

1. Katedra za pedijatriju
2. Studijski program: Diplomski sveučilišni studij medicinsko laboratorijska dijagnostika
3. Predmet: Molekularna genetika i molekularni mehanizmi
4. Nositelj predmeta: Dragan Primorac
5. Akademska godina: 2022/23
6. Godina studija: 1
7. Termin izvođenja nastave: 03.04.2023 - 03.05.2023
8. Broj sati nastave prema vrsti nastave:

		Predavanje	Seminar
A	Broj sati	30	30
B	Broj skupina	1	1
C	Planirani sati	30	30
D	Norma sati	60	45

9. ECTS bodovi: 5
10. Status izvedbenog plana: Poslano na odobrenje
11. Redoslijed izvođenja nastave:

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
31.01.2023 Utorak	10:00 - 11:00	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi, 1. zimski ispitni rok	Pismeni	-	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Dragan Primorac
14.02.2023 Utorak	10:00 - 11:00	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi, 2. zimski ispitni rok	Pismeni	-	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Dragan Primorac
03.04.2023 Ponedjeljak	12:00 - 13:30	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Suvremena molekularna dijagnostika	Predavanje	DMLD1 SVI	Predavaonica - P2 (VDK)	Medicinski fakultet Osijek, 2. kat	Jasenska Wagner Kostadinovi

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
03.04.2023 Ponedjeljak	13:30 - 14:15	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Seminar uz temu Suvremena molekularna dijagnostika	Seminar	DMLD S-SVI	Predavaonica - P2 (VDK)	Medicinski fakultet Osijek, 2. kat	Jasenka Wagner Kostadinovi
04.04.2023 Utorak	09:00 - 10:30	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Glikomika	Predavanje	DMLD1 SVI	Predavaonica - P2 (VDK)	Medicinski fakultet Osijek, 2. kat	Marija Heffer
04.04.2023 Utorak	10:30 - 11:15	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Animalni modeli za razumijevanje humanih geneti kih bolesti	Predavanje	DMLD1 SVI	Predavaonica - P2 (VDK)	Medicinski fakultet Osijek, 2. kat	Marija Heffer
04.04.2023 Utorak	11:15 - 12:00	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Seminar uz temu Glikomika	Seminar	DMLD S-SVI	Predavaonica - P2 (VDK)	Medicinski fakultet Osijek, 2. kat	Marta Balog
04.04.2023 Utorak	12:00 - 13:30	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Seminar uz temu Animalni modeli za razumijevanje humanih geneti kih bolesti	Seminar	DMLD S-SVI	Predavaonica - P2 (VDK)	Medicinski fakultet Osijek, 2. kat	Marta Balog
05.04.2023 Srijeda	12:00 - 13:30	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Integracija epigeneti kog i geneti kog pristupa patogeneze humanih bolesti	Predavanje	DMLD1 SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Martina Smoli
05.04.2023 Srijeda	13:30 - 15:45	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Farmakogenetika - personalizirani pristup lije enju	Predavanje	DMLD1 SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Martina Smoli

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
11.04.2023 Utorak	09:00 - 10:30	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Seminar uz temu Integracija epigeneti kog i geneti kog pristupa patogeneze humanih bolesti	Seminar	DMLD S-SVI	Predavaonica - P2 (VDK)	Medicinski fakultet Osijek, 2. kat	Hrvoje Rogulji
11.04.2023 Utorak	10:30 - 12:00	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Seminar uz temu Farmakogenetika	Seminar	DMLD S-SVI	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Tea Omanovi Kolari
11.04.2023 Utorak	12:00 - 13:30	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Infektivne bolesti i geneti ka rezistencija	Predavanje	DMLD1 SVI	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Martina Smoli
12.04.2023 Srijeda	12:00 - 13:30	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Genetika i evolucija	Predavanje	DMLD1 SVI	Predavaonica - P2 (VDK)	Medicinski fakultet Osijek, 2. kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
12.04.2023 Srijeda	13:30 - 15:00	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Seminar uz temu Genetika i evolucija	Seminar	DMLD S-SVI	Predavaonica - P2 (VDK)	Medicinski fakultet Osijek, 2. kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
12.04.2023 Srijeda	15:00 - 16:30	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Seminar uz temu Infektivne bolesti i geneti ka rezistencija	Seminar	DMLD S-SVI	Predavaonica - P2 (VDK)	Medicinski fakultet Osijek, 2. kat	Aurora Antolovi Amidži
17.04.2023 Ponedjeljak	09:00 - 09:45	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Tkivni inženjering	Predavanje	DMLD1 SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Ljubica Glavaš-Obrovac
17.04.2023 Ponedjeljak	09:45 - 10:30	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Stani na i genska terapija	Predavanje	DMLD1 SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Ljubica Glavaš-Obrovac

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
17.04.2023 Ponedjeljak	10:30 - 12:00	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Seminar uz temu Tkivni inženjering	Seminar	DMLD S-SVI	Klinika za ginekologiju i opstetriciju 3	KBC Osijek predavaone, . kat	Teuta Opa ak-Bernardi
17.04.2023 Ponedjeljak	12:00 - 13:30	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Seminar uz temu Stani na i genska terapija	Seminar	DMLD S-SVI	Klinika za ginekologiju i opstetriciju 3	KBC Osijek predavaone, . kat	Teuta Opa ak-Bernardi
18.04.2023 Utorak	09:00 - 09:45	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Molekularna obdukcija	Seminar	DMLD S-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
18.04.2023 Utorak	09:45 - 11:15	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Biološka varijacija biokemijskih i gematoloških sastojaka krvi/ Utjecaj razli itih imbenika na rezultat laboratorijskih pretraga	Seminar	DMLD S-SVI	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Tea Omanovi Kolari
18.04.2023 Utorak	11:15 - 12:00	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Pedijatrijska medicina	Seminar	DMLD S-SVI	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Tea Omanovi Kolari
18.04.2023 Utorak	12:00 - 13:30	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Autoimunosne bolesti	Seminar	DMLD S-SVI	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Tea Omanovi Kolari
19.04.2023 Srijeda	12:00 - 13:30	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Forenzi ka analiza DNA	Seminar	DMLD S-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Ana Petrovi
19.04.2023 Srijeda	13:30 - 14:15	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Debljina i metaboli ki sindrom	Seminar	DMLD S-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Ana Petrovi

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
19.04.2023 Srijeda	14:15 - 15:45	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Koštane bolesti	Seminar	DMLD S-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Ana Petrovi
24.04.2023 Ponedjeljak	09:00 - 10:30	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Geneti ki uzroci infertiliteta	Seminar	DMLD S-SVI	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
24.04.2023 Ponedjeljak	10:30 - 11:15	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Naj eš e nasljedne bolesti	Seminar	DMLD S-SVI	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Jasenska Wagner Kostadinovi
25.04.2023 Utorak	10:00 - 11:30	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Personalizirana medicina-definicija, strategija i mogu nosti	Predavanje	DMLD1 SVI	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Dragan Primorac
25.04.2023 Utorak	11:30 - 13:00	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Molekularna osnova u nastanku bolesti	Predavanje	DMLD1 SVI	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Dragan Primorac
25.04.2023 Utorak	13:00 - 13:45	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Razvojna biologija: transkripcijski mehanizmi diferencijacije Tumorska genetika	Predavanje	DMLD1 SVI	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Dragan Primorac
25.04.2023 Utorak	13:45 - 15:15	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Multipotentne mati ne stanice/ Mehanizmi genske i stani ne terapije/ Regenerativna medicina u ortopediji.	Predavanje	DMLD1 SVI	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Dragan Primorac

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
25.04.2023 Utorak	15:15 - 16:00	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - OMICS pristup u razumijevanju osnove boli	Predavanje	DMLD1 SVI	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Dragan Primorac
25.04.2023 Utorak	16:00 - 16:45	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - mtDNA MtDNA, raspodjela gena izme u jezgrine i mitohondrijske DNA, bolesti u ljudi vezane uz mtDNA	Predavanje	DMLD1 SVI	Predavaonica - P3	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Dragan Primorac
26.04.2023 Srijeda	12:00 - 13:30	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Forenzi ka genetika:osnove	Predavanje	DMLD1 SVI	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Dragan Primorac
26.04.2023 Srijeda	13:30 - 15:00	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Dijetetika zasnovana na genomu	Predavanje	DMLD1 SVI	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Dragan Primorac
26.04.2023 Srijeda	15:00 - 15:45	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi - Organizacija eukariotskih organizama	Predavanje	DMLD1 SVI	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Dragan Primorac
13.06.2023 Utorak	10:00 - 11:00	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi, 1. ljetni ispitni rok	Pismeni	-	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Dragan Primorac
27.06.2023 Utorak	10:00 - 11:00	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi, 2. ljetni ispitni rok	Pismeni	-	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Dragan Primorac
05.09.2023 Utorak	10:00 - 11:00	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi, 1. jesenski ispitni rok	Pismeni	-	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Dragan Primorac
19.09.2023 Utorak	10:00 - 11:00	Molekularna genetika i molekularni mehanizmi, 2. jesenski ispitni rok	Pismeni	-	Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica	Medicinski fakultet Osijek, . kat	dr. sc. Dragan Primorac

12. Ispitni rokovi:

R. br.	Datum
1.	31.01.2023
2.	14.02.2023
3.	13.06.2023
4.	27.06.2023
5.	05.09.2023
6.	19.09.2023

13. Plan angažmana nastavnika i suradnika:

Zvanje	Postotak radnog vremena	Ime i prezime	Nastavni sati			Ukupno norma sati
			Predavanja	Seminari	Vježbe	
Poslijedoktorand	100	Marta Balog	0.0	3.0	0.0	4.5
Redoviti profesor - trajno	100	Ljubica Glavaš-Obrovac	2.0	0.0	0.0	4.0
Redoviti profesor - trajno	100	Marija Heffer	3.0	0.0	0.0	6.0
Docent	100	Teuta Opa ak-Bernardi	0.0	4.0	0.0	6.0
Izvanredni profesor	100	Jasenska Wagner Kostadinovi	4.0	7.0	0.0	18.5
Viši asistent	50	Tea Omanovi Kolari	0.0	7.0	0.0	10.5
Asistent	20	Aurora Antolovi Amidži	0.0	2.0	0.0	3.0
Poslijedoktorand	10	Hrvoje Rogulji	0.0	2.0	0.0	3.0
Redoviti profesor - trajno	5	Dragan Primorac	14.0	0.0	0.0	28.0
Redoviti profesor	5	Martina Smoli	7.0	0.0	0.0	14.0
Asistent	0	Ana Petrovi	0.0	5.0	0.0	7.5
			30.0	30.0	0.0	105.0