

Atelier « Prise de sang »

DÉCOUVERTE DE LA MÉDECINE GÉNÉRALE RURALE – 20 NOVEMBRE 2024

1. Le matériel

Systeme de prélèvement

Cloche

Garrot

Gants

Compresse

Désinfectant

Sparadrap

Tubes de prélèvement

Systemes de prélèvement

- ▶ Aiguille droite
- ▶ Butterfly



Cloche de
prélèvement

Connexion aiguille-tubes



Montage cloche et aiguille



Tubes de prélèvement



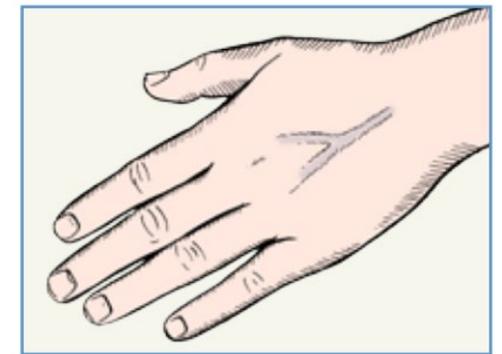
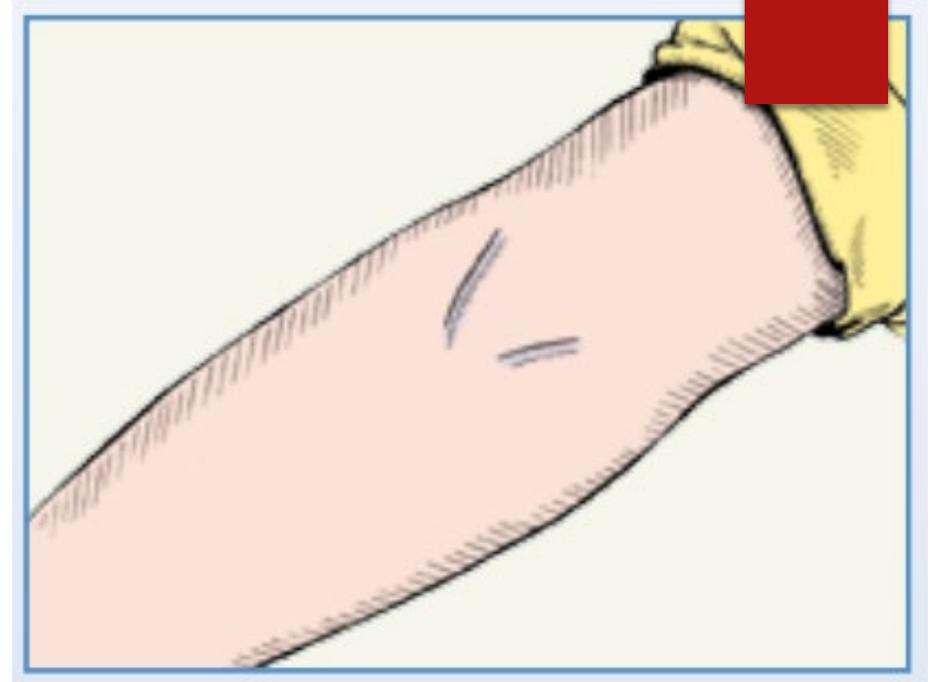
1	Hémocultures	D'abord le flacon aérobie puis le flacon anaérobie	
2	Chimie	Sang natif sans additif: avec gel séparateur ¹	 1
		sans gel séparateur ²	 2
3	Coagulation	Sang citraté 1+9	
4	Obtention du plasma	Sang hépariné	
5	Hématologie	Sang EDTA	
6	Vitesse de sédimentation	Sang citraté 1+4	
7	Glucose	Sang fluoré	



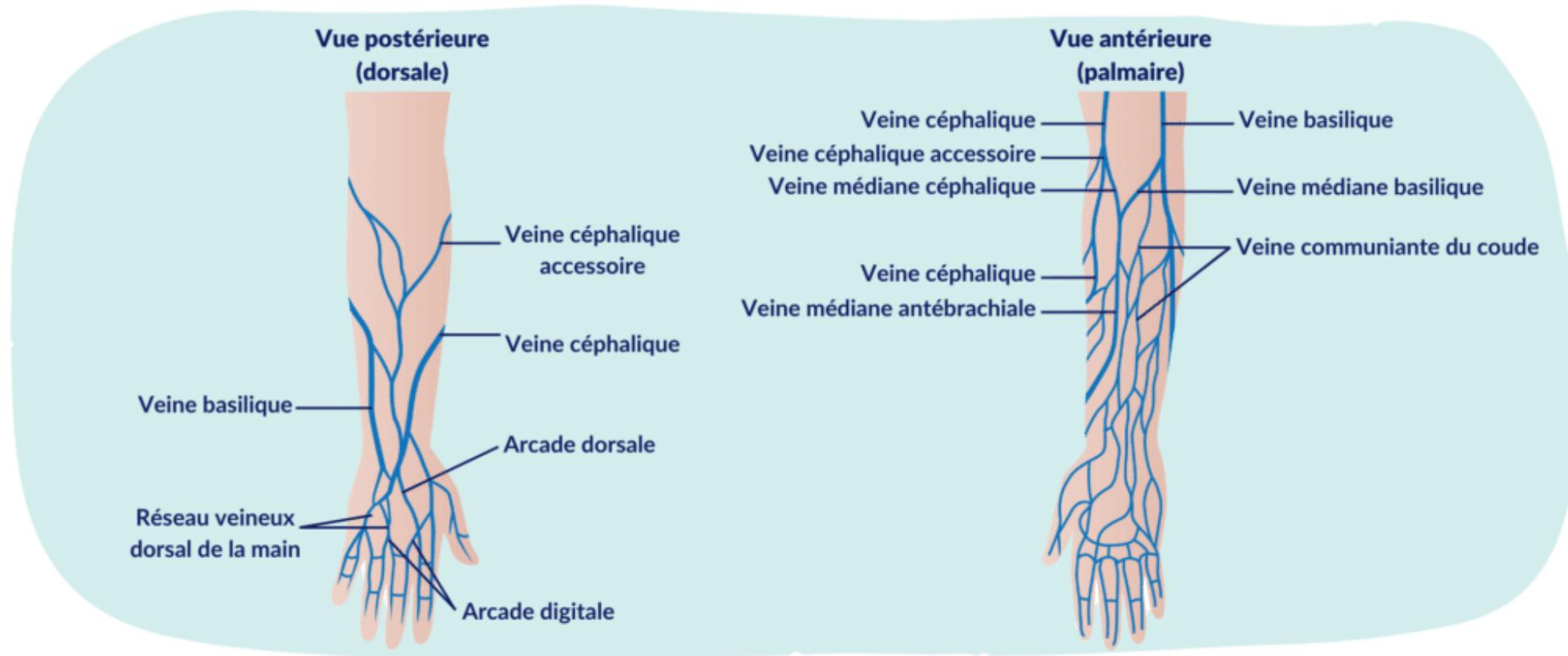
2. Endroit de prélèvement

Ordre de priorité

1. Pli du coude
2. Revers de la main
3. Veine du pied

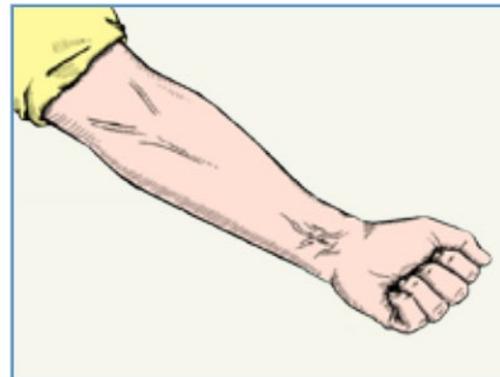
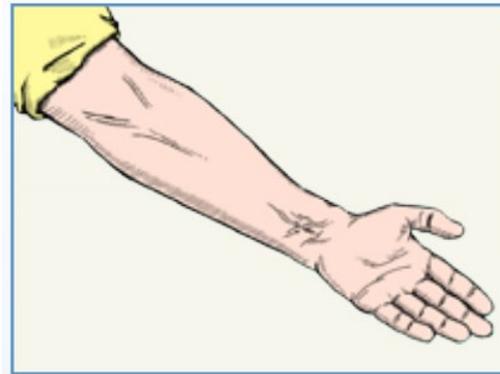


3. Choix du lieu de prélèvement



Pour mieux faire ressortir la veine

1. Faire incliner le bras vers le bas
2. Masser la veine en direction distale
3. Faire serrer le poing
4. Tapoter la veine



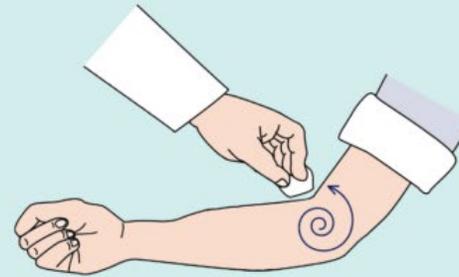
3. Poser le garot



4. Désinfection

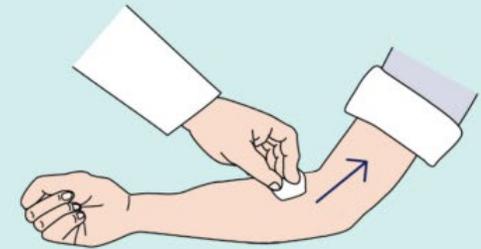
Les deux méthodes de désinfection pour le prélèvement sanguin

Méthode 1 : désinfection en escargot du point de ponction vers la périphérie



Passez la compresse imbibée de solution désinfectante en mouvement circulaire de l'intérieur vers l'extérieur, en suivant une spirale en forme d'escargot. Répétez ce mouvement au moins trois fois pour couvrir entièrement la zone souhaitée.

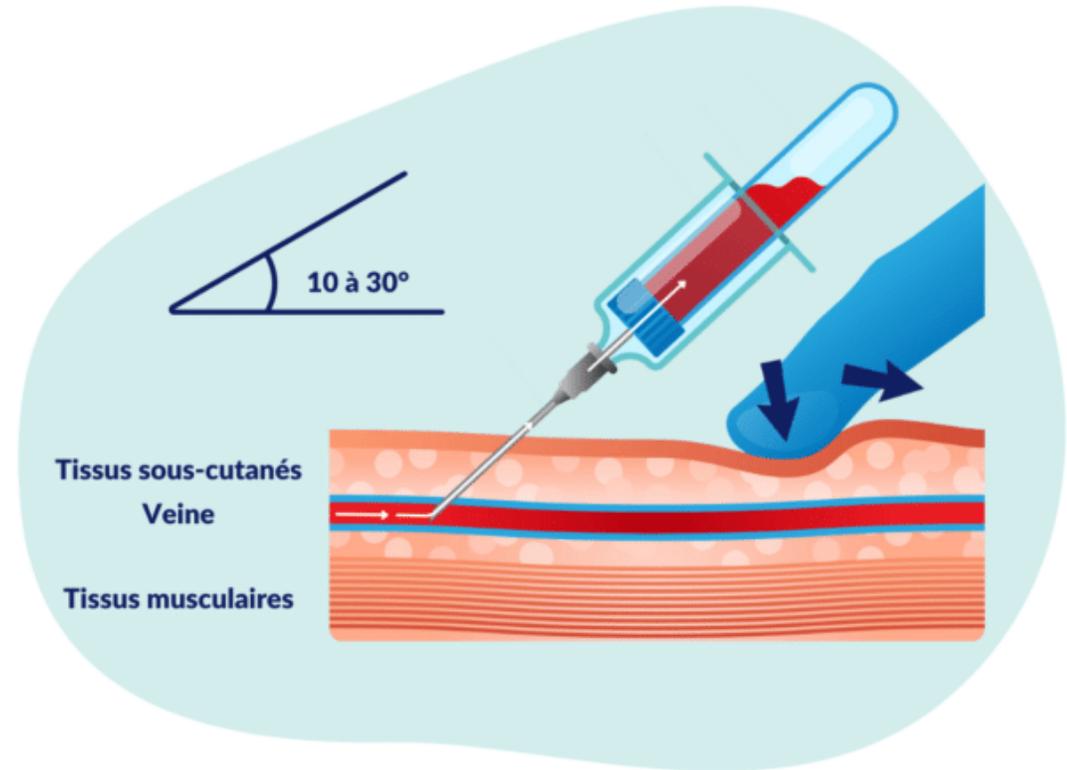
Méthode 2 : désinfection du point de ponction vers le haut de la veine



Appliquez la compresse imbibée de solution désinfectante et déplacez-la vers le haut de la veine, en suivant le flux sanguin. Répétez ce mouvement de désinfection au moins trois fois pour couvrir la zone requise pour le prélèvement.

5. Introduction de l'aiguille

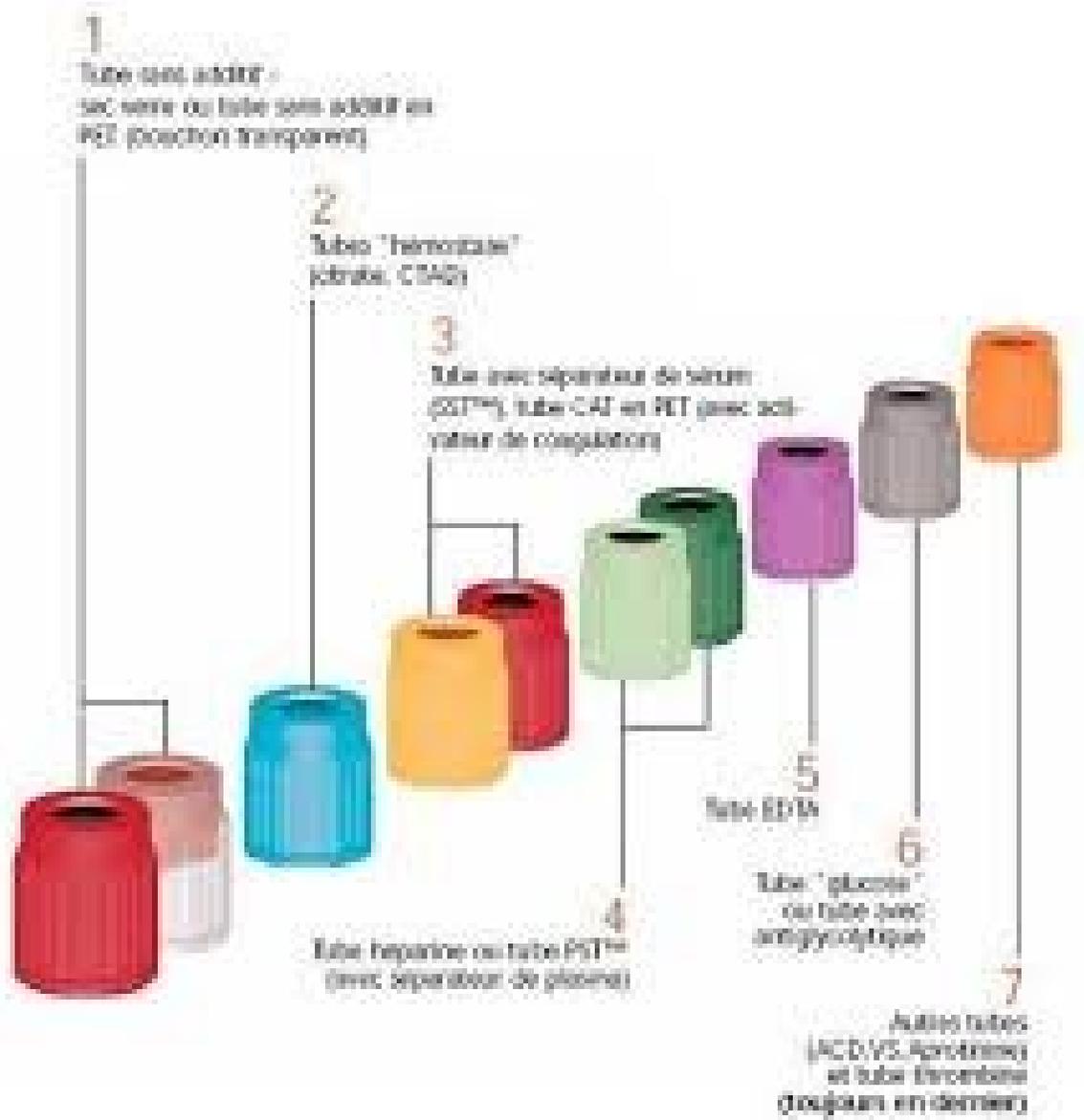
Angle d'insertion de l'aiguille lors d'un prélèvement sanguin



6. Remplissage des tubes

- ▶ Connexion du tube dans la cloche de prélèvement
- ▶ Les uns après les autres, selon un ordre préférentiel
- ▶ Maintenir l'aiguille et la cloche stables
- ▶ Homogénéiser le sang





Ordre de remplissage

7. Retrait de l'aiguille

- ▶ Relâcher le garot
- ▶ Retirer l'aiguille
- ▶ Poser et comprimer la compresse sur le lieu de prélèvement
- ▶ Poser le sparadrap

8. Éliminer les déchets

Déchets biologiques et « piquants » = poubelle jaune



9. Identifier les tubes

- ▶ Identifier les tubes prélevés
- ▶ Compléter la demande de biologie