

# Procédure de prélèvement direct des flacons d'hémoculture **BacT/ALERT®**

## Recommandations importantes

- Le ratio sang/bouillon recommandé est compris entre 1/5 et 1/10 :

**Flacons adultes:** (SA/SN; FA/FN; FA Plus/ FN Plus)  
volume optimal = 10 ml

**Flacons pédiatriques** (PF/ PF Plus) :  
volume optimal = 4 ml (0.05 ml minimum pour PF Plus)

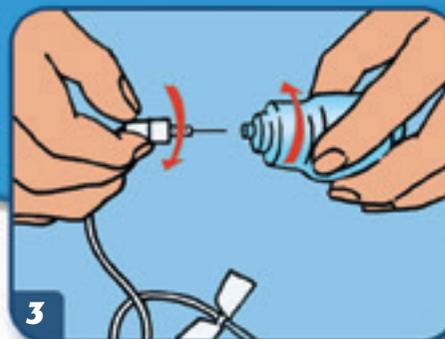
- Ne pas utiliser de flacon dont le fond est jaune ou si la date de péremption est dépassée.
- Ne pas surremplir les flacons car cela peut entraîner des faux-positifs.
- Transmettre le prélèvement d'hémoculture au laboratoire le plus rapidement possible (24 heures maximum).
- Conserver le prélèvement d'hémoculture à 20-25°C avant incubation dans l'automate BacT/ALERT en cas d'impossibilité d'acheminement immédiat.
- Pour un meilleur contrôle du volume de sang inoculé dans le flacon, tracer un repère sur les graduations de l'étiquette.
- Afin d'éviter les contaminations, les flacons d'hémoculture doivent être prélevés avant d'éventuels tubes additionnels.
- Ne pas coller d'étiquette sur le code à barre du flacon.



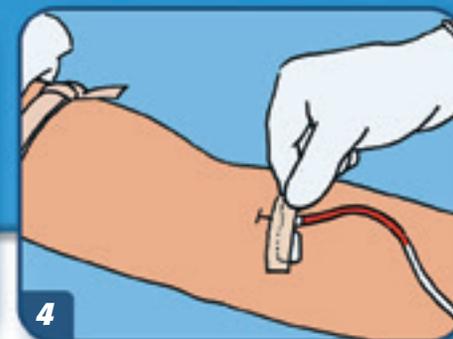
1 Désinfection des mains par friction **hydro-alcoolique**. **Nettoyage** puis **antiseptie** de la peau selon protocole validé par l'établissement, rinçage puis séchage entre chaque étape.



2 Retirer la capsule de protection située sur le dessus des flacons. **Désinfecter le bouchon** à l'aide d'une solution appropriée (type chlorhexidine alcoolique ou Bétadine alcoolique) et laisser sécher au moins 30 secondes.



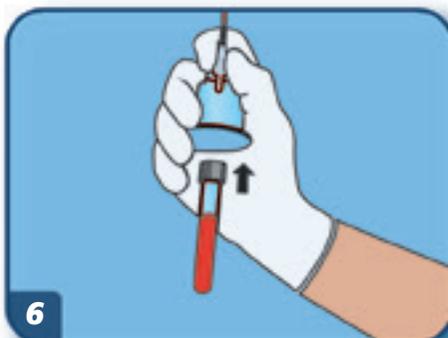
3 Replier l'adaptateur universel BacT/ALERT « tout en un » au dispositif utilisé pour le prélèvement en prenant soin de **le visser à fond**. L'adaptateur BacT/ALERT permet de prélever les flacons et les tubes. Il est possible d'utiliser un kit de prélèvement tout en un référence 413201 ou 413251 (dispositif stérile avec aiguille + adaptateur).



4 Pratiquer la ponction veineuse à l'aide de l'aiguille (Type épicrotémienne protégée). Port de gants non stériles.



5 **Contrôler la fixation du raccord du dispositif de prélèvement en le maintenant entre le pouce et l'index**. Placer l'adaptateur sur le **flacon aérobic\*** en le pressant le long du flacon. Tenir l'adaptateur sur le flacon pendant le prélèvement. Procéder de la même façon avec le flacon anaérobie. Contrôler la fixation du raccord lors du changement de flacon. **Prélever au maximum 10 ml de sang par flacon.**



6 Si des tubes doivent être prélevés à la suite des flacons, prélever les tubes directement sur le même adaptateur déjà connecté. **Contrôler la fixation du raccord du dispositif de prélèvement lors du prélèvement des tubes.**



7 Renseigner les flacons suivant votre procédure habituelle. Surtout **ne pas coller d'étiquette sur la partie code à barres détachable du flacon** (procédure décrite au verso).

\* Prélever en premier le flacon aérobic (bouchon vert ou bleu) puis le flacon anaérobie (bouchon orange ou violet).

### Remarque :

Possibilité de prélever **4 flacons** (2 aérobies et 2 anaérobies) ou **6 flacons** (3 aérobies et 3 anaérobies) **en une seule** fois sauf si suspicion d'endocardite ou de dispositif intra-vasculaire.

# Procédure d'étiquetage pour flacons d'hémoculture **BacT/ALERT®**

**MERCI DE RESPECTER  
CES RECOMMANDATIONS**



**NON  
NE PAS  
COLLER  
ICI**



**OUI  
COLLER  
ICI**



Partie exclusivement réservée  
au **Laboratoire de Biologie** :  
- ne rien coller  
- ne pas endommager

Partie accessible  
aux **Services Préleveurs**  
pour y apposer une étiquette



**bioMérieux SA**  
69280 Marcy l'Etoile  
France  
Tél. 33 (0)4 78 87 20 00  
fax 33 (0)4 78 87 20 90

[www.biomerieux.fr](http://www.biomerieux.fr)

Lire attentivement les instructions figurant sur l'étiquetage et/ou la notice d'utilisation des produits

  
**BIOMÉRIEUX**