

BIORHIN VOUS INFORME

Note d'information n°10

Pfastatt, le 20/08/18

Madame, Monsieur, chers collaborateurs,

Pour une plus grande interactivité, nous vous proposons d'alimenter une « boîte à idées ». N'hésitez pas à nous faire part de toute suggestion qui permettrait de faciliter le déroulement et d'améliorer la qualité de nos activités communes.

Adressez-vous directement aux personnes qui vous accueillent dans nos laboratoires ou laissez un message sur le site de BIORHIN (www.biorhin.fr), menu « CONTACT ».

PHASE PRE ANALYTIQUE

- Prélèvement des plaquettes sur tube citraté :

Nous vous informons que la demande « **numération plaquettaire sur tube citraté** » ne pourra plus être réalisée au sein des laboratoires de notre groupe.

En effet, les dernières recommandations pré analytiques sont très restrictives : le délai entre le prélèvement et la réalisation de l'analyse ne doit pas excéder deux heures sous peine de résultats minorés.

Ce délai est très difficile à tenir lors d'un prélèvement au laboratoire et donc incompatible avec tout prélèvement effectué à domicile.

- Prélèvement avec aiguilles à ailettes :

Il vous arrive d'effectuer des prélèvements à l'aide d'aiguilles à ailettes en cas de capital veineux défaillant.

Lors du prélèvement de tubes destinés aux examens d'hémostase, il importe de purger l'air contenu dans la tubulure afin de remplir le tube citraté de manière complète. Ceci peut être réalisé très simplement à l'aide d'un tube citraté ordinaire, jeté après usage ou éventuellement d'un tube de purge spécifique fourni à la demande.

- **Durée de conservation pré analytique des tubes de glycémie** : nous vous rappelons le délai de conservation très limité des glycémies prélevées sur tube sec, avec ou sans gel. Ce délai est de deux heures au maximum entre le moment du prélèvement et le moment où le tube est centrifugé.

Seuls les tubes fluorure-oxalate (de couleur grise) permettent d'atteindre des délais de conservation de 24h. Il convient donc de les privilégier en toutes circonstances.

- **Prélèvements sanguins en vue de groupe sanguin ou RAI** : Pour ces deux analyses, le préleveur est tenu de noter de manière manuscrite sur le tube les éléments suivants :
 - o Nom
 - o Prénom
 - o Nom de jeune fille, s'il y a lieu
 - o Date de naissance
 - o Sexe

TRAITEMENT DES URGENCES

Notre laboratoire s'est engagé auprès des prescripteurs à rendre les résultats de trois paramètres dans des délais définis.

- Le résultat de la TROPONINE Ic est garanti sous trois heures. Ces trois heures courent à partir du moment où l'échantillon est prélevé au laboratoire ou déposé par le préleveur externe.

Ce délai ne peut répondre aux contraintes des urgences vitales que le prescripteur doit orienter dans les meilleurs délais vers un service d'urgences cardiologiques.

- PALUDISME : 4 heures
- D-DIMERES : 8 heures

NT Pro BNP

Les peptides natriurétiques (BNP, NT-Pro-BNP) sont des paramètres destinés à assurer la surveillance de l'insuffisance cardiaque. Leurs indications sont sensiblement les mêmes, à l'exception du suivi d'un traitement par ENTRESTO où seul le NT-Pro-BNP est recommandé. En revanche, les modalités de prélèvement diffèrent :

- Tube EDTA pour le BNP, durée de conservation pré analytique limitée à 7h à température ambiante. En cas de prescription simultanée d'une NFP ou d'une hémoglobine glycosylée, veuillez prélever un tube EDTA supplémentaire afin d'éviter tout retard de prise en charge.
- Tube hépariné (tube vert, fourni à la demande) pour le NT-Pro-BNP, paramètre bien plus stable dans le temps : jusqu'à 24h à température ambiante.

Nous restons à votre disposition pour toute information complémentaire et vous prions d'agréer nos salutations confraternelles.

Les biologistes de BIORHIN