Catalogue des analyses – Laboratoire

CD34

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

Informations générales

Examen

But de l'analyse	Quantification des cellules souches hématopoïétiques sur sang périphérique ou poche de leucaphérèse
Indication diagnostique	Autogreffe de cellules souches hématopoïétiques périphériques. (CSP) Autogreffe de moelle osseuse
Préparation du patient	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
Ajout d'analyse	Demande conjointe: grand statut hématologique avec tube et bon standard
Renseignement téléphonique	021 31 44 212
Horaire de réalisation	Heures ouvrables du laboratoire
Fréquence d'exécution	1x/jour
Analyse accréditée	OUI
Spécialité	• Oncohématologie
Synonyme	CD 34, cellules souches CD34, cellules souches hématopoïétiques, CSP, Cellules souches périphérique, autogreffe

Prescription

Formulaire de demande	**Numéro de commande** 999071 **Lien** 023 - Hématologie hémostatse

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 analyse

Ambiant

4h

Traitement du prélèvement pour requérants externes

Conditions d'acheminement

Envoi express - Température ambiante

Acheminement

Dépose des prélèvements

Réception des laboratoires

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

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 viabilitéé 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