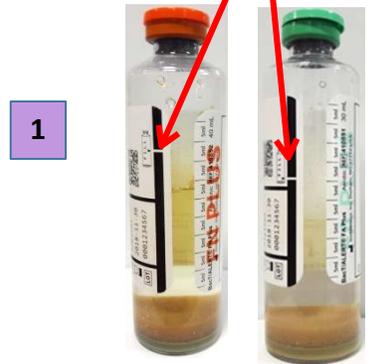


Bonnes pratiques de prélèvement des flacons d'hémoculture

C'EST NOUVEAU! repère visuel



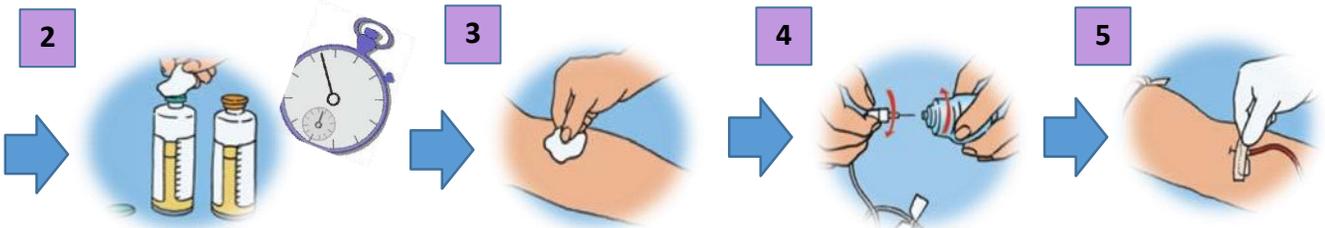
un volume de remplissage **optimum** conditionne la sensibilité du diagnostic

Flacon **aérobie** et **anaérobie** : remplir jusqu'au repère visuel (soit 10 ml)

Pédiatrie : Adapter le nombre de flacons et le volume de remplissage suivant le poids de l'enfant (<14kg : 1 à 2 flacons aérobie, jusqu'à 6 mL par flacon)

Poids de l'enfant (en kg)	Volumes de sang à prélever (en ml)					
	Hémoculture n°1		Hémoculture n°2		Hémoculture n°3	
	Aérobie	Anaérobie	Aérobie	Anaérobie	Aérobie	Anaérobie
≤1	0,5 à 2					
1,1-2	1,5 à 4,5					
2,1-3,9	3 à 6					
4-7,9	6					
8-13,9	4 à 5		4 à 5			
14-18,9	5	5 à 7		5 à 8	5 à 7	
19-25,9	5	5	5	5	5	5
26-39,9	10	10	10	10	10	10
≥40	10	10	10	10	10	10

Manuel de prélèvements GHNE/Documents/Aide au prélèvement/Hémocultures pédiatriques : Volume de sang et flacons à prélever



2 Retirer la capsule de protection & désinfecter les bouchons Laisser sécher 30-60 secondes

3 Désinfecter la zone de prélèvement à l'aide d'une solution alcoolique antiseptique

4 **VISSER à fond** l'adaptateur BacT/ALERT au dispositif de prélèvement

5 Pratiquer la ponction veineuse à l'aide de l'aiguille

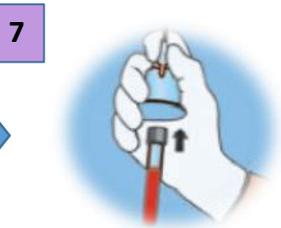
1^{er} Flacon = **aérobie**

Recommandation Adultes : **4 à 6 flacons** en une seule fois

ou

Recommandations enfants <14kg: **!volume à adapter au poids!**

- 1) Placer l'adaptateur sur le 1^{er} flacon **aérobie** en pressant le long du flacon. Remplir le 1^{er} flacon aérobie
- 2) puis remplir le 1^{er} flacon **anaérobie**
- 3) Répéter cette séquence pour les flacons suivants



7 Si des tubes de sang doivent être prélevés, prélever les tubes directement sur le même adaptateur déjà connecté



8 Retirer le dispositif de prélèvement. Désinfecter les bouchons des flacons. **Mélanger doucement** 2/3 fois chaque flacon

! **Endocardites**: prélever 3 paires sur 24h; durée > 1 heure entre chaque prélèvement
Infection DIV: prélever en parallèle sur VVP et DIV (sans purge)

9

Identifier les prélèvements.

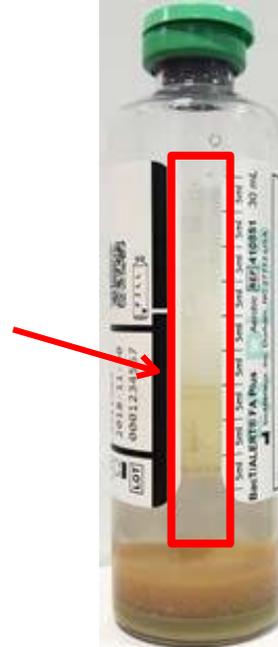
Coller les étiquettes **VERTICALEMENT**



Les hémocultures mal étiquetées entraînent un retard de prise en charge au laboratoire



Ne pas masquer la fenêtre de lecture



Ne pas écrire sur le fond des flacons
Ne pas masquer le sensor au fond du flacon

10

Acheminer les prélèvements et le bon de demande le + rapidement possible au laboratoire (<4h).
En attendant, conserver les prélèvements à **T° ambiante**.

Pensez à :

- coller les étiquettes sécables des flacons sur le bon de prescription
- Renseigner le site de prélèvement: VVP, KT,...
- Signaler la recherche d'endocardite

