Faculty of Medicine in Rijeka

Curriculum
2023/2024

For course

Kliničko prosuđivanje

Study program:	**Medicina (R)** University integrated undergraduate and graduate study
Department:	**Department of Internal Medicine**
Course coordinator:	**prof. Novak Srđan, dr. med.**
Year of study:	**6**
ECTS:	**3**
Incentive ECTS:	**0 (0.00%)**
Foreign language:	**Possibility of teaching in a foreign language**

Course information:

Kolegij **Kliničko prosuđivanje** je obvezni kolegij na šestoj godini Integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Medicina i sastoji se od 24 sati predavanja i 26 sati seminara , ukupno 25 sati (**3 ECTS**). Kolegij se izvodi u prostorijama Klinike za internu medicinu Kliničkog bolničkog centra Rijeka.

Cilj ovog kolegija je sublimirati znanja iz kliničkih predmeta prošlih godina studija te naučiti studenta praktičnom pristupu bolesniku sa simptomima i/ili znacima bolesti zbog kojih se najčešće javlja obiteljskom liječniku. Nužno je prethodno savladavanje gradiva iz većine ranije odslušanih kliničkih predmeta. Ovim modulom studenti se osposobljvaju za racionalni pristup dijagnostici najčeščih stanja sa kojima će se susretati u svakodnevnom radu kao i diferencijalnoj dijagnostici tih stanja. Cilj je da studenti dobiju neke praktične algoritme dijagnostičke obrade najčeščih simptoma i/ili znakova bolesti kao i terapijske smjernice za iste.

Sadržaj kolegija : Ovaj kolegij obuhvatit će sadržaje koji se odnose na kliničko prosuđivanje bolesnika sa 1) boli u prsima; 2.) dispnejom; 3) visokim krvnim tlakom; 4) kašljem; 5) kratkoćom daha; 6) boli u trbuhu ; 7) otežanim gutanjem; 8) ikterusom; 9) gubitkom tjelesne težine; 10) povećanim limfnim čvorovima; 11) anemijom; 12) purpurom; 13) febriliteom; 14) povraćanjem i proljevom; 15) hematurijom; 16) otokom nogu; 17) glavoboljom; 18) gubitkom svijesti; 19) artritisom; 20) mišićnom slabošću i bolovima u mišičima; 21)svrbežom; 22) pretilosti; 23) poremećenim vrijednostima elektolita; 24) križoboljom te 25) prosuđivanja dneuromuskularnih nolesti

Ishodi učenja:

Kognitivna domena –ZNANJE

1.Navesti i opisati simptome i fizikalne znakove najčešćih kardiovaskularnih, plućnih, gastrointestinalnih, bubrežnih, muskuloskeltnih, endokrinih, hematoloških, neuroloških, infektoloških i kožnih bolesti 2.Razlikovati difencijalnu dijagnozu pojedinih simptoma bolest 3.Povezati poremećaje laboratorijskih nalaza sa simptomima bolesti 4.Prepoznati i procijeniti parametre kvalitete u zbrinjavanju bolesnika 5.Integirati znanja iz predkliničkih i kliničkih predmeta

Psihomotorička domena-VJEŠTINE

1.Prepoznati simptome i fizikalne znakove najčešćih kardiovaskularnih, plućnih, gastrointestinalnih, bubrežnih, muskuloskeltnih, endokrinih, hematoloških, neuroloških, infektoloških i kožnih bolesti 2.Uočiti i procijeniti simptome bolesti i fizikalne znakove te laboratorijske nalaze koji zahtjevaju hitno zbrinjavnje bolesnika 3.Izraditi algoritme dijagnosičkih postupaka kod najčešćih simptoma bolesti

Izvođenje nastave:

Nastava se izvodi u obliku predavanja i seminara. Predviđeno vrijeme trajanja nastave je ukupno 9 radnih dana. Seminari će sadržavati i radionice u kojima će se prezentirati zanimljivi klinički slučajevi te će se studente monitorirati u kliničkom prosđivanju. Nastavnici sa studentima rapravljaju o specifičnostima pojedinog kliničkog slučaja. Tijekom nastave održat će se obvezni pismeni kolokvij, te na kraju usmeni završni ispit. Izvršavanjem svih nastavnih aktivnosti te pristupanjem obveznom kolok 3 ECTS boda.

List of assigned reading:

1. Ivačević Ž i ostali. ur. Harrison: Principi interne medicine: priručnik. 4. hrv. izd., prema 19. am. izd. Split: Placebo; 2019. e-izdanje dostupno na: www.hemed.hr, registracija sa emailom: ime.prezime@student.uniri.hr
2. Ivančević Ž i ostali. ur. MSD priručnik dijagnostike i terapije. 3. hrv. izd., prema 20. am. izd. Split: Placebo; 2020. e-izdanje dostupno na: www.hemed.hr, registracija sa emailom: ime.prezime@student.uniri.hr
3. **Predavanja i seminari kao originalne PPT prezentacije u PDF formatu biti će studentima dostupne za preuzimanje na Merlin platformi, nakon što budu održane.**

List of optional reading:

1. Jameson J , ert al. Harrison's Principals of internal medicine 20th Ed.2018, e-izdanje, na https://accessmedicine.mhmedical.com/book.aspx?bookID=2129#159214332

2. Seller RH., Symons AB: Differential Diagnosis of Common Complaints, 6.ed. Elsevier Science, 2012.

3.Ogilvie C., Chamberlain E.N., Evans C.C.: Chamberlain’s Symptoms and Signs in Clinical Medicine: An introduction to Medical Diagnosis 13. ed., Butterworth-Heinemann, 2010.

4. Nagelkerk J.M.: Diagnostic Reasoning: Case Analysis in Primary Care Practice, 2. ed., Elsevier Science, 2009.

Curriculum:

Lectures list (with titles and explanation):

P1 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa bolovima u mišićima i mišičnom slabošću

Navesti i repoznati različite uzroke bolova u mišićima. Razlikovati upalu mišića od bolova u mišićima. Navesti diferencijalanu dijagnozu bolova i upale mišića.

P2 - Kliničko prosuđivanje bolesnika sa bolovima u mišićima i mišičnom slabošću

Kliničko prosuđivanje bolesnika sa bolovima u mišićima i mišičnom slabošću

P3 Kliničko prosuđivanje boli u prisima

Navesti i prepoznati i razlikovati kardiogene, gastrointestinalne, pulmonalne te muskuloskeletne uzroke bova u prsima

P4 Kliničko prosuđivanje boli u prisima

Kliničko prosuđivanje boli u prisima

P5 Kliničko prosuđivanje bolesnika s križoboljom

Kliničko prosuđivanje bolesnika s križoboljom

P6 Kliničko prosuđivanje bolesnika s križoboljom

Dileme u klinčkom prosuđivanju onkoloških bolesnika

P7 Kliničko prosuđivanje boli u trbuhu

Navesti, prepoznati i razlikovati različite uzroke bolova u trbuhu. Prepoznati indikacije za hitno kirurško zbrinjavanje bolesnika sa bol

P8 Kliničko prosuđivanje boli u trbuhu

Kliničko prosuđivanje boli u trbuhu

P9 Kliničko prosuđivanje sindroma zatajivanja srca

znati prepoznati i razlikovati različite simptome zatajivanja srca te odrediti moguće uzroke istog

P10 Kliničko prosuđivanje sindroma zatajivanja srca

Kliničko prosuđivanje sindroma zatajivanja srca

P11 Kliničko prosuđivanje arterijske hipertenzije

Navesti i prepoznati i razlikovati esencijalnu od nefrogene hipertenzije te hipertenziju usljed endokrinih poremećaja.

P12 - Kliničko prosuđivanje arterijske hipertenzije

Kliničko prosuđivanje arterijske hipertenzije

P13 Kliničko prosuđivanje debljine

Navesti, prepoznati i razlikovati različite uzroke debljine

P14 Kliničko prosuđivanje debljine

Kliničko prosuđivanje debljine

P15 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa uvećanim limfnim čvorovima

.

P16 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama

Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama

P17 Prosuđivanje degenerativnih bolesti zglobova

Navesti, prepoznati i razlikovati najčešće dermatoze

P18 Prosuđivanje degenerativnih bolesti zglobova

Kliničko prosuđivanje najčešćih dermatoza

P19 Kliničko prosuđivanje febrilnog bolesnika

Navesti, prepoznati i razlikovati uzroke febriliteta, prosuditi utjecaj drugih bolesti na febrilitet te njihovu ulogu u terapiji febriliteta.

P20 Kliničko prosuđivanje febrilnog bolesnika

Kliničko prosuđivanje febrilnog bolesnika

P21 Dileme u klinčkom prosuđivanju onkoloških bolesnika

.

P22 Dileme u klinčkom prosuđivanju onkoloških bolesnika

P21-22 - Kliničko prosuđivanje bolesnika s križoboljom

P23 Kliničko prosuđivanje najčešćih dermatoza

Kliničko prosuđivanje najčešćih dermatoza

P24 Kliničko prosuđivanje najčešćih dermatoza

Prosuđivanje degenerativnih bolesti zgloboca

P16 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa uvećanim limfnim čvorovima

Kliničko prosuđivanje bolesnika sa uvećanim limfnim čvorovima

Seminars list (with titles and explanation):

S1 Kliničko prosuđivanje bolesnika s otokom nogu

Navesti, prepoznati i razlikovati kardiogene, vaskularne i druge uzroke otoka nogu te utjecaja lijekova na iste

S2 Kliničko prosuđivanje bolesnika s otokom nogu

Kliničko prosuđivanje bolesnika s otokom nogu

S3 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kroničnim bubrežnim zatajenjem

Kliničko prosuđivanje bolesnika s kroničnim bubrežnim zatajenjem

S4 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kroničnim bubrežnim zatajenjem

Navesti, prepoznati i razlikovati različite uzroke bubrežnog zatajenja te procijenti potrebu za hitnim terapijskim indikacijama.

S5 Kliničko prosuđvanje bolesnika s poremećenim vrijednostima elektrolita

Navesti, prepoznati simptome poremećenih vijednosti elektrolita

S6 Kliničko prosuđvanje bolesnika s poremećenim vrijednostima elektrolita

Kliničko prosuđvanje bolesnika s poremećenim vrijednostima elektrolita

S7 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kašljem

Navesti, prepoznati i razlikovati razlčičite uzroke kašlja te razlikovati terapijski pristup u različitim oblicima kašlja.

S8 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kašljem

Kliničko prosuđivanje bolesnika s kašljem

S9 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa kratkoćom daha

Navesti, prepoznati i razlikovati različite uzroke kratkoće daha

S10 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa kratkoćom daha

Kliničko prosuđivanje bolesnika sa kratkoćom daha

S11- Kliničko prosuđivanje bolesnika sa poliartritisom

Kliničko prosuđivanje bolesnika sa poliartritisom

S12 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa poliartritisom

Kliničko prosuđivanje bolesnika sa poliartritisom

S13 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa otežanim gutanjem

Kliničko prosuđivanje bolesnika sa otežanim gutanjem

S14 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa otežanim gutanjem

Kliničko prosuđvanje bolesnika s ikterusom

S15 Kliničko prosuđvanje bolesnika s ikterusom

Kliničko prosuđvanje bolesnika s ikterusom

S16 Kliničko prosuđvanje bolesnika s ikterusom

Kliničko prosuđvanje bolesnika s ikterusom

S17 Kliničko prosuđivanje bolesnika s gubitkom tjelesne težine

Kliničko prosuđivanje bolesnika s gubitkom tjelesne težine

S18 Kliničko prosuđivanje bolesnika s gubitkom tjelesne težine

Kliničko prosuđivanje bolesnika s gubitkom tjelesne težine

S19 Kliničko prosuđivanje anemije

Kliničko prosuđivanje anemije

S20 Kliničko prosuđivanje anemije

Kliničko prosuđivanje bolesnika sa uvećanim limfnim čvorovima

S21 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama

Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama

S22 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama

Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima glukoze i lipida

S23 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima glukoze i lipida

Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima glukoze i lipida

S24 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima glukoze i lipida

Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima glukoze i lipida

S25 Kliničko prosuđivanje bolesti pokreta

Kliničko prosuđivanje bolesti pokreta

S26 Kliničko prosuđivanje bolesti pokreta

Kliničko prosuđivanje bolesti pokreta

Student obligations:

Studenti su obvezni redovito pohađati i aktivno sudjelovati u svim oblicima nastave

Exam (exam taking, description of the written/oral/practical part of the exam, point distribution, grading criteria):

ECTS bodovni sustav ocjenjivanja:

Ocjenjivanje 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 60 b
Ocjenjivanje studenata vrši se primjenom ECTS (A-E) i brojčanog sustava (1-5).
Ocjenjivanje u ECTS sustavu izvodi se apsolutnom raspodjelom. Od maksimalnih 60 ocjenskih bodova koje je moguće ostvariti tijekom nastave, student mora sakupiti minimum od 30 ocjenskih bodova da bi pristupio završnom ispitu. Studenti koji sakupe manje od 30 ocjenskih bodova imat će priliku za jedan popravni pismeni kolokvij (međuispit) te, ako na tom međuispitu ispitu zadovolje, moći će pristupiti završnom ispitu. Ukoliko studenti i tada ne sakupe 30 ocjenskih bodova (F ocjenska kategorija) moraju ponovo upisati kolegij.

Sudent može izostati s 30% nastave isključivo zbog zdravstvenih razloga što opravdava liječničkom ispričnicom.
Nazočnost na predavanjima i seminarima je obvezna.
Ukoliko student opravdano ili neopravdano izostane s više od
30% nastave ne može nastaviti praćenje kolegija te gubi mogućnost izlaska na završni ispit. Time je prikupio 0 ECTS bodova i ocijenjen je ocjenom F.

Ocjenske bodove student stječe aktivnim sudjelovanjem u nastavi i izlascima na obvezni pismeni kolokvij (međuispit) na sljedeći način:

I. Tijekom nastave vrednuje se (maksimalno do 60 bodova):

a) aktivnost na seminarskoj nastavi (do 10 bodova)

b) obvezni pismeni kolokvij (do 50 bodova)

a)aktivnost na seminarskoj nastavi (do 10 bodova)

Aktivnošću na seminarskoj nastavi student može ostvariti do 10 bodova. Svaki nastavnik na pojednom seminaru ocjenjuje studenta na temelju aktivnosti (uključivanje u raspravu o kl. slučajevima, uz postavljenja pitanja i odgovaranje na pitanja u vezi prikaza slučaja, pripremljenost studenata za seminare, aktivno sudjelovanje u kritičkoj raspravi nako seminara, elaboriranje problematike prikazane u seminarima) bodom od 1-5. Ukupan broj apsolutnih bodova može se kretati u rasponu od 13 – 65 (obzirom da ima 13 seminara) a pretvaraju se u ocijenske bodove prema tablici:

bodovi stečeni na seminarima	**ocjenski bodovi**
13 – 17	1
18 - 22	2
23- 27	3
28 - 32	4
33 - 37	5
38 - 42	6
43 - 48	7
49- 54	8

55 - 60	9
61 - 65	10

b)Obvezni pismeni kolokvij (do 50 bodova)

Tijekom nastave svi studenti su obvezni pristupiti **pismenom kolokviju** gdje stječu maksimalno 50 bodova (raspon od 26-50). Pismeni kolokvij sastoji se od 50 pitanja, te nosi 50 ocjenskih bodova (raspon od 26-50; kriterij za dobivanje ocjenskih bodova je > od 50 % točno riješenih pitanja). Bodovi stečeni na pismenom testu pretvaraju se u ocjenske bodove na način da svaki točan odgovor (ukoliko je pismeni kolokovij riješen > 50%) nosi 1 bod, po principu 26 točnih odgovora 26 bodova, 50 točnih odgovora 50 bodova.

Ukoliko student na pismenom kolkoviju skupi minimalan broj bodova (26) , mora aktivnošću na nastavi skupiti minimalno 4 bodova, odsnosno ukolio skupi 29 bodova dovoljno je aktivnošću na nastavi skupiti 1 bod.

II. Završni ispit (ukupno 40 ocjenskih bodova)

Tko može pristupiti završnom ispitu: **Studenti koji su tijekom nastave ostvarili više od 30 bodova** mogu pristupiti završnom ispitu na kojem mogu ostvariti maksimalno 40 bodova.

Tko ne može pristupiti završnom ispitu:

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili manje od 30 bodova nemaju pravo izlaska na završni ispit (upisuju kolegij druge godine).

Završni ispit je usmeni ispit. Nosi 40 ocjenskih bodova (raspon od 20-40).

Uspjeh na završnom ispitu pretvara se u ocjenske bodove na sljedeći način:

ocjena	ocjenski bodovi
Nedovoljan	0
Dovoljan	20
Dobar	30
Vrlo dobar	35
Izvrstan	40

Za prolaz na završnom ispitu i konačno ocjenjivanje (uključujući pribrajanje prethodno ostvarenih ocjenskih bodova tijekom nastave), student na završnom ispitu mora biti pozitivno ocijenjen i ostvariti minimum od 20 ocjenskih bodova (50%).

Ocjenjivanje u ECTS sustavu vrši se apsolutnom raspodjelom, odnosno na temelju konačnog postignuća:
A – 90 - 100% bodova
B – 75 - 89,9%
C – 60 - 74,9%
D -- 50 - 59,9%
F – 0 - 49,9%

Ocjene u ECTS sustavu prevode se u brojčani sustav na sljedeći način:
A = izvrstan (5)
B = vrlo dobar (4)
C = dobar (3)
D = dovoljan (2)
F = nedovoljan (1)

Other notes (related to the course) important for students:

Nastavni sadržaji i sve obavijesti vezane uz kolegij kao i ispitni termini nalaze se na mrežnim stanicama.

COURSE HOURS 2023/2024

Kliničko prosuđivanje

Lectures (Place and time or group)	**Seminars** (Place and time or group)
06.11.2023	

P1 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa bolovima u mišićima i mišičnom slabošću:
• P12 - KBC SUŠAK (08:15 - 09:45) [308]
  ◦ KP_188
 	
P2 - Kliničko prosuđivanje bolesnika sa bolovima u mišićima i mišičnom slabošću:
• P12 - KBC SUŠAK (08:15 - 09:45) [308]
  ◦ KP_188
 	
P3 Kliničko prosuđivanje boli u prisima:
• P12 - KBC SUŠAK (13:00 - 14:30) [422]
  ◦ KP_188
 	
P4 Kliničko prosuđivanje boli u prisima:
• P12 - KBC SUŠAK (13:00 - 14:30) [422]
  ◦ KP_188
	S1 Kliničko prosuđivanje bolesnika s otokom nogu:
	• P12 - KBC SUŠAK (10:00 - 11:30) [322]
	  ◦ KPGA
	
	S2 Kliničko prosuđivanje bolesnika s otokom nogu:
	• P12 - KBC SUŠAK (10:00 - 11:30) [322]
	  ◦ KPGA
	
	S5 Kliničko prosuđvanje bolesnika s poremećenim vrijednostima elektrolita:
	• KBC Sušak - Cardiology - seminar (10:00 - 11:30) [313]
	  ◦ KPGC
	
	S6 Kliničko prosuđvanje bolesnika s poremećenim vrijednostima elektrolita:
	• KBC Sušak - Cardiology - seminar (10:00 - 11:30) [313]
	  ◦ KPGC
	
	S3 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kroničnim bubrežnim zatajenjem:
	• KBC Sušak - Nephrology - seminar (10:00 - 11:30) [312]
	  ◦ KPGB
	
	S4 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kroničnim bubrežnim zatajenjem:
	• KBC Sušak - Nephrology - seminar (10:00 - 11:30) [312]
	  ◦ KPGB
	
	S25 Kliničko prosuđivanje bolesti pokreta:
	• P12 - KBC SUŠAK (14:30 - 16:00) [156]
	  ◦ KPGA
	
	S26 Kliničko prosuđivanje bolesti pokreta:
	• P12 - KBC SUŠAK (14:30 - 16:00) [156]
	  ◦ KPGA

izv. prof. dr. sc. Bubić Ivan, dr. med. [322] · prof. Novak Srđan, dr. med. [308] · izv. prof. dr. sc. Orlić Lidija, dr. med. [313] · izv.prof. prim. dr. sc. Vuletić Vladimira, dr. med. [156] · nasl.doc. dr. sc. Zaninović Jurjević Teodora, dr. med. [422] · izv. prof. prim. dr. sc. Živčić-Ćosić Stela, dr. med. [312]	
07.11.2023	

P5 Kliničko prosuđivanje bolesnika s križoboljom:
- P11 - KBC RI (12:00 - 13:30) [308]
  - KP_188

P6 Kliničko prosuđivanje bolesnika s križoboljom:
- P11 - KBC RI (12:00 - 13:30) [308]
  - KP_188

S17 Kliničko prosuđivanje bolesnika s gubitkom tjelesne težine:
- P11 - KBC RI (08:30 - 10:00) [444]
  - KPGB

S18 Kliničko prosuđivanje bolesnika s gubitkom tjelesne težine:
- P11 - KBC RI (08:30 - 10:00) [444]
  - KPGB

S21 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama:
- KBC Rijeka - Internal - Library (08:30 - 10:00) [329]
  - KPGA

S22 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama:
- KBC Rijeka - Internal - Library (08:30 - 10:00) [329]
  - KPGA

S23 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima glukoze i lipida:
- P11 - KBC RI (10:15 - 11:45) [319]
  - KPGB

S24 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima glukoze i lipida:
- P11 - KBC RI (10:15 - 11:45) [319]
  - KPGB

S11- Kliničko prosuđivanje bolesnika sa poliartritisom:
- Surgery Rijeka - Lecturer (10:15 - 11:45) [308]
  - KPGC

S12 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa poliartritisom:
- Surgery Rijeka - Lecturer (10:15 - 11:45) [308]
  - KPGC

Grubešić Aron, dr. med. [329] · prof. dr. sc. Jurišić-Eržen Dubravka, dr. med., prim. [319] · doc. dr. sc. Licul Vanja, dr. med. [444] · prof. Novak Srđan, dr. med. [308]

08.11.2023

P7 Kliničko prosuđivanje boli u trbuhu:
- P11 - KBC RI (13:00 - 14:00) [444]
  - KP_188

P8 Kliničko prosuđivanje boli u trbuhu:
- P11 - KBC RI (13:00 - 14:00) [444]
  - KP_188

S9 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa kratkoćom daha:
- P11 - KBC RI (08:30 - 10:00) [310]
  - KPGC

S10 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa kratkoćom daha:
- P11 - KBC RI (08:30 - 10:00) [310]
  - KPGC

S11- Kliničko prosuđivanje bolesnika sa poliartritisom:
- KBC Sušak - Nephrology - seminar (08:30 - 10:00) [308]
  - KPGA

S12 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa poliartritisom:
- KBC Sušak - Nephrology - seminar (08:30 - 10:00) [308]
  - KPGA

S7 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kašljem:
- KBC Sušak - Pulmonology - seminar (08:30 - 10:00) [321]
  - KPGB

S8 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kašljem:
- KBC Sušak - Pulmonology - seminar (08:30 - 10:00) [321]
  - KPGB

S1 Kliničko prosuđivanje bolesnika s otokom nogu:
- P11 - KBC RI (10:15 - 11:45) [322]
  - KPGC

S2 Kliničko prosuđivanje bolesnika s otokom nogu:
- P11 - KBC RI (10:15 - 11:45) [322]
  - KPGC

S3 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kroničnim bubrežnim zatajenjem:
- KBC Sušak - Nephrology - seminar (10:15 - 11:45) [312]
  - KPGA

S4 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kroničnim bubrežnim zatajenjem:
- KBC Sušak - Nephrology - seminar (10:15 - 11:45) [312]
  - KPGA

S5 Kliničko prosuđvanje bolesnika s poremećenim vrijednostima elektrolita:
- KBC Sušak - Cardiology - seminar (10:15 - 11:45) [313]
  - KPGB

S6 Kliničko prosuđvanje bolesnika s poremećenim vrijednostima elektrolita:
- KBC Sušak - Cardiology - seminar (10:15 - 11:45) [313]
  - KPGB

doc. dr. sc. Barković Igor, dr. med. [310] · izv. prof. dr. sc. Bubić Ivan, dr. med. [322] · izv. prof. dr. sc. Bulat Kardum Ljiljana, dr. med. [321] · doc. dr. sc. Licul Vanja, dr. med. [444] · prof. Novak Srđan, dr. med. [308] · izv. prof. dr. sc. Orlić Lidija, dr. med. [313] · izv. prof. prim. dr. sc. Živčić-Ćosić Stela, dr. med. [312]

09.11.2023

P9 Kliničko prosuđivanje sindroma zatajivanja srca:
• P12 - KBC SUŠAK (08:30 - 10:00) [422]
  ◦ KP_188
 	
P10 Kliničko prosuđivanje sindroma zatajivanja srca:
• P12 - KBC SUŠAK (08:30 - 10:00) [422]
  ◦ KP_188
	S9 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa kratkoćom daha:
	• KBC Sušak - Pulmonology - seminar (10:15 - 11:45) [310]
	  ◦ KPGA
	
	S10 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa kratkoćom daha:
	• KBC Sušak - Pulmonology - seminar (10:15 - 11:45) [310]
	  ◦ KPGA
	
	S11- Kliničko prosuđivanje bolesnika sa poliartritisom:
	• KBC Sušak - Nephrology - seminar (10:15 - 11:45) [308]
	  ◦ KPGB
	
	S12 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa poliartritisom:
	• KBC Sušak - Nephrology - seminar (10:15 - 11:45) [308]
	  ◦ KPGB
	
	S7 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kašljem:
	• P12 - KBC SUŠAK (10:15 - 11:45) [321]
	  ◦ KPGC
	
	S8 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kašljem:
	• P12 - KBC SUŠAK (10:15 - 11:45) [321]
	  ◦ KPGC

doc. dr. sc. Barković Igor, dr. med. [310] · izv. prof. dr. sc. Bulat Kardum Ljiljana, dr. med. [321] · prof. Novak Srđan, dr. med. [308] · nasl.doc. dr. sc. Zaninović Jurjević Teodora, dr. med. [422]	
10.11.2023	

P13 Kliničko prosuđivanje debljine:
- P11 - KBC RI (12:00 - 13:30) [325]
  - KP_188

P14 Kliničko prosuđivanje debljine:
- P11 - KBC RI (12:00 - 13:30) [325]
  - KP_188

S13 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa otežanim gutanjem:
- P11 - KBC RI (08:30 - 10:00) [146]
  - KPGA

S14 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa otežanim gutanjem:
- P11 - KBC RI (08:30 - 10:00) [146]
  - KPGA

S17 Kliničko prosuđivanje bolesnika s gubitkom tjelesne težine:
- P11 - KBC RI (10:15 - 11:45) [444]
  - KPGA

S18 Kliničko prosuđivanje bolesnika s gubitkom tjelesne težine:
- P11 - KBC RI (10:15 - 11:45) [444]
  - KPGA

S21 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama:
- KBC Rijeka - Internal - Library (10:15 - 11:45) [329]
  - KPGC

S22 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama:
- KBC Rijeka - Internal - Library (10:15 - 11:45) [329]
  - KPGC

S15 Kliničko prosuđvanje bolesnika s ikterusom:
- ONLINE (14:00 - 15:30) [327]
  - KPGA
  - KPGB
  - KPGC

S16 Kliničko prosuđvanje bolesnika s ikterusom:
- ONLINE (14:00 - 15:30) [327]
  - KPGA
  - KPGB
  - KPGC

Grubešić Aron, dr. med. [329] · prof. dr. sc. Hauser Goran, dr. med. [146] · prof. dr. sc. Klobučar Sanja, dr. med. [325] · doc. dr. sc. Licul Vanja, dr. med. [444] · prof. dr. sc. Milić Sandra, dr. med. [327]

13.11.2023

P11 Kliničko prosuđivanje arterijske hipertenzije:
- P11 - KBC RI (13:00 - 14:30) [324]
  - KP_188

P12 - Kliničko prosuđivanje arterijske hipertenzije:
- P11 - KBC RI (13:00 - 14:30) [324]
  - KP_188

S13 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa otežanim gutanjem:
- P11 - KBC RI (08:30 - 10:00) [146]
  - KPGB

S14 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa otežanim gutanjem:
- P11 - KBC RI (08:30 - 10:00) [146]
  - KPGB

S23 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima glukoze i lipida:
- P11 - KBC RI (10:15 - 11:45) [319]
  - KPGA

S24 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima glukoze i lipida:
- P11 - KBC RI (10:15 - 11:45) [319]
  - KPGA

S25 Kliničko prosuđivanje bolesti pokreta:
- P13 - ENT (otolaryngology) (10:15 - 11:45) [156]
  - KPGC

S26 Kliničko prosuđivanje bolesti pokreta:
- P13 - ENT (otolaryngology) (10:15 - 11:45) [156]
  - KPGC

prof. dr. sc. Hauser Goran, dr. med. [146] · prof. dr. sc. Jurišić-Eržen Dubravka, dr. med., prim. [319] · prof. dr. sc. Rački Sanjin, dr. med. [324] · izv.prof. prim. dr. sc. Vuletić Vladimira, dr. med. [156]

14.11.2023

P17 Prosuđivanje degenerativnih bolesti zglobova:
- P11 - KBC RI (13:00 - 14:30) [157]
  - KP_188

P18 Prosuđivanje degenerativnih bolesti zglobova:
- P11 - KBC RI (13:00 - 14:30) [157]
  - KP_188

S9 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa kratkoćom daha:
- KBC Sušak - Pulmonology - seminar (08:30 - 10:00) [310]
  - KPGB

S10 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa kratkoćom daha:
- KBC Sušak - Pulmonology - seminar (08:30 - 10:00) [310]
  - KPGB

S19 Kliničko prosuđivanje anemije:
- P11 - KBC RI (08:30 - 10:00) [316]
  - KPGC

S20 Kliničko prosuđivanje anemije:
- P11 - KBC RI (08:30 - 10:00) [316]
  - KPGC

S5 Kliničko prosuđvanje bolesnika s poremećenim vrijednostima elektrolita:
- P11 - KBC RI (10:00 - 11:30) [313]
  - KPGA

S6 Kliničko prosuđvanje bolesnika s poremećenim vrijednostima elektrolita:
- P11 - KBC RI (10:00 - 11:30) [313]
  - KPGA

S1 Kliničko prosuđivanje bolesnika s otokom nogu:
- KBC Sušak - Cardiology - seminar (10:00 - 11:30) [322]
  - KPGB

S2 Kliničko prosuđivanje bolesnika s otokom nogu:
- KBC Sušak - Cardiology - seminar (10:00 - 11:30) [322]
  - KPGB

S3 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kroničnim bubrežnim zatajenjem:
- KBC Sušak - Nephrology - seminar (10:30 - 12:00) [312]
  - KPGC

S4 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kroničnim bubrežnim zatajenjem:
- KBC Sušak - Nephrology - seminar (10:30 - 12:00) [312]
  - KPGC

doc. dr. sc. Barković Igor, dr. med. [310] · izv. prof. dr. sc. Bubić Ivan, dr. med. [322] · izv. prof. dr. sc. Orlić Lidija, dr. med. [313] · doc.dr. sc. Petranović Duška, prim.dr. med. [316] · prof. dr. sc. Schnurrer-Luke-Vrbanić Tea, dr. med. [157] · izv. prof. prim. dr. sc. Živčić-Ćosić Stela, dr. med. [312]

15.11.2023

P19 Kliničko prosuđivanje febrilnog bolesnika:
- P11 - KBC RI (14:00 - 15:30) [174]
  - KP_188

P20 Kliničko prosuđivanje febrilnog bolesnika:
- P11 - KBC RI (14:00 - 15:30) [174]
  - KP_188

S13 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa otežanim gutanjem:
- P11 - KBC RI (08:30 - 10:00) [146]
  - KPGC

S14 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa otežanim gutanjem:
- P11 - KBC RI (08:30 - 10:00) [146]
  - KPGC

S17 Kliničko prosuđivanje bolesnika s gubitkom tjelesne težine:
- P11 - KBC RI (10:00 - 12:00) [444]
  - KPGC

S18 Kliničko prosuđivanje bolesnika s gubitkom tjelesne težine:
- P11 - KBC RI (10:00 - 12:00) [444]
  - KPGC

S19 Kliničko prosuđivanje anemije:
- KBC Rijeka - Internal - Library (10:00 - 12:00) [316]
  - KPGB

S20 Kliničko prosuđivanje anemije:
- KBC Rijeka - Internal - Library (10:00 - 12:00) [316]
  - KPGB

S21 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama:
- KBC Rijeka - Internal - Library (12:00 - 13:30) [329]
  - KPGB

S22 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama:
- KBC Rijeka - Internal - Library (12:00 - 13:30) [329]
  - KPGB

S7 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kašljem:
- P11 - KBC RI (15:30 - 17:00) [321]
  - KPGA

S8 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kašljem:
- P11 - KBC RI (15:30 - 17:00) [321]
  - KPGA

izv. prof. dr. sc. Bulat Kardum Ljiljana, dr. med. [321] · Grubešić Aron, dr. med. [329] · prof. dr. sc. Hauser Goran, dr. med. [146] · doc. dr. sc. Licul Vanja, dr. med. [444] · prof. dr. sc. Pavić Ivica, dr. med. [174] · doc.dr. sc. Petranović Duška, prim.dr. med. [316]

16.11.2023

P21 Dileme u klinčkom prosuđivanju onkoloških bolesnika: • P11 - KBC RI (08:30 - 10:00) [314] ◦ KP_188 P22 Dileme u klinčkom prosuđivanju onkoloških bolesnika: • P11 - KBC RI (08:30 - 10:00) [314] ◦ KP_188 P23 Kliničko prosuđivanje najčešćih dermatoza: • P11 - KBC RI (12:00 - 13:30) [141] ◦ KP_188 P24 Kliničko prosuđivanje najčešćih dermatoza: • P11 - KBC RI (12:00 - 13:30) [141] ◦ KP_188 P15 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa uvećanim limfnim čvorovima: • P11 - KBC RI (15:30 - 17:00) [2491] ◦ KP_188 P16 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa uvećanim limfnim čvorovima: • P11 - KBC RI (15:30 - 17:00) [2491] ◦ KP_188	S23 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima glukoze i lipida: • P11 - KBC RI (10:15 - 11:45) [319] ◦ KPGC S24 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima glukoze i lipida: • P11 - KBC RI (10:15 - 11:45) [319] ◦ KPGC S25 Kliničko prosuđivanje bolesti pokreta: • P13 - ENT (otolaryngology) (10:15 - 11:45) [156] ◦ KPGB S26 Kliničko prosuđivanje bolesti pokreta: • P13 - ENT (otolaryngology) (10:15 - 11:45) [156] ◦ KPGB S19 Kliničko prosuđivanje anemije: • P11 - KBC RI (13:35 - 15:05) [316] ◦ KPGA S20 Kliničko prosuđivanje anemije: • P11 - KBC RI (13:35 - 15:05) [316] ◦ KPGA
prof. dr. sc. Dobrila-Dintinjana Renata, dr. med. [314] · prof. dr. sc. Jurišić-Eržen Dubravka, dr. med., prim. [319] · prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. [141] · izv.prof.dr.sc. Perić Zinaida, dr. med. [2491] · doc.dr. sc. Petranović Duška, prim.dr. med. [316] · izv.prof. prim. dr. sc. Vuletić Vladimira, dr. med. [156]	
16.11.2024	
P23 Kliničko prosuđivanje najčešćih dermatoza: • P11 - KBC RI (12:00 - 13:30) [141] ◦ KP_188 P24 Kliničko prosuđivanje najčešćih dermatoza: • P11 - KBC RI (12:00 - 13:30) [141] ◦ KP_188	
prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. [141]	

List of lectures, seminars and practicals:

LECTURES (TOPIC)	Number of hours	Location
P1 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa bolovima u mišićima i mišičnom slabošću	1	P12 - KBC SUŠAK
P2 - Kliničko prosuđivanje bolesnika sa bolovima u mišićima i mišičnom slabošću	1	P12 - KBC SUŠAK
P3 Kliničko prosuđivanje boli u prisima	1	P12 - KBC SUŠAK
P4 Kliničko prosuđivanje boli u prisima	1	P12 - KBC SUŠAK
P5 Kliničko prosuđivanje bolesnika s križoboljom	1	P11 - KBC RI
P6 Kliničko prosuđivanje bolesnika s križoboljom	1	P11 - KBC RI
P7 Kliničko prosuđivanje boli u trbuhu	1	P11 - KBC RI
P8 Kliničko prosuđivanje boli u trbuhu	1	P11 - KBC RI
P9 Kliničko prosuđivanje sindroma zatajivanja srca	1	P12 - KBC SUŠAK
P10 Kliničko prosuđivanje sindroma zatajivanja srca	1	P12 - KBC SUŠAK
P11 Kliničko prosuđivanje arterijske hipertenzije	1	P11 - KBC RI

P12 - Kliničko prosuđivanje arterijske hipertenzije	1	P11 - KBC RI
P13 Kliničko prosuđivanje debljine	1	P11 - KBC RI
P14 Kliničko prosuđivanje debljine	1	P11 - KBC RI
P15 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa uvećanim limfnim čvorovima	1	P11 - KBC RI
P16 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama	1	
P17 Prosuđivanje degenerativnih bolesti zglobova	1	P11 - KBC RI
P18 Prosuđivanje degenerativnih bolesti zglobova	1	P11 - KBC RI
P19 Kliničko prosuđivanje febrilnog bolesnika	1	P11 - KBC RI
P20 Kliničko prosuđivanje febrilnog bolesnika	1	P11 - KBC RI
P21 Dileme u klinčkom prosuđivanju onkoloških bolesnika	1	P11 - KBC RI
P22 Dileme u klinčkom prosuđivanju onkoloških bolesnika	1	P11 - KBC RI
P23 Kliničko prosuđivanje najčešćih dermatoza	1	P11 - KBC RI
P24 Kliničko prosuđivanje najčešćih dermatoza	1	P11 - KBC RI
P16 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa uvećanim limfnim čvorovima	1	P11 - KBC RI

SEMINARS (TOPIC)	Number of hours	Location
S1 Kliničko prosuđivanje bolesnika s otokom nogu	1	KBC Sušak - Cardiology - seminar P11 - KBC RI P12 - KBC SUŠAK
S2 Kliničko prosuđivanje bolesnika s otokom nogu	1	KBC Sušak - Cardiology - seminar P11 - KBC RI P12 - KBC SUŠAK
S3 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kroničnim bubrežnim zatajenjem	1	KBC Sušak - Nephrology - seminar
S4 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kroničnim bubrežnim zatajenjem	1	KBC Sušak - Nephrology - seminar
S5 Kliničko prosuđvanje bolesnika s poremećenim vrijednostima elektrolita	1	KBC Sušak - Cardiology - seminar P11 - KBC RI
S6 Kliničko prosuđvanje bolesnika s poremećenim vrijednostima elektrolita	1	KBC Sušak - Cardiology - seminar P11 - KBC RI
S7 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kašljem	1	KBC Sušak - Pulmonology - seminar P11 - KBC RI P12 - KBC SUŠAK
S8 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kašljem	1	KBC Sušak - Pulmonology - seminar P11 - KBC RI P12 - KBC SUŠAK
S9 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa kratkoćom daha	1	KBC Sušak - Pulmonology - seminar P11 - KBC RI
S10 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa kratkoćom daha	1	KBC Sušak - Pulmonology - seminar P11 - KBC RI
S11- Kliničko prosuđivanje bolesnika sa poliartritisom	1	KBC Sušak - Nephrology - seminar Surgery Rijeka - Lecturer
S12 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa poliartritisom	1	KBC Sušak - Nephrology - seminar Surgery Rijeka - Lecturer

S13 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa otežanim gutanjem	1	P11 - KBC RI
S14 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa otežanim gutanjem	1	P11 - KBC RI
S15 Kliničko prosuđvanje bolesnika s ikterusom	1	ONLINE
S16 Kliničko prosuđvanje bolesnika s ikterusom	1	ONLINE
S17 Kliničko prosuđivanje bolesnika s gubitkom tjelesne težine	1	P11 - KBC RI
S18 Kliničko prosuđivanje bolesnika s gubitkom tjelesne težine	1	P11 - KBC RI
S19 Kliničko prosuđivanje anemije	1	KBC Rijeka - Internal - Library P11 - KBC RI
S20 Kliničko prosuđivanje anemije	1	KBC Rijeka - Internal - Library P11 - KBC RI
S21 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama	1	KBC Rijeka - Internal - Library
S22 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama	1	KBC Rijeka - Internal - Library
S23 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima glukoze i lipida	1	P11 - KBC RI
S24 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima glukoze i lipida	1	P11 - KBC RI
S25 Kliničko prosuđivanje bolesti pokreta	1	P12 - KBC SUŠAK P13 - ENT (otolaryngology)
S26 Kliničko prosuđivanje bolesti pokreta	1	P12 - KBC SUŠAK P13 - ENT (otolaryngology)

EXAM DATES (final exam):

1.	04.12.2023.
2.	06.03.2024.
3.	11.07.2024.
4.	05.09.2024.
5.	19.09.2024.