

Examen National de Thanatopracteur

Session 2015-2016

Mardi 24 novembre 2015

Epreuve de Médecine

Durée 3 heures – notée sur 90 points

15-DEC4-03629

Ce cahier comprend 19 pages

Il comporte 90 questions à choix multiples (QCM)

Vous répondrez sur les grilles de QCM qui vous ont été fournies

Les réponses doivent se faire en respectant scrupuleusement les consignes de remplissage.

Selon les questions, le nombre de réponses attendues peut différer. Veillez à bien lire les instructions en début de chaque chapitre.

L'utilisation d'une calculatrice n'est pas autorisée

ANATOMIE

Les questions numérotées de 1 à 15 sont à réponse unique (une seule réponse possible)

Les questions numérotées de 16 à 30 sont à réponse unique ou multiple (une à cinq réponses possibles)

Q.C.M. N° 1 :

Les os du crâne et de la face sont unis par des sutures. L'une d'entre elles unit les 2 os frontaux.

Quel est son nom ?

- A - Suture ptérionale
- B - Suture sagittale
- C - Suture coronale
- D - Suture lambdoïde
- E - Aucune des propositions n'est exacte

QCM N°2 :

Concernant le foramen magnum, au sein de quel os se trouve-t-il ?

- A- L'os pariétal
- B- L'atlas
- C- L'os occipital
- D- L'os frontal
- E - Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 3 :

Concernant la colonne vertébrale, quelle est la proposition fausse ?

- A - L'axis porte aussi le nom de 1ère vertèbre cervicale (C1)
- B - 7 vertèbres cervicales
- C - 12 vertèbres thoraciques
- D - 5 vertèbres lombaires
- E - Aucune des propositions ne correspond à la question

Q.C.M. N° 4 :

Concernant le squelette, quelle est la proposition vraie ?

- A – La scapula est un os du bras
- B - La fibule est un os de l'avant-bras
- C- Le talus est un os du pied
- D - Le fémur est un os de la jambe
- E - Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 5 :

Concernant la paroi thoracique antérieure ou ventrale, quel est l'élément qui n'en fait pas partie ?

- A - Clavicule
- B - Muscle sub-clavier
- C - Glande mammaire
- D - Muscle moyen pectoral
- E - Aucune des propositions ne correspond à la question

Q.C.M. N° 6 :

Concernant le cerveau, quel est l'élément qui n'existe pas chez l'homme?

- A - Lobe Frontal
- B - Lobe Limbique
- C - Lobe Temporal
- D - Lobe Occipital
- E - Aucune des propositions ne correspond à la question

Q.C.M. N° 7 :

Parmi les os suivants, lequel participe à la locomotion ?

- A- L'os hyoïde
- B- Le fémur
- C- L'ethmoïde
- D- L'os temporal
- E - Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 8 :

Le cardia est une structure appartenant à (au) ?

- A- Cœur
- B- Duodénum
- C- Estomac
- D- Poumon
- E - Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N°9 :

Concernant le médiastin postérieur, quel est l'élément qui en fait partie ?

- A- Le cœur
- B- L'arbre trachéo-bronchique
- C- Les poumons
- D- Le canal thoracique
- E - Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 10 :

Concernant le système digestif, quel est l'élément qui n'en fait pas partie ?

- A - Oro-Pharynx
- B - Mésentère
- C - Ilion
- D - Jéjunum
- E - Aucune des propositions ne correspond à la question

Q.C.M. N° 11 :

Concernant l'appareil génital de la femme, quel est l'élément qui n'en fait pas partie ?

- A - Clitoris
- B - Ovaire
- C - Trompe utérine
- D - Mont de Vénus
- E - Aucune des propositions ne correspond à la question

Q.C.M. N° 12 :

Les spermatozoïdes sont produits par :

- A- La prostate
- B- Les vésicules séminales
- C- Les testicules
- D- Le corps caverneux
- E - Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 13 :

Parmi ces artères, laquelle n'est pas une branche de l'artère carotide externe ?

- A - L'artère faciale
- B - L'artère linguale
- C - L'artère pharyngienne ascendante
- D - L'artère thyroïdienne inférieure
- E - Aucune des propositions ne correspond à la question

Q.C.M. N° 14

Concernant la 2^{ème} paire crânienne, comment est-elle communément appelée ?

- A- Nerf olfactif
- B- Nerf optique
- C- Nerf oculomoteur
- D- Nerf hypoglosse
- E - Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N°15

Parmi ces structures, quelle est celle qui est située dans l'hypochondre droit ?

- A- Foie
- B- Caecum
- C- Colon sigmoïde
- D- Vésicule biliaire
- E- Aucune des propositions n'est exacte

QUESTIONS QCM 16 à 30 :

Les questions sont à réponse unique ou multiple (une à cinq réponses possibles)

Q.C.M. N° 16 :

Parmi ces structures, quelles sont les branches de l'artère coronaire gauche ?

- A- Le sinus coronaire
- B- Les sinus aortiques
- C- L'artère circonflexe
- D- L'artère inter-ventriculaire antérieure
- E - Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 17 :

Concernant l'artère fémorale commune, quel(s) est(sont) le(s) élément(s) qui est(sont) vrai(s) ?

- A - Elle fait suite à l'artère iliaque externe
- B - Elle est située dans le triangle fémoral en dehors de la veine fémorale
- C - Elle est située à mi-distance entre symphyse pubienne et épine iliaque antéro-supérieure
- D - Elle est située dans le triangle fémoral en dedans du nerf fémoral
- E - - Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 18 :

Concernant l'artère carotide, quel(s) est(sont) le(s) élément(s) qui est(sont) vrai(s) ?

- A - L'artère carotide primitive gauche naît directement de la crosse de l'aorte
- B - L'artère sub-clavière gauche naît du tronc artériel brachio-céphalique gauche
- C - L'artère carotide externe vascularise la face
- D - L'artère carotide interne vascularise le cerveau et l'oeil
- E - Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 19 :

Parmi ces propositions, laquelle(lesquelles) est(sont) vraie(s) ?

- A - Le cœur droit reçoit le sang provenant des veines pulmonaires
- B - Les valves cardiaques correspondent à un système anti-retour
- C - Le cœur possède des cellules spécialisées dans la conduction de l'influx nerveux
- D - Le cœur est vascularisé par les artères coronaires stomachiques
- E - Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 20 :

Quelle(s) est(sont) la(les) branche(s) qui naissent de l'artère carotide interne ?

- A - L'artère cérébrale antérieure
- B - L'artère cérébrale postérieure
- C - L'artère ophtalmique
- D - L'artère communicante antérieure
- E - Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 21 :

Concernant la circulation veineuse, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) vraie(s) ?

- A- Les veines pulmonaires participent à la grande circulation
- B- La veine cave supérieure collecte le sang de la partie sous-diaphragmatique du corps
- C- La veine cave inférieure chemine à gauche de l'aorte
- D- Les veines des membres inférieurs se réunissent pour former les deux veines iliaques communes
- E - Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 22 :

Concernant la vascularisation du cerveau, quel(s) est(sont) le(s) élément(s) qui est(sont) vrai(s) ?

- A - L'artère basilaire est formée de la confluence des 2 artères cervicales
- B- Chaque artère carotide interne se divise en artère cérébrale antérieure et postérieure
- C - Les 2 artères cérébrales postérieures sont réunies par l'artère communicante postérieure
- D - L'artère communicante antérieure réunit les deux artères carotide interne
- E - Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 23 :

Concernant la vascularisation du membre inférieur, quel(s) est(sont) le(s) élément(s) qui est(sont) vrai(s) ?

- A - L'artère fémorale commune fait suite à l'artère iliaque externe
- B - L'artère fémorale profonde se continue par l'artère poplitée
- C - Les artères tibiales et fibulaires sont les artères de la jambe
- D - L'artère pédieuse se situe sur le dos du pied
- E - Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 24 :

Concernant les nerfs crâniens, quel(s) est(sont) le(s) élément(s) qui est(sont) vrai(s) ?

- A - Le nerf optique est le nerf de l'olfaction
- B - Le nerf trijumeau est le nerf de la sensibilité de la face
- C - Le nerf facial est le nerf de la mimique
- D - Le nerf hypoglosse est le nerf de la motricité de la langue
- E - Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 25 :

Parmi ces structures, quelles sont celles qui se situent à l'étage rétro-péritonéal ?

- A- Les reins
- B- La rate
- C- Les surrénales
- D- La veine cave inférieure
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 26 :

Concernant le thorax, quel(s) est (sont) le(s) élément(s) qui est (sont) faux

- A - Le poumon droit comporte 3 lobes
- B - Le cœur droit véhicule le sang pauvre en oxygène
- C - La couche musculaire du cœur s'appelle le myocarde
- D - La valve mitrale est située dans l'orifice atrio-ventriculaire gauche
- E - Aucune des propositions ne correspond à la question

Q.C.M. N° 27 :

Concernant la veine cave inférieure, quel(s) est(sont) le(s) élément(s) qui est(sont) vrai(s) ?

- A - Elle est formée de la réunion des 2 veines iliaques externes
- B - Elle se situe à droite de l'aorte abdominale
- C - Elle reçoit les veines sus hépatiques
- D - Elle reçoit le sang provenant du tube digestif
- E - Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 28 :

Concernant le système endocrinien, quelle(s) est (sont) la(les) structure(s) y appartenant ?

- A- L'hypophyse
- B- L'épiphyse ou glande pinéale
- C- Les parathyroïdes
- D- Les glandes surrénales
- E - Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 29 :

Concernant les points d'injection utilisés par le thanatopracteur :

- A- Le guide anatomique de l'artère brachiale suit le bord interne du tendon du muscle fléchisseur radial du carpe
- B- Le guide linéaire de l'artère brachiale et de la veine basilique est une ligne imaginaire qui va du centre de l'espace axillaire au milieu du coude
- C- Le guide anatomique de l'artère radiale suit le bord interne du tendon du muscle brachio-radial
- D- Le guide linéaire de l'artère radiale est une ligne imaginaire partant d'un point situé à environ 6 cm au dessus du carpien du pouce et de l'index
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 30 :

Concernant les points d'injection utilisés par le thanatopracteur :

- A- Le guide linéaire de l'artère carotide primitive et de la veine jugulaire est une ligne imaginaire qui va de l'articulation sterno-costale vers un point situé à mi-chemin de l'angle de la mâchoire à l'apophyse mastoïde
- B- Le guide linéaire de l'artère carotide primitive et de la veine jugulaire est une ligne imaginaire qui va de l'articulation sterno-xyphoïdienne vers un point situé à mi-chemin de l'angle de la mâchoire à l'apophyse mastoïde
- C- Le guide anatomique de l'artère carotide primitive et de la veine jugulaire suit le bord interne du muscle sterno-cleïdo-mastoïdien ; ces vaisseaux sont accompagnés du nerf hypoglosse (XIIème paire de nerfs crâniens)
- D- Le guide anatomique de l'artère carotide primitive et de la veine jugulaire suit le bord interne du muscle sterno-cleïdo-cricoïdien ; ces vaisseaux sont accompagnés du nerf hypoglosse (XIIème paire de nerfs crâniens)
- E- Aucune des propositions n'est exacte

MEDECINE LEGALE

Les questions sont à réponse unique ou multiple (une à cinq réponses possibles)

Q.C.M. N° 1 :

Les délits sont jugés :

- A- Par le Tribunal de Police
- B- Par le Tribunal Correctionnel
- C- Par la Cour d'Assise
- D- Par le Tribunal administratif
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 2 :

En matière de justice, la prescription :

- A- Est la durée au-delà de laquelle la poursuite judiciaire n'est plus possible
- B- Est la durée maximale pour pouvoir faire appel d'une décision
- C- Est de 2 ans pour les contraventions
- D- Est de 3 ans pour les délits
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 3 :

Le juge d'instruction :

- A- Est un magistrat du parquet
- B- Représente la société devant les juridictions de jugement
- C- Peut condamner une personne à une peine d'emprisonnement
- D- Peut condamner une personne à une peine d'amende
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 4 :

Concernant le secret professionnel :

- A- Il ne s'applique qu'aux médecins
- B- Sa violation constitue une infraction pénale
- C- Il n'y a pas de secret professionnel concernant le défunt vis-à-vis de sa famille proche
- D- Il ne couvre que les éléments médicaux concernant le patient
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 5 :

La gendarmerie nationale :

- A- Est sous le contrôle du ministère de l'intérieur
- B- Est sous l'autorité du maire de la commune
- C- Participe aux enquêtes judiciaires
- D- Comprend la garde républicaine
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 6 :

Le certificat de décès :

- A- Est signé par le médecin qui a constaté le décès
- B- Peut être établi par l'officier d'état civil
- C- Peut être établi par le magistrat après une autopsie médico-légale
- D- Comporte une partie médicale anonymisée
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 7 :

L'acte de décès est :

- A- Un document signé par le médecin ayant constaté la mort
- B- Un document signé par la famille reconnaissant le décès
- C- Une pièce officielle d'état civil établie par le maire
- D- Un document signé par l'officier de police judiciaire ayant constaté le décès
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 8 :

La levée de corps :

- A- Consiste à examiner un corps sur les lieux de découverte
- B- Est systématique avant une autopsie médico-légale
- C- Permet de relever des éléments permettant de dater le décès
- D- Permet de retrouver des signes de violences sur le corps
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 9 :

L'autopsie médico-légale :

- A- Peut être demandée par le Procureur de la République
- B- Peut être refusée par la famille
- C- Peut être demandée par un Juge d'instruction
- D- Peut être refusée par une autorité religieuse
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 10 :

L'autopsie scientifique :

- A- Doit être pratiquée dans un institut médico-légal
- B- N'est possible qu'après établissement d'un constat de la mort
- C- Est réalisée dans des centres agréés
- D- Consiste à rechercher les causes de décès
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 11 :

Les lividités cadavériques :

- A- Apparaissent 24 heures après la mort
- B- Apparaissent 12 heures après la mort
- C- Siègent au niveau des parties déclives du corps
- D- Epargnent les zones d'appui du corps
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 12 :

La rigidité cadavérique :

- A- Débute aux membres supérieurs
- B- Est plus importante aux membres supérieurs
- C- Disparaît aux environs de 06 h après le mort
- D- Disparaît aux environs de 08 h après le mort
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 13 :

La tâche verte abdominale :

- A- Correspond au premier signe visible de putréfaction
- B- Apparaît au niveau du thorax
- C- Apparaît au niveau de l'abdomen
- D- Apparaît au niveau de la fosse lombaire droite
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 14 :

Un corps chaud et souple avec des lividités qui s'effacent à la pression est mort depuis environ :

- A- Plus de 12 heures
- B- Plus de 24 heures
- C- Entre 6 heures et 12 heures
- D- Moins de 6 heures
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 15 :

L'identification d'un cadavre :

- A- Peut se faire par reconnaissance visuelle
- B- Peut se faire par analyse des empreintes digitales
- C- Peut se faire par analyse des empreintes génétiques
- D- Peut se faire par l'étude du schéma dentaire
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 16 :

Pour estimer l'heure de la mort, le médecin légiste utilise :

- A- La température corporelle
- B- Les rigidités cadavériques
- C- La sécheresse cutanée au niveau de l'abdomen
- D- La tâche verte abdominale
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 17 :

Parmi les caractéristiques retrouvées chez un individu pendu (pendaison complète), on retient :

- A- Un sillon horizontal
- B- Un sillon oblique et ascendant de l'anse vers le nœud
- C- Un sillon oblique et ascendant du nœud vers l'anse
- D- Un sillon plus large que le lien
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 18 :

Les plaques parcheminées :

- A- Sont pathognomoniques d'un traumatisme ante mortem
- B- Sont un des premiers signes de putréfaction
- C- Sont la conséquence d'une abrasion puis d'une déshydratation cutanée
- D- Apparaissent surtout dans les cas de syndrome asphyxique
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 19 :

Une ecchymose :

- A- Correspond à une extravasation de sang au sein des tissus
- B- Correspond à une collection de sang dans une cavité néoformée
- C- Ne peut pas être retrouvée au niveau des conjonctives
- D- Correspond au degré la moins grave des contusions
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 20 :

Les contusions :

- A- Résultent d'un mécanisme contondant
- B- Sont toujours visibles à l'examen cutané
- C- Présentent plusieurs degrés de gravité
- D- Permettent de dater le traumatisme
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 21 :

Est ou sont classé(s) comme un (des) instrument(s) tranchant(s) et contondant(s) :

- A- Un couteau de cuisine avec un seul fil tranchant
- B- Des ciseaux
- C- Une hache
- D- Une fourche
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 22 :

Lors d'une blessure par arme à feu :

- A- L'orifice d'entrée a un diamètre souvent supérieur au calibre du projectile
- B- L'orifice d'entrée a des caractéristiques constantes selon la distance de tir
- C- L'orifice de sortie est toujours présent
- D- L'orifice de sortie est caractérisé par une collerette d'essuyage
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 23 :

La noyade :

- A- Est essentiellement accidentelle
- B- Est essentiellement criminelle
- C- Peut entraîner un phénomène de type inhibition (« noyé blanc »)
- D- Peut être à l'origine d'absorption de micro-organismes (diatomées)
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 24 :

Une asphyxie mécanique mortelle peut être secondaire à :

- A- Une suffocation
- B- Une angine de poitrine
- C- Une strangulation
- D- Une noyade
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 25 :

L'hématome sous dural, cause fréquente de mort après un traumatisme crânien, est situé :

- A- Entre le plan osseux et la méninge
- B- Entre la méninge et le cerveau
- C- Dans le parenchyme cérébral
- D- Dans les ventricules cérébraux
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 26 :

La mort subite :

- A- Peut survenir à tout âge
- B- Est plus fréquente en été
- C- Est une indication d'autopsie médico-légale
- D- Est toujours incompatible avec des actes de thanatopraxie
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 27 :

Les principales causes de mort subite de l'adulte sont :

- A- L'embolie pulmonaire massive
- B- L'infarctus du myocarde
- C- La torsion d'un kyste ovarien
- D- L'hépatite virale
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 28 :

La mort subite du nourrisson :

- A- Est plus fréquente chez la fille que chez le garçon
- B- Doit être déclarée à la préfecture
- C- Survient en général avant l'âge d'un an
- D- Semble survenir de manière plus fréquente après un épisode de rhinopharyngite
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 29 :

Le refroidissement cadavérique :

- A- Se fait au rythme de 3° par heure dans une pièce à 20°
- B- Est dépendant de la température extérieure
- C- Est un élément permettant d'estimer le délai post-mortem
- D- Est dépendant de l'habillement de la personne décédée
- E- Est moins rapide chez le nouveau-né

Q.C.M. N° 30 :

Les analyses toxicologiques médico-légales peuvent être réalisées sur les prélèvements :

- A- De bile
- B- D'urine
- C- De cheveux
- D- D'humeur vitrée
- E- Aucune des propositions n'est exacte

ANATOMO-PATHOLOGIE - HISTOLOGIE

Les questions sont à réponse unique ou multiple (une à cinq réponses possibles)

Q.C.M. N° 1 :

Les angiomes :

- A- Sont des tumeurs constituées de petits vaisseaux
- B- Sont des tumeurs malignes
- C- Sont des tumeurs bénignes
- D- Peuvent donner des métastases
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 2 :

La détersion :

- A- Est la première phase d'une inflammation aigüe
- B- Fait intervenir des polynucléaires
- C- Fait intervenir des macrophages
- D- Comporte un processus de phagocytose
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 3 :

La thrombose :

- A- Correspond à la formation d'un caillot dans les vaisseaux
- B- Correspond à une nécrose par arrêt de la circulation artérielle
- C- Peut évoluer vers la fibrose
- D- Peut être à l'origine d'une embolie pulmonaire
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 4 :

Un carcinome épidermoïde :

- A- Est un cancer qui peut se développer au niveau du col de l'utérus
- B- Est un cancer qui peut se développer au niveau des voies respiratoires
- C- Est un cancer qui peut se développer au niveau du colon
- D- Est un granulome inflammatoire
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 5 :

Les synapses sont des structures appartenant :

- A- Au système digestif
- B- Au système endocrinien
- C- Au système cardio-vasculaire
- D- Au système urinaire
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 6 :

Un hépatocyte comporte :

- A- Un noyau
- B- Un cytoplasme
- C- Un protoplasme
- D- Des mitochondries
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 7 :

L'épithélium glandulaire se situe au niveau :

- A- Du muscle
- B- Des glandes exocrines
- C- Des glandes endocrines
- D- Des vaisseaux
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 8 :

Le processus qui conduit inévitablement à la mort des cellules s'appelle :

- A- L'apoptose
- B- L'euphytose
- C- La mitose
- D- La méiose
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 9 :

La couche cornée de la peau appartient à :

- A- L'épiderme
- B- L'endoderme
- C- L'hypoderme
- D- L'ectoderme
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 10 :

Le noyau d'une cellule somatique contient :

- A- 23 paires de chromosomes
- B- 15 paires de chromosomes
- C- 46 paires de chromosomes
- D- 22 paires de chromosomes
- E- Aucune des propositions n'est exacte

TOXICOLOGIE

Les questions sont à réponse unique ou multiple (une à cinq réponses possibles)

Q.C.M. N° 1 :

Le monoxyde de carbone :

- A- Est un gaz coloré en rouge
- B- Provoque des vomissements en cas d'intoxication
- C- Peut être produit par un appareil électrique
- D- Se traite par oxygénation du patient en cas d'intoxication
- E- Aucune des réponses précédentes n'est juste

Q.C.M. N° 2 :

Comment est symbolisé un produit toxique sur son emballage ?

- A- Par un triangle noir
- B- Par une flamme
- C- Par un poisson mort
- D- Par une croix noire
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 3 :

Les produits qui contiennent des ammoniums quaternaires sont des produits :

- A- Utilisés comme désinfectants ou antibactériens
- B- Acides
- C- Oxydants
- D- Non irritants même à forte concentration
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 4 :

En cas d'ingestion accidentelle d'un liquide d'embaumement qui contient du formaldéhyde et du méthanol :

- A- Il faut faire vomir immédiatement
- B- Il y a un risque de lésions corrosives du tube digestif
- C- Il y a un risque de coma
- D- Il n'y a aucun risque toxique, il faut simplement rincer la bouche
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 5 :

5- En cas de projection d'acide sur la peau, quelle est la conduite à tenir ?

- A- Rincer la peau 10 minutes sous l'eau
- B- Appliquer une solution basique sur la peau pour neutraliser
- C- Retirer les vêtements imprégnés
- D- Appliquer du bicarbonate de sodium en poudre sur la peau
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 6 :

L'eau de javel :

- A- Est une substance acide
- B- Dégage des vapeurs irritantes en cas de mélange avec un acide
- C- S'appelle l'hypochlorite de sodium
- D- Peut provoquer un cancer
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 7 :

Parmi les modes de pénétration des toxiques dans l'organisme on peut trouver :

- A- La voie respiratoire
- B- La voie lacrymale
- C- L'injection directe
- D- La voie transcutanée
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 8 :

Le formol :

- A- Est identique sur le plan moléculaire au phénol
- B- Est un gaz incolore ayant une odeur très forte
- C- Est un réducteur puissant
- D- N'a pas de toxicité locale par causticité
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 9 :

L'effet toxique d'une substance :

- A- Dépend de la dose
- B- Dépend de la voie d'exposition
- C- Est identique quelle que soit la personne
- D- Est toujours immédiat
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 10 :

Les barbituriques et les benzodiazépines :

- A- Sont à l'origine d'une dépendance psychique et physique
- B- Pénètrent dans l'organisme par injection uniquement
- C- Font partie de la famille des hallucinogènes
- D- Font partie de la famille des enivrants
- E- Aucune des propositions n'est exacte

MICROBIOLOGIE

Les questions sont à réponse unique ou multiple (une à cinq réponses possibles)

Q.C.M. N° 1:

L'agent infectieux à l'origine d'une mycose:

- A- Peut être un champignon qui possède un vrai noyau
- B- Peut être une levure
- C- Peut être un prion
- D- Peut être une bactérie
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 2:

Le terme saprophyte désigne :

- A- Une pénétration de micro parasite dans l'organisme
- B- Un organisme sans pouvoir pathogène propre
- C- Une maladie infectieuse systémique
- D- Une infection contractée en milieu de soins
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 3:

Une maladie infectieuse peut se transmettre de manière directe :

- A- Par voie féco-orale
- B- Par voie aérienne
- C- Par des objets contaminés
- D- Par voie placentaire
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 4:

Quels sont les mécanismes de défense de l'organisme humain contre les maladies infectieuses ?

- A- La coagulation
- B- La présence de barrière anatomique comme la peau
- C- Les toxines libérées par les macrophages
- D- L'acidité gastrique
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 5 :

La stérilisation est :

- A- L'isolement aérien d'une zone d'infection
- B- L'élimination de tout micro organisme susceptible d'être présent sur ou dans un matériel et/ou une préparation
- C- L'élimination des agents pathogènes présents sur la peau
- D- Un terme qui englobe tout ce qui empêche la contamination de plaie
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 6 :

Concernant l'hépatite C, quelle est la proposition vraie ?

- A- Elle se transmet par voie féco-orale
- B- Elle est à l'origine d'une cirrhose, très rapidement après la contamination
- C- Elle peut être prévenue par un vaccin
- D- Elle est toujours à l'origine d'une hépatite fulminante
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 7 :

Parmi les éléments suivants, quel(s) est (sont) celui (ceux) qui fait (font) partie des moyens de prévention des accidents d'exposition au sang ?

- A- Des gants
- B- Un vêtement professionnel couvrant
- C- Un casque
- D- La vaccination contre l'hépatite B
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 8 :

Pour transporter son matériel souillé, après un geste de thanatopraxie, il est recommandé de :

- A- Le placer dans du sérum physiologique
- B- L'essuyer avec du papier à usage unique et le poser dans sa mallette
- C- L'essuyer dans un linge et poser l'ensemble directement dans sa mallette
- D- Le jeter dans une poubelle
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 9 :

Concernant la maladie de Creutzfeldt Jakob, quelle(s) est (sont) la (les) proposition(s) vraie(s) ?

- A- C'est une dégénérescence du système nerveux central due à un prion
- B- C'est une dégénérescence du système nerveux central due à un virus
- C- L'élimination de l'organisme en cause se fait facilement par application d'eau de javel
- D- L'élimination de l'organisme en cause est difficile et nécessite des températures très élevées.
- E- Aucune des propositions n'est exacte

Q.C.M. N° 10 :

Concernant le VIH, quelle(s) est (sont) la (les) proposition(s) vraie(s) ?

- A- La transmission se fait essentiellement par voie sexuelle
- B- L'infection à VIH entraîne une diminution de l'immunité
- C- En cas d'exposition, il n'existe pas de traitement préventif
- D- Le virus est composé de deux molécules d'ADN
- E- Aucune des propositions n'est exacte