

Etiquette Patient

Etiquette Service

CONTACT LABO

Accueil: 01.49.81.28.53
 Labo Enzymologie: 01.49.81.21.11
 ou poste: 16874
 Laboratoire de garde: 01.49.81.21.11
 ou poste:16850

Enzymologie du
Globule Rouge

EGR

Version 2017



réservé au laboratoire

Prescripteur :

Préleveur :

Date et Heure de prélèvement

Jo 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

Mois 1 2 3 4 5 6
7 8 9 10 11 12

Heures 00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

Minutes 00 15 30 45

EXPLORATION D'UNE ENZYMOPATHIE ÉRYTHROCYTAIRE

Formulaire à remplir par le médecin prescripteur et à joindre à tout échantillon sanguin.

Les études génétiques doivent faire l'objet d'un consentement éclairé écrit du patient (Code civil et Code de la santé publique) :

en cas de demande de génotypage, joindre une attestation de consentement éclairé (exemplaires de consentement et attestation disponibles auprès du secrétariat).

ENZYMOLOGIE (ÉTUDE PHÉNOTYPIQUE)

- G6PD, Hexokinase (ictère néonatal, dosage pré-thérapeutique, etc.)
 G6PD, Pyruvate kinase, Hexokinase
 Panel érythrocytaire élargi (G6PD, PK, GPI, P5N, HK, TPI *)
 Panel complémentaire pour pathologie neuro-musculaire associée (PGK, PFK, TPI, LDH, Aldolase)
 Autre(s) enzyme(s) : prendre rendez-vous

* pour les patients relevant de la pédiatrie

1 tube **ACD** (BD Vacutainer®) ou **CPDA** (Sarstedt®)
 conservé à + 4°C et acheminé sans délai à + 4°C **
 Pour les nouveau-nés, un à deux microtube(s) **EDTA**
 (il n'existe pas de tubes ACD/CPDA adaptés
 à la pédiatrie) **

Nous joindre en cas de doute

GÉNOTYPAGE

- En cas de déficit enzymatique avéré, caractérisation moléculaire du locus génétique (**renseigner le formulaire spécial**)
 Le génotypage sera effectué uniquement en fonction des résultats obtenus

1 tube **EDTA** **

+ joindre le formulaire de prescription *ad hoc* avec un dossier anamnestique et biologique complet, sans omettre une attestation de consentement pour chaque individu testé

** détail des conditions pré-analytiques sur demande au Secrétariat

CONTEXTE CLINIQUE ET BIOLOGIQUE INDISPENSABLE À L'INTERPRÉTATION DES RÉSULTATS (RENSEIGNER OBLIGATOIREMENT) :

TRANSFUSION(S) RÉCENTE(S) (< 3 mois) : Non Oui (date : _____ unités : _____)

PARAMÈTRES HÉMATOLOGIQUES (**joindre les résultats**) :

- Numération globulaire avec compte des réticulocytes et colorations spéciales si nécessaires (corps de Heinz, ponctuations basophiles)
 Bilan martial complet ferritine (+ marqueurs de l'inflammation), fer sérique, coefficient de saturation, récepteur de la transferrine
 Bilan d'hémolyse bilirubine c./n.c., haptoglobine, LDH, hémoglobine libre

CONTEXTE CLINIQUE (ou **joindre un compte-rendu détaillé**) :

- Anémie Hémolyse chronique Crise(s) hémolytique(s) Hémochromatose
 Ictère néonatal sévère Carence martiale Pathologie neuro-musculaire Dépistage / conseil génétique

Autres renseignements cliniques et traitement en cours (**voir également au verso**) :

ADRESSE POUR L'ACHEMINEMENT DES ÉCHANTILLONS SANGUINS PAR COURSIER :

Département de Biochimie-Pharmacologie-Toxicologie – Hôpital Henri Mondor – 94000 CRÉTEIL (Val-de-Marne, France)

Adresse pour le retour des résultats :

NOMENCLATURE ET COTATION DES EXAMENS

ENZYMOLOGIE (ÉTUDE PHÉNOTYPIQUE)				
EXAMEN DEMANDÉ	CODES NOMENCLATURE	COTATION ACTES	TOTAL EXAMEN	
			B	BHN
G6PD, Hexokinase	1518 + J095	B 30 + BHN 50	30	50
G6PD, Pyruvate kinase, Hexokinase	1518 + 1527 + J095	B 30 + B 40 + BHN 50	70	50
Panel élargi (adultes) (G6PD, PK, GPI, P5N, HK)	1518 + 1527 + J041 + J096 + J095	B 30 + B 40 + BHN 50 + BHN 70 + BHN 50	70	170
Panel élargi (pédiatrie) (G6PD, PK, GPI, P5N, HK, TPI)	1518 + 1527 + J041 + J096 + J095 + J101	B 30 + B 40 + BHN 50 + BHN 70 + BHN 50 + BHN 50	70	220
Panel neuromusculaire (PGK, PFK, TPI, LDH, Aldolase)	J094 + J093 + J101 + J012 + J100	BHN 50 x 5	0	250

- RENSEIGNEMENTS CLINIQUES ET BILOGIQUES COMPLÉMENTAIRES (ARBRE GÉNÉALOGIQUE)