Catalogue des analyses – Laboratoire

Lithium - Sang

Patients CHUV uniquement

Informations générales

Examen

But de l'analyse	Dosage et interprétation pharmacologique (TDM) de taux sanguin de lithium (intervalle de référence disponible). **Attention** : un bon par médicament et par prélèvement. Pas de cumul possible avec un autre médicament sur la même demande.
Indication diagnostique	Suivi thérapeutique, réponse insatisfaisante, suspicion de toxicité, doute sur la compliance.
Renseignement téléphonique	021 31 44 121
Fréquence et/ou horaire d'exécution	08h00-16h00, jours ouvrables (si demande en urgence, contacter le laboratoire)
Analyse accréditée	OUI
Spécialité	• Chimie clinique
Synonyme	Litarex, Lithiofor, Priadel, Quilonorm

Prescription

Formulaire de demande	**Numéro de commande** 999070 **Lien** 013 - Chimie clinique - Médicaments **Lien** TDM, suivi thérapeutique des médicaments, recommandations
Renseignements à fournir	Documenter **l'heure réelle de la prise de sang** et, pour une adaptation posologique, remplir scrupuleusement toutes les rubriques.

Pré analytique

Prélèvement

Nature	• Sang veineux
Instruction(s) particulière(s)	**- Délai d'équilibration :** 5-7 jours à posologie constante **- Délai de prélèvement :** juste avant la dose suivante (min. 6 h post-dose)

Matériel standard

Quantité	1
Contenant	Tube 2.6 ml sérum sans gel



Monovette ISO bouchon ROUGE - N° commande : 999008

Matériel pédiatrique

Quantité	1
Contenant	Microtube 0.3 ml sérum  Microvette ISO bouchon ROUGE - N° commande : 999002
Volume minimum	1 microtube bien rempli. (requérants externes: 2 microtubes bien remplis)

Traitement du prélèvement pour requérants externes

Préparation	Centrifuger et décanter le sérum: - volume idéal : 500 µl - volume minimum : 200 µl
Conservation	à 4°C
Conditions d'acheminement	à 4°C

Acheminement

Dépose des prélèvements	Réception des laboratoires
Site	BH18-100
Adresse	Bugnon 46 1011 Lausanne
Pneumatique	439
Horaire d'ouverture de la réception	24h/24
Téléphone	021 31 44 280

Site web	Réception des laboratoires 24/24

Analytique

Prestataire

Prestataire	Laboratoire de chimie clinique
Site	BH18-100
Adresse	Rue du Bugnon 46 1011 Lausanne
Tube pneumatique	439
Horaire d'ouverture du laboratoire	24/24H
Téléphone	021 31 44 121
Site web	Chimie clinique

Résultats

Interprétation	Durant les heures ouvrables par le consultant TDM (021 31 **42 500**), sinon sur demande au piquet de pharmacologie clinique **en cas d'urgence**.

Méthode analytique

Principe de la méthode	• Colorimétrique
Analyseur	Cobas Pro/ Roche Diagnostics
Technique	Réaction avec un composé de porphyrine substituée en milieu alcalin.

Post analytique

Tarif

Tarif (CHF)	11.2
Prestation Tarmed	Si interprétation pharmacologique: 3.60 CHF par période de 1 min