Catalogue des analyses - Laboratoire

# **BCR-ABL**

Equivalent moléculaire translocation t(9;22)BCR-ABL diagnostic ou BCR-ABL quantitatif (MDR, %IS)



## Informations générales

#### Examen

But de l'analyse	Le BCR-ABL correspond à l'équivalent moléculaire de la translocation chromosomique t(9;22) (chromosome Philadelphia) qui peut être présente dans les LMC et les LLA. L'analyse détecte la présence du BCR-ABL avec major break point (P210) et du BCR-ABL avec minor break point (P190). Cette analyse est complémentaire de l'analyse cytogénétique standard.
Renseignement téléphonique	021 31 44 209
Horaire de réalisation	Heures ouvrables du laboratoire
Fréquence d'exécution	1x/semaine
Analyse accréditée	OUI
Spécialité	Oncohématologie
Synonyme	Chromosome Philadelphia, Philadelphia, T(9;22), translocations chromosomiques
Prescription	
Formulaire de demande	Numéro de commande Info Disponible au laboratoire Lien 026 - Hématologie spéciale
Renseignements à fournir	Motivation/renseignements cliniques sont essentiels
Recommandations	Le formulaire de demande est disponible au laboratoire: Tel. 44209



### Pré analytique

**Prélèvement** 

• Moelle osseuse

• Sang veineux

Instruction(s) particulière(s)

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

être analysés.

**Matériel standard** 

**Contenant** 

**Quantité** 3

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 ı

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 biolo

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	Analyse quantitative: BCR-ABL présent ou absent. Analyse qualitative: ratio BCR-ABL/ABL %IS (Echelle internationale)
Méthode analytique	



Principe de la méthode

• RQ-PCR

## Post analytique

Conservation après examens

Aliquote congelé ARN: 5 ans

**Tarif** 

**Tarif (CHF)** 408.6

