



Correction de l'ECUE 8 du Tutorat n°1 du 28/01/2023

1/	ABCD	2/	AC	3/	CD	4/	B	5/	ACD
6/	AD	7/	ACD	8/	B	9/	D	10/	ABCD
11/	BC	12/	BC	13/	ABC	14/	C	15/	ABCD
16/	BCD	17/	ABD	18/	C	19/	AD	20/	AC
21/	D	22/	AC	23/	E	24/	AC	25/	AD
26/	D	27/	C	28/	D	29/	AB	30/	B

QCM 1 : ABCD

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

QCM 2 : AC

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

QCM 3 : CD

- A) Faux : synthétisé par les fibroblastes !!
- B) Faux : Il s'agit de la famille de protéines **extracellulaires** la plus abondante
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 4 : B

- A) Faux : C'est l'élastine !
- B) Vrai
- C) Faux : interaction entre élastine et **fibrilline**
- D) Faux : C'est maximal à la fin de la vie foetale
- E) Faux

QCM 5 : ACD

- A) Vrai !!!!!
- B) Faux : C'est les adipocytes bruns qui sont toujours regroupés dans la graisse brune. Les adipocytes blancs peuvent être regroupés mais aussi isolés.
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 6 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : la strie Z
- C) Faux : GLUT 1 et 4 +++
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 7 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : item WTF
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 8 : B

- A) Faux : La troponine T ++pas tropomyosine
- B) Vrai
- C) Faux : C'est une protéine structurale et non contractile
- D) Faux : ions calcium comme C
- E) Faux

QCM 9 : D

- A) Faux : 2 % de l'espace
- B) Faux : Sous forme de glycogène +++
- C) Faux : Triade = deux citernes terminales associées à 1 tubule T++ **HYPER IMPORTANT**
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 10 : ABCD

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

QCM 11 : BC

- A) Faux : c'est SNP et c'est en dehors du SNC
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : par l'intermédiaire des synapses
- E) Faux

QCM 12 : BC

- A) Faux : non-excitables
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : peu de prolongements !!
- E) Faux

QCM 13 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : non innervée !
- E) Faux

QCM 14 : C

- A) Faux : 2 couches
- B) Faux : forte affinité
- C) Vrai
- D) Faux : face externe
- E) Faux

QCM 15 : ABCD

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

QCM 16 : BCD

- A) Faux : tissu haversiennnnn
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 17 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : correspond à la période foetal
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 18 : C

- A) Faux : c'est œuf pas embryon
- B) Faux : 3 SA
- C) Vrai
- D) Faux : cavité utérine
- E) Faux

QCM 19 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : Augmentation
- C) Faux : Vrai mais ça rien à voir avec les modifications de l'organisme maternel
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 20 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : post ovulatoire
- C) Vrai
- D) Faux : (vaisseaux spiralés)
- E) Faux

QCM 21 : D

- A) Faux : Piège entre fenêtre d'implantation qui est une notion **temporelle** et zone d'implantation qui est une notion **spatiale**.
- B) Faux : C'est le pôle EMBRYONNAIRE
- C) Faux : C'est J10 **de développement** pas du cycle menstruel (lisez bien jusqu'au bout)
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 22 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : L'ordre est inversé : l'épiblaste primitif est formé de cellules **prismatiques** alors que l'hypoblaste est formé de cellules **cubiques**.
- C) Vrai
- D) Faux : La dernière étape de la nidation est **l'invasion**.
- E) Faux

QCM 23 : E

- A) Faux : Ce sont des divisions nucléaires **sans** cytotérièse (= sans division de la cellule)
- B) Faux : Les pinopodes sont **épithéliaux** alors que les microvillosités son **trophoblastiques**.
- C) Faux : Les EGF et récepteurs aux sélectines se retrouves sur les cellules épithéliales
- D) Faux : C'est lors de **l'intrusion** que l'on observe les invadopodes
- E) Vrai

QCM 24 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : Alerte au piège ! C'est la maturation complète de l'**endomètre** !
- C) Vrai
- D) Faux : C'est seulement s'il n'y a pas eu de **fécondation** qu'il diminue !
- E) Faux

QCM 25 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : C'est la lame vitelline ou **splanchnopleure** extra-embryonnaire.
- C) Faux : Le pédicule embryonnaire n'appartient à aucun feuillet !!
- D) Vrai : Cet item devrait vous sensibiliser à la lecture des **légendes** et **annotations** dans les schémas du cours. **Les schémas, c'est ++++** même ceux qui sont tous petits dans leur petit coin !
- E) Faux

QCM 26 : D

- A) Faux : 2/3 **mm** de diamètre
- B) Faux : le **maintien** du corps jaune et la production des hormones
- C) Faux : **cliniques**
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 27 : C

- A) Faux : lors de la formation du **PROCESSUS** chordal (*attention aux pièges étapes*)
- B) Faux : lors de la formation de la **PLAQUE** chordale
- C) Vrai
- D) Faux : **plein** (*car plus de communication à la fin*)
- E) Faux

QCM 28 : D

- A) Faux : la ligne **MÉDIANE**
- B) Faux : **buccaux**
- C) Faux : c'est le **mésoblaste** qui se différencie
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 29 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : attention, c'est extrémité céphalique de la **ligne primitive**
- D) Faux : différenciation des cellules **épiblastiques**
- E) Faux

QCM 30 : B

- A) Faux : épiblaste II
- B) Vrai
- C) Faux : **épiblastiques**
- D) Faux : extrémité **caudale**
- E) Faux