

Témata prací bioanalytiků (*pro praxi*) – klinická hematologie jaro 2023

1. Rutinní morfologie:
Rozdíly mezi principy analýzy hematopoetických buněk v periferní krvi na hematologických analyzátoch firmy Sysmex a Abbott, včetně vyšetření hemoglobinu a retikulocytů.
2. Rutinní morfologie:
Příčiny pseudotrombocytopenie a možnosti vyšetřování na hematologických analyzátoch
3. Rutinní morfologie
Vliv interferencí na vyšetřování krevního obrazu
4. Rutinní morfologie:
Rozdíly v principech barvení nátěrů periferní krve mezi metodou May-Grünwald / Giemsa-Romanowsky, Wrightovou metodou a Leishmanovou metodou
5. Speciální morfologie:
Diferenciální diagnostika lymfocytózy- využití jednotlivých diagnostických metod
6. Speciální morfologie:
Dysplázie v periferní krvi a kostní dřeni- jedná se vždy o myelodysplastický syndrom?
7. Speciální morfologie:
Makrofágy a jejich patologie.
8. Koagulace:
Příčiny prodloužení APTT
9. Koagulace:
Možnosti laboratorního vyšetření primární hemostázy
10. Koagulace:
Laboratorní diagnostika poruch fibrinolytického systému
11. Koagulace speciální
Trombelastometrie a její využití v klinické praxi