

Certificat de préleveur sanguin

Epreuve théorique

Mardi 1^{er} décembre 2020

Durée de l'épreuve 1h

Aucun document n'est autorisé pendant l'épreuve

L'usage des téléphones portables ou de tout outil de communication est interdit

Ce sujet comporte 4 pages en incluant cette page de garde, assurez-vous qu'il est complet avant de commencer

Vous rendrez le sujet avec votre copie

Question n°1 :

Pour diminuer les risques de malaise de la personne que l'on prélève, doit-on :

- a) Lui parler pendant que l'on fait le prélèvement ?
- b) Lui demander si elle se sent bien ?
- c) Faire le prélèvement sur une personne allongée
- d) Faire le prélèvement sur une personne assise dans un fauteuil ?

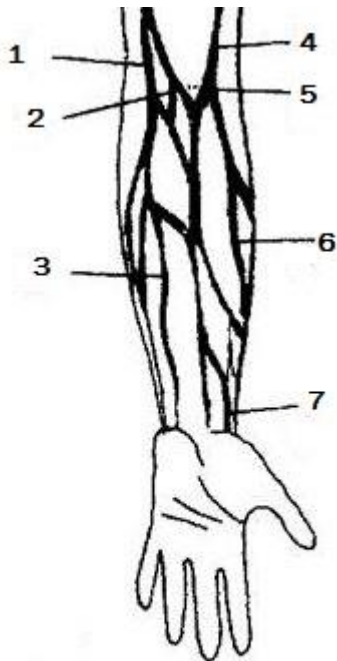
Notez, sur votre copie, la lettre correspondant à l'affirmation et indiquez, pour chacune, oui ou non

Question n°2 :

Citez les avantages des tubes de prélèvement avec séparateur

Question n°3 :

Annotez le schéma suivant en reportant les numéros sur votre copie



8 : titre

Question n°4 :

Dans le ou lesquels des cas suivants y aura-t-il une non-conformité à l'arrivée au laboratoire ?

- a) Tube pour vitesse de sédimentation adressé à température du laboratoire
- b) Dosage du cholestérol réalisé chez un patient à jeun depuis 2 heures
- c) Prélèvement d'urine CCBU conservé à +4°C avant envoi
- d) Groupage sanguin réalisé par 2 personnes différentes au même moment
- e) Gazométrie adressé à température ambiante

Recopiez les lettres correspondant aux affirmations et précisez « conforme » ou « non conforme ». En cas de non-conformité, précisez la raison.

Question n°5 :

Lors de la phase pré analytique, énumérez les critères à respecter pour qu'un prélèvement soit considéré comme conforme.

Question n° 6 :

Décrivez les 2 principaux modes de stérilisation par la chaleur en indiquant : le type de stérilisation, la température, la durée, les conditions annexes

Question n°7 :

Vous avez une demande de cyto bactériologie urinaire.

Détaillez les recommandations au patient pour le recueil de l'urine, le matériel à utiliser, les conditions d'envoi au laboratoire

Question n° 8 :

Notez les tubes que vous utiliserez pour les prélèvements suivants :

- sérologie HIV,
- ionogramme sanguin,
- facteurs de coagulation,
- recherche de paludisme,
- glycémie à dosage différé.

Question n°9 :

a) Parmi les anticoagulants suivants, indiquez quel est le seul utilisable pour un taux de prothrombine :

Héparine - Citrate de sodium - Fluorure - E.D.T.A

b) Sur ce même malade vous devez prélever un ionogramme sanguin, et une sérologie de toxoplasmose.

Notez quels tubes vous utiliserez et l'ordre de remplissage

Question n°10 :

Indiquez la signification du sigle AES, les risques encourus en donnant la liste de principaux virus susceptibles d'être transmis lors d'un AES et la conduite à tenir