

Dans quel ordre faut-il prélever les tubes ?

Les conditions pré-analytiques constituent un volet majeur d'assurance de la fiabilité et de la validité des résultats en biologie. Le prélèvement est par conséquent une étape cruciale.

Ordre de prélèvement des tubes

Ordre de prélèvement Recommandations CLSI (NCCLS), Déc 2007, Doc H3-A6 et GEHT 2007 (www.aeht.org)

AVEC UNE AIGUILLE (ponction franche)

Autres tubes :
ACD, VS, Aprotinine
et tube Thrombine
(toujours en dernier)

AVEC UNE UNITE A AILETTES

Avec hémoculture

Flacon Aérobie Flacon Anaérobie

Autres tubes :
ACD, VS, Aprotinine
et tube Thrombine
(toujours en dernier)

Sans hémoculture

Tube neutre

Autres tubes :
ACD, VS, Aprotinine
et tube Thrombine
(toujours en dernier)

- Veiller au bon remplissage des tubes
- Il est recommandé d'**homogénéiser** le tube **dès le retrait** du corps de prélèvement, par **plusieurs retournements lents**
- Identifier les tubes
- Veillez à respecter les conditions recommandées de prélèvement et de transport

Prélèvement d'hémocultures :

Les flacons d'hémocultures doivent toujours être prélevés **en premier** pour limiter les risques de contamination.

L'utilisation d'ailettes permet de faciliter la manipulation des flacons.

Prélever en premier les flacons AÉROBIES (cf schéma ci-dessus).

L'importance de bien remplir le tube citraté (bouchon bleu)

L'exploration de la coagulation est possible par la présence d'un anticoagulant (le citrate) avec activité réversible dans le tube. **Afin de garantir les résultats de l'analyse, il est impératif de bien remplir le tube** pour respecter 1 volume d'anticoagulant pour 9 volume de sang total.

Un trait est disponible sur le tube afin de vérifier le niveau de remplissage.



Remarque : dans le cas d'un prélèvement avec une unité à ailettes, une purge de 1 ml peut être effectuée à l'aide d'un tube bleu afin de garantir le remplissage du tube bleu (surtout dans le cas d'utilisation d'un microtube de 1.8 ml)

La glycémie, c'est sur tube gris !

Afin de garantir l'exactitude des résultats de l'analyse, le prélèvement de glycémie doit être effectué sur tube fluoré (bouchon gris) lorsque le prélèvement est effectué à distance du laboratoire.



Disposition des tubes dans les boîtes de prélèvement

Afin d'aider les préleveurs, notre laboratoire dispose les tubes de manière identique dans les boîtes de prélèvement. Ainsi le prélèvement des tubes dans le bon ordre est facilité.



Laboratoires ANALYSIS :

Epinal centre – Epinal Saut-le-Cerf – Golbey – Charmes – Remiremont – Thaon-les-Vosges

03 29 68 04 04 – contact@analysis.fr