



IBC LAB

INSTITUT DE BIOLOGIE CLINIQUE
UNIVERSITÉ LIBRE DE BRUXELLES

HEMOCULTURES (adultes et enfants > 40 kgs)



Set hemocultures BD BACTEC
Flacon aérobie : bouchon gris
Flacon anaérobie : bouchon orange

Matériel

- 1 paire de gants non stériles
- 1 garrot
- 1 flacon d'alcool dénaturé à 70 °.
- 1 set à aiguille « Butterfly » sans holder
- 1 set d'hémocultures BD BACTEC
(1 flacon aérobie et 1 flacon anaérobie)

IMPORTANT Vérifier la date de péremption du set hémoculture

- 1 collecteur à aiguilles

Séquence

IMPORTANT Dans le cas d'un bilan, prélever toujours les flacons hémoculture en premier lieu avant les autres tubes.

- Rassembler le matériel
- Placer le garrot
- Repérer la veine
- Dénouer le garrot
- Se désinfecter soigneusement les mains
- Ouvrir le set à aiguille « Butterfly »
- Désinfecter le site de ponction (alcool 70°)
- Oter le capuchon des flacons d'hémoculture
- Désinfecter les opercules à l'alcool 70° et laisser sécher
- Mettre le garrot
- Mettre les gants
- Ponctionner la veine dès que la peau est sèche (+/- 10 mL par flacon) (Butterfly sans holder)
- Dénouer le garrot
- Récolter le sang en commençant par le flacon aérobie
- Retourner doucement 2 à 3 fois les flacons
- Comprimer le point de ponction
- Mettre un pansement sur le point de ponction
- Oter les gants
- Se désinfecter les mains
- Identifier les flacons et noter l'heure du prélèvement
- Apporter les flacon en microbiologie (1^{er} étage)