

CONTROLE PHARMACIE

14/05/2012 La durée du contrôle = 60 mn

Questions à choix simples ou multiples (une ou plusieurs réponses justes)

Cochez la ou les réponse(s) juste(s) sur la feuille de réponse par une croix dans la case correspondante avec une couleur bleu ou noir

1- Parmi ces études, quelle est celle qui ne peut pas être analytique ?

- a- de cohorte
- b- descriptive
- c- longitudinale
- d- transversale
- e- cas-témoins

2- une étude analytique directe est une étude :

- a- cas-témoin *malade - à rebours*
- b- descriptive
- c- rétrospective
- d- clinique
- e- de cohorte

longitudinale

3- une étude de cohorte de population consiste à comparer deux groupes :

- ~~a- malades-non malades~~
- b- malades-exposés
- ~~c- exposés-malades~~
- d- exposés- non exposés *malade et non malade*
- e- non exposés-malades

non malade

4- les études cas-témoins comparent deux groupes :

- a- malades- non exposés
- b- non exposés- malades
- c- non exposés- non malades
- d- exposés- non exposés
- e- malades- non malades

malade exposé
R.N.E

5- le risque relatif est :

- a- une incidence
- b- calculé dans le cadre d'étude cas- témoins
- c- calculé dans le cadre d'étude exposés- non exposés
- d- mesure exprimant la force d'association
- e- une moyenne %

RR > 1 → + lésion de cause et effet - f.s. b

6- quelle est parmi ces indicateurs celui considéré comme un indicateur de base ?

- a- incidence
- b- prévalence
- c- mortalité
- d- taux
- e- espérance de vie *et mortalité*

7- une proportion est :

- a- une incidence
- b- un taux
- c- le numérateur fait partie du dénominateur
- d- le numérateur ne fait pas partie du dénominateur
- e- un risque

8- la couverture vaccinale est :

- a- une proportion
- b- un taux
- c- un ratio
- d- un indice
- e- un score

9- dans une prévalence le numérateur comporte :

- a- les nouveaux cas de maladie seulement
- b- les anciens cas de maladie seulement
- c- les nouveaux et les anciens cas ✓
- d- les sujets en convalescence
- e- les malades guéris seulement

10- l'incidence est un indicateur de :

- a- mortalité
- b- prévalence
- c- morbidité ✓
- d- dynamique ✓
- e- statique

11 Les éléments indispensables pour évaluer la valeur diagnostiques d'un test sont :

- a. Population, Seuil et Résultat.
- b. Seuil, Population et Sensibilité.
- c. Population, Seuil et Référence.
- d. Référence, Seuil et Valeur prédictive positive.
- ~~e. Référence, Sensibilité et Spécificité.~~

12/ Un test positif affirme :

- a. Qu'un patient malade présente la maladie. VP
- b. Qu'un patient non malade ne présente pas la maladie.
- c. A tort qu'un patient non malade présente la maladie. FP
- d. A tort qu'un patient non malade ne présente pas la maladie.
- e. Qu'un individu sain ne présente pas la maladie.

13. La validité d'un test diagnostique est jugée sur sa :

- a. Capacité a identifié les vrais positifs et les vrais négatifs. ✓
- b. Capacité a identifié les faux positifs et les vrais négatifs.
- ~~c. Capacité a identifié les vrais négatifs et les faux positifs.~~
- d. Capacité a identifié les faux négatifs et les faux positifs. ✓
- e. Capacité a identifié les faux positifs et les vrais négatifs.

14. Un test négatif affirme :

$VN + FN$

partielle

- a. Qu'un patient non malade ne présente pas la maladie. VN
- b. Qu'un patient non malade présente la maladie. FN
- c. A tort qu'un patient non malade présente la maladie. FN
- d. A tort qu'un patient malade ne présente pas la maladie. FN
- e. Qu'un individu sain présente la maladie. FN

15. La sensibilité d'un test diagnostique est égale au rapport des :

$Se = \frac{VP}{VP + FN}$

- 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.

$Se = \frac{VP}{VP + FN}$

16. La spécificité d'un test diagnostique est égale au rapport des :

- 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.

$Sp = \frac{VN}{VN + FP}$

17. La valeur prédictive positive d'un test diagnostique désigne la proportion des :

VPP

- a. Résultats valables parmi les résultats positifs.
- b. Résultats valables parmi les résultats négatifs.
- c. Résultats valables parmi les résultats des malades.
- d. Résultats valables parmi les résultats des sains.
- e. Résultats valables parmi les résultats obtenus.

$VPP = \frac{VP}{VP + FP}$

18. La valeur prédictive négative d'un test diagnostique désigne la proportion des :

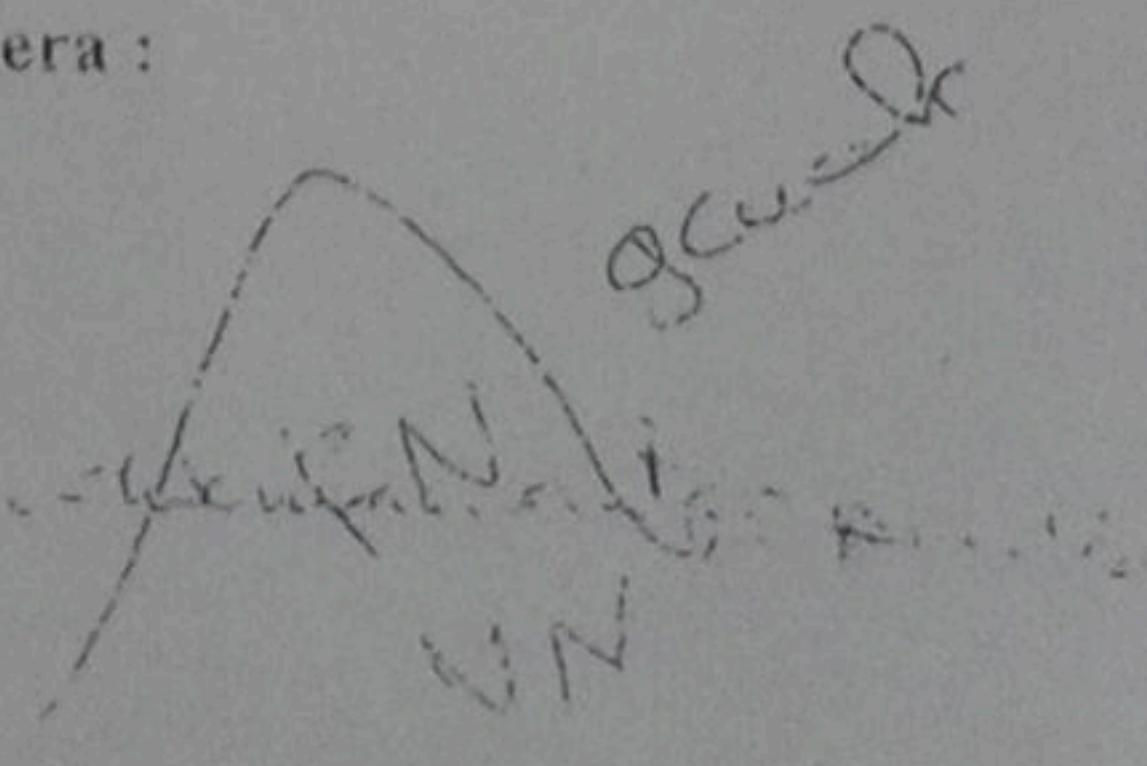
VPN

- a. Résultats valables parmi les résultats positifs.
- b. Résultats valables parmi les résultats négatifs.
- c. Résultats valables parmi les résultats des malades.
- d. Résultats valables parmi les résultats des sains.
- e. Résultats valables parmi les résultats obtenus.

$VPN = \frac{VN}{VN + FP}$

19. Courbe de ROC d'un test à fort pouvoir discriminatoire sera :

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



20. Courbe de ROC d'un test à pouvoir discriminatoire moins puissant sera :

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

seul discriminatoire



21- les phases de la surveillance épidémiologique sont :

- a. Collecte continu systématique de données
- b. Diffusion aux intéressés et action
- c. Compilation, organisation,
- d. Analyse, interprétation,
- e. Attente des enquêtes pour répondre

22-les objectifs d'un même système de surveillance peuvent se regrouper pour :

- a. décrire un problème de santé publique pour mieux le comprendre
- b. définir des priorités d'action
- c. déterminer des objectifs quantifiés de prévention, de lutte, de contrôle
- d. utiliser plusieurs modèles d'intervention
- e. évaluer les efforts accomplis dans le cadre d'un programme de santé publique

partielle

23- La surveillance d'un problème de santé peut nécessiter de recouper des données émanant de plusieurs sources d'information :

- a. L'ensemble des pathologies
- b. Maladies à Déclaration Obligatoire,
- c. Les laboratoires d'analyses médicales
- d. Les systèmes d'information hospitaliers
- e. La population générale: assurance maladie, mutuelles, artisans et commerçants...

partielle

24 -quels sont les types de données pouvant être recueillies dans le cadre de la surveillance épidémiologique à l'échelon international, national ou local.

- a. les données de mortalité ✗
- b. les données documentaires
- c. les données sur l'état nutritionnel ✗
- d. les données de morbidité ✗
- e. les données sur les comportements à risque ✗

partielle

25-La notification des maladies à déclaration obligatoire est réalisé par :

- a. le médecin publique ✗
- b. le médecin privé ✗
- c. le médecin biologiste ✗
- d. l'infirmier diplômé d'état
- e. Le médecin microbiologiste ✗

Int + Analyse + diffusion