Stabilisation (centrifugation) des échantillons

Pour la stabilisation des échantillons, une centrifugeuse à godet basculant (et non a godet fixe) est requise.

ÉTAPE 1 : Préparer les tubes de prélèvement (échantillons)

Tubes **à bouchon jaune** : attendre 30 minutes après la ponction avant de centrifuger (pour permettre la coagulation de l'échantillon).

Tubes **Barricor™ vert lime**, aucune attente requise avant de centrifuger.

Délai pour effectuer la centrifugation :

Idéalement dans un délai de 1h après le prélèvement.

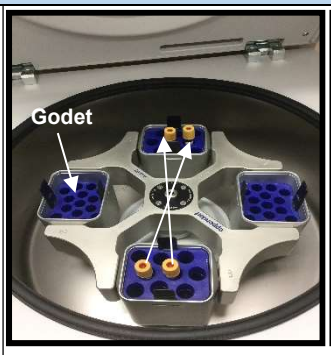
Ne pas dépasser 2h après le prélèvement.

ÉTAPE 2 : Placer et équilibrer les tubes dans la centrifugeuse

Placer les tubes à centrifuger dans les godets de la centrifugeuse (voir photo).

Les tubes doivent être placés de façon à avoir un effet miroir afin d'éviter le débalancement de la centrifugeuse qui pourrait entraîner le bris des tubes ou de l'équipement (voir photo).

Lorsque le nombre de tube à centrifuger est impair, utiliser un tube égalisateur de grosseur/volume équivalent afin d'équilibrer les godets.



Placer les tubes dans la centrifugeuse de façon à avoir un effet miroir.

ÉTAPE 3 : Démarrer la centrifugeuse

Fermer le couvercle de la centrifugeuse.

Appuyer sur le bouton « Start » ou « Départ » et centrifuger les tubes **10 minutes à 2000 g**.

Toujours respecter le temps de centrifugation. Ne pas arrêter la centrifugeuse avant la fin du cycle de 10 minutes.

ÉTAPE 4 : Retirer les tubes de la centrifugeuse

Ouvrir le couvercle de la centrifugeuse.

Retirer les tubes délicatement de la centrifugeuse et **placer ceux-ci à une température entre 4 et 8°C**.

Une fois centrifugés, les échantillons doivent être reçus au laboratoire dans une glacière réfrigérée moins de 6hrs après le prélèvement.

Se référer au document Préparation et emballage des spécimens pour la préparation ert l'acheminement des échantillons au laboratoire.

En cas de doute ou de question, vous pouvez communiquer avec le secteur de la biochimie du laboratoire serveur (Lévis) au poste 13289.