



Catalogue des analyses - Laboratoire

# Catécholamines

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

<b>Indication diagnostique</b>	Phéochromocytome, paragangliome, neuroblastome
<b>Préparation du patient</b>	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.
<b>Renseignement téléphonique</b>	021 31 40 741
<b>Horaire de réalisation</b>	Heures ouvrables du laboratoire
<b>Fréquence d'exécution</b>	1x/semaine
<b>Fréquence et/ou horaire d'exécution</b>	1x/par semaine, le jeudi matin, rendu des résultats le vendredi
<b>Synonyme</b>	Catecholamines, adrénaline, épinéphrine, noradrénaline, norépinéphrine, dopamine
<b>Prescription</b>	
<b>Formulaire de demande</b>	<b>Numéro de commande</b> <b>Info</b> Disponible au laboratoire&nbsp;et à la réception des laboratoires, Desk BH 18-100, tél 44 280 <b>Lien</b> <a href="#">019 - Laboratoire catécholamines et peptides</a>
<b>Renseignements à fournir</b>	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.

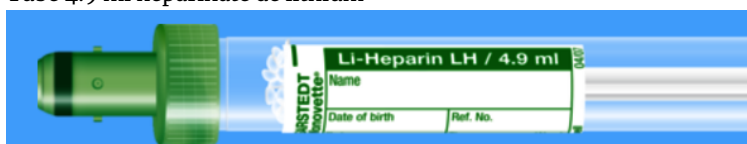
### Matériel standard

#### 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 totales et les 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 totales et les catécholamines plasmatiques

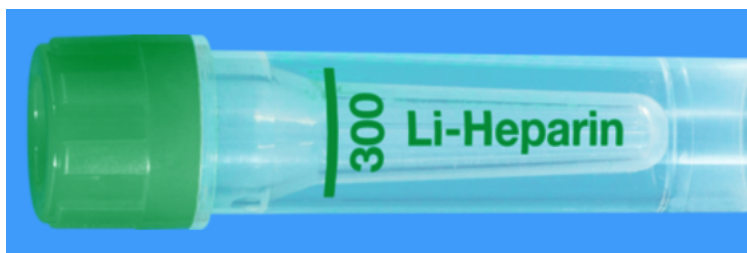
### Matériel néonatalogie

#### 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

<b>Prestataire</b>	Laboratoire des catécholamines et peptides
<b>Site</b>	NES 06-6019
<b>Adresse</b>	Avenue Pierre Decker 1011 Lausanne
<b>Horaires d'ouverture du laboratoire</b>	Lundi -> vendredi : 8h00 à 17h00 Samedi, dimanche et jours fériés : fermé
<b>Téléphone</b>	021 31 40 741

### Résultats

<b>Délai de rendu</b>	1 semaine
<b>Interprétation</b>	Paramètres: Adrénaline, Noradrénaline et Dopamine

### Méthode analytique

#### Principe de la méthode

- LC-MS/MS
- Spectrométrie de masse

## Post analytique

### Tarif

<b>Tarif (CHF)</b>	112.5
<b>Condition(s) spéciale(s)</b>	Supplément selon la liste des analyses facturables en sus