

**Hematologia w pigułce**  
**fakultet dla studentów II roku Farmacji,**  
**rok akademicki 2022/2023, semestr letni**

**SEMINARIA:**

Miejsce: sala seminaryjna Katedry Analityki Medycznej

Czas: czwartek, 14:30-17:30

Prowadzący: Dr Iwona Urbanowicz

I.p.	Data	Temat
1.	30.03.2023	Podstawowe pojęcia z hematologii: hematopoeza, szpik kostny i jego struktura. Krew obwodowa i jej składowe. Parametry morfologii krwi i ich wartości referencyjne.
2.	20.04.2023	Rozmaz krwi obwodowej: wskazania do wykonania rozmazu, zaburzenia ilościowe i morfologiczne leukocytów, ocena erytrocytów i płytek krwi . Interpretacja prawidłowych wyników badań morfologii krwi.
3.	27.04.2023	Zarys hematologii klinicznej: najczęstsze niedokrwistości, ich patogeneza, diagnostyka laboratoryjna objawy kliniczne oraz farmakoterapia. Interpretacja wyników badań morfologii krwi w niedokrwistościach
4.	15.06.2023	Ostre białaczki – rozpoznanie, rozmaz krwi obwodowej i szpiku, klasyfikacje diagnostyczne, obraz kliniczny oraz postępowanie terapeutyczne (m.in. transplantacja krwiotwórczych komórek macierzystych ). Interpretacja wyników badań morfologii krwi w ostrych białaczkach.
5.	22.06.2023	Wybrane białaczki przewlekłe: szpikowa i limfocytowa - rozpoznanie, obraz krwi obwodowej i szpiku, postępowanie terapeutyczne.  Wpływ leków na zaburzenia parametrów morfologii krwi.