

Formation en immunologie érythrocytaire

Pour les techniciens/techniciennes en banque de sang

Niveau 1

Objectifs de la formation

Fournir une méthodologie et des techniques pour résoudre les problèmes immunologiques simples rencontrés quotidiennement dans un laboratoire de banque de sang.

Programme de formation

- Concepts et analyses de base en banque de sang
- Notion d'immunologie
- Système ABO et discordances
- Système Rh
- Système Lewis
- Les différents systèmes de groupes sanguins dont Kell, Kidd, Duffy, MNS, système P1PK et Globoside
- Identification d'anticorps
- Protocole de transfusion
- Analyses prénatales
- Contrôle de qualité
- Biologie moléculaire
- Préparation et production d'anticorps monoclonaux pour les laboratoires des banques de sang
- Conservation des cellules rares

Durée et modalités

20 heures de formation théorique offerte en ligne (3 mois d'accès au contenu)

- 7 heures de vidéos
- 18 modules
- 8 études de cas

Langues

La formation théorique du Niveau 1 est disponible en français, en anglais et en espagnol

Formation théorique accréditée

Les heures de formation offertes au Niveau 1 (20h) du cours d'immunologie érythrocytaire d'Héma-Québec sont reconnues par *l'Ordre professionnel des technologistes médicaux du Québec* ainsi que par la *Société canadienne de science de laboratoire médical*.



Vous avez des questions concernant les formations en immunologie érythrocytaire ?

N'hésitez pas à nous contacter!

1800 267-9711, poste 2000 education@hema-quebec.qc.ca