

## Daty i tematy zajęć - s. letni roku 2021/2022

Semestr letni trwa od 28.02.2022 r. do 23.06.2022 r.

Wykłady (online): piątki (rzut I od 13.45, rzut II od 15.30), przez 5 tygodni od 4 marca:

- Zaburzenia wydzielania wewnętrznego (4.03) (dr hab. T.Sebzda)
- Zaburzenia wydzielania wewnętrznego (11.03) (dr hab. T.Sebzda)
- Choroby układu oddechowego (18.03) (dr hab. T.Sebzda)
- Choroby nerek (25.03) (dr hab. T.Sebzda)
- Choroby układu nerwowego (1.04) (dr inż. L.Kipiński)

Daty ćwiczeń:

Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
28.02.2022 Ćwiczenie 1	01.03.2022 Ćwiczenie 1	02.03.2022	03.03.2022 Ćwiczenie 1	04.03.2022 Ćwiczenie 1
07.03.2022 Ćwiczenie 2	08.03.2022 Ćwiczenie 2	09.03.2022	10.03.2022 Ćwiczenie 2	11.03.2022 Ćwiczenie 2
14.03.2022 Ćwiczenie 3	15.03.2022 Ćwiczenie 3	16.03.2022	17.03.2022 Ćwiczenie 3	18.03.2022 Ćwiczenie 3
21.03.2022 Ćwiczenie 4	22.03.2022 Ćwiczenie 4	23.03.2022	24.03.2022 Ćwiczenie 4	25.03.2022 Ćwiczenie 4
28.03.2022 Ćwiczenie 5	29.03.2022 Ćwiczenie 5	30.03.2022	31.03.2022 Ćwiczenie 5	01.04.2022 Ćwiczenie 5
04.04.2022 Ćwiczenie 6	05.04.2022 Ćwiczenie 6	06.04.2022	07.04.2022 Ćwiczenie 6	08.04.2022 Ćwiczenie 6
11.04.2022 Ćwiczenie 7	12.04.2022 Ćwiczenie 7	13.04.2022	14.04.2022 BRAK ZAJĘĆ	15.04.2022 BRAK ZAJĘĆ
18.04.2022 BRAK ZAJĘĆ	19.04.2022 BRAK ZAJĘĆ	20.04.2022	21.04.2022 Ćwiczenie 7	22.04.2022 Ćwiczenie 7
25.04.2022 Ćwiczenie 8	26.04.2022 Ćwiczenie 8	27.04.2022	28.04.2022 Ćwiczenie 8	29.04.2022 Ćwiczenie 8
02.05.2022 BRAK ZAJĘĆ	03.05.2022 BRAK ZAJĘĆ	04.05.2022	05.05.2022 Ćwiczenie 9	06.05.2022 Ćwiczenie 9
09.05.2022 Ćwiczenie 9	10.05.2022 Ćwiczenie 9	11.05.2022	12.05.2022 Ćwiczenie 10	13.05.2022 Ćwiczenie 10
16.05.2022 Ćwiczenie 10	17.05.2022 Ćwiczenie 10	18.05.2022	19.05.2022 Ćwiczenie 11	20.05.2022 Ćwiczenie 11
23.05.2022 Ćwiczenie 11	24.05.2022 Ćwiczenie 11	25.05.2022	26.05.2022 Ćwiczenie 12	27.05.2022 Ćwiczenie 12
30.05.2022 Ćwiczenie 12	31.05.2022 Ćwiczenie 12	01.06.2022	02.06.2022 Ćwiczenie 13	03.06.2022 Ćwiczenie 13
06.06.2022 Ćwiczenie 13	07.06.2022 Ćwiczenie 13	08.06.2022	09.06.2022 Ćwiczenie 14	10.06.2022 Ćwiczenie 15
13.06.2022 Ćwiczenie 14	14.06.2022 Ćwiczenie 14	15.06.2022	16.06.2022 BRAK ZAJĘĆ	17.06.2022 BRAK ZAJĘĆ
20.06.2022 Ćwiczenie 15	21.06.2022 Ćwiczenie 15	22.06.2022 Zajęcia wg planu z piątku Ćwiczenie 15	23.06.2022 Ćwiczenie 15	

Ferie wiosenne: 14.04.2022 r. do 20.04.2022 r.

Letnia sesja egzaminacyjna: od 24.06.2022 r. do 08.07.2022 r.

Przerwa wakacyjna: 09.07.2022 r. do 30.09.2022 r.

Sesja poprawkowa: 29.08.2022 r. do 12.09.2022 r.

Ćwiczenia (szczegóły zagadnień wg sylabusu są wklejone poniżej):

- 1) Zaburzenia hormonalne 1
- 2) Zaburzenia hormonalne 2 (w tym: hormony płciowe)
- 3) Cukrzyca 1
- 4) Cukrzyca 2
- 5) Patofizjologia układu oddechowego 1
- 6) Patofizjologia układu oddechowego 2
- 7) Kolokwium 1
  
- 8) Patofizjologia nerek.
- 9) Zaburzenia gospodarki kwasowo – zasadowej i wodno – elektrolitowej.
- 10) Patofizjologia układu nerwowego i mięśni.
- 11) Patofizjologia układu nerwowego i mięśni.
- 12) Patofizjologia układu nerwowego 1
- 13) Patofizjologia układu nerwowego 2
- 14) Kolokwium 2
- 15) tydzień odróbkowy / poprawy kolokwiów

- **Zaburzenia hormonalne.**  
Kliniczna i laboratoryjna ocena zaburzeń endokrynych.  
Patofizjologia i objawy chorób przysadki, tarczycy i przytarczyc.
- **Zaburzenia hormonalne.**  
Patofizjologia i objawy chorób kory i rdzenia nadnerczy. Zaburzenia czynności gonad.
- **Cukrzyca.**  
Klasyfikacja cukrzycy, etiologia, kryteria rozpoznania, patomechanizm objawów, powikłania.
- **Patofizjologia układu oddechowego.**  
Badania kliniczne i laboratoryjne w chorobach płuc.  
Objawy podmiotowe i przedmiotowe chorób płuc.  
Choroby obturacyjne płuc: POChP i astma oskrzelowa - patofizjologia, objawy.  
Choroby restrykcyjne płuc – patofizjologia, objawy.
- **Patofizjologia układu oddechowego.**  
Zatorowość płucna - przyczyny, objawy, rozpoznanie.  
Choroby opłucnej: płyn w jamie opłucnej i odma - przyczyny, objawy.  
Ostra i przewlekła niewydolność oddechowa – patofizjologia, objawy, mechanizmy kompensacyjne.
- **Patofizjologia nerek.**  
Kliniczna i laboratoryjna ocena chorób nerek.  
Zespół nefrytyczny. Zespół nerczycowy. Ostra i przewlekła niewydolność nerek.
- **Zaburzenia gospodarki kwasowo - zasadowej. Interpretacja gazometrii.**
- **Zaburzenia gospodarki wodno – elektrolitowej.**
- **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 czynności układu autonomicznego – przyczyny, objawy.
- **Patofizjologia układu nerwowego.**  
Obrzęk mózgu - patomechanizm, przyczyny, objawy.  
Zaburzenia świadomości - rodzaje, przyczyny, patomechanizm, objawy.
- **Patofizjologia układu nerwowego.**  
Zaburzenia ruchowe. Choroby otępienne.  
Patomechanizm uzależnień. Alkoholizm. Nikotynizm.