

**QCM 1 : Concernant le papyrus d'Ebers, donner les propositions exactes :**

- A) On y évoque le rôle dans la vision de la vitamine B contenue dans le foie
- B) Un précurseur des digitaliques y est déjà cité
- C) Il contient notamment un remède contre les brûlures : l'Aloès
- D) On y cite déjà comme diurétiques le Chanvre et la Jusquiame
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 2 : Remettez chaque personnalité avec le bon intitulé :**

- |                    |  |
|--------------------|--|
| a) Hippocrate      | 1) Père de la pharmacie                                  |
| b) Galien          | 2) Coup de boule (justifié)                              |
| c) Avicenne        | 3) Rationalise la prescription                           |
| d) Paracelse       | 4) Travaux visionnaires sur le diabète et la circulation |
| e) Zinedine Zidane | 5) A l'origine de la théorie des signatures              |

- A) a1 – b2 – c4 – d5 – e3
- B) a5 – b1 – c3 – d4 – e2
- C) a5 – b4 – c4 – d5 – e2
- D) a4 – b1 – c4 – d5 – e2
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses.

**QCM 3 : Concernant les grands noms de la médecine d'autrefois :**

- A) Avicenne rationalise la prescription
- B) Hippocrate est connu pour sa phrase « Tout est poison, rien n'est sans poison, ce qui fait le poison, c'est la dose »
- C) Paracelse réussit à décrédibiliser totalement les dogmes gréco-romains contre lesquels il se battait
- D) Paracelse prônait l'utilisation de sel de mercure dans le traitement de la Syphilis
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 4 : A propos du rôle des monastères dans la pharmacologie :**

- A) Le Moyen-âge était caractérisé par une totale laïcité dans l'approche médicale
- B) Le relevé systématique des remèdes a joué un rôle dans l'établissement de la pharmacopée
- C) Grâce aux jardins botaniques, on cultive des plantes médicinales
- D) En Afrique, des remèdes étaient déjà conciliés dans le livre de Susbruta ou encore le livre de Caraka
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 5 : A propos de l'extraction des principes actifs :**

- A) En 1805, Serturmer extrait la morphine à partir de l'opium
- B) Pelletier et Caventou ont extrait la strychnine, mais aussi la quinine
- C) Mein a extrait l'atropine de la belladone
- D) Le datura contient un principe actif nommé scopolamine
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 6 : Remettre dans l'ordre les différentes étapes du développement de l'Aspirine :**

- 1) Synthèse par le laboratoire Bayer
- 2) Synthèse de l'Acide Salicylique
- 3) Synthèse de l'Acide Acétylsalicylique
- 4) Extraction de la Salicine par Fontana
- 5) Extraction de la Salicine par Fontana

- A) 3-2-4-1-5  
B) 4-2-3-1  
C) 5-2-3-1  
D) 4-5-2-3-1  
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses.

**QCM 7 : A propos de l'école Française de Pharmacologie :**

- A) François Magendie était l'élève de Claude Bernard  
B) Magendie a d'ailleurs travaillé sur les curares, la nicotine et les systèmes musculaires/nerveux  
C) Daniel Bovet a découvert les effets des sulfamides hypoglycémifiants  
D) Loubatières, quant à lui, est connu pour sa contribution sur les anti-histaminiques  
E) Les réponses A, B, C et D sont un ensemble de mensonges infâmes

**QCM 8 : Certains principes actifs ont été découverts au hasard :**

- A) Les antipsychotiques ont été découverts en observant les vaches qui se suicidaient après avoir mangé des trèfles  
B) Les anti vitamines K ont été découverts en observant les vaches qui mourraient d'hémorragie après avoir mangé des trèfles avariés  
C) Certains antidépresseurs ont été découverts à partir des antipsychotiques  
D) Les anti dépresseurs ont été découverts à partir de médicaments contre le rhume des foins  
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 9 : Lesquelles de ces substances sont considérées comme des anti-infectieux ?**

- A) La Quinine  
B) La Pénicilline  
C) La Digitaline  
D) L'Aspirine  
E) Aucune de ces substances

**QCM 10 : Concernant la Quinine :**

- A) Il s'agit en réalité d'un mélange racémique  
B) La quinidine possède une forte toxicité cardiaque  
C) Pelletan et Montventoux l'ont extraite du Quinquina Jaune  
D) Il s'agit d'un anti-infectieux  
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 11 : Concernant la Thériaque :**

- A) Galien l'a décrite mais n'en est pas l'inventeur  
B) Elle pouvait contenir jusqu'à 75 substances  
C) Sa composition a toujours été la même  
D) Elle prenait généralement la forme d'une pâte brune, foncée  
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 12 : Parmi les propositions suivantes, cochez les vraies :**

- A) C'est Louis Pasteur qui réalisa la première vaccination en 1885  
B) En injectant par scarification le contenu d'une pustule de vaccine, Pasteur immunisa un jeune garçon  
C) Edward Jenner joua un rôle dans l'éradication de la variole  
D) Fleming, après des années de recherches sur les antibiotiques, découvrit la Pénicilline  
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 13 : Parmi les médicaments suivants, lesquels font partie de la classe des médicaments cardiovasculaires :**

- A) Les Béta-bloquants
- B) Les Anti-vitamine K
- C) Les inhibiteurs de l'Enzyme de conversion
- D) Les anticoagulants (Héparine)
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 14 : A propos de l'enzyme de conversion :**

- A) C'est un système presseur important car elle catalyse la réaction de transformation de la tensine en angiotensine
- B) La trinitrine est l'un de ses inhibiteurs
- C) Une substance contenue dans le venin de serpent stimule sa synthèse
- D) La découverte des inhibiteurs de l'enzyme de conversion date de 1967
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM n°15 : Remettre chaque molécule avec la bonne action :**

- |                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| a) Chlorpromazine | 1) Colorant        |
| b) Imipramine     | 2) Sédatif         |
| c) Phénothiazine  | 3) Antipsychotique |
| d) Prométhazine   | 4) Antidépresseur  |
| e) Iproniazide    |                    |

- A) a1 – b3 – c4 – d2 – e4
  - B) a3 – b4 – c1 – d2 – e4
  - C) a1 – b4 – c1 – d3 – e2
  - D) a3 – b4 – c1 – d2 – e3
  - E) Les propositions A, B, C et D sont fausses
-