

Medicinski fakultet u Rijeci

IZVEDBENI NASTAVNI PLAN 2025/2026

Za kolegij

Ortopedija

Studij:	Medicina (R)
Katedra:	Sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij
Nositelj kolegija:	Katedra za ortopediju i fizikalnu medicinu prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med.
Godina studija:	5
ECTS:	3.5
Stimulativni ECTS:	0 (0.00%)
Strani jezik:	Mogućnost izvođenja na stranom jeziku

Podaci o kolegiju:

Kolegij **Ortopedija** je obvezni kolegij na petoj godini Integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Medicina i sastoji se od 30 sati predavanja, 32 sata vježbi, ukupno 62 sata (3,5 ECTS). Kolegij se izvodi u prostorijama Klinike za ortopediju Lovran.

Popis obvezne ispitne literature:

- 1) Šestan B. Klinički simptomi u ortopediji. Izd. Adamić, Rijeka 2004.
- 2) Tudor, Bergovec, Ostojić. Ortopedija i traumatologija, Zagreb, Medicinska naklada, 2023.

Popis dopunske literature:

- 1) Tudor A., Šestan B. i suradnici: Dječja ortopedija, Zagreb : Medicinska naklada, 2012 - [Posudi u Knjižnici](#)
- 2) Tudor A., Mađarević T. Kuk, Medicinska naklada, Zagreb, 2018. - [Posudi u Knjižnici](#)

Nastavni plan:

Vježbe popis (s naslovima i pojašnjenjem):

V1-5. Anamneza i klinički pregled kralježnice.

Nakon usvojenog teoretskog znanja o bolestima kralježnice u praksi primjeniti znanja i vještine pravilnog uzimanja anamneze i kliničkog pregleda kralježnice.

V6-10. Anamneza i klinički pregled kuka i natkoljenice.

Nakon usvojenog teoretskog znanja o bolestima kuka i natkoljenice u praksi primjeniti znanja i vještine pravilnog uzimanja anamneze i kliničkog kuka i natkoljenice.

V11-15. Anamneza i klinički pregled koljena i potkoljenice.

Nakon usvojenog teoretskog znanja u praksi primjeniti znanja i vještine pravilnog uzimanja anamneze i kliničkog pregleda koljena i potkoljenice.

V16-20. Anamneza i klinički pregled stopala i gležnja.

Nakon usvojenog teoretskog znanja u praksi primjeniti znanja i vještine pravilnog uzimanja anamneze i kliničkog pregleda gležnja i stopala.

V21-25. Anamneza i klinički pregled ramena, nadlaktice, lakta i podlaktice.

Nakon usvojenog teoretskog znanja u praksi primjeniti znanja i vještine pravilnog uzimanja anamneze i kliničkog pregleda ramena, nadlaktice, lakta i podlaktice.

V26-32. Anamneza i klinički pregled ručnog zgloba i šake.

Nakon usvojenog teoretskog znanja u praksi primjeniti znanja i vještine pravilnog uzimanja anamneze i kliničkog pregleda ručnog zgloba i šake.

Predavanja popis (s naslovima i pojašnjenjem):

P1. Uvodno predavanje: Nastanak i razvoj ortopedije

Upoznati se s povijesnim činjenicama o nastanku i razvoju ortopedije.
Upoznati se sa ciljem i svrhom kolegija Ortopedija.

P2. Anamneza ,klinički pregled, ortopedski zahvati.

Usvojiti načela i specifičnosti pristupa uzimanja anamneze ortopedskog pacijenta.
Upoznati se i usvojiti znanje i vještine potrebne za adekvatan klinički pregled u ortopediji.
Upoznati se sa najčešćim zahvatima u ortopediji.

P3. Osnove dijagnostike (RTG; CT; MRI; SCI; UTZ, laboratorijske pretrage)

Upoznati se sa dijagnostičkim pretragama u ortopediji te usvojiti znanja o indikacijama za pojedinu pretragu.
Znati objasniti rezultate pojedine pretrage u korelaciji sa kliničkim pregledom.

P4. Tkiva koštano -mišićnog sustava

Usvojiti znanja o građi i funkciji tkiva koja sačinjavaju koštano-mišićni sustav.

P5. Normalno koštano cijeljenje

Razumjeti mehanizam normalnog koštanog cijeljenja.
--

P6. Poremećeno koštano cijeljenje.

Razumijeti mehanizam poremećenog koštanog cijeljenja.
Znati razlikovati normalno i poremećeno koštano cijeljenje.

P7. Endokrina regulacija koštane pregradnje i endokrine bolesti koštanog sustava.

Objasniti mehanizam endokrine regulacije koštane pregradnje.
Usvojiti znanja o endokrinim bolestima koštanog sustava,

P8. Metaboličke bolesti koštanog sustava.

Znati definiciju, patogenezu, kliničke simptome, dijagnostičke pretrage i metode liječenja pacijenata sa metaboličkim bolestima koštanog sustava.

P9 Upalne bolesti koštanog sustava.

Znati definiciju i patogenezu upalnih bolesti koštanog sustava.
Znati prepoznati kliničke simptome upalnih bolesti koštanog sustava, indicirati adekvatne dijagnostičke pretrage te znati metode liječenja bolesnika sa upalnim bolestima koštanog sustava.

P11 Degenerativne bolesti koštanog sustava.

Znati definiciju i patogenezu degenerativnih bolesti koštanog sustava.
Znati prepoznati kliničke simptome degenerativnih bolesti koštanog sustava, indicirati adekvatne dijagnostičke pretrage te znati metode liječenja bolesnika sa degenerativnim bolestima koštanog sustava.

P13. Dječja ortopedija: specifičnosti nezrelog skeleta.

Razumjeti specifičnosti nezrelog, dječjeg skeleta.

P14. Dječja ortopedija: kuk.

Usvojiti znanja o bolestima dječjeg kuka.
Razumjeti specifičnosti dijagnostičke obrade i liječenja bolesti zgloba kuka u dječjoj dobi.

P15. Dječja ortopedija: stopalo.

Usvojiti znanja o bolestima dječjeg stopala.
Razumjeti specifičnosti dijagnostičke obrade i liječenja bolesti stopala u dječjoj dobi..

P16, P17. Bolesti vrata i prsnog koša.

Usvojiti znanja o bolestima ramena i nadlaktice.
Objasniti specifičnosti anamneze, kliničkog pregleda i dijagnostičkih pretraga bolesnika sa smetnjama ramena i nadlaktice.
Usvojiti osnovna znanja o liječenju bolesti ramena i nadlaktice.

P18, 19. Rame i nadlaktica.

Usvojiti znanja o bolestima ramena i nadlaktice.
Objasniti specifičnosti anamneze, kliničkog pregleda i dijagnostičkih pretraga bolesnika sa smetnjama ramena i nadlaktice.
Usvojiti osnovna znanja o liječenju bolesti ramena i nadlaktice.

P20. Lakat i podlaktica

Usvojiti znanja o bolestima lakta i podlaktice.
Objasniti specifičnosti anamneze, kliničkog pregleda i dijagnostičkih pretraga bolesnika sa smetnjama lakta i podlaktice.

Usvojiti osnovna znanja o liječenju bolesti lakta i podlaktice

P21 Ručni zglob i šaka.

Usvojiti znanja o bolestima ručnog zgloba i šake.

Objasniti specifičnosti anamneze, kliničkog pregleda i dijagnostičkih pretraga bolesnika sa smetnjama šake i ručnog zgloba.

Usvojiti osnovna znanja o liječenju bolesti ručnog zgloba i šake.

P23 Kuk i natkoljenica.

Usvojiti znanja o bolestima kuka i natkoljenice.

Objasniti specifičnosti anamneze, kliničkog pregleda i dijagnostičkih pretraga bolesnika sa smetnjama kuka i natkoljenice.

Usvojiti osnovna znanja o liječenju bolesti kuka i natkoljenice.

P25, P26. Koljeno i potkoljenica.

Usvojiti znanja o bolestima koljena i potkoljenice.

Objasniti specifičnosti anamneze, kliničkog pregleda i dijagnostičkih pretraga bolesnika sa smetnjama koljena i potkoljenice.

Usvojiti osnovna znanja o liječenju bolesti koljena i potkoljenice.

P27 Gležanj i stopalo.

Usvojiti znanja o bolestima gležnja i stopala.

Objasniti specifičnosti anamneze, kliničkog pregleda i dijagnostičkih pretraga bolesnika sa smetnjama gležnja i stopala.

Usvojiti osnovna znanja o liječenju bolesti gležnja i stopala.

P29, P30. Tumori koštano-mišićnog sustava.

Usvojiti osnovna znanja o dijagnostici i liječenju tumora koštano-mišićnog sustava.

P10 Upalne bolesti koštanog sustava

Ishodi učenja

Znati definiciju i patogenezu upalnih bolesti koštanog sustava.

Znati prepoznati kliničke simptome upalnih bolesti koštanog sustava, indicirati adekvatne dijagnostičke pretrage te znati metode liječenja bolesnika sa upalnim bolestima koštanog sustava.

P12. Degenerativne bolesti koštanog sustava.

Ishodi učenja

Znati definiciju i patogenezu degenerativnih bolesti koštanog sustava.

Znati prepoznati kliničke simptome degenerativnih bolesti koštanog sustava, indicirati adekvatne dijagnostičke pretrage te znati metode liječenja bolesnika sa degenerativnim bolestima koštanog sustava.

P22 Ručni zglob i šaka.

Usvojiti znanja o bolestima ručnog zgloba i šake.

Objasniti specifičnosti anamneze, kliničkog pregleda i dijagnostičkih pretraga bolesnika sa smetnjama šake i ručnog zgloba.

Usvojiti osnovna znanja o liječenju bolesti ručnog zgloba i šake.

P24. Kuk i natkoljenica.

Usvojiti znanja o bolestima kuka i natkoljenice.

Objasniti specifičnosti anamneze, kliničkog pregleda i dijagnostičkih pretraga bolesnika sa smetnjama kuka i natkoljenice.

Usvojiti osnovna znanja o liječenju bolesti kuka i natkoljenice.

P28. Gležanj i stopalo.

Usvojiti znanja o bolestima gležnja i stopala.

Objasniti specifičnosti anamneze, kliničkog pregleda i dijagnostičkih pretraga bolesnika sa smetnjama gležnja i stopala.

Usvojiti osnovna znanja o liječenju bolesti gležnja i stopala.

Obveze studenata:

Studenti su obavezni 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 (usvojenom 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 na završnom ispitu 50 bodova.

Ocjenjivanje studenata vrši se primjenom ECTS (A-D) i brojčanog sustava (1-5). Ocjenjivanje u ECTS sustavu izvodi se prema kriterijima ocjenjivanja.

Od maksimalnih 50 ocjenskih bodova koje je moguće ostvariti tijekom nastave, student mora sakupiti minimum od 25 bodova. Studenti koji sakupe 24,9 i manje ocjenskih bodova moraju ponovno upisati kolegij.

Ocjenske bodove student stječe izvršavanjem postavljenih zadataka na sljedeći način:

I. Tijekom nastave vrednuje se (maksimalno do 50 bodova):

a) obvezni kolokvij I+II (do 25+25 bodova)

Tijekom nastave svi studenti su obvezni pristupiti prvom kolokviju gdje stječu maksimalno 25 bodova (raspon od 13-25), a drugom kolokviju gdje također stječu maksimalno 25 bodova (raspon od 13-25). Tijekom izvođenja kolokvija vježbi studenta i ocjenjuje bodovima na sljedeći način:

ocjena	ocjenski bodovi
Dovoljan	13-15
Dobar	16-19
Vrlo dobar	20-23
Izvrstan	24-25

Završni ispit (ukupno 50 ocjenskih bodova)**Tko može pristupiti završnom ispitu:**

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili više od 25 bodova obavezno pristupaju završnom ispitu na kojem mogu ostvariti

Ostale napomene (vezane uz kolegij) važne za studente:

Nastavni sadržaj i sve obavijesti vezane uz kolegij kao i ispitni termini nalaze se na mrežnim stranicama Katedre za ortopediju i fizikalnu medicinu.

SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE 2025/2026

Ortopedija

Predavanja (mjesto i vrijeme / grupa)	Vježbe (mjesto i vrijeme / grupa)
26.11.2025	
P1. Uvodno predavanje: Nastanak i razvoj ortopedije: • P11 - KBC RI (13:00 - 14:00) ^[304] ◦ O P2. Anamneza ,klinički pregled, ortopedski zahvati.: • P11 - KBC RI (14:00 - 15:00) ^[304] ◦ O P3. Osnove dijagnostike (RTG; CT; MRI; SCl; UTZ, laboratorijske pretrage): • P11 - KBC RI (15:00 - 16:00) ^[304] ◦ O P4. Tkiva koštano –mišićnog sustava: • P11 - KBC RI (16:00 - 17:00) ^[299] ◦ O	
nasl. izv. prof. dr. sc. Legović Dalen, dr. med. ^[299] · prof. dr. sc. Šantić Veljko, dr. med. ^[304]	
28.11.2025	
P18, 19. Rame i nadlaktica.: • P11 - KBC RI (14:00 - 16:00) ^[163] ◦ O P20. Lakat i podlaktica: • P11 - KBC RI (16:00 - 17:00) ^[163] ◦ O	
prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
01.12.2025	
P23 Kuk i natkoljenica.: • P11 - KBC RI (08:00 - 09:00) ^[300] ^[163] ◦ O P24. Kuk i natkoljenica.: • P11 - KBC RI (09:00 - 10:00) ^[300] ^[163] ◦ O P7. Endokrina regulacija koštane pregradnje i endokrine bolesti koštanog sustava.: • P11 - KBC RI (10:00 - 11:00) ^[163] ◦ O P5. Normalno koštano cijeljenje: • ONLINE (11:00 - 12:00) ^[300] ◦ O	
nasl.doc. dr. sc. Gržalja Nikola, dr. med. ^[300] · prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
04.12.2025	

P21 Ručni zglob i šaka.: • P11 - KBC RI (08:00 - 09:00) ^[302] ◦ O P22 Ručni zglob i šaka.: • P11 - KBC RI (09:00 - 10:00) ^[302] ◦ O P8. Metaboličke bolesti koštanog sustava.: • P11 - KBC RI (10:00 - 11:00) ^[163] ◦ O	
izv. prof. dr. sc. Jotanović Zdravko, dr. med. ^[302] · prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
08.12.2025	
P13. Dječja ortopedija: specifičnosti nezrelog skeleta.: • P12 - KBC SUŠAK (14:00 - 15:00) ^[305] ◦ O P14. Dječja ortopedija: kuk.: • P12 - KBC SUŠAK (15:00 - 16:00) ^[305] ◦ O P15. Dječja ortopedija: stopalo.: • P12 - KBC SUŠAK (16:00 - 17:00) ^[305] ◦ O	
doc. dr. sc. Prpić Tomislav, dr. med. ^[305]	
11.12.2025	
P9 Upalne bolesti koštanog sustava.: • P11 - KBC RI (14:00 - 15:00) ^[163] ◦ O P10 Upalne bolesti koštanog sustava: • P11 - KBC RI (15:00 - 16:00) ^[163] ◦ O P11 Degenerativne bolesti koštanog sustava.: • KBC Rijeka (16:00 - 17:00) ^[299] ◦ O P12. Degenerativne bolesti koštanog sustava.: • P11 - KBC RI (16:00 - 17:00) ^[299] ◦ O	
nasl. izv. prof. dr. sc. Legović Dalen, dr. med. ^[299] · prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
12.12.2025	
P27 Gležanj i stopalo.: • P11 - KBC RI (12:00 - 13:00) ^[304] ◦ O P28. Gležanj i stopalo.: • P11 - KBC RI (13:00 - 14:00) ^[304] ◦ O P29, P30. Tumori koštano-mišićnog sustava.: • P11 - KBC RI (14:00 - 16:00) ^[304] ◦ O	
prof. dr. sc. Šantić Veljko, dr. med. ^[304]	
15.12.2025	

P25, P26. Koljeno i potkoljenica.: • P11 - KBC RI (08:00 - 10:00) ^[303] ◦ O P6. Poremećeno koštano cijeljenje.: • ONLINE (11:00 - 12:00) ^[300] ◦ O P16, P17. Bolesti vrata i prsnog koša.: • ONLINE (12:00 - 14:00) ^[300] ◦ O	
nasl.doc. dr. sc. Gržalja Nikola, dr. med. ^[300] · prof. dr. sc. Gulan Gordan, dr. med. ^[303]	
15.01.2026	
	V1-5. Anamneza i klinički pregled kralješnice.: • Ortopedija (07:30 - 11:30) ^{[163] [1429] [1950]} ◦ O2C V6-10. Anamneza i klinički pregled kuka i natkoljenice.: • Ortopedija (11:30 - 15:30) ^[1950] ◦ O2C
naslovni asistent Gulan Leo, dr. med. ^[1429] · naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950] · prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
16.01.2026	
	V11-15. Anamneza i klinički pregled koljena i potkoljenice.: • Ortopedija (07:30 - 11:30) ^[1429] ◦ O2C V16-20. Anamneza i klinički pregled stopala i gležnja.: • Ortopedija (11:30 - 15:30) ^[1429] ◦ O2C
naslovni asistent Gulan Leo, dr. med. ^[1429]	
19.01.2026	
	V21-25. Anamneza i klinički pregled ramena, nadlaktice, lakta i podlaktice.: • Ortopedija (07:30 - 15:30) ^[1429] ◦ O2C
naslovni asistent Gulan Leo, dr. med. ^[1429]	
20.01.2026	
	V26-32. Anamneza i klinički pregled ručnog zgloba i šake.: • Ortopedija (07:30 - 15:30) ^[1429] ◦ O2C
naslovni asistent Gulan Leo, dr. med. ^[1429]	
29.01.2026	
	V1-5. Anamneza i klinički pregled kralješnice.: • Ortopedija (07:30 - 11:30) ^[1429] ◦ O2B V6-10. Anamneza i klinički pregled kuka i natkoljenice.: • Ortopedija (11:30 - 15:30) ^[1429] ◦ O2B

naslovni asistent Gulan Leo, dr. med. ^[1429]	
30.01.2026	
	V11-15. Anamneza i klinički pregled koljena i potkoljenice.: • Ortopedija (07:30 - 11:30) ^[1429] ◦ O2B V16-20. Anamneza i klinički pregled stopala i gležnja.: • Ortopedija (11:30 - 15:30) ^[1429] ◦ O2B
naslovni asistent Gulan Leo, dr. med. ^[1429]	
02.02.2026	
	V21-25. Anamneza i klinički pregled ramena, nadlaktice, lakta i podlaktice.: • Ortopedija (07:30 - 15:30) ^[1429] ◦ O2B
naslovni asistent Gulan Leo, dr. med. ^[1429]	
03.02.2026	
	V26-32. Anamneza i klinički pregled ručnog zgloba i šake.: • Ortopedija (07:30 - 15:30) ^[1429] ◦ O2B
naslovni asistent Gulan Leo, dr. med. ^[1429]	
10.02.2026	
	V1-5. Anamneza i klinički pregled kralješnice.: • Ortopedija (07:30 - 11:30) ^[1429] ◦ O2A V6-10. Anamneza i klinički pregled kuka i natkoljenice.: • Ortopedija - Lovran (11:30 - 15:30) ^[1429] ◦ O2A
naslovni asistent Gulan Leo, dr. med. ^[1429]	
11.02.2026	
	V11-15. Anamneza i klinički pregled koljena i potkoljenice.: • Ortopedija - Lovran (07:30 - 11:30) ^[1429] ◦ O2A V16-20. Anamneza i klinički pregled stopala i gležnja.: • Ortopedija - Lovran (11:30 - 15:30) ^[1429] ◦ O2A
naslovni asistent Gulan Leo, dr. med. ^[1429]	
12.02.2026	
	V21-25. Anamneza i klinički pregled ramena, nadlaktice, lakta i podlaktice.: • Ortopedija (07:30 - 15:30) ^[1429] ◦ O2A
naslovni asistent Gulan Leo, dr. med. ^[1429]	
13.02.2026	

	V26-32. Anamneza i klinički pregled ručnog zgloba i šake.: - Ortopedija (07:30 - 15:30) ^[1429] - O2A
naslovni asistent Gulan Leo, dr. med. ^[1429]	
26.02.2026	
	V1-5. Anamneza i klinički pregled kralješnice.: - Ortopedija - Lovran (07:30 - 11:30) ^[1950] - O4C V6-10. Anamneza i klinički pregled kuka i natkoljenice.: - Ortopedija - Lovran (11:30 - 15:30) ^[1950] - O4C
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950]	
27.02.2026	
	V11-15. Anamneza i klinički pregled koljena i potkoljenice.: - Ortopedija (07:30 - 11:30) ^[1950] - O4C V16-20. Anamneza i klinički pregled stopala i gležnja.: - Ortopedija (11:30 - 15:30) ^[1950] - O4C
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950]	
02.03.2026	
	V21-25. Anamneza i klinički pregled ramena, nadlaktice, lakta i podlaktice.: - Ortopedija - Lovran (07:30 - 15:30) ^[1950] - O4C
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950]	
03.03.2026	
	V26-32. Anamneza i klinički pregled ručnog zgloba i šake.: - Ortopedija (07:30 - 15:30) ^[1950] - O4C
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950]	
12.03.2026	
	V1-5. Anamneza i klinički pregled kralješnice.: - fizikalna - Klinika za ortopediju Lovran (07:30 - 11:30) ^[1950] - O4B V6-10. Anamneza i klinički pregled kuka i natkoljenice.: - fizikalna - Klinika za ortopediju Lovran (11:30 - 15:30) ^[1950] - O4B
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950]	
13.03.2026	

	V11-15. Anamneza i klinički pregled koljena i potkoljenice.: - fizikalna - Klinika za ortopediju Lovran (07:30 - 11:30) [1950] - O4B V16-20. Anamneza i klinički pregled stopala i gležnja.: - fizikalna - Klinika za ortopediju Lovran (11:30 - 15:30) [1950] - O4B
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. [1950]	
16.03.2026	
	V21-25. Anamneza i klinički pregled ramena, nadlaktice, lakta i podlaktice.: - Ortopedija - Lovran (07:30 - 15:30) [1950] - O4B
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. [1950]	
17.03.2026	
	V26-32. Anamneza i klinički pregled ručnog zgloba i šake.: - Ortopedija - Lovran (07:30 - 15:30) [1950] - O4B
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. [1950]	
24.03.2026	
	V1-5. Anamneza i klinički pregled kralješnice.: - Ortopedija - Lovran (07:30 - 11:30) [1429] - O4A V6-10. Anamneza i klinički pregled kuka i natkoljenice.: - Ortopedija - Lovran (11:30 - 15:30) [1429] - O4A
naslovni asistent Gulan Leo, dr. med. [1429]	
25.03.2026	
	V11-15. Anamneza i klinički pregled koljena i potkoljenice.: - Ortopedija - Lovran (07:30 - 11:30) [1429] - O4A V16-20. Anamneza i klinički pregled stopala i gležnja.: - Ortopedija - Lovran (11:30 - 15:30) [1429] - O4A
naslovni asistent Gulan Leo, dr. med. [1429]	
26.03.2026	
	V21-25. Anamneza i klinički pregled ramena, nadlaktice, lakta i podlaktice.: - Ortopedija - Lovran (07:30 - 15:30) [1429] - O4A
naslovni asistent Gulan Leo, dr. med. [1429]	
27.03.2026	

	V26-32. Anamneza i klinički pregled ručnog zgloba i šake.: • Ortopedija - Lovran (07:30 - 15:30) ^[1429] ◦ O4A
naslovni asistent Gulan Leo, dr. med. ^[1429]	
09.04.2026	
	V1-5. Anamneza i klinički pregled kralješnice.: • Ortopedija - Lovran (07:30 - 11:30) ^[163] ◦ O1C V6-10. Anamneza i klinički pregled kuka i natkoljenice.: • Ortopedija - Lovran (11:30 - 15:30) ^[163] ◦ O1C
prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
10.04.2026	
	V11-15. Anamneza i klinički pregled koljena i potkoljenice.: • Ortopedija - Lovran (07:30 - 11:30) ^[163] ◦ O1C V16-20. Anamneza i klinički pregled stopala i gležnja.: • Ortopedija - Lovran (11:30 - 15:30) ^[163] ◦ O1C
prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
13.04.2026	
	V21-25. Anamneza i klinički pregled ramena, nadlaktice, lakta i podlaktice.: • Ortopedija - Lovran (07:30 - 15:30) ^[163] ◦ O1C
prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
14.04.2026	
	V26-32. Anamneza i klinički pregled ručnog zgloba i šake.: • Ortopedija - Lovran (07:30 - 15:30) ^[163] ◦ O1C
prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
23.04.2026	
	V1-5. Anamneza i klinički pregled kralješnice.: • Ortopedija - Lovran (07:30 - 11:30) ^[163] ◦ O1B V6-10. Anamneza i klinički pregled kuka i natkoljenice.: • Ortopedija - Lovran (11:30 - 15:30) ^[163] ^[1950] ◦ O1B
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950] · prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
24.04.2026	

	V11-15. Anamneza i klinički pregled koljena i potkoljenice.: • Ortopedija - Lovran (07:30 - 11:30) ^[163] ^[1950] ◦ O1B V16-20. Anamneza i klinički pregled stopala i gležnja.: • Ortopedija - Lovran (11:30 - 15:30) ^[163] ◦ O1B
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950] · prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
27.04.2026	
	V21-25. Anamneza i klinički pregled ramena, nadlaktice, lakta i podlaktice.: • Ortopedija - Lovran (07:30 - 15:30) ^[163] ◦ O1B
prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
28.04.2026	
	V26-32. Anamneza i klinički pregled ručnog zgloba i šake.: • Ortopedija - Lovran (07:30 - 15:30) ^[163] ◦ O1B
prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
05.05.2026	
	V1-5. Anamneza i klinički pregled kralješnice.: • Ortopedija - Lovran (07:30 - 11:30) ^[163] ^[1950] ◦ O1A V6-10. Anamneza i klinički pregled kuka i natkoljenice.: • Ortopedija - Lovran (11:30 - 15:30) ^[163] ^[1950] ◦ O1A
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950] · prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
06.05.2026	
	V11-15. Anamneza i klinički pregled koljena i potkoljenice.: • Ortopedija - Lovran (07:30 - 11:30) ^[163] ^[1950] ◦ O1A V16-20. Anamneza i klinički pregled stopala i gležnja.: • Ortopedija - Lovran (11:30 - 15:30) ^[163] ^[1950] ◦ O1A
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950] · prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
07.05.2026	
	V21-25. Anamneza i klinički pregled ramena, nadlaktice, lakta i podlaktice.: • Ortopedija - Lovran (07:30 - 15:30) ^[163] ^[1950] ◦ O1A
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950] · prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
08.05.2026	

	V26-32. Anamneza i klinički pregled ručnog zgloba i šake.: • Ortopedija - Lovran (07:30 - 15:30) ^[163] ^[1950] ◦ O1A
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950] · prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
20.05.2026	
	V1-5. Anamneza i klinički pregled kralješnice.: • Ortopedija (07:30 - 11:30) ^[163] ◦ O3C V6-10. Anamneza i klinički pregled kuka i natkoljenice.: • Ortopedija (11:30 - 15:30) ^[163] ◦ O3C
prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
21.05.2026	
	V11-15. Anamneza i klinički pregled koljena i potkoljenice.: • Ortopedija (07:30 - 11:30) ^[163] ◦ O3C V16-20. Anamneza i klinički pregled stopala i gležnja.: • Ortopedija (11:30 - 15:30) ^[163] ◦ O3C
prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
22.05.2026	
	V21-25. Anamneza i klinički pregled ramena, nadlaktice, lakta i podlaktice.: • Ortopedija (07:30 - 15:30) ^[163] ◦ O3C
prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
25.05.2026	
	V26-32. Anamneza i klinički pregled ručnog zgloba i šake.: • Ortopedija - Lovran (07:30 - 15:30) ^[163] ◦ O3C
prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
03.06.2026	
	V1-5. Anamneza i klinički pregled kralješnice.: • Ortopedija (07:30 - 11:30) ^[1950] ^[163] ◦ O3B V6-10. Anamneza i klinički pregled kuka i natkoljenice.: • Ortopedija (11:30 - 15:30) ^[1950] ^[163] ◦ O3B
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950] · prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
05.06.2026	

	V11-15. Anamneza i klinički pregled koljena i potkoljenice.: • Ortopedija (07:30 - 11:30) ^[1950] ◦ O3B V16-20. Anamneza i klinički pregled stopala i gležnja.: • Ortopedija (11:30 - 15:30) ^[1950] ^[163] ◦ O3B
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950] · prof. dr. sc. Šestan Branko, dr. med. ^[163]	
08.06.2026	
	V21-25. Anamneza i klinički pregled ramena, nadlaktice, lakta i podlaktice.: • Ortopedija (07:30 - 15:30) ^[1950] ◦ O3B
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950]	
09.06.2026	
	V26-32. Anamneza i klinički pregled ručnog zgloba i šake.: • Ortopedija - Lovran (07:30 - 15:30) ^[1950] ◦ O3B
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950]	
16.06.2026	
	V1-5. Anamneza i klinički pregled kralješnice.: • Ortopedija - Lovran (07:30 - 11:30) ^[1950] ◦ O3A V6-10. Anamneza i klinički pregled kuka i natkoljenice.: • Ortopedija - Lovran (11:30 - 15:30) ^[1950] ◦ O3A
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950]	
17.06.2026	
	V11-15. Anamneza i klinički pregled koljena i potkoljenice.: • Ortopedija (07:30 - 11:30) ^[1950] ◦ O3A V16-20. Anamneza i klinički pregled stopala i gležnja.: • Ortopedija (11:30 - 15:30) ^[1950] ◦ O3A
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950]	
18.06.2026	
	V21-25. Anamneza i klinički pregled ramena, nadlaktice, lakta i podlaktice.: • Ortopedija (07:30 - 15:30) ^[1950] ◦ O3A
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950]	
19.06.2026	

	V26-32. Anamneza i klinički pregled ručnog zgloba i šake.: • Ortopedija (07:30 - 15:30) ^[1950] ◦ O3A
naslovni asistent Tudor Karlo, dr. med. ^[1950]	

Popis predavanja, seminara i vježbi:

PREDAVANJA (TEMA)	Broj sati	Mjesto održavanja
P1. Uvodno predavanje: Nastanak i razvoj ortopedije	1	P11 - KBC RI
P2. Anamneza ,klinički pregled, ortopedski zahvati.	1	P11 - KBC RI
P3. Osnove dijagnostike (RTG; CT; MRI; SCL; UTZ, laboratorijske pretrage)	1	P11 - KBC RI
P4. Tkiva koštano -mišićnog sustava	1	P11 - KBC RI
P5. Normalno koštano cijeljenje	1	ONLINE
P6. Poremećeno koštano cijeljenje.	1	ONLINE
P7. Endokrina regulacija koštane pregradnje i endokrine bolesti koštanog sustava.	1	P11 - KBC RI
P8. Metaboličke bolesti koštanog sustava.	1	P11 - KBC RI
P9 Upalne bolesti koštanog sustava.	1	P11 - KBC RI
P11 Degenerativne bolesti koštanog sustava.	1	KBC Rijeka
P13. Dječja ortopedija: specifičnosti nezrelog skeleta.	1	P12 - KBC SUŠAK
P14. Dječja ortopedija: kuk.	1	P12 - KBC SUŠAK
P15. Dječja ortopedija: stopalo.	1	P12 - KBC SUŠAK
P16, P17. Bolesti vrata i prsnog koša.	2	ONLINE
P18, 19. Rame i nadlaktica.	2	P11 - KBC RI
P20. Lakat i podlaktica	1	P11 - KBC RI
P21 Ručni zglob i šaka.	1	P11 - KBC RI
P23 Kuk i natkoljenica.	1	P11 - KBC RI
P25, P26. Koljeno i potkoljenica.	2	P11 - KBC RI
P27 Gležanj i stopalo.	1	P11 - KBC RI
P29, P30. Tumori koštano-mišićnog sustava.	2	P11 - KBC RI
P10 Upalne bolesti koštanog sustava	1	P11 - KBC RI
P12. Degenerativne bolesti koštanog sustava.	1	P11 - KBC RI
P22 Ručni zglob i šaka.	1	P11 - KBC RI
P24. Kuk i natkoljenica.	1	P11 - KBC RI
P28. Gležanj i stopalo.	1	P11 - KBC RI
VJEŽBE (TEMA)	Broj sati	Mjesto održavanja
V1-5. Anamneza i klinički pregled kralješnice.	5	Ortopedija Ortopedija - Lovran fizikalna - Klinika za ortopediju Lovran

V6-10. Anamneza i klinički pregled kuka i natkoljenice.	5	Ortopedija Ortopedija - Lovran fizikalna - Klinika za ortopediju Lovran
V11-15. Anamneza i klinički pregled koljena i potkoljenice.	5	Ortopedija Ortopedija - Lovran fizikalna - Klinika za ortopediju Lovran
V16-20. Anamneza i klinički pregled stopala i gležnja.	5	Ortopedija Ortopedija - Lovran fizikalna - Klinika za ortopediju Lovran
V21-25. Anamneza i klinički pregled ramena, nadlaktice, lakta i podlaktice.	7	Ortopedija Ortopedija - Lovran
V26-32. Anamneza i klinički pregled ručnog zgloba i šake.	5	Ortopedija Ortopedija - Lovran

ISPITNI TERMINI (završni ispit):
