



Sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij Medicina
akademska godina 2025./2026.

Popis predmeta							
Godina studija: 1.	1. godina (novi program usklađen s Direktivom EU)						
Predmet	Course	Nositelj	P	V	S	ECTS	Status
Medicinska fizika i biofizika	Medical Physics and Biophysics	prof. dr. sc. Gordana Žauhar	30	25	20	6	O
Medicinska biologija	Medical Biology	prof. dr. sc. Saša Ostojić	44	36	40	10	O
Anatomija	Anatomy	prof. dr. sc. Sanja Zoričić Cvek, dr. med.	56	145	40	22	O
Medicinska kemija i biokemija I	Medical Chemistry and Biochemistry I	izv. prof. dr. sc. Marin Tota	35	30	40	8	O
Uvod u medicinu i povijest medicine	Introduction to Medicine and History of Medicine	prof. dr. sc. Amir Muzur	24	-	-	2	O
Socijalna medicina	Social Medicine	prof. dr. sc. Tomislav Rukavina	15	-	20	2	O
Psihološka medicina I	Psychological Medicine I	izv. prof. dr. sc. Marina Letica Crepulja, dr. med.	10	20	10	2	O
Prva pomoć	First Aid	doc. dr. sc. Mirna Bobinac	6	6	-	1	O
Medicinski engleski I	Medical English I	doc. dr. sc. Matea Butković, prof. eng. i knjiž. i njemač. i knjiž.	-	-	20	1	O
Tjelesna i zdravstvena kultura	Physical and Health Culture	Željana Marić, pred.	-	60	-	1,5	O
Izborni predmet 1	Elective course I		-	-	25	1,5	O
Izborni predmet 2	Elective course II		-	-	25	1,5	O
Izborni predmet 3	Elective course III		-	-	25	1,5	O
Popis izbornih predmeta:	List of elective courses:						
Uvod u e-učenje	Introduction to E-learning	doc. dr. sc. Maja Gligora Marković, prof. math. et inf.	-	-	25	1,5	I
Prehrana – izvor zdravlja i bolesti	Nutrition – a Source of Health and Disease	izv. prof. dr. sc. Lara Batičić	-	-	25	1,5	I
Freud ili pronađena psihoanaliza*	Freud or Psychoanalysis Discovered	izv. prof. dr. sc. Jasna Grković	10	-	15	1,5	I
Komunikacija i kvaliteta interpersonalnih odnosa	Communication and Quality of Interpersonal Relationships	nasl. prof. dr. sc. Vesna Šendula-Jengiđ	15	-	10	1,5	I
Akademsko pisanje	Academic Writing	izv. prof. dr. sc. Vanja Pupovac	-	-	25	1,5	I
Uvod u filozofiju medicine	An Introduction of Philosophy in Medicine	doc. dr. sc. Franjo Mijatović	5	-	20	1,5	I
Povijest medicine u Rijeci: od hospita i lazareta do gradske bolnice	History of Medicine in Rijeka: From Medieval Hospitals and Lazarettos to Modern Hospital	prof. dr. sc. Marko Medved	5	-	20	1,5	I



Kemijski koncepti u medicinskoj praksi	Chemistry Essentials for Medical Practice	izv. prof. dr. sc. Mirna Petković Didović	-	-	25	1,5	I
Regeneracijska medicina	Regeneration Medicine	prof. dr. sc. Romana Jerković Kraljić	5	-	20	1,5	I
Koža-naš najveći organ*	Skin – the Largest Organ of the Body	prof. dr. sc. Gordana Starčević-Klasan	5	-	20	1,5	I
Antropometrija	Anthropometry	prof. dr. sc. Alena Buretić-Tomljanović	4	-	21	1,5	I
Uvod u robotiku	Introductions to Robotics	izv. prof. dr. sc. Sven Maričić	-	-	25	1,5	I
Anatomska sekcija topografskih regija ruke i noge*	Anatomical Dissection of the Topographic Regions of the Upper and Lower Limb	prof. dr. sc. Olga Cvijanović Pelosa	10	15	-	1,5	I
Smrt	Death	prof. dr. sc. Karmen Lončarek	5	10	10	1,5	I
Povijest medicine u srednjem vijeku	History of Medieval Medicine	prof. dr. sc. Marko Medved	5	-	20	1,5	I
Etika i umjetna inteligencija	Ethics and Artificial Intelligence	izv. prof. dr. sc. Saša Horvat	5	-	20	1,5	I
Klinička anatomija glave	Clinical Anatomy of Head	izv. prof. dr. sc. Tamara Šoić-Vranić	5	-	20	1,5	I
Anatomska podloga lezije spinalnih i kranijalnih živaca	Anatomical Base of Lesions of Spinal and Cranial Nerves	prof. dr. sc. Sanja Zoričić Cvek	5	-	20	1,5	I
Klinička anatomija zdjelice i ingvinalne regije	Clinical Anatomy of the Pelvis and Inguinal Region	prof. dr. sc. Ivana Marić	5	-	20	1,5	I
Osnove genetičkog inženjerstva	Basics of Genetic Engineering	izv. prof. dr. sc. Berislav Lisnić	13	12	-	1,5	I
Starenje skeletne muskulature	Aging of Skeletal Muscles	izv. prof. dr. sc. Marina Nikolić	5	-	20	1,5	I
Fizička aktivnost i zdravo starenje	Physical Activity and Healthy Ageing	izv. prof. dr. sc. Lovorka Bilajac	5	5	15	1,5	I
Od filozofije do etike tijela	From Philosophy to Ethics of Body	doc. dr. sc. Franjo Mijatović	5	-	20	1,5	I
Virtualna sekcija topografskih regija toraksa i abdomena	Virtual Dissection of the Topographic Regions of the Thorax and Abdomen	prof. dr. sc. Olga Cvijanović Pelosa	10	15	-	1,5	I

* Izborni kolegij u mirovanju



POPIS MODULA/PREDMETA							
Godina studija: 2.							
Predmet	Course	Nositelj	P	V	S	ECTS	Status
Neuroanatomija	Neuroanatomy	prof. dr. sc. Ivana Marić	15	12	13	3	O
Neurofiziologija	Neurophysiology	prof. dr. sc. Natalia Kučić	28	16	16	5	O
Histologija i embriologija	Histology and Embryology	prof. dr. sc. Bojan Polić	32	44	44	10	O
Biokemija II	Biochemistry II	prof. dr. sc. Robert Domitrović	42	34	34	9	O
Fiziologija i patofiziologija I	Physiology and Pathophysiology I	prof. dr. sc. Pero Lučin	38	16	12	5	O
Fiziologija i patofiziologija II	Physiology and Pathophysiology II	prof. dr. sc. Jagoda Ravlić-Gulan	45	40	35	11	O
Imunologija	Immunology	prof. dr. sc. Zlatko Trobonjača	24	8	18	4	O
Biostatistika	Biostatistics	prof. dr. sc. Gordana Žauhar	15	15	-	1,5	O
Medicinska informatika	Medical Informatics	prof. dr. sc. Lidija Bilić-Zulle	-	10	10	1,5	O
Uvod u znanstveni rad	Introduction to Scientific Research	izv. prof. dr. sc. Vanja Pupovac	6	-	14	1	O
Medicinska etika	Medical Ethics	izv. prof. dr. sc. Gordana Pelčić	15	-	30	2	O
Medicinski engleski II	Medical English II	izv. prof. dr. sc. Anamarija Gjuranc-Coha	-	-	20	1	O
Tjelesna i zdravstvena kultura	Physical and Health Culture	Željana Marić, pred.	-	60	-	1,5	O
Izborni predmet 1	Elective course I		-	-	25	1,5	O
Izborni predmet 2	Elective course II		-	-	25	1,5	O
Izborni predmet 3	Elective course III		-	-	25	1,5	O
Popis izbornih predmeta:							
Tjeskoba i kako je se osloboditi	Anxiety and How to Deal With It	prof. dr. sc. Klementina Ružić	5	10	10	1,5	I
Medicinska citogenetika u praksi	Medical Cytogenetics in Practice	prof. dr. sc. Alena Buretić-Tomljanović	6	9	10	1,5	I
Živjeti pod mikroskopom**	Life Under the Microscope	prof. dr. sc. Darinka Vučković	-	-	25	1,5	I
Proteini i njihove modifikacije	Proteins and Protein Modifications	prof. dr. sc. Tihana Lenac Roviš	10	9	6	1,5	I
Umjetna inteligencija	Artificial Intelligence	izv. prof. dr. sc. Sven Maričić	-	-	25	1,5	I
Šah i kritičko mišljenje	Chess and Critical Thinking	izv. prof. dr. sc. Saša Horvat	5	-	20	1,5	I
Kongenitalne virusne infekcije	Congenital Virus Infections	prof. dr. sc. Astrid Krmpotić	8	1	16	1,5	I
Matične stanice i terapija stanicama	Stem Cells and Cell-Based Therapy	prof. dr. sc. Bojan Polić	5	-	20	1,5	I
Ljudska seksualnost	Human Sexuality	nasl. izv. prof. dr. sc. Goran Arbanas	-	-	25	1,5	I
Oksidacijski stres i antioksidansi	Oxidative Stress and Antioxidants	prof. dr. sc. Robert Domitrović	5	-	20	1,5	I



Komuniciranje, prezentiranje, javno nastupanje	Communication, Presentation, Public Appearance	nasl.doc.dr.sc.Darko Roviš, prof.soc.ped.	10	10	5	1,5	I
Uvod u palijativnu skrb	Introduction to Palliative Care	prof. dr. sc. Karmen Lončarek	5	10	10	1,5	I
Histološke tehnike	Histological Techniques	doc. dr. sc. Maja Lenartić	4	12	9	1,5	I
Sportska fiziologija	Sports Physiology	prof. dr. sc. Ines Mrakovčić-Šutić	18	-	7	1,5	I
Receptorski mehanizmi u patogenezi upale i septičkog šoka**	Receptor Mechanisms in the Pathogenesis of Inflammation and Septic Shock	prof. dr. sc. Damir Muhvić	4	4	17	1,5	I
Prikaz kliničkih slučajeva u imunologiji	Overview of Clinical Cases in Immunology	prof. dr. sc. Zlatko Trobonjača	10	-	15	1,5	I
Etika javnog zdravstva	Public Health Ethics	nasl. prof. dr. sc. Iva Sorta Bilajac-Turina	-	-	25	1,5	I
Uvod u znanstvenoistraživačku čestitost u biomedicini	Scientific Integrity in Biomedical Research	izv. prof. dr. sc. Ksenija Baždarić	-	-	25	1,5	I
Autoimune bolesti-patogenetski mehanizmi i novi terapijski pokušaji	Autoimmune Diseases – Pathogenic Mechanisms and New Therapeutic Modalities	prof. dr. sc. Jagoda Ravlić-Gulan	10	-	15	1,5	I
Mozak i um: temelji neurofilozofije	Brain and Mind: Foundations of Neurophilosophy	izv. prof. dr. sc. Saša Horvat	5	-	20	1,5	I
Stručna praksa I	Professional Practice I		-	25	-	1,5	I
Znanstveni rad I	Scientific Work I		-	25	-	1,5	I

** Izborni kolegij u mirovanju, ukida se u godini izmjene studijskog programa



POPIS MODULA/PREDMETA							
Godina studija: 3.							
Predmet	Course	Nositelj	P	V	S	ECTS	Status
Fiziologija i patofiziologija III	Physiology and Pathophysiology III	prof. dr. sc. Zlatko Trobonjača, dr. med.	34	25	45	10	O
Patologija	Pathology	izv. prof. Dora Fučkar Čupić	35	90	85	16	O
Farmakologija	Pharmacology	prof. dr. sc. Jasenka Mršić Pelčić	30	15	85	10	O
Medicinska mikrobiologija i parazitologija	Medical Microbiology and Parasitology	prof. dr. sc. Marina Bubonja Šonje, dr.med.	30	30	30	8	O
Klinička propedeutika	Clinical Propedeutics	prof. dr. sc. Alen Ružić	50	70	-	6	O
Psihološka medicina II	Psychological Medicine II	izv. prof. dr. sc. Ana Kaštelan, dr. med.	5	20	10	2	O
Fizika medicinske dijagnostike	Physics of Medical Diagnostics	izv. prof. dr. sc. Slaven Jurković	6	-	9	1	O
Medicinski engleski III	Medical English III	doc. dr. sc. Matea Butković	-	-	20	1	O
Izborni predmet 1	Elective course I		-	-	25	1,5	O
Izborni predmet 2	Elective course II		-	-	25	1,5	O
Izborni predmet 3	Elective course III		-	-	25	1,5	O
Izborni predmet 4	Elective course IV		-	-	25	1,5	O
Popis izbornih predmeta:							
Otrovne biljke i životinje našeg kraja	Life-Threatening Plants and Animals of Our Region	prof. dr. sc. Nada Starčević Čizmarević	21	-	4	1,5	I
Imunofiziologija i imunopatofiziologija trudnoće	Immunophysiology and Immunopathophysiology of Pregnancy	prof. dr. sc. Gordana Laškarin	10	-	15	1,5	I
Aditivne tehnologije	Additive Technology	izv. prof. dr. sc. Sven Maričić	-	-	25	1,5	I
Imunološki sustav i starenje	Immunity and Aging	izv. prof. dr. sc. Ilija Brizić	9	8	8	1,5	I
Kako slušati i govoriti s pacijentom	How to Listen and Speak to a Patient	izv. prof. dr.sc. Tatjana Čulina	5	10	10	1,5	I
Klinička bioetika	Clinical Bioethics	izv. prof. dr. sc. Gordana Pelčić	-	-	25	1,5	I
Regulacija rasta i diobe stanica u fiziološkim i patološkim uvjetima	Cell Growth and Cell Cycle Regulation in Physiological and Pathological Conditions	prof. dr. sc. Siniša Volarević	5	-	20	1,5	I
Zaštita osoba i okoliša pri radu s radionuklidima u medicini	Radiation Protection of Population and Environment from Ionizing Radiation Originating from Radionuclides in Medicine	izv. prof. dr. sc. Tatjana Bogović Crnčić	8	4	13	1,5	I
Metode gentskog	Next and Third	nasl. izv. prof. dr. sc. Ivana	5	10	10	1,5	I



sekvenciranja sljedeće i treće generacije u medicinskoj dijagnostici	Generation Sequencing Methods in Medical Diagnostic	Mihalek					
Prekanceroze u dojci	Precancerous Breast Disease	izv. prof. dr. sc. Manuela Avirović	10	-	15	1,5	I
Medicina utemeljena na dokazima	Evidence-Based Medicine	izv. prof. dr. sc. Goran Poropat	10	5	10	1,5	I
Epigenetika u zdravlju i bolesti	Epigenetics in Health and Diseases	doc. dr. sc. Sanja Dević Pavlić	5	-	20	1,5	I
Patogeneza zaraznih bolesti	Pathogenesis of Infectious Diseases	prof. dr. sc. Marina Bubonja Šonje	-	-	25	1,5	I
Tuberkuloza– prošlost i sadašnjost	Tuberculosis – Past and Present	prof. dr. sc. Brigita Tićac	-	-	25	1,5	I
Uloga HLA gena u transplantaciji organa i dijagnostici autoimunih bolesti	The Role of HLA Genes in Organ Transplantation and Diagnostics of Autoimmune Diseases	doc. dr. sc. Nataša Katalinić	5	5	15	1,5	I
Robotika u medicini	Robotics in Medicine	izv. prof. dr. sc. Sven Maričić	-	-	25	1,5	I
Metode imunoa- nalize proteina	Methods of Protein Immunoanalysis	prof. dr. sc. Tihana Lenac Roviš	10	9	6	1,5	I
Lokalni anestetici i imunološki sustav	Local Anesthetics and Immune System	nasl. doc. dr. sc. Miroslav Župčić	15	-	10	1,5	I
COVID-19: nova patofiziološka noksa	COVID-19: New Pathophysiological Noxa	prof. dr. sc. Ines Mrakovčić- Šutić	20	-	5	1,5	I
Melanom kože	Skin Melanoma	izv. prof. dr. sc. Koviljka Matušan Ilijaš	10	-	15	1,5	I
Antibiotici žrtve vlastitog uspjeha **	Antibiotics – Victims of Their Own Success	prof. dr. sc. Maja Abram	-	-	25	1,5	I
Primjenjena mikrobiologija	Applied Microbiology	prof. dr. sc. Marina Šantić	-	-	25	1,5	I
Kardiovaskularni biomarkeri–od molekule do kliničke primjene	Cardiovascular Biomarkers – From Molecules to Clinical Practice	nasl. doc. dr. sc. Teodora Žaninović-Jurjević	7	5	13	1,5	I
Istraživačka virologija	Experimental Virology	izv. prof. dr. sc. Vanda Juranić Lisnić	11	8	6	1,5	I
Bol – uzroci, dijagnoza i liječenje	Pain – Causes, Diagnosis and Treatment	prof. dr. sc. Kristina Pilipović	-	-	25	1,5	I
Parazitarne zoonoze	Parasite Zoonoses	doc. dr. sc. Mirna Mihelčić	5	-	20	1,5	I
Stručna praksa II	Professional Practice II		-	25	-	1,5	I
Znanstveni rad II	Scientific Work II		-	25	-	1,5	I

** Izborni kolegij u mirovanju, ukida se u godini izmjene studijskog programa



POPIS MODULA/PREDMETA							
Godina studija: 4.							
Predmet	Course	Nositelj	P	V	S	ECTS	Status
Interna medicina	Internal Medicine	prof. dr. sc. Goran Hauser	60	210	90	18	O
Radiologija	Radiology	izv.prof.dr.sc. Petra Valković Zujčić, dr.med.	30	30	10	3,5	O
Nuklearna medicina	Nuclear Medicine	izv. prof. dr. sc. Tatjana Bogović Crnčić	12	12	6	2	O
Neurologija	Neurology	izv. prof. dr. sc. Vladimira Vuletić	20	30	35	4,5	O
Psihijatrija	Psychiatry	prof. dr. sc. Gordana Rubeša	18	38	40	5	O
Infektologija s kliničkom mikrobiologijom	Infectology With Clinical Microbiology	izv.prof. dr. sc. Đurđica Cekinović Grbeša	50	40	50	8	O
Dermatovenerologija	Dermatovenerology	prof. dr. sc. Larisa Prpić Massari	20	30	10	3	O
Klinička onkologija	Clinical Oncology	izv.prof. dr. sc. Dragan Trivanović	15	15	-	2	O
Hitna stanja u medicini I	Emergency Medical Conditions I	nasl. doc. dr. sc. Martina Pavletić	29	96	4	7	O
Medicinski engleski IV	Medical English IV	izv. prof. dr. sc. Anamarija Gjuranc-Coha	-	-	20	1	O
Izborni predmet 1	Elective course I		-	-	25	1,5	O
Izborni predmet 2	Elective course II		-	-	25	1,5	O
Izborni predmet 3	Elective course III		-	-	25	1,5	O
Izborni predmet 4	Elective course IV		-	-	25	1,5	O
Popis izbornih predmeta:							
Helicobacter pylori infekcija	Helicobacter Pylori Infection	prof. dr. sc. Davor Štimac	8	-	17	1,5	I
Toksikologija	Toxicology	prof. dr. sc. Jasenka Mršić-Pelčić	-	-	25	1,5	I
Propedeutika ortopedije	Orthopaedic Propedeutics	doc. dr. sc. Tomislav Prpić	25	-	-	1,5	I
Animalni modeli humanih bolesti	Animal Models of Human Diseases	prof. dr. sc. Bojan Polić	5	-	20	1,5	I
Klinička seksologija	Clinical Sexology	nasl. izv. prof. dr. sc. Goran Arbanas	-	-	25	1,5	I
Ekonomski aspekti zdravstva	Where Economics Meets Medicine	prof. dr. sc. Gordana Blagojević Zagorac	5	5	15	1,5	I
Prehrana, metabolizam, starenje i bolesti povezane sa starenjem	Nutrition, Metabolism, Aging and Aging-Related Diseases	prof. dr. sc. Siniša Volarević	5	-	20	1,5	I
Suportivna skrb u onkoloških bolesnika	Supportive Care in Oncology Patients	prof. dr. sc. Renata Dobrila-Dintinjana	20	-	5	1,5	I
Jetra u žena: utjecaj hormonalnih, metaboličkih i imunoloških	Liver in Women: Influence of Hormonal, Metabolic and Immunologic Factors	prof. dr. sc. Sandra Milić	10	5	10	1,5	I



čimbenika							
Celijakija u odraslih	Celiac Disease in Adult Patients	doc. dr. sc. Vanja Licul	5	10	10	1,5	I
Hitna stanja u hematologiji*	Emergency Conditions in Haematology	prof. dr. sc. Toni Valković	5	-	20	1,5	I
Molekularne metode u hematopatologiji	Molecular Methods in Hematopathology	izv. prof. dr. sc. Ita Hadžisejdić	10	5	10	1,5	I
Kvaliteta života onkoloških i hematoloških bolesnika	Quality of Life in Patients With Hematologic and Solid Malignancies	doc. dr. sc. Duška Petranović	5	10	10	1,5	I
Mehanizam djelovanja probiotičkih mikroorganizama	Mechanism of Action of Probiotic Bacteria	prof. dr. sc. Ivana Gobin	5	-	20	1,5	I
Uvod u medicinsko odlučivanje	Introduction to Computer-Assisted Medical Decision	prof. dr. sc. Lidija Bilić-Zulle	5	-	20	1,5	I
Ultrazvuk štitne žlijezde	Thyroid Ultrasound	izv. prof. dr. sc. Tatjana Bogović Crnčić	5	20	-	1,5	I
Kronična bubrežna bolest	Chronic Kidney Disease	prof. dr. sc. Sanjin Rački	15	-	10	1,5	I
Kardiovaskularni kontinuum	Cardiovascular Continuum	prof. dr. sc. Viktor Peršić	10	10	5	1,5	I
Klinički aspekti disfunkcije endotela	Endothelial Dysfunction in Clinical Practice	prof. dr. sc. Viktor Peršić	7	5	13	1,5	I
Slikovne metode u gastroenterologiji**	Imaging Methods in Gastroen	nasl. prof. dr. sc. Marko Banić	10	5	10	1,5	I
Klinička prehrana i dijetoterapija*	Clinical Nutrition and Dietotherapy	prof. dr. sc. Alen Ružić	7	5	13	1,5	I
Humani papiloma virus i preneoplasične i neoplasične promjene vrata maternice	Human Papilloma Virus, Pre-neoplastic and Neoplastic Lesions of the Cervix	prof. dr. sc. Senija Eminović	10	-	15	1,5	I
Anatomija u kliničkom pregledu	Anatomy in Clinical Examination	izv. prof. dr. sc. Juraj Arbanas, dr. med.	5	-	20	1,5	I
Medicina ronjenja za praktičare	Diving Medicine for Practitioners	doc. dr. sc. Igor Barković	15	6	4	1,5	I
Biomedicinska istraživanja i društvene vrijednosti	Biomedical Research and Societal Values	izv. prof. dr. sc. Vanja Pupovac	5	-	20	1,5	I
Pozitronska emisijska tomografija	Positron Emission Tomography	nasl. izv. prof. dr. sc. Antonija Balenović	10	5	10	1,5	I
Alergijske i autoimune bolesti u dermatologiji	Allergic and Autoimmune Diseases in Dermatology	prof. dr. sc. Larisa Prpić Massari	10	5	10	1,5	I
Interdisciplinarni pristup dermatoonkologiji	Interdisciplinary Approach to Dermato-oncology	prof. dr. sc. Marija Kaštelan	10	5	10	1,5	I
Kako čitati elektrokardiogram u svakodnevnoj	How to Read Electrocardiogram in Everyday Practice?	doc.dr.sc. Zlatko Čubranić	10	-	15	1,5	I



praksi?							
Medikamentozni egzantemi i kožne nuspojave lijekova	Adverse Cutaneous Drug Eruptions	prof. dr. sc. Sandra Peternel	-	-	25	1,5	I
Stigma u psihijatriji	Stigma in Psychiatry	izv. prof. dr. sc. Ana Kaštelan, dr. med.	-	-	25	1,5	I
Prehrana i imunološki odgovor: istine i zablude	Nutrition and Immune Response: Truths and Misconceptions	prof. dr. sc. Ines Mrakovčić Šutić	5	-	20	1,5	I
Suvremeni pristup dijagnostici upalnih bolesti crijeva	A Modern Approach to the Diagnosis of Inflammatory Bowel Disease	izv. prof. dr. sc. Dora Fučkar Čupić	5	10	10	1,5	I
Multidisciplinarni pristup kvaliteti života hematoloških i onkoloških bolesnika	Multidisciplinary Approach to Quality of Life in Patients With Hematologic and Solid Malignancies	doc. dr. sc. Duška Petranović	5	10	10	1,5	I
Stručna praksa III	Professional Practice III		-	25	-	1,5	I
Znanstveni rad III	Scientific Work III		-	25	-	1,5	I

* Izborni kolegij u mirovanju

** Izborni kolegij u mirovanju, ukida se u godini izmjene studijskog programa



POPIS MODULA/PREDMETA							
Godina studija: 5.							
Predmet	Course	Nositelj	P	V	S	ECTS	Status
Kirurgija	Surgery	prof. dr. sc. Miljenko Kovačević	40	118	50	11	O
Urologija	Urology	prof. dr. sc. Josip Španjol	15	22	5	2	O
Anesteziologija, reanimatologija i intenzivna medicina	Anaesthesiology, Reanimatology and Intensive Medicine	prof. dr. sc. Vlatka Sotošek	12	70	-	4	O
Neurokirurgija	Neurosurgery	doc. dr. sc. Hrvoje Šimić	8	8	4	1	O
Fizikalna i rehabilitacijska medicina	Physical and Rehabilitation Medicine	prof. dr. sc. Tea Schnurrer-Luke-Vrbanić	22	15	-	2	O
Ortopedija	Orthopaedics	prof. dr. sc. Branko Šestan	30	32	-	3,5	O
Pedijatrija	Paediatrics	izv. prof. dr. sc. Kristina Lah Tomulić	45	102	70	11	O
Oftalmologija	Ophthalmology	izv. prof. dr. sc. Tea Čalikušić Mance	36	26	-	3,5	O
Otorinolaringologija	Otorhinolaryngology	prof. dr. sc. Tamara Braut	30	30	15	4,5	O
Maksilofacijalna kirurgija i stomatologija	Maxillofacial Surgery and Dental Medicine	prof. dr. sc. Margita Belušić	22	10	-	2	O
Transfuzijska medicina	Transfusion Medicine	prof. dr. sc. Sanja Balen	20	-	5	1,5	O
Medicinska genetika	Medical Genetics	izv. prof. dr. sc. Nina Pereza	18	13	14	3	O
Medicinska sociologija	Medical Sociology	prof. dr. sc. Marko Medved, dipl. theol.	10	-	10	1	O
Epidemiologija	Epidemiology	prof. dr. sc. Branko Kolarić	30	15	15	3,5	O
Zdravstvena ekologija	Health Ecology	prof. dr. sc. Sandra Pavičić Žeželj	20	15	15	2,5	O
Medicinski engleski V	Medical English V	doc. dr. sc. Matea Butković	-	-	20	1	O
Izborni predmet 1	Elective course I		-	-	25	1,5	O
Izborni predmet 2	Elective course II		-	-	25	1,5	O
Popis izbornih predmeta:							
Pretilost	Obesity	prof. dr. sc. Gordana Rubeša	5	10	10	1,5	I
Neurokognitivna rehabilitacija u psihijatriji	Neurocognitive Rehabilitation in Psychiatry	nasl. prof. dr. sc. Vesna Šendula-Jengiđ	10	5	10	1,5	I
Kako živjeti sa sustavnom reumatskom bolešću	How to Live With a Systemic Rheumatic Disease?	prof. dr. sc. Srđan Novak	10	15	-	1,5	I
Živjeti s dijabetesom	Living With Diabetes	prof. dr. sc. Dubravka Jurišić-Eržen	15	4	6	1,5	I
Dijagnostička magnetska rezonancija	Diagnostic Magnetic Resonance Imaging	prof. dr. sc. Damir Miletić	10	-	15	1,5	I
Dijagnostika i liječenje bolnih stanja kralježnice minimalno invazivnim procedurama	Diagnostics and Treatment of Spine Pain Syndromes Using Minimally Invasive Procedures	nasl. izv. prof. dr. sc. Karlo Houra	20	-	5	1,5	I
Osnove seksualne	The Basics of Sexual	nasl. doc. dr. sc. Vladimir	-	-	25	1,5	I



medicine - multidisciplinarni pristup	Medicine – Multidisciplinary Approach	Mozetič					
Kako provesti istraživanje u psihijatriji?	How to Conduct Research in Psychiatry?	izv. prof. dr. sc. Marina Letica Crepulja	-	-	25	1,5	I
Psihoonkologija i duhovnost	Psycho-oncology and Spirituality	izv. prof. dr. sc. Ivana Ljubičić Bistrović	5	10	10	1,5	I
Duhovnost i psihičke bolesti	Spirituality and Mental Illnesses	izv. prof. dr. sc. Marija Vučić Peitl	5	10	10	1,5	I
Napredna imunologija u kontekstu translacijske medicine	Advanced Immunology in Context of Translational Medicine	prof. dr. sc. Felix Martinus Wensveen	5	5	15	1,5	I
Mehanizmi neuroplastičnosti mozga u neurorehabilitaciji: moderni pristupi i klinička budućnost	Mechanisms of Neuroplasticity in Neuropediatrics: Modern Approach and Clinical Future	nasl. doc. Viviana Avancini-Dobrović	5	-	20	1,5	I
Pedijatrijska propedeutika*	Propedeutics of Pediatrics	doc. dr. sc. Ana Milardović	5	15	5	1,5	I
Temelji transplantacije bubrega i suvremena istraživanja	Basics of Kidney Transplantation and Modern Research	prof. dr. sc. Dean Markić	-	-	25	1,5	I
Bubreg u trudnoći**	Kidney and Pregnancy	izv. prof. dr. sc. Lidija Orlić	10	5	10	1,5	I
Psihoterapijski pravci	Approaches in Psychotherapy	doc. dr. sc. Aleksandra Stevanović	10	5	10	1,5	I
Kliničke i imunološke značajke transplantacije bubrega	Clinical and Immunological Aspects of Kidney Transplantation	izv. prof. dr. sc. Stela Živčić-Čosić	10	-	15	1,5	I
Patogeneza toplinskih ozljeda	Pathogenesis of Thermal Injuries	prof. dr. sc. Ines Mrakovčić-Šutić	5	-	20	1,5	I
Animalni modeli u urološkim istraživanjima s kliničkom primjenom	Animal Models in Urological Research With Clinical Implementation	prof. dr. sc. Josip Španjol	-	-	25	1,5	I
Rano otkrivanje i liječenje karcinoma prostate	Early Detection and Treatment of Prostate Cancer	prof. dr. sc. Dean Markić	-	-	25	1,5	I
Praktična primjena ultrazvuka u kirurgiji i urologiji	Practical Application of Ultrasound in Surgery and Urology	prof. dr. sc. Josip Španjol	-	-	25	1,5	I
Akutno bubrežno oštećenje**	Acute Kidney Injury	izv. prof. dr. sc. Lidija Orlić	10	5	10	1,5	I
Eksperimentalni razvoj protutijela	Immunization and Antibody Development	prof. dr. sc. Tihana Lenac Roviš	6	14	5	1,5	I
Zdravstvena zaštita školske djece i adolescenata	Health Care for School Children and Adolescents	izv. prof. dr. sc. Tatjana Čulina	5	10	10	1,5	I
Molekularna biologija u	Molecular Biology in	prof. dr. sc. Romano Oguić	10	-	15	1,5	I



urologiji-praktična primjena	Urology – Practical Application						
Pedijatrijski kompendij*	Paediatric Compendium	prof. dr. sc. Goran Palčevski	15	-	10	1,5	I
Traumatska ozljeda mozga	Traumatic Brain Injury	nasl. prof. dr. sc. Željko Župan	5	12	8	1,5	I
Kirurško liječenje cerebrovaskularne bolesti	Surgical Treatment of Cerebrovascular Disease	prof. dr. sc. Miljenko Kovačević	5	15	5	1,5	I
Laparoskopija u abdominalnoj kirurgiji	Laparoscopic Abdominal Surgery	izv. prof. dr. sc. Harry Grbas	-	-	25	1,5	I
Derivacije urinarnog puta	Urinary Tract Derivations	prof. dr. sc. Romano Oguić	-	-	25	1,5	I
Personalizirana medicina i javno zdravstvo	Personalised Medicine and Public Health	nasl. prof. dr. sc. Iva Sorta Bilajac-Turina	-	-	25	1,5	I
Estetska kirurgija glave i vrata	Aesthetic Head and Neck Surgery	prof. dr. sc. Margita Belušić	15	-	10	1,5	I
Benigna hiperplazija prostate i kateterizacija mokraćnoga mjehura	Benign Prostatic Hyperplasia and Urinary Catheterization	prof. dr. sc. Dean Markić	-	-	25	1,5	I
Nanotehnologija u oftalmologiji	Nanotechnology in Ophthalmology	izv. prof. dr. sc. Goran Pelčić	-	-	25	1,5	I
Psihoterapija u dječjoj i adolescentnoj psihijatriji	Psychotherapy in Child and Adolescent Psychiatry	izv. prof. dr. sc. Ana Kaštelan	8	13	4	1,5	I
Prevenција ovisnosti u adolescenciji	Addiction Prevention in Adolescence	prof. dr. sc. Elizabeta Dadić-Hero	10	-	15	1,5	I
Ozljede lokomotornog sustava djece	Injuries of the Locomotor System in Children	izv. prof. dr. sc. Nado Bukvić	15	-	10	1,5	I
Umijeće raščlanjivanja i sastavljanja u znanosti: izrada konferencijskih priopćenja i sažetaka znanstvenih članaka	The Art of Analysis and Composition in Science: the Making of Conferences Press Releases and Summaries of Scientific Articles	izv. prof. dr. sc. Nina Pereza	-	-	25	1,5	I
Kako prepoznati česte i rijetke neurodegenerativne bolesti s parkinsonizmom?	How Can We Recognize and Differentiate Common and Uncommon Types of Neurodegenerative Diseases With Parkinsonism?	izv. prof. dr. sc. Vladimira Vuletić	10	5	10	1,5	I
Kako razlikovati demencije?	How Can We Differentiate Dementia?	izv. prof. dr. sc. Vladimira Vuletić	10	5	10	1,5	I
Neurostimulacije i neuromodulacije u neurodegenerativnim bolestima	Neurostimulation and Neuromodulation in Neurodegenerative Disease	izv. prof. dr. sc. Vladimira Vuletić	10	5	10	1,5	I
Anatomska sekcija topografskih regija glave i vrata*	Anatomical Dissection of the Topographic Regions of the Head and Neck	izv. prof. dr. sc. Juraj Arbanas	5	20	-	1,5	I



Kirurgija malignih bolesti dojke	Surgery of Malignant Breast Disease	izv.prof. dr. sc. Damir Grebić	8	12	5	1,5	I
Hitna stanja u otorinolaringologiji	Emergencies in Otorhinolaryngology	prof. dr. sc. Tamara Braut	5	15	5	1,5	I
Zlostavljanje i zanemarivanje djece	Child Abuse and Neglect	prof. dr. sc. Igor Prpić	15	-	10	1,5	I
Menadžer u zdravstvu	Health Care Manager	prof. dr. sc. Igor Prpić	15	-	10	1,5	I
Prehrana u dječjoj dobi*	Paediatric Nutrition	prof. dr. sc. Goran Palčevski	-	-	25	1,5	I
Sve o koljenu	All About Knee	prof. dr. sc. Gordan Gulan	15	-	10	1,5	I
Posebnosti rehabilitacije osoba starije životne dobi	Particularities of Rehabilitation of Elderly Persons	izv. prof. dr. sc. Tatjana Kehler	15	5	5	1,5	I
Rinološka alergologija	Rhinological Allergology	prof. dr. sc. Tamara Braut	5	5	15	1,5	I
Aditivne tehnologije u ORL	Additive Technology in ENT	izv. prof. dr. sc. Dubravko Manestar	-	-	25	1,5	I
Moć mirisa, izvor dobrog raspoloženja	Power of Scent, a Source of Good Mood	prof. dr. sc. Tamara Braut	5	5	15	1,5	I
Robotika u neurorehabilitaciji	Neurorehabilitation Robotics	prof. dr. sc. Tea Schnurrer-Luke-Vrbanić	10	-	15	1,5	I
Neurorehabilitacija	Neurorehabilitation	prof. dr. sc. Tea Schnurrer-Luke-Vrbanić	10	-	15	1,5	I
Život s multiplom sklerozom (rehabilitacijski postupak)	Life With Sclerosis Multiplex (Rehabilitation Algorithm)	prof. dr. sc. Tea Schnurrer-Luke-Vrbanić	10	-	15	1,5	I
Amputacija ekstremiteta nije kraj već novi početak (rehabilitacijski postupak)	Amputation of the Extremity is Not the End but the New Beginning (Rehabilitation Algorithm)	prof. dr. sc. Tea Schnurrer-Luke-Vrbanić	10	-	15	1,5	I
Život u tišini	Life in Silence	izv.prof. dr. sc. Marko Velepich	5	10	10	1,5	I
Osnovno održavanje života, primjena AVD-a i zbrinjavanje dišnog puta*	Basic life support, automated external defibrillation and airway management	doc.dr.sc. Mirna Bobinac	2	23	-	1,5	I
Primjena ultrazvuka u hitnim stanjima I*	Ultrasound examination in emergency situations I	prof.dr.sc. Alen Protić	2	23	-	1,5	I
Primjena ultrazvuka u hitnim stanjima II*	Ultrasound examination in emergency situations II	prof.dr.sc. Alen Protić	2	23	-	1,5	I
Stručna praksa IV	Professional Practice IV		-	25	-	1,5	I
Znanstveni rad IV	Scientific Work IV		-	25	-	1,5	I

* Izborni kolegiji u mirovanju

** Izborni kolegij u mirovanju, ukida se godini izmjene studijskog programa



POPIS MODULA/PREDMETA							
Godina studija: 6.							
Predmet	Course	Nositelj	P	V	S	ECTS	Status
Ginekologija i opstetricija	Gynaecology and Obstetrics	izv. prof. dr. sc. Alemka Brnčić-Fischer	90	80	30	12	O
Sudska medicina	Forensic Medicine	prof. dr. sc. Dražen Cuculić	20	29	10	3	O
Obiteljska medicina	Family Medicine	izv. prof. dr. sc. Branislava Popović, dr. med.	30	100	30	6	O
Javno zdravstvo	Public Health	prof. dr. sc. Vanja Vasiljev, dipl. sanit. ing.	30	15	15	4	O
Medicina rada	Occupational Medicine	prof. dr. sc. Hrvoje Lalić	15	2	3	1,5	O
Kliničko prosuđivanje	Clinical Assessment	prof. dr. sc. Srđan Novak	24	-	26	3	O
Klinička farmakologija	Clinical Pharmacology	prof. dr. sc. Dinko Vitezić	10	-	45	3	O
Simulacija kliničkih vještina	Simulation of Clinical Skills	prof. dr. sc. Alen Protić	8	125	-	6	O
Hitna stanja u medicini II	Emergency Medical Conditions II	prof. dr. sc. Miljenko Kovačević	2	127	-	7	O
Medicinski engleski VI	Medical English VI	izv. prof. dr. sc. Anamarija Gjuranić-Coha	-	-	20	1	O
Liječničke vještine I	Medical Skills I	izv. prof. dr. sc. Sandro Brusich, dr. med, izv. prof. dr. sc. Goran Poropat, dr. med.	-	70	-	4	O
Liječničke vještine II	Medical Skills II	doc. dr. sc. Nina Bašić-Marković, dr. med. izv. prof. dr. sc. Gordana Pelčić, dr. med.	-	65	-	4	O
Izborni predmet 1	Elective course I		-	-	25	1,5	O
Diplomski rad i diplomski ispit	Graduation Exam and Thesis		-	-	120	4	O
Popis izbornih predmeta:							
Astma i alergijske bolesti u djece	Asthma and Allergies in Children	prof. dr. sc. Srđan Banac	8	10	7	1,5	I
Genetički preinačena hrana danas u Hrvatskoj	Genetically Modified Food in Croatia Today	prof. dr. sc. Sandra Pavičić Žeželj	-	-	25	1,5	I
Suradna psihijatrija	Collaborative Psychiatry	izv. prof. dr. sc. Ika Rončević-Gržeta	-	10	15	1,5	I
Genetički čimbenici u etiologiji učestalih spontanih pobačaja	Genetic Factors in the Etiology of Recurrent Spontaneous Abortions	prof. dr. sc. Saša Ostojić	10	-	15	1,5	I
Mediji i zdravstvo: Medicinari i novinari-suparnici ili suradnici?	Media and Health Care: Medical Workers and Journalists – Enemies or Associates?	nasl. prof. dr. sc. Iva Sorta-Bilajac Turina	-	-	25	1,5	I



Organizacija, planiranje i ekonomika zdravstva, uloga i ovlasti Liječničke komore i Liječničkog zbora	Organization, Planning and Health Economics, the Role and Authority of the Medical Chamber and Medical Association	nasl. doc. dr. sc. Vladimir Mozetič	15	5	5	1,5	I
Patogeneza i molekularna patologija ginekoloških malignih bolesti i njihov klinički značaj	Pathogenesis and Molecular Pathology of Gynecological Malignancies and Their Clinical Significance	izv. prof. dr. sc. Emina Babarović	10	5	10	1,5	I
Povratak u budućnost - integrativan pristup u suvremenoj pedijatriji	Back to the Future – Integrative Paediatrics	izv. prof. dr. sc. Iva Bilić Čače	20	5	-	1,5	I
Fetus kao pacijent	Foetus as a Patient	doc. dr. sc. Aleks Finderle	10	5	10	1,5	I
Plodnost i neplodnost	Fertility and Infertility	prof. dr. sc. Neda Smiljan Severinski	8	7	10	1,5	I
Prenatalna dijagnostika	Prenatal Diagnostics	izv. prof. dr. sc. Jadranka Vraneković	15	10	-	1,5	I
Vrat maternice i zdravlje žene	Uterine Cervix and Women's Health	izv. prof. dr. sc. Alemka Brnčić-Fischer	10	5	10	1,5	I
Istraživački pristup etiologiji shizofrenije	Research Approach to Etiology of Schizophrenia	prof. dr. sc. Gordana Rubeša	5	-	20	1,5	I
Gerijatrija	Geriatrics	izv. prof. dr. sc. Branislava Popović	15	10	-	1,5	I
Rak nije mrak**	Cancer is Not a Nightmare	prof. dr. sc. Jelena Roganović	15	-	10	1,5	I
Hitna stanja u pedijatriji kroz scenarije*	Emergencies in Children Through Scenarios	izv. prof. dr. sc. Kristina Lah Tomulić	5	15	5	1,5	I
Debljina i trudnoća	Obesity and Pregnancy	izv. prof. dr. sc. Tea Štimac	15	0	10	1,5	I
Operativni zahvati s minimalnom invazijom u ginekologiji	Minimally Invasive Surgery in Gynaecology	doc. dr. sc. Marko Klarić	-	25	-	1,5	I
Sudska medicina i kardiovaskularni sustav**	Forensic Medicine and the Cardiovascular System	izv. prof. dr. sc. Valter Stemberga	20	-	5	1,5	I
Klinička genetika	Clinical Genetics	prof. dr. sc. Saša Ostojić	14	-	11	1,5	I
Bioetički aspekti forenzike*	Bioethical Aspects of Forensic Medicine	prof. dr. sc. Dražen Cuculić	20	-	5	1,5	I
Forenzička psihijatrija i pravo	Forensic Psychiatry and the Law	nasl. prof. dr. sc. Vesna Šendula-Jengić	10	5	10	1,5	I
Prirodni lijekovi činitelji	Natural Health Remedies	doc. dr. sc. Gordana Kendel Jovanović	-	-	25	1,5	I
Nealkoholna masna bolest jetre kao multisistemna bolest	Nonalcoholic Fatty Liver Disease – a Multisystem Disease	izv. prof. dr. sc. Ivana Mikolašević	10	5	10	1,5	I
Hiperbarična oksigenacija u	Hyperbaric Oxygenation	doc. dr. sc. Igor Barković	15	6	4	1,5	I



kliničkoj praksi	in Clinical Practice						
Pomorska i hiperbarična medicina	Maritime and Hyperbaric Medicine	doc. dr. sc. Igor Barković	18	3	4	1,5	I
Hitna stanja u sudskoj medicini	Emergency Conditions in Forensic Medicine	prof. dr. sc. Dražen Cuculić	10	-	15	1,5	I
Obrada i klasična sudsko-medicinska identifikacija ljudskih posmrtnih ostataka**	Analysis and Classical Forensic Identification of Human Remains	prof. dr. sc. Alan Bosnar	10	-	15	1,5	I
Ultrazvuk u nadzoru trudnoće	Ultrasound in Evaluation of Pregnancy	prof. dr. sc. Oleg Petrović	-	-	25	1,5	I
Život i zdravlje u ruralnoj zajednici	Life and Health in Rural Community	prof. dr. sc. Vanja Vasiljev	3	20	2	1,5	I
Izvanredna stanja kao javnozdravstveni problem	Public Health Response in Crisis	nasl. doc. dr. sc. Nataša Janev Holcer	5	15	5	1,5	I
Hitna psihijatrijska stanja	Urgent Psychiatric Conditions	prof. dr. sc. Klementina Ružić	10	5	10	1,5	I
Intervencijska kardiologija i endovaskularna medicina kroz praktične prikaze	Interventional Cardiology and Endovascular Medicine Through Practice	izv. prof. dr. sc. Vjekoslav Tomulić	3	15	7	1,5	I
Od stanice do dijagnoze – klinička citologija u minimalno invazivnoj dijagnostici malignih tumora	From Cell to Diagnosis – Clinical Cytology in Minimally Invasive Diagnosis of Malignant Tumors	izv. prof. dr. sc. Danijela Vrdoljak-Mozetić	5	-	20	1,5	I
Napredno održavanje života	Advanced life support	doc.dr.sc. Mirna Bobinac	2	23	-	1,5	I
Najčešća životno ugrožavajuća stanja – pristup i zbrinjavanje	Approach and treatment of the most common life threatening conditions	prof. dr. sc. Vlatka Sotošek	2	23	-	1,5	I
Upravljanje timskim resursima – CRM trening I	Crew resource management – CRM I	doc.dr.sc. Janja Tarčuković	2	23	-	1,5	I
Upravljanje timskim resursima – CRM trening II	Crew resource management – CRM II	doc.dr.sc. Janja Tarčuković	2	23	-	1,5	I
Stručna praksa V	Professional Practice V		-	25	-	1,5	I
Znanstveni rad V	Scientific Work V		-	25	-	1,5	I

* Izborni kolegij u mirovanju

** Izborni kolegij u mirovanju, ukida se u godini izmjene studijskog programa

Prodekanica za nastavu

Prof. dr.sc. Ivana Marić