



Entité d'application : GHS - IPBC - Post-analytique_BioMol

Emetteur : PBP - P2A - HEM

EN_LAB_17_2087

Ind : 04

DOCUMENT D'ENREGISTREMENT

Page : 1/3

CATALOGUE DES ACTES BIOLOGIE MOLECULAIRE HEMATOLOGIE

Toutes ces demandes doivent être obligatoirement accompagnées de renseignements cliniques et d'une NFS et/ou d'un compte-rendu de myélogramme pour les demandes extérieures au CHU. Le transport doit s'effectuer à T° ambiante et en moins de 48H. Tous les prélèvements doivent être faits sur tubes EDTA. Consentement à joindre à la demande : consentement CRB-Tumorotheque EX_CRB_18_1345

Type de pathologie	Matériel			Anomalies recherchées		Délai de rendu de résultat (après réception)	Code Actes DGOS + Liste (RIHN ou C=complémentaire ou NABM)	Code BHN	Coût Euros
	Moelle	Sang	Produits dérivés	Nomenclature HUGO					
Leucémie Aigüe Lymphoïde (LAL) LAL B – Diagnostic	1 à 2 mL de moelle	3 tubes (si blastes circulants)	ARN (puis ADNc)	Mise en évidence des transcrits de fusion par <u>RT-MLPA</u> dont :	<i>BCR-ABL1*</i>	7 jours	N318 RIHN + (par séquençage si positif) N906 C	670 + 570	180.9 + 153.9
				t(4;11) <i>MLL-AFF1</i>					
				t(1;19) <i>TCF3-PBX1</i>					
				t(12;21) <i>ETV6-RUNX1</i>					
			ADN	Ig/TCR+MLPA	1 semaine prep ADN	Envoi extérieur			
LAL B - Suivi	1 à 2 mL de moelle**	3 tubes	ARN (puis ADNc)	<i>BCR-ABL1*</i>		1 mois	1035 NABM	460	124.2
		X	ADN**	Ig/TCR		1 semaine prep ADN	Envoi extérieur		
LAL T - Diagnostic	1 à 2 mL de moelle	3 tubes (si blastes circulants)	ARN (puis ADNc)	Mise en évidence des transcrits de fusion par <u>RT-MLPA</u> dont <i>BCR-ABL1, SIL-TAL, NUP214-ABL1</i>		7 jours	N318 RIHN + (par séquençage si positif) N906 C	670 + 570	180.9 + 153.9
				ADN					
LAL T - Suivi	1 à 2 mL de moelle**	3 tubes	ARN (puis ADNc)	<i>BCR-ABL1*</i>		1 mois	1035 NABM	460	124.2
		X	ADN**	Ig/TCR		1 semaine prep ADN	Envoi extérieur		

* **MBCR** (=p210) E13A2 (B2A2), E14A2 (B3A2) ou E14A3 (B3A3). **mBCR** (=p190) E1A2. **BCR atypiques** E8A2 ou E6A2. **µBCR** (=p230) E19A2

** envoi en direct du tube de prélèvement : du lundi au jeudi matin, sinon prévoir une extraction d'ADN si le prélèvement arrive le jeudi après midi et vendredi



Entité d'application : GHS - IPBC - Post-analytique_BioMol

Emetteur : PBP - P2A - HEM

EN_LAB_17_2087

Ind : 04

DOCUMENT D'ENREGISTREMENT

Page : 2/3

CATALOGUE DES ACTES BIOLOGIE MOLECULAIRE HEMATOLOGIE

Type de pathologie	Matériel			Anomalies recherchées	Délai de rendu de résultat (après réception)	Code Actes DGOS + Liste (RIHN ou C=complémentaire ou NABM)	Code BHN	Coût Euros
	Moelle	Sang	Produits dérivés	Nomenclature HUGO				
Leucémie Aigüe Myéloïde (LAM) - Diagnostic	1 à 2 mL de moelle	3 tubes (si blastes circulants)	ARN (puis ADNc)	t(15;17) <i>PML-RARA</i>	1 semaine	N408 RIHN	420	113.4
				t(8;21) <i>RUNX1-RUNX1T1</i>				
				inv 16 <i>CBFB-MYH11</i>				
				t(6;9) <i>DEK-NUP214</i>				
				<i>MLL-MLLT3</i>				
Mise en évidence des transcrits de fusion par <u>RT-MLPA</u>	N318 RIHN + (par séquençage si positif) N906 C	670 + 570	180.9 + 153.9					
LAM - Suivi	1 à 2 mL de moelle	3 tubes	ARN (puis ADNc)	t(15;17) <i>PML-RARA</i> t(8;21) <i>RUNX1-RUNX1T1</i> inv 16 <i>CBFB-MYH11</i> type A, D et E <i>NPM1</i> type A, B et D	2 semaines	N451 RIHN	1170	315.9
LAM - Diag + Suivi	1 à 2 mL de moelle	3 tubes (si blastes circulants)	ADN	Panel NGS*** (59 gènes, 143kb)	3 à 4 semaines	N454 RIHN	8170	2205.9
LAM - Théranostique		3 tubes		<i>FLT3</i> (ITD+TKD) <i>IDH1, IDH2</i>	7 jours	N459 RIHN x2 N906 C x2	460 570	124.2 153.9
Leucémie Myéloïde Chronique (LMC) - Diagnostic	si acutisation 1 à 2mL de moelle	3 tubes de sang	ARN (puis ADNc)	<i>BCR-ABL1*</i>	1 semaine	1035 NABM	460	124.2
LMC-Suivi				<i>BCR-ABL1*</i>	1 mois	1035 NABM	460	124.2
				Mutation <i>BCR-ABL1</i>	1 mois	N421 RIHN	1010	272.7
Syndrome MyéloProlifératif (SMP) - Diagnostic	X	3 tubes	ADN	Mutation <i>JAK2 V617F</i>	2 semaines	N417 C	430	116.1
				Mutation <i>JAK2</i> exon 12	1 mois	N455 RIHN	460	124.2
	Mutation <i>MPL, et / ou CALR</i>							
	1 à 2 mL	3 tubes	Mutation <i>c-Kit</i>	N451 RIHN	1170	315.9		
SMP - Suivi	X	3 tubes	ADN	Mutation <i>JAK2 V617F</i>	2 semaines	N417 C	430	116.1
				Mutation <i>CALR, MPL</i>	1 mois	N455 RIHN	460	124.2
	Mutation <i>c-Kit</i>	N451 RIHN		1170				

CATALOGUE DES ACTES BIOLOGIE MOLECULAIRE HEMATOLOGIE

Type de pathologie	Matériel			Anomalies recherchées	Délai de rendu de résultat (après réception)	Code Actes DGOS + Liste (RIHN ou C=complémentaire ou NABM)	Code BHN	Coût Euros
	Moelle	Sang	Produits dérivés	Nomenclature HUGO				
SMP Hyperéosinophilie - Diagnostic	X	3 tubes	ARN	PDGFR alpha beta quantitatif	3 semaines	N451 RIHN x2	1170	315.9
				FIP1L1-PDGFR alpha (si PDGFR alpha positif)				
				PDGFRB-ETV6 t(5;12) (si PDGFR beta positif)				
				BCR-PDGFR alpha				
				ETV6-ABL1				
SMP Hyperéosinophilie -Suivi	X	3 tubes	ARN (puis ADNc)	PDGFR alpha beta	1 mois	N451 RIHN	1170	315.9
				FIP1L1-PDGFR alpha				
				PDGFRB-ETV6 t(5;12)				
				BCR-PDGFR alpha				
				ETV6-ABL1				
SMP atypiques	X	3 tubes	ADN	CSF3R	1 mois	N455 RIHN x3	460	124.2
				SETBP1				
Syndrômes MyéloDysplasiques SMD	1 à 2 mL de moelle	X	ADN	Panel NGS*** (59 gènes, 143kb)	1 mois	N454 RIHN	8170	2205.9
				FLT3 (ITD+TKD) IDH1/2	7 jours	N459 RIHN x2 N906 C x2	460 570	124.2 153.9
				Panel NGS TP53	1 mois	N452 RIHN	3270	882.9
Leucémie MyéloMonocytaire Chronique LMMC	1 à 2 mL de moelle	X	ADN	Panel NGS*** (59 gènes, 143kb)	1 mois	N454 RIHN	8170	2205.9
Leucémie Lymphoïde Chronique LLC	X	3 tubes	ADN	Mutations somatiques des IgH	1 mois	N420 C	620	167.4
				Panel NGS TP53	1 mois	N452 RIHN	3270	882.9

*** Ce panel à façon est composé de 59 gènes qui sont ANKRD26, ASXL1, ASXL2, BCOR, BCORL1, CALR, CBL, CCND2, CEBPA, CSF3R, CUX1, DDX41, DHX15, DNMT3A, ETKN1, ETV6, EZH2, FLT3, GATA1, GATA2, GNAS, GNB1, IDH1, IDH2, IKZF1, JAK2, KDM6A, KIT, KRAS, MPL, MYC, NFE2, NPM1, NRAS, PHF6, PPM1D, PTEN, PTPN11, RAD21, RIT1, RUNX1, SAMD9, SAMD9L, SETBP1, SF3B1, SH2B3, SMC1A, SMC3, SRSF2, SRY, STAG2, TERC, TERT, TET2, TP53, UBA1, U2AF1, WT1, ZRSR2.