



## Correction du DM n°6 : Évolution du mésoblaste

1/	BC	2/	AC	3/	C	4/	AD	5/	D
6/	A	7/	D	8/	A	9/	C	10/	E

### **QCM 1 : BC**

- A) Faux : 3 feuillets primitifs !!
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : épiblaste II
- E) Faux

### **QCM 2 : AC**

- A) Vrai
- B) Faux : du tube neural
- C) Vrai
- D) Faux : ce sont les somites qui donnent les muscles de la paroi
- E) Faux

### **QCM 3 : C**

- A) Faux : 4<sup>ème</sup> semaine
- B) Faux : se forment en même temps du coup
- C) Vrai
- D) Faux : ils sont formés les uns après les autres d'où le fait que la somitogénèse est séquentiel par contre les somites d'un même étage sont formés en même temps (*à ne pas confondre*)
- E) Faux

### **QCM 4 : AD**

- A) Vrai
- B) Faux : polymorphe
- C) Faux : ligaments intervertébraux
- D) Vrai
- E) Faux

### **QCM 5 : D**

- A) Faux : région dorsale
- B) Faux : myoblaste
- C) Faux : forme uniquement le derme et l'hypoderme
- D) Vrai
- E) Faux

### **QCM 6 : A**

- A) Vrai
- B) Faux : c'est l'hypomère ça (*pensez à muscles thoraco-abdominaux en ventral donc hypo*)
- C) Faux : rachis = dorsal donc épimère
- D) Faux : tout était bon, mais ils seront former par les somatomères en céphalique rappelez-vous
- E) Faux

### **QCM 7 : D**

- A) Faux : de la chorde
- B) Faux : appareil génital MASCULIN
- C) Faux : c'est la vessie ça
- D) Vrai
- E) Faux

### **QCM 8 : A**

- A) Vrai
- B) Faux : en dehors
- C) Faux : c'est l'inverse, d'abord cordons néphrogènes puis néphrotomes
- D) Faux : O2 à C5 (désolée pour le piège)
- E) Faux

**QCM 9 : C**

- A) Faux : c'est l'étape du mésonéphros ça, attention à pas confondre
- B) Faux : le mésonéphros n'est pas l'ébauche du rein définitif
- C) Vrai
- D) Faux : le rein n'est pas encore fonctionnel
- E) Faux

**QCM 10 : E**

- A) Faux : extrémités latérales
- B) Faux : mésothélium reposant sur un tissu conjonctif (*j'ai dit n'importe quoi et de toute façon un tissu conjonctif ne repose jamais sur un tissu épithélial*)
- C) Faux : c'est la splanchnopleure ça
- D) Faux : coelome interne (*piège basique*)
- E) Vrai

J'espère que ce DM vous a plus, il y a énormément de détails dans ce cours, je pourrais vous faire énormément de pièges mais il faut rester parfois logique

Par exemple pour les somites retrouvés en occipito-coccigien, ce ne serait pas logique si ils formaient les muscles cranio-faciaux inversement pour les somatomères en céphalique qui ne peuvent pas former les muscles de la paroi vu leur localisation.

Si vous avez des problèmes sur ce cours ou que vous ne comprenez pas quelque chose, n'hésitez pas à poser des questions sur le forum.

Dédi à vous d'avoir fini ce DM, faites des QCMs c'est ultra-important, on vous le dira jamais assez

Bon courage