



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

- 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

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