PROGRAM SPECJALIZACJI DLA FARMACEUTÓW Z ZAKRESU FARMACJI KLINICZNEJ

**Moduł IX - POSTĘPY W FARMACJI KLINICZNEJ** (1 dzień 8 godz.)

**Kierownik modułu IX: Dr n. farm. Łukasz Hońdo**

**14.02.2026 – sala 108/109**

**Temat wykładu:** Usystematyzowanie zagadnień związanych z indywidualizacją

 farmakoterapii uwarunkowaną wpływem czynników fizjologicznych

 (wiek, płeć, ciąża, masa ciała, fenotyp genetyczny), patofizjologicznych

 (choroby nerek, wątroby, układu krążenia) oraz środowiskowych (palenie

 tytoniu, spożywanie alkoholu).

* + Czas trwania – **2 godz. -9.00-10.30**
	+ Wykładowca: **Dr Agnieszka Cios**

**Temat:** Rozwiązywanie zadań z zastosowaniem parametrów farmakokinetycznych

 mających znaczenie dla określania sposobu dawkowania leków.

 Przewidywanie wpływu zmian stanu chorego, równocześnie stosowanych

 leków oraz pożywienia na farmakokinetykę i korekty sposobu dawkowania

 leków. **(ćwiczeń obliczeniowych)**

* + Czas trwania – **2 godz.-10.30-12.00**
	+ Wykładowca: **Dr Agnieszka Cios**

**Przerwa: 12.00 – 13.00**

**W tym czasie cała grupa przechodzi do Szpitala Uniwersyteckiego, gdzie odbędą się warsztaty na oddziałach.**

**Temat :** Przeglądy lekowe (*medication review*) jako podstawowe narzędzie pracy

 farmaceuty klinicznego z indywidualną kartą zleceń – analiza przypadków

 klinicznych. **(warsztaty)**

* + Czas trwania – **2 godz.- 13.00-14.30**
	+ Wykładowca: **Dr Łukasz Hońdo**

**Temat:** Zastosowanie podstawowych wyników laboratoryjnych i diagnostycznych jako

 narzędzia do ustalania farmakoterapii podczas przeglądu lekowego - analiza przypadków klinicznych. - dyskusja **(warsztaty)**

PRZERWA:**14.30-14.45**

* Czas trwania – **2 godz.-14.45-16.30**
* Wykładowca: **Dr Łukasz Hońdo**

**Forma zaliczenia kursu**: zaliczenie odbywa się na podstawie aktywnego uczestnictwa słuchaczy w zajęciach edukacyjnych.

Uprzejmie prosimy Państwa o przygotowanie do zajęć:

1. Kalkulatorów z funkcja logarytmowania i *ex*
2. Odzieży ochronnej zgodniej z zasadą „nic poniżej łokcia”
3. Z uwagi na wizyty u pacjentów ręce powinny być przygotowane (brak biżuterii, płytki paznokciowe gładkie , bez lakieru/podstawy/hybrydy)
4. Zajęcia odbywać się będą wśród pacjentów oddziału klinicznego: pulmonologii, nefrologii, kardiologii, chirurgii, diabetologii
5. Budynek D, II piętro - sale seminaryjne (obok Zakładu Biochemii i Zakładu Mikrobiologii. Ul. Jakubowskiego 2 31-688 Kraków wejście do szpitala No 6 (po wejściu proszę kierować się na lewo i na schody)