



Correction de l'ECUE 05 de l'Examen Blanc n°1 du 10/09/2022

| | | | | | | | | | |
|-----|----|-----|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|
| 1/ | B | 2/ | C | 3/ | ACD | 4/ | BD | 5/ | D |
| 6/ | A | 7/ | CD | 8/ | E | 9/ | C | 10/ | C |
| 11/ | AD | 12/ | B | 13/ | CD | 14/ | BC | 15/ | ACD |
| 16/ | AB | 17/ | BD | 18/ | D | 19/ | BD | 20/ | C |

QCM 1 : B

- A) Faux : non jointives et souvent mobiles !!!! (≠ épithélium)
- B) Vrai
- C) Faux : C'est en microscopie électronique qu'on observe un réseau de glycosaminoglycanes
- D) Faux : C'est l'exception à retenir !
- E) Faux

QCM 2 : C

- A) Faux : Ce sont les lymphocytes **B** et les plasmocytes !
- B) Faux : C'est l'inverse ! monocytes dans le sang et macrophages dans les tissus
- C) Vrai
- D) Faux : les fibroblastes sont des cellules résidentes des tissus conjonctifs (on lit bien les énoncés !)
- E) Faux

QCM 3 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : de haut en bas !
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 4 : BD

- A) Faux : Ce sont les tissus qui représentent le premier niveau d'organisation supracellulaire
- B) Vrai
- C) Faux : 2^{ème} étape = inclusion en paraffine
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 5 : D

- A) Faux : Sous le sarcolemme ++ pas le sarcoplasme faites gaffe c'est piégeux
- B) Faux : J'ai inversé , la vraie phrase c'est : L'unité fonctionnelle et contractile de la myofibrille est le sarcomère++
- C) Faux : Deux **demi** bandes I , désolé
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 6 : A

- A) Vrai
- B) Faux : Myofilament fins
- C) Faux : 2 citernes terminales et c'est pas du tout la définition de la triade
- D) Faux : c'est CALCIUM pas sodium !!
- E) Faux

QCM 7 : CD

- A) Faux : Tissu squelettique de soutien
- B) Faux : Rôle de croissance
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 8 : E

- A) Faux : communiquent de façon permanente
- B) Faux : pas interstitielle et pas de périchondre, on est sur du tissu osseux
- C) Faux : forme polyédrique noyau ovalaire
- D) Faux : il est basophile et organites synthèse de protéines
- E) Vrai

QCM 9 : C

- A) Faux : non minéralisée
- B) Faux : grand axe parallèle
- C) Vrai
- D) Faux : sels de calcium
- E) Faux

QCM 10 : C

- A) Faux : l'ossification primaire est aussi impliquée
- B) Faux : site différent mais simultanément +++
- C) Vrai
- D) Faux : active indirectement les ostéoclastes via les ostéoblastes
- E) Faux

QCM 11 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : L'embryon apparaît bien à la deuxième semaine mais sous forme de disque embryonnaire didermique !!
- C) Faux : Le fœtus apparaît une fois la morphogenèse terminée
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 12 : B

- A) Faux : L'endomètre s'épaissit
- B) Vrai
- C) Faux : les glandes sont spiralées/contournées pendant la phase POST ovulatoire
- D) Faux : sécrètent du glycogène
- E) Faux

QCM 13 : CD

- A) Faux : Une série de MITOSE pas de méiose
- B) Faux : Ce sont 4 stades successifs
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 14 : BC

- A) Faux : La deuxième semaine s'achève **avant** la gastrulation, qui elle se déroule au cours de la troisième semaine.
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : Les diagnostics ne sont possibles qu'à partir de la **troisième semaine** (attention à l'énoncé).
- E) Faux

QCM 15 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : C'est la caduque **basilaire** ça.
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 16 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : Attention, le pédicule embryonnaire **ne fait partie d'aucun feuillet**.
- D) Faux : On le voit encore juste en-dessous de la vésicule vitelline secondaire (1)
- E) Faux

QCM 17 : BD

- A) Faux : l'hypoblaste et ÉPIBLASTE
- B) Vrai
- C) Faux : axe cranio-caudal
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 18 : D

- A) Faux : ce sont les cellules ÉPIBLASTIQUES
- B) Faux : épiblaste et ENTOLASTE car déjà formé (bravo si vous n'êtes pas tombés dans le piège)
- C) Faux : c'est l'inverse !! une origine embryologique identique mais niveau de condensation différente
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 19 : BD

- A) Faux : en AVANT de la membrane pharyngienne
- B) Vrai
- C) Faux : direction céphalique
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 20 : C

- A) Faux : n'entrant PAS dans la constitution de la plaque neurale, c'est le neurectoblaste ça
- B) Faux : extrusion de l'entoblaste
- C) Vrai
- D) Faux : c'est l'ectoblaste qui va évoluer en neurectoblaste + épiblaste secondaire (II)
- E) Faux