



Univerza v Mariboru

Medicinska fakulteta

Taborska ulica 8
2000 Maribor, Slovenija

IZVLEČEK IZ ELABORATA – ENOVIT MAGISTRSKI ŠTUDIJSKI PROGRAM SPLOŠNA MEDICINA 2020/2021

Zgodovina delovanja zavoda:

Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru je bila ustanovljena z Odlokom o preoblikovanju Univerze v Mariboru, ki ga je soglasno sprejel Državni zbor Republike Slovenije 2. oktobra 2003. Svet za visoko šolstvo RS je 3. decembra 2003 potrdil univerzitetni študijski program »Splošna medicina« in z razpisom objavil tudi 80 vpisnih mest za prve študente. Prva generacija študentov medicine se je vpisala v študijskem letu 2004/2005.

V študijskem letu 2009/10 je bil skladno z zahtevami Bolonskega procesa uveden enoviti magistrski študijski program Splošna medicina. V letu 2016 je bil študijski program EMŠP Splošna medicina temeljito prenovljen v skladu s sodobnimi zahtevami študija medicine in se je pričel izvajati v študijskem letu 2017/18.

Medicinska fakulteta je članica Univerze v Mariboru. Njen sedež je na Taborski 8, kamor se je fakulteta preselila v septembru mesecu leta 2013 in pričela z izvedbo študijskega procesa na novi lokaciji v študijskem letu 2013/2014.

V Univerzitetnem kliničnem centru Maribor na Ljubljanski ulici 5 je bila dne 30. 9. 2004 svečano odprta zgradba, kjer se danes nahaja Inštitut za anatomijo, histologijo in embriologijo ter Laboratorij za molekularno biologijo z genetiko. Dne 27. 1. 2006 so bili predani namenu obnovljeni prostori Laboratorijskega centra MF UM na Magdalenskem trgu 5.

Ustanovitev Medicinske fakultete in izvajanje študija medicine je bila ena od razvojnih prioritet Univerze v Mariboru. Razvoj medicinskih ved v geografskem prostoru ob državni meji v Evropski uniji pa prispeva tudi h krepitvi nacionalnih intelektualnih potencialov.

Opredelitev temeljnih ciljev programa oz. splošnih in predmetnospecifičnih kompetenc

Temeljni cilji programa

Temeljni cilj predlaganega enovitega magistrskega študijskega programa Splošna medicina je pripraviti študente za samostojno delo zdravnika.

- V tem smislu bodo pridobili znanje o zdravju, ohranjanju zdravja, boleznih in preventivnih ukrepih v kontekstu posameznika in njegovega položaja v družini in družbi.
- Pridobili bodo znanja in spretnosti osnovnih kliničnih veščin kot je ugotavljanje poteka bolezni, izvajanje fizikalnih preiskav in interpretiranje rezultatov teh preiskav. Usposobljeni bodo za primerno izvedbo osnovnih tehničnih postopkov in spretnosti v komuniciranju s pacienti.
- Študenti bodo pridobili vedenje, potrebno za doseganje visokih standardov medicinske prakse in etike tako pri skrbi za posameznike, populacijo kot za njihov osebni strokovni razvoj.

Ob ožjih ciljih, ki izvirajo iz medicinskih ved, bodo z izvajanjem navedenega enovitega magistrskega študijskega programa Splošna medicina uresničeni še širši družbeni cilji:

- Izboljšanje zdravstvene oskrbe in s tem zdravstvenega stanja prebivalcev severovzhodne Slovenije.

Maribor, januar 2020

- Zagotoviti zadostno število zdravnikov v Republiki Sloveniji, v skladu z oceno Ministrstva za zdravje, narejeno na podlagi analize demografskih značilnosti zdravniške populacije (glej utemeljitev vloge).
- Zagotoviti hitrejši razvoj medicinskih znanosti na regionalni ravni in ob sodelovanju z Medicinsko fakulteto Univerze v Ljubljani na nacionalni ravni. Univerza v Mariboru predstavlja infrastrukturni in vsebinski potencial tudi za interdisciplinarno sodelovanje na znanstvenoraziskovalnem in izobraževalnem področju ter osnovo za nadaljnje mednarodno sodelovanje.

Splošne kompetence, ki se pridobijo s programom

Enovit magistrski študijski program Splošna medicina omogoča študentom pridobitev strokovnega znanja s študijem teoretičnih in metodoloških konceptov, usposobljenost za prenos in uporabo teoretičnega znanja v prakso in reševanje strokovnih in delovnih problemov, zlasti z iskanjem novih virov znanja in uporabo znanstvenih metod, razvijanje zmožnosti za sporazumevanje v stroki in med strokami, kooperativnost in delo v skupini, strokovno kritičnost in odgovornost, iniciativnost in samostojnost pri odločanju ter vodenju najzahtevnejšega dela. Sestavni del programa je tudi praktično izobraževanje v delovnem okolju zdravnika. Poudarek študijskega programa je na pridobivanju splošnih znanj, analize znanj in sinteze, na razvoju komunikacijskih sposobnosti, delo v mednarodnem okolju; pomemben element je etična zavezanost poklicu in profesionalni etiki ter pridobivanju znanja s področja etike v medicini in s področja deontologije.

Diplomant bo po zaključenem študiju sposoben za samostojno delo v ambulanti splošne medicine, tako v smislu ugotavljanja vseh bolezenskih stanj kakor tudi v smislu zdravljenja le-teh. Za njegovo nadaljnje izobraževanje pa so potrebne seveda specializacije v smereh, ki jih predpisuje zdravniška zbornica na nacionalnem oz. evropskem nivoju.

Predmetnospecifične kompetence, ki se pridobijo s programom

Študent bo s programom pridobil znanja s področja predkliničnih predmetov (npr. anatomija, biokemija, fiziologija, ...) in kliničnih predmetov (interna medicina, kirurgija, pediatrija, družinska medicina...). Po zaključenem programu bo obvladal:

- poznavanje in razumevanje utemeljitev in zgodovine razvoja medicine;
- sposoben bo za reševanje konkretnih medicinskih in zdravstvenih problemov z uporabo znanstvenih metod in postopkov;
- obvladal bo temeljna znanja na področju medicine, sposoben bo povezovati znanja z različnih področij medicine in jih aplicirati;
- sposoben bo umeščati nove informacije v kontekst medicine;
- razumel bo splošne strukture medicine ter povezanost med njenimi poddisciplinami, kot so posamezne specializacije;
- razvijal bo veščine in spretnosti v uporabi znanja na strokovnem področju medicina;
- uporabljal bo informacijsko - komunikacijsko tehnologijo na strokovnem področju medicina.

Mednarodno sodelovanje z drugimi tujimi inštitucijami (s podpisanimi dogovori v okviru programa Erasmus+)

MF UM ima podpisane Erasmus+ pogodbe z naslednjimi univerzami in medicinskimi fakultetami:

1. Medizinische Universität WIEN, DUNAJ, AVSTRIJA
2. Medical University of GRAZ, GRADEC, AVSTRIJA
3. Medical University of INNSBRUCK, INNSBRUCK, AVSTRIJA
4. University GHENT, Faculty of Medicine and Health Sciences, GHENT, BELGIJA
5. Medical University Sofia, SOFIA, BOLGARIJA
6. Medical University Varna, VARNA, BOLGARIJA
7. Charles University in PRAGUE, 1st Faculty of Medicine, PRAGA, ČEŠKA
8. Charles University in PRAGUE, 3rd Faculty of Medicine, PRAGA, ČEŠKA

9. University of COPENHAGEN, KOPENHAGEN, DANSKA
10. University of OULO, Faculty of Medicine, OULU, FINSKA
11. University of BREST, BREST, FRANCIJA
12. University of Crete, HERAKLION, GRČIJA
13. Univerza v SPLITU, Medicinska fakulteta, SPLIT, HRVAŠKA
14. Univerza v REKI, Medicinska fakulteta, REKA, HRVAŠKA
15. Sveučilište Josipa Juraja Strossmayerja OSIJEK, OSIJEK, HRVAŠKA
16. Università Degli Studi di GENOVA, GENOVA, ITALIJA
17. Università Degli Studi di PADOVA, PADOVA, ITALIJA
18. Università di PISA, PISA, ITALIJA
19. University of SASSARI, SASSARI, ITALIJA
20. University of TRIESTE, TRST, ITALIJA
21. Sapienza University of Rome, RIM, ITALIJA
22. University of LATVIA, RIGA, LATVIJA
23. University of DEBRECEN, Medical and Health Centre, DEBRECEN, MADŽARSKA
24. University of PÉCS, PÉCS, MADŽARSKA
25. University of SZEGED, SZEGED, MADŽARSKA
26. SEMMELWEIS University Budapest, Faculty of Medicine, BUDIMPEŠTA, MADŽARSKA
27. SS Cyril and Methodius UniVersity Skopje, SKOPJE, MAKEDONIJA
28. State Unviersity of Tetova, TETOVO, MAKEDONIJA
29. University AACHEN Medical Faculty, AACHEN, NEMČIJA
30. University of LEIPZIG, LEIPZIG, NEMČIJA
31. Johannes Gutenberg Universität MAINZ, MAINZ, NEMČIJA
32. Medizinische Fakultät der Eberhard Karls Universität TÜBINGEN, TÜBINGEN, NEMČIJA
33. Georg-August-Universität GÖTTINGEN, GÖTTINGEN, NEMČIJA
34. University of Lübeck, LÜBECK, Nemčija
35. Ludwig-Maximilian-University MÜNCHEN, MÜNCHEN, NEMČIJA
36. Heinrich-Heine-Universität DÜSSELDORF, DÜSSELDORF, NEMČIJA
37. Julius-Maksimilians-Universität Würzburg, WÜRZBURG, NEMČIJA
38. Universität des Saarlandes, SAARLAND, NEMČIJA
39. Jagiellonian University KRAKOW, KRAKOW, POLJSKA
40. Medical University of WARSAW, VARŠAVA, POLJSKA
41. Academia Medyczna We WROCLAWU, WROCLAW, POLJSKA
42. Uniwersytet Slaski w KATOWICACH, KATOVICE, POLJSKA
43. University of Medical Sciences POZNAN, POZNAN, POLJSKA
44. Jan Kochanowski University in KIELCE, KIELCE, POLJSKA
45. Faculty of Medicine of the University of PORTO, PORTO, PORTUGALSKA
46. Instituto de Ciências Biomédicas de Abel Salazar (ICBAS), University of PORTO, PORTO, PORTUGALSKA
47. Faculty of Medicine of the University of LISBON, LIZBONA, PORTUGALSKA
48. University of COIMBRA, COIMBRA, PORTUGALSKA
49. University of Medicine and Pharmacy CLUJ-NAPOCA, CLUJ-NAPOCA, ROMUNIJA
50. University of Medicine and Pharmacy of Craiova, CRAIOVA, ROMUNIJA
51. Univerzita Pavla Jozefa Šafarika v KOSICIACH, KOŠICE, SLOVAŠKA
52. Comenius University in Bratislava, BRATISLAVA, SLOVAŠKA
53. Universitat Internacional de CATALUNYA, BARCELONA, ŠPANIJA
54. Universidad de MALAGA Facultad de Medicina, MALAGA, ŠPANIJA

Podpisani drugi sporazumi o sodelovanju:

1. Medicinska fakulteta Univerze v Sarajevu (Erasmus+ KA107), BOSNA IN HERCEGOVINA
2. Medicinska fakulteta Univerze v Mostarju, BOSNA IN HERCEGOVINA
3. Univerza v Banji Luki (Erasmus+ KA107), BOSNA IN HERCEGOVINA
4. The Hebrew University of Jerusalem, Faculty of Medicine, IZRAEL
5. Tel Aviv University, Sacler Faculty of Medicine, IZRAEL
6. VIT University, Vellore, INDIJA
7. Faculty of Medicine University of Belgrade (Erasmus KA107), SRBIJA
8. Medicinska fakulteta Univerze v Nišu (Erasmus+ KA107), SRBIJA
9. University of Pittsburgh, School of Medicine, ZDA
10. The National O. Bohomolets Medical University, UKRAJINA
11. School of Medicine, V.N. Kharkiv National University, KHARKIV, UKRAJINA
12. Pirogov Russian National Research Medical University, Moscow (Erasmus KA107), RUSKA FEDERACIJA
13. JSC Medical University Astana (Erasmus+ KA107), ASTANA, KAZAHSTAN

Programi mobilnosti za študente ter visokošolske učitelje in sodelavce

Mednarodno sodelovanje v EU na področju izobraževanja poteka preko programa Erasmus+. Namen programa Erasmus+ je izmenjava študentov na študijskem področju ter opravljanje študijske prakse v tujini.

Vsaka članica Univerze v Mariboru, ki je prijavila aktivnosti v okviru programa Erasmus+, mora zagotoviti Erasmus študentom priznavanje vseh akademskih aktivnosti, ki jih opravljajo na tujih univerzah ravno tako, kot bi jih opravili na matični univerzi. Erasmus študenti ne smejo izgubiti letnika, študijske obveznosti pa se jim ne smejo podaljšati.

To jim zagotovi fakultetni Erasmus koordinator pred odhodom in s podpisom posebnega sporazuma s študenti. S tem postane študij, ki je opravljen v tujini, sestavni del študijskega programa, ki ga študenti sicer opravljajo na matičnih ustanovah. Po zaključku študija v tujini mora univerza gostiteljica študentom in njihovi matični univerzi izstaviti potrdila o opravljenih predmetih študija, v katerih so prikazani študijski rezultati, ki jih prizna matična univerza na podlagi le-teh. Na razpis za študij v tujini se lahko prijavi študent, ki izpolnjuje osnovne pogoje za pridobitev statusa »Erasmus študenta«, ki jih določa program:

- da bo imel celoten čas študija v tujini aktiven status študenta na matični fakulteti Univerze v Mariboru,
- da bo v času študija v tujini vpisan najmanj v drugi letnik dodiplomskega študija na matični fakulteti UM,
- da skupaj s prijavljeno mobilnostjo na ta razpis, v času dosedanjega študija na isti stopnji študija (na katero bo vpisan v času študija v tujini), ne bo presegel maksimuma 12 mesecev skupne mobilnosti v tujini v okviru programa Erasmus+.

Študenti enovitega študijskega programa imajo možnost v času študija in eno leto po diplomi pridobiti finančno dotacijo za skupaj 24 mesecev izmenjave.

Ob teh pogojih lahko vsaka matična fakulteta sama postavi dodatne kriterije (kot so motivacija študenta, mednarodna aktivnost študenta, znanje jezika, akademski uspeh ipd.) in sama izbere primerne kandidate za razpisana mesta, vendar pa morajo biti vse zahteve postopka izbora transparentne, dokumentirane in dostopne vsem zainteresiranim že med prijavnim postopkom.

Izmenjava profesorjev poteka že od prvega leta ustanovitve fakultete, prve mobilnosti študentov pa so se pričele v štud. letu 2007/08. V štud. letu 2007/08 smo tako realizirali prvo mobilnost študentov MF v tujino (Leipzig, Tuebingen, oboje Nemčija) ter v štud. letu 2008/2009 prejeli prve tuje študente (Madžarska, Češka).

Mednarodna mobilnost dodiplomskih študentov

Študijsko leto	Število študentov zavoda v tujini	Število tujih študentov na zavodu
	Na študiju	Na študiju

Maribor, januar 2020

2004/2005	-	-
2005/2006	-	-
2006/2007	-	-
2007/2008	4	-
2008/2009	9	4
2009/2010	24	7
2010/2011	33	9
2011/2012	15 študij + 13 praksa	15
2012/2013	19 študij + 18 praksa	18
2013/2014	17 študij + 12 prasa	17
2014/2015	13 študij + 10 praksa + 8 izven Erasmus	26 + 3 ostalo
2015/2016	22 študij + 17 praksa + 9 praksa izven Erasmus	39 + 3 ostalo
2016/2017	20 študij+ 14 E+ praksa (+2 kot diplomanta)+ 6 praksa izven Erasmus + 3 ostalo	42+ 3 ostalo
2017/2018	17 študij+ 8 E+ praksa (+2 kot diplomanta) + 2 praksa izven Erasmus +3 ostalo	45 + 3 ostalo
2018/2019	24 študij + 24 E+ praksa	39

Predmetnik s kreditnim ovrednotenjem študijskih obveznosti**Število in poimenska navedba učnih enot****Obvezni predmeti**

	PREDMET	IZVAJALCI	ECTS
1.	Anatomija s histologijo in embriologijo	Red. prof. dr. Božena Pejčkovič	16
2.	Anesteziologija in obravnava bolečine	Red. prof. dr. Mirt Kamenik	4
3.	Biofizika	Red. prof. dr. Marko Marhl Doc. dr. Andrej Dobovišek	4
4.	Biokemija	Red. prof. dr. Uroš Potočnik	6
5.	Kemija	Doc. dr. Maša Knez Hrnčič	3
6.	Biologija celice	Izr. prof. dr. Saša Lipovšek	7
7.	Dermatovenerologija	Izr. prof. dr. Jovan Miljković	4
8.	Družinska medicina I	Izr. prof. dr. Zalika Klemenc Ketiš Doc. dr. Ksenija Tušek Bunc	6
9.	Družinska medicina II	Izr. prof. dr. Zalika Klemenc Ketiš Doc. dr. Ksenija Tušek Bunc	6
10.	Etika in pravni vidiki medicine	Red. prof. dr. Matjaž Zwitter	3
11.	Fizikalna in rehabilitacijska medicina	Izr. prof. dr. Breda Jesenšek Papež	3
12.	Fiziologija	Red. prof. dr. Marjan Slak Rupnik Izr. prof. dr. Andraž Stožer	20
13.	Farmakologija s toksikologijo	Izr. prof. dr. Sebastjan Bevc	10
14.	Ginekologija in porodništvo	Red. prof. dr. Iztok Takač	10
15.	Ginekologija in porodništvo – delo ob bolniku	Red. prof. dr. Iztok Takač	3
16.	Infekcijske bolezni	Doc. dr. Nina Gorišek Miksić	4
17.	Interna medicina - praktično delo ob bolniku	Red. prof. dr. Breda Pečovnik Balon Red. prof. dr. Ivan Krajnc Red. prof. dr. Radovan Hojs	20
18.	Interna medicina s propedeutiko	Red. prof. dr. Ivan Krajnc Red. prof. dr. Breda Pečovnik Balon Red. prof. dr. Radovan Hojs	19
19.	Javno zdravje z epidemiologijo	Doc. dr. Tit Albreht	5
20.	Kirurgija	Red. prof. dr. Vojko Flis Red. prof. dr. Anton Crnjac	14
21.	Kirurgija - delo ob bolniku	Red. prof. dr. Anton Crnjac Red. prof. dr. Vojko Flis	12
22.	Klinična biokemija	Doc. dr. Pika Meško Brguljan	3
23.	Klinična farmakologija	Izr. prof. dr. Sebastjan Bevc	3
24.	Medicinska informatika, e-zdravje, in medicinska statistika	Red. prof. dr. Dejan Dinevski Doc. dr. Petra Povalej Bržan	3
25.	Metode raziskovalnega dela v medicini z medicinsko statistiko	Red. prof. dr. Pavel Skok	4
26.	Mikrobiologija z imunologijo	Red. prof. dr. Maja Rupnik	7
27.	Molekularna biologija z genetiko	Red. prof. dr. Nadja Kokalj Vokač	5
28.	Nevrokirurgija	Doc. dr. Janez Ravnik	3
29.	Nevrologija	Red. prof. dr. Tanja Hojs Fabjan	7
30.	Na dokazih podprta medicina	Red. prof. dr. Dušanka Mičetić - Turk Izr. prof. dr. Uroš Maver Doc. dr. (Republika Finska) Eva Turk	4
31.	Na dokazih podprta medicina -zdravstvena	Red. prof. dr. Dušanka Mičetić - Turk	4

	ekonomika, varnost bolnika, kakovost v zdravstvu	Izr. prof. dr. Uroš Maver Doc. dr. (Republika Finska) Eva Turk	
32.	Oftamologija	Red. prof. dr. Dušica Pahor	5
33.	Onkologija in paliativna medicina	Izr. prof. dr. Marko Hočevar Doc. dr. Irena Oblak	6
34.	Ortopedija	Izr. prof. dr. Matjaž Vogrin Izr. prof. dr. Samo K. Fokter	3
35.	ORL z osnovami maksilofacialne kirurgije	Doc. dr. Bogdan Čizmarić Doc. dr. Janez Rebol	7
36.	Patologija I - splošna patologija	Izr. prof. dr. Veronika Kloboves Prevodnik	3
37.	Patologija - specialna patologija	Izr. prof. dr. Veronika Kloboves Prevodnik	6
38.	PBL – predklinika I	Red. prof. dr. Radovan Hojs	3
39.	PBL – predklinika II	Red. prof. dr. Radovan Hojs	3
40.	PBL – predklinika III	Red. prof. dr. Radovan Hojs	3
41.	PBL – predklinika IV	Red. prof. dr. Radovan Hojs	3
42.	PBL – klinika V	Red. prof. dr. Radovan Hojs	3
43.	PBL – klinika VI	Red. prof. dr. Radovan Hojs	3
44.	PBL – klinika VII	Red. prof. dr. Radovan Hojs	3
45.	PBL – klinika VIII	Red. prof. dr. Radovan Hojs	3
46.	Psihiatrija	Izr. prof. dr. Hojka Gregorič Kumperščak	8
47.	Pediatrija s klinično genetiko	Red. prof. dr. Dušanka Mičetić - Turk	14
48.	Pediatrija – delo ob bolniku	Red. prof. dr. Dušanka Mičetić - Turk Izr. prof. dr. Nataša Marčun Varda	7
49.	Radiologija	Izr. prof. dr. Tomaž Šeruga	3
50.	Sodna medicina	Red. prof. dr. Jožef Balažic	3
51.	Urgentna medicina	Doc. dr. Matej Strnad	3
52.	Uvod v medicino - Prva pomoč - Zgodovina medicine - Terminologija - Zgodnje vzpostavljanje odnosa s pacientom	Izr. prof. dr. Dušan Mekiš Izr. prof. dr. Dušan Mekiš Doc. dr. Gregor Pivec Doc. dr. Aleš Maver Izr. prof. dr. Zalika Klemenc Ketiš	3
53.	Vplivi okolja in zdravje - Okoljska medicina - Geriatrija - Klinična prehrana	Red. prof. dr. Ivan Eržen Red. prof. dr. Ivan Eržen Red. prof. dr. Radovan Hojs Red. prof. dr. Dušanka Mičetić - Turk	4
54.	Zdravstvena psihologija in komuniciranje	Doc. dr. Zlatka Rakovec Felser	4

Izbirni predmeti

	PREDMET	NOSILCI	ECTS
1.	Izbrane vsebine in novosti v biofiziki in medicinski fiziki	Red. prof. dr. Marko Marhl	3
2.	Izbrane vsebine in novosti v biokemiji	Red. prof. dr. Uroš Potočnik	3
3.	Izbrane vsebine in novosti v molekularni biologiji	Red. prof. dr. Uroš Potočnik	3
4.	Izbrane vsebine in novosti v genetiki in genomiki v medicini	Red. prof. dr. Uroš Potočnik	3
5.	Izbrane vsebine in novosti v anatomiji	Red. prof. dr. Božena Pejković	3
6.	Medicina in šport 1	Izr. prof. dr. Matjaž Vogrin	3
7.	Osnove prava in ekonomike v zdravstvu	Izr. prof. dr. Borut Bratina Red. prof. dr. Žan Jan Oplotnik	3
8.	Izbrane vsebine in novosti v histologiji in embriologiji	Red. prof. dr. Draga Štiblar Martinčič	3
9.	Izbrane vsebine in novosti v fiziologiji	Red. prof. dr. Marjan Slak Rupnik Izr. prof. dr. Andraž Stožer	3
10.	Izbrane vsebine in novosti v mikrobiologiji	Red. prof. dr. Maja Rupnik	3
11.	Izbrane vsebine in novosti v medicinski informatiki	Red. prof. dr. Dejan Dinevski	3
12.	Izbrane vsebine in novosti v farmakologiji	Izr. prof. dr. Sebastjan Bevc	3
13.	Izbrane vsebine in novosti v interni medicini	Red. prof. dr. Breda Pečovnik Balon Red. prof. dr. Ivan Krajnc	3
14.	Izbrane vsebine in novosti v kirurgiji	Red. prof. dr. Anton Crnjac	3
15.	Izbrane vsebine in novosti v radiologiji	Izr. prof. dr. Tomaž Šeruga	3
16.	Izbrane vsebine in novosti v pediatriji	Red. prof. dr. Dušanka Mičetić - Turk	3
17.	Izbrane vsebine in novosti v družinski medicini	Doc. dr. Ksenija Tušek Bunc	3
18.	Izbrane vsebine in novosti v oftalmologiji	Red. prof. dr. Dušica Pahor	3
19.	Izbrane vsebine in novosti v anesteziologiji	Red. prof. dr. Mirt Kamenik	3
20.	Izbrane vsebine in novosti v patologiji	Izr. prof. dr. Veronika Kloboves Prevodnik	3
21.	Izbrane vsebine in novosti v medicinski etiki in pravu	Red. prof. dr. Matjaž Zwitter	3
22.	Izbrane vsebine in novosti v otorinolaringologiji in kirurgiji glave in vratu	Doc. dr. Bogdan Čizmarević Doc. dr. Janez Rebol	3
23.	Urgentna medicina	Izr. prof. dr. Dušan Mekiš	3
24.	Izbrane vsebine in novosti v ginekologiji in porodništvu	Red. prof. dr. Iztok Takač	3
25.	Izbrane vsebine in novosti pri javnem zdravju	Red. prof. dr. Ivan Eržen	3
26.	Izbrane vsebine in novosti v nevrologiji	Red. prof. dr. Tanja Hojs Fabjan	3
27.	Izbrane vsebine v dermatovenerologiji	Izr. prof. dr. Jovan Miljković	3
28.	Izbrane vsebine in novosti v psihiatriji	Izr. prof. dr. Hojka Gregorič Kumperščak	3
29.	Izbrane vsebine in novosti v geriatriji	Red. prof. dr. Radovan Hojs Izr. prof. dr. Marjan Skalicky	3
30.	Kirurški vidiki medicine v izrednih	Izr. prof. dr. Andrej Čretnik	3

	razmerah		
31.	Izbrane vsebine in novosti v onkologiji in radioterapiji	Izr. prof. dr. Marko Hočevar	3
32.	Biostatistika pri raziskovalnem delu	Red. prof. dr. Pavel Skok	3
33.	Tropska medicina	Doc. dr. Nina Gorišek Miksić	3
34.	Izbrane vsebine in novosti v propedeutiki	Izr. prof. dr. Sebastjan Bevc	3
35.	Komuniciranje v medicini	Doc. dr. Andrej Naterer	3
36.	Medicina in šport 2	Izr. prof. dr. Matjaž Vogrin	3
37.	Medicinska tehnologija	Izr. prof. dr. Miljenko Križmarić Red. prof. dr. Mirt Kamenik	3
38.	Simulacije endoskopskih in ultrazvočnih preiskav v interni medicini	Izr. prof. dr. Marjan Skalicky	3
39.	Osnove paliativne medicine in paliativne oskrbe	Doc. dr. Nevenka Krčevski Škvarč	3
40.	Nastanek in vrsta bolečine ter primerna obravnava bolnika z bolečino	Doc. dr. Nevenka Krčevski Škvarč	3
41.	Sporočanje in vzpostavljanje odnosa med zdravnikom in bolnikom	Izr. prof. dr. Zalika Klemenc Ketiš	3
42.	Angleščina v medicini	Red. prof. dr. Nada Šabec	3
43.	Na dokazih podprta medicina	Red. prof. dr. Dušanka Mičetić - Turk Izr. prof. dr. Uroš Maver Doc. dr. (Republika Finska) Eva Turk	3
44.	Uporabna statistika v medicini	Doc. dr. Petra Povalej Bržan	3
45.	Klinična prehrana 1	Red. prof. dr. Dušanka Mičetić - Turk	3
46.	Obravnava bolnika, ki prihaja iz drugega socio-kulturnega okolja	Doc. dr. Erika Zelko	3

V prvem in drugem letniku so v naboru izbirnih predmetov poglobljene vsebine predkliničnih predmetov, v tretjem, četrtem, petem in šestem letniku pa poglobljene vsebine kliničnih predmetov.

Izbirni predmeti se izvajajo samo v primeru, da ga je izbralo 10 ali več študentov. Pri izbirnih predmetih, ki so na izbiro v več kot samo enem letniku velja, da ga lahko študent izbere le enkrat v vseh šestih letih študija.

Vrsta in delež učnih enot glede na njihovo vključenost v strukturo programa ***Predmetnik***

1. LETNIK, 1. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred	Sem	Vaje	Klin vaje	Druge obl. š.			
1	ANATOMIJA S HISTOLOGIJO IN EMBRIOLOGIJO	PEJKOVIĆ BOŽENA	45	20	60	0	0	90	215	8

2	KEMIJA	KNEZ HRNČIČ MAŠA	30	0	30	0	0	30	90	3
3	BIOKEMIJA	POTOČNIK UROŠ	45	45	30	0	0	60	180	6
4	BIOFIZIKA	MARHL MARKO DOBOVIŠEK ANDREJ	15	15	30	0	0	60	120	4
5	PBL I – PREDKLINIKA I.	HOJS RADOVAN	0	45	0	0	0	45	90	3
6	UVOD V MEDICINO I. - PRVA POMOČ - ZGODOVINA MEDICINE -TERMINOLOGIJA -ZGODNJE VZPOSTAVLJANJE ODNOSA S PACIENTOM	MEKIŠ DUŠAN MEKIŠ DUŠAN PIVEC GREGOR MAVER ALEŠ KLEMENC KETIŠ ZALIKA	25 15 5 5 0	15 0 0 0 15	30 30 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	20 	90 	3
7	IZBIRNI PREDMET I*		5	40	0	0	0	45	90	3
SKUPAJ			165	180	180	0	0	375	900	30

1. LETNIK, 2. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred	Sem	Vaje	Klin vaje	Druge obl. š.			
1	ANATOMIJA S HISTOLOGIJO IN EMBRIOLOGIJO	PEJKOVIĆ BOŽENA	45	25	60	0	0	135	265	8
8	BIOLOGIJA CELICE	LIPOVŠEK SAŠKA	45	30	45	0	0	90	210	7
9	MOLEKULARNA BIOLOGIJA Z GENETIKO	KOKALJ VOKAČ NADJA	30	15	15	0	0	90	150	5
10	METODE RAZISKOVALNEGA DELA V MEDICINI Z MEDICINSKO STATISTIKO	SKOK PAVEL	20	10	30	0	0	60	120	4
11	PBL - PREDKLINIKA II.	HOJS RADOVAN	0	45	0	0	0	45	90	3
12	IZBIRNI PREDMET II*		5	40	0	0	0	45	90	3
SKUPAJ			145	165	150	0	0	440	900	30

*IZBIRNI PREDMET I in II: rasporeditev ur velja le v primeru, da študent ne izbere izbirnega predmeta Medicina in šport 1 ali izbrane vsebine in novosti v histologiji in embriologiji

Izbirni predmeti 1. letnik - 1. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred	Sem	Vaje	Klin vaje	Druge obl. š.			
1	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V BIOFIZIKI IN MEDICINSKI FIZIKI	MARHL MARKO	5	40	0	0	0	45	90	3
2	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V BIOKEMIJI	POTOČNIK UROŠ	5	40	0	0	0	45	90	3
3	OSNOVE PRAVA IN EKONOMIKE V ZDRAVSTVU	BRATINA BORUT OPLOTNIK ŽAN JAN	5	40	0	0	0	45	90	3
4	MEDICINA IN ŠPORT 1	VOGRIN MATJAŽ	25	0	20	0	0	45	90	3

Izbirni predmet se bo izvajal v primeru, da bo prijavljenih vsaj 10 študentov.

Izbirni predmeti 1. letnik - 2. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred	Sem	Vaje	Klin vaje	Druge obl. š.			
5	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V ANATOMIJI	PEJKOVIČ BOŽENA	5	40	0	0	0	45	90	3
6	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V MOLEKULARNI BIOLOGIJI	POTOČNIK UROŠ	25	0	20	0	0	45	90	3
7	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V GENETIKI IN GENOMIKI MEDICINE	POTOČNIK UROŠ	5	40	0	0	0	45	90	3
8	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V HISTOLOGII IN EMBRIOLOGII	ŠTIBLAR MARTINČIČ DRAGA	5	35	5	0	0	45	90	3

Izbirni predmet se bo izvajal v primeru, da bo prijavljenih vsaj 10 študentov.

2. LETNIK, 3. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem	Vaje	Klin vaje	Druge obl. š.			
13	FIZIOLOGIJA	SLAK RUPNIK MARJAN	60	30	120	0	0	180	390	13
		STOŽER ANDRAŽ								
14	MIKROBIOLOGIJA Z IMUNOLOGIJO*	RUPNIK MAJA	45	30	60	0	0	75	210	7
15	ZDRAVSTVENA PSIHOLOGIJA IN KOMUNICIRANJE	RAKOVEC FELSER ZLATKA	50	30	30	0	0	10	120	4
16	MEDICINSKA	DINEVSKI DEJAN	20	10	30	0	0	30	90	3

Maribor, januar 2020

	INFORMATIKA, E-ZDRAVJE IN MEDICINSKA STATISTIKA	POVALEJ BRŽAN PETRA								
17	PBL -PREDKLINIKA III	HOJS RADOVAN	0	45	0	0	0	45	90	3
SKUPAJ			175	145	240	0	0	340	900	30

*MIKROBIOLOGIJA Z IMUNOLOGIJO: 60 UR vaj se izvede 15 ur kot seminarske vaje, 45 ur kot lab. vaje

2. LETNIK, 4. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klin vaje	Druge obl. š.			
13	FIZIOLOGIJA	SLAK RUPNIK MARJAN	50	0	60	0	0	100	210	7
		STOŽER ANDRAŽ								
18	FARMAKOLOGIJA S TOKSIKOLOGIJO	BEVC SEBASTJAN	57	53	10	0	0	180	300	10
19	Z DOKAZI PODPRTA MEDICINA	MIČETIĆ - TURK DUŠANKA	15	15	15	0	0	75	120	4
		MAVER UROŠ								
		TURK EVA								
20	PATOLOGIJA I - SPLOŠNA PATOLOGIJA	KLOBOVES PREVODNIK VERONIKA	30	27	3	0	0	30	90	3
21	PBL - PREDKLINIKA IV	HOJS RADOVAN	0	45	0	0	0	45	90	3
22	IZBIRNI PREDMET III**		5	40	0	0	0	45	90	3
SKUPAJ			157	180	88	0	0	475	900	30

**IZBIRNI PREDMET III: razporeditev ur velja le v primeru, da študent ne izbere izbirnega predmeta izbrane vsebine in novosti v farmakologiji, Uporabna statistika v medicini ali Komuniciranje v medicini.

Izbirni predmeti 2. letnik										
Zap št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem	Vaje	Klin vaje	Druge obl. š.			
1	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V FIZIOLOGIJI	SLAK RUPNIK MARJAN STOŽER ANDRAŽ	5	40	0	0	0	45	90	3
2	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V MIKROBIOLOGIJI IN IMUNOLOGIJI	RUPNIK MAJA	5	40	0	0	0	45	90	3
3	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V MEDICINSKI INFORMATIKI	DINEVSKI DEJAN	5	40	0	0	0	45	90	3
4	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V FARMAKOLOGIJI	BEVC SEBASTJAN	2	40	3	0	0	45	90	3

Maribor, januar 2020

5	KOMUNICIRANJE V MEDICINI	NATERER ANDREJ	20	25	0	0	0	45	90	3
6	UPORABNA STATISTIKA V MEDICINI	POVALEJ BRŽAN PETRA	20	10	30	0	0	45	90	3

Izbirni predmet se bo izvajal v primeru, da bo prijavljenih vsaj 10 študentov.

3. LETNIK, 5. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klin	Druge obl. š.			
23	INTERNA MEDICINA S PROPEDEVTIKO	KRAJNC IVAN	45	45	0	49	0	131	270	9
		PEČOVNIK BALON BREDA								
		HOJS RADOVAN								
24	KIRURGIJA	FLIS VOJKO	25	40	0	30	0	85	180	6
		CRNJAC ANTON								
25	PATOLOGIJA - SPECIALNA PATOLOGIJA	KLOBOVES PREVODNIK VERONIKA	15	20	25	0	0	30	90	3
26	RADIOLOGIJA	ŠERUGA TOMAŽ	15	15	0	30	0	30	90	3
27	KLINIČNA BIOKEMIJA	MEŠKO BRGULJAN PIKA	15	15	0	30	0	30	90	3
28	PBL - KLINIKA V	HOJS RADOVAN	0	45	0	0	0	45	90	3
29	IZBIRNI PREDMET IV*		5	40	0	0	0	45	90	3
SKUPAJ			120	220	25	139	0	396	900	30

3. LETNIK, 6. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klin vaje	Druge obl. š.			
23	INTERNA MEDICINA S PROPEDEVTIKO	KRAJNC IVAN	58	58	0	30	0	154	300	10
		PEČOVNIK BALON BREDA								
		HOJS RADOVAN								
24	KIRURGIJA	FLIS VOJKO	30	65	0	45	0	100	240	8
		CRNJAC ANTON								
25	PATOLOGIJA - SPECIALNA PATOLOGIJA	KLOBOVES PREVODNIK VERONIKA	15	25	20	0	0	30	90	3
30	ORTOPEDIJA	VOGRIN MATJAŽ	15	15	0	15	0	45	90	3
		FOKTER K. SAMO								
31	PBL - KLINIKA VI	HOJS RADOVAN	0	45	0	0	0	45	90	3
32	IZBIRNI PREDMET V*		5	40	0	0	0	45	90	3
SKUPAJ			123	248	20	90	0	419	900	30

*IZBIRNI PREDMET IV in V: razporeditev ur velja le v primeru, da študent ne izbere izbirnega predmeta Izbrane vsebine in novosti v propedevtiki ali Komuniciranje v medicini

Izbirni predmeti 3. letnik - 5. semester										
Zap št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klin vaje	Druge obl. š. Sem. vaje			
1	KOMUNICIRANJE V MEDICINI	NATERER ANDREJ	20	25	0	0	0	45	90	3
2	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V RADIOLOGIJI	ŠERUGA TOMAŽ	5	40	0	0	0	45	90	3
3	SIMULACIJE ENDOSKOPSKIH IN ULTRAZVOČNIH PREISKAV V INTERNI MEDICINI	SKALICKY MARJAN	5	40	0	0	0	45	90	3
4	KLINIČNA PREHRANA 1	MIČETIČ-TURK DUŠANKA	5	40	0	0	0	45	90	3

Izbirni predmet se bo izvajal v primeru, da bo prijavljenih vsaj 10 študentov.

Izbirni predmeti 3. letnik - 6. semester										
Zap št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klin vaje	Druge obl. š. Sem. vaje			
1	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V INTERNI MEDICINI	PEČOVNIK BALON BREDA KRAJNC IVAN	5	40	0	0	0	45	90	3
2	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V KIRURGIJI	CRNJAC ANTON	5	40	0	0	0	45	90	3
3	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V PROPEDEVTIKI	BEVC SEBASTJAN	0	5	0	0	46	39	90	3
4	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V PATOLOGIJI	KLOBOVES PREVODNIK VERONIKA	5	40	0	0	0	45	90	3

Izbirni predmet se bo izvajal v primeru, da bo prijavljenih vsaj 10 študentov.

4. LETNIK, 7. semester										
Zap št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred	Sem	Vaje	Klin vaje	Druge obl. š.			
33	NEVROLOGIJA	HOJS FABJAN TANJA	45	45	0	20	0	100	210	7
34	IZBIRNI PREDMET VI*		5	40	0	0	0	45	90	3
35	PSIHIATRIJA	GREGORIČ KUMPERŠČAK HOJKA	30	75	0	30	0	105	240	8
36	ORL Z OSNOVAMI MAKSILOFACIALNE KIRURGIJE	ČIZMAREVIČ BOGDAN	60	40	0	40	0	70	210	7
		REBOL JANEZ								
37	OFTALMOLOGIJA	PAHOR DUŠICA	20	25	0	30	0	75	150	5

SKUPAJ			160	225	0	120	0	395	900	30

4. LETNIK, 8. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred	Sem	Vaje	Klin vaje	Druge obl. š.			
38	ANESTEZIOLOGIJA IN OBRAVNAVA BOLEČINE	KAMENIK MIRT						20	20	0
39	ETIKA IN PRAVNI VIDIKI MEDICINE	ZWITTER MATJAŽ	15	30	0	0	0	45	90	3
40	DRUŽINSKA MEDICINA I.	KLEMENC KETIŠ ZALIKA	15	30	0	60	0	75	180	6
		TUŠEK BUNC KSENIJA								
41	FIZIKALNA IN REHABILITACIJSKA MEDICINA	JESENŠEK PAPEŽ BREDA	15	15	0	15	0	45	90	3
42	JAVNO ZDRAVJE Z EPIDEMIOLOGIJO	ALBREHT TIT	25	30	0	15	0	80	150	5
43	PBL - KLINIKA VII	HOJS RADOVAN	0	45	0	0	0	45	90	3
44	NEVROKIRURGIJA	RAVNIK JANEZ	15	30	0	0	0	45	90	3
45	IZBIRNI PREDMET VII*		5	40	0	0	0	45	90	3
SKUPAJ			110	240	0	110	0	440	900	30

*IZBIRNI PREDMET VI in VII: razporeditev ur velja le v primeru, da študent ne izbere izbirnega predmeta Medicina in šport 2 ali Komuniciranje v medicini.

Izbirni predmeti 4. letnik - zimski semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred	Sem	Vaje	Klin vaje	Druge obl. š. – sem. vaje			
1	KOMUNICIRANJE V MEDICINI	NATERER ANDREJ	20	25	0	0	0	45	90	3
2	MEDICINA IN ŠPORT 2	VOGRIN MATJAŽ	25	0	20	0	0	45	90	3
3	SIMULACIJE ENDOSKOPSKIH IN ULTRAZVOČNIH PREISKAV V INTERNI MEDICINI	SKALICKY MARJAN	5	40	0	0	0	45	90	3
4	MEDICINSKA TEHNOLOGIJA	KRIŽMARIĆ MILJENKO KAMENIK MIRT	5	40	0	0	0	45	90	3
5	OSNOVE PALIATIVNE MEDICINE IN PALIATIVNE OSKRBE	KRČEVSKI ŠKVARČ NEVENKA	5	40	0	0	0	45	90	3
6	NASTANEK IN VRSTA	KRČEVSKI	5	40	0	0	0	45	90	3

Maribor, januar 2020

	BOLEČINE TER PRIMERNA OBRAVNAVA BOLNIKA Z BOLEČINO	ŠKVARČ NEVENKA								
7	ANGLEŠČINA V MEDICINI	ŠABEC NADA	5	40	0	0	0	45	90	3
8	Z DOKAZI PODPRTA MEDICINA - IZBRANE VSEBINE	MIČETIĆ - TURK DUŠANKA MAVER UROŠ TURK EVA	5	40	0	0	0	45	90	3

Izbirni predmeti 4. letnik - letni semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred	Sem	Vaje	Klin. vaje	Druge obl. š. - sem. vaje			
1	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V NEVROLOGIJI	HOJS FABJAN TANJA	5	40	0	0	0	45	90	3
2	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V DRUŽINSKI MEDICINI	TUŠEK BUNC KSENIJA	5	40	0	0	0	45	90	3
3	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V OFTALMOLOGIJI	PAHOR DUŠICA	5	40	0	0	0	45	90	3
4	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V PSIHIATRIJI	GREGORIČ KUMPERŠČAK HOJKA	5	40	0	0	0	45	90	3
5	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V MEDICINSKI ETIKI IN PRAVU	ZWITTER MATJAŽ	5	40	0	0	0	45	90	3
6	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V OTORINOLARINGOLOGIJI IN KIRURGIJI GLAVE IN VRATU	ČIZMAREVIĆ BOGDAN REBOL JANEZ	5	40	0	0	0	45	90	3
7	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V JAVNEM ZDRAVJU	ERŽEN IVAN	5	40	0	0	0	45	90	3

Izbirni predmet se bo izvajal v primeru, da bo prijavljenih vsaj 10 študentov.

5. LETNIK, 9. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred	Sem	Vaje	Klin. vaje	Druge obl. š. - praktikum			
46	ONKOLOGIJA IN PALIATIVNA MEDICINA	HOČEVAR MARKO	30	30	0	30	0	90	180	6
		OBLAK IRENA								
47	VPLIVI OKOLJA IN ZDRAVJE	ERŽEN IVAN	25	20	15	0	0	60	120	4
	- OKOLJSKA MEDICINA	ERŽEN IVAN	10	10	10	0				
	- GERIATRIJA	HOJS RADOVAN	5	10	0	0				

	- KLINIČNA PREHRANA	MIČETIĆ-TURK DUŠANKA	10	0	5	0				
48	INFEKCIJSKE BOLEZNI	GORIŠEK MIKSIĆ NINA	15	30	0	15	0	60	120	4
49	DERMATOVENEROLOGIJA	MILJKOVIĆ JOVAN	15	30	0	15	0	60	120	4
50	SODNA MEDICINA	BALAŽIĆ JOŽEF	15	30	0	15	0	30	90	3
51	KLINIČNA FARMAKOLOGIJA	BEVC SEBASTJAN	15	30	0	0	0	45	90	3
52	URGENTNA MEDICINA*	STRNAD MATEJ	10	20	0	0	15	45	90	3
53	IZBIRNI VIII**		5	40	0	0	0	45	90	3
SKUPAJ			130	230	15	75	15	435	900	30

*URGENTNA MEDICINA : 15 ur se izvede kot praktikum

5. LETNIK, 10. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred	Sem	Vaje	Klin vaje	Druge obl. š.			
54	PEDIATRIJA S KLINIČNO GENETIKO	MIČETIĆ-TURK DUŠANKA	45	75	0	90	0	210	420	14
55	GINEKOLOGIJA IN PORODNIŠTVO	TAKAČ IZTOK	45	75	0	75	0	105	300	10
56	PBL- KLINIKA VIII	HOJS RADOVAN	0	45	0	0	0	45	90	3
57	IZBIRNI PREDMET IX**		5	40	0	0	0	45	90	3
SKUPAJ			95	235	0	165	0	405	900	30

**IZBIRNI PREDMET VIII in IX: razporeditev ur velja le v primeru, da študent ne izbere izbirnega predmeta Medicina in šport 2 ali Obravnava bolnika, ki prihaja iz drugega socio-kulturnega okolja

Izbirni predmeti 5. letnik										
Zap št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred	Sem	Vaje	Klin vaje	Druge obl. š. – sem. vaje			
1	KOMUNICIRANJE V MEDICINI	NATERER ANDREJ	20	25	0	0	0	45	90	3
2	SIMULACIJE ENDOSKOPSKIH IN ULTRAZVOČNIH PREISKAV V INTERNI MEDICINI	SKALICKY MARJAN	5	40	0	0	0	45	90	3
3	MEDICINA IN ŠPORT 2	VOGRIN MATJAŽ	25	0	20	0	0	45	90	3
4	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V URGENTNI MEDICINI	MEKIŠ DUŠAN	5	40	0	0	0	45	90	3
5	MEDICINSKA TEHNOLOGIJA	KRIŽMARIĆ MILJENKO KAMENIK MIRT	5	40	0	0	0	45	90	3
6	OSNOVE PALIATIVNE MEDICINE IN PALIATIVNE	KRČEVSKI ŠKVARČ NEVENKA	5	40	0	0	0	45	90	3

Maribor, januar 2020

	OSKRBE									
7	NASTANEK IN VRSTA BOLEČINE TER PRIMERNA OBRAVNAVA BOLNIKA Z BOLEČINO	KRČEVSKI ŠKVARČ NEVENKA	5	40	0	0	0	45	90	3
8	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V GINEKOLOGIJI IN PORODNIŠTVU	TAKAČ IZTOK	5	40	0	0	0	45	90	3
9	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V PEDIATRIJI	MIČETIĆ - TURK DUŠANKA	5	40	0	0	0	45	90	3
10	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V ONKOLOGIJI IN RADIOTERAPIJI	HOČEVAR MARKO	5	40	0	0	0	45	90	3
11	IZBRANE VSEBINE V DERMATOVENEROLOGIJI	MILJKOVIĆ JOVAN	5	40	0	0	0	45	90	3
12	OBRAVNAVA BOLNIKA, KI PRIHAJA IZ DRUGEGA SOCIO-KULTURNEGA OKOLJA	ZELKO ERIKA	10	35	0	0	0	45	90	3
13	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V GERIATRIJI	HOJS RADOVAN SKALICKY MARJAN	5	40	0	0	0	45	90	3
13	KIRURŠKI VIDIKI MEDICINE V IZREDNIH RAZMERAH	ČRETNIK ANDREJ	5	40	0	0	0	45	90	3
15	TROPSKA MEDICINA	GORIŠEK MIKSIĆ NINA	5	40	0	0	0	45	90	3
16	SPOROČANJE IN VZPOSTAVLJANJE ODNOSA MED ZDRAVNIKOM IN BOLNIKOM	KLEMENC KETIŠ ZALIKA	5	40	0	0	0	45	90	3

Izbirni predmet se bo izvajal v primeru, da bo prijavljenih vsaj 10 študentov.

6. LETNIK, 11. semester										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred	Sem	Vaje	Klin vaje	Druge obl. š. – praktikum			
58	INTERNA MEDICINA - DELO OB BOLNIKU	PEČOVNIK BALON BREDA	0	0	0	0	150	90	240	8
		KRAJNC IVAN								
		HOJS RADOVAN								
59	KIRURGIJA - DELO OB BOLNIKU	CRNJAC ANTON	0	0	0	0	80	40	120	4
		MIKSIĆ KAZIMIR								
60	PEDIATRIJA - DELO OB BOLNIKU	MIČETIĆ -TURK DUŠANKA	0	0	0	0	70	20	90	3
		MARČUN VARDA NATAŠA								
61	GINEKOLOGIJA IN PORODNIŠTVO - DELO OB BOLNIKU	TAKAČ IZTOK	0	0	0	0	90	0	90	3

62	DRUŽINSKA MEDICINA II	KLEMENC KETIŠ ZALIKA	0	25	0	0	110	45	180	6
		TUŠEK BUNC KSENIJA								
63	Z DOKAZI PODPRTA MEDICINA - ZDRAVSTVENA EKONOMIKA, VARNOST BOLNIKA, KAKOVST V ZDRAVSTVU	MIČETIĆ -TURK DUŠANKA	10	35	0	0	0	45	90	3
		MAVER UROŠ								
		TURK EVA								
64	IZBIRNI PREDMET X*		5	40	0	0	0	45	90	3
SKUPAJ			15	100	0	0	500	285	900	30

*IZBIRNI PREDMET X: razporeditev ur velja le v primeru, da študent ne izbere izbirnega predmeta Komuniciranje v medicini, Biostatistika pri raziskovalnem delu ali Obravnava bolnika, ki prihaja iz drugega socio-kulturnega okolja

6. LETNIK, 12. semester										
Zap št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred	Sem	Vaje	Klin vaje	Druge obl. š. – praktikum			
58	INTERNA MEDICINA - DELO OB BOLNIKU	PEČOVNIK BALON BREDA	0	0	0	0	210	150	360	12
		KRAJNC IVAN								
		HOJS RADOVAN								
59	KIRURGIJA - DELO OB BOLNIKU	CRNJAC ANTON	0	0	0	0	160	80	240	8
		FLIS VOJKO								
60	PEDIATRIJA - DELO OB BOLNIKU	MIČETIĆ-TURK DUŠANKA	0	0	0	0	80	40	120	4
		MARČUN								
		VARDA NATAŠA								
65	Prostoizbirni predmet * - IZBIRNI PREDMET XI.		0	0	0	0	180	0	180	6
SKUPAJ			0	0	0	0	630	270	900	30

*Prostoizbirni predmet - izbirni predmet XI študent izbere kot kateri koli predmet znotraj ali zunaj UM ali kot klinično delo na oddelku po izbiri študenta v obsegu 5 tednov.

Študenti lahko od študijskega leta 2018/19 dalje v sklopu izbirnih predmetov enkrat v času študija izberejo proste izbirne predmete v vrednosti 6 ECTS, ki jih ponujajo fakultete na UM oz. izven UM v sklopu proste izbire, brez da bi potrebovali predhodno odobritev fakultetnega ECTS koordinatorja.

Izbirni predmeti 6. letnik										
Zap št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred	Sem	Vaje	Klin vaje	Druge obl. š. – sem. Vaje			
1	KOMUNICIRANJE V MEDICINI	NATERER ANDREJ	20	25	0	0	0	45	90	3
2	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V INTERNI MEDICINI	PEČOVNIK BALON BREDA KRAJNC IVAN	5	40	0	0	0	45	90	3
3	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V KIRURGIJI	CRNJAC ANTON	5	40	0	0	0	45	90	3

4	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V RADIOLOGIJI	ŠERUGA TOMAŽ	5	40	0	0	0	45	90	3
5	SIMULACIJE ENDOSKOPSKIH IN ULTRAZVOČNIH PREISKAV V INTERNI MEDICINI	SKALICKY MARJAN	5	40	0	0	0	45	90	3
6	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V PEDIATRIJI	MIČETIČ-TURK DUŠANKA	5	40	0	0	0	45	90	3
7	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V DRUŽINSKI MEDICINI	KLEMENC KETIŠ ZALIKA	5	40	0	0	0	45	90	3
8	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V OFTALMOLOGIJI	PAHOR DUŠICA	5	40	0	0	0	45	90	3
9	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V ANESTEZIOLOGIJI	KAMENIK MIRT	5	40	0	0	0	45	90	3
10	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V PATOLOGIJI	KLOBOVES PREVODNIK VERONIKA	5	40	0	0	0	45	90	3
11	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V OTORINOLARINGOLOGIJI IN KIRURGIJI GLAVE IN VRATU	ČIZMAREVIČ BOGDAN REBOL JANEZ	5	40	0	0	0	45	90	3
12	MEDICINSKA TEHNOLOGIJA	KRIŽMARIČ MILJENKO KAMENIK MIRT	5	40	0	0	0	45	90	3
13	OSNOVE PALIATIVNE MEDICINE IN PALIATIVNE OSKRBE	KRČEVSKI ŠKVARČ NEVENKA	5	40	0	0	0	45	90	3
14	NASTANEK IN VRSTA BOLEČINE TER PRIMERNA OBRAVNAVA BOLNIKA Z BOLEČINO	KRČEVSKI ŠKVARČ NEVENKA	5	40	0	0	0	45	90	3
15	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V GINEKOLOGIJI IN PORODNIŠTVU	TAKAČ IZTOK	5	40	0	0	0	45	90	3
16	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI PRI JAVNEM ZDRAVJU	ERŽEN IVAN	5	40	0	0	0	45	90	3
17	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V NEVROLOGIJI	HOJS FABJAN TANJA	5	40	0	0	0	45	90	3
18	IZBRANE VSEBINE V DERMATOVENEROLOGIJI	MILJKOVIČ JOVAN	5	40	0	0	0	45	90	3
19	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V PSIHIATRIJI	GREGORIČ KUMPERŠČAK HOJKA	5	40	0	0	0	45	90	3
20	IZBRANE VSEBINE IN NOVOSTI V GERIATRIJI	HOJS RADOVAN SKALICKY MARJAN	5	40	0	0	0	45	90	3
21	KIRURŠKI VIDIKI MEDICINE V IZREDNIH RAZMERAH	ČRETNIK ANDREJ	5	40	0	0	0	45	90	3
22	TROPSKA MEDICINA	GORIŠEK	5	40	0	0	0	45	90	3

		MIKSIĆ NINA								
23	BIOSTATISTIKA PRI RAZISKOVALNEM DELU	SKOK PAVEL	18	0	0	0	27	45	90	3
24	SPOROČANJE IN VZPOSTAVLJANJE ODNOSA MED ZDRAVNIKOM IN BOLNIKOM	KLEMENC KETIŠ ZALIKA	5	40	0	0	0	45	90	3
25	OBRAVNAVA BOLNIKA, KI PRIHAJA IZ DRUGEGA SOCIO-KULTURNEGA OKOLJA	ZELKO ERIKA	10	35	0	0	0	45	90	3

Izbirni predmet se bo izvajal v primeru, da bo prijavljenih vsaj 10 študentov.

Legenda:

PR – predavanja

SE – seminar

LV – laboratorijske vaje

SEM VAJE – seminarske vaje

KV – klinične vaje

KU – kontaktne ure

ID – individualno delo

Pri izbirnih predmetih, ki so na izbiro v več kot samo enem letniku študija velja, da ga lahko študent izbere le enkrat v vseh šestih letih študija.

Za izvedbo PBL modulov so zahtevani dodatni pedagoški pogoji, ki izhajajo iz didaktičnih posebnosti tega načina učenja. Tutorji pri izvedbi te oblike študija so lahko vsi, ki imajo opravljen poseben tečaj za vodenje PBL modulov. Ta oblika študija se izvaja po vzoru medicinskih fakultet drugih univerz. Na osnovi tega sodelovanja so bila izvedena ustrezna usposabljanja visokošolskih učiteljev.

Delež praktičnega usposabljanja v programu, način izvedbe, kreditno ovrednotenje

Praktično delo v skupnem obsegu 1145 ur opravljajo študenti v 5. in 6. letniku in je ovrednoteno s 57 ECTS. Navedeno praktično usposabljanje - praktikum izvedejo študenti v sklopu urgentne medicine (15 ur), v splošni ambulanti (družinska medicina - skupaj 110 ur), v bolnišnici na pediatriji (150 ur), na kirurgiji (240 ur), na ginekologiji (90 ur), na internem oddelku (360 ur) ter na kliničnem oddelku po izbiri študenta v sklopu izbirnega predmeta XI (180 ur). Tako znaša delež praktičnega usposabljanja v šestem letniku 95 % točk ECTS.

Seznam spretnosti, ki jih morajo pridobiti, študenti prejmejo pred začetkom praktičnega usposabljanja, skupaj z navodili, kaj bodo delali, kaj morajo obvladati pred pristopom k praktikumu. Vsaka aktivnost se bo izvajala pod vodstvom mentorja - v splošni ambulanti bo predvidoma en mentor na študenta, v bolnišnici pa en mentor na manjšo skupino študentov.

Vertikalna in horizontalna povezanost predmetov

Značilnost enovitega magistrskega študijskega programa Splošna medicina je tesna prepletenost predmetov znotraj posameznih letnikov (horizontalno) in med letniki (vertikalno). Vlogo povezovalca imajo PBL moduli, ki na osnovi središnji problemov v obliki spirale pokrivajo vsa področja medicine od poznavanja temeljev teorije in prakse, usposabljanja v kliničnem okolju, in postopnega doseganja samostojnosti, ki študente vodi v samostojno poklicno pot zdravnika.

V horizontalnem smislu so predmeti v posameznih letnikih vsebinsko povezani. Posamezni predmeti v letniku so integrirani: npr. histologija v anatomijo, patofiziologija je integrirana v več predmetih - fiziologija, patologija, farmakologija s toksikologijo, PBL modulih, interni medicini, kirurgiji, ... Vzporedno ob klasičnih predavanjih, seminarjih in vajah pa poteka delo po PBL, kjer se snov predavanj in vaj dodatno

obravnava na posameznih primerih in sicer v manjših skupinah, ki jih vodi posebej usposobljen učitelj (tutor). Posamezni problemi se obravnavajo v različnih letnikih in skupaj z ostalimi predmeti in prehajajo iz predkliničnih v klinične.

Vertikalna povezanost predmetov se kaže v nadgradnji po letnikih študija; v kliničnem delu študija se nadgradi in poglobi znanje predklinike (npr. patologija I - patologija II, biokemija - klinična biokemija, farmakologija s toksikologijo - klinična farmakologija, mikrobiologija - infektivne bolezni, ...)

Pogoji za vpis in merila za izbiro ob omejitvi vpisa

V enovit magistrski študijski program Splošna medicina se lahko vpiše:

- a) kdor je opravil maturo,
- b) kdor je pred 01. 06. 1995 končal katerikoli štiriletni srednješolski program.

Vsi kandidati morajo imeti raven znanja slovenskega jezika na nivoju C2 glede na skupni evropski referenčni okvir za jezike (CEFR). Kot izpolnjevanje tega vpisnega pogoja se upošteva opravljen predmet Slovenskega jezika na maturi ali v zadnjem letniku srednje šole, ko se je predmet predaval, potrdilo o opravljenem izpitu iz slovenskega jezika na nivoju C2 oziroma druga enakovredna listina.

Če bo sprejet sklep o omejitvi vpisa,

bodo kandidati iz točke a) izbrani glede na:

- splošni uspeh pri maturi 35 % točk,
- splošni uspeh v 3. in 4. letniku 20 % točk,
- uspeh pri posameznih predmetih mature:
matematika, tuji jezik in en naravoslovni
predmet (biologija, fizika ali kemija) 45 % točk;

kandidati iz točke b) pa glede na:

- splošni uspeh pri zaključnem izpitu 35 % točk,
- splošni uspeh v 3. in 4. letniku 20 % točk,
- uspeh iz matematika ali tujega jezika
pri zaključnem izpitu ter uspeh iz enega
od naravoslovnih predmetov
(biologija, fizika ali kemija) pri zaključnem
izpitu ali v zadnjem letniku srednje šole, ko
se je predmet predaval 45 % točk;

Število vpisnih mest za redni študij : 106

Določbe o uporabi oz. konkretizaciji meril za priznavanje znanja in spretnosti, pridobljenih pred vpisom v program

Študentom se v procesu izobraževanja lahko prizna pridobljeno znanje, usposobljenost ali zmožnosti, ki so pridobljena pred vpisom:

- formalno pridobljena so tista znanja in spretnosti, ki jih kandidati pridobijo v okviru vzgojno-izobraževalnih in visokošolskih institucij in jih izkazujejo z različnimi javno veljavnimi spričevali in diplomami in kandidatom dajejo javno veljavno stopnjo izobrazbe ali kvalifikacijo.
- neformalno pridobljena so tista znanja in spretnosti, ki jih kandidati pridobijo v vzgojno-izobraževalnih in visokošolskih institucijah ali zunaj njih, izkazujejo pa jih s potrdili o usvojenem znanju ali veščinah (tečajji, delavnice, seminarji ipd.).

Pri priznavanju ali nepriznavanju je osnovno merilo primerljivost drugje pridobljenega znanja z učnimi enotami, spretnostmi in usposobljenostjo na enovitem magistrskem študijskem programu Splošna medicina. Postopek priznavanja poteka skladno s Pravilnikom o priznavanju znanj in spretnosti v študijskih programih Univerze v Mariboru <https://www.um.si/univerza/dokumentni-Maribor>, januar 2020

Načini ocenjevanja

Za vsak posamezni predmet so v obrazcu - učni načrt predmeta predpisani načini in oblike ocenjevanja in preverjanja znanja študenta. Praviloma se vsak predmet zaključi s preverjanjem znanja, učitelji pa spodbujajo študente z uporabo različnih oblik aktivnega študija k aktivnemu in sprotnemu študiju in med študijskim procesom sproti preverjajo njihovo znanje z različnimi oblikami, npr. s testi, kolokvij, izdelavo seminarjskih in projektnih nalog ter z njihovim zagovorom, z vključevanjem študentov v raziskovalne projekte idr. Pridobljene ocene študentov evidentirajo kot obliko preverjenega znanja in delnega prispevka k oceni pri sklepnem preverjanju znanja skladno s študijskim programom. Pri ocenjevanju upoštevajo učitelji splošna pravila ocenjevanja, ki jih določajo pravila na Univerzi v Mariboru.

Preverjanje in ocenjevanje znanja študentov bo potekalo na naslednje načine:

- pisni izpit
- ustni izpit
- praktični izpit
- kolokvij
- seminar
- aktivno sodelovanje na vajah
- ocena iz vaj
- kolokvij oziroma delni pisni izpiti
- elektronski testi
- poročilo o praktičnem usposabljanju,

Pogoji za napredovanje po programu

Po 85. členu Statuta UM (Ur. l. RS, št. 32/19) se študenti vpisujejo v višje letnike, če so izpolnili vse s študijskim programom in statutom UM določene obveznosti. Študentu, ki ni izpolnil vseh obveznosti, lahko komisija za študijske zadeve članice univerze na njegovo prošnjo izjemoma odobri vpis v višji letnik, če ima izpolnjenih več kot polovico obveznosti, če obveznosti ni mogel izpolniti iz upravičenih razlogov in če je pričakovati, da bo obveznosti izpolnil do roka, ki mu ga določi komisija.

Za napredovanje med letniki mora študent opraviti obveznosti pri predmetih:

- za vpis v 2. letnik: vse opravljene študijske obveznosti pri naslednjih predmetih 1. letnika: Anatomija s histologijo in embriologijo, Biofizika, Biologija celice, Biokemija, Kemija, Uvod v medicino, PBL - predklinika I, PBL - predklinika II, izbirni predmet I, izbirni predmet II = skupno 51 ECTS.
- za vpis v 3. letnik: vse opravljene študijske obveznosti pri naslednjih predmetih 2. letnika: Fiziologija, Mikrobiologija z imunologijo, Farmakologija s toksikologijo, Patologija I - splošna patologija, Zdravstvena psihologija in komuniciranje, PBL - predklinika III, PBL - predklinika IV, izbirni predmet III = skupno 53 ECTS ter študijske obveznosti iz 1. letnika - Molekularna biologija z genetiko in Metode raziskovalnega dela v medicini z medicinsko statistiko.
- za vpis v 4. letnik: vse opravljene študijske obveznosti pri naslednjih predmetih 3. letnika: Interna medicina s propedeutiko, Kirurgija, Radiologija, Klinična biokemija, Patologija - specialna patologija, PBL - klinika V, PBL - klinika VI, = skupno 51 ECTS, ter študijske obveznosti iz 2. letnika: Z dokazi podprta medicina, Medicinska informatika, e-zdravje in medicinska statistika.
- za vpis v 5. letnik – opravljene študijske obveznosti 4. letnika v obsegu vsaj 50 ECTS ter vsi predmeti od 1. do vključno 3. letnika.

- za vpis v 6. letnik – opravljene študijske obveznosti 5. letnika v obsegu vsaj 50 ECTS (ter vsi predmeti od 1. do 3. letnika in predmeti 4. letnika v obsegu vsaj 50 ECTS).

Ponavljanje letnika ali podaljševanje statusa študenta

Študent, ki ni opravil vseh obveznosti za napredovanje v višji letnik v istem študijskem programu, lahko enkrat v visokošolskem izobraževanju ponavlja letnik.

Za ponavljanje šteje tudi, če študent spremeni študijsko smer ali smer zaradi neizpolnitve študijskih obveznosti po prejšnjem programu ali prejšnji smeri (120. člen Statuta).

Ponavljanje letnika odobri Komisija za študijske zadeve MF UM študentu, ki je:

- redno sodeloval pri vseh s študijskim programom predvidenih oblikah izobraževalnega dela
- opravil vsaj polovico obveznosti, predvidenih s študijskim programom.

Ponavljanje letnika lahko dovoli komisija tudi študentu, ki je opravil manj kot polovico študijskih obveznosti, če so nastopili upravičeni razlogi, ki po tem Statutu omogočijo podaljšanje statusa študentu.

Zoper odločitev Komisije za študijske zadeve je dopustna pritožba na Senat MF UM. Odločba Senata je dokončna (121. člen Statuta UM).

Podaljšanje statusa študenta

Študentom, ki se hkrati izobražujejo po dveh ali več študijskih programih, študentom, ki imajo status vrhunškega športnika, študentom, ki so izjemno aktivni na kulturnem in humanitarnem področju in študentom, ki imajo druge upravičene razloge (materinstvo, bolezen, ki traja najmanj tri mesece v času predavanj ali en mesec v času izpitnih rokov, vojaške obveznosti, izjemne socialne in družinske okoliščine, izobraževanje v tujini, aktivno delo v organih univerze oz. članice univerze), pa niso diplomirali v dvanajstih mesecih po zaključku zadnjega semestra ali se med študijem niso vpisali v naslednji letnik, se lahko status študenta podaljša, vendar največ za eno leto. Študentke, ki v času študija rodijo, imajo pravico do podaljšanja študentskega statusa za eno leto za vsakega živorojenega otroka. O podaljšanju statusa študentom odloča Komisija za študijske zadeve Senata MF.

Svetovanje in usmerjanje med študijem

Na Medicinski fakulteti UM je uveden sistem tutorstva in mentorstva. Sistemu tutorjev - študentov in mentorjev za namen vodenja, svetovanja in usmerjanja študentov se posveča veliko pozornost. Vsak študent ob vpisu v študijski program dobi tutorja - študenta višjega letnika, ki študentu svetuje in mu pomaga. Za tutorje - študenti so zadolženi mentorji - visokošolski učitelji, ki priskočijo na pomoč ob resnejših težavah in usmerjajo ter vodijo študenta v celotnem študijskem procesu.

Določbe o prehodih med programi

Kandidati se po Merilih za prehode med študijskimi programi vpišejo :

- v drugi ali višji letnik enovitega magistrskega študijskega programa Splošna medicina, kadar gre za prenehanje izobraževanja po prvem študijskem programu s področja splošne medicine_in nadaljevanje študija po tem študijskem programu iste stopnje,
- prehod višješolskega diplomanta ni možen.

Prehod je mogoč, v kolikor kandidat izpolnjuje naslednje pogoje:

- izpolnjuje pogoje za vpis v prvi letnik enovitega magistrskega študijskega programa Splošna medicina,

- prehaja s študijskega programa, ki ob zaključku študija zagotavlja pridobitev primerljivih kompetenc oziroma učnih izidov,
- se mu pri prehodu prizna vsaj polovica obveznosti po Evropskem prenosnem kreditnem sistemu (v nadaljevanju: ECTS) iz prvega študijskega programa, ki se nanašajo na obvezne predmete drugega študijskega programa.

Podatki o načinih in oblikah izvajanja študija

Načini in oblike izvajanja študija (izberite):	<input checked="" type="checkbox"/> x redni študij	<input type="checkbox"/> izredni študij	<input type="checkbox"/> študij na daljavo
--	--	---	--

Število vpisnih mest za redni študij: 86

Redni študij se bo izvajal na sedežu fakultete v Mariboru, Taborska 8, v skladu s študijskim koledarjem, ki ga določi Univerza v Mariboru.

Pogoji za dokončanje študija

Pogoj za dokončanje študija so uspešno opravljene vse s študijskim programom predpisane obveznosti, vključno z izbirnimi predmeti in praktičnim delom v šestem letniku - študent tako zbere najmanj 360 ECTS.

Navedba strokovnega oz. znanstvenega naslova

Kandidat, ki uspešno zaključi študijski program, pridobi strokovni naslov skladno z Zakonom o strokovnih in znanstvenih naslovih Ur. l. RS, št. 61/2006, in sicer:

- doktor medicine (dr. med.)
- doktorica medicine (dr. med.)

Prostori

Prostori na Taborski 8, 2000 Maribor – skupaj površina cca. 12.000 m²

V študijskem letu 2013/2014 se je na lokaciji Taborska 8, Maribor pričelo z izvajanjem pedagoškega procesa v okviru študijskega programa »Splošna medicina«. Tukaj je sedež in uprava Medicinske fakultete Univerze v Mariboru. Sicer se poslopje razteza na več kot 12.000 kvadratnih metrih neto uporabne površine in je razdeljeno na pedagoški in znanstveno-raziskovalni del. Med predavalnicami ima največja predavalnica 240 sedežev. Fakulteta je s podzemnim hodnikom povezana tudi z bližnjim Univerzitetnim kliničnim centrom Maribor.

PEDAGOŠKI DEL

PRITLIČJE

P12 = predavalnica z 224 sedeži

P17 = predavalnica z 90 sedeži

P18 = predavalnica s 110 sedeži

P19 = predavalnica z 90 sedeži

I. NADSTROPJE

1N6 = predavalnica s 130 sedeži

1N26 = predavalnica s 110 sedeži

1N25A = Simulacijski center (dodatni prostor)

1N25 = računalniška predavalnica s 25 sedeži

1N24 = računalniška predavalnica s 36 sedeži

II. NADSTROPJE

2N20 = seminarska predavalnica s 30 sedeži

Maribor, januar 2020

2N16 = računalniška predavalnica

ZNANSTEVNO-RAZISKOVALNI DEL

PRITLIČJE

ZAP. ŠT.	PROSTOR	MERA	ENOTA	UPORABNIK
1	PL 1	217,43	m ²	SIM - LAB
2	PL 3	50,71	m ²	OSREDNJI LAB. ZA CELIČNE IN TKIVNE KULTURE
3	PL 8	21,51	m ²	OSREDNJA POMIVALNICA
4	PL 9	29,04	m ²	LAB. ZA DVOFOTONSKO MIKROSKOPIJO
5	PL 11	11,51	m ²	PROSTOR ZA PLASTIČNI IN POTROŠNI MATERIAL
6	PL 12	20,35	m ²	POMIVALNICA
7	PL 13	17,16	m ²	PROSTOR ZA LAB. ŽIVALI - MIŠI
8	PL 14	14,16	m ²	PROSTOR ZA LAB. ŽIVALI - PODGANE
9	PL 15	31,09	m ²	PROSTOR ZA OBČUTLJIVE SNOVI IN ODPADKE
10	PL 16	31,5	m ²	LABORATORIJ
11	PL17	11,7	m ²	HLADILNICA
12	PL 18	32,92	m ²	SKLADIŠČE LAB.
13	PL 19	65,75	m ²	MIKROSKOPIRNICA
14	PL 20	64,62	m ²	LAB.VAJALNICA
15	PL 26	30,67	m ²	OSREDNJA POMIVALNICA IN STERILIZACIJA

I. NADSTROPJE

ZAP. ŠT.	PROSTOR	MERA	ENOTA	UPORABNIK
1	1NL1	114,25	m ²	OSREDNJI MOLEKULARNO BIOLOŠKI LAB.
2	1NL2	96,91	m ²	MIKROBIOLOŠKI LAB.
3	1NL4	79,58	m ²	SPLOŠNI LAB.
4	1NL5	51,47	m ²	FARMAKOLOGIJA
5	1NL6	14,59	m ²	FIZIOLOGIJA

II. NADSTROPJE

ZAP. ŠT.	PROSTOR	MERA	ENOTA	UPORABNIK
1	2NL5	71,54	m ²	FARMAKOLOGIJA
2	2NL6	71,98	m ²	CENTER ZA HUMANO GENETIKO..
3	2NL8	39,87	m ²	BIOLOGIJA CELICE
4	2NL9	39,48	m ²	KEMIJA
5	2NL10	50,67	m ²	KEMIJA
6	2NL11	64,44	m ²	KEMIJA

III. NADSTROPJE

ZAP. ŠT.	PROSTOR	MERA	ENOTA	UPORABNIK
1	3NL1	59,01	m ²	
2	3NL2	47,59	m ²	ANATOMIJA
3	3NL3	43,22	m ²	SODNA MEDICINA
4	3NL4	52,03	m ²	ANATOMIJA
5	3NL6	39,87	m ²	HISTOLOGIJA
6	3NL7	39,49	m ²	
7	3NL8	50,67	m ²	
8	3NL9	13,17	m ²	SHRAMBA

Prostori na Ljubljanski 5, 2000 Maribor

Inštitut za anatomijo in histologijo, Laboratorij za molekularno biologijo z genetiko
KLET 122,80 m²

Prostori na Magdalenskem trgu 5, 2000 Maribor

Na lokaciji Magdalenski trg 5 je locirana zgradba Laboratorijskega centra Medicinske fakultete UM z naslednjimi prostori:

Klet 184,68 m²

Laboratorij za mikrobiologijo, biologijo celice, patologijo - 1. nadstropje 213,79 m²

Klinične vaje se od 3. letnika študija naprej izvajajo po kliničnih oddelkih Univerzitetnega kliničnega centra Maribor in partnerskih bolnišnicah po Sloveniji. V 4. letniku se klinične vaje pri predmetu Družinska medicina izvajajo po ambulantah v zdravstvenih domovih in domovih za starejše občane, s katerimi imamo sklenjene dogovore.

Oprema

Navajamo nekaj pomembnejše opreme bolj podrobno:

1. Multifotonski mikroskop

Multifotonski laserski mikroskop omogoča delo na celični in tkivni ravni na področju biomedicinskih znanosti, hkrati pa tudi opazovanje in testiranje vzorcev materialov s področja strojništva in elektronike.

2. Sistem za elektrofiziologijo

Sistem za elektrofiziologijo omogoča študije ionskih kanalov in s tem farmakoloških snovi, ki delujejo na ionske kanale. Hkrati pa lahko zelo specifično preučujemo tudi pozne korake v procesu zlivanje sekretornih mešičkov, ki vsebujejo hormone, npr. inzulin.

3. Slikovni pretočni citometer Amnis ImageStream MkII

Slikovni pretočni citometer je najsodobnejši aparat namenjen preučevanju in sortiranju posameznih celic s pomočjo laserske tehnologije in slikovnega zajemanja glede na izraženost različnih bioloških markerjev ter fenotipskih značilnosti.

4. Spektrometrski čitalec mikrotitrskih plošč Thermo Scientific Varioskan

Najpogostejše analitične metode in protokoli v biokemiji kakor biologiji temeljijo na kolorimetričnih ter svetlobnih reakcijah. Za kvalitativno in kvantitativno ovrednotenje teh reakcij imamo na voljo spektrometer Varioskan, ki na osnovi dvojnih monokromatorjev omogoča fluorometrično (200 do 1000 nm), luminometrično (360 do 720 nm) in fotometrično analizo vzorcev.

5. HPLC Waters Breeze 2

Sodobni kromatograf Waters Breeze 2 deluje na osnovi tekočinske kromatografije in služi separaciji kompleksnih snovi na posamezne molekulske gradnike, njihovo karakterizacijo in nadaljnjo analizo. Nam služi za določanje prisotnosti specifičnih znotraj- ali zunajceličnih metabolitov ali iskanju biološko najaktivnejših frakcij novih potencialnih terapevtikov.

6. Sistem za sekveniranje nove generacije (Illumina MiSeq Sistem)

Sistem omogoča visoko zmogljivo določanje DNA nukleotidnega zaporedja.

7. Sistem za genotipizacijo, gensko ekspresijo in digitalni PCR (Life Technologies Quant Studio 12K Flex)

Sistem se uporablja za pomnoževanje in kvantitativno detekcijo nukleinskih kislin s pomočjo verižne reakcije s polimerazo. Instrument omogoča tudi izvajanje digitalnega PCR.

8. Roche LIGHT CYCLER 480

Sistem Light Cyler 480 je popolnoma integriran sistem za PCR reakcije v realnem času, ki temelji na 96 oz. 384 mestnih PCR ploščah. Omogoča zelo natančno kvalitativno in kvantitativno detekcijo nukleinskih kislin. Kapilarno osnovan sistem omogoča aplikacije na številnih raziskovalnih področjih, od študij izražanja genov do odkrivanja in analize genetske variacije.

9. QIACUBE (Qiagen QIAcube)

Aparat omogoča avtomatsko izolacijo RNK, DNK in proteinov.

10. BIOANALIZATOR (Agilent 2100 bioanalyzer)

Namizni mikro-kapilarni elektroforezni sistem omogoča analizo in kontrolo kvalitete DNK, RNK (mRNK in miRNK) s porabo vzorca ≤ 1 mikrol in proteinov s porabo vzorca ≤ 5 mikrol.

11. FLOID (Life Technologies FLOID Cell Imaging Station)

Fluorescentni mikroskop omogoča 450x fiksno optično in 1800x digitalno povečavo.

12. SYNERGY (BioTek Synergy 2)

Multidetekcijski čitalec mikrotitrskih plošč ima omogočene naslednje detekcijske metode: fluorescenca, UV-vidna absorbanca, ALPHAlisa/AlphaScreen. Sistem omogoča hkratno detekcijo 16 vzorcev DNK, RNK, proteinov iz 2 mikrol vzorca.

13. G-BOX (Syngene GBOX CHEMI XL)

Sistem omogoča detekcijo DNK in proteinskih gelov (SDS-PAGE), western blot membran, EMSA fluorescenco, luminiscenco ter štetje bakterij.

14. Oprema za poučevanje anatomije v 3D

imamo celovit sistem za tridimenzionalno predstavitev anatomskega modela človeka, vključno z projektorji, 3D očali in ustrezno programsko opremo s 3D anatomskim modelom. Sistem omogoča nazorno predstavitev anatomske strukture v treh dimenzijah.

15. Informacijska tehnologija

Osnovna računalniška oprema se sprotno dopolnjuje, izboljšuje in nadgrajuje. Uporabnikom so na voljo tudi številni informacijski viri, ki omogočajo dostop do aktualne literature (EBSCO, EIFL, ScienceDirect, ProQuest, Web of Science itd.). Sicer je na MFUM na voljo tudi informacijska tehnologija, ki jo povzemamo v nadaljevanju.

15. 1. E-izobraževalni portal - (estudij.um.si)

V njem so dostopna elektronska učna gradiva in informacije za študente. V e-učilnici lahko študentje tudi oddajajo seminarske naloge in opravljajo vaje in druge aktivnosti. Sistem je povezan z AIPS-om, kar pomeni da so v njem vsi študijski predmeti, njihovi nosilci in vsi vpisani študenti. Temelji na e-učilnici Moodle.

15. 2. Virtualni pacienti

Maribor, januar 2020

Virtualni bolniki ali virtualni pacienti so interaktivna računalniška simulacija resničnih kliničnih scenarijev. Gre za relativno novo e-izobraževalno tehnologijo, ki v učnem procesu uporablja multimedijske in interaktivne elemente ter virtualno simulacijo kliničnega dela z bolniki. Na MF UM v študijskem procesu uporabljamo virtualne bolnike sistema MedU, www.med-u.org, ki ga gradi in vzdržuje konzorcij severno ameriških univerz (več kot 120 medicinskih fakultet iz ZDA in Kanade).

15. 3. Videokonferenčna tehnologija

Na MF imamo kvalitetno videokonferenčno tehnologijo (štiri prenosne in dva fiksna sistema po standardu H.323) s katero lahko prenašamo dogajanja v ambulanti, ordinaciji ali operacijski dvorani neposredno v predavalnice. Tako smo že večkrat spremljali operacije in gastrološke preglede v živo v realnem času. Tako lahko sodelujejo študenti v večjem številu, ki sicer ne morejo biti prisotni (npr. pri kolonoskopiji).

15. 4. Oprema za glasovanje

imamo tri sisteme elektronskih naprav za glasovanje, s katerimi lahko postavljamo izbirna vprašanja in dobimo takojšnje odgovore s strani študentov (od katerih ima vsak svojo napravo za glasovanje), ki jih v živo predstavimo v preglednici ali grafu. To je učinkovit sistem za bolj neposredno vključitev študentov v izobraževalni proces.

Knjižnica

Knjižnici MF UM v novih prostorih pripada skupna površina 681,88 m², od tega meri čitalnica 154 m². Posebnost prostorne knjižnice je zvočno izoliran prostor v obliki elipse s padajočo dnevno svetlobo, ki je namenjen študentom za učenje. V knjižnici je postavljenih 10 namiznih računalnikov in 68 čitalniških mest. V prostorih knjižnice je mogoče uporabljati tudi brezžični internet, kajti povsod je vzpostavljen Eduroam.

Knjižnica MF UM je polnopravna članica sistema COBISS – slovenskega kooperativnega bibliografskega in informacijskega sistema. COBISS omogoča pregled in poizvedovanje po knjižničnem gradivu na daljavo. Knjižnično gradivo je računalniško obdelano in zbrano v lokalni bazi MFMB. Postavljeno je v prostem pristopu, razvrščeno po UDK sistemu. Konec I. 2019 je knjižnični fond obsegal 10.507 inventarnih enot. Zbirko sestavljajo predvsem predpisana obvezna študijska literatura, kakor tudi ostala strokovna in znanstvena dela, serijske publikacije, priročniki, enciklopedije, slovarji in neknjižno gradivo. Rok izposoje knjižničnega gradiva je mesec dni z možnostjo trikratnega podaljšanja. Knjižni fond se sproti dopolnjuje glede na potrebe na študijskem, pedagoškem in raziskovalnem delu na fakulteti. Obvezna študijska literatura se naroča v večjem številu (tudi do 30 izvodov), kar je na voljo študentom v knjižnici.

V I. 2019 smo dopolnili Zbirko modelov organov in kosti človeškega telesa z novimi dodatnimi modeli. Zbirko sestavljajo modeli posameznih organov človeškega telesa izdelani iz umetne snovi v naravni ali povečani velikosti. Uporaba zbirke je možna le v knjižnici ob predložitvi članske oz. študentske izkaznice.

Vire po licenčnih pogodbah lahko uporabljajo zaposleni oziroma študentje le za osebne namene oziroma za študijske in znanstveno-raziskovalne namene Univerze v Mariboru. Uporaba elektronskih virov je določena z licenčnimi pogoji, povzetimi v [pogojih uporabe elektronskih informacijskih virov](#).

V okviru konzorcijskih pogodb ima Knjižnica medicinske fakultete urejen dostop do vrsto tujih podatkovnih baz, med drugim za medicino uporabne Medline (EBSCOhost), ProQuest Dissertations & Theses, SpringerLink, Web of Science (WoS) in številne druge.

Založniška dejavnost

S pomočjo založniške dejavnosti Medicinska fakulteta izpolnjuje cilje na področju izdajanja učbenikov in druge literature z medicinskega in drugih področij. Prvi učbenik je bil izdan v decembru leta 2006 (Od etrove narkoze do anesteziologije / Stojan Jeretin). Od takrat je v založbi MF UM izšlo že več kot 30 različnih recenziranih univerzitetnih učbenikov, priročnikov, navodil za vaje ... Še posebej bi izpostavili prvi slovenski prevod dela Medical ethics manual s slovenskim naslovom Priročnik zdravniške etike ter najobsežnejše delo s področja ginekologije in perinatologije v slovenskem jeziku, ki je plod sodelovanja 86 uglednih strokovnjakov z naslovom Ginekologija in perinatologija avtorjev Iztok Takač in Ksenija Geršak s sodelavci.

Izdano gradivo je dostopno v knjigarnah Mladinske knjige po vsej Sloveniji. Z novitetami kupce seznanja preko spletne strani na naslovu <http://www.mf.um.si/si/viri/knjiznica?id=4179>

Vsako leto izhaja tudi publikacija bibliografija zaposlenih visokošolskih učiteljev na MF UM.

Dokazila o izpolnjenih pogojih za izvedbo praktičnega usposabljanja

Praktično usposabljanje se izvaja v učnih bazah, s katerimi ima Medicinska fakulteta UM sklenjene pogodbe o sodelovanju.

Učne baze MF UM (na dan 12. 8. 2018):

Univerzitetni klinični center Maribor

Splošna bolnišnica dr. Jožeta Potrča Ptuj

Splošna bolnišnica Murska Sobota

Splošna bolnišnica Slovenj Gradec

Bolnišnica Topolšica

Bolnišnica Golnik

Splošna bolnišnica Postojna

Splošna bolnišnica Trbovlje

Splošna bolnišnica Celje

Splošna bolnišnica Brežice

Splošna bolnišnica Novo mesto

Splošna bolnišnica dr. Franca Derganca Nova Gorica

Splošna bolnišnica Jesenice

Ortopedska bolnišnica Valdoltra

Bolnišnica Sežana

Onkološki inštitut Ljubljana

Kirurgija Bitenc, d.o.o.

Javni zavod Zdravstveni dom dr. Jožeta Potrčate Žalec

Osnovno zdravstveno gorenjske OE Zdravstveni dom Kranj

Osnovno zdravstvo gorenjske OE Zdravstveni dom Jesenice

Zavod Inštitut za avtizem in sorodne motnje

Zdravstveni dom Ajdovščina

Zdravstveni dom Brežice

Zdravstveni dom Celje

Zdravstveni dom dr. Adolfa Drolca Maribor

Zdravstveni dom dr. Božidarja Lavriča - Cerknica

Zdravstveni dom dr. Franca Ambrožiča, Postojna

Zdravstveni dom dr. Janeza Oražma Ribnica

Zdravstveni dom Gornja Radgona

Zdravstveni dom Idrija

Zdravstveni dom Kočevje

Zdravstveni dom Koper-Olmo

Zdravstveni dom Krško

Zdravstveni dom Laško

Zdravstveni dom Lenart

Zdravstveni dom Lendava

Zdravstveni dom Ljutomer

Zdravstveni dom Logatec

Zdravstveni dom Murska Sobota

Zdravstveni dom Novo mesto

Zdravstveni dom Ormož

Zdravstveni dom Piran – Lucija

Zdravstveni dom Ptuj

Zdravstveni dom Radeče

Zdravstveni dom Radlje ob Dravi

Zdravstveni dom Ravne na Koroškem

Maribor, januar 2020

Zdravstveni dom Sežana (ZP Hrpelje-Kozina, Divača, Dutovlje, Komen, Senožeče)
Zdravstveni dom Slovenj Gradec
Zdravstveni dom Slovenska Bistrica
Zdravstveni dom Slovenske Konjice
Zdravstveni dom Šentjur
Zdravstveni dom Škofja Loka
Zdravstveni dom Šmarje pri Jelšah
Zdravstveni dom Tolmin
Zdravstveni dom Trebnje
Zdravstveni dom Velenje
Zdravstveni dom Vrhnika
Zgornjesavinski zdravstveni dom Nazarje
Ambulanta splošne in družinske medicine Damijana Šinigoj, dr. med., spec. druž. Med.
Ambulanta Čebelica, d.o.o.
Ambulanta družinske medicine Franc Božiček
Ambulanta družinske medicine Jana Golub, dr. med.
Ambulanta družinske medicine, Nina Mileusnič, dr. med. spec. druž. med.
Ambulanta Poljčane, ambulanta splošne in družinske medicine, d.o.o.
Ambulanta splošne medicine Alenka Aleksejev dr. med., spec. spl. med.
Ambulanta splošne medicine Branko Jerkovič, dr. med., spec. spl. med.
Ambulanta splošne medicine Hermina Osojnik, dr. med.
Ambulanta splošne medicine Laszlo Tenyi, dr. med.
Ambulanta splošne medicine Leon Lang, dr. med.
Ambulanta splošne medicine Marta Tetičkovič Ranfl, dr. med. spec.
Ambulanta splošne medicine Tibor Ibrišimović
Ambulanta Šaško, Valerija Šaško, dr. med., spec. druž. med.
Ambulanta Vita, družinska medicina, d.o.o.
Ambulanta za vse generacije d.o.o.
Amigdala, družba za zdravstvene, druge storitve in svetovanje, d.o.o.
Andreja Krebs, dr. med., spec. ped., Pediatrija d.o.o.
Beigot Franc, dr. med. – Dejavnost splošne medicine, s.p.
Dejavnost pediatrije – Škorjanc Antolič Suzana, dr. med.
Dejavnost splošne medicine Ranko Milaković, s.p.
Dentiko, zobozdravstvene in druge zdravstvene dejavnosti, d.o.o.
Divina Medica podjetje za zdravstveno dejavnost, trgovino in storitve d.o.o.
Doktor medicine – Lovrec Andrej, s.p.
Družinska medicina Bilič, medicinske storitve d.o.o.
Družinska medicina Lončar, zdravstvene storitve d.o.o.
EVA podjetje za zdravstveno dejavnost Krško d.o.o.
Galenia, ambulantna diagnostika in zdravljenje, d.o.o.
Gerontološka in splošna ambulanta Polona Vobovnik Grobelnik, dr. med., spec. spl. med.
Grosek Pšeničnik Marjana – Ordinacija splošne medicine
Kalamed, d.o.o., ambulanta družinske medicine
Marija Rafot – Berlot – Splošna medicina s.p.
Medicinski center Krka, d.o.o.
Medikus, zdravstvena dejavnost, d.o.o.
Naša ambulanta, Miro Lasbafer, dr. med., spec. spl. med.
Obradović zdravstvo d.o.o.
Očesni center Hudovernik d.o.o.
Ordinacija splošne medicine Jasminka Dukić, dr. med., spec. spl. med.
Ordinija d.o.o., Maksimiljan Damjan, dr. med., spec. spl. med.
Pediatrija Borštnikova, zdravstvene storitve in izobraževanje, d.o.o.
Praznik Igor – Zasebna zdravniška ordinacija
PREMEDIKO, zdravstvene storitve, d.o.o.

Primarna praksa, splošna medicina, d.o.o., Zdravko Marič, dr. med., spec. spl. med.
Rajnar - Voroš Zvezdica, SANA VITA Zasebna splošna ambulanta
Sava med, zdravstvene storitve in svetovanje, d.o.o.
Splošna ambulanta Tezno, Senada Šabovič Gamboc, dr. med., spec. spl. med.
Splošna medicina, zdravstvene storitve in svetovanje, d.o.o.
Studio R, d.o.o., Primož Rus, dr. med.
VISAMA d.o.o. zdravstvo, storitve in izobraževanje d.o.o. Maja Pelcl dr. med., spec. druž. med.
VITA MAR d.o.o., Bojana Marič, dr. med., spec. druž. med.
VoMed, zdravstvene storitve, d.o.o.
ZA SM Tanja Pavlovič, dr. med., spec. spl. med.
Zasebna ambulanta družinske medicine, Franc Novak, dr. med. spec.
Zasebna ambulanta Janko Roj, dr. med., spec. MDPŠ
Zasebna ambulanta Kojsko, Terseglav Boris, dr. med.
Zasebna ambulanta splošne in družinske medicine Oplotnica Miran Arbeiter, s.p.
Zasebna ambulanta splošne medicine Andrej Kravos, dr. med., spec. spl. med.
Zasebna ambulanta splošne medicine Andreja Horvata, dr. med.
Zasebna ambulanta splošne medicine Darja Pribožič, dr. med.
Zasebna ambulanta splošne medicine dr. Jože Hlačer
Zasebna ambulanta splošne medicine Metka Fišer Zobovič, dr. med., spec. spl. med.
Zasebna ambulanta splošne medicine Pesnica – Mojca Rebol – Zdravec s.p.
Zasebna ambulanta splošne medicine Špiro Stanivuk, s.p.
Zasebna ambulanta splošne medicine Trojnar Budak Irena
Zasebna ambulanta splošne medicine, Marija Munda, dr. med., spec. spl. med.
Zasebna ambulanta Tatjana Tisovic Rus, dr. med.
Zasebna ambulanta za splošno medicino Karmen Fürst, dr. med., spec. spl. med.
Zasebna ordinacija za splošno medicino Katja Žerjav, dr. med.
Zasebna ordinacija za splošno medicino Ksenija Žnidaršič
Zasebna splošna ambulanta Silvana Popov, dr. med., spec. spl. med.
Zasebna splošna ordinacija, Bojan Ribič, dr. med., spec. spl. med.
Zasebna splošna ordinacija, Marjan Berginc, dr. med.
Zasebna zdravstvena ordinacija Brigitte Artiček Mesarec, dr. med., spec. spl. med.
Zasebna zdravstvena ordinacija, Metka Markovič, dr. med., spec. spl. med.
Zasebna zdravstvena ordinacija, Monica Žerjav, dr. med., spec. spl. med.
Zasebni zdravstveni zavod Krivec, Liljana Krivec Skrt, dr. med., spec. spl. med.
Zasebna zdravstvena ordinacija Manica Žerjav, dr. med., spec. spl. med.
Zavod Inštitut za avtizem in sorodne motnje
Zdravnik splošne medicine Marjan Colarič, s.p.
Zdravstvena ordinacija «Dr. Šolman» zdravstvene storitve d.o.o.
Zdravstveni zavod doktor Lovše
Zdravstveni zavod dr. Žebeljan
Zdravstvo Berić, d.o.o., ambulanta splošne medicine
ŽIVA v PARKU, zdravstvene storitve d.o.o.