Catalogue des analyses – Laboratoire

Corps cétoniques (quantitatifs)

Sang

Informations générales

Examen

Indication diagnostique	Les corps cétoniques comprennent les analyses suivantes: acetoacetate et le beta-hydroxybutyrate (D-3-hydroxybutyrate)
Renseignement téléphonique	021 31 44 121
Horaire de réalisation	Heures ouvrables du laboratoire
Fréquence d'exécution	2x/semaine
Analyse accréditée	OUI
Spécialité	• Chimie clinique
Synonyme	Acide acétoacétique, acide beta-hydroxybutyrique, acide 3-hydroxybutyrique, acide 3-oxobutyrique, acétoacétate, 3-hydroxybutyrate

Prescription

Formulaire de demande	**Numéro de commande** 999069 **Lien** 010 - Chimie clinique - Sang

Pré analytique

Prélèvement

Nature	• Sang veineux
Instruction(s) particulière(s)	Le prélèvement doit être fait sur acide perchlorique 0.6 N (PCA). Obtenir le récipient : 021 31 44 280. Suivre scrupuleusement le protocole suivant : Placer le tube de PCA dans la glace pilée au moins 10 min avant le prélèvement. Introduire précisément 1 ml de sang natif dans le tube contenant 1 ml de PCA refroidi. Agiter immédiatement et vigoureusement. Replacer le tube dans la glace.

Matériel standard

Quantité	1
Contenant	Tube PCA Sur demande au desk du BH18-100 - tél 44 280
Règle(s) si cumul avec d'autres analyses	Si demande de lactate/pyruvate, le même tube suffit.

Traitement du prélèvement pour requérants externes

Conservation	Conserver le tube "PCA + sang complet" à -20°C.
Conditions d'acheminement	Envoyer le tube "PCA + sang complet" sur glace carbonique.

Acheminement

Conditions d'acheminement	Amener le tube dans la glace le plus rapidement possible par porteur à la réception des laboratoires.
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 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	Intervalles de référence: https://www.chuv.ch/fileadmin/sites/dl/documents/DMLP-LCC-Val-Ref-LactatePyruvate-bHydroxybutyrate-Acetoacetate.pdf

Méthode analytique

Principe de la méthode	• LC-MS/MS

Post analytique

Tarif

Tarif (CHF)	54