

CONTROLE D'EVALUATION DU MODULE D'EPIDEMIOLOGIE PHARMACIE
(5^{ème} ANNEE) ANNEE 2013

Cocher la ou les réponses justes.

1. La proportion est **(a, b, c, d)**

- a. un rapport
- b. un pourcentage
- c. un numérateur sur dénominateur
- d. le numérateur fait partie du dénominateur
- e. le numérateur ne fait pas partie du dénominateur

$\frac{0}{10}$
 $\frac{0}{10}$

- Epidémiologie analytique

2. Courbe de ROC d'un test à fort pouvoir discriminatoire sera **(d)**

- a. Aplatie sur l'axe des abscisses.
- b. Sur la partie supérieure droite du graphique.
- c. Aplatie sur la première diagonale. (par hasard ou fausseté)
- d. Sur la partie supérieure gauche du graphique.
- e. Aplatie sur l'axe des ordonnées.

test de validité?

3. Quels sont les objectifs de l'épidémiologie descriptive? **(b, e)**

- a. Affirmer l'existence réelle de l'épidémie ~~X~~F
- b. Décrire une pathologie selon le temps, lieu et les caractéristiques épidémiologiques de personne V
- c. Identifier le mode de transmission (véhicule)
- d. Localiser la source de contamination
- e. Déterminer la proportion de personnes atteintes d'une pathologie et de ceux qui portent les caractéristiques ou sont exposés aux facteurs d'un intérêt particulier.

epidémiologie descriptive b. E

4. La densité de l'incidence est **(b, c, e)**

- a. une proportion
- b. un taux
- c. un indicateur de morbidité
- d. un indicateur statique
- e. un indicateur dynamique

E analytique

5. Quels sont parmi ces éléments composant la structure du virus de l'hépatite B, la particule responsable de l'infection ? (b)

Hépatite
B et C

- a. Les protéines du Core
- (b) L'ensemble formant le virion ou particule de Dane
- c. Les particules libres de l'Ag HBs secrétées en excès dans le sang
- d. Le virus de l'hépatite C
- e. Les protéines de l'Ag HBe

6. La définition d'un cas (pathologie étudiée) selon les normes de l'OMS se base sur (d, e)

maladie
transmissible

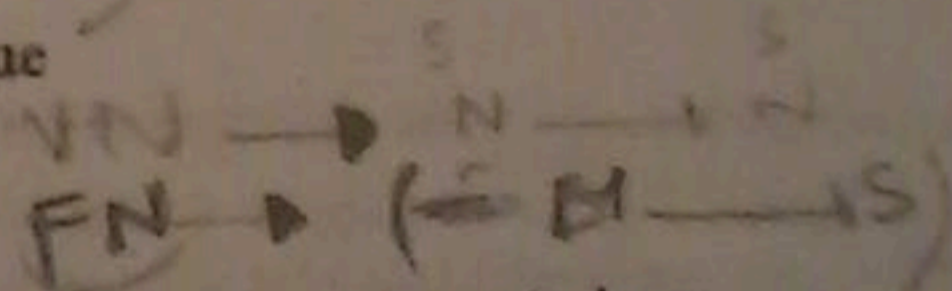
- a. Des critères cliniques seulement
- b. Des critères biologiques seulement
- c. Des critères épidémiologiques seulement
- (d) Des critères cliniques, biologiques et épidémiologiques
- (e) Des niveaux de certitude : certain, probable et suspect

7. Les maladies non transmissibles (MNT) sont (c, e)

maladie
non transmissible

- a. Contagieuses
- b. De courte durée
- (c) D'évolution longue
- d. Transmises par des bactéries
- (e) Favorisées par des facteurs de risque

8. Un test négatif affirme : (a, d)



test
de vérité

- (a) Qu'un patient non malade ne présente pas la maladie. V N
- b. Qu'un patient non malade présente la maladie. F P
- c. A tort qu'un patient non malade présente la maladie. F P
- (d) A tort qu'un patient malade ne présente pas la maladie. F N
- e. Qu'un individu sain présente la maladie.

9. Quels sont les modes de transmission des hépatites virales B ? (a, c, d)

Hépatite

- (a) Sexuelle
- b. Aérienne
- (c) Parentérale
- (d) Transmission verticale de la mère à l'enfant
- e. cutanée

10. La transmission verticale de la mère à l'enfant des hépatites B est plus importante (b, c)

- a. au premier trimestre de la grossesse
- B b. lors de l'accouchement
- E c. pendant l'allaitement
- d. par voie aérienne
- Hépatite e. lors de l'accouchement et quand l'Ag Hbe est positif

11. La spécificité d'un test diagnostique est égale au rapport des: (d)

- test
cible
- a. Vrais positifs sur les sujets sains.
 - b. Vrais négatifs sur les sujets malades.
 - c. Vrais positifs sur les sujets malades.
 - d. Vrais négatifs sur les sujets sains.
 - e. Vrais positifs sur la population cible.

12. Réservoir du germe peut être (a, b, c, d, e)

- malade
transmission
- a. L'homme en convalescence
 - b. L'homme en période d'incubation
 - c. L'homme en phase d'état
 - d. L'animal sauvage
 - e. L'animal domestique

13. La présence de l'antigène Hbe dans le sang d'un sujet infecté par le virus de l'hépatite B (a, b)

- Hépatite
- a. Est synonyme d'une réplication virale
 - b. Est le témoin de la présence d'un autre virus
 - c. Est un signe de guérison de cette affection
 - d. Traduit un pouvoir infectant
 - e. Est un signe important du passage de l'infection à la chronicité

14. Parmi ces paramètres, quels sont ceux qui représentent une proportion (a, b, c)?

- Epidémiologie
cumulée
- a. la prévalence
 - b. l'incidence
 - c. la couverture vaccinale
 - d. la mortalité maternelle
 - e. l'IMC ou BMI

15. Les maladies non transmissibles (b, d, e)

- maladie
non
transmissible
- a. Ont des facteurs de risque différents
 - b. Ont des stratégies de préventions communes
 - c. Sont les principales causes de décès
 - d. Possèdent des caractères épidémiologiques communs
 - e. Ont une place prépondérante dans les divers indicateurs de santé

16. La présence de l'anticorps anti **HBs** ^{Ac} ^(a, c)
- a. traduit la guérison clinique
 - b. le passage de l'infection à la chronicité
 - c. l'acquisition d'une **immunité vis-à-vis de l'infection par le VHB**
 - d. est une indication à une éventuelle vaccination contre l'hépatite B
 - e. est témoin de la présence d'une cirrhose hépatite

Hépatite

17. La prévalence est un indicateur de ^(b, c, e)
- a. de mortalité
 - b. de morbidité
 - c. de base
 - d. Indicateur épidémiologique
 - e. un indicateur statique

Epidémiologie
Analyse

18. L'épidémiologie analytique ^(c, e)
- a. mesure la fréquence d'un problème sanitaire
 - b. mesure la fréquence des facteurs d'exposition
 - c. étudie la relation de causalité
 - d. mesure l'incidence
 - e. mesure le risque

19. Les indicateurs qui nous permettent d'étudier la **fréquence des cancers** sont ^(a, b)
- a. Les indicateurs de morbidité
 - b. L'incidence
 - c. Les indicateurs de mortalité
 - d. Le risque relatif
 - e. Le risque attribuable

Cancers

20. La prévention secondaire des **MNT** permet de ^(a, b, d)
- a. Déceler précocement la maladie
 - b. De diminuer la prévalence de la maladie
 - c. De modifier les facteurs de risque
 - d. De ralentir la progression de la maladie
 - e. Toutes les réponses sont fausses

MNT