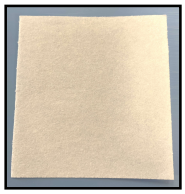
Utilisation du système de transport pneumatique pour le transport des échantillons des voies respiratoires (incluant nasopharyngé)

Matériel nécessaire

Contenant primaire

Tube de prélèvement



Papier absorbant

Contenants secondaire et tertiaire

Sac biorisque

ATTENTION : Cette procédure s'applique uniquement aux échantillons provenant d'usagers chez qui est suspectée une infection avec un pathogène de groupe de risque 1 ou 2, ainsi que ceux du groupe de risque 3[1] (incluant la COVID-19) à l'exception des MRSI. Tout échantillon à risque de contenir un pathogène responsable de maladies respiratoires sévères infectieuses[1] (MRSI; comme influenza aviaire et MERS-CoV) ou un pathogène de groupe de risque 4[2] (ex. fièvre hémorragique comme Ebola) ne doit jamais être transporté avec un système de transport automatisé. Pour toute suspicion d'infection avec ces pathogènes veuillez contacter l'infectiologue de garde ainsi que le service de prévention des infections.

1. **S'assurer de fermer convenablement le tube de prélèvement (double vérification);**
2. **Insérer le tube de prélèvement dans un premier sac hermétique biorisque contenant un papier absorbant;**

   N.B. : Un prélèvement par sac.
3. **Rouler le premier sac et l'insérer dans un second sac hermétique biorisque;**
4. **S'assurer que les deux sacs hermétiques biorisque sont correctement fermés;**
5. **Insérer le prélèvement, qui a été préalablement mis dans les sacs biorisque, dans une bobine (torpille/capsule) contenant obligatoirement un des éléments suivants :**
   - **Mousse stabilisant (pneumatique de 6 po)**
   - **Sac de transport en tissu stabilisant (pneumatique de 4 po)**
   - **Sac de transport en plastique flexible *Adanac***
6. **Acheminer la bobine (torpille/capsule) au laboratoire via le système de transport pneumatique.**

   N.B. : Mettre un seul prélèvement par bobine (torpille/capsule).

[1] https://health.canada.ca/fr/epathogene
[2] https://www.msss.gouv.qc.ca/professionnels/maladies-infectieuses/mrsi/