



Catalogue des analyses - Laboratoire

NPM1

Mutation NPM1



Informations générales

Examen

But de l'analyse

Des mutations au niveau de l'exon 12 du NPM1 sont présentes dans 50 à 60% des cas de LMA à caryotype normal, et leur confèrent un bon pronostic en l'absence d'autres anomalies moléculaires. L'analyse permet de mettre en évidence, par PCR, les mutations les plus fréquentes des insertions de 4 nucléotides, puis de les identifier par sequençage, dans la plupart des cas de NPM-1 muté pourra alors être quantifié par RQ-PCR pour le suivi de la maladie résiduelle.

Renseignement téléphonique

021 31 44 209

Horaire de réalisation

Heures ouvrables du laboratoire

Fréquence d'exécution

1x/semaine

Analyse accréditée

OUI

Spécialité

- Oncohématologie

Synonyme

LMA caryotype normal, nucleophosmin

Prescription

Formulaire de demande

Numéro de commande

Info

Disponible au laboratoire

Lien

026 - Hématologie spéciale

Renseignements à fournir

Motivation/renseignements cliniques sont essentiels

Recommendations

Le formulaire de demande est disponible au laboratoire: Tel. 44209

Pré analytique

Prélèvement

Nature

- Moelle osseuse
- Sang veineux

Instruction(s) particulière(s)

En fonction du contexte clinique, Sang et/ou Moelle osseuse peuvent être analysés.

Matériel standard**Quantité**

3

Contenant

Tube 7.5 ml EDTA-K



Monovette ISO bouchon VIOLET - N° commande : 999010

Contenant(s) autre(s)

L'analyse sur la moelle osseuse ne requiert que 2 à 3 ml de moelle dans un tube.

Volume minimum

Sang: 20 ml

Moelle: 2 à 3 ml

Règle(s) si cumul avec d'autres analyses

Les mêmes tubes peuvent suffire pour d'autres analyses de biologie médicale.

Matériel pédiatrique**Quantité**

Idem adulte

Stabilité maximale avant envoi**Ambiant**

24h

Traitement du prélèvement pour requérants externes**Conditions d'acheminement**

Envoi express - Température ambiante

Acheminement**Conditions d'acheminement**

Le vendredi ou veille de fête l'analyse doit être réceptionnée avant 12h00 et faire l'objet d'une annonce téléphonique

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	<u>Réception des laboratoires</u>

Analytique

Prestataire

Prestataire Laboratoire central d'hématologie Hématologie moléculaire

Site	BH18-100
Adresse	Rue du Bugnon 46 1011 Lausanne
Tube pneumatique	439
Téléphone	021 31 44 209
Site web	<u>Hématologie moléculaire</u>

Résultats

Délai de rendu 1-2 semaines

Interprétation Présent ou absent
en % de la valeur du diagnostic

Méthode analytique

Principe de la méthode

- RQ-PCR



Post analytique

Conservation après examens

Aliquote congelé ARN: 5 ans

Tarif

Tarif (CHF) 393.3

Condition(s) spéciale(s) Le tarif varie fortement en fonction des analyses réalisées