



Faculté de médecine

MD

INTR2190

Techniques hématologiques (1re partie: morphologie, immuno hématologie, transfusion)

[15h+30h exercices]

Cette activité se déroule pendant toute l'année

Enseignant(s): Jean-Marie Scheiff
Langue d'enseignement : français
Niveau : cours de 2ème cycle

Objectifs (en terme de compétences)

Détailler les techniques utilisées en morphologie et immuno-hématologie. Expliciter leur signification en relation avec la clinique. Exercices : apprentissage au microscope de la morphologie hématologique de base (moelle et sang).

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

Techniques de numération-machines. Techniques de coloration-cytochimie. Techniques d'échantillonnage : sang et organes hématopoïétiques. Cytologie et histologie médullaire. Groupes sanguins. Auto-immunité en hématologie. Principes de transfusion sanguine. Complications transfusionnelles. Autofluorométrie: principes et application au phénotypage lymphocytaire.

Résumé : Contenu et Méthodes

Exposés magistraux illustrés et complétés par des exercices pratiques par séries portant sur la morphologie de base.