

ATELIER N°2

Comment sécuriser le prélèvement veineux ?

Modérateurs :

A.Patassi, Togo ; E. Capron, France
A.Abomo, Cameroun; C.Dupont France

Modérateurs GERES:

D.Abiteboul, C. Ciotti France

Rapporteurs:

I. Alidou, Togo; B.Traore, Mali

Principaux matériels utilisés

- Prélèvement sous vide (surtout dans les salles de prélèvements externes)
- Prélèvement à la seringue avec aiguilles droites ou épicroâniennes (en hospitalisation+++ ou en cas de prélèvements difficiles car peu de choix de calibres d'aiguilles)
- Plus rare: prélèvement par gravité sur cathéters de perfusion.

Les principaux risques

- Piqûre:
 - Recapuchonnage
 - Désadaptation de l'aiguille
 - Gestes croisés
 - Remplissage du tube en piquant à travers le bouchon
 - Situation d'urgence
 - Patient agité
 - Distraction du soignant (téléphone...)
 - Dépose transitoire, aiguille traînante
- Projection:
 - surpression lors du remplissage du tube au travers du bouchon
 - Lors du remplissage du tube ouvert avec la seringue
 - Transvasement
 - Transport du tube

Cas particulier de l'hémoculture

- Prélèvement à **haut risque**:
pour un prélèvement de qualité il est nécessaire de
changer d'aiguille pour piquer dans le flacon =
2 désadaptations
+
un piquage dans le bouchon



Matériel sécurisé indispensable

Recommandations

o Organisation du préleveur:

- Préparation rigoureuse du matériel
- Installation confortable, préparation du patient
- Port des gants
- Conteneur à portée de main, élimination directe
- Pas de recapuchonnage (si nécessité le faire d'une seule main), pas de désadaptation.
- Pas de piquage à travers le tube (sauf cas particulier de l'hémoculture)
- Situation d'urgence: rester vigilant face au risque d'AES

o Environnement adapté

- Calme, poste fixe de prélèvement
- Bon éclairage

o Décideurs

- Concordance entre containers et système de prélèvement
- **Privilégier le matériel sécurisé**
- Plusieurs choix de dispositifs et de calibres d'aiguille mis à disposition pour prélèvements difficiles (pédiatrie, patients dénutris...)
- Sécuriser le transport des tubes
- Sensibilisation, formation du soignant
- Evaluation qualité, médecine du travail



**A QUAND
LE PRELEVEMENT SOUS VIDE
DANS TOUS LES SECTEURS DE
SOINS EN AFRIQUE ?**

