

Poslijediplomski specijalistički studij *Molekularna dijagnostika*

	Predmet i voditelj(i)	ECTS	P	S	V	NP
	OBAVEZNI	40,0				
1.	Načela i metode molekularne dijagnostike prof. dr. sc. Karmela Barišić	8,0	10	0	30	40
2.	Klinička genetika prof. dr. sc. Ingeborg Barišić	6,0	10	10	10	30
3.	Molekularna dijagnostika metaboličkih bolesti prof. dr. sc. Ksenija Fumić	2,5	6	9	0	15
4.	Molekularna dijagnostika u hematologiji izv. prof. dr. sc. Marija Grdić Rajković	2,5	6	2	7	15
5.	Molekularna dijagnostika poremećaja zgrušavanja izv. prof. dr. sc. Marija Grdić Rajković	2,0	6	2	4	12
6.	Primjena molekularnih metoda u kliničkoj mikrobiologiji prof. dr. sc. Maja Šegvić Klarić	3,5	4	8	8	20
7.	Analiza slijeda DNA prof. dr. sc. Jerka Dumić	4,5	6	6	14	26
8.	Farmakogenomika i farmakogenetika prof. dr. sc. Karmela Barišić	3,5	4	8	8	20
9.	Biostatistika* prof. dr. sc. Ana-Maria Šimundić	2,5	2	3	15	20
10.	Završni rad	5,0				
	IZBORNI	30,5				
1.	Vanjska procjena kvalitete u kliničkoj molekularnoj genetici izv. prof. dr. sc. Marija Grdić Rajković	2,5	5	6	4	15
2.	Protočna citometrija u molekularnoj dijagnostici prof. dr. sc. Jerka Dumić	2,5	5	0	10	15
3.	Molekularna dijagnostika neuroloških bolesti prof. dr. sc. Fran Borovečki	2,5	5	4	6	15
5.	Molekularna dijagnostika ateroskleroze prof. dr. sc. Darija Pašalić	3,5	6	8	6	20
6.	Molekularna dijagnostika nasljednih tumorskih bolesti prof. dr. sc. Karmela Barišić	2,5	10	3	2	15
7.	Bioinformatika* izv. prof. dr. sc. Gordana Maravić Vlahoviček	3,5	5	5	5	15
9.	Imunopatogeneza i imunodijagnostika autoimunih (autoagresivnih) bolesti* prof. dr. sc. Dunja Rogić	4,0	8	7	5	20
10.	Genetika transportnih proteina i receptora prof. dr. sc. József Petrik	2,5	6	4	4	14

11.	Laboratorijska dijagnostika temeljena na dokazima* prof. dr. sc. Dunja Rogić	4,0	8	6	6	20
12.	Dijagnostika malignih tumora** prof. dr. sc. József Petrik	3,0	10	0	5	15

*predmet doktorskoga studija *Farmaceutsko-biokemijske znanosti*

*predmet poslijediplomskoga specijalističkog studija *Medicinska biokemija i laboratorijska medicina*