

Annales 2013-2014 - Correction

Tutorat 2014-2015 : 18 QCMS – 20 MIN



| | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1/ | ABC | 2/ | AC | 3/ | ABD | 4/ | AC | 5/ | BC | 6/ | CD |
| 7/ | AD | 8/ | ACD | 9/ | E | 10/ | E | 11/ | BD | 12/ | ACD |
| 13/ | ABD | 14/ | ABC | 15/ | ACD | 16/ | ABD | 17/ | ABD | 18/ | BCD |

QCM 1 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : l'inactivation d'un des deux chromosomes X est un phénomène épigénétique
- E) Faux

QCM 2 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : deux phases : une phase trans-abdominale et une phase inguino-scrotale
- C) Vrai
- D) Faux : la descente testiculaire est inhibée par les oestrogènes
- E) Faux

QCM 3 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : le chromosome X est indispensable à la vie !
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 4 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : une macrosélie désigne un développement exagéré des membres inférieurs, ce qui n'est pas le cas ici
- C) Vrai
- D) Faux : on a bien un phénotype féminin
- E) Faux

QCM 5 : BC

- A) Faux : les cellules germinales apparaissent à partir de la 3ème semaine
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : elles rejoignent les cordons sexuels sous forme de gonocytes non différenciés
- E) Faux

QCM 6 : CD

- A) Faux : la prostate se développe sous le contrôle de la DHT
- B) Faux : le scrotum se développe sous le contrôle de la DHT
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 7 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : on a de l'AMH → régression des canaux de Müller → OGI masculins
- C) Faux : on a des testicules qui sécrètent de la testostérone et de l'AMH
- D) Vrai : la testostérone fonctionne, elle n'est pas transformée en oestrogènes
- E) Faux

QCM 8 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : c'est SF1 qui active l'expression des gènes impliqués dans la stéroïdogénèse
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 9 : E

- A) Faux : le sein droit se draine vers le conduit lymphatique, le sein gauche dans le conduit thoracique
- B) Faux : la chaîne lymphatique axillaire est sur le bord médial de la veine axillaire (#HP encore cette année)
- C) Faux : voir B)
- D) Faux : la chaîne thoracique interne draine les deux seins
- E) Vrai

QCM 10 : E

- A) Faux : elle provient du myélomère T4
- B) Faux : voir A)
- C) Faux : il y a 10 à 20 lobes (environ)
- D) Faux : chaque lobe s'abouche par un canal galactophore (plusieurs canaux abouchés au final)
- E) Vrai

QCM 11 : BD

- A) Faux : les cellules basales et parabasales du col utérine augmentent leur index mitotique en réponse à la stimulation par les oestrogènes
- B) Vrai
- C) Faux : c'est les cellules qui libèrent du glycogène
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 12 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : le léiomyofibrome résulte de la prolifération des cellules musculaires lisses et du tissu conjonctif fibreux uniquement
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 13 : ABD

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

QCM 14 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : Attention agrulaire = lisse, oui c'était trèèèèèèè méchant ☹
- E) Faux

QCM 15 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : le cancer de la prostate survient au niveau des glandes principales périphériques
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 16 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : les glandes prostatiques sont bordées par un épithélium bi-stratifié
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 17 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : ce sont les canaux efférents
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 18 : BCD

- A) Faux : La perte de symétrie du sein est caractéristique d'un cancer infiltrant
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux