

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

### **QCM 1 : AC**

- A) Vrai : texto cours ++
- B) Faux : Attention on ne parle par des objectifs de l'étude
- C) Vrai : texto cours ++
- D) Faux : Attention on ne parle pas des objectifs de l'étude. Faites attention aux items le jour de l'examen
- E) Faux

### **QCM 2 : BC**

- A) Faux : Ce sont les métabolites primaires
- B) Vrai : texto cours ++
- C) Vrai : Important ++
- D) Faux : Métabolite primaire
- E) Faux

### **QCM 3 : AC**

- A) Vrai : texto cours ++
- B) Faux : la dose infinitésimale
- C) Vrai : c'est la définition du cours
- D) Faux : on ne parle pas de l'aromathérapie (attention aux items)
- E) Faux

### **QCM 4 : CD**

- A) Faux : tanins
- B) Faux : Hypéricine/Hyperforine/Dérivés polyphénoliques
- C) Vrai : texto cours
- D) Vrai : texto cours
- E) Faux

### **QCM 5 : ACD**

- A) Vrai : texto cours ++
- B) Faux : Si si, car elle a de nombreux défauts à améliorer
- C) Vrai : texto cours
- D) Vrai : texto cours
- E) Faux

### **QCM 6 : BD**

- A) Faux : microbiologique aussi
- B) Vrai : texto cours ++
- C) Faux : très couteuse et avec un faible rendement car on utilise très peu de PA
- D) Vrai : texto cours +
- E) Faux :

### **QCM 7 : D**

- A) Faux : L'étuve c'est pour la chaleur sèche, pour la chaleur humide on a l'autoclave
- B) Faux : Sisi c'est +++ ça
- C) Faux : D'un facteur 10
- D) Vrai
- E) Faux :

**QCM 8 : E**

- A) Faux : Le témoin biologique de la stérilisation par filtration stérilisante est le **Pseudomonas diminuta**
- B) Faux : Le témoin biologique de la stérilisation par la chaleur sèche est le **Bacillus subtilus**
- C) Faux : Le témoin biologique de la stérilisation par la chaleur humide est de Bacillus **stearothermophilus**
- D) Faux : Bah si : Cf A
- E) Vrai

**QCM 9 : C**

- A) Faux : Dans les solvants **polaires**
- B) Faux : Le coefficient de solubilité est le nombre de parties en **volume** de solvant nécessaire pour dissoudre une partie en **poids** de substance +++
- C) Vrai
- D) Faux : En général elle **augmente** avec la température
- E) Faux

**QCM 10 : D**

- A) Faux : **Inférieure**
- B) Faux : Non, ça c'est pour le **criblage/ tamisage**
- C) Faux : **Pendant** la filtration
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 11 : BD**

- A) Faux : L'osmose inverse donne bien une eau non stérile mais la stérilisation donne une eau stérile
- B) Vrai
- C) Faux : **Non** volatile
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 12 : ADE**

- A) Vrai
- B) Faux
- C) Faux
- D) Vrai
- E) Vrai : Pour la correction : <https://www.carabinsnicois.fr/phpbb/viewtopic.php?f=3573&t=173058>

**QCM 13 : BD**

- A) Faux : à partir du 4<sup>ème</sup> mois++, ne confondez pas type de placentation et membranes fœtales
- B) Vrai : texto cours
- C) Faux : vers la face fœtale ++++
- D) Vrai : texto cours
- E) Faux

**QCM 14 : BCD**

- A) Faux : **HEMOCHORIAL** +++
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai : texto cours
- E) Faux

**QCM 15 : AC**

- A) Vrai : texto cours
- B) Faux : très précoce !!! <J2
- C) Vrai : idem texto
- D) Faux : du coup j'ai inversé MoMo et BiBi -> tardive après J8 pour le MoMo
- E) Faux

**QCM 16 : ACD**

- A) Vrai : texto cours  
B) Faux : **polypeptidique = protéique !** Du coup on a bien 2 grands groupes : **hormones polypeptidiques (=protéiques)** et **hormones stéroïdes**  
*la bioch ne serait pas fière de vous si vous êtes tombés dans ce piège =(*  
C) Vrai  
D) Vrai : et oui ! elle sert a plein de chose cette hormone ^^  
E) Faux

**QCM 17 : CD**

- A) Faux : à partir de 8SG  
B) Faux : de la **surrénale**  
C) Vrai  
D) Vrai  
E) Faux

**QCM 18 : E**

- A) Faux : par l'action enzymatique de la 17 $\beta$  hydroxystéroid deshydrogenase  
B) Faux : en œstradiol par l'action enzymatique de la P-450 aromatase  
C) Faux  
D) Faux  
E) Vrai

**QCM 19 : BC**

- A) Faux : il augmente **de 15 à 30%**  
B) Vrai  
C) Vrai  
D) Faux : il faut prendre du poids dès le début de la grossesse  
E) Faux

**QCM 20 : A**

- A) Vrai  
B) Faux : c'est la VCI (veine cave INFÉRIEURE)  
C) Faux : le flux sanguin est multiplié **par 6 au niveau des mains**  
D) Faux : le flux sanguin **double au niveau des seins**  
E) Faux

**QCM 21 : ABCD**

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

**QCM 22 : BC**

- A) Faux : c'est bien vrai mais attention à l'énoncé !!!!  
B) Vrai : c'est **dans 2%** des cas et non 30%, à compter vrai pour l'énoncé  
C) Vrai : ils sont dans une phase de chute entre le premier et le 5eme mois post partum  
D) Faux : c'est bien vrai mais pas pour l'énoncé du coup  
E) Faux

**QCM 23 : ACD**

- A) Vrai  
B) Faux : du fait de l'hyperactivité des **glandes sébacées**  
C) Vrai  
D) Vrai  
E) Faux

**QCM 24 : ABCD**

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

**QCM 25 : ABD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : il y en a bien 3 en moyenne , une à chaque trimestre (12SA, 22SA, 32SA)
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 26 : C**

- A) Faux : les glandes surrénales ne font pas partie de l'appareil urinaire
- B) Faux : en perspective du rachis lombaire et du pelvis
- C) Vrai
- D) Faux : c'est la pars convoluta
- E) Faux : c'est la zone radiée

**QCM 27 : AD**

- A) Vrai
- B) Faux : au système nerveux végétatif
- C) Faux : la partie lombaire des uretères est suivie de leur partie pelvienne, l'urètre ne possède pas de portion lombaire
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 28 : C**

- A) Faux : S2, S3 et S4
- B) Faux : interne plexiforme
- C) Vrai
- D) Faux : externe longitudinale
- E) Faux

**QCM 29 : D**

- A) Faux : forme de châtaigne
- B) Faux : volontaire
- C) Faux : au niveau de sa base
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 30 : BCD**

- A) Faux : elles entraînent un écoulement liquidien qui prépare le passage du sperme lors de l'éjaculation
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux : ouverture de l'utricule prostatique

**QCM 31 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : la vessie se contracte sous l'effet du SN orthosympathique
- E) Faux : elles se contractent sous l'effet du SN parasympathique

**QCM 32 : ACD**

- A) Vrai
- B) Faux : verticale et médiane
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 33 : CD**

- A) Faux : en avant
- B) Faux : surtout pas, face ventrale = face antérieure en érection, la face contre le ventre c'est la face dorsale = postérieure
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 34 : E**

- A) Faux : dans le corps spongieux
- B) Faux : des corps caverneux
- C) Faux : face dorsale
- D) Faux : face dorsale
- E) Vrai : <333

**QCM 35 : ABCE**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : S3
- E) Vrai

**QCM 36 : E**

- A) Faux : 135°
- B) Faux : le gland est recouvert par le capuchon. Le frein du clitoris est une expansion des petites lèvres
- C) Faux : le quoi ?? Ce muscle n'existe pas. Le clitoris est rattaché à la symphyse pubienne par le LIGAMENT suspenseur du clitoris
- D) Faux : le bulbe vestibulaire est unique mais composé de 2 parties D & G
- E) Vrai

**QCM 37 : AB**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : moyenne ou postérieure
- D) Faux : le muscle constricteur de la vulve n'est pas un muscle en cornet !!
- E) Faux

**QCM 38 : AD**

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

**QCM 39 : ACD**

- A) Vrai
- B) Faux : jonction endocol/exocol
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 40 : D**

- A) Faux : c'est les cellules du col utérin
- B) Faux : c'est les cellules cancéreuses
- C) Faux : lors d'une coloration au lugol les cellules cancéreuses ne se colorent pas. On prélève donc dans la zone non colorée
- D) Vrai : c'est un synonyme du cul-de-sac de Douglas
- E) Faux

*C'est Patafelix qui vous parle, n'abandonnez pas et pour vous motiver regardez cette vidéo :*  
<https://youtu.be/NmIMnbysxfw>

(Regardez avec le son bien sûr et /\ ne regardez pas si vous êtes cardiaques /\)

On se voit à l'EB :)