Formule et morphologie du sang périphérique

Hématologie - Banque de sang
Année 2025

HEMD434-25

Oneworld Accuracy ISO/IEC 17043:2010

Oneworld Accuracy

Fréquence : 3 X par an

Type d'entités et volume : 4 Lames virtuelles

Analyses demandées :

- Différentiel leucocytaire
- Morphologie des érythrocytes
- Numération plaquettaire
- Identification de cellules

Matrices : Frottis sanguins (lames virtuelles)

Analytes évalués : Morphologie des globules | Identification de cellules | Estimation des plaquettes | Neutrophiles | Lymphocytes | Monocytes | Éosinophiles | Basophiles | Blastes | Précurseurs myéloïdes | Globules rouges nucléés (/ 100 leucocytes) | Autres leucocytes

Type de résultats évalués : Quantitatifs,Qualitatifs

Objectifs du sous-programme : Évaluer la performance des participants lorsqu'ils effectuent un différentiel leucocytaire, l'estimation des plaquettes, l'identification des cellules et analysent la morphologie des érythrocytes à partir d'un frottis sanguin.

Spécifications :

- Compatible avec toutes les méthodes.
- Les échantillons sont des lames virtuelles (coloration Wright Giemsa). Les participants doivent faire un dénombrement leucocytaire différentiel, l'interprétation de la morphologie des globules rouges, l'estimation des plaquettes et l'identification des cellules.

Détermination des valeurs assignées : Valeurs consensuelles provenant des participants.

Sources potentielles d'erreur : Aucune source potentielle d'erreur n'a été identifiée pour ce sous-programme.

Paramètres et principes analytiques potentiellement couverts :

Paramètres analytiques	Principes analytiques
20362 - Formule différentielle (manuelle) (incluant coloration)	~~Préparation - Différentiel sang~~ Examen microscopique - Différentiel sang
20363 - Évaluation globules rouges et plaquettes (frottis d'orientation) (incluant coloration)	~~Préparation - Frottis d'orientation~~ Examen microscopique - Frottis d'orientation

Calendrier 2025

Campagne	Ouverture	Fermeture
1	2025-03-26	2025-04-16

Campagne	Ouverture	Fermeture
2	2025-06-25	2025-07-16

Campagne	Ouverture	Fermeture
3	2025-09-24	2025-10-15

Date d'approbation : 2024-09-27