

HARMONOGRAM - PATOFIZJOLOGIA KLINICZNA - KIERUNEK DIETETYKA 2023-2024

Studia magisterskie / 1 rok / semestr II

SEMINARIA Katedra Patofizjologii, ul. Czysła 18

Środa **grupa II** 14:15-16:30 (3 godz.)

Środa **grupa I** 16:30-18:45 (3 godz.)

	DATA	SEMINARIA	PROWADZĄCY
15	28.02.24	Ośrodki podwzgórza. Choroby podwzgórza i przysadki. Oś jelitowo-mózgowa. Patofizjologia zaburzeń odżywiania.	KS
16	06.03.24	Choroby tarczycy Zaburzenia gospodarki wapniowo-fosforanowej. Choroby przytarczyc.	AM
17	13.03.24	Choroby nadnerczy.	AM
18	20.03.24	Zaburzenia gospodarki węglowodanowej. Cukrzyca.	MKŁ
19	27.03.24	Symptomatologia chorób nerek. Zespoły: nefrytyczny i nercycowy. Kłębuszkowe zapalenie nerek. Cewkowo-śródmiąższowe choroby nerek. Kamica moczowa.	KS
20	03.04.24	Ostre uszkodzenie nerek i przewlekła choroba nerek.	KS
21	17.04.24	Patofizjologia chorób układu nerwowego: choroby złącza nerwowo-mięśniowego, parkinsonizm, choroba Alzheimerera, stwardnienie rozsiane	MKŁ
22	24.04.24	Choroby naczyniowe mózgu. Patomechanizmy bólu.	KG
23	08.05.24 (gr. I) 15.05.24 (gr. II)	Patofizjologia procesów starzenia.	KS
24	22.05.24	KOLOKWIVM II	KS
25	29.05.24	Kolokwium poprawkowe	KS
		EGZAMIN	

Prowadzący:

AM – dr Aleksandra Midro (2x)

MKŁ – dr Magdalena Kurnik – Łucka (2x)

KG – dr hab. Krzysztof Gil. prof. UJ (1x)

KS – dr Kamil Skowron (6x)

15. Choroby podwzgórza i przysadki.

Podwzgórze: ośrodki podwzgórza.

Przysadka:

- zaburzenia czynności przedniego płata przysadki (guzy przysadki)
- choroby podwzgórza i tylnego płata przysadki (moczówka prosta, SIADH)

Oś jelitowo-mózgowa. Patofizjologia zaburzeń odżywiania.

- rola enterycznego systemu nerwowego i mikrobioty
- metaboliczna teoria rozwoju zaburzeń odżywiania

16. Choroby tarczycy. Zaburzenia gospodarki wapniowo-fosforanowej. Choroby przytarczyc.

Choroby tarczycy:

- nadczynność tarczycy: choroba Gravesa-Basedowa, wole guzkowe toksyczne, guzek autonomiczny pojedynczy
- niedoczynność tarczycy: przewlekłe autoimmunizacyjne zapalenie tarczycy, podostre zapalenie tarczycy

Zaburzenia gospodarki wapniowo-fosforanowej.

Choroby przytarczyc:

- nadczynność przytarczyc
- niedoczynność przytarczyc

Osteoporoza. Osteomalacja. Krzywica.

17. Choroby nadnerczy.

Choroby nadnerczy:

- nadczynność kory nadnerczy (zespół Cushinga, hiperaldosteronizm, hirsutyzm i wirylizacja)
- niedoczynność kory nadnerczy (choroba Addisona, przełom nadnerczowy)
- guz chromochłonny rdzenia nadnerczy

18. Zaburzenia gospodarki węglowodanowej. Cukrzyca.

- kryteria rozpoznania cukrzycy
- etiologia i patogenezę cukrzycy
- typy: cukrzyca typu 1, typu 2, inne typy, postaci graniczne
- objawy kliniczne
- ostre i przewlekłe powikłania cukrzycy

19. Symptomatologia chorób nerek. Kłębuszkowe zapalenie nerek. Cewkowo-śródmiażdżowe choroby nerek. Kamica moczowa.

- Symptomatologia chorób nerek
- Zespoły nefrytyczne i nercycowe.
- Choroby kłębuszków nerkowych: zapalne (KZN), niezapalne, pierwotne i wtórne
- Cewkowo-śródmiażdżowe choroby nerek
- Kamica moczowa.

20. Ostre uszkodzenie nerek i przewlekła choroba nerek

- Ostre uszkodzenie nerek - AKI i jej postaci: przednerkowa, nerkowa, pozanerkowa
- Przewlekła choroba nerek : etiopatogeneza, obraz kliniczny, następstwa

21. Patofizjologia chorób układu nerwowego

- Parkinsonizm
- Choroba Alzheimera
- Stwardnienie rozsiane
- Choroby złącza nerwowo-mięśniowego
- Padaczka

22. Choroby naczyniowe mózgu. Patomechanizm bólu.

- Choroby naczyniowe mózgu – TIA, udar mózgu
- Ból: przyczyny, patomechanizm, typy (receptorowy i neuropatyczny, ostry i przewlekły, trzewny i somatyczny, rzutowany)
- Reakcja organizmu na ból

23. Patofizjologia procesów starzenia.

- Mechanizmy molekularne, komórkowe i układowe
- Zmiany w funkcjonowaniu układów narządów

24. KOLOKWIUM II

25. Kolokwium poprawkowe

26. EGZAMIN