



Correction de l'ECUE 9 de l'Examen Blanc n°5 du 25/02/2023

1/	E	2/	BCD	3/	BCD	4/	D	5/	AC
6/	ABDE	7/	ABD	8/	ABCD	9/	AD	10/	CD
11/	BD	12/	AB	13/	A	14/	A	15/	BDE
16/	BD	17/	ACD	18/	C	19/	ABCD	20/	BD
21/	BC	22/	ABCD	23/	AD	24/	BD	25/	E
26/	BC	27/	BD	28/	ABD	29/	AC	30/	ACD
31/	BCD	32/	AB	33/	ABD	34/	BC	35/	E
36/	ABD	37/	BCD	38/	A	39/	BC	40/	E

QCM 1 : E

- A) Faux : les reins sont rétropéritonéaux, les uretères possèdent aussi une partie rétropéritonéale
B) Faux : le trajet est successivement : pyramides, aire criblée, calices mineurs, calices majeurs, pelvis, uretères, vessie, urètre
C) Faux : leur grand axe est oblique en bas et en dehors = en haut et en dedans
D) Faux : elle sécrète l'adrénaline, ce sont les reins qui sécrètent les hormones du SRAA
E) Vrai

QCM 2 : BCD

- A) Faux : elle est formée par le muscle détrusor (oui l'item est wtf mais c'est déjà tombé en annales)
B) Vrai : pour que l'infection ne remonte pas aux reins, ce qui serait très grave
C) Vrai : avant d'avoir croisé les vaisseaux iliaques
D) Vrai : après avoir croisé les vaisseaux iliaques
E) Faux : orthosympathique

QCM 3 : BCD

- A) Faux : c'est l'urètre féminin, l'urètre masculin est plus long
B) Vrai
C) Vrai
D) Vrai
E) Faux : T12

QCM 4 : D

- A) Faux : châtaigne à base supérieure
B) Faux : dans sa partie inférieure
C) Faux : également musculaire (myoglandulaire)
D) Vrai
E) Faux : elle est touchée par les cancers

QCM 5 : AC

- A) Vrai
B) Faux : uniquement en cas de pathologie
C) Vrai
D) Faux : elle est décrite en érection
E) Faux : il est bien visible

QCM 6 : ABDE

- A) Vrai
B) Vrai
C) Faux : il possède seulement une érection imparfaite = intumescence
D) Vrai
E) Vrai

QCM 7 : ABD

- A) Vrai
B) Vrai
C) Faux : il solidarise les corps caverneux
D) Vrai
E) Faux : c'est l'épididyme qui se prolonge par le canal déférent

QCM 8 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 9 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : à l'extérieur de la prostate
- C) Faux : le trajet est : épидидyme, canal déférent, canal éjaculateur, urètre prostatique, urètre membraneux, urètre spongieux
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 10 : CD

- A) Faux : justement c'est pathologique s'il n'est pas perforé avant les premières règles
- B) Faux : il n'existe pas !! C'est semi-Lunaire ! (Déso pour le piège de merde :D)
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 11 : BD

- A) Faux : la moitié antérieure du triangle antérieure seulement
- B) Vrai
- C) Faux : rameaux antérieurs
- D) Vrai : cf vos cours de SN
- E) Faux

QCM 12 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : commissure labiale antérieure
- D) Faux : en dedans des petites lèvres, au niveau du vestibule
- E) Faux

QCM 13 : A

- A) Vrai
- B) Faux : endocol
- C) Faux
- D) Faux : c'est nimp j'avais plus d'inspi
- E) Faux

QCM 14 : A

- A) Vrai
- B) Faux : postérieur
- C) Faux : antérieur
- D) Faux : antérieur. Il n'y a pas d'aileron inférieur
- E) Faux

QCM 15 : BDE

- A) Faux : le col utérin n'est pas accessible au toucher rectal
- B) Vrai
- C) Faux : pas le bleu de méthylène
- D) Vrai
- E) Vrai

QCM 16 : BD

- A) Faux : c'est un capillaire fœtal
- B) Vrai
- C) Faux : c'est le syncytiotrophoblaste (ou STT)
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 17 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : jamais en contact
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 18 : C

- A) Faux : la couche compacte est entre l'épithélium amniotique (au-dessus) et la couche fibroblastique (en-dessous)
- B) Faux : la couche spongieuse est entre l'amnios et le chorion
- C) Vrai
- D) Faux : c'est l'épithélium amniotique
- E) Faux

QCM 19 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 20 : BD

- A) Faux : 6 premières SG
- B) Vrai
- C) Faux : 90% de la production d'œstriol
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 21 : BC

- A) Faux : le placenta est une glande endocrine incomplète nécessitant l'hydroxylase pour réaliser la stéroïdogénèse
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : par la 17 β hydroxysteroid deshydrogenase
- E) Faux

QCM 22 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 23 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : pas 4/5 mais 1/3 des femmes
- C) Faux : ce sont les **vitamines B9** attention !!!
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 24 : BD

- A) Faux : elle est sécrétée par les cellules lactotropes oui mais de l'**antéhypophyse**
- B) Vrai
- C) Faux : sa fonction est normale
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 25 : E

- A) Faux : **anabolisme** lors de la première moitié et catabolisme lors de la seconde moitié
- B) Faux : c'est bien vrai sauf attention c'est à **10SG et 12SA**
- C) Faux : sous l'effet des progestérones, désolée
- D) Faux : ce sont les processus cataboliques
- E) Vrai

QCM 26 : BC

- A) Faux : +1cm seulement
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : il diminue mais reste quand à +25% de la norme
- E) Faux

QCM 27 : BD

- A) Faux : c'est le nom de vomissements pathologiques
- B) Vrai
- C) Faux : c'est à T3
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 28 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : il diminue
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 29 : AC

- A) Vrai : texto cours ++
- B) Faux : l'augmentation de l'activité du futur médicament
- C) Vrai : texto cours ++
- D) Faux : Attention à l'énoncé, on ne parle pas de l'identification et de la validation de la cible mais des objectifs de l'étude (interaction entre un médicament et sa cible). En pharmacie, il faut **être vigilants par rapport aux énoncés**.
- E) Faux

QCM 30 : ACD

- A) Vrai : texto cours et déjà tombé à l'examen
- B) Faux : les chaînes latérales sont perpendiculaires au feuillet ++ déjà tombé à l'examen
- C) Vrai
- D) Vrai : texto cours ++
- E) Faux

QCM 31 : BCD

- A) Faux : tout l'item est juste mais on ne parle pas de décoction mais de **macération**
- B) Vrai :
- C) Vrai : texto cours
- D) Vrai : item facile
- E) Faux

QCM 32 : AB

- A) Vrai : texto cours
- B) Vrai : texto cours ++
- C) Faux : la drogue végétale est le sommet fleuri pas le bouton floral
- D) Faux : les plantes laxatives contenant des **mucilages** sont des **laxatifs à effet de lest**
- E) Faux

QCM 33 : ABD

- A) Vrai : texto cours
- B) Vrai : le pavot somnifère est la plante et celle-ci à des capsules. On incise ces dernières et on obtient l'opium. Donc, l'opium est bien isolé du pavot somnifère
- C) Faux : utilisées pour les manifestations spasmodiques douloureuses des voies digestifs et urinaires
- D) Vrai : texto cours ++
- E) Faux

QCM 34 : BC

- A) Faux : vis-à-vis de l'activité intrinsèque
- B) Vrai : **Important +++** tombe à l'examen fréquemment
- C) Vrai : **Important +++** tombe à l'examen fréquemment
- D) Faux : vis-à-vis de l'activité intrinsèque
- E) Faux : vis-à-vis de l'activité intrinsèque

QCM 35 : E

- A) Faux : Il est **très irritant**, c'est dans les **inconvenients** du formaldéhyde
- B) Faux : Sous forme **gazeuse**, c'est une technique qui consiste en **l'évaporation** du formaldéhyde liquide sous forme de monomères
- C) Faux : Au contraire si les monomères se polymérisent la stérilisation n'est plus efficace
- D) Faux : Attention l'oxyde d'éthylène diffuse bien au sein des produits à stériliser mais pas le formaldéhyde
- E) Vrai

QCM 36 : ABD

- A) Vrai : Texte cours
- B) Vrai : Attention l'oxyde d'éthylène diffuse bien au sein des produits à stériliser mais pas le formaldéhyde
- C) Faux : Ça varie, dans le cours vous avez deux exemples : avec les polyéthylènes (relargage rapide) & le latex (relargage lent)
- D) Vrai : Texte cours
- E) Faux

QCM 37 : BCD

- A) Faux : L'estérification n'est pas une augmentation de la solubilité mais, au contraire, une **baisse** de la solubilité pour retarder ou prolonger l'action de certains PA dans l'organisme
- B) Vrai : On peut optimiser la solubilisation d'un PA peu ou pas soluble par la formation d'eutectiques ou de solutions solides
- C) Vrai : Les tensio-actif augmentent la solubilité c'est l'exemple des micelles
- D) Vrai : Oui, sauf pour les gaz, la méthylcellulose, le citrate de calcium et le glycérophosphate de calcium
- E) Faux

QCM 38 : A

- A) Vrai
- B) Faux : De **grand** volume
- C) Faux : Elles sont **isotoniques**
- D) Faux : NONNNN, elles ne sont **jamais** utilisées en injection
- E) Faux

QCM 39 : BC

- A) Faux : Non, c'est nimp, c'est une méthode qui permet de **conserver** un même état de stérilité même après certaines manipulations
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : C'est la classe A qui correspond à la concentration minimale en particules par rapport à la classe D
- E) Faux

QCM 40 : E

- A) Faux : Liaisons **hydrogènes**
- B) Faux : Liaisons **hydrogènes**
- C) Faux : Gauche + ; Gauche -
- D) Faux : Pas de pKa pour la sérine (4,3 est le pKa de l'acide glutamique)
- E) Vrai