



Correction de l'ECUE 5 de l'Examen Blanc n°2 du 16/10/2021

1/	BD	2/	E	3/	B	4/	AD	5/	A
6/	E	7/	AD	8/	CD	9/	CD	10/	BC
11/	C	12/	AD	13/	ABD	14/	AC	15/	AB

QCM 1 : BD

- A) Faux : La fécondation a lieu dans le 1/3 EXTERNE de l'ampoule de la trompe
B) Vrai
C) Faux : Ils sont bien concomitants, donc ils se déroulent EN MÊME TEMPS
D) Vrai
E) Faux

QCM 2 : E

- A) Faux : ça c'est la **zone** d'implantation
B) Faux : la desquamation de l'endomètre correspond à des menstruations classiques, ici c'est dû à la cicatrisation de la muqueuse utérine au niveau du point d'adhérence après l'enfouissement de l'œuf
C) Faux : item semblable à mon DM, sauf que c'est le MEE pas le MIE !
D) Faux : ils ne viennent pas recouvrir l'épiblaste primitif, juste le CTT
E) Vrai

QCM 3 : B

- A) Faux : 2 régions didermiques oui ! mais attention dans le cours la simplification est la suivante « les feuillets épiblastique et hypoblastique restent accolés ». Je ne pense pas que ce genre de piège tombe à l'examen mais nous avons envie qu'aucune partie du cours ne vous échappe et vous avez été nombreux à nous poser des questions dessus. Donc reprenez telle quelle la version du cours.
B) Vrai : oui oui cellules épiblastiques reprenez comme ça et il faudra checker les réponses de la prof
C) Faux : totalement faux car la chorde a un rôle d'induction dans la neurulation primaire, bien qu'elle n'ait pas de rôle nerveux en soit.
D) Faux : c'est la ligne primitive qui en est à l'origine. La chorde formera le nucléus pulposus, on se souvient.
E) Faux

QCM 4 : AD

- A) Vrai
B) Faux : L'organogénèse contribue à la délimitation par l'intermédiaire de 2 phénomènes (la neurulation et la métamérisation)
C) Faux : Le développement de la cavité amniotique est responsable d'une bascule à de l'extrémité crâniale ET caudale (même si cette bascule est plus importante en crâniale)
D) Vrai
E) Faux

QCM 5 : A

- A) Vrai
B) Faux : pas sur toute la ligne médiane → présence du cordon ombilical
C) Faux : tout est inversé → évagination du prosencéphale et invagination de la placode cristallinienne
D) Faux : non justement c'est l'exception ! Elle est formée à partir de la vésicule otique (=invagination de la placode otique)
E) Faux

QCM 6 : E

- A) Faux : j'ai inverse (mouahahahaaah : rire machiavélique)
Somatomères → au niveau céphalique
Somites → au niveau occipito-coccygien
B) Faux : les dérivés cités proviennent du mésoblaste INTERMÉDIAIRE
C) Faux : de la région crâniale à caudale, on a : le pronéphros, le mésonéphros, le métanéphros (bossez vos repères anatomiques les loulous)
D) Faux : C'est le mésoblaste LATÉRAL qui en est à l'origine
E) Vrai

QCM 7 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : C'est la région centrale
- C) Faux : Par la membrane pharyngienne
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 8 : CD

- A) Faux : il représente la vacuole de lipide, le noyau est refoulé en périphérie de la cellule
- B) Faux : l'enzyme de dégradation du collagène est la collagénase
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 9 : CD

- A) Faux : ce sont les tissus
- B) Faux : 5 étapes successives
- C) Vrai
- D) Vrai : attention aux unités
- E) Faux

QCM 10 : BC

- A) Faux : l'éosine est un colorant acide
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : la coloration la plus courante est HE
- E) Faux

QCM 11 : C

- A) Faux : c'est la fixation
- B) Faux : il y a le tissu épithélial, tissu conjonctif, tissu musculaire et tissu nerveux. Le tissu osseux est un tissu conjonctif
- C) Vrai
- D) Faux : les colorants sont spécifiques d'un type de charge électrique
- E) Faux

QCM 12 : AD

- A) Vrai : QCM du prof ++ Le croissance interstitielle est toujours présente
- B) Faux
- C) Faux : on a inversé protéoglycanes et glycosaminoglycanes sulfatés
- D) Vrai : au niveau des cartilages articulaires
- E) Faux

QCM 13 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : c'est la virole périostique qui deviendra à terme la corticale osseuse
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 14 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : Les faisceaux musculaires sont entourés de périnysium
- C) Vrai
- D) Faux : La triade est localisée au niveau de la strie Z
- E) Faux

QCM 15 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : Dans la prostate les myocytes sont isolés dans le stroma
- D) Faux : L'unique noyau du léiomyocyte se situe en position centrale
- E) Faux