

	Termin	Thema	Dozent/ Dozentin
1	16.10.24	Blut I – Aufgaben, Plasma, Erythrozyten und Hämatopoese	Prof. Bogdan
2	17.10.24	Blut II – Anämien, ABO, primäre und sekundäre Hämostase	Prof. Bogdan
3	23.10.24	Blut III – Abwehrmechanismen des angeborenen und erworbenen Immunsystems	Prof. Bogdan
4	24.10.24	Blut IV	Prof. Bogdan
5	30.10.24	Grundbegriffe, Kreislaufsegmente	Prof. Decher
6	31.10.24	Herzmechanik und Herzinsuffizienz	Prof. Decher
7	06.11.24	Elektromechanische Kopplung	Prof. Decher
8	07.11.24	Kardiale Aktionspotentiale und deren Ionenkanäle	Prof. Decher
9	13.11.24	Regulation der Schrittmacher-Aktivität im SA- und AV-Knoten	Prof. Decher
10	14.11.24	EKG und Herzrhythmusstörungen	Prof. Decher
11	20.11.24	Glatte Muskulatur	Prof. Decher
12	21.11.24	Blutdruckregulation	Prof. Decher
13	27.11.24	Niere I – Aufgaben, Aufbau, Durchblutung und GFR	Prof. Bogdan
14	28.11.24	Niere II – Tubuläre Transportmechanismen	Prof. Bogdan
15	04.12.24	Niere III – Harnkonzentrierung	Prof. Bogdan
16	05.12.24	Niere IV – Integrale und hormonelle Funktionen	Prof. Bogdan
17	11.12.24	Niere V – Wasser-, Elektrolyt- und Kalziumphosphat-Haushalt	Prof. Bogdan
18	12.12.24	Atmung I – Einleitung, Physik der Gase und Lungenvolumina	Dr. Milani
19	15.01.25	Atmung II – Spirometrie, Ventilation und elastischer Atemwiderstand	Dr. Milani
20	16.01.25	Atmung III – Visköser Atemwiderstand, Perfusion/Ventilation und Diffusion der Atemgase	Dr. Milani
21	22.01.25	Atmung IV – Atemgastransport, Gewebeatmung und Atmungsregulation	Prof. Bogdan
22	23.01.25	Säure-Basen Haushalt	Prof. Bogdan
23	29.01.25	Endokrinologie I	Prof. Decher
24	30.01.25	Endokrinologie II	Prof. Decher
25	05.02.25	Endokrinologie III	Prof. Decher
26	06.02.25	Endokrinologie IV	Prof. Decher