

LABORATOIRE de BIOLOGIE MEDICALE MULTI SITES du CHU de LYON
GHE - CENTRE DE BIOLOGIE et PATHOLOGIE EST

Maladies Héréditaires du Métabolisme - Biologie Foeto-Maternelle



Zone obligatoirement remplie par le préleveur.

Prescripteur :
 Préleveur :
 Téléphone :
 Incident au cours du prélèvement :

2017 - V1

Coller 1 étiquette patient comportant :
 N° de séjour :
 Nom usuel :
 Prénom :
 Date de naissance : sexe :
 Nom de naissance :
 Service prescripteur :



Prélèvement Date : Heure : **URGENT**
RENS CLINIQUES

MALADIES HEREDITAIRES DU METABOLISME - Renseignements : 04.72.12.96.32 (32.96.32)

Conditions de prélèvement : A jeun Non à jeun Epreuve dynamique :

PLASMA (bouchon vert)		URINES (poudrier sans conservateur)	
E9AAP <input type="checkbox"/> Acides Aminés (Chromato)	E9ORGA <input type="checkbox"/> Acides Organiques (Chromato)	E9GB3U <input type="checkbox"/> Gb3 (miction <u>complète</u>)	E9LACTU1 <input type="checkbox"/> Lactate <u>Diurèse</u> :
E9AGCMP <input type="checkbox"/> Acides Gras Chaîne Moyenne	E9AAU <input type="checkbox"/> Acides Aminés (Chromato)	E9MPS <input type="checkbox"/> Mucopolysaccharides (volume optimal : 30 mL)	E9OLIG <input type="checkbox"/> Oligosaccharides
E9AGTLC <input type="checkbox"/> Acides Gras Très Longue Chaîne	E9HOMOGENTU <input type="checkbox"/> Acide Homogentisique *	E9PORPH <input type="checkbox"/> Porphobilinogène / acide delta-aminolevulinique *	E9SACETU <input type="checkbox"/> Succinylacétone
E9AMMSP <input type="checkbox"/> Acide Méthylmalonique	E9AMMSU <input type="checkbox"/> Acide Méthylmalonique	E9SAICAR <input type="checkbox"/> Succinylpurines (SAICAR)	E9SULF <input type="checkbox"/> Sulfatides (miction <u>complète</u>)
E9PIPP <input type="checkbox"/> Acide Pipécolique	E9MEVU <input type="checkbox"/> Acide Mévalonique	E9GLC4 <input type="checkbox"/> Tétragluose (GLC4)	
E9PHYT <input type="checkbox"/> Acide Phytanique	E9MCITU <input type="checkbox"/> Acide Méthylcitrique		
E9PRIS <input type="checkbox"/> Acide Pristanique	E9OXGLYU <input type="checkbox"/> Acides Oxalique + Glycolique		
E9ACYLPLA <input type="checkbox"/> Acylcarnitines	E9OROTU <input type="checkbox"/> Acide Orotique		
E9CARNP <input type="checkbox"/> Carnitine libre + totale	E9PIPU <input type="checkbox"/> Acide Pipécolique		
E9SDCP <input type="checkbox"/> Créatine/Guanidinoacétate	E9SIAU <input type="checkbox"/> Acide Sialique libre		
E9CHNOL <input type="checkbox"/> Cholestanol	E9CARNU <input type="checkbox"/> Carnitine libre + totale		
E97DCP <input type="checkbox"/> 7-dehydrocholesterol	E9SDCU <input type="checkbox"/> Créatine + Guanidinoacétate		
E9HCYTPLA <input type="checkbox"/> Homocystéine totale	E9DIBAU <input type="checkbox"/> Cystine + diaminés		

* A l'abri de la lumière

PLASMA - EDTA (bouchon violet)	SERUM (bouchon jaune / bouchon rouge)	TUBES SPECIAUX fournis par la CARF <small>Le strict respect du protocole de prélèvement est critique pour la qualité des résultats : cf Biobook.</small>
<input type="checkbox"/> E9ZCHIT Chitotriosidase	E9CDGS <input type="checkbox"/> CDG syndrome	Lactate, Pyruvate, Corps Cétoniques :
<input type="checkbox"/> E9LYSOGB3 LysoGb3 (Fabry)	E9OXAS <input type="checkbox"/> Acide oxalique	E9LPCCC1PLA <input type="checkbox"/> Prélèvement isolé
<input type="checkbox"/> E9LYSOGLU LysoGluCer (Gaucher)	E9NEFA1PLA <input type="checkbox"/> Acides gras libres	<input type="checkbox"/> Cycle/épreuve :
<input type="checkbox"/> E9LYSOGAL LysoGalCer (Krabbe)		
<input type="checkbox"/> E9LYSOSM LysoSM+509 (NP A/B, NPC)		
<input type="checkbox"/> E9OXY Oxysterols (NPC)		
SANG TOTAL - ACD (bouchon jaune pâle) RDV obligatoire poste 32 95 90		
<input type="checkbox"/> E9CYSLEU Cystine leucocytaire		

ENZYMOLOGIE (poste 32 97 25)	SANG TOTAL - EDTA (bouchon violet - Ref BD 367862 - Adulte 3 tubes / Enfant 2 tubes)
E9ZBILL <input type="checkbox"/> Hydrolases acides leucocytaires (bilan) <small>Arylsulfatase A + β-galactosidase + hexosaminidases + β-mannosidase</small>	E9ZIDUL <input type="checkbox"/> Mucopolysaccharidose type I (Hurler) (α-L-iduronidase)
E9ZARYLA <input type="checkbox"/> Arylsulfatase A (Leucodystrophie métachromatique)	E9ZIDSL <input type="checkbox"/> Mucopolysaccharidose type II (Hunter) (iduronate sulfatase)
E9ZGALA <input type="checkbox"/> α-Galactosidase A (Fabry)	E9ZSF <input type="checkbox"/> Mucopolysaccharidose type III (Sanfilippo) type A, B, C, D
E9ZBGLULY <input type="checkbox"/> β-Glucosidase (glucocérébrosidase) (Gaucher)	E9ZMQAL <input type="checkbox"/> Mucopolysaccharidose type IV (Morquio A)
E9ZMANAL <input type="checkbox"/> α-Mannosidase	E9ZARYLBL <input type="checkbox"/> Mucopolysaccharidose type VI (arylsulfatase B)
E9ZCLNL <input type="checkbox"/> Céroïdes lipofuscinoses 1 et 2 (CLN1 CLN2)	E9ZGUSL <input type="checkbox"/> Mucopolysaccharidose type VII (Beta glucuronidase)
E9ZKRAL <input type="checkbox"/> Galactosylcéramidase (Krabbe)	E9ZSPHIL <input type="checkbox"/> Sphingomyélinase (Niemann-Pick A/B)
E9ZHEXOL <input type="checkbox"/> Hexosaminidases (Sandhoff/Tay-Sachs, gangliosidose GM2)	<input type="checkbox"/> Autre :
E9ZLIPL <input type="checkbox"/> Lipase acide (Wolman)	

SERUM (bouchon jaune / bouchon rouge)	SANG TOTAL - HEPARINE (bouchon vert - Ref BD 368496 - 2 à 3 tubes)	SANG BUVARD
E9ZBILS <input type="checkbox"/> Hydrolases acides sériques	E9MALTLYM <input type="checkbox"/> Maltase acide (Pompe)	E9MALTGUT <input type="checkbox"/> Maltase acide (Pompe)
E9ZIDUS <input type="checkbox"/> α-L-iduronidase (Hurler)	E9PHKGR <input type="checkbox"/> Phosphorylase b kinase	E9ZGALG <input type="checkbox"/> α-Galactosidase A (Fabry)
E9ZIDSS <input type="checkbox"/> Iduronate Sulfatase (Hunter)	E9AMYLOLEU <input type="checkbox"/> Amylo-1,6-glucosidase (Glycogénose III)	E9ZGLUG <input type="checkbox"/> β-Glucosidase (Gaucher)
E9BIOTP <input type="checkbox"/> Biotinidase	E9GLYCGR <input type="checkbox"/> Glycogène (à jeun)	

ANALYSES HORS LISTE Nature du Prélèvement :
 Analyse :

Renseignements cliniques :

Autres :

E141 - 2017 V1

BIOLOGIE FOETO-MATERNELLE - Renseignements : 04.72.12.96.32/36

SANG - Tube sec avec gel (5 ml) - Bouchon jaune - Réf 188225

MARQUEURS SERIQUES MATERNELS

(dépistage Trisomie 21)

EHT21 joindre la feuille d'accompagnement - Ref 6057243
et le CR échographique

DEPISTAGE DES DFTN

(défauts de fermeture du tube neural)

EAFPM Préciser SA :

PONCTION DE LIQUIDE FOETAL

Etablissement préleveur : Préleveur :

Semaines d'aménorrhée : SA jours Début de grossesse

Liquide amniotique Joindre le consentement et les renseignements cliniques (CR échographique)

Tube stérile fond rond - Bouchon jaune ventilé vis - Réf 701034 ou **Tube 15 ml fond conique - Réf 701033**

Analyses :

EAFPLA Alpha foetoprotéine
 EACHE Acétylcholinestérase
 EENZA Enzymes amniotiques
 EBART Indice de Barter

Indications :

Anomalie chromosomique (précisez) :
 Diagnostic de sexe
 MSM T21 (joindre CR résultat)
 SAE (joindre le CR échographique)
 Age maternel hors convention
 Anomalie chromosomique dans la famille
 Contexte infectieux : Préciser virus, parasite, etc :

Urines foetales : **Tube stérile fond rond - Bouchon jaune ventilé vis - Réf 701034** ou **Tube 15 ml fond conique - Réf 701033**

EURIF Fonction rénale sur urines foetales (joindre le consentement et le CR échographique)

Autres liquides : **Tube stérile fond rond - Bouchon jaune ventilé vis - Réf 701034** et **Tube EDTA - Bouchon violet - Réf 230630**
(Biochimie) (Cytologie)

Ascite Pleural Kyste : Autres :

EPLFOE Joindre le consentement et le CR échographique

Sang foetal : **Tube sec avec gel (5 ml) - Bouchon jaune - Réf 188225**

EB2MSF Joindre le consentement et le CR échographique

EMBOLIE AMNIOTIQUE

Recherche de cellules amniotiques dans sang et LBA **SANG - Tube EDTA - Bouchon violet - Réf 230630** + **LBA - Poudrier**

EAMNIO joindre les renseignements cliniques

Réservé au Laboratoire