



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	<ul style="list-style-type: none">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	<ul style="list-style-type: none">• Sang veineux
Instruction(s) particulière(s)	<p>Le prélèvement doit être fait sur acide perchlorique 0.6 N (PCA). Obtenir le récipient : 021 31 44 280.</p> <p>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.</p>
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

AstreinteEn 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

AdresseRue 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