

Tutorat n°9 : Epreuve UE Spé 1 – ECUE 8

Tutorat 2020-2021 : 15 QCMS – Durée : 20min – Code épreuve : 0008



QCM 1 : Parmi les propositions suivantes, laquelle (lesquelles) fait (font) partie des fonctions non essentielles de la santé publique ?

- A) Le développement et le maintien des compétences
- B) La protection
- C) Les législations, réglementations et les politiques publiques
- D) Le développement et maintien des compétences
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : Concernant l'action intersectorielle en santé publique, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Il s'agit d'une relation privilégiée entre les professionnels de santé mise en place lorsque ceux-ci doivent résoudre des problèmes collectivement
- B) Elle a en vue d'atteindre des résultats plus rationnelle et durable en matière de santé
- C) Elle n'est pas considérée comme essentielle pour l'obtention d'une plus grande équité en matière de santé
- D) Elle facilite l'élaboration de politique publics favorable à la santé
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : Le ministère de la santé diffuse un programme d'éducation pour la santé sur l'importance de se protéger lors d'un rapport sexuel, destinés aux élèves des écoles, des collèges, des lycées et à leurs enseignants. En termes de prévention, ce programme correspond à un programme de :

- A) Prévention tertiaire
- B) Prévention universelle
- C) Prévention secondaire
- D) Prévention ciblée
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : L'évaluation est une procédure scientifique comportant les étapes suivantes :

- A) Formulation explicite du problème
- B) Choix et mise en œuvre de la méthodologie
- C) Analyse des résultats
- D) Conclusions et diffusion des résultats
- E) Toutes les propositions sont fausses

QCM 5 : En matière de sécurité sanitaire, l'application du principe d'évaluation :

- A) Garantit l'indépendance des autorités et des professionnels de santé
- B) Vise à susciter la controverse en se donnant toutes les chances de prendre la bonne décision
- C) Conduit à adopter une approche rationnelle du risque en recherchant le meilleur rapport bénéfices/ risques
- D) Constitue le socle de la méthodologie de la sécurité sanitaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : Parmi les risques suivants, quel est celui qui représente la part la moins importante des prestations servies ?

- A) Le risque vieillesse-survie
- B) Le risque maternité-famille
- C) Le risque pauvreté-exclusion sociale
- D) Le risque logement
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : Concernant l'exposomique et son extension, donnez-la ou les proposition(s) exacte(s) parmi les suivantes :

- A) L'exposome désigne « tout ce qui est scientifique »
- B) Il est une approche nominale qui entend agréger le moins de données possibles relatives
- C) Il relève de la médecine de précision
- D) L'exposome externe spécifique désigne toutes les affluences d'ordre psychosocial
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : Concernant l'objectif national des dépenses de l'assurance maladie (ONDAM), indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Est une mesure sur l'offre
- B) Le montant voté initialement n'a pratiquement jamais été respecté
- C) Est voté annuellement par le Parlement
- D) Concerne les dépenses remboursées par l'ensemble des régimes d'assurance maladie
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9 : A partir du 25 mai 2018, avec la mise en place du règlement général de la protection des données (RGPD) :

- A) En cas de violation des données il est obligatoire d'informer la (les) personne(s) concernée(s)
- B) Les formalités sont allégées
- C) La protection des données par défaut ou dès la conception est garantie
- D) Le droit à l'oubli pour les mineurs est mis en place avec ce règlement
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 : A propos des objets et de la santé connectés, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les objets connectés sont interactifs, produisent des données et fonctionnent en réseau
- B) Beaucoup d'objets connectés présentent une valeur ajoutée importante
- C) Un avantage de la santé connectée est qu'elle permet de mettre en relation des patients entre eux
- D) L'action principale d'un dispositif médical connecté est obtenue par des moyens pharmacologiques ou immunologiques
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 11 : Quel type d'information ne rentre pas en jeu lors de la décision médicale ?

- A) Les faits
- B) Le savoir faire
- C) L'expérience
- D) Les connaissances
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 12 : Donnez les raisons de succès des réseaux de neurones :

- A) La sophistication des algorithmes
- B) La puissance de calcul nécessaire
- C) La méthode Turing
- D) L'indisponibilité des Big Data
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 13 : A propos du cours sur la méthodologie en intelligence artificielle, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La fonction de coût permet de déterminer la meilleure approximation linéaire des données disponibles
- B) La fonction de perte représente la différence entre ce qu'on a obtenu et ce qu'on souhaite obtenir comme résultat
- C) On utilise la descente de gradient pour maximiser la fonction de coût
- D) Lors de l'apprentissage d'un modèle, l'objectif est de trouver un taux d'apprentissage le plus élevé possible
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 14 : A propos de "L'Integrating Biology and the Bedside" (i2b2), indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'i2b2 est un type de CDM rarement utilisé, réservé aux entrepôts de données médicales
- B) Le « Workbench » gère les interactions entre les différentes « hives »
- C) Le « Workflow Framework » est une application permettant d'analyser les données de façon plus précise
- D) Le « Web client application » permet aux utilisateurs d'interroger le CDW
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 15 : A propos des résultats de la cybersurveillance menée par l'ANS, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'implémentation de la cryptographie est l'une des vulnérabilités les plus répandues
- B) Un système d'exploitation non à jour représente une des vulnérabilités les plus graves
- C) Le défaut des contrôles d'accès est une des vulnérabilités les plus répandues
- D) La présence d'un composant obsolète est une des vulnérabilités les plus graves
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses