



Correction de l'ECUE 8 DM Pré EB n°6

1/	ACD	2/	ABCD	3/	ABC	4/	E	5/	AB
6/	ABCD	7/	AC	8/	ACD	9/	ABD	10/	ABC
11/	CD	12/	ABC	13/	C	14/	ABC	15/	B
16/	E	17/	ABD	18/	ABC	19/	ABCD	20/	BD
21/	ACD	22/	ABCD	23/	ABD	24/	ABD	25/	ABC
26/	CD	27/	BC	28/	B	29/	AB	30/	A
31/	A	32/	A	33/	E	34/	ABD	35/	AB
36/	C	37/	BCD	38/	C	39/	BC	40/	E
41/	A	42/	ABC	43/	AB	44/	ACD	45/	ABC
46/	E	47/	CD	48/	AD	49/	BC	50/	ABCD

QCM 1 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : lamina densa
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 2 : ABCD

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

QCM 3 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : l'hématocrite correspond aux GR pas au plasma
- D) Faux : les leucocytes forment le buffy coat pas l'hématocrite
- E) Faux

QCM 4 : E

- A) Faux : attention à l'énoncé sinon tout est juste
- B) Faux
- C) Faux
- D) Faux
- E) Vrai

QCM 5 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : urine primitive !
- D) Faux : microscope à balayage (MEB) !
- E) Faux

QCM 6 : ABCD

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

QCM 7 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : au début de la digestion!
- C) Vrai
- D) Faux : si au contraire grâce au mucus et aux anticorps
- E) Faux

QCM 8 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : les follicules primaires sont au repos, ce sont les follicules secondaires qui ont un centre clair
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 9 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : SNP pas SNC
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 10 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai : mon gaté
- D) Faux : Marteau → enclume → étrier → fenêtre ovale
- E) Faux

QCM 11 : CD

- A) Faux : issues de la paroi des ventricules
- B) Faux : épithélium cubique simple
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 12 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : ça c'est les oligodendrocytes
- E) Faux

QCM 13 : C

- A) Faux : collagène de type I
- B) Faux : ostéoblaste
- C) Vrai
- D) Faux : Ostéoclaste
- E) Faux

QCM 14 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : le fibrocartilage contient des fibre de type I ET II
- E) Faux

QCM 15 : B

- A) Faux : c'est la pie-mère
- B) Vrai
- C) Faux : sélectif et passif
- D) Faux : Avasculaire
- E) Faux

QCM 16 : E

- A) Faux : C'est la faux du cervelet
- B) Faux : c'est la tente du cervelet
- C) Faux : C'est les fibres de l'arachnoïde
- D) Faux : non, on l'appelle aussi pachyméninge, leptoméninge c'est L'arachnoïde et la pie-mère qui sont d'origine ectoblastique
- E) Vrai

QCM 17 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : le laryngopharynx est tapissé d'un épithélium **malpighien** (et non respiratoire pseudostratifié)
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 18 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : les cellules myoendocrines sont localisées dans les **atriums** (et non les ventricules)
- E) Faux

QCM 19 : ABCD

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

QCM 20 : BD

- A) Faux : l'élément A correspond à un épithélium de revêtement **simple** (unistratifié), et non pluristratifié car on ne distingue qu'une seule couche de cellules cylindriques
- B) Vrai : l'élément B correspond bien à un épithélium glandulaire de type acineux (forme arrondie)
- C) Faux
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 21 : ACD

- A) Vrai : c'est bien une veine car on observe une paroi mince, une lumière large et une limite imprécise entre la média et l'adventice
- B) Faux : une **artère** conduit le sang du cœur vers les tissus
- C) Vrai : les veines ont une paroi plus mince et moins rigide que les artères
- D) Vrai : c'est bien une artère car on observe une paroi épaisse, une lumière ronde et une média bien développée
- E) Faux

QCM 22 : ABCD

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

QCM 23 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : les jonctions serrées assurent l'**étanchéité**
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 24 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : la kératine est la couche la plus superficielle de l'épiderme constituée de cellules **mortes** (ce n'est pas une différenciation apicale)
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 25 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : les cellules musculaires lisses « rameuses » sont spécifiques des **artères élastiques**
- E) Faux

QCM 26 : CD

- A) Faux : elles sécrètent de la progestérone
- B) Faux : déjà on parle de nidation de l'œuf et bien évidemment la nidation a lieu durant la S3
- C) Vrai : le tissu conjonctif = chorion de l'endomètre
- D) Vrai : S4 a lieu durant la période embryonnaire mais la morphogénèse I (événement)
- E) Faux

QCM 27 : BC

- A) Faux : 2 périodes : période embryonnaire et période fœtale
- B) Vrai : les modifications de l'organisme que l'on observe durant cette période ont lieu que l'ovocyte ait été fécondé ou pas
+++
- C) Vrai : texte cours
- D) Faux : et ben non... c'est le collagène de type IV et pas V, ouais je sais c'est pas sympa
- E) Faux

QCM 28 : B

- A) Faux : 16 blastomères NON polarisés
- B) Vrai : à J3 il y a 8 blastomères mais on se trouve quand même au stade de pré-compaction
- C) Faux : l'intrusion n'est pas la dernière étape de la nidation mais l'avant dernière, la dernière c'est l'invasion
- D) Faux : à la fin de la S2 il mesure 0,2mm, il mesure 2mm à la fin de la S3
- E) Faux

QCM 29 : AB

- A) Vrai : texte cours
- B) Vrai : texte cours, retour aux bases
- C) Faux : on parle des axes durant la délimitation = S3
- D) Faux : les gonocytes primordiaux oui, mais pas l'allantoïde
- E) Faux

QCM 30 : A

- A) Vrai : les cellules en périphéries deviennent le trophoblaste qui donnera ensuite le STT et le CTT
- B) Faux : mésenchyme EXTRA embryonnaire
- C) Faux : entre la CA et la vésicule vitelline SECONDAIRE
- D) Faux : processus neural ??? connais pas... par contre processus chordal oui et effectivement il se forme bien selon le sens caudo-cranial
- E) Faux

QCM 31 : A

- A) Vrai : l'épiblaste I donne l'hypoblaste, le mésenchyme extra emb et les amnioblastes donc dérivent les annexes
- B) Faux : circulation UTERO-PLACENTAIRE !!!!!!!!!!!!!!!
- C) Faux : ça correspond au feuillet interne
- D) Faux : STT + CTT + mésenchyme EXTRA embryonnaire, le mésenchyme intra emb = mésoblaste
- E) Faux

QCM 32 : A

- A) Vrai : hyper important ça
- B) Faux : ils sont issus des ilots de Wolf et Pander, ils ont donc une origine embryonnaire \neq artères utérines qui viennent de la mère
- C) Faux : aux extrémités des villosités secondaires
- D) Faux : c'est à l'extérieur/au-delà du STT
- E) Faux

QCM 33 : E

- A) Faux : chorion lisse AVASCULAIRE = pas de vascularisation
- B) Faux : la membrane chorio amniotique, invention de ma part, j'adore les inventions
- C) Faux : ce sont les caduques pariétale et ovulaire, la basale elle permet la formation du placenta et non pas des membranes
- D) Faux : 2 artères (sang désoxygéné) et 1 veine (sang oxygéné)
- E) Vrai

QCM 34 : ABD

- A) Vrai : texto cours
- B) Vrai : texto cours
- C) Faux : barrière perméable ++ permet aux anticorps de passer pour donner une immunité au fœtus
- D) Vrai : texto cours
- E) Faux

QCM 35 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai : l'amnios va venir se plaquer autour du pédicule vitellin puis du cordon ombilical, sauf autour de la partie internalisée de la VV2, laissant un espace vide appelé coelome interne et le MEE va être intégré dans le pédicule vitellin
- C) Faux : coelome interne
- D) Faux : c'est la cavité amniotique
- E) Faux : c'est le tube neural, la chorde étant le cercle violet sous-jacent

QCM 36 : C

- A) Faux : Le neurectoblaste, d'origine ectoblastique, se développe majoritairement au pôle céphalique : forme de raquette
- B) Faux : l'origine est correcte mais c'est la plicature transversale !
- C) Vrai
- D) Faux : 180 °
- E) Faux

QCM 37 : BCD

- A) Faux : Au début de la plicature la gastrulation a déjà eu lieu donc c'est un disque embryonnaire TRIdermique aplati...
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 38 : C

- A) Faux : le neurectoblaste et l'épiblaste secondaire dérivent de l'ectoblaste
- B) Faux : oui pour les organes sensoriels, mais il participe au développement du tube digestif (bucal, anal) mais pas de l'estomac
- C) Vrai : l'oreille moyenne à une origine entoblastique et branchial
- D) Faux : rhombencéphale
- E) Faux

QCM 39 : BC

- A) Faux : rhombencéphale
- B) Vrai : l'oreille interne est issue des placodes
- C) Vrai : du nerf optique également
- D) Faux : ça n'existe pas, faites-vous confiance devant un item bizarre comme ça : vous connaissez votre cours ne tombez pas dans le piège (c'est le bourgeon naso-frontal)
- E) Faux

QCM 40 : E

- A) Faux : le cordon ombilical est recouvert d'amnios
- B) Faux : ceux sont des phanères issus de l'épiblaste secondaire
- C) Faux : CA externe !
- D) Faux : vésicule optique attention pas optique (oreille interne)
- E) Vrai

QCM 41 : A

- A) Vrai
- B) Faux : il s'agit de l'intestin primitif
- C) Faux : tubule MESONéphrotique
- D) Faux : ici c'est le tube neural ! la corde elle est juste en dessous
- E) Faux

QCM 42 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai : oubliez pas le mémo : SVT pour retenir l'ordre !
- D) Faux : le METAnéphros
- E) Faux

QCM 43 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : c'est le mésoblaste intermédiaire qui formera le futur rein
- D) Faux : c'est les somites ça ! les somitomères ils sont au niveau céphalique de l'embryon
- E) Faux

QCM 44 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : elles commencent à fonctionner à la fin du 5ème mois
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 45 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : de type membraneuse
- E) Faux

QCM 46 : E

- A) Faux : c'est au 4-5ème mois
- B) Faux : tout est vrai sauf qu'à ce stade on parle de FOETUS, pas d'embryon
- C) Faux : c'est la 4ème
- D) Faux : un quart
- E) Vrai

QCM 47 : CD

- A) Faux : c'est la 3ème poche ENTOblastique
- B) Faux : c'est la partie ventrale
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 48 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : c'est le périnée
- C) Faux : membrane anale (la membrane uro-génitale est en a)
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 49 : BC

- A) Faux : les bourgeons nasaux externes et les bourgeons maxillaires restent séparés par le sillon lacrymo-nasal
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : elle se résorbe à J27
- E) Faux

QCM 50 : ABCD

- A) Vrai : (*tombé en annales*) item un peu compliqué, avant la S8, on n'a que le segment distal et le segment proximal du membre, à la S8 un sillon apparaît au niveau du segment proximal, ça crée le segment médian = donc le segment médian provient bien du segment proximal... Si c'est pas clair → forum
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux