

Izvedbeni plan nastave za ak. god. 2026/2027

Kolegij: Opijoidi u kliničkoj praksi (161220)

Nositelj: prof. dr. sc. Ivan Radoš

Nastavnik: prof. dr. sc. Ivan Radoš, prof. dr. sc. Slavica Kvolik, doc. dr. sc. Ivana Haršanji Drenjančević, doc. dr. sc. Ozana Katarina Tot

Suradnik: dr. sc. Dino Budrovac

Način izvođenja: redovan

Satnica: 9P, 8S, 8V

ECTS: 2,0

Ustrojstvena jedinica: Katedra za anesteziologiju, reanimatologiju, intenzivnu medicinu i liječenje boli

Jezik izvođenja nastave: Hrvatski

Mjesto izvođenja nastave: Osijek

Studiji na kojima se izvodi kolegij:

Studij	Semestar	Vrsta	Razina
Sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij Medicina	10	izborni	integrirani prijediplomski i diplomski

Oblici i satnica nastave:

Nastavnik	P (broj grupa)	S (broj grupa)	V (broj grupa)
Kvolik Slavica (zaposlenik)	2 (1)	4 (1)	2 (1)
Radoš Ivan (zaposlenik)	7 (1)	2 (1)	6 (1)
Tot Ozana Katarina (zaposlenik)	0 (0)	2 (1)	0 (0)
UKUPNO	9	8	8

Početak i završetak izvođenja nastave: Nastava počinje 22.02.2027., a završava 26.03.2027.

Načini polaganja ispita i ostvarivanje studijskih obveza:

Pismeni

Termini održavanja nastave:

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
01.03.2027. 15:00 - 16:30	predavanja	Što definira opioide?	Grupa 01, Grupa 02, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 05, Grupa 06, Grupa 07, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 10, Grupa 11, Grupa 12, Grupa 13, Grupa 14, Grupa 15, Grupa 16, Grupa 17, Grupa 18, Grupa 19, Grupa 20, Grupa 21, Grupa 22, Grupa 23, Grupa 24, Grupa 25, Grupa 26, Grupa 27, Grupa 28, Grupa 29, Grupa 30, Grupa 31, Grupa 32, Grupa 33, Grupa 34, Grupa 35, Grupa 36	Klinika za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivno liječenje	Radoš Ivan
01.03.2027. 16:30 - 18:00	seminar	Pregled opioda u kliničkoj uporabi	Grupa 36, Grupa 35, Grupa 34, Grupa 33, Grupa 32, Grupa 31, Grupa 30, Grupa 29, Grupa 28, Grupa 27, Grupa 26, Grupa 25, Grupa 24, Grupa 23, Grupa 22, Grupa 21, Grupa 20, Grupa 19, Grupa 18, Grupa 17, Grupa 16, Grupa 15, Grupa 14, Grupa 13, Grupa 12, Grupa 11, Grupa 10, Grupa 09, Grupa 08, Grupa 07, Grupa 06, Grupa 05, Grupa 04, Grupa 03, Grupa 02, Grupa 01	Klinika za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivno liječenje	Radoš Ivan
01.03.2027. 18:00 - 19:30	seminar	Zloupotreba opioda	Grupa 01, Grupa 02, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 05, Grupa 06, Grupa 07, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 10, Grupa 11, Grupa 12, Grupa 13, Grupa 14, Grupa 15, Grupa 16, Grupa 17, Grupa 18, Grupa 19, Grupa 20, Grupa 21, Grupa 22, Grupa 23, Grupa 24, Grupa 25, Grupa 26, Grupa 27, Grupa 28, Grupa 29, Grupa 30, Grupa 31, Grupa 32, Grupa 33, Grupa 34, Grupa 35, Grupa 36	Klinika za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivno liječenje	Kvolik Slavica
02.03.2027. 15:00 - 16:30	kliničke vježbe	Novi opiodi i sustavi za njihovu primjenu	Grupa 36, Grupa 35, Grupa 34, Grupa 33, Grupa 32, Grupa 31, Grupa 30, Grupa 29, Grupa 28, Grupa 27, Grupa 26, Grupa 25, Grupa 24, Grupa 23, Grupa 22, Grupa 21, Grupa 20, Grupa 19, Grupa 18, Grupa 17, Grupa 16, Grupa 15, Grupa 14, Grupa 13, Grupa 12, Grupa 11, Grupa 10, Grupa 09, Grupa 08, Grupa 07, Grupa 06, Grupa 05, Grupa 04, Grupa 03, Grupa 02, Grupa 01	Klinika za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivno liječenje	Radoš Ivan

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
02.03.2027. 16:30 - 18:00	kliničke vježbe	Tehnike primjene	Grupa 01, Grupa 02, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 05, Grupa 06, Grupa 07, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 10, Grupa 11, Grupa 12, Grupa 13, Grupa 14, Grupa 15, Grupa 16, Grupa 17, Grupa 18, Grupa 19, Grupa 20, Grupa 21, Grupa 22, Grupa 23, Grupa 24, Grupa 25, Grupa 26, Grupa 27, Grupa 28, Grupa 29, Grupa 30, Grupa 31, Grupa 32, Grupa 33, Grupa 34, Grupa 35, Grupa 36	Klinika za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivno liječenje	Radoš Ivan
03.03.2027. 15:00 - 16:30	kliničke vježbe	Ekvianalgetski učinak	Grupa 36, Grupa 35, Grupa 34, Grupa 33, Grupa 32, Grupa 31, Grupa 30, Grupa 29, Grupa 28, Grupa 27, Grupa 26, Grupa 25, Grupa 24, Grupa 23, Grupa 22, Grupa 21, Grupa 20, Grupa 19, Grupa 18, Grupa 17, Grupa 16, Grupa 15, Grupa 14, Grupa 13, Grupa 12, Grupa 11, Grupa 10, Grupa 09, Grupa 08, Grupa 07, Grupa 06, Grupa 05, Grupa 04, Grupa 03, Grupa 02, Grupa 01	Klinika za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivno liječenje	Radoš Ivan
03.03.2027. 16:30 - 18:00	predavanja	Farmakokinetika i farmakodinamika	Grupa 01, Grupa 02, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 05, Grupa 06, Grupa 07, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 10, Grupa 11, Grupa 12, Grupa 13, Grupa 14, Grupa 15, Grupa 16, Grupa 17, Grupa 18, Grupa 19, Grupa 20, Grupa 21, Grupa 22, Grupa 23, Grupa 24, Grupa 25, Grupa 26, Grupa 27, Grupa 28, Grupa 29, Grupa 30, Grupa 31, Grupa 32, Grupa 33, Grupa 34, Grupa 35, Grupa 36	Klinika za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivno liječenje	Radoš Ivan
03.03.2027. 18:00 - 19:30	predavanja	Protokol za analgeziju	Grupa 36, Grupa 35, Grupa 34, Grupa 33, Grupa 32, Grupa 31, Grupa 30, Grupa 29, Grupa 28, Grupa 27, Grupa 26, Grupa 25, Grupa 24, Grupa 23, Grupa 22, Grupa 21, Grupa 20, Grupa 19, Grupa 18, Grupa 17, Grupa 16, Grupa 15, Grupa 14, Grupa 13, Grupa 12, Grupa 11, Grupa 10, Grupa 09, Grupa 08, Grupa 07, Grupa 06, Grupa 05, Grupa 04, Grupa 03, Grupa 02, Grupa 01	Klinika za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivno liječenje	Radoš Ivan

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
04.03.2027. 15:00 - 16:30	kliničke vježbe	Prelazak s neopioida na opioidnu terapiju i nazad	Grupa 01, Grupa 02, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 05, Grupa 06, Grupa 07, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 10, Grupa 11, Grupa 12, Grupa 13, Grupa 14, Grupa 15, Grupa 16, Grupa 17, Grupa 18, Grupa 19, Grupa 20, Grupa 21, Grupa 22, Grupa 23, Grupa 24, Grupa 25, Grupa 26, Grupa 27, Grupa 28, Grupa 29, Grupa 30, Grupa 31, Grupa 32, Grupa 33, Grupa 34, Grupa 35, Grupa 36	Klinika za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivno liječenje	Radoš Ivan
04.03.2027. 16:30 - 18:00	seminar	Opioidi u kliničkim i pretkliničkim istraživanjima	Grupa 36, Grupa 35, Grupa 34, Grupa 33, Grupa 32, Grupa 31, Grupa 30, Grupa 29, Grupa 28, Grupa 27, Grupa 26, Grupa 25, Grupa 24, Grupa 23, Grupa 22, Grupa 21, Grupa 20, Grupa 19, Grupa 18, Grupa 17, Grupa 16, Grupa 15, Grupa 14, Grupa 13, Grupa 12, Grupa 11, Grupa 10, Grupa 09, Grupa 08, Grupa 07, Grupa 06, Grupa 05, Grupa 04, Grupa 03, Grupa 02, Grupa 01	Klinika za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivno liječenje	Tot Ozana Katarina
04.03.2027. 18:00 - 19:30	seminar	Opioidi i placebo	Grupa 01, Grupa 02, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 05, Grupa 06, Grupa 07, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 10, Grupa 11, Grupa 12, Grupa 13, Grupa 14, Grupa 15, Grupa 16, Grupa 17, Grupa 18, Grupa 19, Grupa 20, Grupa 21, Grupa 22, Grupa 23, Grupa 24, Grupa 25, Grupa 26, Grupa 27, Grupa 28, Grupa 29, Grupa 30, Grupa 31, Grupa 32, Grupa 33, Grupa 34, Grupa 35, Grupa 36	Klinika za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivno liječenje	Tot Ozana Katarina
05.03.2027. 15:00 - 16:30	kliničke vježbe	Analiza literature	Grupa 36, Grupa 35, Grupa 33, Grupa 34, Grupa 32, Grupa 31, Grupa 28, Grupa 29, Grupa 30, Grupa 27, Grupa 25, Grupa 26, Grupa 24, Grupa 23, Grupa 20, Grupa 21, Grupa 22, Grupa 19, Grupa 17, Grupa 18, Grupa 16, Grupa 15, Grupa 14, Grupa 13, Grupa 12, Grupa 11, Grupa 09, Grupa 10, Grupa 08, Grupa 07, Grupa 04, Grupa 05, Grupa 06, Grupa 02, Grupa 03, Grupa 01	Klinika za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivno liječenje	Radoš Ivan

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
05.03.2027. 16:30 - 18:00	predavanja	Etika u primjeni i istraživanjima opioida.	Grupa 01, Grupa 02, Grupa 03, Grupa 06, Grupa 05, Grupa 04, Grupa 07, Grupa 08, Grupa 10, Grupa 09, Grupa 11, Grupa 12, Grupa 13, Grupa 15, Grupa 14, Grupa 16, Grupa 18, Grupa 17, Grupa 19, Grupa 22, Grupa 21, Grupa 20, Grupa 23, Grupa 24, Grupa 26, Grupa 25, Grupa 27, Grupa 30, Grupa 29, Grupa 28, Grupa 31, Grupa 32, Grupa 34, Grupa 33, Grupa 35, Grupa 36	Klinika za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivno liječenje	Kvolik Slavica

Kalendar ispitnih rokova:

Naziv roka	Vrsta roka	Datum i vrijeme
Izvanredni ispitni rok - 3 mjesec	izvanredni rok	05.03.2027. 18:00, Anesteziologija
Izvanredni ispitni rok - 3 mjesec	izvanredni rok	26.03.2027. 18:00, Anesteziologija
Ljetni ispitni rok	redovni rok	11.06.2027. 18:00, Anesteziologija
Ljetni ispitni rok	redovni rok	09.07.2027. 18:00, Anesteziologija
Jesenski ispitni rok	redovni rok	27.08.2027. 18:00, Anesteziologija
Jesenski ispitni rok	redovni rok	24.09.2027. 18:00, Anesteziologija

Obvezna literatura:

Radoš Ivan - Postamputacijski sindromi u knjizi "Bol, uzroci i liječenje" autora Marko Jukić, Višnja Majerić Kogler, Mira Fingler. Medicinska naklada Zagreb 2011.

Radoš Ivan - Kronična bol u knjizi "Klinička anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje" autora Katarina Šakić i suradnici. Medicinski fakultet Osijek 2008.

Radoš Ivan - Invazivni zahvati u liječenju kronične boli u knjizi "Primarna i sekundarna prevencija bolesti suvremenog čovjeka" autora Josip Galić i suradnici. Medicinska naklada 2023 god.

Poglavlja Klinička farmakologija, Opioidi, Liječenje akutne boli, Liječenje kronične boli u knjizi "Klinička anesteziologija" autora M. Jukić. S. Kvolik i suradnici. Medicinska naklada Zagreb 2013.

Predavanja i natuknice sa seminara

Dopunska literatura:

Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku: NE

Ostale važne činjenice za uredno izvođenje nastave: