

DM ANNALES : Histoire du médicament

Tutorat 2024-2025 : 23 QCMS – Durée : 23 min



J'ai enlevé les QCM totalement HP, certains sont moitié HP moitié au programme (les items en gris sont HP). Bon courage

QCM 1 (2014) : À propos de l'histoire du développement de l'aspirine :

- A) Gerhardt synthétise l'acide acétylsalicylique
- B) Hoffman synthétise l'acide acétylsalicylique
- C) Piria prépare l'acide salicylique
- D) Leroux isole la salicine
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 (2014) : Galien a décrit la thériaque, préparation inventée par Nicandros et Colophon. Quelle(s) propriété(s) lui a(ont) été attribuée(s) au cours des siècles ?

- A) Traitement contre les morsures de serpent
- B) Antidote
- C) Remède contre la peste
- D) Panacée
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 (2014) : La thériaque était administrée :

- A) En application sur la peau
- B) Par inhalation en fumigations
- C) Par injection par voie sous cutanée
- D) Par voie oral diluée sous forme de potion
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 (2016) : L'aspirine est un des médicaments les plus utilisés dans le monde :

- A) Son nom provient de la saule
- B) Plus de 400 000 tonnes sont produites par an dans le monde
- C) La principale utilisation des unités standards d'aspirine est de traiter fièvre et douleurs
- D) La connaissance de son mode d'action a précédé celle de son action
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 (2016) : Le quinquina est un arbre extraordinaire. Pelletier et Caventou :

- A) En isole le cinchonin pour la première fois
- B) En extraient la quinine
- C) Déclarent qu'il faut prendre les médicaments comme la nature les offres, sans procédés chimiques
- D) Espèrent que les futurs thérapeutes utiliseront leur découvertes relatives à cet arbre
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 (2017) : Les grandes découvertes thérapeutiques ont souvent été précédées d'observations judicieuses. Ainsi :

- A) La variolisation en Chine a précédé la découverte de la vaccination par Jenner
- B) Les incas employaient l'écorce de quinquina avant l'utilisation de la quinine dans la malaria
- C) L'emploi des phénothiazines pour traiter les leucémies est à l'origine de la découverte de l'Imatinib
- D) L'utilisation de l'opium depuis l'antiquité a précédé celle de la morphine
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 (2018) : La variolisation par scarification :

- A) Pouvait transmettre la tuberculose
- B) Était grevée de 20% à 40% de mortalité
- C) Pouvait transmettre la syphilis
- D) Rendait immun à la petite vérole
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 (2018) : L'utilisation des dérivés d'Éphédra Gardiana comprend :

- A) La synthèse de substances "récréatives"
- B) L'Éphédrine, utilisée en anesthésie-réanimation
- C) La mise au point de méthamphétamines

- D) La mise au point de médicaments vasoconstricteurs nasaux comme l'Actifed
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9 (2018) : Des Hommes illustres ont éclairé la science des médicaments depuis l'antiquité, avec des conséquences actuelles. Ainsi :

- A) Les médecins prêtent le serment de Galien
- B) Les pharmaciens prêtent le serment d'Hippocrate
- C) Dioscoride est à l'origine du dictionnaire Vidal
- D) Ebers a écrit le premier Codex sur papyrus
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 (2019) : La tablette mésopotamienne de Nippur est considérée comme la première pharmacopée :

- A) Elle mentionne des remèdes
- B) Y apparaissent des substances animales
- C) Y apparaissent des substances végétales
- D) Elle mentionne des incantations magico-mystiques
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 11 (2019) : Pelletier et Caventou extraient la quinine sous la forme :

- A) D'une base salifiable du quinquina gris
- B) De cristaux d'un blanc éclatant du quinquina jaune
- C) D'une poudre amère du quinquina jaune
- D) D'une poudre jaunâtre ne cristallisant pas
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 12 (2019) : Concernant l'ergot de seigle, quelle(s) est (sont) la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Il s'agit d'une céréale
- B) Entraîne des hémorragies de la délivrance
- C) Induit des contractions sévères des vaisseaux
- D) Est à l'origine de la découverte du LSD
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 13 (2020) : Quelle(s) est (sont) la(les) proposition(s) exacte(s) concernant Paracelse à la fin du Moyen-Age ?

- A) Il théorise la notion de dose-réponse
- B) Il meurt riche et célèbre
- C) Il observe que les médicaments à forte dose peuvent être encore plus efficaces
- D) Il attribue un traitement à chaque maladie
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 14 (2020) : Quelle(s) est (sont) la (les) proposition(s) exacte(s) concernant la Tablette de Nippur ?

- A) Elle énumère les médicaments de l'an 1948
- B) Elle décrit des substances d'origine animale
- C) Elle mentionne des incantations religieuses
- D) Elle comprends des centaines de remède
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 15 (2021) : À propos de l'histoire du médicaments, donnez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- A) La tablette de Nippur est la première répertoriants des recettes magico-mystiques par écrit
- B) Galien est le père de la médecine
- C) Phallocrate décrit 4 humeurs : l'atrabile, le sang, le phlegme et la bile
- D) Le développement de la physique et de la chimie, à l'origine des médicaments, est rendue possible grâce à Lavoisier
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 16 (2021) : Dans l'histoire du médicament, quelle est(sont) la (les) proposition(s) exacte(s)?

- A) La variole n'est toujours pas considérée comme éradiquée par l'OMS
- B) La variolisation volontaire été grevée d'une mortalité négligeable
- C) La variolisation a succédé à l'inoculation thérapeutique du virus cow-pox
- D) C'est Pasteur qui inventa la vaccination antivariolique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 17 (2021-rattrapages) : Quelle(s) est (sont) la (les) proposition(s) exacte(s) concernant Hippocrate

- A) Il a observé des cancers dus à la pollution de l'air par l'automobile
- B) Il a donné son nom au Serment prêté par les pharmaciens
- C) Il était un pharmacien grec de Cos
- D) Il a visité l'Égypte pour parfaire ses connaissances
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 18 (2023) : Quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) concernant l'historique de la vaccination ?

- A) Blossom avait infecté Sarah Nelms avec la monkey pox
- B) C'est grâce à Pasteur que Jenner a inventé le terme de Vaccination
- C) Sarah Nelms avait été infectée par la Variole (smallpox)
- D) Blossom avait des lésions de cow pox sur les mains
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 19 (2023) : Quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) concernant l'historique de la vaccination?

- A) Frédéric II de Prusse avait été vacciné par le cow pox
- B) C'est grâce à une épidémie qu'on a pu mesurer la différence entre la mortalité spontanée de la variole et celle de la variolisation de masse
- C) Louis XVI a été atteint d'une forme atténuée de petite vérole
- D) Les femmes du harem du sultan de Turquie avaient bénéficié de variolisation
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 20 (2022) : Quelle(s) est (sont) la (les) proposition(s) exacte(s) concernant la Thériaque ?

- A) Elle contenait toujours de la poudre de serpent et du venin séchés
- B) Elle fût considérée comme une panacée
- C) Elle a été inventée initialement pour combattre les morsures de serpent
- D) Une grande banque de données médicamenteuses porte son nom
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 21 (2022) : Quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) concernant le Papyrus d'Ebers, un des plus anciens Codex connus ?

- A) Il a été découvert par Amenhotep au 19ème siècle
- B) Il comprend des végétaux précurseur de l'aspirine et de la morphine
- C) Il comprend près de 700 substances, dont certaines animales et végétales
- D) Il laisse une large place aux pratiques incantatoires et magiques
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 22 (2023) : Concernant, chez l'homme, le traitement vaccinal actuel proposé pour le monkey pox, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

- A) Il découle des observations de Jenner au 18ème siècle
- B) Il fait appel au BCG
- C) Il résulte des observations des soins prodigués à James Phipps au 19ème siècle
- D) Il fait appel au vaccin contre la variole
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 23 (2024) : Concernant les grandes découvertes vaccinales dans l'histoire du médicament, la variolisation protégeait de la variole mais transmettait aussi d'autres maladies, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

- A) La variolisation transmettait la grande vérole
- B) La variolisation transmettait des formes graves de petite vérole
- C) La variolisation transmettait la vaccine ou « cow pox »
- D) La variolisation transmettait la tuberculose
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses