



Leucémies aiguës et syndromes myélodysplasiques

Diagnostic cytologique

HÉMATOLOGIE

Objectifs

Acquérir les notions de base pour établir le diagnostic d'une leucémie aiguë ou d'une myélodysplasie après examen microscopique de lames de myélogramme et de sang
Appliquer les différentes classifications

Prérequis

Pratique courante de l'hématologie dans un laboratoire polyvalent ou un laboratoire d'hématologie
Identification des éléments normaux du myélogramme, avec une bonne maîtrise

Public

Technicien, Biologiste, Enseignant, Ingénieur chercheur

Programme

Rappels

Hématopoïèse normale
Observation du myélogramme normal

Leucémies aiguës lymphoïdes

Leucémies aiguës myéloïdes

Critères d'identification des blastes
Classification (FAB, OMS, autres)

Caractéristiques :

- cytologiques
- immunophénotypiques
- cytogénétiques et moléculaires

Surveillance des hémopathies au cours des traitements

Myélodysplasies

Critères d'identification des signes de dysmyélopoïèse
Classification (FAB, OMS)
États frontières leucémie aiguë / myélodysplasie
Surveillance des myélodysplasies
Myélodysplasies secondaires

Évaluation

Test d'évaluation : observation microscopique de cas pathologiques (étude de dossiers)

Table ronde : discussion des cas de l'évaluation

Réf.: HEM.T

Durée

4 jours 29 h

Coût (net)

1 515 €

Intervenants

B. DURAND
O. ROUADES
D. TREILLE-RITOUET

Session

Du 24 au 27/09/19

Lieu

FACULTÉ DE MÉDECINE ET
DE PHARMACIE - 69008 LYON

Pédagogie

TP 40% - Théorie 35% - Démo 15%
Étude de cas 10%

Notes

Remise d'un support de cours et documentation avec photos couleur.
Démonstration sur microscope avec vidéoprojection.
Validation des acquis théoriques et pratiques par QCM et diagnostic cytologique au microscope.

Heure de début 1^{er} jour : 9h
Heure de fin dernier jour : 17h