

Catalogue des analyses - Laboratoire

Métanéphrines libres

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

Indication diagnostique

Phéochromocytome, paragangliome, neuroblastome
L'examen de première intention réside dans la quantification des métanéphrines plasmatiques libres, selon la nouvelle directive de l'OPAS.
Les métanéphrines plasmatiques totales et les métanéphrines urinaires sont utilisées comme test de confirmation exclusivement.

Préparation du patient

24h avant le prélèvement, ne pas absorber de café, thé, chocolat, banane, alcool et cigarette.

Etre à jeûn.

Allonger le patient, poser un Venflon (pour éviter le stress de la piqûre) et prélever le sang 15 minutes plus tard.

Renseignement téléphonique

021 31 40 741

Horaire de réalisation

Heures ouvrables du laboratoire

Fréquence d'exécution

2x/semaine

Fréquence et/ou horaire d'exécution

2x/semaine le mardi et jeudi après-midi; rendu des résultats le mercredi et le vendredi

Synonyme

Métanéphrines, métanéphrine, normétanéphrine, Méthoxytyramine

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](#)

Renseignements à fournir

Médicaments administrés

Pré analytique

Prélèvement

Nature

- Sang veineux

Instruction(s) particulière(s)

Mettre le tube dans la glace et l'amener au laboratoire dans les 30 minutes suivant le prélèvement.

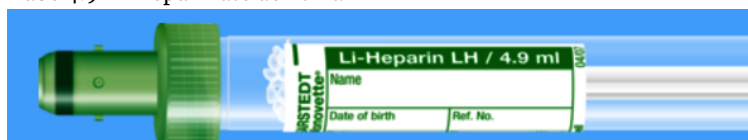
Matériel standard

Quantité

1

Contenant

Tube 4.9 ml héparinate de lithium



Monovette ISO bouchon VERT - N° commande : 998991

Règle(s) si cumul avec d'autres analyses

1 tube de 7.5 ml suffit pour les métanéphrines libres, les métanéphrines catécholamines plasmatiques.

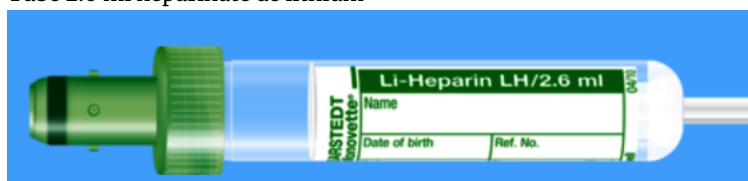
Matériel pédiatrique

Quantité

1

Contenant

Tube 2.6 ml héparinate de lithium



Monovette ISO bouchon VERT - N° commande : 999007

Volume minimum

Idéalement, prélever avec un tube de 2.6 ml (ou plus), ou au minimum a tube de 1.2 ml héparinate de lithium.

Règle(s) si cumul avec d'autres analyses

1 tube de 2.6 ml suffit pour les métanéphrines libres, les métanéphrines les catécholamines plasmatiques.

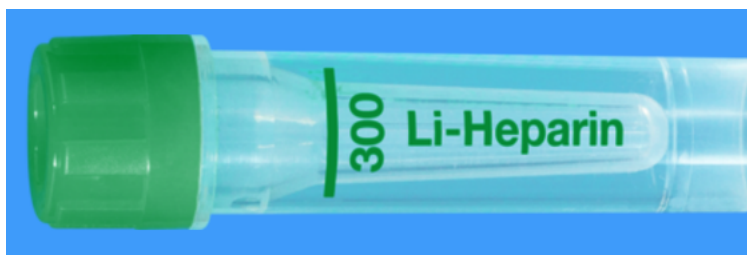
Matériel néonatalogie

Quantité

3

Contenant

Microtube 0.3 ml héparinate de lithium



Microvette ISO bouchon VERT - N° commande : 999003

Règle(s) si cumul avec d'autres analyses

Suffit pour les métanéphrines libres, les métanéphrines totales et les catécholamines plasmatiques.

Traitement du prélèvement pour requérants externes

Préparation

Prélever le sang et placer le tube immédiatement dans la glace.
Centrifuger à
2500 g pendant 10 minutes à 4°C. Préparer 2 aliquots de plasma et
congeler
rapidement (idéalement à -80°C).

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) dans de la glace au laboratoire des
Catécholamines à l'Hôpital Nestlé, 6ème étage, n°6019, dans les 30
minutes maximum 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
Interprétation	Paramètres: Métanéphrine, Normétanéphrine et 3-méthoxytyramine
Méthode analytique	
Principe de la méthode	<ul style="list-style-type: none">• LC-MS/MS• Spectrométrie de masse

Post analytique

Tarif	
Tarif (CHF)	145.8
Condition(s) spéciale(s)	Supplément selon la liste des analyses facturables en sus