



Catalogue des analyses - Laboratoire

Acyl-carnitines

Sang complet

Informations générales

Examen

But de l'analyse

Liste des composés du profil:

Carnitine totale, Carnitine libre, Acetylcarnitine, Propionylcarnitine, Malon
Methylmalonylcarnitine, Butyrylcarnitine, Hydroxybutyrylcarnitine, Succinyl
hydroxyisovalerylcarnitine/ 2-méthyl-3-hydroxybutyrylcarnitine, Tiglylcarnitine
methylcrotonylcarnitine, Isovalerylcarnitine/ 2-méthyl-3-hydroxybutyrylcarnitine,
3-hydroxybutyrylcarnitine, Glutarylacetylcarnitine, Hexanoylcarnitine, 3-hydroxy
3-methylglutarylacetylcarnitine, Heptanoylcarnitine, Octanoylcarnitine, Octadecanoyl
hydroxyoctanoylcarnitine, Suberoylcarnitine, Decadienoylcarnitine, Decanoyl
hydroxydecenoylcarnitine, Dodecenoylcarnitine, Dodecanoylcarnitine, 3-
hydroxydodecanoylcarnitine, Tetradecadienoylcarnitine, Tetradecenoyl
hydroxytetradecenoylcarnitine, 3-hydroxytetradecanoylcarnitine, Palmitoleylcarnitine,
Palmitoylcarnitine, Hydroxypalmitoylcarnitine, Linoleylcarnitine, Oleylcarnitine,
Stearoylcarnitine, Hydroxystearoylcarnitine, 3-hydroxyoleylcarnitine, 3-hydroxystearoylcarnitine

Indication diagnostique

Analyse réalisée comme dépistage sélectif des maladies métaboliques (c)

Renseignement téléphonique

021 31 44 121

Fréquence d'exécution

1x/semaine

Analyse accréditée

OUI

Spécialité

- Chimie clinique

Synonyme

Acyl, acyl-carnitine, acylcarnitine, acycarnitines, carnitine, carnitines

Prescription

Formulaire de demande

Numéro de commande

999069

Lien

[010 - Chimie clinique - Sang](#)

Renseignements à fournir

Noter acylcarnitine sang complet sous commentaires. Utiliser les
cartes de dépistage néonatal
(centre de dépistage néonatal, ZH)

Pré analytique

Prélèvement

Nature

- Sang complet sur carte de dépistage

Instruction(s) particulière(s)

Dans la mesure du possible faire dosage acyl-carnitines sang (plasma).

Remplir 2 cercles minimum.

Laisser sécher la carte à l'air (2-3 heures).

Ne jamais déposer la carte sur un corps de chauffe, ni soleil.

Ne pas sécher la carte à l'air chaud.

Ne pas emballer la carte à l'état humide

Matériel standard

Quantité

1

Contenant

Carte de Guthrie

NULL

Traitement du prélèvement pour requérants externes

Conditions d'acheminement

Envoyer l'échantillon à T°C ambiante

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

Méthode analytique

Principe de la méthode • LC-MS/MS

Post analytique

Tarif

Tarif (CHF) 184.5