

Microsoft Cher confrère, chère consœur,

A propos de la Nomenclature des Actes de Biologie Médicale :

Amylase

La Nomenclature des Actes de Biologie Médicale (NABM), telle qu'elle a été actualisée, indique que l'Amylase n'est pas indiquée dans la suspicion de la pancréatite aiguë. Sauf en cas de prescription d'amylasémie motivée, le biologiste médical exécute, en lieu et place du dosage de l'amylasémie, un dosage de lipasémie.

Les cotations des dosages de lipase et d'amylase ne sont pas cumulables.

En application de ce texte réglementaire, nous vous informons que le laboratoire, sauf demande expressément motivée, n'effectuera plus désormais de dosage d'amylasémie.

Amylase-Lipase : (recommandations HAS Juillet 2009) Pour le diagnostic initial de pancréatite aiguë, la HAS préconise de ne plus doser l'amylasémie : seule la LIPASE doit être dosée (couple sensibilité / spécificité toujours supérieur).

RESUME : en cas de prescription conjointe, l'AMYLASE ne sera plus dosée.

Diagnostic de la coqueluche

•••

Suite à la décision parue au JO du 15/02/2011, les conditions du diagnostic biologique de la coqueluche ont été révisées comme suit :

1. Recherche de *Bordetella pertussis* et de *Bordetella parapertussis* par PCR sur aspiration des sécrétions nasopharyngées ou à défaut sur écouvillonnage nasopharyngé – B 140

Cette recherche ne doit être effectuée :

- Que si le sujet tousse depuis moins de 3 semaines
- Que si le sujet est vacciné depuis plus de 3 ans, ou si son statut vaccinal est inconnu

N.B. Le biologiste est autorisé à remplacer la sérologie par une PCR, sous réserve que les conditions soient remplies.

2. La sérologie de la coqueluche, par quelle que méthode que ce soit n'est plus remboursable.

CPK-MB

La NABM indique également que le dosage de Créatine Phospho-Kinase (CPK) n'est pas indiquée dans la maladie coronarienne en médecine ambulatoire (à l'exception du suivi des patients traités par statines). Elle n'est pas remboursable dans cette indication. Les cotations des dosages de CPK, CPK-MB et de

Troponine ne sont pas cumulables. Ainsi en cas de taux augmenté de CPK, le laboratoire n'effectuera plus en « test-réflexe » sur le même dossier de dosage de CPK-MB ou de Troponine.

Marqueurs de nécrose myocardique : (recommandations HAS juillet 2010). Dans le cadre d'un bilan réalisé pour suspicion de syndrome coronarien aigu sans complication, seule la TROPONINE est indiquée; les autres marqueurs de nécrose myocardique (ASAT, LDH, CPK totale, CPK MB et MYOGLOBINE) ne sont pas indiqués en raison de leur moins bonne spécificité, et ne seront donc plus réalisés.

RESUME : suspicion de nécrose myocardique ---> TROPONINE HS seule (valeur prédictive négative proche de 100% au seuil de 14 ng/L)

Fer

Sa mesure isolée n'a pas d'intérêt; en effet, la concentration du fer peut varier du simple au double dans une même journée en raison d'un cycle nycthéral (+/- 50%) et de brusques variations inexplicables (+/- 30%). L'exploration du fer circulant s'effectuera dorénavant systématiquement par le dosage

couplé du fer plasmatique et de la transferrine, permettant le calcul du COEFFICIENT de SATURATION de la TRANSFERRINE CST). Il est recommandé de prélever le patient à jeûn le matin, afin de limiter la variabilité des résultats

Valeurs usuelles CST = 20 à 40%

CST > 45% ----> orientation vers une surcharge en fer
CST < 16% ----> orientation vers une carence en fer à stade avancé

RESUME : une demande de fer sérique entrainera systématiquement la réalisation d'un CST

Typage HLA B27

•••

Pour toute demande d'HLA B27, typage réalisé désormais par **biologie moléculaire** (en remplacement de la cytométrie de flux).

Il est impératif d'associer au bon de demande d'analyses de Cytogénétique et Génétique moléculaire, l'attestation de consultation signée par le médecin prescripteur pour toute demande d'analyses HLA. (ci-joint un exemplaire).

29 € HN

Ce document est téléchargeable sur www.biomnis.com, rubrique commande de matériel > commande en ligne > documents pratiques > **Attestation - Consentement en vue d'un examen des caractéristiques génétiques d'une personne**

