

ĆWICZENIE I

Techniki histologiczne

1. Etapy wykonania preparatu mikroskopowego techniką parafinową
2. Warunki prawidłowego utrwalenia materiału
3. Podstawowe utrwalacze
4. Cel przeprowadzania materiału przez płyny pośrednie
5. Różnica między mikrotomem rotacyjnym a saneczkowym
6. Rodzaje barwników
7. Etapy wykonania rozmazu cytologicznego
8. Zalety i wady techniki parafinowej
9. Zalety i wady techniki mrożeniowej
10. Podstawowe metody barwień w histologii: H+E, Azan, May Grunwalda-Giemsy, Papanicolau, Sudan III, Fontana-Masson
11. Immunohistochemia – ogólny schemat reakcji