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

• Sang veineux

Instruction(s) particulière(s)

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

transfusion.

1

Matériel standard

Quantité

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

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'acheminementEnvoi express - Température ambiante

Acheminement

Dépose des prélèvementsRéception 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	<u>Réception des laboratoires</u>



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	

226.8



Tarif

Tarif (CHF)

Conservation après examens

Prélèvement primaire

24 heures à température ambiante