

Kolegij	KLINIČKA BIOKEMIJA I LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA			
Datum	Nastavna cjelina	Nastavnik	Vrijeme i mjesto	
8.1.2026.	MEDICINSKA BIOKEMIJA. PREDANALITIKA. P (1h) Uvod u medicinsku biokemiju. MBL u sustavu zdravstva. S1 (1h) Laboratorijska medicina temeljena na dokazima. S2 (2h) Prikupljanje i obrada uzoraka. Ekstravaskularne uzorci u laboratorijskoj medicini. V (2h) Predanalitički čimbenici s utjecajem na rezultate laboratorijskih pretraga.	P : doc. dr. sc. Ljiljana Mayer (1h) S1 : doc. dr. sc. Koraljka Đurić (1h) S2 : doc. dr. sc. Lara Milevoj Kopčinović (2h) V : doc. dr. sc. Ines Vukasović KOR (2h)	P 8.00 do 8.45 S1 8.45 do 9.30 S2 9.45 do 11.15 V 11.45 do 13.15	C 0.3 C 0.3 C 0.3 C 0.3
9.1.2026.	IMUNODIJAGNOSTIKA. NEUROBIOKEMIJA. P (1h) Poremećaji imunološkog sustava. V1 (2h) Laboratorijska dijagnostika autoimunskih bolesti. S (1h) Poremećaji neurološkog sustava. V2 (2h) Laboratorijska dijagnostika u neurološkim bolestima.	P : doc. dr. sc. Andrea Tešija Kuna (1h) KOR V1 : doc. dr. sc. Andrea Tešija Kuna (2h) S : doc. dr. sc. Ines Vukasović (1h) V2 : doc. dr. sc. Ines Vukasović (2h)	P 8.00 do 8.45 V1 9.00 do 10.30 S 11.00 do 11.45 V2 12.00 do 13.30	C 0.3 C 0.3 C 0.3 C 0.3
12.1.2026.	BUBREG. VODA. ELEKTROLITI. ACIDO-BAZNA RAVNOTEŽA. DISANJE. P (2h) Poremećaji vode, elektrolita te acido-bazne ravnoteže i disanja.	P : doc. dr. sc. Ines Vukasović (2h) V1 : doc. dr. sc. Ines Vukasović (2h) V2 : doc. dr. sc. Lara Milevoj Kopčinović (1h)	P 8.00 do 9.30 V1 9.45 do 11.15 V2 11.30 do 12.15 S 12.45 do 13.30	C 0.3 C 0.3 C 0.3 C 0.3

	V1 (2h) Laboratorijska dijagnostika poremećaja vode, elektrolita te acido-bazne ravnoteže i disanja. V2 (1h) Dijagnostika uz krevet bolesnika (POCT). S (1h) Bolesti bubrega. V3 (2h) Laboratorijska dijagnostika bolesti bubrega.	S: doc. dr. sc. Lovorka Đerek (1h) KOR V3: doc. dr. sc. Lovorka Đerek (2h)	<table><tr><td>V3 13.45 do 15.15</td><td>C 0.3</td></tr></table>	V3 13.45 do 15.15	C 0.3										
V3 13.45 do 15.15	C 0.3														
13.1.2026.	SRCE. ATEROSKLEROZA. HITNA STANJA. P1 (1h) Bolesti srca. V1 (2h) Laboratorijska dijagnostika bolesti srca. P2 (1h) Ateroskleroza i bolesti krvnih žila. V2 (1h) Laboratorijska dijagnostika ateroskleroze i bolesti krvnih žila. S (1h) Hitna stanja. V3 (2h) Laboratorijska medicina u hitnim stanjima.	P1: doc. dr. sc. Koraljka Đurić (1h) KOR V1: doc. dr. sc. Koraljka Đurić (2h) P2: doc. dr. sc. Ljiljana Mayer (1h) V2: doc. dr. sc. Ljiljana Mayer (1h) S: doc. dr. sc. Lara Milevoj Kopčinović (1h) V3: doc. dr. sc. Lara Milevoj Kopčinović (2h)	<table><tr><td>P1 8.00 do 8.45</td><td>C 0.3</td></tr><tr><td>V1 9.00 do 10.30</td><td>C 0.3</td></tr><tr><td>P2 10.45 do 11.30</td><td>C 0.3</td></tr><tr><td>V2 11.45 do 12.30</td><td>C 0.3</td></tr><tr><td>S 13.00 do 13.45</td><td>C 0.3</td></tr><tr><td>V3 14.00 do 15.30</td><td>C 0.3</td></tr></table>	P1 8.00 do 8.45	C 0.3	V1 9.00 do 10.30	C 0.3	P2 10.45 do 11.30	C 0.3	V2 11.45 do 12.30	C 0.3	S 13.00 do 13.45	C 0.3	V3 14.00 do 15.30	C 0.3
P1 8.00 do 8.45	C 0.3														
V1 9.00 do 10.30	C 0.3														
P2 10.45 do 11.30	C 0.3														
V2 11.45 do 12.30	C 0.3														
S 13.00 do 13.45	C 0.3														
V3 14.00 do 15.30	C 0.3														
14.1.2026.	JETRA. ŽELUDAC. GUŠTERAČA. CRIJEVA. SREDSTVA OVISNOSTI. P (1h) Bolesti jetre. V1 (2h) Laboratorijska dijagnostika jetrenih bolesti. S (1h) Bolesti želuca, gušterače i crijeva. V2 (1h)	P: doc. dr. sc. Andrea Tešija Kuna (1h) KOR V1: doc. dr. sc. Andrea Tešija Kuna (2h) S: doc. dr. sc. Lovorka Đerek (1h) V2: doc. dr. sc. Lovorka Đerek (1h) V3: doc. dr. sc. Lovorka Đerek (1h)	<table><tr><td>P 8.00 do 8.45</td><td>C 0.3</td></tr><tr><td>V1 9.00 do 10.30</td><td>C 0.3</td></tr><tr><td>S 11.00 do 11.45</td><td>C 0.3</td></tr><tr><td>V2 12.00 do 12.45</td><td>C 0.3</td></tr><tr><td>V3 13.00 do 13.45</td><td>C 0.3</td></tr></table>	P 8.00 do 8.45	C 0.3	V1 9.00 do 10.30	C 0.3	S 11.00 do 11.45	C 0.3	V2 12.00 do 12.45	C 0.3	V3 13.00 do 13.45	C 0.3		
P 8.00 do 8.45	C 0.3														
V1 9.00 do 10.30	C 0.3														
S 11.00 do 11.45	C 0.3														
V2 12.00 do 12.45	C 0.3														
V3 13.00 do 13.45	C 0.3														

	Laboratorijska dijagnostika bolesti želuca, gušterače i crijeva. V3 (1h) Dokazivanje prisutnosti sredstva ovisnosti. Odabrane laboratorijske tehnike: Kromatografija i masena spektrometrija.			
15.1.2026.	METABOLIČKE BOLESTI. BIOKEMIJA TUMORA. P (2h) Metaboličke bolesti (Šećerna bolest). V1 (2h) Laboratorijska dijagnostika šećerne bolesti. S (1h) Biokemija zloćudnih tumora. V2 (2h) Tumorski biljezi. V3 (1h) Elementi u tragu (* naglasak na željezo). Odabrane laboratorijske tehnike: AAS.	P: doc. dr. sc. Koraljka Đurić (2h) V1: doc. dr. sc. Koraljka Đurić (2h) S: doc. dr. sc. Ljiljana Mayer (1h) KOR V2: doc. dr. sc. Ljiljana Mayer (2h) V3: doc. dr. sc. Ljiljana Mayer (1h)	P 8.00 do 9.30	C 0.3
			V1 9.45 do 11.15	C 0.3
			S 11.45 do 12.30	C 0.3
			V2 12.45 do 14.15	C 0.3
			V3 14.30 do 15.15	C 0.3
16.1.2026.	ENDOKRINOLOGIJA. BIOKEMIJA TRUDNOĆE. P (2h) Endokrinološke bolesti. V1 (3h) Laboratorijska dijagnostika endokrinoloških bolesti. S (1h) Biokemija trudnoće. V2 (2h) Laboratorijsko praćenje trudnoće.	P: doc. dr. sc. Domagoj Marijančević (2h) KOR V1: doc. dr. sc. Domagoj Marijančević (3h) S: Adriana Bokulić (1h) V2: Adriana Bokulić (2h)	P 8.00 do 9.30	C 0.3
			V1 9.45 do 12.00	C 0.3
			S 12.30 do 13.15	C 0.3
			V2 13.30 do 15.00	C 0.3
19.1.2026.	ANALITIKA I POSTANALITIKA. P1 (1h 30min)	P1: doc. dr. sc. Koraljka Đurić (1h 30min)	P1 8.00 do 9.30	C 0.3
			P2 9.45 do 11.15	C 0.3

	Svojstva analitičkih metoda i analitički čimbenici s utjecajem na rezultate laboratorijskih pretraga. Automatizacija. P2 (1h 30min) Uspostava i primjena referentnih intervala: transverzalna i longitudinalna. P3 (1h) Utjecaj lijekova na rezultate laboratorijskih pretraga. P4 (1h) Dijagnostička točnost rezultata laboratorijskih pretraga; osjetljivost, specifičnost, prediktivne vrijednosti, omjeri vjerojatnosti i dijagnostička točnost.	P2 : doc. dr. sc. Domagoj Marijančević KOR (1h 30min) P3 : doc. dr. sc. Ljiljana Mayer (1h) P4 : doc. dr. sc. Lara Milevoj Kopčinović (1h)	<table><tr><td>P3 11.45 do 12.30</td><td>C 0.3</td></tr><tr><td>P4 12.45 do 13.30</td><td>C 0.3</td></tr></table>	P3 11.45 do 12.30	C 0.3	P4 12.45 do 13.30	C 0.3				
P3 11.45 do 12.30	C 0.3										
P4 12.45 do 13.30	C 0.3										
20.1.2026.	TRANSFUZIOLOGIJA. HEMATOLOGIJA. KOAGULACIJA. P (2h) Transfuzijska medicina. S (1h) Antikoagulacijska terapija. V1 (3h) Laboratorijsko praćenje antikoagulacijske terapije. V2 (2h) Laboratorijska dijagnostika poremećaja eritrocita i leukocita	P : doc. dr. sc. Tiha Vučemilo (2h) S : doc. dr. sc. Sandra Margetić (1h) KOR V1 : doc. dr. sc. Sandra Margetić (3h) V2 : Franciska Tomić (2h)	<table><tr><td>P 8.00 do 9.30</td><td>C 0.3</td></tr><tr><td>S 9.45 do 10.30</td><td>C 0.3</td></tr><tr><td>V1 11.00 do 13.15</td><td>C 0.3</td></tr><tr><td>V2 13.30 do 15.00</td><td>C 0.3</td></tr></table>	P 8.00 do 9.30	C 0.3	S 9.45 do 10.30	C 0.3	V1 11.00 do 13.15	C 0.3	V2 13.30 do 15.00	C 0.3
P 8.00 do 9.30	C 0.3										
S 9.45 do 10.30	C 0.3										
V1 11.00 do 13.15	C 0.3										
V2 13.30 do 15.00	C 0.3										
21.1.2026.	LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA P (1h) Organizacija rada suvremenog medicinsko-biokemijskog laboratorija V (5h) „Jedan dan u laboratoriju: Od uzorka do nalaza“	P/ V* : doc. dr. sc. Lara Milevoj Kopčinović KOR, Adriana Bokulić, Franciska Tomić (3 grupe x 6h KBC SM) P/ V* : doc. dr. sc. Lovorka Đerek (1 grupa x 6h KBD)	<table><tr><td>P 8.00 do 8.45</td><td>KBCSM</td></tr><tr><td>VG1-3 od 9.00</td><td>KBCSM</td></tr><tr><td>P 8.00 do 8.45</td><td>KBD</td></tr><tr><td>VG4 od 9.00</td><td>KBD</td></tr></table>	P 8.00 do 8.45	KBCSM	VG1-3 od 9.00	KBCSM	P 8.00 do 8.45	KBD	VG4 od 9.00	KBD
P 8.00 do 8.45	KBCSM										
VG1-3 od 9.00	KBCSM										
P 8.00 do 8.45	KBD										
VG4 od 9.00	KBD										

Hrvatsko katoličko sveučilište
Medicinski fakultet – Raspored nastave, Akademska godina 2025./2026.

***Napomena:** Podjela studenata po grupama bit će organizirana u dogovoru s nositeljem kolegija