

1

Respecter les **Précautions Standard**



2

Vérifier **l'intégrité et la péremption des flacons**



3

**Désinfecter l'opercule des flacons :**  
Compresse stérile + BétaOH\* ou CHX 2%\*\*  
**Laisser la compresse imbibée sur le flacon jusqu'au prélèvement.**



8

1. Remplir le **bon de bactériologie**
2. Préciser toute **demande particulière**
3. **Acheminer** les flacons au laboratoire à **température ambiante rapidement <2h**



## HEMOCULTURES ADULTE

**ENFANT >30 mois ET >36 kg**

**Diagnostic des bactériémies/fongémies**

4

**Réaliser une antiseptie :**



**Peau propre : 2 temps**  
BétaOH\* ou CHX 2%\*\*  
**Peau souillée : 4 temps**  
savon doux, sérum phy,  
BétaOH\* ou CHX 2%\*\*

**Temps de séchage de l'antiseptique 30 sec à 1 min**

7

**Désinfecter l'opercule des flacons :**  
Compresse stérile + BétaOH\* ou CHX 2%\*\*



6

**Eliminer le système de prélèvement un container OPCT**



5

1. **Ne pas palper la veine** ou porter des gants stériles
2. **Repérer** par un trait le volume cible à prélever : **10 ml par flacon**
3. **Pvmt par ponction veineuse**
4. Flacon **aérobie en premier**
5. Remplir en **1 fois** les 4 flacons : **soit 40 ml**
6. **Identifier les prélèvements**
7. **Noter le site et l'ordre de prélèvement** sur chaque flacon.



1

Respecter les **Précautions Standard**



Vérifier l'intégrité et la péremption des flacons

2

**Désinfecter l'opercule des flacons :**  
Compresse stérile + BétaOH\* ou CHX 2%\*\*  
**Laisser la compresse imbibée sur le flacon jusqu'au prélèvement.**



3

**Réaliser une antiseptie adaptée à l'âge:**

**Nouveau-né prématuré :**

Biseptine, sérum phy, séchage

**0 à 30 mois :**

**Peau propre : 2 temps** Biseptine

**Peau souillée : 4 temps** savon doux, sérum phy, Biseptine

**> 30 mois :**

**Peau propre : 2 temps** BétaOH\* ou CHX 2%\*\*

**Peau souillée : 4 temps** savon doux, sérum phy, BétaOH\* ou CHX 2%\*\*



**Temps de séchage de l'antiseptique**  
**30 sec à 1 min**

7

- 4. Remplir le **bon de bactériologie**
- 5. Préciser toute **demande particulière**
- 6. **Acheminer** les flacons au laboratoire à **température ambiante rapidement <2h**



## HEMOCULTURES

**ENFANT <30 mois OU <36 kg**

**Diagnostic des bactériémies/fongémies**

4

- 8. **Ne pas palper la veine après l'antiseptie** ou porter des gants stériles
- 9. **Repérer** par un trait le volume cible à prélever



Poids (kg)	Volume de sang (ml)	Nb de flacons	Type de flacons
≤ 1	0,5 à 2	1	1 aérobie pédiatrique OU 1 anaérobie
1,1 à 2	1,5 à 4,5		
2,1 à 12,7	3 à 6		
12,8 à 36,3	20 à 24 ml	4	2 aérobies pédiatriques ET 2 anaérobies
> 36,3	40 ml		

6

**Désinfecter l'opercule des flacons :**  
Compresse stérile + BétaOH\* ou CHX 2%\*\*



5

**Eliminer le système de prélèvement un container OPCT**



- 10. Privilégier le **pvmt par ponction veineuse**
- 11. **Flacon aérobie en premier**
- 12. Remplir **en 1 fois** les flacons
- 13. **Identifier les prélèvements**
- 14. **Noter le site et l'ordre** de prélèvement sur chaque flacon