



Pôle de Biologie Pathologie Génétique

Biologie Spécialisée CHRU de Lille

//

Juillet-Août 2014

Août 2014 :

En raison du férié **du vendredi 15 août 2014**, nous vous rappelons de ne pas prélever ni transmettre d'échantillons le **jeudi 14 août 2014**, pour les analyses : Culture virale, G6PD, Pyruvate kinase, Immunophénotypage lymphocytaire.

août 2014

l	m	m	j	v	s	d
				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

NOUVELLES ANALYSES :

- **Autoanticorps anti-Aquaporine 4 (ou NMO)** : Recherche sur cellules transfectées (**Sensibilité à 71%, Spécificité à 100%**).

Indication : Neuromyélie optique (NMO, encéphalite optico-spinale, maladie de Devic)
Échantillon : 1 ml sérum réfrigéré
Fréquence : 1 fois par mois
Nomenclature : **G156** Auto-anticorps anti-aquaporine de type 4 **BHN 300**

- **Bilan d'Infliximabémie (Biothérapie)** : Dosage conjoint des anticorps anti-Infliximab et d'Infliximab

Indication : Les Biothérapies font maintenant partie de la prise en charge des maladies inflammatoires chroniques rhumatismales (PR, SPA, RA), cutanées (PS) et digestives (MC, RCH) ainsi que dans le traitement de certains cancers. En dépit des bonnes réponses initiales, des patients présenteront une résistance primaire, d'autre une résistance secondaire (échappement thérapeutique) voir des effets indésirables. La perte de réponse clinique peut être attribuée à l'immunogénicité des molécules ainsi qu'à leur biodisponibilité : d'où l'intérêt de suivre biologiquement les patients mis sous biothérapie.

Échantillon : 1 ml de sérum réfrigéré **juste avant injection (dosage en résiduel)**
Fréquence : 1 fois par mois

Nomenclature :
K147 : Détection et/ou titration d'une sensibilisation à un anticorps monoclonal thérapeutique en ELISA **BHN 150**
M053 : Dosage d'un Ac monoclonal thérapeutique en ELISA **BHN 150**

Une feuille de demande est à joindre à toute demande d'Infliximabémie:

<http://gapext.chru-lille.fr/fichiers/663/FE-IMC-005%20Demande%20INFLIXIMAB.pdf>

- **Allergènes de recherche disponibles :**

- **IgE alpha-galactosidase U953** : Gal-alpha-1,3-galactose, Thyroglobuline, bovine

Indication : anaphylaxie au rognon de porc ou au bœuf

- **IgE alpha-livétine U770** : Alpha-livetin; Chicken serum albumine

Indication : dans le cadre des syndromes œuf - oiseau

Échantillon : 1 ml de sérum réfrigéré
Fréquence : tous les jours
Nomenclature : **B51** code **E1205**

ACTUALITÉ MÉDICALE :

« Aquaporine-4 et Maladie de Devic »

Conformément à la loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, nous vous informons que les données recueillies par l'intermédiaire d'un formulaire ou autre ne sauraient en aucun cas être transmises, à titre gratuit ou onéreux, à des tierces personnes physiques ou morales. Vous pouvez à tout moment accéder aux informations personnelles vous concernant et détenues, demander leur modification ou leur suppression par l'envoi d'un e-mail à secretariatcbp@chru-lille.fr