

Ćwiczenia niekliniczne dla studentów 2 roku (wydział lekarski)

– spotkania o długości 1h30minut (2 godziny dydaktyczne), synchronizacja z zajęciami z Fizjologii, według następującego harmonogramu:

Pon.	Wt.	Śr.	Czw.	Pt	Tematy FIZJOLOGIA	Tematy PATOFIZJOLOGIA
03.10.2022 F1/P-	04.10.2022 F1/P-	05.10.2022 F1/P-	06.10.2022 F1/P-	07.10.2022 F1/P-	Ćw. 1 (Wstęp, Homeostaza)	
10.10.2022 F2/P-	11.10.2022 F2/P-	12.10.2022 F2/P-	13.10.2022 F2/P-	14.10.2022 F2/P-	Ćw. 2 (Pobudliwość)	
17.10.2022 F3/P-	18.10.2022 F3/P-	19.10.2022 F3/P-	20.10.2022 F3/P-	21.10.2022 F3/P-	Ćw. 3 (Czucie, zmysły)	
24.10.2022 F4/P-	25.10.2022 F4/P-	26.10.2022 F4/P-	27.10.2022 F4/P-	28.10.2022 F4/P-	Ćw. 4 (Kolokwium 1)	
31.10.2022	01.11.2022	02.11.2022 F5/P-	03.11.2022 F5/P-	04.11.2022 F5/P-	Ćw. 5 (Kontrola ruchu, Mózg)	
07.11.2022 F5/P-	08.11.2022 F5/P-	09.11.2022 F6/P-	10.11.2022 F6/P-	11.11.2022	Ćw. 6 (AUN, Mózg c.d.)	
14.11.2022 F6/P-	15.11.2022 F6/P-	16.11.2022 F7/P-	17.11.2022 F7/P-	18.11.2022 F6/P-		
21.11.2022 F7/P-	22.11.2022 F7/P-	23.11.2022 F8/P1	24.11.2022 F8/P1	25.11.2022 F7/P-	Ćw. 7 (Kolokwium 2)	
28.11.2022 F8/P1	29.11.2022 F8/P1	30.11.2022 F9/P2	01.12.2022 F9/P2	02.12.2022 F8/P1	Ćw. 8 (Mięśnie)	Ćw. 1 Wstęp do patofizjologii
05.12.2022 F9/P2	06.12.2022 F9/P2	07.12.2022 F10/P3	08.12.2022 F10/P3	09.12.2022 F9/P2	Ćw. 9 (Hormony)	Ćw. 2 Ukł. nerwowy
12.12.2022 F10/P3	13.12.2022 F10/P3	14.12.2022 F11/P4	15.12.2022 F11/P4	16.12.2022 F10/P3	Ćw. 10 (Ukł. Pokarmowy)	Ćw. 3 Ukł. nerwowo - mięśniowy
19.12.2022 F11/P4	20.12.2022 F11/P4	21.12.2022 F12/P5	22.12.2022 F12/P5	23.12.2022	Ćw. 11 (Kolokwium 3)	Ćw. 4 Hormony cz.1
26.12.2022	27.12.2022	28.12.2022	29.12.2022	30.12.2022		
02.01.2023	03.01.2023	04.01.2023	05.01.2023	06.01.2023		
09.01.2023 F12/P5	10.01.2023 F12/P5	11.01.2023 F13/P6	12.01.2023 F13/P6	13.01.2023 F11/P4	Ćw. 12 Zaliczenie praktyczne	Ćw. 5 Hormony cz.2
16.01.2023 F13/P6	17.01.2023 F13/P6	18.01.2023 F-/P7	19.01.2023 F-/P7	20.01.2023 F12/P5	Ćw. 13 Integracja procesów	Ćw. 6 Trzustka
23.01.2023 F-/P7	24.01.2023 F-/P7	25.01.2023 F-/P8	26.01.2023 F-/P8	27.01.2023 F13/P6		Ćw. 7 Powtórzenie materiału. Kolokwium
30.01.2023 F-/P8	31.01.2023 F-/P8	Zajęcia wg planu z piątku F-/P7	Zajęcia wg planu z piątku F-/P8	SESJA ZIMOWA		Ćw. 8 Uzależnienia.
Numer przy literze F oznacza numer ćwiczenia / tematu z przedmiotu Fizjologia, numer po „/”, przy literze P oznacza numer ćwiczenia / tematu z przedmiotu Patofizjologia						

Zakres merytoryczny ćwiczeń (semestr zimowy, 15 godzin) - Kolejność wg tabeli powyżej!

Wstęp do patofizjologii. Stany zapalne.

Pojęcie zdrowia i choroby, mechanizmy powstawania i rozwoju procesu chorobowego.

Podstawowe badania laboratoryjne w diagnostyce klinicznej; cechy, wartości prawidłowe, interpretacja.

Rodzaje reakcji zapalnych, objawy, przebieg kliniczny, diagnostyka.

Patofizjologia bólu - rodzaje, przyczyny, ocena natężenia bólu.

Patofizjologia układu nerwowego.

Obrzęk mózgu - patomechanizm, przyczyny, objawy.

Zaburzenia świadomości - rodzaje, przyczyny, patomechanizm, objawy.

Patomechanizm uzależnień. Alkoholizm. Nikotynizm.

Patofizjologia układu nerwowego i mięśni.

Zaburzenia przewodnictwa nerwowo-mięśniowego - przyczyny, objawy. Miastenia.

Choroby jednostki motorycznej - przyczyny, objawy. Stwardnienie zanikowe boczne.

Choroby mięśni szkieletowych - przyczyny, objawy. Dystrofia mięśniowa Duchenne'a.

Zaburzenia hormonalne

Kliniczna i laboratoryjna ocena zaburzeń endokrynnych.

Patofizjologia i objawy chorób przysadki, tarczycy i przytarczyc.

Zaburzenia hormonalne

Patofizjologia i objawy chorób kory i rdzenia nadnerczy.

Zaburzenia czynności gonad.

Zaburzenia części wewnątrzwydzielniczej trzustki.

Cukrzyca - klasyfikacja, etiologia, kryteria rozpoznania, patomechanizm objawów, powikłania.

Zaburzenia części zewnątrzwydzielniczej trzustki.

Kliniczna i laboratoryjna ocena chorób trzustki.

Ostre i przewlekłe zapalenie trzustki. Zwłóknienie torbielowate trzustki.

Wykłady

1. Wprowadzenie do patofizjologii człowieka
2. Choroby układu nerwowego
3. Zaburzenia hormonalne