

1. Katedra za patofiziologiju
2. Studijski program: Sveu ilišni prijediplomski studij Medicinsko laboratorijska dijagnostika
3. Predmet: Fiziologija s patofiziologijom
4. Nositelj predmeta: Ines Drenjan evi ; Silvija Canecki-Varži
5. Akademska godina: 2023/24
6. Godina studija: 2
7. Termin izvo enja nastave: 02.10.2023 - 19.10.2023
8. Broj sati nastave prema vrsti nastave:

		Laboratorijske vježbe	Predavanje	Seminar
A	Broj sati	15	30	15
B	Broj skupina	3	1	1
C	Planirani sati	45	30	15
D	Norma sati	45	60	22.5
E	Kontakt sati	15	30	15

9. ECTS bodovi: 5
10. Status izvedbenog plana: Unos u tijeku
11. Redoslijed izvo enja nastave:

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
28.09.2023 etvrtak	08:00 - 09:30	Fiziologija s patofiziologijom, Dekanski rok	Pismeni	-	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Ines Drenjan evi ; dr. sc. Silvija Canecki-Varži
02.10.2023 Ponedjeljak	09:30 - 10:15	Fiziologija s patofiziologijom - Stanica i funkcijska organizacija ljudskog tijela	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Ines Drenjan evi
02.10.2023 Ponedjeljak	10:15 - 11:45	Fiziologija s patofiziologijom - Krvotok i krvne stanice. Hemostaza, zgrušavanje krvi.	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Ines Drenjan evi

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
02.10.2023 Ponedjeljak	12:00 - 14:15	Fiziologija s patofiziologijom - Krv, odre ivanje krvnih grupa i rH faktora. Odre ivanje sastava urina	Laboratorijsk e vježbe	L2	Laboratorij za molekularnu i klini ku imunologiju	Medicinski fakultet Osijek, 0. kat	Nataša Kozina
02.10.2023 Ponedjeljak	12:00 - 14:15	Fiziologija s patofiziologijom - Krv, odre ivanje krvnih grupa i rH faktora. Odre ivanje sastava urina	Laboratorijsk e vježbe	L1	Vježbaonica za mikrobiologiju i biologiju	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Zrinka Mihaljevi
02.10.2023 Ponedjeljak	14:15 - 16:30	Fiziologija s patofiziologijom - Krv, odre ivanje krvnih grupa i rH faktora. Odre ivanje sastava urina	Laboratorijsk e vježbe	L3	Vježbaonica za mikrobiologiju i biologiju	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Nataša Kozina
03.10.2023 Utorak	08:30 - 10:00	Fiziologija s patofiziologijom - Membranski i akcijski potencijali. Srce kao crpka.	Predavanje	P-SVI	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Ines Drenjan evi
03.10.2023 Utorak	10:00 - 11:30	Fiziologija s patofiziologijom - Kontrakcija skeletnog i glatkog miši a	Predavanje	P-SVI	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Ivana Juki
03.10.2023 Utorak	12:00 - 14:15	Fiziologija s patofiziologijom - Laboratorijske metode u fiziološkoj dijagnostici	Laboratorijsk e vježbe	L2	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Nataša Kozina
03.10.2023 Utorak	12:00 - 14:15	Fiziologija s patofiziologijom - Laboratorijske metode u fiziološkoj dijagnostici	Laboratorijsk e vježbe	L3	Laboratorij za molekularnu i klini ku imunologiju	Medicinski fakultet Osijek, 0. kat	Zrinka Mihaljevi
03.10.2023 Utorak	14:15 - 16:30	Fiziologija s patofiziologijom - Laboratorijske metode u fiziološkoj dijagnostici	Laboratorijsk e vježbe	L1	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Nataša Kozina
04.10.2023 Srijeda	08:30 - 10:00	Fiziologija s patofiziologijom - Fizikalna na ela cirkulacije, hemodinamika, mikrocirkulacija i limfni sustav	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Ines Drenjan evi

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
04.10.2023 Srijeda	10:00 - 11:30	Fiziologija s patofiziologijom - Ritmi na ekscitacija srca, Osnove EKG-a	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Ines Drenjan evi
04.10.2023 Srijeda	12:00 - 14:15	Fiziologija s patofiziologijom - EKG; mjerenje tlaka	Laboratorijske vježbe	L2	Laboratorij za kliničku fiziologiju	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marko Stupin
04.10.2023 Srijeda	12:00 - 14:15	Fiziologija s patofiziologijom - EKG; mjerenje tlaka	Laboratorijske vježbe	L1	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Ana Stupin
04.10.2023 Srijeda	13:00 - 15:15	Fiziologija s patofiziologijom - EKG; mjerenje tlaka	Laboratorijske vježbe	L3	Mala informatička u ionica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Aleksandar Kibel
05.10.2023 etvrtak	08:30 - 10:00	Fiziologija s patofiziologijom - Tjelesne tekućine i pregled normalnih funkcija bubrega.	Predavanje	P-SVI	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Ines Drenjan evi
05.10.2023 etvrtak	10:00 - 11:30	Fiziologija s patofiziologijom - Probavni sustav, metabolizam i regulacija temperature.	Predavanje	P-SVI	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Ines Drenjan evi
09.10.2023 Ponedjeljak	08:30 - 09:15	Fiziologija s patofiziologijom - Jetra	Predavanje	P-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Ivana Juki
09.10.2023 Ponedjeljak	09:15 - 11:30	Fiziologija s patofiziologijom - Endokrini sustav	Seminar	S-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Zrinka Mihaljevi
10.10.2023 Utorak	10:30 - 12:00	Fiziologija s patofiziologijom - Prijenos plinova kroz respiracijsku membranu. Regulacija disanje	Predavanje	P-SVI	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Ana Stupin
10.10.2023 Utorak	12:00 - 13:30	Fiziologija s patofiziologijom - Dišni sustav	Seminar	S-SVI	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Ana Stupin
10.10.2023 Utorak	13:30 - 15:00	Fiziologija s patofiziologijom - Spirometrija.	Laboratorijske vježbe	L3	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Zrinka Mihaljevi

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
10.10.2023 Utorak	13:30 - 15:00	Fiziologija s patofiziologijom - Spirometrija.	Laboratorijske vježbe	L1	Velika informatička u ionica (bivši fiziološki praktikum)	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Ana Stupin
10.10.2023 Utorak	13:30 - 15:00	Fiziologija s patofiziologijom - Spirometrija.	Laboratorijske vježbe	L2	Laboratorij za kliničku fiziologiju	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marko Stupin
11.10.2023 Srijeda	08:30 - 09:15	Fiziologija s patofiziologijom - Uvod u patološku fiziologiju	Predavanje	P-SVI	Klinika za internu medicinu 18	KBC Osijek ostalo, . kat	Silvija Canecki-Varži
11.10.2023 Srijeda	09:15 - 10:45	Fiziologija s patofiziologijom - Poremećaji funkcije stanica i smrt stanice	Predavanje	P-SVI	Klinika za internu medicinu 18	KBC Osijek ostalo, . kat	Silvija Canecki-Varži
11.10.2023 Srijeda	10:45 - 12:15	Fiziologija s patofiziologijom - Acidobazna ravnoteža	Laboratorijske vježbe	L1	Klinika za internu medicinu 18	KBC Osijek ostalo, . kat	Damir Mihić
11.10.2023 Srijeda	12:15 - 13:45	Fiziologija s patofiziologijom - Acidobazna ravnoteža	Laboratorijske vježbe	L2	Klinika za internu medicinu 18	KBC Osijek ostalo, . kat	Damir Mihić
11.10.2023 Srijeda	13:45 - 15:15	Fiziologija s patofiziologijom - Acidobazna ravnoteža	Laboratorijske vježbe	L3	Klinika za internu medicinu 18	KBC Osijek ostalo, . kat	Damir Mihić
12.10.2023 četvrtak	08:30 - 10:00	Fiziologija s patofiziologijom - Patofiziologija poremećaja rada srca	Predavanje	P-SVI	Klinika za internu medicinu 18	KBC Osijek ostalo, . kat	Kristina Selthofer Relati
12.10.2023 četvrtak	10:00 - 11:30	Fiziologija s patofiziologijom - Imunologija	Laboratorijske vježbe	L1	Klinika za internu medicinu 18	KBC Osijek ostalo, . kat	Domagoj Loinjak
12.10.2023 četvrtak	11:30 - 13:00	Fiziologija s patofiziologijom - Imunologija	Laboratorijske vježbe	L2	Klinika za internu medicinu 18	KBC Osijek ostalo, . kat	Domagoj Loinjak
12.10.2023 četvrtak	13:00 - 14:30	Fiziologija s patofiziologijom - Imunologija	Laboratorijske vježbe	L3	Klinika za internu medicinu 18	KBC Osijek ostalo, . kat	Domagoj Loinjak
16.10.2023 Ponedjeljak	08:30 - 10:00	Fiziologija s patofiziologijom - Patofiziologija upale i endogeni bioaktivni spojevi u patofiziološkim procesima	Predavanje	P-SVI	Klinika za internu medicinu 18	KBC Osijek ostalo, . kat	Silvija Canecki-Varži
16.10.2023 Ponedjeljak	10:00 - 11:30	Fiziologija s patofiziologijom - Problemski seminar: Z118	Seminar	S-SVI	Klinika za internu medicinu 18	KBC Osijek ostalo, . kat	Lana Marić

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
16.10.2023 Ponedjeljak	11:30 - 12:15	Fiziologija s patofiziologijom - Patofiziologija endokrinopatija	Predavanje	P-SVI	Klinika za internu medicinu 18	KBC Osijek ostalo, . kat	Silvija Canecki-Varži
17.10.2023 Utorak	08:30 - 10:00	Fiziologija s patofiziologijom - Autoimune bolesti i imunosne preosjetljivosti	Predavanje	P-SVI	Klinika za internu medicinu 18	KBC Osijek ostalo, . kat	Lana Mari i
17.10.2023 Utorak	10:00 - 11:30	Fiziologija s patofiziologijom - Problemski seminar: Sedimentacija eritrocita (Z57), Patofiziologija vru ica (Z47)	Seminar	S-SVI	Klinika za internu medicinu 18	KBC Osijek ostalo, . kat	Damir Mihi
17.10.2023 Utorak	11:30 - 13:00	Fiziologija s patofiziologijom - Problemski seminar: Patofiziologija slabokrvnosti (Z94), Patofiziologija kroni ne mijeloi ne leukemije	Seminar	S-SVI	Klinika za internu medicinu 18	KBC Osijek ostalo, . kat	Silvija Canecki-Varži
18.10.2023 Srijeda	08:30 - 10:00	Fiziologija s patofiziologijom - Poreme aji bubrežnog sustava i arterijskog tlaka	Predavanje	P-SVI	Klinika za internu medicinu 18	KBC Osijek ostalo, . kat	Lana Mari i
18.10.2023 Srijeda	10:00 - 11:30	Fiziologija s patofiziologijom - Problemski seminar: Patogeneza sepse i višesustavnog zatajivnja organizma (Z61), Patofiziologija anafilakti kog krvoto nog urušaja (Z69)	Seminar	S-SVI	Klinika za internu medicinu 18	KBC Osijek ostalo, . kat	Damir Mihi
19.10.2023 etvrtak	08:30 - 10:00	Fiziologija s patofiziologijom - Patofiziologija bronhalne astme (Z109), Patofiziologija hiperkapnijske plu ne insuficijencije (Z111)	Seminar	S-SVI	Klinika za internu medicinu 18	KBC Osijek ostalo, . kat	Damir Mihi

12. Ispitni rokovi:

R. br.	Datum
1.	10.11.2023
1.	28.09.2023
2.	15.12.2023
3.	09.02.2024
4.	23.02.2024
5.	21.06.2024
6.	05.07.2024
7.	30.08.2024
8.	13.09.2024

13. Plan angažmana nastavnika i suradnika:

Zvanje	Postotak radnog vremena	Ime i prezime	Nastavni sati			Ukupno norma sati	Ukupno radni sati
			Predavanja	Seminari	Vježbe		
Redoviti profesor - trajno	100	Ines Drenjan evi	13.0	0.0	0.0	26.0	70.2
Docent	100	Ivana Juki	3.0	0.0	0.0	6.0	16.2
Asistent	100	Nataša Kozina	0.0	0.0	12.0	12.0	30.6
Docent	100	Zrinka Mihaljevi	0.0	3.0	8.0	12.5	33.6
Izvanredni profesor	100	Ana Stupin	2.0	2.0	5.0	12.0	32.3
Redoviti profesor	50	Kristina Selthofer Relati	2.0	0.0	0.0	4.0	8.6
Docent	20	Silvija Canecki-Varži	6.0	2.0	0.0	15.0	40.4
Docent	20	Aleksandar Kibel	0.0	0.0	3.0	3.0	8.1
Docent	20	Lana Mari i	4.0	2.0	0.0	11.0	29.6
Asistent	20	Damir Mihi	0.0	6.0	6.0	15.0	39.0
Docent	20	Marko Stupin	0.0	0.0	5.0	5.0	13.5
Asistent	10	Domagoj Loinjak	0.0	0.0	6.0	6.0	15.0
			30.0	15.0	45.0	127.5	337.1