

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

QCM 1 : E

- A) Faux : l'ovaire n'est pas péritonisé +++
 B) Faux : l'aileron antérieur du ligament large est sous tendu par **le ligament rond**
 C) Faux : le méso-salpinx fait parti de l'aileron **supérieur** du ligament large (on pense aux alpes c'est haut)
 D) Faux : la base du ligament large s'élargit vers le **bas** -> en bas le paramètre large et en haut le mésomètre étroit
 E) Vrai

QCM 2 : CD

- A) Faux : le fornix postérieur est sur la face postérieure du vagin donc aucun rapport avec la vessie et le trigone vésical
 B) Faux : c'est la colonne **antérieure** du vagin
 C) Vrai
 D) Vrai
 E) Faux

QCM 3 : C

- A) Faux : le vagin se projette en regard de l'**ischion**
 B) Faux : les caroncules myrtiformes sont visibles chez la femme **multipare**
 C) Vrai
 D) Faux : l'angle vaginal est de **135°** ouvert en arrière, **si c'est pas clair pour vous les angles du vagin voilà un post où je fais un récap avec schéma : <https://www.carabinsnicois.fr/phpbb/viewtopic.php?f=4174&t=177556>**
 E) Faux

QCM 4 : AB

- A) Vrai
 B) Vrai
 C) Faux : sur le bord **postérieur** de l'os coxal
 D) Faux : sur le bord **postérieur** de l'os coxal
 E) Faux

QCM 5 : C

- A) Faux : Le muscle pyriforme part du sacrum, passe par la **GRANDE** incisure ischiatique pour s'insérer au sommet du grand trochanter du fémur
 B) Faux : Le muscle obturateur interne part de la face interne du trou obturateur, passe par la **PETITE** incisure ischiatique pour s'insérer dans la fossette digitale du grand trochanter du fémur
 C) Vrai
 D) Faux : c'est l'inverse : le **muscle ilio coccygien** s'insère sur **l'arc tendineux du fascia pelvien** et le **muscle pubo coccygien** s'insère sur **l'arc tendineux du levator ani**
 E) Faux

QCM 6 : ABC

- A) Vrai
 B) Vrai
 C) Vrai
 D) Faux : une fracture en « open book » (=en livre ouvert) correspond à une rupture de l'anneau pelvien antéro-postérieurs au niveau du **pubis/la symphyse pubienne**
 E) Faux

QCM 7 : BC

- A) Faux : en avant la symphyse pubienne et en arrière le sacrum qui s'interpose entre les deux os coxaux
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : l'imprégnation hormonale au cours de la grossesse permet de rendre **les ligaments sacro iliaques et la symphyse pubienne** plus souples
- E) Faux

QCM 8 : BD

- A) Faux : La peau, (ou le derme) qui au niveau du scrotum va être doublé en profondeur par le **dartos**
- B) Vrai : texto
- C) Faux : Lorsque la température extérieure diminue, le réflexe crémasterique s'enclenche, les bourses se contractent et les testicules **se rapprochent** du tronc
- D) Vrai : texto
- E) Faux

QCM 9 : ABCD

- A) Vrai : oui le FCE provient du fascia superficialis est plus superficiel que le FCI provenant du fascia transversalis
- B) Vrai : textoooo
- C) Vrai : yesss
- D) Vrai : uiii
- E) Faux

QCM 10 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : Non, on attend un peu car habituellement le canal péritonéo-vaginal va se fermer dans les jours qui suivent
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 11 : ABD

- A) Vrai : Il s'agit des portions : intra-scrotale, funiculaire, pariétale et prostatique
- B) Vrai : Il s'agit des portions : intra-scrotale, funiculaire et pariétale
- C) Faux : NOOON, L'ampoule déférentielle est une dilatation du canal **DEFERENT**
- D) Vrai : ouiiii à l'intérieure de la prostate c'est ce que dit Baqué ++
- E) Faux

QCM 12 : E

- A) Faux : Chaque pyramide du rein s'ouvre par une aire criblée par où l'urine est excrétée vers les **calices MINEURS**
- B) Faux : Les **calices MINEURS** sont nombreux, ils se réunissent pour former les **calices MAJEURS**
- C) Faux : Les **calices MAJEURS** sont en général au nombre de 3 par rein, ils se réunissent pour former le pelvis
- D) Faux : Le pelvis N'appartient **PAS** au parenchyme rénal
- E) Vrai : beaucoup de pièges mais il faut vraiment bien **différencier calices mineurs et calices majeurs**

QCM 13 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : Le trigone vésical est formé par le pli inter-urétéral entre les 2 **uretères** (je sais il est trop méchant ce piège mais, ça tombe et je vous avais prévenu... <3)
- D) Faux : Il n'existe **pas de valve anti-reflux pour l'urètre**, logique le but des valves est que l'urine ne remonte pas vers les uretères et les reins (ce qui pourrait entraîner des infections au niveau du haut appareil urinaire, que l'on veut éviter) et une valve au niveau inférieur serait inutile (puisque le but est justement que l'urine sorte)
- E) Faux

QCM 14 : E

- A) Faux : **glandes urétrales** pas urétérales (sorry)
- B) Faux : pareil... **glandes para-urétrales** et pas para-urétérales (sorry #2)
- C) Faux : L'urètre féminin est juste en **avant** du vagin, il en est séparé par le fascia vésico-vaginal.
- D) Faux : bah non la plus forte fréquence d'infections urinaires chez la femme d'habitude (car les bactéries peuvent plus facilement passer de l'anus à l'urètre)
- E) Vrai : okkk c'était pas facile pour le A et B... je suis désolée mais je préfère vous traumatiser en séance tut, mais que vous soyez des machines à l'examen <3

QCM 15 : AD

- A) Vrai : textoo
- B) Faux : urètre caverneux ? Mais ça n'existe pas... c'est l'**urètre spongieux** pénètre et suit le **corps spongieux**
- C) Faux : Non c'est le corps **spongieux** qui a une intumescence imparfaite !
- D) Vrai : textoooo
- E) Faux

QCM 16 : ABCD

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

QCM 17 : BD

- A) Faux : c'est S DHEA
- B) Vrai
- C) Faux : pas l'OE 1, le delta 4 A donne la T, l'OE non pas double flèche
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 18 : BD

- A) Faux : incomplète, unité FOETO-placentaire
- B) Vrai
- C) Faux : pas de nerf, c'est des neuropeptides, similaires à ceux de l'hypophyse !
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 19 : ABCD

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

QCM 20 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : c'est nécessaire, donc toutes les femmes
- D) Faux : La moitié des gènes foetaux sont d'origine maternel, l'autre moitié sont du père
- E) Faux

QCM 21 : C

- A) Faux : endocrine distribution dans le sang, le canal c'est exocrine
- B) Faux : Hypophyse dans l'os sphénoïde
- C) Vrai
- D) Faux : l'ADH et l'ocytocine c'est post-hypophyse +++
- E) Faux

QCM 22 : BCD

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

QCM 23 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : C'est 50%
- C) Vrai : Il s'élève de 4 cm
- D) Faux : Une **augmentation**
- E) Faux

QCM 24 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : Fibres **lisses**
- D) Faux : Totalelement faux. La taille des reins **augmente**
- E) Faux

QCM 25 : BD

- A) Faux : On supplémente au **6^{ème} mois**
- B) Vrai
- C) Faux : C'est juste recommandé
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 26 : D

- A) Faux : en fonction de l'objectif recherché, les médicaments **n'agissent pas** de la même manière
- B) Faux : on va chercher à créer des interactions **plus (+)** sélectives vis-à-vis de la cible thérapeutique
- C) Faux : on va chercher à **augmenter** l'activité pharmacologique de la molécule
- D) Vrai : lors de cette étude on veut que notre molécule soit sélective ++ de notre cible, qu'elle ait une grande activité pharmacologique tout en ayant peu d'effet secondaires (il faut un bon rapport bénéfice/risque, si trop d'effet secondaire on ne va pas commercialiser la molécule)
- E) Faux

QCM 27 : BC

- A) Faux : ion **imminium**
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : 13,2
- E) Faux

QCM 28 : AB

- A) Vrai : c'est pour ça que l'on doit l'améliorer
- B) Vrai
- C) Faux : **plus de la moitié** des médicaments mis sur le marché
- D) Faux : on **ne peut pas** les établir en même temps
- E) Faux

QCM 29 : B

- A) Faux : au contraire, ça diminue les risques
- B) Vrai
- C) Faux : de la cible, **de l'organe et de l'organisme entier +++**
- D) Faux : on commence par la **simplifier** et synthétiser des dérivés proches
- E) Faux

QCM 30 : E

- A) Faux : $\log(N/N_0) = -kt$
- B) Faux : F0 doit être au minimum de **8min**
- C) Faux : la polymérisation rend la stérilisation moins efficace
- D) Faux : le cobalt et le Césium (Co et Cs)
- E) Vrai

QCM 31 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : très **peu** solubles
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 32 : ABCD

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

QCM 33 : D

- A) Faux
- B) Faux : à laquelle **on commence à former** des micelles
- C) Faux : elle est susceptible d'en former
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 34 : C

- A) Faux : les métabolites primaires ont une **faible** diversité chimique
- B) Faux : les métabolites primaires sont synthétisés en **grande** quantité
- C) Vrai
- D) Faux : il existe de nombreux types de métabolites primaires : **protides, lipides, glucides**
- E) Faux

QCM 35 : D

- A) Faux : le clou de girofle (ou **bouton floral du giroflier**) peut être utilisé pour son action **anti-infectieuse**
- B) Faux : le bouton floral du giroflier est riche en **eugénol**
- C) Faux : L'**écorce de quinquina** est à l'origine des médicaments anti-paludique
- D) Vrai : les feuilles de ginkgo peuvent être utilisées dans l'**insuffisance circulatoire cérébrale** et dans l'**insuffisance veino-lymphatique périphérique**
- E) Faux

QCM 36 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : la plupart des huiles essentielles ont une densité **inférieure** à celle de l'eau
- C) Faux : les huiles essentielles sont très **peu solubles** dans l'eau **mais** entraînables à la vapeur d'eau
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 37 : A

- A) Vrai
- B) Faux : les **feuilles séchées** d'hamamélis peuvent être utilisées comme traitement de l'insuffisance veineuse
- C) Faux : les **fruits** du cassis, riches en anthocyanes, peuvent être utilisés en ttt de l'insuffisance veineuse
- D) Faux : les **graines** du marronnier d'Inde peuvent être utilisées pour traiter l'insuffisance veineuse
- E) Faux

QCM 38 : E

- A) Faux : les **sommités fleuries** de l'aubépine, **riches en flavonoides**, peuvent être utilisés
- B) Faux : les **feuilles** de mélisse
- C) Faux : les parties **aériennes** de la passiflore, riches en **alcaloïdes** et **flavonoides**, peuvent être utilisés
- D) Faux : le millepertuis c'est pour les **états dépressifs transitoires légers à modérés**
- E) Vrai

QCM 39 : C

- A) Faux : les extraits secs de feuille d'artichaut peuvent être utilisés dans les **troubles hépatobiliaires** ou les **hypercholestérolémies**
- B) Faux : les parties **aériennes fleuries** du fumeterre, riche en **alcaloïdes**, sont utilisées dans les **douleurs spasmodiques d'origine biliaire**
- C) Vrai
- D) Faux : les fruits du chardon marie sont utilisés dans la spécialité **Legalon®**
- E) Faux

QCM 40 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai : les feuilles de la **stramoine, la belladone et la jusquime** sont utilisées dans les manifestations spasmodiques douloureuses des voies **digestives** et **urinaires**
- E) Faux