

IVA Farmakologia dla studentów IV roku kierunku Analityka Medyczna

Rok akademicki 2022/2023

Wykłady – zajęcia prowadzone zdalnie

Środa 16:00-17:30

- Wybrane zagadnienia z farmakologii ogólnej.
prof. dr hab. A. Wiela-Hojeńska
01.03.2023
- Cd. Wybrane zagadnienia z farmakologii ogólnej.
prof. dr hab. A. Wiela-Hojeńska
08.03.2023
- Narkotyczne i nienarkotyczne leki przeciwbólowe.
dr hab. Ł. Dobrek
15.03.2023
- Leki działające na autonomiczny układ nerwowy. Leki układu przywspółczulnego i układu współczulnego.
dr hab. Łukasz Dobrek
22.03.2023
- Leki stosowane w terapii chorób układu krążenia.
dr hab. Łukasz Dobrek
29.03.2023
- Hormony i leki działające na czynność gruczołów wydzielania wewnętrznego.
dr hab. Łukasz Dobrek
05.04.2023
- Leki stosowane w zakażeniach i chorobach inwazyjnych.
dr M. Hurkacz
19.04.2023
- Cd. Leki stosowane w zakażeniach i chorobach inwazyjnych.
dr M. Hurkacz
26.04.2023 (wykład 45 minut)

Seminaria –sala seminaryjna W3

Prof. Anna Wiela-Hojeńska, dr K. Głowacka

Środa 13:00-14:30

- Podstawy farmakokinetyki klinicznej.
01.03.2023, 08.03.2023 dr K. Głowacka
- Terapeutyczne monitorowanie leków: istota, kryteria wyboru leków do monitorowania, wskazania kliniczne do podjęcia terapii monitorowanej, leki monitorowane ich stężeniami w płynach organizmu, korzyści związane z prowadzeniem terapii monitorowanej.
15.03.2023 Prof. Anna Wiela-Hojeńska
- Metody analityczne wykorzystywane w terapii monitorowanej, nowe kierunki terapii monitorowanej - genetycznie uwarunkowana terapia monitorowana, monitorowanie stężeń izomerów optycznych, oznaczanie stężenia leków w tkankach.
22.03.2023 dr K. Głowacka
- Terapia monitorowana stężeniami glikozydów nasercowych, leków przeciwaritmicznych. Omówienie przypadków klinicznych.
29.03.2023 dr K. Głowacka
- Terapia monitorowana antybiotyków aminoglikozydowych, wankomycyny. Modelowanie farmakokinetyczno-farmakodynamiczne i jego zastosowanie w praktyce klinicznej.
05.04.2023 Prof. Anna Wiela-Hojeńska

6. Terapia monitorowana stężeniami leków przeciwgrzybiczych. Omówienie przypadków klinicznych.
19.04.2023 dr K. Głowacka
7. Leki działające na ośrodkowy układ nerwowy. Terapia monitorowana stężeniami leków przeciwpadaczkowych, leków przeciwdepresyjnych, soli litu. Omówienie przypadków klinicznych.
26.04.2023; 10.05.2023 dr K. Głowacka **KOLOKWIUM**
8. Zasady chemioterapii nowotworów. Leki przeciwnowotworowe. Terapia monitorowana stężeniami metotreksatu. Omówienie przypadków klinicznych
17.05.2023 dr K. Głowacka
9. Terapia monitorowana stężeniami leków immunosupresyjnych ze szczególnym uwzględnieniem cyklosporyny, takrolimusa, syrolimusa, mykofenolanu mofetilu.
24.05.2023 dr K. Głowacka
10. Czynniki wpływające na interpretację oznaczanego stężenia leku w płynach biologicznych.
31.05.2023 dr K. Głowacka
11. Wpływ leków na wyniki badań laboratoryjnych. Omówienie przypadków klinicznych
07.06.2023 dr K. Głowacka
12. Wpływ leków na wyniki badań laboratoryjnych. Omówienie przypadków klinicznych
14.06.2023 dr K. Głowacka
13. Seminarium odróbkowe
21.06.2023 dr K. Głowacka