

Sérologie/Virologie – Hépatites virales

Microbiologie Année 2023

PEEQM-13-23

LSPQ ISO/CEI 17043:2010

Fréquence :	1 X par an
Type d'entités et volume :	4 Cryovials, Environ 1 ml
Analyses demandées :	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sérologie des hépatites virales – Anti-VHA IgM; Anti-VHA IgG (ou totaux); AgHBs; Anti-HBc IgM; Anti-HBc IgG (ou totaux); Anti-HBs; Anti-VHC
Matrices :	Plasma, Sérum
Analytes évalués :	Anti-VHA IgM AgHBs Anti-HBc IgM Anti-HBs Décision d'effectuer une déclaration MAD0 Anti-VHA IgG (ou totaux) Anti-HBc IgG (ou totaux) Anti-VHC
Type de résultats évalués :	Qualitatifs
Objectifs du sous-programme :	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vérifier la capacité des laboratoires à identifier correctement des anticorps dirigés contre l'hépatite A, B, ou C ainsi que l'antigène de surface de l'hépatite B (AgHBs) dans les entités soumises; ▪ Vérifier que les laboratoires font une déclaration de MAD0 lorsque requis.
Spécifications :	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 4 entités cliniques (sérum ou plasma) pour la détection d'anticorps dirigés contre l'hépatite A, B et C ainsi que l'antigène de surface de l'hépatite B (AgHBs). ▪ Certains profils sérologiques étant plus rarement retrouvés dans la banque d'entités disponibles au LSPQ (Anti-VHA IgM réactif; Anti-HBc IgM réactif), l'entièreté des anticorps et antigènes recherchés pour certaines hépatites virales 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 :	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Les entités du présent sous-programme ne sont pas compatibles avec les TAAN (charge virale).

Paramètres et principes analytiques potentiellement couverts :

Paramètres analytiques	Principes analytiques
20670 - Hépatite A (VHA) IgM spécifique	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)

20671 - Hépatite A (VHA) IgG ou Ac totaux	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)
20672 - Hépatite B (anticorps antigène de surface) (anti-HBs) IgG ou Ac totaux	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)
20673 - Hépatite B (anti-HBc) IgG ou Ac totaux	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)
20674 - Hépatite B (anti-HBc) IgM spécifique	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)
20676 - Hépatite B (antigène de surface) (HbsAg)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)
20678 - Hépatite C (anti-VHC) IgG ou Ac totaux	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)

Calendrier 2023

Campagne	Ouverture	Fermeture
A	2023-03-27	2023-04-12
Param. analytiques	20670 20671 20672 20673 20674 20678 20676	
Info. supp.	Conditions de transport et de conservation des entités: Congelées	

Date d'approbation : 2022-09-08