

Hématologie cellulaire et cytogénétique

Tél : 04 72 80 23 65 • Fax : 04 72 80 23 66

Email : Secretariat.OncoHematologie@biomnis.euofinseu.com

PATIENT(E)

Nom* :

Nom de naissance* :

Prénom* :

Date de naissance* : | | | | | | | | | |

Adresse* :

CP* : | | | | | Ville* :

Tél.* : | | | | | | | | | | Sexe* : ☐ F ☐ M

Email* :

**Champ à remplir obligatoirement*

INFORMATIONS OBLIGATOIRES SI FACTURATION TIERS PAYANT

****Renseigner obligatoirement les champs Sécurité Sociale et mutuelle ci-dessous**

(informations disponibles sur l'attestation de droits à l'Assurance maladie)

Organisme de rattachement sécurité sociale** : _____ Code gestion** : _____

N° de sécurité sociale** : |

Informations mutuelle** : Nom de la mutuelle :

N° AMC (Assurance Maladie Complémentaire) : N° adhérent :

ANALYSES DEMANDÉES ET PRÉLÈVEMENTS [CODE ANALYSE EUROFINIS BIOMNIS]

CYTOLOGIE

- ☐ **Sang** : formule approfondie (1 frottis non coloré) [FS]
- ☐ **Moelle** : myélogramme (4 à 6 lames non colorées) [MYELO]
- ☐ **Ganglion** : adénogramme (frottis non colorés) [ADENG]
- ☐ **Autre** :

TYPAGE IMMUNOLOGIQUE [IPHEN]

- ☐ **Sang** : (1 tube EDTA + 1 frottis non coloré + CR NFS)
- ☐ **Moelle** : (1 tube EDTA + 1 frottis non coloré + CR NFS)
- NB** : pour les bilans immunitaires quantitatifs, merci de consulter le référentiel des examens ([CD48], [B1], [NK]).
- Ne pas utiliser ce bon de demande.**

CYTOGÉNÉTIQUE

- CYTOGÉNÉTIQUE** ☐ Sang : (1 tube hépariné) ☐ Moelle : (1 tube hépariné) ☐ Ganglion
- ☐ Conventionnelle (caryotype) [MOHC1]
- ☐ Moléculaire (FISH) [MOHC2] - Préciser (liste des sondes FISH au verso*) :

BIOLOGIE MOLÉCULAIRE

HÉMOPATHIES MYÉLOÏDES : NMP, NMP-SMD, SMD ET LAM

- ☐ **BCR-ABL Qualitatif** (*diagnostic*) [BCR]
- ☐ **BCR-ABL Quantitatif** (*suivi*) [BCRQ]
- ☐ **Mutation domaine tyrosine kinase ABL** (*résistance ITK*) [ABLR]
- ☐ **JAK2 V617F** (*RT-PCR*) [JAK2]
- ☐ **KIT (NGS)** [MYSKT]
- ☐ **UBA1 (NGS)** [UBA1]
- ☐ **Panel NGS "Néoplasie Myéloproliférative (NMP) - Diagnostic"**
[MYSDBG] - 7 gènes JAK2/CALR/MPL/CSF3R/SF3B1/SETBP1/ETNK1.
- ☐ **Panel NGS "NMP - Diagnostic/ Pronostic"** [MYSDP] - 27 gènes
ASXL1/CALR/CBL/CSF3R/DNMT3A/ETNK1/ETV6/EZH2/GATA2/IDH1/IDH2/JAK2/
KIT/KRAS/MPL/NPM1/NRAS/PTPN11/RUNX1/SETBP1/SF3B1/SRSF2/STAG2/
TET2/TP53/U2AF1/ZRSR2.
- ☐ **Panel NGS "LMMC"** [MYSMO] - 23 gènes
ASXL1/BCOR/CALR/CBL/DNMT3A/EZH2/FLT3/IDH1/IDH2/JAK2/KRAS/MPL/NF1/
NPM1/NRAS/RUNX1/SETBP1/SF3B1/SRSF2/TET2/TP53/U2AF1/ZRSR2.
- ☐ **Panel NGS "SMD"** [MYSMD] - 41 gènes
ASXL1/BCOR/BCORL1/BRAF/CALR/CBL/CEBPA/CSF3R/DNMT3A/ETNK1/ETV6/
EZH2/FLT3/GATA2/GNB1/HRAS/IDH1/IDH2/JAK2/KIT/KMT2AMLL/KRAS/MPL/
NF1/NPM1/NRAS/PHF6/PPM1D/PRPF8/PTPN11/RUNX1/SETBP1/SF3B1/SRSF2/
STAG2/TET2/TP53/UBA1/U2AF1/WT1/ZRSR2.
- ☐ **Panel NGS "LAM"** [MYSLA] - 41 gènes
ASXL1/BCOR/BCORL1/BRAF/CALR/CBL/CEBPA/CSF3R/DNMT3A/ETNK1/ETV6/
EZH2/FLT3/GATA2/GNB1/HRAS/IDH1/IDH2/JAK2/KIT/KMT2AMLL/KRAS/MPL/
NF1/NPM1/NRAS/PHF6/PPM1D/PRPF8/PTPN11/RUNX1/SETBP1/SF3B1/SRSF2/
STAG2/TET2/TP53/UBA1/U2AF1/WT1/ZRSR2.
- ☐ **Autre :**

HÉMOPATHIES LYMPHOÏDES : LNH-B ET LNH-T

- ☐ **Panel NGS « LLC - Traitement et mutations de résistance » [LLCTR] - 10 gènes**
TP53/BTK/PLCG2/BCL2/CARD11/SF3B1/EP300/BAX/NOTCH1/MCL1.
 - ☐ **IG-VH (NGS) [IGVH]**
 - ☐ **Panel NGS « LLC - Diagnostic, Pronostic et Traitement » [LLC] - 28 gènes**
ARID1A/ATM/BAX/BCL2/BCOR/BIRC3/BRAF/BTK/CARD11/EGR2/EP300/FBXW7/HRAS/KRAS/MAP2K1/MCL1/MGA/MYD88/NFKBIE/NOTCH1/NRAS/PLCG2/POT1/RPS15/SAMHD1/SF3B1/TP53/XPO1.
 - ☐ **Panel NGS « Lymphome lymphoplasmocytaire - Waldenström » [LPWAL] - 10 gènes**
MYD88/CXCR4/ARID1A/CD79A/CD79B/NOTCH2/TP53/BTK/PLCG2/CARD11.
 - ☐ **BRAF (NGS) [BRAF]**
 - ☐ **Panel NGS « Lymphome Non Hodgkinien - B » [LNHB] - 45 gènes**
ARID1A/ATM/B2M/BAX/BCL2/BCOR/BIRC3/BRAF/BTK/CARD11/CD79A/CD79B/CREBBP/CXCR4/EGR2/EP300/EZH2/FBXW7/FOXO1A/GNA13/HRAS/KLF2/KRAS/MAP2K1/MCL1/MEF2B/MGA/MYC/MYD88/NFKBIE/NOTCH1/NOTCH2/NRAS/PIM1/PLCG2/POT1/RPS15/SAMHD1/SF3B1/SOCS1/STAT6/TNFAIP3/TNFRSF14/TP53/XPO1.
 - ☐ **Clonalité B [CLONB]**
-
- ☐ **Clonalité T [CLONT]**
 - ☐ **Panel NGS « Lymphome Non Hodgkinien - T » [LNHT] - 19 gènes**
ARID1A/ATM/BCOR/CARD11/CD28/DNMT3A/EP300/FBXW7/IDH2/JAK2/JAK3/MGA/NOTCH1/PLCG1/RHOA/STAT3/STAT5B/TET2/TP53.

ANALYSES DEMANDÉES ET PRÉLÈVEMENTS (SUITE)

Date de prélèvement :

☐ Autre analyse :

RENSEIGNEMENTS CLINIQUES (indispensable pour la prise en charge du prélèvement)

DIAGNOSTIC

☐ Néoplasie myéloproliférative

- ☐ LMC
☐ Polyglobulie de Vaquez
☐ Thrombocyémie essentielle
☐ Myélofibrose primitive
☐ Autre :

☐ Néoplasie myéloproliférative / Syndrome myélodysplasique

- ☐ Leucémie myélomonocytaire chronique (LMMC)
☐ Autre :

☐ Syndrome myélodysplasique

Préciser

☐ Leucémie aiguë

- ☐ LAL sous type
☐ LAM sous type

☐ Lymphomes non hogkiniens B et T

- ☐ LLC
☐ Leucémie à tricholeucocytes
☐ Autre LNH-B :
☐ LNH-T :
☐ Bilan d'extension de lymphome :

- ☐ **Myélome** : Le tri plasmocytaire est effectué en fonction des données suivantes à fournir impérativement :
 % de plasmocytes médullaires : %
 Bilan biologique de gammopathie monoclonale (DPIG, IF, B2μ, Ca) à faire parvenir au laboratoire.

☐ Autre

SUIVI Préciser la pathologie

Préciser le traitement

NB : Les techniques d'immunophénotypage mises en oeuvre ne sont pas adaptées à la recherche de maladie résiduelle ou MRD post-thérapeutique (sensibilité de l'ordre de 0.5%)

RECHUTE Préciser le diagnostic

Préciser le résultat du caryotype initial

AUTRE

EXAMENS COMPLÉMENTAIRES, SI DÉJÀ RÉALISÉS, À FOURNIR (par fax ou à joindre à l'envoi)

Résultats NFS-Plaquettes

en date du:

Hb

VGM

Plaquettes

GB.....

PN

PEo

PBaso

Lympho

Mono

Myélémie

Blastes

- ☐ **CR de l'immunophénotypage**
 (indispensable pour Sd lymphoprolifératif et LAL)
☐ **CR du Myélogramme**
☐ **CR de la NFS Plaquettes**
 à défaut reporter les résultats ci-dessous :

COMPLÉMENT D'INFORMATIONS CLINIQUES

*Liste des sondes FISH disponibles : 1p1q (CDKN2/CSK1B), ALK, BCL6, BCR/ABL, CBFB, CEP7/D7S486 (CEP7/del(7q)), CEP8, CEPX/CEPY, C-MYC, D13S319/CEP12, D20S318 (del(20q)), EGR1/D5S21 (-5/del(5q)), ETV6 (TEL DC), ETV6/RUNX1 (TEL/AML1), EVI1 (MECOM), FGFR1/CEP8, FIP1L1/PDGFR, IGH (IGH DC), IGH/BCL2, IGH/CCND1, IGH/FGFR3, IGH/MAF, JAK2, MALT1, MLL (KMT2A), NUP98, p16/CEP9, PDGFRB, PML/RARA, RARA DC, RUNX1/RUNX1T1 (ETO/AML1), TCF3/PBX1 (E2A/PBX1), TCR Alpha/Delta, TP53/ATM, TP53/CEP17.