

Medicinska molekularna genetika 2025/2026

[illegible]

	petek, 17. oktober 2025			8-12	7-8	US1 - US5	US1: Citogenetska diagnostika (1h) US2: Farmakogenetika (1h) US3: Farmakogenetsko testiranje v klinični praksi (1h) US4: Molekularna genetika raka (1h) US5: Personalizirano zdravljenje v onkologiji (1h) (seminar 2 IBKMG)	8-9	5-6	S1: Uvodni seminar ter Biološki vzorci in izolacija celičnih makromolekul (1h) (seminar Zemljemerska)	9-12	5-6	IBKMG Vaja 1: Izolacija DNA iz krvi (3h) (vajalnica 1 in 2 Zemljemerska)
				12-16	11-12	US1 - US5		12-13	9-10		13-16	9-10	
	sobota, 18. oktober 2025												
	nedelja, 19. oktober 2025												
4	ponedeljek, 20. oktober 2025			8-12	17-18	US1 - US5	US1: Citogenetska diagnostika (1h) US2: Farmakogenetika (1h) US3: Farmakogenetsko testiranje v klinični praksi (1h) US4: Molekularna genetika raka (1h) US5: Personalizirano zdravljenje v onkologiji (1h) (seminar 2 IBKMG)	8-9	19-20	S1: Uvodni seminar ter Biološki vzorci in izolacija celičnih makromolekul (1h) (seminar Zemljemerska)	9-12	19-20	IBKMG Vaja 1: Izolacija DNA iz krvi (3h) (vajalnica 1 in 2 Zemljemerska)
				12-16	1-2	US1 - US5		12-13	3-4		13-16	3-4	
				16-20	13-14	US1 - US5		16-17	15-16		17-20	15-16	
	torek, 21. oktober 2025	14:15-15:45	P5: Podvojevanje DNA (1h) P6: Polimeraze DNA (1h)										
	sreda, 22. oktober 2025												
	četrtek, 23. oktober 2025												
	petek, 24. oktober 2025			8-12	5-6	US1 - US5							
				12-16	9-10	US1 - US5							
	sobota, 25. oktober 2025							8-9	7-8		9-12	7-8	
	nedelja, 26. oktober 2025							12-13	11-12		13-16	11-12	
5	ponedeljek, 27. oktober 2025			8-12	19-20	US1 - US5	US1: Citogenetska diagnostika (1h) US2: Farmakogenetika (1h) US3: Farmakogenetsko testiranje v klinični praksi (1h) US4: Molekularna genetika raka (1h) US5: Personalizirano zdravljenje v onkologiji (1h) (seminar 2 IBKMG)	8-9	17-18	S1: Uvodni seminar ter Biološki vzorci in izolacija celičnih makromolekul (1h) (seminar Zemljemerska)	9-12	17-18	IBKMG Vaja 1: Izolacija DNA iz krvi (3h) (vajalnica 1 in 2 Zemljemerska)
				12-16	3-4	US1 - US5		12-13	1-2		13-16	1-2	
				16-20	15-16	US1 - US5		16-17	13-14		17-20	13-14	
	torek, 28. oktober 2025	14:15-15:45	P7: Viri poškodb na DNA (1h) P8: Popravljanje in rekombinacija DNA (1h)										
	sreda, 29. oktober 2025												
	četrtek, 30. oktober 2025												
	petek, 31. oktober 2025												
	sobota, 1. november 2025												
	nedelja, 2. november 2025												
6	ponedeljek, 3. november 2025			8-12	17-18	US6 - US10	US6: Človeški genomi - pomen v diagnostiki in medicini (1h) US7: Genomske zbirke podatkov (1h) US8: Genska diagnostika v medicini (1h) US9: Genomika v medicini (1h) US10: Interpretacija podatkov NGS (1h) (seminar 2 IBKMG)	8-9	19-20	S2: Postopki analize nukleinskih kislin (1h) (seminar Zemljemerska)	9-12	19-20	IBKMG Vaja 2: Določanje delecij genov z metodo PCR (3h) (vajalnica 1 in 2 Zemljemerska)
				12-16	1-2	US6 - US10		12-13	3-4		13-16	3-4	
				16-20	13-14	US6 - US10		16-17	15-16		17-20	15-16	
	torek, 4. november 2025	14:15-15:45	P9: Odstopanja od Mendlovih zakonov dedovanja (1h) P10: Populacijska genetika (1h)										
	sreda, 5. november 2025												
	četrtek, 6. november 2025												
	petek, 7. november 2025			8-12	5-6	US6 - US10							
				12-16	9-10	US6 - US10							
	sobota, 8. november 2025							8-9	7-8		9-12	7-8	
	nedelja, 9. november 2025							12-13	11-12		13-16	11-12	

12	ponedeljek, 15. december 2025			8-12	17-20		US21: Moj genom (1h) US22: Molekularna karyotipizacija (1h) US23: Optično genomsko mapiranje (1h) US24: Od genotipa k fenotipu: zakaj patogene razlike v določenem genu povzročajo različne klinične slike (1h) (seminar 2 IBKMG)			/			/
				12-16	1-4								
				16-20	13-16								
	torek, 16. december 2025	14:15-15:45	P21: Metodološki pristopi k predimplantacijski in predrojstni diagnostiki (1h) P22: Predsimptomatska diagnostika (1h)										
	sreda, 17. december 2025												
	četrtek, 18. december 2025												
	petek, 19. december 2025			8-12	5-8								
	sobota, 20. december 2025			12-16	9-12								
	nedelja, 21. december 2025												
13	ponedeljek, 22. december 2025						/			/			/
	torek, 23. december 2025	14:15-15:45	P23-24: Medicinska molekularna genetika: pregled snovi s primeri (2h)										
	sreda, 24. december 2025												
	četrtek, 25. december 2025												
	petek, 26. december 2025												
	sobota, 27. december 2025												
	nedelja, 28. december 2025												
14	ponedeljek, 29. december 2025						/			/			/
	torek, 30. december 2025	14:15-15:45	P25-26: Medicinska molekularna genetika: priprava na izpit; gradivo v SU (2h)										
	sreda, 31. december 2025												
	četrtek, 1. januar 2026												
	petek, 2. januar 2026												
	sobota, 3. januar 2026												
	nedelja, 4. januar 2026												