

M3: KLINIČNA MIKROBIOLOGIJA

ŠTUDIJSKO LETO 2024-25

Študij: Enoviti magistrski študij medicine

Predmet: Obvezni, 3. letnik, 1. semester; 30 P / 30 S / 30 V; 6 ECTS

prof. dr. Alojz Ihan, prof. dr. Miroslav Petrovec, prof. dr. Katja Seme, prof. dr. Eva Ružič Sabljčič, izr. prof.

Nosilci predmeta: dr. Tadeja Matos, doc. dr. Mateja Pirš; doc. dr. Polona Maver Vodičar

Koordinacija pouka: [doc. dr. Polona Maver Vodičar](#)

Urednica spletne uč.: [asist. dr. Urška Glinšek Biškup](#)

Katedra: [Katedra za mikrobiologijo in imunologijo UL MF](#)

Predavanja: Velika predavalnica MF [Lokacije pouka KMI](#)

Vaje: Vajalnice IMI

Snov v spletni učilnici	Datum	Ura	TEME	Predavatelj
SKLOP 1 - BAKTERIOLOGIJA	2.10.2024	15:15	Uvod v mikrobiologijo, režim pouka, študijska literatura	A. Ihan
		16:15	Nevarnosti in koristi mikrobnega sveta ter normalna flora.	D. Keše
		17:15	Bakterijska celica: zgradba, razmnoževanje, genetika, metabolizem	E. Ružič Sabljčič
	8. in 9. 10.		1. VAJA: BAKTERIOLOGIJA 1	
SKLOP 2 - BAKTERIOLOGIJA	9.10.2024	15:15	Patogeneza in diagnostika bakterijskih okužb.	E. Ružič Sabljčič
		16:15	Skupine antibiotikov in njihovo delovanje.	K. Seme
		17:15	Nastanek odpornosti proti antibiotikom.	K. Seme
	15. in 16. 10.		1. VAJA: BAKTERIOLOGIJA 1	
SKLOP 3 - BAKTERIOLOGIJA	16.10.2024	15:15	Patogeni, po Gramu pozit. koki; vrste okužb, identifikac., epidemiol., taksonomija.	K. Seme
		16:15	Patogeni po Gramu negativni koki; vrste okužb, identifikac., epidemiol., taksonomija.	V. Križan Hergouth
		17:15	Enterobakterije in nefermentativne po Gramu negativne bakterije.	P. Maver Vodičar
	22. in 23. 10.		2. VAJA: BAKTERIOLOGIJA 2	
SKLOP 4 - BAKTERIOLOGIJA	23.10.2024	15:15	Hemofilusi, bordetele	K. Seme
		16:15	Nesporogeni po Gramu pozitivni bacili - korinebakterije, listerije, nokardije.	K. Seme
		17:15	Sporogene aerobne in anaerobne bakterije.	P. Maver Vodičar
	29. in 30. 10.		2. VAJA: BAKTERIOLOGIJA 2	
SKLOP 5 - BAKTERIOLOGIJA	30.10.2024	15:15	Mikobakterije	D. Keše
		16:15	Klamidije, legionele in mikoplazme.	D. Keše
		17:15	Helikobakter, vibrije, kampilobakterji.	M. Pirš
	5. in 6. 11.		3. VAJA: BAKTERIOLOGIJA 3	
SKLOP 6 - BAKTERIOLOGIJA	6.11.2024	15:15	Leptospirose in borelije.	E. Ružič Sabljčič
		16:15	Treponeme.	E. Ružič Sabljčič
		17:15	Koksije, rikecije, erlihije.	M. Korva
	12. in 13. 11.		3. VAJA: BAKTERIOLOGIJA 3	
SKLOP 7 - MIKOLOGIJA	13.11.2024	15:15	Značilnosti gliv, razmnoževanje, transformacije, antimikotiki.	T. Matos
		16:15	Povzročiteljice sistemskih mikoz.	T. Matos
		17:15	Povzročiteljice povrhnjih mikoz.	T. Matos
	19. in 20. 11.		4. VAJA: MIKOLOGIJA IN PARAZITOLOGIJA	
SKLOP 8 - PARAZITOLOGIJA	20.11.2024	15:15	Bičkarji (<i>Giardia</i> , <i>Trichomonas</i> , <i>Leishmania</i> , <i>Trypanosoma</i>).	B. Šoba Šparl
		16:15	Arabe, trosovci, plazmodiji.	B. Šoba Šparl
		17:15	Gliste in trakulje	B. Šoba Šparl
	26. in 27. 11.		4. VAJA: MIKOLOGIJA IN PARAZITOLOGIJA	
SKLOP 9 - PARAZITOLOGIJA IN VIRILOGIJA	27.11.2024	15:15	Členonožci (klopi, uši, komarji, muhe, bolhe).	B. Šoba Šparl
		16:15	Zgradba, lastnosti in razmnoževanje virusov, Patogeneza virusnih okužb	M. Petrovec
		17:15	Virusne zoonoze	M. Korva
	3. in 4. 12.		5. VAJA: VIROLOGIJA	
SKLOP 10 - VIROLOGIJA	4.12.2024 Srednja p.	15:15	Kalicivirusi, reovirusi	T. Triglav
		16:15	Papilomavirusi, poliomavirusi	T. Triglav
		17:15	Herpesvirusi	M. Petrovec
	10. in 11. 12.		5. VAJA: VIROLOGIJA	
SKLOP 11 - VIROLOGIJA	11.12.2024 Srednja p.	15:15	Virusi, ki povzročajo hepatitis	P. Maver Vodičar
		16:15	Virusi, ki povzročajo hepatitis	P. Maver Vodičar
		17:15	Retrovirusi	P. Maver Vodičar
	17. in 18. 12.		Ponavljalne vaje?	
SKLOP 12 - VIROLOGIJA	18.12.2024	15:15	Adenovirusi, parvovirusi	M. Petrovec
		16:15	Paramiksovirusi, ortomiksovirusi	M. Petrovec
		17:15	Pikornavirusi	M. Petrovec
	20.-21. 1. 2025		Praktični kolokvij	
	27.01.2025 09:00		2. rok praktičnega kolokvija	