



Département médecine de laboratoire et
pathologie

Catalogue des analyses - Laboratoire

DLA_INV_01_01666

V9 - 23/07/2025

Catalogue des analyses - Laboratoire

Sérotonine Libre

Sang





Information(s) importante(s)

Attention

- Acheminer immédiatement le tube sur la glace
- Ne pas envoyer par poste pneumatique
- Condition particulière de préparation

Informations générales

Examen

Préparation du patient

24h avant le prélèvement, ne pas absorber de noix, banane, chocolat, prune, avocat, aubergine, tomate, ananas, kiwi, plantain, caféine (café, thé), nicotine, alcool.

Etre à jeûn.

Renseignement téléphonique

021 31 40 741

Horaire de réalisation

Heures ouvrables du laboratoire

Fréquence d'exécution

1x/semaine

Fréquence et/ou horaire d'exécution

1x/semaine le lundi matin; rendu des résultats le mardi

Synonyme

Serotonin, 5-hydroxytryptamine, 5-HT

Prescription

Formulaire de demande

Numéro de commande

Info

Disponible au laboratoire et à la réception des laboratoires, Desk BH 18-100, tél 44 280

Lien

[019 - Laboratoire catécholamines et peptides](#)

Pré analytique

Prélèvement

Nature

- Sang veineux

Instruction(s) particulière(s)

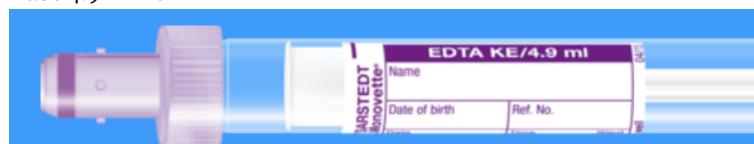
Prélever le sang sur tube EDTA et acheminer immédiatement le prélèvement au laboratoire des Catécholamines.

Matériel standard**Quantité**

1

Contenant

Tube 4.9 ml EDTA-K



Monovette ISO bouchon VIOLET - N° commande : 999013

Règle(s) si cumul avec d'autres analyses

1 tube de 4.9 ml EDTA-K suffit pour la sérotonine, le 5-HIAA plasmat

Traitement du prélèvement pour requérants externes**Préparation**

Prélever le sang et centrifuger immédiatement à 2500 g pendant 10 minutes à 4°C. Préparer 2 aliquots de plasma de minimum 500ul et congeler tout de suite (idéalement dans l'azote liquide).

Conditions d'acheminement

Acheminer les échantillons congelés avec de la glace sèche ou un bloc de congélation directement au laboratoire des Catécholamines et Peptides, Laboratoire 6019, Avenue Pierre-Decker 5, 1011 Lausanne.

Acheminement**Conditions d'acheminement**

Par transporteur (THEO) au laboratoire des Catécholamines à l'Hôpital Nestlé, 6ème étage, n°6019, immédiatement après le prélèvement.

Dépose des prélèvements

Réception du laboratoire des catécholamines et peptides

Site

NES 06-6019

Adresse

Avenue Pierre Decker
1011 Lausanne

Horaire d'ouverture de la réception

Lundi -> vendredi : 8h15 à 17h00
Samedi, dimanche et jours fériés : fermé

Téléphone

021 31 40 741



Analytique

Prestataire

Prestataire Laboratoire des catécholamines et peptides

Site NES 06-6019

Adresse Avenue Pierre Decker
1011 Lausanne

Horaire d'ouverture du laboratoire Lundi -> vendredi : 8h00 à 17h00
Samedi, dimanche et jours fériés : fermé

Téléphone 021 31 40 741

Résultats

Délai de rendu 1 semaine

Méthode analytique

Principe de la méthode

- LC-MS/MS
- Spectrométrie de masse

Post analytique

Tarif

Tarif (CHF) 64.8