



FLASH INFO BIOLOGIE RECOURS 30 juin 2017

//

Arrêt de la réalisation des sérologies CMV, EBV, VZV et HSV dans le LCR

En raison de l'absence de techniques sérologiques **CMV, EBV, VZV et HSV** validées sur LCR et de leur manque de sensibilité, le laboratoire de virologie a décidé **l'arrêt de la réalisation de ces sérologies dans le LCR**. Ces paramètres seront recherchés par des techniques moléculaires plus sensibles et performantes (PCR).

Dosage de la vitamine B6

A partir du 1 septembre 2017, le dosage de la **vitamine B6** (pyridoxal-5'-phosphate ou PLP) doit être réalisé **sur plasma EDTA** et non plus sur sang total EDTA. Les échantillons **recueillis à l'abri de la lumière** devront être **centrifugés à 2500 G pendant 10 min** et le **plasma devra être congelé**. En effet, sur plasma, l'estimation du statut vitaminique B6 est plus informative et les résultats plus reproductibles.
Les prélèvements sur sang total ne seront plus acceptés à partir du 01/01/2018.

Pour une bonne interprétation biologique des bilans métaboliques

Une bonne interprétation biologique des bilans métaboliques passe par un bon enregistrement des demandes :

- **Ne pas dissocier les demandes d'analyses effectuées pour un même paramètre sur des matrices différentes si les prélèvements ont été réalisés le même jour et acheminés ensemble.**
- **Enregistrer les demandes sur le même dossier.**

En effet les informations apportées par les résultats obtenus sur chacune des matrices sont complémentaires et doivent être interprétées dans leur globalité et non pas individuellement.

Exemples :

- La chromatographie des acides aminés (plasma, urines, LCR) : si prélèvement fait au même moment = 1 seul dossier pour (plasma + urines) ou (plasma + LCR) ou (plasma+urine+LCR) selon le cas
- Le bilan d'exploration du métabolisme de la créatine plasmatique (créatine, GAA) et urinaire (créatine, GAA, créatinine) : si plasma et urines prélevés au même moment = 1 seul dossier

Intérêts :

- Interprétation du bilan biologique dans son ensemble
- Gain de temps pour le demandeur au niveau du temps de préparation : 1 seul bon de renseignements cliniques par demande, pas besoin de multiplier les documents joints à la demande.

Hémopathies

Attention : nouveaux formulaires de demandes d'examens de Biologie Moléculaire, de FISH Interphasiques et de Cytométrie en Flux pour les hémopathies (cf catalogue en ligne <http://biologiepathologie.chru-lille.fr/>)

Actualités médicales

« Virus et micro ARN », Dr I. Engelmann

Juillet-août 2017

En raison des **fériés des vendredi 14 juillet et mardi 15 août 2017**, nous vous rappelons de **ne pas prélever ni transmettre d'échantillons les jeudis 13 juillet et lundi 14 août 2017** pour les analyses suivantes :

Culture virale, G6PD, Pyruvate kinase, Immunophénotypage lymphocytaire

juillet 2017							août 2017						
l	m	m	j	v	s	d	l	m	m	j	v	s	d
					1	2		1	2	3	4	5	6
3	4	5	6	7	8	9	7	8	9	10	11	12	13
10	11	12	13	14	15	16	14	15	16	17	18	19	20
17	18	19	20	21	22	23	21	22	23	24	25	26	27
24	25	26	27	28	29	30	28	29	30	31			
31													

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

Rue Paul Nayrac

59037 LILLE Cédex

Secrétariat : 03 20 444 555

Facturation : 03 20 444 070

Logistique : 03 20 444 384

Télécopie : 03 20 446 962

secretariatcbp@chru-lille.fr

facturationcbp@chru-lille.fr

logistiquecbp@chru-lille.fr

<http://biologiepathologie.chru-lille.fr/>