





LABORATOIRE BIOCHIMIE	Instruction	INS-TC-27-v00
	Prélèvement de sang veineux	Date d'application : 19/04/2011 Page : 1/2

Tâches	Points clés
<p>1. Laver les mains ou les désinfecter par friction avec un produit hydro-alcoolique,</p> <p>2. Enfiler des gants,</p> <p>3. Installer la personne confortablement, idéalement le patient est au repos (allongé ou assis).</p> <p>4. Vérifier les éléments suivants sur la feuille de demande :</p> <ul style="list-style-type: none"> • l'identité du patient (nom prénom, date de naissance), • l'identité du prescripteur et l'unité de soins • les paramètres demandés • les renseignements cliniques <p>5. Vérifier son identité qui doit être déclinée par le patient lui-même dans la mesure du possible (nom, prénom et date de naissance).</p> <p>6. Vérifier si le patient est bien à jeun depuis 8 ou 12h, qu'il n'y a aucun abus d'alcool récent et qu'il n'a pas fumé et qu'il n'a fait aucun effort physique minimum 3h avant la prise de sang.</p> <ul style="list-style-type: none"> • S'assurer qu'il n'y a eu aucune prise de médicament sauf si le prescripteur le préconise. • S'informer des dispositions particulières relatives aux examens à effectuer (minimiser les interférences) <p>7. Choisir le matériel adapté au type de prélèvement et au malade (aiguilles, dispositifs de prélèvement....)</p> <p>8. Préparer le matériel nécessaire et sélectionner et/ou vérifier les tubes (types d'anticoagulants) en fonction des analyses prescrites (consulter la liste des analyses LIS-TC-07)</p> <p>9. Informer le patient de l'acte</p> <p>10. Choisir le site de prélèvement, la localisation sera dépendante de l'état de la peau du patient (blessures, dermatoses, perfusions...) par ordre de priorité :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les veines du pli du coude • Les veines du dos de la main <p>Le bras choisi sera le bras apposé à la perfusion (patient perfusé), à la fistule artério-veine (patient hémodialysé).</p> <p>11. Placer un garrot légèrement serré au dessus du pli du coude, le pouls doit être palpable. Si le prélèvement s'avère difficile et le maintien du garrot dépasse 3 minutes, en informer le biologiste.</p> <p>12. Bien repérer le lieu de ponction (Palper avec précaution l'ensemble de la zone à la recherche de la meilleure veine)</p> <p>13. Réaliser, à l'aide d'une compresse imbibée d'antiseptique, l'asepsie De la zone qui ne sera plus touchée par la suite.</p>	 

LABORATOIRE BIOCHIMIE	Instruction	INS-TC-27-v00
	Prélèvement de sang veineux	Date d'application : 19/04/2011 Page : 2/2

Tâches	Points clés
<p>14. Réaliser le prélèvement par ponction veineuse avec l'aiguille de façon tangentielle</p> <p>15. Procéder au remplissage des différents tubes selon un ordre précis, jusqu'au niveau prescrit (le rapport entre contenu et anticoagulant doit être correct).</p> <p>16. Dans le cas où le prélèvement est difficile, la quantité de sang recueillie est parfois inférieure à la quantité théorique prévue, il est complètement interdit de compléter la quantité du tube défectueux en ajoutant une partie d'un prélèvement recueilli sur un autre tube sans connaître de façon formelle et précise les conséquences prévisibles d'une telle pratique.</p> <p>17. Ne pas triturer pour palier à un débit insuffisant (hémolyse et dilution du spécimen par du liquide interstitiel).</p> <p>18. Boucher les tubes puis homogénéiser les tubes avec anticoagulant immédiatement et avec précaution (par 6-8 retournements non violents, ne pas secouer pour éviter l'hémolyse) puis les placer dans un portoir.</p> <p>19. Enlever le garrot le plus tôt possible (sa pose ne doit pas dépasser 3 minutes).</p> <p>20. Placer un coton sec au niveau de la piqûre, enlever l'aiguille d'un coup sec puis appuyer fortement ; si possible, demander au patient de prolonger la compression.</p> <p>21. Jeter immédiatement l'aiguille dans un conteneur approprié (sans recapuchonner et en utilisant un dispositif pour la désolidariser du support) ainsi que tous les déchets (gants, compresses,...) dans le conteneur approprié</p> <p>22. Oter les gants s'ils sont souillés ou les désinfecter par friction avec un produit hydro-alcoolique.</p> <p>23. Placer un pansement adhésif compressif et recouvrant la lésion.</p>	    <p>Mélanger/ retournement Ne pas secouer</p>  
	

Poste	Approbateur
Nom	
Signature	