

MEDECINE D'URGENCE

Épreuve de Vérification des Connaissances Fondamentales

Question N°1 :

Quel est l'agent thérapeutique principal et ses modalités d'utilisation lors d'une anaphylaxie, hors arrêt cardiaque ?

Question N°2 :

A partir du tableau de contingence d'un test diagnostique mentionné ci-dessous, préciser à quoi correspond la sensibilité du test, la spécificité du test, sa valeur prédictive positive, sa valeur prédictive négative et la prévalence de la maladie dans la population. Les lettres A, B, C, D correspondent aux nombres d'observations.

	Test évalué positif	Test évalué négatif
Examen de référence positif	A	B
Examen de référence négatif	C	D

Question N°3 :

Lors d'une suspicion d'embolie pulmonaire, citez les éléments que vous allez prendre en compte pour estimer la probabilité clinique.

Question N°4 :

Comment classez-vous la réponse motrice lors de l'estimation du score de Glasgow ? (description – cotation)

Question N°5 :

Quelles sont les principales étiologies qui peuvent se présenter cliniquement comme un coma mais qui ne correspondent pas à une atteinte de la substance réticulée activatrice ascendante ?

Question N°6 :

Quelle est la place de l'échographie dans la démarche diagnostique lors d'une suspicion d'embolie pulmonaire ?

Question N°7 :

Quels sont les 4 déterminants essentiels des compressions thoraciques externes (CTE) ?

Question N°8 :

Citez les signes cliniques caractérisant un arrêt cardio-respiratoire (ACR) ?

Question N°9 :

Chez le traumatisé grave en état de choc, à quel endroit l'échographie permet de visualiser la présence d'un épanchement sanguin ?

Question N°10 :

Quels sont les trois éléments composant la triade létale dans la prise en charge d'un choc hémorragique ?

Question N°11 :

Vous recevez aux urgences un patient de 67 ans, autonome, suivi pour une insuffisance cardiaque à FEVG altérée. Il est adressé pour un œdème aigu pulmonaire. Voici ses gaz du sang à son arrivée sous oxygène 4L/min aux lunettes : pH 7,20 ; pO₂ 98 mmHg ; pCO₂ 65 mmHg ; HCO₃⁻ 20 mmol/L. Analysez ces gaz du sang et proposez une méthode ventilatoire recommandée dans ce contexte.

Question N°12 :

Vous prenez en charge un patient de 46 ans pour des troubles de la conscience. Votre évaluation initiale retrouve un patient avec une ouverture des yeux à la douleur, une réponse verbale confuse et une réponse motrice orientée à la douleur. Détaillez le score de Glasgow de votre patient.

Question N°13 :

Dans le cadre d'un traumatisme de cheville, quels sont les critères devant amener à la réalisation d'une radiographie ? Donner leur nom et le détail.

Question N°14 :

Quelle voie d'abord doit être utilisée en cas d'échec de pose d'une voie veineuse périphérique lors d'un arrêt cardio-respiratoire ?

Question N°15 :

Vous réalisez une FAST échographie pour un patient traumatisé sévère, voici l'image que vous obtenez en hypochondre droit. Quel est votre diagnostic ?



Question N°16 :

Quel geste allez-vous réaliser en urgence et en 1ère intention dans le cadre d'un pneumothorax complet accompagné d'un état de choc et d'une détresse respiratoire aiguë ? précisez les modalités de réalisation.

Question N°17 :

Quels sont les deux éléments principaux de la prise en charge immédiate d'un patient agité et/ou agressif ?

Question N°18 :

Quel(s) traitement(s) est (sont) recommandé(s) pour la prise en charge d'une hypercalcémie maligne (soit calcémie > 3,7 mmol/L) ?

Question N°19 :

Quel est votre diagnostic et quelle antibiothérapie devez-vous prescrire aux urgences chez cette patiente ayant des signes de sepsis et cette lésion en photo à la jambe gauche ?



Question N°20 :

Quelles sont les indications de départ d'une Structure Mobile d'Urgence et de Réanimation (SMUR) sans validation par le régulateur médical (départ réflexe) ?