

<b>1/</b>	AB	<b>2/</b>	D	<b>3/</b>	E	<b>4/</b>	BC	<b>5/</b>	E
<b>6/</b>	B	<b>7/</b>	BCD	<b>8/</b>	AD	<b>9/</b>	AC	<b>10/</b>	E
<b>11/</b>	AD	<b>12/</b>	AB	<b>13/</b>	BCD	<b>14/</b>	AC	<b>15/</b>	BC
<b>16/</b>	C	<b>17/</b>	E	<b>18/</b>	BC	<b>19/</b>	B	<b>20/</b>	AB
<b>21/</b>	A	<b>22/</b>	B	<b>23/</b>	ABD	<b>24/</b>	ACE	<b>25/</b>	BD
<b>26/</b>	ABCD	<b>27/</b>	CDE	<b>28/</b>	AB	<b>29/</b>	B	<b>30/</b>	B

**QCM 1 : AB**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : le générique est la copie exacte du médicament initial
- D) Faux
- E) Faux

**QCM 2 : D**

- A) Faux : le salbutamol possède 4 formes galéniques
- B) Faux : la R&D correspond à environ 10% de son CA
- C) Faux : 90% des consultations aboutissent à la rédaction d'une ordonnance
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 3 : E**

- A) Faux : c'est le contraire
- B) Faux : besoin médical existant
- C) Faux : il fait partie du développement préclinique
- D) Faux : dossier pharmacodynamique du pharmacologique
- E) Vrai

**QCM 4 : BC**

- A) Faux
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : Souches de salmonelles et un antibiotique
- E) Faux

**QCM 5 : E**

- A) Faux : Le dossier préclinique comprend les dossiers galénique, analytique, pharmacologique et toxicologique
- B) Faux : Il comporte majoritairement des modèles animaux
- C) Faux : L'étude de la toxicité aiguë dure 2 semaines, mais l'étude de la toxicité chronique dure plus de 3 mois.
- D) Faux : Le dossier galénique comporte des informations sur la forme pharmaceutique, c'est le dossier analytique qui comporte des informations sur le principe actif
- E) Vrai

**QCM 6 : B**

- A) Faux : 7 domaines transmembranaires
- B) Vrai
- C) Faux : adénylate cyclase = Gs
- D) Faux : phospholipase = Gq
- E) Faux

**QCM 7 : BCD**

- A) Faux : ce sont les récepteurs à activités tyrosine kinase
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 8 : AD**

- A) Vrai
- B) Faux : Le bicarbonate de sodium est utilisé pour lutter contre l'acidité gastrique
- C) Faux : Le mannitol est susceptible de modifier l'osmolarité des liquides biologiques
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 9 : AC**

- A) Vrai
- B) Faux : elle est inventée par Nicandros de Colophon
- C) Vrai
- D) Faux : c'est la thériaque de Poitiers est utilisée contre la peste
- E) Faux

**QCM 10 : E**

- A) Faux : du quinquina gris
- B) Faux : c'est une base organique salifiable
- C) Faux : du quinquina jaune
- D) Faux : au contraire ils font la promotion de la synthèse chimique
- E) Vrai

**QCM 11 : AD**

- A) Vrai
- B) Faux : la petite vérole !! la grande vérole correspond à la syphilis
- C) Faux : la variolisation est interdite pas la vaccination
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 12 : AB**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : il la diminue
- D) Faux : il l'augmente
- E) Faux

**QCM 13 : BCD**

- A) Faux : sur les médicaments mais aussi sur les produits industriels ou chimiques
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 14 : AC**

- A) Vrai
- B) Faux : il les passe
- C) Vrai
- D) Faux : la voie perlinguale est une façon d'administrer les médicaments par voie buccale à travers les muqueuses de la langue et de la face interne des joues et la voie sublinguale qui concerne uniquement la muqueuse sous la langue
- E) Faux

**QCM 15 : BC**

- A) Faux : c'est très bien, on pourra utiliser la voie
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : quand le débit d'extraction hépatique est faible
- E) Faux

**QCM 16 : C**

- A) Faux
- B) Faux
- C) Vrai :  $(700 \times 0.35) / 122.5$
- D) Faux
- E) Faux

**QCM 17 : E**

- A) Faux : liaison non-spécifique
- B) Faux : en majorité
- C) Faux : j'ai inversé avec la D
- D) Faux
- E) Vrai

**QCM 18 : BC**

- A) Faux : 12000
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : toujours ++++
- E) Faux

**QCM 19 : B**

- A) Faux : surcoût estimé à 150 millions d'euros en 2016
- B) Vrai
- C) Faux : les NACO possèdent un index thérapeutique large
- D) Faux : pour l'instant on ne sait pas vraiment quoi faire en cas de surdosage avec les NACO
- E) Faux

**QCM 20 : AB**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : ne jamais chevaucher les traitements ++
- D) Faux : 3 jours
- E) Faux

**QCM 21 : A**

- A) Vrai
- B) Faux : ils peuvent prescrire pour leur famille
- C) Faux : la sécurisée c'est pour les stup
- D) Faux : en rapport avec l'ALD justement
- E) Faux

**QCM 22 : B**

- A) Faux : le moins possible
- B) Vrai
- C) Faux
- D) Faux
- E) Faux

**QCM 23 : ABD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : COMP = comité des médicaments orphelins
- D) Vrai
- E) Faux : c'est le comité des médicaments à base de plante

**QCM 24 : ACE**

- A) Vrai
- B) Faux : c'est la HAS
- C) Vrai
- D) Faux : C'est l'ANSM
- E) Vrai

**QCM 25 : BD**

- A) Faux : pour les mdc anciens + ceux faisant l'objet récent d'un signal de pharmacovigilance ou d'une perte d'efficacité + ceux dont l'autorisation fait l'objet d'un renouvellement tous les 5 ans
- B) Vrai
- C) Faux : depuis 2019
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 26 : ABCD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux : il n'y a pas de corrélation entre coût de fabrication et efficacité thérapeutique

**QCM 27 : CDE**

- A) Faux : j'ai inversé les parenthèses
- B) Faux : seulement les génériques
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Vrai

**QCM 28 : AB**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : médication de la société = effet néfaste
- D) Faux : c'est la pharmacodynamie sociale
- E) Faux

**QCM 29 : B**

- A) Faux
- B) Vrai : on étudie l'association entre une exposition (patients hospitalisés en gériatrie) et la survenue ultérieure d'escarre. Cette étude dure plusieurs mois donc on est sur une période donnée !
- C) Faux
- D) Faux
- E) Faux

**QCM 30 : B**

- A) Faux : c'est l'analyse du lien causal entre la prise d'un médicament et la survenue d'un effet indésirable
- B) Vrai
- C) Faux : en post-AMM, sur un grand nombre de patients
- D) Faux : courte durée même pour les maladies chroniques !
- E) Faux