

Medicinski fakultet u Rijeci

## IZVEDBENI NASTAVNI PLAN 2021/2022

Za kolegij

### **Kliničko prosuđivanje**

Studij:	<b>Medicina (R)</b> Sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij
Katedra:	<b>Katedra za internu medicinu</b>
Nositelj kolegija:	<b>prof. Novak Srđan, dr. med.</b>
Godina studija:	<b>6</b>
ECTS:	<b>3</b>
Stimulativni ECTS:	<b>0 (0.00%)</b>
Strani jezik:	<b>Mogućnost izvođenja na stranom jeziku</b>

## Podaci o kolegiju:

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 osposobljavaju za racionalni pristup dijagnostici najčešćih 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 najčešćih 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) purpustom; 13) febrilitetom; 14) povraćanjem i proljevom; 15) hematurijom; 16) otokom nogu; 17) glavoboljom; 18) gubitkom svijesti; 19) artritisom; 20) mišićnom slabošću i bolovima u mišićima; 21)svrbežom; 22) pretilosti; 23) poremećenim vrijednostima elektolita; 24) križoboljom te 25) prosuđivanja dneuromuskularnih nolesti

### Ishodi učenja:

Kognitivna domena -ZNAJJE

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 prosuđivanju. Nastavnici sa studentima ravnopravno 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 kolokvij 3 ECTS boda.

## Popis obvezne ispitne literature:

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](http://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](http://www.hemed.hr), registracija sa emailom: [ime.prezime@student.uniri.hr](mailto: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.**

## **Popis dopunske literature:**

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.

## **Nastavni plan:**

### **Predavanja popis (s naslovima i pojašnjenjem):**

#### **P1 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa bolovima u mišićima i mišićnom slabošću**

Navesti i prepoznati različite uzroke bolova u mišićima. Razlikovati upalu mišića od bolova u mišićima. Navesti diferencijalnu dijagnozu bolova i upale mišića.

#### **P2 - Kliničko prosuđivanje bolesnika sa bolovima u mišićima i mišićnom slabošću**

Kliničko prosuđivanje bolesnika sa bolovima u mišićima i mišićnom slabošću

#### **P3 Kliničko prosuđivanje boli u prsima**

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

#### **P4 Kliničko prosuđivanje boli u prsima**

Kliničko prosuđivanje boli u prsima

#### **P5 Kliničko prosuđivanje bolesnika s križboljom**

Kliničko prosuđivanje bolesnika s križboljom

#### **P6 Kliničko prosuđivanje bolesnika s križboljom**

Dileme u kliničkom 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 hemotološkim hitnoćama**

.

#### **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 kliničkom prosuđivanju onkoloških bolesnika**

.

#### **P22 Dileme u kliničkom 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 zglobova

### **Seminari popis (s naslovima i pojašnjenjem):**

#### **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 prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima elektrolita**

Navesti, prepoznati simptome poremećenih vrijednosti elektrolita

#### **S6 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima elektrolita**

Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima elektrolita

#### **S7 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kašljem**

Navesti, prepoznati i razlikovati različite 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 prosuđivanje bolesnika s ikterusom

**S15 Kliničko prosuđivanje bolesnika s ikterusom**

Kliničko prosuđivanje bolesnika s ikterusom

**S16 Kliničko prosuđivanje bolesnika s ikterusom**

Kliničko prosuđivanje 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

**Obveze studenata:**

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

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

### **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 bodova. 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.

Student 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 pojedinom seminaru ocjenjuje studenta na temelju aktivnosti (uključivanje u raspravu o kl. slučajevima, uz postavljena 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 ocjenske bodove prema tablici:

<b>bodovi stečeni na seminarima</b>	<b>ocjenski bodovi</b>
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 kolokvij riješen > 50%) nosi 1 bod, po principu 26 točnih odgovora 26 bodova, 50 točnih odgovora 50 bodova.

Ukoliko student na pismenom kolokviju skupi minimalan broj bodova (26) , mora aktivnošću na nastavi skupiti minimalno 4 bodova, odnosno ukoliko 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 broječni sustav na sljedeći način:**

- A = izvrstan (5)
- B = vrlo dobar (4)
- C = dobar (3)
- D = dovoljan (2)
- F = nedovoljan (1)

**Ostale napomene (vezane uz kolegij) važne za studente:**

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

## SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE 2021/2022

### Kliničko prosuđivanje

<b>Predavanja</b> (mjesto i vrijeme / grupa)	<b>Seminari</b> (mjesto i vrijeme / grupa)
<b>08.11.2021</b>	
<p>P1 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa bolovima u mišićima i mišičnom slabošću:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ONLINE (08:15 - 09:45) <sup>[308]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ KP_188</li></ul></li></ul> <p>P3 Kliničko prosuđivanje boli u prisima:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ONLINE (13:00 - 14:30) <sup>[309]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ KP_188</li></ul></li></ul>	<p>S5 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima elektrolita:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• KBC Sušak - Kardiologija - seminarska (10:00 - 11:30) <sup>[313]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ KPGC</li></ul></li></ul> <p>S9 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa kratkoćom daha:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• KBC Sušak - Pulmologija - seminarska (10:00 - 11:30) <sup>[310]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ KPGA</li></ul></li></ul> <p>S4 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kroničnim bubrežnim zatajenjem:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Zavod za nefrologiju (10:10 - 11:30) <sup>[312]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ KPGB</li></ul></li></ul>
doc. dr. sc. Barković Igor, dr. med. <sup>[310]</sup> · prof. Novak Srđan, dr. med. <sup>[308]</sup> · izv. prof. dr. sc. Orlić Lidija, dr. med. <sup>[313]</sup> · prof. dr. sc. Ružić Alen, dr. med. <sup>[309]</sup> · izv. prof. prim. dr. sc. Živčić-Čosić Stela, dr. med. <sup>[312]</sup>	
<b>09.11.2021</b>	
<p>P5 Kliničko prosuđivanje bolesnika s križoboljom:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ONLINE (12:00 - 13:30) <sup>[314]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ KP_188</li></ul></li></ul>	<p>S17 Kliničko prosuđivanje bolesnika s gubitkom tjelesne težine:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Kirurgija Sušak - Predavaona (08:30 - 10:00) <sup>[316]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ KPGC</li></ul></li></ul> <p>S15 Kliničko prosuđivanje bolesnika s ikterusom:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• P11 - KBC RI (08:30 - 10:00) <sup>[1873]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ KPGB</li></ul></li></ul> <p>S19 Kliničko prosuđivanje anemije:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• KBC Rijeka - Interna - Biblioteka (08:30 - 10:00) <sup>[318]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ KPGA</li></ul></li></ul> <p>S23 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima glukoze i lipida:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Kirurgija Sušak - Predavaona (10:15 - 11:45) <sup>[308]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ KPGC</li></ul></li></ul> <p>S21 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• P11 - KBC RI (10:15 - 11:45) <sup>[319]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ KPGB</li></ul></li></ul> <p>S25 Kliničko prosuđivanje bolesti pokreta:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• P10 - INFEKTOLOGIJA (10:15 - 11:45) <sup>[156]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ KPGA</li></ul></li></ul>
prof. dr. sc. Dobrića-Dintinjana Renata, dr. med. <sup>[314]</sup> · prof. dr. sc. Jurišić-Eržen Dubravka, dr. med., prim. <sup>[319]</sup> · prof. dr. sc. Mijandrušić Sinčić Brankica, dr. med. <sup>[1873]</sup> · prof. Novak Srđan, dr. med. <sup>[308]</sup> · doc.dr. sc. Petranović Duška, prim.dr. med. <sup>[316]</sup> · prof. u trajnom zvanju Valković Toni, dr. med. <sup>[318]</sup> · izv.prof. prim. dr. sc. Vuletić Vladimira, dr. med. <sup>[156]</sup>	
<b>10.11.2021</b>	

<p>P7 Kliničko prosuđivanje boli u trbuhu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ONLINE (13:00 - 14:30) <sup>[320]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KP_188</li> </ul> </li> </ul>	<p>S7 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kašljem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P12 - KBC SUŠAK (08:30 - 10:00) <sup>[321]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGB</li> </ul> </li> </ul> <p>S9 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa kratkoćom daha:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• KBC Sušak - Pulmologija - seminarska (08:30 - 10:00) <sup>[310]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGC</li> </ul> </li> </ul> <p>S1 Kliničko prosuđivanje bolesnika s otokom nogu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P12 - KBC SUŠAK (10:00 - 11:30) <sup>[322]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGC</li> </ul> </li> </ul> <p>S5 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima elektrolita:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• KBC Sušak - Kardiologija - seminarska (10:15 - 11:45) <sup>[313]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGB</li> </ul> </li> </ul> <p>S4 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kroničnim bubrežnim zatajenjem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zavod za nefrologiju (10:15 - 11:45) <sup>[312]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGA</li> </ul> </li> </ul>
--	--

doc. dr. sc. Barković Igor, dr. med. <sup>[310]</sup> · izv. prof. dr. sc. Bubić Ivan, dr. med. <sup>[322]</sup> · izv. prof. dr. sc. Bulat Kardum Ljiljana, dr. med. <sup>[321]</sup> · izv. prof. dr. sc. Orlić Lidija, dr. med. <sup>[313]</sup> · prof. dr. sc. Štimac Davor, dr. med. <sup>[320]</sup> · izv. prof. prim. dr. sc. Živčić-Čosić Stela, dr. med. <sup>[312]</sup>

### 11.11.2021

<p>P9 Kliničko prosuđivanje sindroma zatajivanja srca:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ONLINE (08:30 - 10:00) <sup>[323]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KP_188</li> </ul> </li> </ul> <p>P11 Kliničko prosuđivanje arterijske hipertenzije:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ONLINE (13:00 - 14:30) <sup>[324]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KP_188</li> </ul> </li> </ul>	<p>S7 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kašljem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P12 - KBC SUŠAK (10:15 - 11:45) <sup>[321]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGC</li> </ul> </li> </ul> <p>S1 Kliničko prosuđivanje bolesnika s otokom nogu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ONLINE (10:15 - 11:45) <sup>[322]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGA</li> </ul> </li> </ul>
--	--

izv. prof. dr. sc. Bubić Ivan, dr. med. <sup>[322]</sup> · izv. prof. dr. sc. Bulat Kardum Ljiljana, dr. med. <sup>[321]</sup> · prof. dr. sc. Rački Sanjin, dr. med. <sup>[324]</sup> · prof. dr. sc. Zaputović Luka, dr. med. <sup>[323]</sup>

### 12.11.2021

<p>P13 Kliničko prosuđivanje debljine:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ONLINE (12:00 - 13:30) <sup>[325]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KP_188</li> </ul> </li> </ul>	<p>S11- Kliničko prosuđivanje bolesnika sa poliartritisom:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P10 - INFEKTOLOGIJA (08:30 - 10:00) <sup>[146]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGA</li> </ul> </li> </ul> <p>S13 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa otežanim gutanjem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kirurgija Sušak - Predavaona (08:30 - 10:00) <sup>[327]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGB</li> </ul> </li> </ul> <p>S19 Kliničko prosuđivanje anemije:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• KBC Rijeka - Interna - Biblioteka (10:15 - 11:45) <sup>[318]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGC</li> </ul> </li> </ul> <p>S17 Kliničko prosuđivanje bolesnika s gubitkom tjelesne težine:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kirurgija Sušak - Predavaona (10:15 - 11:45) <sup>[316]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGB</li> </ul> </li> </ul> <p>S15 Kliničko prosuđivanje bolesnika s ikterusom:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P11 - KBC RI (10:15 - 11:45) <sup>[1873]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGA</li> </ul> </li> </ul>
--	---

prof. dr. sc. Hauser Goran, dr. med. <sup>[146]</sup> · prof. dr. sc. Klobučar Sanja, dr. med. <sup>[325]</sup> · prof. dr. sc. Mijandrušić Sinčić Brankica, dr. med. <sup>[1873]</sup> · prof. dr. sc. Milić Sandra, dr. med. <sup>[327]</sup> · doc.dr. sc. Petranović Duška, prim.dr. med. <sup>[316]</sup> · prof. u trajnom zvanju Valković Toni, dr. med. <sup>[318]</sup>

### 15.11.2021

<p>P15 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ONLINE (13:00 - 14:30) <sup>[329]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KP_188</li> </ul> </li> </ul>	<p>S13 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa otežanim gutanjem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kirurgija Sušak - Predavaona (08:30 - 10:00) <sup>[327]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGC</li> </ul> </li> </ul> <p>S11- Kliničko prosuđivanje bolesnika sa poliartritisom:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P10 - INFEKTOLOGIJA (08:30 - 10:00) <sup>[146]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGB</li> </ul> </li> </ul> <p>S21 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P11 - KBC RI (10:15 - 11:45) <sup>[319]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGA</li> </ul> </li> </ul> <p>S23 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima glukoze i lipida:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kirurgija Sušak - Predavaona (10:15 - 11:45) <sup>[308]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGB</li> </ul> </li> </ul> <p>S25 Kliničko prosuđivanje bolesti pokreta:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P10 - INFEKTOLOGIJA (10:15 - 11:45) <sup>[156]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGC</li> </ul> </li> </ul>
---	--

Grubešić Aron, dr. med. <sup>[329]</sup> · prof. dr. sc. Hauser Goran, dr. med. <sup>[146]</sup> · prof. dr. sc. Jurišić-Eržen Dubravka, dr. med., prim. <sup>[319]</sup> · prof. dr. sc. Milić Sandra, dr. med. <sup>[327]</sup> · prof. Novak Srđan, dr. med. <sup>[308]</sup> · izv.prof. prim. dr. sc. Vuletić Vladimira, dr. med. <sup>[156]</sup>

### 16.11.2021

<p>P17 Prosuđivanje degenerativnih bolesti zglobova:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ONLINE (13:00 - 14:30) <sup>[141]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KP_188</li> </ul> </li> </ul>	<p>S7 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kašljem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P12 - KBC SUŠAK (08:30 - 10:00) <sup>[321]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGA</li> </ul> </li> </ul> <p>S9 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa kratkoćom daha:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• KBC Sušak - Pulmologija - seminarska (08:30 - 10:00) <sup>[310]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGB</li> </ul> </li> </ul> <p>S5 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima elektrolita:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• KBC Sušak - Kardiologija - seminarska (10:00 - 11:30) <sup>[313]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGA</li> </ul> </li> </ul> <p>S4 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kroničnim bubrežnim zatajenjem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zavod za nefrologiju (10:00 - 11:30) <sup>[312]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGC</li> </ul> </li> </ul> <p>S1 Kliničko prosuđivanje bolesnika s otokom nogu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P12 - KBC SUŠAK (10:00 - 11:30) <sup>[322]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGB</li> </ul> </li> </ul>
--	--

doc. dr. sc. Barković Igor, dr. med. <sup>[310]</sup> · izv. prof. dr. sc. Bubić Ivan, dr. med. <sup>[322]</sup> · izv. prof. dr. sc. Bulat Kardum Ljiljana, dr. med. <sup>[321]</sup> · prof. dr. sc. Kaštelan Marija, dr. med. <sup>[141]</sup> · izv. prof. dr. sc. Orlić Lidija, dr. med. <sup>[313]</sup> · izv. prof. prim. dr. sc. Živčić-Ćosić Stela, dr. med. <sup>[312]</sup>

### 17.11.2021

<p>P19 Kliničko prosuđivanje febrilnog bolesnika:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ONLINE (14:00 - 15:30) <sup>[174]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KP_188</li> </ul> </li> </ul>	<p>S11- Kliničko prosuđivanje bolesnika sa poliartritisom:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P10 - INFEKTOLOGIJA (08:30 - 10:00) <sup>[146]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGC</li> </ul> </li> </ul> <p>S13 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa otežanim gutanjem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kirurgija Sušak - Predavaona (08:30 - 10:00) <sup>[327]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGA</li> </ul> </li> </ul> <p>S15 Kliničko prosuđivanje bolesnika s ikterusom:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P11 - KBC RI (12:00 - 13:45) <sup>[1873]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGC</li> </ul> </li> </ul> <p>S17 Kliničko prosuđivanje bolesnika s gubitkom tjelesne težine:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kirurgija Sušak - Predavaona (12:00 - 13:45) <sup>[316]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGA</li> </ul> </li> </ul> <p>S19 Kliničko prosuđivanje anemije:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• KBC Rijeka - Interna - Biblioteka (12:00 - 13:45) <sup>[318]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGB</li> </ul> </li> </ul>
---	---

prof. dr. sc. Hauser Goran, dr. med. <sup>[146]</sup> · prof. dr. sc. Mijandrušić Sinčić Brankica, dr. med. <sup>[1873]</sup> · prof. dr. sc. Milić Sandra, dr. med. <sup>[327]</sup> · prof. dr. sc. Pavić Ivica, dr. med. <sup>[174]</sup> · doc.dr. sc. Petranović Duška, prim.dr. med. <sup>[316]</sup> · prof. u trajnom zvanju Valković Toni, dr. med. <sup>[318]</sup>

### 19.11.2021

<p>P21 Dileme u kliničkom prosuđivanju onkoloških bolesnika:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ONLINE (08:30 - 10:00) <sup>[308]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KP_188</li> </ul> </li> </ul> <p>P23 Kliničko prosuđivanje najčešćih dermatoza:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ONLINE (12:00 - 13:30) <sup>[157]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KP_188</li> </ul> </li> </ul>	<p>S21 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P11 - KBC RI (10:15 - 11:45) <sup>[319]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGC</li> </ul> </li> </ul> <p>S23 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima glukoze i lipida:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kirurgija Sušak - Predavaona (10:15 - 11:45) <sup>[308]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGA</li> </ul> </li> </ul> <p>S25 Kliničko prosuđivanje bolesti pokreta:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P10 - INFEKTOLOGIJA (10:15 - 11:45) <sup>[156]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ KPGB</li> </ul> </li> </ul>
--	---

prof. dr. sc. Jurišić-Eržen Dubravka, dr. med., prim. <sup>[319]</sup> · prof. Novak Srđan, dr. med. <sup>[308]</sup> · prof. dr. sc. Schnurrer-Luke-Vrbanić Tea, dr. med. <sup>[157]</sup> · izv.prof. prim. dr. sc. Vuletić Vladimira, dr. med. <sup>[156]</sup>

### Popis predavanja, seminara i vježbi:

PREDAVANJA (TEMA)	Broj sati	Mjesto održavanja
P1 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa bolovima u mišićima i mišićnom slabošću	1	ONLINE
P2 - Kliničko prosuđivanje bolesnika sa bolovima u mišićima i mišićnom slabošću	1	
P3 Kliničko prosuđivanje boli u prisima	1	ONLINE
P4 Kliničko prosuđivanje boli u prisima	1	
P5 Kliničko prosuđivanje bolesnika s križoboljom	1	ONLINE
P6 Kliničko prosuđivanje bolesnika s križoboljom	1	
P7 Kliničko prosuđivanje boli u trbuhu	1	ONLINE
P8 Kliničko prosuđivanje boli u trbuhu	1	
P9 Kliničko prosuđivanje sindroma zatajivanja srca	1	ONLINE
P10 Kliničko prosuđivanje sindroma zatajivanja srca	1	

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

<b>SEMINARI (TEMA)</b>	<b>Broj sati</b>	<b>Mjesto održavanja</b>
S1 Kliničko prosuđivanje bolesnika s otokom nogu	1	ONLINE P12 - KBC SUŠAK
S2 Kliničko prosuđivanje bolesnika s otokom nogu	1	
S3 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kroničnim bubrežnim zatajenjem	1	
S4 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kroničnim bubrežnim zatajenjem	1	Zavod za nefrologiju
S5 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima elektrolita	1	KBC Sušak - Kardiologija - seminarska
S6 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima elektrolita	1	
S7 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kašljem	1	P12 - KBC SUŠAK
S8 Kliničko prosuđivanje bolesnika s kašljem	1	
S9 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa kratkoćom daha	1	KBC Sušak - Pulmologija - seminarska
S10 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa kratkoćom daha	1	
S11- Kliničko prosuđivanje bolesnika sa poliartritisom	1	P10 - INFЕКТОLOGIJA
S12 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa poliartritisom	1	
S13 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa otežanim gutanjem	1	Kirurgija Sušak - Predavaona
S14 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa otežanim gutanjem	1	
S15 Kliničko prosuđivanje bolesnika s ikterusom	1	P11 - KBC RI
S16 Kliničko prosuđivanje bolesnika s ikterusom	1	
S17 Kliničko prosuđivanje bolesnika s gubitkom tjelesne težine	1	Kirurgija Sušak - Predavaona
S18 Kliničko prosuđivanje bolesnika s gubitkom tjelesne težine	1	
S19 Kliničko prosuđivanje anemije	1	KBC Rijeka - Interna - Biblioteka
S20 Kliničko prosuđivanje anemije	1	
S21 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama	1	P11 - KBC RI

S22 Kliničko prosuđivanje bolesnika sa hemotološkim hitnoćama	1	
S23 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima glukoze i lipida	1	Kirurgija Sušak - Predavaona
S24 Kliničko prosuđivanje bolesnika s poremećenim vrijednostima glukoze i lipida	1	
S25 Kliničko prosuđivanje bolesti pokreta	1	P10 - INFEKTOLOGIJA
S26 Kliničko prosuđivanje bolesti pokreta	1	

**ISPITNI TERMINI (završni ispit):**

1.	06.12.2021.
2.	09.03.2022.
3.	14.07.2022.
4.	06.09.2022.
5.	20.09.2022.