



Catalogue des analyses - Laboratoire

# CD34

Cellules souches périphériques- dosage dans le cadre des autogreffes de CSP



## Informations générales

### Examen

<b>But de l'analyse</b>	Quantification des cellules souches hématopoïétiques sur sang périphérique ou poche de leucaphérèse
<b>Indication diagnostique</b>	Autogreffe de cellules souches hématopoïétiques périphériques. (CSP) Autogreffe de moelle osseuse
<b>Préparation du patient</b>	Pour un résultat urgent en vue d'une leucaphérèse, le tube pour la mesure du CD34 et pour grand statut hématologique doit être réceptionné avant 07h00
<b>Ajout d'analyse</b>	Demande conjointe: grand statut hématologique avec tube et bon standard
<b>Renseignement téléphonique</b>	021 31 44 212
<b>Horaire de réalisation</b>	Heures ouvrables du laboratoire
<b>Fréquence d'exécution</b>	1x/jour
<b>Analyse accréditée</b>	OUI
<b>Spécialité</b>	• Oncohématologie
<b>Synonyme</b>	CD 34, cellules souches CD34, cellules souches hématopoïétiques, CSP, Cellules souches périphérique, autogreffe
<b>Prescription</b>	
<b>Formulaire de demande</b>	<b>Numéro de commande</b> 999071 <b>Lien</b> <u><a href="#">023 - Hématologie hémostatse</a></u>

## Pré analytique

### Prélèvement

#### Nature

- Sang veineux

#### Instruction(s) particulière(s)

L'analyse CD34 est également réalisable sur échantillon de leucaphérèse. Prélèvement particulier effectué par le Centre de transfusion.

#### Matériel standard

##### Quantité

1

##### Contenant

Tube 2.6 ml EDTA-K



Monovette ISO bouchon VIOLET – N° commande : 999009

##### Contenant(s) autre(s)

Les échantillons de leucaphérèse (environ 500 microlitres) sont prélevé petit tube neutre de 5 ml.

#### Matériel pédiatrique

##### Quantité

1

##### Contenant

Tube 2.6 ml EDTA-K



Monovette ISO bouchon VIOLET – N° commande : 999009

#### Stabilité maximale avant envoi

##### Ambiant

4h

#### Traitement du prélèvement pour requérants externes

##### Conditions d'acheminement

Envoi express - Température ambiante

#### Acheminement

#### Dépose des prélèvements

Réception des laboratoires



<b>Site</b>	BH18-100
<b>Adresse</b>	Bugnon 46 1011 Lausanne
<b>Pneumatique</b>	439
<b>Horaire d'ouverture de la réception</b>	Lundi-vendredi : 6h30-18h30 Samedi : 6h30-15h30 Dimanche et jours fériés : 6h30-12h00
<b>Téléphone</b>	021 31 44 280
<b>Astreinte</b>	En dehors de ces heures, réception 24/24H par le personnel de garde des laboratoires LCC-LCH
<b>Site web</b>	<a href="#"><u>Réception des laboratoires</u></a>



## Analytique

### Prestataire

**Prestataire** Laboratoire d'hématologie spéciale

**Site** BH18-100

**Adresse** Rue du Bugnon 46  
1011 Lausanne

**Tube pneumatique** 439

**Horaire d'ouverture du laboratoire** Lundi -> jeudi : 8h00 à 17h00  
Vendredi : 8h00 à 12h00  
Samedi, dimanche et jours fériés : fermé

**Téléphone** 021 31 44 280

**Astreinte** Hématologie spéciale

### Résultats

**Délai de rendu** < 2h

**Interprétation** cellules souches CD34 en %  
pan-leucocytaires CD45 en %  
CD34 compte absolu /uL viabilité en %

### Méthode analytique

**Principe de la méthode** • Cytométrie de flux

## Post analytique

### Conservation après examens

**Prélèvement primaire** 24 heures à température ambiante

### Tarif

**Tarif (CHF)** 226.8