

5-5: Stockage, conservation et élimination de l'échantillon

Stockage de l'échantillon

Des lignes de conduite écrites devraient être développées et contenir :

- une description des échantillons qui devraient être stockés ;
- la durée de conservation ;
- le lieu de conservation (considérer la facilité d'accès) ;
- les conditions de stockage, telles que les exigences atmosphériques et la température ;
- un système pour l'organisation du stockage, une des méthodes consiste à stocker les échantillons par jour de réception ou par leur numéro d'accès.

Conservation de l'échantillon

Il faut développer au laboratoire des lignes de conduite pour la conservation de chaque type d'échantillon. Certains peuvent être détruits rapidement et d'autres peuvent nécessiter d'être conservés pour de plus longues périodes. Contrôlez les échantillons stockés, et ne les conservez pas plus longtemps que nécessaire, l'espace du réfrigérateur et du congélateur étant limité. Les cycles de congélation/décongélation doivent être contrôlés, car certains échantillons peuvent être détériorés dans ces conditions.

Une planification spéciale est requise pour les échantillons qui nécessiteraient un stockage à plus long terme. Un système organisé et accessible, utilisant un outil informatisé peut être utile dans ce cas. L'inventaire des échantillons stockés devrait être revu à intervalles réguliers afin de déterminer la date de leur destruction.

Transmission d'échantillons

Lorsqu'un échantillon est transmis pour analyse dans un autre laboratoire :

- Obtenir le manuel de chaque laboratoire avec le détail des procédures.
- S'assurer que l'échantillon est étiqueté correctement, qu'il est dans le bon récipient, accompagné d'un formulaire de demande qui spécifie les analyses requises, et qui contient les coordonnées de la personne qui envoie l'échantillon.
- Contrôler soigneusement les échantillons qui sont transmis :
 - garder un enregistrement de toutes les analyses/échantillons qui sont transmis, avec la date de transmission et le nom de la personne qui a transmis cette analyse ;
 - enregistrer et faire un compte-rendu des résultats reçus pour chaque échantillon transmis ;
 - contrôler le délai de rendu des résultats et enregistrer tout problème rencontré.

Élimination de l'échantillon

Il est de la responsabilité du laboratoire de s'assurer que l'élimination des déchets se fasse en toute sécurité. Pour assurer une élimination appropriée des échantillons des patients :

- Développer une ligne de conduite pour l'élimination des échantillons ; appliquer les règlements locaux et nationaux concernant l'élimination des déchets médicaux.
- Établir et respecter les procédures pour désinfecter les échantillons avant leur élimination.