

Correction DM 1
Histoire du médicament



- 1/ Vrai
- 2/ Vrai
- 3/ Faux, de l'antiquité au moyen-âge, les traitements à base d'extrait d'origine animale, végétale ou minérale sont utilisés de manière empiriques
- 4/ Vrai
- 5/ Vrai
- 6/ Faux, Von Liebig synthétise le chloral
- 7/ Faux, c'est **Claude Bernard** qui est l'auteur de ces œuvres
- 8/ Vrai
- 9/ Faux, il a écrit au alentour de 500 ouvrages et traités répertoriant 473 végétaux ayant une action thérapeutique
- 10/ Faux, c'est **Robiquet** qui extrait la codéine de l'opium
- 11/ Faux, c'est **Paracelse**
- 12/ Vrai
- 13/ Vrai
- 14/ Vrai, il a également fait des travaux expérimentaux sur la nicotine
- 15/ Vrai
- 16/ Faux, les plaquettes d'argiles sumérienne datent d'environ 2200 ans av JC, le papyrus d'Ebers date d'environ 1600 ans av JC
- 17/ Vrai
- 18/ Vrai
- 19/ Faux, Vinblastine = 1958. ciclosporine = 1970
- 20/ Vrai, Acide acétylsalicylique synthétisé en 1853 & Paracétamol mise sur le marché en 1953
- 21/ Faux, C'est **Joseph Lister**
- 22/ Vrai
- 23/ Faux, c'est l'atropine qui est extrait de la belladone
- 24/ Faux, L-DOPA
- 25/ Vrai, plus précisément en 1663
- 26/ Faux, il parle de remède mais également des maladies, de chirurgie, de dentisterie, de contraception et même de cancer
- 27/ Faux, c'est **Louis Pasteur**
- 28/ Faux, c'est en 1878
- 29/ Faux, Loubatières et Bovet font partie de l'école française de pharmacologie au côté de Magendie et Claude Bernard
- 30/ Vrai
- 31/ Faux, **Galien** est un médecin grec de l'antiquité romaine qui a vécu au alentour du IIème siècle ap JC alors que **Hippocrate** a vécu au alentour du Vème siècle av JC soit environ 7 siècle avant Galien (*il est très important de savoir qui a vécu avant qui dans l'éventualité d'un QCM de chronologie*)
- 32/ Faux, β -Lactamines

33/ Faux, c'est dans l'insuffisance cardiaque
34/ Vrai
35/ Vrai
36/ Faux, l'aspirine c'est de l'acide acétylsalicylique qui a été synthétisé 40 ans plus tôt en 1853 par Gerhardt
37/ Vrai
38/ Faux, C'est **Hahnemann**
39/ Vrai
40/ Faux, Hippocrate est un médecin grec de l'antiquité qui a vécu au alentour du Vème siècle av JC
41/ Vrai
42/ Vrai
43/ Faux, C'est **Erlich** qui eu le prix Nobel en 1908 et **Loewi** en 1936
44/ Vrai
45/ Faux, c'est **Magendie** qui travailla sur ces effets
46/ Vrai
47/ Faux, l'imipramine a des effets antidépresseur
48/ Faux, le dernier cas recensé date de 1977 mais elle a été officiellement déclaré éradiqué en 1980
49/ Vrai
50/ Faux, l'opium est utilisé depuis la haute antiquité même s'il n'a été extrait à partir de l'opium qu'en 1803 par Sertürner
51/ Faux, c'est **Paracelse**
52/ Faux, par **Snyder**
53/ Vrai, il a également évoqué les laxatifs, les émétiques (qui font vomir), les sternutatoires
54/ Vrai
55/ Faux, Nativelle extrait la digitoxine, pas la digoxine (qui est le seul digitalique encore commercialisé en France)
56/ Vrai, inhibiteur calcique en 1966 et inhibiteur de l'enzyme de conversion en 1967
57/ Faux, **Avicenne** a vécu au X-XIème siècle ce qui est a peu près le milieu du moyen âge qui est une période d'à peu près 1000 ans qui s'étend environ entre le V et le XVème siècle **Paracelse** lui a vécu vers la fin du moyen âge
58/ Vrai
59/ Faux, en 1803, Sertürner extrait l'opium du pavot mais ne publie ces travaux qu'en 1805-1806
60/ Vrai
61/ Faux, la variolisation (= inhalation de virus de la variole) est déjà pratiqué en Chine dès le XVIème siècle, **Jenner** lui réalise la première vaccination (= injection de virus de la vaccine) pour prévenir la variole
62/ Vrai
63/ Faux, c'est **Paracelse** au moyen âge
64/ Faux, le bleu de méthylène a des effets antiparasitaires
65/ Faux, c'est **Hippocrate**, le père de la pharmacovigilance qui a dit cette célèbre phrase
66/ Vrai
67/ Faux, au delà d'une certaine dose, l'efficacité n'augmente plus mais reste maximal alors que la toxicité continue a augmenté si on augmente les doses
68/ Vrai
69/ Vrai
70/ Vrai
71/ Vrai

- 72/ Faux, la toxicité cardiaque de l'écorce de quinquina fait découvrir le premier anti-arythmique de référence
- 73/ Faux, c'est **Paracelse**
- 74/ Vrai
- 75/ Faux, c'est le prométhazine qui est synthétisé à partir de la phénothiazine et qui possède des propriétés sédatives marquées
- 76/ Vrai, on l'appelle également Canon de la médecine
- 77/ Faux, son action inhibiteur de la monoamine oxydase (IMAO) est découvert bien plus tard
- 78/ Vrai
- 79/ Vrai
- 80/ Vrai
- 81/ Faux, la vaccination antivariolique a été réalisé par **Jenner** en 1796, alors que la vaccination antirabique a été réalisé en 1885 par **Pasteur**
- 82/ Vrai, puisque Galien pronait déjà à son époque la nécessité de l'expérimentation qui fait partie intégrante de la pharmacologie expérimentale qui voit le jour 15 siècles plus tard
- 83/ Vrai
- 84/ Faux, c'est le volume 5
- 85/ Faux premiers essais d'une moutarde azotée comme anticancéreux = 1942
première évaluation des dérivés de l'acide folique = 1947
- 86/ Faux, les dérivés endogènes de l'opium sont les endorphines
- 87/ Faux, c'est **Galien** qui est le père de la pharmacie
- 88/ Vrai
- 89/ Vrai
- 90/ Faux, C'est en 1853