti / glavni istraživač, Dr.sc. Silva Katušić Hećimović, područje Biomedicinske znanosti, broj 098-2522-2525
3. Serotonergična neurotransmisija: geni, proteini i ponašanje / glavni istraživač Prof.dr.sc. Branimir Jernej, područje Biomedicinske znanosti, broj 098-1081870-2395

MENTORSTVA NA IZRADI DOKTORSKOG RADA

1. Martina Sekulić, prof.: „Neuralni korelati semantičke obrade kod bolesnika s epilepsijom temporalnog režnja“, Interdisciplinarni poslijediplomski znanstveni studij „Jezik i kognitivna neuroznanost“, Sveučilište u Zagrebu
2. mr.sc. Sunčana Divošević, dr.med.: „PET u dijagnostici epilepsija temporalnog režnja i depresiji“, Medicinski fakultet, Sveučilište u Osijeku
3. Lidija Preglej, prof.: „Međudjelovanje pažnje, kratkoročnog pamćenja, emocija i depresivnog raspoloženja u farmakorezistentnoj epilepsiji medijalnih temporalnih struktura“, Interdisciplinarni poslijediplomski doktorski studij „Jezik i kognitivna neuroznanost“, Sveučilište u Zagrebu

STRUČNI RECENZENT ČASOPISA

1. Biological Psychiatry
2. Croatian Medical Journal
3. Slovene Medical Journal
4. Epilepsy Research
5. Seizure
6. Epilepsy and Behavior
7. Journal of Pediatric Epilepsy
8. Molecular Biology Reports
9. Neurological Research
10. Current Neuropharmacology
11. Journal of Neurosciences in Rural Practice

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

CURRENT CONTENTS RADOVI:

1. Randić M, Hećimović H, Ryu H. Substance P modulates glutamate-induced currents in acutely isolated rat spinal dorsal horn neurons. *Neurosci. Lett.*, 1990, Vol.117(1,2), 74-80.
2. Ivanušić Z, Hećimović H, Demarin V. Serotonin syndrome. *Neuropsychiatry, Neuropsychol and Behav. Neurol.* 1997, 10(3):209-212.
3. H. Hećimović, J.D. Goldstein, Y.I. Sheline, F.G. Gilliam. Mechanisms of depression in epilepsy from a clinical perspective. *Epilepsy and Behav* 2003, 4 (Suppl 3), S25-S30.
4. F. Gilliam, H. Hećimović, Y. Sheline. Psychiatric comorbidity, health and function in epilepsy. *Epilepsy Behav* 2003, 4 (Suppl.4), S26-30.
5. M.J. Gallagher, L.N. Eisenman, K.M. Brown, E. Erbayat-Altay, H. Hećimović, A.J. Fessler, H.P. Attarian, F.G. Gilliam. Levetiracetam reduces spike-wave density and duration during continuous EEG monitoring in patients with idiopathic generalized epilepsy. *Epilepsia* 45(1), 2004, 90-91.
6. [Gilliam FG, Santos J, Vahle V, Carter J, Brown K, Hecimovic H](#). Depression in epilepsy: ignoring clinical expression of neuronal network dysfunction? *Epilepsia*. 2004;45 Suppl 2:28-33
7. Hecimovic H, Bosnjak J, Demarin V. Prevalence of mood dysfunction in epilepsy patients in Croatia. *Coll. Anthropol.* 2007, 31 (Suppl 3), 315-319.
8. Hecimovic H, Stefulj J, Cicin-Sain L, Demarin V, Jernej B. [Association of serotonin transporter promoter \(5-HTTLPR\) and intron 2 \(VNTR-2\) polymorphisms with treatment response in temporal lobe epilepsy](#). *Epilepsy Res.* 2010 Sep;91(1):35-8
9. Stefulj J, Bordukalo-Niksic T, Hecimovic H, Demarin V, Jernej B.: [Epilepsy and serotonin \(5HT\): variations of 5HT-related genes in temporal lobe epilepsy](#). *Neurosci Lett.* 2010 Jun 30;478(1):29-31.
10. Hecimovic H, Salpekar J, Kanner AM, Barry JJ.: [Suicidality and epilepsy: A neuropsychobiological perspective](#). *Epilepsy Behav.* 2011 ;22(1):77-84.
11. Hecimovic H, Santos JM, Carter J, Attarian HP, Fessler AJ, Vahle V, Gilliam F. [Depression but not seizure factors or quality of life predicts suicidality in epilepsy](#). *Epilepsy Behav.* 2012 Aug;24(4):426-9.

12. Malnar M, Kosicek M, Pavelin S, Babic I, Brajenovic-Milic B, Hecimovic H, Titlic M, Trkanjec Z, Demarin I, Hecimovic S. [Use of cerebrospinal fluid biomarker analysis for improving Alzheimer's disease diagnosis in a non-specialized setting](#). Acta Neurobiol Exp . 2012;72(3):264-71.

SCIENCE CITATION INDEX (SCI) RADOVI

1. Hećimović H, Demarin V: Calcium channels and role of neurotransmitters in central nervous system. Period Biol.1998;100;147-56.
2. Kelly JS, Hećimović H. Okadaic acid antagonizes the inhibitory action of internal GTP-gamma-S on the calcium currents of dorsal raphe neurons but not that of 5-HT1A receptor activation. Ann NY Acad Sci.1999;868:220-3.
3. Hećimović H, Bošnjak J, Miskov S, Čović-Negovetić R, Demarin V: Emergency EEG and diagnostic yield. Acta Clin Croat. 2009;48:283-285.
4. Jurin M, Hećimović H, Sajko T.: Tvrdokorna temporalna epilepsija: kompleksna parcijalna epilepsija uzrokovana sklerozom hipokampusa. Paediatr Croat. 2011;55:147-150.
5. Sajko T, Hećimović H, Borić M, Sesar N, Rotim K. [Complete resolution of medically refractory temporal lobe epilepsy after arachnoid cyst fenestration](#). Acta Clin Croat. 2011 Dec;50(4):589-93.
6. Škerk V, Pintarić H, Delić-Brkljačić D, Popović Z, Hećimović H. [Orthostatic intolerance: postural orthostatic tachycardia syndrome with overlapping vasovagal syncope](#). Acta Clin Croat. 2012 Mar;51(1):93-5.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	Doc. dr. sc. Narcis Hudorović, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	
INTERNETSKA STRANICE:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	Docent

KRATKI ŽIVOTOPIS

1. BIOGRAFSKI PODACI

Dr. sc. Narcis Hudorović rođen je 31. kolovoza 1956. godine u Zagrebu. Po narodnosti je Hrvat i ima državljanstvo Republike Hrvatske. Na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu diplomirao je 1981. godine. Specijalizantski staž iz opće kirurgije započeo je 1985. godine te je 1991. godine položio specijalistički ispit.

Završio je više poslijediplomskih tečajeva, i to iz dijagnostičke endoskopije, te ultrazvuka u neurologiji. Poslijediplomski studij iz biologije/biomedicine završio je 1984. godine na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Magistarski rad „Učinci Nd:YAG laserskog snopa svjetlosti na tkivo i krvne žile mozga štakora“ obranio je 1990. godine i stekao akademski stupanj magistar znanosti. Doktorsku disertaciju „Usporedba hemodinamičkih i biomehaničkih podataka kod hiperekstenzijsko-fleksijske ozljede vrata“ obranio je 2003. godine i stekao akademski stupanj doktor medicinskih znanosti.

Tijekom 1984. godine boravio je deset mjeseci na edukaciji o mikrokirurškim tehnikama u neurokirurškoj klinici Karl-Franzes Universität u Grazu kod prof. dr. Peter Wolf Ascher-a.

Tijekom 1999. godine boravio je šest mjeseci u Seattle, USA, gdje je pohađao i završio „Microsoft Approved Course-Supporting MS Windows NT 4.0 Core Technologies“.

Tijekom 1999. godine boravio je četiri mjeseca i tijekom 2000 godine, četiri mjeseca na stručnom usavršavanju u Departement für Chirurgie, Klinik für Herz und Gefäßchirurgie, Universitätsspital Zurich, Switzerland kod Prof. dr. Marka I. Turine.

Tijekom 2007. godine boravi u European Commission-Technical Assistance Information Exchange Instrument (TAIEX), DG Enlargement, Rue de la Charité, 33, 1210 Brussels, kao savjetnik u GTZ International Services-Succursale u svrhe prepoznavanja EU direktiva iz područja stomatologije, medicine, veterine i sestrinstva.

Na temelju članka 138. Zakona o zdravstvenoj zaštiti (NN 121/03), dana 10.srpnja 2007 godine. Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi priznaje naziv primarijus.

Tečno govori njemački, talijanski i engleski jezik.

Po završetku pripravničkog staža (1982 g.) radio je tri godine (1982-1985 g.) u Stanici za Hitnu medicinsku pomoć u Zagrebu, a od 1986. godine zaposlio se u Kliničkom bolničkom centru «Rebro», kao specijalizant kirurgije u Klinici za kirurgiju. Od 1992. godine radi kao specijalist kirurg u Klinici za kirurgiju u KB „Sestre milosrdnice“ u Zagrebu na Odjelu za koloproktološku kirurgiju, kao voditelj poliklinike Hitne kirurške službe, te na Odjelu vaskularne kirurgije, gdje je i danas zaposlen.

Sudjeluje u predavanjima i seminarskoj nastavi u tečajevima I. Kategorije „Dopler u Neurologiji“ Medicinskog fakulteta i KB „Sestre milosrdnice“. Od 2006. godine sudjeluje u nastavi na poslijediplomskom studiju iz kolegija biomedicina studentima Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Dvije je godine bio predavač na Srednjoj školi za medicinske sestre u K.B. «Sestre Milosrdnice».

Dr. sc. Narcis Hudorović sudjelovao je u tri znanstvenoistraživačka projekta potpomognuta od Ministarstva znanosti i tehnologije Republike Hrvatske, a koji su se provodili u Zavodu za Anatomiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Instituta za Fiziku Sveučilišta u Zagrebu (Holographic-Data-non-destructive-testing 1980 g.), te u klinici za kirurgiju (Prospektivna studija utjecaja vitamina B12 i folne kiseline na smanjenje homocisteina u bolesnika sa perifernom aterosklerotskom bolesti-br.134006) i klinici za neurologiju (Ispitivanje moždane vazoreaktivnosti stres testovima-HAZU-1.08.04.00.01) u K.B. «Sestre milosrdnice».

U 1980. godini bio je suorganizator prvog svjetskog simpozija o primjenjenoj Holografiji u Dubrovniku.

Isto tako bio je suorganizator i suvoditelj dva simpozija o liječenju oboljenja kralježnice 2006. i 2007. godine, organiziranih u suradnji liječnika Klinike za neurokirurgiju i Klinike za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju te Hrvatskoga vertebralnog društva Hrvatskoga liječničkog zbora.

Sudjelovao je na mnogobrojnim domaćim i međunarodnim znanstvenim i stručnim skupovima i objavio 99 znanstvenih i stručnih radova te kongresna priopćenja.

Redoviti je član Hrvatskoga liječničkog zbora, Hrvatske liječničke komore (1996), Hrvatskog društva za vaskularnu kirurgiju (1996), Hrvatskog flebološkog društva (2002), Hrvatskog vertebralnog društva (2004), Hrvatskog društva sudskih vještaka (1992), European Society for Cardio-Vascular Surgery (2006), European Association for Vascular and Endovascular Surgery (2007), Cardiothoracic Surgery Network 2003, Society of Industry Leaders, New York, USA, Vista Research, a Division of Standard & Poor's, 55 Water Street, 49th Floor, New York, NY 10041, USA, (2007), European Commission-Technical Assistance Information Exchange Instrument (TAIEX), DG Enlargement, CHAR 03/149, B - 1049 Brussels, (2007), Network of Advisors; c/o Clinical Advisors; 444 Madison Avenue, 26th Floor, New York, NY 10022, USA, (2007).

2. ZNANSTVENA DJELATNOST

1. Dr. sc. Narcis Hudorović od 1991. godine upisan je u Registar istraživača Ministarstva znanosti i tehnologije u znanstvenom području medicina pod matičnim brojem 198673.
2. KVALIFIKACIJSKI RADOVI

1] Hudorović Narcis. Učinci Nd:YAG laserskog snopa svjetlosti na tkivo i krvne žile mozga štakora. Magistarski rad. Zagreb 1990.

Autor je ispitivao djelovanje fokusiranog i defokusiranog laserskog snopa svjetlosti kod incizija učinjenih na mozgovima i lumbalnim krvnim žilama štakora, te ih uspoređivao sa incizijama učinjenim dijatermijskom iglom. Ispitivana i kontrolna skupina (30+30 štakora), žrtvovana je poslije 2; 4; 24; 48 sati, te 15 životinja poslije 15 dana. Žrtvovanjem životinja u različitim vremenskim periodima na histološkim preparatima (elektronska mikroskopija) ustanovljeno je kako se edem živčanog tkiva poslije 48 sati smanjuje kao i površina centralne nekroze, dok dijatermijska igla uzrokuje stalnu progresiju edema. Kada je Nd:YAG laserski uređaj radio u pulsnom režimu rada odlaže se mogućnost nastanka poroziteta krvne, te taj mehanizam uzrokuje bolju hemostazu laserskog snopa u odnosu na dijatermijsku iglu. Hemostatski učinci laserskog snopa

svjetlosti ne može se poboljšati povećanjem izlazne snage (75-100 W/cm), jer uzrokuje povećanje poroznosti stijenke krvne žile, stoga u kliničkoj praksi za odstranjivanje dobro prokrvljenih tumora nije preporučljivo upotrebljavati pulsni režim rada laserskog uređaja izlazne snage veće od 50 W/cm. Ovakav zaključak potvrđen je histološkim preparatima kod svih žrtvovanih životinja.

2] Hudorović Narcis. Usporedba hemodinamičkih i biomehaničkih podataka kod hiperekstenzijsko-fleksijske ozljede vrata. Doktorska disertacija. Zagreb 2003.

Autor je u istraživanju analizirao 2359 ozljeđenika (1038 m; 1321 ž). Na cirkularnu upitnik odazvalo se 1860 ispitanika. Kriterije ispitivanja zadovoljilo je 500 ispitanika (skupina ispitanika). 979 ispitanika činilo je kontrolnu skupinu. Statističkim metodama (Poissonova usporedna proporcija; Chi-kvadrat test; Friedmanova usporedba; Fischer egzaktni test) ispitivana je distribucija trajnih tegoba uporabom transkaranijskog doplera (TCD-hemodinamičko ispitivanje) analize i neutral-nula-postupka (biomehaničko mjerenje-klinički status). Statistički je signifikantno utvrđeno postojanje poremećaja kliničkog statusa vrata poslije ozljeđivanja vrata koji su komparabilni umanjenju biomehaničkih kretnji vrata 3 i 12 mjeseci poslije ozljeđivanja prema načelima bilježenja metodom neutral-nula-postupka (NOP), a koji su isto tako statistički komparabilni sa hemodinamskim poremećajima prema parametrima ispitivanja TCD analize. Promjene hemodinamike supraaortalne cirkulacije tijekom mehaničkih testova ispitivanja vrata poslije ozljeđivanja u direktnoj su svezi sa stupnjem ozljede mekih tkiva vrata. Rezultati istraživanja su pokazali da je moguće promijeniti stav o pravovremenosti i načinu liječenja ozljeda vrata zadobivenih u prometnim nezgodama.

ZNANSTVENI I STUČNI PROJEKTI, KLINIČKO ISTRAŽIVANJE LIJEKOVA

Dr. sc. Narcis Hudorović je sudjelovao kao istraživač u pet znanstvenoistraživačkih projekata potpomognuta od međunarodnih sponzora i Ministarstva znanosti i tehnologije Republike Hrvatske, i to:

1] Holographic-Data-non-destructive-testing - suradnik (1980-1982).

2] Prospektivna studija utjecaja vitamina B12 i folne kiseline na smanjenje homocisteina u bolesnika sa perifernom aterosklerotskom bolesti - suradnik (2003).

3] Ispitivanje moždane vazoreaktivnosti stres testovima – suradnik (2001).

4] "Multicenter, randomized, double-blind, controlled clinical trial to assess the efficacy and safety of bemiparin sodium as treatment of diabetic foot ulcers." (2009).

5] "Clinical trial to evaluate bemiparin pharmacokinetics at therapeutic (115 iu/kg) and prophylactic (3,500 iu) dosage administered in single or multiple subcutaneous doses in impaired renal function and older adults» with Amendments 6 and 7. "Study", and, project number: ROV-BEM-2005-01, EudraCT No.: 2005-005355-18 (2009).

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

OBJAVLJENI ZNANSTVENI RADOVI RELEVANTNI ZA IZBOR U ZVANJE

a. Radovi objavljeni u časopisima koji se indeksiraju u **Current Contentsu** (14)

1] Lovricevic I, Franjic BD, Tomicic M, Vrkic N, De Syo D, **Hudorovic N**, Sonicki Z, Loncar R. 5, 10-Methylenetetrahydrofolate reductase (MTHFR) 677 C→T Genetic Polymorphism in 228 Croatian Volunteers. Coll Antropol 2004;28 (2):647-654.

Autori su analizirali enzim 5,10-Metilentetrahydrofolat reduktazu (MTHFR) u metabolizmu homocisteina. MTHFR jedan je od ključnih enzima u metabolizmu homocisteina. Autosomno recesivna mutacija 677. para baze C-T dovodi do zamjene valina alaninom. Osobe koje su homozigoti za C677T mutaciju MTHFR gena imaju smanjenu specifičnu aktivnost i povećanu termolabilnost enzima. Ovo uzrokuje povišenu razinu homocisteina, a što je faktor rizika u nastanku ateroskleroze. Cilj istraživanja bilo je otkriti distribuciju i učestalost ove mutacije u općoj hrvatskoj populaciji. U skupini od 228 nasumice odabranih ispitanika (175 muškarci; 53 žene), analiziran je MTHFR polimorfizam, te je otkrivena slijedeća distribucija: 105 ispitanika bili su homozigoti za tip (C/C), 102 bili su heterozigoti (C/T), 21 bili su homozigoti za mutaciju (T/T). Rezultati

istraživanja identični su rezultatima istraživanja u drugim Europskim populacijama. U ovom radu udio doprinosa autora bio je podjednak. (Izvorni znanstveni rad-4 citata)

2] Vučetić B, Rogan SA, Belanović A, Ivkić M, Šitum M, **Hudorović N**, Kusić Z. The role of preoperative lymphoscintigraphy for surgery planning for sentinel lymph node biopsy in malignant melanoma. Wien Klin Wochenschr 2006; 118/9-10: 286-293. doi:10.1007/s00508.

Autori analiziraju četverogodišnje iskustvo vrijednosti preroperativne limfoscintigrafije (PL) kao dijagnostičkog sredstva kod biopsije sentinel-limfnih čvorova u bolesnika sa melanomom kože. Uporabom PL identificiran je 201 bolesnik sa ukupno 372 sentinela. Neodgovarajuća limfna drenaža identificirana je kod 15% bolesnika. 42 bolesnika imali su tumor-pozitivne sentinele. Kod 10 bolesnika u poslijeoperacijskom periodu (2-46 mjeseci) verificirano je postojanje lokalnih i/ili udaljenih metastaza. Učestalost lažno-negativnih nalaza i nalaza biopsije sentinela koja je određivana postojanjem lokalnih recidiva iznosila je 1.3%. Za vrijeme praćenja tri bolesnika su umrli zbog metastaza melanoma a tri bolesnika od bolesti koje se ne mogu povezati sa melanomom. Ovakvi rezultati PL-a mogu dovesti do promjene u postavljanju indikacija za kirurško liječenje. Mala incidencija lokalnih recidiva kod bolesnika sa tumor-negativnim sentinelima osnova je za proširenje uporabe PL-a i sentinel biopsije kao metode za gradiranje (staging) regionalnih limfnih čvorova u bolesnika sa malignim melanomom. Pristupnik je zajedno s prvim autorom vodio istraživanje i imao je bitan udio u radu. (Izvorni znanstveni rad – 1 citat)

3] **Hudorovic N**. Detecting the Ademkiewicz artery: is it really necessary in everyday practice? Eur J Cardio-thorac Surg 2007;32:186-187. DOI:10.1016/j.ejcts.2007.03.029

Autor opisuje rezultate praćenja metričkih analiza u poboljšanju prikaza kardiovaskularne patologije, karakteristike pojedinačnih dijagnostičko-terapeutskih metoda pretraga, stupanja rizika u tijeku izvođenja pojedinih dijagnostičkih testova. Opisuje se usporedba metoda konvencionalne DSA i IA-CTA u odnosu na interpretaciju pre/poslijeoperacijskih rezultata učinjenih pretraga kod aneurizmi abdominalne i torakoabdominalne aneurizme. Uspoređuju se nalazi iz recentne literature o mogućnosti i svrsishodnosti prikaza arterije radikularis magna (ARM) u pre/post operacijskoj dijagnostici aneurizmi abdominalne aorte, i to posebice u odnosu na cost-benefit, cost-effectiveness i quality-life-indekse. (Kratko znanstveno priopćenje-1 citat)

4] **Hudorovic N**. Statins and perioperative management of patients undergoing cardiovascular surgery. Eur J Cardiothoracic Surg 2008, doi:10.1016/j.ejcts.2008.01.043

Opisuju se prednosti uporabe statina u preoperacijskoj obradi i u poslijeoperacijskom tretmanu kardiovaskularnih bolesnika sa značajnim komorbiditetom (bolesti bubrega, sistemske bolesti, cerebrovaskularne bolesti). Poseban naglasak stavlja se na uporabu statina u sprečavanju neželjenih poslijeoperacijskih komplikacija.

5] Vucetic B, Rogan SA, Hrabac P, **Hudorovic N**, Cupic H, Lukinac Lj, Ledinsky M, Matejic A, Lovricevic I, Zekan M. Biological value of melanoma inhibitory activity serum concentration in patients with primary skin melanoma. Melanoma Research. 18(3):201-207, June 2008.

6] Vucetic B, **Hudorovic N**, Lovricevic I. Apologia for change in management of the blunt rupture of the thoracic aorta. Eur J Cardiothoracic Surg 2008, doi:10.1016/j.ejcts.2008.04.038

7] Anton Krnić, Stanko Antolić, Narcis **Hudorović**, Tugomir Gverić, Dubravko Huljev, Zvonimir Sučić. Endovenous Radiofrequency Ablation of an Incompetent Great Saphenous Vein in Patient with Venous Ulceration and Severe Coagulopathy: A Case Report • Available online 26 September 2008. European Journal of Vascular & Endovascular Surgery. DOI: 10.1016/j.ejvs.2008.08.010

8] Filej B, Skela-Savić B, Vicić V, Narcis **Hudorovic N**. Necessary organizational changes according to Burke-Litwin model in the head nurses system of management in healthcare and social welfare institutions—The Slovenia experience. Health

Policy 2009; 90: 166-174. doi:10.1016/j.healthpol.2008.09.013

9] Hudorović N, Lovričević I, Bjorn Franjić D, Brkić P, Tomas D. True aneurysm of brachial artery. Wiener Klinische Wochenschrift. 122 (19-20):588-591, 2010.

10] Hudorović N, Zaky A. Epidemiology in a surgery patients in the 21st century Mediterranean region of cardiac. *European Journal of Cardio-Thoracic Surgery*, In Press, Corrected Proof, Available online 29 October 2010

11] Hudorović N, Zaky A. Effect of hybrid endovascular repair for thoraco-abdominal aortic aneurysms on renal function. *European Journal of Cardio-Thoracic Surgery*, In Press, Corrected Proof, Available online 9 September 2010.

12] Hudorović N, Vucetic B, Lovricevic I. The evidence for volume–outcome relationships in thoracic aortic surgery. *European Journal of Cardio-Thoracic Surgery*, Volume 37, Issue 1, January 2010, Pages 248-249

13] Hudorović N, Vičić-Hudorović V. Costs, nursing administrators and predictors of intensive care unit length of stay *Interact CardioVasc Thorac Surg* 2012; 15(5): 833. doi:10.1093/icvts/ivs436

14] Hudorović N, Vičić-Hudorović V. Nurse-led clinics and cost-effectiveness *Interact CardioVasc Thorac Surg* 2012;14(6):733-734 doi:10.1093/icvts/ivs214

Radovi objavljeni u časopisima koji se indeksiraju u drugim međunarodnim indeksiranim publikacijama (Index Medicus, EMBASE/Excerpta Medica, MEDLINE/PubMed)

- znanstveni radovi [6]

1] Hudorović N. Primjena holografske interferometrije u stomatologiji i ortopediji. *Acta Med et Stomatol* 1980;4:89. (IM)

2] Hudorović N. Holografija u Ortopediji. *Medicinar* 1981; 30:45. (IM)

3] Hudorovic N. Reduction in hospitalization rates following simultaneous carotid endarterectomy and coronary artery bypass grafting: experience from a single centre. *Interact CardioVasc Thorac Surg* 2006;5:367-372. doi:10.1510/icvts.2005.123869. (EM;PubMed)

4] Hudorovic N. In vivo laparoscopic robotics. *Int J Surg* [2006], doi:10.1016/j.ijsu.2006.05.024 (EM;PubMed)

5] Hudorovic N. Probabilistic economic model to compare MRCP with ERCP for the investigation of biliary tree obstruction is never complete but an on-going program. *Int J Surg* [2006], doi:10.1016/j.ijsu.2006.05.007 (EM;PubMed)

6] Hudorovic N. Wartime major venous vessel injuries. *Interact CardioVasc Thorac Surg* 2008;7:158-160. (EM;PubMed)

- stručni radovi [41]

1] Franjić BD, Lovričević I, Kuna T, Puljiz Z, Hudorović N, De Syo D, Matejčić A, Bekavac Bešlin M. Subfascial endoscopic perforating vein surgery (SEPS): The technique and our views. *Acta Clin Croat* 2003;42:327-332. (IM)

2] De Syo D, Vukelić M, Lovričević I, Franjić BD, Hudorović N, Ivanec Ž, Perić M. Stroke prevention by carotid endarterectomy: Current state and future perspective. *Acta Clin Croat* 2004;43:96-105. (IM)

3] Lovričević I, Tonković V, De Syo D, Hudorović N, Franjić BD, Ivanec Ž, Planinc D, Biočina B, Husedinović I, Marroti M, Klanfar Z: Chronic dissection of thoracic aorta: Treatment by endoluminal stent grafting. *Acta Clin Croat* 2002; 41: 327-328. (IM)

4] Lovričević I, Despot I, DeSyo D, Vukelić M, Hudorović N. Abdominal aortic aneurysms- Ten years experiences 1983-1993. *Acta clin Croat* 1995;34:55-64. (IM)

5] Lovričević I, Despot I, DeSyo D, Vukelić M, Hudorović N. Usage of angioscopy in vascular surgery. By pass performed «in situ» during the first year of the work. *Liječnički vjesnik* 1997; 119:01-46. (IM;PubMed)

6] Hudorovic N. ICVTS on-line discussion A: Further testing is warranted to detect more subtle degrees. *Interact CardioVasc Thorac Surg* 2007;6:213. DOI:10.1510/icvts.2006.129213A. (IM;PubMed)

7] Hudorovic N. ICVTS on-line discussion A: Debonding of arteficial hip joint. *Interact CardioVasc Thorac Surg* 2007;6:231-232. DOI:10.1510/icvts.2006.147306A. (IM;PubMed)

8] Hudorovic N. ICVTS on-line discussion A: Valves and primary varicose veins. *Interact CardioVasc Thorac Surg*

- 2007;6:224.DOI:10.1510/icvts.2006.136937A. (IM;PubMed)
- 9] Hudorovic N. ICVTS on-line discussion A:Fast-track approach in abdominal aortic surgery: left subcostal incision with blended anesthesia. Interact CardioVasc Thorac Surg 2007;6:64-65. DOI:10.1510/icvts.2006.137562A. (IM;PubMed)
- 10] Hudorovic N. ICVTS on-line discussion A: Impact of blood coagulation and fibrinolytic system changes on early and mid term clinical outcome in patients undergoing stent endografting surgery. Interact CardioVasc Thorac Surg 2006;5:729. doi:10.1510/icvts.2006.136507A. (IM;PubMed)
- 11] Hudorovic N. ICVTS on-line discussion A :Coronary artery spasm: chest drainage or something else.Interact CardioVasc Thorac Surg 2007;6:388-389(IM;PubMed)
- 12] Hudorovic N. ICVTS on-line discussion A :Thoracic bifurcation and Klippel-Feil syndrome. Interact CardioVasc Thorac Surg 2007;6:404-405 (IM;PubMed)
- 13] Hudorovic N. Surgical issues in early management of atrial fibrillation in general surgical in-patients. doi:10.1016/j.ijvsu.2006.05.027-International Journal of Surgery [2006] (IM;PubMed)
- 14] Hudorovic N. In vivo laparoscopic robotics. doi:10.1016/j.ijvsu.2006.05.024-International Journal of Surgery [2006] (IM;PubMed)
- 15] Hudorovic N. Probabilistic economic model to compare MRCP with ERCP for the investigation of biliary tree obstruction is never complete but an on-going program. doi:10.1016/j.ijvsu.2006.05.007-International Journal of Surgery [2006] (IM;PubMed)
- 16] Hudorovic N. Endovascular repair of abdominal infrarenal penetrating aortic ulcers. Ongoing competition between different specialties doi:10.1016/j.ijvsu.2006.06.004-International Journal of Surgery [2006] (IM;PubMed)
- 17] Hudorovic N. Surgical treatment of renal cell carcinoma with right atrial thrombus: early experience and description of a simplified technique. International Journal of Surgery, Available online 24 May 2007(IM;PubMed)
- 18] Hudorovic N. AORTIC VALVE SURGERY; WHAT IS THE FUTURE?doi:10.1016/j.ijvsu.2007.2007.04.009. International Journal of Surgery [2007] (IM;PubMed)
- 19] Hudorovic N. Clinical significance of microembolus detection by transcranial Doppler sonography in cardiovascular clinical conditions. International Journal of Surgery, Volume 4, Issue 4, 2006, 232-241(IM;PubMed)
- 20] Hudorovic N, Vučetić B. Infrequent life-threatening complication of descending necrotizing mediastinitis;vertebral artery, internal jugular and subclavian vein rupture. doi:10.1016/j.ijvsu.2007.02.001.International Journal of Surgery [2007] (IM;PubMed)
- 21]Hudorovic N. AAA and WHO/SVS criteria.Interact CardioVasc Thorac Surg 2008;7:124-125. (IM;PubMed)
- 22] Franjić BD, Lovričević I, De Seyo D, Vukelić M, Hudorović N, Ledinsky M, Krpan T. Retroperitoneal Hematoma Following Enoxaparin Treatment in an Elderly Woman. Acta Clin Croat 2007;46: 311-316. (Embase;Scopus)
- 23]Hudorovic N.Comment on "Endovascular repair of abdominal infrarenal penetrating aortic ulcers: Ongoing competition between different specialties".Int J Surg. 2008 Feb;6(1):84. Epub 2006 Aug 28.
- 24]Hudorovic N. eComment: Long saphenous vein harvesting and recurrences.Interact CardioVasc Thorac Surg 2008;7:191
- 25]Hudorovic N. Iatrogenic venous injuries (IVIs) (eComment).Interact CardioVasc Thorac Surg 2008;7:433-434.
- 26]Hudorović N. Statins and ACE-inhibitors Interact CardioVasc Thorac Surg 2008;7:581.
- 27] Hudorovic N. Emergency department thoracotomy and middle income countries. Interact CardioVasc Thorac Surg 2008;7:848-849.
- 28] Hudorović N, Vucetic B: [Infrequent life-threatening complication of descending necrotizing mediastinitis; vertebral artery, internal jugular and subclavian vein rupture](#). Int. J Surg 2008; 6: 6, e48-e51.
- 29] Hudorovic N. Survival and lower limb amputees. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery, Dec 2008; 7: 1026 - 1027.
- 30] Hudorovic N. Ruptured abdominal aortic aneurysms--endovascular treatment and hemodynamic parameters.Interact CardioVasc Thorac Surg. 2009 Sep;9(3):493. 31]Hudorovic N. [Femorocrural bypass surgery and intimal hyperplasia](#). Interact CardioVasc Thorac Surg. 2009 Aug;9(2):194.
- 32] Hudorovic N. [Follow-up for femoral pseudoaneurysms](#).Interact CardioVasc Thorac Surg. 2009 Mar;8(3):357-8.
- 33] Hudorovic N, Zaky A. Significance of postoperative findings between cephalic and basilic veins. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery, July 2010; 11: 105 - 106.
- 34] Hudorovic N, Lovricevic I, and Zaky A. In situ cephalic vein bypasses from axillary to the brachial artery after catheterization injuries. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery, Jul 2010; 11: 103 - 105.

- 35] Hudorovic N, Lovricevic I, Hajnic H, Zaky A. Postoperative internal carotid artery restenosis after local anesthesia: presence of risk factors versus intraoperative shunt. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery, Aug 2010; 11: 182 - 184.
- 36] Fiolic Z, Gregorek A, Snajdar I, Hudorovic N. Concomitant Symptomatic Aneurysms of Celiac Trunk and Superior Mesenteric Artery. Maced J Med Sci. 2010;3(1):54-56. Epub 2010 Jan 20. doi:10.3889/MJMS.1857-5773.2010.0081
- 37] Hudorović N, Rogan SA, Lovricević I, Zovak M, Schmidt S. The vascular hybrid room-operating room of the future. Acta Clin Croat. 2010 Sep;49(3):289-98.
- 38] Hudorović N, Lovricević I, Brkić P, Ahel Z, Vicić-Hudorović V. Renal replacement therapies after abdominal aortic aneurysm repair-a review. Acta Clin Croat. 2011 Sep;50(3):403-14. Review.
- 39] Hudorović N. From new ideas to a new nursing study-increase on quality of nursing. SG/NJ 2012;17(1):33-35.
- 40] Hudorović N. The methodology and teaching strategies of Nursing Science. SG/NJ 2012;17(1):45-47.
- 41] Hudorović N. Nursing paradigm-The methodology and teaching strategies of Nursing Science. SG/NJ 2012;17(1):49-51.

b. Stručni radovi objavljeni u časopisima koji se indeksiraju u drugim indeksima (2)

1. Hudorović N, Paladino J. CO₂-Laser u Neurokirurgiji. Libri Oncol 1982; 11:61
2. Hudorović N, Čečuk Lj, Derežić D. Laser u Urologiji. Urološki arhiv 1982; 17:101.

c. Radovi objavljeni kao nastavni tekst (skripta) (18)

- 1]BOLESTI VENA I METODE LIJEČENJA (Zdrav Život BR.81/2010)
- 2]KRONIČNA VENSKA INSUFICIJENCIJA (Zdrav Život BR.82/2010)
- 3]KRONIČNA VENSKA INSUFICIJENCIJA I RADIOFREKVENCIJSKA TERMOKOAGULACIJA (Zdrav Život BR.83/2010)
- 4]KRONIČNA VENSKA INSUFICIJENCIJA I ENDOSKOPSKA LASERSKA ABLACIJA (Zdrav Život BR.84/2010)
- 5]KRONIČNA VENSKA INSUFICIJENCIJA I MINIMALNO INVAZIVNA VENSKA KIRURGIJA (Zdrav Život BR.85/2010)
- 6]BOLESTI VENA I SKLEROTERAPIJA (Zdrav Život BR.86+87/2010)
- 7]DUBOKA VENSKA TROMBOZA (Zdrav Život BR.88/2010)
- 8]TROMBOLIZA I DUBOKA VENSKA TROMBOZA (Zdrav Život BR.89/2010)
- 9]KRONIČNI VENSKI ULKUSI POTKOLJENICE (Zdrav Život BR.90/2010)
- 10]RADIOFREKVENTNO LIJEČENJE VENSKIH ULKUSA (Zdrav Život BR.91/2011)
- 11]AMBULANTNO LIJEČENJE KRONIČNIH VENSKIH ULKUSA (Zdrav Život BR.92/2011)
- 12]PERFORANTNE VENE I VENSKA INSUFICIJENCIJA (Zdrav Život BR.93/2011)
- 13]SKLEROTERAPIJA PJENOM U LIJEČENJU VARIKOZNIH VENA (Zdrav Život BR.94/2011)
- 14]DUBOKA VENSKA TROMBOZA RUKU (Zdrav Život BR.95/2011)
- 15]RAZLIKE IZMEĐU VENSKE I ARTERIJSKE BOLESTI (Zdrav Život BR.96/2011)
- 16]DUBOKA VENSKA TROMBOZA I UKLANJANJE KRVNIH UGRUŠAKA (Zdrav Život BR.97/2011)
- 17]KIRURŠKI POSTUPCI ZA UKLANJANJE VENSKIH KRVNIH UGRUŠAKA (Zdrav Život BR.98/2011)
- 18]Lovričević I, Despot i, DeSyo D, Vukelić M, Hudorović N: Algoritmi u Flebologiji-Varikoziteti donjih ekstremiteta, Hrvatsko flebološko društvo, ISBN 953-97222-4-1 (Zbor).

d. Radovi objavljeni kao stručno kongresno priopćenje in extenso (4)

1. Hudorovic N. Side effects of cervical plexus block for carotid endarterectomy: transient loss of consciousness and embolic stroke. 4th Congress of the Croatian Neurosurgical Society, Zagreb, Croatia, Book of abstracts, p. 92., 2005.
2. Hudorovic N, Vidovic D. Endoscopic placement of peritoneal dialysis catheter and artificial aortic valve with minimally extracorporeal circulation (MECC)-synchronic operative procedure. 6th Congress of Croatian Association of Digestive Surgery, Opatija-Rijeka, Croatia, Book of abstracts, p. 80., 2005.

3. Franjić BD, Lovričević I, De Syo D, Vukelić M, Hudorović N. Etiopatogeneza kronične venske insuficijencije: Uloga perforantnih vena, 4th Congress of the Croatian Society of Phlebology, Zagreb, Croatia, Book of abstracts, May 2006.

4. Lovričević I, Franjić BD, De Syo D, Palenkic H, Hudorovic N, Vukelic M. Endovascular Aortic Aneurysm Repair (EVAR) and Late Complications. 4th Croatian Congress of Surgery, Zadar, Croatia, Book of abstracts, 005 AA 236., 2006.

e. Sažeci kongresnih priopćenja indeksiranih u Current Contentsu (3)

1] Hudorović N, Filipović-Čugura J, Lovričević I, Bekavac-Bešlin M: Videoendoscopic placement of peritoneal dialysis catheter in the patient with leftsided inguinal hernia which is permanently paced-synchronous operative. Surgical Endoscopy, 2003;11:184.

2] Hudorović N, Filipović-Čugura J, Kovačević D, Lovričević I: Management of the patient with low rectal carcinoma- Laparoscopic low anterior resection (2000-2001 y.). Surgical Endoscopy, 2003;11:143.

3] Hudorović N, Filipović-Čugura J, Lovričević I, Kirac P: Management of the paced patient subject to electrocautery and the difference between laparoscopic and classical surgical procedures. Surgical Endoscopy, 2003;11:124.

f. Učestvovanje na domaćim i inozemnim kongresima (sažeci kongresnih priopćenja) (11)

1. Hudorović N. Primjena Lasera u biomedicini. U: XXII kongres medicine i stomatologije, 1980;137.
2. Hudorović N, Bradić I. Luksacija kuka u dječjoj dobi. U: I kongres dječjih kirurga Alpe-Adria, Knjiga sažetaka 1990:12.
3. Hudorović N, Bradić I: Lumbalna hernija u novorođenačkoj dobi. U: I kongres dječjih kirurga Alpe-Adria, Knjiga sažetaka 1990:13.
4. Hudorović N, Bočkal D. Forensic medicine expert opinion of the injury as a precondition for making programme (Software) Hudi V.0.1. In proceedings of III Croatian congress of abdominal surgery, Opatija 1999.
5. Hudorović N, Matejčić A, Lovričević I, DeSy D: Čimbenici trajne ozljede vrata kod ozljeđenika u prometnim nezgodama pri djelovanju malih iznosa sila sruza na stražnju stranu vozila., Zbornik sažetaka, Prvi Hrvatski Traumatološki kongres, Zagreb, 15-17., studenog 2001. (str. 71).
6. Hudorović N, Matejčić A, Lovričević I, DeSy D: Reintegracija: Whiplash ili CheFi (Hiperekstenzijsko-Fleksijska ozljeda vrata)-Koordinacija između liječnika, odvjetnika, sudova i osiguravatelja., Zbornik sažetaka, Prvi Hrvatski Traumatološki kongres, Zagreb, 15-17., studenog 2001. (str. 72).
7. Hudorović N, Matejčić A, Lovričević I, DeSy D: Prediktori nastanka trajnih tegoba trajne ozljede vrata u prometnim nezgodama kod djelovanja malih sila sruza na objekte., Zbornik sažetaka, Prvi Hrvatski Traumatološki kongres, Zagreb, 15-17., studenog 2001. (str. 97).
8. Filipović-Čugura J, Hudorović N, Hamel D, Petrač D: Electrocautery and pacemakers: Management of the paced patient subject to electrocautery, and difference between laparoscopic and classical surgical procedures., Acta clin Croat, vol 40. Suppl., 2001., str. 137.
9. Filipović-Čugura J, Hudorović N, Hamel D, Petrač D: Electrocautery and pacemakers: Management of the paced patient subject to non-pacemaker surgical procedures., Zbornik sažetaka., 6th Croatian congress of endoscopic surgery with international participation, Split, 10-12., May 2001.
10. DeSy D, Hudorović N: Klinički aspekti oralne antikoagulantne terapije (OAKT) u općoj i vaskularnoj kirurgiji., Hrvatsko društvo za transfuzijsku medicinu., Zagreb 2001 g.
11. Hudorovic N, Bradic I, Zupancic B. Kongenitalna hidronefroza. Zbornik radova kongresa urologa Jugoslavije. Zagreb: 1990, p. 54-55.

g. Broj citata u (SCI ili SSCI)

Prema podacima koje je ovjerila Središnja medicinska knjižnica Medicinskog fakulteta u Zagrebu te Scopus biomedicinske baze podataka pristupnikovi radovi citirani su 48 puta.



--

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	Vedrana Iveta, dipl. med. techn.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	vedrana.iveta@gmail.com
INTERNETSKJE STRANICE:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	predavač
KRATKI ŽIVOTOPIS	
Rođena: 31.05.1967, Dubrovnik Zanimanje: diplomirana medicinska sestra nastavno zvanje: predavač Kolegij na studiju Sestrinstva : Osnove zdravstvene njege Zdravstvena njega odraslih I/II Zdravstvena njega gerijatrijskih bolesnika Školovanje: 1985. završila srednju medicinsku školu u Dubrovniku 2005. diplomirala na studiju Sestrinstva pri Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Splitu, 2008. diplomirala na Specijalističkom diplomskom stručnom studiju „Menadžment u sestrinstvu“ pri Zdravstvenom veleučilištu u Zagrebu. Stekla stručni naziv diplomirana medicinska sestra. Zaposlena u OB Dubrovnik, Kabinet za funkcionalno ispitivanje vida, odjel za oftalmologiju 2009. izbor u zvanje predavača 2011. Svibanj, pomoćnica ravnatelja za sestrinstvo/glavna sestra Opće bolnice Dubrovnik Od 26. veljače 2013. odlukom Župana („Službeni glasnik Dubrovačko – neretvanske županije“ Koordinatorica Stručnog tima za osnivanje i razvoj Palijativne skrbi Dubrovačko-neretvanske županije	
Prisustvovanje kongresima, stručnim skupovima, seminarima:	
1. Edukacijski tečaj, Etika u sestrinstvu, travanj, 2008 g. Dubrovnik 2. Stručni članak, Fokus „svibanj“, 2009. g. „Pretpostavke uspješno provedene perimetrije“, OB Dubrovnik, Vedrana Iveta 3. Stručno predavanje, „Dostojanstvo umiranja“ 2009., OB Dubrovnik, Vedrana Iveta 4. Međunarodna konferencija u Opatiji, sudjelovanje, 2006, 2007, g. 2008, g. 5. Međunarodna konferencija u Opatiji, svibanj, 2009. „Promjene vezane uz sestrinsku dokumentaciju u OB Dubrovnik“, Vedrana Iveta, Sanja Zoranić 6. XI Stručni skup kirurških sestara Hrvatske, rujna, 2009. „Komparacija oporavka pacijenata nakon operacije katarakte klasičnom i ultrazvučnom metodom“, OB Dubrovnik, Vedrana Iveta, Marija Radin, Suzana Jović	

7. Konferencija Opatija 2010. „Mjerenje medicinskog rezultata-klasična (kartoteka) prema kompjuterskoj tehnologiji u Općoj bolnici Dubrovnik“., OB Dubrovnik, Sanja Zoranić, Vedrana Iveta
8. Evropski oftalmološki kongres za kirurgiju katarakte i ref. kirurgije (ESCRS) Stokholm 9 mjesec 2007g. Sanja Mitrović, GH Josip Benčević Slavonski Brod, Croatia, Jadranka Katušić Bašić, GH Dubrovnik, Croatia, Vedrana Iveta, GH Dubrovnik, Croatia “Contrast sensitivity and visual acuity comparison between tecnis ZA9003, ACRYSOF IQ SN 60 WF, akreos adapt(advanced optics) and sensar AR40E “
9. 1. Međunarodni kongres Hrvatskog nacionalnog saveza sestrinstva “Moderna Europa: Izazovi za sestrinsku praksu” Zagreb, studeni 2010., „Sestrinstvo u Hrvatskoj, gdje smo, gdje bi trebali biti...“ OB Dubrovnik, Vedrana Iveta, Sanja Zoranić, Darko Mihović “Radna uloga kao izvor stresa u radu medicinske sestre”, OB Dubrovnik, Vedrana Iveta, Sanja Zoranić, Robert Bender,
10. 1. Simpozij oftalmoloških sestara Varaždin, novembar, 2010. “Zdravstvena njega bolesnika na Očnom odjelu Dubrovnik s obzirom na pojavnost i vrstu ozljeda oka”, OB Dubrovnik, Marija Radin, Vedrana Iveta
11. 4. Stručno predavanje, “Sestrinstvo u Hrvatskoj pred novim izazovom” 2011., OB Dubrovnik, Vedrana Iveta, Darko Mihović,
12. Podružnica HUMS-a Klinike za infektivne bolesti “Dr. Fran Mihaljević” organiziraju međunarodnim sudjelovanjem 09. - 10. 09. 2011. Šibenik, Republika Hrvatska M. Kalogjera, M. Kunić, V. Iveta, N. Senjo „PRAĆENJE BOLNIČKIH INFEKCIJA SESTRINSKOM DOKUMENTACIJOM“
13. Konferencija medicinskih sestara i tehničara, Opatija, 2012., **“PARTNERSKI ODNOS OBITELJI I MEDICINSKE SESTRE U PROMICANJU MENTALNOG ZDRAVLJA“** Vedrana Iveta, dipl. med. techn., Danijela Miljanić, dipl. med. techn., Marina Sibiljan, studentica stručnog studija Sestrinstva Sveučilišta u Dubrovniku
14. Međunarodni kongres WfCCN & 5. Međunarodni kongres HDMSARIST-a, 2012., Šibenik, „UTJECAJ KATEGORIZACIJE BOLESNIKA NA SESTRINSKI MENADŽMENT I KONTROLU KVALITETE“, Vedrana Iveta, dipl. med. techn., Suzana Kamber mag. Sestrinstva
15. **PAIN AND PALLIATIVE MEDICINE, Inter University Centre (IUC), Dubrovnik (Croatia) 27 - 30 June 2012.** „UBLAŽAVANJE BOLI KROZ PALIJATIVNU SKRB KAO PREDUVJET DOSTOJANSTVENOG UMIRANJA“, Antonija Živković, Vedrana Iveta,
16. 3. Kongres stručnog društva za suzbijanje boli s međunarodnim sudjelovanjem, SUZBIJENA BOL-ŽIVOT DOSTOJAN ČOVJEKA, 4-8. listopada, 2012. Dubrovnik, Mlini., „ULOGA MEDICINSKE SESTRE U PALIJATIVNOJ SKRBI“, A Živković., V. Iveta.,
17. „ULOGA MEDICINSKE SESTRE U EDUKACIJI OSOBA OBOLJELIH OD ŠEĆERNE BOLESTI“ Tečaj II kategorije, Opća bolnica Dubrovnik, 10. studenog, 2012.
18. **ZNANSTVENI SKUP HRVATSKA GERONTOLOŠKA I GERIJATRIJSKA ŠKOLA** Zagreb, 19. i 20. travnja 2012. godine, Škola narodnog zdravlja „Andrija Štampar“ Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu
- CERTIFIKAT tečaja I. kategorije s međunarodnim sudjelovanjem iz gerontologije, gerijatrije i gerijatrijske zdravstvene njege.**
19. Workshop on good practices in patient safety, Taiex with Agency and accreditation in health care, Croatia, Zagreb, 20-21. september 2011 **CERTIFICATE OF ATTENDANCE**, Vedrana Iveta
20. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Centar za palijativnu medicinu, medicinsku etiku i komunikacijske vještine (C E P A M E T) poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja **I. Kategorije „OSNOVE PALIJATIVNE MEDICINE“**, siječanj - veljača 2013.
21. 11. KONGRES OSOBA SA ŠEĆERNOM BOLEŠĆU HRVATSKE, “DIJABETES I KOMLIKACIJE”, Dubrovnik 4 -7 travnja 2013.g., “Prevenција i terapija dijabetičke retinopatije u dubrovačko-neretvanskoj županiji”, A. Gverović, H. Kaštelan, A. Vlahušić, S. Tešanović, V. Iveta, M. Radin, M. Ivanković
22. 1st International Congress: Person in Medicine and Health Care - Science and Art i 3. hrvatski kongres o prevenciji i rehabilitaciji u psihijatriji, Dubrovnik 18-21.04.2013.g., “Transformacija palijativne skrbi – iskustvo kroz umjetnost”, V. Iveta,



I.M.Vidović, A. Živković

MENTOR DIPLOMSKIH RADOVA

- 2012. Povijest hospicija i palijativne skrbi /Vera Milovčević
- 2012.Funkcionalna sposobnost,bavljenje fizičkom aktivnosti i zadovoljstvo životom kod osoba starije životne dobi/Ana Stanković
- 2012.Uloga medicinske sestre u sekundarnoj prevenciji čimbenika rizika kod akutnog koronarnog sindroma/Smiljana Kresić
- 2013.Uloga medicinske sestre u edukaciji bolesnika oboljelih od šećerne bolesti/Miranda Miroslavljević

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	dr. sc. Sonja Kalauz
ELEKTORNIČKA POŠTA:	sonja.kalauz@zvu.hr
INTERNETSKA STRANICE:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	Profesor visoke škole

KRATKI ŽIVOTOPIS

Adresa Počiteljska 12, 10 000 Zagreb
Telefon 01 30 13 028

RADNO ISKUSTVO

• Datumi (od – do)	1. 30.05.1974.- 30.05. 1978. 2. 30.05.1978 - 30.06. 1980. 3.. 01.07.1980.- 31.08.1985. 4. 01.09.1985.-31.08.1990. 5. 01.09.1990. -
Ustanova zaposlenja	1,3 –Institut za zaštitu majki i djece,Klinika za dječju kirurgiju, Klaićeva 16, Zagreb 2. – Opća bolnica Misurata,Odjel za dječje bolesti i rizičnu novorođenčad,Libija 4. - Bolnica za plućne bolesti djece i omladine, Srebrnjak 100 5. - Zdravstveno veleučilište (6-1999; 2004. i 7. 2005 -; 2009.)
Naziv radnog mjesta	1. medicinska sestra na odjelu 2. voditeljica u jedinici za intenzivno liječenje 3. glavna sestra odjela 4. glavna sestra bolnice 5. viši predavač 6. voditelj dodiplomske nastave 7. voditelj diplomskog specijalističkog stručnog studija“Menadžment u sestrinstvu“ 8. koordinator diplomskog specijalističkog stručnog studija“Menadžment u sestrinstvu“ 9. Profesor visoke škole Funkcija Koordinator diplomskog specijalističkog stručnog studija “Menadžment u sestrinstvu“ Područje rada Etika u sestrinstvu Zdravstvena njega kirurških bolesnika



Menadžment u sestrinstvu

ŠKOLOVANJE

Datum

1. 1971. – 1973.
2. 1990. – 1994.
3. 1995. – 1997.
4. 2001. – 2003.
5. 2010

Mjesto Zagreb

Ustanova

1. Viša škola za medicinske sestre u Zagrebu
2. Fakultet za defektologiju, Sveučilišta u Zagrebu
3. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Fakultet za ekonomske i političke znanosti u Londonu, Engleska
5. Filozofski fakultet Sveučilišta U Zagrebu, Odsjek za filozofiju

Zvanje

1. viša medicinska sestra
2. profesor defektologije
3. magistra medicinskih znanosti (javno zdravstvo)
4. poslijediplomski studij Leadership and Management in Health Services
5. doktorat znanosti

USAVRŠAVANJE

Godina

- 1,1990.
- 2.3,4, 2000.
5. 2008.
- 6.

Mjesto

- 1.Copenhagen,Danemark
- 2.Bethlehem, Pennsylvania, USA
- 3.Pennsylvania State University, Pennsylvania, USA
- 4.Washington, DC, USA
5. Lisboa, Portugal
6. Philadelphia, 2009., USA

Ustanova

1. Nursing Department, Copenhagen University
1. Nursing Department, Moravian College, Bethlehem, Pennsylvania, USA
2. Nursing Department, Penn State University, Pennsylvania, USA
3. The Department of Nursing Education, The George Washington University, Washington, DC, USA
6. Nursing Department, Researches Unit, Lisboa University,Portugal
7. Drexel College of Nursing, Philadelphia, USA

PodručjeMenadžment u sestrinstvu; Školovanje medicinskih sestara/razvoj curricula; zdravstvena njega u JIL-u

OSOBNJE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE

SOCIJALNE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE

1. 1992. – 1995. tajnica Hrvatske udruge medicinskih sestara
2. 1993.- 1997. član WENR-e (Work Group for European Nursing Research)
3. 1993. - 1996. član dobrotvornog udruženja "Dobrobit" za pružanje psihosocijalne pomoći i dodatne skrbi za starije

- osobe.
4. 2003. – član Udruge menadžera u zdravstvu
 5. 2006. FEPI- radna grupa za izradu etičkog kodeksa medicinskih sestara Federacije regulacijskih tijela u sestrinstvu zemalja Europske Unije
 6. 2007. FEPI – radna grupa za praksu, kompetencije i edukaciju
 6. 2008. Predsjednik Povjerenstvo za etička pitanja Hrvatske Komore medicinskih sestara

ORGANIZACIJSKE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE

1. 1978. – 1980 glavna sestra Odjela za dječje bolesti i rizičnu novorođenčad, Opća bolnica Misurata, Libija
2. 1980.- 1985. glavna sestra odjela / Institut za zaštitu majki i djece, Zagreb
3. 1985. –1990.glavna sestra bolnice / Bolnica za plućne bolesti djece i omladine Srebrnjak, Zagreb
4. 1999.- 2004. voditelj studija sestrinstva, Visoka zdravstvena škola, Zagreb
5. 2003.-2004. voditelj Tečaja I kategorije „Menadžment u sestrinstvu“, medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
6. 2003.-2004. voditelj međunarodnog projekt - projekt Svjetske banke i Ministarstva zdravstva RH / Hrvatsko-kanadski projekt –Prevenција kardiovaskularnih bolesti u Hrvatskoj
7. 2004.-2005.pročelnik Katedre za zdravstvenu njegu, Visoka zdravstvena škola, Zagreb
8. 2005. – voditelj diplomskog specijalističkog stručnog studija „Menadžment u sestrinstvu“
9. predsjednica Stručnog razreda za medicinske sestre Hrvatske komore medicinskih sestara
10. 2004-2005.-predsjednik radne grupe za izradu i usklađivanje novih programa za školovanje medicinskih sestara u Republici Hrvatskoj
11. 2005.- glavni urednik časopisa HKMS za medicinske sestre „Plavi fokus“
12. više od desetak puta bila predsjednik stručnog odbora za kongrese, simpozije i konferencije
13. 2008. Predsjednik povjerenstva za etička pitanja Hrvatske Komore medicinskih sestara
14. voditelj Odjela za unapređenje znanstvenog rada u sestrinstvu Hrvatske komore medicinskih sestara
15. 2009. koordinator diplomskog specijalističkog stručnog studija „Menadžment u sestrinstvu“

DODATNI PODACI

1. 1995.- član komisije za stručne ispite medicinskih sestara, Ministarstvo zdravstva Republike Hrvatske
2. 2000.-Predsjednik Komisije za polaganje stručnih ispita za stručne učitelje zdravstvene njege, Ministarstvo znanosti, tehnologije i sporta, Zagreb
3. 2003- - Suradnik u nastavi na poslijediplomskom studiju „Menadžment u zdravstvu“, Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu
4. 2002.- 2005. – predavač na Učiteljskoj akademiji Sveučilišta u Zagrebu, Odjel predškolskog odgoja
5. 2003- - Suradnik u nastavi na poslijediplomskom studiju „Javno zdravstvo“ Sveučilišta u Mostaru
6. 2003. - nositelj kolegija „Zdravstvena njega odraslih II; „Menadžment u sestrinstvu“, Visoka zdravstvena škola Sveučilišta u Mostaru
7. recenzent za udžbenike:
 - „Socijalna medicina, zdravlje i okoliš“ (ur. Tea Not, Ranko Stevanović) za srednje škole za medicinske sestre, Školska knjiga, Zagreb
 - „Ginekologija i opstetricija za medicinske sestre (autor Nikola Ljubojević), Zdravstveno veleučilište, Zagreb, 2003. – za studij sestrinstva:
 - „Osnove zdravstvene njege“ (autor Snježana Čukljek) – Visoka zdravstvena škola, Zagreb, 2005. - za studij sestrinstva
 - „Zdravstvena njega novorođenčeta“ (autor: Srećko Šimić, Visoka zdravstvena škola Mostar), Visoka zdravstvena škola, Mostar, 2005. – za studij sestrinstva

POPIS OBJAVLJENIH RADOVAČlanci:

1. Sonja Kalauz, Marija Orlić-Šumić, Dragica Šimunec, „[Sestrinstvo u Hrvatskoj: prošlost, sadašnjost i budućnost](#)“, *Croatian Medical Journal*, Zagreb, 49, 2008., str. 298-306.
2. Sonja Kalauz, „Bioetika u sestrinstvu“, *Medicina*, 44 (2/2008), str. 129-134.
3. Sonja Kalauz, „[Ostvaruju li bolesnici u Hrvatskoj pravo na kvalitetnu zdravstvenu negu?](#)“, *Zbornik radova 2. Kongresa Hrvatskog društva za anesteziju, reanimaciju, intenzivnu skrb i transfuziju*, Sibenik, 2009., str. 3-3.
4. Sonja Kalauz, Biljana Kurtović, „[Upravljanje vremenom u sestrinskoj praksi](#)“, *Zbornik radova 9. Simpozija Zdravstvenog veleučilišta u Zagrebu*, 2009., str. 83-85.
5. Sonja Kalauz, Jadranka Vetma, „[Problemi u upravljanju ljudskim potencijalima u zdravstvenoj njezi](#)“, *Zbornik radova 9. Simpozija Zdravstvenog veleučilišta*, 2009., str. 97-100.
6. Sonja Kalauz, Vesna Turuk, Melita Jurić, „Razvoj karijere medicinskih sestara u Hrvatskoj“, *Zbornik radova međunarodne znanstvene konferencije: Gradimo učinkovitu i kapacitetnu zdravstvenu negu/Bulding capacity and capability of nursing*, Maribor, 2010., str. 35-39.
7. Sonja Kalauz, Jadranka Vetma, Zapošljavanje medicinskih sestara u Hrvatskoj, *Zbornik radova međunarodne konferencije „Znanjem do izvrsnosti”*, Opatija, 2010., str. 13-16.
8. Vatroslav Zovko, Sonja Kalauz, Ljubičić Marija, „The Nursing Document Management System (NDMS) - Its Current Status in Croatian Acute Care Settings”,

Knjige

1. Anita Šokota, Sonja Kalauz, [Oblici i primjena lijekova](#), Slap, 2008.
2. Sonja Kalauz, Zadaci medicinske sestre u radiološkoj obradi pacijenta (poglavlje –str. 155-172.), u: Zoran Klanfar i sur., *Radiološka tehnologija u praksi*, Slap, Jastrebarsko, 2010.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	dr.sc.Silva Katušić - Hećimović, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	silva.hecimovic@irb.hr
INTERNETSKA STRANICA:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	predavač
KRATKI ŽIVOTOPIS	
Godina i ustanova stjecanja doktorata 2000., Prehrambeno-biotehnološki fakultet, Sveučilište u Zagrebu Adresa Institut Ruđer Bošković, Bijenička 54, 10000 Zagreb Telefon 01-4571327 Telefaks 01-4571327 E-adresa silva.hecimovic@irb.hr Osobna mrežna stranica http://www.irb.hr/Istrazivanja/Zavodi-i-centri/Zavod-za-molekularnu-medicinu/Laboratorij-za-molekularnu-neurofarmakologiju	
Datum i mjesto rođenja 13.03.1968., Dubrovnik	
RADNO ISKUSTVO	
1.03.2009. – sada Institut Ruđer Bošković, Bijenička 54, 10000 Zagreb	



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik
T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

	Voditelj Laboratorija za molekularnu neurofarmakologiju, Institut Ruđer Bošković Područje rada: Biomedicina i zdravlje, neuroznanost
17.10.2008. – sada	Institut Ruđer Bošković, Bijenička 54, 10000 Zagreb Znanstveni suradnik u reizboru, voditelj Grupe za istraživanje neurodegenerativnih bolesti Područje rada: Biomedicina i zdravlje, neuroznanost
17.10.2003. – 16.10.2008.	Institut Ruđer Bošković, Bijenička 54, 10000 Zagreb Znanstveni suradnik Područje rada: Biomedicina i zdravlje, neuroznanost
2001. – 2004.	Washington University School of Medicine, St. Louis, SAD Postdoktorand (Research Associate) Područje rada: Biomedicina i zdravlje, neuroznanost
2000. – 2003.	Institut Ruđer Bošković, Bijenička 54, 10000 Zagreb Viši asistent – postdoktorand Područje rada: Biomedicina i zdravlje
1995. – 2000.	Institut Ruđer Bošković, Bijenička 54, 10000 Zagreb Mlađi asistent, znanstveni novak – izrada doktorskog rada Područje rada: Biomedicina i zdravlje
1991. -1995.	Prehrambeno-biotehnološki fakultet, Pierottijeva 6, Zagreb Asistent, znanstveni novak –izrada magistarskog rada Područje rada: Prirodne znanosti, biokemija
ŠKOLOVANJE	
2001. – 2004.	Washington University School of Medicine, St. Louis, SAD Postdoktorand
1995. - 2000.	Institut Ruđer Bošković/Prehrambeno-biotehnološki fakultet, Sveučilište u Zagrebu Doktor biotehničkih znanosti
1991. – 1995.	Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu Magistar prirodnih znanosti
1986. – 1991.	Prehrambeno-biotehnološki fakultet, Sveučilište u Zagrebu Diplomirani inženjer biotehnologije (smjer biokemijsko inženjerstvo)
USAVRŠAVANJE	
2001.-2004.	Department of Psychiatry, Washington University School of Medicine

1995. Institute for Human Genetics, Eppendorf University Hospital
Hamburg, Njemačka
1993. National Institute for Medical Research London, Velika Britanija
1989. Department of Biochemistry, University of Wales, Cardiff, Velika Britanija

NASTAVNA DJELATNOST

2010 – Predavač na kolegiju čiji je voditelj Dr. Fran Borovečki „Genomic approaches in biomedical and translational researches“, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

2008 – Predavač i nositelj izbornog kolegija „Molekularna biologija neurodegenerativnih bolesti“ na Poslijediplomskom doktorskom studiju Biologije Prirodoslovno-matematičkog fakulteta, Sveučilišta u Zagrebu.

2008 – Predavač i nositelj izbornog kolegija „Genetika neurodegenerativnih bolesti“ na Poslijediplomskom interdisciplinarnom Doktorskom studiju Molekularne bionanosti, Sveučilišta „J.J. Strossmayera“ u Osijeku i Instituta Ruđer Bošković.

2008 – Predavač i nositelj izbornog kolegija „Huntingtonova bolest i srodna neurodegenerativna oboljenja: od molekularne osnove do kliničke prakse“ na Doktorskom studiju Medicinskog fakulteta Rijeka, Sveučilišta u Rijeci.

2004 – Držim predavanja i laboratorijske vježbe na Metodološkom tečaju u biologiji i medicini „DNA i RNA“ organiziranom na Institutu Ruđer Bošković

1996 – 2001: Držim predavanja i laboratorijske vježbe kolegija Metode u molekularnoj biologiji na poslijediplomskom studiju Prirodoslovno-matematičkog fakulteta, Sveučilišta u Zagrebu

1996 – 2001: Držim predavanja i laboratorijske vježbe kolegija Molekularna genetika na poslijediplomskom studiju Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta, Sveučilišta u Zagrebu

1991 – 1995: Vodim laboratorijske vježbe kolegija Biokemija na Prehrambeno-biotehnološkom fakultetu, Sveučilišta u Zagrebu

MENTORSTVO OBRANJENIH DOKTORSKIH DISERTACIJA I MAGISTARSKIH RADOVA I PODIZANJE ZNANSTVENOGA POMLATKA (KRONOLOŠKI)

VOĐENJE IZRADE DOKTORSKIH DISERTACIJA:

1. Čermak, Stjepko (u tijeku)

Zagreb : Veterinarski fakultet – Poslijediplomski doktorski studij veterinarske medicine

2. Košiček, Marko (u tijeku)

Zagreb : Prirodoslovno- matematički fakultet -- Poslijediplomski doktorski studij Kemije

3. Malnar, Martina

Mehanizam djelovanja kolesterola na cijepanje i transport proteina APP

Zagreb : Prirodoslovno- matematički fakultet, 28.06.2012, 106 str.

4. Petek Tarnik, Iva. Utjecaj polimorfizma ApoE i vaskularnih čimbenika rizika na nastanak Alzheimerove bolesti / doktorska disertacija. Zagreb : Prirodoslovno- matematički fakultet, 12.03. 2010, 134 str.

VOĐENJE IZRADE DIPLOMSKIH RADOVA:

1. Njavro, Jasenka

Utjecaj nakupljanja kolesterola u stanicama CHO NPC1-/- na smještaj proteina BACE1 u organelima endocitoznog puta / diplomski rad. Zagreb : Prirodoslovno- matematički fakultet, 22.09.2011, 47 str. Voditelj: Katušić Hećimović, Silva.

2. Kular, Dolores

Utjecaj nakupljanja kolesterola na metabolizam proteina APLP1 i APLP2 u stanicama CHO NPC1-null / diplomski rad. Zagreb : Prirodoslovno- matematički fakultet, 14.07.2011, 44 str. Voditelj: Katušić Hećimović, Silva.

3. Čosić, Ivana

Mehanizam cijepanja kompleksa gamma-sekretaze / diplomski rad.

Zagreb : Prirodoslovno- matematički fakultet, 26.11. 2010, 49 str. Voditelj: Katušić Hećimović, Silva.

4. Krolo, Ana Smještaj proteina APP u organelima endocitoznog puta u stanicama CHO NPC1-null / diplomski rad. Zagreb : Prirodoslovno- matematički fakultet, 02.12. 2009, 39 str. Voditelj: Katušić Hećimović, Silva.

5. Lisica, Ana Prijenos proteina APP u organelima endocitoznog puta u stanicama CHO NPC1-null / diplomski rad. Zagreb : Prirodoslovno- matematički fakultet, 11.11. 2009, 34 str. Voditelj: Katušić Hećimović, Silva.

6. Posavec, Melanija Metabolizam proteina APP u lizosomskim bolestima nakupljanja / diplomski rad. Zagreb : Prirodoslovno- matematički fakultet, 09.09. 2009, 39 str. Voditelj: Katušić Hećimović, Silva.

7. Omerbašić, Damir Utjecaj kolesterola na smještaj i metabolizam prekursora proteina amiloid-beta (APP) u bolestima nakupljanja lipida / diplomski rad. Zagreb, Hrvatska : Prirodoslovno-matematički, 21.05. 2008, 28 str. Voditelj: Katušić Hećimović, Silva.

8. Košiček, Marko Utjecaj lipidnih splavi i kolesterola na metabolizam proteina APP / diplomski rad. Zagreb : Prirodoslovno- matematički, 27.09. 2007., 39 str. Voditelj: Weygand-Đurašević, Ivana.

9. Đokić, Helena

Sindrom fragilnog X kromosoma: analiza haplotipa i nestabilnosti slijeda tripleta CGG u genu FMR1 / diplomski rad. Zagreb : Prirodoslovno-matematički, 17.11. 2006., 50 str. Voditelj: Weygand-Đurašević, Ivana.

GOSTOVANJE NA STRANIM ZNANSTVENIM USTANOVAMA

(KRONOLOŠKI; BORAVCI DUŽI OD 3 MJESECA)

2001. - 2004. - Department of Psychiatry, Washington University School of Medicine, St. Louis, MO, SAD

1993. – National Institute for Medical Research, London, Velika Britanija

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

(KRONOLOŠKI; ZNANSTVENE KNJIGE, DOMAĆI I MEĐUNARODNI ZNANSTVENI ČASOPISI, ZBORNICI RADOVA DOMAĆIH I MEĐUNARODNIH ZNANSTVENIH SKUPOVA; POTREBNO JE NAVJESTI I NJIHOV ODJEK)

ORIGINALNI ZNANSTVENI RADOVI (indeksirani u bazi CC):

1. Mattsson N, Olsson M, Gustavsson MK, Kosicek M, Malnar M, Månsson JE, Blomqvist M, Gobom J, Andreasson U, Brinkmalm G, Vite C, Hecimovic S, Hastings C, Blennow K, Zetterberg H, Portelius E. (2012) Amyloid- β metabolism in Niemann-Pick C disease models and patients. *Metabolic Brain Disease* 2012 Sep 1. [Epub ahead of print] IF: 2.198
2. Malnar M, Kosicek M, Lisica A, Posavec M, Krolo A, Njavro J, Omerbasic D, Tahirovic S, Hecimovic S. (2012) Cholesterol-depletion corrects APP and BACE1 misstrafficking in NPC1-deficient cells. *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) – Molecular Basis of Disease* 1822:1270-83. IF: 5.211
3. Kosicek M, Zetterberg H, Andreassen N, Peter-Katalinic J, Hecimovic S. (2012) Elevated cerebrospinal fluid sphingomyelin levels in prodromal Alzheimer's disease, *Neuroscience letters* 516:302-5. IF: 2.055
4. Ringman JM, Gyls KH, Medina LD, Fox M, Kepe V, Flores DL, Apostolova LG, Barrio JR, Small G, Silverman DH, Siu E, Cederbaum S, Hecimovic S, Malnar M, Chakraverty S, Goate AM, Bird TD, Leverenz JB. (2011) Biochemical, neuropathological, and neuroimaging characteristics of early-onset Alzheimer's disease due to a novel PSEN1 mutation. *Neuroscience letters* 487: 287-92.

Citiran: 1, IF: 2.055

5. Kosicek M, Kirsch S, Bene R, Trkanjec Z, Titlic M, Bindila L, Peter-Katalinic J, Hecimovic S. (2010) Nano-HPLC-MS analysis of phospholipids in cerebrospinal fluid of Alzheimer's disease patients-a pilot study. *Analytical and Bioanalytical Chemistry* 98: 2929-37. Citiran: 1, IF: 3.841
6. Malnar M, Kosicek M, Mitterreiter S, Omerbasic D, Lichtenthaler SF, Goate A, Hecimovic S. (2010) Niemann Pick type C cells show cholesterol dependent decrease of APP expression at the cell surface its increased processing through the β -secretase pathway. *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) – Molecular Basis of Disease* 1802: 682-91. Citiran: 3, IF: 5.211
7. Kosicek M, Malnar M, Goate A, Hecimovic S. (2010) Cholesterol accumulation in Niemann Pick type C (NPC) model cells causes a shift in APP localization to lipid rafts. *Biochemical and Biophysical Research Communications* 393: 404-9. Citiran: 6, IF: 2.595
8. Klepac N, Relja M, Klepac R, Hećimović S, Babić T, Trkulja V. (2007) Oxidative stress parameters in plasma of Huntington's disease gene carriers and healthy subjects: a cross-sectional study. *Journal of Neurology* 254: 1676-83, 2007. Citiran: 17, IF: 3.853
9. Song H, Hecimovic S, Goate A, Hsu FF, et al. (2004) Characterization of N-terminal processing of group VIA phospholipase A2 and of potential cleavage sites of amyloid precursor protein constructs by automated identification of signature peptides in LC/MS/MS analyses of proteolytic digests. *Journal of The American Society for Mass Spectrometry* 15:1780-93. Citiran: 8, IF: 3.830
10. Hecimovic S, Wang J, Martinez M, Goate A (2004) Mutations in APP have independent effects on A β and CTF γ generation. *Neurobiology of Disease* 17: 205-218. Citiran: 39, IF: 5.121
11. Cam JA, Zerbiniatti CV, Knisely JM, Hecimovic S, Yonghe L, Bu G (2004) The LDL receptor-related protein 1B retains APP at the cell surface and reduces amyloid- β peptide production. *Journal of Biological Chemistry* 279: 29639-46. Citiran: 51, IF: 5.328
12. Wang J, Brunkan AL, Hecimovic S, Walker E, Goate A (2004) Conserved "PAL" sequence in presenilins is essential for γ -secretase activity, but not required for formation or stabilization of γ -secretase complex. *Neurobiology of Disease* 15: 654-666. Citiran: 30, IF: 5.121
13. Schroeter EH, Ilagan MXG, Brunkan AL, Hecimovic S, Li Y-M, Xu M, Lewis HD, Saxena MT, De Strooper B, Coonrod A, Tomita T, Iwatsubo T, Moore CL, Shearman M, Goate A, Wolfe MS, Kopan R (2003) A presenilin dimer at the core of the gamma-secretase enzyme: insights from parallel analysis of Notch 1 and APP proteolysis. *Proceedings of the National Academy of Sciences U S A* 100: 13075-80. Citiran: 134, IF: 9.771
14. Petkovic I, Barisic I, Bastic M, Hecimovic S, Bago R (2003) Paternal origin of der(X)t(X;6) in a girl with trisomy 6p and unbalanced t(6;10) mosaicism in her mother. *American Journal of Medical Genetics* 120A(2): 266-71. Citiran =4, IF=2.505
15. Hećimović S, Petek Tarnik I, Barić I, Čakarun Ž, Pavelić K (2002) Screening for fragile X syndrome: results from a school for mentally retarded children. *Acta Paediatrica* 91(5): 535-539. Citiran =3, IF=1.955
16. Hećimović S, Bago R, Mužinić D, Begović D, Pavelić K (2002) The first case of the FRAXE form of inherited mental retardation in Croatia. *European Journal of Pediatrics* 161: 112-113. IF:1.644
17. Hećimović S, Vlašić J, Barišić I, Marković D, Čulić V, Pavelić K (2001) A simple and rapid analysis of triplet repeat diseases by Expand Long PCR. *Clinical Chemistry and Laboratory Medicine* 39: 1259-1262. Citiran: 8, IF: 2.069
18. Tanacković G, Barišić I, Gjergja-Matejić R, Hećimović S, Pavelić J (2000) The incidence of cystic fibrosis (CF) mutations among patients from Croatia. *Clinical Genetics* 58: 333-335. Citiran = 1, IF=2.942
19. Hećimović S, Barišić I, Pavelić K (1998) DNA analysis of the fragile X syndrome in at risk pediatric population in Croatia: simple clinical preselection criteria can considerably improve the cost-effectiveness of fragile X screening studies. *Human Heredity* 48:256-265. Citiran: 7, IF:2.337
20. Hećimović S, Barišić I, Muller A, Petković I, Barić I, Ligutić I, Pavelić K (1997) Expand Long PCR for fragile X mutation detection. *Clinical Genetics* 52: 147-154. Citiran: 34, IF: 2.942
21. Reljić R, Ries M, Katusić S, Ries B. (1991) Comparative studies of some substituted anilines as alternative hydrogen donors in peroxidase reaction. *Periodicum Biologorum* 93:27-30. - Rector's award Citiran: 2, IF: 0.117

ORIGINALNI ZNANSTVENI RADOVI (publicirani u bazi SCI-Expanded i ostali)

1. Hećimović S (1997) Dynamic mutations and hereditary diseases - new prospects of genetic diagnosis. *Paediatrica Croatica* 41 (Suppl. 1): 133-135.
2. Hećimović S, Barišić I, Marković D, Škarpa I, Relja M, Pavelić K. (1998) Trinucleotide repeat diseases - DNA molecular analysis using a simple Expand Long PCR assay. *Periodicum Biologorum* 100: 353-360.
3. Hećimović S, Klepac N, Vlašić J, Vojta A, Janko D, Škarpa-Prpić I, Canki-Klain N, Marković D, Božikov J, Relja M, Pavelić K. (2002) Genetic background of Huntington's disease in Croatia: molecular analysis of CAG, CCG and $\Delta 2642$ polymorphisms. *Human Mutation* 20(3): 233.
4. Đokić H, Barišić I, Čulić V, Lozić B, Hećimović S. (2008) Haplotype and AGG Interspersion Analysis of the FMR1 Alleles in Croatian Population: no founder effect detected in patients with fragile X syndrome. *Human Biology* 80(5): 581-87.
5. Malnar M, Košiček M, Hećimović S. (2009) Alzheimerova bolest: od molekularnog mehanizma do rane dijagnoze. *Medicina : glasilo Hrvatskoga liječničkoga zbora, Podružnica Rijeka*. 45, 3; 234-243.
6. Ahel M, Antičić T, Balog T, Bilić N, Guberina B, Hećimović SK, Jerić I, Žinić M. (2010) The Ruđer Bosković Institute – Today and Tomorrow. *Periodicum Biologorum* 112: 369-374.

UREDNIČKE KNJIGE

1. Metode u molekularnoj biologiji / Ambriović Ristov, Andreja; Brozović, Anamaria; Bruvo Mađarić, Branka; Četković, Helena; Herak Bosnar, Maja; Hranilović, Dubravka; Katušić Hećimović, Silva; Meštrović Radan, Nevenka; Mihaljević, Snježana; Slade, Neda; Vujaklija, Dušica (ur.). Zagreb : Institut Ruđer Bošković, 2007 (priručnik).

POGLAVLJA U KNJIZI

1. Katušić Hećimović Silva. Osnovna metoda PCR // Metode u molekularnoj biologiji / Ambriović Ristov, Andreja ; Brozović, Anamaria ; Bruvo Mađarić, Branka ; Četković, Helena ; Herak Bosnar, Maja ; Hranilović, Dubravka ; Katušić Hećimović, Silva ; Meštrović Radan, Nevenka ; Mihaljević, Snježana ; Slade, Neda ; Vujaklija, Dušica (ur.). Zagreb : Institut Ruđer Bošković, 2007. Str. 361-366.
2. Katušić Hećimović, Silva. Multipleks PCR // Metode u molekularnoj biologiji / Ambriović Ristov, Andreja ; Brozović, Anamaria ; Bruvo Mađarić, Branka ; Četković, Helena ; Herak Bosnar, Maja ; Hranilović, Dubravka ; Katušić Hećimović, Silva ; Meštrović Radan, Nevenka ; Mihaljević, Snježana ; Slade, Neda ; Vujaklija, Dušica (ur.). Zagreb : Institut Ruđer Bošković, 2007. Str. 366-367.
3. Katušić Hećimović, Silva. Nested PCR // Metode u molekularnoj biologiji / Ambriović Ristov, Andreja ; Brozović, Anamaria ; Bruvo Mađarić, Branka ; Četković, Helena ; Herak Bosnar, Maja ; Hranilović, Dubravka ; Katušić Hećimović, Silva ; Meštrović Radan, Nevenka ; Mihaljević, Snježana ; Slade, Neda ; Vujaklija, Dušica (ur.). Zagreb : Institut Ruđer Bošković, 2007. Str. 367-368.
4. Katušić Hećimović, Silva. RFLP PCR // Metode u molekularnoj biologiji / Ambriović Ristov, Andreja ; Brozović, Anamaria ; Bruvo Mađarić, Branka ; Četković, Helena ; Herak Bosnar, Maja ; Hranilović, Dubravka ; Katušić Hećimović, Silva ; Meštrović Radan, Nevenka ; Mihaljević, Snježana ; Slade, Neda ; Vujaklija, Dušica (ur.). Zagreb : Institut Ruđer Bošković, 2007. Str. 368-370.
5. Katušić Hećimović, Silva. Umnažanje odsječaka DNA bogatih C+G nukleotidima // Metode u molekularnoj biologiji / Ambriović Ristov, Andreja ; Brozović, Anamaria ; Bruvo Mađarić, Branka ; Četković, Helena ; Herak Bosnar, Maja ; Hranilović, Dubravka ; Katušić Hećimović, Silva ; Meštrović Radan, Nevenka ; Mihaljević, Snježana ; Slade, Neda ; Vujaklija, Dušica (ur.). Zagreb : Institut Ruđer Bošković, 2007. Str. 370-371.
6. Katušić Hećimović, Silva. Termostabilne DNA polimeraze // Metode u molekularnoj biologiji / Ambriović Ristov, Andreja ; Brozović, Anamaria ; Bruvo Mađarić, Branka ; Četković, Helena ; Herak Bosnar, Maja ; Hranilović, Dubravka ; Katušić Hećimović, Silva ; Meštrović Radan, Nevenka ; Mihaljević, Snježana ; Slade, Neda ; Vujaklija, Dušica (ur.). Zagreb : Institut Ruđer Bošković, 2007. Str. 418-419.
7. Katušić Hećimović, Silva. Mutageneza in vitro primjenom metode PCR // Metode u molekularnoj biologiji / Ambriović Ristov, Andreja ; Brozović, Anamaria ; Bruvo Mađarić, Branka ; Četković, Helena ; Herak Bosnar, Maja ; Hranilović, Dubravka ; Katušić Hećimović, Silva ; Meštrović Radan, Nevenka ; Mihaljević, Snježana ; Slade, Neda ; Vujaklija, Dušica (ur.). Zagreb : Institut Ruđer Bošković, 2007. Str. 442-446.
8. Katušić Hećimović, Silva. Priprema kompetentnih bakterija kalcijevim kloridom i transformacija // Metode u molekularnoj biologiji / Ambriović Ristov, Andreja ; Brozović, Anamaria ; Bruvo Mađarić, Branka ; Četković, Helena ; Herak Bosnar, Maja ;

- Hranilović, Dubravka ; Katušić Hećimović, Silva ; Meštrović Radan, Nevenka ; Mihaljević, Snježana ; Slade, Neda ; Vujaklija, Dušica (ur.). Zagreb : Institut Ruđer Bošković, 2007. Str. 450-453.
9. Katušić Hećimović, Silva. Priprema kompetentnih bakterija polietilenglikolom i transformacija // Metode u molekularnoj biologiji / Ambriović Ristov, Andreja ; Brozović, Anamaria ; Bruvo Mađarić, Branka ; Četković, Helena ; Herak Bosnar, Maja ; Hranilović, Dubravka ; Katušić Hećimović, Silva ; Meštrović Radan, Nevenka ; Mihaljević, Snježana ; Slade, Neda ; Vujaklija, Dušica (ur.). Zagreb : Institut Ruđer Bošković, 2007. Str. 453-454.
10. Katušić Hećimović, Silva. Izdvajanje staničnih organela i dijelova stanice diferencijalnim centrifugiranjem // Metode u molekularnoj biologiji / Ambriović Ristov, Andreja ; Brozović, Anamaria ; Bruvo Mađarić, Branka ; Četković, Helena ; Herak Bosnar, Maja ; Hranilović, Dubravka ; Katušić Hećimović, Silva ; Meštrović Radan, Nevenka ; Mihaljević, Snježana ; Slade, Neda ; Vujaklija, Dušica (ur.). Zagreb : Institut Ruđer Bošković, 2007. Str. 773-776.
11. Katušić Hećimović, Silva. Izdvajanje staničnih organela i dijelova stanice centrifugiranjem u gradijentu gustoće // Metode u molekularnoj biologiji / Ambriović Ristov, Andreja ; Brozović, Anamaria ; Bruvo Mađarić, Branka ; Četković, Helena ; Herak Bosnar, Maja ; Hranilović, Dubravka ; Katušić Hećimović, Silva ; Meštrović Radan, Nevenka ; Mihaljević, Snježana ; Slade, Neda ; Vujaklija, Dušica (ur.). Zagreb : Institut Ruđer Bošković, 2007. Str. 777-780.
12. Katušić Hećimović, Silva. Izdvajanje membranskih lipidnih domena (lipid rafts) // Metode u molekularnoj biologiji / Ambriović Ristov, Andreja ; Brozović, Anamaria ; Bruvo Mađarić, Branka ; Četković, Helena ; Herak Bosnar, Maja ; Hranilović, Dubravka ; Katušić Hećimović, Silva ; Meštrović Radan, Nevenka ; Mihaljević, Snježana ; Slade, Neda ; Vujaklija, Dušica (ur.). Zagreb : Institut Ruđer Bošković, 2007. Str. 780-782.
13. Barišić, Nina; Sertić, Jadranka; Hećimović, Silva (2005) Molekularna genetika u dijagnostici mišićne distrofije Duchenne/Becker, u Barić, Ivo ; Stavljenić Rukavina, Ana (ur.) Racionalna dijagnostika nasljednih i prirođenih bolesti.
14. Hećimović, Silva (2005) Sindrom fragilnog kromosoma X, u Barić, Ivo ; Stavljenić Rukavina, Ana (ur.) Racionalna dijagnostika nasljednih i prirođenih bolesti.
15. Hećimović, Silva (2005) Kliničke indikacije za analizu Huntingtonove bolesti metodama molekularne dijagnostike, u Barić, Ivo ; Stavljenić Rukavina, Ana (ur.) Racionalna dijagnostika nasljednih i prirođenih bolesti.
16. Hećimović, Silva; Barišić, Nina (2005) Molekularna genetika u dijagnostici miotonične distrofije, u Barić, Ivo ; Stavljenić Rukavina, Ana (ur.) Racionalna dijagnostika nasljednih i prirođenih bolesti.
17. Hećimović, Silva; Barišić, Nina; Mitrović, Zoran.(2005) Racionalno korištenje metoda molekularne genetike u dijagnostici nasljednih ataksija, u Barić, Ivo ; Stavljenić Rukavina, Ana (ur.) Racionalna dijagnostika nasljednih i prirođenih bolesti.
18. Wang J, Hecimovic S, Goate A (2004) Alzheimer's disease, in: Meyers RA (Ed.) Encyclopedia of Molecular Cell Biology and Molecular Medicine, Wiley, New York.
- KONGRESNI SAŽECI PUBLICIRANI U CC ČASOPISIMA:
1. Lisica, A; Krolo, A; Malnar, M; Košiček, M; Hećimović, S. (2009) Loss of NPC1 leads to decreased expression of APP at the cell surface and alters APP distribution within endosome compartments. Alzheimer's & Dementia 5 (Suppl.1), 301.
IF: 5.902
2. Malnar, M; Steiner, H; Lammich, S; Hećimović, S. (2009) Gamma-Secretase Substrates APP, Notch1 and CD44 Show Distinct Processing in NPC Cells. Alzheimer's & Dementia 5 (Suppl.1), 223.
IF: 5.902
3. Košiček, M; Hećimović, S. (2009) Cholesterol accumulation in NPC fibroblasts leads to lipid raft comartmentalization of APP and C99. Alzheimer's & Dementia 5 (Suppl.1), 225.
IF: 5.902
4. Malnar, M; Košiček, M; Goate, A; Hećimović, S. (2008) Increased Abeta Formation In CHO NPC1-null Cells Is Not Directly Related To Cholesterol Levels. Alzheimer's & Dementia 4 (Suppl. 2), T349.
IF: 5.902
5. Košiček, M; Goate, A; Hećimović, S. (2008) Increased Formation Of Amyloid-beta Peptide In CHO NPC1-null Cells Does Not Involve Lipid Rafts. Alzheimer's & Dementia 4 (Suppl 2), T350.
IF: 5.902
6. Posavec, M; Omerbašić, Damir; Goate, A; Hećimović, S. (2008) Subcellular Distribution Of APP/C99 And Amyloid-beta Peptide Is Altered In CHO NPC1-null Cells Compared To CHOwt. Alzheimer's & Dementia 4 (Suppl 2), T353.
IF: 5.902



7. Hecimovic S, Wang J, Dolios C, Martinz M, Wang R, Goate AM (2004) Mutagenesis of APP reveals no correlation between A β and AICD production. *Neurobiology of Aging* 25 (Suppl. 2), S552.
IF: 6.634
8. Walker ES, Martinez M, Brunkan A, Hecimovic S, Wang J, Goate A. (2004) Presenilin 2 familial Alzheimer's disease mutations decrease A beta and CTF gamma while differentially affecting NICD production. *Neurobiology of Aging* 25 (Suppl. 2), S563.
IF: 6.634
9. Walker ES, Hecimovic S, Goate A (2002) Processing and activity of two naturally occurring splice variants of presenilin 2. *Neurobiology of Aging* 23 (Suppl. 1), S216-S217.
IF: 6.634
10. Hecimovic S, Bago R, Muzinic D, Begovic D, Pavelic K (2001) The first case of FRAXE mental retardation in Croatia. *European Journal of Human Genetics* 9 (Suppl. 1):178.
IF: 4.38
11. Gjergja R, Barisic I, Hecimovic S, Tanackovic G, Sertic J, Knezevic J, Milic A, Pavelic K (2001) Genotype-phenotype correlation in Croatian Cystic Fibrosis Patients. *European Journal of Human Genetics* 9 (Suppl. 1):205.
IF: 4.38
12. Bago R, Hecimovic S, Barisic I, Culic V, Pavelic K (2001) Different distribution of DXS548 and FRAXAC1 haplotypes between normal and fragile X population in Croatia. *European Journal of Human Genetics* 9 (Suppl. 1): 284. IF: 4.38

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME: mr.sc. Josip Lopižić, prof.

ELEKTORNIČKA POŠTA:

INTERNETSKA STRANICA: <http://www.unidu.hr/>

ZVANJE: predavač

KRATKI ŽIVOTOPIS

Rođen 31.01.1958.g. u Dubrovniku, stalno nastanjen u Dubrovniku, zaposlen u Službi za psihijatriju OB Dubrovnik
Studij psihologije završio je na Odsjeku za psihologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu 1981.g., specijalistički poslijediplomski studij kliničke psihologije završio je 2000.g., te završio poslijediplomski doktorski studij Biomedicina i zdravlje na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu (obranjena tema doktorske disertacije).

Magistar znanosti s područja biomedicine i zdravstva

Predavač i voditelj 3 kolegija u nastavi 2 kolegija Preddiplomskog studija Sestrinstvo i predavač na Poslijediplomskoj nastavi Sveučilišta u Dubrovniku

Predavač na Odsjeku za psihologiju Sveučilišta u Rijeci

Predsjednik je Hrvatskog psihološkog društva

Područja stručnih interesa: klinička i zdravstvena psihologija, psihoonkologija

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

Znanstveni radovi u drugim časopisima

1. Vulić-Prtorić, Anita; Jović, Marta; Coha, Renata; Grubić, Marina; Lopižić, Josip; Padelin, Patricija.
Anksiozna osjetljivost i psihosomatski simptomi u djece i adolescenata. // Suvremena psihologija. 11 (2008) , 1-2; 7-26 (članak, znanstveni).
2. Vulić-Prtorić, Anita; Galić, Slavka; Coha, Renata; Grubić, Marina; Lopižić, Josip; Padelin, Patricija.
Anxiety in Children with Headaches. // Psychological Topics. 16 (2007) , 2; 201-224 (članak, znanstveni).
3. Glavić, Niko; Lopižić, Josip; Glavić, Josip.
Continuous rehabilitation of elderly stroke patients in the prevention of mental and memory disabilities. // Acta clinica Croatica. 39 (2000) ; 233-6 (članak, znanstveni).
Kongresno priopćenje (sažeci) u ostalim časopisima
1. Jović, Marta, Vulić-Prtorić, Anita; Baraban, D.; Vlašić-Cicvarić, I., Brnović, Irena; Lopižić, Josip.
Anxiety in children in pediatric care // Psychology and Health / Moss-Morris, R. i Yardley, L. (ur.).
Pisa : Routledge, Taylor and Francis Group, 2009. 221-222 (poster, sažetak).

Sažeci u zbornicima skupova

1. Matešić, Krunoslav; Lopižić, Josip.
Mišljenja i stavovi psihologa o različitim problemima testova i testiranja - rezultati EFPA-ine ankete provedene 2009. godine u Hrvatskoj // 18. godišnja konferencija hrvatskih psihologa - Kroskulturalna psihologija.
Opatija, 2010. 112-112 (predavanje, sažetak, znanstveni).
2. Vulić-Prtorić, Anita; Coha, Renata; Grubić, Marina; Lopižić, Josip; Padelin, Patricija.
Coping strategies in children with headaches // 26th European Conference of Psychosomatic Research, Cavtat - Journal of Psychosomatic Research / Tkaličić, Mladenka ; Sivik, Tatjana (ur.).
Orlando : Elsevier Inc., 2006. 422 (poster, sažetak).

Uz to autor je više desetaka stručnih radova s područja kliničke psihologije i psihoonkologije

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	doc. dr. sc. Josip Lukenda, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	lukendaj@hotmail.com
INTERNETSKA STRANICE:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	docent
KRATKI ŽIVOTOPI	
Adresa	OPĆA BOLNICA DUBROVNIK, Dr. Roka Mišetića 2, 20000 Dubrovnik
Telefon	091/9733019; (0)21 453 810
Datum rođenja	12. 10. 1964.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	245392
ŠKOLOVANJE	
1990.	Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

Zvanje Doktor medicine	
1993. - 1997.	specijalizacija interne medicine Klinika za unutarnje bolesti, KBC Rebro, Zagreb Zvanje Specijalist interne medicine; 20.11.2007.
2001.	Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Biološki odsjek. Postdiplomski studij „Molekularna i stanična biologija.“ Magisterij: „IMUNOLOŠKI UČINCI GRANULOMSKE UPALE IZAZVANE MAGNEZIJEVIM SILIKATOM (talkom) U ŠTAKORA.“
USAVRŠAVANJE	
1997. - 2003.	KB «Sestre milosrdnice», Zagreb Područje: Kardiologija i invazivna kardiologija
2003. – 2008.	OB «Sveti duh», Zagreb Područje: Kardiologija i invazivna kardiologija
2003.	European hospital «La Roseaie», Paris Područje: Invazivna kardiologija
16.07.2009.	Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu Zvanje Doktor medicinskih znanosti iz područja biomedicine i zdravstva. Disetracija: „Radijalni pristup u kateterizaciji srca – ispitivanje vazoreaktivnosti radijalne arterije.“
RADNO ISKUSTVO	
1990. – 1991.	MC Dubrovnik Naziv radnog mjesta Stažist Funkcija Doktor medicine Područje rada Opća medicina
1992. - 1993.	Institut «Ruđer Bošković» Znanstveni novak. Područje rada Molekularna onkologija
1993. - 1997.	KBC Rebro, Zagreb Specijalizacija interne medicine Funkcija Specijalizant Područje rada Interna medicina
01.05.1997. - 31.10.2003. KB «Sestre milosrdnice», Zagreb	

	Naziv radnog mjesta Internist Funkcija Liječnik na odjelu kardiologije Područje rada Kardiologija
01.11.2003. - 19.10.2008. OB «Sveti duh», Zagreb.	Naziv radnog mjesta Internist Funkcija Liječnik na odjelu kardiologije Područje rada Kardiologija
20.10.2008. - 31.08.2011. KBC Split, Split	Naziv radnog mjesta Kardiolog, invazivni kardiolog Funkcija Liječnik na odjelu kardiologije Područje rada Kardiologija
01.09.2011. – 31.12.2012. Poliklinika SUNCE, Split	Naziv radnog mjesta Kardiolog Funkcija Liječnik kardiolog u poliklinici Područje rada Kardiologija
31.12.2012. nadalje	OB Dubrovnik, Dubrovnik Naziv radnog mjesta Kardiolog Funkcija Liječnik kardiolog u poliklinici Područje rada Kardiologija
NASTAVNE AKTIVNOSTI - 1995. - 1999. god bio nastavnik predmeta interna medicina u školi za medicinske sestre „Mlinarska“, Zagreb.	
- 1999. – 2000. god. sudjelovao u nastavi predmeta «Anatomija i klinička anatomija» na Katedri za anatomiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.	
- 1997. - 2003. tijekom specijalističkog staža na Odjelu Kardiologije KB «Sestra milosrdnica», Zagreb sudjelovao u nastavi i organizaciji edukacije i osposobljavanja pripravnika, stažista, sekundaraca i specijalizanata.	
-2009. godine koautor udžbenika za srednje škole: DERMATOLOGIJA: udžbenik za kozmetičare, frizere i pedikere s trogodišnjim i četverogodišnjim programom. Zagreb: Alfa; 2009.	
-2009. godine autor poglavlja “Restenoza” u sveučilišnom udžbeniku: Mirić D (ur). Koronarna bolest. Split: Hrvatsko kardiološko društvo - ogranak Split; 2009.	
- od 2006. do danas na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu predavač na izbornom predmetu: „Autoimunost u kliničkoj medicini – bolesti i sindrom“, pod vodstvom prof. dr. Jasenke Markeljevević, sa temom „Autoimunost u kardiologiji.“	
- Predavač teme „Restenoza“ na Poslijediplomskom tečaju stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije: Koronarna bolest II.; 2009 Studeni 6-7; Split, Hrvatska. Split: MEF Split, Hrvatsko kardiološko društvo ogranak Split, Klinika za unutarnje bolesti KBC Split Odjel za bolesti srca i krvnih žila; 2009.	
-U školskoj 2009. - 2010. godini sudjelovao u vježbama izbornog predmeta „Kardiološka dijagnostika“ na Katedri za internu medicinu Medicinskog fakulteta u Splitu.	



-U školskoj 2010. - 2011. godini kao viši asistent na Katedri za internu medicinu Medicinskog fakulteta u Splitu održao 96 sati vježbi na Studiju medicine i 60 sati vježbi na Studiju dentalne medicine.
- U školskoj 2011. - 2012. godini voditelj izbornog predmeta: „Osnove športske kardiologije - iznenadna srčana smrt u športu i rekreaciji“ za studente medicine.
- U školskoj 2012. - 2013. godini naslovni docent na Katedri za internu medicinu Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu s nastupnim predavanjem: „Akutni koronarni sindrom.“

ZNANSTVENI RAD -1992. - 1993. Znanstveni novak na znanstvenom projektu: 1-08-211. Učinak hipertermije, citostatika i zračenja na rast tumora; Institut Ruđer Bošković.

-2001. - danas istraživač na 3 projekta Ministarstva znanosti obrazovanja i sporta (navedeno dolje)
-2001. Magistarski rad (navedeno gore);
-2009. Disertacija (navedeno gore);
-Objavio 6 radova u CC, 1 rad u SCI, 4 rada u Medline-u 3 u ostalim bazama (navedeno dolje)
-Sudjelovao na 9 domaćih i međunarodnih kongresa (navedeno dolje).

ZNANSTVENO ISTRAŽIVAČKI PROJEKTI

Sudjelovanje u Znanstvenim projektima Ministarstva znanosti obrazovanja i sporta u svojstvu istraživača:
- 2002. - 2003. znanstveni projekt : «Reperfuzijsko liječenje akutnog infarkta miokarda intervencijskim metodama», voditelj prof. dr. Šime Mihatov;
- 2007. znanstveni projekt: «Sjögrenov sindrom - neurohumoralna regulacija autoimunosti i aterogeneza», voditeljica prof. dr. Jasenka Markeljević;
-2007. znanstveni projekt: «B limfociti, makrofagi i podrijetlo osteoklasta», voditelj doc. dr. Vedran Katavić.

OSTALE AKTIVNOSTI

- 1985. - 86. Demonstrator u Zavodu za fiziku i biofiziku Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.
- 1987. - 88. Demonstrator u Zavodu za patofiziologiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

ČLANSTVA

- Hrvatski liječnički zbor, od 1993.,
- Hrvatsko katoličko liječničko društvo, od 1993.
- Hrvatsko kardiološko društvo, od 1998.
- Europsko kardiološko društvo, od 1998.

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

PUBLIKACIJE CC

1. Pintarić H, Nikolić-Heitzler V, Mihatov Š, Vukosavić Đ, Lukenda J, Radić B, Starčević B, Žigman M, Sharma M: Dominant right ventricular infarction: Is angioplasty the optimal therapeutic approach. Acta Med Austriaca. 2001;28:129-134.
2. Lukenda J, Kolaric B, Kolcic I, Pazur V, Biloglav Z. Cardiovascular diseases in Croatia and other transitional countries: comparative study of publications, clinical interventions, and burden of disease. Croat Med J. 2005;46:865-74.

3. Lukenda J. Influence of the 1991-1995 war on Croatian publications in the MEDLINE database. *Scientometrics*. 2006;69:21-36.
4. Biocina-Lukenda D, Blazić-Potočki Z, Lukenda J, Potočki-Karacić T. HIV infection, as opposed to antiretroviral therapy, does not cause changes in the concentration levels of specific salivary electrolytes. *Coll Antropol*. 2009;33:93-7.
5. Potočki-Karacić T, Lukenda J. Yentl's syndrome in Croatia: younger male patients from capital were favoured for PCI. *Int J Cardiol*. 2011;146:450-2.
6. Kristić I, Lukenda J. Radial Artery Spasm During Transradial Coronary Procedures. *J Invasive Cardiol*. 2011;23:527-31.

MEDLINE

1. Brailo V, Vučićević-Boras V, Alajbeg IZ, Alajbeg I, Lukenda J, Ćurković M. Oral burning symptoms and burning mouth syndrome-significance of different variables in 150 patients. *Med Oral Patol Oral Cir Bucal*. 2006;11:E252-5.
2. Lukenda J, Biocina-Lukenda D. Stent, endovaskularna proteza, mrežica ili podupirač? Što bi na to rekao britanski stomatolog Charles Stent (1807.–1885.)? *Lijec Vjesn*. 2009;131:30-3.
3. Lukenda J, Biocina-Lukenda D. Stent, potpornica, proširница: ima li mjesta dvojbi. *Odgovor autora*. *Lijec Vjesn*. 2009;131:165-6.
4. Lukenda J. Transradijalni pristup u intervencijskoj kardiologiji: «Quod licet femoralisti, non licet radialisti» *Lijec Vjesn*. 2012;134:178-85. 2012.

OSTALE BAZE

1. Lukenda J. Dubrovnik - razbijeni biser i posttraumatski stresni poremećaj. *Encyclopaedia moderna*. 1992;13:464-466.
2. Mihator Š, Starčević B, Nikolić-Heitzler V, Planinc D, Radić B, Pintarić H, Lukenda J, Manola Š., Štambuk K. Percutaneous coronary interventions in treatment of acute myocardial infarction. *Neurol Croat*. 2001;50:151-54.
3. Adanić Z, Artuković M, Zeljko H, Stipić-Marković A, Mirat J, Lukenda J. Prikaz bolesnice sa vazovagalnim presinkopalnim smetnjama. *Medicinar*. 2007;49:49-51.

NASTAVNI TEKSTOVI 1. Biočina-Lukenda D, Krnić S, Lukenda J. DERMATOLOGIJA: udžbenik za kozmetičare, frizere i pedikere s trogodišnjim i četverogodišnjim programom. Zagreb: Alfa; 2009.

2. Lukenda J. Restenoza. U: Mirić D, urednik. *Koronarna bolest II*. Split: Hrvatsko kardiološko društvo - ogranak Split; 2009. str. 506-17.

RECENZIJJE KNJIGA

-

KONGRESNA PRIOPĆENJA

1. CROAATS Study Group: Željko Reiner, Mijo Bergovec, Mirko Gjurašin, Vladimir Goldner, Josip Halle, Stjepan Kranjčević, Šime Mihator, Davor Miličić, Mladen Jug, Davor Puljević, Vladimir Gašparović, Dragutin Ivanović, Nina Gubarev, Vjeran Nikolić-Heitzler, Dijana Delić, Hrvoje Pintarić, Josip Lukenda, Darko Počanić, Davor Richter, Roman Urek,



- Tomislav Goleš, Vjekoslava Raos, Josip Vincelj, Ivan Sokol, Jure Mirat, Tatjana Anić-Milić, Danijela Vukšić-Hršak, Plamenka Sesartić, Doris Novak, Lidija Herceg-Harjaček, Josip Čulig. Double-blind, Placebo-controlled Multicenter Study of the Effects of Azithromycin in Chlamydia pneumoniae Positive Post-myocardial Infarction Patients (Croaats) – Study Announcement. ICMAS – 5; 2000 Jan 26-28; Seville, Spain. Sevilla: Abstract book ICMAS 5; 2000. p. 34.
2. Mihatov Š, Starčević B, Nikolić-Heitzler V, Planinc D, Radić B, Pintarić H, Lukenda J, Štambuk K, Manola Š, Gabrić ID. Interventional reperfusion strategy in acute myocardial infarction. IXth Alpe-Adria Cardiology Meeting; 2001 June 6-9; Zagreb, Croatia. Acta Clin Croat. 2001;40(Suppl.):102.
3. Mihatov Š, Starčević B, Planinc D, Nikolić-Heitzler V, Radić B, Pintarić H, Lukenda J, Manola Š, Štambuk K, Gabrić ID. Primary stenting in unstable coronary syndromes. IXth Alpe-Adria Cardiology Meeting; 2001 June 6-9; Zagreb, Croatia. Acta Clin Croat. 2001;40(Suppl.):63.
4. Lukenda J. Liječenje akutnog koronarnog sindroma - Nitrat. Koronarna jedinica na početku trećeg tisućljeća. Simpzi u sklopu obilježavanja 30. Godišnjice osnutka koronarne jedinice KB „Sestre milosrdnice“ u Zagrebu. 2001 Ožujak 9; Zagreb, Hrvatska. Zagreb: KB „Sestre milosrdnice“, Hrvatsko kardiološko društvo, MEF Zagreb, SF Zagreb, Knjiga sažetaka; 2001. str. 22.
5. Mihatov Š, Starčević B, Planinc D, Nikolić-Heitzler V, Radić B, Pintarić H, Lukenda J, Manola Š. Direct stenting in acute coronary syndromes. XIVth World Congress of Cardiology; 2002 May 5-9; Sydney, NSW, Australia. J Am Coll Card. 2002;39(9 Suppl B):316B.
6. Mihatov Š, Starčević B, Nikolić-Heitzler V, Planinc D, Radić B, Pintarić H, Lukenda J, Manola Š. Direct stenting in acute coronary syndromes. XIVth World Congress of Cardiology; 2002 May 5-9; Sydney, NSW, Australia. J Am Coll Card. 2002;39(9 Suppl B):317B.
7. Galić E, Mirat J, Pažur V, Vuksanović I, Lukenda J, Zeljko HM. Procjena težine koronarne bolesti u odnosu na pojavnost faktora rizika. Peti Hrvatski kongres o aterosklerozi; 2005 Rujan 21-24; Zadar, Hrvatska. Liječ Vjesn. 2005;3(Suppl):P42.
8. Mirat J, Vuksanović I, Lukenda J, Miličević G, Galić E. Arteriotomy closure device with Angio-Seal in percutaneous coronary interventions. XIVth Alpe-Adria Cardiology Meeting & I. International Congress of Croatian Cardiac Society; 2006 May 3-7; Cavtat/Dubrovnik, Croatia. Liječ vjesn. 2006;128(Suppl):99.
9. Lukenda J. Restenoza. Koronarna bolest II. Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije; 2009 Studeni 6-7; Split, Hrvatska. Split: MEF Split, Hrvatsko kardiološko društvo ogranak Split, Klinika za unutarnje bolesti KBC Splt Odjel za bolesti srca i krvnih žila; 2009.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME: prof. dr. sc. Velimir Lupret

ELEKTORNIČKA POŠTA:

INTERNETSKA STRANICA: <http://www.unidu.hr/>

ZVANJE: Izvanredni profesor

KRATKI ŽIVOTOPIS

Rođen sam u Križevcima 17.rujna 1946.godine. Osnovnu školu završio sam u Križevcima, a gimnaziju u Zagrebu 1965. godine. Iste godine upisao sam se na Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu gdje sam diplomirao 1971. godine. Tijekom studija bio sam demonstrator iz mikrobiologije. Obvezni liječnički staž odradio sam dijelom u M.C.“Emilija Holik” u Bjelovaru, a

dijelom u M.C.“Andrija Štampar“ u Novoj Gradiški. Stručni ispit za zvanje liječnik položio sam 1974.godine. Iste godine u svibnju započeo sam raditi u „Središnjem institutu za tumore i slične bolesti“ kao specijalizant iz neurokirurgije. Poslijediplomski studij iz područja biomedicine upisao sam 1976.godine pri Sveučilištu u Zagrebu, te sam pod vodstvom prof.dr. Vidka Rudeža izradio magistarski rad naslova:“ Izučavanje ventrikularnog sustava mozga ventrikulografijom s pozitivnim kontrastom“ te nakon uspješne obrane stekao zvanje magistra znanosti. Specijalistički ispit iz neurokirurgije položio sam u lipnju 1979.godine u Klinici za neurokirurgiju KBC Rebro, gdje sam prethodno proveo dio specijalističkog staža. Iste godine Znanstveno vijeće „Središnjeg instituta za tumore i slične bolesti“ izabralo me je u zvanje znanstveni asistent.

Po položenom specijalističkom ispitu iz neurokirurgije intenzivno se bavim kliničkom neurokirurgijom i temeljnom neurofiziologijom. Kao kliničar neurokirurg stekao sam veliko iskustvo u cerebrovaskularnoj kirurgiji, poglavito u kirurgiji mozgovnih aneurizmi i AV malformacija, kirurgiji lubanjske osnovice te kirurgiji područja mozgovnih komora. Prvi sam u Republici Hrvatskoj počeo operirati tumore treće mozgovne komore, aneurizme arterije bazilaris, transkranijalnim pristupom tumore orbite te u suradnji sa otorinolaringologizima kraniofacijalne resekcije kod tumora paranazalnih šupljina. Tijekom dosadašnjeg rada obavio sam oko 7000 mikrokirurških operacija i to oko 1500 aneurizmi, 3500 tumora središnjeg živčanog sustava te 2000 ostalih operacija. Rezultati rada publicirani su u stranim i domaćim stručno-znanstvenim časopisima. Tijekom specijalizacije proveo sam više tjedana na neurokirurgiji Kantonalne bolnice u Zurichu kod profesora Yasargila , a nakon položenog specijalističkog ispita nekoliko tjedana sam boravio u neurokirurškim centrima Los Angelesa i San Diega te se upoznao s radom u tih poznatih centara. Dragocjeno iskustvo stekao sam tijekom jednomjesečnog boravka u Barrow Neurological Institute/ Arizona kod profesora Spetzlera.

Kao istraživač u području temeljnih medicinskih znanosti sudjelovao sam u timu profesora Marina Bulata u institutu „Ruder Bošković“, što je rezultiralo izradom moje doktorske disertacije naslova:“ Izučavanje cirkulacije cerebrospinalnog likvora pomoću radioaktivne vode“ te brojnim drugim radovima. Disertaciju sam obranio u ožujku 1984.godine. Iste godine Znanstveno vijeće Središnjeg instituta za tumore i slične bolesti temeljem ocjene mog stručnog i znanstvenog rada izabralo me u znanstveno zvanje znanstveni suradnik. Moja suradnja s prof. Bulatom i dalje se nastavila kroz projekt: „Biokemijska dinamika cerebrospinalnog likvora“ koji je financirao NIMH, Bethesda/Maryland, USA.

Naslov primarius stekao sam 1989.godine, u zvanje viši znanstveni suradnik izabran sam u ožujku 2003.godine, a u zvanje znanstveni savjetnik u listopadu 2005.godine. U znanstveno-nastavno zvanje naslovni docent izabran sam 2.studenog 2007.godine na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Rijeci.

Tijekom svog rada sudjelovao sam u seminarskoj nastavi studenata medicine koju je vodio prof. Ivan Jeličić u Službi za neurokirurgiju Središnjeg instituta za tumore i slične bolesti, te u Zavodu za neuropatologiju Medicinskog fakulteta u Zagrebu pod vodstvom profesora Nenada Grčevića. Od 1986.godine sudjelovao sam u poslijediplomskoj nastavi u okviru kolegija „Granična područja iz otorinolaringologije i cervikofacijalne kirurgije“ voditelja prof.dr. Ksenije Ribarić, prof.dr. Borisa Pegana i prof.dr. Livija Kalodere. Također sam od 2000.godine sudjelovao u poslijediplomskoj nastavi iz neurologije u kolegiju „Doppler u neurologiji“ voditeljice akademkinje Vide Demarin. Od 2007.godine sudjelujem u dodiplomskoj nastavi iz neurokirurgije na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Rijeci..

Sudjelovao sam kao organizator ili suorganizator nekoliko tečajeva trajnog usavršavanja liječnika u suradnji sa Medicinskim fakultetom u Zagrebu i to iz područja cerebrovaskularne kirurgije, liječenja neurokirurških bolesti u djece te upotrebi lasera u neurokirurgiji. Bio sam jedan od organizatora godišnjeg sastanka Svjetskog udruženja laserskih neurokirurga (LANSI) u Dubrovniku 1990.godine, 3. kongresa Hrvatskog neurokirurškog društva u Zagrebu 2002.godine, 5. kongresa Hrvatskog neurokirurškog društva i Kongresa američkog udruženja neurokirurga u Dubrovniku 2008. godine, te član znanstvenog odbora 6. kongresa Hrvatskog neurokirurškog društva i neurokirurškog društva Slovenije u Opatiji 2011.godine.

Vodio sam dva znanstveno-istraživačka projekta i to: „ Presađivanje živčanog tkiva u liječenju bolesti i oštećenja središnjeg živčanog sustava“ i „ Laserska endoneurokirurgija“, a bio sam suradnik u dva druga nprojekta i to: „ Intratumoralna aplikacija nativnog humanog interferona u bolesnika s glioblastomom“ i „Transplantacijska neurokirurgija“ financiranim od Ministarstva znanosti Republike Hrvatske. Također sam bio suradnik istraživač u međunarodnom kliničkom ispitivanju farmaka u liječenju subarahnoidalne hemoragije CONSCIOUS-2, Protocol AC.054-301 koje se provodilo u KBC „Sestre milosrdnice“.

Sudjelovao sam na brojnim međunarodnim i domaćim kongresima i simpozijima kao predavač. Objavio sam 163 znanstvena i stručna rada te kongresna priopćenja u domaćim i međunarodnim časopisima, od čega 40 znanstvenih radova (16 radova u

časopisima indeksiranim u CC i 24 rada indeksiranih u časopisima znanstvene baze Scopus). Radovi su mi citirani 92 puta a Impact factor radova je 17.57. Najvažnije radove objavio sam iz područja cerebrovaskularne kirurgije, poglavito iz kirurgije aneurizmi mozgovnih arterija i arteriovenoznih malformacija, kirurgiji lubanjske osnovice te temeljne neurofiziologije. Kao koautor sudjelovao sam u knjizi prof.dr. Ivana Jeličića „Cerebrovaskularna kirurgija“ jedan sam od autora knjige „Laser u kirurgiji glave i vrata“, koautor u knjigama Lucijan Negovetić i suradnici: „Bolesti lumbosakralne kralježnice“ i Vida Demarin i suradnici: „Moždani krvotok-klinički pristup“. Bio sam konzilijarni liječnik u rehabilitacijskim centrima Lipik i Varaždinske toplice. Također sam bio mentor nekolicini specijalizanata iz neurokirurgije.

Član sam Hrvatskog liječničkog zbora gdje sam bio predsjednik sekcije za neurokirurgiju i neurotraumatologiju. Član sam i dopredsjednik Hrvatskog neurokirurškog društva, Hrvatske liječničke komore, Hrvatskog društva za sudska vještačenja, Društva za endoskopsku kirurgiju, Hrvatskog društva za neuroznanost, te povjerenstva za specijalističke ispite iz neurokirurgije Ministarstva zdravlja Republike Hrvatske. Također sam član europskog (EANS) i svjetskog (WFNS) udruženja neurokirurga, a više godina bio sam član međunarodnog udruženja laserskih neurokirurga (LANSI).

Od 1993.godine sam redoviti član Hrvatske akademije medicinskih znanosti, razred kirurških znanosti.

Od 1974.godine do 1986. radio sam kao liječnik u Službi za neurokirurgiju Središnjeg instituta za tumore i slične bolesti, od 1986.godine do 2010. bio sam voditelj Odjela za neurokirurgiju KB“ Sestre milosrdnice“, a od 2010. do kolovoza 2011. bio sam pročelnik Zavoda za endokranijsku kirurgiju KBC“ Sestre milosrdnice“. Bio sam i voditelj Referentnog centra za cerebrovaskularne bolesti Ministarstva zdravstva Republike Hrvatske.

Od 1.kolovoza 2011.godine radim kao voditelj odsjeka neurokirurgije u Zavodu za kirurgiju Opće bolnice Dubrovnik.

23.listopada 2012.godine izabran sam u znanstveno-nastavno zvanje naslovni izvanredni profesor, na Katedri za neurokirurgiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci.

Oženjen sam i otac dvoje djece.

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

Objavljeni CC radovi:

1. Bešenski N, Gvozdenović V, Nutrizio V, Šimunović S, Jeličić I, **Lupret V**. Comparative study of computed tomography and ventriculography with water-soluble contrast media. *Neuroradiol* 1978; 16:540-2.
2. Stančić-Rokotov F, Kogler A, **Lupret V**. Intracerebral haemathoma in an infant with haemophilia A. *Acta Neurochir* 1980; 52(1-2):67-71.
3. Bulat M, **Lupret V**, Orešković D. Chemistry of the brain and cerebrospinal fluid. *Period Bilog* 1981; 83(1):5-8.
4. Matković A, Jeličić I, Negovetić L, **Lupret V**, Ferber D. Das Glioblastom des Grosshirns. *Neurochir* 1984; 27(6):174-80.
5. Negovetić L, **Lupret V**, Smiljanić D, Arsenić B. Cranial vault and gigantic intracranial hydatid cyst in a young woman. *Neurosurg* 1990; 27(3):480-2.
6. **Lupret V**, Vidović D, Negovetić L, Novak M. Surgical approach to a large basilar artery bifurcation and upper basilar trunk aneurysm: Case report. *Surg Neurol* 1990; 33:404-6.
7. Orešković D, Whitton P.S, **Lupret V**. Effect of intracranial pressure on cerebrospinal fluid formation in isolated brain ventricles. *Neurosci* 1991; 41(2-3):773-7.
8. **Lupret V**, Negovetić L, Smiljanić D, Klanfar Z, Lambaša S. Cerebral venous angiomas: surgery as a mode of treatment for selected case. *Acta Neurochir* 1993; 120:33-9.
9. Orešković D, Klarica M, **Lupret V**, Vukić M. The Character of the cerebrospinal fluid production. *Neurosci Res Communicat* 2000; 26:69-76.
10. Demarin V, Lovrenčić-Huzjan Arijana, Šerić V, Vargek-Solter V, Trkanjec Z, Vuković V, **Lupret V**, Kalousek M, De Syo D, Kadojić D, Lušić I, Dikanović M, Vitas M: Recommendations for Stroke Management. *Neurol Croat* (2002), 51(1-2):41-87.
11. Talan-Hranilović J, Sajko T, Negovetić L, **Lupret V**, Kalousek M. Cerebral cysticercosis and echinococcosis: a preoperative diagnostic dilemma. *Archives of med research* 2002; 33:590-4.
12. Talan-Hranilović J, Rumboldt T, Vučić M, Rumboldt Z, Beroš V, Tonković V, **Lupret V**. Permanent inflammatory effect of N-butylcyanoacrylate on vascular wall immunohistochemical

- analysis. *Interventional Neuroradiol* (2003), 9:3-6.
13. Talan-Hranilović J, Vučić M, Sajko T, Bedek D, Tomić K. and **Lupret V**. Spinal spindle cell haemangioma: an atypical location. *Acta Neurochir* 2007; 149-325-8.
14. Bulat M, **Lupret V**, Orešković D, Klarica M: Transventricular and Transspinal Absorption of Cerebrospinal Fluid into Cerebral Microvessels. *Coll Antropol* (2008), 32/1:43-50.
15. Demarin V, Bašić-Kes V, Zavoreo I, Bosnar-Puretić M, Rotim K, **Lupret V**, Perić M, Ivanec Z, Fumić L, Lušić I, Aleksić-Shihabi A, Kovač B, Ivanković M, Škobić H, Maslov B, Bornstein N, Niederkorn K, Sinanović O, Rundek T. Recommendations for neuropathic pain treatment. *Acta clin Croat* (2008), 47(3):181-91.
16. Sajko T, Kudelić N, **Lupret V**, Lupret V.Jr, Nola I.A. Treatment of Pineal Region Lesions: Our Experience in 39 Patients. *Coll Antropol*. (2009), 33(4):1259-63.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	prof.dr.sc. Pero Maldini
ELEKTORNIČKA POŠTA:	pero.maldini@unidu.hr
INTERNETSKA STRANICE:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	Izvanredni profesor

KRATKI ŽIVOTOPIS

OPĆI PODACI

Rođen i živi u Dubrovniku. Diplomirao, magistrirao i doktorirao na Fakultetu političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu (područje društvenih znanosti, polje politologija). Niz godina djelovao u prosvjeti kao ravnatelj, a potom kao direktor u dubrovačkim lokalnim medijima (županijski tjednik i gradski radio). Na Sveučilište u Dubrovniku dolazi odmah po njegovu osnivanju kao autor nastavnog programa i pokretač novog preddiplomskog studija u području javnog komuniciranja, (masovni mediji i odnosi s javnošću). U tom razdoblju vodio je i sveučilišnu Službu za marketing i izdavaštvo oblikujući različite nove sadržaje i djelatnosti Sveučilišta u području marketinga i odnosa s javnošću. Radeći na unapređenju nastavne metodologije i implementaciji bolonjskog procesa organizirao je i vodio dva programa stručnog usavršavanja nastavnika na matičnom sveučilištu. Na preddiplomskim i diplomskim studijima Odjela za komunikologiju izvodi nastavu na pet politoloških kolegija i jednom komunikološkom. Voditelj je interdisciplinarnog poslijediplomskog doktorskog studija "Komunikologija" na Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku na kojemu izvodi nastavu na dva kolegija. Objavio je dvije autorske i jednu uredničku knjigu te više znanstvenih radova u području komparativne politike, teorije demokracije i metodologije političkog obrazovanja. Sa svojim radovima do sad je sudjelovao na devetnaest međunarodnih znanstvenih skupova. U više je navrata bio na znanstvenim usavršavanjima u inozemstvu.

OSOBNI PODACI

- Mjesto stanovanja: Dubrovnik
- Adresa stanovanja: Između dolaca 9, 20236 Mokošica
- Telefon: +385 20 452 731
- Matični broj znanstvenika: 261601

OBRAZOVANJE

- 2004. - Doktorirao na Fakultetu političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu (doktorska disertacija: *Društvene vrijednosti i demokratizacija hrvatskog društva*);
- 1990. - Magistrirao na Fakultetu političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu (magistarski rad *Politokracija i kriza*);
- 1986. - Diplomirao na Fakultetu političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu.

ZNANSTVENI INTERESI

- Komparativna politika, demokratizacija, demokratska tranzicija, politička kultura, hrvatska politika, političko obrazovanje.

STIPENDIJE I USAVRŠAVANJE U INOZEMSTVU

- 2012. - University of Sts. Cyril and Methodius in Trnava, Faculty of Social Sciences / Department of Political Science: studijski boravak (*Erasmus Programme*);

- 2012. - DePaul University, Department of Political Science, Chicago: studijski boravak (projekt *Promoting and Supporting Civic and Political Education*);
- 2007. - Erasmus Universiteit Rotterdam: stipendija za studijski boravak (*Tempus Programme Individual Mobility Grant*, studeni - prosinac 2007.);
- 2006/2007. - Central European University, Budimpešta: stipendija za znanstveno usavršavanje i izvedbu projekta (*Course Portfolio Project*, siječanj 2006. - lipanj 2007.);
- 2006. - Central European University, Budimpešta: stipendija za znanstveno usavršavanje (*Course Development Competition Program*, siječanj - listopad 2006.);
- 2005. - Central European University, Budimpešta: stručni seminar (*Curriculum Resource Center: New Media and Politics Session*, 09.-16. listopada 2005.).

ZAPOSLENJA

- 2004. - danas - Sveučilište u Dubrovniku
- 2003. - 2004. - Pro Radio d.o.o. - Radio Laus, Dubrovnik (direktor tvrtke);
- 1997. - 2003. - Dubrovački vjesnik d.o.o., Dubrovnik (direktor marketinga, direktor tvrtke);
- 1991. - 1997. - Đački dom Dubrovnik (ravnatelj);
- 1988. - 1990. - OK SSOH Dubrovnik (predsjednik);
- 1986. - 1987. - Općinska zajednica usmjerenog obrazovanja Dubrovnik.

IZLAGANJA NA ZNANSTVENIM SKUPOVIMA

- 2012. - *Postkomunizam i postdemokracija: kriza demokracije i mjerila demokratičnosti*, izlaganje na znanstvenom simpoziju "Demokracija i postdemokracija u Hrvatskoj i Europskoj uniji", IMIN/CPI Zagreb;
- 2012. - *New media and politics: Their reaches and limits in political processes*, izlaganje na međunarodnom znanstvenom skupu "Megatrends and Media 2012", Smolenice, Slovačka;
- 2012. - *Promoting Civic Education in Croatia*, izlaganje na međunarodnom znanstvenom skupu "Midwest Political Science Association Annual National Conference", Palmers House, Chicago, USA;
- 2011. - *Higher Education Policies in Transition: What drives Trends in Restructuring of Universities*, izlaganje na međunarodnom znanstvenom skupu "IPSA RC32 Conference – Developing policy in different cultural contexts: Learning from study, learning from experience", Centre for Advanced Academic Studies (CAAS), Dubrovnik;
- 2011. - *Internet and Social Capital: The Power of Virtual Bonds in Social Life*, izlaganje na međunarodnoj konferenciji "Information Technology and Journalism (ITJ16): E-democracy – Virtual or Real", Interuniverzitetski centar (IUC) Dubrovnik;
- 2010. - *Politics in the Age of Network Society: Scope and Significance of Changes*, izlaganje na međunarodnom znanstvenom skupu "Dubrovnik Media Days", Sveučilište u Dubrovniku, Dubrovnik;
- 2010. - *The Impact of New Communication Forms on Politics*, izlaganje na međunarodnom znanstvenom skupu "Information Society and Globalization: Transformation of Politics", Sveučilište u Dubrovniku, Dubrovnik;
- 2009. - *The Nation State and Global Surroundings: The Issue of Sovereignty*, izlaganje na međunarodnom znanstvenom skupu "Sovereignty in the Age of Globalization", Sveučilište u Dubrovniku, Dubrovnik;
- 2008. - *Ascendancy of Global Culture Patterns: Culture Shift and Political Changes in Democratizing World*, izlaganje na međunarodnom znanstvenom skupu "Globalization of Culture", Sveučilište u Dubrovniku, Dubrovnik;
- 2008. - *Social Policies and Perspectives of New Democracies*, izlaganje na međunarodnom znanstvenom skupu "IPSA Conference on Public Policy: Constructing policy work in a changing governmental environment", Sveučilište u Dubrovniku, Dubrovnik;
- 2007. - *Impact of Globalization on Democratic Development in Postcommunist Societies* izlaganje na međunarodnom znanstvenom skupu "Globalization of Politics", Sveučilište u Dubrovniku, Dubrovnik;
- 2007. - *Digital democracy - Information technologies and political participation* izlaganje na međunarodnoj konferenciji "Information Technology and Journalism: New Collaborative Media", Interuniverzitetski centar, Dubrovnik;
- 2006. - *Normativno-institucionalni i političko-kulturalni okviri djelovanja medija*, izlaganje na međunarodnom

znanstvenom skupu "Dubrovački medijski dani", Sveučilište u Dubrovniku, Dubrovnik;

- 2006. - *Sociocultural Aspects of Transition* izlaganje na međunarodnom znanstvenom skupu "Transition in Central and Eastern Europe", Sveučilište u Dubrovniku, Dubrovnik;
- 2006. - *Political Culture - Course Portfolio: A New Model of Knowledge Sharing* izlaganje na međunarodnoj konferenciji "Information Technology and Journalism: Information Strategies and Content Management", Interuniverzitetski centar, Dubrovnik;
- 2005. - *Proces demokratizacije i sloboda medija* izlaganje na međunarodnom znanstvenom skupu "Dubrovački medijski dani", Sveučilište u Dubrovniku, Dubrovnik;
- 2005. - *New Information Technologies and new Study Programme* izlaganje na međunarodnoj konferenciji "Information Technology and Journalism: Information and Media Strategies and Policies in European Union", Interuniverzitetski centar, Dubrovnik;
- 2005. - *Development and implementation of educational portals using the example of University of Dubrovnik* izlaganje na međunarodnoj konferenciji "Information Technology and Journalism: Information and Media Strategies and Policies in European Union", Interuniverzitetski centar, Dubrovnik;
- 2004. - *Media and Social Culture* izlaganje na međunarodnoj konferenciji "Journalism studies development", International Center for Education of Journalists, Opatija.

NASTAVNA DJELATNOST

PREDDIPLOMSKA NASTAVA:

- 2006. – danas: kolegiji *Politička kultura, Politički sustav Hrvatske i Tehnike oglašavanja* na preddiplomskom studiju *Mediji i kultura društva* na Odjelu za komunikologiju Sveučilišta u Dubrovniku;
- 2005. – danas: kolegiji *Uvod u političku znanost 1* i *Uvod u političku znanost 2* na preddiplomskom studiju *Mediji i kultura društva* na Odjelu za komunikologiju Sveučilišta u Dubrovniku.

DIPLOMSKA NASTAVA:

- 2009. – danas: kolegiji *Suvremeni politički procesi* na diplomskom studiju *Mediji* na Odjelu za komunikologiju Sveučilišta u Dubrovniku,
- 2008. – 2009: kolegij *Mediji i politički procesi u Hrvatskoj* na diplomskom studiju *Mediji* na Odjelu za komunikologiju Sveučilišta u Dubrovniku.

POSLIJEDIPLOMSKA NASTAVA:

- 2012. – danas: kolegiji *Suvremeni društveni i politički procesi* i *Politička kultura, javnost i demokratsko građanstvo* na sveučilišnom interdisciplinarnom poslijediplomskom doktorskom studiju *Komunikologija* na Doktorskoj školi društveno-humanističkih znanosti Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

IZRADA I RECENZIJE STUDIJSKIH PROGRAMA

- 2012. – *Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku*: autor Elaborata studijskog programa sveučilišnog interdisciplinarnog poslijediplomskog dokorskog studija "Komunikologija";
- 2012. – *Nacionalna agencija Republike Slovenije za kakovost v visokem šolstvu (NAKVIS)*: recenzent četiri sveučilišna diplomatska (magistarska) studija u postupku akreditacije studijskih programa Univerze v Ljubljani;
- 2012. – *Nacionalna agencija Republike Slovenije za kakovost v visokem šolstvu (NAKVIS)*: recenzent osamnaest diplomatskih (magistarskih) studija u postupku reakreditacije studijskih programa Univerze v Ljubljani;
- 2012. – *Nacionalna agencija Republike Slovenije za kakovost v visokem šolstvu (NAKVIS)*: recenzent trinaest sveučilišnih preddiplomskih studija u postupku reakreditacije studijskih programa Univerze v Ljubljani;
- 2011. – *Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku*: recenzent jednog sveučilišnog poslijediplomskog dokorskog studija;
- 2010. – *Sveučilište u Dubrovniku*: revizija nastavnih planova i programa preddiplomskog studija "Mediji i kultura društva" i diplomatskih studija "Mediji" i "Odnosi s javnošću";
- 2009. – *Agencija za znanost i visoko obrazovanje (AZVO)*: recenzent jednog sveučilišnog poslijediplomskog dokorskog studija;
- 2008. – *Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku*: recenzent jednog sveučilišnog preddiplomskog studija;
- 2008. – *Sveučilište u Zagrebu*: recenzija jednog poslijediplomskog specijalističkog studija;
- 2008. – *Agencija za znanost i visoko obrazovanje (AZVO)*: recenzent jednog sveučilišnog preddiplomskog studija;

- 2004. – *Sveučilište u Dubrovniku*: autor nastavnog plana i programa preddiplomskog studija "Mediji i kultura društva".

IZVANNASTAVNA DJELATNOST NA MATIČNOM SVEUČILIŠTU

- 2007. – Autor programa i voditelj seminara za nastavnike Sveučilišta *Metodski standardi u visokoškolskoj nastavi*;
- 2007. – Autor programa i voditelj stručne radionice za nastavnike Sveučilišta *Bolonjski proces i nove nastavne metode*;
- 2005. – Producent i koscenarist dokumentarno-igranog promotivnog filma *Sveučilište u Dubrovniku*;
- 2005. – Autor brošure *Sveučilište u Dubrovniku* s prilogima;
- 2004. – 2006. – Autor i voditelj projekta sveučilišnog web portala *unidu.hr*.

DUŽNOSTI NA MATIČNOM SVEUČILIŠTU

- 2010. – 2012. – Pročelnik Odjela za komunikologiju;
- 2010. – 2012. – Član Senata;
- 2010. – 2012. – Član Povjerenstva za unutarnji sustav osiguravanja i unapređivanja kvalitete nastave;
- 2004. – 2012. – Član Povjerenstva za izdavačku djelatnost;
- 2004. – 2005. – Voditelj Službe za marketing i izdavaštvo;

SUDJELOVANJE U RADU DRUGIH AKADEMSKIH USTANOVA

- 2012. – danas – Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku / Doktorska škola društveno-humanističkih znanosti: voditelj sveučilišnog interdisciplinarnog poslijediplomskog doktorskog studija *Komunikologija*;
- 2003. – 2004. – American College of Technology and Management, Dubrovnik: gostujući predavač na kolegiju *Current Issues / Introduction to Public Relations*.

ČLANSTVO U UREDNIŠTVIMA ZNANSTVENIH ČASOPISA

- 2011. – danas: član uredništva znanstvenog časopisa *Medianali*;
- 2009. – danas: član uredništva znanstvenog časopisa *Suvremene teme / Contemporary Issues*;
- 2008. – danas: član uredništva znanstvenog časopisa *Anali Hrvatskog politološkog društva*.

ČLANSTVO U STRUKOVNIM UDRUGAMA

- Član Hrvatskog politološkog društva (HPD);
- Član Izvršnog odbora Hrvatskog politološkog društva (HPD), 2007. – danas;
- Član Hrvatske udruge za odnose s javnošću (HUOJ).

OSOBNJE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE

- Istraživanje brodograđevne baštine i stručna rekonstrukcija modela povijesnih brodova (član i suosnivač Društva brodomodelara *Argosy*, Dubrovnik, 1995. – danas; sudionik i dobitnik priznanja na više državnih i međunarodnih natjecanja brodomodelara 1996-2000.; sudac *Hrvatskog saveza brodomaketara* 2000. – danas; međunarodni sudac Svjetske brodomodelarske organizacije *Naviga*, 2004. – danas);
- Audio elektrotehnika (objavio niz stručnih članaka iz područja audio-elektrotehnike u vodećem hrvatskom audio časopisu *Hi-Fi Media* u razdoblju 1997. - 2002.);
- Poznavanje rada na računalu (višenamjensko korištenje osobnog računala: MS Office, grafičke aplikacije, multimedijalne aplikacije, Internet).

UMJETNIČKE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE

- Dugogodišnje aktivno bavljenje glazbom (gitara);

STRANI JEZIK

- Engleski (tečno u govoru i pismu)

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

OBJAVLJENI ZNANSTVENI RADOVI

AUTORSKE KNJIGE:

- Maldini, Pero, 2011: *Politička kultura i demokratska tranzicija u Hrvatskoj*, Sveučilište u Dubrovniku, Dubrovnik;
- Maldini, Pero, 2008: *Demokracija i demokratizacija*, Sveučilište u Dubrovniku, Dubrovnik.

UREDNIČKE KNJIGE:

- Maldini, Pero / Vidović, Davorka (ur.), 2007: *Transition in Central and Eastern European Countries: Experiences and future perspectives*, Centar za politološka istraživanja, Zagreb.

ČLANCI U ZNANSTVENIM ČASOPISIMA:

- Maldini, Pero, 2012: Nationalism in Croatian transition to democracy: Between the structural conditionality and impact of historical and political-cultural legacy, *Contemporary Issues* (5) 1: 6-20
- Maldini, Pero, 2012: Higher Education Policies in Transition: What drives Trends in the Restructuring of Universities?, *Anali Hrvatskog politološkog društva* (9) 1: 385-409
- Lalić, Dražen / Maldini, Pero / Andrijašević, Ivana, 2010: Otupjelo oruđe: Neprimjerenost tranzicijskog koncepta za analizu konsolidacije demokracije, *Anali Hrvatskog politološkog društva* (7) 1: 29-50
- Maldini, Pero, 2008: Uzročni procesi demokratskih promjena: socioekonomski razvoj ili sociokulturni činitelji, *Društvena istraživanja* (17) 3: 327-349;
- Maldini, Pero, 2008: Političko povjerenje i demokratska konsolidacija, *Politička misao* (45) 1: 179-199;
- Maldini, Pero, 2007: Relevantnost tranzicijskog modela u postkomunističkom kontekstu, *Društvena istraživanja* (16) 4/5: 781-804;
- Maldini, Pero, 2006: Političko kulturalni preduvjeti demokratizacije, *Politička misao* (43) 3: 87-108;
- Maldini, Pero, 2006: New approaches in political education: Course Portfolio applied on Political Culture Course, *Političko obrazovanje* (2) 1/2: 15-42;
- Maldini, Pero, 2006: Obnovljena religioznost i demokratizacija hrvatskog društva, *Društvena istraživanja* (15) 6: 1105-1125;
- Maldini, Pero, 2005: Demokratizacija i vrijednosne orijentacije u hrvatskom društvu, *Anali Hrvatskog politološkog društva* (2) 1: 81-103;
- Maldini, Pero, 2002: Građansko društvo i demokracija u tranzicijskim društvima, *Politička misao* (39) 4: 129-145.

POGLAVLJA U KNJIGAMA / ZBORNICIMA RADOVA S MEĐUNARODNOM RECENZIJOM:

- Maldini, Pero, 2012: New media and politics: Their reaches and limits in political processes, u: Petranová, Dana / Magál, Slavomir / Pravdová, Hana (eds.), *Megatrendy a médiá 2012: Demokracia verzus mediokracia*, FMK/UCM, Trnava: 226-246;
- Maldini, Pero, 2011: Information Society and Transformation of Politics: The Impact of New Modes of Communication, u: van Dijk, Jan A. G. M. / Jožanc, Nikolina (ur.), *Information Society and Globalization: Transformation of Politics*, Centar za politološka istraživanja, Zagreb: 45-80;
- Maldini, Pero, 2009: Globalization, Cultural Shift and Political Changes toward Democracy, u: Robertson, Roland / Milardović, Anđelko / Raos, Višeslav (ur.), *Globalization of Culture*, Centar za politološka istraživanja, Zagreb (u postupku objavljivanja);
- Maldini, Pero, 2008: Globalization and its Influence on Democratic Development of Post-Communist Societies, u: Milardović, Anđelko / Pauković, Davor / Vidović, Davorka (ur.), *Globalization of Politics*, Centar za politološka istraživanja, Zagreb: 193-217;
- Maldini, Pero, 2007: Sociocultural Aspects of Transition, u: Maldini, Pero / Vidović, Davorka (ur.), *Transition in Central and Eastern European Countries: Experiences and future perspectives*, Centar za politološka istraživanja, Zagreb: 63-76.

STRUČNI ČLANCI I PRIKAZI:

- Maldini, Pero, 2011: Politološka lektira - Što čitati: Wolfgang Merkel – Transformacija političkih sustava. Uvod u teoriju i empirijsko istraživanje transformacije, *Političke analize*, (2) 8;
- Maldini, Pero, 2006: Svjetsko natjecanje brodomodelara – Dubrovnik 2006, *Naše more*, (53) 3/4: 165-169;
- Maldini, Pero, 1998: Dubrovački šambek XVIII. stoljeća, *Naše more*, (45) 1/2: 91-95.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa**IME I PREZIME:**

doc. dr. sc. Marko Margaritoni, dr. med. prim.



ELEKTORNIČKA POŠTA:	markom@bolnica-du.hr
INTERNETSKE STRANICE:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	docent
KRATKI ŽIVOTOPIS	
OPĆI PODACI:	
- rođen u Dubrovniku, 20.01.1960., oženjen, otac 1 djeteta - specijalist opće i plastične kirurgije, Kirurški odjel Opće županijske bolnice Dubrovnik, R.Mišetića bb., 20000 Dubrovnik - tel.: 020 431-760, 431-605, fax: 020 431-760, kućna adresa: Gorica Sv.Vlaha 139, 20000 Dubrovnik, tel. 020 332-525, mob: 098 244-575,	
ŠKOLOVANJE I DUŽNOSTI:	
- 1984 - dr. medicine, Medicinski fakultet, Zagreb - 1984/85 - liječnik pripravnik MC Dubrovnik - 1986. - stručni ispit – MC Dubrovnik - 1984/86 - poslijediplomski studij onkologije, Medicinski fakultet Sveučilišta Zagrebu - 1985/87. – liječnik opće medicine – MC Dubrovnik - 1988. - magisterij medicinskih znanosti, područje onkologije, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu - 1988/94. – započeo specijalizaciju opće kirurgije u MC Dubrovnik, te nastavio na Kirurškoj klinici KB “Sestre Milosrdnice” u Zagrebu - 1991/92 liječnik Ratne bolnice “Sv.Vlaho” u Dubrovniku - 1994. specijalistički ispit opće kirurgije (Kirurška klinika KB “Sestre Milosrdnice”) - 1989/2012. – završio 23 poslijediplomskih tečajeva s područja onkologije, onkološke kirurgije, plastično-rekonstrukcijske kirurgije, kirurgije dojke i estetske kirurgije - od 1996. osnivač i voditelj Ambulante za bolesti dojke OB Dubrovnik - 1996/1999. – uža specijalizacija iz plastične, rekonstrukcijske i estetske kirurgije – KB Dubrava, Zagreb - od 1998.g. osnivač i voditelj operacijskog bloka i koordinator kirurških službi OB Dubrovnik, - od 1998.g. predsjednik Povjerenstva za stručni nadzor OB Dubrovnik - od 1998.g. redoviti član Stručnog vijeća OB Dubrovnik - 2000. – položen uži specijistički ispit iz Plastične, rekonstrukcijske i estetske kirurgije, KB Dubrava, Zagreb - 2000-2002. - stručni suradnik Poliklinike Glavić u Dubrovniku - 2003. – osnivač i voditelj Odsjeka plastične kirurgije i kirurgije dojke OB Dubrovnik - od 1997.g. u izradi i pripremi doktorska disertacija na Zavodu za Animalnu fiziologiju Biološkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Zagrebu. - 2006. – obrana doktorske disertacije prirodoslovnih znanosti s područja biologije - 2006. – imenovan za šefa Kirurškog odjela OB Dubrovnik - 2006. – imenovan za Predsjednika Stručnog Vijeća OB Dubrovnik - 2006. – imenovan za Predsjednika Stručnog savjeta Ravnatelja OB Dubrovnik - 2007. - stekao naslov primarijus – Ministarstvo Zdravstva RH - 2009.g. Rješenjem Ministarstva znanosti – znanstveni suradnik - 2009.g. naslovni docent na Katedri kirurgije MF Sveučilišta u Splitu	

- 2009.-2012.g. stručni suradnik Poliklinike Čelina u Dubrovniku
- 2010. - imenovan u Pomoćnika ravnatelja za medicinske poslove OB Dubrovnik, a potom u savjetnika ravnatelja za medicinske poslove
- 2011.g. - osnivač i prvi voditelj Zavoda za kirurgiju Sveučilišta u Dubrovniku
- 2012.g. imenovan za voditelja Znanstveno-nastavne jedinice OB Dubrovnik

STRUČNO USAVRŠAVANJE:

- 1989. – završio tečaj "Ian Donald" Inter-University school of Medical Ultrasound
- 1988/94. – specijalizant opće kirurgije, mentor: prof. Dr.sc. A.Georgijević : Kirurški odjel MC Dubrovnik, Klinika za kirurgiju KB Sestre milosrdnice Zagreb, Klinika za urologiju KB sestre milosrdnice Zagreb, Klinika za neurokirurgiju KB sestre milosrdnice Zagreb, Klinika za torakalnu kirurgiju KB Jordanovac, Zagreb, Klinika za Traumatologiju Zagreb, Zavod za plastičnu kirurgiju i kirurgiju dojke KBC Zagreb, Klinika za dječju kirurgiju KB za zdravstvenu zaštitu djece
- od 1989/2012. – završio 23 poslijediplomska tečaja s područja onkološke kirurgije, plastične i rekonstrukcijske kirurgije, kirurgije dojke, kirurgije šake, opekline i estetske kirurgije
- 1996/1999. – specijalizant plastične, rekonstrukcijske i estetske kirurgije, mentor: prof.dr.sc. Zdenko Stanec, Klinika za plastičnu, rekonstrukcijsku i estetsku kirurgiju KB Dubrava Zagreb, Klinika za maksilofacijalnu, oralnu i plastično-rekonstrukcijsku kirurgiju glave i vrata KB Dubrava Zagreb, Zavod za plastičnu kirurgiju i kirurgiju dojke KBC Zagreb, Klinika za otorinolaringologiju KBC Zagreb
- od 1999.g. u OB Dubrovnik provodi principe rekonstrukcijske kirurgije dojke
- 2000. – stručno usavršavanje iz kirurgije dojke na Kirurškoj klinici Nacionalnog Instituta za tumora u Milanu (European School of Oncology - ESO)
- 2000. – prvi u RH uveo tehniku minimalno invazivne kirurgije dojke
- 2001. – stručno usavršavanje na Sveučilišnoj Klinici plastične kirurgije Wilhelminenspital u Beču
- 2001. – prvi u RH uveo metode onkoplastične kirurgije dojke
- 2002. – stručno usavršavanje na Sveučilišnoj Klinici za plastičnu kirurgiju Sveučilišta u Innsbrucku i Triumph Porte poliklinici za estetsku kirurgiju – Innsbruck
- 2001-2003. – član Povjerenstva za rak dojke MZ RH
- 2000-2002. - stručni suradnik Poliklinike Glavić u Dubrovniku
- 2007. Stručno usavršavanje na Klinici za kirurgiju dojke - University of San Francisco (USA)
- od 2009. – uvodi „projekt estetske kirurgije“ u OB Dubrovnik
- 2009.-2012.g. stručni suradnik "Poliklinika Čelina" - Dubrovnik
- 2010. Stručno usavršavanje iz kirurgije šake na Gentofte University Hospital Copenhagen te University Rigshospitalet Center u Copenhagenu

ZNANSTVENO I NASTAVNO USAVRŠAVANJE

- 1984/86 - poslijediplomski studij onkologije, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
- 1988. - magisterij medicinskih znanosti, područje onkologije, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
- od 1998. – naslovni asistent na Katedri za kirurgiju I - za znanstveno područje Biomedicine i zdravstva, znanstveno polje Kliničkih medicinskih znanosti, grana Kirurgija, za predmet Opća kirurgija.
- 2001. – predavač na poslijediplomskoj nastavi MF Sveučilišta u Zagrebu
- od 1997.g. suradnik-istraživač na Zavodu za Animalnu fiziologiju Biološkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Zagrebu, a u tijeku izrade i pripreme doktorske disertacije



- od 2005. službeni predstavnik Sveučilišta Dubrovnik za razvoj zdravstvenih studija
- 2006. – obrana doktorske disertacije prirodoslovnih znanosti s područja biologije
- od 2006. – suradnik na dva znanstvena projekta s Institutom Ruđer Bošković i Sveučilištem u Grazu
- od 2006. – član Znanstvenog vijeća Poslijediplomskog doktorskog studija "Biologije novotvorina", Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, Sveučilišta u Dubrovniku i Instituta Ruđer Bošković, Zagreb
- od 2006. Aktivno sudjeluje u pripremi i utemeljenju preddiplomskog studija Sestrinstvo, Sveučilište u Dubrovniku
- 2008. - u tijeku postupak za stjecanje zvanja znanstvenog suradnika te naslovnog docenta kirurgije
- 2008. - odlukom Stručnog vijeća Zdravstvenog veleučilišta u Zagrebu izabran u nastavno zvanje predavača – grana anatomija, Sestrinskog studija
- od 2008.g. voditelj Kolegija Anatomija preddiplomskog studija Sestrinstvo, Sveučilište u Dubrovniku
- 2009. – odlukom Rektora Sveučilišta u Dubrovniku imenovan za Predsjednika Vijeća Stručnog preddiplomskog studija Sestrinstvo
- 2009. - odlukom Nacionalnog vijeća za znanost promoviran u znanstveno zvanje Znanstvenog suradnika MF Sveučilišta u Splitu
- 2009. – nakon habilitacijskog predavanja promoviran u nastavno zvanje naslovnog docenta na Katedri kirurgije Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu
- od 2011. – Voditelj Kolegija Kliničke medicine III (Kirurgija) - preddiplomskog studija Sestrinstvo, Sveučilište u Dubrovniku
- od srpnja 2012. Voditelj Znanstveno-nastavne jedinice OB Dubrovnik
- od 2012 u postupku natječaj za profesora - znanstveno područje Biomedicina i znanost, znanstveno polje Temeljne medicinske znanosti, grana anatomija te za naslov višeg znanstvenog suradnika - znanstveno područje Biomedicina i znanost, znanstveno polje Kliničke medicinske znanosti, grana Kirurgija

AKTIVNO SUDJELOVANJE U NASTAVI

- 1981.-1982. tijekom studija demonstrator na Katedri za anatomiju MF u Zagrebu
- od 1998. – naslovni asistent na Katedri za kirurgiju I - za znanstveno područje Biomedicine i zdravstva, znanstveno polje Kliničkih medicinskih znanosti, grana Kirurgija, za predmet Opća kirurgija.
- 2001. – predavač na poslijediplomskoj nastavi MF Sveučilišta u Zagrebu
- od 2006. Službeni recenzent u časopisu "World Journal of Surgery" za poglavlja kirurgije dojke
- od 2007. predavač u „Suvremena dijagnostika i liječenje tumora dojke“ - Poslijediplomskog doktorskog studija "Biologije novotvorina", Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, Sveučilišta u Dubrovniku i Instituta Ruđer Bošković, Zagreb
- od 2008. Voditelji predavač Kolegija Anatomija preddiplomskog studija Sestrinstvo, Sveučilište u Dubrovniku
- od 2010. predavač, naslovni docent kirurgije – Katedra opće kirurgije Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu
- od 2011. – Voditelj i predavač Kolegija Kliničke medicine III (Kirurgija) – preddiplomskog studija Sestrinstvo, Sveučilište u Dubrovniku
- od 2012.g. organizator, voditelj i predavač na Poslijediplomskim tečajevima Zavoda za kirurgiju Sveučilišta u Dubrovniku (održana 4 tečaja)

- mentor 2 specijalizacije iz opće kirurgije i komentor 1 specijalizacije plastične, rekonstrukcijske i estetske kirurgije
- mentor i komentor 8 završnih radova na Preddiplomskom studiju Sestrinstvo MF Split i Sveučilište u Dubrovniku
- koautor dvaju udžbenika :“Rak dojke” Margaritoni M i sur. (Poslijediplomski studij onkologije Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu) i „Bolesti dojke“ J.Fajdić i sur. (Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu)

ORGANIZACIJA STRUČNIH I ZNANSTVENIH SKUPOVA:

- 1996.g. organizator tečaja trajne izobrazbe liječnika “Rak dojke – dijagnostika i liječenje”, Dubrovnik
- Dopredsjednik I Hrvatskog kongresa plastične rekonstrukcijske i estetske kirurgije – Dubrovnik 1998.g.
- Predsjednik II Hrvatskog senološkog kongresa – Dubrovnik/Cavtat 2003.g.
- Organizator tečaja minimalne invazivne kirurgije dojke , Dubrovnik 2003.
- Dopredsjednik V Hrvatskog i E.S.P.R.A.S. kongresa plastične rekonstrukcijske i estetske kirurgije Cavtat 2004.g.
- Predsjednik Znanstvenog odbora XIV SIS World Congress on Breast Diseases i III Hrvatskog senološkog Kongresa , Zagreb 2006.g
- Organizator i voditelj međunarodnog simpozija “Suvremeni pristup liječenju složenih ozljeda ekstremiteta”, Dubrovnik , rujan 2006.
- Dopredsjednik VI Hrvatskog kongresa plastične, rekonstrukcijske i estetske kirurgije s međunarodnim sudjelovanjem, Opatija , listopad 2006.
- Organizator i voditelj stručnog sastanka HKD , Dubrovnik travanj 2007.
- Predsjednik lokalnog organizacijskog odbora simpozija i tečaja “Adriatic Conference for Endoscopic surgery – Dubrovnik 2009”
- Dopredsjednik IV Hrvatskog senološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem – Senologija 2009 (Hvar)
- Dopredsjednik V Hrvatskog kirurškog kongresa i III Srednjoeuropskog kongresa – Dubrovnik 2010.
- Član organizacijskog odbora i moderator Ist International symposium “Injuries in waterpolo, Zagreb, rujan 2010.
- Predsjednik VIII Hrvatskog kongresa plastične, rekonstrukcijske i estetske kirurgije s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik, listopad 2010.g.
- Jedan od autora nacionalnog konsenzusa za neinvazivni rak dojke, Šibenik, svibanj 2011.
- Organizator i moderator te predavač na Tečaju kirurgije šake, Dubrovnik 25-26.11.2011.
- Dopredsjednik V Hrvatskog senološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, Šibenik, travanj 2012.
- Član organizacijskog odbora 61st International Congress of the European Society for Cardiovascular Surgery, Dubrovnik April 25.-28.04.2012.
- Dopredsjednik i član Znanstvenog odbora IX Hrvatskog kongresa plastične, rekonstrukcijske i estetske kirurgije, Zagreb, listopad 3. do 6. 2012.
- Organizator i voditelj 4 poslijediplomska tečaja trajnog usavršavanja liječnika (“Neurokirurgija”, “Suvremena dijagnostika i liječenje tumora dojke”, “Suvremena dijagnostika i liječenje ozljeda i bolesti šake”, “Suvremena dijagnostika i liječenje raka debelog crijeva” – Zavoda za kirurgiju OB

Dubrovnik i Sveučilišta u Dubrovniku 2012.)

- Organizator, voditelj i predavač "Akademije estetske kirurgije" – Venecija – Dubrovnik, listopad 2012.g.
- Organizator, voditelj i predavač "Minisimpozija povodom 90-obljetnice osnivanja prvih odjela OB Dubrovnik"

ČLANSTVO U STRUČNIM I ZNANSTVENIM UDRUGAMA:

- od 1984.g. Hrvatski liječnički zbor
- od 1984.g. Hrvatska Liga protiv raka (od 1991.g. član Predsjedništva)
- od 1989.g. Hrvatsko kirurško društvo (od 1997.g. član Izvršnog odbora društva)
- od 1994.g. Hrvatsko onkološko društvo – razred za dojku
- od 1997.g. jedan od suosnivača Hrvatskog društva za plastičnu rekonstrukcijsku i estetsku kirurgiju, a od 1998.g. – 2002.g. te u novom mandatu od 2004.g. dopredsjednik društva, od 1.listopada 2008.g. do 4.listopada 2012.g. predsjednik društva
- 1998.g. International Society for Burn Injuries (ISBI)
- 1998.g. Hrvatsko senološko društvo (jedan od suosnivača i član predsjedništva), a od 2009. Dopredsjednik Hrvatskog senološkog društva
- 1999.g. Hrvatsko društvo za maksilofacijalnu, plastičnu i rekonstrukcijsku kirurgiju glave i vrata
- 2002.g. International Surgical Society (ISS/SIC)
- 2002.g. Breast Surgery International (BSI), od 2005.g. redoviti član Upravnog odbora društva, a od siječnja 2006.g. do kolovoza 2011.g. rizničar društva
- od 2004.g. član European Society of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery (ESPRAS)
- od 2005.g. član European Association for Cancer Research (EACR)
- od 2005.g. član International Association of Oral and Maxillofacial Surgeons
- od svibnja 2008.g. redoviti član American Society of Breast Diseases
- od lipnja 2008.g. redoviti član American Society of Breast Surgeons
- od lipnja 2008.g. član Odbora za genomiku i proteomiku Razreda Medicinskih znanosti HAZU
- od travnja 2009.g. član Hrvatskog uruženja za istraživanje raka (HDIR)
- od listopada 2009.g. član Međunarodnog udruženja za endoskopsku kirurgiju (IASGO)

NAGRADE I PRIZNANJA:

- 1999. – posebna Diploma HLZ-a na prijedlog Hrvatskog kirurškog društva povodom 125 godina Hrvatskog liječničkog zbora
- 2001.g. – državna nagrada "Franjo Bučar" za unapređenje sporta
- 2007.g. – Srebrena povelja povodom 40-obljetnice Lige protiv raka
- 2007.g. – Povelja HLZ-a na prijedlog Hrvatskog kirurškog društva
- 2009.g. – Zahvalnica HLZ na prijedlog HLZ Podružnice Dubrovnik

STRUČNI I ZNANSTVENI RADOVI :

- od 1986. sudjelovao na više od 150 domaćih i međunarodnih kongresa, simpozija i ostalih skupova većinom uz aktivno sudjelovanje radovima, a posebno se ističu: aktivni nastupi na Svjetskim kirurškim kongresima – Lisabon 1995, Acapulco 1997, Beč 1999, Bruxelles 2001, Durban 2005., Montreal 2007. g. i Adelaide 2009., moderator na Simpoziju rekonstrukcijske kirurgije ISS/BSI - Yokohama Japan 2011, i predavač na Međunarodnom tečaju prve kategorije

European School of Oncology (ESO) – Dubrovnik 2011.

- Pozvani predavač na azijskom poslijediplomskom tečaju iz rekonstrukcije dojke – Delhi, studeni 2006
- Pozvani predavač na Poslijediplomskom tečaju o kirurgiji dojke u sklopu Svjetskog kirurškog kongresa ISS/BSI, Montreal, kolovoz 2007.
- Pozvani predavač na Poslijediplomskom tečaju o kirurgiji dojke u sklopu Svjetskog kirurškog kongresa ISS/BSI, Adelaide, rujan 2009
- održao više od 50 pozvanih predavanja, te predsjedao sekcijama na 18 domaćih, 2 međunarodna, 4 europska skupa i 4 svjetska skupa.
- Ukupno više od 190 stručnih i znanstvenih radova i kongresnih priopćenja, koautor dviju knjiga, 1 priručnika, koautor 3 monografije te urednik 4 zbornika
- Održao i više desetaka predavanja u podružnicama HLZ Dubrovnik, Korčula i Metković kao i javnih predavanja (Liga protiv raka i sl.) te održao više desetaka intervjua u tiskanom, govornim i elektronskim medijima

OSTALE AKTIVNOSTI:

- dugodišnji aktivni sportaš, sportski djelatnik i liječnik VK Jug iz Dubrovnika, a od 1994.g. do danas povremeni sportski liječnik Hrvatske vaterpolo reprezentacije
- ovlašteni sudski vještak za kirurgiju i traumatologiju
- više godina predavač predmeta kirurgije i anatomije u srednjoj medicinskoj školi
- dugogodišnji član Predsjedništva te volonter Lige protiv raka Dubrovnik i Hrvatske lige protiv raka, od 2007.g. dopredsjednik Lige protiv raka Dubrovnik
- dobrovoljni davatelj krvi više od 10 puta (povelja Crvenog križa)

ZNANJE STRANIH JEZIKA:

- engleski, njemački, italijanski

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

Books:

a) Textbooks :

1. Margaritoni M. Terapija raka dojke. U: Margaritoni M.: Rak dojke. Školska knjiga, Zagreb 1993; 113-145.
2. Margaritoni M. Protokoli liječenja raka dojke. U: Fajdić J. i sur.: Bolesti dojke. Nakladni Zavod Globus, Zagreb 1998; 261-290.
3. Margaritoni M, Margaritoni M ml. Nativna mamografija u dijagnostici raka dojke. U: Fajdić J. i sur.: Bolesti dojke. Nakladni Zavod Globus, Zagreb 1998; 146-163.

b) Manuals

4. Margaritoni M, Margaritoni M ml. Samozaštita od raka dojke – priručnik za svaku ženu. Nakladni Zavod Globus, Zagreb 1997. (II i III izdanje 1999. i 2003.g.)

c) Monography

5. Margaritoni M, Šegedin J, Janjić M, Jurković T, Lenz R. i sur. Ratna kirurgija u domovinskom ratu – OB Dubrovnik (rujan 1991-rujan 1995). U: A. Petričević, J. Husar i sur. Ratna kirurgija u domovinskom ratu, 49-64, 2007.
5. Prstačić M. Corpus Mysticum, Zagreb 2006. (autor priloga)
6. Margaritoni M. Povijest kirurgije u Dubrovniku (od XII stoljeća), Knjiga I, 101-133. HKD. Stručni sastanci Hrvatskog kirurškog društva 2002-2009, Zagreb 2010.

SCIENTIFIC PAPERS :

a) Magisterium

7. Margaritoni M. Nativna mamografija u dijagnostici raka dojke. Zagreb, 1988.

b) Disertation

8. Margaritoni M. Prognostic value of nucleolar organizer in benign proliferative breast diseases and its clinical evaluation, Zagreb 2006.

c) Original scientific paper:

9. Rudman F, Stanec S, Stanec M, Stanec Z, Margaritoni M et al.. Rare complications of breast cancer irradiation. Postirradiation osteosarcoma. Annals of Plastic Surgery, 48(3): 318-322, 2002.
10. Margaritoni M, Kojić N, Šegedin J, Šoša I, Dalmatin L. Transfer of General Hospital into War Hospital: Experiences from Dubrovnik - Croatia, between 1991-1992. Coll Antrol, 20(2): 489-495, 1996.
11. Bogdanović S, Margaritoni M, Kojić N et al. Dubrovnik General Hospital: Civilian Surgery in the Besieged Town. Croatian Med Journal, 2: 94-99, 1994.
12. Gopčević A, Mazul-Sunko B, Marout J, Sekulić A, Antoljak N, Siranović M, Ivanec Z, Margaritoni M, Bekavac-Bešlin M, Žarković N. Plasma interleukin-8 as a potential predictor of mortality in adult patients with severe traumatic brain injury. Tohoku J Exp Med 2007; 211: 387-393.
13. Malycha PL, Gough IR, Margaritoni M, Sandelin K, Deo SVS, Sandelin K, Buccimazza I, Agarwal G. Oncoplastic breast surgery – a global perspective in the practice, availability, and training. World J Surgery 2008 ; 22(12): 2570-2578.
14. Agarwal G, Ramakant P, Sanchez Forgach ER, Rendon JC, Chaparro JM, Sanchez Basurto C, Margaritoni M, Jakesz R. Breast cancer in developing countries. World J Surgery 2009; 33(10): 2069-2076.
15. Odigie VI, Tanaka R, Yusufu LM, Gomna A, Odigie EC, Dawtola DA, Margaritoni M. Psychosocial effects of mastectomy on married African women in Northwestern Nigeria. PsychoOncology, 2010; Aug 19 (8): 893-897.
16. Cipak A, Mrakovčić L, Čiz M, Lojek A, Mihaylova B, Goshev I, Jaganjac M, Cindrić M, Sitić S, Margaritoni M, Waeg G, Balić M, Žarković N. Growth suppression of human breast carcinoma stem cells by lipid peroxidation product 4-hydroxy-2-nonenal and hydroxyl radical – modified collagen. Acta Biochimica Polonica, Vol 57, No 2, 2010, (online – www.actabp.pl)
17. Kojić N, Bini W, Margaritoni M. New materials for intramedular fixation of humerus fracture (in reviewing)

Professional papers:

a) Med. Journals :

18. Bogdanović S, Margaritoni M, Šoša I. Naša iskustva u poštudnom kirurškom liječenju raka dojke. Libri oncol, Supl.1: 21, 1991.
19. Margaritoni M, Margaritoni M ml. Uspješnost obavješćivanja žena o samopregledu dojki. Borba protiv raka, 29/30; 1: 54-61, 1998/99.
20. Rudman F, Stanec S, Stanec M, Margaritoni M, Stanec Z, Žic R, Milanović R. Kirurško liječenje sarkoma induciranih iradijacijom poslije liječenja karcinoma dojke, naše iskustvo. Liječ Vj, 9-10; 251-254, 2001.
21. Bogdanović S, Margaritoni M, Šoša I. Rak želuca u Službi za kirurgiju i urologiju MC Dubrovnik u posljednjem desetljeću. Libri oncol, 20(Supl.1): 40, 1991.
22. Bogdanović S, Margaritoni M, Šoša I. Maligni melanomi. Rezultati liječenja u

- razdoblju od 1977. do 1990. godine. Libri oncol, 20(Suppl.1):87, 1991.
23. Bogdanović S, Šoša I, Margaritoni M. Zapušteni basaliomi lica i glave. Poteškoće u liječenju. Libri oncol, 20(Suppl.1): 97, 1991.
 24. Bogdanović S, Margaritoni M, kojić N i sur. Iskustva kirurga i urologa Medicinskog centra Dubrovnik u zbrinjavanju ratnih ozljeda. Med An, 18: 39-43, 1992.
 25. Miović D, Betica- Radić LJ, kojić N, Dragičević I, Polanda S, Janjić M, Bogdanović S, Margaritoni M, Gjurašin M, Herceg D. Ceftriaxone associated acute acalculous cholecystitis complicating vertebral osteomyelitis. Exp Clin Gastroenterol, 2: 180-183, 1992.
 26. Lopižić J, Buhic S, Margaritoni M. Seksualne smetnje u žena liječenih od karcinoma dojke, Medicina, 42(41) 285-293, 2005.
 27. Margaritoni M, Selmani F, Buhic S, Miović D et al. County model of comprehensive breast care. Liječ Vjesn 128; 3: 58, 2006.
 28. Džanović M, Margaritoni M, Kolić P, Vrcić-Kiseljak Lj. Physiotherapy of women who had breast surgery in Dubrovnik Hospital, Liječ Vjesn 128; 3: 76, 2006.
 29. Margaritoni M, Bukvić N, Selmani R. Oncoplastic and reconstructive breast surgery – overview and results. Liječ Vjesn 128; 3: 112-113, 2006.
 30. Lopižić J, Buhic S, Margaritoni M. Psycho-oncological care of breast cancer in General Hospital Dubrovnik. Liječ Vjesn 128; 3: 115-116, 2006.
 31. Džono-Boban A, Buhic S, Margaritoni M, Selmani R. Epidemiological review of breast cancer in General Hospital Dubrovnik. Liječ Vjesn 128; 3: 117, 2006.
 32. Miović D, Margaritoni M, Selmani F. et al. Excision biopsy with wire preoperative localization of clinically occult breast lesions smaller than 10mm. Liječ Vjesn 128; 3: 133, 2006.
 33. Margaritoni M, Bukvić N, Selmani R et al. Oncologic breast surgery – overview and results. Liječ Vjesn 128; 3: 141, 2006.
 34. Stojanović Ivica, Wokaunn Mario, Varela C.Diego, Šoša Ilija, Dalmatin Luko, Margaritoni Marko. Bouveretov sindrom sa dvostrukom fistulom – prikaz slučaja. Acta Chirurg Croat 2008; 5:27-29.
 35. Kojić N, Lojpur J, Bekić M, Selmani R, Čelina P, Margaritoni M. Naš pristup liječenju zglobnih prijeloma bedrene kosti. Acta Chirurg Croat 2008; 5: 36-42.
 36. Margaritoni M, Selmani R, Bukvić N. Breast reconstruction; implants vs. autologues Tissues. WJS, Vol. 33, Suppl. 1, S 248-249, 2009.
 37. Margaritoni M, Selmani R, Bukvić N, Mijaljica G. Oncoplastic breast surgery. Eur Surg, Vol. 42, Suppl. 235: 82, 2010.
 38. Stojanović I, Wokaunn M, Varela DC, Dalmatin D, Šoša I, Margaritoni M. Laproscopic treatment of colon cancer in Dubrovnik genral Hospital. Eur Surg ,Vol. 42, Suppl. 235: 62-63, 2010.
 39. Kojić N, Lojpur J, Margaritoni M, Bekić M. Intramedullary fixation of humerus fractures using composite nail. Eur Surg ,Vol. 42, Suppl. 235: 70-71, 2010.
 40. Bini W, Kojić N, Margaritoni M. Less invasive lumbar SLL stabilisation for segmental insufficiency: The CoflexF system. Eur Surg ,Vol. 42, Suppl. 235: 71, 2010.
 41. Hozić I, Krželj M, Wokaunn M, Azathurian G, Margaritoni M. Implantation of cardiac pacemaker in Dubrovnik General Hospital. Eur Surg ,Vol. 42, Suppl. 235: 124, 2010.
 42. Brnić Z, Margaritoni M, Žic R. Et al. Treatment for noninvasive breast cancer. Liječ Vjesn , accepted for publication May 2012.

b) Congress presentations and Abstract books

43. Margaritoni M, Buić S, Selmani F i sur. Prilog iskustvima poštednog kirurškog liječenja raka dojke, Zbornik radova II Hrvatskog kirurškog kongresa, Zagreb:136, 1998.
44. Margaritoni M, Stanec Z, Jelavić M, Šegedin J. Treatment-related sarkomi kao kirurško-rekonstruktivni problem, Zbornik radova I Hrvatskog Kongresa plastične, rekonstrukcijske i estetske kirurgije, Dubrovnik : 34-35, 1998.
45. Margaritoni M, Selmani F, Kojić N, Selmani R. Glucose 6-phosphate dehydrogenase in epithelial hyperplasia with atypia of the breast and its clinical application. 37th World Congress of Surgery (ISW), Acapulco-Mexico, 174:695, 1997.
46. Margaritoni M, Borić I. Anatomo-histološka građa dojke. U: Zbornik radova tečaja "Rak dojke – dijagnostika i liječenje", ured. Margaritoni M. Prizma-Dubrovnik: 15-24, 1996.
47. Borić I, Margaritoni M. Fiziološki razvoj i funkcionalne promjene dojke. U: Zbornik radova tečaja "Rak dojke – dijagnostika i liječenje", ured. Margaritoni M. Prizma-Dubrovnik: 25-32, 1996.
48. Margaritoni M. Dijagnostika bolesti dojke – uvod, klinička simptomatologija, samopregled i fizikalni pregled. U: Zbornik radova tečaja "Rak dojke – dijagnostika i liječenje", ured. Margaritoni M. Prizma-Dubrovnik: 45-56, 1996.
49. Margaritoni M, Borić I, Miović D. Operacijska biopsija. U: Zbornik radova tečaja "Rak dojke – dijagnostika i liječenje", ured. Margaritoni M. Prizma-Dubrovnik: 91-96, 1996.
50. Margaritoni M, Miović D. Značenje i uloga sistematskih pregleda dojki. U: Zbornik radova tečaja "Rak dojke – dijagnostika i liječenje", ured. Margaritoni M. Prizma-Dubrovnik: 97-104, 1996.
51. Margaritoni M. Kirurško liječenje raka dojke, rekonstruktivni zahvati i rehabilitacija nakon mastektomije. U: Zbornik radova tečaja "Rak dojke – dijagnostika i liječenje", ured. Margaritoni M. Prizma-Dubrovnik: 109-124, 1996.
52. Šoša I, Margaritoni M, Borić I. Rak muške dojke. U: Zbornik radova tečaja "Rak dojke – dijagnostika i liječenje", ured. Margaritoni M. Prizma-Dubrovnik: 145-148, 1996.
53. Buić S, Margaritoni M. Praćenje bolesnica s rakom dojke. U: Zbornik radova tečaja "Rak dojke–dijagnostika i liječenje"ured.Margaritoni M.Prizma-Dubrovnik:149-150,1996
54. Margaritoni M. Galaktoforektomija – metoda izbora u dijagnostici i liječenju patologije iscjетка (vlastita iskustva). Zbornik I Hrvatskog senološkog kongresa, Zagreb, 40:30, 2000.
55. Margaritoni M, Bukvić N. Skin and nipple sparing mastectomy for T1 and T2 stage followed by primary reconstruction with latissimus dorsi flap. 4th Annual Meeting of European Society of Surgery, Krakow, 2000.
56. Margaritoni M, Miović D, Bukvić N. Mammotomy – minimal invasive breast biopsy system. Ljubljana. Endoscopic Review, Vol.6 (14) ; 46:58, 2001.
57. Margaritoni M, Miović D, Bukvić N. Mamotomija – minimalno invazivna kirurgija dojke. VI Hrvatski endoskopski kongres s međunarodnim sudjelovanjem, Split, 2001.
58. Margaritoni M, Bukvić N. Skin sparing mastectomy followed by primary reconstruction with latissimus dorsi flap. 39th World Congress of Surgery (ISW), Brussels – Belgium, 59:236, 2001.
59. Margaritoni M, Miović D, Bukvić N, Borić I, Njirić Z, Selmani F. Minimalno invazivna biopsija dojke – mamotomija (dvogodišnje iskustvo). Zbornik III Hrvatskog kirurškog kongresa, Pula, 296: 2002.
60. Miović D, Margaritoni M, Bukvić N, Selmani F, Borić I, Njirić Z, Dragičević I. Minimalno invazivna biopsija dojke (dvogodišnje iskustvo). Hrvatski radiološki kongres,

Split, 2002.

61. Margaritoni M, Bukvić N. Vertikalna mamoplastika tehnikom po Lassus-u. Vlastita iskustva. Zbornik IV Hrvatskog kongresa plastične estetske i rekonstrukcijske kirurgije, Zagreb, 56:2002.
62. Margaritoni M, Selmani F, Miović D, Dragičević I, Buić S, Borić I, Lopižić J, Šoša I, Ivanišin-Barač A, Žuljević L, Njirić Z, Arapović-Slavić D, Bukvić N, Kostopeč P, Selmani R, Ahac G, Betica-Radić Lj. Županijski model skrbi za bolesti dojke. II Hrvatski senološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik, 2003.
63. Selmani F, Ivanišin-Barač A, Miović D, Žuljević L, Slavić-Arapović D, Margaritoni M, Šoša I, Borić I, Njirić Z, Selmani R. Primjena citoloških i ultrazvučnih metoda u dijagnostici lezija dojke. Zbornik II Hrvatskog senološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik, 10:17, 2003.
64. Selmani F, Ivanišin-Barač A, Margaritoni M, Šoša I, Miović D, Slavić-Arapović D, Borić I, Njirić Z, Selmani R. Prognostičke vrijednosti p53 i c-erb-B2 u stanicama karcinoma dojke. Zbornik II Hrvatskog senološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik, 12:19, 2003.
65. Borić I, Njirić Z, Jakić-Razumović J, Knežević B, Buić S, Selmani F, Ivanišin-Barač A, Kostopeč P, Margaritoni M. Model informatičke obrade patohistoloških nalaza dojke s prikazom rezultata. Zbornik II Hrvatskog senološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik, 16:24, 2003.
66. Borić I, Njirić Z, Margaritoni M, Miović D, Selmani F, Ivanišin-Barač A, Buić S, Jakić-Razumović J. Primarni maligni limfom dojke – prikaz slučaja. Zbornik II Hrvatskog senološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik, 19:27, 2003.
67. Miović D, Žuljević L, Arapović-Slavić D, Selmani F, Barač-Ivanišin A, Margaritoni M, Bukvić N, Kostopeč P, Selmani R. Ultrazvučno vođene citološke punkcije dojki. Zbornik II Hrvatskog senološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik, 22:48, 2003.
68. Dragičević I, Miović D, Žuljević L, Arapović-Slavić D, Ahac G, Merčep LJ, Margaritoni M, Selmani F, Betica-Radić LJ. Vrijednosti mamografije u otkrivanju mikrokalcifikata u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u dvogodišnjem razdoblju. Zbornik II Hrvatskog senološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik, 26:54, 2003.
69. Miović D, Margaritoni M, Žuljević L, Arapović-Slavić D, Bukvić N, Selmani F, Ivanišin-Barač A, Kostopeč P, Njirić Z, Borić I. Minimalni kirurški zahvati dojke pomoću preoperacijske ultrazvučne markacije. Zbornik II Hrvatskog senološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik, 43:88, 2003.
70. Margaritoni M, Miović D, Bukvić N, Borić I, Njirić Z, Selmani F. Mamotomija – minimalno invazivna biopsija dojke vođena ultrazvukom (trogodišnje iskustvo). Zbornik II Hrvatskog senološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik, 44:90, 2003.
71. Njirić Z, Borić I, Miović D, Margaritoni M, Bukvić N. Patohistološki aspekti uzoraka tkiva uzetih mamotomijom. Zbornik II Hrvatskog senološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik, 45:91, 2003.
72. Margaritoni M, Bukvić N, Šoša I, Kostopeč P, Selmani R, Šegedin J, Čelina P, Varela DC, Kojić N, Miović D, Dragičević I, Buić S, Selmani F, Ivanišin-Barač A, Borić I, Njirić Z, Lopižić J. Onkološka kirurgija dojke u OB Dubrovnik s osvrtom na posljednje 10-godišnje razdoblje. Zbornik II Hrvatskog senološkog

- kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik, 48:62, 2003.
73. Bukvić N, Margaritoni M, Šoša I, Buhić S, Miović D, Dragičević I, Selmani F, Kostopeč P. Važnost praćenja operiranih od raka dojke u ranoj dijagnostici kontralateralnog karcinoma. Zbornik II Hrvatskog senološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik, 51:100, 2003.
74. Margaritoni M, Bukvić N, Bekić M, Borić I, Selmani F, Njirić Z, Buhić S, Ivanišin-Barač A, Miović D, Dragičević I. Rijetki slučajevi raka dojke. Zbornik II Hrvatskog senološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik, 73:110, 2003.
75. Margaritoni M, Bukvić N, Kostopeč P, Selmani R. Rekonstruktivna kirurgija dojke nakon operacije karcinoma dojke – vlastita iskustva. Zbornik II Hrvatskog senološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik, 83:129, 2003.
76. Margaritoni M, Bukvić N, Kostopeč P. Vertikalna mamoplastika. Zbornik II Hrvatskog senološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik, 89:35, 2003.
77. Đanović M, Popovac R, Kolić P, Buhić S, Margaritoni M. Fizikalna rehabilitacija nakon operacije raka dojke. Zbornik II Hrvatskog senološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik, 107:155, 2003.
78. Lopižić J, Brkan A, Bašić F, Buhić S, Margaritoni M. Prikaz konceptualizacije psihoonkološke skrbi u OB Dubrovnik. Zbornik II Hrvatskog senološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik, 113:156, 2003.
79. Margaritoni M, Miović D, Borić I i sur. Mamotomija vođena ultrazvukom. Tečaj "Mamotomija", Johnson&Johnson, Dubrovnik 2003.
80. Margaritoni M, Bukvić N, Bekić M, Selmani R, Kostopeč P. Breast asymmetry as a plastic-reconstructive problem. Abstract book of 5th Croatian Congress of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery & E.S.P.R.A.S. Appointed Congress, Dubrovnik-Cavtat, 44:D6, 2004.
81. Margaritoni M, Bukvić N, Kostopeč P, Selmani R. Reconstruction of the areola-nipple complex. Abstract book of 5th Croatian Congress of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery & E.S.P.R.A.S. Appointed Congress, Dubrovnik-Cavtat, 93:P18, 2004.
82. Šegedin J, Margaritoni M, Šoša I i sur. Dijabetičko stopalo kao kirurški problem – pregled rezultata liječenja kroz 5-godišnje razdoblje. Zbornik radova II hrvatskog kirurškog kongresa, Zagreb, 81: 1998.
83. Margaritoni M. Prilog iskustvima kirurškog liječenja kroničnih reumatoidnih i sličnih promjena šake. II Hrvatski kongres plastične, rekonstrukcijske i estetske kirurgije, Opatija 1999.
84. Šegedin J, Bogdanović S, Margaritoni M. Kronični recidivni divertikulitis sigmoidnog kolona s perforacijom i popratnim peritonitisom u hitnoj abdominalnoj kirurgiji. Zbornik 28. Intersekcijanskog sastanka kirurga Slovenije i Hrvatske, Split, 138-147, 1990.
85. Bogdanović S, Margaritoni M, Šoša I. Pes diabetica. Posebnosti u kirurškom liječenju. II Kongres angiologa Jugoslavije, Beograd, 1990.
86. Bogdanović S, Margaritoni M, Šoša I. Odlaganje smeća u more – prepreke u motonautčkom turizmu. U Zbornik radova Prvog kongresa medicine prometa Alpe-Jadran, Zagreb 1991.
87. Bogdanović S, Margaritoni M, Šoša I. Cholecystostomy today. 1st Alpe-Adria Congress on Hepato-pancreato-biliary surgery and medicine. Ljubljana, 1992.

88. Bogdanović S, Šegedin J, Margaritoni M i sur. Hitna kirurška služba u ratu prečicom. Simpozij "Ratne ozljede u Dalmaciji tijekom domovinskog rata", Brela 1992.
89. Bogdanović S, Margaritoni M, Kojić N, Rakigijja A, Šegedin J, Šoša I, Dalmatin L, Bačić J, Jurković T. Zbrinjavanje ratnih ozljeda na Odjelu za kirurgiju i urologiju OB Dubrovnik u razdoblju od 1.10.1991. do 31.05.1994. godine. Zbornik radova I Hrvatskog kirurškog kongresa, Split, 1:55-62, 1994.
90. Šoša I, Margaritoni M, Kojić N, Šegedin J, Dalmatin L. Iskustva općeg kirurga u zbrinjavanju ratne neurotraume (Dubrovnik 1.10.1991. do 30.9.1992.god.). Zbornik radova I Hrvatskog kirurškog kongresa, Split, 1:119-123, 1994.
91. Margaritoni M, Bogdanović S, Šegedin J, Šoša I, Dalmatin L, Kojić N. Kolecistostomija – današnja uloga i indikacije. Zbornik radova I Hrvatskog kirurškog kongresa, Split, 3:863-869, 1994.
92. Margaritoni M, Šegedin J, Šoša I, Dalmatin L, Kojić N. Desetogodišnja iskustva u dijagnostici i liječenju pankreatitisa, indikacije za kirurško liječenje. Zbornik radova I Hrvatskog kirurškog kongresa, Split, 3:871-881, 1994.
93. Dalmatin L, Šoša I, Margaritoni M. Laparoskopska kirurgija u manjem centru. Jednogodišnja iskustva. II kongres endoskopske kirurgije Hrvatske, Varaždin, 1994.
94. Šoša I, Dalmatin L, Margaritoni M i sur. Usporedba prvih iskustava laproskopske kolecistektomije i klasične operacije kroz jednogodišnje razdoblje. II kongres endoskopske kirurgije Hrvatske, Varaždin, 1994.
95. Stanec S, Žic R, Stanec S, Margaritoni M. Iradijacijski sarkom poslije liječenja karcinoma dojke. Zbornik IX Znanstvenog sastanka o bolestima dojke –HAZU, Zagreb: 51-53, 1999.
96. Šoša I, Margaritoni M, Šegedin J, Dalmatin L, Čelina P, Varela DC, Kojić N, Tomašić V. Pregled rada s područja dječje kirurgije na Odjelu opće kirurgije bolnice Dubrovnik kroz 10-godišnje razdoblje. Zbornik II Hrvatskog kongresa dječje kirurgije, Dubrovnik, 1998.
97. Čelina P, Wokaun M, Margaritoni M, Šegedin J, Hozić I. Zbrinjavanje ruptura aneurizme abdominalne aorte u županijskoj bolnici. Zbornik III Hrvatskog kirurškog kongresa, Pula, 170: 2002.
98. Margaritoni M, Bukvić N, Kojić N, Varela DC, Čelina P, Šoša I, Šegedin J. Tetivne ozljede šake u Županijskoj bolnici Dubrovnik. Zbornik IV Hrvatskog Kongresa plastične, rekonstrukcijske i estetske kirurgije, Zagreb, 103: 2002.
99. Bačić J, Margaritoni M. Prilog povijesti rekonstruktivne kirurgijena tlu Hrvatske. Zbornik I Hrvatskog Kongresa plastične rekonstrukcijske i estetske kirurgije, Dubrovnik, 17:1998.
100. Margaritoni M, Kojić N, Šegedin J i sur. The role of General Hospital surgical team in he war: results of battle against war wound infections. 36th World Congress of Surgery (ISW), Lisabon, 211:842, 1995.
101. Margaritoni M, Kojić N, Šegedin J, Šoša I, Dalmatin L. Organisation of General Hospital and civilian surgery under war conditions. Transfer into war Hospital (War in Dubrovnik – Croatia 1991-1992). International Congress of War Surgery, Graz, 162-169, 1996.
102. Margaritoni M, Šegedin J, Čelina P. i sur. Rad Službe za kirurgiju i traumataologiju OB Dubrovnik u Domovinskom ratu (rujan 91 - rujan 95). Drugi stručni sastanak "Liječenje ranjenika u Domovinskom ratu", Knin, 1996.
103. Margaritoni M, Margaritoni M jr. The efficiency of information about breast self-examination. Međunarodni znanstveni simpozij Psihosocijalni aspekti onkoloških bolesnika, Opatija, 1997.
104. Margaritoni M, Šegedin J, Šoša I, Dalmatin L, Kojić N. Ospedale di guerra "San Biago" (La guerra in Dubrovnik – Croazia 91-92), Susreti liječnika južne Hrvatske i južne Italije, Molfetta – Bari, Molfetta Medico-Scientifica XII:31-35, 1996-97.
105. Bogdanović S, Margaritoni M. Smrtnost u Službi za kirurgiju i urologiju MC Dubrovnik

- u vremenu od 1.1.1960. do 31.12.1983. godine. Zbornik Zbora liječnika Dubrovnik, 4:37-40, 1984.
106. Margaritoni M, Brković E, Bukvić N, Kostopeč P. Zapušteni malignomi glave i vrata u OB Dubrovnik. IV Kongres Hrvatskog društva za maksilofacijalnu, plastičnu i rekonstrukcijsku kirurgiju glave i vrata, Split 2003.g.
107. Margaritoni M, Bukvić N, Selmani R. Oncoplastic and reconstructive breast surgery – integral part of comprehensive breast cancer treatment. Book of Abstracts, 4th Croatian Congress of Surgery, Zadar, 18: 2006.
108. Margaritoni M, Kojić N et al. Modern treatment of compound limb injuries. Zbornik radova istoimenog simpozija "Suvremeni pristup liječenju složenih ozljeda ekstremiteta", 5-10, Dubrovnik 2006.
109. Margaritoni M et al. Minimalno invazivni dijagnostički zahvati – biopsija mamotomom. Minisimpozij Lige protiv raka Hrvatske, Zbornik 68: Zagreb 2006.
110. Margaritoni M, Bukvić N, Selmani R. Oncoplastic breast surgery – current role and indications, Zbornik radova VI Hrvatskog kongresa plastične kirurgije 69: Opatija 2006.
111. Selmani R, Margaritoni M, Bukvić N. Repair of temporal branch of facial nerve – case report. Zbornik VI Hrvatskog kongresa plastične kirurgije 51: Opatija 2006.
112. Kojić M, Margaritoni M, Lenz R. Organizacija hitne traumatološke službe OB Dubrovnik, Savjetovanje, Trakošćan, listopad 2006.
113. Miović D, Margaritoni M, Selmani F et al. Kirurška ekscizija uz preoperacijsku lokalizaciju žicom kod klinički okultnih lezija dojke manjih od 10mm. Hrvatski radiološki kongres, Zagreb 2006.
114. Margaritoni M, Bukvić N, Selmani R. Postmastectomy breast reconstruction and oncoplastic breast surgery. International Conference of Plastic surgeons, Carachi 2006.
115. Margaritoni M. Breast oncoplasty and reconstruction. 2nd SGPG Course. Lucknow/Delhi-India, 2006.
116. Margaritoni M. Comprehensive approach to the breast surgery. 2nd SGPG Course. Lucknow/Delhi - India, 2006.
117. Margaritoni M, Šegedin J, Šoša I, Čelina P. Pregled povijesti razvoja kirurške službe OB Dubrovnik, Stručni sastanak HKD, travanj 2007.
118. Margaritoni M, Bukvić N, Selmani R, Lojpur J, Bekić M. Rekonstrukcijska i onkoplastična kirurgija dojke, Stručni sastanak HKD, travanj 2007.
119. Čelina P, Hozić I, Krželj M, Stojanović I, Wokaunn M, Varela DC, Margaritoni M. Rupturirajuća abdominalna aneurizma u općoj bolnici, Stručni sastanak HKD, travanj 2007.
120. Kojić N, Lojpur J, Bekić M, Čelina P, Selmani R, Margaritoni M. Suvremeno liječenje prijeloma bedrene kosti, Stručni sastanak HKD, travanj 2007.
121. Stojanović I, Varela DC, Wokaunn M, Šoša I, Dalmatin L, Margaritoni M. Prikaz slučaja dvostruke biliogigestivne fistule, Stručni sastanak HKD, travanj 2007.
122. Margaritoni M, Selmani R, Bukvić N. Postmastectomy reconstructions and oncoplastic breast surgery. 2nd Congress of Plastic, Reconstructive and Maxillofacial Surgery of Bosnia and Herzegovina with international participation, Tuzla, April 23-26th, 2007.
123. Margaritoni M, Šegedin J, Janjić M, Jurković T, Lenz R. i sur. Ratna kirurgija u domovinskom ratu – OB Dubrovnik (rujan 1991-rujan 1995). U: A. Petričević, J. Husar i sur. Ratna kirurgija u domovinskom ratu, 49-64, 2007.
124. Margaritoni M. Postmastectomy breast reconstruction. ISW – Postgraduate BSI Course, Montreal august 27-30th, 2007.
125. Margaritoni M. Techniques of prophylactic mastectomy. ISW – World Congress of Surgery, Montreal August 27-30th, 2007.

126. Margaritoni M. Breast cancer care in Croatia. Breast cancer issues in developing countries – BSI Symposium. ISW – World Congress of Surgery, Montreal August 27-30th 2007.
127. Margaritoni M. Croatian model for training in breast surgery. BSI Symposium – Oncoplastic procedures in breast cancer. ISW – World Congress of Surgery, Montreal August 27-30th, 2007.
128. Margaritoni M. i sur. Ratna bolnica “Sv.Vlaho” – ratna kirurgija u Domovinskom ratu (Dubrovnik 1991-95), III znanstveni simpozij “Ratna bolnica Vukovar 1991”, studeni
129. Margaritoni M. Oncoplastic breast surgery – ways to maximize oncological safety and cosmetic result. 7th Croatia Congress of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery with international participation, Split October 1st – 5th 2008.
130. Margaritoni M., Selmani R, Bukvić N, Bekić M, Zoranić S. Breast reconstructions with implants. U: Zbornik radova 7. Hrvatskog kongresa plastične, rekonstrukcijske i estetske kirurgije, Split 2008.
131. Margaritoni M., Selmani R, Bukvić N. Rare breast cancers. Congress of gynecological oncology, Zagreb November 2008.
132. Margaritoni M. Anatomy of the hand. Nastupno predavanje za predavača anatomije. Zagreb, studeni 2008.
133. Margaritoni M. Postmastectomy breast reconstructions. ISW – World Congress of Surgery, Adelaide, September 2009.
134. Margaritoni M. Oncoplastic breast surgery – new challenge in breast cancer treatment. ISW – World Congress of Surgery, Adelaide, September 2009.
135. Margaritoni M., Bukvić N, Selmani R. Breast reconstruction with implants vs. reconstructions with autologous tissue. ISW – World Congress of Surgery, Adelaide, September 2009.
136. Margaritoni M. Plastic corrections after bariatric surgery. Adriatic Conference for minimal invasive laparoscopic surgery, Dubrovnik, October 2009.
137. Margaritoni M., Miović D, Selmani R, Bukvić N, Selmani F. Minimal-invasive breast procedures. IV Croatian Senologic Congress, Hvar 2009.
138. Margaritoni M. Oncoplastic breast surgery - where are we today? IV Croatian Senologic Congress, Hvar 2009.
139. Margaritoni M. Modern surgical approach in breast cancer treatment. Split 2009. (habilitation)
140. Margaritoni M., Kojić N, Šoša I, Dalmatin L, Bekić M. War neurotrauma performed by general surgeons in besieged Dubrovnik 1991-92. War symposium, Dubrovnik-Vukovar 2010.
141. Bekić M., Kojić N, Lojpur J, Margaritoni M, Davila S. External fixation as definitive method for treatment of war limb injury of the leg. War symposium, Dubrovnik-Vukovar 2010.
142. History of surgery in Dubrovnik (since XII ct.). Plenarno predavanje. III Middle European Congress of Surgery, V Croatian Congress of Surgery, Dubrovnik, April 2010.
143. Margaritoni M., Selmani R, Bukvić N, Mijaljica G. Oncoplastic breast surgery. III Middle European Congress of Surgery, V Croatian Congress of Surgery, Dubrovnik, April 2010.
144. Stojanović I., Wokaun M, Varela DC, Dalmatin D, Šoša I, Margaritoni M. Laproscopic treatment of colon cancer in Dubrovnik General Hospital. III Middle European Congress of Surgery, V Croatian Congress of Surgery, Dubrovnik, April 2010.
145. Kojić N., Lojpur J, Margaritoni M, Bekić M. Intramedullary fixation of humerus fractures using composite nail. III Middle European Congress of Surgery, V Croatian Congress of

- Surgery, Dubrovnik, April 2010.
146. Bini W, Kojić N, Margaritoni M. Less invasive lumbar SLL stabilisation for segmental insufficiency: The CoflexF system. III Middle European Congress of Surgery, V Croatian Congress of Surgery, Dubrovnik, April 2010.
 147. Hozić I, Krželj M, Wokaunn M, Azathurian G, Margaritoni M. Implantation of cardiac pacemaker in Dubrovnik General Hospital. III Middle European Congress of Surgery, V Croatian Congress of Surgery, Dubrovnik, April 2010.
 148. Margaritoni M. History of surgery in Dubrovnik, Copenhagen, Gentofte Univ. Hospital, presentation, June 2010.
 149. Margaritoni M, Selmani R, Bukvić N. Abdominoplasty in obesity patients and after bariatric surgery, VIII Croatian Congress in plastic, reconstructive and aesthetic surgery with international participation, Dubrovnik, October 2010, Abstract book, 45:2010.
 150. Selmani R, Margaritoni M, Čerimagić D. Outcome of surgical treatment of carpal tunnel syndrome in correlation with previous case history – own experience. VIII Croatian Congress in plastic, reconstructive and aesthetic surgery with international participation, Dubrovnik, October 2010, Abstract book, 34:2010.
 151. Stojanović I, Wokaunn M, Varela DC, Bukvić N, Šoša I, Dalmatin L, Margaritoni M. Laparoskopsko liječenje patologije kolona u OB Dubrovnik, X Kongres Hrvatskog društva za endoskopsku kirurgiju s međunarodnim sudjelovanjem, Split, studeni 2010.
 152. Kojić N, Bini W, Lojpur J, Bekić M, Margaritoni M. New materials in percutaneous spinal surgery, International symposium in spinal surgery, Zurich, January 2011.
 153. Margaritoni M. Oncoplastic and reconstructive breast surgery, ESO Balkan Masterclass in clinical oncology, Dubrovnik, May 2011.
 154. Early breast cancer – case report. ESO Balkan Masterclass in clinical oncology, Dubrovnik, May 2011.
 155. Margaritoni M. Oncosurgery of the breast. I Croatian Consensus in non-invasive breast cancer with international participation. Šibenik, May 2011.
 156. Margaritoni M, Selmani R, Bekić M, Gor A. Breast reconstructions during and after cancer treatment. BAPRAS, September 2011.
 157. Margaritoni M. Rekonstrukcijska kirurgija dojke. Drugi Ligin edukativno-stručni simpozij "Volite svoje dojke /love your breasts", Zagreb, listopad 2011.g.
 158. Margaritoni M. Review of historical development of hand surgery. International hand surgery course, Dubrovnik, November 2011.
 159. Selmani R, Margaritoni M. Embriology of the hand. International hand surgery course, Dubrovnik, November 2011.
 160. Selmani R, Margaritoni M. Clinical examination and incisions in the hand surgery. International hand surgery course, Dubrovnik, November 2011.
 161. Margaritoni M. Peripheral nerve injuries. International hand surgery course, Dubrovnik, November 2011.
 162. Kojić N, Lojpur J, Bekić M, Selmani R, Margaritoni M. Distal radius fractures. International hand surgery course, Dubrovnik, November 2011.
 163. Bekić M, Lojpur J, Selmani R, Margaritoni M. Metacarpal and phalangeal bone fractures. International hand surgery course, Dubrovnik, November 2011.
 164. Margaritoni M. Kirurgija perifernih živaca. Poslijediplomski tečaj "Neurokirurgija". Dubrovnik, travanj 2012.
 165. Margaritoni M. Povijesni pregled dijagnostike i liječenja bolesti dojke. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje tumora dojke", Dubrovnik, travanj 2012.
 166. Selmani R, Margaritoni M. Anatomija i fiziologija dojke. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje tumora dojke", Dubrovnik, travanj 2012.

167. Margaritoni M. Biopsije dojke. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje tumora dojke", Dubrovnik, travanj 2012.
168. Selmani R, Margaritoni M. Kirurgija benignih tumora dojke. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje tumora dojke", Dubrovnik, travanj 2012.
169. Margaritoni M. Onkikirurgija dojke. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje tumora dojke", Dubrovnik, travanj 2012.
170. Margaritoni M. Rekonstrukcijska, onkoplastična i profilaktična kirurgija dojke. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje tumora dojke", Dubrovnik, travanj 2012.
171. Margaritoni M. Kirurgija uznapredovale bolesti i komplikacija liječenja. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje tumora dojke", Dubrovnik, travanj 2012.
172. Lupret V, Margaritoni M. Kirurgija diseminirane bolesti dojke. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje tumora dojke", Dubrovnik, travanj 2012.
173. Selmani R, Margaritoni M. Kirurgija posebnih stanja i rijetkih tumora dojke. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje tumora dojke", Dubrovnik, travanj 2012.
174. Selmani R, Margaritoni M. Kirurgija muške dojke. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje tumora dojke", Dubrovnik, travanj 2012.
175. Margaritoni M. Estetska kirurgija dojke. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje tumora dojke", Dubrovnik, travanj 2012.
176. Margaritoni M, Selmani R. Praćenje (follow-up) liječenih bolesnica. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje tumora dojke", Dubrovnik, travanj 2012.
177. Margaritoni M. Surgical approach to breast discharge. V Hrvatski senološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem, Šibenik, svibanj 2012.
178. Margaritoni M. Breast oncosurgery – current state of art and future perspectives. V Hrvatski senološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem, Šibenik, svibanj 2012.
179. Margaritoni M, Selmani R, Bekić M. Comprehensive approach to oncologic and reconstructive breast surgery. 11th Congress of the Serbian Society for the Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery, SRBPRAS, Beograd May, 2012.
180. Margaritoni M, Selmani R, Krstov D. Abdominoplasty for the obese patient. 11th Congress of the Serbian Society for the Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery, SRBPRAS, Beograd May, 2012.
183. Margaritoni M. Povijesni pregled kirurgije sake. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje bolesti i ozljeda sake. Dubrovnik, svibanj 2012.
184. Margaritoni M, Selmani R. Kirurško liječenje tetivnih ozljeda sake. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje bolesti i ozljeda sake. Dubrovnik, svibanj 2012.
185. Margaritoni M, Lupret V. Kirurško liječenje ozljeda perifernih živaca sake. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje bolesti i ozljeda sake. Dubrovnik, svibanj 2012.
186. Margaritoni M. Složene ozljede sake: rekonstrukcije, replantacije i revaskularizacije. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje bolesti i ozljeda sake. Dubrovnik, svibanj 2012.
187. Margaritoni M. Kirurško liječenje kompresivnih neuropatija. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje bolesti i ozljeda sake. Dubrovnik, svibanj 2012.
188. Selmani R, Margaritoni M. Prirođene anomalije sake. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje bolesti i ozljeda sake. Dubrovnik, svibanj 2012.
189. Mikolaučić M, Margaritoni M. Tumori sake. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje bolesti i ozljeda sake. Dubrovnik, svibanj 2012.

190. Selmani R, Margaritoni M. Infekcije sake. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje bolesti i ozljeda sake. Dubrovnik, svibanj 2012
191. Margaritoni M, Selmani R. Opekline i smrzline šake. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje bolesti i ozljeda sake. Dubrovnik, svibanj 2012.
192. Margaritoni M, Selmani R. Dupuytrenova kontraktura. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje bolesti i ozljeda sake. Dubrovnik, svibanj 2012.
193. Margaritoni M. Reumatoidni artritis. Kirurško liječenje. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje bolesti i ozljeda sake. Dubrovnik, svibanj 2012.
194. Margaritoni M. Ostala degenerativna i posttraumatska stanja sake. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje bolesti i ozljeda sake. Dubrovnik, svibanj 2012.
195. Margaritoni M. Burns of the thoracic wall and breasts. MBC Instructional Course on Burns and Fire Disasters. Ljubljana, June 2012.
196. Selmani R, Margaritoni M, Hozic I, Asatryan G. Negative-pressure wound therapy for chronic wounds in County Hospital Dubrovnik. IX Croatian Congress of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery. Zagreb, October 2012.
197. Margaritoni M. Povijesni pregled kirurškog liječenja carcinoma debelog crijeva. Poslijediplomski tečaj "Dijagnostika i liječenje carcinoma debelog crijeva". Dubrovnik, listopad 2012.
198. Margaritoni M. Project "Medicine of Beauty". Academy of Aesthetic Surgery. MSC crusing – Venice/Athens, October 2012.
199. Margaritoni M. Povijesni razvoj kirurgije u Dubrovniku. Minisimpozij 90 OBLJETNICA OSNIVANJA PRVIH ODJELA OB DUBROVNIK, Sveučilišni kampus, Sveučilište u Dubrovniku, 13.prosinca 2012.g.
200. Margaritoni M, Hozic I, Zoranic S, Pusic L. Suvremeno liječenje rana. Predavanje – Nastavni centar Sveučilišta u Dubrovniku i OB Dubrovnik, travanj 2013.
- c) Professional reports:
199. Margaritoni M. National Breast Cancer Report. Foundation Open Society Institute, Zurich – Swiss, 1999.
200. Margaritoni M i sur. Ratna kirurgija u domovinskom ratu – OB Dubrovnik, rujan 1991-rujan 1995 (report)
201. Margaritoni M. History of surgery in Dubrovnik thru the centuries. Croatian Surgical Society, 2009.

EDITOR :

202. Margaritoni M. Zbornik radova tečaja usavršavanja liječnika "Rak dojke –dijagnostika i liječenje", Prizma-Dubrovnik, 1996 (urednik)
203. Margaritoni M. Zbornik radova II Hrvatskog senološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem, Tiskara Pavleković, Dubrovnik 2003. (urednik)
204. Margaritoni M, Kojic N. Zbornik radova međunarodnog simpozija o suvremenom liječenju složenih ozljeda ekstremiteta, NIK Trade&Alfa, Dubrovnik 2006. (urednik)
205. Margaritoni M. Zbornik radova VIII Hrvatskog kongresa plastične, rekonstrukcijske i estetske kirurgije s međunarodnim sudjelovanjem, Tiskara NIK Trade, Dubrovnik 2010. (urednik)

RECENZENT:

206. Eljuga Domagoj. Monografija „Rekonstrukcijska kirurgija dojke“. Zagreb 2011.



2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	doc. dr. sc. Morena Milić, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	morena.milic@gmail.com
INTERNETSKA STRANICA:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	docent

KRATKI ŽIVOTOPIS

adresa: Zemunska 18, Dubec, Zagreb
telefon: 385-1- 2924055
državljanstvo: hrvatsko
datum i mjesto rođenja: 2.7. 1962 , Dubrovnik

Trenutni radni status

Primarijus, doktor znanosti, liječnik specijalist anesteziologije, reanimatologije i intenzivnog liječenja u Kliničkoj bolnici Dubrava

Radno iskustvo:

od 2000.do danas Klinička bolnica Dubrava, Klinika za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivno liječenje
1996-2000. specijalizant anesteziologije, reanimatologije i intenzivnog liječenja Kliničke bolnice Dubrava
1991-1996. liječnik u Službi Hitne medicinske pomoći Dubrovnik
1990-1991. liječnik u onkološkoj ambulanti Opće bolnice Dubrovnik
1988-1989. stažist Kliničkog bolničkog centra Zagreb

Obrazovanje:

2011. odbranila doktorsku disertaciju
2003-05 završila doktorski studij Biomedicinskih znanosti na MF Zagreb
1996-98 završila poslijediplomski studij iz Hitne i intenzivne medicine
1988. diplomirala na Medicinskom fakultetu u Zagrebu
1980. završila srednjoškolsko obrazovanje, smjer matematičar-informatičar u Dubrovniku

Dodatno:

2012. subspecijalizacija iz intenzivne medicine
2011. specijalizacija iz hitne medicine
2000. položen specijalistički ispit iz anesteziologije i reanimatologije
1989. položen stručni ispit

Usavršavanje:

1996. tečaj Hemodinamsko monitoriranje
1998. usavršavanje u Charing Cross Hospital, London u ICU kod dr Mark Pallazza
1999. mjesec dana boravka u Royal Infirmary, Glasgow, kod prof.Gavin NC Kenny
1999. 2 tjedna boravka HCI-International Medical Centre, Clydebank, kod dr Praadeep Ramayya, dr Nick Scott i dr Nick Sutcliffe

1999. tjedan boravka u Charing Cross Hospital, London, kod prof R.M Greenhalgh
2002. tečaj Mehanička respiracijska potpora
2002. radionica Razvoj sustava kvalitete u poboljšanju kliničke transfuzijske prakse
2006. tjedan boravka AKH Vienna, u ICU kod prof Michaela Zimpfer
2009. tečaj iz mikrodijalize
2009. tečaj Osobitosti dječje anesteziologije i perioperacijskog liječenja

Znanstvena i nastavna djelatnost

- sudjelovala u nastavi Poslijediplomskog specijalističkog studija iz anesteziologije, reanimatologije i intenzivnog liječenja, kolegij Anestezija u kirurgiji glave i vrata Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagreb, šk. god 2008/2009.
- predavanja na dodiplomskoj nastavi Studija sestrinstva Sveučilišta u Dubrovniku od šk. god. 2010/2011.
- suradnik sam na znanstveno istraživačkom projektu voditelja doc. dr sci. Predraga Kneževića: Biomehaničko ispitivanje sila i osteosintetskog materijala na modelu lubanje (šifra projekta 065-0000000-3392), suradnik na međunarodnom znanstveno istraživačkom projektu Euroclef.

Sudjelovala na brojnim domaćim i međunarodnim znanstvenim i stručnim skupovima.

Članstva:

- Hrvatska liječnička komora
- Hrvatski liječnički zbor
- Hrvatsko društvo za anesteziologiju i intenzivno liječenje
- Hrvatsko društvo za regionalnu anesteziju i analgeziju
- Hrvatsko društvo za održavanje dišnog puta
- Hrvatsko društvo hitne i intenzivne medicine
- European Society of Anaesthesiology

Dodatne vještine:

a) strani jezik: engleski

b) korištenje osobnog računala aplikacijski programi za pisanje MS Word proračunske tablice MS Excell, prezentacije MS Power Point

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	Mr. sc. Sanja Mlinarić-Vrbica, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	sanjam@bolnica-du.hr
INTERNETSKA STRANICE:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	predavač
KRATKI ŽIVOTOPIS	
Telefon 385 91 205 18 13	
Državljanstvo Hrvatsko	
Datum rođenja 24.05.1963.	
Matični broj iz Upisnika znanstvenika 285060	
RADNO ISKUSTVO	
2010. - Opća bolnica Dubrovnik	
Internist – endokrinolog i dijabetolog	



	Funkcija Liječnik na odjelu Područje rada Interna medicina, endokrinologija i dijabetologija
1996.-2010.	Opća bolnica Dubrovnik Internist Funkcija Liječnik na odjelu Područje rada Interna medicina
1992.-1995.	Opća bolnica Dubrovnik Liječnik u službi hitne medicinske pomoći Funkcija Liječnik u ambulanti i na kolima HMP Područje rada Urgentna medicina
1990.-1992.	Medicinski centar Dubrovnik Liječnik u ambulanti obiteljske medicine Funkcija Liječnik u ambulanti Područje rada Opća medicina, medicina rada
ŠKOLOVANJE	
2010	KBC „Zagreb“ Zvanje Specijalista interne medicine i uže specijalnosti endokrinologije i dijabetologije
2000.	KBC „Zagreb“ Zvanje Internist
1992.	Medicinski fakultet, Sveučilišta u Zagrebu Zvanje Magistar znanosti
1988.	Medicinski fakultet, Sveučilišta u Zagrebu Zvanje Liječnik
USAVRŠAVANJE	
1998.	ESPEN, Brno Područje Enteralna i parenteralna prehrana
1996.	Lebanon/Zagreb Partnership Leadership Development Program, Stubičke Toplice Područje Management u medicini
Predavač na Sveučilištu u Dubrovniku, poslijediplomski studij Sestrinstvo, voditelj kolegija „Klinička propedeutika“	
Hrvatski liječnički zbor Društvo za endokrinologiju Društvo za hipertenziju	
POPIS OBJAVLJENIH RADOVA	

Merčep, Iveta; Vrbica, Žarko; Mlinarić-Vrbica, Sanja; Francetić, Igor. Uloga Chlamydiae Pneumoniae u patogenezi ateroskleroze - pregled literature. // Drugi hrvatski kongres o aterosklerozi s međunarodnim sudjelovanjem / Opatija 1999. (Poster prezentacija i sažetak u knjizi sažetaka)

2. Vrbica, Žarko; Dujmović, Ivana; Mlinarić-Vrbica, Sanja. Retrospective analyze of the patients with pneumonia treated in the Department for lung diseases of the Internal ward of the Dubrovni city hospital during the 1996 and 1997. Molfetta medico-scientifica 1998-99;14:60-72

3. Vrbica, Žarko; Mlinarić-Vrbica, Sanja. Approccio nutrizionale nella malattia ostruttiva cronica del polmone. Molfetta medico-scientifica 2000-2001;15:49-54

4. Vrbica, Žarko; Mlinarić-Vrbica, Sanja; Klenkar, Sanja. Vaccini contro i tumori, che abbiamo imparato in cento anni? Molfetta medico-scientifica 2000-2001;15:55-59

5. Mlinarić-Vrbica, Sanja; Vrbica, Žarko; Klenkar, Sanja. Improving the quality of life of the patients on dialysis: treatment of the renal osteodystrophy. Molfetta medico-scientifica 2000-2001;15:60-62

6. Mlinarić-Vrbica S, Vrbica Z. Correlation between cholelithiasis and gallbladder carcinoma in surgical and autopsy specimens. Coll Antropol. 2009 Jun;33(2):533-7.

7. Vrbica, Z; Mlinarić-Vrbica, S; Jakopovic, M; Pavicic, F. Comparison of Attitudes Towards the Treatment of Asthma and COPD Patients in Croatia by Structured Questionnaire. Poster prezentiran na ATS kongresu, New Orleans 14-19 svibnja 2010.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	mr.sc. Marija Radonić, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	marijarado@bolnica-du.hr
INTERNETSKA STRANICE:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	Viši predavač

KRATKI ŽIVOTOPIS

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

Datum rođenja: 05.11.1957.
Spol: Ženski
Mjesto rođenja: Dubrovnik, Hrvatska
Bračni status: Neudata, bez djece
Adresa i kontakti: Gorica Sv. Vlaha 5
20000 Dubrovnik, Hrvatska

tel. 385-20-332 801
385-20-791 027
0914317189 mob.
e mail: Školovanje

Osnovnu školu završila sam na Grudi 1971, Gimnaziju u Dubrovniku 1975. god. Diplomirala na MF u Zagrebu 1982, god., stručni ispit položila na DZ Centar u Zagrebu 1984 god., spec. ispit iz Pedijatrije položila 1994 u Zagrebu, magistrirala na MF u Zagrebu 2005. s temom «Prevalencija astme u školske djece u Dubrovniku ».

Radno iskustvo:

Pripravnički staž završila na KBC Zagreb 1984. U DZ Dubrovnik radila kao liječnik opće prakse od 1985 do 1990 u područnim ambulantama I Hitnoj pomoći, voditeljica ambulante za pulmologiju i alergologiju Dječjeg odjela OB Dubrovnik od 1996 do sad., voditeljica Dječjeg odjela Županijske bolnice Dubrovnik od 2000. god do sada.

Usavršavanje:

2005 završila tečaj Advanced Paediatric Life Support, (APLS) Tečaj hitnog zbrinjavanja teško bolesne i traumatizirane djece, 2005 god. završila Advanced Paediatric Life Support, (APLS) Instruktorski tečaj za nastavnika, u Aberdeenu, Škotska, 1998 god. na MF Sveučilišta u Zagrebu završila tečaj I kategorije UZV abdominalnih organa, 1996. god. na dvomjesečnom usavršavanju iz alergologije u Auguste Victoria Stift, Fachklinik für Lungen, Astma und Allergie, Abteilung für Kinder Jugendliche und Erwachsene, u Njemačkoj, 1996 god. na KBC Zagreb Klinika za pedijatriju Plućna funkcija u djece, jednomjesečno usavršavanje, 1991/1992 na MF u Zagrebu završila poslijediplomski tečaj Klinička pedijatrija. Trajno usavršavanje na tečajevima trajnog medicinskog usavršavanja.

Organizacijske vještine i kompetencije

Organizator znanstvenih i stručnih skupova: European Summer School of Social Pediatrics, član org. odbora, Dubrovnik, 2008;

Incontro Mediteraneo di Pediatria, suorganizator, član znanstvenog odbora, Cavtat, 2008, Cipar 2009.; German, Croatian Pediatric Meeting, Dubrovnik 2002 Hrvatska, organizator i član znanstvenog odbora, German Croatian Pediatric Meeting, Eltville 2003. suorganizator i član znanstvenog odbora; International Paediatric Meeting Kecskemet, Mađarska, 2004. član znanstvenog odbora, International Pediatric Meeting Cavtat, Hrvatska 2005. organizator i član znanstvenog odbora; International Pediatric Meeting, Bielefeld, Njemačka, 2006. član znanstvenog odbora, International Pediatric Meeting, Mischolcz, Mađarska, 2007. član znanstvenog odbora; International Pediatric Meeting, Mlini, Hrvatska 2008. organizator i član znanstvenog odbora; International Pediatric Meeting, Kloster Johanissberg, Njemačka 2009. član znanstvenog odbora, International Pediatric Meeting, Budapest, 2010 Mađarska, član znanstvenog odbora, International Pediatric Meeting 2011, Slano, Hrvatska, organizator i član znanstvenog odbora; Croatian, German Pediatric Meeting, 2012, Marienthal, Njemačka, član znanstvenog odbora.

Član organizacijskog odbora: European Pediatric Neurology Conference, Cavtat 2011, European Paediatric Nephrology Congress, Cavtat 2011, UMEMPS conference, Cavtat 2010.

Član znanstvenog odbora Kongresa Hrvatskog pedijatrijskog društva u Zadru 2008, Požegi 2010, Puli 2012.

Poslijediplomski tečaj I Kategorije "Dijete u bolnici" 2006, organizator;

European Summer School of Allergology and clinical immunology, član org odbora, 2004.;

Sastanak pedijatar Dalmacije, Cavtat, 2003. organizator; 9 th Mediterranean Meeting of Child Neurology, član org. Odbora, 2003.; 32. Hrvatski simpozij iz dječje neurologije, član org. odbora,

XII simpozij hrvatskih pedijatrijskih pulmologa, 1998. organizator; Stručni sastanci hrvatskih pedijatrijskih pulmologa, član znanstvenog odbora sastanaka od 1998-2008., stručni sastanci Hrvatskog liječničkog zbora podružnice Dubrovnik, 2000 – 2004. organizator.

Tajnik Hrvatskog liječničkog zbora podružnice Dubrovnik, 2001-2005

- "100 godina zdravstvene zaštite u Konavlima", član org. odbora proslave obljetnice i promocije knjige prof.dr.sc. Iva Marinovića, 2002.
- «100 godina od smrti dr. Nika Selaka» org. znanstvenog skupa i promocija knjige
- «Stazama medicine starog Dubrovnika» org. promocije zbornika doc.dr.sc. Jurice Bačića
- «Medicina u Župi Dubrovačkoj» org. promocije knjige dr. Milivoja Salečića
- -organizator niza predavanja u organizaciji Zbora liječnika podružnice Dubrovnik.

Tehničke vještine i kompetencije:

Korištenje Microsoft Office paketa (Word, Excel, PowerPoint)

Od stranih jezika aktivno se služim engleskim jezikom, od računalnih jezika word, excel, power point.

Ostale vještine i kompetencije:

Humanitarni rad, Predsjednica Crvenog križa Dubrovnik, 1997-2001,

članica Poglavarstva Općine Konavle 1995-2000., članica Družbe Braće Hrvatskoga Zmaja 2008., članica Velikog vijeća Društva prijatelja dubrovačke starine, 2006., dopredsjednica Matice hrvatske Konavle, 2008., članica Udruge Hrvatska žena Konavle, 2006, počasna predsjednica udruge kronično bolesne djece i njihovih roditelja «Zajedno do zdravlja».

Nastavna djelatnost:

Demonstrator iz predmeta Patofiziologija na MF sveučilišta u Zagrebu, 1979/1980

Predavač u srednjoj medicinskoj školi u Dubrovniku-predmet Anatomija i Pedijatrija (1995,2000)

Predavač na Višoj školi American College of Management and Technology u Dubrovniku, predmet Mikrobiologija (1998-1999)

Predavač na tečajevima trajne medicinske izobrazbe I kategorije

Instruktor na APLS tečaju /Hitna stanja u pedijatriji i kardiopulmonalna reanimacija od 2007 god do danas/

Komentor VMS Lidija Pasković, Prevalencija astme u školske djece u Dubrovniku, Glavni mentor prof Vojko Rožmanić, Veleučilište Rijeka

- «Dijete u bolnici» Poslijediplomski tečaj I kategorije, član organizacijskog odbora, 2007

- ESOP, Evropska ljetna škola socijalne i preventivne pedijatrije, Dubrovnik, 2008, član organizacijskog odbora

- Bioetika i dijete, Simpozij, 2010, Zagreb, suorganizator simpozija

1. Nastavni članci

Radonić M, Poteškoće disanja u Meštović J i sur. u Hitna stanja u pedijatriji. Medicinska naklada Zagreb 2011:215-31.

Radonić M. Rođeni za čitanje u Bralić i sur. Kako zdravo odrasti, Priručnik za roditelje o zdravlju i bolesti djeteta od rođenja do kraja puberteta, Medicinska naklada, Zagreb, 2012:238-41.

Bralić I, Radonić M. Zdravstvena zaštita djece u Bralić i sur. Kako zdravo odrasti, Priručnik za roditelje o zdravlju i bolesti djeteta od rođenja do kraja puberteta, Medicinska naklada, Zagreb, 2012:376-95.

Instruktor APLS (Advanced Paediatric Life Support) od 2005. god.

Stručna djelatnost:

1. Rad na popularizaciji struke

Osnovala Udrugu kronično bolesne djece „Zajedno do zdravlja“, 2002

Član stručnog odbora Centra za odnose s bolesnicima OB Dubrovnik, 2002-2005

Voditelj „Astma škole za djecu“ od 2002 do danas

Radio i TV emisije, članci u novinama

2. Istraživačka i razvojna postignuća

Magisterij „Prevalencija astme u školske djece u Dubrovniku“ MF Sveučilišta u Zagrebu 2005.

Popis radova u prilogu

Primarijat , rješenje MZ RH iz 2012. god.

3. Stručni projekti

“Rođeni za čitanje” Promocija ranog glasnog čitanja djeci I prvo hrvatsko izdanje knjižice “Gledaj ova mala slatka lica” za djecu od 6-12 mjeseci, “Idem spavati” I hrvatsko izdanje knjižice za djecu dobi od 2-3 god.

4. Stručna društva, radne grupe

Članstvo u stručnim društvima:

Hrvatsko pedijatrijsko društvo, član upravnog odbora

Hrvatsko pulmološko društvo, član upravnog odbora

Hrvatsko pulmološko društvo, sekcija za cističnu fibrozu, član

Odbor za humanizaciju bolničkog liječenja djece HPD, član

Odbor za međunarodnu suradnju HPD, član

Odbor za bioetiku HPD, član

Povjerenstvo za Pedijatriju Ministarstva zdravstva RH, član

Internacionalno društvo medicine turizma

Hrvatsko društvo za alergologiju i kliničku imunologiju, član

Sekcija za alergologiju i kliničku imunologiju Hrvatskog pedijatrijskog društva, član upravnog odbora

Evropsko društvo za socijalnu i preventivnu pedijatriju, član

EACH (European Association for Children in Hospital), član

HPH (Health Promoting Hospital) WHO Collaborating Programm, član radne skupine

Voditelj Povjerenstva za trajnu medicinsku izobrazbu u OB Dubrovnik od 2002-2006

Član Povjerenstva za lijekove OB Dubrovnik od 2002 god.

5. Član stručnog odbora stručnog skupa i sl.

Član organizacijskog odbora brojnih znanstvenih i stručnih skupova (organizacijski odbor Pedijatrijskih kongresa i sastanaka, tečajeva trajnog medicinskog usavršavanja). Član organizacijskih i znanstvenih odbora: European Pediatric Neurology Conference, Cavtat 2011, European Paediatric Nephrology Congress, Cavtat 2011, UMEMPS conference, Cavtat 2010. Član znanstvenog odbora Kongresa Hrvatskog pedijatrijskog društva u Zadru 2008, Požegi 2010, Puli 2012. Član organizacijskog odbora I Simpozija Sekcije za alergologiju i kliničku imunologiju u Zagrebu 2011 Dijagnostika u alergologiji, II Simpozija SAKI 2012 u Zagrebu Cijepljenje u djece.

Poslijediplomski tečaj I Kategorije "Dijete u bolnici" 2006, European Summer School of Alergology and clinical immunology, član org odbora, 2004., Sastanak pedijatarata Dalmacije, Cavtat, 2003., 9 th Mediterranean Meeting of Child Neurology (član org. odbora) 2003, 32. Hrvatski simpozij iz dječje neurologije (član org. odbora), XII simpozij hrvatskih pedijatrijskih pulmologa, 1998., Stručni sastanci hrvatskih pedijatrijskih pulmologa, član znanstvenog odbora sastanaka od 1998-2008., stručni sastanci Hrvatskog liječničkog zbora podružnice Dubrovnik, 2000 – 2004

Tajnik Hrvatskog liječničkog zbora podružnice Dubrovnik, 2001-2005.

6. Nagrade i priznanja

Nagrada Dubrovnika 2006 god Dječjem odjelu OB Dubrovnik za projekt humanizacije bolničkog liječenja djece (voditelj Dječjeg odjela od 2000 god.)

Zahvalnica HLZ Dubrovnik za projekt humanizacije bolničkog liječenja djece, 2006.god.

7. Ostale stručne djelatnosti i postignuća

Voditelj za informiranje, istraživanje i medije Povjerenstva za zdravstvene usluge prigodom dolaska Svetog oca u Dubrovnik, 2003

Član povjerenstva za Pedijatriju MZ RH, 2005-2012

Znanstvena djelatnost:

"Ispitivanje atopijskih bolesti u djece broj 006238 (od 1998-2002) Voditelj prof.dr.sc. Vladimir Ahel Klinika za pedijatriju MF Sveučilišta u Rijeci,

"Istraživanje nasljedne nedostatke aktivnosti glukoza 6-fosfat dehidrogenaze broj 0216010 (od 2002) Voditelj prof dr.sc. Vjekoslav Krželj, Klinika za pedijatriju MF Sveučilišta u Splitu.

"Genske, kliničke i populacijske osobitosti deficita G-6.PD u Hrvatskoj" broj 216-0000000-3464 (2008) Voditelj prof.dr.sc. Vjekoslav Krželj, Klinika za Pedijatriju MF Sveučilišta u Splitu.

- Magisterij „Prevalencija astme u školske djece u Dubrovniku“

- Bioetika i dijete, moralne dileme u pedijatriji, Pergamena, Hrvatsko društvo za socijalnu i preventivnu pedijatriju, Zagreb 2011, urednici Ante Čović i Marija Radonić.

- vanjski suradnik na Sveučilištu u Dubrovniku, predmet Klinička medicina II, kolegij Pedijatrija

Ostalo:

Humanitarni rad – predsjednica Crvenog križa Dubrovnik od 1997 do 2001. god.

Predsjednica pokreta prirode "Lijepa naša" ogranak Konavle, 2000- 2004. god.

Počasna predsjednica i osnivač udruge kronično bolesne djece "Zajedno do zdravlja" od 2000.

Hobiji : uzgoj dudovog svilca i proizvodnja svile

Vozačka dozvola B kategorije

POPIS RADOVA I PREDAVANJA

Popis radova objavljenih u indeksiranim časopisima:

1. Autori: Marić Lj, Car A, Betica Radić Lj, Radonić M.

Naslov: Mental health status, psychosocial symptoms and migration tendencies of Displaced persons in Dubrovnik during 1991/92 siege

Časopis: Croatian Medical Journal, 1994; 35(2):100-104.

2. Autori: Richter D, Malčić I, Grizelj Šovagović R, Radonić M, Kačić Miličić Z.
Naslov: Bakterijski perikarditis u djevojčice s astmom
Časopis: Paediatr Croat 2001;45:81-3.
3. Autori: Palinić Cvitanović A, Lojk L, Radonić M, Čale Mratović M, Kolarec Đ,
Naslov: Primjena terapije izbora i realitetne terapije u savjetodavnom radu sa školskom djecom oboljelom od psihosomatskih bolesti
Časopis: Paediatr Croat 2002;46:2001-9
4. Autori: Meštrović J, Polić B, Radonić M, Stričević L, Omazić A, Baraka K, Markić J, Stipančević H, Krželj V, Balarin L.
Naslov: Prijevoz novorođenčadi «k sebi» Jedinice intenzivnog liječenja djece Kliničke bolnice Split
Časopis: Paediatr Croat 2005;49:25-29.
5. Autori: Radonić M, Betica Radić Lj.
Naslov: Suvremeno liječenje infekcija gornjih dišnih putova u djece
Časopis: Paediatr Croat 2007; 51 (Supl 1): 9-15.
6. Autori: Radonić M, Betica Radić Lj, Lopižić J, Sršen Krstulović M, Rogulj K, Peharda Z, Kačić Miličić Z, Buljan S, Džonlagić Ljubenko K, Drobac A. Od paternalizma do partnerstva.
Časopis: Pediatr Croat 2008;52 (Supl 1):9-11
7. Autori: Radonić M, Stričević I.
Rođeni za čitanje: Promocija ranog glasnog čitanja djeci od najranije dobi.
Časopis: Paediatr Croat 2009; 53 (Supl 1):7-11.
8. Autori: Polić B, Meštrović J, Markić J, Stričević L, Jurić I, Radonić M. Conservative management of idiopathic chylothorax and chylopericardium in a preterm neonate.
Časopis: Paediatr Croat 2010;54:205-207.
9. Autori: Meštrović J, Bralić I, Buljan Flander G, Jelavić M, Joković Oreb I, Konstantopoulos A, Kuzman M, Malović S, Miljević Ridički R, Miškulin M, Mujkić A, Radonić M, Rudan V, Šešo Šimić Đ, Šimić G. Dijete u suvremenom hrvatskom društvu. Časopis: Liječnič vjesn 2010;132:303-308.
10. Autori: Mestrovic J, Mestrovic M, Polic B, Markic J, Kardum G, Gunjaca G, Matas A, Catipovic T, Radonic M. Clinical scoring systems in predicting health-related quality of life of children with injuries. (in press)Collegium Antropologicum
11. Raos M., Kovač K., Dodig S., Radonić M. Primary ciliary dyskinesia in three siblings. Primarna cilijarna diskinezija u troje djece jedne obitelji. Paediatr Croat 2004;48(3)131-5.

Popis radova u knjigama

1. Radonić M. Rođeni za čitanje u Bralić I. i sur. Kako zdravo odrasti, Priručnik za roditelje o zdravlju i bolesti djeteta od rođenja do kraja puberteta, Medicinska naklada, Zagreb, 2012:238-41.
2. Bralić I, Radonić M. Zdravstvena zaštita djece u Bralić I i sur. Kako zdravo odrasti, Priručnik za roditelje o zdravlju i bolesti djeteta od rođenja do kraja puberteta, Medicinska naklada, Zagreb, 2012:376-95.
3. Radonić M. Hospitalizacija djece i emocionalni efekti nakon hospitalizacije u Čović A, Radonić M. Bioetika i dijete, moralne dileme u pedijatriji, Pergamena, Hrvatsko društvo za preventivnu i socijalnu pedijatriju, Zagreb, 2011:215-31.
4. Radonić M. Poteškoće disanja u Meštrović J. i sur. Hitna stanja u pedijatriji. Medicinska naklada Zagreb, 2011:220-32.

Popis radova u časopisima koji nisu indeksirani:

1. Autori: Radonić M,
Naslov: Opstrukcija gornjih dišnih puteva kao razlog kardiovaskularnih promjena
Časopis: Medicus, 1998;7:215-219
2. Simonelli F, Fernandes Guerreiro AI, Simonelli I, Radonić M. Children's Rights in Hospital:From Statement to Respect.
Časopis: Pediatr Croat 2010;54 (Supl 2)15-18.
3. Radonić M. Liječenje anafilaksije u djece.
Časopis: Pediatr Croat 2012; 56(Supl1)121-127.

Aktivno sudjelovanje na kongresima s sažetkom tiskanim u časopisima



1. Autori: Richter D, Radonić M, Kelečić J,
Naslov: Ispitivanje otpora dišnih puteva okluzijskom metodom u djece s astmom
Časopis: Paediatr Croat 1992;40
2. Kongres / sastanak: European Respiratory Society, Annual Congress, Berlin, 1997, 20-24 September.
Autori: Betica Radić Lj, Radonić M.
Naslov: Streptococcus pneumoniae resistance in Dubrovnik
Časopis: European Respiratory Journal, 1997;10:227
3. Kongres / sastanak: International Pediatric Respiratory and Allergy Congres, Prague 2001
Autori: Radonić M, Betica Radić Lj,
Naslov: Macrolides in primary and secondary Rheumatic fever prevention
Časopis: Alergie, Časopis pro kontinualni vzdělávání v alergologii a klinické imunologii, 2001;3(2):118.
4. Autori: Radonić M, Borić I, Njirić Z, Čelina P,
Naslov: Granular cell tumor perianalnej regije u 10 godišnje djevojčice
Časopis: Paediatr Croat 2002;46(3):3285
5. Autori: Krstulović Sršen M, Radonić M, Rogulj K, Buljan S, Kačić Miličić Z,
Naslov: Prirodne srčane greške u rodilištu OB Dubrovnik kroz 14 godina, od siječnja 1988 do prosinca 2001. god.
Časopis: Paediatr Croat 2002;46(3):196
6. Kongres / sastanak: Pedijatrija danas 2007
Autori: Krželj V, Markić J, Jakšić J, Radonić M, Stričević L, Marušić E, Terzić J.
Naslov: Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase Deficiency in Dalmatia.
Časopis: Pedijatrija danas 2007;3(Supl 1):52
7. Autori: Radonić M, Betica Radić LJ. Partnerstvo u liječenju djece- dubrovačko iskustvo. VIII Lošinjski dani bioetike.
Simpozij Integrativna bioetika i nova epoha. 117-119. Mali Lošinj, 18-20 svibnja 2009.
8. Kongres hrvatskog pedijatrijskog društva, Požega 2010. Nagrada za najbolji poster.
Autori: Radonić M, Drkulec V, Jungwirth V, Krmek T, Radman D. Prava djece i roditelja u bolnici. Časopis: Pediatr Croat 2010;54 (Supl 2):134.

Aktivno sudjelovanje na kongresima s radom tiskanim u knjizi radova i sažetaka:

1. Autori: Betica Radić Lj, Polanda S, Radonić M, Prochaska E, Sokal A.
Naslov: Naša iskustva o gnojnim meningitisima za razdoblje od 1980 do 1988 godine
Zbornik radova – Simpozij o gnojnim meningitisima, Inter-university centre – Dubrovnik 1990., April 26-28.
2. Kongres / sastanak: IX Susret liječnika Dubrovnik-Molfetta.
Autori: Radonić M, Betica Radić Lj.
Naslov: Bilateral Wilms tumor in a three years old girl
Časopis: Molfetta Medico-scientifica, Anno accademico 1997-98, Vol. XIII; Tema: Nove granice u dijagnostici, prevenciji i terapiji tumora
3. Kongres / sastanak: Third International Conference on Tourist Health; Venice 1990, 14/17 November
Autori: Radonić M, Betica Radić Lj.
Naslov: Restrospective analyses of morbidity and mortality among adult foreign tourists over age 24 in the area of Dubrovnik through summer of 1987/1988/1989.
4. Kongres / sastanak: Second Conference on International Travel Medicine, Atlanta – USA, 1991, May 9-12.
Autori: Betica Radić Lj, Radonić M.
Naslov: Traffic accidents among foreign tourists in Dubrovnik, Croatia
5. Kongres / sastanak: Conference on Migration and Health, Brussels, 1992, 29 June – 1 July.
Autori: Marić L, Car T, Betica Radić Lj, Radonić M.
Naslov: Migration trends of the refugees from Dubrovnik region. The relative impact of the war crisis on the mental health of the refugees.
6. Kongres / sastanak: Conference Peace and Human rights, Dubrovnik, 1993, 24-26.09.1993.
Autori: Marić Lj., Car A, Betica Radić Lj, Radonić M.

- Naslov: Influence of the war on the mental health of displaced persons in Dubrovnik
7. Kongres / sastanak: VI International Conference on the reduction of drug related harm, Florence, Italy, 1995, 26-30.03.
Autori: Ljubimir V, Betica Radić Lj, Car A, Radonić M, Nikolić S.
Naslov: Dubrovnik students on AIDS – spotlight on drug abuse
8. Kongres / sastanak: International Conference – Advances in Allergology and Clinical Immunology, Godišnji sastanak Hrvatskog društva za alergologiju i Kliničku imunologiju, Dubrovnik, 1998 Autori: Richter D, Lukinović V, Kelečić J, Radonić M, Tješić Drinković D,
Naslov: Metacholine bronchial challenge test in children
9. Kongres / sastanak: European Conference on Travel Medicine, Venice, 1998, 25-27. March
Autori: Car A, Radonić M, Betica Radić Lj.
Naslov: Protective measures of the Republic of Dubrovnik
10. Kongres / sastanak: XII Susreti liječnika Dubrovnik-Molfetta, Molfetta, 1999., 25.09.
Autori: Radonić M, Betica Radić Lj, Sokal A.
Naslov: Streptococcus pneumoniae resistance in Dubrovnik, 1998.
11. Kongres / sastanak: XII Susreti liječnika Dubrovnik-Molfetta, Molfetta, 1999., 25.09.
Autori: Sokal A, Betica Radić Lj, Radonić M.
Naslov: Antibiotic resistance in Dubrovnik Region, 1998.
12. Kongres / sastanak: XV Susreti liječnika Dubrovnik Molfetta, Dubrovnik, 30. kolovoza 2002
Autori: Betica Radić Lj, Radonić M,
Naslov: Parenteralna antimikrobna terapija pacijenata na kućnom liječenju
13. Kongres / sastanak: XXII Sastanak pedijatara Dalmacije, Cavtat, 15 studeni 2003.
Autori: Radonić M,
Naslov: Rana dijagnostika alergijskih bolesti-izvješće EEACI, Paris 2003
14. Kongres / sastanak: XXII Sastanak pedijatara Dalmacije, Cavtat, 15 studeni 2003.
Autori: Peharda Z, Buljan S, Radonić M, Rogulj K, Sršen Krstulović M, Kačić Miličić Z.
Naslov: Novorođenčice majke s genitalnim herpes simpleks HSV infekcijom rođeno vaginalnim putem
15. Kongres / sastanak: XXII Sastanak pedijatara Dalmacije, Cavtat, 15 studeni 2003.
Autori: Buljan S, Peharda Z, Radonić M, Mustahinić Lazarević M, Rogulj K, Sršen Krstulović M, Kačić Miličić Z.
Naslov: Praćenje HbsAg pozitivnih trudnica kontroliranih u OB Dubrovnik u razdoblju od 1993.- 2003. godine
16. Kongres / sastanak: XXII Sastanak pedijatara Dalmacije, Cavtat, 15 studeni 2003.
Autori: Sršen Krstulović M, Radonić M, Rogulj K, Buljan S, Kačić Miličić Z.
Naslov: Epidemiologija srčanih grešaka u rodilištu OB Dubrovnik, retrospektivna studija kroz 15 godina od siječnja 1998. do prosinca 2002. god.
17. Kongres / sastanak: XVII Stručni sastanak pedijatrijske pulmološke sekcije, Varaždin, 23-24. svibanj 2002.
Autori: Radonić M,
Naslov: Astma škola, prevencija i liječenje
18. Kongres / sastanak: 3th Croatian-German-Hungarian Pediatric Meeting, Kecskemet, 2004, 2-4. July.
Autori: Betica Radić Lj, Lopizic J, Radonic M.
Naslov: Patient's Relations Center in Dubrovnik General Hospital Naslov: Baby friendly hospital- Dubrovnik Hospital efforts and experience
19. Radonić M,
Innovations and challenges in coordinated care for chronically ill children
VI German, Croatian, Hungarian Paediatric Meeting, Miskolc, Hungary, 22-24 June 2007.
20. Kongres / sastanak: Godišnji sastanak Hrvatskog društva za alergologiju i kliničku imunologiju, Cavtat, 25. rujna 2004
Autori: Sindik N, Đevoić K, Radonić M,
Naslov: Detekcija peludi u zraku na području grada Dubrovnika
21. Kongres / sastanak: 70 Znanstveno stručni simpozij s međunarodnim sudjelovanjem.
Virusni hepatitis, Infekt u imunokompromitiranih, Dubrovnik, 25-27. lipnja 2006

Autori: Radonić M, Peharda Z

Naslov: Osobitosti infekcija u novorođenačkoj dobi

22. Kongres / sastanak: Poslijediplomski tečaj I kategorije «Dijete u bolnici» Dubrovnik, 3. -4. studeni 2006

Autori: Radonić M,

Naslov: Metodološki pristup humanizaciji bolničke sredine. Kako pristupiti i ostvariti kriterije akcije «Dječji bolnički odjel prijatelj djece»

23. Kongres / sastanak : Poslijediplomski tečaj I kategorije

Sekundarna prevencija u pedijatriji

«Kronično bolesno dijete» Slavonski Brod, 17-19 ožujka 2007.

Autori: Radonić M, Betica Radić Lj, Lopžić J

Naslov: Kronično bolesno dijete, potrebe i mogućnosti potpore

24. Kongres / sastanak: XX Stručni sastanak pedijatrijske pulmološke sekcije

Slavonska Požega 12.-13. svibnja 2007.

Autori: Radonić M,

Naslov: Kožni ubodni test u djece s astmom

25. Kongres / sastanak: Četvrti simpozij Hrvatskog društva za Dječju kardiologiju i reumatologiju s međunarodnim sudjelovanjem

Autori: Krstulović Sršen M, Peharda Z, Buljan S, Radonić M, Grizelj Kalčić D.

Naslov: Praćenje novorođene djece s otvorom unutar fose ovalis u Dubrovniku i Metkoviću od 2001 do 2006

26. Kongres / sastanak: IV Congress of Macedonian Pediatric Association With International Participation, Ohrid, Macedonia 2007

Kongres / sastanak: IV Congress of Macedonian Pediatric Association With International Participation, 2007:235.

Autori: Krželj V, Markić J, Jakšić J, Radonić M, Stričević L, Marušić E, Terzić J.

Naslov: Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase Deficiency in Dalmatia.

27. Kongres / sastanak: Sastanak pedijatrijskog pulmološkog društva, Rab 11. svibanj 2008.

Autori: Radonić M, Betica Radić Lj, Sokal A, Vodnica M

Naslov: Rezistencija BHS-a na makrolide, OB Dubrovnik, 2001-2008.

28. Kongres/sastanak: Simpozij. Sekundarna prevencija u pedijatriji. Slavonski Brod, 17.-18. ožujka 2006.

Autori: Radonić M, Sršen Krstulović M, Rogulj K, Peharda Z, Kačić Miličić Z, Buljan S.

Naslov: Dječji bolnički odjel OB Dubrovnik prijatelj djece.

29. Autori: Radonić M. Children's Hospitalization and Emotional Effects After. 3 rd ESOP Summer School. Dubrovnik, 9 th – 12 th September, 2009

30. Autori: Radonić M. Children's and parents' rights in Hospital. 33rd UMEMPS Congress. 13th Congres of the Jordanian Padiatric society. Amman 4th-7th May 2011.

31. Betica Radić Lj, Radonić M. Sokal A, Vodnica M, Bohnert P. Clinical Significance of Antimicrobial Resistance to S. Pyogenes and S. Pneumoniae in Dubrovnik Neretva County 2003-2009. 33rd UMEMPS Congress. 13th Congres of the Jordanian Padiatric society. Amman 4th-7th May 2011.

32. Radonić M. Imobilizacija djece tijekom medicinskih postupaka - situacije koje zahtijevaju imobilizaciju, stavovi EACH-a Simpozij Kvaliteta Dječjih bolničkih odjela u Hrvatskoj, Zagreb, 11. svibnja 2011.

33. Autori: Radonić M. Simpozij Prick test: Znamo li baš sve? Specifična alergološka dijagnostika i imunoterapija. Zagreb, 18.03.2011

Sudjelovanje u projektima

- «Ispitivanje atopijskih bolesti u djece» broj 006238 (od 1998-2002) voditelj prof.dr.sc Vladimir Ahel, Klinika za pedijatriju MF u Sveučilišta u Rijeci.
- «Istraživanje nasljedne nedostatne aktivnosti glukoza 6-fosfat dehidrogenaze» broj 0216010 s početkom 22.kolovoza 2002. Voditelj prof.dr.sc. Vjekoslav Krželj, Klinika za pedijatriju MF Sveučilita u Splitu
- «Genske, kliničke i populacijske osobitosti deficita G-6-PD u Hrvatskoj» broj 216-0000000-3464 s početkom 1.ožujka

2008 god. Voditelj prof.dr.sc. Vjekoslav Krželj, Klinika za pedijatriju MF Sveučilita u Splitu

Ostala predavanja:

1. Radonić M, Celjakija i razina kliničke sumnje, HLZ Dubrovnik, 25.travnja 2002.
2. Radonić M, Alergijski rinitis, HLZ Dubrovnik, 24. listopada 2002.
3. Radonić M, O kašlju i liječenju kašlja, HLZ Dubrovnik, 19. veljače 2004.
4. Radonić M, Dojenje i atopijske bolesti, HLZ Dubrovnik, 21. listopada 2004.
5. Radonić M, Asthma school-Experience at Childrens' Department of the General Hospital Dubrovnik, I German Croatian Paediatric Meeting, Dubrovnik, Croatia, 23-25 May 2002.
6. Radonić M, Epidemiology of asthma in school children in Dubrovnik II, German Croatian Paediatric Meeting, Eltville, Germany, 3-6 May 2003.
7. Radonić M, The Role of Intrauterine and Neonatal Infections in Development of Cerebral Palsy V Croatian, Hungarian, German Paediatric Meeting, Bielefeld, Germany, 23-25 June 2006.
8. Kongres / sastanak: 3th Croatian-German-Hungarian Pediatric Meeting, Kecskemet, 2004, 2-4. July. Autori: Radonic M, Betica Radić Lj, Srsen Krstulovic M
9. Radonić M, «Born to Read», promotion of early laoud reading to children VII Croatian, German, Hungarian Paediatric Meeting, Mlini, Croatia, 13-16 June 2008.
10. Radonić M. „Rođeni za čitanje“, Stručni skup, Gradska knjižnica i čitaonica Pula, 4.rujna 2008.
11. Radonić M. Pertussis in Allergy Outpatient Setting at Pediatric Department Of Dubrovnik Hospital, International Pediatric Meeting, Closter Johannesburg, June 2009.
12. Radonić M. Od paternalizma do partnerstva, Odabrana poglavlja iz dječje otorinolaringologije, ORL Klinika Šalata KBC Zagreb. Zagreb. 20. studenoga 2009
13. Radonić M. Rođeni za čitanje. Iskustvo dubrovačkih pedijatara, 39. Simpozij Hrvatskog društva za dječju neurologiju. Zagreb, 26. studenog 2010.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	dr. sc. Joško Sindik, prof.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	Josko.Sindik@inantro.hr
INTERNETSKA STRANICE:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	Viši predavač

KRATKI ŽIVOTOPI

Mjesto i godina rođenja: Dubrovnik, 9.3.1965.

Državljanstvo: RH

Telefon: 385-1-5535122

Adresa: Institut za antropologiju, Gajeva 32, Zagreb

Postignuto obrazovanje, akademski i znanstveni stupnjevi:

- 2013. viši predavač u znanstvenom području društvenih znanosti, znanstveno polje psihologija, znanstvena grana ostale primijenjene psihologije (Zdravstveno veleučilište, Zagreb)
- 2012. znanstveni suradnik u znanstvenom području humanističkih znanosti – polje etnologija i antropologiju (Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu)
- 2012. viši predavač u znanstvenom području društvenih znanosti, znanstveno polje psihologija, znanstvena grana ostale primijenjene psihologije (Visoka policijska škola, Zagreb)
- 2010. znanstveni suradnik u znanstvenom području društvenih znanosti – polje kineziologija (Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu)
- 2009. doktor znanosti - Društvene znanosti, znanstveno polje odgojne znanosti, grana kineziologija (Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu)
- 2001. magistar znanosti - Društvene znanosti, znanstveno polje odgojne znanosti, grana kineziologija (Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu)

fakultet Sveučilišta u Zagrebu)

- 1988. profesor psihologije (Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu)

Radno iskustvo:

- 2013.- danas. Institut za antropologiju (Zagreb) – znanstveni suradnik
- 2011. - 2013. Institut za antropologiju (Zagreb) - stručni savjetnik
- 1988. - 2011. Dječji vrtić "Trnružica" (Zagreb) - stručni suradnik psiholog

Organizacijske vještine i kompetencije:

- 2005. Zamjenik predsjednika Organizacijskog odbora stručnog skupa "Dani dječjih vrtića Grada Zagreba 2005"
- 2004. Zamjenik predsjednika Organizacijskog odbora stručnog skupa "Dani dječjih vrtića Grada Zagreba 2004"
- 1996-2011. Zamjenik ravnatelja u Dječjem vrtiću "Trnružica" (Zagreb)

Povjerenstva, odbori i radne skupine:

- 2012. Član Organizacijskog odbora 20. godišnje konferencije hrvatskih psihologa u Dubrovniku (6.-11.11.)
- 2011. Član Organizacijskog odbora 30th International course "Anthropology and Health" u Dubrovniku (11.-16.06.)
- 2004-2009. Član Povjerenstva za stručno usavršavanje Hrvatske psihološke komore
- 2007. Član organizacijskog odbora 15. Godišnje konferencije hrvatskih psihologa u Cavtatu (14.-17.11.)
- 2004. Član radne grupe za radionice stručnog skupa "Dani dječjih vrtića Grada Zagreba 2004."
- 1998. Član Organizacijskog odbora 6. godišnje konferencije hrvatskih psihologa u Dubrovniku (18.-21.11.)
- 1995.- 1996. Predsjednik Sekcije predškolskih psihologa Hrvatskog psihološkog društva
- 1993. - 1995. Tajnik Sekcije predškolskih psihologa Hrvatskog psihološkog društva

Znanstveni i stručni rad:

- 2011. sudionik projekta "Populacijska struktura Hrvatske - antropogenetički pristup" (196-1962766-2751), voditelj projekta Akademik Pavao Rudan
- 2010.- 2011. sudionik projekta "Informacijsko-komunikacijska kompetencija edukatora" (227- 2271694-1166), voditeljica dr. sc. Ljubica Bakić-Tomić, izvanredni profesor
- 1992.- 2011. suradnik Agencije za odgoj i obrazovanje te Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske.

Znanstveni interes: psihologija i antropologija sporta; međukulturalna psihološka istraživanja, metodologija znanstvenih istraživanja, statistika

Popis publikacija: <http://bib.irb.hr/lista-radova?autor=273042>

Nastavna djelatnost:

- 2012. Zdravstveno veleučilište (Zagreb) - preddiplomski stručni studij Sestrinstvo: izvođač nastave kolegija „Metode zdravstvenog odgoja i promocije zdravlja,“
- 2010.-danas. Visoka policijska škola (Zagreb) – diplomski specijalistički stručni studij kriminalistike: izvođač nastave kolegija „Metode istraživanja sigurnosnih pojava“
- 2010.-danas. Učiteljski fakultet Sveučilišta u Zagrebu – diplomski učiteljski studij informatike: izvođač nastave izbornog kolegija „Uvod u statistiku 1“, “Odabrana poglavlja suvremene psihologije za učitelje“
- 2009.-danas. Sveučilište u Dubrovniku - preddiplomski stručni studij Sestrinstvo: nositelj kolegija „Osnove istraživačkog rada u sestrinstvu“ te „Metode zdravstvenog odgoja i promocije zdravlja,“
- 2008. Privatna gimnazija Benedikta Kotruljevića (Zagreb) - nastavnik psihologije
- 2007.-danas. Hrvatska olimpijska akademija - (izobrazba trenera): nositelj kolegija “Osnove psihologije sporta”.

Mentorstva:

- 2011. Doktorska disertacija, Sanja Brbora, "Djelotvornost ilustracije u rječniku - Slikovni rječnici - mogućnosti i ograničenja" (Odsjek za lingvistiku - Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu)
- 2011. Završni rad, Ivana Maričić Lučić, "Povezanost doznavanja zdravstvenih informacija s demografskim obilježjima studenata sestrinstva" (Sveučilišni preddiplomski studij Sestrinstvo Sveučilišta u Dubrovniku)

Nagrade i dodjele sredstava za istraživanja:

- 2012. stipendija za sudjelovanje na konferenciji – Interdisciplinary Junior Summit „Water: Unite and Divide“ Interdisciplinary approaches for a sustainable future, Stresa, Italija (izvor: European Science Foundation)
- 2012. stipendija za sudjelovanje na konferenciji – International conference „Humanities and the Contemporary

- World“, Podgorica, Crna Gora (izvor: World Academy of Art & Science, Montenegrin Academy of Sciences and Arts)
- 2006. - Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa: Godišnja Nagrada Ivan Filipović za postignuća u području predškolskog odgoja i obrazovanja
 - 2006. – Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa: stručni suradnik savjetnik
 - 2003. - Hrvatsko psihološko društvo: Društveno priznanje 'Marulić' za osobiti doprinos u hrvatskoj primijenjenoj psihologiji
 - 1999. – Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa: stručni suradnik mentor

Članstvo u stručnim organizacijama i udrugama

- Hrvatsko psihološko društvo
- Hrvatska psihološka komora
- Hrvatsko biometrijsko društvo

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA**1. KVALIFIKACIJSKI RADOVI**

Sindik, J. (2009). Povezanost konativnih obilježja vrhunskih košarkaša i situacijske učinkovitosti u košarci. Doktorska disertacija. Zagreb: Kineziološki fakultet u Zagrebu.

Sindik, J. (2001). Utjecaj nekih popularnih programa tjelesnog vježbanja na promjenu određenih antropoloških obilježja i motoričkih postignuća kod djece predškolske dobi. Magistarski rad. Zagreb: Kineziološki fakultet u Zagrebu.

Sindik, J. (1988). Sindrom pomagača i “adaptirani” sindrom pomagača kod studenata pomagačkih i nepomagačkih zanimanja. Diplomski rad. Zagreb: Filozofski fakultet.

2. KNJIGE I POGLAVLJA U KNJIZI

Sindik, J. (2012). Psihologija športa. U: Horvat, V., Kolman, M. (ur.). Priručnik za osposobljavanje i usavršavanje kadrova u športu, str. 107-126. Zagreb: Hrvatska Olimpijska Akademija. ISBN 978-953-7894-00-9 (*poglavlje u knjizi*)

Sindik, J. (2008). Sport za svako dijete. (135 stranica) Buševac: Ostvarenje. ISBN 978-953-6827-81-7

3. ZNANSTVENI RADOVI**3.1. Znanstveni radovi objavljeni in extenso u međunarodno priznatim časopisima koji se citiraju u sekundarnim i tercijarnim publikacijama (a1):**

1. **Sindik, J.,** Adžija, M. (2013). Hardiness and Situation Efficacy at Elite Basketball Players. *Collegium Antropologicum*, 37(1): 65-74. (*izvorni znanstveni rad*) ISSN 0350-6134
2. Kondrič, M., **Sindik, J.,** Furjan-Mandić, G., Schiefler, B. (2013). Participation Motivation and Student's Physical Activity among Sport Students in Three Countries. *Journal of Sports Science and Medicine*, 12:10-18. (*izvorni znanstveni rad*) ISSN 1303-2968
3. **Sindik, J.,** Vukosav, J. (2012). Dobne razlike u stavovima odgojiteljica o inkluziji djece s teškoćama u razvoju u redoviti dječji vrtić. *Paediatrica Croatica*, 56(1): 29-34. (*izvorni znanstveni rad*) ISSN 1330-1403
4. Kondrič, M., **Sindik, J.** (2012). Differences Between Indexes and Variables in Situation Efficiency of Recreational Table Tennis Players in the Leagues of Different Levels. *International Journal of Performance Analysis in Sport*, 12(2): 385-397. (*izvorni znanstveni rad*) ISSN 1474-8185

5. **Sindik, J.**, (2012). Data Analysis Strategies for Reducing the Influence of the Bias in Cross-Cultural Research. *Collegium Antropologicum*, 36(1): 31-37. (izvorni znanstveni rad) ISSN 0350-6134
6. **Sindik, J.**, Nazor, D. (2011). Differences in conative characteristics and perceived group cohesion of the basketball players playing in different positions in the team. *Collegium Antropologicum*, 35 (3): 895-904. (izvorni znanstveni rad) ISSN: 0350-6134
7. **Sindik, J.**, Jukić, I. (2011). Differences in Situation Efficacy Indicators at the Elite Basketball Players that Play on Different Positions in the Team. *Collegium Antropologicum*, 35 (4): 1095-1104. (izvorni znanstveni rad) ISSN 0350-6134
8. Ivon, H., **Sindik, J.**, (2011). Razlike u prosocijalnom i agresivnom ponašanju djece predškolske dobi, ovisno o učestalosti djetetove interakcije s lutkom. *Paediatrica Croatica*, 55(1): 27-34. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1330-1403
9. **Sindik, J.**, i Kondrić, M. (2011). Correlation between the result efficiency indexes and success in table tennis. *International Journal of Performance Analysis in Sport*, 11(2): 268-284. (izvorni znanstveni rad) ISSN: 1474-8185
10. Pavić, M., i **Sindik, J.** (2010). Metrijske karakteristike upitnika fonološke svjesnosti kod predškolske djece. *Paediatrica Croatica*, 54(3): 129-136. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1330-1403
11. **Sindik, J.** (2009). Zdravstveni i psihološki aspekti djetetova bavljenja sportom - mogućnosti i opasnosti. *Paediatrica Croatica*, 53 (1), 193-199. (pregledni članak) ISSN 1330-1403

3.2. Znanstveni radovi objavljeni in extenso u međunarodno priznatim časopisima koji se citiraju u tercijarnim publikacijama (a2):

1. **Sindik, J.** (2012). Razlike u doživljaju učinkovitosti timskog rada s obzirom na dob i profil stručnjaka u predškolskom odgoju i obrazovanju. *Magistra ladertina*, 7(1): 55-72. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1846-3606
2. **Sindik, J.**, Vojnović, N. (2012). Sex differences in the attitudes of students of physical education related to leisure and recreational sports activities. *Sport Science*, 5(2):36-39. (izvorni znanstveni rad) ISBN 1840-3662
3. **Sindik, J.**, Jukić, I., Adžija, M. (2012). Latent structure of situational efficiency parameters at Croatian top basketball players. *Sportlogia*, 8(2): 132-141. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1986-6089
4. **Sindik, J.**, Missoni, S., Puljić, V. (2012). Three points for a win in recreative team table tennis championships. *Acta Kinesiologica*, 6(2): 42-46. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1840-3700
5. **Sindik, J.**, Pavlović, M., Krile, K., Prizmić, A. (2012). Koliko i kako su psiholozi zastupljeni u hrvatskim medijima ? *Media, culture and public relations* 3(1): 32-43. (prethodno priopćenje) ISSN 1333-6371.
6. **Sindik, J.**, Ochiana, N., Kondrić, M. (2012). Povezanost indeksa i varijabli rezultatske uspješnosti u stolnom tenisu (Correlation between the index and efficiency indicators of success in recreation table tennis). *Sportlogia*, 8(1): 53-63. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1986-6089
7. **Sindik, J.**, Rendulić, D. (2012). Life satisfaction and general life experience in judo and other sport coaches. *Sport Science*, 5(1): 53-58. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1840-3662
8. **Sindik, J.**, Vojnović, N. (2012). Construction of a questionnaire related to some aspects of health care for recreational athletes. *Sport Scientific and Practical Aspects*, 9(1): 39-44. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1840-4413

9. **Sindik, J.** (2012). Kako roditelji percipiraju utjecaj medija na predškolsku djecu ? *Medijska istraživanja*, 18(1): 5-32. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1330-6928
10. **Sindik, J.**, Missoni, S. (2012). Razlike između trenera različitih sportova u zadovoljstvu životom i općem životnom iskustvu. *Hrvatski športskomedicinski vjesnik*, 27(1):34-41. (izvorni znanstveni rad) ISSN 0354-0766
11. **Sindik, J.** (2012). Latent dimensions of satisfaction with life and general life experience at former athletes (coaches) in Croatia. (Latentne dimenzije zadovoljstva životom i općeg životnog iskustva kod bivših sportaša (trenera) u Hrvatskoj. *Fizička kultura*, 66(1): 5-14. (izvorni znanstveni rad) ISSN 0350-3828
12. Carević, I., **Sindik, J.**, Novokmet, N. (2012). Neke odrednice vjerovanja u pravedan svijet zdravstvenih djelatnika. *Sestrinski glasnik*, 18(1):12-17. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1331-7563 DOI: 10.11608/sgnj.2013.18.004
13. Živković, A., Čopo, I., Rončević, T., **Sindik, J.** (2012). Zadovoljstvo životom kod studenata sestrinstva i studenata kriminalistike. *Sestrinski glasnik*, 18(1):24-28. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1331-7563 DOI: 10.11608/sgnj.2013.18.006
14. **Sindik, J.**, Miljak, T., Đunđenac, R. (2012). Konstrukcija skale procjene dispozicija stilova učenja za djecu predškolske dobi. *Medica Jadertina*, 42(1-2): 13-31. (izvorni znanstveni rad) ISSN 0351-0093.
15. Glavina, E., **Sindik, J.** (2012). Utječe li dodatna edukacija vaspitača o socijalnoj kompetenciji na učestalost prosocijalnog i agresivnog ponašanja dece predškolskog uzrasta ? *Zbornik instituta za pedagoška istraživanja*, 44(1):180-195. (izvorni znanstveni rad) ISSN 0579-6431
16. Matulović, I., Rončević, T., **Sindik, J.** (2012). Stres i suočavanje sa stresom – primjer zdravstvenog osoblja, *Sestrinski glasnik*, 17:174-177. (pregledni rad) ISSN 1331-7563.
17. **Sindik, J.** (2012). Parametri situacijske učinkovitosti vrhunskih seniorskih košarkaša i zapisničke varijable. *Sportske nauke i zdravlje*, 2(2): 113-119. (izvorni znanstveni rad) ISSN 2232-8211
18. **Sindik, J.** (2012). Zapisničke i demografske varijable i konativna obilježja kod vrhunskih seniorskih košarkaša. *Sportski logos* 10(18): 35-39. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1512-875X
19. **Sindik, J.**, Nazor, D., i Vukosav, J. (2011). Correlation between the conative characteristics at top senior basketball players. *Sport Science*, 4(1): 78-83. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1840-3662
20. **Sindik, J.** (2011). Konstrukcija upitnika pretjeranog samopouzdanja i mogućnost njegove primjene u području sporta. *Hrvatski športskomedicinski vjesnik*, 26(1):39-51. (izvorni znanstveni rad) ISSN: 0354-0766
21. **Sindik, J.**, Andrijašević, M. (2011). Relacije dimenzija Upitnika o doživljajima dnevnog napora te slobodnog vremena i brige o zdravlju za sportske rekreativce s njihovim demografskim karakteristikama. *Sportekspert*, 4(1-2): 20-25. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1840-3638.
22. **Sindik, J.**, Mihaljević, D. (2011). Socioeconomic status and microsocial structure within female handball team. *Sportlogia*, 7(2): 155-167. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1986-6089
23. **Sindik, J.** (2011). Differences between top senior basketball players from different team positions in Big Five personality traits. *Acta Kinesiologica*, 5(2): 31-35. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1840-3700
24. **Sindik, J.**, Lorger, M. (2011). The application of the Sport Jealousy Scale (SJS) at Croatian athletes. *Sport Science*,

4(2): 79-84. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1840-3662

25. **Sindik, J.** (2011). Razlike košarkaša uspješnih i manje uspješnih vrhunskih seniorskih momčadi u konativnim karakteristikama. *Hrvatski športskomedicinski vjesnik*, 26(2):106-117. (izvorni znanstveni rad) ISSN 0354-0766
26. **Sindik, J.**, Vukosav, J., Lukač, A. (2011). Dobne razlike u zastupljenosti čimbenika povezanih s poticanjem samopoštovanja predškolske djece. *Acta Iadertina*, 8:61-75. (prethodno priopćenje) ISSN 1845-3392.
27. Božinović, N., i **Sindik, J.** (2011). Gender differences in the use of learning strategies in adult foreign language learners. *Metodički obzori*, 6(1): 5-20. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1846-1484
28. **Sindik, J.**, i Vukosav, J. (2011). The differences between top senior basketball players with different situation efficacy in relation to conative characteristics. *Facta Universitatis Series Physical Education and Sport*, 9(1):99-112. (izvorni znanstveni rad) ISSN: 1451-740X
29. **Sindik, J.** (2011). Istraživanje posljedica motiviranosti zaposlenika različitog stupnja stručne spreme. *Ekonomski misao i praksa*, 20(1):101-119. (prethodno priopćenje) ISSN 1330-1039
30. Ivančević, L., Pače Ćumo, B., **Sindik, J.**, Pijević, N., Kresić, S., Odak, D. (2011). Prognoza osobina ličnosti na temelju demografskih karakteristika kod studenata sestrinstva, *Sestrinski glasnik*, 16:90-94. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1331-7563.
31. **Sindik, J.**, Radulović, T. (2010). Predviđanje doživljaja stresa odgojitelja na temelju njihove emocionalne kompetencije, empatije i maštovitosti. *Školski vjesnik*, 59(1):67-88. (izvorni znanstveni rad) ISSN 0037-654X
32. **Sindik, J.**, Puljić, V. (2010). Attitudes towards leisure time motivation at players in „SOKAZ“ table tennis recreational leagues. *Acta Kinesiologica*, 4(1): 49-53. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1840-3700
33. **Sindik, J.** (2010). Relationship between Big Five personality markers with situation related performance at top Croatian basketball players. *Sport Science*, 3(2):34-38. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1840-3662
34. **Sindik, J.**, Vukosav, J. (2010). Latent dimensions of conative characteristics of top senior basketball players. *Sport Scientific and Practical Aspects*, 7(2):37-41. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1840-4413
35. **Sindik, J.**, Veselinović, Z. (2010). Kako odgojiteljice percipiraju utjecaj medija na predškolsku djecu? *Medijska istraživanja*, 16(2): 107-131. (prethodno priopćenje) ISSN 1330-6928
36. **Sindik, J.**, Vidak, N. (2009). Uncertainty coefficient as a method for optimization of the competition system of various sports. *Sport Science* 2(1):95-100. (pregledni rad) ISSN 1840-3662
37. **Sindik, J.**, Andrijašević, M., i Ćurković, S. (2009). Relation of student attitude toward leisure time activities and their preferences toward sport recreation activities. *Acta Kinesiologica*, 3(1): 54-58. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1840-3700
38. **Sindik, J.**, Vidak, N. (2009). Uncertainty coefficient as a method for optimization of the competition system in table-tennis leagues in „SOKAZ“. *Sport Science*, 2(2):66-72. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1840-3662
39. **Sindik, J.** (2009). Povezanost manifestnog i doživljajnog perfekcionizma sa situacijskim parametrima učinkovitosti košarkaša. *Hrvatski športskomedicinski vjesnik*, 24 (2): 98-112 (izvorni znanstveni rad) ISSN 0354-0766

40. **Sindik, J.** Frančešević, D., Vojnović, N., Šimunović, I. (2010). Povezanost čimbenika vezanost uz poticanje samopoštovanja predškolske djece u dječjem vrtiću. *Metodički obzori*, 5(2):21-39. (prethodno priopćenje) ISSN 1846-1484.
41. Vukosav, J., i **Sindik, J.** (2010). Povezanost dimenzija tri mjema instrumenta za procjenu darovitosti i neverbalne inteligencije kod djece predškolske dobi. *Metodički ogledi*, 17:1- 2; 149-175 (izvorni znanstveni rad) ISSN 0353-765X
42. **Sindik, J.** (2010). Povezanost emocionalne kompetencije i te mašte i empatije odgojitelja sa stavovima o darovitoj djeci. *Život i škola*, 24 (2): 65-90. (prethodno priopćenje) ISSN 0044-4855
43. **Sindik, J.**, Vidak, N. (2010). The differences between top senior basketball players from differently ranked teams in terms of situation efficacy parameters. *Facta Universitatis Series Physical Education and Sport*, 8(2):163-171. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1451 740X
44. **Sindik, J.**, i Pavić, M. (2009). Povezanost općih razvojnih kompetencija i fonološke svjesnosti kod predškolske djece. *Život i škola*, 22 (2): 62-77. (prethodno priopćenje) ISSN 0044-4855
45. Veselinović, Z, i **Sindik, J.**, (2009). Neke karakteristike doživljajnih aspekata pojmova „dobar“, „loš“ i „zao“. kod predškolske djece. *Metodički obzori*, 4 (1-2): 73-94. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1846-1484
46. **Sindik, J.**, i Đunđenac, R. (2009). Dobne i spolne razlike u implicitnim teorijama inteligencije koje imaju djeca predškolske dobi. *Život i škola*, 23 (1): 57-76. (prethodno priopćenje) ISSN 0044-4855
47. **Sindik, J.** (2009). Procjena spremnosti za školu i red rođenja. *Magistra ladertina*, 4(4): 7-28. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1846-3606
48. Ivon, H., i **Sindik, J.** (2008). Povezanost empatije i mašte odgojitelja s nekim karakteristikama ponašanja i igre predškolskog djeteta. *Magistra ladertina*, 3 (3): 21-38. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1846-3606
49. **Sindik, J.** (2008). The relationship between some psychological characteristics and sport performance of elite young bowling athletes. *Hrvatski športskomedicinski vjesnik*, 23: 93-97. (izvorni znanstveni rad) ISSN 0354-0766
50. **Sindik, J.**, i Benaković, K. (2008). Ljudski resursi u dječjim vrtićima i uloga psihologa. *Metodički obzori*, 3 (2): 47-57. (pregledni rad) ISSN 1846-1484
51. **Sindik, J.** (2008). Kako bivši studenti i studentice procjenjuju razlike između profesora i profesorica ? *Metodički ogledi*, 15 (2): 47-70. (prethodno priopćenje) ISSN 0353-765X
52. **Sindik, J.**, Reicher, K. (2007). Internet kao sredstvo za ostvarivanje "intimnije" komunikacije. *Metodički ogledi*, 14: 2 (2007); 83-100. (prethodno priopćenje) ISSN 0353-765X
53. Janković, A., **Sindik, J.** i Jaman, K. (2007). Kako predškolska djeca vide «Big Brother» show ? *Metodički obzori* 2:4 (2007); 67-83. (prethodno priopćenje) ISSN 1846-1484
54. **Sindik, J.** (2006). Rezultati istraživanja ovise o ponašanju uzoraka ispitanika kod odgovaranja na upitnike. *Školski vjesnik* 55 (2006), 1-2; 119-127. (izvorni znanstveni rad) ISSN 0037-654X
55. **Sindik, J.** (2005). Neke karakteristike međusobnih nominacija kandidata u reality show-u «Big Brother». *Školski vjesnik*, 54 (2005), 3-4, 379-389. (izvorni znanstveni rad) ISSN 0037-654X

3.3. Znanstveni radovi objavljeni in extenso u zbornicima domaćih i međunarodnih znanstvenih skupova (a2)

(Napomena: kategorizacija rada je dana samo u slučaju direktnog razvrstavanja u zborniku)

1. **Sindik, J.**, Missoni, S. (2012). *Stimulating developmental milestones of preschool children through interdisciplinarity alliances between sciences and professionals*. U: Proceedings - International Conference Humanities and the Contemporary World (ur. Đurović, M.), str. 187-193. Podgorica, Crna Gora, 7.-9.6.2012. Podgorica: Montenegrin Academy of Sciences and Arts. ISBN 978-86-7215-301-9.
2. **Sindik, J.**, Konopljak, S., Bakić-Tomić, Lj. (2012). Konstruktna valjanost upitnika strategija upravljanja konfliktima kod državnih službenika ustavnog suda. U: Book of manuscripts, Society and technology 2012 – Dr. Juraj Plenković, 28.-30.6.2012., Lovran, Croatia (ur. M. Plenković i V. Galičić), str. 306-317. Zagreb: International Federation of Communication Associations – IFCA, Croatian Communication Association – CCA. ISBN 978-953-6226-23-8
3. **Sindik, J.**, Degen, S., Bakić-Tomić, Lj. (2012). Povezanosti i razlike u načinu komuniciranja i emocionalnoj kompetenciji kod odvjetnika i sudaca. U: Book of manuscripts, Society and technology 2012 – Dr. Juraj Plenković, 28.-30.6.2012., Lovran, Croatia (ur. M. Plenković i V. Galičić), str. 478-492. Zagreb: International Federation of Communication Associations – IFCA, Croatian Communication Association – CCA. ISBN 978-953-6226-23-8
4. Božinović, N., i **Sindik, J.** (2011). Gender differences in the use of learning strategies in adult foreign language learners. U: *Suvremene strategije učenja i poučavanja*, međunarodni znanstveni skup Dani Mate Demarina, Pula 14-15.4.2011. – Monografija 1. dio. (ur. V. Kadum), str. 17-32. Pula: Sveučilište Jurja Dobrića, Odjel za odgojne i obrazovne znanosti. ISBN 978-953-7498-32-0 (33-7).
5. Kondrić, M., **Sindik, J.**, i Nazor, D. (2011). Differences between indexes in situation efficiency of recreational table tennis players in two different seasons. The 12th ITTF Sports Science Congress May 5-7, 2011, Rotterdam, Netherlands. *International Journal of Table Tennis*, 7:66-70. ISSN 0966-9256
6. **Sindik, J.** (2010). Povezanosti i spolne razlike konativnih obilježja i sportskog uspjeha vrhunskih kuglača i kuglačica. U: Zbornik radova – međunarodna znanstveno-stručna konferencija "Kineziološki sadržaji i društveni život mladih", Zagreb, 27.2.2010. (ur. M. Andrijašević i D. Jurakić), str. 287-294. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu. ISBN 978-953-317-002-2
7. Degen, S., **Sindik, J.**, & Bakić-Tomić, Lj. (2010). Correlations and differences among communication methods and emotional competence of lawyers and judges. In: First Part of the Pre-Conference Proceedings of the Special Focus Symposium on 10th ICESKS: Information, Communication and Economic Sciences in the Knowledge Society (ECNSI-2010), Šimović, V., Bakić-Tomić, Lj., Hubinkova, Z. (ed.). The 4th International Conference on Advances and Systems research, November 11-13.2010. in Zagreb, Croatia, pp 23-33. Zagreb: Faculty of Teacher Education of the University of Zagreb. (izvorni znanstveni rad) ISBN 978-953-7210-31-1
8. **Sindik, J.**, i Veselinović Z. (2010). Karakteristike nasilja nad djecom i između djece predškolske dobi. U: Zbornik radova sa skupa *Nasilje nad djecom i među djecom*, 2008. (ur. V. Kolesarić), str. 299-318. Osijek: Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku – Filozofski fakultet. (izvorni znanstveni rad) ISBN 978-953-314-024-7
9. **Sindik, J.** (2009). *Razlike u konativnim obilježjima vrhunskih kuglača i kuglačica*. U: Zbornik radova – međunarodna znanstveno-stručna konferencija "Upravljanje slobodnim vremenom sadržajima sporta i rekreacije", Zagreb, 02.2009. (ur. M. Andrijašević), str. 425-432. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa; Zagrebački športski savez; Gradski ured za kulturu, obrazovanje i šport; Zagrebački Velesajam; Ministarstvo turizma RH, Društveno veleučilište u Zagrebu. ISBN 978-953-6378-95-1

10. **Sindik, J.**, i Andrijašević, M. (2009). *Razlike u stavovima studenata prema aktivnostima slobodnog vremena i sportske rekreacije u odnosu na preferenciju aktivnog odmora*. U: Zbornik radova – međunarodna znanstveno-stručna konferencija "Upravljanje slobodnim vremenom sadržajima sporta i rekreacije", Zagreb, 02.2009. (ur M. Andrijašević), str. 167-176. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa; Zagrebački športski savez; Gradski ured za kulturu, obrazovanje i šport; Zagrebački Velesajam; Ministarstvo turizma RH, Društveno veleučilište u Zagrebu. ISBN 978-953-6378-95-1
11. **Sindik, J.** i Vidak, N. (2009). Correlation between the competition level in table tennis recreational leagues in SOKAZ with the locus of control and motivation for achievement. Proceedings book of International Science Congress – Table tennis and the aging population, Poreč (ur. M. Kondrič, G. Furjan-Mandić, G. Munivrana), 13.-14.6.2009., str. 60-69. Zagreb: European Table Tennis Union, Croatian Table Tennis Association, University of Zagreb – Faculty of Kinesiology, University of Ljubljana – Faculty of Sport. ISBN 978-953-6378-99-9
12. Konopljak, S., **Sindik, J.**, i Bakić-Tomić, Lj. (2009). Representation and sex differences in conflict management strategies for civil servants in the Croatian Constitutional Court. U: Conference proceedings of the 3rd Special Focus Symposiums on ICESKS: Information, Communication and Economic Sciences in the Knowledge Society, Zadar, 12-14.11.2009. (ur. V. Šimović, Lj. Bakić-Tomić, Z. Hubinkova), str. 48-60. (izvorni znanstveni rad) ISBN 978-953-7210-22-9
13. Juričević, M., **Sindik, J.** (2008). Utjecaj kineziološkog tretmana na promjenu u broju izvedenih sklekova kod učenika srednje škole. U: Zbornik radova - kondicijska priprema sportaša 2008 (Trening snage), Jukić, Igor ; Milanović, Dragan ; Gregov, Cvita (ur.), 22-23.2.2008, str. 62-64. Zagreb : Kineziološki fakultet Zagreb. ISBN 978-953-6378-77-7
14. **Sindik, J.**, Pavlović, M., Đodo, Ž., i Božić, J. (2008). *Students' Attitudes towards Distance Learning (E-learning)*. U: Conference proceedings of the 2nd Special Focus Symposiums on ICESKS: Information, Communication and Economic Sciences in the Knowledge Society, Zadar, 13-14.11.2008. (ur. V. Šimović), str. 21-31. Zadar: Učiteljski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. (izvorni znanstveni rad) ISBN 978-953-7210-14-4
15. **Sindik, J.**, Juričević, M. (2007). Dependence of results in table tennis on certain game efficiency indexes. U: Proceedings book of the 10th Anniversary International Table Tennis Sports Science Congress, Zagreb, 18.-20.5.2007. (ur. M. Kondrič, G. Furjan-Mandić), str. 427-435. Zagreb: University of Zagreb - Faculty of Kinesiology, Croatian Table Tennis Association, International Table Tennis Association. ISBN 978-953-6378-69-2
16. Šiljeg, K., **Sindik, J.** (2007). Ciljevi i metodička polazišta koncipiranja inicijalnog trenažnog ciklusa plivača do 14 godina. U: Zbornik radova 5. godišnje međunarodne konferencije «Kondicijska priprema sportaša», Zagreb, 23. i 24.2.2007. (ur. I. Jukić, D. Milanović, S. Šumik), str. 245-249. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu. ISBN: 978-953-6378-63-0
17. **Sindik, J.**, Veselinović, Z. (2007). Kako odgojitelji percipiraju karakteristike nasilja nad djecom i između djece predškolske dobi. U: Zbornik radova znanstveno-stručnog skupa „Psihologija nasilja i zlostavljanja“, Osijek (ur. V. Kolesarić), str. 143-158. Osijek: Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Filozofski fakultet. (izvorni znanstveni rad) ISBN 978-853-6456-78-9
18. Veselinović, Z., **Sindik, J.**, Janković, A. (2007). Istraživanje razloga i načina roditeljskog „discipliniranja“ djece predškolske dobi. U: Zbornik radova znanstveno-stručnog skupa „Psihologija nasilja i zlostavljanja“, Osijek (ur. V. Kolesarić), str. 177-188. Osijek: Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Filozofski fakultet. (izvorni znanstveni rad) ISBN 978-853-6456-78-9
19. Veselinović, Z., **Sindik, J.** (2006). Some characteristics and diagnostic value of different instruments in the identification of gifted pre-school children. U: Book of selected Proceedings – 15th Psychology days in Zadar, Zadar, 25.-27.5.2006.

(ur. V. Čubela Adorić), str. 413-428. Zadar: University of Zadar. ISBN 978-953-7237-21-9

20. **Sindik, J.** (2002). Negative motivation could also be the best motivation. U: Proceedings Book, 3rd International scientific conference «Kinesiology New Perspectives», Opatija (ed. D. Milanović & F. Prot), str. 785-788. Zagreb: Faculty of Kinesiology. ISSN 953-6378-36-1
21. **Sindik, J.** (2002). The miniscript and the drivers in kinesiological activities. U: Proceedings Book, 3rd International scientific conference «Kinesiology New Perspectives», Opatija (ed. D. Milanović & F. Prot), str. 789-791. Zagreb: Faculty of Kinesiology. ISSN 953-6378-36-1
22. **Sindik, J.** i Andrijašević, M. (2001). Playshops with sport's contents for preschool children as HEPa. U: Proceedings of the 2nd CESS conference, European conference Sport for All - Health – Tourism, Poreč (ur M. Bartoluci, S. Heimer, L. Ružić), str. 184-186. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu, Hrvatski Olimpijski odbor, Hrvatska udruga «Sport za sve». ISSN 953-6378-31-0
23. **Sindik, J.** (2000). Pokušaj provjere hipoteze o ontogenezi vrsta igara u užem smislu riječi. U: Zbornik radova - znanstveno stručno savjetovanje "Slobodno vrijeme i igra", Zagreb (ur M. Andrijašević), str. 56-62. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu; Zagrebački športski savez; Zagrebački Velesajam.
24. **Sindik, J.** (1999). Neki pokazatelji eksperimentalnog programa igraonice stolnog tenisa za predškolsku djecu. U: Zbornik radova – 2. međunarodni stručni skup "Kineziologija - znanost za 21. stoljeće", Dubrovnik (ur D. Milanović), str. 160-163. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu.
25. **Sindik, J.** (1999). Zavisnost rezultata u stolnom tenisu od nekih pokazatelja uspješnosti igre. U: Zbornik radova - 2. međunarodni stručni skup "Kineziologija - znanost za 21. stoljeće", Dubrovnik (ur D. Milanović), str. 302-305. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu.
26. **Sindik, J.** i Barać, J. (1999). Komparacija polaznika i nepolaznika tzv. sportskih igraonica za predškolsku djecu u odnosu na uključenost u kineziološke aktivnosti u osnovnoj školi. U: Zbornik radova – 4. Konferencija o sportu Alpe-Jadran, Rovinj (ur E. Hofman), str. 295-298. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu.
27. **Sindik, J.** i Barać, J. (1999). Popularni kineziološki programi za predškolsku djecu kao poticaj za strukturiranje slobodnog vremena osnovnoškolske djece. U: Zbornik radova – 4. Konferencija o sportu Alpe-Jadran, Rovinj (ur E. Hofman), str. 291-294. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu
28. **Sindik, J.** (1997). Računalni postupak za praćenje kinezioloških operatora u tjelesnoj i zdravstvenoj kulturi. U: Zbornik radova – 1. međunarodni stručni skup "Kineziologija danas i sutra", Dubrovnik (ur D. Milanović), str. 71-73. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. ISSN 953-6378-16-7

3.4. Znanstveni radovi objavljeni in extenso u nacionalno priznatim časopisima:

3. **Sindik, J.** (2012). Filogeneza i ontogeneza igara – postoji li paralelizam ? *Antropologija*, 13(1): 61-92. ISSN 1452-7243
4. **Sindik, J.**, Karalić, Z. (2012). Razlike u odgojiteljskoj kompetenciji u dvije susjedne države. *Naša škola*, 62(232): 67-80. ISSN: 0547-308X.
5. Horvat, V., **Sindik, J.** (2012). Povezanost i spolne razlike u pojedinim čimbenicima života predškolske djece. *Zbornik radova Međimurskog veleučilišta u Čakovcu*, 3(1): 29-32. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1847-202X

6. **Sindik, J.** (2012). Psihološki zahtjevi košarke. *Zbornik radova Međimurskog veleučilišta u Čakovcu*, 3(1): 85-89. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1847-202X
7. **Sindik, J., Lukačić, L.** (2012). Razvijanje socijalne kompetencije kod djece predškolske dobi – primjena skale procjene. *Naša škola*, 59 (229): 29-50. ISSN 0547-308X
8. **Sindik, J., Lukač, A.** (2012). Doživljaj efikasnosti timskog rada kod odgojitelja u predškolskim ustanovama. *Naša škola*, 62 (232): 96-120. ISSN: 0547-308X
9. **Sindik, J., Vojnović, N., Lukač, A., Šimunović, I.** (2012). Razlike u zastupljenosti čimbenika povezanih s poticanjem samopoštovanja kod predškolske djece. *Didaktički putokazi*, 62(2):: 2-7. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1512-5998
10. **Sindik, J.** (2012). Razlike u doživljajima efikasnosti timskog rada u odnosu na dob i profil stručnjaka iz predškolskog odgoja i obrazovanja. *Pedagoška stvarnost*, 58(2):329-344. (izvorni znanstveni rad) ISSN 0553-4569
11. **Sindik, J.** (2012). Odnos samoinducirane ulančane demotiviranosti te emocionalne kompetencije i doživljenog stresa na poslu odgojiteljica. *Pedagoška stvarnost*, 58(4):743-763. (izvorni znanstveni rad) ISSN 0553-4569
12. **Sindik, J.** (2011). Razlike u uključenosti predškolske djece u centre aktivnosti i razlike u ulogama odgojitelja u tri različita objekta dječjeg vrtića. *Didaktički putokazi*, 58(1):40-45. (prethodno priopćenje) ISSN 1512-5998
13. **Sindik, J.** (2011). Povezanost između preferencije zamišljenih boja i nekih karakteristika djece predškolske dobi. *Pedagoška stvarnost*, 37(1-2):159-174. (pregledni rad) ISSN 0553-4569
14. **Sindik, J.** (2011). Konstrukcija upitnika doživljaja efikasnosti timskog rada kod stručnjaka iz predškolskog odgoja i obrazovanja. *Medijski dijalozi*, 8 (4):149-170. (prethodno priopćenje) ISSN 1800-7074.
15. **Sindik, J.** (2011). Usporedba implicitnih teorija inteligencije o djeci i poimanja inteligencije kod djece predškolske dobi. *Didaktički putokazi*, 59(1):57-65. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1512-5998.
16. **Sindik, J.** (2011). Psihološke karakteristike stolnotenisača. *Zbornik radova Međimurskog veleučilišta u Čakovcu*, 2(2): 99-103. (pregledni rad) ISSN 1847-202X
17. **Sindik, J.** (2010). Taksonomska analiza konativnih obilježja i natjecateljskog uspjeha vrhunskih kuglača i kuglačica. *Zbornik radova Međimurskog veleučilišta u Čakovcu*, 1(2): 71-77. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1847-202X
18. **Kuhar, A., Sindik, J.** (2011). Povezanost emocionalne kompetencije s odgojiteljskim radom. *Naša škola*, 57 (227): 89-114. ISSN 0547-308X
19. **Sindik, J., Veža, K., Hubeny Lučev, T.** (2011). Prilagodba djeteta na dječje jaslice (očekivanja roditelja i procjene odgojitelja). *Didaktički putokazi*, 61:2-11. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1512-5998.
20. **Sindik, J.** (2011). Evaluacija edukacije o inkluziji. *Zbornik radova Učiteljskog fakulteta*, 13:279-288. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1450-6718.
21. **Degen, S., Sindik, J., Bakić-Tomić, Lj.** (2010). Spolne razlike u načinu komuniciranja i emocionalnoj kompetenciji kod odvjetnika i sudaca. *Medijski dijalozi*, 7(3):83-90. (izvorni znanstveni rad) ISSN 0800-7074

22. Ložnjak, B., **Sindik, J.**, Ramljak, S. (2010). Promjena u strukturi povezanosti rezultata motoričkih testova nakon perioda tjelovježbe. *Didaktički putokazi*, 57(4):7-11. (prethodno priopćenje) ISSN: 1512-5998
23. **Sindik, J.**, Vukosav, J., Frančesević, D., Šimunović, I. (2010). Spolne razlike u zastupljenosti čimbenika povezanih s poticanjem samopoštovanja predškolske djece. *Naša škola*, 54 (224): 37-53. (prethodno priopćenje) 0547-308X

3.5. Znanstveni radovi (kongresno priopćenje) objavljeni kao sažetak u znanstvenim časopisima koji se citiraju u primarnim publikacijama (CC)

1. **Sindik, J.** i **Sindik, N.** (2006). A comparison between occurrence of allergic diseases and their relations with sensitivity on different types of aeroallergens in the area of Dubrovnik in periods before and during war in Croatia. 26th European Conference on Psychosomatic Research, Cavtat, Croatia, 27.-30.9.2006. *Journal of Psychosomatic Research*, 61: 396.
2. **Sindik, N.** i **Sindik, J.** (2006). Relation between occurrence of allergic diseases and for different types of aeroallergens in the area of Dubrovnik. 26th European Conference on Psychosomatic Research, Cavtat, Croatia, 27.-30.9.2006. *Journal of Psychosomatic Research*, 61: 417.

3.6. Znanstveni radovi objavljeni kao sažetak u zbornicima domaćih i međunarodnih znanstvenih skupova

3. **Sindik, J.**, Čubela Adorić, V., Mišlov, M. (2012). Percipirana kohezivnost sportske momčadi: usporedba vrhunskih seniorskih košarkaša i studenata kineziologije. U: Sažeci radova – 18. Dani psihologije u Zadru (ur. Z. Penezić, V. Čubela Adorić, J. Ombla, A. Slišković, I. Sorić, P. Valerjev, A. Vulić-Prtorić), Zadar, 24-26.5.2012., str. 189. Zadar: Odjel za psihologiju Sveučilišta u Zadru.
4. **Sindik, J.**, i Missoni, S. (2012). Stimulating developmental milestones of preschool children through interdisciplinarity alliances between sciences and professionals. U: Book of Abstracts - International conference „Humanities and the Contemporary World“ (ur. M. Đurović, I. Šlaus, F. Unger, E. Noort). Podgorica, Crna Gora, 7.-9.6.2012, str. 19. Podgorica: World Academy of Art & Science, Montenegrin Academy of Sciences and Arts.
5. **Sindik, J.** (2012). How do different people perceive symbolic values of the water – an interdisciplinary approach? U: Programme Booklet – Interdisciplinary Junior Summit „Water: Unite and Divide“ Interdisciplinary approaches for a sustainable future (ur. M. Žic-Fuchs, M. Gyllenberg, P. Hooimeijer, A. Kerç, T. Kluvankova-Oravska, G. Palsson, H. Ruus, M. Sintonen, T. Zachariadis). Stresa, Italy, 27.-30.8.2012. str. 36. Strasbourg, France: European Science Foundation.
6. Missoni, S., Sahay, R., Rudan, P., Duraković, Z., **Sindik, J.**, Couch, S., Deka, R. (2012). Shift in dietary patterns in an Adriatic Island population. U: Abstracts – 18th Congress of the European Anthropological Association „Human evolution and dispersals“ (ur. E. Güleç, B. Koca Özer, I. Özer, M. Sagür). Ankara, Turkey, 3.-6.9. 2012., str. 86. Ankara: Ankara University, Faculty of Pharmacy.
7. Maretić, E., **Sindik, J.** (2012). Povezanost institucionalne skrbi s obilježjima ličnosti i školskog uspjeha. U: Knjiga sažetaka 8. međunarodnog znanstvenog skupa „Istraživanja u edukacijsko-rehabilitacijskim znanostima“ (ur. M. Milković, D. Doležal, G. Hržica, J. Stošić). Zagreb, 27.-29.9.2012., str. 206-207. Zagreb: Edukacijsko rehabilitacijski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. ISBN 978-953-6418-71-8
8. Božinović, N., **Sindik, J.** (2012). Female students more perceive the importance of foreign languages for careers in tourism than male students ? U: *Responsible Tourism - Book of Abstracts* (ur. Weber, I. Godnić Vičić, Š.). Portorož, 27-29.9.2012, str. 54. Portorož: Univerza na Primorskem, Fakulteta za turistične študije – Turistica. ISBN: 978-961-6469-60-9

9. **Sindik, J.**, Horvat, V., Vukosav, J. (2012). Morfološke karakteristike i pripremljenost za školu kod dječaka i djevojčica predškolske dobi. U: *Knjiga sažetaka 20. godišnje konferencije hrvatskih psihologa „Psihološki aspekti suvremene obitelji, braka i partnerstva“*. (ur. Brajša Žganec, A., Lopižić, J., Penezić, Z.). Dubrovnik, 7-10.11.2012., str. 253. Dubrovnik : Hrvatsko psihološko društvo. ISBN: 978-953-55079-1-8
10. **Sindik, J.**, Vukosav, J. (2012). Mentalna čvrstoća i situacijska učinkovitost vrhunskih seniorskih košarkaša. U: *Knjiga sažetaka 20. godišnje konferencije hrvatskih psihologa „Psihološki aspekti suvremene obitelji, braka i partnerstva“*. (ur. Brajša Žganec, A., Lopižić, J., Penezić, Z.). Dubrovnik, 7-10.11.2012., str. 170. Dubrovnik : Hrvatsko psihološko društvo. ISBN: 978-953-55079-1-8
11. **Sindik, J.** (2010). Razlike u doživljajima efikasnosti timskog rada u odnosu na dobi i profil stručnjaka iz predškolskog odgoja i obrazovanja. U: *Knjiga sažetaka - 18. godišnja konferencija hrvatskih psihologa «Kroskulturalna psihologija»* (ur. V. Takšić), Opatija, 13.-16.10.2010., str. 87. Opatija: Hrvatsko psihološko društvo, Društvo psihologa primorsko-goranske županije.
12. **Sindik, J.**, Vidak, N. (2009). Correlation between the competition level in table tennis recreational leagues in SOKAZ with the locus of control and motivation for achievement. In: International Science Congress Table tennis and the aging population, Poreč, 13-14.6.2009. (ur. M. Kondrič). Skinuto 15.5.2009. s: <http://www2.fsp.unilj.si/ttcongress/abstracts1.htm>
13. **Sindik, J.**, Krile, K., Pavlović, M., i Prizmić, A. (2008). Koliko i kako su psiholozi zastupljeni u hrvatskim medijima ? U: *Knjiga sažetaka - 16. godišnja konferencija hrvatskih psihologa «Psihologija – mediji –etika»* (ur. Dž. Hadžiselimović, V. Kolesarić, J. Pregrad, M. Plavšić), Poreč, 1.-4.10.2008., str. 31-32. Poreč: Hrvatsko psihološko društvo - Društvo psihologa Istre.
14. Hicela, I., i **Sindik, J.** (2008). Correlation between teacher empathy and fantasy with some behavioural and game characteristics at preschool child. U: *Zbornik prispevkov 4. slovenskega kongresa socialne pedagogike z mednarodno odeležbo «Socialnopedagoška stroka – prepoznavnost – izzivi sodobnosti* (ur. A. Grobelšek), Rogla, 16.-18.10.2008., str. 60-61. Ljubljana: Združenje za socijalno pedagogiko – Slovenska nacionalna sekcija FICE.
15. Ranogajec-Benaković, K., **Sindik, J.** (2007). Predškolski psiholog pri procjeni psihofizičke zrelosti za školu. U: *Knjiga sažetaka - 15. godišnja konferencija hrvatskih psihologa «Prevenција (re)habilitacija psihoedukacija kroz interdisciplinarnost»* (ur. J. Lopižić), Cavtat, 14.-17.11.2007., str. 97. Cavtat: Hrvatsko psihološko društvo - Društvo psihologa Dubrovnika.
16. Janković, A., **Sindik, J.**, Jaman, K. (2007). Kako predškolska djeca vide «Big Brother» show. U: *Knjiga sažetaka - 15. godišnja konferencija hrvatskih psihologa «Prevenција (re)habilitacija psihoedukacija kroz interdisciplinarnost»* (ur. J. Lopižić), Cavtat, 14.-17.11.2007., str. 70-71. Cavtat: Hrvatsko psihološko društvo - Društvo psihologa Dubrovnika.
17. **Sindik, J.**, Tvarog S. (2007). Postoji li sindrom zaposlenika u državnim službama. U: *Knjiga sažetaka - 15. godišnja konferencija hrvatskih psihologa «Prevenција (re)habilitacija psihoedukacija kroz interdisciplinarnost»* (ur. J. Lopižić), Cavtat, 14.-17.11.2007., str. 98. Cavtat: Hrvatsko psihološko društvo - Društvo psihologa Dubrovnika.
18. Pavlović, Ž., **Sindik, J.** (2007). Što i zašto predškolska djeca vole gledati na televiziji. U: *Knjiga sažetaka - 15. godišnja konferencija hrvatskih psihologa «Prevenција (re)habilitacija psihoedukacija kroz interdisciplinarnost»* (ur. J. Lopižić), Cavtat, 14.-17.11.2007., str. 87-88. Cavtat: Hrvatsko psihološko društvo - Društvo psihologa Dubrovnika.
19. **Sindik, J.** (2006). Povezanost između preferencije boja, procijenjenih posebnih potreba te uratka u testovima pripremljenosti za osnovnu školu kod djece predškolske dobi. U: *Sažeci radova – 15. Dani psihologije u Zadru* (ur V.

- Čubela Adorić, Z. Penezić, A. Proroković, A. Vulić-Prtorić), str. 119. Zadar: Odjel za psihologiju Sveučilišta u Zadru.
20. Veselinović, Z. i **Sindik, J.** (2006). Pregled nekih karakteristika i dijagnostičke vrijednosti uradaka u različitim instrumentima za identifikaciju darovite djece predškolske dobi. U: Sažeci radova – 15. Dani psihologije u Zadru (ur V. Čubela Adorić, Z. Penezić, A. Proroković, A. Vulić-Prtorić), str. 128. Zadar: Odjel za psihologiju Sveučilišta u Zadru.
 21. **Sindik, J.** (2006). Kako predškolski psiholozi koriste računalo u svom radu ? U: Sažeci 1. hrvatskog kongresa primijenjene psihologije, Zagreb (ur Lj. Pačić-Turk), str. 70. Zagreb: Hrvatska psihološka komora.
 22. Ranogajec-Benaković, K., **Sindik, J.** (2006). Ljudski resursi u dječjim vrtićima i uloga psihologa U: Zbornik sažetaka - 14. godišnja konferencija hrvatskih psihologa «Ljudski potencijali kroz životni vijek» (ur. J. Jelčić, J. Lopižić, G. Lugović, Z. Sušanji), Šibenik, 25.-28.10.2006., str. 17-18. Šibenik: Hrvatsko psihološko društvo - Društvo psihologa Šibenik.
 23. Veselinović, Z., Jelić, M., **Sindik, J.** (2006). Dobar, loš i zao (što djeca kažu o tom)- doživljajni aspekti pojmova kod predškolske djece, U: Zbornik sažetaka - 14. godišnja konferencija hrvatskih psihologa «Ljudski potencijali kroz životni vijek» (ur. J. Jelčić, J. Lopižić, G. Lugović, Z. Sušanji), Šibenik, 25.-28.10.2006., str. 77-79. Šibenik: Hrvatsko psihološko društvo - Društvo psihologa Šibenik.
 24. **Sindik, J.** (2005). Relacije između reda rođenja te varijabli upitnika za utvrđivanje posebnih potreba te procjene aktualnog razvojnog statusa budućih školskih obveznika. Sažeci priopćenja - 17. Dani Ramira i Zorana Bujasa, Zagreb (ur Ž. Kamenov, M. Jelić i N. Jokić-Begić), str. 88. Zagreb: Odsjek za psihologiju, Filozofski fakultet, Sveučilište u Zagrebu; Hrvatsko psihološko društvo.
 25. **Sindik, J.** (2005). Utjecaj inicijalnih obilježja ponašanja i „sportskih znanja“ na konačni efekt igraonice malog nogometa za predškolsku djecu. U: Međunarodno stručno-znanstveni skup «Dijete i slobodno vrijeme», Zagreb (ur M. Silov), 11. Zagreb: Učiteljska akademija; Sveučilište u Zagrebu.
 26. **Sindik, J.** (2005). Neke karakteristike međusobnih nominacija kandidata u reality show-u «Big Brother». U: Zbornik sažetaka 13. godišnje konferencije hrvatskih psihologa, Osijek (ur. H. Gligora). Osijek: Društvo psihologa Osijek; hrvatsko psihološko društvo.
 27. **Sindik, J.** (2004). Pregled nekih karakteristika praktičnog rada predškolskih psihologa u Zagrebu i Zagrebačkoj županiji. U: Zbornik sažetaka - 12. godišnja konferencija hrvatskih psihologa, Opatija (ur. H. Gligora). Opatija: Društvo psihologa Primorsko-goranske županije; Hrvatsko psihološko društvo.
 28. **Sindik, J.**, Jelić, M., Veselinović, Z. (2004). Pokušaj utvrđivanja nekih obilježja dječjih ljubavi u predškolskoj dobi. U: Zbornik sažetaka - 12. godišnja konferencija hrvatskih psihologa, Opatija (ur. H. Gligora). Opatija: Društvo psihologa Primorsko-goranske županije; Hrvatsko psihološko društvo.
 29. **Sindik, J.** i Reicher, K. (2003). Internet kao sredstvo za ostvarivanje “intimnije” komunikacije. U: Knjiga sažetaka 11. godišnje konferencije hrvatskih psihologa, Zadar (ur. V. Kolesarić), str. 42. Zadar: Odjel za psihologiju; Sveučilište u Zadru; Hrvatsko psihološko društvo.
 30. **Sindik, J.** (2003). Zavisnost procjene opće efikasnosti igrača u programu igraonice malog nogometa za predškolce od nekih inicijalnih konativnih obilježja. U: Zbornik sažetaka - 16. Dani Ramira Bujasa, Zagreb (ur. Ž. Kamenov), str. 66. Zagreb: Odsjek za psihologiju, Filozofski fakultet, Sveučilište u Zagrebu; Hrvatsko psihološko društvo.
 31. **Sindik, J.** (2001). Pregled aktualne uloge predškolskog psihologa u radu s djecom s trajnim, prolaznim i potencijalnim posebnim potrebama. U: Sažeci priopćenja 15. Dana Ramira Bujasa, Zagreb (ur D. Bratko, M. Galešić i A. Butković),

str. 49. Zagreb: Odsjek za psihologiju, Filozofski fakultet, Sveučilište u Zagrebu; Hrvatsko psihološko društvo.

32. **Sindik, J.** (1999). Test Crtež kuće kao sredstvo za provjeru grafomotornih obilježja djeteta predškolske dobi. U: Sažeci priopćenja – 14. Dani Ramira Bujasa, Zagreb (ur V.Buško i D. Ivanec), str. 43. Zagreb: Odsjek za psihologiju, Filozofski fakultet, Sveučilište u Zagrebu.
33. **Sindik, J.** (1997). Ekstremne vrijednosti procjena na skali Lickertova tipa kao pokazatelj testovnog ponašanja skupina ispitanika. U: Sažeci priopćenja 13. Dana Ramira Bujasa, Zagreb (ur D. Ivanec), str. 33. Zagreb: Odsjek za psihologiju, Filozofski fakultet, Sveučilište u Zagrebu; Hrvatsko psihološko društvo.

4. STRUČNI RADOVI

4.1. Stručni radovi objavljeni in extenso u znanstvenim i stručnim časopisima

1. Šilje, M., **Sindik, J.** (2013). Uzroci i faktori rizika depresije kod starih osoba. *Hrvatski časopis za javno zdravstvo*, 9(34): 27-34. Skinuto 15.4.2013. s: <http://www.hcjz.hr/index.php/hcjz> (stručni rad) ISSN 1845-3082
2. Ljepava, M., Čolaković, R., Putica, M., **Sindik, J.** (2013). Metamemorija kod medicinskih sestara i tehničara. *Hrvatski časopis za javno zdravstvo*, 9(33):247-298. Skinuto 15.2.2013. s: <http://www.hcjz.hr/index.php/hcjz> (stručni rad) ISSN 1845-3082
3. Sibiljan, M., Glavinić, L., Bule, I., **Sindik, J.** (2013). Zašto medicinske sestre pomažu drugim ljudima?. *Hrvatski časopis za javno zdravstvo*, 9 (33): 282-298. Skinuto 15.2.2013. s: <http://www.hcjz.hr/index.php/hcjz> (stručni rad) ISSN 1845-3082
4. Kararić, D., **Sindik, J.**, Raguž, V., Klokoč, P., Milovčević, V., Burum, M. (2012). Odnos zadovoljstva životom i psihološke dobrobiti sa stresom i mentalnom čvrstoćom kod studenata sestrinstva. *Hrvatski časopis za javno zdravstvo*, 8(29):35-48. Skinuto 15.2.2012. s: <http://www.hcjz.hr/index.php/hcjz> (stručni rad) ISSN 1845-3082
5. **Sindik, J.**, Kakarigi, N., Bonačić, Ž., Bošnjak, A., Miroslavljević, M. Šuljak, A. (2012). Stres i mentalna cvrstoca kod studenata sestrinstva. *Hrvatski časopis za javno zdravstvo*, 8(29):49-57. Skinuto 15.2.2012. s: <http://www.hcjz.hr/index.php/hcjz> (stručni rad) ISSN 1845-3082
6. **Sindik, J.**, Sindik, Z. (2012). Razlike u čestini načina korištenja Interneta u odnosu na godinu studija. *Medijski dijalozi*, 11(5): 337-345. (stručni rad)
7. Šilje, M., Rončević, T., **Sindik, J.** (2012). Socijalno pamćenje u poslu medicinskih sestara. *Hrvatski časopis za javno zdravstvo*, 8(31):90-95. Skinuto 10.9.2012. s: <http://www.hcjz.hr/index.php/hcjz> (stručni rad) ISSN 1845-3082
8. Grčić, M., Rončević, T., **Sindik, J.**, (2012). Zdravstveni odgoj i uloga medicinske sestre. *Hrvatski časopis za javno zdravstvo*, 8(32):137-142. Skinuto 15.2.2012. s: <http://www.hcjz.hr/index.php/hcjz> (stručni rad) ISSN 1845-3082
9. **Sindik, J.**, Brnčić, B. (2012). Psihološke dobrobiti sporta za djecu. *Zbornik radova Međimurskog veleučilišta u Čakovcu*, 3(2): 93-96. (stručni rad) ISSN: 1847-202X
10. **Sindik, J.**, i Elez, K. (2011). Mogućnost određivanja pouzdanosti i konstruktne valjanosti za tri skale procjene nekih aspekata darovitosti predškolske djece. *Hrvatska revija za rehabilitacijska istraživanja*, 47(1): 108-123. (stručni rad)

11. **Sindik, J.** (2011). Uloga predškolskog psihologa - prevencija i rana intervencija. Hrvatski časopis za javno zdravstvo, 7(25). Skinuto 14.1.2011. s: <http://www.hcjz.hr/clanak.php?id=14341> (stručni rad) ISSN 1845-3082
12. **Sindik, J.,** Benaković Ranogajec, K. (2011). Uloga predškolskih psihologa u procjeni psihofizičke zrelosti djece za školu. Hrvatski časopis za javno zdravstvo, 7(26). Skinuto 7.4.2011. s: <http://www.hcjz.hr/clanak.php?id=14437> (stručni rad) ISSN 1845-3082
13. Hicela, I., i **Sindik, J.** (2010). Komunikacija pomoću lutaka u dječjem vrtiću. *Škola*, 6:59-66. (stručni rad)
14. **Sindik, J.,** Puljić, V. (2010). Badmintonski turniri djelatnika Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje kao oblik sportske rekreacije te promicanja zdravstvene kulture. *Hrvatski časopis za javno zdravstvo*, 6(22). Skinuto 14.4.2010. s: <http://www.hcjz.hr/clanak.php?id=14220> (stručni rad) ISSN 1845-3082
15. **Sindik, J.** (2010). Efekti medijske globalizacije na opću kvalitetu zdravstvenog informiranja. *Medijski dijalozi*, 6(3): 207-220. (stručni rad)
16. **Sindik, J.** (2010). Menadžment u stolnom tenisu. *Zbornik radova Međimurskog veleučilišta u Čakovcu*, 1(2): 78-83. (stručni rad) ISSN: 1847-202X
17. **Sindik, J.,** i Kuljašević, K. (2009). Vještina korištenja računalnih tehnologija u radu predškolskog pedagoga. *Medijski dijalozi*, 3(2): 185-199. (stručni rad)
18. Pavić, M., i **Sindik, J.** (2009). Pokušaj konstrukcije i preliminarne validacije upitnika fonološke svjesnosti kod predškolske djece. *Hrvatski časopis za javno zdravstvo*, 5 (2009), 19. <http://www.hcjz.hr/clanak.php?id=14085> (stručni rad) ISSN 1845-3082
19. **Sindik, J.** (2009). Kineziološki programi u dječjim vrtićima kao sredstvo očuvanja djetetova zdravlja i poticanja razvoja. *Medica Jadertina*, 39(1-2): 19-28. (stručni rad)
20. **Sindik, J.,** i Pavlović, Ž. (2009). Koliko konstruktivne sadržaje vole predškolska djeca gledati na televiziji. *Medijski dijalozi*, 4(2): 43-55. (stručni rad)
21. **Sindik, J.,** Vidak, N. (2008). Application of game theory in describing efficacy of decision making in sportsman's tactical performance in team sports. *Interdisciplinary Description of Complex System*, s 6 (1): 53-66. (stručni rad)
22. **Sindik, J.** (2008). I okvirna psihološka procjena može doprinijeti prevenciji pojave posebnih potreba predškolske djece. *Hrvatski časopis za javno zdravstvo*, 4 (2008), 14. <http://www.hcjz.hr/clanak.php?id=13743&rnd> (stručni rad) ISSN 1845-3082
23. **Sindik, J.** (2008). Problem institucijskog «pokrivanja» djece s teškoćama u razvoju u Hrvatskoj, *Hrvatski časopis za javno zdravstvo*, 4 (2008), 14. <http://www.hcjz.hr/clanak.php?id=13744&rnd=> (stručni rad) ISSN 1845-3082
24. **Sindik, J.** (2008). Poticajno okruženje i osobni prostor djece u dječjem vrtiću. *Metodički obzori*, 3 (1):143-154. (stručni rad) ISSN 1846-1484
25. **Sindik, J.,** i Basta-Frljić, R. (2008). Povezanost karakteristika temperamenta i spremnosti djece za školu. *Magistra ladertina*, 3 (3): 147-169. (stručni rad) ISSN 1846-3606
26. **Sindik, J.,** Sindik N. (2007). Relacija između pojavljivanja alergijskih bolesti i osjetljivosti na aeroalergene u području

Dubrovnik. *Hrvatski časopis za javno zdravstvo*, 3 (2007), 11.

<http://www.hcjz.hr/clanak.php?id=13474&rnd=c7346cf1daa6ee6f4f0e016e47f09e2f+> (stručni rad) ISSN 1845-3082

27. **Sindik, J.** (2007). Kako predškolski psiholozi koriste računalo u svom radu? *Školski vjesnik*, 56 (2007), 1-2; 123-136. (stručni rad) ISSN 0037-654X
28. **Sindik, J.** (2007). "Problemski" pristup u tumačenju ličnosti. *Metodički ogledi*, 13:2 (2007); 63-74. (stručni rad) ISSN 0353-765X
29. **Sindik, J.** (2007). Status psihologije u medijima u Hrvatskoj i zapreke komunikaciji između znanosti i javnosti. *Metodički ogledi* 14 (2007), 1; 77-91. (stručni rad) ISSN 0353-765X
30. **Sindik, J.** (2006). Pokazatelji stresnosti posla predškolskog psihologa. *Školski vjesnik*, 55 (2006), 1-2; 55-66. (stručni rad) ISSN 0037-654X
31. **Sindik, J.** (2004). Primjena nekih načela Gestalt pristupa u analizi umjetničkih radova predškolske djece i odraslih. *Metodika*, 5:9 (2004), 2: 295-301. (stručni rad)
32. **Sindik, J.** (2001). Fragmentary overview of desirable potential implications of participation of pre-school children in playgroups with sport programmes. *Kinesiology*, 33 (2001) 2: 5-19. (stručni rad) ISSN 1331-1441
33. **Sindik, J.** i Profaca, B. (2000). Uloga predškolskih psihologa u radu s djecom s posebnim potrebama – stanje i projekcije za budućnost. *Zbornik Učiteljske akademije u Zagrebu*, 2(1): 289-299. (stručni rad)
34. **Sindik, J.** i Barać, J. (1999). Provjera nekih principa uspješne komunikacije u popularnim programima tjelesnih aktivnosti za predškolce. *Zbornik Učiteljske akademije u Zagrebu*, 1(1): 243-250. (stručni rad)
35. **Sindik, J.** (1998). Poduka plivanja kao oblik sportske rekreacije u funkciji zadovoljavanja osnovnih potreba predškolske djece. *Glasnik Hrvatskog saveza sportske rekreacije «Sport za sve»*, 15 (7-9, 1998) 796 (05), 33-34. (stručni rad)
36. **Sindik, J.** (1989). Pomorski brod kao primjer "ograničene okoline" i pripadni oblik adaptivnog ponašanja. *Naše more* 36 (1989) 1-2: 51-52. (stručni rad)
37. **Sindik, J.** (1987). O humanizmu humanističke psihologije. *Naučni podmladak* 19 (1987) 1:9-14. (stručni rad)

4.2. Stručni radovi objavljeni in extenso u zbornicima međunarodnih znanstvenih i stručnih skupova s međunarodnom recenzijom

1. **Sindik, J.** (2010). Koncept psihološke dobrobiti te smjernice za unapređenje kvalitete života sportaša nakon prestanka sportske karijere. U: Zbornik radova – međunarodna znanstveno-stručna konferencija "Kineziološki sadržaji i društveni život mladih", Zagreb, 27.2.2010. (ur M. Andrijašević i D. Jurakić), str. 358-363. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

2. **Sindik, J.** i Veselinović, Z. (2009). Metrijske karakteristike upitnika za procjenu efekata mjera prevencije sigurnosti djeteta u dječjem vrtiću. U: Zbornik radova 10. Dana Mate Demarina, Škola po mjeri, Pula (ur V. Kadum), 24. i 25.4.2009., str. 169-177. Pula: Sveučilište Jurja Dobrile u Puli, Odjel za obrazovanje učitelja i odgojitelja. (*stručni rad*)
3. Kovačić, S., Benaković-Ranogajec, K., **Sindik, J.**, Jelić, M., i Veselinović, Z. (2009). Iskustva predškolskih psihologa vezano uz fotografiranje djece u vrtiću. Zbornik radova – međunarodni stručno-znanstveni skup Integracijski pristup kao načelo u radu s djecom predškolske dobi, Opatija (ur. S. Paragvaj), 12.-14.10.2009., str. 59-66. Opatija: Učiteljski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Pedagoški fakultet Sveučilišta u Mariboru. (*stručni rad*)
4. **Sindik, J.**, Oštrić, S., Kosanović, A., Radenić, N., i Pavić, M. (2009). Predprovjera jednog pristupa dječjim kompetencijama. Zbornik radova – međunarodni stručno-znanstveni skup Integracijski pristup kao načelo u radu s djecom predškolske dobi, Opatija (ur. S. Paragvaj), 12.-14.10.2009., str. 111-120. Opatija: Učiteljski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Pedagoški fakultet Sveučilišta u Mariboru. (*stručni rad*)
5. **Sindik, J.** (2009). Kvalitetni dječji vrtić – prepreke radne motivacije zaposlenika. Zbornik radova – 5. hrvatski susret kvalitetnih škola, međunarodni stručno-znanstveni skup škola koje promiču ideje Kvalitetne škole W. Glassera. Pazin: MZOŠ, Istarska županija, Grad Pazin. (*stručni rad*)
6. **Sindik, J.** (2008). Ljudska prava, nasilje u sportu te praktična rješenja učitelja za redukciju nasilja na satu tjelesne i zdravstvene kulture. U: Zbornik radova 9. Dana Mate Demarina, Učitelj/odgojitelj u razvoju djeteta i škole, Petrinja (ur I. Šerbetar), 29.10.2008., str. 305-314. Zagreb: Učiteljski fakultet u Zagrebu. (*stručni rad*)
7. **Sindik, J.** (2007). Reducirani trenažni proces utemeljen na «principu minimalizma» za specifične populacije koje se bave kineziološkim aktivnostima. U: Zbornik radova međunarodne znanstveno-stručne konferencije «Sport za sve u funkciji unapređivanja kvalitete života», Zagreb, 24.2.2006. (ur. M. Andrijašević), str. 299-306. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu. ISSN 978-953-6378-62-3
8. **Sindik, J.** (2006). «Učenje ulogama» u funkciji humanističkog pristupa odgoju i obrazovanju djece predškolske i rane školske dobi. U: Zbornik radova 3. Hrvatskog susreta kvalitetnih škola «RI – KVAŠ 21 – Svaka škola može uspjeti», Međunarodni stručno-znanstveni skup škola koje promiču ideje Kvalitetne škole dr. Williama Glassera, Rijeka 6.–7.6.2006. CD. Rijeka: Grad Rijeka, Ministarstvo znanosti obrazovanja i športa. (*stručni rad*)
9. **Sindik, J.** (2006). Theory of the Optimal Communication Latitudes. U: Zbornik radova 3. Hrvatskog susreta kvalitetnih škola «RI – KVAŠ 21 – Svaka škola može uspjeti», Međunarodni stručno-znanstveni skup škola koje promiču ideje Kvalitetne škole dr. Williama Glassera, Rijeka 6.–7.6.2006. CD. Rijeka: Grad Rijeka, Ministarstvo znanosti obrazovanja i športa. (*stručni rad*)
10. **Sindik, J.** i Barać, J. (2003). K pojednostavljenju rješavanja kompleksnih problema u radu s ljudima. U: Zbornik radova 4. Dana Mate Demarina «Interaktivna komunikacija u nastavi i odgojnim aktivnostima», Pula (ur N. Tatković i A. Muradbegović), str. 279-284. Pula: Visoka učiteljska škola u Puli; Sveučilište u Rijeci; Hrvatski pedagoško-književni zbor Zagreb. (*stručni rad*)
11. **Sindik J.**, i Čavlek, T. (2001). Prevencija psiholoških problema djeteta u osnovnoj školi kroz suradnju stručnjaka u vrtiću, domovima zdravlja i u školi. U: Zbornik prispevkov - 3. kongres šolske in visokošolske medicine Slovenije Mladostnik in zdravje Novo Mesto (ur. M. Juričič, J. Mugoša, J. Lajovic), str. 219-222. Ljubljana: Sekcija za šolsko in visokošolsko medicino SZD. (*stručni rad*)
12. **Sindik, J.** i Barać, J. (1999). Popularni kineziološki programi za predškolsku djecu kao poticaj za strukturiranje slobodnog vremena osnovnoškolske djece. U: Zbornik radova – 4. Konferencija o sportu Alpe-Jadran, Rovinj (ur E.

Hofman), str. 291-294. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu.

13. **Sindik, J.**, Hrabar, Đ., Mulig, V., Barać, J. (1999). Gestalt-analiza crteža predškolske djece na temu "Moj doživljaj blagdana Sv. Nikole u dječjem vrtiću" prije i poslije dolaska "Sv. Nikole". U: Zbornik radova - Međunarodni stručno-znanstveni skup "Likovna komunikacija u teoriji i praksi predškolskog odgoja", Opatija (ur S. Paragvaj), str. 252-255. Opatija: Grad Opatija; Općina Lovran; Dječji vrtić Opatija. (*stručni rad*)
14. Barać, J. i **Sindik, J.** (1999). Program ranog učenja talijanskog jezika u dječjem vrtiću. U: Zbornik radova 1. Dana Učiteljske akademije u Zagrebu (ur. I. De Zan), 1 (1999), 1: 251-256. (*stručni rad*)

4.3. Stručni radovi objavljeni in extenso u zbornicima domaćih znanstvenih i stručnih skupova s domaćom recenzijom

1. Sindik, Z., Rendulić, D., **Sindik, J.** (2012). *Spolne i dobne razlike u asertivnim i nepoželjnim oblicima ponašanja kod predškolske djece*. U: Zbornik radova stručno-znanstvenog skupa - 18. Dani predškolskog odgoja Splitsko-dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva", Split, 14-16.11.2012. (ur. B. Mendeš), str. 189-197. Split: Dječji vrtić «Čarobni pianino». (*stručni rad*)
2. **Sindik, J.** (2012). *Kvantitativni pokazatelji uključenosti predškolske djece u centre aktivnosti u dječjem vrtiću*. U: Zbornik radova stručno-znanstvenog skupa - 18. Dani predškolskog odgoja Splitsko-dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva", Split, 14-16.11.2012. (ur. B. Mendeš), str. 127-140. Split: Dječji vrtić «Čarobni pianino». (*stručni rad*)
3. **Sindik, J.** (2010). Likovno izražavanje i psihološke karakteristike predškolskog djeteta. U: Zbornik radova 7. Dani osnovne škole Splitsko-dalmatinske županije "Prema kvalitetnoj školi", Split, 28-29.1.2010. (ur. H. Ivon), str. 69-78. Split: Hrvatski pedagoško-književni zbor – ogranak Filozofski fakultet Sveučilišta u Splitu. (*stručni rad*)
4. **Sindik, J.**, Šiljdedić, E., i Hajsok, I. (2010). *Povezanost uključenosti predškolske djece, njihove razine aktivnosti te uloge odgajatelja u centrima aktivnosti*. U: Zbornik radova 16. Dani predškolskog odgoja Splitsko-dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva – Obitelj, dijete, vrtić", Split, 9 i 10.12.2010. (ur. H. Ivon), str. 69-76. Split: Dječji vrtić «Grigor Vitez», Dječji vrtić «Cvit Mediterana». (*stručni rad*) ISBN 978-953-98335-2-5
5. Kubelka, R., i **Sindik, J.** (2009). Utjecaj edukacije o inkluziji na promjenu stavova prema inkluziji. U: Zbornik radova 4. stručnog i znanstvenog skupa „Dječji vrtić-mjesto učenja djece i odraslih“, Osijek (ur N. Babić, Z. Redžević-Borak), str. 179-188. Osijek: Centar za predškolski odgoj Osijek, Učiteljski fakultet u Osijeku. (*stručni rad*)
6. **Sindik, J.** (2009). Analiza povezanosti razvojnih poteškoća te razvojnih kompetencija kod predškolske djece. U: Zbornik radova 4. stručnog i znanstvenog skupa „Dječji vrtić-mjesto učenja djece i odraslih“, Osijek (ur N. Babić, Z. Redžević-Borak), str. 329-338. Osijek: Centar za predškolski odgoj Osijek, Učiteljski fakultet u Osijeku. (*stručni rad*)
7. Laušić, V., Štrukelj, N., **Sindik, J.**, Krpan, M., i Pavić, M. (2009). *SWOT analiza kao metoda vrednovanja rada dječjeg vrtića*. U: Zbornik radova 15. Dani predškolskog odgoja Splitsko-dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva – kultura vrtića", Split, 26-28.11.2009. (ur. H. Ivon), str. 129-134. Split: Dječji vrtić «Radost», Dječji vrtić «Marjan». (*stručni rad*)
8. **Sindik, J.** (2009). Koliko kompetentan odgajatelj može biti ? U: Zbornik radova 15. Dani predškolskog odgoja Splitsko-dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva – kultura vrtića", Split, 26-28.11.2009. (ur. H. Ivon), str. 119-126. Split: Dječji vrtić «Radost», Dječji vrtić «Marjan». (*stručni rad*)
9. **Sindik, J.** i Veselinović, Z. (2008). Konstruktna valjanost dvaju upitnika za procjenu pripremljenosti djece za polazak u

- školu. U: Zbornik radova 6. Dana osnovne škole Splitsko-dalmatinske županije "Prema kvalitetnoj školi", Split, 24-25.4.2008. (ur. H. Ivon), str. 189-205. Split: Filozofski fakultet Sveučilišta u Splitu; Hrvatski pedagoško-književni zbor – Ogranak Split. (*stručni rad*)
10. **Sindik, J.** i Basta Frlić, R. (2008). Prognoza rezultata u testovima pripremljenosti djece za školu pomoću dimenzija temperameta. U: Zbornik radova 14. Dani predškolskog odgoja Splitsko-dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva", Makarska, 13-15.11.2008. (ur. I. Visković), str. 355-367. Makarska: Dječji vrtić «Biokovsko zvonce». (*stručni rad*)
 11. **Sindik, J.** (2008). Konstrukcija dva upitnika za odgajatelje za procjenu pripremljenosti djece za polazak u školu. U: Zbornik radova 14. Dani predškolskog odgoja Splitsko-dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva", Makarska, 13-15.11.2008. (ur. I. Visković), str. 368-378. Makarska: Dječji vrtić «Biokovsko zvonce». (*stručni rad*)
 12. **Sindik, J.**, Juričević, M. (2007). Koncipiranje ranog učenja stolnog tenisa za predškolsku djecu. U: Zbornik radova 16. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske, Poreč, 19.-23.6.2007. (ur. V. Findak), str. 502-507. Zagreb: Hrvatski kineziološki savez. (*stručni rad*)
 13. **Sindik, J.** (2007). Kako „ometajući“ psihološki fenomeni mogu postati mogućnost za unapređivanje komunikacije ? U: Zbornik radova konferencije DU-KVAŠ 1992-2007 „Partnerstvo roditelja i odgojno-obrazovnih ustanova“ (ur. B. Milan-Mustać), Dubrovnik, 26-27.10.2007. Dubrovnik: Udruga roditelja za izbor kvalitetnog odgoja i obrazovanja. (*stručni rad*)
 14. Zjačić-Ljubičić, S., **Sindik, J.** (2007). Načela osmišljavanja i pregled nekih učinaka programa ranog učenja talijanskoga jezika u dječjem vrtiću. U: Zbornik radova stručno-znanstvenog skupa 9. škole učitelja «Inovacije u učinkovitijem odgojno-obrazovnom radu», Lovran, 8-10.11.2007. (ur. H. Vrgoč), str. 164-171. Zagreb: Hrvatski pedagoško-književni zbor. (*stručni rad*)
 15. **Sindik, J.** Jelić, M. (2007). Relacija između redosljeda rođenja te postignuća u testovima pripremljenosti za školu i govorno-jezičnog statusa kod školskih obveznika. U: Zbornik radova 13. Dana predškolskog odgoja Splitsko-dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva", Omiš, 21-23.11.2007. (ur. I. Visković, S. Najbauer, A. Gudelj Mravičić, M. Jukić Talaja, B. Borovac, S. Sučić), str. 155-161. Omiš, Makarska, Dugi Rat, Brela: Dječji vrtići Županije splitsko-dalmatinske. (*stručni rad*)
 16. **Sindik, J.** (2007). Kako našu komunikaciju učiniti djelotvornijom (kako spriječiti nedjelotvornu komunikaciju). U: Zbornik radova 13. Dana predškolskog odgoja Splitsko-dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva", Omiš, 21-23.11.2007. (ur. I. Visković, S. Najbauer, A. Gudelj Mravičić, M. Jukić Talaja, B. Borovac, S. Sučić), str. 162-174. Omiš, Makarska, Dugi Rat, Brela: Dječji vrtići Županije splitsko-dalmatinske. (*stručni rad*)
 17. Barać, J. i **Sindik, J.** (2006). Primjena matematičke teorije igara s nenultim ishodom u opisu komunikacije u radnoj sredini (primjer interakcije odgajatelji-roditelji). U: Zbornik radova 8. škole učitelja Hrvatske - Dijete/učenik u procesu odgoja i obrazovanja, Lovran, 9-11.11.2006. (ur. H. Vrgoč), str. 104-110. Zagreb: Hrvatski pedagoško-književni zbor. (*stručni rad*)
 18. **Sindik, J.** i Barać, J. (2006). Povezanost gledišta o pojedinim kandidatima i njihova statusa u reality show-u «Big Brother» te implikacije na djecu. U: Zbornik radova 8. škole učitelja Hrvatske - Dijete/učenik u procesu odgoja i obrazovanja, Lovran, 9-11.11.2006. (ur. H. Vrgoč), str. 111-119. Zagreb: Hrvatski pedagoško-književni zbor. (*stručni rad*)
 19. **Sindik, J.**, Laušić V., Štrukelj, N., Krpan, M., Bagarić, S., Barać, J., Guštin, K. (2005). Aktivnosti s kretanjem u formi igraonica kao način za strukturiranje «slobodnog vremena» predškolske djece. U: Zbornik radova - 8. Dani dječjih vrtića Grada Zagreba «Dijete u kretanju», Zagreb (ur. J. Sindik), str. 124-131. Zagreb: Grad Zagreb - Gradski ured za obrazovanje i šport; Organizacijski odbor; Dječji vrtići Grada Zagreba. (*stručni rad*)

20. **Sindik, J.** (2005). Relacije motoričkih sposobnosti i situacijsko-motoričkih obilježja s uspješnošću igranja u programu igraonice malog nogometa za predškolsku djecu. U: Zbornik radova - 8. Dani dječjih vrtića Grada Zagreba «Dijete u kretanju», Zagreb (ur J. Sindik), str. 132-139. Zagreb: Grad Zagreb - Gradski ured za obrazovanje i šport; Organizacijski odbor; Dječji vrtići Grada Zagreba.
21. Pezdirc, V., Klarić, E., **Sindik, J.** (2005). Rano usvajanje stranog jezika uz pomoć ritma i pokreta. U: Zbornik radova - 8. Dani dječjih vrtića Grada Zagreba «Dijete u kretanju», Zagreb (ur J. Sindik), str. 145-149. Zagreb: Grad Zagreb - Gradski ured za obrazovanje i šport; Organizacijski odbor; Dječji vrtići Grada Zagreba. (*stručni rad*)
22. **Sindik, J.**, Veselinović, Z. i Jelić, M. (2005). Pokušaj utvrđivanja nekih obilježja dječjih ljubavi u predškolskoj dobi. U: Zbornik radova sa znanstveno-stručnog skupa «Od baštine za baštinu», 4. dani otočnih dječjih vrtića, Hvar (ur H. Ivon), str. 221-236. Hvar: Dječji vrtić «V. Božtković»; Visoka učiteljska škola Sveučilišta u Splitu. (*izvorni znanstveni rad*)
23. Veselinović, Z. i **Sindik, J.** (2005). Kako predškolska djeca doživljavaju predsjedničke izbore u Republici Hrvatskoj 2005. U: Zbornik radova sa znanstveno-stručnog skupa «Od baštine za baštinu», 4. dani otočnih dječjih vrtića, Hvar (ur H. Ivon), str. 237-254. Hvar: Dječji vrtić «V. Božtković»; Visoka učiteljska škola Sveučilišta u Splitu. (*izvorni znanstveni rad*)
24. **Sindik, J.** (2005). Kako odgajatelji vide postojeće stanje i razvojni plan vrtića ? U: Zbornik radova 12. Dana predškolskog odgoja Splitsko-dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva", Trogir, (ur D. Mikas), str. 281-286. Split: Dječji vrtići Županije splitsko-dalmatinske. (*stručni rad*)
25. **Sindik, J.** (2004). Ispitivanje zrelosti djece za školu – primjena dvaju upitnika. U: Zbornik radova stručnog i znanstvenog skupa „Rastimo zajedno“, Osijek (ur N. Babić, S. Irović, Z. Redžević-Borak), str. 319-324. Osijek: Visoka učiteljska škola Osijek; Centar za predškolski odgoj Osijek, Grafika. (*stručni rad*)
26. Bajić, N., Čemerika, M., Ocvirk, R., Barać, J., **Sindik, J.**, Bagarić, S. (2004). Dramsko-scensko izražavanje i stvaranje u partnerstvu djece, roditelja i odgajatelja. U: Zbornik radova 10. Dana predškolskog odgoja Splitsko-dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva", Split (ur H. Ivon), str. 263-267. Split: Dječji vrtići Županije splitsko-dalmatinske. (*stručni rad*)
27. **Sindik, J.** (2003). Igraonice s kineziološkim aktivnostima (Sredstvo za prevenciju poremećaja u ponašanju predškolske djece). U: Zbornik radova stručnog skupa «Postignuća u praksi i teoriji predškolskog odgoja», Opatija (ur. I. Živičić), str. 282-286. Rijeka: Visoka učiteljska škola u Rijeci. (*stručni rad*)
28. **Sindik, J.** (2003). Pregled nekih karakteristika praktičnog rada predškolskih psihologa u Zagrebu i Zagrebačkoj županiji. U: Zbornik radova Savjetovanja "Najmlađi – najvažniji" - Dani dječjih vrtića Grada Zagreba (ur M. Markočić, J. Sindik, M. Gabelica-Šupljika, B. Pintur, L. Janeš, B. Devernay, Đ. Staničić, N. Štefančić), str. 39-41. Zagreb: Grad Zagreb – Gradski ured za obrazovanje i šport; Zavod za školstvo RH; Dječji vrtići Grada Zagreba. (*stručni rad*)
29. **Sindik, J.**, Kordić-Radovanović, G., Hajsok, I. i Barać, J. (2003). Rock'n'roll kultura kod predškolske djece (analiza crteža potaknutog doživljajem rock-koncerta u dječjem vrtiću. U: Zbornik radova sa znanstveno-stručnog skupa 3. Dani otočnih dječjih vrtića „Od baštine za baštinu“, Hvar (ur. H. Ivon), str. 124-127. Hvar: Dječji vrtić «V. Božtković»; Visoka učiteljska škola Sveučilišta u Splitu. (*izvorni znanstveni rad*)
30. **Sindik, J.** (2002). Neke pretpostavke za kolegijalni vrtić kao osnovu za kvalitetnu edukaciju djece predškolske dobi. U: Zbornik znanstvenih i stručnih radova 2. Dana Mate Demarina „Kvalitetna edukacija i stvaralaštvo“, Pula (ur N. Tatković i A. Muradbegović), str. 91-95. Pula: Visoka učiteljska škola u Puli; Sveučilište u Rijeci; Hrvatski pedagoško-književni zbor Zagreb. (*stručni rad*)
31. **Sindik, J.** (2002). Primjena teorije izbora u "računalnom" pristupu planiranju i vrednovanju u predškolskom i školskom

- odgoju i obrazovanju (princip "baza podataka"). U: Zbornik radova 2. Hrvatskog susreta kvalitetnih škola «RI – KVAŠ 21 – Svaki učenik može uspjeti», Rijeka (ur J. Tonšić-Krema, M. Vrabec, A. T. Štemberger), str. 151-156. Rijeka: Grad Rijeka; Medicinska škola Rijeci; Ministarstvo prosvjete i športa RH. (*stručni rad*)
32. Zjačić-Ljubičić, S. i **Sindik, J.** (2002). Zašto mučiti dijete stranim jezikom. U: Zbornik radova 3. Dana Mate Demarina, Učitelj/odgojitelj u razvoju djeteta i škole, Petrinja (ur B. Ličina), str. 312-317. Zagreb-Petrinja: Visoka učiteljska škola. (*stručni rad*)
33. **Sindik, J.** i Barać, J. (2002). Cjeloživotno obrazovanje odgajatelja u dječjem vrtiću kroz mala akcijska istraživanja u odgojnim skupinama. U: Zbornik radova stručnog skupa "Cjeloživotnim učenjem - korak bliže djetetu", Rijeka (ur J. Lepičnik Vodopivec, V. Uzelac, V. Arko-Tomašić i K. Vičić), str. 168-172. Rijeka: Ministarstvo prosvjete i športa RH; Zavod za unapređivanje školstva; Dječji vrtić Rijeka; Grad Rijeka; Visoka učiteljska škola u Rijeci. (*stručni rad*)
34. **Sindik, J.** i Barać, J. (2000). Neke temeljne odrednice humanističkog pristupa u predškolskom odgoju i obrazovanju. U: Zbornik radova stručno znanstvenog skupa "Dani Mate Demarina - Humanizam u nastavi", Petrinja (ur M. Matas) str. 140-145. Zagreb-Petrinja: Visoka učiteljska u Petrinji, Hrvatski pedagoško-književni zbor Zagreb. (*stručni rad*)
35. **Sindik, J.** (2000). Matematički obrasci kao pripomoć uspješnijem ustroju nekih aspekata odgojno-obrazovnog rada u dječjem vrtiću. U: Zbornik radova stručno znanstvenog skupa "Dani Mate Demarina - Humanizam u nastavi", Petrinja (ur M. Matas), str. 146-149. Zagreb-Petrinja: Visoka učiteljska škola u Petrinji; Hrvatski pedagoško-književni zbor Zagreb. (*stručni rad*)
36. **Sindik, J.** (2000). Psihosociološko određenje igara kroz teoriju Rogera Cailloisa. U: Zbornik radova - znanstveno stručno savjetovanje "Slobodno vrijeme i igra", Zagreb (ur M. Andrijašević), str. 31-37. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu; Zagrebački športski savez; Zagrebački Velesajam. (*stručni rad*)
37. **Sindik, J.** i Andrijašević, M. (2000). Igraonice sa kineziološkim aktivnostima kao sredstvo za prevenciju pojave poremećaja u ponašanju predškolske djece. U: Zbornik radova - znanstveno stručno savjetovanje "Slobodno vrijeme i igra", Zagreb (ur M. Andrijašević), str. 84-88. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu; Zagrebački športski savez; Zagrebački Velesajam. (*stručni rad*)
38. **Sindik, J.** i Andrijašević, M. (2000). Igraonice sa sportskim sadržajima u funkciji zadovoljenja osnovnih potreba djece. U: Zbornik radova - znanstveno stručno savjetovanje "Slobodno vrijeme i igra", Zagreb (ur M. Andrijašević), str. 51-55. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu; Zagrebački športski savez; Zagrebački Velesajam. (*stručni rad*)
39. **Sindik, J.** i Barać, J. (1999). Popularne kineziološke aktivnosti kao sredstvo za strukturiranje slobodnog vremena kod predškolske djece. U: Zbornik radova - 2. znanstveni i stručni skup "Kvalitetno djelovati - dobro se osjećati". Osijek. (ur N. Babić, S. Irović), str. 116-119. Osijek: Visoka učiteljska škola Osijek; Centar za predškolski odgoj Osijek; Grafika. (*stručni rad*)
40. **Sindik, J.** i Barać, J. (1999). Programi igraonica s kineziološkim aktivnostima za predškolce i kadrovi koji sudjeluju u fazama njihove provedbe. U: Zbornik radova 8. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH, Rovinj (ur V. Findak), str. 74-76. Zagreb: Ministarstvo prosvjete i športa RH; Savez pedagoga fizičke kulture Hrvatske; Fakultet za fizičku kulturu. (*stručni rad*)
41. **Sindik, J.** (1998). Neke razlike između polaznika i nepolaznika sportske igraonice. U: Zbornik radova 7. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH, Rovinj (K. Delija), str. 195-197. Zagreb: Ministarstvo prosvjete i športa RH; Savez pedagoga fizičke kulture Hrvatske; Hrvatski olimpijski odbor; Fakultet za fizičku kulturu. (*stručni rad*)

42. **Sindik, J.** i Barać, J. (1995). Realizacija kraćeg programa malog nogometa u dječjem vrtiću. U: Zbornik radova 4. Ljetne škola pedagoga fizičke kulture RH, Rovinj (ur. V. Findak), str. 121-122. Zagreb: Ministarstvo prosvjete i športa RH; Savez pedagoga fizičke kulture Hrvatske; Fakultet za fizičku kulturu. (*stručni rad*)

4.4. Stručni radovi objavljeni in extenso u zbornicima domaćih znanstvenih i stručnih skupova bez recenzije

1. **Sindik, J.** (2011). *Strah od medija*. U: Zbornik radova s okruglog stola o 100. obljetnici HND-a., Zagreb, 20.05.2010. (ur. I. Lučić i T. Rudež), str. 73-76. Zagreb: PressData, HRT, HR Treći program Hrvatskog radija. (*izlaganje*) ISBN 978-953-6173-41-9
2. Ložnjak, B., Klišanin, M., **Sindik, J.**, Barać, J., Bagarić, S. (2007). Kako nastaje film. U: Zbornik radova 13. Dana predškolskog odgoja Splitsko-dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva", Omiš, 21-23.11.2007. (ur. I. Visković, S. Najbauer, A. Gudelj Mravičić, M. Jukić Talaja, B. Borovac, S. Sučić), str. 203-207. Omiš, Makarska, Dugi Rat, Brela: Dječji vrtići Županije splitsko-dalmatinske. (*stručni rad*)
3. Džaić, S., Šiljdedić, E., **Sindik, J.** (2006). Projekt «Villa Maria» (Nek' živi ljubav). U: Zbornik radova 12. Dana predškolskog odgoja Splitsko-dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva", Sinj, 22-24.11.2006. (ur. S. Nenadić, D. Markota, Ž. Pavlović, B. Poudi, A. Madunić, S. Kukavica), str. 133-138. Sinj, Imotski, Vrgorac: Dječji vrtići Županije splitsko-dalmatinske. (*stručni rad*)
4. Jurić, Lj., Gregor, B., Barać, J., **Sindik, J.**, Bagarić, S. (2006). Projekt «Dvorci». U: Zbornik radova 12. Dana predškolskog odgoja Splitsko-dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva", Sinj, 22-24.11.2006. (ur. S. Nenadić, D. Markota, Ž. Pavlović, B. Poudi, A. Madunić, S. Kukavica), str. 71-78. Sinj, Imotski, Vrgorac: Dječji vrtići Županije splitsko-dalmatinske. (*stručni rad*)
5. Šiljdedić, E., Džaić, S., Višić, R., **Sindik, J.** (2005). Projekt «dječje vjenčanje». U: Zbornik radova 11. Dana predškolskog odgoja Splitsko-dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva", Trogir, (ur D. Mikas), str. 281-286. Split: Dječji vrtići Županije splitsko-dalmatinske. (*stručni rad*)
6. Jurić, Lj., Gregor, B., **Sindik, J.** (2004). Projekt «Znanost u vrtiću». U: Zbornik radova 10. Dana predškolskog odgoja Splitsko-dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva", Split (ur H. Ivon), str. 281-286. Split: Dječji vrtići Županije splitsko-dalmatinske. (*stručni rad*)
7. **Sindik, J.** (2003). Test crtež kuće kao sredstvo za provjeru grafomotoričkih obilježja djeteta predškolske dobi. U: Zbornik radova 9. Dana predškolskog odgoja Splitsko-dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva", Split (ur H. Ivon), str. 282-293. Split: Dječji vrtići Županije splitsko-dalmatinske. (*stručni rad*)
8. Gregor B., Jurić, Lj., Barać, J., i **Sindik J.** (2003). Projekt Kako nastaju litararska srca? U: Zbornik radova sa znanstveno-stručnog skupa 3. Dani otočkih dječjih vrtića „Od baštine za baštinu“, Hvar (ur. H. Ivon). Hvar: Dječji vrtić «V. Božtković»; Visoka učiteljska škola Sveučilišta u Splitu. (*stručni rad*)
9. **Sindik, J.** (2001). Fleksibilno postavljanje razvojnih zadataka u planiranju odgojno-obrazovnog rada. U: Zbornik radova 10. Dana predškolskog odgoja – Čakovec (ur E. Slunjski), str. 35-40. Čakovec: Visoka učiteljska škola u Čakovcu. (*stručni rad*)
10. **Sindik, J.**, Grossi, A., Zidarić, I., Predrag, N. (2000). Sudjelovanje djece DV "Trnoružica" u promociji glazbeno-scenske kompozicije "Lutak" glazbene skupine "Triptih". U: Zbornik radova stručni skup "Scensko stvaralaštvo djece i odraslih za djecu", Šibenik (ur A. Barbača), str. 111-112. Šibenik: Gradski vrtići Šibenik. (*stručni rad*)

11. Barać, J., **Sindik, J.**, Bagarić, S. i Zjačić-Ljubičić, S. (2000). Materijalni poticaji i okruženje kao bitne značajke programa ranog učenja talijanskog jezika. U: Zbornik radova 9. Dana predškolskog odgoja – Čakovec (ur E. Slunjski), str. 78-81. Čakovec: Visoka učiteljska škola u Čakovcu; Dječji vrtić Čakovec. (*stručni rad*)
12. **Sindik, J.** (1999). Primjena upitnika za samoprocjenu kod odgajatelja dječjeg vrtića "Trnoružica". U: Zbornik radova - 6. Dani predškolskog odgoja Splitsko-Dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva", Split (ur H. Ivon), str. 73-78. Split: Dječji vrtići Županije splitsko-dalmatinske. (*stručni rad*)
13. **Sindik, J.** (1999). Povezanost između uratka u testovima pripremljenosti za osnovnu školu i učinka u nekim popularnim kompjutorskim igricama kod djece predškolske dobi. U: Zbornik radova - 6. Dani predškolskog odgoja Splitsko-Dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva", Split (ur. H. Ivon), str. 81-84. Split: Split: Dječji vrtići Županije splitsko-dalmatinske. (*stručni rad*)
14. **Sindik, J.** i Štrukelj, N. (1999). Usporedba materijalnih i nekih drugih specifičnosti rada u vrtiću i jaslicama u DV "Trnoružica" u Zagrebu. U: Zbornik radova - 8. Dani predškolskog odgoja Čakovec. Čakovec: Filozofski fakultet Zagreb – pedagoškijske znanosti Odsjek Čakovec. (*stručni rad*)
15. **Sindik, J.**, Štrukelj, N. i Barać, J. (1999). Jedna mogućnost za pojednostavljenje planiranja odgojno-naobrazbenog rada primjenom metode "gotovih rješenja"(primjer mikroplaniranja). U: Zbornik radova - 8. Dani predškolskog odgoja, Čakovec (ur Lj. Železnjak), str. 97-102. Čakovec: Dječji centar Čakovec i Visoka učiteljska škola u Čakovcu. (*stručni rad*)
16. **Sindik, J.** i Laušić, V. (1998). Neke pogodnosti igraonice malog nogometa za predškolsku djecu. U: Zbornik radova 1. Dana predškolskog odgoja Istarske županije «Vrtić kao dječja kuća», Pula (ur. N. Tatković), str.111-117. Pula: PU dječji vrtići Pula; Visoka učiteljska škola u Puli; Sveučilište u Rijeci. (*stručni rad*)
17. **Sindik J.** i Štrukelj, N. (1998). Suradnja odgojno-zdravstvenih djelatnika vrtića s ostalim strukturama u dječjem vrtiću. U: Zbornik radova 7. Dani predškolskog odgoja – Čakovec. (ur Lj. Železnjak). Čakovec: Dječji centar Čakovec; Filozofski fakultet Zagreb – pedagoškijske znanosti Odsjek Čakovec. (*stručni rad*)
18. **Sindik, J.**, Županić, M., Prelčec, V., Sloković, D., Droptina, J. (1998). Ostvarivanje programa ranog učenja engleskog jezika u dječjem vrtiću "Petar Pan" u Zagrebu. U: Zbornik radova - 5. Dani predškolskog odgoja Splitsko-Dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva", Split (ur. H. Ivon), str. 39-44. Split: Dječji vrtići Županije splitsko-dalmatinske. (*stručni rad*)
19. Vladetić, I., Štrukelj, N., **Sindik, J.** i Krpan, M. (1996). Poticanje razvoja ekološke svijesti kod djece predškolske dobi - primjer ekološkog programa u DV "Trnoružica". U: Zbornik radova 5. Dani predškolskog odgoja – Čakovec (ur Lj. Železnjak), str. 60-62. Čakovec: Dječji centar Čakovec; Filozofski fakultet Zagreb – pedagoškijske znanosti Odsjek Čakovec. (*stručni rad*)
20. **Sindik, J.** (1995). Slobodno dječje likovno izražavanje kao pokazatelj stresa kod predškolske djece. U: Zbornik radova Dani predškolskog odgoja – Čakovec (ur. Lj. Železnjak). Čakovec: Dječji centar Čakovec; Filozofski fakultet Zagreb – pedagoškijske znanosti Odsjek Čakovec. (*stručni rad*)

4.5. Stručni radovi objavljeni kao sažetak u zbornicima domaćih i međunarodnih znanstvenih skupova

1. Jeić, M., Veselinović, Z., Ranogajec Benaković, K., Kovačić, S., **Sindik, J.**, i Gabelica Šupljika, M. (2008). Predškolsko dijete u zagrljaju medija. U: Knjiga sažetaka - 16. godišnja konferencija hrvatskih psihologa «Psihologija – mediji –etika» (ur. Dž. Hadžiselimović, V. Kolesarić, J. Pregrad, M. Plavšić), Poreč, 1.-4.10.2008., str. 73-74. Poreč: Hrvatsko psihološko društvo - Društvo psihologa Istre.

2. **Sindik, J.** (2008). Postoji li recept za socijalno kompetentnog stručnjaka u dječjem vrtiću. U: Zbornik radova 14. Dani predškolskog odgoja Splitsko-dalmatinske županije "Mirisi djetinjstva", Makarska, 13-15.11.2008. (ur. I. Visković), str. 407-408. Makarska: Dječji vrtić «Biokovsko zvonce».
3. **Sindik, J.**, Laušić, V., Bagarić, S., Štrukelj, N., Barać, J., Krpan, M., Guštin, K. (2005). Aktivnosti s kretanjem u formi igraonica kao način za strukturiranje «slobodnog vremena» predškolske djece. U: Zbornik radova s 8. Dana dječjih vrtića Grada Zagreba 2005 «Dijete u kretanju», Zagreb (ur. J. Sindik).
4. **Sindik, J.** (2005). Applying Mathematical Theory of Games with Zero Result in Describing Sportsman's tactical performance at team sports. In: Summary book Alpe Adria Psychology Conference, Zadar (ur I. Manenica) Zadar: Odjel za psihologiju Sveučilišta u Zadru.
5. **Sindik, J.** (2004). Princip minimalizma i psihologijska polazišta u oblikovanju reduciranog trenažnog procesa. U: Sažetci radova - 14. Dani psihologije u Zadru (ur V. Čubela Adorić, I. Manenica, Z. Penezić), str. 96. Zadar: Odjel za psihologiju; Sveučilište u Zadru.
6. Bajić, N., Čemerika, M., Ocirk, R., Barać, J., **Sindik, J.**, Bagarić, S. (2004). Dramsko scensko izražavanje i stvaranje u partnerstvu djece, roditelja i odgajatelja. U: Zbornik sažetaka radionica 7. Dana dječjih vrtića Grada Zagreba 2004 (ur. J. Sindik, K. Kuljašević, A. Požnjak Malobabić), str. 19. Zagreb: Grad Zagreb, Dječji vrtići Grada Zagreba.
7. Jurić, Lj., Gregor, B., Barać, J., **Sindik, J.** (2004). Roditelj neposredni suradnik u odgojno-obrazovnom radu s djecom (istraživačko-spoznajne aktivnosti o prirodi). U: Zbornik sažetaka radionica 7. Dana dječjih vrtića Grada Zagreba 2004 (ur. J. Sindik, K. Kuljašević, A. Požnjak Malobabić), str. 18. Zagreb: Grad Zagreb, Dječji vrtići Grada Zagreba.
8. Jurić, Lj., Gregor, B., Barać, J., **Sindik, J.**, Bagarić, S. (2003). Kako nastaju licitarska srca? U: Zbornik sažetaka - Dani dječjih vrtića Grada Zagreba "Najmlađi – najvažniji", Zagreb (ur N. Štefančić). Zagreb: Grad Zagreb, Dječji vrtići Grada Zagreba.
9. **Sindik, J.** (2002). Algoritamski povezane relacijske baze podataka kao osnova planiranja u edukacijskoj i kineziološkoj psihologiji te u psihologiji rada. U: Knjiga sažetaka 10. godišnje konferencije hrvatskih psihologa, Plitvička Jezera (ur A. Kulenović), str. 37-38. Zagreb: Hrvatsko psihološko društvo.
10. **Sindik, J.** (2001). Problemski orijentirano uvođenje odgajatelja u primjenu nove pedagoške dokumentacije. U: Zbornik sažetaka radionica - Dani dječjih vrtića Grada Zagreba 2001, Zagreb (ur N. Štefančić). Zagreb: Grad Zagreb, Dječji vrtići Grada Zagreba.
11. **Sindik, J.**, Vrsalović I., Bataković, K. (2001). Informatizacija u predškolskom odgoju i obrazovanju - ukorak s djetetom i roditeljima. U: Zbornik sažetaka radionica - Dani dječjih vrtića Grada Zagreba 2001, Zagreb (ur N. Štefančić). Zagreb: Grad Zagreb, Dječji vrtići Grada Zagreba.
12. **Sindik J.** (2001). I okvirna psihološka procjena karakteristika djeteta može biti pokazatelj učinkovitosti psihologije?! U: Knjiga sažetaka 9. godišnje konferencije hrvatskih psihologa, Pula (ur L. Bogliun-Debeljuh), str. 18-19. Pula: Društvo psihologa Istre; Hrvatsko psihološko društvo.
13. **Sindik, J.** (2000). Uloga voditelja programa - odgajatelja u stvaranju preduvjeta za osmišljavanje vrtića kao dječje kuće. U: Sažeci radova - 2. stručno-znanstveni skup Vrtić kao dječja kuća br. 2, Poreč (ur. N. Tatković, L. Vujičić, D. Radola, M. Kovačević, O. Šegon), str. 11. Poreč: PU Dječji vrtići i jaslice Radost.

14. **Sindik, J.** (2000). Akcijsko istraživanje u dječjem vrtiću - sredstvo za iznalaženje različitih načina ustroja dječjeg vrtića kao dječje kuće. U: Sažeci radova - 2. stručno-znanstveni skup Vrtić kao dječja kuća br. 2, Poreč (ur. N. Tatković, L. Vujičić, D. Radola, M. Kovačević, O. Šegon), str. 10. Poreč: PU Dječji vrtići i jaslice Radost.
15. **Sindik, J.** (2000). K primjeni principa humanističkog pristupa odgoju i obrazovanju djeteta predškolske dobi. U: Sažeci radova - 12. Dani psihologije Zadar. Zadar: Odjel za psihologiju Sveučilišta u Zadru.
16. **Sindik, J.** i Laušić, V. (2000). Neki motivacijski aspekti zaposlenika u dječjem vrtiću i problem pravedne raspodjele u odnosu na rezultate rada U: Sažeci radova - 12. Dani psihologije Zadar. Zadar: Odjel za psihologiju Sveučilišta u Zadru.
17. **Sindik, J.** (1999). Materijalni poticaji i povezanost uratka u upitniku za opažanje ponašanja svojstvenih bistrim djetetu i nekih varijabli. U: Zbornik radova - 8. Dani predškolskog odgoja - Čakovec. (ur Lj. Železnjak). Čakovec: Dječji centar Čakovec; Filozofski fakultet Zagreb - pedagoške znanosti Odsjek Čakovec.
18. **Sindik, J.** (1999). Ka objektivnijim analizama tzv. intimnih odnosa. U: Knjiga sažetaka - 7. godišnja konferencija hrvatskih psihologa, Split (ur V. Kolesarić), str. 57. Split: Hrvatsko psihološko društvo; Društvo psihologa Split.
19. **Sindik, J.** (1999). Ka pojednostavljenju rješavanja kompleksnih problema u radu s ljudima uopće. U: Knjiga sažetaka - 7. godišnja konferencija hrvatskih psihologa, Split (ur V. Kolesarić), str. 55-56. Split: Hrvatsko psihološko društvo; Društvo psihologa Split.
20. **Sindik, J.** (1999). Osnove matematike kvalitete individualnog i dijadnog življenja. U: Knjiga sažetaka - 7. godišnja konferencija hrvatskih psihologa, Split (ur V. Kolesarić), str. 56. Split: Hrvatsko psihološko društvo; Društvo psihologa Split.
21. **Sindik, J.** (1998). Sportske igraonice kao oblik rekreacije u funkciji zadovoljenja osnovnih potreba djece. U: Zbornik radova 7. Dani predškolskog odgoja - Čakovec. (ur Lj. Železnjak). Čakovec: Dječji centar Čakovec; Filozofski fakultet Zagreb - pedagoške znanosti Odsjek Čakovec.
22. **Sindik, J.** (1998). Jednostavna kvantitativna metoda za utvrđivanje stanja entiteta te za planiranje i programiranje u razvojnoj i edukacijskoj psihologiji. U: Sažeci radova - 11. Dani psihologije Zadar. Zadar: Odjel za psihologiju Sveučilišta u Zadru.
23. **Sindik, J.** (1998). Popularni kineziološki programi za predškolsku djecu kao oblik prevencije poremećaja u ponašanju. U: Knjiga sažetaka - 6. godišnja konferencija hrvatskih psihologa (ur V. Kolesarić), Dubrovnik: Hrvatsko psihološko društvo; Društvo psihologa Dubrovnik.
24. **Sindik, J.** (1998). Jednostavna kvantitativna metoda kao sredstvo za globalno utvrđivanje potencijalne djece s posebnim potrebama u vrtiću. U: Knjiga sažetaka - 6. godišnja konferencija hrvatskih psihologa (ur V. Kolesarić), Dubrovnik: Hrvatsko psihološko društvo; Društvo psihologa Dubrovnik.
25. **Sindik, J.** (1997). Princip minimalizma i reducirani trenajni proces - natjecanje najmlađih dobni skupina i odraslih početnika. U: Knjiga sažetaka - 5. godišnja konferencija hrvatskih psihologa, Vaaždin (ur V. Kolesarić). Varaždin: Hrvatsko psihološko društvo; Društvo psihologa Varaždin.
26. **Sindik, J.** (1996). Communication view on some problem situations in working circles - applying mathematical games theory with non-zero sum. Abstracts - 4th Alps-Adria Psychology Symposium, Zagreb (ed. by V. Kolesarić & D. Ivanec), str. 69-70. Zagreb: Faculty of Philosophy.

27. **Sindik, J.** (1996). Doprinos fizičke okoline prostora odgojne skupine socio-emocionalnom ozračju kod djece i odgojitelja, sa stanovišta fenomena teritorijalnosti. U: Zbornik sažetaka - Dani predškolskog odgoja Čakovec (ur Lj. Železnjak). Čakovec: Dječji centar Čakovec; Filozofski fakultet Zagreb – pedagogijske znanosti Odsjek Čakovec.
28. **Sindik, J.** (1996). "Problemska" teorija ličnosti. U: Sažeci radova – 10. Dani psihologije Zadar. Zadar: Odjel za psihologiju Sveučilišta u Zadru.
29. **Sindik, J.** (1994). Važnost nekih aspekata odgojno-obrazovnih funkcija dječjeg vrtića za roditelje djece. U: Sažeci radova - savjetovanje "Predškolski odgoj danas i sutra", Osijek (ur N. Babić). Osijek: Centar za predškolski odgoj; Zavod za školstvo Ministarstva prosvjete i športa.
30. **Sindik, J.** (1992). Prijedlog konkretizacije novog programskog usmjerenja odgojno-obrazovnog rada. U: Sažeci radova - 3.savjetovanje o predškolskom odgoju, Stubica (ur M. Markočić). Zagreb: Zavod za školstvo Ministarstva prosvjete i športa.
31. **Sindik, J.** (1992). Tematska orijentacija u godišnjem planiranju rada stručnog tima dječjeg centra te u izvješću o realizaciji. U: Sažeci radova - 3.savjetovanje o predškolskom odgoju, Stubica (ur M. Markočić). Zagreb: Zavod za školstvo Ministarstva prosvjete i športa.
32. Al Hasan, R., **Sindik, J.** i Zulić A. (1988). "Sindrom pomagača" kod studenata psihologije i stranih jezika i neke osobine ličnosti. U: Rezime radova – 9. kongres psihologa SFRJ - Studentska Sekcija, Vrnjačka Banja (ur V. Smiljanić), str. 273. Beograd: Savez društava psihologa SR Srbije.
33. Čubela, V., Miketić, A., **Sindik J.** i Vujević, V. (1988). Stavovi prema "životu" i "smrti" i podobnost konstrukcije upitnika za njihovo mjerenje. U: Rezime radova – 9. kongres psihologa SFRJ - Studentska Sekcija, Vrnjačka Banja (ur V. Smiljanić), str. 273. Beograd: Savez društava psihologa SR Srbije.

5. PRIKAZI KNJIGA

1. **Sindik, J.** (2010). Cohen, L., Manion, L., Morrison, K. Metode istraživanja u obrazovanju. *Školski vjesnik*, 59: 185-186. ISSN 0037-654X
2. **Sindik J.** (1998). Richard H. Cox: Sport Psychology, Concepts and Applications. *Kineziologija* 30 (1): 64-65. ISSN 1331-1441

6. MENTORSTVA ZAVRŠNIH RADOVA

6.1. Doktorske disertacije:

1. Brbora, S. (2012). Djelotvornost ilustracije u rječniku (Slikovni rječnici – mogućnosti i ograničenja). Doktorska disertacija: Zagreb: Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

6.2. Završni radovi:

2. Maričić-Lučić, I. (2012). Povezanost doznavanja zdravstvenih informacija s demografskim obilježjima studenata sestrinstva. Završni rad – preddiplomski stručni studij Sestrinstvo. Dubrovnik: Sveučilište u Dubrovniku.

7. ZNANSTVENI I STRUČNI RADOVI OBJAVLJENI SA STUDENTIMA

1. Šilje, M., **Sindik, J.** (2013). Uzroci i faktori rizika depresije kod starih osoba. *Hrvatski časopis za javno zdravstvo*, 9(34): 27-34. Skinuto 15.4.2013. s: <http://www.hcjz.hr/index.php/hcjz> (stručni rad) ISSN 1845-3082
2. Carević, I., **Sindik, J.**, Novokmet, N. (2012). Neke odrednice vjerovanja u pravedan svijet zdravstvenih djelatnika. *Sestrinski glasnik*, 18(1):12-17. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1331-7563 DOI: 10.11608/sgnj.2013.18.004
3. Živković, A., Čopo, I., Rončević, T., **Sindik, J.** (2012). Zadovoljstvo životom kod studenata sestrinstva i studenata kriminalistike. *Sestrinski glasnik*, 18(1):24-28. (izvorni znanstveni rad) ISSN 1331-7563 DOI: 10.11608/sgnj.2013.18.006
4. Ljepava, M., Čolaković, R., Putica, M., **Sindik, J.** (2013). Metamemorijska kod medicinskih sestara i tehničara. *Hrvatski časopis za javno zdravstvo*, 9(33):247-298. Skinuto 15.2.2013. s: <http://www.hcjz.hr/index.php/hcjz> (stručni rad) ISSN 1845-3082
5. Sibiljan, M., Glavinić, L., Bule, I., **Sindik, J.** (2013). Zašto medicinske sestre pomažu drugim ljudima?. *Hrvatski časopis za javno zdravstvo*, 9 (33): 282-298. Skinuto 15.2.2013. s: <http://www.hcjz.hr/index.php/hcjz> (stručni rad) ISSN 1845-3082
6. Matulović, I., Rončević, T., **Sindik, J.** (2012). Stres i suočavanje sa stresom – primjer zdravstvenog osoblja, *Sestrinski glasnik*, 17:174-177. (pregledni rad) ISSN:1331-7563.
7. **Sindik, J.**, Brnčić, B. (2012). Psihološke dobrobiti sporta za djecu. *Zbornik radova Međimurskog veleučilišta u Čakovcu*, 3(2): 93-96. (stručni rad) ISSN: 1847-202X
8. **Sindik, J.**, Kakarigi, N., Bonačić, Ž., Bošnjak, A., Miroslavljević, M., Šuljak, A. (2012). Stres i mentalna cvrstoca kod studenata sestrinstva. *Hrvatski časopis za javno zdravstvo*, 8(29):49-57. Skinuto 15.2.2012. s: <http://www.hcjz.hr/index.php/hcjz> (stručni rad) ISSN 1845-3082
9. Šilje, M., Rončević, T., **Sindik, J.** (2012). Socijalno pamćenje u poslu medicinskih sestara. *Hrvatski časopis za javno zdravstvo*, 8(31):90-95. Skinuto 10.9.2012. s: <http://www.hcjz.hr/index.php/hcjz> (stručni rad) ISSN 1845-3082
10. Kararić, D., **Sindik, J.**, Raguž, V., Klokoč, P., Milovčević, V., Burum, M. (2012). Odnos zadovoljstva životom i psihološke dobrobiti sa stresom i mentalnom čvrstoćom kod studenata sestrinstva. *Hrvatski časopis za javno zdravstvo*, 8(29):35-48. Skinuto 15.2.2012. s: <http://www.hcjz.hr/index.php/hcjz> (stručni rad) ISSN 1845-3082
11. Grčić, M., Rončević, T., **Sindik, J.** (2012). Zdravstveni odgoj i uloga medicinske sestre. *Hrvatski časopis za javno zdravstvo*, 8(32):137-142. Skinuto 15.2.2012. s: <http://www.hcjz.hr/index.php/hcjz> (stručni rad) ISSN 1845-3082
12. Ivančević, L., Pače Ćumo, B., **Sindik, J.**, Pijević, N., Kresić, S., Odak, D. (2011). Prognoza osobina ličnosti na temelju demografskih karakteristika kod studenata sestrinstva, *Sestrinski glasnik*, 16:90-94. (izvorni znanstveni rad) ISSN:1331-7563.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	Antonija Sokal, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	
INTERNETSKA STRANICE:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	predavač



KRATKI ŽIVOTOPIS

dr. med. - specijalist med. mikrobiologije i parazitologije .

Rođena sam u Sarajevu 1944 godine od roditelja Ane i Mate , Hrvata, Katolika.

Završila gimnaziju i medicinski fakultet u Sarajevu .

1973 godine udajem se u Dubrovnik, gdje obavljam liječnički staž , te radim u ambulanti na Aerodromu .

Potom kratak period radim u Puli, ali se vraćam u Dubrovnik i specijalizaciju iz medicinske mikrobiologije i parazitologije obavljam u Zagrebu .

Istovremeno pohađam, te diplomiram na post. diplomskom studiju Kliničke Farmakologije u Zagrebu .

Po završetku specijalizacije , siječanj 1983 g. radim u mikrobiološkom laboratoriju M.C.Dubrovnik kao liječnik specijalist.

U periodu srpsko- crnogorske agresije na Dubrovnik, ostajem sama u struci, vodim mikrobiološki lab. i prolazim sve tegobe okupacije, agresije.

U tom preteškom periodu, osim obnašanja radnih zadataka struke; na svoj način, pokušavala sam činiti sve, da istina prodre u svijet.

U aktu razdvajanja M.C. mikrobiološki laboratorij prelazi u „ Službu za med. mikrobiologiju i parazitologiju „tada u sklopu opće bolnice – Dubrovnik , a čiji voditelj ostajem sve do umirovljenja 2009 g.

Pri osnivanju „ Zavoda za javno zdravstvo dubrovačko neretvanske županije 1995 g. postajem Ravnatelj te ustanove, koju registriram , ekipiram i.t.d.

Na ponovnom natječaju za Ravnatelja 2000 g . uz politički otklon, nisam izabrana.

Više od 20 g . djelujem kao vanjski suradnik srednje medicinske škole gdje sam predavač predmeta : anatomija, kl. Farmakologija.

U ratnom periodu, ostajući sama u struci, predajem mikrobiologiju, te mi norma dostiže 18 sati tjedno.

Kao vanjski suradnik u vrijeme maturalni ekskurzija nastojala sam u đacima razvijati osjećaj zajedništva i odgovornosti.

Predavač sam na sveučilištu Dubrovnik , studij sestrinstvo od osnivanja.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	dr.sc.Sanda Tešanović, dr.med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	sandit@bolnica-du.hr
INTERNETSKA STRANICE:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	predavač
KRATKI ŽIVOTOPIS	
DATUM I MJESTO ROĐENJA 13.lipnja 1964. Dubrovnik, Republika Hrvatska ADRESA Tabakarja 23, 20 000 Dubrovnik; telefon : (020) 429879, 091 3322377 ZAPOSLENJE Opća bolnica Dubrovnik, Roka Mišetića bb, 20 000 Dubrovnik, telefon (020) 431777 BRAČNO STANJE Udana ŠKOLOVANJE 1982. do 1987. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	



15. prosinca 1988. Položen stručni ispit u Općoj bolnici Dubrovnik
11. prosinca 1995. završen znanstveni poslijediplomski studij iz Kliničke farmakologije Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu
13. veljače 1999. završen poslijediplomski tečaj "Suvremena dijabetologija" - Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
19. ožujka 1999. sudjelovanje na tečaju "Hitna stanja u endokrinologiji" - Zagreb
17. ožujka 2000. položen specijalistički ispit iz interne medicine
18. svibnja 2000. završen poslijediplomski tečaj "Ultrazvuk štitnjače i površinskih organa" – Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
24. studenog 2000. sudjelovanje na tečaju: "Racionalna dijagnostika i liječenje u endokrinologiji" - Zagreb
30. rujna 2003. sudjelovanje na 11. Međunarodnom poslijediplomskom tečaju iz kliničke endokrinologije u Oxfordu
5. veljače 2004. završen 13. IOF – Napredni tečaj iz osteoporoze - Lyon
2. travnja 2004. završen tečaj "Practical Diabetology" u Steno Diabetes Centru, Copenhagen
1. listopada 2004. sudjelovanje na međunarodnom simpoziju "Suvremeno kirurško liječenje tumora hipofize" - Zagreb
12. svibanj 2005. sudjelovanje na simpoziju "Suvremena dijagnostika i liječenje bolesti paratiroidnih žlijezda" - Zagreb
13. studenog 2004. sudjelovanje na 12. Međunarodnom poslijediplomskom tečaju iz kliničke endokrinologije u Barceloni /EFES/
27. listopada 2007. završen poslijediplomski tečaj I kategorije – Metaboličke bolesti kostiju - Zagreb
04. do 22. veljače 2008. završen poslijediplomski tečaj Medicinskog fakulteta u Zagrebu "Endokrini poremećaji nadbubrežne žlijezde"
2. ožujka 2009. završen poslijediplomski tečaj I kategorije Doplerska ultrazvučna dijagnostika bolesti krvnih žila - XXI
10. listopada 2009. završen 8. Međunarodni poslijediplomski tečaj iz kliničke endokrinologije u Dubrovniku
17. svibnja 2010. položen subspecijalistički ispit iz endokrinologije i dijabetologije
4. do 8. lipnja 2012. završen tečaj- DO IT diabetes outpatient intensive treatment program- Joslin Diabetes Centre
Aktivni i pasivni sudionik na brojnim domaćim i inozemnim skupovima iz područja endokrinologije.

AKADEMSKI STUPNJEVI
1987. doktor medicine, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
1995. magistar medicinskih znanosti, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
2012. doktor medicinskih znanosti, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci
Tema: Sekrecija hormona rasta i kortizola kao odgovor na hipoglikemiju izazvanu inzulinom u osoba različitog stupnja prekomjerne tjelesne težine - mentor prof.dr. Branka Vizner

RADNO ISKUSTVO
1989. do 1995. Hitna pomoć Dom zdravlja Dubrovnik
1995. do 2013. Interni odjel Opće bolnice Dubrovnik
Siječanj 2013. šef odsjeka za endokrinologiju i dijabetes OB Dubrovnik

ČLANSTVA U STRUKOVNIM UDRUŽENJIMA
Član Hrvatskog endokrinološkog društva (od 2004.god.)
Član Hrvatskog dijabetološkog društva (od 2000.god.)
Član Zbora liječnika Hrvatske
Član Hrvatske liječničke komore
Član EASD-a od 2007.
Predsjednik Podružnice hrvatskog društva za osteoporozu- Dubrovnik od 2001. godine

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

Kokić S, Radman M, Čapkun V, Dovžak-Kokić Dj, Tešanović S. Comparative Assessment of the Treatment of Type 2 Diabetes Mellitus. Ann Saudi Medicine 2002; 22(3-4):163-166.

Ljubičić N, Marić S, Bilić A, Bunjevac S. The effect of propranolol on thyroid function in patients with liver cirrhosis. Z Gastroenterol 1991; 29:286-288.

Ljubičić N, Bojčić K, Bilić A, Rotkvić I, Marić S. Sindrom snižene koncentracije trijodtironina u serumu bolesnika s cirozom jetre. Gastroenterohepatol Arh 1990; 9(3): 110-112.

Ljubičić N, Bilić A, Marić S. Učinak propranolola na koncentraciju hormona štitnjače u bolesnika s cirozom jetre. MEJAD 1990; 20(3-4): 97-100.

POGLAVLJE u knjizi

Bilić A, Ljubičić N, Bakula B, Marić S. Litotripsija u terapiji žučnih kamenaca. Hepatologija .Medicinska naklada, Zagreb, 1991.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	Vesna Turuk, dipl. Med. Techn., prof. reh.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	vesnat@zvu.hr
INTERNETSKE STRANICE:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	predavač

KRATKI ŽIVOTOPIS

Datum i mjesto rođenja: 26. kolovoz 1962; Zagreb, Hrvatska

Adresa: Crnatkova 12,
10 000 Zagreb

Telefon: ++385 1 4843-415, 091 4595 915

Obrazovanje:

2010. → Upisan doktorski studij „Rani odgoj i obvezno obrazovanje“ na Učiteljskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu

22.01.2008. Diplomirala na Specijalističkom diplomskom stručnom studiju – Menadžment u sestrinstvu na Zdravstvenom veleučilištu u Zagrebu – dipl.med.techn.

17.04.2008. Diplomirala na Edukacijsko-rehabilitacijskom fakultetu, smjer: Rehabilitacija
2001. Završila 3. razlikovnu godinu na studiju sestrinstva

1993. Visoka zdravstvena škola Zagreb – prvostupnica sestrinstva
Diplomirala na Višoj školi za medicinske sestre na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu – viša medicinska sestra

1984. Položila stručni ispit na Višoj školi za medicinske sestre i zdravstvene tehničare u Zagrebu

1981. Završila Školu za medicinske sestre Vinogradska u Zagrebu, Hrvatska.

Podaci o zaposlenju:

1994. → Zaposlena na Višoj medicinskoj školi Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu do 1996.godine kada se mijenja naziv u Visoku zdravstvenu školu, te od 2005. godine na Zdravstvenom veleučilištu u Zagrebu

1981. – 1994. Zaposlena u Kliničkoj bolnici "Dr. Mladen Stojanović" (sadašnja bolnica KBC "Sestre milosrdnice") na internom odjelu u Zavodu za hitnu internu medicinu.

Podaci o nastavnoj i stručnoj aktivnosti:

- Sudjelovanje u nastavi kao predavač na ZVU, dodiplomskom studiju sestrinstva na kolegiju Zdravstvena njega majke i novorođenčeta i Zdravstvena njega djeteta (izbor u predavača 28.09.2008.)
- Koordinatorica specijalističkog diplomskog stručnog studija sestrinstva „Kliničko sestrinstvo“ na Zdravstvenom veleučilištu u Zagrebu
- Sudjelovanje u nastavi kao predavač na Sveučilištu u Dubrovniku, na dodiplomskom studiju “Sestrinstvo” na kolegiju Zdravstvena njega majke i novorođenčeta I i II i Zdravstvena njega djeteta I i II.
- Od 2012. god. aktivno sudjelovanje u Savjetovaništu za rani razvoj djece „Telefončić“
- Od 2000-2012. Predsjednica organizacijskog odbora domaćih i međunarodnih konferencija studija sestrinstva u organizaciji Zdravstvenog veleučilišta
- Urednica stručnih zbornika radova Zdravstvenog veleučilišta
- Recenzent za časopis Univerzitetskog kliničkog centra Tuzla „Pedijatrija danas“
- Mentor studentima sestrinstva na većem broju završnih i diplomskih radova
- Koautor u više stručnih radova sa studentima sestrinstva

Članstva:

- Hrvatska Komora medicinskih sestara
- Članica izvršnog odbora pedijatrijske sekcije.
- Predsjednica organizacijskog odbora stručnih skupova u Opatiji.
- Tajnica i jedan od osnivača Hrvatske udruge Viših medicinskih sestara.

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

1. Županić, M., Turuk, V., Čurik, D., Bertić, Lj (2013) Evaluacija provođenja trudničkih tečajeva tijekom 2000.-2012.g. Hrvatski časopis za javno zdravstvo, 9 (33), ISSN 1845-3082
2. Nožica, Ž., Turuk, V., Županić, M (2012) Iskustva u međunarodnoj suradnji-Dolazna mobilnost, Zbornik radova „Izazovi suvremenog sestrinstva“, Zdravstveno veleučilište, Zagreb, str 127, ISBN 978-953-6239-33-7
3. Turuk, V., Jozepović, J., Mustač, A.(2012) Mogućnost zapošljavanja medicinskih sestara u Njemačkoj, Zbornik radova „Izazovi suvremenog sestrinstva“, Zdravstveno veleučilište, str. 189-192, Zagreb ISBN 978-953-6239-33-7
4. Turuk, V., Karažija, D., Horvat, K. (2012) Suočavanje studenata sestrinstva s ispitnim situacijama na Zdravstvenom veleučilištu, Zbornik radova „Izazovi suvremenog sestrinstva“, Zdravstveno veleučilište, str.193-198, Zagreb ISBN 978-953-6239-33-7
5. Turuk, V., Maričić, V., Fabečić, B. (2012) Prikaz obrazovanja pedijatrijskih sestara u SAD-u, Paediatrica Croatica, 2012., Klinika za dječje bolesti Zagreb, Klaićeva 16, Zagreb, str 168, ISSN 1330-724X, UDK 616-053.2
6. Turuk, V., Zeman-Jurković, I. (2012) Specifičnosti zdravstvene njege za dijete koje boluje od kraniosinostoze, Paediatrica Croatica, 2012., Klinika za dječje bolesti Zagreb, Klaićeva 16, Zagreb, str 170, ISSN 1330-724X, udk 616-053.2
7. Šimunović, D., Turuk, V. (2011) Usporedba NIOSH-modela stresa s drugim istraživanjima u učiteljskom zanimanju, časopis za teoriju i praksu odgoja i obrazovanja, broj 27, Život i škola, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera, Filozofski fakultet Osijek, str 204-210, ISSN 044-4855, UDK 37
8. Turuk, V. (2011) Dijete sa dijabetesom u obrazovnoj instituciji i široj društvenoj zajednici, Zbornik radova, Tečaj trajnog medicinskog usavršavanja „Šećerna bolest u djece i odabrane teme iz pedijatrijske endokrinologije“, Zagreb
9. Turuk, V. (2011) Strategije motivacije medicinskih sestara u zdravstvenoj njezi, Zbornik radova, Neonatologija 2011., Medicinska naklada, Zagreb, str 70-74
10. Turuk, V., Jozepović, J., Horvat, K. (2011) Razlozi i očekivanja studenata nakon završetka studija Sestrinstva, Zbornik radova „Hrvatsko sestrinstvo ususret Europskoj uniji“, Zdravstveno veleučilište, str 185-191, Zagreb, ISBN978-953-6239-29-0
11. Turuk, V., Reif, G., Škvorc, M.: Medicinske sestre unutar zemalja Europske unije, Zbornik radova „Hrvatsko sestrinstvo ususret Europskoj uniji“, Zdravstveno veleučilište, str 139-144, Zagreb, ISBN978-953-6239-29-0
12. Breitenfeld, D., Kunst, D., Turuk, V., Vuček, D., Buljan, M., Županić, M., Lucijanić, M. (2010) Alcoholism- journal on alcoholism and related addictions; „Frederic Chopin and Other Composers Tuberculotics –Patography“ vol 46, Zagreb

13. Breitenfeld, D., Kust, D., Turuk, V., Ozimec-Vulinec, Š., Kos, S. (2010) Biopografija Josip Hatze, Liječničke novine, str 81, Zagreb,
14. Kalauz, S., Turuk, V., Jurić, M. (2010) Razvoj organizacijske kulture u hrvatskim bolnicama/Development of the Organisational culture at Croatian hospitals., Zbornik predavanja 1. Međunarodne znanstvene konference, Maribor
15. Kalauz, S., Turuk, V., Jurić, M. (2010) Razvoj profesionalne karijere medicinskih sestara u Hrvatskoj, Zbornik predavanja 1. Međunarodne znanstvene konference, Maribor,
16. Kalauz, S., Vetma, J., Turuk, V. (2010) Zapošljavanje medicinskih sestara u Republici Hrvatskoj, Zbornik radova „Znanjem do izvrsnosti“, Zdravstveno veleučilište, str 13-16, ISBN 978-953-6239-18-4
17. Racz, A., Pavić, J., Vetma, J., Turuk, V. (2010) Medusektorska suradnja medicinskih sestara, policije, pravosuđa i socijalnih radnika, kao temelj izvrsnosti u ostvarivanju ciljeva nacionalne strategije borbe protiv nasilja nad ženama, Zbornik radova „Znanjem do izvrsnosti“, Zdravstveno veleučilište, str 193-199, ISBN 978-953-6239-18-4
18. Turuk, V., Filić Vulin, B. (2010) Multidisciplinarni pristup u zbrinjavanju djeteta s Fetalnim alkoholnim sindromom, Paediatrica Croatica, 2010., Klinika za dječje bolesti Zagreb, Klaićeva 16
19. Turuk, V., Reif, G., Škvorc, M. (2010) Dehumanizacija odnosa medicinska sestra-pacijent kao posljedica informatizacije i moderne tehnologije, Zbornik radova „Znanjem do izvrsnosti“, Zdravstveno veleučilište, Zagreb, str 207-2011, ISBN 978-953-6239-18-4
20. Perić D., Vukovajac S., Breitenfeld D., Kos S., Turuk V., Ozimec Vulinec, Š. (2010) Biopografija: Hrvatska glazbenička obitelj Dugan, Liječničke novine 87, str 61-62, Zagreb
21. Turuk, V. (2009) Razvoj djeteta kroz igru, glasilo Hrvatske komore medicinskih sestara „Plavi fokus“, Hrvatska komora medicinskih sestara, str 54-60, Zagreb, ISSN:1845-8165
22. Turuk, V. (2009) Upravljanje karijerom, Zbornik radova „Upravljanje promjenama u sestrinstvu“, Zdravstveno veleučilište, Zagreb, str 87-95, ISBN 978-953-6239-13-9

Popis objavljenih stručnih i znanstvenih radova do 2009.:

1. Turuk, V. (2008) Profesionalni pristup istraživanju u sestrinstvu, Zbornik radova, 2008., Zdravstveno veleučilište, Zagreb
2. Turuk, V., Filić - Vulin, B. (2004) Usporedba znanja i stavova studenata sestrinstva i medicinskih sestara na pedijatrijskim odjelima o djeci s mentalnom retardacijom, Paediatrica Croatica, 2004, Klinika za dječje bolesti Zagreb, Klaićeva 16, Zagreb
3. Turuk, V. (2004) Edukacija studenata o komunikaciji u Visokoj zdravstvenoj školi, Neonatologija - tečaj trajnog usavršavanja medicinskih sestara, Medicinska naklada
4. Vukas, T., Turuk, V., Filić-Vulin, B. (2004) Prilagodba obitelji na dijete s Down sindromom, Paediatrica Croatica, 2004, Klinika za dječje bolesti Zagreb, Klaićeva 16, Zagreb
5. Turuk, V. (2002) Obrazovanje medicinskih sestara u Hrvatskoj, Neonatologija - tečaj trajnog usavršavanja medicinskih sestara, Medicinska naklada, Zagreb

Autorstvo i poglavlja u knjigama:

1. Breitenfeld, D., Turuk, V. (2010) Opasnosti zlouporabe alkohola. U: Breitenfeld, D., Wolff, D. i sur., ur., Alkoholizam- Pipa, Rijeka: Wolff, D. str. 39-42, ISBN: 978-953-96876-5-4
2. Turuk, V. (2006) Skrb za zanemarenu i zlostavljano djecu, u Mojsović, Z. i sur. „Sestrinstvo u zajednici“, str. 170 - 189, Zdravstveno veleučilište, Zagreb

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	mr.sc. Žarko Vrbica, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	zarkov@bolnica-du.hr



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

INTERNETSKE STRANICE:		http://www.unidu.hr/	
ZVANJE:		predavač	
KRATKI ŽIVOTOPIS			
Adresa		Dr. Ante Starčevića 31. 20 000 Dubrovnik	
Telefon		385 91 5025 872	
Datum rođenja		22.03.1963.	
Matični broj iz Upisnika znanstvenika		259013	
RADNO ISKUSTVO			
2012-		Opća bolnica Dubrovnik Internist-pulmolog Šef Internog odjela Područje rada Interna medicina – pulmologija	
2008.-	Predavač	Sveučilište u Dubrovniku Sestrinski studij: Voditelj kolegija Fiziologija i Klinička medicina I Područje rada Fiziologija, Patofiziologija, Klinička medicina (internističke grane)	
2004-2012		Opća bolnica Dubrovnik Internist-pulmolog Šef plućnog odsjeka Područje rada Pulmologija	
1996.-2004.	Internist	Opća bolnica Dubrovnik Liječnik na odjelu Područje rada Interna medicina	
1989.-1995.	pomoći	Opća bolnica Dubrovnik Hitna pomoć Liječnik hitne Područje rada Urgentna medicina	
ŠKOLOVANJE			
2003.		Klinika za plućne bolesti „Jordanovac“, Zagreb Zvanje Internist-pulmolog	
2003		Medicinski fakultet, Sveučilišta u Zagrebu Zvanje Magistar znanosti	
1999.		KBC „Zagreb“ Zvanje Internist	
1988.		Medicinski fakultet, Sveučilišta u Beogradu Zvanje Liječnik	

USAVRŠAVANJE

Godina 2004.

Mjesto Dubrovnik i Zagreb

Ustanova Hrvatsko društvo za reanimatologiju

Područje Instruktor ERC

Godina 1998.

Mjesto Brno

Ustanova ESPEN

Područje Enteralna i parenteralna prehrana

Godina 1996.

Mjesto Stubičke Toplice

Ustanova Lebanon/Zagreb Partnership Leadership Development Program

Područje Management u medicini

DODATNI PODACI

Članstva:

- Hrvatski liječnički zbor:
- (2009-2012: Potpredsjednik podružnice Dubrovnik HLZ)
- (2013- : Predsjednik podružnice Dubrovnik HLZ)
- Hrvatsko pulmološko društvo
- Hrvatsko društvo za medicinsku informatiku
- Hrvatska GOLD inicijativa
- Hrvatsko društvo za reanimatologiju
- European respiratory society
- European society for parenteral and enteral nutrition
- European resuscitation council
- MENSA
- ROTARY

Autor 15 radova od čega 10 objavljenih u inozemstvu

Predavač na 22 stručna skupa od čega 3 međunarodna

Autor i koautor 4 knjige

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA**Članci objavljeni u Hrvatskoj**

1. Vrbica, Žarko; Oreb, Nikola; Đurović, Ojdana. Interferencija izoenzima CK-BB u određivanju CK-MB metodom imunoinhibicije kod pacijenata s plućnim bolestima. Liječ Vjesn 119(1997):263-265
2. Vrbica, Žarko; Dujmović, Ivana. Retrospektivna analiza bolesnika s pneumonijom liječenih tijekom 1996 i 1997 godine na Odsjeku za Plućne bolesti Internog odjela Opće Bolnice Dubrovnik. // Prvi hrvatski internistički kongres / Dubrovnik 1998. (Poster prezentacija i sažetak u knjizi sažetaka)
3. Merčep, Iveta; Vrbica, Žarko; Mlinarić-Vrbica, Sanja; Francetić, Igor. Uloga Chlamydiae Pneumoniae u patogenezi ateroskleroze - pregled literature. // Drugi hrvatski kongres o aterosklerozi s međunarodnim sudjelovanjem / Opatija 1999. (Poster prezentacija i sažetak u knjizi sažetaka)
4. Serija članaka "Internet u medicini" objavljena u Liječničkim novinama Zbora liječnika
5. Vrbica, Ž. Kako poboljšati kvalitetu života oboljelih od kronične opstruktivne plućne bolesti. MEDIX 67(2006)
6. Vrbica, Ž. KOPB i astma - usporedba pokazatelja korištenja bolničkih resursa u Dubrovačko-neretvanskoj županiji (COPD and Asthma: Comparison of the utilization of hospital resources in Dubrovnik county). Hrvatski časopis za javno zdravstvo 3(2007)

7. Ankica Džono-Boban, Žarko Vrbica, Matija Čale Mratović. Metode odvikavanja od pušenja u praksi obiteljske medicine u Dubrovačko-neretvanskoj županiji (Smoking cessation activities by general practitioners in Dubrovnik-Neretva County) Hrvatski časopis za javno zdravstvo 3 (2007)

Članci objavljeni u inozemstvu

1. Vrbica, Žarko. Lavori di Reparto emergenza durante la Guerra. Molfetta medico-scientifica 1997-98;13:107-109
2. Vrbica, Žarko; Dujmović, Ivana. Our experiences with lung cancer on dep. for lung diseases in Dubrovnik General Hospital during the year 1996. and 1997. Molfetta medico-scientifica 1997-98;13:24-30
3. Vrbica, Žarko; Dujmović, Ivana; Mlinarić-Vrbica, Sanja. Retrospective analyze of the patients with pneumonia treated in the Department for lung diseases of the Internal ward of the Dubrovni city hospital during the 1996 and 1997. Molfetta medico-scientifica 1998-99;14:60-72
4. Vrbica, Žarko; Mlinarić-Vrbica, Sanja. Approccio nutrizionale nella malattia ostruttiva cronica del polmone. Molfetta medico-scientifica 2000-2001;15:49-54
5. Vrbica, Žarko; Mlinarić-Vrbica, Sanja; Klenkar, Sanja. Vaccini contro i tumori, che abbiamo imparato in cento anni? Molfetta medico-scientifica 2000-2001;15:55-59
6. Mlinarić-Vrbica, Sanja; Vrbica, Žarko; Klenkar, Sanja. Improving the quality of life of the patients on dialysis: treatment of the renal osteodystrophy. Molfetta medico-scientifica 2000-2001;15:60-62
7. S. Popovic-Grlje, F. Pavicic, Z. Vrbica. Allergy profile of patients with respiratory allergic diseases sensitised to ambrosia elatior in the northern part of Croatia. ERJ 2001;18:435s
8. Koautor postera "Pulmonary function of the Zagreb general public - first World COPD day in Croatia (20th November 2002)" predstavljenog na ERS-u, Beč 27. rujna- 01 listopada 2003.
9. Vincelj, J; Sutlić, Ž; Kuvačić, I; Romić, A; Vrbica, Ž. Transesophageal echocardiographic diagnosis of aortic valve endocarditis during the eight month of pregnancy: A case report. ECHOCARDIOGRAPHY A Journal of Cardiovascular Ultrasound and Allied Techniques. 21 (2004),4;373 (kongresno priopćenje, stručni).
10. Wokaunn M, Jurić I, Vrbica Z. Between stigma and dawn of medicine: the last leprosarium in Croatia. Croat Med J. 2006 Oct;47(5):759-66.
11. Tudorić N, Vrbica Z, Pavčić F, Korolija-Marinić D, Fijacko V, Fistrić T, Gudelj I, Kukulj S, Matanić D, Miculinić N, Plavec D, Popić G, Popović-Grlje S, Turkalj M; Croatian Pulmonary Society. Guidelines for diagnosis and management of asthma in adults of the Croatian Respiratory Society. Lijec Vjesn. 2007 Oct-Nov;129(10-11):315-21.
12. Jakopović, M; Pavičić, F; Samaržija, M; Redžepi, G; Tudorić, N; Vrbica, Ž; Grlje-Popović, S. Evaluation of efficacy and safety of budesonide/formoterol combination therapy in asthma patients. American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine / Abraham, Edward (ur.) SAD : American Thoracic Society, 2007. A63-A63 (poster, međunarodna recenzija, sažetak, znanstveni).
13. Mlinarić-Vrbica S, Vrbica Z. Correlation between cholelithiasis and gallbladder carcinoma in surgical and autopsy specimens. Coll Antropol. 2009 Jun;33(2):533-7.
14. Popovic-Grlje S, Vrbica Z, Jankovic M, Klaric I. Different phenotypes of intermittent and persistent respiratory allergy in Zagreb, Croatia. Ann Agric Environ Med. 2009 Jun;16(1):137-42.
15. Jakopović, M, Pavičić, F, Samaržija, M, Redžepi, G, Tudorić, N, Vrbica, Ž, Grlje-Popović, S. Evaluation of efficacy and safety of budesonide/formeterol combination therapy in asthma patients. Poster prezentiran na ERS kongresu, Minhen 2-6 rujna 2006.
16. Vrbica, Z; Mlinaric-Vrbica, S; Jakopovic, M; Pavicic, F. Comparison of Attitudes Towards the Treatment of Asthma and COPD Patients in Croatia by Structured Questionnaire. Poster prezentiran na ATS kongresu, New Orleans 14-19 svibnja 2010.
17. Gudelj I, Mrkić Kobal I, Munivrana Škvorc H, Miše K, Vrbica Z, Plavec D, Tudorić N. Intraregional differences in asthma prevalence and risk factors for asthma among adolescents in Split-Dalmatia County, Croatia. Med Sci Monit. 2012 Apr 1;18(4):PH43-50.
18. Newly developed simple QoL questionnaire in early detection of COPD in a population of smokers at risk for COPD development. Poster presentation at: European respiratory society annual congress, Vienna, 01-05. september 2012.

19. Reliability, accuracy and concordance of the lung function measured in a primary care settings using COPD6 in early diagnosis of COPD (MARKO study). Poster presentation at: European respiratory society annual congress, Vienna, 01-05. september 2012.

Predavanja na domaćim kongresima

1. Pulmološki kongres Opatija 2002 (Moderni pristup liječenju plućne embolije)
2. Internistički kongres Opatija 2002 (Prikaz slučaja: Endokarditis aortne valvule u trudnoći)
3. Kongres obiteljske medicine u Dubrovniku (Suradljivost u liječenju kroničnih plućnih bolesti)
4. Pozvani predavač s temom: "Kombinirana terapija umjerene trajne astme, koji izbor imamo?" na simpoziju "Važnost protuupalnih lijekova u liječenju astme", Brijuni 04-06. travnja 2003.
5. Pozvani predavač s temom: "Kombinirana terapija astme" na Hrvatskom kongresu obiteljske medicine, Zagreb travanj 2003.

Predavanja na domaćim kongresima s međunarodnim sudjelovanjem

1. Koautor i predavač pozvanog predavanja "Debljina i problemi disanja na Prvom hrvatskom kongresu o debljini, Rabac 03-06 travnja 2003.
2. Prvi autor predavanja i predavač s temom: "Debljina i problemi disanja " na 38. godišnjem stručno-znanstvenom skupu hrvatskih pulmologa s međunarodnim sudjelovanjem, Brijuni 23.-26. listopada 2003.
3. Sudjelovanje na susretima liječnika Dubrovnik-Molfetta 2003 kao prvi autor rada: "Environmental factors in asthma" i koautor rada: "Environmental factors in hypertension".
4. Pozvani predavač s temom: „Suportivno liječenje karcinoma pluća“ na poslijediplomskom tečaju prve kategorije s međunarodnim sudjelovanjem, Komiža 17-19 svibnja 2012. godine.
5. Suportivno liječenje karcinoma pluća. Pozvano predavanje na 45. stručno-znanstvenom skupu hrvatskih pulmologa, Split 08-11. studenog 2012.
6. Infektivne egzacerbacije KOPB-a - zaseban fenotip? Pozvano predavanje na 45. stručno-znanstvenom skupu hrvatskih pulmologa, Split 08-11. studenog 2012.
7. Newly developed simple QoL questionnaire in early detection of COPD in a population of smokers at risk for COPD development. Usmeno izlaganje na 45. stručno-znanstvenom skupu hrvatskih pulmologa, Split 08-11. studenog 2012.
8. Reliability, accuracy and concordance of the lung function measured in a primary care settings using COPD6 in early diagnosis of COPD (MARKO study). Usmeno izlaganje na 45. stručno-znanstvenom skupu hrvatskih pulmologa, Split 08-11. studenog 2012.
9. Značaj živaca u astmi. Usmeno izlaganje na 45. stručno-znanstvenom skupu hrvatskih pulmologa, Split 08-11. studenog 2012.

Predavanja na kongresima u inozemstvu

1. Pozvani predavač s temom: "Therapeutic position of long-acting simpatomimetics and inhaled corticosteroids in the era of GOLD" na Međunarodnom kongresu liječnika obiteljske medicine (WONCA 2003), Ljubljana 18-21. lipnja 2003.
2. Pozvani predavač i autor predavanja: „Work of the Dubrovnik Medical System during the Croatian Liberation War“ na konferenciji: „Medical Issues in Pregnancy 2004“, u organizaciji CME&SEA, akreditiranom od strane Canadian College of Family Physicians, 1 -13 kolovoza 2004.
3. Pozvani predavač i autor predavanja: „Work of the Dubrovnik Medical System during the Croatian Liberation War“ na konferenciji: „Cardiology update 2005“, u organizaciji CME&SEA, akreditiranom od strane Canadian College of Family Physicians, 19 rujna -01 listopada 2005.
4. Pozvani predavač i autor predavanja: „Work of the Dubrovnik Medical System during the Croatian Liberation War“ na konferenciji: „Neurology update 2006“, u organizaciji CME&SEA, akreditiranom od strane Canadian College of Family Physicians, 05-15 listopada 2006.

2009. izbor u zvanje predavača

1993. Zaposlena u OB Dubrovnik, Odjel za kirurgiju i traumatologiju,

2003. Voditeljica odsjeka Torako-vaskularne kirurgije.

2012. Odjel za kirurgiju, Glavna sestra odjela

2008. Voditeljica preddiplomskog stručnog studija „Sestrinstvo“, Sveučilište u Dubrovniku

2012. Edukator za provođenje edukativnih radionica za nastavno, stručno i administrativno osoblje fakulteta, u sklopu provedbe TEMPUS projekta *Education for Equal Opportunities at Croatian Universities - EduQuality*

Prisustvovanje kongresima, stručnim skupovima, seminarima:

1. HRVATSKI KONGRES PLASTIČNE, REKONSTRUKCIJSKE I ESTETSKE KIRURGIJE

S međunarodnim sudjelovanjem Split, listopad 2008., Marko Margaritoni, Robert Selmani, Nikša Bukvić, Mario Bekić, Sanja Zoranić - OB DUBROVNIK
BREAST RECONSTRUCTION WITH IMPLANTS

2. Edukacijski tečaj , ETIKA U SESTRINSTVU, travanj, 2008., Dubrovnik
„BIOETIKA U SESTRINSTVU“ OB Dubrovnik, Sanja Zoranić

3. Stručno predavanje, OB Dubrovnik, travanj, 2009. „KRONIČNA RANA“ Sanja Zoranić

4. Međunarodna konferencija u Opatiji, sudjelovanje, 2006., 2007., 2008.

5. Međunarodna konferencija u Opatiji, 2009.,
„PROMJENE VEZANE UZ SESTRINSKU DOKUMENTACIJU U OB DUBROVNIK“
OB Dubrovnik, Vedrana Iveta, Sanja Zoranić

6. Međunarodna konferencija u Opatiji, 2010., "Znanjem do izvrsnosti", "MJERENJE MEDICINSKIH REZULTATA – KLASIČNA (KARTOTEKA) PREMA KOMPJUTERSKOJ TEHNOLOGIJI U OPĆOJ BOLNICI DUBROVNIK, Sanja Zoranić, Vedrana Iveta

7. Sudjelovanje u organizacijskom odboru XI- tog stručni skupa kirurških sestara Hrvatske, rujan, 2009., u Dubrovniku.
„PSIHOSOCIJALNA PRILAGODBA ŽENA OBOLJELIH OD KARCINOMA DOJKE“ OB Dubrovnik, Sanja Zoranić

8. 1 Međunarodni kongres_Hrvatskog nacionalnog saveza sestrinstva "Moderna Europa: Izazovi za sestrinsku praksu" ,Zagreb , studeni 2010.,
„Sestrinstvo u Hrvatskoj, gdje smo, gdje bi trebali biti...“ OB Dubrovnik, Vedrana Iveta, Sanja Zoranić, Darko Mihović
„Radna uloga kao izvor stresa u radu medicinske sestre“, OB Dubrovnik, Vedrana Iveta, Sanja Zoranić, Robert Bender,

9. Stručno predavanje, „Komunikacija između medicinske sestre i bolesnika“ 2011., OB Dubrovnik, Sanja Zoranić, Marija Vlašić

10. Poslijediplomski tečaj trajnog usavršavanja „Dijagnostika i liječenje karcinoma debelog crijeva.
Stručno predavanje, OB Dubrovnik, listopad, 2012. „ZDRAVSTVENA NJEGA BOLESNIKA S KOLOSTOMOM“ Sanja Zoranić, Neđa Pijević



11. Međunarodna konferencija u Opatiji, 2012, „Izazovi suvremenog sestrinstva“, SAMOPERCEPCIJA I PERCEPCIJA KLINIČKOG MENTORSTVA NA STUDIJIMA SESTRINSTVA“, Marija Šilje, Marina Sibiljan, Sanja Zoranić, Sonja Kalauz
12. Daria Vučijević, Sanja Zoranić, Neven Žarković (2012), stručni članak, Studij sestrinstva - primjer suradnje Opće bolnice i Sveučilišta u Dubrovniku u razvoju biomedicinske znanosti i sestrinstva. *Sestrinski glasnik*, 17: 28-33
13. Sudjelovanje u TEMPUS projektu **Education for Equal Opportunities at Croatian Universities – EduQuality, Zagreb 2012.**
14. Međunarodna završna konferencija TEMPUS projekta **Education for Equal Opportunities at Croatian Universities – EduQuality, Zagreb 2012.**, Sustav potpore studentima s invaliditetom na partnerskim institucijama“, Daria Vučijević, Sanja Zoranić
15. Poslijediplomski tečaj trajnog usavršavanja „Suvremeno liječenje rana“ Margaritoni M, Hozić I, Zoranić S, Pušić L. Suvremeno liječenje rana. Edukacijski centar Sveučilišta u Dubrovniku i OB Dubrovnik, travanj 2013.
16. 13. konferencija medicinskih sestara i tehničara u Zagrebu, 2013, „Strategije razvoja visokog obrazovanja medicinskih sestara u Hrvatskoj u perspektivi Europskih integracija i regionalnog povezivanja“, ISKUSTVA U PROVOĐENJU NASTAVE NA PREDDIPLOMSKOM STRUČNOM STUDIJU „SESTRINSTVO“ NA SVEUČILIŠTU U DUBROVNIKU. Sanja Zoranić, Vedrana Iveta, Suzana Kamber, Marko Margaritoni
17. Uloga odjelne medicinske sestre i sestre instrumentarke u liječenju kroničnih rana (Abstract, Fellows in science, Ljubljana 2013.) Sanja Zoranić, Luce Pušić Stanka Tolić, Branka Pače Ćumo, Ana Margaritoni, Neda Pijević
18. Poslijediplomski tečaj trajnog usavršavanja „Suvremeno liječenje prijeloma kuka“ Klokoč P, Brajčić A, Vilić N, Zoranić S. Neposredna preoperacijska i postoperacijska skrb i nadzor bolesnika s prijelomom kuka Edukacijski centar Sveučilišta u Dubrovniku i OB Dubrovnik, studeni 2013.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	prof. dr. sc. Neven Žarković, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	
INTERNETSKA STRANICE:	http://www.unidu.hr/
ZVANJE:	Redoviti profesor

KRATKI ŽIVOTOPIS

Opći podaci:

- rođen u Zagrebu, 25.08.1960., Hrvat, oženjen, otac troje djece
- znanstveni savjetnik, trajno zvanje
- Laboratorij za Oksidacijski stres, Institut „Ruđer Bošković“, Bijenička 54, Zagreb
- tel.: 01 4560 937, fax: 01 4561 010, e-mail: zarkovic@irb.hr

Školovanje i dužnosti:

- 1979. – Pedagoški obrazovni centar (V. Gimnazija, Zagreb) – stručni suradnik u nastavi
- 1984. - dr. medicine, Medicinski fakultet, Zagreb
- 1984/85 - liječnik pripravnik KBCa u Klinici za ženske bolesti i porode u Zagrebu
- 1985. - stručni ispit - Dom zdravlja "Trešnjevka"
- 1984/85 - poslijediplomski studij biologije, smjer biomedicine, na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu
- 1985. - znanstveni pripravnik, Institut "Ruđer Bošković"
- 1986. - magisterij znanosti, PMF, Zagreb
- 1986. - znanstveni asistent
- 1989. - doktorat znanosti, Medicinski fakultet, Zagreb
- 1989. - viši znanstveni asistent
- 1992.-1994. Institute of Biochemistry, Karl Franzens University, Graz, Austria
- 1993. - znanstveni suradnik Instituta "Ruđer Bošković"
- 1995. – trajni gostujući znanstvenik Institute of Biochemistry, University of Graz, Austria
- 1996. - vanjski suradnik Zavoda za neuropatologiju Medicinskog fakulteta, Zagreb
- 1998. - viši znanstveni suradnik Instituta "Ruđer Bošković"
- 1998. - voditelj kolegija poslijediplomsko-doktorskog studija Medicinskog fakulteta u Zagrebu: „Eksperimentalna neuropatologija; Oksidativni stres središnjeg živčanog sustava"
- 2000. - voditelj kolegija poslijediplomskog studija pri Prirodoslovno-matematičkom fakultetu u Zagrebu: „Oksidativni stres - fiziološke i patofiziološke značajke"
- 2001. - voditelj kolegija poslijediplomsko-doktorskog studija pri Medicinskom fakultetu u Zagrebu: „Eksperimentalna onkologija i uloga slobodnih radikala u onkologiji"
- 2001. - voditelj Laboratorija za oksidacijski stres, Zavod za molekularnu medicinu IRBa
- 2002. - znanstveni savjetnik IRB
- **2002. - suorganizator Hrvatsko-austrijskog skupa "Towards the European University Networks – Trends and Challenges in Higher Education" 2. Croatian-Austrian Science Days**
- 2003./2004. - pomoćnik za znanost ravnatelja IRBa
- 2003. - zamjenik u IRBu voditelja projekta suradnje sa Svjetskom bankom (STP) s ciljevima restrukturiranja istraživačkih instituta, unapređivanja tehnoloških središta i poboljšanja financiranja tehnološkog razvoja
- 2003. - inicijator i autor sporazuma o suradnji u poslijediplomskoj nastavi IRBa i Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu
- 2003. - voditelj smjera Molekularna medicina u doktorskome studiju "Medicina i javno zdravstvo" Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu
- 2003. - voditelj kolegija doktorskog studija pri Medicinskom fakultetu u Zagrebu: „Upravljanje u znanosti"
- 2004. - autor sporazuma o suradnji i o zajedničkom doktorskome studiju IRBa i Sveučilišta u Dubrovniku
- 2004. - autor sporazuma o suradnji i zajedničkom smjeru stručnog diplomskog studija IRBa i Visoke škole za poslovanje i upravljanje u Zaprešiću
- sunositelj sporazuma o suradnji IRBa i Brodarskog Instituta
- 2004./2005. savjetnik za međunarodnu suradnju ravnatelja IRBa
- 2005. - pridruženi nastavnik Visoke škole za poslovanje i upravljanje "Baltazar Adam Krčelić"
- 2005. - voditelj specijalističkog diplomskog studija "Projektni menadžment"
- 2005./2006. – ko-autor doktorskog studija "Biologija novotvorina" Sveučilišta u Splitu, Instituta Ruđer Bošković, Sveučilišta u



Dubrovniku i Sveučilišta u Zadru

- 2005./2006. – inicijator i ko-autor doktorskog studija "Molekularne bioznanosti" Sveučilišta u Osijeku, Instituta Ruđer Bošković i Sveučilišta u Dubrovniku
- 2005./2007. – izabrani predstavnik Vijeća biomedicine u Znanstvenom vijeću IRBa
- 2006. - voditelj doktorskog studija "Molekularne bioznanosti" Sveučilišta u Osijeku, Instituta Ruđer Bošković i Sveučilišta u Dubrovniku
- 2006. – ko-ordinator COST (European Cooperation in Science and Technical Research) Akcije B35 «Lipid Peroxidation Associated Disorders»
- 2006. - stručni savjetnik COSTa - Domain Committee Biomedicine & Molecular Biosciences
- 2006. - nacionalni predstavnik u COSTu - Domain Committee Chemistry and Molecular Sciences and Technologies
- 2006. – zamjenik predsjednika Vijeća doktorskog studija Biologija novotvorina
- 2007. – izabrani predstavnik Vijeća biomedicine u Znanstvenom vijeću IRBa
- 2007. - znanstveni savjetnik IRBa – 2. izbor – trajno zvanje
- 2008. – nacionalni predstavnik i član Upravnog vijeća European Association of Research and Technological Organisations (EARTO)
- 2008. – Suosnivač i direktor tvrtke „Ideje i projekti“ d.o.o.
- 2009. – Zamjenik predsjednika Vijeća interdisciplinarnih doktorskih studija Sveučilišta u Osijeku
- 2009. – Profesor visoke škole za područje društvenih znanosti, polje ekonomije, grana organizacija i menadžment
- 2011. - Član uredništva časopisa Sestrinski glasnik
- 2013. - Nastavnik- vanjski suradnik/voditelj kolegija University for Applied Sciences Technikum Wien
- 2013. - Nastavnik- vanjski suradnik/voditelj kolegija na doktorskome studiju Management Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Osijeku

Članstvo u stručnim i znanstvenim udrugama:

- Hrvatsko društvo biofizičara
- Hrvatsko društvo imunologa
- European Association for Cancer Research (EACR)
- American Association for the Advancement of Science (AAAS)
- The New York Academy of Sciences (NYAS)
- American Society for Laser Medicine and Surgery (ASLMS)
- Society for Free Radical Research (SFRR)
- predsjednik znanstvene sekcije Hrvatsko-austrijskog društva
- član upravnog odbora Hrvatsko-austrijskog društva (od 2012. predsjednik Društva)
- predsjednik i član upravnog odbora međunarodnog HNE-kluba (International Society for Free Radicals Research)

Nagrade i priznanja:

- 1984. - godišnja nagrada "Sergey Saltikow" za najbolji studentski rad iz područja patologije
- 1990 - *Young Investigator Award, 10th European Immunology Congress, Edinburgh, Scotland, 10-12 September 1990*
- 1993. i 1994. - *Lise Meitner Research Award (FWF Austrija) – samostalni istraživački projekti*
- 1996. - International Leadership Award - American Biographical Institute - 1996
- od 1997. - član Research Board of Advisers of the American Biographical Institute
- član uredništva časopisa Hungarian Medical Journal
- član uredništva časopisa Neurologia Croatica
- član savjetodavnog vijeća časopisa *Türkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences*
- član uredništva časopisa Sestrinski glasnik
- jedini inozemni član mađarskog društva «Caesarean and Panonian Wine Society» zbog zasluga za istraživanje korisnosti antioksidansa i nutriceutika
- od 1986. održao 29 pozvanih predavanja, te predsjedao sekcijama na osam domaćih i međunarodnih skupova
- od 2001. recenzent projekata MZTa/MZOSA iz područja biofizike, biokemije, eksperimentalne biomedicine i kliničke

medicine, recenzent za Association for the International Research in Cancer (AICR) tj. Cancer Research UK Project Grant Applications, recenzent za Slovenian Research Agency, the Ministry of Education of the Slovak Republic and of the Slovak Academy of Sciences, Grant Agency, Academy of Sciences of the Czech Republic, recenzent za EC/COST, za World Cancer Research Fund International, European Science Foundation (ESF), European Space Agency (ESA), Hungarian Scientific Research Fund (OTKA), French National Research Agency, Foundation for Polish Science, Irish Research Council for Science, Engineering and Technology, Italian Ministry of Education, University and Research

- 2006. Nagrada VSPU «Baltazar Adam Krčelić» povodom pete obljetnice VSPU za zasluge u promicanju studija i ugleda škole

- 2007. – Nagrada Grada Zaprešića za doprinos ostvarivanju percepcije Grada kao znanosti prijateljske sredine

- recenzent za nekoliko domaćih časopisa, te za knjige Wiley-Blackwell i časopise *Cancer Detection & Prevention*, *Free Radical Biology & Medicine*, *Indian Journal of Cancer*, *Clinical Chemistry & Laboratory Medicine*, *Chemotherapy*, *Biofactors*, *Nephron*, *General Physiology and Biophysics*, *Periodicum Biologorum*, *The Tohoku Journal of Experimental Medicine*, *Cancer Letters*, *Evidence-based Complementary and Alternative Medicine*, *Central European Journal of Medicine*, *FEMS Yeast Research*, *European Journal of Pharmacology*, *Free Radical Research*, *Gut*, *American Journal of Physiology*, *Plant Foods for Human Nutrition*, *British Journal of Pharmacology*, *European Journal of Cell Biology*, *Medical Science Monitor*, *Archives of Physiology and Biochemistry*, *OMICS: A Journal of Integrative Biology*, *International Journal of Cancer*, *Redox Report*, *Life Sciences*, *Clinical Neurology Neurosurgery*, *Biological Trace Element Research*, *Talanta*, *Research in Sports Medicine*, *Acta Biochimica et Biophysica Sinica*, *Cell Biochemistry and Function*, *European Journal of Gastroenterology & Hepatology*, *Heart and Vessels*, *Cancer Biotherapy & Radiopharmaceuticals*, *Fertility & Sterility*, *Clinical and Experimental Medical Journal*, *Cell Biology International*, *European Surgical Research*, *International Journal of Biomaterials*, *Apoptosis*, *International Journal of Biomaterials*, *Molecular Nutrition & Food Research*, *Psychiatria Danubina*, *Tumor Biology*, *Biophysica et Biochimica Acta*, *Frontiers in Toxicogenomics*, *Journal of Neurochemistry*, *Molecular Nutrition & Food Research*, *Lipids in Health and Disease*, *Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences*

- autor pozvanih revijalnih radova u stranim časopisima (popis u privitku), urednik triju knjiga

- više od 30 pozvanih predavanja na međunarodnim skupovima, uključujući i redovito vođenje cjelodnevnih radionica o ELISA i imunoanalitičkim metodama u okviru svjetskih konferencija „Bioanalysis in Clinical Research“, Informa, London

- državna nagrada za znanstveno postignuće 2007.

- 2009. – Povelja Grada Zaprešića

Vođenje znanstvenih projekata i organiziranje znanstvenih skupova

- nositelj ili sunositelj 31 nacionalnih ili međunarodnih projekata međunarodnih ugovora i projekata

- autor/koautor i četiri poslovna projektna plana IRBa za projekt suradnje sa Svjetskom bankom

- organizator ili suorganizator 25 međunarodnih skupova

Nastavna aktivnost i mentorstvo:

- voditelj jednog metodološkog kolegija i dva tematski usmjerena kolegija doktorskog studija Medicinskog fakulteta, te jednog kolegija PMFa u Zagrebu (do 2006.)

- voditelj specijalističkog diplomskog studija «Projektni Menadžment» i voditelj tri kolegija tog studija

- voditelj doktorskog studija “Molekularne bioznanosti” Sveučilišta u Osijeku, Instituta Ruđer Bošković i Sveučilišta u Dubrovniku i voditelj tri kolegija tog studija

- član Vijeća studija i voditelj kolegija stručnog studija „Sestrinstvo“ Sveučilišta u Dubrovniku

- zamjenik predsjednika Vijeća doktorskog studija “Biologija novotvorina” Sveučilišta u Splitu, Instituta Ruđer Bošković, Sveučilišta u Dubrovniku i Sveučilišta u Zadru i voditelj dva kolegija tog studija

- zamjenik predsjednika Vijeća doktorskog studija “Biofizika” Sveučilišta u Splitu i Instituta Ruđer Bošković

- voditelj dva rada mladih istraživača PZM, jednog studentskog rada dobitnika "Rektorove nagrade", dvadest i pet diplomskih, te pet magistarskih radova i sedam doktorata

Znanstveni i stručni radovi (1985-2012):

- kongresna priopćenja + 176 publikacija, urednik triju knjiga (proceedings) i autor 4 pregledna rada objavljena u stranim časopisima, te 2 patenta
- odjek i utjecaj > 1500 citata, citiran od strane Nacionalnog instituta za zdravlje SAD (NIH), kumulativni faktor utjecaja > 230, prosječni ~ 2.2; h-indeks - 23
- 50 radova citiranih kroz 5 ili više godina
- među vodećim hrvatskim autorima u području biomedicine, pogotovo u području onkologije

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

1. Neven Žarković, Mislav Jurin, Žarko Danilović (1986) Rast malignih tumora u jetrima koja regeneriraju. *Libri oncol.*, 14: 89-100
2. Neven Žarković, Mislav Jurin, Žarko Danilović (1987) Patohistološka analiza interakcije tkiva tumora i kože koja se regenerira. *Libri oncol.*, 16: 111-116
3. Neven Žarković, Maja Osmak, Vjera Zgaga, Nella Lerš, Mislav Jurin, Žarko Danilović, Kamelija Žarković (1987) Prenošenje bez stanica spontanog mišjeg melanoma B16. *Libri oncol.*, 16: 117-121
4. Mislav Jurin, Neven Žarković (1988) Diferencijacija tumorskih stanica. U: Baltić V. (ur.): Onkogeni i faktori rasta tumora, Savez Društava Vojvodine za Borbu Protiv Raka, str. 103-113
5. Neven Žarković, Hari Manev, Danka Peričić, Karolj Skala, Mislav Jurin, Anton Peršin, Milan Kubović (1989) Effect of semiconductor GaAs laser irradiation on pain perception in mice. *Lasers Surg. Med.*, 9: 63-66
6. Neven Žarković, Igor Stipančić, Zoran Ilić, Tomo Šarić, Maja Hrženjak, Ivo Soldo, Mislav Jurin (1989) Immunomodulatory effects of GaAs laser irradiation in mice. In: Ming-Chien Kao (ed.) *Proceedings of the 8th Congress of the International Society for Laser Surgery and Medicine, Taipei '89*, Taiwan, pp. 171-182
7. Ivo Soldo, Neven Žarković, Mislav Jurin, Zoran Ilić, Maja Hrženjak (1990) Immunomodulatory effects of GaAs laser irradiation on tumor bearing mice. *Period biol*, 92: 148-149
8. Dieter Kissel, Mislav Jurin, Neven Žarković (1990) Über die kombinierte Tumortherapie - Eine experimentelle Studie über die Wirksamkeit von Viscum album. *Deutsche Zeitschrift für Onkologie*, 22: 134-136
9. Dieter Kissel, Mislav Jurin, Neven Žarković (1990) Über die zytostatischen und immunologischen Effekte von Viscum Album. *Erfahrungsheilkunde Acta Medica Empirica*, 39: 1-16
10. Neven Žarković, Kamelija Žarković, Mislav Jurin, Zoran Ilić, Ivan Zgradić, Žarko Danilović, Alija Gežo (1990) Inhibicija rasta melanoma B16 izazvana regeneracijom jetara. *Liječ Vjesn*, 112: 80-85
11. Neven Žarković, Branka Salzer, Maja Hrženjak, Zoran Ilić, Greta Pifat, Igor Stipančić, Ivo Vučković, Mislav Jurin (1991) The effect of gallium arsenide laser irradiation and partial hepatectomy on murine skin wound healing and lipoprotein composition. *Period biol*, 93: 359-361
12. Neven Žarković, Maja Osmak, Đurđica Novak, Nella Lerš, Mislav Jurin (1991) The influence of mouse sera, regenerating liver extracts and bacterial products on the abilities of different cells in vitro. *Int. J. Develp. Biol.* 35: 239-249
13. Neven Žarković, Greta Pifat, Branka Salzer (1992) The influence of liver regeneration and tumor growth on serum lipoprotein composition in mice. *Period biol*, 94: 53-58

14. Mislav Jurin, Neven Žarković, Maja Hrženjak, Zoran Ilić (1993) Antitumorous and immunomodulatory effects of *Viscum album* preparation Isorel. *Oncology*, 50: 393-398
15. Mirko Koršić, Neven Žarković, Kamelija Žarković, Vesna Plavšić, Martina Lovrić, Zoran Ilić, Dunja Rogić, Mislav Jurin, Joško Paladino (1993) The relation of pituitary adenoma hormone levels determined by immunocytochemical detection and in tissue explant culture media to morphological studies and clinical events. *Period biol*, 95: 429-436
16. Neven Žarković, Igor Stipančić, Maja Hrženjak, Zoran Ilić, Stjepan Kiš, Ivo Vučković, Mislav Jurin (1993) The influence of liver regeneration on skin wound healing and lymphocyte growth features. In: Faist E, Meakins G, Schildberg H (Eds.) *Host defense dysfunction in Trauma, Shock and Sepsis*, Springer-Verlag, Berlin - Heidelberg, pp. 1085-1093
17. Neven Žarković, Zoran Ilić, Mislav Jurin, Rudolf Jörg Scahur, Herbert Puhl, Hermann Esterbauer (1993) Stimulation of HeLa cell growth by physiological concentrations of 4-hydroxynonenal. *Cell Biochemistry and Function*, 11: 279-286
18. Neven Žarković, Rudolf Jörg Scahur, Herbert Puhl, Mislav Jurin, Hermann Esterbauer (1994) Mutual dependence of growth modifying effects of 4-hydroxy-nonenal and fetal calf serum in vitro. *Free Radic Biol Med* 16: 877-884
19. Renate Wildburger, Neven Žarković, Harald Dobnig, Walter Petek, Peter Hofer (1994) Post-traumatic dynamic change of carboxyterminal propeptide of type I procollagen, alkaline phosphatase and its isoenzymes as predictors for enhanced osteogenesis in patients with severe head injury. *Res Exp Med* 194: 247-259
20. Renate Wildburger, Neven Žarković, Gerd Egger, Walter Petek, Kamelija Žarković, Peter H Hofer (1994) Basic fibroblast growth factor (bFGF) immunoreactivity as a possible link between head injury and impaired bone fracture healing. *Bone Min* 27: 183-192
21. Neven Žarković, Manfred H Tillian, Rudolf Jörg Scahur, Georg Waeg, Mislav Jurin, Hermann Esterbauer (1995) Inhibition of melanoma B16-F10 growth by lipid peroxidation product 4-hydroxynonenal. *Cancer Biotherapy* 10: 153-156
22. Renate Wildburger, Neven Žarković, Walter Petek, Harald Dobnig, Ulrike Leopold -Wildburger, Franz Schweighofer, Peter H Hofer (1995) A possible early quantitative prediction of bone fracture callus volume according to the post-traumatic increase in the serum alkaline phosphatase and procollagen I. *Med Sci Res* 23: 219-223
23. Renate Wildburger, Neven Žarković, Gerd Egger, Walter Petek, Andreas Meinitzer, Suzana Borović, Kamelija Žarković, Libin Li, Igor Stipančić, Milica Trbojević - Čepe, Dubravka Čvorišćec, Marko Doko (1995) Comparison of the values of basic fibroblast growth factor determined by an immunoassay in the sera of patients with traumatic brain injury and enhanced osteogenesis and the effects of the same sera on the fibroblast growth in vitro. *Eur J Clin Chem Clin Biochem* 33: 693-698
24. Renate Wildburger, Neven Žarković (1995) Enhanced osteogenesis in patients with traumatic brain injury. Editorial, *Period biol*, 97: 281-288
25. Neven Žarković, Milica Trbojević - Čepe, Zoran Ilić, Maja Hrženjak, Serife Grainca, Mislav Jurin (1995) Comparison of the effects of high and low concentrations of the separated *Viscum album* L. lectins and of the plain mistletoe plant preparation (Isorel) on the growth of normal and tumor cells in vitro. *Period biol* 97: 61-67
26. Suzana Borović, Neven Žarković, Renate Wildburger, Franz Tatzber, Mislav Jurin (1995) Post-traumatic differences in titer of autoantibodies against oxidised low density lipoproteins (oLDL) in the sera of patients with traumatic bone fractures and brain injury. *Period biol*, 97:289-294
27. Mislav Jurin, Neven Žarković, Suzana Borović (1995) The influence of Polyerga preparations on experimental lung metastases. *Period biol*, 97: 69-72
28. Mislav Jurin, Neven Žarković, Zoran Ilić, Suzana Borović, Martin Hartleb (1996) Porcine splenic peptides (Polyerga)

decrease the number of experimental lung metastases in mice. *Clin Exp Metastasis*, 14: 55-60

29. Neven Žarković, Marianne Hayn, Vesna Plavšić, Kamelija Žarković, Joško Paladino, Nevenka Hiršl, Jasminka Golubić, Simon Mikulandra, Dunja Rogić, Branka Salzer, Biserka Pokrić, R Jörg Schaur, Franz Tatzber, Heinz Faulhammer, Mislav Jurin and Mirko Koršić (1996) Modification of the ACTH release from the human pituitary adenoma tissue explant cultures by addition of a human plasma ultrafiltrate bioactive fraction (TBP). *Eur J Clin Chem Clin Biochem*, 34: 23-30
30. Renate Wildburger, Neven Žarković, Walter Petek, Gerd Egger, Ulrike Leopold - Wildburger, Franz Schweighofer (1996) Hypertrophe Kallusformation und Schädelhirntrauma: Frühdiagnostik und das Verhalten des basischen Fibroblastenwachstumsfaktors. *Unfallchirurg*, 99:17-23
31. Vesna Plavšić, Mirko Koršić, Neven Žarković, Dunja Rogić, Kamelija Žarković, Zlatko Giljević, Simon Mikulandra, Izet Aganović, Joško Paladino, Blaženka Kožić (1996) Glycoprotein hormone alpha-subunit release in sera and tumor cell cultures and the response to thyrotropin-releasing hormone in the patients with clinically nonfunctioning pituitary adenomas. *Clin Lab*, 42:285-289
32. Mislav Jurin, Neven Žarković, Suzana Borović, Dieter Kissel (1996) Immunomodulation by the *Viscum album* L. preparation Isorel and its antitumorous effects. In: (Scheer R, ed.) : *Grundlagen der Misteltherapie*, Hippocrates Verlag, Stuttgart: 315-324
33. Neven Žarković, Mislav Jurin, Walter Dittrich, Martin Hartleb, Srećko Sladoljev, Dieter Kissel (1996) Comparison of the antitumorous effects of *Viscum album* lectins and the plain or fractional fresh plant preparation Isorel. In: (Scheer R, ed.) : *Grundlagen der Misteltherapie*, Hippocrates Verlag, Stuttgart: 325-336
34. Neven Žarković, Kamelija Žarković, Serife Grainca, Dieter Kissel, Mislav Jurin (1997) The *Viscum album* preparation Isorel inhibits the growth of melanoma B16F10 by influencing the tumor-host relationship. *Anticancer Drugs*, 8 (suppl.1) 17-22
35. Mislav Jurin, Neven Žarković, Suzana Borović, Dieter Kissel (1997) *Viscum album* L. preparation Isorel modifies the immune response in normal and tumor bearing mice. *Anticancer Drugs*, 8 (suppl. 1): 27-31
36. Renate Wildburger, Neven Žarković, Suzana Borović, Kamelija Žarković, Zvonko Kejla (1997) Enhanced osteogenesis: Systemic consequence of traumatic brain injury. In: *Shock, Sepsis and Organ Failure*, 5th Wiggers Bernard Conference (Schlag G., Redl H., Traber D.L., eds.), Springer-Verlag, Heidelberg, 305-318
37. Günther Schlag, Kamelija Žarković, Heinz Redl, Neven Žarković, Georg Waeg (1997) Brain damage secondary to hemorrhagic shock in baboons. In: *Shock, Sepsis and Organ Failure*, 5th Wiggers Bernard Conference (Schlag G., Redl H., Traber D.L., eds.), Springer-Verlag, Heidelberg, 3-17
38. Kamelija Žarković, Neven Žarković, Günther Schlag, Heinz Redl, Georg Waeg (1997) Histological aspects of sepsis-induced brain changes in a baboon model. In: *Shock, Sepsis and Organ Failure*, 5th Wiggers Bernard Conference (Schlag G., Redl H., Traber D.L., eds.), Springer-Verlag, Heidelberg, 146-160
39. Thomas Kreuzer, Neven Žarković, Regina Grube, Rudolf Jörg Schaur (1997) Inhibition of HeLa cell proliferation by 4-Hydroxynonenal is associated with enhanced expression of the c-fos oncogene. *Cancer Bioth Radiopharm*, 12: 131-136
40. Arndt Büssing, Mislav Jurin, Neven Žarković, Thomas Azahari, Karl Schweizer (1997) DNA - stabilisierende wirkungen von *Viscum album* L. - Sind mistelextrakte als adjuvans während der konventionellen chemotherapie indiziert? *Forsch Komplementarmed*, 3: 244-248
41. Nada Vrkić, Neven Žarković, Vjeran Nikolić-Heitzler, Elizabeta Topić, Franz Tatzber, Nada Vukelić, Tea Kališnik (1997)

Monitoring of oxidative stress markers in patient with acute myocardial infarction. *Acta Clin Croat*, 36: 85-88

42. Mislav Jurin, Neven Žarković, Suzana Borović, Martin Hartleb (1997) Chemotherapy and spleen peptides preparation SP-1 (Polyerga™) in the treatment of experimental lung metastases of mammary carcinoma in mice. *Croatian Med J*, 38: 317-321
43. Igor Stipančić, Neven Žarković (1997) Učinci ozljede - operacije na funkciju imunološkog sustava. *Liječ Vjes*, 119:279-290
44. Kamelija Žarković, Neven Žarković, Peter Germann, Georg Waeg, Günther Schlag (1997) Indication on the involvement of 4-hydroxynonenal in experimental brain trauma in baboons (*Papio ursinus*). *Biofactors*, 6: 295-296
45. Neven Žarković, Marianne Hayn, Suzana Borović, Martin Purchar, Otmar Hohenwarter, Rudolf Jörg Schaur, Mislav Jurin, Hermann Esterbauer (1997) Modulation of the effects of 4-hydroxynonenal on the growth of different cells in vitro by the bioactive fraction of the human plasma ultrafiltrate-TBP. *Biofactors*, 6: 296-297
46. Svorad Štolc, Neven Žarković, Kamelija Žarković, Georg Waeg, Rudolf Jörg Schaur, Mislav Jurin (1997) Association of 4-hydroxynonenal with local and systemic consequences of oxidative stress in experimental ischemia-reperfusion brain injury. *Biofactors*, 6: 242-243
47. Renate Wildburger, Neven Žarković, Franz Tatzber, Suzana Borović, Igor Stipančić, Zvonko Kejla (1997) Post-traumatic dynamic change of the titer of autoantibodies oxidized low-density lipoproteins; unspecific or organ-specific consequences of injury. *Biofactors*, 6: 292-293
48. Neven Žarković, Martin Hartleb, Kamelija Žarković, Suzana Borović, Jasminka Golubić, Tea Kališnik, Svenja Frech, Martin Klingmüller, Iva Lončarić, Berislav Bošnjak, Mislav Jurin and Jürgen Kuhlmeier (1998) Spleen peptides (Polyerga™) inhibit development of artificial lung metastases of murine mammary carcinoma and increase efficiency of chemotherapy in mice. *Cancer Bioth Radiopharm* :13, 25-32
49. Renate Wildburger, Neven Žarković, Gordana Tonković, Tanja Škorić, Svenja Frech, Martin Hartleb, Iva Lončarić, Kamelija Žarković (1998) Post-traumatic hormonal disturbances: Prolactin as a link between head injury and enhanced osteogenesis. *J Endocrinol Invest*, 21:78-86
50. Neven Žarković, Tea Kališnik, Iva Lončarić, Suzana Borović, Susanne Mang, Dieter Kissel, Martin Konitzer, Mislav Jurin and Serife Grainza (1998) Comparison of the effects of Viscum album lectin ML-1 and fresh plant extract (Isorel) on the cell growth in vitro and tumorigenicity of melanoma B16F10. *Cancer Bioth Radiopharm* 13:121-131
51. Thomas Kreuzer, Regina Grube, Neven Žarković, Rudolf Jörg Schaur (1998) 4-Hydroxynonenal modifies the effects of serum growth factors on the expression of the c-fos proto-oncogene and the proliferation of HeLa carcinoma cells, *Free Radic Biol Med* 25:42-49
52. Nikola Štambuk, Nevenka Kopjar, Karmela Šentija, Vera Garaj-Vrhovac, Dražen Vikić-Topić, Branka Marušić-Della Marina, Vesna Brinar, Milica Trbojević-Čepe, Neven Žarković, Božidar Ćurković, Đurđa Babić-Naglić, Mirko Hadžija, Niko Zurak, Zdavko Brzović, Roko Martinović, Vjera Štambuk, Paško Konjevoda, Nikola Ugrinović, Ivana Pavlić-Renar, Zdenko Biđin, Biserka Pokrić (1998) Cytogenetic effects of met-enkephalin (peptid-M) on human lymphocytes. *Croatica Chemica Acta* 71:591-605
53. Willibald Wonisch, Sepp D. Kohlwein, Jörg Schaur, Franz Tatzber, Helmut Guttenberger, Neven Žarković, Rudolf Winkler, Hermann Esterbauer (1998) Treatment of the budding yeast (*Saccharomyces cerevisiae*) with the lipid peroxidation product 4-HNE provokes a temporary cell cycle arrest in G1 phase. *Free Radic Biol Med* 25:682-687
54. Mirko Koršić, Kamelija Žarković, Neven Žarković, Vesna Plavšić, Josip Paladino, Tanja Škorić, Izet Aganović, Bleženka Kožić-Rukavina, Zlatko Giljević, Zdravko Perković, Ljiljana Beskovac, Ante Melada, Nino Pirker (1998) Kliničko-

eksperimentalna studija funkcionalne morfologije adenoma hipofize. *Liječ Vjes*, 120:262-273

55. Marija Poljak - Blaži, Neven Žarković, R Jörg Schaur (1998) Impaired proliferation and DNA synthesis of a human tumour cell line (HeLa) caused by a short treatment with antianaemic drug Jectofer (ferric-sorbitol-citrate) and the lipid peroxidation product 4-hydroxynonenal. *Cancer Bioth Radiopharm* 13: 395-402
56. Ljiljana Breskovac, Vesna Plavšić, Mirko Koršić, Neven Žarković, Jelka Tomašić, Kamelija Žarković, Zlatko Giljević, Izet Aganović, Tanja Škorić (1998) Podjedinice glikoproteinskih hormona u nefunkcionalnim adenomima hipofize. *Biochemia Medica*, 8: 68-71
57. Neven Žarković, Kamelija Žarković, Rudolf Jörg Schaur, Svorad Štolc, Günther Schlag, Heinz Redl, Georg Waeg, Suzana Borović, Iva Lončarić, Gordana Jurić, Vladimir Hlavka (1999) 4-Hydroxynonenal as a second messenger of free radicals and growth modifying factor. *Life Sci*, 65: 1901-1904
58. Kathayoun Bahadori, Renate Wildburger, Neven Žarković (1999) Ankylosierung zweier grosser Gelenke infolge heterotoper Ossifikationen bei einem Patienten mit schwerem Schädel-Hirn-Trauma - Fallbericht. *Acta Chir Austriaca* 31, Suppl. 156: 49-51
59. Renate Wildburger, Neven Žarković and Suzana Borović (1999) Hypertrophe Kallusformation bei Schädel-Hirn-Trauma - Ergebnisse aus der Grundlagenforschung. *Acta Chir Austriaca* 31, Suppl. 156: 131-134
60. Suzana Borović, Andreas Meinitzer, Neven Žarković, Senka Sabolović, Iva Lončarić, Renate Wildburger, Manfred Tillian, Igor Stipančić (1999) Hydroxyl radical in vivo monitoring using salicylate-trapping method. *Biochemia Medica*, 9: 9-14
61. Neven Žarković, Marijana Gulin, Mladen Tršinski, Velimir Cingulin, Karolj Skala, Gordana Tonković, Tanja Škorić, Igor Stipančić, Senka Sabolović and Ivo Soldo (1999) Laser biomodulation: Application of the gallium-arsenide laser in the cell growth modulation and in the treatment of ulcer cruris. *Med Sci Res*, 27: 775-778
62. Neven Žarković (2000) Mechanismus der Tumorentstehung. *Pharmazeutische Zeitung*, 145: 239-245
63. Neven Žarković (2000) Antioxidation in der Prävention und Chemotherapie von Tumoren. *Pharmazeutische Zeitung*, 145: 391-395
64. Neven Žarković (2000) Obst und Gemüse gegen Krebs. *Privatärztliche Praxis*, 5:22-24
65. Marija Poljak-Blaži, Marijeta Kralj, Marijana Popović Hadžija, Neven Žarković, Kamelija Žarković and Georg Waeg (2000) Involvement of lipid peroxidation, oncogene expression and induction of apoptosis in the antitumorous activity of ferric-sorbitol-citrate. *Cancer Biotherapy & Radiopharm*, 15: 285-295
66. Renate Wildburger, Neven Žarković, Suzana Borović (2000) Knochenkallus-induktion in der Zellkultur. In: 6. Österreichischen International Kongress über Ersatz-und Ergänzungsmethoden zu Tierversuchen (H. Schöffl, H. Spielmann, F.P. Gruber, H. Appl, F. Harrer, W. Pfaller, H.A. Tritthart, Eds.), Springer-Verlag, Heidelberg: 370-377
67. Suzana Borović, Andreas Meinitzer, Iva Lončarić, Senka Sabolović, Renate Wildburger, Manfred Tillian, Pero Martinac, Igor Stipančić and Neven Žarković (2000) Monitoring influence of surgical stress on formation of hydroxyl radicals in tumor bearing rats by measuring salicylic acid metabolites. *Electron. J. Int. Fed. Clin. Chem. Lab. Med.* 12, 1-4 <http://www.ifcc.org/ejifcc/vol12no2/Borović.htm>
68. Renate Wildburger, Suzana Borović, Neven Žarković and Franz Tatzber (2000) Post-traumatic dynamic changes of the antibody titer against oxidized low density lipoproteins. *Wien Klin Wochenschr*, 112: 798-803
69. Neven Žarković, Marianne Hayn, Franz Tatzber, Herwig Reichel, Mirko Koršić, Kamelija Žarković, Vesna Plavšić, Ljiljana Breskovac, Martin Klingmüller and Joško Paladino (2000) Growth promoting effect of human plasma ultrafiltrate bioactive fraction (TBP) for human non-functioning pituitary adenoma cells in vitro. *J Endocrinol Invest*, 23: 737-743

70. Renate Wildburger, Neven Žarković, Georg Leb, Suzana Borović, Kamelija Žarković and Franz Tatzber (2001) Post-traumatic changes of insulin like growth factor type 1 and growth hormone in patients with bone fractures and traumatic brain injury. *Wien Klin Wochenschr*, 113:119-126
71. Neven Žarković, Tea Vuković, Iva Lončarić, Martina Miletić, Kamelija Žarković, Suzana Borović, Ana Čipak, Senka Sabolović, Martin Konitzer and Susanne Mang (2001) An overview on anticancer activities of the *Viscum album* extract Isorel® *Cancer Biotherapy & Radipoharm*, 16: 55-62
72. Neven Žarković (2001) Projekt otvorenih Austro-hrvatskih laboratorija za temeljna i primjenjena istraživanja u područjima prirodnih znanosti, biomedicine i biotehnologije. *IDM-INFO*, 3/2001:70-73
73. Gordana Jurić, Neven Žarković, Marin Nola, Stanko Jukić, Manfred Tillian (2001) The value of cell proliferation and angiogenesis in the prognostic assessment of ovarian granulosa cell tumors. *Tumori*, 87: 47-53
74. Neven Žarković (2001) Some biomedical aspects of oxidative stress and 4-hydroxynonenal. In: *Oxidative stress and lipid peroxidation: Physiology and pathology of 4-Hydroxynonenal* (N. Žarković, R.J. Schaur & G. Poli, Eds.). <http://www.kfunigraz.ac.at/hne-club/>, Zagreb, Graz, pp. 3-4
75. Borović Suzana, Čipak Ana, Žarković Neven, Šćukanec Mira (2001) Effects of 4-Hydroxynonenal and Splenic Cells on Rat Liver Cells In Vitro. In: *Oxidative stress and lipid peroxidation: Physiology and pathology of 4-Hydroxynonenal* (N. Žarković, R.J. Schaur & G. Poli, Eds.). <http://www.kfunigraz.ac.at/hne-club/>, Zagreb, Graz, pp. 10-12
76. Kamelija Žarković, Gordana Jurić, Iva Lončarić, Georg Waeg, Heinz Redl, Svorad Štolc and Neven Žarković (2001) Pathomorphological distribution of HNE-protein adducts in brain. In: *Oxidative stress and lipid peroxidation: Physiology and pathology of 4-Hydroxynonenal I* (N. Žarković, R.J. Schaur & G. Poli, Eds.). <http://www.kfunigraz.ac.at/hne-club/>, Zagreb, Graz, pp. 21-23
77. Iva Lončarić, Kamelija Žarković, Svorad Štolc, Georg Waeg and Neven Žarković (2001) Effects of stobadine on immunohistochemical findings of HNE-protein adducts in rat brain cells in vitro. In: *Oxidative stress and lipid peroxidation: Physiology and pathology of 4-Hydroxynonenal* (N. Žarković, R.J. Schaur & G. Poli, Eds.). <http://www.kfunigraz.ac.at/hne-club/>, Zagreb, Graz, pp. 29-30
78. Branka Mazul-Sunko, Iva Lončarić, Suzana Borović, Mladen Perić, Mladen Novkoski, Ankica Krizmanić, Aleksandra Gvozdenović and Neven Žarković (2001) Oxygen derived free radicals and anesthesia. In: *Oxidative stress and lipid peroxidation: Physiology and pathology of 4-Hydroxynonenal* (N. Žarković, R.J. Schaur & G. Poli, Eds.). <http://www.kfunigraz.ac.at/hne-club/>, Zagreb, Graz, pp. 31-32
79. Senka Sabolović, Igor Stipančić, Neven Žarković, Željko Romić, Mayer Ljiljana, Martinac Pero, Tatzber Franz, Kamelija Žarković, Iva Lončarić, Tea Vuković and Suzana Borović (2001) Some aspects of systemic oxidative stress in surgery of human colon carcinoma. In: *Oxidative stress and lipid peroxidation: Physiology and pathology of 4-Hydroxynonenal* (N. Žarković, R.J. Schaur & G. Poli, Eds.). <http://www.kfunigraz.ac.at/hne-club/>, Zagreb, Graz, pp. 36-38
80. Suzana Borović, Iva Lončarić, Senka Sabolović, Andreas Meinitzer, Tea Vuković, Kamelija Žarković, Renate Wildburger, Manfred Tillian, Georg Waeg, Pero Martinac, Igor Stipančić and Neven Žarković (2001) Ischemia-reperfusion of Walker 256 carcinoma. In: *Oxidative stress and lipid peroxidation: Physiology and pathology of 4-Hydroxynonenal* (N. Žarković, R.J. Schaur & G. Poli, Eds.). <http://www.kfunigraz.ac.at/hne-club/>, Zagreb, Graz, pp. 39-41
81. Nada Vrkić, Vjeran Nikolić-Heitzler, Neven Žarković, Suzana Borović, Tea Vuković, Franz Tatzber and Elizabeta Topić (2001) Oxidative stress in heart diseases. In: *Oxidative stress and lipid peroxidation: Physiology and pathology of 4-Hydroxynonenal* (N. Žarković, R.J. Schaur & G. Poli, Eds.). <http://www.kfunigraz.ac.at/hne-club/>, Zagreb, Graz, pp. 48-49
82. Igor Stipančić, Senka Sabolović, Neven Žarković, Željko Romić, Bušić Zdenko, Pero Martinac, Franz Tatzber, Iva

- Lončarić, Suzana Borović and Tea Vuković (2001) Serum peroxides in patients with cholelithiasis - differences between laparotomic and laparoscopic surgery. In: *Oxidative stress and lipid peroxidation: Physiology and pathology of 4-Hydroxynonenal* (N. Žarković, R.J. Schaur & G. Poli, Eds.). <http://www.kfunigraz.ac.at/hne-club/>, Zagreb, Graz, pp. 50-52
83. Mirza Mujadžić, Tea Vuković, Suzana Borović, Ana Čipak, Iva Lončarić, Franz Tatzber and Neven Žarković (2001) Oxidative stress and its dependence on depth and total burn surface area. In: *Oxidative stress and lipid peroxidation: Physiology and pathology of 4-Hydroxynonenal* (N. Žarković, R.J. Schaur & G. Poli, Eds.). <http://www.kfunigraz.ac.at/hne-club/>, Zagreb, Graz, pp. 53-55
84. Branka Mazul-Sunko, Neven Žarković, Nada Vrkić, Rainer Klinger, Mladen Perić, Mirjana Bekavac-Bešlin, Mladen Novkoski, Ankica Krizmanić, Aleksandra Gvozdenović and Elizabeta Topić (2001) Pro- atrial natriuretic peptide hormone from right atria is correlated with cardiac depression in septic patients. *J Endocrinol Invest*, 24: 22-24
85. Mirko Koršić, Vesna Plavšić, Nada Bešenski, Tanja Škorić T, Zlatko Giljević, Kamelija Žarković, Neven Žarković, Lika Zaninović, Joško Paladino, Izet Aganovic (2001) Značaj testa CRH (corticotropin releasing hormone) u diferencijalnoj dijagnostici Cushingova sindroma. *Lijec Vjesn.*, 123:165-168
86. Andrea Sovic, Suzana Borović, Iva Lončarić, Thomas Kreuzer, Kamelija Žarković, Tea Vuković, Georg Wäg, Reno Hrašćan, Reinhold Wintersteiger, Rainer Klinger, Niko Zurak, Rudolf Jörg Schaur and Neven Žarković (2001) The carcinostatic and proapoptotic potential of 4-Hydroxynonenal in HeLa cells is associated with its conjugation to cellular proteins. *Anticancer Res*, 21:1997-2004
87. Neven Žarković, Iva Lončarić, Ana Čipak, Gordana Jurić, Willibald Wonisch, Suzana Borović, Georg Waeg, Tea Vuković, Kamelija Žarković. (2001) Patofiziološke značajke sekundarnih glasnika slobodnih radikala i oksidativni stres. U: *Oksidativni stres i djelotvornost antioksidansa*. (Bradamante V., Lacković Z., ur.), Medicinska naklada, Zagreb, pp. 13-32
88. Marija Poljak-Blaži M, Maša Katić, Marijeta Kralj, Neven Žarković, Tanja Marotti, Berislav Bošnjak, Višnja Šverko, Tihomir Balog, Krešimir Pavelić (2001) In vitro and in vivo effect of natural clinoptilolite on malignant tumors. In: *Zeolites and mesoporous materials at the dawn of 21st century* (Galarneau A., Di Renzo F., Fajula F., Vedrine J, Eds.), *Stud. Surf. Sci. Catal*, Vol. 135, 5309-5316
89. Fiorella Biasi, Luciana Tessitore, Daniella Zanetti, J.C. Citrin, B. Zingaro, Ellena Chiarpotto, Neven Žarković, G. Serviddio and Giuseppe Poli (2002) Associated changes of lipid peroxidation and TGF β 1 levels in human cancer during tumor progression. *Gut*, 50: 361-367
90. Thomas Semlitsch, Hilmar M. Tillian, Neven Žarković, Suzana Borović, Martin Purtscher, Otmar Hohenwarter and Rudolf J. Schaur (2002) Differential Influence of the Lipid Peroxidation Product 4-Hydroxynonenal on the Growth of Human Lymphatic Leukaemia Cells and Human Peripheral Blood Lymphocytes. *Anticancer Res*, 22:1689-1697
91. Neven Žarković, Suzana Borović, Igor Stipančić, Marija Poljak Blaži, Iva Lončarić, Ana Čipak, Gordana Jurić, Tea Vuković, Willibald Wonisch, Georg Waeg i Kamelija Žarković. (2002) Fiziološke i patološke značajke lipidne peroksidacije U: *Oksidativni stres i djelotvornost antioksidansa*. (Bradamante V., Lacković Z., ur.), Medicinska naklada, Zagreb, pp. 10-29
92. Neven Žarković, Kamelija Žarković, Marijeta Kralj, Suzana Borović, Senka Sabolović, Marija Poljak Blaži, Ana Čipak and Krešimir Pavelić (2003) Anticancer and antioxidative effects of micronized zeolite clinoptilolite, *Anticancer Res*, 23:1589-1596
93. Mircea Cazacu, Traian Oniu, Cornel Lungoci, Anca Mihailov, Ana Čipak, Rainer Klinger, Thomas Weiss and Neven Žarković (2003) The influence of Isorel on the advanced colorectal cancer. *Cancer Bioth & Radiopharm*, 18:27-34
94. P. Sikiric, S. Seiwert, S. Mise, M. Staresinic, D. Mikus, G. Aralica, D. Perovic, M. Gjurasin, A. Boban-Blagaic, T. Ziger,

- L. Batelja, N. Žarković, S. Borović, S. Zutekovic, D. Rabic, S. Babic, S. Suknaic, N. Kolombo, D. Blagojevic, N. Kocic, I. Fattorini, M. Kopljar, A. Marovic, A. Tonkic, G. Buljat, T. Anic, M. Petek, R. Rucman (2003) Corticosteroids-impairment healing and gastric pentadecapeptide BPC 157 creams in burned mice. *Burns*, 29: 323-334
95. Neven Žarković (2003) 4-Hydroxynonenal as a bioactive marker of pathophysiological processes. *Mol Asp Med*, 24:281-291
96. Staresinic M, Sebecic B, Patrlj L, Jadrijevic S, Suknaic S, Perovic D, Aralica G, Žarković N, Borović S, Srdjak M, Hajdarevic K, Kopljar M, Batelja L, Boban-Blagaic A, Turcic I, Anic T, Seiwerth S, Sikiric P (2003) Gastric pentadecapeptide BPC 157 accelerates healing of transected rat Achilles tendon and in vitro stimulates tendocytes growth. *J Orthop Res* 21: 976-983
97. Renate Wildburger, Neven Žarković, Suzana Borović, Kamelija Žarković, Walter Petek, Andreas Meinitzer (2003) Die hypertrophe Kallusbildung bei Patienten mit schwerem Schädel-Hirn-Trauma. In: *Höhepunkte, Fehler und Komplikationen in der Unfallchirurgie*. (Rudolf Szyszkowitz, ed.), Leykam Nfg. & Co. KG, Graz, 529-553
98. Greta Pifat Mrzljak, Neven Žarković (Eds.) (2003): Towards the European University Networks: Trends and Challenges in Higher Education. Matica Hrvatska, Hrvatsko-austrijsko Društvo, Zagreb
99. Branka Mazul-Sunko, Neven Žarković, Nada Vrkić, Nataša Antoljak, Miroslav Bekavac Bešin, Vjeran Nikolić Heitzler, Mladen Širanović, Ankica Krizmanić-Dekanić, Rainer Klinger (2004) Proatrial natriuretic peptide (1-98), but not cystatin C, is predictive for occurrence of acute renal insufficiency in critically ill septic patients. *Nephron Clinical Practice*. 97(3):103-107
100. Neven Žarković, Darija Mahović, Marija Poljak-Blaži, Iva Lončarić, Franz Tatzber, Kamelija Žarković, Damir Petravić, Willibald Wonisch, Niko Zurak (2004) Changes of plasma peroxides in patients with stroke: Indices of differential systemic response to oxidative stress in patients with ischemic stroke or with intracerebral hemorrhage. *Neurologia Croatica*, 53:79-86
101. Živković Morana, Žarković Kamelija, Škrinjar Ljubomir, Georg Waeg, Poljak-Blaži Marija, Borović Suzana, Schaur Rudolf Jörg, Žarković Neven (2005) A new method for detection of HNE-histidine conjugates in rat inflammatory cells. *Croatica Chemica Acta*, 78: 91-98
102. Igor Stipančić, Neven Žarković, Dražen Servis, Senka Sabolović, Franz Tatzber, Željko Busić (2005) Oxidative stress markers after laparoscopic and open cholecystectomy, *Journal of Laparoendoscopic & Advanced Surgical Techniques, Part A*, 15: 347-352
103. Neven Žarković (2005) Mechanismen der Tumorentstehung. In: *Oxidativer Stress und Pharmaka* (Siems Werner, Krämer Klaus, Grune Tilman, Eds.). Govi-Verlag, Eschborn, 145-158
104. Neven Žarković (2005) Antioxidation in der Prävention und Chemotherapie von Tumoren. In: *Oxidativer Stress und Pharmaka* (Siems Werner, Krämer Klaus, Grune Tilman, Eds.). Govi-Verlag, Eschborn, 159-174
105. Mircea Bogdan Enesel, Iurie Acalovschi, Vasile Grosu, Adriana Sbarcea, Catrinel Rusu, Adrian Dobre, Thomas Weiss and Neven Žarković (2005) Perioperative Application of the Viscum Album Extract Isorel in Digestive Cancer Patients. *Anticancer Research*, 25: 4583-4590
106. Kamelija Žarković, Gordana Juric, Georg Waeg, Danijela Kolenc and Neven Žarković (2005) Immunohistochemical appearance of HNE-protein conjugates in human astrocytomas. *Biofactors*, 24: 33-40
107. Suzana Borović Šunjić, Ana Čipak, Filip Rabuzin, Renate Wildburger and Neven Žarković (2005) The Influence of 4-Hydroxy-2-nonenal on Proliferation, Differentiation and Apoptosis of Human Osteosarcoma Cells. *Biofactors*, 24: 141-

108. Ana Čipak, Suzana Borović, Mira Scukanec-Spoljar, Iva Kirac, Neven Žarković (2005) Possible Involvement of 4-Hydroxynonenal in Splenocyte Regulated Liver Regeneration. *Biofactors*, 24: 217-226
109. Morana Živković, Marija Poljak-Blaži, Gerd Egger, Suzana Borović Šunjić, Rudolf Jörg Schaur, Neven Žarković (2005) Oxidative Burst and Anticancer Activities of Rat Neutrophils. *Biofactors*, 24: 305-312
110. Ana Čipak, Meinhard Hasslacher, Oksana Tehlivets, Emma J Collinson, Morana Živković, Tanja Matijevic, Willibald Wonisch, Georg Waeg, Ian W. Dawes, Neven Žarković, and Sepp D Kohlwein (2006) *Saccharomyces cerevisiae* strain expressing a plant fatty acid desaturase produces polyunsaturated fatty acids and is susceptible to oxidative stress induced by lipid peroxidation. *Free Radical Biology and Medicine*, 40:897-906
111. Suzana Borović, Gunars Tirzitis, Dace Tirzite, Ana Čipak, Gholam A. Khoshsorur, Georg Waeg, Franz Tatzber, Mira Scukanec-Spoljar, Neven Žarković (2006) Bioactive 1,4-dihydroisonicotinic acid derivatives prevent oxidative damage of liver cells. *European Journal of Pharmacology*, 537: 12-19
112. Maja Prutki, Marija Poljak-Blaži, Marko Jakopovic, Davor Tomas, Igor Stipancic and Neven Žarković (2006) Altered Iron Metabolism, Transferrin Receptor 1 and Ferritin in Patients with Colon Cancer. *Cancer Letters*, 238: 188-196
113. Kamelija Žarković, Koji Uchida, Danijela Kolenc, Ljiljana Hlupic, Neven Žarković (2006) Tissue distribution of lipid peroxidation product acrolein in human colon carcinogenesis. *Free Radical Research*, 40: 543-552
114. Fiorella Biasi, Barbara Vizio, Cinzia Mascia, Ezio Gaia, Neven Žarković, Elena Chiarpotto, Gabriella Leonarduzzi, Giuseppe Poli (2006) JNK up-regulation as a key event in the pro-apoptotic interaction between TGF- β 1 and 4-hydroxynonenal in colon mucosa. *Free Radical Biology and Medicine*, 40: 443-454
115. Suzana Borović, Filip Rabuzin, Georg Waeg, Neven Žarković (2006) Enzyme-linked immunosorbent assay for 4-hydroxynonenal-histidine conjugates. *Free Radical Research*, 40:809-820
116. Vjeran Nikolic-Heitzler, Filip Rabuzin, Franz Tatzber, Nada Vrkic, Nikola Bulj, Suzana Borović, Willibald Wonisch, Branka Mazul Sunko, Neven Žarković (2006) Persistent oxidative stress after myocardial infarction treated by percutaneous coronary intervention. *Tohoku Journal of Experimental Medicine*, 210: 247-255
117. Maja Prutki, Marija Poljak-Blaži, Branka Mihaljevic, Visnja Orescanin, Neven Žarković (2006) Uptake of anti-anemic substance ferric-sorbitol-citrate by normal and malignant cells and its effects on expression of transferrin receptor 1 and ferritin. *Cancer Bioth & Radipharm*, 21:636-644
118. Žarković Neven (2006) Osnove menadžmenta u znanosti, u (N. Žarković, I. Šlaus, J. Švarc i M. Jurina, ur.) Posebnosti i metode znanstveno-istraživačkog i razvojnog rada, skripta, VSPU, Zapešić, str. 69-72
119. Morana Živković, Marija Poljak-Blaži, Kamelija Žarković, Danijela Mihaljevic, Rudolf Joerg Schaur and Neven Žarković (2007) Oxidative burst of neutrophils against melanoma B16-F10. *Cancer Letters*, 246:100-108
120. Suzana Borović, Ana Čipak, Andreas Meinitzer, Zvonko Kejla, Darko Perovic, Georg Waeg, Neven Žarković (2007) Differential effect of 4-hydroxynonenal on normal and malignant mesenchymal cells. *Redox Report*, 207:50-54
121. Aleksandar Gopcevic, Branka Mazul-Sunko, Jasminka Marout, Ante Sekulic, Natasa Antoljak, Mladen Siranovic, Zeljko Ivanec, Marko Margaritoni, Miroslav Bekavac-Beslin, Neven Žarković (2007) Plasma interleukin-8 as a potential predictor of mortality in adult patients with severe traumatic brain injury. *Tohoku Journal of Experimental Medicine*, 211: 387-393
122. Darija Mahović Lakušić, Nikša Zurak, Neven Žarković, Damir Petravić, D. Lavir, S. Šupe, B. Ribarić (2007) Dinamika kretanja biokemijskih medijatora upale u bolesnika s akutnim cerebralnim infarktom. *Neurologia Croatica*, 56: 3-16.

123. Morana Jaganjac, Marija Poljak-Blaži, Kamelija Žarković, Rudolf Joerg Schaur and Neven Žarković (2008) The involvement of granulocytes in spontaneous regression of Walker 256 carcinoma. *Cancer Letters*, 260: 180-186
124. Olha Yelisyeyeva, Andriy Cherkas, Kamelija Žarković, Khrystyna Semen, Danylo Kaminskyy, Georg Waeg, Neven Žarković (2008) The distribution of 4-hydroxynonenal-modified proteins in gastric mucosa of duodenal peptic ulcer patients. *Free Radical Research*, 42: 205-211
125. Ana Čipak, Morana Jaganjac, Oksana Tehlivets, Sepp D Kohlwein, Neven Žarković (2008) Adaptation to oxidative stress induced by polyunsaturated fatty acids in yeast. *BBA - Molecular and Cell Biology of Lipids*, 178: 283-287
126. Suzana Borović Šunjić, Ivan Šunjić, Renate Wildburger, Martin Mittelbach, Georg Waeg, Neven Žarković (2008) Lipid peroxidation end product as a modulator of cell growth. In: *Progress in Cell Growth Process Research*, ed. Takumi Hayashi, Nova Science Publishers, Inc. F. Columbus, New York, Inc. ISBN 978-1-60456-325-2, p. 187-208
127. Josip Mastelić, Igor Jerković, Ivica Blažević, Marija Poljak-Blaži, Suzana Borović, Ivana Ivancic-Baće, Vilko Smrečki, Neven Žarković, Krunoslav Brčić-Kostić, Dražen Vikić-Topić, Norbert Muller (2008) A comparative study on the antioxidant and biological activities of carvacrol, thymol and eugenol derivatives. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, 56: 3989-3996
128. Morana Jaganjac, Marija Poljak-Blaži, Kamelija Žarković, Ana Čipak, Georg Waeg, Neven Žarković (2008) Involvement of 4-hydroxy-2-nonenal and granulocytes in development of renal calcificates in tumor bearing rats. In: *Proceedings of the European Society for Free Radical Research Congress, Berlin 2008*, (Tilman Grüne, Ed.) Medimont, Bologna, 7-14
129. Tihana Teklić, Meri Engler, Vera Cesar, Hrvoje Lepeduš, Nada Parađiković, Zdenko Lončarić, Ivna Štolfa, Tatjana Marotti, Nevenka Mikac, and Neven Žarković, (2008) Copper excess influence on lettuce (*Lactuca sativa* L.) grown in the soil and nutrient solution. *Journal of Food, Agriculture & Environment – JFAE*, 6: 439-444. 2008
130. Zijad Duraković, Neven Žarković (2008) Biologija starenja i gerijatrija. U: (B. Vrhovec i sur.) *Interna medicina*, Naklada Ljevak, Zagreb, str. 69-77
131. Vesna Sredoja Tišma, Aleksandra Basta-Juzbašić, Morana Jaganjac, Luka Brčić, Ivan Dobrić, Jasna Lipozenčić, Franz Tatzber, Neven Žarković, Marija Poljak-Blaži (2009) Oxidative stress and ferritin expression in the skin of rosacea patients. *Journal of the American Academy of Dermatology*, 60: 270-276
132. Renate Wildburger, Lidija Mrakovčić, Marina Štroser, Luka Andrišić, Suzana Borović Šunjić, Kamelija Žarković, Neven Žarković (2009) Lipid peroxidation and age-associated diseases - cause or consequence? *Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences*, 29:189-193
133. Ravichandran Srividhya, Kamelija Žarković, Marina Štroser, Georg Waeg, Neven Žarković, Periandavan Kalaiselvi (2009) Mitochondrial alterations in aging rat brain: effective role of (-)- epigallo catechin gallate. *International Journal of Developmental Neuroscience*, 27: 223-231
134. Marija Poljak-Blaži, Darko Kolarić, Morana Jaganjac, Kamelija Žarković, Karolj Skala, Neven Žarković (2009) Specific thermographic changes during Walker 256 carcinoma development: differential infrared imaging of tumour, inflammation and haematoma. *Cancer Detection & Prevention*, 32: 92-97
135. Snježana Gverić-Ahmetašević, Suzana Borović Šunjić, Hana Skala, Luka Andrišić, Marina Štroser, Kamelija Žarković, Snježana Škrablin, Franz Tatzber, Ana Čipak, Morana Jaganjac, Tugomir Gverić, Neven Žarković (2009) Oxidative stress in small-for-gestational age (SGA) term newborns and their mothers. *Free Radical Research*, 43:376-384
136. Neven Žarković Ana Čipak Gašarović Marina Cindrić Georg Waeg, Suzana Borović Šunjić, Lidija Mrakovčić, Morana Jaganjac, Danijela Kolenc, Luka Andrišić, Suzana Gverić Ahmetašević, Ana Katušić, Andriy Cherkas, Gordana Jurić

- Sekhar, Renate Wildburger and Kamelija Žarković (2009) 4-Hydroxynonenal-protein adducts as biomarkers of oxidative stress, lipid peroxidation and oxidative homeostasis, in *Free Radicals, Health and Lifestyle* (Daniela Caporossi, Fabio Pigozzi, Stefania Sabatini, Eds.) Medimond Srl, Bologna, Italy, p.37-45
137. Andriy Cherkas, Olha Yelisyeyeva, Khrystyna Semen, Kamelija Žarković, Danylo Kaminskyy, Ana Čipak, Morana Jaganjac, Alexander Lutsyk, Georg Waeg and Neven Žarković (2009) Persistent accumulation of 4-hydroxynonenal-protein adducts in gastric mucosa after *Helicobacter pylori* eradication. *Collegium Antropologicum*, 33:315-321
138. Cindrić Marina, Čipak Ana, Mrakovčić Lidija, Žarković Kamelija, Borović Suzana, Wildburger Renate, Žarković Neven (2009) Homeostasis, Stress and Aging. *Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences*, 29:s3-s5
139. Gordana Jurić-Sekhar, Kamelija Žarković, Georg Waeg, Ana Čipak, Neven Žarković (2009) Distribution of 4-Hydroxynonenal-Protein Conjugates as a Marker of Lipid Peroxidation and Parameter of Malignancy in Astrocytic and Ependymal Tumors of the Brain, *Tumori*, 95:762-768
140. Marquez-Quifones, Adriana, Ana Čipak, Kamelija Žarković, Fattel-Fazenda, S., Villa-Treviño S., Neven Žarković and Guéraud, F. (2010) HNE-protein adducts formation in different pre-carcinogenic stages of hepatitis in LEC rats. *Free Radical Research*, 44:119-127
141. Sobočanec Sandra, Balog Tihomir, Šarić Ana, Šverko, Višnja, Žarković Neven; Čipak Gašparović Ana, Žarković Kamelija, Waeg Georg, Mačak Šafranko Željka, Kušić Borka, Marotti Tatjana (2010) Cyp4a14 overexpression induced by hyperoxia in female CBA mice as a possible contributor of increased resistance to oxidative stress. *Free Radical Research*, 44:181-190
142. Zajim Čustović, Kamelija Žarković, Marina Cindrić, Ana Čipak, Ilija Jurković, Zdenko Sonicki, Koji Uchida, Neven Žarković (2010) Lipid peroxidation product acrolein as predictive biomarker of prostate carcinoma relapse after radical surgery. *Free Radical Research*, 45:497-504
143. Maja Antončić-Svetina, Davor Sentija, Ana Čipak, Davor Miličić, Andreas Meinitzer, Franz Tatzber, Luka Andrišić, Sieglinde Zelzer and Neven Žarković (2010) Ergometry Induces Systemic Oxidative Stress in Healthy Human Subjects. *Tohoku J. Exp. Med.* 221:43-48
144. Lidija Mrakovčić, Marina Cindrić, Neven Žarković, Suzana Borović Šunjić, Andrea Moguš Milanković and Renate Wildburger (2010) *In vitro* model of bone regeneration with bioactive glass and lipid peroxidation. *Clinical and Experimental Medical Journal*, 44: 73-78
145. Zarkovic K, Cindric M, Kolenc D and Žarković N (2010). 4-Hydroxynoneal as second messenger of free radicals in the blood-brain barrier. *Conference Abstract: Pharmacology and Toxicology of the Blood-Brain Barrier: State of the Art, Needs for Future Research and Expected Benefits for the EU. Frontiers in Neuroscience*: doi: 10.3389/conf.fphar.2010.02.00012
146. Kapitulnik J, Hammarlund-Udenaes M, Gundert-Remy U, Kostelidou K, Crichton R, Žarković N and Boobis AR (2010). POLICY PAPER - COST Exploratory Workshop on Pharmacology and Toxicology of the Blood-Brain Barrier: State of the Art, Needs for Future Research and Expected Benefits for the EU. *Conference Abstract: Pharmacology and Toxicology of the Blood-Brain Barrier: State of the Art, Needs for Future Research and Expected Benefits for the EU. Frontiers in Neuroscience*: doi: 10.3389/conf.fphar.2010.02.00004
147. Kelly Casós, María C. Zaragoza, Neven Žarković, Kamelija Žarković, Luka Andrišić, Manuel Portero-Otín, Daniel Cacabelos, & María T. Mitjavila (2010) A fish oil-rich diet reduces vascular oxidative stress in apoE^{-/-} mice. *Free Radical Research*, 44:821-829
148. Žarković N, Kostelidou K, Bartosz G. (2010) European cooperation in the field of scientific and technical research

(COST) Action B35 'lipid peroxidation associated disorders' - feedback on "Natural and Synthetic Antioxidants" conference, September 25-26, 2009, Rzeszów, Poland. *Acta Biochimica Polonica*, 57:1

149. Ana Čipak, Lidija Mrakovčić, Milan Čiz, Antonin Lojek, Boryana Mihaylova, Ivan Goshev, Morana Jaganjac, Marina Cindric, Sanda Šitić, Marko Margaritoni, Georg Waeg, Marija Balic, Neven Žarković (2010) Growth suppression of human breast carcinoma stem cells by lipid peroxidation product 4-hydroxy-2-nonenal and hydroxyl radical - modified collagen. *Acta Biochimica Polonica*, 57:165-171
150. Lidija Mrakovčić, Renate Wildburger, Morana Jaganjac, Marina Cindrić, Ana Čipak, Suzana Borović Šunjić, Georg Waeg, Andrea Moguš Milanković, Neven Žarković (2010) Lipid peroxidation product 4-hydroxynonenal as factor of oxidative homeostasis supporting bone regeneration with bioactive glasses. *Acta Biochimica Polonica*, 57:173-178
151. Morana Jaganjac, Tanja Matijević, Marina Cindrić, Ana Čipak, Lidija Mrakovčić, Wolfgang Gubisch, Neven Žarković (2010) Induction of CMV-1 promoter by 4-Hydroxy-2-nonenal in human embryonic kidney cells in vitro. *Acta Biochimica Polonica*, 57:179-183
152. Ana Čipak, Suzana Borovic, Morana Jaganjac, Nikolaus Bresgen, Iva Kirac, Ivana Grbesa, Lidija Mrakovčić, Marina Cindrić, Mira Šćukanec-Špoljar, Koraljka Gall-Trošelj, Marijana Čorić, Peter Eckl and Neven Žarković (2010) Influence of 4-hydroxynonenal and spleen cells on primary hepatocyte culture and a novel liver-derived cell line resembling hepatocyte stem cells. *Acta Biochimica Polonica*, 57:185-191
153. José Serrano, Ana Čipak, Jordi Boada, Hugo Gonzalo, Daniel Cacabelos, Anna Cassanye, Reinald Pamplona, Neven Žarković and Manuel Portero-Otin (2010) Double edged sword behavior of Gallic Acid and its interaction with peroxidases in Human Endothelial Cell culture (HMEC). Antioxidant and pro-oxidant effects. *Acta Biochimica Polonica*, 57:193-198
154. K.O. Semen, O.P. Yelisyeyeva, D.V. Kaminsky, A.P. Cherkas, K. Žarković, O. Lutsyk, A. Čipak, M. Jaganjac, N. Žarković (2010) Interval hypoxic training in complex treatment of *H.pylori*-associated peptic ulcer disease. *Acta Biochimica Polonica*, 57:199-208
155. Tilman Grüne, Neven Žarković, Kaliopi Kostelidou (2010) Lipid peroxidation research in Europe and the COST B35 action 'lipid peroxidation associated disorders'. *Free Radical Research*, 44:1095-1097
156. Anne Negre-Salvayre, Nathalie Auge, Victoria Ayala, Huveyda Basaga, Jordi Boada, Rainer Brenke, Sarah Chapple, Guy Cohen, Janos Feher, Tilman Grune, Gabriella Lengyel, Giovanni E. Mann, Reinald Pamplona, Giuseppe Poli, Manuel Portero-Otin, Yael Riahi, Robert Salvayre, Shlomo Sasson, Jose Serrano, Ofer Shamni, Werner Siems, Richard C. M. Siow, Ingrid Wiswedel, Kamelija Žarković, Neven Žarković (2010) Pathological aspects of lipid peroxidation. *Free Radical Research*, 44:1125-1171
157. Corinne M. Spickett, Ingrid Wiswedel, Werner Siems, Kamelija Zarkovic and Neven Žarković (2010) Advances in methods for the determination of biologically relevant lipid peroxidation products. *Free Radical Research*, 44:1172-1202
158. Nicolle Breusing, Tilman Grune, Luka Andrić, Mustafa Atalay, Grzegorz Bartosz, Fiorella Biasi, Suzana Borovic, Laura Bravo, Isidre Casals, Rosario Casillas, Anca Dinischiotu, Joanna Drzewinska, Heidemarie Faber, Norsyahida, Mohd Fauzi, Agnieszka Gajewska, Juan Gambini, Daniela Gradinaru, Tarja Kokkola, Antonin Lojek, Wojciech Łuczaj, Denisa Margina, Cinzia Mascia, Raquel Mateos, Andreas Meinitzer, Maria Teresa Mitjavila, Lidija Mrakovcic, Maria Cristina Munteanu, Martina Podborska, Giuseppe Poli, Paulina Sicinska, Elzbieta Skrzydlewska, Jose Vina, Ingrid Wiswedel, Neven Žarković, Sieglinde Zelzer, Corinne M. Spickett (2010) An interlaboratory validation of methods of lipid peroxidation measurement in UVA-treated human plasma samples. *Free Radical Research*, 44:1203-1215
159. Agnieszka Augustyniak, Grzegorz Bartosz, Ana Čipak, Gunars Duburs, Ľubica Horáková, Wojciech Łuczaj, Magdalena

- Majekova, Andreani D. Odysseos, Lucia Rackova, ElŜbieta Skrzydlewska, Milan Stefek, Miriam Štrosová, Gunars Tirzitis, Petras Rimantas Venskutonis, Jana Viskupicova, Panagiota S. Vraka, Neven Źarković (2010) Natural and synthetic antioxidants – an updated overview. *Free Radical Research*, 44:1216-1262
160. Dang Thanh Nam, Madeleine Arseneault, Neven Źarković, Georg Waeg and Charles Ramassamy (2010) Molecular regulations induced by acrolein in neuroblastoma SK-N-SH cells.. Relevance to Alzheimer's disease. *Journal of Alzheimer's Disease*, 21: 1197-1216
161. Morana Jaganjac, Marija Poljak-BlaŹi, Iva Kirac, Suzana Borović, Rudolf Joerg Schaur, Neven Źarković (2010) Granulocytes as effective anticancer agent in experimental solid tumor models. *Immunobiology*. 215: 1015-1020
162. Marina Cindrić, Ana Ćipak, Julianna Serly, Aiva Plotniece, Morana Jaganjac, Lidija Mrakovćić, Tomislava Lovaković, Azra Dedić, Ivo Soldo, Gunars Duburs, Neven Źarković and Jozsef Molnar (2010) Reversal of Multidrug Resistance in Murine Lymphoma Cells by Amphiphilic Dihydropyridine Antioxidant Derivative. *Anticancer Research*, 30: 4063-4070
163. Marija Poljak BlaŹi, Morana Jaganjac, Neven Źarković (2010) Cell Oxidative Stress: Risk of Metal Nanoparticles,. In. *Handbook of Nanophysics (Klaus D. Sattler, Ed.) CRC Press*, 16-1-16-17
164. Ana Ćipak Gašparović, Tomislava Lovaković and Neven Źarković (2010) Oxidative Stress and Antioxidants: Biological Response Modifiers of Oxidative Homeostasis in Cancer. *Periodicum biologorum*, 112:433-439
165. Corvino V., Marchese E, Zarkovic N., Zarkovic K., Cindric M., Waeg G., Michetti F and Geloso M.C. (2011) Distribution and time-course of 4-hydroxynonenal, heat shock protein 110/105 family members and cyclooxygenase 2 expression in the hippocampus of rat during trimethyltin-induced neurodegeneration. *Neurochemical Research*, 36:552-558
166. Zlatko Barilović, Milan Jurina, Vinko Morović, Nikola Skledar, Savo Vojnović, Neven Źarković ur. Projekti i projektni menadŹment, Zbornik radova,), Visoka škola za poslovanje i upravljanje, s pravom javnosti „Baltazar Adam Krćelić“, 2012.
167. Pavelić K, Źarković N. (2011) Megaprojekt primjene visokoprotodnih metoda u medicini radi ostvarenja personalizirane medicine – interdisciplinarni R&D izazov, u: Projekti i projektni menadŹment, Zbornik radova (ur. Zlatko Barilović, Milan Jurina, Vinko Morović, Nikola Skledar, Savo Vojnović, Neven Źarković), Visoka škola za poslovanje i upravljanje, s pravom javnosti „Baltazar Adam Krćelić“, ZapreŹić: 4-11
168. Źarković N. (2011) Projektni menadŹment – bitna sastavnica znanstvenih istraŹivanja i razvoja u: Projekti i projektni menadŹment, Zbornik radova (ur. Zlatko Barilović, Milan Jurina, Vinko Morović, Nikola Skledar, Savo Vojnović, Neven Źarković), Visoka škola za poslovanje i upravljanje, s pravom javnosti „Baltazar Adam Krćelić“, ZapreŹić: 68-76
169. D. Dinćić, M. Bregović, T. Brajdić, K. Gregurić, K. Hertl, S. KuŹnjaćić, Ź. PuŹkarić, N. Źarković (2011) IstraŹivanja i razvoj (R&D) kao put izlaska iz krize: Modelni projekt „podruĉja posebne drŹavne skrbi“ u: Projekti i projektni menadŹment, Zbornik radova (ur. Zlatko Barilović, Milan Jurina, Vinko Morović, Nikola Skledar, Savo Vojnović, Neven Źarković), Visoka škola za poslovanje i upravljanje, s pravom javnosti „Baltazar Adam Krćelić“, ZapreŹić: 225-236
170. Źarković T., Skala K, Matić T., Źarković N. (2011) Ispitivanje trenutaĉnog stanja zaŹtite prava intelektualnog vlasniŹtva i potrebe za zaŹtitom prava intelektualnog vlasniŹtva na internetu. u: Projekti i projektni menadŹment, Zbornik radova (ur. Zlatko Barilović, Milan Jurina, Vinko Morović, Nikola Skledar, Savo Vojnović, Neven Źarković), Visoka škola za poslovanje i upravljanje, s pravom javnosti „Baltazar Adam Krćelić“, ZapreŹić: 510-518
171. Spoljaric D, Cipak A, Horvatic J, Andrisic L, Waeg G, Zarkovic N, Jaganjac M. (2012) Endogenous 4-hydroxy-2-nonenal in microalga *Chlorella kessleri* acts as a bioactive indicator of pollution with common herbicides and growth regulating factor of hormesis. *Aquat Toxicol*. 105:552-558
172. Lovakovic Tomislava, Poljak-BlaŹi Marija, Duburs Gunars, Cipak Ana, Cindrić Marina, Vigante Brigita, Bisenieks Egils,

- Jaganjac Morana, Mrakovcic Lidija, Dedic Azra, Zarkovic Neven (2011) Growth Modulation of Human Cells in vitro by Mild Oxidative Stress and 1,4-Dihydropyridine Derivative Antioxidants. *Collegium Antropologicum*, 35: 137-141
173. S Sobocanec, T Balog, A Saric, Z Macak Safranko, M Stroser, K Zarkovic, N Zarkovic, R Stojkovic, S Ivankovic, T Marotti (2011) Antitumor effect of Croatian propolis as a consequence of diverse sex-related dihydropyrimidine dehydrogenase (DPD) protein expression, *Phytomedicine*, 18:852-858
174. Neven Žarković (2011) Kratak pregled dva desetljeća objavljivanja radova hrvatskih istraživača u časopisima koje navodi baza podataka Web of Science. *Sestrinski glasnik*, 16:8-9.
175. Rudić M, Nguyen C, Nguyen Y, Milković L, Zarković N, Sterkers O, Ferrary E, Grayeli AB. (2012) Effect of Angiotensin II on Inflammation Pathways in Human Primary Bone Cell Cultures in Otosclerosis. *Audiol Neurotol.*, 17:169-178.
176. Jaganjac Morana, Milkovic Lidija, Cipak Ana, Mozetic Miran, Recek Nina, Zarkovic Neven, Vesel Alenka (2012) Cell Adhesion On Hydrophobic Polymer Surfaces. *Materiali In Tehnologije*. 46: 53-56.
177. Verónica R. Vázquez-Garzón, Patrick Rouimi, Isabelle Jouanin, Georg Waeg, Neven Zarkovic, Saul Villa-Treviño, Françoise Guéraud (2012) Evaluation of three simple direct or indirect carbonyl detection methods for characterization of oxidative modifications of proteins. *Toxicology Mechanisms and Methods*, 22:1–9.
178. Olha Yelisyeyeva, Khrystyna Semen, Neven Zarkovic, Danylo Kaminsky, Olexander Lutsyk, Volodymyr Rybalchenko (2012) Activation of aerobic metabolism by Amaranth oil improves heart rate variability both in athletes and patients with type 2 diabetes mellitus. *Archives of Physiology and Biochemistry*, 118 :1–11.
179. Vesel, A; Mozetic, M; Jaganjac, M; Milkovic, L; Cipak, A; Zarkovic, N (2012) Biocompatibility of oxygen-plasma-treated polystyrene substrates. *European Physical Journal-Applied Physics*, 56: 24024-8.
180. Daria Vucijevic, Sanja Zoranic, Neven Zarkovic (2012) Studij sestrinstva - primjer suradnje Opće bolnice i Sveučilišta u Dubrovniku u razvoju biomedicinske znanosti i sestrinstva. *Sestrinski glasnik*, 17: 28-33
181. Gunars Duburs, Denis Neibecker, Neven Žarković (2012) Chemistry and personalized medicine – the research and development future of Europe. *Croatian Medical Journal*, 53:291-293
182. Morana Jaganjac, Tamara Čačev, Ana Čipak, Sanja Kapitanović, Koraljka Gall Trošelj, Neven Žarković (2012) Even stressed cells are individuals: Second messengers of free radicals in pathophysiology of cancer. *Croatian Medical Journal*, 53:304-309
183. Morana Jaganjac, Iva Ozana Prah, Ana Cipak, Marina Cindric, Lidija Mrakovcic, Franz Tatzber, Petar Ilincic, Vinko Rukavina, Branka Spehar, Jelena Parlov Vukovic, Sanda Telen, Koji Uchida, Zoran Lulic, Neven Zarkovic (2012) Effects of bioreactive acrolein from automotive exhaust gases on human cells in vitro. *Environmental Toxicology*, 27:644-657
184. Morana Jaganjac, Marija Poljak-Blazi, Kamelija Zarkovic, Rudolf Joerg Schaur, Suzana Borovic, Tanja Matijevic, Ana Cipak, Marina Cindric, Koji Uchida, Georg Waeg, Neven Zarkovic (2012) Elevated neutrophil elastase and acrolein-protein adducts are associated with W256 regression. *Clinical & Experimental Immunology*, 170:178-185
185. Maja Jazvinščak Jembrek, Ana Čipak Gašparović, Lidija Vuković, Josipa Vlanić, Neven Žarković and Nada Oršolić (2012) Quercetin supplementation: Insight into the potentially harmful outcomes of neurodegenerative prevention. *Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology*, 385:1185-1197
186. Neven Zarkovic, Ana Cipak Gasparovic, Morana Jaganjac, Branka Mihaljevic, Suzana Borovic Sunjic (2012) Assays for the Measurement of Lipid Peroxidation. In: (Galuzzi L, Vitale I, Kepp O, Kroemer G. eds.) *Cell Senescence, Methods and Protocols*, Springer methods, *Methods in Molecular Biology*, Springer Science+Business Media, LLC, Humana Press, New York, 2013, pp.283-296

187. Marijana Burum, Romano Šnajder, Neven Žarković (2012) Patofiziologija prekanceroza usne šupljine. *Sestrinski glasnik*, 17:169-173
188. Cindric M., Cipak A., Zapletal E., Jaganjac M., Milkovic L., Waeg G., Stolic S., Zarkovic N., Suzana Borovic, S. (2012) Stobadine attenuates impairment of an intestinal barrier model caused by 4-hydroxynonenal. *Toxicology in vitro*, in press
189. Vanja Fenzl, Zlata Flegar Mestri, Sonja Perkovic, Luka Andrisic, Franz Tatzber, Neven Zarkovic, Zeljko Duic (2013) Trace elements and oxidative stress in hypertensive disorders of pregnancy. *Archives of Gynaecology and Obstetrics*, 287:19-24
190. Milan Rudić, Lidija Milković, Kamelija Žarković, Suzana Borović-Šunjić, Olivier Sterkers, Evelyne Ferrary, Alexis Bozorg Grayeli, Neven Žarković (2013) The effects of angiotensin II and oxidative stress mediator 4-hydroxynonenal on the human osteoblast-like cell growth: Possible relevance for otosclerosis. *Free Radical Biology Medicine*, 57:22-28
191. Recek, N., Mozetic, M., Jaganjac, M., Milkovic, L., Zarkovic, N., Vesel, A. (2013) Improved proliferation of human osteosarcoma cells on oxygen plasma treated polystyrene. *Vacuum*, in press
192. Daniela Weber, Lidija Milkovic, Stuart J. Bennett, Helen R. Griffiths, Neven Zarkovic, and Tilman Grune (2013) Measurement of HNE protein adducts in human plasma and serum by ELISA - Comparison of two primary antibodies. *Redox Biology*, in press
193. Suzana Borovic, Ana Cipak, Tea Vukovic, Thomas Weiss, Elisabeth Susman Weiss, Neven Zarkovic (2012) Adjuvant cancer biotherapy by Visum album extract: Overview of evidence based medicine findings. *Collegium Antropologicum*, in press
194. Neven Zarkovic, Ana Cipak, Morana Jaganjac, Suzana Borovic, Kamelija Zarkovic (2013) Pathophysiological relevance of aldehydic protein modifications. *J Proteomics*, in press
195. Morana Jaganjac, Oren Tirosh, Guy Cohen, Shlomo Sasson, Neven Zarkovic, (2013) Reactive aldehydes - second messengers of free radicals in diabetes mellitus. *Free Radical Research*, in press

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	dr. sc. Biserka Sedić
ELEKTORNIČKA POŠTA:	biserkas@zvu.hr
INTERNETSKA STRANICA:	
ZVANJE:	profesor visoke škole

KRATKI ŽIVOTOPIS

Državljanstvo REPUBLIKA HRVATSKA
Datum rođenja 23. 09. 1961.

RADNO ISKUSTVO

- Datumi (od – do)
- 1980 – 1993. KB MERKUR
- 1993.- danas..... ZDRAVSTVENO VELEUČILIŠTE



Ustanova zaposlenja ZDRAVSTVENO VELEUČILIŠTE

Funkcija

PROČELNICA KATEDRE ZA ZDRAVSTVENU NJEGU, KOORDINATOR SPECIJALISTIČKOG DIPLOMSKOG STRUČNOG STUDIJA PSIHIJATRIJSKO SESTRINSTVO

Područje rada

ZDRAVSTVENA NJEGA PSIHIJATRIJSKIH BOLESNIKA, ZDRAVSTVENA NJEGA ODRASLIH I, ZDRAVSTVENA NJEGA GERIJATRIJSKIH BOLESNIKA

ŠKOLOVANJE

Datum 2011.

Mjesto MOSTAR

Ustanova MEDICINSKI FAKULTET- Doktorski studij BIOMEDICINA I ZDRAVSTVO

Zvanje Doktor znanosti

Datum 2003.

Mjesto ZAGREB

Ustanova MEDICINSKI FAKULTET- POSLIJEDIPLOMSKI STUDIJ - JAVNO ZDRAVSTVO

Zvanje Magistar znanosti

Datum 1995.

Mjesto ZAGREB

Ustanova EDUKACIJSKO REHABILITACIJSKI FAKULTET

Zvanje PROFESOR DEFEKTOLOG

Datum 1988.

Mjesto ZAGREB

Ustanova VIŠA MEDICINSKA ŠKOLA MEDICINSKOG FAKULTETA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Zvanje VIŠA MEDICINSKA SESTRA

USAVRŠAVANJE

Godina 2006 –2008.

Mjesto Zagreb

Ustanova European association of neurolingvistic psychotherapy

Područje Psihijatrija

Članstvo u strukovnim udruženjima:

Hrvatska udruga za neurolingvističku psihoterapiju

European association of neurolingvistic psychotherapy

Udruga medicinskih sestara i tehničara za neurologiju Hrvatske

Hrvatska komora medicinskih sestara

Hrvatska udruga viših medicinskih sestara

Nastavna djelatnost:

1989 – 1993. - stručni suradnik Medicinskog fakulteta RJ Viša medicinska škola za predmet Uvod u zdravstvenu negu

1993 - 1996. - Specijalist instruktor za predmet Zdravstvena nega neuroloških i psihijatrijskih bolesnika

1996- 2002. - predavač na Visokoj zdravstvenoj školi za predmete: Zdravstvena nega psihijatrijskih bolesnika, Zdravstvena nega I, Zdravstvena nega gerijatrijskih bolesnika

2002 – viši predavač na Katedri za zdravstvenu negu Zdravstvenog veleučilišta u Zagrebu za predmete: Zdravstvena nega

psihijatrijskih bolesnika, Zdravstvena njega gerijatrijskih bolesnika
2003. – 2006. - voditelj predmeta Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika- stručni studij sestrinstva, Medicinski fakultet u Rijeci
2006. – danas - Pročelnica Katedre za zdravstvenu njegu Zdravstveno veleučilište Zagreb
2010. – danas - Koordinatorica specijalističkog diplomskog stručnog studija „Psihijatrijsko sestrinstvo“
2010. – danas - voditelj predmeta Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika- stručni studij sestrinstva, Sveučilište u Dubrovniku
2012. – Izabrana u nastavno zvanje :profesor visoke škole

ORGANIZACIJSKE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE

2006. – do danas - istraživač u znanstvenom projektu : «Multidimenzionalna analiza bioloških pokazatelja u duševnim poremećajima», Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Ministarstvo znanosti i tehnologije, voditelj projekta prof. dr. sc. Miro Jakovljević

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

Poglavlja u knjizi

Sedić, B., Đorđević, V., Marčinko, M. Mediji i prevencija suicidalnog ponašanja. U: Marčinko, M. i sur: Suicidologija. Medicinska naklada, Zagreb 2011.

Sedić, B. Utjecaj medija na suicidalno ponašanje psihijatrijskih bolesnika. U: Suicidologija. HUMS, Tuheljske Toplice, 2012.

Znanstveni radovi u drugim časopisima

Puzak S, **Sedić B**, Kopačević L. Učestalost akutne smetenosti kod neuroloških bolesnika. Neurol Croatica. 2013; 62 (1): 127-129.

Uzun S, Kozumplik O, Jakovljević M., **Sedić B.** Side effects of treatment with benzodiazepines. Psychiatria Danubina, br. 22; vol.1, pp 90 -93, 2010.

Kozumplik O, Uzun S, Jakovljević M, **Sedić B.** Occurrence of diarrhoea during treatment of patient with recurrent depressive disorder. EACLPP-ECPR Conference, Innsbruck, 2010.

Sažeci u zbornicima skupova

Sedić B. Planiranje strategija prijelaza iz studentskog u profesionalni život. Zbornika radova, Opatija 2009.

Sedić, B. Integralni pristup u zbrinjavanju bolesnika s kognitivnim oštećenjima. Zbornik radova UMSTH, Opatija 2009.

Sedić B. Zdravstvena njega planirana na dokazima. Zbornika radova, Opatija 2010.

Sedić, B. Obrazovanje medicinskih sestara u Hrvatskoj. Zbornik radova UMSTH, Opatija 2010.

Uzun S, Kozumplik O, Jakovljević M., **Sedić B.** Nuspojave benzodiazepina. 2. Hrvatski kongres o nuspojavama psihofarmaka, Rovinj, 2010.

Sedić, B. Promjene kao izazov u sestrinstvu. Zbornika radova, Opatija 2011.

Sedić, B. Sestrinske dijagnoze u skrbi za bolesnike s psihičkim poremećajima. Zbornik radova HPDMST, Plitvička jezera, 2011.

Božićević V., Kopačević, L. **Sedić B.**, The indicators of stress and impact on nursing process in taking care neurological patients. WFNN Congress, Gifu, Japan, 2013.

Disertacije

Sedić, B. Prevencija samoubojstava u Republici Hrvatskoj- magistarski rad. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2013.

Sedić, B. Mediji i samoubojstva – miltidimenzionalna analiza . Doktorska disertacija, medicinsku7 fakultet Sveučilišta u Mostaru, mostar, 201

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	Ana Bakija-Konsuo, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	ana.bakija-konsuo@du.t-com.hr .
INTERNETSKE STRANICE:	-
ZVANJE:	predavač
KRATKI ŽIVOTOPIIS	

a) Bibliografski podaci:

Rođena: 17.svibnja 1965. Dubrovnik

Bračni status: Udata, dvoje djece: kćer Marija (17) i sin Matija (16)

Zaposlenja:

- 1990. Klinička bolnica „Sestre milosrdnice“ – pripravnički staž
- 1992.-2002. Opća bolnica Dubrovnik kao liječnik, a potom i kao specijalist dermatovenerologije na Odjelu za kožne i spolne bolesti
- 2002.– do danas Poliklinika za dermatovenerologiju CUTIS, Dubrovnik kao specijalist dermatovenerologije

Strani jezici:

- Aktivno poznavanje engleskog jezika
- Pasivno poznavanje talijanskog i francuskog jezika

Članstva u liječničkim udruženjima:

- Hrvatskog dermatovenerološkog društva (HDD)
- Hrvatskog društva za alergologiju i kliničku imunologiju (HDAKI)
- Hrvatskog liječničkog zbora (HLZ)
- Hrvatske liječničke komore (HLK)
- Europskog društva za dermatologiju i venerologiju (European Academy of Dermatology and Venerology - EADV)

Nagrade i priznanja:

- na 3em kongresu u Kemeru – Antalya 2001. za rad „Mal de Meleda – still present on the island of Adriatic sea“ dobila je prvu nagradu

b) Znanstvena djelatnost:

Diplomski studij:

- 1982.–1989. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

Poslijediplomski studij:

- 1997.–2001. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, poslijediplomski studij iz dermatovenerologije, obranom magistarskog rada „*Keratosis palpmplantaris transgrediens- Mljetska bolest*“ 07. svibnja

2001. stekla akademski stupanj magistra znanosti iz znanstvenog područja biomedicina i zdravstvo.

- 2011. Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, obranom doktorske disertacije „Istraživanje povijesnog utjecaja lepre na prevalenciju varijanti gena *PARK2/PACRG* kod stanovništva otoka Mljet“ 16. lipnja 2011. stekla akademski stupanj doktora znanosti iz znanstvenog područja biomedicina i zdravstvo.

Nastavne aktivnosti:

- 2001.-2008. na Srednjoj medicinskoj školi u Dubrovniku predaje stručne predmete „Dermatologija“ i „Primjenjena kozmetologija“.
- 2009.– do danas na Sveučilištu u Dubrovniku – studij sestrinstva predaje predmet „Dermatovenerologija“ u okviru predmeta „Klinička medicina I“.
- 2009. odlukom Stručnog vijeća Zdravstvenog veleučilišta u Zagrebu izabrana u nastavno zvanje predavača – grana dermatovenerologija Studij Sestrinstva, Sveučilište u Dubrovniku

Znanstveni projekti:

- Nasljedni i stečeni poremećaji keratinizacije kao znanstveni novak, pod vodstvom prof. dr. sc. A. Basta-Juzbašić, šifra projekta 108017
- „Seroepidemiologija, nasljedna predispozicija i zarazne bolesti u Hrvatskoj“ Ministarstva znanosti i tehnologije Republike Hrvatske pod vodstvom prof. dr. sci. Rosande Mulić.

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

a) Znanstveni radovi u CC časopisima:

1. **Bakija-Konsuo A**, Mulić R, Boraska V, et al. Leprosy epidemics during history increased protective allele frequency of *PARK2/PACRG* genes in the population of the Mljet Island, Croatia. *Eur J Med Genet* 2011;54:548-52.
2. **Bakija-Konsuo A**, Mulić R. The history of leprosy in Dubrovnik: An Overview. *Int J Dermatol* 2011;50:1428-31.
3. **Bakija-Konsuo A**, Mulić R. Educating People About Importance of Photoprotection: Results of Campaign on the Islands in Dubrovnik Area. *Coll Antropol* 2008;32:189-93.
4. **Bakija-Konsuo A**, Basta-Juzbašić A, Rudan I, et al. [Mal de Meleda: Genetic Haplotype Analysis and Clinicopathological Findings in Cases Originating from the Island of Mljet \(Meleda\), Croatia](#). *Dermatology* 2002;1:32-9.
5. Fischer J, Bouadjar B, Heilig R, Huber M, Lefevre C, Jobard F, Macari F, **Bakija-Konsuo A**, Ait-Belkacem F, Weissenbach J, Lathrop M, Hohl D, Prud'homme JF. [Mutations in the gene encoding SLURP-1 in Mal de Meleda](#). *Human Molecular Genetics* 2001;8:875-80.

b) Znanstveni radovi u SCIE časopisima:

1. **Bakija-Konsuo A**, Marlais M. Dermatovenereology in Dubrovnik: a brief history *Acta Dermatovenerol Croat* 2012;20:141-7.
2. **Bakija-Konsuo A**, Šitum M, Lipozenčić J, Pašić A, Lončarić D. Clinical and epidemiological study of keratoacanthoma in five-year period (1993-1997), at the department of dermatology and venerology, Zagreb university hospital center and Zagreb university school of medicine. *Acta Dermatovenerol Croat* 1999;7:3-9.

3. Šitum M, **Bakija-Konsuo A**, Pašić A. Epidemiologic and etiologic characteristics of Bowen's disease in the casuistics of the Department of dermatology and venerology, Zagreb University Hospital Center, Zagreb. Acta Dermatovenerol Croat 1999;7:111-6.
4. **Bakija-Konsuo A**, Gotovac-Mustač M, Basta-Juzbašić A, Vnuk A. Antimalarias – A review of the pharmacology, indications, contraindications and safe guidelines for their use in dermatology. Acta Dermatovenerol Croat 1998;6:113-7.
5. **Bakija-Konsuo A**, Gotovac-Mustač M, Basta-Juzbašić A, Peroš-Golupčić T. Subcutaneous sarcoidosis: case report. Acta Dermatovenerol Croat 1997; 5:101-4.

c) Znanstveni radovi IM i/ili druge indeksne publikacije:

1. **Bakija-Konsuo A**, Mulić R. Lepra – danas zaboravljena u Hrvatskoj?. Acta Med Croatica 2011;65:251-5.
2. **Bakija-Konsuo A**. Obilježavanje 40 godina rada Službe za kožne i spolne bolesti u Dubrovniku. Dubrovački horizonti 2011;40-50.
3. **Bakija-Konsuo A**, Mulić R. Lepra u prošlosti Grada i njegovih otoka. Dubrovački horizonti 2009;156-64.
4. **Bakija-Konsuo A**, Kostopeč P. Spolno prenosive bolesti na području dubrovačke regije u razdoblju od 1982. do 2001. godine (Sexually transmitted diseases in Dubrovnik area during the last 20 years (1982.-2001)) Hrvatski časopis za javno zdravstvo 2007;10 – dostupno na <http://www.hcjz.hr>
5. **Bakija-Konsuo A**. Mljetska bolest – jučer, danas, sutra. Dubrovački horizonti 2001;41:118-26.
6. **Bakija-Konsuo A**, Rakić-Jerković Lj. Il cancro della cute. Molfetta Medico-Scintifica, Anno Academico 1997-1998,37-40.

d) Sažeci u zbornicima skupova

- 1) **Bakija-Konsuo A**. Mal de Meleda – quality of life in our patients//Lisabon 2011.
- 2) **Bakija-Konsuo A**, Mulić R, Boraska V, Pehlic M, Marlais M, Zemunik T, Rudan I. The investigation of history impact of leprosy on frequency variation of the gene *PARK2/PARC* in the isolated population of the island//Lisabon 2011.
- 3) **Bakija-Konsuo A**. Scabies – still misdiagnosed in our clinics? – Case-report//Sažeci sa 1. kongresa dermatovenerologa Crne Gore sa međunarodnim učešćem, knjiga sažetaka, Budva 2011.
- 4) **Bakija-Konsuo A**. Pemphigus vulgaris – still the diagnostic and therapeutic challenge? – Case Report//Osijek 2011.
- 5) **Bakija-Konsuo A**, Mulić R. The statut of the city of Dubrovnik – the first legal regulation of leprosy patients isolation//Osijek 2011.

- 6) **Bakija-Konsuo A.** Sun protection behaviour and malignant skin carcinomas in our practice: results of the five-year period in Dubrovnik area (2003-2007). // Sažeci sa 3rd congress „Influence of non ionizing radiation on eyes and skin“, Opatija, abstract book, 2008.
- 7) **Bakija-Konsuo A.** Photo protection – insufficient education of inhabitants in the south of the Republic of Croatia // Sažeci sa 1. kongresa bosanskohercegovačkih dermatovenerologa sa međunarodnim učešćem, knjiga sažetaka 2007. Sarajevo.
- 8) **Bakija-Konsuo A.** Do we know enough about photoprotection and tumor alteration of the skin: field research on the peninsula of Pelješac and of the island of Korčula // Sažeci sa 3. kongresa hrvatskih dermatovenerologa, Split, abstract book 2006. 76.
- 9) **Bakija-Konsuo A;** Bukvić-Mokos Z; Kaštelan M; Prpić-Massari L; Sjerobabski-Masneć I; Stojanović L; Voda K; Žgavec B. Educating people about harmful effects of the sun and the importance of photoprotection: Results of the „Sun Prevention Center“ campaign // Sažeci sa Simpozija štampani u Acta Dermatovenerologica Croatica 2003.
- 10) Rakić-Jerković LJ, **Bakija-Konsuo A,** Kostopeč P. Spolno prenosive bolesti u dubrovačkoj regiji tijekom zadnjih dvadeset godina (1982.-2001.) // Knjiga sažetaka sa Simpozija o spolno prenosivim bolestima s međunarodnim sudjelovanjem, Dubrovnik 2002.
- 11) Basta-Juzbašić A; **Bakija-Konsuo A;** Šitum M; Nardelli-Kovačić M, Lončarić D; Seiwert S. [Mal de Meleda still present on the island of Adriatic sea](#) // Abstract Book of 3rd Congress of the Mediterranean Association of Dermatology / Amed (ur.). Kemer - Antalya: Amed, 2001. 78.
- 12) Macari F, Huber M, Fischer J, Bouadjar B, Heilig R, **Bakija-Konsuo A,** Lathrop M, Prud'homme JF, Hohl D. Analyse de l'expression du gene codant pour SLURP-1, responsable du mal de Meleda. // Sažeci sa skupa 83 reunion du Dermatology et Venerology Suisse, Geneva 2001.
- 13) **Bakija-Konsuo A;** Basta-Juzbašić A; Šitum M; Nardelli-Kovačić M; Lončarić D; Seiwert S; Murat-Sušić S. Keratosis palmoplantaris transgrediens: case report // Sažeci sa skupa Pediatric Dermatovenerology štampani u Acta Dermatovenerologica Croatica 2000; 201-202.
- 14) **Bakija-Konsuo A;** Gotovac-Mustač M; Basta-Juzbašić A; Peroš-Golupčić T. Subcutaneu sarcoidosis: case report// Sažeci sa I hrvatskog kongresa dermatovenerologa štampani u Acta Dermatovenerologica croatica 1998;6:56.
- 15) Šitum M; Pašić A; Marinović B; **Bakija-Konsuo Ana;** Poje G. Dermatosurgical treatment of premalignant skin lesions and skin carcinomas during a five-year period (1993-1997)// Sažeci sa I hrvatskog kongresa dermatovenerologa štampani u Acta Dermatovenerologica croatica 1998;6:55.
- 16) Bolanča-Bumber S; Šitum M; Dobrić I, Marinović B; Baričević B; **Bakija-Konsuo A.** The prevalence of Lyme borreliosis in the risk group of forestry workers in the Republic of Croatia // Sažeci sa I hrvatskog kongresa dermatovenerologa štampani u Acta Dermatovenerologica croatica 1998;6:40-41.

e) Pozvana predavanja na skupovima

- 1) Basta-Juzbašić A; **Bakija-Konsuo A**; Šitum M. [Mal de Meleda](#) // II Dermatološki dnevni. Zbornik Predavanja / Miljković, j. (ur.). Maribor : Maribor: Splošna bolnišnica, 2004. 41-45 (pozvano predavanje, znanstveni rad).

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	Mara Županić, dipl. med. techn.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	mara.zupanic@zvuh.hr
INTERNETSKA STRANICA:	
ZVANJE:	viši predavač

KRATKI ŽIVOTOPIS

RADNO ISKUSTVO

• Datumi (od – do)

1. 1980. – 1982.
2. 1983. – 1992.
3. 1993. – 2001.
4. 2001. - →

Ustanova zaposlenja

1. Zaposlena u KBC „Rebro“ Zagreb – Klinika za pedijatriju
2. Dom zdravlja Centar u Zagrebu – djelatnost opće medicine, i školske medicine
3. Domu zdravlja Centar u Zagrebu – Patronažna djelatnost
4. Kumulativni radni odnos Zdravstveno veleučilište(80%) i Dom zdravlja Zagreb-Centar (20%)

Naziv radnog mjesta

1. medicinska sestra na odjelu
2. medicinska sestra u ambulanti opće medicine
3. medicinska sestra u školskom dispanzeru
4. patronažna medicinska sestra
5. predavač
6. viši predavač

Funkcija

1. koordinator specijalističkog diplomskog stručnog studija Javno zdravstvo
2. voditelj službe razvoja i unapređenja suradnje s zdravstvenim ustanovama

Područje rada Zdravstvene njege

ŠKOLOVANJE

- Datum
1. 1993.
 2. 2002.
 3. 2008.
 4. 2009./2014.

Mjesto Zagreb

Ustanova

1. Diplomirala na Višoj školi za medicinske sestre na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu
2. Završila 3. razlikovnu godinu na studiju sestrinstva Visoka zdravstvena škola Zagreb
3. Diplomirala na Specijalističkom diplomskom stručnom studiju – Menadžmen u sestrinstvu na Zdravstvenom veleučilištu u Zagrebu
4. Završila školovanje u OSKAR EDUKOS Centar za razvoj i kvalitetu d.o.o. ZAGREB i stekla certifikat EOQ „Menadžer kvalitete“ . 4.a. Refresher seminara za menadžera kvalitete travanj 2014.

Zvanje

1. viša medicinska sestra - vms
2. prvostupnica sestrinstva / baccalaureata- bac.med.techn.
3. diplomirana medicinska sestra - dipl.med.techn.
4. EOQ „Menadžer kvalitete“

USAVRŠAVANJE

Godina 2013

Ustanova

1. Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije „Osnove palijativne medicine“, Sveučilište u Zagrebu Medicinski fakultet.
2. Program: Aktivno učenje i kritičko mišljenje u visokoškolskoj nastavi, Forum za slobodu odgoja, Zagreb

SOCIJALNE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE

1. 1994. – 1996. rad u dobrotvornom udruženju „Dobrobit“ pružanje pomoći i dodatne skrbi starim ljudima
2. 2001. – 2003. Aktivno sudjelovanje u provođenju prvog projekta "Dobrosusjedska pomoć" u organizaciji SUH-a, Ureda za zdravstvo rad i socijalnu skrb, grada Zagreba i Osnovne škole "Pantovčak" u Zagrebu.
3. 2001→. Provođenje projekta „U očekivanju novog člana u obitelji“ pod pokroviteljstvom Gradskog ureda za zdravstvo rad i socijalnu skrb, Zagreb
4. 2006.- 2010. dopredsjednice Hrvatskog foruma Europa Donna.
5. 2009. → dopredsjednice Hrvatske komore medicinskih sestara - Podružnice Zagreb,
6. 12-19. 7. 2009. Sudjelovala u programu studijskog, stručnog posjeta i seminara zdravstvenih stručnjaka iz Irana. Škola narodnog zdravlja Medicinskog fakulteta, Suradni centar SZO za primarnu zdravstvenu zaštitu, za grupu iranskih zdravstvenih stručnjaka organizira jednotjedni stručni posjet i seminar u Hrvatskoj. Posjet je organiziran u okviru programa "Study tour to share experience with other countries" ("Studijski program za razmjenu iskustava s drugim zemljama") iranskog Ministarstva zdravstva i zdravstvenog obrazovanja i Svjetske zdravstvene organizacije, područnog ureda u Aleksandriji
7. 2009. → član upravnog odbora - Hrvatski liječnički zbor – Hrvatsko društvo za gerontologiju i gerijatriju
8. 2012. → stručni savjetnik na internetskom portalu za roditelje projekta „moja mala sovića“ www.mojamalasovica.hr
9. 2012. stručni savjetnik telefonskog savjetovanja u savjetovalištu za rani razvoj djece „Telefončić“ Projekta UNICEF-a. u Zagrebu.
10. 2012. → Član uredništva Hrvatskog časopisa za javno zdravstvo (HČJZ)

ORGANIZACIJSKE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE

1. 2006. Voditelj povjerenstva za izradu plana i programa specijalističkog diplomskog stručnog studija u sestrinstvu Javno zdravstvo
2. 2007. pomoćnica voditelja specijalističkog diplomskog stručnog studija Javno zdravstvo
3. 2009. → koordinator specijalističkog diplomskog stručnog studija Javno zdravstvo
4. 2010. -Voditelj radne grupe Projekta HKMS „Kompetencije medicinskih sestara u patronažnoj djelatnosti, Kategorizacija korisnika/obitelji u patronažnoj djelatnosti, Dokumentacija zdravstvene njege u patronažnoj djelatnosti
5. 2013. - Voditelj radne grupe predstavnika medicinskih sestara u Projektu Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje - informatizacija patronažne službe i priključenje patronažne službe na Centralni informacijski sustav Republike Hrvatske.
6. više od deset puta bila predsjednik i član stručnog i organizacijskog odbora za kongrese, simpozije i konferencije.
7. 2013. Voditelj radne grupe Projekta HKMS „Izrada standardiziranih postupaka zdravstvene njege u patronažnoj djelatnosti“.
8. 2013 → Aktivni član projektnog tima osnaživanja patronažne djelatnosti u Republici Hrvatskoj (Community Nursing Service - Patronage Service- in Croatia Empowerment-Assessmen) <http://www.361events.hr/patronaza2013>
9. 2014. → Član Koordinacije za edukaciju o ranom otkrivanju Alzheimerove bolesti; Referentni centar Ministarstva zdravlja RH za zaštitu zdravlja starijih osoba I Hrvatsko društvo za gerontologiju i gerijatriju HLZ.

DODATNI PODACI

1. Aktivno sudjelovanje u znanstvenom projektu „Zdravstvena anketa HZA 2003“. Ministarstvo zdravstva Republike Hrvatske; Program sprečavanja kardiovaskularnih bolesti.
2. Aktivno sudjelovanje u znanstvenom projektu „Zdravstvena anketa HZA 2008, Regionalizam kardiovaskularnih bihevioralnih rizika – model intervencije“, član tima i autor knjižice (Županić, Pavić) „Intervencijski model patronažne djelatnosti u primarno sekundarnoj prevenciji kardiovaskularnih bolesti (2007, 2008).
3. 2010. → Sudjelovanje u nastavi kao viši predavač u Sveučilištu Dubrovnik, na dodiplomskom studiju sestrinstva na kolegiju Zdravstvena njege u zajednici.

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

1. Mara Županić, Hasija Novak, Valentina Kriškić ; „Primary health care – nursing in Croatia“ Schedule for the Study Tour „Community Based Initiative and Healthy City Programs“ in Croatia, Sveučilište u Zagrebu Škola narodnog zdravlja dr. Andrija Štampar“ 2009.
2. Mara Županić;– „Upravljanje projektima – primjer iz prakse“, Upravljanje promjenama u sestrinstvu, Zdravstveno veleučilište, Opatija 2009.
3. Mara Županić; „Prava i dužnosti medicinska sestre prema bolesnicima“, Život u krilu zdrave obitelji; HKDMSiT, 1.-3. listopada, Zagreb, 2009.
4. Mara Županić; „Partnerstvo članova obitelji bolesnika i med. sestara patronaže kućne njege“ 1. Simpozij zdravstvene njege u kući i patronaže s međunarodnim sudjelovanjem, 23-24-travanj, Zagreb, 2009.
5. M. Županić i suradnici; Prioritetno rješavanje četiri stupnja gerijatrijske zdravstvene njege domovima za starije osobe, Cronia 2010: Međunarodna sestrinska konferencija o zdravlju u zajednici, Zagreb, 2010.
6. Mara Županić, Marica Lukić, Ana Deucht; rješavanje četiri stupnja gerijatrijske zdravstvene njege-kompetencije

gerijatrijske sestre u domu za starije; 174 gerontološka tribina, Gradski ured za socijalnu zaštitu i Hrvatsko društvo za gerontologiju i gerijatriju HLZ. Zagreb, 14.prosinac, 2010.

7. S.Tomek Roksandić, M. Ljubičić, N.Smolej-Narančić, V. Fortuna, S. Vuletić, T.Š-Jurić, M. Lukić, S.Vračak, M. Županić i drugi, Ekonomska politika Hrvatske u 2011. godini Izlaz iz recesije ili daljnja strategija? „Produljenje radnog vijeka geroprofilaksa i gospodarski razvoj Hrvatske; Hrvatsko društvo ekonomista, Opatija, 2010. UDK 316.42:338.22

8. M. Županić, M. Lukić i suradnici; 4. stupnja gerijatrijske zdravstvene njege – sestrinska dokumentacija u domovima za starije osobe; 4 Kongres HUMS sa međunarodnim sudjelovanjem „Sestrinstvo: Lepeza različitosti“, Zagreb, 2010.

9. S. Vuletić, Kern J., Pavić J., Županić M.; HZA 1003/2011 –Novi model prevencije KVB.; „2. Hrvatski kongres preventivne medicine i unapređenja zdravlja s međunarodnim sudjelovanjem, Zagreb 13 – 16 listopada, 2010.

10. Tomek-Roksandić S., Lukić M, Ljubičić M. Deucht A., Županić M. i suradnici; 4. stupnja gerijatrijske zdravstvene njege i obiteljska/opća medicina u domovima za starije; „2. Hrvatski kongres preventivne medicine i unapređenja zdravlja s međunarodnim sudjelovanjem, Zagreb 13 – 16 listopada, 2010.

11. Tomek-Roksandić S.; Ljubičić M. Smolej-N. N. Perko G., Lukić M, Županić M. i suradnici; gerontološkojavnozdravstveni program primarne, sekundarne i tercijarne prevencije za starije „2. Hrvatski kongres preventivne medicine i unapređenja zdravlja s međunarodnim sudjelovanjem, Zagreb 13 – 16 listopada, 2010.

12. Novičić R. Vrabec B. Županić M. ; sestrinska struka u službi unapređenja zdravlja i prevencije bolesti; „2. Hrvatski kongres preventivne medicine i unapređenja zdravlja s međunarodnim sudjelovanjem, Zagreb 13 – 16 listopada, 2010.

13. Pavić J., Županić M., Tomoč Ž., Golek M.; Evaluacija zdravstvene knjižice u primarno sekundarnoj prevenciji KVB; „2. Hrvatski kongres preventivne medicine i unapređenja zdravlja s međunarodnim sudjelovanjem, Zagreb 13 – 16 listopada, 2010.

14. Aleksandar Racz, Mara Županić; Interdisciplinarna edukacija med. sestara kao preduvjet sestrinske izvrsnosti u identifikaciji i skrbi o pacijenticama žrtvama intimnog partnerskog nasilja, 10. Konferencija medicinskih sestara „Znanjem do izvrsnosti“, Opatija 2010.

15. M. Lukić, Mara Županić, A. Deucht; Sestrinska dokumentacija-indikator kvalitete gerijatrijske zdravstvene njege na razini PZZ; 10. Konferencija medicinskih sestara „Znanjem do izvrsnosti“, Opatija 2010.

16. Mara Županić; Medicinska sestra i obitelj; Život u krilu zdrave obitelji – Pravilna komunikacija – put do zdravlja; HKDMSiT, listopad, Zagreb, 2010.

17. Mara Županić; „Bol i patnja“; Tečaj 1. kategorije Briga za terminalnog bolesnika; Kuća sv. Franje, Odra, Zagreb, 10-12. lipanja, 2010.

18. Mara Županić; 4. stupnja gerijatrijske zdravstvene njege i obiteljska/opća medicina u domovima za starije177 gerontološka tribina, Gradski ured za zdravstvo i branitelji Hrvatsko društvo za gerontologiju i gerijatriju HLZ. Zagreb, 12. travanj, 2011.

19. Mara Županić, B. Vrabec, J. Pavić; Standardizirana sestrinska dokumentacija u patronažnoj djelatnosti; 11. Konferencija medicinskih sestara „Hrvatsko sestrinstvo u susret Europskoj uniji“, Opatija 2011.

20. S.Tomek Roksandić, M. Ljubičić, N.Smolej-Narančić, V. Fortuna, S. Vuletić, M. Lukić, S.Vračak, M. Županić i drugi, Ekonomska politika Hrvatske u 2012. godini „Produljenje radnog vijeka i veća zaposlenost mladih u korelaciji s aktivnim zdravim starenjem“; Hrvatsko društvo ekonomista, Opatija, 2011. UDK316.42:338.2

21. B. Vrabec, Mara Županić; „Profesionalna etika u sestrinstvu“; Život u krilu zdrave obitelji; HKDMSiT, 23.-24. rujan, Zagreb, 2011.

1. Mara Županić, Dokumentiranje-procjene i praćenje prehrane; HUMS-Društvo patronažnih sestara VI simpozij patronažnih sestara; Prehrambene navike-očuvanje zdravlja; svibanj, Zagreb, 2011.

24. Aleksandar Džakula, Mara Županić; Zašto prevenciju kroničnih nezaraznih bolesti KNB (ni)je lako organizirati?, 12. Konferencija medicinskih sestara „Izazovi suvremenog sestrinstva“, Opatija 2012.

25. Božena Vrabec, Mara Županić; Današnje mogućnosti zdravstvenog odgojnog rada u Patronažnoj djelatnosti; 12. Konferencija medicinskih sestara „Izazovi suvremenog sestrinstva“, Opatija 2012.
 26. Nožica, Ž., Turuk, V., Županić, M.; Iskustva u međunarodnoj suradnji.-Dolazna mobilnost, Zbornik radova, Zdravstveno veleučilište, Zagreb, 2012.
 27. Mara Županić, B. Vrabec, Suportivni način rada patronažnih sestara u promicanju zdravlja djece; Život u krilu zdrave obitelji – Dostojanstvo žene, medicinske sestre, majke i supruge; HKDMSiT, listopad, Zagreb, 2012.
 28. Marica Lukić, Mara Županić, A. Deucht; 4. stupnja gerijatrijske zdravstvene njege – sestrinska dokumentacija u domovima za starije osobe, Znanstveni skup sa međunarodnim sudjelovanjem 2. Hrvatska gerontološka i gerijatrijska škola, Zagreb, 2012.
 29. Mara Županić, Dunja Durut Beslač, Aleksandar Đakula; Razlozi informatizacije patronažne djelatnosti – Medicinska informatika 2013; Zbornik radova 11. simpozija Hrvatskog društva za medicinsku informatiku, Dubrovnik, 2013. (st.27-31).
 30. Mara Županić, „Povezanost sestrinske djelatnosti za potrebe nastavka zdravstvene njege“, Zbornik radova - 14 stručni skup s međunarodnim sudjelovanjem; Udruga med..sestara i tehničara u gastroenterologiji i endoskopiji Hrvatske; Šibenik 19-21.travanj 2013. (ISBN: 978-953-57593-0-0)
 31. Mara Županić, 13. Konferencija medicinskih sestara i tehničara; Strategije razvoja visokog obrazovanja medicinskih sestara u Hrvatskoj u perspektivi europskih integracija i regionalnog povezivanja; „Specijalistički diplomski stručni studij sestrinstva Javno zdravstvo“, Zagreb, 16-17.05.2014. strana: 121 – 143; (ISBN-13978-953-6239-40-5)
- Stručni članci u drugim časopisima:
6. Mara Županić; Dojenje više od hrane-zdravlje djeteta; Moje zdravlje, Večernji list travanj 2012. broj 3.
 7. Mara Županić; Neizostavne sestre svih majki; Ljepota i zdravlja; veljača 2012. broj 42.
 8. Mara Županić; Patronažne sestre-neprocjenjiva pomoć roditeljima; Moje dijete; veljača 2012. broj 3.
 9. Mara Županić; Moja mala sovica; Trudna i lijepa, 2013, broj 25. (strana 40-41)
 10. Mara Županić; Iz dnevnika savjeta patronažne sestre; Trudna i lijepa, 2013, broj 27. (strana 38-41)

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	IVANA BAKIJA, dr. med., specijalist psihijatar
ELEKTORNIČKA POŠTA:	ivanabakija@hotmail.com , ibakija@pbsvi.hr
INTERNETSKA STRANICE:	
ZVANJE:	predavač
KRATKI ŽIVOTOPIS	
Datum i mjesto rođenja: 29. siječnja 1969. Dubrovnik	
Zaposlenje - ranije: Dom zdravlja „Trnje“ (1993. - 1994.g.) „Kaiser sport“ d.o.o. savjetovanje (1995.g.) Opća bolnica Dubrovnik, Psihijatrijska služba (1996. – 2011.g.) - sadašnje: Psihijatrijska bolnica „Sveti Ivan“, Zagreb (2011. - 2013.g.) Jankomir 11, 10090 Zagreb, tel. 01 3430052,	
Obrazovanje: - Osnova te srednja Matematičko-informatička škola (MIOC) u Zagrebu - Medicinski Fakultet Sveučilišta u Zagrebu (diplomirala 1993.g.) - Training for internal auditor of Quality System ISO 9000 in Great Britain (1994.g.)	

- Specijalizacija iz psihijatrije (1996. – 2001.g.)
- Postdiplomski stručni studij iz psihoterapije (1997. – 1998.g.)
- Postgraduate course of treatment patients with PTSD (1999.g.)
- **Poslijediplomski doktorski studij iz područja biomedicine i zdravstva na Medicinskom Fakultetu Sveučilišta u Zagrebu (2003. – 2006.g.) PhD program**

- Članstvo:
- Hrvatska liječnička komora i Hrvatski liječnički zbor
 - Hrvatsko društvo za kliničku psihijatriju 1997.
 - Hrvatsko društvo za forenzičku psihijatriju 1997.
 - Hrvatsko katoličko liječničko društvo 1996.
 - Association for Quality in Healthcare (Great Britain) 1994.g.
 - Member of American Psychiatry Association (APA; USA) 2013.g.

Iskustva u predavanjima:

- demonstrator na Katedri za anatomiju (1989. – 1993.g.)
- predavanja studentima Policijske akademije i kriminalistike u PB Vrapče (1997.- 2000.g.)
- predavanje predmeta Psihijatrija u Srednjoj medicinskoj školi u Dubrovniku (2002 – 2005.g.)
- predavanja iz raznih područja psihijatrije liječnicima opće prakse preko HLZ-a
- **naslovno nastavno zvanje predavača na prediplomskom Studiju sestrinstva na Sveučilištu u Dubrovniku, 2010.g.**

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

7. „**Psihofarmaci u trudnoći**“, objavljeno u časopisu Medicus 2002.g. vol.11, broj 2.
8. „**Učestalost suicida u razdoblju od 1988. do 1999. godine na dubrovačkom području**“, objavljeno u časopisu Socijalna psihijatrija, 2003.g.
9. Rad „**Prikaz serije slučajeva patološkog kockanja**“, prikazan kao oralna prezentacija na stručnom skupu Drugi hrvatski psihijatrijski dani u Opatiji, ožujak 2005.g.
10. Rad „**Profilaktičko djelovanje dugotrajne antipsihotične terapije – možemo li zaustaviti tijek shizofrenog procesa?**“ prikazan kao poster prezentacija na Drugim hrvatskim psihijatrijskim danima, ožujak 2005.g.
11. Rad „**Granični poremećaj osobnosti – dijagnostički entitet?**“ prikazan kao poster prezentacija na Četvrtim hrvatskim psihijatrijskim danima, travanj 2007.g.
12. Rad „**Neurocisticerkoza - psihijatrijski entitet**“ prikazan kao poster prezentacija na Desetim psihijatrijskim danima, travanj 2013.g.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:

Ivo Svilokos, dipl.iur.

ELEKTORNIČKA POŠTA:

INTERNETSKA STRANICE:

ZVANJE:

predavač

KRATKI ŽIVOTOPII

Rođen sam u Dubrovniku, 13. srpnja 1957. godine.

Osnovnu školu i Gimnaziju završio sam u Dubrovniku, a u prosincu 1980. godine diplomirao sam na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu u redovnom roku.

U siječnju 1981. godine zaposlio sam se u RO "DUBROVKINJA" RZ "ZAJEDNIČKE SLUŽBE" u svojstvu pripravnika, gdje

kasnije radim kao "Pravni referent" do kolovoza 1984. kada prelazim u RO TUP "NIKOLA MAŠANOVIĆ" gdje do 1. svibnja 1990. godine radim na mjestu "Samostalni pravni referent", a od tog dana na radnom mjestu "Rukovoditelj odjela za pravne kadrovske i opće poslove"

Dana 21. travnja 1992. zapošljam se u DP "DUHAN" na radnom mjestu "Rukovoditelj službe za pravne kadrovske i opće poslove", a od listopada 1993. obavljao sam poslove v.d. direktora Dioničkog društva "DUHAN" Dubrovnik do 16. travnja 1996. tj. do okončanja postupka pretvorbe i privatizacije, kada je za direktora imenovan jedan od većinskih vlasnika, a ja ponovno raspoređen na radno mjesto "Rukovoditelj službe za pravne kadrovske i opće poslove"

U srpnju 1997. prijavio sam se na natječaj za šefa Službe za pravne kadrovske i opće poslove u OPĆOJ BOLNICI DUBROVNIK i 15. srpnja 1997. izabran na radno mjesto šefa Službe za pravne kadrovske i opće poslove na kom radnom mjestu i danas radim.

Početak 2009. imenovan sam za člana Školskog odbora Srednje medicinske škole u Dubrovniku.

Dana 07. veljače 2012. ponovno sam na natječaju za izbor šefova Odjela i Službu u Općoj bolnici Dubrovnik izabran za šefa Službe za pravne, kadrovske i opće poslove, na četverogodišnje mandatno razdoblje na kojim poslovima i danas radim.

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

-

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME: Mr.sc. Jadranka Katušić Bašić, dr. med., oftalmolog

ELEKTORNIČKA POŠTA:

INTERNETSKA STRANICA:

ZVANJE: predavač

KRATKI ŽIVOTOPIIS

Zanimanje: specijalist oftalmolog

Znanstveni stupanj: magistar znanosti

Godina rođenja: 1969.

Mjesto rođenja: Dubrovnik, Hrvatska

Izobrazba:

1993. - diplomirala na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu

1996. - poslijediplomski studij Ultrazvuk u kliničkoj medicini - smjer oftalmologija

2002. – završila specijalizaciju iz oftalmologije i zaposlena kao liječnik specijalist oftalmolog u Zavodu za oftalmologiju Opće bolnice Dubrovnik

2007. - magistrirala na temu " Usporedba kliničkih i funkcionalnih rezultata nakon operacije dječje katarakte uz pomoć ultrazvuka i klasičnom ekstrakapsularnom ekstrakcijom s ugradnjom intraokularne leće u stražnju sobicu".

Kirurške vještine: Kirurgija prednjeg oćnog segmenta, uglavnom katarakte i glaukoma te korektivni i estetski zahvati u području vjeđa.



Članstvo u društvima: Hrvatski liječnički zbor, Hrvatsko oftalmološko društvo, Hrvatsko društvo za kirurgiju katarakte i refraktivnu kirurgiju (CSCRS), Europsko društvo za kataraktu i refraktivnu kirurgiju (ESCRS), Međunarodno udruženje iz ultrazvučne dijagnostike u oftalmologiji (SIDUO), Europsko udruženja oftalmologa (SOE).

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

Publikacije: Autor sam brojnih radova na domaćim i međunarodnim kongresima, znanstvenih i stručnih radova u domaćim i inozemnim časopisima, te koautor u knjizi "Očna banka".

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	dr. sc. Ljubica Matijević- Mašić, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	ljubica.matijevic@zg.t-com.hr ; ljmasic@kdb.hr
INTERNETSKA STRANICA:	
ZVANJE:	profesor visoke škole

KRATKI ŽIVOTOPIS

Primarius, viši znanstveni suradnik

Specijalist interne medicine i subspecijalist alergologije i kliničke imunologije

Zavod za kliničku imunologiju i reumatologiju KB Dubrava

rođena 1949 godine.

1972 diplomirala na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

1973 redovni liječnički staž u Domu zdravlja Maksimir u Zagrebu.

1974 položila stručni ispit i kao liječnik volonter interne medicine radi na Internom odjelu VB Zagreb.

1977 **poslijediplomski studij na Sveučilištu u Zagrebu iz biologije, smjer biomedicina- imunologija**

1978 položila **specijalistički ispit iz interne medicine** te nastavila sa radom na Internom odjelu iste ustanove, potom Nove i Opće bolnice i na Klinici za interne bolesti KB "Dubrava" Zagreb.

1979 **poslijediplomski studij iz alergologije i kliničke imunologije na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, prva generacija.**

Od 1979. rad u Alergološko imunološkoj ambulanti VB Zagreb , Nove i Opće bolnice i Zavoda za kliničku imunologiju i reumatologiju KB Dubrava.

1982 Diploma o završenom prvom dijelu nastave poslijediplomskog studija iz Alergologije i kliničke imunologije.

1987 Diploma o završenom poslijediplomskom obrazovanju za znanstveno usavršavanje Alergologija i klinička imunologija i **obranila magistarski rad pod naslovom "Varijable i standardizacija procjene atopijske reakcije kože" te stekla naslov magistra medicinskih znanosti.**

1987 član Odbora za standardizaciju bioloških pripravaka JAZU te član Upravnog odbora Komisije za kliničku imunologiju zdravstva grada Zagreba.

1988 uvodi u rad protočni citometar Coulter u suradnji sa znanstvenicima iz Imunološkog Zavoda. Konzultant kliničke imunologije VB Zagreb.

1988 izabrana u znanstveno-istraživačko zvanje "**znanstveni asistent**" na Medicinskom fakultetu u Zagrebu i upisana u registar znanstvenih djelatnika u istom zvanju u znanstvenom području "medicina" pod matičnim brojem MB 141706.

1988 **Stručno usavršavanje na Imunološkom odjelu St Thomas Hospital u Londonu, stručno usavršavanje Prof. D. Dumonde, uz potporu British Councila.**

1988 jedan od utemeljitelja organizirane znanstveno-istraživačke djelatnosti u VB Zagreb.

1989 **naslov "primarius"**, Republičkog komiteta za zdravstvenu i socijalnu zaštitu SRH.

1991 **stručno usavršavanje na Odjelu za kliničku imunologiju Medizinische Universitätsklinik Graz kod Prof. G. Tilz-a.**

1992 **dopredsjednik Znanstveno nastavnog Vijeća Nove Bolnice Zagreb.**

1993 **obranila doktorsku disertaciju "Promjene imunoreaktivnosti u tijeku kronobiološkog ritma" i stekla naslov doktora medicinskih znanosti.**

1993 pozvani član EAACI subkomiteta Physical Urticaria: Diagnostic Guidelines and Standardization of Challenge Procedures (Dijagnostički naputci i standardizacija dijagnostičkih procedura).

1994 Bibliografski podaci uvedeni u publikaciju "Who is Who in Croatian Medicine".

1999 Ministarstvo znanosti i tehnologije RH i Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu- izbor u **znanstveno zvanje znanstveni suradnik** u znanstvenom području biomedicine i zdravstva.

2001 dopredsjednik Vijeća za znanstvenu i nastavnu djelatnost KB Dubrava.

2001 **Rješenje Ministarstva zdravstva- status specijaliste uže specijalnosti alergologije i kliničke imunologije.**

2002 Rješenje Ministarstva zdravstva o članstvu u Povjerenstvu za promicanje pravilne prehrane i tjelesne aktivnosti.

2002 Glavni istraživač projekta: Kronobiološki mehanizmi u kliničkoj medicini (0198014) Ministarstva znanosti i tehnologije RH.

2003 Ministarstvo znanosti i tehnologije RH i Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu- izbor u **znanstvenoistraživačko zvanje viši znanstveni suradnik** u području biomedicine i zdravstva.

2005 supotpisnik Sporazuma o znanstvenoj suradnji Instituta "Ruđer Bošković" i KBD.

2007 Rješenje Matičnog povjerenstva za područje biomedicine i zdravstva Vijeća veleučilišta i visokih škola Zdravstvenog veleučilišta RH br. 02-399/2-2007 o ispunjavanju uvjeta Vijeća veleučilišta i visokih škola RH za izbor u **nastavno zvanje profesora visoke škole** u području biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti, grana interna medicina.

Sudjeluje u edukaciji specijalizanata interne medicine, kao alergologije, kliničke imunologije i reumatologije od 1978 g.

Nastavnik u poslijediplomskoj nastavi na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu u području imunologije i stresa, Prehrambeno tehnički fakultet Sveučilišta u Zagrebu u području Dijetetike, dodiplomskoj nastavi na zdravstvenom veleučilištu u Zagrebu u okviru kolegija Patofiziologija i voditelj kolegija "Dijetetika" na zdravstvenom veleučilištu Sveučilišta u Dubrovniku

Autor niza stručnih i znanstvenih publikacija (preko 50 od kojih više od 10 citiranih u CC i Index medicus-u). Aktivno participira u radu niza stručnih i znanstvenih simpozija u zemlji i inozemstvu u području interne medicine, alergologije, kliničke imunologije i reumatologije..

- Član Hrvatske liječničke komore
- Član Hrvatskog Društva za alergologiju i kliničku imunologiju

- Član Hrvatskog Društva za aterosklerozu
- Član Hrvatskog imunološkog Društva
- Član Hrvatskog reumatološkog Društva
- Član Europske Akademije za Alergologiju i Kliničku imunologiju (European Academy of Allergology and Clinical Immunology, EAACI)

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

-

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	Mato Lakić, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	mato.lakic@zzjzdnz.hr
INTERNETSKA STRANICE:	
ZVANJE:	predavač

KRATKI ŽIVOTOPIS

RADNO ISKUSTVO

- Datum (od-do)
veljača 2002 - sada
- Naziv i adresa ustanove
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO DUBROVAČKO-NERETVANSKE ŽUPANIJE
dr. ante šercera 4a, 20 000 DUBROVNIK
- Radno mjesto
Specijalist epidemiologije, dr. med., voditelj Službe za zdravstvenu ekologiju (od 02. ožujka 2007.) i zamjenik Ravnateljice (od 18. lipnja 2009.)
- Opis / vrsta posla / zaduženja / odgovornosti
 - predsjednik sam Stručno Vijeća Zavoda i član Upravnog Vijeća, bez prava glasa
 - procjena rizika za zdravlje od okolišnih čimbenika (voda, hrana, zrak, buka...)
 - koordinator i savjetovatelj u Centru za dobrovoljno savjetovanje i testiranje na HIV u sklopu projekta "Unapređenje borbe protiv HIV/AIDS-a u Hrvatskoj"
 - održavanje predavanja i ispita prema Pravilniku o načinu stjecanja osnovnog znanja o zdravstvenoj ispravnosti namirnica i osobnoj higijeni osoba koje rade u proizvodnji i prometu namirnica
 - 27. studenoga 2009. izabran sam u naslovno nastavno zvanje predavača za znanstveno područje biomedicine i zdravstva, polja javno zdravstvo i zdravstvena zaštita, znanstvena grana epidemiologija (3.03.01) na Sveučilištu u Dubrovniku, te voditelj sam kolegija „Epidemiologija“ na 1. godini Stručnog studija „Sestrinstvo“ Sveučilištu u Dubrovniku
 - sudjelovanje u nastavi srednje medicinske škole iz predmeta epidemiologije (sanitarni tehničari i biokemijski laboranti)
 - vođenje projekta "Kontrola širenja ambrozije u Dubrovačko-neretvanskoj županiji"
 - sudjelovanje u projektu "Rukovođenje i upravljanje za zdravlje u lokalnoj zajednici"
 - sudjelovanje u projektu "Hrvatska biobanka" na otoku Korčuli
 - sudjelovanje u uvođenju HACCP sustava u objekte koji posluju s hranom na području Dubrovačko-neretvanske županije
 - provođenje edukacije sanitarnih inspektora o sustavima upravljanja sigurnošću hrane
 - predavanja na stručnim skupovima i tribinama (Kongres preventivne medicine, Hrvatski epidemiološki kongres...)
 - pisanje i objavljivanje stručnih radova u stručnim glasilima (Zavodski Vjesnik, Hrvatski časopis za javno zdravstvo,

Acta Medica Croatica...)

- aktivna suradnja s medijima (kontinuirano objavljivanje članaka u tiskovinama, sudjelovanje u radio emisijama, nastupi na TV-u)

• Datum (od-do) STUDENI 1999. - VELJAČA 2002.

• Naziv ustanove

ZZJZ DNŽ; DOM ZDRAVLJA KORČULA ; DOM ZDRAVLJA DUBROVNIK I DOM ZDRAVLJA RAVNO (BiH)

• Sektor Obiteljska i školska medicina

• Radno mjesto liječnik

• Opis / vrsta posla / zaduženja / odgovornosti

pregledi i savjetovanje pacijenata, ambulantna administracija lijekova, izdavanje recepata i uputnica za specijalističke preglede, konzultacije sa specijalistima, kućne posjete i hitne intervencije na terenu; sistematski pregledi i cijepljenja školske djece, zdravstveno-odgojna predavanja po školama.

OBRAZOVANJE

• Datum (od - do)

2002.- 2004.

• Naziv obrazovne institucije i adresa

Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet

Šalata 3, 10 000 Zagreb

• Studij Specijalizacija

• Usmjerenje Epidemiologija

• Datum (od - do)

1989.- 1997.

• Naziv obrazovne institucije i adresa

Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet

Šalata 3, 10 000 Zagreb

• Studij Studij medicine

• Usmjerenje Doktor medicine

• Datum (od - do)

1985.-1989.

• Naziv obrazovne institucije i adresa

Matematičko-informatička srednja škola

Iva Vojnovića 12, 20 000 Dubrovnik

• Usmjerenje Matematičko-informatički smjer

• Stečeni naziv Matematički tehničar

218279 • Datum (od - do) 1977.-1985.

• Naziv obrazovne institucije i adresa

Osnovna škola "Jugo Filippi"

20 260 Korčula

Podaci o nastavnoj i stručnoj aktivnosti:

1. Provođenje tečaja zdravstvenog odgoja (tečaj higijenskog minimuma) za osobe koje rade s namirnicama od 2005. g.
2. Sudjelovanje u nastavi srednje medicinske škole iz predmeta epidemiologije od 2005. do 2014. g. (sanitarni tehničari (3. i 4. razred); biokemijski laboranti (2. razred) i zdravstveno-laboratorijski tehničari (2. razred))
3. Mentorstvo maturanih radova sanitarnih tehničara srednje medicinske škole iz predmeta epidemiologije
4. Predavanja na stručnim skupovima i tribinama (I. Hrvatski kongres preventivne medicine, II. Hrvatski epidemiološki kongres, Simpozij o cijepljenju...)
5. Zdravstvena edukacija javnosti (radionice o procjeni rizika, predavanja o HACCP sustavu, tribine i predavanja o HIV/AIDS-u, radionice o prehrani, radionice o štetnosti pušenja...)

6. Vođenje kolegija „Epidemiologija“ na prvoj godini Studija sestrinstva Sveučilišta u Dubrovniku, od 2008 g. do danas.
7. Mentorstvo završnih radova iz kolegija „Epidemiologija“ studenata Studija sestrinstva Sveučilišta u Dubrovniku:
 - a. Saulan S., AIDS u Hrvatskoj, Dubrovnik, 2012.
 - b. Manestar I., Pojavnost gripe na području Dubrovnika, Dubrovnik, 2013.

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

1. Lakić M., Analiza podataka HIV savjetovališta u Dubrovniku i Korčuli u razdoblju 2005.-2012. godine, Vjesnik Zavoda za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije br. 37, 2014.
2. Lakić M., Zavod – pouzdani izvor informacija o zdravlju, Vjesnik Zavoda za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije br. 36, 2013.
3. Lakić M., Pozdravna riječ novog ravnatelja Zavoda, Vjesnik Zavoda za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije br. 32, 2012.
4. Lakić M., Mašanović M., Povodom Svjetskog dana AIDS-a, Vjesnik Zavoda za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije br. 31, 2011.
5. Lakić M., Rad HIV savjetovališta u 2010. godini, Vjesnik Zavoda za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije br. 28, 2010.
6. Lakić M., Ljevaković-Musladin I., Prva izolacija Listerije monocytogenes iz hrane u našem laboratoriju, Vjesnik Zavoda za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije br. 27, 2010.
7. Lakić M., Činjenice o cijepljenju protiv pandemijske gripe, Vjesnik Zavoda za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije br. 25, 2009.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	mr. sc. Nives Vidak, prof.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	nives.vidak@unidu.hr
INTERNETSKA STRANICE:	http://www.unidu.hr/profesor.php?idkorisnik=287?idizbornik=479
ZVANJE:	viši predavač

KRATKI ŽIVOTOPIS

Rođena u Dubrovniku, gdje završila osnovnu školu i srednju školu – smjer Inokorespondent. Četverogodišnji studij engleskog jezika i književnosti završila na Filozofskom fakultetu u Sarajevu. Tijekom studija sedmi semestar studija uz dozvolu fakulteta provela u Velikoj Britaniji na Loughton College London.

Nakon studija 1986. g. zaposlila se u Atlantskoj plovidbi Dubrovnik kao inokorespondent i tajnica, gdje neprekidno radi do 2006. godine.

Od 1989. položila ispit i izabrana za stalnog sudskog tumača za engleski jezik na Općinskom sudu u Dubrovniku (danas Županijski sud).

U siječnju 2002. izabrana na testiranju u Beču kao jedan od četiri člana tima profesionalaca s kojim je od 1. travnja do 1. svibnja 2002. boravila u S.A.D. u državi Massachusetts držeći prezentacije i posjećujući značajnije tvrtke i obrazovne ustanove: Massachusetts Maritime Academy, Massachusetts Institute of Technology, Harvard College, Cambridge College, Merimack College, u svrhu upoznavanja s načinom rada i sklapanja poslovnih kontakata.

Od 1. listopada 2002. godine radi i na Sveučilištu u Dubrovniku kao vanjski suradnik i predavač engleskog jezika na dodiplomskim studijima Nautika, Pomorske tehnologije jahta i marina, BEEE (kasnije EKTuP) i Akvakultura.

Od 6. studenoga 2006. stalno zaposlena na Sveučilištu u Dubrovniku kao predavač engleskog jezika na dodiplomskim studijima Nautika, PTJM, EKTuP, Akvakultura, a od 2008. godine Brodostrojstvo i Sestrinstvo.

Od 2009. u Ministarstvu mora, prometa i infrastrukture RH u Lučkoj kapetaniji Dubrovnik ispitivač iz engleskog jezika za stjecanje svjedodžbi o osposobljenosti pomoraca (za zapovjednika brodova, upravitelja stroja, te časnika palube i stroja).
Od ožujka 2011. izvodi nastavu iz engleskog jezika u sklopu posebnog programa za obuku pomoraca na Sveučilištu u Dubrovniku.

Od 21.10.2011. viši predavač engleskog jezika na Sveučilištu u Dubrovniku.

2.05.2012. obranila znanstveni magistarski rad pod naslovom Globalizacija („amerikanizacija“) turizma i njegove socijalne posljedice: Primjer stare jezgre Dubrovnika, iz znanstvenog područja humanističkih znanosti, znanstvenog polja filologije, grane anglistike, te time stekla prava magistre znanosti.

12.11.2012. upisana u 5. semestar na poslijediplomskom doktorskom studiju iz glotodidaktike na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Do sada prevela i objavila brojne prijevode iz pomorske, tehničke i pravne struke. Redovno prevodi za znanstveni časopis „Naše more“.

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:

1. **Sindik J., Vidak N.:** Application of game theory in describing efficacy of decision making in sportsman's tactical performance in team sports – stručni znanstveni članak, Interdisciplinary Description of Complex Systems 6(1), 2008, pp. 53-66.
2. **Sindik J., Vidak N.:** Correlation between the competition level in table tennis recreational leagues in SOKAZ with the locus of control and motivation for achievement – predavanje, međunarodna recenzija, objavljeni znanstveni rad, Proceedings book of International Science Congress – Table tennis and the aging population, Poreč 13-14.06.2009, pp. 60-69.
3. **Sindik J., Vidak N.:** Uncertainty coefficient as a method for optimisation of the competition system of various sports – pregledni rad, Sport Science. 2(1); pp. 95-100.
4. **Sindik J., Vidak N.:** Uncertainty coefficient as a method for optimisation of the competition system in table-tennis leagues in "SOKAZ" – izvorni znanstveni rad, Sport Science 2(2) 2009; pp. 66-72.
5. **Sindik J., Vidak N.:** The differences between top senior basketball players from differently ranked teams in terms of situation efficacy parameters – izvorni znanstveni rad, Facta Universitatis, Series Physical Education and Sport, Vol. 8, No. 2, 2010, pp.163-171.
6. **Batoš S., Vidak N.:** Međunarodni znanstveni skup Medijski dani, Sveučilište u Dubrovniku, 2010: Educational Concerns Raised by the Internet and the Evernet - izlaganje; www.unidu.hr
7. **Lončar I., Golemac Z., Vidak N.:** Circle 2011, Sveučilište u Dubrovniku: Regulation of Transfer Pricing in Croatian Banking Industry - izlaganje; www.unidu.hr
8. **Lončar I., Golemac Z., Vidak N.:** Regulation of Transfer Pricing in Croatian Banking Industry – izvorni znanstveni rad u časopisima citiranim u Curent Contents bazi, International Journal of Management Cases, 2011., 13(4): 94-107.
9. **Vidak N., Didović Baranac S.:** Međunarodna jezična konferencija The Importance of Learning Professional Foreign Languages for Communication between Cultures, Sveučilište u Mariboru, Fakultet za logistiku, Celje 2012: Professional Experience and Application of English Language in the Specific Area of Shipping; <http://fl.uni-mb.si/konference/mednarodna-jezikovna-konferenca/conference-2012/>
10. **Vidak N., Didović Baranac S., Mjehović-Falkoni D.:** Hrvatsko društvo za primijenjenu lingvistiku (HDPL), Znanstveni skup 2013, Dubrovnik: Ispitivanje stavova hrvatskih učenika prema učenju engleskog, njemačkog i španjolskog jezika u formalnom okruženju.
11. **Vidak N., Brautović H.:** International Conference on Foreign Language Teaching and Applied Linguistics (FLTAL), Sarajevo 2013: Student Motivation for Learning English as a Foreign Language at the University of Dubrovnik. ISBN 978-9958-834-21-9
12. **Sindik J., Vidak N.:** Factors that influence effective communication process and the theory of optimal communication areas. In Conference Proceedings of the Special Focus Symposium on 12th ICESKS. Information, Communication and Economic Sciences in the Knowledge Society (ECNSI-2011) Šimović, V., Bakić-Tomić, Lj., Hubinkova, Z. (ed.). The 5th International Conference on Advances and Systems Research, November 10-12.2011.

in Zagreb, Croatia, pp 145-157. Zagreb: Faculty of Teacher Education of the University of Zagreb. (pregledni rad) ISBN 978-953-7210-58-8

13. **Vidak N.**, Sindik J.: Iskustva kupaca nekretnina u staroj gradskoj jezgri Dubrovnika – prethodno priopćenje, Tranzicija, Vol.15 No.32, siječanj 2014: 47-65. (<http://hrcak.srce.hr/ni/9231/8r90og0z6>)
14. **Vidak N.**, Sindik J.: Analiza sadržaja novinskih napisa o kupoprodaji nekretnina u staroj gradskoj jezgri Dubrovnika (1995-2006.) / Analysis of the Contents of the Newspaper Articles on Sale and Purchase of Property in the Old City of Dubrovnik, Anali Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku. 52 (2014.), 2; 609-649 (članak, znanstveni).

Skripta:

Marine Engineering Course (za posebni program za obuku pomoraca na Sveučilištu u Dubrovniku), lipanj 2011.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	dr.sc. Slobodan Lang, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	
INTERNETSKA STRANICE:	
ZVANJE:	izvanredni profesor

KRATKI ŽIVOTOPIS

Rođen 08. 10. 1945 godine.
Medicinski fakultet završio sam u Zagrebu 1972. godine.
Po završetku studija zaposlio se u Središnjem Institutu za Tumore u Zagrebu.
1975 godinu proveo u SAD kao stipendist programa Fulbright.
Po povratku asistent Socijalne medicine na ŠNZ „Dr Andrija Štampar“ u Zagrebu.
Na istoj ustanovi završio poslijediplomski studij, magistrirao i doktorirao te postao specijalist iz Socijalne medicine.
Za docenta izabran 1984.
Za profesora 2004.
Oženjen sam i imam dvoje odrasle djece.

FUNKCIJE I ZADUŽENJA

Profesor Medicinskog Fakulteta u Zagrebu
Predsjednik sekcije javnog zdravstva Hrvatske
Glavni urednik HČJZ
Član Uredništva časopisa Health and Human Rights, Harvarda
Osnivač Hrvatskog Kongresa Preventivne Medicine i Unapređenja Zdravlja
Predsjednik mreže Zdravih Gradova Hrvatske
Član Savjeta za Ljudska Prava i Mir HAZU
Član Kraljevskog Udruženja za Javno Zdravstvo (Ujedinjeno Kraljevstvo)
Član uredništva časopisa Human Rights and Public Health – Harvard
ČLAN PEN-a
Predsjednik Hrvatsko – Američkog društva
Počasni predsjednik odbora za izgradnju Hrvatske bolnice u Novoj Biloj
Počasni član Crvenog Križa Hrvatske
Počasni član HHO-a

STRUČNA I ZNANSTVENA PODRUČJA

Stručnjak javnog zdravstva. Posebno se bavio:

- Zdravstvenom politikom, rukovođenjem i managementom;
- Unapređenjem zdravlja i preventivnom medicinom;
- Kvalitetom života, medicinskom etikom i ljudskim pravima, i
- Humanitarnim zdravstvom u ratnim uvjetima.

U idućem razdoblju želim pažnju posvetiti:

- Razvoju preventivne medicine i unapređenju zdravlja kao strateškom području zdravstvene politike u Hrvatskoj.
- Ljudskim pravima, medicinskom etikom i kvalitetom života kao i širenjem znanja o ulozi javnog zdravstva u ratnim uvjetima.
- Medicinskom edukacijom i istraživanjem, direktnim radom na unapređivanju zdravlja naroda u Hrvatskoj i međunarodnom zdravstvenom suradnjom,

RANIJE FUNKCIJE

Izvanredni profesor Škole Javnog Zdravstva u Bostonu

Prvi suradnik centra Francois Xavier Bagnoud za Ljudska Prava i Zdravlje na Harvardu

Šef Katedre – Zdravlje i Društvo u Mostaru

Predsjednik Škole “Zdravlje za Sve” – IUC, Dubrovnik

Član Savjeta za Bioetiku vlade RH

Dopredsjednik Povjerenstva za preventivnu medicinu i unapređenje zdravlja ministarstva zdravstva RH

Dopredsjednik Povjerenstva za palijativnu medicinu ministarstva zdravstva RH

Član Upravnog Vijeća Republičkog Zavoda za Javno Zdravstvo

Podpredsjednik HHO

Predsjednik Komiteta za Zdravstvo i Socijalnu Zaštitu Zagreba

Zastupnik u Županijskom Domu Hrvatskog Sabora

Član hrvatske delegacije u Vijeću Europe

Voditelj hrvatske delegacije u Interparlamentarnoj Uniji

Veleposlanik za humanitarna pitanja u MVP RH

Savjetnik za humanitarna pitanja Predsjednika Republike

Član uredništva časopisa Croatian Medical Journal

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

Objavio sam više od 200 znanstvenih i stručnih radova. Navedeni su značajniji radovi po osnovnim područjima rada i interesa.

UNAPREĐENJE ZDRAVLJA, PREVENTIVNA MEDICINA I ORGANIZACIJA ZDRAVSTVENE ZAŠTITE

1. Lang S, Prelog N, urednici. Okolina i humana zajednica. Naše Teme 1974;18(3):345.
2. Lang S. A Corner of History, Andrija Štampar 1888–1958. Preventive Medicine 1975;4:591–595.
3. Lacković Z, Jakupčević M, Lang S. Učestalost upotrebe anksiolitika i psihostimulansa među studentima zagrebačkog sveučilišta 1969. i 1976. godine. Pharmaca, 1979;17:301–322.
4. Barath A, Droždjek D, Kulčar Ž, Lang S, Zimolo A. Samozaštita bolesnika u suvremenom zdravstvu. Lij. Vijes. 1979;101:445–451.
5. Šošić Z, Lang S, Bantić Ž. Samozaštita i preventivna zaštita. Naše teme 1981;25(6):918–925.
6. Jakšić Ž, Kovačić L, Lang S, Šošić Z. Planiranje i upravljanje primarnom zdravstvenom zaštitom u zemljama u razvoju Pregled privredne suradnje SR Hrvatske sa zemljama u razvoju, 1981;1(3/4): 89–94.
7. Gjurašin M, Lang S, Sremac Đ, Dugački V, Vidović M. Nova Poliklinika – Izazov Razvoju Medicine u Kliničkom

- Bolničkom Centru. Lij. Vjes. 1982;104: 389–393.
8. Jurković P, Jašić Z, Lang S. Financing of collective consumption in Yugoslavia. In: Matthews RCO, Stafford GB, editors. The grants Economy and Collective Consumption, pp. 212 – 227. McMillan Inc. London, 1982.
 9. Lang S. Stanje kroničnih bolesti u Zagrebu. Ekonomski Institut, Zagreb; 1982.
 10. Lang S, Woolhandler S, Himmelstein D. Development of the Yugoslav health care system. World health forum 1982;3:407-408.
 11. Lang S. Koncepcija i organizacija međunarodne suradnje u novoj kliničkoj bolnici u Zagrebu. Zavod za organizaciju i ekonomiku zdravstva Zagreb, Zagreb, 1982.
 12. Himmelstein D, Lang S, Woolhandler S. The Yugoslav Health System: Public Ownership and Local Control. Journal of Public Health Policy 1984;3:423–31.
 13. Vuletić S, Bantić Ž, Deželić Đ, Deželić N, Ivanković D, Jakšić Ž, Jureša V, Kelnrerić D, Kern J, Lišić M, Lang S, Luković G, Marinković M, Mastilica M, Pavleković G, Stavljanjić A, Šošić Z, Vrljićak M, Vujić M. Cjeloviti program borbe protiv kroničnih nezaraznih bolesti u osnovnim populacijskim skupinama – studija Belec I. Ocjena veličine problema. Lij. vjes. 1984;106:443– 447.
 14. Lang S, Mitak M. Stavovi žena prema ginekološkom pregledu i pregledu dojki. Libri. oncol. 1984;13:43– 48.
 15. Gjurašin M, Lang S, Sremac Đ, Dugački V, Vidović M. Nova Poliklinika – Izazov Razvoju Medicine u Kliničkom Bolničkom Centru. Struka i Znanost 1984;2:15-20.
 16. Lang S, Vukičević S, Škrabalo Z, Živković F. Međunarodna suradnja Medicinskog fakulteta. U: Čecuk Lj, Belicza B, Škrbić M, urednici. Medicinski fakultet, Stvarnost, Zagreb, 1985.
 17. Budak A, Lang S. Zdravstvena zaštita i njeno financiranje u SR Hrvatskoj. Praxis Medici, 1986;17:57–69.
 18. Lang S, Jakovljević M, Mihaljević A. Kriza sučeljavanja sa smrću i umiranjem. U: Jakovljević M, Kulenović M, Jakupčević M, urednici. Krizna Stanja. Medicinski fakultet, Zagreb, 1986.
 19. Woolhandler S, Himmelstein D, Labar B, Lang S. Transplanted technology: Third world options and first world science. New England Journal of Medicine, 1987;317:504–506.
 20. Lang S, Gotovac P, Feldbauer J. AIDS prevention campaign and control programme at the “Universiade 87” international student sports games. Hygie 1987;7:34-35.
 21. Lang S. Strategija borbe proti AIDS-a. U: Lang S, Grgičević D, Ćuk V, Vuksan B, Cucić V, urednici. I Jugoslavenski Simpozij o AIDS-u. Zbornik radova. 1987, Zagreb.
 22. Lang S, Grgičević D, Ćuk V, Vuksan B, Cucuć V, urednici. I Jugoslavenski Simpozij o AIDS-u. Zbornik radova, Zagreb, 1987.
 23. Lang S, Mitak M. Chronic diseases in Zagreb and Croatia Yugoslavia – the leading health problem. Materia Medica Polina, 1988;68:263–266. Lang S.: Health Watch: Croatian Health in European Transition. Croatian Med J, 2001;42:95-96.
 24. Lacković Z, Buneta Z, Bakran I, Lang S, Petrak J, Čecuk A, Bekavac A, Dimec J, Relja M, Čecuk Lj. Jugoslavenska

- medicinska znanost u Science Citation Indexu. 3. Zašto nemamo više časopisa u međunarodnim indexima? Lij. Vijes. 1988;241-251.
25. Gotovac P, Lang S, Beus A, Svjetličić M, Baklaić Ž, Popović T, Baučić A, Štritof M, Borčić D, Matica B, Kožar M, Breitenfeld V, Vodopija I. Peregrinus et Cholera. I: Jelčić I. editor. 11th World Congress of International Association for Accidcnt and Traffic Medicine. Proceedings pp. 361-366. Dubrovnik, 1988.
26. Lang S, Mitak M. Two steps forward – and one back ? World Health Forum, 1989;10:265–267.
27. Skupnjak B, Lang S, Droždjek D, Starčević V. Bolest pušenja obaveza i izazov primarnoj zdravstvenoj zaštiti. Praxis Medici 1989;20:163-178.
28. Katić M, Lang S, Budak A. Evaluation of the general practice program of women education for breast self-examination. Acta Medica Croatica 1996;50:185-191.
29. Lang S. Public Health as Future Discipline. Conference on Curriculum Reform Medical Faculties of South East Europe Universities. Inter University Centre Dubrovnik, 2000.
- LJUDSKA PRAVA, MEDICINSKA ETIKA I KVALITETA ŽIVOTA**
30. Lang S. O kvaliteti života. Lij. Vijes. 1978;100:747–749.
31. Lang S, Mitak M: Etika i kvaliteta života – novi sadržaji. Lij. Vijes. 1981;103: 568–569.
32. Lang S. Kvaliteta života žena oboljelih od raka dojke (disertacija). Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb; 1982.
33. Lang S, Keros P, Jakupčević M, Mrišić M.urednici, urednici. Medicinska etika u nastavi. Jugoslavenski centar za medicinsku etiku i kvalitetu života. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Centar za suradnju sa udruženim radom. Zagreb, 1982.
34. Mitak M, Lang S. Medicinska etika u procesu obrazovanja liječnika. Lij. Vijes. 1982;104:543–544.
35. Lang S, Jakupčević M, Keros P, Bantić Ž, Mitak M, Mastilica M, urednici. Prava i obveze bolesnika I. Jugoslavenski centar za medicinsku etiku i kvalitetu života, Medicinski fakultet Zagreb, 1983.
36. Lang S, Woolhandler S, Bantić Ž. Yugoslavia: Equity and imported Ethical Dilemmas. The Hastings Center Report. 1984;14:26–27.
37. Lang S, Mastilica M, Percač S. Some conceptual and methodological aspects of cancer patients quality of life measurement in social environment in rural area. In: Quality of Life. Papers presented on the 8th Workshop EORTC Study Group on Quality of Life, 1985. 1985.Regensburg.
38. Lang S, Mitak M. Kvaliteta života u bolesnika sa stomom. Libri Oncol. 1988;17:197-202.
39. Vrčić H, Barišić T, Šoć M, Lang S. The Quality of Life of Elderly People on the Island of Iž. Acta med. iug. 1989;43:87–94.
40. Percač S, Mastilica M, Lang S. Cancer Patients Quality of Life Measurement in Rural Area. Libri Oncol. 1991;20:157-161.
41. Koenig S, Lang S, Roth K. "From Concepts to Action: Health and Human Rights in Practice". First International

Conference on Health & Human Rights. The Francois-Xavier Bagnoud Center for Health and Human Rights. Harvard School of Public Health. Cambridge, 1994.

42. Košuta M, Lang S. Svaki dan je dan ljudskih prava. SZO- Područni Ured Zagreb, 1995.

JAVNO ZDRAVSTVO I RAT

43. Studijska grupa Jugoslavenskog centra za medicinsku etiku i kvalitetu života. Zdravstveni radnici protiv rata. Lij. vjes. 1981;103:570–573.
44. Jakovljević M, Lang S, Akrap L, Haler M, Bohaček N. I giovani per i giovani: posti-contatto per l'aiuto nelle situazioni di crisi, come forma di prevenzione dei compartimenti devianti. *Medicine and Mind* 1989;4:97-104.
45. Lang S. A physician and the war. *Croatian Med J.* 1992;33 War Suppl 2:1-2.
46. Lang S. Hatred is the worse contaminant. *Gaceta Sanitaria* 1992;6:186.
47. Lang S. Bosnian winter: An open letter to Mr Al Gore, the Vice-President of the United States of America. *Croatian Med J.* 1992;33:236–239.
48. Middleton J, Eterović I, Šogorić S, Lang S, editors. *Wounded Healthy Cities*. London; Sandwell Public Health Publications, 1992.
49. Vlahušić A, Brajčić H, Brangjolica V, Burić J, Čulo B, Lang S, Miličević M, Paradžik Z, Rozić J. Dubrovački Prognanici A.D. 1991. Ured za Informatiku, DERC, Crveni Križ, Civilna Zaštita, Centar za Socijalni Rad. "Dubrovnik-Zdravi Grad" Dubrovnik, 1992.
50. Lang S. Croatian Refugees Claim. *Croatian Med J.* 1992;33: *back cover*.
51. Čulo B, Lang S, Marušić A. Protecting the population in occupied areas of Croatia. *BMJ*, 1993;306:1071–1072.
52. Lang S. Mokošica Gori. U: Braut M, Dubrovnik - Jedno Lice Rata. Zrinski. Zagreb, 1993.
53. Ivanović V, Vlahušić A, editors. *Ethnic Cleansing of Croats in Bosnia and Herzegovona 1991-1993*. Croatian Community of Herzeg-Bosnia. Mostar, 1993.
54. Lang S. Rušili su zidove a rasli su ljudi – Konvoj Libertas. U: Foretić M, urednik. *Dubrovnik u Ratu*. Matica Hrvatska – Ogranak Dubrovnik. Dubrovnik, 1993.
55. Lang S. The Third Balkan War. Red Cross bleeding. *Croatian Med J.* 1993;34:5–20.
56. Lang S, Marušić M. Peace, human rights and war: the painfull Balkan lessons. *International Minds*, 1993;4:6–13.
57. Prosoli A, Čulo B, Lang S, Pejčević L, Pogarčić Z, Vlahušić. A. Glas iz Dubrovnika. Sveta Glazba. Zagreb, 1994.
58. Prosoli A, Čulo B, Lang S, Pejčević L, Pogarčić Z, Vlahušić. Bijeli Put – Bosne Srebrene Glas. Akcija Bijeli Put za Novu Bilu i Bosnu Srebreanu. Zagreb, 1994.
59. Marušić A, Marušić M, Lang S. White Road for Nova Bila and Silver Bosnia: a chronology of the humanitarian convoy. *Croatian Med J.* 1994;35:3–7.
60. Lang S, Marušić A. Peace Hospitals – technology of hospital protection in a conflict. *Croatian Med J.* 1994;35:53-8. Lang S. Physician and the War I. *World Hospital*. The Francois-Xavier Bagnoud Center for Health and Human Rights. Harvard School of Public Health. Cambridge, 1994.

61. Lang S. Physician and the War II. Genocide. Health and Human Rights. The Francois-Xavier Bagnoud Center for Health and Human Rights. Harvard School of Public Health. Cambridge, 1994.
62. Lang S. Physician and the War III. Good People. The Francois-Xavier Bagnoud Center for Health and Human Rights. Harvard School of Public Health. Cambridge, 1994.
63. Kvesić A, Šarac I, Lang S. Sister hospitals in Bosnia. BMJ 1994;308:413.
64. Lang S. Human rights, medicine and health: tragic symbols of Eastern Slavonia that became a reality. Croatian Med J. 1995;36:3–6.
65. Prosoli A, Čulo B, Lang S, Pejčević L, Vlahušić. Sjeverozapadne Bosne Glas –Akcija za Banjaluku. Bijeli Put. Zagreb, 1995.
66. Lang S. Na trgu S sv. Marka. U: Rudež B, priredio i odabrao. Štrajk Gladu. Pokret ljubavi na Trgu sv. Marka. Humanitas Varaždinske Toplice, 1995.
67. Lang S. Prvo čovjek onda Hrvat. U: Ivanišević Đ, sabrala i priredila. Oče Naš iz Hrvatske. Teovizija Zagreb, 1996.
68. Lang S. Abandoned elderly population, a new category of people suffering in war. J Publ Hlth Med. 1997;19: 476–477.
69. Lang S, Javornik N, Bakalić K, Swenlund S, Ghidi V, Luetić V, et al. "Save Lives" operation in liberated parts of Croatia in 1995: emergency public health action to assist abandoned elderly population. Croatian Med J. 1997;38:265–270.
70. Lang S. Dnevnik Libertas. Pegaz, 1997.
71. Lang S, Čulo B, Domazet B. Spasimo Život. Hrvatski Crveni Križ. Zagreb, 1997.
72. Lang S.: Challenge of Goodness: twelve humanitarian proposals based on the experience of 1991 – 1995 wars in Croatia and Bosnia and Herzegovina. Croatian Med J. 1998;39:72–76.
73. Lang S. The Challenge of Goodness - Humanitarian Globality. I European Conference on Health and Human Rights. Strausburg, 1998.
74. Lang S. Memorijalni park "Ranjeni Krist" u Novoj Biloj. Novi, 1998;4,7-8:10-11.
75. Lang S, Javornik N, Vukušić H, Jakovljević M. The Challenge of Goodness: Is there anything we can learn from war? Psychiatria Danubina 1998;10:142-4.
76. Lang S.:The Challenge of Goodness – Human Rights and Humanitarian Proposals Based on Experience 1988–1997. Encyclopaedia Moderna 1998;18:209-214.
77. Lang S, The Challenge of Goodness: Humanitarian Proposals in the Aftermath of the War and Endeavors to Restore Peace and Trust and to Effect the Return of Refugees 99th Inter-Parliamentary Conference. Windhoek, 1998.
78. Lang S, Ashton J. Tolerance and reconciliation: the spiritual prerequisites to health. J Epidemiol and Community Health 1999;53:502.
79. Lang S. Challenge of Goodness II: new humanitarian technology developed in Croatia Bosnia and Herzegovina in 1991 – 1995, and applied and evaluated in Kosovo 1999. Croatian Med J. 2000;40:438-445.
80. Lang S. Svjedok snage.U: Fra Malović M. Ostajemo u loku. Domovina Zagreb, 2000.
81. Lang S. Forced Population Migrations as a Threat to European Security.In : Sopta M, urednik. European Security onto

the 21st Century. Challenges of South East Europe. Croatian Center for Strategic Studies. Zadar, 1999.

82. Lang S. Global Responsibility for local Suffering. ICRC. Geneva 1999.

83. Lang S. Die Verantwortung von Politik in Konflikten – die Herausforderung des Guten. Stress durch Politik Wien, 1999

84. Orešković S, Lang S. Teaching Public Health and Human Rights in Warfare Affected Area. 2000.

85. Lang S, Gotovac P. Public health and war. Canadian Public Health Association 91st Annual Conference, 2000.

86. Lang, S. Challenge of Goodness – Preventing and Learning from War. World Health Forum. Interlaken, 2000.

87. Lang S. On Prisoners of War and Protection of Civilians. 23rd General Assembly. World Veterans Federation. Paris, 2000.

88. Lang S, Čulo B. Humanitarno zdravstvo u ratnim uvjetima. Izvještaj predsjedniku republike. Hrvatski Crveni Križ. Zagreb, 2000.

89. Lang S.: Health Watch: From Gulf War to Balkan War Syndrome. Croatian Med J, 2001;42:205-209.

90. Lang S, Kovačić L, Šogorić S, Brborović O.: Challenge of Goodness III.: Public Health Facing War. Croatian Med J. 2002, 43:156-165.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	prof. dr. sc. Valdi Pešutić Pisac, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	
INTERNETSKE STRANICE:	
ZVANJE:	redoviti profesor

KRATKI ŽIVOTOPIS

Valdi Pešutić Pisac je rođena 1962. u Splitu. Diplomirala je 1986. na Medicinskom studiju u Splitu Sveučilišta u Zagrebu. Specijalistički ispit iz patološke anatomije položila 1993. I zaposlena je kao specijalist patolog na Odjelu za patologiju KBC Split. Završila je poslijediplomski studij iz Onkologije na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Magistrirala je 1993. i doktorirala 2000. godine. Od 1988. je bila naslovni asistent. 2003. je izabrana za docenta, 2008 za izvanrednog profesora, a 2013. za redovnog profesora na Medicinskom fakultetu u Splitu. Predaje na kolegiju Patologija na studiju Sestrinstvo Sveučilišta u Dubrovniku. U više navrata bila na stručnom usavršavanju na Odjelu za patologiju bolnice Agostino Gemelli, Università Cattolica del Sacro Cuore u Rimu, Italija.

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

REFERENCE

1. Petković M, Vrdoljak E, Ruzić IP, Belev B, Omrcen T, Ledina D, Tomek R, Ruzić B, Situm M, Buća A, **Pisac VP**. Clinical recommendations for treating and monitoring patients with renal cancer. Croatian Oncologic Society HLZ-a. Lijec Vjesn. 2012;134::5-8.
2. Mrklic I, Bendic A, Kunac N, Bezic J, Forempoher G, **Durdov MG**, Karaman I, Prusac IK, Pisac VP, Vilovic K, Tomic S. Her-2/neu assessment for gastric carcinoma: validation of scoring system. Hepatogastroenterology. 2012;59:300-3.
3. Aljinović J, Novak K, Mirić L, Grandić L, Kunac N, **Pisac VP**. The epidemiology of non-traumatic prehospital sudden

death in Split-Dalmatia County. Coll Antropol. 2013 37:1127-31.

4. Bulat C, **Pešutić-Pisac V**, Capkun V, Marović Z, Pogorelić Z, Družijanić N. Comparison of thermal damage of the internal thoracic artery using ultra high radiofrequency and monopolar diathermy. Surgeon. 2013; 23.
5. Colović Z, **Pešutić-Pisac V**, Poljak NK, Racić G, Cikojević D, Kontić M. Expression of matrix metalloproteinase-9 in patients with squamous cell carcinoma of the larynx. Coll Antropol. 2013;37(1):151-5.
6. Cikojević D, Glunčić I, **Pešutić-Pisac V**, Klančnik M, Colović Z. Primary laryngeal NK/T-cell non-Hodgkin lymphoma: a case report. Ear Nose Throat J. 2012 91:E10-2.
7. Fabijanić D, Bulat C, Letica D, Nenadić D, Pešutić-Pisac V, Carević V. Echocardiographic appearance of a hydatid cyst of the papillary muscle and chordae tendineae. J Clin Ultrasound. 2011;39:431-3.
8. Marković V, Eterović D, Punda A, Pešutić-Pisac V, Kuna T. Preoperative Tc-99m-pertechnetate scan visualization of gross neck metastases from microcarcinoma papillare and another papillary carcinoma of tall cell variant scintigraphically presented like small warm nodule in Graves disease patient. Clin Nucl Med. 2010; 35:858-61.
9. Roje Z, Racić G, Dogas Z, Pisac VP, Timms M. Postoperative morbidity and histopathologic characteristics of tonsillar tissue following coblation tonsillectomy in children: a prospective randomized single-blind study. Coll Antropol. 2009 ;33:293-8.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	Vesna Babarović, dipl. soc rad.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	vesnababarovic@gmail.com
INTERNETSKA STRANICA:	
ZVANJE:	predavač

KRATKI ŽIVOTOPI

Datum i mjesto rođenja : 09. studenog 1956; Rijeka

OBRAZOVANJE:

1997-2000. Sveučilište u Zagrebu-Pravni fakultet u Zagrebu-Studij socijalnog rada
1979-1982 Viša škola za socijalne radnike u Zagrebu
1972-1976 Srednja škola za medicinske sestre u Rijeci

RADNO ISKUSTVO:

1976-1980 "3. Maj" Rijeka – Odjel zaštite na radu, poslovi medicinske sestre
1980-1992 Medicinski centar Dubrovnik, Dom zdravlja Dubrovnik (1980-1986-poslovi medicinske sestre, 1986-2002-poslovi socijalne radnice)
1992-1995 Ministarstvo rada i socijalne skrbi, Centar za socijalnu skrb Dubrovnik-poslovi socijalne radnice
1995-2002 Ministarstvo rada i socijalne skrbi, Dom umirovljenika Dubrovnik-poslovi ravnateljice Doma
2002 i dalje Dubrovačko-neretvanska županija, Upravni odjel za zdravstvo i socijalnu skrb-poslovi stručne savjetnice za zdravstvo i socijalnu skrb
1995-2005 Ministarstvo obitelji, branitelja i međugeneracijske solidarnosti, Ugovor o djelu-Savjetovništvo za psihosocijalnu pomoć, socijalni radnik-terapeut.

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

STRUČNI RADOVI :

(objavljeni u Reviji za socijalnu politiku)

- Uloga socijalnog radnika u kvalitetnom istraživanju sociozdravstvenih prioriteta u Dubrovačko-neretvanskoj županiji
- Sociološki aspekti braka i obitelji
- Socijalna uloga bolesnika

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	Ivona Zakarija
ELEKTORNIČKA POŠTA:	ivona.zakarija@unidu.hr
INTERNETSKA STRANICE:	http://www.unidu.hr/profesor.php?idkorisnik=102?idizbornik=192
ZVANJE:	asistent, predavač

KRATKI ŽIVOTOPIS

Ivona Zakarija rođena je 01. rujna 1969. godine u Donjoj Mahali, BiH, gdje je pohađala osnovnu školu, a srednju u Županji. 1988. godine upisala je Elektrotehnički fakultet u Zagrebu (danas Fakultet elektrotehnike i računarstva), te diplomirala 16. veljače 1993. s radom na temu „Analiza nekih svojstava neuralne mreže“, smjer Telekomunikacije i informatika. Na tom Fakultetu završila je poslijediplomski studij i magistrirala 2011. godine s temom „Informacijski sustav za upravljanje ljudskim potencijalima u visokom obrazovanju“.

Nakon diplomiranja seli se u Dubrovnik i zapošljava u tvrtki ITI Computers gdje radi na projektiranju i uvođenju informacijskih sustava u turističke subjekte. 1997. godine prelazi u tvrtku Nivel na mjesto voditelja poslovnice i radi na razvoju i uvođenju informacijskih sustava u banke do 2000. godine kada se zapošljava u Laus CC u kojoj rukovodi timom za projektiranje programskih rješenja. Od 2004. godine radi kao vanjski suradnik Sveučilišta u Dubrovniku sudjelujući u izvođenju nastave računarskih predmeta. 2006. godine zapošljava se kao asistent na Odjelu za elektrotehniku i računarstvo Sveučilišta u Dubrovniku i izvodi nastavu više kolegija iz područja računarstva. Do danas bila je mentor/komentor pri izradi sedam diplomskih radova. Pohađa doktorski studij na Fakultetu elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu

Član je strukovnih udruga IEEE, ACM.

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

- [1] Zakarija, Ivona; Domić, Tomislav; Batoš, Vedran: *Primjena odabranog pristupa penetracijskom testiranju računalnih sustava*. // Naše more : znanstveni časopis za more i pomorstvo. 60 (2013) , 3-4; 90-94
- [2] Žubrinić, Krunoslav; Miličević, Mario; Zakarija, Ivona: *Comparison of Naive Bayes and SVM Classifiers in Categorization of Concept Maps*. // International journal of computers. 7 (2013) , 3; 109-116
- [3] Žubrinić, Krunoslav; Miličević, Mario; Zakarija, Ivona: *Classification of Concept Maps Using Bag of Words Model* // Proceedings of the 7th European Computing Conference (ECC '13) /, Dubrovnik : WSEAS, 2013. 118-123
- [4] Zakarija, Ivona; Batoš, Vedran; Domić, Tomislav: *A Method for the Penetration Testing in IT Environment* // Proceedings of The 17th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics: WMSCI 2013, 2013. 214-218
- [5] Zakarija, Ivona (2011.): *Informacijski sustav za upravljanje ljudskim potencijalima u visokom obrazovanju*, magistarski rad, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet elektrotehnike i računarstva, 09 prosinca 2011, Voditelj: prof.dr.sc. Zoran Skočir
- [6] Čavar, S., Zakarija, I., Batoš, V.: *Diagnostic Expert System with Application in Maritime Affairs*, Proceedings of The 15th Multi-conference on Systemics, Cybernetics and Informatics: WMSCI 2011, BMIC 2011 - the 5th International Symposium on Bio- and Medical Informatics and Cybernetics, Orlando: International Institute of Informatics and Systemics, Florida, USA, 2011. pp 134-139
- [7] Zakarija, I., Skočir, Z., Žubrinić, K.: *Human Resources Management System for Higher Education Institutions*, Proceedings of International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks (SoftCOM 2009)

- Workshop of ICT Technology, September 24 – 26, 2009, Hvar, Croatia.
- [8] Miličević, M., Žubrić, K., Zakarija, I.: *Adaptive Progress Indicator for Long Running SQL Queries*, Proceedings of the 8th WSEAS International Conference on APPLIED COMPUTER SCIENCE (ACS'08), Venice, Italy, 2008. pp 281 – 284.
- Miličević, M., Žubrić, K., Zakarija, I.: *Dynamic Approach to the Construction of Progress Indicator for a Long Running SQL Queries*, International Journal of Computers, Vol. 2, No 4, 2008.

2. 2. Životopisi nastavnica/nastavnika i vanjskih suradnica/suradnika koje/koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa

IME I PREZIME:	prof. dr. sc. Merica Glavina Durdov, dr. med.
ELEKTORNIČKA POŠTA:	merigd@yahoo.com.uk
INTERNETSKA STRANICA:	
ZVANJE:	redoviti profesor
KRATKI ŽIVOTOPIS	

Merica Glavina Durdov rođena je 14. siječnja 1960. godine u Splitu. Diplomirala je na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu 1984. godine. Završila je poslijediplomski studij Imunologije na Poslijediplomskom studiju prirodnih znanosti Sveučilišta u Zagrebu. Obvezni liječnički staž obavila je u KBC Split. Kao liječnik primarne zaštite radila je tri godine u Domu zdravlja Sinj. Na specijalizaciju iz patološke anatomije za potrebe Odjela za patologiju KBC "Split" primljena je 1988. godine, a specijalistički ispit položila 1992. godine. Od tad je stalno zaposlena kao specijalist patolog na Odjelu za patologiju KBC u Splitu. Od 2005-2009. godine bila je pročelnica Odjela za patologiju KBC Split. Primarius je postala 2009. godine. Od 1996. godine zaposlena je na Medicinskom fakultetu u Splitu kao nastavnik u kumulativnom radnom odnosu. Magistarski rad pod naslovom "Akutna involucija timusa u novorođenačkoj dobi" obranila je 1995. godine i stekla stupanj magistra znanosti. Doktorsku disertaciju pod naslovom "Prognostički značaj dokazivanja EBV genoma i LMP1 u Hodgkinovoj bolesti" obranila je 2000. godine na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu i stekla stupanj doktora medicinskih znanosti. U suradničko zvanje naslovnog asistenta birana je 1996. godine. U zvanje naslovnog docenta na Medicinskom fakultetu u Splitu izabrana je 2002. godine, a 2006. godine u zvanje izvanrednog profesora, 2012. u zvanje redovnog profesora i znanstvenog savjetnika. Voditelj je kolegija Patologija na studiju Sestrinstvo Sveučilišta u Dubrovniku. Tijekom 1998. godine boravila je mjesec dana na Institutu za patologiju Medicinskog fakulteta u Ljubljani kod prof. D. Ferluge na stručnom usavršavanju iz nefropatologije. U Institutu za istraživanje karcinoma (CRUK) Sveučilišta u Birminghamu u Velikoj Britaniji je u okviru ALIS projekta boravila u dva navrata 2001. i 2002. godine, ukupno 2 mjeseca.

POPIS OBJAVLJENIH RADOVA

1. Mechanism of cystogenesis in nephrotic kidneys: a histopathological study. Saraga M, Vukojević K, Krželj V, Puretić Z, Bočina I, **Durdov MG**, Weber S, Dworniczak B, Ljubicic DG, Saraga-Babić M. BMC Nephrol. 2014 Jan 8;15(1):3. doi: 10.1186/1471-2369-15-3.
2. Puljiz Z, Karin Z, Bratanic A, Gveric Kresak V, Puljiz M, Forempoher G, **Glavina Durdov M**, Bago J, Radulovic Pevec M, Pevec B. Late distant metastases of malignant thymoma associated with peripheral T-cell lymphocytosis. Pathol Int. 2013 Oct;63(10):516-8. doi: 10.1111/pin.12101.
3. Bendic A, Glavina Durdov M, Stipic R, Karaman I. Melanoma in the ampulla of Vater. Hepatobiliary Pancreat Dis Int. 2013 Feb;12(1):106-8.
4. Mrklić I, Bendic A, Pogorelec Z, Karaman I, **Glavina Durdov M**, Druzijanic N, Tomic S. Squamous Metaplasia of the Peritoneum: Report of a Case. Int J Surg Pathol. 2012 Jun 20.
5. Saratlija Novakovic Z, **Glavina Durdov M**, Puljak L, Saraga M, Ljutic D, Filipovic T, Pastar Z, Bendic A, Vukojevic K. The interstitial expression of alpha-smooth muscle actin in glomerulonephritis is associated with renal function. Med Sci Monitor 2012; 18:235-40.



Sveučilište u Dubrovniku • University of Dubrovnik

Odjel za stručne studije (u osnivanju)

Adresa • Čira Carića 4, 20000 Dubrovnik

T: (020) 445-725 • F: (020) 435-590

W: www.unidu.hr • E: ured@unidu.hr

6. Mrklic I, Bendic A, Kunac N, Bezic J, Forempoher G, **Glavina Durdov M**, Katraman I, Kuzmic Prusac I, Pesutic Pisac V, Tomic S. Her-2/neu assssment for gastric carcinoma: validation of scoring system. Hepatogastroenterology 2012; 59: 300-303.
7. Bendic A, Bozic M, **Durdov MG**. Metaplastic breast carcinoma with melanocytic differentiation. Pathology International 2009; 59: 676-80.
8. Vlasic-Matas J, **Glavina-Durdov M**, Capkun V, Galesic K. Prognostic value of clinical, laboratory and morfological factrs in patients with primary focal segmental glomerulosclerosis – distribution of pathological variants in the Croatian population. Med Sci Monit 2009; 15: 121-128.

2. 3. Analiza pokrivenosti studijskog programa nastavnicama/nastavnicima zaposlenima u visokoškolskoj ustanovi u odnosu na ukupan broj nastavnica/nastavnika potrebnih za izvođenje studijskog programa (u %)							
		Godina izvođenja studijskog programa					
		1.	2.	3.	UKUPNO		.
2.3.1.	Ukupan broj sati nastavnica/nastavnika	1655	1660	1660	4975		
2.3.2.	Stalno zaposlene/zaposleni nastavnice/nastavnici	100	40	-	140		
2.3.3.	Vanjski suradnici	1555	1620	1660	4835		
	Pokrivenost (%) – domaći nastavnici	83 %	72 %	71%	75%		
2. 4. Optimalni broj studentica/studenata koji se mogu upisati na studij s obzirom na prostorne i kadrovske uvjete					26 studenata		
2. 5. Omjer studentica/studenata i zaposlenih nastavnica/nastavnika					1:1,5 (nastavnici) 1:5 (sa suradnicima)		
2. 6. Studentice/studenti na predloženom studijskom programu							
		Godina izvođenja studijskog programa					
		1.		2.		3.	
2.6.1.	Ukupan broj studentica/studenata	25		22		19	
2.6.1.1	Redovite/redoviti studentice/studenti	/		/		/	
2.6.1.2.	Izvanredne/izvanredni studentice/studenti	25		22		19	