

Plan ćwiczeń dla stud. II roku kier. Lekarskiego PL

Semestr zimowy, rok akadem. 2025/2026

Fizjologia człowieka z elementami fizjologii klinicznej

Ćwiczenia [44h] Katedra Fizjologii Człowieka Karłowicza 24

GRUPA 9st 1 os. prowadząca

poniedziałek	Gr 12 nst (24os) 8:00-11:00 (tydz 2-14) 08.00-10.15 (tydz. 15)	Gr 6 st (24os) 11.15-14.15 (tydz. 2-14) 11.15-13.30 (tydz. 15)	Gr 7 st (24os) 14.30-17.30 (tydz. 2-14) 14.30-16.45 (tydz. 15)
wtorek	Gr 1 st (24os) 08.00-11.00 (tydz. 2-14) 08.00-10.15 (tydz. 15)	Gr 9 st (12os) 11.15-14.15 (tydz. 2-14) 11.15-13.30 (tydz. 15)	Gr 8 st (24os) 14.30-17.30 (tydz. 2-14) 14.30-16.45 (tydz. 15)
środa	Gr 4 st (24os) 08.00-11.00 (tydz. 2-14) 08.00-10.15 (tydz. 15)	Gr 2 st (24os) 11.15-14.15 (tydz. 2-14) 11.15-13.30 (tydz. 15)	
czwartek	Gr 3 st (24os) 08.00-11.00 (tydz. 2-14) 08.00-10.15 (tydz. 15)	Gr 5 st (24os) 11.15-14.15 (tydz. 2-14) 11.15-13.30 (tydz. 15)	
piątek	Gr 10 nst (24os) 11.15-14.15 (tydz. 2-14) 11.15-13.30 (tydz. 15)	Gr 11 nst (24os) 14.45-17.45 (tydz. 2-14) 14.45-17.00 (tydz. 15)	

poniedz.	wtorek	środa	czwartek	piątek	Temat
13.10. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka Gr 12 Gr 6 Gr 7	14.10. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka Gr 1 Gr 9 MB Gr 8	15.10. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka Gr 4 Gr 2	09.10. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka Gr 3 Gr 5	10.10. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka Gr 10 Gr 11	Fizjologia układu pokarmowego.
20.10. dr W.Adamczyk Gr 12 WA/BD Gr 6 WA/MC Gr 7 WA/MC	21.10. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka Gr 1 Gr 9 WA Gr 8	22.10. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka Gr 4 Gr 2	16.10. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka Gr 3 Gr 5	17.10. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka Gr 10 Gr 11	Mechanizm wytwarzania kwasu solnego w żołądku, rola żółci, a także przebieg wchłaniania produktów

					Tempo przemian metabolicznych.
27.10. dr W.Adamczyk dr M.Cieślicka Gr 12 Gr 6 Gr 7	28.10. dr W.Adamczyk dr M.Cieślicka Gr 1 Gr 9 WA Gr 8	29.10. dr W.Adamczyk dr M.Cieślicka Gr 4 Gr 2	23.10. dr W.Adamczyk dr M.Cieślicka Gr 3 Gr 5	24.10. dr W.Adamczyk dr M.Cieślicka Gr 10 Gr 11	Mechanika oddychania.
03.11. dr W.Adamczyk dr M.Cieślicka Gr 12 Gr 6 Gr 7	04.11. dr W.Adamczyk dr M.Cieślicka Gr 1 Gr 9 WA Gr 8	05.11. dr W.Adamczyk dr M.Cieślicka Gr 4 Gr 2	30.10. dr W.Adamczyk dr M.Cieślicka Gr 3 Gr 5	07.11. dr W.Adamczyk dr M.Cieślicka Gr 10 Gr 11	Spirometria – sposób wykonania i interpretacja wyników.
17.11. dr W.Adamczyk dr M.Cieślicka Gr 12 Gr 6 Gr 7	18.11. dr W.Adamczyk dr M.Cieślicka Gr 1 Gr 9 WA Gr 8	12.11. dr W.Adamczyk dr M.Cieślicka Gr 4 Gr 2	06.11. dr W.Adamczyk dr M.Cieślicka Gr 3 Gr 5	14.11. dr W.Adamczyk dr M.Cieślicka Gr 10 Gr 11	Regulacja czynności układu oddechowego.
24.11. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka Gr 12 Gr 6 Gr 7	25.11. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka Gr 1 Gr 9 MB Gr 8	19.11. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka Gr 4 Gr 2	13.11. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka Gr 3 Gr 5	21.11. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka Gr 10 Gr 11	Gospodarka wodno-elektrolitowa. Wpływ wypicia roztworów o różnej osmolarności na diurezę.
01.12. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka Gr 12 Gr 6 Gr 7	02.12. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka MC Gr 1 Gr 9 MB Gr 8	26.11. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka MC Gr 4 Gr 2	20.11. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka MC Gr 3 Gr 5	28.11. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka Gr 10 Gr 11	Mechanizmy autoregulacyjne w nerce. Mechanizmy transportu kanalikowego.
08.12. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka Gr 12 Gr 6 Gr 7	09.12. dr W.Adamczyk dr M.Cieślicka Gr 1 Gr 9 WA Gr 8	03.12. dr W.Adamczyk dr M.Cieślicka Gr 4 Gr 2	27.11. dr W.Adamczyk dr M.Cieślicka Gr 3 Gr 5	05.12. dr W.Adamczyk mgr M.Bejtka Gr 10 Gr 11	Parametry służące ocenie stanu funkcjonalnego nerek.
15.12. dr W.Adamczyk dr M.Zawadka-Kunikowska Gr 12 Gr 6 Gr 7	16.12. dr W.Adamczyk dr M.Zawadka-Kunikowska Gr 1 Gr 9 MZK Gr 8	10.12. dr W.Adamczyk dr M.Zawadka-Kunikowska Gr 4 Gr 2	04.12. dr W.Adamczyk dr M.Zawadka-Kunikowska Gr 3 Gr 5	12.12. dr W.Adamczyk dr M.Zawadka-Kunikowska Gr 10 Gr 11	Aktywność elektryczna serca. Wpływ układu autonomicznego na aktywność elektryczną.
07.01.* dr W.Adamczyk dr M.Zawadka-Kunikowska Gr 12 Gr 6 Gr 7	08.01.* dr W.Adamczyk dr M.Zawadka-Kunikowska Gr 1 Gr 9 MZK Gr 8	17.12. dr W.Adamczyk dr M.Zawadka-Kunikowska Gr 4 Gr 2	11.12. dr W.Adamczyk dr M.Zawadka-Kunikowska Gr 3 Gr 5	19.12. dr W.Adamczyk dr M.Zawadka-Kunikowska Gr 10 Gr 11	Budowa i rola układu bodźcotwórczego serca. Wpływ układu autonomicznego na szybkość przewodzenia w tym układzie. Wpływ wybranych leków na pracę serca

4

12.01. dr W.Adamczyk dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 12 Gr 6 Gr 7	13.01. dr W.Adamczyk dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 1 Gr 9 WA Gr 8	14.01. dr W.Adamczyk dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 4 Gr 2	18.12. dr W.Adamczyk dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 3 Gr 5	09.01. dr W.Adamczyk dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 10 Gr 11	Elektrokardiografia. (s.33) Ciśnienie tętnicze krwi i regulacja jego wartości. Cykl hemodynamiczny. Regulacja siły skurczu mięśnia sercowego.
19.01. dr W.Adamczyk dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 12 Gr 6 Gr 7	20.01. dr W.Adamczyk dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 1 Gr 9 MZK Gr 8	21.01. dr W.Adamczyk dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 4 Gr 2	15.01. dr W.Adamczyk dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 3 Gr 5	16.01. dr W.Adamczyk dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 10 Gr 11	Krzywa ciśnienie- objętość krwi w lewej komorze serca.(s.33)
26.01. dr M.Cieślicka dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 12 Gr 6 Gr 7	27.01. dr M.Cieślicka dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 1 Gr 9 MZK Gr 8	28.01. dr M.Cieślicka dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 4 Gr 2	22.01. dr M.Cieślicka dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 3 Gr 5	23.01. dr M.Cieślicka dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 10 Gr 11	Ciśnienie tętnicze krwi i regulacja jego wartości. Cykl hemodynamiczny. Regulacja siły skurczu mięśnia sercowego. Elektrokardiografia.(s.35)
02.02. dr M.Cieślicka dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 12 Gr 6 Gr 7	03.02. dr M.Cieślicka dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 1 Gr 9 MZK Gr 8	04.02. dr M.Cieślicka dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 4 Gr 2	29.01. dr M.Cieślicka dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 3 Gr 5	30.01. dr M.Cieślicka dr M.Zawadka- Kunikowska Gr 10 Gr 11	Wpływ pozycji ciała na układ krążenia – próba ortostatyczna. Mikrokrążenia – przekrwienie reaktywne i bierne. (s.33) Wpływ wysiłku fizycznego statycznego i dynamicznego na układ krążenia.(s.35).

*Zgodnie z organizacją roku akademickiego 2025/2026 w środę 7 stycznia 2026 r. odbędą się zajęcia przewidziane w planie na poniedziałek, w czwartek 8 stycznia 2026 r. odbędą się zajęcia przewidziane w planie na wtorek.

28.01.2025

Wojciech
Kuniec