Sérologie/Virologie – VIH

Microbiologie
Année 2024

PEEQM-23-24
LSPQ ISO/CEI 17043:2010

Fréquence : 1 X par an

Type d'entités et volume : 4 Variable, environ 650 µl

Analyses demandées :
- Dépistage du VIH

Matrices : Plasma, Sérum

Analytes évalués : VIH total (Anti VIH1/2 et Ag VIH-1 (Ag p24)) | Anticorps VIH1/2

Type de résultats évalués : Qualitatifs

Objectifs du sous-programme :
- Évaluer la capacité des laboratoires et des points de service à détecter la présence d'anticorps anti-VIH 1 et 2.
- Évaluer si les utilisateurs des trousses de 3è génération ou de détection rapide réfèrent un échantillon négatif dans un laboratoire serveur lorsque les informations cliniques évoquent un diagnostic de primo-infection par le VIH.

Spécifications :
- 4 entités cliniques pour la détection d'anticorps et d'antigènes contre le virus de l'immunodéficience humaine (VIH).
- Certains profils sérologiques étant plus rarement retrouvés dans la banque d'entités disponibles au moment de l'envoi (VIH-2 réactif; Ag VIH-1 (Ag p24) réactif), l'entièreté des anticorps et/ou antigènes recherchés ne peut être évaluée dans chaque campagne.
- Les paramètres et principes analytiques ciblés par ce sous-programme sont fournis afin de faciliter la planification des participants. Ils peuvent ne pas couvrir tous ceux inclus dans la portée d'accréditation du participant. Toutefois, ce dernier peut, après évaluation, inclure la couverture d'autres paramètres et principes analytiques au présent sous-programme. Le cas échéant, il est de la responsabilité du participant de bien documenter leur évaluation.

Détermination des valeurs assignées : Valeurs de référence certifiées, déterminées par des méthodes d'essai ou de mesure définitives.

Sources potentielles d'erreur :
- Les entités de la présente campagne sont destinées uniquement aux méthodes de dépistage du VIH et ne sont pas compatibles avec les épreuves quantitatives pour déterminer la charge virale du VIH (TAAN) et les méthodes de génotypage.

Paramètres et principes analytiques potentiellement couverts :

Paramètres analytiques	Principes analytiques
40840 - VIH IgG ou Ac totaux (test rapide)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)

40850 - VIH IgG ou Ac totaux et Ag p24 (ELISA)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)

Calendrier 2024

Campagne	Ouverture	Fermeture
A	2024-10-21	2024-11-06
Info. supp.	Conditions de transport et de conservation des entités: Congelées	

Date d'approbation : 2023-09-22