Catalogue des analyses - Laboratoire

Toxoplasmose Immunoblot

Sérodiagnostic IgG et IgM

Informations générales

Examen

But de l'analyse	Diagnostic de la toxoplasmose congénitale par comparaison des profils immunologiques entre le sang maternel et le sang du cordon/nouveau-né à la naissance puis entre le sang du cordon/nouveau-né (j0) et le sang de l'enfant J+N en suivi post-natal. Ce test sérologique permet de déterminer si les anticorps présents chez le nouveau-né sont des anticorps maternels transmis ou le produit d'une néo synthèse conséquemment à une infection congénitale par *Toxoplasma gondii.* • A la naissance (J0), IgG et IgM sont testées • Suivi post-natal à 1 mois de vie, IgG et IgM sont testées • Suivi post natal > 3 mois de vie, les IgG seules sont testées
Indication diagnostique	Suspicion d'une infection toxoplasmique congénitale.
Renseignement téléphonique	021 31 44 107
Horaire de réalisation	Heures ouvrables du laboratoire
Fréquence et/ou horaire d'exécution	1x/2 semaines
Analyse accréditée	OUI

Prescription

Formulaire de demande	**Numéro de commande** 913346 **Lien** 060 - IMU - Examens sérologiques
Renseignements à fournir	Si ce test est demandé isolément d'une prestation sérologique complète (dépistage IgG, IgM et IgA), merci de nous fournir vos résultats sérologiques Toxoplasmose pour la mère et son enfant.

Pré analytique

Prélèvement

Nature

- Sang veineux

Instruction(s) particulière(s)

Attention :

- A la naissance (J0), il est impératif de prélever un échantillon de sang/sérum maternel au jour de l'accouchement car la méthode est basée sur la comparaison des anticorps de la mère et de l'enfant à la naissance. La nature des IgG et des IgM de la mère peut évoluer.
- Remplir un formulaire de demande par échantillon.

Matériel standard

Quantité

1

Contenant

Tube 7.5 ml sérum gel



Monovette bouchon brun - N° commande : 732677

Matériel pédiatrique

Quantité

1

Contenant

Tube 4.9 ml sérum sans gel



Monovette ISO bouchon ROUGE - N° commande : 998990

Matériel néonatologie

Quantité

1

Contenant

Tube 1.2 ml sérum



S-Monovette ISO bouchon ROUGE - N° commande : 998994

Contenant(s) autre(s)

4 Microtubes 0.3 ml sérum

Stabilité maximale avant analyse

Ambiant

24h

Réfrigéré	Nuit et we

Traitement du prélèvement pour requérants externes

Préparation	Centrifuger durant 10 minutes à 2500G Décanter le sérum, volume minimum : 1 ml pour le sérum maternel, 1 ml pour le sang de cordon, 0.5 ml pour le sérum de nouveau-né
Conservation	4°C
Conditions d'acheminement	Acheminement dans les 12h (jours ouvrables) post prélèvement : T° ambiante Acheminement au-delà de 12h (jours ouvrables) post prélèvement : congelé

Acheminement

Dépose des prélèvements	Réception des laboratoires
Site	BH18-100
Adresse	Bugnon 46 1011 Lausanne
Pneumatique	439
Horaire d'ouverture de la réception	Lundi-vendredi : 6h30-18h30 Samedi : 6h30-15h30 Dimanche et jours fériés : 6h30-12h00
Téléphone	021 31 44 280
Astreinte	En dehors de ces heures, réception 24/24H par le personnel de garde des laboratoires LCC-LCH
Site web	Réception des laboratoires

Analytique

Prestataire

Prestataire	Laboratoire de sérologie (microbiologie)
Site	BH18-100
Adresse	Bugnon 46 1011 Lausanne
Tube pneumatique	439
Horaire d'ouverture du laboratoire	Lundi -> vendredi : 8h00 à 17h00 Samedi, dimanche et jours fériés : fermé
Téléphone	021 314 41 07
Astreinte	Microbio sérologie

Résultats

Délai de rendu	1-3 semaines
Interprétation	Interprétation incluse dans le rapport **Attention :** • Dans la situation où les échantillons de la mère et de son enfant ne seraient pas concomitants, les résultats sont rendus sous réserve.

Méthode analytique

Principe de la méthode	• Western-blot

Post analytique

Conservation après examens

Aliquote congelé	3 ans

Tarif

Tarif (CHF)	126
Condition(s) spéciale(s)	Supplément selon la liste des analyses facturables en sus