



Catalogue des analyses - Laboratoire

## MLL-AF4

Equivalent moléculaire translocation t(4;11)

## Informations générales

### Examen

**But de l'analyse**

Le MLL-AF4 correspond à l'équivalent moléculaire de la translocation chromosomique (4;11) qui est recherchée dans les LLA.  
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**

t (4;11), 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

**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

**Traitements 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**

Réception des laboratoires

## 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** Hématologie moléculaire

### Résultats

**Délai de rendu** 1-2 semaines

**Interprétation** MLL-AF4 présent ou absent et en % de la valeur du prélèvement précédent  
RT-PCR (analyse qualitative)  
RQ-PCR (analyse quantitative)

### Méthode analytique

**Principe de la méthode**

- RQ-PCR

## Post analytique

### Conservation après examens

**Aliquote congelé** ARN: 5 ans

### Tarif

**Tarif (CHF)** 314.1