



## Catalogue des analyses - Laboratoire

# JAK2

JAK2 (V617F)

## Informations générales

### Examen

#### But de l'analyse

Cette analyse permet de mettre en évidence une substitution d'un acide aminé en position 617 sur le gène JAK2. Cette mutation est retrouvée dans les syndromes myéloprolifératis. Cette analyse est de grand intérêt dans le diagnostic de la Polycythémia vera, de la thrombocytémie essentielle et de la myélofibrose primaire

#### Renseignement téléphonique

021 31 44 209

#### Horaire de réalisation

Heures ouvrables du laboratoire

#### Fréquence d'exécution

1x/semaine

#### Analyse accréditée

OUI

#### Spécialité

- Oncohématologie

#### Synonyme

MP, mutation, polycythemia, PV,SMP,Vaquez,V617F, NMP

### 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

- Sang veineux

#### Matériel standard

#### Quantité

3

#### Contenant

Tube 7.5 ml EDTA-K



Monovette ISO bouchon VIOLET - N° commande : 999010

**Règle(s) si cumul avec d'autres analyses**

Les 3x 7.5 ml de sang sont complètement dédié à l'analyse JAK2.  
En cas d'analyses conjointes comme BCR-ABL ou CALR, veuillez à prélever supplémentaires.

**Matériel pédiatrique**

**Quantité**

3

**Contenant**

Tube 7.5 ml EDTA-K



Monovette ISO bouchon VIOLET - N° commande : 999010

**Stabilité maximale avant analyse**

**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** [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** JAK2 présent ou absent et en % de la valeur du prélèvement précédent RT et PCR en temps réel ± PCR allèle spécifique pour confirmation négativité

### Méthode analytique

**Principe de la méthode**

- PCR allèle spécifique

## Post analytique

### Conservation après examens

**Aliquote congelé** ARN: 5 ans

### Tarif

**Tarif (CHF)** 228.6