

Medicinski fakultet u Rijeci

IZVEDBENI NASTAVNI PLAN 2022/2023

Za kolegij

Patologija

Studij:	Medicina (R)
Katedra:	Sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij
Nositelj kolegija:	Zavod za opću patologiju i patološku anatomiju izv. prof. dr. sc. Fučkar Čupić Dora, dr. med.
Godina studija:	3
ECTS:	16
Stimulativni ECTS:	0 (0.00%)
Strani jezik:	Mogućnost izvođenja na stranom jeziku

Podaci o kolegiju:

Kolegij Patologija je obvezni predmet na 3. godini Integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Medicina i sastoji se od 30 sati predavanja, 90 sati seminara i 90 sati vježbi, ukupno 210 sati (16 ECTS). Kolegij se izvodi u prostorijama Zavoda za opću patologiju i patološku anatomiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, i prema potrebi u on-line okruženju u sklopu sustava za e-učenje „Merlin“. U tu svrhu studenti koriste lozinku Carnet-a koju su dobili stjecanjem statusa studenta.

Cilj nastave je omogućiti studentima usvajanje znanja o mehanizmima oštećenja stanica, tkiva i organa te ga upoznati s morfološkim promjenama koje su podloga bolestima. Zadatak je nastave osposobljavanje studenata da prepoznaju makroskopske i mikroskopske promjene na organima, tkivima i stanicama usvajanjem teoretskih znanja na predavanjima i seminarima, analizom mikroskopskih i makroskopskih preparata, te stjecanjem vlastitih iskustava na kliničkim obdukcijama. Osim toga cilj je i omogućiti studentima usvajanje teoretskog znanja o laboratorijskim tehnikama koje se koriste u raznim laboratorijima u sklopu rada na patologiji.

Sadržaj predmeta je sljedeći:

Predmet Patologija sastoji se od općeg i specijalnog dijela. U općem dijelu predmeta izučavaju se etiopatogenetski čimbenici i morfološke promjene: stanica u adaptaciji, oštećenja i smrt stanice, upala i reparacija, neoplazme, genski poremećaji, bolesti imunološkog sustava, poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike, patološke promjene izazvane djelovanjem okoline, bolesti dječje dobi i bolesti starenja. U specijalnom dijelu patologije izučavaju se etiopatogenetski čimbenici i morfološke promjene vezane uz pojedine organe i organske sustave. Tijekom nastave student stječe znanja u primjeni nomenklature patoloških entiteta i bolesti na latinskom jeziku.

ISHODI UČENJA ZA PREDMET:

I. KOGNITIVNA DOMENA - ZNANJE

Student će po završetku ovog kolegija poznavati osnovne postavke nastanka i manifestacije bolesti, kroz postavke opće patologije i specijalne patologije – odnosno organske sustave. Usvojiti će teoretsko znanje o specifičnim laboratorijskim tehnikama u patološkim laboratorijima. Student će moći:

1. Nавести čimbenike koji uzrokuju oštećenje stanica, definirati mehanizme njihova djelovanja te klasificirati i opisati tipove prilagodbe i oštećenja stanica.
2. Opisati upalnu reakciju, razlikovati akutnu od kronične i usporediti ih s morfološkim oblicima; analizirati način cijeljenja i povezati upalnu reakciju s kliničkom prezentacijom.
3. Definirati pojedine tipove poremećaja imunoloških reakcija i usporediti ih s različitim morfološkim oštećenjima odnosno pojedinim bolestima.
4. Definirati pojedine oblike poremećaja tjelesnih tekućina i hemodinamike, opisati njihova morfološka obilježja i korelirati ih s kliničkom prezentacijom.
5. Definirati i podjeliti novotvorine, opisati biologiju i epidemiologiju novotvorina, nabrojati karcinogene, opisati karcinogenezu, tumorsku imunost i definirati klinička obilježja tumora.
6. Definirati pojedine oblike razvojnih i genskih bolesti i opisati pojedine bolesti koje su udružene s navedenim poremećajima kao i bolesti novorođenačke i dječje dobi.
7. U sklopu pojedinih organskih sustava definirati etiopatogenetske čimbenike koji dovode do oštećenja tkiva i organa, zatim klasificirati i definirati pojedine bolesti, opisati morfološke značajke i u konačnici povezati ih s kliničkom slikom.
8. Opisati metode (tehnike) rada u laboratorijima patologije i razlikovati način i mogućnosti njihove primjene u dijagnostici.

II.PSIHOMOTORIČKA DOMENA - VJEŠTINE

Nakon učenja student će moći:

1. Prepoznati i opisati makroskopske promjene pojedinih tkiva i organa i na temelju toga definirati koja bolest dolazi u obzir.
2. Prepoznati i opisati mikroskopske promjene stanica i tkiva i na temelju navedenih podataka definirati dijagnozu bolesti.
3. Razlikovati pojedine bolesti na temelju morfoloških promjena.
4. Usporediti makroskopsku i mikroskopsku sliku bolesti.
5. Povezati morfološke promjene s kliničkom prezentacijom bolesti.
6. Prepoznati bolesti kod kojih je, uz rutinska patohistološka bojanja, potrebno primijeniti dodatne dijagnostičke metode.
7. Prepoznati mogućnosti i ograničenja hitne, intraoperativne dijagnostike.

Izvođenje nastave:

Nastava se izvodi u obliku predavanja, seminara i vježbi. Obveza je studenata da na seminare i vježbe dolaze pripremljeni. Vježbe se temelje na učenju i prepoznavanju makroskopskih i mikroskopskih preparata. U tu svrhu koristi se i web stranica <http://mikromed.uniri.hr>, na kojoj studenti prije određene nastavne cjeline trebaju pogledati makro i mikro preparate. Za potrebe vježbi iz specijalne patologije, studenti trebaju nositi bijele mantile.

Popis obvezne ispitne literature:

1. Patologija. I. Damjanov, S. Seiwert, S. Jukić, M. Nola. Šesto prerađeno i dopunjeno izdanje. Medicinska naklada, Zagreb 2023. god. ili Peto, prerađeno i dopunjeno izdanje. Medicinska naklada, Zagreb 2018.
2. Patologija, M. Nola, I. Damjanov i sur., Priručnik za pripremu ispita, Medicinska naklada, 2009.
3. Svi sadržaji koji nisu obuhvaćeni obveznom literaturom, a objavljeni su na Merlinu.
4. Web stranica <http://mikromed.uniri.hr>: Virtualna patologija, Atlas patologije.

Popis dopunske literature:

1. Obduktijska dijagnostika, M. Belicza i D. Tomas
2. Basic pathology, 9th Edition, Kumar, Abbas, Aster
3. Robbins and Cotran Pathologic Basis of Disease, 9th Edition, Kumar, Abbas, Aster

Način polaganja ispita:

Završni ispit je u usmenom obliku i obuhvaća:

1. teorijski dio: 2 pitanja iz opće patologije i 3 pitanja iz specijalne patologije
 2. dio virtualna mikroskopija - 2 preparata iz opće patologije i 3 iz specijalne
 3. dio Atlas: 2 slike iz opće patologije i 3 iz specijalne.
- Svaki od tri dijela završnog ispita (teorija, mikro, makro/atlas) nosi 5-10 bodova.

Nastavni plan:

Predavanja popis (s naslovima i pojašnjnjem):

P1. Uvodno predavanje; stanična patologija

Objasniti pojam homeostaze i reakcije na podražaj.
Definirati i razlikovati prilagodbu i oštećenje stanica.
Navesti i definirati reverzibilna i ireverzibilna oštećenja stanica.

P2. Upala 1. dio

Definirati upalu.
Klasificirati upalu.
Nabrojati i opisati komponente upalne reakcije.
Nabrojati i opisati vaskularne i stanične promjene u akutnoj upali.

P3. Upala 2. dio

Navesti i objasniti ishode akutne upale.
Klasificirati kroničnu upalu.
Objasniti patogenezu kronične upale.
Objasniti proces cijeljenja.

P4. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike - šok

Definirati šok, objasniti mehanizam nastanka i klinička obilježja.
Navesti i usporediti patogene mehanizme različitih vrsta šoka.
Navesti i opisati faze šoka.
Navesti morfološke promjene i funkcionalne učinke šoka na različite organe.

P5. Novotvorine 1. dio

Definirati termin novotvorine.
Klasificirati novotvorine na temelju makroskopske i histološke slike.
Navesti histogenetsku klasifikaciju novotvorina.
Objasniti principe na kojima se temelji histološko stupnjevanje novotvorina.
Objasniti načine metastaziranja tumora.

P6. Novotvorine 2. dio - karcinogeneza

Definirati pojam karcinogeneze.

Objasniti mehanizme djelovanja virusa kao karcinogenih agensa.

Navesti koje tvari mogu imati karcinogeni učinak (kemijske, fizikalne, biološke).

Objasniti ulogu onkogena u karcinogenezi.

Opisati ulogu tumor supresorskih gena u karcinogenezi.

Opisati ulogu popravljačkih gena u nastanku novotvorina.

P7. Poremećaji imunosnog sustava

Nabrojati reakcije preosjetljivosti, navesti primjere.

Objasniti mehanizam nastanka transplantacijske reakcije.

Klasificirati imunodeficijentna stanja.

Objasniti mehanizam nastanka sindroma stičene imunodeficiencije.

Navesti karakteristike amiloidoze, klasificirati amiloidozu.

P8. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova

Definirati zločudne bolesti bijelih krvnih stanica.

Opisati metode u dijagnostici novotvorina bijelih krvnih stanica.

Usporediti mijeloproliferativne novotvorine.

Definirati i navesti razlike između ne-Hodgkinovih limfoma i Hodgkinovih limfoma.

P9. Bolesti gušterače

Nabrojati i opisati razvojne poremećaje gušterače.

Navesti i opisati akutni i kronični pankreatitis - etiopatogenezu, patologiju, kliničku korelaciju, komplikacije.

Klasificirati novotvorine egzokrinog i endokrinog dijela gušterače.

P10. Bolesti područja glave i vrata

Prepoznati i opisati premaligne lezije usne šupljine, te objasniti njihov klinički značaj u procesu pretvorbe u maligne tumore.

Objasniti etiologiju i patogenezu upalnih bolesti žljezda slinovnica.

Objasniti etiologiju, patogenezu i klinički značaj najčešćih tumora žljezda slinovnica.

P11. Bolesti dišnog sustava

Navesti uzroke, lokalizaciju i klasifikaciju
Opisati makroskopske i histološke osobine raka pluća.
Definirati neuroendokrine tumore pluća i opisati njihovu morfologiju.
Navesti prediktivne čimbenike raka pluća te analize koje se koriste za njihovo određivanje.
Opisati sekundarne tumore pluća te njihove morfološke manifestacije.

P12. Bolesti probavnog sustava

Klasificirati i definirati bolesti jednjaka – razvojne poremećaje, opstruktivne lezije i motoričke smetnje prohodnosti, upale i tumori.
Klasificirati i definirati bolesti želuca – razvojne poremećaje, upale (akutni i kronični gastritis), kronični peptični ulkus i tumori.

P13. Bolesti krvnih žila

Definirati i klasificirati vaskulitise, navesti uzroke te objasniti patogenezu vaskulitisa.
Opisati karakteristične morfološke promjene gigantocelularnog arteritisa, Takayasuovog arteritisa, nodoznog poliarteritisa, hipersenzitivnog vaskulitisa i obliterirajućeg trombangitisa uz navođenje komplikacija i povezanosti s kliničkom slikom.
Prepoznati patohistološke karakteristike nodoznog poliarteritisa.
Definirati i klasificirati ANCA pozitivne vaskulitise i opisati njihove morfološke i kliničke karakteristike.
Definirati Kawasakievu i Raynaudovu bolest i opisati njihove morfološke i kliničke karakteristike.

P14. Bolesti jetre i bilijarnog sustava

Navesti i opisati kliničku evaluaciju jetrenih bolesti.
Definirati cirozu i nabrojati uzroke ciroze.
Nabrojati i opisati vaskularne jetrene bolesti.

P15. Bolesti srca

Definirati i klinički klasificirati zatajivanje srca, navesti uzroke te objasniti patogenezu zatajivanja srca, opisati makroskopske i mikroskopske promjene organa pri zatajivanju srca i njihovu povezanost s kliničkom slikom.
Definirati i klasificirati ishemijsku bolest srca, navesti epidemiološke podatke, rizične čimbenike i uzroke ishemijske bolesti srca.

P16. Bolesti bubrega i mokraćnog sustava

Definirati i klasificirati glomerularne i tubulointersticijske bolesti bubrega, razumjeti i opisati njihovu patogenezu i morfološke karakteristike.
Nabrojati i opisati glavne kliničke značajke glomerularnih i tubulointersticijskih bolesti bubrega.
Opisati i objasniti kliničku važnost biopsije bubrega u liječenju nefrološkog bolesnika.

P17. Bolesti kože

Navesti morfološke karakteristike osnovnih patoloških promjena kože.
Opisati morfološka obilježja urođenih kožnih bolesti.
Opisati morfološke karakteristike infekcijskih bolesti kože.
Navesti morfološke karakteristike kožnih bolesti uzrokovanih imunološkim mehanizmima.
Navesti klasifikaciju tumora kože.

P18. Bolesti dojke

Nabrojati i opisati razvojne poremećaje dojke i njihov klinički značaj.

Nabrojati i opisati upale dojke.

Nabrojati i opisati fibrocistične promjene i proliferativnu bolest dojke bez i s atipijom.

Usporediti kliničko značenje fibrocistične promjene i proliferativne bolesti dojke bez i s atipijom.

Nabrojati načine kliničke prezentacije bolesti dojke.

P19. Bolesti muškog spolnog sustava

Definirati i opisati benignu hiperplaziju prostate, navesti epidemiološke podatke, poznate uzroke, te opisati i prepoznati makroskopske i mikroskopske karakteristike benigne hiperplazije prostate, objasniti povezanost prvostrukne lokalizacije bolesti unutar žlijezde s kliničkom slikom i simptomima, nabrojati komplikacije.

Definirati karcinom prostate, navesti epidemiološke podatke, uzroke, te opisati i prepoznati makroskopske i mikroskopske karakteristike karcinoma prostate, objasniti povezanost mjesta prvostrukne lokalizacije karcinoma unutar žlijezde s kliničkom slikom.

P20. Bolesti endokrinog sustava

Klasificirati tumore štitnjače.

Opisati kliničke i patohistološke karakteristike dobroćudnih i zloćudnih tumora štitnjače.

P21. Bolesti živčanog sustava

Navesti i klasificirati glijalne tumore.

Definirati i opisati osnovna morfološka obilježja glijalnih i ne glijalnih tumora.

Objasniti njihov klinički značaj u odnosu na prognostičke i prediktivne metode dijagnostike.

P22. Bolesti kostiju, zglobova i mekih tkiva

Definirati bolesti kostiju.

Usporediti primarne i sekundarne novotvorine kostiju.

Definirati primarne novotvorine kostiju.

Navesti karakteristike novotvorina obzirom na bolesnikovu dob, lokalizaciju i radiološki izgled tumora.

Opisati osnovne morfološke karakteristike pojedinih oblika novotvorina kostiju.

P23. Bolesti ženskog spolnog sustava

Opisati karakteristike HPV virusa i HPV infekcije.

Opisati etiologiju, faktore rizika i patogenezu cervikalne intraepitelne novotvorine.

Opisati i objasniti morfologiju i klasifikaciju cervikalne intraepitelne novotvorine, usporediti staru i novu klasifikaciju (CIN i SIL).

Navesti faktore rizika, klasifikaciju i kliničku sliku invazivnog karcinoma vrata maternice.

P24. Tumori dječje dobi

Definirati i opisati tumore dječje dobi - meduloblastom, neuroblastom, retinoblastom i nefroblastom.

Navesti bitne kongenitalne tumore.

Objasniti morfološke karakteristike stečenih malignih tumora dječje dobi („tumori malih plavih, okruglih stanica“) i nabrojiti tumore koje pripadaju toj skupini.

Navesti i opisati opće značajke pojedinih tumora koji pripadaju blastomima.

P25. Citologija

Definirati kliničku citologiju kao dijagnostičku granu medicine.

Klasificirati citološke pretrage.

Objasniti ulogu citologije u prevenciji raka.

Izdvojiti najznačajnija područja primjene citologije u dijagnostici, liječenju i praćenju raka.

Raspraviti mogućnosti sveobuhvatne tkivne i molekularne dijagnostike iz citološkog uzorka.

P26. Molekularna patologija

Objasniti značaj molekularne dijagnostike u patologiji.

Definirati i objasniti mehanizme PCR-a, reverzna transkripcija PCR-a, real time PCR-a.

Objasniti razliku između PCR-a, reverzna transkripcija PCR i real time PCR-a.

Definirati in situ hibridizaciju i zašto se koristi.

Definirati sekvenciranje i zašto se koristi.

Nabrojati i navesti primjere solidnih tumora kod kojih je molekularna dijagnostika neizostavni dio suvremene kliničke obrade pacijenata i objasniti zašto.

P27. Obdukcije i mrtvozorstvo

Definirati vanjske znakove smrti.

Opisati proces pregleda pokojnika i mrtvozorenja.

Navesti najčešće uzroke smrti.

Definirati vrste i ulogu obdukcije.

Seminari popis (s naslovima i pojašnjnjem):

S1. Stanična patologija

Nabrojati uzroke oštećenja stanica.

Navesti i opisati oblike stanične prilagodbe - atrofija, hipertrofija, hiperplazija, metaplasija i displazija.

Definirati ulogu apoptoze u fiziološkim i patološkim stanjima.

Morfološki klasificirati oblike oštećenja stanica (reverzibilna i irreverzibilna).

Opisati i objasniti mehanizme nastanka akutnog i kroničnog reverzibilnog oštećenja.

Definirati irreverzibilna oštećenja stanice od apoptoze, nekroze, ovapnjenja, starenja i smrti.

S2. Upala 1. dio

Definirati i klasificirati upalu.

Navesti i objasniti etiološke čimbenike upale.

Nabrojati sastavnice upalnog procesa, posebice stanice, objasniti ulogu krvnih žila i okolnog tkiva.

Klasificirati medijatore, odnosno kemijske posrednike upale.

Opisati vaskularnu i celularnu fazu upale.

Objasniti razliku između eksudata i transudata.

Navesi i objasniti lokalne i sistemske znakove upale.

S3. Upala 2. dio

Navesti i objasniti ishode akutne upale (cijeljenje, rezolucija, regeneracija, reparacija, perzistencija i recidiv).

Navesti i objasniti korake u formiranju ožiljka.

Definirati i objasniti pojmove: granulacijsko tkivo, ožiljak i fibroza.

Objasniti razliku između cijeljenja primarnom i sekundarnom intencijom.

Nabrojati i objasniti morfološke oblike upale.

Definirati granulomatoznu upalu te navesti i opisati morfološke oblike iste.

Razlikovati pojmove labilne, stabilne i permanentne stanice.

Navesti i objasniti komplikacije cijeljenja rane.

S4. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike

Definirati edem, opisati i objasniti mehanizme nastanka i klinička obilježja.

Opisati morfološke promjene edema u različitim organima.

Definirati hiperemiju i kongestiju, objasniti patogenezu, patohistološka i klinička obilježja.

Definirati krvarenja, objasniti mehanizme nastanka, patohistološka i klinička obilježja.

S5. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike

Definirati trombozu, klasificirati trombe, objasniti etiopatogenezu i morfologiju tromba.

Opisati sudbinu tromba te navesti moguće kliničke posljedice.

Definirati pojam diseminirana intravaskularna koagulopatija (DIK), navesti kliničke poremećaje povezane s DIK-om, objasniti mehanizme nastanka, patohistološka i klinička obilježja.

Definirati emboliju, objasniti etiopatogenezu i morfološka obilježja pojedinih embolusa te navesti kliničku korelaciju.

Definirati infarkt, navesti podjelu, objasniti etiopatogenezu, patohistološka i klinička obilježja.

S6. Novotvorine

Navesti tipična obilježja dobroćudnih i zloćudnih novotvorina.

Opisati principe nomenklature i podjele novotvorina na temelju makroskopske i histološke slike.

Opisati načine rasta i širenja novotvorina.

Objasniti principe na kojima se temelji kliničko stupnjevanje novotvorina.

Razlikovati gradus i stadij bolesti.

S7. Bolesti okoliša - studentski seminar

Navedenih 7 tema podijelit će studenti unutar grupe i obraditi kao prezentaciju (ppt) u trajanju od 15-17 minuta.

Bolesti ovisnosti – pušenje, alkoholizam, droge

Pretlost, Nedostatna prehrana (bulimija, anoreksija)

Aditivi u hrani, Pesticidi

Genetski modificirana hrana – toksičnost

Visinska bolest

Ugrizi (čovjeka, psa, mačke, pauka, krpelja) i ubodi kukaca

Toksičnost lijekova (oralni kontraceptivi, aspirin, NSAR)

S8. Poremećaji imunosnog sustava

Definirati autoimune bolesti te navesti najznačajnija obilježja sistemskog eritematoznog lupusa, Sjögrenovog sindroma,

sistemske skleroze i reumatoидног artritisa.

Objasniti mehanizam nastanka sindroma stečene imunodeficijencije, opisati morfološke promjene u pojedinim organskim sustavima i klinički sliku.

Definirati, klasificirati i opisati amiloidozu.

S9. Razvojne i genske bolesti

Nabrojati i opisati kromosomske poremećaje te učestalost i vrste najčešćih kromosomopatija.

Opisati, odrediti porijeklo i uzroke brojčanih i građevnih poremećaja kromosoma.

Dati primjer citogenetske pretrage u prenatalnoj dijagnostici.

Opisati najčešće genske poremećaje koji se nasljeđuju prema Mendelovim zakonima.

Nabrojati i opisati značajke najčešćih genskih sindroma s atipičnim načinom nasljeđivanja.

Nabrojati i opisati djelovanje okolišnih teratogena.

Klasificirati bolesti dječje dobi te nabrojati najčešće bolesti dječje dobi.

Opisati morfološke karakteristike prijevremeno rođene djece i komplikacije prematuriteta.

Klasificirati najčešće porođajne ozljede (ozljeda glave, živaca, kostiju, mekih tkiva).

Opisati morfološke i patogenetske karakteristike fetalne eritroblastoze.

Opisati sindrom iznenadne dojenačke smrti.

S10. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova

Opisati osnovne karakteristike periferne krvi, koštane srži te normalne grade limfnog čvora i slezene.

Definirati anemije, navesti epidemiološke karakteristike i objasniti morfološku te etiološku klasifikaciju.

Definirati i klasificirati leukemije.

Navesti bolesti krvarenja.

S11. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova

Klasificirati ne-Hodgkinove limfome u novotvorine zrelih B i T limfocita.

Opisati najčešće limfome zrelih B stanica indolentnijeg oblika.

Opisati najčešće limfome zrelih B stanica agresivnijeg oblika.

Opisati plazmastanične novotvorine i slične bolesti.

Navesti osnovna obilježja limfoma T limfocita i opisati najčešće oblike.

Opisati osnovna obilježja Hodgkinova limfoma i klasificirati ga.

Navesti osnovne karakteristike nodularne limfocitne predominacije Hodgkinova limfoma.

Navesti osnovne karakteristike pojedinih oblika klasičnog Hodgkinova limfoma: nodularne skleroze, mješovite celularnosti, limfocitne deplecije i limfocitima bogat.

Opisati novotvorine histiocita i dendritičkih stanica.

S12. Bolesti područja glave i vrata

Objasniti etiologiju i patogenezu najčešćih bolesti ždrijela.

Objasniti etiologiju i patogenezu upalnih bolesti grkljana.

Objasniti etiologiju, patogenezu i klinički značaj tumora grkljana.

S13. Bolesti dišnog sustava

Navesti i opisati upale i novotvorine gornjih dišnih putova.

Nabrojiti i opisati urođene anomalije pluća.

Definirati atelektazu te navesti vrste i osobine atelektaza

Nabrojati, definirati i opisati vaskularne i cirkulacijske bolesti pluća – edem, plućnu emboliju, plućnu hipertenziju, difuzno alveolarno oštećenje.

Nabrojati, definirati i opisati najvažnije upale pluća.

Definirati opstruktivne bolesti pluća i njihove glavne uzroke.

Definirati restriktivne bolesti pluća i navesti uzroke

Navesti plućne bolesti autoimunog porijekla.

Definirati bolesti pleure (pleuralni izljev, pneumotoraks)

Navesti tumore pleure.

Navesti bolesti medijastinuma – timomi.

S14. Bolesti probavnog sustava

Klasificirati i opisati bolesti tankog i debelog crijeva – razvojni i genski poremećaji, vaskularne crijevne bolesti, divertikuli i opstrukcije, upalne bolesti crijeva i novotvorine.

Nabrojati i opisati upale crvuljka.

Nabrojati i klasificirati tumore crvuljka.

Nabrojati i opisati upale i tumore potrbušnice.

S15. Bolesti krvnih žila

Definirati, klasificirati i opisati arteriosklerozu i aterosklerozu.

Definirati kalcificirajuću sklerozu medije i arteriolosklerozu te opisati njihove mikroskopske morfološke karakteristike.

Definirati, klasificirati i objasniti hipertenziju i hipertenzivnu vaskularnu bolest.

Definirati, klasificirati i opisati aneurizme.

Definirati varikozitete, flebotrombozu i tromboflebitis.

Definirati i klasificirati limfedemi i limfangitis.

Definirati i klasificirati tumore krvnih žila.

Navesti i opisati patološke promjene koje nastaju zbog terapijskih postupaka u bolestima krvnih žila.

S16. Bolesti jetre i bilijarnog sustava

Definirati i klasificirati virusne hepatitise.

Nabrojati toksična oštećenja jetre (alkoholna bolest jetre, lijekovima uzrokovano oštećenje jetre).

Navesti, klasificirati i razlikovati imunosne jetrene bolesti - primarnu bilijarnu ciroze, primarni sklerozirajući kolangitis, autoimuni hepatitis, primarna bilijarna ciroza)

Nabrojati i opisati metaboličke bolesti jetre.

Nabrojati, klasificirati i opisati tumore i srodne lezije jetre.

Navesti i opisati bolesti žučnog mjehura i žučnih vodova (kamenci, upale, tumori).

S17. Bolesti srca

Definirati i klasificirati urođene srčane greške.

Definirati, klasificirati i opisati ishemisku srčanu bolest - anginu pectoris, kroničnu ishemisku srčanu bolest i naglu srčanu smrt.

Definirati i klasificirati hipertenzivnu srčanu bolest, opisati i prepoznati sistemnu hipertenzivnu srčanu bolest i plućnu bolest srca.

Definirati, klasificirati i objasniti bolesti endokarda i zalistaka - degenerativne promjene i ovapnjenja srčanih prstenova, infektivni endocarditis.

Definirati i klasificirati kardiomiopatije i miokarditise.

Definirati i klasificirati perikardijalni izljev i perikarditise.

Klasificirati tumore srca, opisati kliničku sliku tumora srca.

S18. Bolesti bubrega i mokraćnog sustava

Definirati, klasificirati i objasniti najčešće razvojne poremećaje bubrega i odvodnih mokraćnih puteva.

Definirati, klasificirati i objasniti glomerularne bolesti.

Definirati, klasificirati i objasniti tubulointersticijske upale bubrega.

Definirati, klasificirati i objasniti bubrežnih krvnih žila.

Definirati i opisati urolitijazu.

Klasificirati i opisati tumore bubrega.

Definirati i klasificirati upalne bolesti mokraćnog mjehura i mokraćne cijevi.

Definirati, klasificirati i opisati tumore mokraćnog mjehura.

S19. Bolesti kože

Opisati morfološke karakteristike dobroćudnih i zloćudnih epitelnih tumora kože.

Opisati morfološka obilježja dobroćudnih i zloćudnih adneksalnih tumora kože.

Podijeliti i opisati glavne morfološke karakteristike pigmentnih lezija kože.

Klasificirati pigmentne lezije i razlikovati ih od potencijalno malignih pigmentnih tumora.

Navesti metastatske tumore u koži.

S20. Bolesti dojke

Nabrojati i opisati rizične čimbenike za nastanak raka dojke.

Klasificirati rak dojke i opisati tipove neinvazivnog i invazivnog raka dojke.

Nabrojati i opisati tradicionalne morfološke, prediktivne, prognostičke čimbenike raka dojke.

Nabrojati i opisati molekularne prognostičke i prediktivne čimbenike raka dojke.

Nabrojati i opisati stromalne tumore dojke.

Opisati ginekomastiju i navesti najvažnije uzroke.

Opisati rak muške dojke i njegove kliničke karakteristike.

S21. Bolesti muškog spolnog sustava

Definirati i klasificirati najčešće razvojne poremećaje muških spolnih organa.

Definirati, klasificirati i opisati upalne bolesti muških spolnih organa.

Definirati i klasificirati cirkulacijske poremećaje muških spolnih organa.

Definirati i nabrojati najčešće uzroke muške neplodnosti.

Klasificirati tumore testisa, opisati i prepoznati makroskopske i mikroskopske karakteristike, objasniti kliničku sliku.

Klasificirati tumore penisa, opisati i prepoznati makroskopske i mikroskopske karakteristike, objasniti kliničku sliku.

S22. Bolesti endokrinog sustava

Nabrojati i opisati poremećaje funkcije endokrinih žlijezda – hipofize, štitnjače, doštite žlijezde, nadbubrežne žlijezde.

Nabrojati i opisati poremećaje razvoja štitne žlijezde i njihov klinički značaj.

Nabrojati i objasniti uzroke i kliničke značajke tireotoksikoze, hipertireoidizma i hipotireoidizma.

Objasniti gušavost i opisati morfološke karakteristike.

Nabrojati i opisati tireoiditise.

Nabrojati i opisati tumore kore i srži nadbubrežne žlijezde i njihove kliničke značajke.

Objasniti multiplu endokrinu neoplaziju (MEN).

S23. Bolesti živčanog sustava

Nabrojati i opisati osnovne patološke promjene središnjeg živčanog sustava.

Objasniti etiologiju, patogenezu i kliničke manifestacije opće i lokalne ishemije.

Objasniti etiologiju, patogenezu i kliničke manifestacije krvarenja kao posljedice prsnica aneurizmi moždanih arterija.

S24. Bolesti kostiju, zglobova i mekih tkiva

Nabrojati i opisati poremećaje razvoja kostiju.

Objasniti etiologiju i patogenezu te opisati patologiju i kliničku sliku osteonekroze.

Navesti etiologiju te opisati patologiju i kliničku sliku osteomijelitisa.

Definirati etiologiju te opisati patogenezu, patologiju i kliničku sliku osteoporoze, rahičica, osteomalacije i Pagetove bolesti.

Navesti etiologiju lomova kostiju te opisati njihovu patogenezu i kliničku sliku.

Klasificirati novotvorine kostiju, navesti njihovu epidemiologiju i etiologiju, opisati kliničku sliku.

Opisati upalne i degenerativne bolesti zglobova.

Definirati bolesti odlaganja kristala u zglobovima.

Nabrojati i opisati tumore i tumorima slične promjene koje se javljaju u zglobovima.

Definirati pojam tumora mekih tkiva. Nabrojati, klasificirati i opisati vrste tumora mekih tkiva.

S25. Bolesti ženskog spolnog sustava

Nabrojati i opisati upalne bolesti ženskog spolnog sustava.

Navesti i opisati novotvorine stidnice i rodnice.

Navesti i opisati strukturne i nestruktturne uzroke abnormalnog krvarenja iz maternice.

Nabrojati, klasificirati i opisati preneoplastičnih promjena endometrija i karcinoma endometrija.

Nabrojati, klasificirati i opisati tumore trupa maternice mezenhimalnog podrijetla.

Nabrojati, klasificirati i opisati novotvorina jajnika i jajovoda.

Navesti i opisati gestacijske trofoblastične bolesti.

S26. Infektivne bolesti - studentski seminar

Navedenih 7 tema podijelit će studenti unutar grupe i obraditi kao prezentaciju (ppt) u trajanju od 15-17 minuta.

HIV – Sindrom stečene imunodeficiencije

Virusni i bakterijski tonzilitisi i faringitisi

Infektivni ezofagitis, Helicobacter pylori gastritis

Infektivni gastroenteritis

Bakterijske, virusne i parazitarne bolesti donjem ženskog spolnog sustava

Bakterijske, virusne i gljivične bolesti kože

Virusni limfadenitis – EBV, CMV, HSV

S27. Citologija

Opisati i prepoznati citomorfološke karakteristike normalnih – benignih stanica u standardno obojanim citološkim preparatima, te promjene na stanicama kod upale i drugih ne-neoplastičnih stanja.

Nabrojati, opisati i prepoznati glavne citomorfoške karakteristike malignih stanica u standardno obojanim citološkim preparatima.

Objasniti primjenu kliničke citologije u dijagnostici najčešćih bolesti pojedinih organa i organskih sustava, nabrojati indikacije za citološke pretrage prema organima i organskim sustavima.

Objasniti prednosti i nedostatke citološke analize u odnosu na kirurške i iglene biopsije.

Definirati kriterije za analizu stanica u PAPA testu.

Objasniti povezanost molekularnih i citoloških pretraga na primjeru lezija vrata maternice.

Definirati kriterije citologije urina u otkrivanju novotvorina mokraćnog sustava.

Opisati primjenu citologije u dijagnostici i liječenju na primjeru citologije raka pluća.

Navesti postupak citološke obrade i dijagnostike pleuralnog izljeva ili ascitesa.

S28. Molekularna patologija

Nabrojati molekularno-biološke metode koje se koriste u patološkoj dijagnostici.

Objasniti metodu polimerazne lančane reakcije (PCR) i usporediti metode PCR i Real-time PCR.

Navesti primjere i objasniti upotrebu molekularno-bioloških metoda u svrhu potvrde dijagnoze.

Navesti primjere i objasniti upotrebu molekularno-bioloških metoda u procjeni prognoze i biološkog ponašanja novotvorina.

Navesti primjene i objasniti upotrebu molekularno-bioloških metoda u procjeni minimalne ostatne bolesti.

Navesti primjene i objasniti upotrebu molekularno-bioloških metoda kod utvrđivanja nasljedne predispozicije za zločudne novotvorine.

Navesti primjene i objasniti upotrebu molekularno-bioloških metoda u određivanju prediktivnih markera i odgovora na terapiju.

S29. Tehnike u patologiji

Navesti i opisati vrste uzoraka tkiva.

Definirati pojam intraoperacijske biopsije.

Navesti i opisati protokol rada u patohistološkom laboratoriju.

Navesti vrste laboratorijskih postupaka koji se koriste u radu patologije, s njihovim specifičnostima.

Vježbe popis (s naslovima i pojašnjnjem):

V1. Stanična patologija

Vježbe podrazumijevaju usvajanje makroskopskih i mikroskopskih promjena tkiva i organa. Mikroskopski pregled tkiva obuhvatit će pregled standardno obojenih histoloških preparata (hemalaun eozinom - HE) kao i preparate obojene posebnim tehnikama, kao i mikroskopiranje rutinskih biopsija shodno tematskoj cjelini s kliničkom korelacijom. Makroskopski pregled tkiva vježbat će se na tekućim biopsijama Zavoda za patologiju, na uzorcima izloženim u vježbaonici Zavoda te tijekom obduktijskih vježbi. Studenti se za vježbe pripremaju učeći prepoznavanje skeniranih patohistoloških preparata (virtualna mikroskopija) te korištenjem Atlasa iz patologije.

Atrophia cyanotica hepatis

Hypertrophy myocardii

Hyperplasia glandularis prostatae

Metaplasia squamosa

Metamorphosis adiposa hepatis

Anthracosis pulmonis

Haemochromatosis

Infarctus myocardii recens

Encephalomalatia

Tuberculosis caseosa pulmonis

Microcalcificationes placentae

Infarctus anaemicus placentae

Steatonecrosis

V2. . Upala 1. dio

Pericarditis fibrinosa

Pneumonia abcedens et pleuritis fibrinosa

Appendicitis suppurativa phlegmonosa

V3. Upala 2. dio

Granulationes

Sialoadenitis chronica suppurativa

Sarcoidosis lymphonodi

Granuloma corporis alieni

Lymphadenitis granulomatosa - bolest mačjeg ogreba

V4. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike

Cyanosis et oedema pulmonum
Induratio cyanotica pulmonum
Necrosis haemorrhagica centralis hepatis
Thromboembolia arteriae pulmonalis cum infarctus haemorrhagicus pulmonis
Embolia adiposa pulmonis
Infarctus anaemicus renis

V5. Novotvorine 1. dio

Papilloma
Cystadenoma serosum ovarii
Teratoma
Adenoma pleomorphe
Karcinom s dezmplazijom (carcinoma scirrhosum)
Carcinoma anaplasticum
Adenocarcinoma

V6. Novotvorine 2. dio

Leiomyoma
Leiomyosarcoma
Morbus Bowen
Adenocarcinoma metastaticum lymphonodi
Adenocarcinoma metastaticum hepatis
Lymphangiosis carcinomatosa

V7. Poremećaji imunosnog sustava

Amyloidosis renis
Amyloidosis hepatis
Tophi urici

V8. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova

Leukaemia lymphatica hepatis
Leukaemia myeloica chronica
Myeloma multiplex
Lymphadenitis follicularis
Lymphoma non-Hodgkin (folikularni tip)
Lymphoma non-Hodgkin (velikostanični tip)
Lymphoma Hodgkin (mješovita celularnost)
Lymphoma Hodgkin (nodularna skleroza)

V9. Bolesti gušterića

Pancreatitis chronica
Adenocarcinoma pancreatis

V10. Bolesti područja glave i vrata

Upale i tumori područja glave i vrata - nosa i paranasalnih sinusa, slinovnica, sluznice usne šupljine, grkljana i čeljusti
Warthin-ov tumor/cystadenoma lymphomatosum
Carcinoma adenoides cysticum
Fibroma
Ciste čeljusti - cysta follicularis, cysta radicularis
Tumori čeljusti - ameloblastoma
Granuloma gigantocelulare
Granuloma pyogenicum
Haemangioma cavernosum
Mucocoele
Ulcus linguae

V11. Bolesti dišnog sustava 1. dio

Cyanosis et oedema pulmonum
Thromboembolia arteriae pulmonalis cum infarctus haemorrhagicus pulmonis

Membranae hyalinae pulmonum
Bronchiectasiae et bronchitis chronica suppurativa
Bronchopneumonia
Tuberculosis miliaris pulmonis
Aspergillosis pulmonis

V12. Bolesti dišnog sustava 2. dio

Carcinoma planocellulare bronchi
Carcinoma microcellulare bronchi
Adenocarcinoma pulmonis

V13. Bolesti probavnog sustava 1. dio

Ulcus ventriculi chronicum
Carcinoma ventriculi (intestinalni tip)
Carcinoma ventriculi (difuzni tip)
Gastritis chronica

V14. Bolesti probavnog sustava 2. dio

Morbus Crohn
Adenocarcinoma colonis
Adenoma tubulovillosum colonis
Carcinoides colonis (neuroendokrini tumor, gradus 1)

V15. Bolesti krvnih žila

Atherosclerosis
Polyarteritis nodosa

V16. Obduksijska vježba

Makroskopski izgled patoloških promjena, u korelaciji s kliničkim podacima.

V17. Bolesti jetre i bilijarnog sustava

Hepatitis chronica
Cirrhosis hepatis
Carcinoma hepatocellulare
Cholecystitis chronica
Adenocarcinoma vesicae felleae
Echinococcus hepatis

V18. Laboratorijske vježbe

Opisati i objasniti značaj fiksacije tkiva.
Navesti osnovne postupke za pripremu parafinskih rezova.
Nabrojati standardna i specijalna bojenja (prikaz: polisaharida, minerala, pigmenta, živčanog tkiva, mikroorganizama, vezivnog i mišićnog tkiva i dr.) koja se primjenjuju u patohistološkom laboratoriju.
Opisati i navesti razlike između imunohistokemijskog i imunofluorescentnog bojenja.
Upoznati rad u patohistološkom, histokemiskom, imunohistokemiskom, molekularnom i elektronsko-mikroskopskom laboratoriju.

V19. Bolesti srca

Infarctus myocardii recens
Cicatrix myocardii
Endocarditis thrombotica infectiva
Endocarditis chronica fibrosa calcificata

V20. Obduksijska vježba

Makroskopski izgled patoloških promjena, u korelaciji s kliničkim podacima.

V21. Bolesti bubrega i mokraćnog sustava

Glomerulonephritis mesangioproliferativa
Glomerulonephritis membranosa

Glomerulonephritis chronica sclerotisans (terminalis)
Glomerulosclerosis nodularis diabetica
Pyelonephritis chronica
Carcinoma renis (tip svijetlih stanica)
Carcinoma transitiocellulare papillare vesicae urinariae niskog gradusa
Neinvazivna papilarna neoplazma niskog malignog potencijala mokraćnog mjeđura
Carcinoma transitiocellulare nonpapillare visokog stupnja - pT2

V22. Bolesti kože

Keratosis seborrhoica
Carcinoma planocellulare corneum
Pilomatrixoma
Naevus compositus
Melanoma malignum

V23. Bolesti dojke

Mastitis (duktalna ektazija/plazmastanični mastitis)
Mastopathia fibrosa cystica (fibrocistične promjene dojke)
Fibroadenoma
Carcinoma ductale invasivum mammae (invazivni karcinom dojke NST/scirozni karcinom)
Carcinoma lobulare invasivum mammae
Carcinoma medullare mammae
Morbus Paget mammae

V24. Bolesti muškog spolnog sustava

Hyperplasia glandularis prostatae
Adenocarcinoma prostatae
Orchitis chronica suppurativa
Seminoma
Embrionalni i koriokarcinom testisa
Anaplastični seminom i embrionalni karcinom

V25. Bolesti endokrinog sustava

Struma colloidies glandulae thyreoideae
Carcinoma papillare glandulae thyreoideae
Carcinoma folliculare glandulae thyreoideae
Carcinoma medullare glandulae thyreoideae
Carcinoma anaplasticum glandulae thyroideae
Pheochromocytoma (feokromocitom srži nadbubrežne žljezde)

V26. Bolesti živčanog sustava

SDH (haematoma subdurale)
Haematoma intracerebrale
Abscessus cerebri et vasculitis
Abscessus metastatici cerebri
Encephalitis
Aspergillosis cerebri
Pyocephalus
Leptomeningitis acuta suppurativa
Lymphoma cerebri
Oligodendrogioma
Glioblastoma
Meningeoma
Neurinoma
Ganglioneuroma
Neurofibroma
Angioma

V27. Bolesti kostiju, zglobova i mekih tkiva

Osteochondroma
Tumor gigantocellularis

Chondrosarcoma
Leiomyosarcoma
Fibroma

V28. Bolesti ženskog spolnog sustava 1. dio

CIN III (cervikalna intraepitelna neoplazija)
Hyperplasia simplex endometrii
Adenocarcinoma endometrii
Adenomyosis
Endometriosis intestini crassi

V29. Bolesti ženskog spolnog sustava 2. dio

Tumor serosum atypicum proliferans ovarii
Adenocarcinoma serosum ovarii
Carcinoma metastaticum ovarii
Graviditas tubaria
Mola hydatidosa completa

V30. Citologija 1. dio - postupci i metode

Znati nabrojati i objasniti postupke dobivanja uzoraka za citološke analize. Opisati postupak citološke punkcije tankom iglom.
Opisati načine pravilnog rukovanja citološkim uzorcima i osnovne metode obrade citoloških uzoraka, uključivši i standardna citološka bojenja.
Nabrojati dodatne metode u citološkoj dijagnostici (citokemija, imunocitokemija, tekućinska citologija, molekularne analize - FISH na citološkim uzorcima).
Opisati izradu i mogućnosti dijagnostike na staničnim blokovima.

V31. Citologija 2. dio - morfologija

Prepoznati i opisati morfološke kriterije za citološke dijagnoze:
Akutna mijeloična leukemija - punktat koštane srži
Limfom visokog gradusa - punktat
Hodgkinov limfom - punktat
Metastatski melanom - punktat
Papilarni karcinom štitnjače - punktat
Fibroadenom dojke - punktat
Karcinom dojke - punktat
Pleomorfni adenom slinovnice - punktat
Karcinom pankreasa - punktat
Karcinom pluća nemalih stanica - bronhoskopski uzorak
Karcinom pluća malih stanica - bronhoskopski uzorak
Karcinom urotela visokog gradusa - urin
Mezoteliom - pleuralni izljev
Serozni karcinom visokog gradusa - ascites
Skvamozna intraepitela lezija niskog stupnja - citologija vrata maternice (PAPA test)
Skvamozna intraepitela lezija visokog stupnja - citologija vrata maternice (PAPA test)

V32. Kliničko patološka korelacija

Definirati indikacije za kliničku obdukciju
Opisati postupak obdukcije
Opisati i interpretirati obduksijski nalaz

Obveze studenata:

Svi oblici nastave su obvezni i sukladno tome provoditi će se provjera nazočnosti studenata na predavanjima, seminarima i vježbama. Svaki izostanak sa seminara i vježbi mora se kolokvirati.

Nastavne cjeline iz opće patologije moraju se kolokvirati do 29.11.2024.

Nastavne cjeline iz specijalne patologije moraju se kolokvirati do 30.5.2025.

Ostale nastavne cjeline (od 19.5.2025.) moraju se kolokvirati do 12.6.2025.

Uvjet za prijavu i pristupanje ispitu su položeni kolokviji određenih nastavnih cjelina. Kolokvij se polaže kod nastavnika koji je održao dotičnu nastavnu cjelinu.

Studenti su na početku godinu raspoređeni u 5 grupa i svatko nastavu održuje s grupom kojoj pripada. Ne može se odraditi seminar/vježba s nekom drugom grupom.

Na seminarima i/ili vježbama studenti mogu dobiti kao zadatak male obvezne prezentacije prema dogovoru i prijedlogu nastavnika dotične grupe (koji će unaprijed dostaviti popis tema koje će studenti obraditi).

Student nije izvršio svoje obveze propisane studijskim programom ukoliko je izostao više od 30% nastavnih sati svakog oblika nastave (predavanja, seminara ili vježbi) prema Pravilniku o vrednovanju rada i ocjenjivanju studenata na Medicinskom fakultetu u Rijeci, i tada nema pravo na potpis te ponovno upisuje kolegij Patologija.

Studenti koji nisu položili ispit, ponovo upisuju kolegij Patologije. Priznaje im se odslušana nastava, ali su obvezni pristupiti parcijalama I i II (prema novom INP-U) u zadanim rokovima, kao i završnom ispitu.

Ispit (način polaganja ispita, opis pisanog/usmenog/praktičnog dijela ispita, način bodovanja, kriterij ocjenjivanja):

ECTS bodovni sustav ocjenjivanja:

Ocenjivanje studenata provodi se prema važećem **Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci** te prema **Pravilniku o ocjenjivanju studenata na Medicinskom fakultetu u Rijeci** (usvojenog na Fakultetskom vijeću Medicinskog fakulteta u Rijeci).

Rad studenata vrednovat će se i ocjenjivati tijekom izvođenja nastave te na završnom ispitu.

Od ukupno **100 bodova**, tijekom nastave student može ostvariti **35-70 bodova**, a na završnom ispitu **15-30 bodova**.

Tijekom nastave vrednuje se usvojeno znanje putem dvije pismene provjere: parcijala I - test iz opće patologije (60 pitanja) i parcijala II - test iz specijalne patologije (120 pitanja).

Parcijala I (opća patologija) obuhvaća gradivo: P1 - P6, S1 - S6, V1 - V6.

Parcijala II (specijalna patologija) obuhvaća gradivo: P7 - P26, S7 - S26, V7 - V26.

Testom iz parcijale I (opća patologija) može se ostvariti 15-25 bodova, a testom parcijale II (specijalna patologija) 20-45 bodova, kako slijedi u tablicama:

Parcijala I	
Točni odgovori	Bodovi
58-60	25
56-57	24
54-55	23
52-53	22
50-51	21
47-49	20
44-46	19
42-43	18
40-41	17
38-39	16
36-37	15

Parcijala II	
Točni odgovori	Bodovi
120	45
119	44
118	43
116-117	42
114-115	41
112-113	40
110-111	39
108-109	38
106-107	37
104-105	36
102-103	35
100-101	34
97-99	33
94-96	32
91-93	31

89-90	30
87-88	29
85-86	28
83-84	27
81-82	26
79-80	25
77-78	24
75-76	23
74	22
73	21
72	20

Svaka parcijala ima jednu popravnu provjeru (pismenu). Popravnoj provjeri pristupaju studenti koji nisu pristupili parcijali u redovnom roku (pismeno obrazložen opravdani izostanak), studenti koji su pristupili parcijali u redovnom roku, ali nisu ostvarili minimalni bodovni prag te studenti koji žele popraviti broj bodova stečenih polaganjem redovnih parcijali, u kojem slučaju će im se kao konačni rezultat računati broj bodova ostvaren na popravku.

Studenti su dužni prijaviti se za polaganje popravnih provjera. Ukoliko se student prijavi za popravnu provjeru, a naknadno odluči ne pristupiti, dužan je odjaviti se najkasnije jedan radni dan prije termina provjere znanja, do 12,00 sati. Ukoliko student ne odjavi prijavu, kao konačni rezultat će mu se računati 0 bodova.

Završnom ispitu mogu pristupiti studenti koji su ispunili sljedeće uvjete:

1. uredno obavili nastavu i **stekli pravo na potpis**,
2. postigli **minimalno 35 bodova** tijekom nastave (zbroj bodova parcijale I i II),
3. **kolokvirali izostanke sa seminara i vježbi**.

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili 34 i manje bodova ili koji imaju 30% i više izostanaka s nastave ocjenjuju se ocjenom F (neuspješan), ne mogu steći ECTS bodove i moraju ponovo upisati kolegij.

Završna ocjena iz kolegija se utvrđuje na temelju konačnog uspjeha prema tablici:

Ocjena na ispitu	Bodovi	Ukupni bodovi	Konačna ocjena
4,6 - 5,0	10	90 - 100 (A)	Izvrstan (5)
4,1 - 4,5	9	75 - 89,9 (B)	Vrlo dobar (4)
3,6 - 4,0	8	60 - 74,9 (C)	Dobar (3)
3,1 - 3,5	7	50 - 59,9 (D)	Dovoljan (2)
2,5 - 3,0	6		
2,0 - 2,4	5		

Termini održavanja testova tijekom nastave:

Parcijala I (opća patologija): 02.12.2024.

Popravak parcijale I: 27.01.2025.

Parcijala II (specijalna patologija): 02.06.2025.

Popravak parcijale II: 13.06.2025.

Ostale napomene (vezane uz kolegij) važne za studente:

Nastavni sadržaji i sve obavijesti vezane uz kolegij nalaze se na Merlinu i u INP aplikaciji.

SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE 2022/2023

Patologija

Predavanja (mjesto i vrijeme / grupa)	Vježbe (mjesto i vrijeme / grupa)	Seminari (mjesto i vrijeme / grupa)
03.10.2022		
P1. Uvodno predavanje; stanična patologija: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [162] ◦ Pato		S1. Stanična patologija: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [162] ◦ Pato G5 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [504] ◦ Pato G2 S
izv. prof. dr. sc. Fučkar Čupić Dora, dr. med. [162] · prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504]		
04.10.2022		
	V1. Stanična patologija: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1430] ◦ Pato G2 V	S1. Stanična patologija: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [162] ◦ Pato G1 S
izv. prof. dr. sc. Fučkar Čupić Dora, dr. med. [162] · naslovni asistent Kovač Leo, dr. med. [1430]		
05.10.2022		
	V1. Stanična patologija: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [508] ◦ Pato G5 V	S1. Stanična patologija: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [162] ◦ Pato G3 S
izv. prof. dr. sc. Avirović Manuela, dr. med. [508] · izv. prof. dr. sc. Fučkar Čupić Dora, dr. med. [162]		
06.10.2022		
	V1. Stanična patologija: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1907] ◦ Pato G3 V	S1. Stanična patologija: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [162] ◦ Pato G4 S
izv. prof. dr. sc. Fučkar Čupić Dora, dr. med. [162] · naslovna asistentica Murković Martina, dr. med. [1907]		
07.10.2022		
	V1. Stanična patologija: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [507] ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1704] ◦ Pato G4 V	
doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507] · naslovna asistentica Savić Vuković Anita, dr. med. [1704]		
10.10.2022		

P2. Upala 1. dio: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [1205] ◦ Pato	S2. Upala 1. dio: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [1205] ◦ Pato G5 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [502] ◦ Pato G2 S
--	--

doc. dr. sc. Seili - Bekafigo Irena, dr. med. [1205] · prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502]

11.10.2022

V2. . Upala 1. dio: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1906] ◦ Pato G2 V	S2. Upala 1. dio: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1205] ◦ Pato G1 S
---	---

doc. dr. sc. Seili - Bekafigo Irena, dr. med. [1205] · naslovna asistentica Šalamon Katarina, dr. med. [1906]

12.10.2022

V2. . Upala 1. dio: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1906] ◦ Pato G5 V	S2. Upala 1. dio: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1205] ◦ Pato G3 S
---	---

doc. dr. sc. Seili - Bekafigo Irena, dr. med. [1205] · naslovna asistentica Šalamon Katarina, dr. med. [1906]

13.10.2022

V2. . Upala 1. dio: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1907] ◦ Pato G3 V	S2. Upala 1. dio: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1205] ◦ Pato G4 S
---	---

naslovna asistentica Murković Martina, dr. med. [1907] · doc. dr. sc. Seili - Bekafigo Irena, dr. med. [1205]

14.10.2022

V2. . Upala 1. dio: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [507] ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1906] ◦ Pato G4 V	
--	--

doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507] · naslovna asistentica Šalamon Katarina, dr. med. [1906]

17.10.2022

P3. Upala 2. dio: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [501] ◦ Pato	S3. Upala 2. dio: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [501] ◦ Pato G5 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [508] ◦ Pato G2 S
---	---

izv. prof. dr. sc. Avirović Manuela, dr. med. [508] · prof. dr. sc. Jurinović Ksenija, dr. med. [501]

18.10.2022

	<p>V3. Upala 2. dio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [504] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 V 	<p>S3. Upala 2. dio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [501] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 S
--	--	---

prof. dr. sc. Jurinović Ksenija, dr. med. [501] · prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504]

19.10.2022

	<p>V3. Upala 2. dio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [508] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 V 	<p>S3. Upala 2. dio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [504] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 S
--	--	---

izv. prof. dr. sc. Avirović Manuela, dr. med. [508] · prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504]

20.10.2022

	<p>V3. Upala 2. dio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [502] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 V 	<p>S3. Upala 2. dio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [501] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 S
--	--	---

prof. dr. sc. Jurinović Ksenija, dr. med. [501] · prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502]

21.10.2022

	<p>V3. Upala 2. dio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [512] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [505] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 V 	
--	--	--

prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505] · prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512]

24.10.2022

P4. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike - šok:		<p>S4. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [505] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato
---	--	--

prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505] · prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504]

25.10.2022

	<p>V4. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [511] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 V 	<p>S4. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [505] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 S
--	--	---

prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505] · izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511]

26.10.2022

	<p>V4. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1906] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 V 	<p>S4. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [505] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 S
prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505] . naslovna asistentica Šalamon Katarina, dr. med. [1906]		
27.10.2022		
	<p>V4. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [506] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 V 	<p>S4. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [505] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 S
izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] . prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505]		
28.10.2022		
	<p>V4. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1430] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [162] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 V 	
izv. prof. dr. sc. Fučkar Čupić Dora, dr. med. [162] . naslovni asistent Kovač Leo, dr. med. [1430]		
31.10.2022		
P5. Novotvorine 1. dio:		<p>S5. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [162] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [505] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 S
• P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [512] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato 		
prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505] . izv. prof. dr. sc. Fučkar Čupić Dora, dr. med. [162] . prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512]		
02.11.2022		
	<p>V5. Novotvorine 1. dio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [508] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 V 	<p>S5. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [511] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 S • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (16:15 - 19:00) [512] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 S
izv. prof. dr. sc. Avirović Manuela, dr. med. [508] . izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511] . prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512]		
03.11.2022		

	<p>V5. Novotvorine 1. dio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [502] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 V • Patologija - Vježbaonica (14:15 - 17:00) [504] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 V 	<p>S5. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [507] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 S
--	---	---

doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507] · prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504] · prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502]

04.11.2022

	<p>V5. Novotvorine 1. dio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [512] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [505] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 V 	
--	--	--

prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505] · prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512]

07.11.2022

P6. Novotvorine 2. dio - karcinogeneza:		<p>S6. Novotvorine:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [512] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [507] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 S • Patologija - Vježbaonica (14:15 - 17:00) [1905] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 S • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (14:15 - 17:00) [507] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 S
---	--	---

doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507] · naslovna asistentica Madžar Petra, dr. med. [1905] · izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511] · prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512]

08.11.2022

	<p>V6. Novotvorine 2. dio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [162] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 V 	<p>S6. Novotvorine:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [512] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 S <p>S7. Bolesti okoliša - studentski seminar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (12:15 - 15:00) [1205] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 S
--	--	---

izv. prof. dr. sc. Fučkar Čupić Dora, dr. med. [162] · doc. dr. sc. Seili - Bekafigo Irena, dr. med. [1205] · prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512]

09.11.2022

	<p>V6. Novotvorine 2. dio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [501] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 V 	<p>S7. Bolesti okoliša - studentski seminar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1205] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 S • ONLINE (14:00 - 17:00) [1205] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 S
--	--	--

10.11.2022

V6. Novotvorine 2. dio:	S7. Bolesti okoliša - studentski seminar:
<ul style="list-style-type: none">• Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [506]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G3 V	<ul style="list-style-type: none">• P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [505]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G4 S• P14 - PATOLOGIJA predavaonica (12:15 - 15:00) [501]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G5 S

izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] . prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505] . prof. dr. sc. Jurinović Ksenija, dr. med. [501]

11.11.2022

V6. Novotvorine 2. dio:
<ul style="list-style-type: none">• P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1430]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G1 V• Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [511]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G4 V

naslovni asistent Kovač Leo, dr. med. [1430] . izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511]

14.11.2022

P7. Poremećaji imunosnog sustava: <ul style="list-style-type: none">• P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [502]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato	S8. Poremećaji imunosnog sustava: <ul style="list-style-type: none">• P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [502]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G5 S• Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [506]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G2 S• Patologija - Vježbaonica (14:15 - 17:00) [502]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G4 S
---	--

izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] . prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502]

15.11.2022

V7. Poremećaji imunosnog sustava: <ul style="list-style-type: none">• Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [504]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G2 V	S8. Poremećaji imunosnog sustava: <ul style="list-style-type: none">• P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [511]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G1 S• Patologija - Vježbaonica (12:15 - 15:00) [506]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G3 S
	S9. Razvojne i genske bolesti: <ul style="list-style-type: none">• P14 - PATOLOGIJA predavaonica (11:15 - 14:00) [1205]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G2 S

izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] . prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504] . izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511] . doc. dr. sc. Seili - Bekafigo Irena, dr. med. [1205]

16.11.2022

	<p>V7. Poremećaji imunosnog sustava:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1907] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 V • ONLINE (14:00 - 17:00) [512] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 V 	<p>S9. Razvojne i genske bolesti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [504] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 S
--	--	--

prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504] · naslovna asistentica Murković Martina, dr. med. [1907] · prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512]

17.11.2022

	<p>V7. Poremećaji imunosnog sustava:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [502] [505] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 V ◦ Pato G3 V 	<p>S9. Razvojne i genske bolesti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (12:15 - 15:00) [1205] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 S
--	---	---

prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505] · doc. dr. sc. Seili - Bekafigo Irena, dr. med. [1205] · prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502]

21.11.2022

P8. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova:		<p>S10. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [1205] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato
		<p>S9. Razvojne i genske bolesti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [502] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [502] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 S

prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505] · dr. sc. Rubeša Roberta, dr. med. [1581] · doc. dr. sc. Seili - Bekafigo Irena, dr. med. [1205] · prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502]

22.11.2022

	<p>V8. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [501] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 V 	<p>S10. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1205] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 S
--	--	---

prof. dr. sc. Jurinović Ksenija, dr. med. [501] · doc. dr. sc. Seili - Bekafigo Irena, dr. med. [1205]

23.11.2022

	<p>V8. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [503] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 V 	<p>S10. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1205] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 S
--	--	---

izv. prof. dr. sc. Hadžisejdić Ita, dr. med. [503] · doc. dr. sc. Seili - Bekafigo Irena, dr. med. [1205]

24.11.2022

	<p>V8. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [503] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 V 	<p>S10. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1205] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 S
--	--	---

izv. prof. dr. sc. Hadžisejdić Ita, dr. med. [503] · doc. dr. sc. Seili - Bekafigo Irena, dr. med. [1205]

25.11.2022

	<p>V8. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [507] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [511] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 V 	
--	--	--

doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507] · izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511]

28.11.2022

P9. Bolesti gušterače:	<ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [504] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato 	<p>S11. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [503] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [501] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 S
------------------------	---	---

izv. prof. dr. sc. Hadžisejdić Ita, dr. med. [503] · prof. dr. sc. Jurinović Ksenija, dr. med. [501] · prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504]

29.11.2022

	<p>V9. Bolesti gušterače:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [162] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 V 	<p>S11. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [503] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 S
--	---	--

izv. prof. dr. sc. Fučkar Čupić Dora, dr. med. [162] · izv. prof. dr. sc. Hadžisejdić Ita, dr. med. [503]

30.11.2022

	<p>V9. Bolesti gušterače:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [162] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 V 	<p>S11. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [503] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 S
--	---	--

izv. prof. dr. sc. Fučkar Čupić Dora, dr. med. [162] · izv. prof. dr. sc. Hadžisejdić Ita, dr. med. [503]

01.12.2022

	<p>V9. Bolesti gušterače:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1704] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 V 	<p>S11. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [503] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 S
--	--	--

izv. prof. dr. sc. Hadžisejdić Ita, dr. med. [503] · naslovna asistentica Savić Vuković Anita, dr. med. [1704]

02.12.2022

	<p>V9. Bolesti gušterače:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [512] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [505] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 V 	
--	---	--

prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505] · prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512]

05.12.2022

P10. Bolesti područja glave i vrata: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [507] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato 		S12. Bolesti područja glave i vrata: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [507] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 S <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [512] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 S
--	--	---

doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507] · prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512]

06.12.2022

	V10. Bolesti područja glave i vrata: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [162] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 V 	S12. Bolesti područja glave i vrata: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [507] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 S
--	--	---

doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507] · izv. prof. dr. sc. Fučkar Čupić Dora, dr. med. [162]

07.12.2022

	V10. Bolesti područja glave i vrata: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [508] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 V 	S12. Bolesti područja glave i vrata: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [507] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 S
--	--	---

izv. prof. dr. sc. Avirović Manuela, dr. med. [508] · doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507]

08.12.2022

	V10. Bolesti područja glave i vrata: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [506] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 V 	S12. Bolesti područja glave i vrata: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1430] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 S
--	--	--

izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] · naslovni asistent Kovač Leo, dr. med. [1430]

09.12.2022

	V10. Bolesti područja glave i vrata: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [512] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 V <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [511] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 V 	
--	---	--

izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511] · prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512]

12.12.2022

P11. Bolesti dišnog sustava: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [501] ◦ Pato		S13. Bolesti dišnog sustava: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [501] ◦ Pato G5 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [1430] ◦ Pato G2 S
--	--	---

prof. dr. sc. Jurinović Ksenija, dr. med. [501] . naslovni asistent Kovač Leo, dr. med. [1430]

13.12.2022

	V11. Bolesti dišnog sustava 1. dio: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [504] ◦ Pato G2 V V12. Bolesti dišnog sustava 2. dio: • Patologija - Vježbaonica (11:15 - 14:00) [1905] ◦ Pato G2 V	S13. Bolesti dišnog sustava: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [501] ◦ Pato G1 S
--	---	---

prof. dr. sc. Jurinović Ksenija, dr. med. [501] . prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504] . naslovna asistentica Madžar Petra, dr. med. [1905]

14.12.2022

	V11. Bolesti dišnog sustava 1. dio: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [503] ◦ Pato G5 V	S13. Bolesti dišnog sustava: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [501] ◦ Pato G3 S
--	--	---

izv. prof. dr. sc. Hadžisejdić Ita, dr. med. [503] . prof. dr. sc. Jurinović Ksenija, dr. med. [501]

15.12.2022

	V11. Bolesti dišnog sustava 1. dio: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [502] ◦ Pato G3 V V12. Bolesti dišnog sustava 2. dio: • Patologija - Vježbaonica (11:15 - 14:00) [1907] ◦ Pato G3 V • Patologija - Vježbaonica (12:15 - 15:00) [501] ◦ Pato G5 V	S13. Bolesti dišnog sustava: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [501] ◦ Pato G4 S
--	--	---

prof. dr. sc. Jurinović Ksenija, dr. med. [501] . naslovna asistentica Murković Martina, dr. med. [1907] . prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502]

16.12.2022

	V11. Bolesti dišnog sustava 1. dio: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1430] ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [505] ◦ Pato G4 V	
--	--	--

prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505] . naslovni asistent Kovač Leo, dr. med. [1430]

19.12.2022

P12. Bolesti probavnog sustava: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [504] ◦ Pato	V12. Bolesti dišnog sustava 2. dio: • Patologija - Vježbaonica (14:15 - 17:00) [1704] ◦ Pato G4 V	S14. Bolesti probavnog sustava: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [504] ◦ Pato G5 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [162] ◦ Pato G2 S
--	---	--

izv. prof. dr. sc. Fučkar Čupić Dora, dr. med. [162] · prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504] · naslovna asistentica Savić Vuković Anita, dr. med. [1704]

20.12.2022

	V13. Bolesti probavnog sustava 1. dio: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1906] ◦ Pato G2 V V14. Bolesti probavnog sustava 2. dio: • Patologija - Vježbaonica (11:15 - 14:00) [1905] ◦ Pato G2 V V12. Bolesti dišnog sustava 2. dio: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (11:15 - 14:00) [512] ◦ Pato G1 V	S14. Bolesti probavnog sustava: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [504] ◦ Pato G1 S
--	---	---

prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504] · naslovna asistentica Madžar Petra, dr. med. [1905] · prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512] · naslovna asistentica Šalamon Katarina, dr. med. [1906]

21.12.2022

	V13. Bolesti probavnog sustava 1. dio: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [501] ◦ Pato G5 V	S14. Bolesti probavnog sustava: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [504] ◦ Pato G3 S
--	---	---

prof. dr. sc. Jurinović Ksenija, dr. med. [501] · prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504]

22.12.2022

	V13. Bolesti probavnog sustava 1. dio: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [506] ◦ Pato G3 V V14. Bolesti probavnog sustava 2. dio: • Patologija - Vježbaonica (11:15 - 14:00) [1907] ◦ Pato G3 V • Patologija - Vježbaonica (12:15 - 15:00) [162] ◦ Pato G5 V	S14. Bolesti probavnog sustava: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [504] ◦ Pato G4 S
--	--	---

izv. prof. dr. sc. Babarović Emin, dr. med. [506] · izv. prof. dr. sc. Fučkar Čupić Dora, dr. med. [162] · prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504] · naslovna asistentica Murković Martina, dr. med. [1907]

23.12.2022

	<p>V13. Bolesti probavnog sustava 1. dio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [507] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [511] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 V 	
--	---	--

doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507] · izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511]

09.01.2023

P13. Bolesti krvnih žila: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [511] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato 	<p>V16. Obduksijska vježba:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Obduksijska dvorana (09:15 - 12:00) [507] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 V <p>V14. Bolesti probavnog sustava 2. dio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (14:15 - 17:00) [1704] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 V 	<p>S15. Bolesti krvnih žila:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [511] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [505] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 S
---	--	--

doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507] · prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505] · prof. dr. sc. Jurinović Ksenija, dr. med. [501] · izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511] · naslovna asistentica Savić Vuković Anita, dr. med. [1704]

10.01.2023

	<p>V15. Bolesti krvnih žila:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:10) [504] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 V <p>V16. Obduksijska vježba:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Obduksijska dvorana (11:15 - 14:00) [506] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 V 	<p>S15. Bolesti krvnih žila:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [511] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 S
--	--	---

izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] · prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504] · izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511]

11.01.2023

	<p>V15. Bolesti krvnih žila:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [508] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 V <p>V16. Obduksijska vježba:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Obduksijska dvorana (13:15 - 16:00) [1906] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 V <p>V14. Bolesti probavnog sustava 2. dio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P04 (13:15 - 16:00) [1430] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 V 	<p>S15. Bolesti krvnih žila:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [511] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 S
--	---	---

izv. prof. dr. sc. Avirović Manuela, dr. med. [508] · naslovni asistent Kovač Leo, dr. med. [1430] · izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511] · naslovna asistentica Šalamon Katarina, dr. med. [1906]

12.01.2023

	<p>V15. Bolesti krvnih žila:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [502] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 V <p>V16. Obduksijska vježba:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Obduksijska dvorana (13:15 - 16:00) [503] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 V 	<p>S15. Bolesti krvnih žila:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [511] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 S
--	--	---

izv. prof. dr. sc. Hadžisejdić Ita, dr. med. [503] · izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511] · prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502]

13.01.2023

	<p>V15. Bolesti krvnih žila:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [512] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [511] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 V <p>V16. Obduksijska vježba:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Obduksijska dvorana (11:15 - 14:00) [511] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 V 	
--	--	--

izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511] · prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512]

16.01.2023

P14. Bolesti jetre i bilijarnog sustava:		<p>S16. Bolesti jetre i bilijarnog sustava:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [1205] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [1581] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 S
--	--	---

izv. prof. dr. sc. Fučkar Čupić Dora, dr. med. [162] · dr. sc. Rubeša Roberta, dr. med. [1581] · doc. dr. sc. Seili - Bekafigo Irena, dr. med. [1205]

17.01.2023

	<p>V17. Bolesti jetre i bilijarnog sustava:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [504] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 V <p>V18. Laboratorijske vježbe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (11:15 - 14:00) [162] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 V • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (12:15 - 15:00) [506] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 V 	<p>S16. Bolesti jetre i bilijarnog sustava:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [162] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 S
--	--	--

izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] · izv. prof. dr. sc. Fučkar Čupić Dora, dr. med. [162] · prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504]

18.01.2023

	<p>V17. Bolesti jetre i bilijarnog sustava:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [501] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 V 	<p>S16. Bolesti jetre i bilijarnog sustava:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [504] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 S
--	---	--

prof. dr. sc. Jurinović Ksenija, dr. med. [501] · prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504]

19.01.2023

	<p>V17. Bolesti jetre i bilijarnog sustava:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [502] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 V <p>V18. Laboratorijske vježbe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (12:15 - 15:00) [512] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (13:15 - 16:00) [508] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 V 	<p>S16. Bolesti jetre i bilijarnog sustava:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [162] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 S
--	--	--

izv. prof. dr. sc. Avirović Manuela, dr. med. [508] · izv. prof. dr. sc. Fučkar Čupić Dora, dr. med. [162] · prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512] · prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502]

20.01.2023

	<p>V17. Bolesti jetre i bilijarnog sustava:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [507] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [505] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 V 	
--	---	--

doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507] · prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505]

23.01.2023

<p>P15. Bolesti srca:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [502] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato 	<p>V20. Obduksijska vježba:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Obduksijska dvorana (09:15 - 12:00) [507] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 V <p>V18. Laboratorijske vježbe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (14:15 - 17:00) [511] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 V 	<p>S17. Bolesti srca:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [502] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [506] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 S
---	---	---

izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] · doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507] · izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511] · prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502]

24.01.2023

	<p>V19. Bolesti srca:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [504] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 V <p>V20. Obduksijska vježba:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Obduksijska dvorana (09:15 - 12:00) [503] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 V • Patologija - Obduksijska dvorana (12:15 - 15:00) [162] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 V 	<p>S17. Bolesti srca:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [502] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 S
--	--	--

izv. prof. dr. sc. Fučkar Čupić Dora, dr. med. [162] · izv. prof. dr. sc. Hadžisejdić Ita, dr. med. [503] · prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504]
 · prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502]

25.01.2023

	<p>V19. Bolesti srca:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [508] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 S <p>V20. Obduksijska vježba:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Obduksijska dvorana (09:15 - 12:00) [505] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 V 	<p>S17. Bolesti srca:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [504] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 S
--	---	--

izv. prof. dr. sc. Avirović Manuela, dr. med. [508] · prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505] · prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504]

26.01.2023

	<p>V19. Bolesti srca:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [506] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 V 	<p>S17. Bolesti srca:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [502] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 S
--	---	--

izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] · prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502]

27.01.2023

	<p>V19. Bolesti srca:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [512] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [507] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 V <p>V20. Obduksijska vježba:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Obduksijska dvorana (09:15 - 12:00) [501] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 V 	
--	---	--

doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507] · prof. dr. sc. Jurinović Ksenija, dr. med. [501] · prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512]

06.03.2023

P16. Bolesti bubrega i mokraćnog sustava: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [506] ◦ Pato	S18. Bolesti bubrega i mokraćnog sustava: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [506] ◦ Pato G1 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [502] ◦ Pato G2 S
--	--

izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] · prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502]

07.03.2023

		S18. Bolesti bubrega i mokraćnog sustava: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [506] ◦ Pato G3 S • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [502] ◦ Pato G4 S
--	--	--

izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] · prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502]

08.03.2023

	V21. Bolesti bubrega i mokraćnog sustava: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [502] ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1715] ◦ Pato G2 V	
--	---	--

prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502] · doc. dr. sc. Štemberger Christophe, dr. med. [1715]

09.03.2023

	V21. Bolesti bubrega i mokraćnog sustava: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [502] ◦ Pato G4 V	S18. Bolesti bubrega i mokraćnog sustava: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [506] ◦ Pato G5 S
--	--	---

izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] · prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502]

10.03.2023

	V21. Bolesti bubrega i mokraćnog sustava: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1715] ◦ Pato G3 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [508] ◦ Pato G5 V	
--	---	--

izv. prof. dr. sc. Avirović Manuela, dr. med. [508] · doc. dr. sc. Štemberger Christophe, dr. med. [1715]

13.03.2023

P17. Bolesti kože: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [512] ◦ Pato		S19. Bolesti kože: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [512] ◦ Pato G1 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [1834] ◦ Pato G2 S
---	--	--

prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512] · nasl. doc. dr. sc. Štemberger Papić Snježana, dr. med. [1834]

14.03.2023

		S19. Bolesti kože: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [512] ◦ Pato G3 S • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [507] ◦ Pato G4 S
--	--	---

doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507] · prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512]

15.03.2023

	V22. Bolesti kože: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [507] ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [162] ◦ Pato G2 V	
--	---	--

doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507] · izv. prof. dr. sc. Fučkar Čupić Dora, dr. med. [162]

16.03.2023

	V22. Bolesti kože: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [511] ◦ Pato G4 V	S19. Bolesti kože: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [512] ◦ Pato G5 S
--	---	--

izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511] · prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512]

17.03.2023

	V22. Bolesti kože: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [506] ◦ Pato G3 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [503] ◦ Pato G5 V	
--	---	--

izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] · izv. prof. dr. sc. Hadžisejdić Ita, dr. med. [503]

20.03.2023

P18. Bolesti dojke: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [508] ◦ Pato		S20. Bolesti dojke: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [508] ◦ Pato G1 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [1785] ◦ Pato G2 S
--	--	---

izv. prof. dr. sc. Avirović Manuela, dr. med. [508] · nasl. doc. dr. sc. Rajković Molek Koraljka, dr. med. [1785]

21.03.2023

S20. Bolesti dojke:

- P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [508]
 - Pato G3 S
- Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1785]
 - Pato G4 S

izv. prof. dr. sc. Avirović Manuela, dr. med. [508] · nasl. doc. dr. sc. Rajković Molek Koraljka, dr. med. [1785]

22.03.2023

V23. Bolesti dojke:

- P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1907]
 - Pato G1 V
- Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1907]
 - Pato G2 V

naslovna asistentica Murković Martina, dr. med. [1907]

23.03.2023

V23. Bolesti dojke:

- Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [502]
 - Pato G4 V

S20. Bolesti dojke:

- P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [508]
 - Pato G5 S

izv. prof. dr. sc. Avirović Manuela, dr. med. [508] · prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502]

24.03.2023

V23. Bolesti dojke:

- P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1907]
 - Pato G3 V
- Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [501]
 - Pato G5 V

prof. dr. sc. Jurinović Ksenija, dr. med. [501] · naslovna asistentica Murković Martina, dr. med. [1907]

27.03.2023

P19. Bolesti muškog spolnog sustava:

- P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [506]
 - Pato

S21. Bolesti muškog spolnog sustava:

- P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [506]
 - Pato G1 S
- Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [502]
 - Pato G2 S

izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] · prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502]

28.03.2023

		S21. Bolesti muškog spolnog sustava: <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [506] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 S • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [502] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 S
--	--	---

izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] · prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502]

29.03.2023

	V24. Bolesti muškog spolnog sustava: <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [512] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [504] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 V 	
--	---	--

prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504] · prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512]

30.03.2023

	V24. Bolesti muškog spolnog sustava: <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [505] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 V 	S21. Bolesti muškog spolnog sustava: <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [506] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 S
--	---	--

izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] · prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505]

31.03.2023

	V24. Bolesti muškog spolnog sustava: <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [506] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1785] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 V 	
--	--	--

izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] · nasl. doc. dr. sc. Rajković Molek Koraljka, dr. med. [1785]

03.04.2023

P20. Bolesti endokrinog sustava: <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [508] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato 		S22. Bolesti endokrinog sustava: <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [508] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [1785] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 S
---	--	--

izv. prof. dr. sc. Avirović Manuela, dr. med. [508] · nasl. doc. dr. sc. Rajković Molek Koraljka, dr. med. [1785]

04.04.2023

		S22. Bolesti endokrinog sustava: <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [508] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 S • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [501] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 S
--	--	---

izv. prof. dr. sc. Avirović Manuela, dr. med. [508] · prof. dr. sc. Jurinović Ksenija, dr. med. [501]

05.04.2023

- | | |
|---|--|
| V25. Bolesti endokrinog sustava: <ul style="list-style-type: none">• P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [507]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G1 V• Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [504]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G2 V | |
|---|--|

doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507] · prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504]

06.04.2023

- | | | |
|--|--|---|
| | V25. Bolesti endokrinog sustava: <ul style="list-style-type: none">• Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [511]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G4 V | S22. Bolesti endokrinog sustava: <ul style="list-style-type: none">• P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [508]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G5 S |
|--|--|---|

izv. prof. dr. sc. Avirović Manuela, dr. med. [508] · izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511]

07.04.2023

- | | | |
|---|---|--|
| P21. Bolesti živčanog sustava: <ul style="list-style-type: none">• ONLINE (11:15 - 12:00) [507]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato | V25. Bolesti endokrinog sustava: <ul style="list-style-type: none">• P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [506]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G3 V• Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [508]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G5 V | |
|---|---|--|

izv. prof. dr. sc. Avirović Manuela, dr. med. [508] · izv. prof. dr. sc. Babarović Emin, dr. med. [506] · doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507]

11.04.2023

- | | | |
|--|--|--|
| | | S23. Bolesti živčanog sustava: <ul style="list-style-type: none">• P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [507]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G3 S• Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1834]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G4 S |
|--|--|--|

doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507] · nasl. doc. dr. sc. Štemberger Papić Snježana, dr. med. [1834]

12.04.2023

- | | | |
|--|---|--|
| | V26. Bolesti živčanog sustava: <ul style="list-style-type: none">• P14 - PATOLOGIJA predavaonica (11:15 - 14:00) [1430]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G1 V• Patologija - Vježbaonica (11:15 - 14:00) [1905]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G2 V | S23. Bolesti živčanog sustava: <ul style="list-style-type: none">• P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [507]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G1 S• Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1834]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G2 S |
|--|---|--|

doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507] · naslovni asistent Kovač Leo, dr. med. [1430] · naslovna asistentica Madžar Petra, dr. med. [1905] · nasl. doc. dr. sc. Štemberger Papić Snježana, dr. med. [1834]

13.04.2023

	<p>V26. Bolesti živčanog sustava:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1704] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 V 	<p>S23. Bolesti živčanog sustava:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [507] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 S
doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507] · naslovna asistentica Savić Vuković Anita, dr. med. [1704]		
14.04.2023		
	<p>V26. Bolesti živčanog sustava:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1905] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1715] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 V 	
naslovna asistentica Madžar Petra, dr. med. [1905] · doc. dr. sc. Štemberger Christophe, dr. med. [1715]		
17.04.2023		
P22. Bolesti kostiju, zglobova i mekih tkiva:		<p>S24. Bolesti kostiju, zglobova i mekih tkiva:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [503] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato
• P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [503] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato 		<ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [503] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [508] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 S
izv. prof. dr. sc. Avirović Manuela, dr. med. [508] · izv. prof. dr. sc. Hadžisejdić Ita, dr. med. [503]		
18.04.2023		
		<p>S24. Bolesti kostiju, zglobova i mekih tkiva:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [503] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G3 S • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [501] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 S
izv. prof. dr. sc. Hadžisejdić Ita, dr. med. [503] · prof. dr. sc. Jurinović Ksenija, dr. med. [501]		
19.04.2023		
	<p>V27. Bolesti kostiju, zglobova i mekih tkiva:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [512] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [506] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G2 V 	
izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] · prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512]		
20.04.2023		
	<p>V27. Bolesti kostiju, zglobova i mekih tkiva:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [505] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G4 V 	<p>S24. Bolesti kostiju, zglobova i mekih tkiva:</p> <ul style="list-style-type: none"> • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [503] <ul style="list-style-type: none"> ◦ Pato G5 S

prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505] . izv. prof. dr. sc. Hadžisejdić Ita, dr. med. [503]

21.04.2023

- | | |
|--|--|
| V27. Bolesti kostiju, zglobova i mekih tkiva: <ul style="list-style-type: none">• P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [505]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G3 V• Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [503]<ul style="list-style-type: none">◦ Pato G5 V | |
|--|--|

prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505] . izv. prof. dr. sc. Hadžisejdić Ita, dr. med. [503]

24.04.2023

P23. Bolesti ženskog spolnog sustava:

- P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [505]
 - Pato

S25. Bolesti ženskog spolnog sustava:

- P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [505]
 - Pato G1 S
- Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [1704]
 - Pato G2 S

prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505] . naslovna asistentica Savić Vuković Anita, dr. med. [1704]

25.04.2023

S25. Bolesti ženskog spolnog sustava:

- P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [505]
 - Pato G3 S
- Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1704]
 - Pato G4 S

prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505] . naslovna asistentica Savić Vuković Anita, dr. med. [1704]

26.04.2023

V28. Bolesti ženskog spolnog sustava 1. dio:

- P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [507]
 - Pato G1 V
- Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [162]
 - Pato G2 V

doc. dr. sc. Dekanić Andrea, dr. med. [507] . izv. prof. dr. sc. Fučkar Čupić Dora, dr. med. [162]

27.04.2023

V28. Bolesti ženskog spolnog sustava 1. dio:

- Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [511]
 - Pato G4 V

S25. Bolesti ženskog spolnog sustava:

- P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [505]
 - Pato G5 S

prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505] . izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511]

28.04.2023

P24. Tumori dječje dobi: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (16:15 - 17:00) [1549] ◦ Pato	V28. Bolesti ženskog spolnog sustava 1. dio: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [506] ◦ Pato G3 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [501] ◦ Pato G5 V	
--	---	--

izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] · prof. emer. dr. sc. Jonjić Nives, dr. med. [1549] · prof. dr. sc. Jurinović Ksenija, dr. med. [501]

02.05.2023

		S26. Infektivne bolesti - studentski seminar: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [506] ◦ Pato G3 S • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [510] ◦ Pato G4 S
--	--	--

izv. prof. dr. sc. Babarović Emina, dr. med. [506] · izv. prof. dr. sc. Vrdoljak Mozetić Danijela, dr. med. [510]

03.05.2023

	V29. Bolesti ženskog spolnog sustava 2. dio: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (11:15 - 14:00) [1430] ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (11:15 - 14:00) [1905] ◦ Pato G2 V	S26. Infektivne bolesti - studentski seminar: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1704] ◦ Pato G1 S • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1581] ◦ Pato G2 S
--	---	--

naslovni asistent Kovač Leo, dr. med. [1430] · naslovna asistentica Madžar Petra, dr. med. [1905] · dr. sc. Rubeša Roberta, dr. med. [1581] · naslovna asistentica Savić Vuković Anita, dr. med. [1704]

04.05.2023

	V29. Bolesti ženskog spolnog sustava 2. dio: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1704] ◦ Pato G4 V	S26. Infektivne bolesti - studentski seminar: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1715] ◦ Pato G5 S
--	--	--

naslovna asistentica Savić Vuković Anita, dr. med. [1704] · doc. dr. sc. Štemberger Christophe, dr. med. [1715]

05.05.2023

	V29. Bolesti ženskog spolnog sustava 2. dio: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1704] ◦ Pato G3 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1581] ◦ Pato G5 V	
--	---	--

dr. sc. Rubeša Roberta, dr. med. [1581] · naslovna asistentica Savić Vuković Anita, dr. med. [1704]

08.05.2023

P25. Citologija: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [1205] ◦ Pato		S27. Citologija: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [510] ◦ Pato G1 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [1581] ◦ Pato G2 S
---	--	---

dr. sc. Rubeša Roberta, dr. med. [1581] · doc. dr. sc. Seili - Bekafigo Irena, dr. med. [1205] · izv. prof. dr. sc. Vrdoljak Mozetič Danijela, dr. med. [510]

09.05.2023

		S27. Citologija: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [510] ◦ Pato G3 S • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [510] ◦ Pato G4 S
--	--	--

izv. prof. dr. sc. Vrdoljak Mozetič Danijela, dr. med. [510]

10.05.2023

	V30. Citologija 1. dio - postupci i metode: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1834] ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1581] ◦ Pato G2 V	
--	---	--

dr. sc. Rubeša Roberta, dr. med. [1581] · nasl. doc. dr. sc. Štemberger Papić Snježana, dr. med. [1834]

11.05.2023

	V30. Citologija 1. dio - postupci i metode: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [510] ◦ Pato G4 V	S27. Citologija: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1834] ◦ Pato G5 S
--	--	--

izv. prof. dr. sc. Vrdoljak Mozetič Danijela, dr. med. [510] · nasl. doc. dr. sc. Štemberger Papić Snježana, dr. med. [1834]

12.05.2023

	V30. Citologija 1. dio - postupci i metode: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1205] ◦ Pato G3 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1785] ◦ Pato G5 V	
--	---	--

nasl. doc. dr. sc. Rajković Molek Koraljka, dr. med. [1785] · doc. dr. sc. Seili - Bekafigo Irena, dr. med. [1205]

15.05.2023

P26. Molekularna patologija: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [503] ◦ Pato	S28. Molekularna patologija: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [503] ◦ Pato G1 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [508] ◦ Pato G2 S
--	--

izv. prof. dr. sc. Avirović Manuela, dr. med. [508] · izv. prof. dr. sc. Hadžisejdīć Ita, dr. med. [503]

16.05.2023

		S28. Molekularna patologija: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [503] ◦ Pato G3 S • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [511] ◦ Pato G4 S
--	--	--

izv. prof. dr. sc. Hadžisejdīć Ita, dr. med. [503] · izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511]

17.05.2023

	V31. Citologija 2. dio - morfologija: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1834] ◦ Pato G1 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1834] ◦ Pato G2 V	
--	---	--

nasl. doc. dr. sc. Štemberger Papić Snježana, dr. med. [1834]

18.05.2023

	V31. Citologija 2. dio - morfologija: • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [510] ◦ Pato G4 V	S28. Molekularna patologija: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [503] ◦ Pato G5 S
--	--	---

izv. prof. dr. sc. Hadžisejdīć Ita, dr. med. [503] · izv. prof. dr. sc. Vrdoljak Mozetič Danijela, dr. med. [510]

19.05.2023

	V31. Citologija 2. dio - morfologija: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1785] ◦ Pato G3 V • Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [1785] ◦ Pato G5 V	
--	---	--

nasl. doc. dr. sc. Rajković Molek Koraljka, dr. med. [1785]

22.05.2023

P27. Obdukcije i mrtvozorstvo: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 09:00) [1715] ◦ Pato	S29. Tehnike u patologiji: • P14 - PATOLOGIJA predavaonica (09:15 - 12:00) [512] ◦ Pato G1 S • Patologija - Vježbaonica (09:15 - 12:00) [1715] ◦ Pato G2 S
---	---

prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512] · doc. dr. sc. Štemberger Christophe, dr. med. [1715]

23.05.2023

S29. Tehnike u patologiji:

- P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1715]
 - Pato G3 S
- Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [511]
 - Pato G4 S

izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511] · doc. dr. sc. Štemberger Christophe, dr. med. [1715]

24.05.2023

V32. Kliničko patološka korelacija:

- P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [505]
 - Pato G1 V
- Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [504]
 - Pato G2 V

prof. dr. sc. Eminović Senija, dr. med. [505] · prof. dr. sc. Kovač Dražen, dr. med. [504]

25.05.2023

V32. Kliničko patološka korelacija:

- Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [512]
 - Pato G4 V

S29. Tehnike u patologiji:

- P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [1715]
 - Pato G5 S

prof. dr. sc. Zamolo Gordana, dr. med. [512] · doc. dr. sc. Štemberger Christophe, dr. med. [1715]

26.05.2023

V32. Kliničko patološka korelacija:

- P14 - PATOLOGIJA predavaonica (08:15 - 11:00) [502]
 - Pato G3 V
- Patologija - Vježbaonica (08:15 - 11:00) [508]
 - Pato G5 V

izv. prof. dr. sc. Avirović Manuela, dr. med. [508] · prof. dr. sc. Đorđević Gordana, dr. med. [502]

Popis predavanja, seminara i vježbi:

PREDAVANJA (TEMA)	Broj sati	Mjesto održavanja
P1. Uvodno predavanje; stanična patologija	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P2. Upala 1. dio	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P3. Upala 2. dio	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P4. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike - šok	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P5. Novotvorine 1. dio	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P6. Novotvorine 2. dio - karcinogeneza	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P7. Poremećaji imunosnog sustava	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P8. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P9. Bolesti gušterače	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica

P10. Bolesti područja glave i vrata	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P11. Bolesti dišnog sustava	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P12. Bolesti probavnog sustava	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P13. Bolesti krvnih žila	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P14. Bolesti jetre i bilijskog sustava	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P15. Bolesti srca	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P16. Bolesti bubrega i mokraćnog sustava	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P17. Bolesti kože	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P18. Bolesti dojke	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P19. Bolesti muškog spolnog sustava	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P20. Bolesti endokrinog sustava	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P21. Bolesti živčanog sustava	1	ONLINE
P22. Bolesti kostiju, zglobova i mekih tkiva	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P23. Bolesti ženskog spolnog sustava	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P24. Tumori dječje dobi	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P25. Citologija	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P26. Molekularna patologija	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica
P27. Obdukcije i mrtvozorstvo	1	P14 - PATOLOGIJA predavaonica

VJEŽBE (TEMA)	Broj sati	Mjesto održavanja
V1. Stanična patologija	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V2. . Upala 1. dio	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V3. Upala 2. dio	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V4. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V5. Novotvorine 1. dio	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V6. Novotvorine 2. dio	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V7. Poremećaji imunosnog sustava	3	ONLINE Patologija - Vježbaonica
V8. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V9. Bolesti gušterića	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V10. Bolesti područja glave i vrata	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V11. Bolesti dišnog sustava 1. dio	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V12. Bolesti dišnog sustava 2. dio	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica

V13. Bolesti probavnog sustava 1. dio	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V14. Bolesti probavnog sustava 2. dio	3	P04 Patologija - Vježbaonica
V15. Bolesti krvnih žila	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V16. Obduksijska vježba	3	Patologija - Obduksijska dvorana
V17. Bolesti jetre i bilijarnog sustava	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V18. Laboratorijske vježbe	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V19. Bolesti srca	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V20. Obduksijska vježba	3	Patologija - Obduksijska dvorana
V21. Bolesti bubrega i mokraćnog sustava	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V22. Bolesti kože	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V23. Bolesti dojke	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V24. Bolesti muškog spolnog sustava	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V25. Bolesti endokrinog sustava	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V26. Bolesti živčanog sustava	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V27. Bolesti kostiju, zglobova i mekih tkiva	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V28. Bolesti ženskog spolnog sustava 1. dio	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V29. Bolesti ženskog spolnog sustava 2. dio	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V30. Citologija 1. dio - postupci i metode	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V31. Citologija 2. dio - morfologija	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
V32. Kliničko patološka korelacija	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica

SEMINARI (TEMA)	Broj sati	Mjesto održavanja
S1. Stanična patologija	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S2. Upala 1. dio	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S3. Upala 2. dio	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S4. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica

S5. Poremećaji tjelesnih tekućina i hemodinamike	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S6. Novotvorine	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S7. Bolesti okoliša - studentski seminar	3	ONLINE P14 - PATOLOGIJA predavaonica
S8. Poremećaji imunosnog sustava	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S9. Razvojne i genske bolesti	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S10. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S11. Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S12. Bolesti područja glave i vrata	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S13. Bolesti dišnog sustava	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S14. Bolesti probavnog sustava	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S15. Bolesti krvnih žila	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S16. Bolesti jetre i bilijarnog sustava	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S17. Bolesti srca	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S18. Bolesti bubrega i mokraćnog sustava	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S19. Bolesti kože	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S20. Bolesti dojke	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S21. Bolesti muškog spolnog sustava	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S22. Bolesti endokrinog sustava	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S23. Bolesti živčanog sustava	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S24. Bolesti kostiju, zglobova i mekih tkiva	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S25. Bolesti ženskog spolnog sustava	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S26. Infektivne bolesti - studentski seminar	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S27. Citologija	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica
S28. Molekularna patologija	3	P14 - PATOLOGIJA predavaonica Patologija - Vježbaonica

ISPITNI TERMINI (završni ispit):

1.	19.06.2023.
2.	03.07.2023.
3.	17.07.2023.
4.	05.09.2023.
5.	19.09.2023.