

LBM PORTE NOTRE DAME	13, rue d'Alger — CAMBRAI
LBM MARTIN-MARTINE	70, rue de Caudry — CAMBRAI
LBM GAMBETTA	4, rue Gambetta — CAUDRY
LBM de SOLESMES	37, rue de Selle — SOLESMES
LBM DU CENTRE	2, av. Julien Renard—DOUCHY LES MINES
LBM CARNOT	2, place Carnot—DOUAI

AU SOMMAIRE :

- **Nouveautés**
- **Rappels sur le pré analytique**
- **Manuel de prélèvements**
- **Renseignements cliniques**
- **Changement de fournisseurs de tubes**
- **Urgence**
- **Actualité concernant le dosage de la Vitamine D**

Nouveautés

Mme Cécile DEHAINE, médecin Biologiste, a intégré le laboratoire courant décembre 2013 et courant mai 2014, c'est Mr Yamen KHADIMALLAH, pharmacien biologiste, qui a rejoint l'équipe.

De plus, nous vous informons de la cessation d'activité courant août de Mr Larre, biologiste.

Le laboratoire réalise désormais de nouveaux paramètres au sein des locaux :

- **Toxiques urinaires** (cannabis, cocaïne, opiacés, benzodiazépines, amphétamine et méthadone)
- **Médicaments** (acide valproïque et carbamazépine)
- **Hépatites** (Hépatite A anticorps totaux et HBC IgM)
- **Chlamydiae Trachomatis** (IgG)
- Prochainement **Parvovirus B19** (IgG et IgM)

Rappels sur le pré analytique

Ce Bio Actu est principalement lié au rappel sur les conditions pré analytiques des prélèvements transmis.

Analyses nécessitant au patient d'être à jeun :

- Cholestérol,
- Cryoglobuline (à réaliser au laboratoire),
- CTX (à jeun avant 9h),
- Folates,
- Gastrine (ne rien absorber),
- Glycémie,
- HDL cholestérol,
- Test au synacthène,

- Test respiratoire pour la recherche d'*Helicobacter pylori*,
- Triglycérides,
- Vitamine B12,
- Vitamine D

Analyses nécessitant d'être à l'abri de la lumière :

- Porphyrines
- Vitamines A1
- Vitamines B1, B2 et B6
- Vitamines C : à déposer dans la ½ h au laboratoire
- Vitamines K1
- Vitamines E

Analyses nécessitant d'être acheminées rapidement :

- Ammoniémie (et dans la glace)
- Gaz du sang (et dans la glace)
- ACTH
- Calcitonine

Dans le cas de nombreuses analyses sur l'ordonnance, veuillez prélever plusieurs tubes pour avoir la quantité suffisante, en particulier pour les tubes mauve et sec.

Le respect des conditions pré analytiques est la base de l'intégrité de l'échantillon, quelques rappels :

- **L'identification univoque du patient** prélevé (nom, prénom, date de naissance et nom de jeune fille) sur tous les prélèvements transmis.

Les ordonnances doivent aussi porter ces mentions.
Les groupes sanguins non ou mal identifiés seront refusés

- **Tube préconisé**, ex : tube sec pour la TSH
- **5 à 6 retournements lents** du tube, même tube sec
- **Les conditions de transport à 15 — 25°C.**
- **Les délais avant centrifugation :**
Hémostase + calcium + potassium = **8h**
Biochimie + hématologie = **10h**
Immunologie = **24h**

Ces délais incluent le temps d'acheminement au laboratoire, le temps de saisie du dossier et de traitement de l'échantillon. Veuillez noter l'heure de prélèvement et les apporter le plus rapidement possible.



Manuel de prélèvement

Site internet en cours de révision
Nouvelle version du manuel de prélèvement
disponible sur
www.oxabio.fr



Renseignements cliniques

Afin d'aider à l'interprétation des résultats, nous vous serions reconnaissants de noter les renseignements cliniques (cause du bilan, maladie connue, ...) sur la fiche de liaison (ou à défaut sur l'ordonnance). En effet, en fonction du contexte, des analyses complémentaires pourront être réalisées.



Changement de fournisseur de tubes

Nous vous informons que le laboratoire a changé de fournisseurs de tubes. Initialement nous travaillions avec Greiner, désormais nous travaillons avec la société BD. Ces nouveaux tubes ne sont compatibles qu'avec les corps de pompe BD, veuillez contacter votre laboratoire si besoin. Par contre, cela n'implique pas d'autres changements dans les pratiques pré analytiques. Ces nouveaux tubes ont été mis en circulation en juin 2014.



Urgence

Afin de mieux vous organiser pour vos patients, sachez que le laboratoire traite en urgence les prélèvements :

- Selon l'état clinique du patient et selon les analyses prescrites (ex: troponine, ...).
- Selon la nécessité rapide d'une prise en charge (ex : résultat à communiquer avant 16h dans le cadre d'un suivi de chimiothérapie)

Ces prélèvements doivent nous être signalés et identifiés comme tels lors du dépôt au laboratoire ou en pharmacie.



Actualité concernant le dosage de la Vitamine D (25OH D2+D3)

ATTENTION : Modification des conditions de prise en charge par l'assurance maladie.

En effet, sur la base de l'absence d'existence de valeurs de référence consensuelles pour les taux de la vitamine D, ainsi que l'absence de protocole validé concernant la supplémentation en Vitamine D et compte tenu du faible risque de toxicité pour des apports journaliers inférieurs à 10 000 UI:

L'HAS résume l'intérêt de la vitamine D dans les **6 situations suivantes** :

- **Suspicion de rachitisme**
- **Suspicion ostéomalacie**
- **Surveillance transplanté rénal (>3 mois après transplantation)**
- **Avant et après chirurgie bariatrique**
- **Evaluation et prise en charge des personnes âgées sujettes aux chutes répétées.**
- **En cas de prise de médicaments dont les RCP préconisent la réalisation du dosage de la vitamine D**

En dehors de ces 6 situations l'HAS estime qu'il n'y a pas d'utilité prouvée à doser la vitamine D. Le prescripteur doit alors ajouter la mention « **non remboursable** » (**NR**) sur l'ordonnance.

En l'absence de mention, le biologiste se doit de vérifier que la prescription est bien dans le cadre défini par la nomenclature des actes de biologie médicale.

Les recommandations HAS ont été reprises par l'assurance maladie dans le cadre de la nomenclature v42 septembre 2014.

NABM 11.34 E (B42)

Drs P. DAUCHY / E. LECLERCQ / JD CAPELLE
A. BOURLART / D. BIBAS / R. LARRE / L. JASPART
C. DEHAINE / Y. KHADIMALLAH

Site internet: www.oxabio.fr
Email : laboratoire@oxabio.fr

Pour nous contacter :

LBM PORTE NOTRE DAME : 03.27.81.68.55
(N° réservé aux professionnels de Santé de 8h30 à 18h)
LBM MARTIN-MARTINE : 03.27.72.45.00
LBM GAMBETTA : 03.27.75.72.00
LBM SOLESMES : 03.27.37.49.30
LBM du CENTRE (Douchy Les Mines) : 03.27.09.07.49
LBM CARNOT (Douai) : 03.27.08.07.79