

|            |      |            |    |            |     |            |      |            |     |
|------------|------|------------|----|------------|-----|------------|------|------------|-----|
| <b>1/</b>  | ABC  | <b>2/</b>  | AB | <b>3/</b>  | A   | <b>4/</b>  | BD   | <b>5/</b>  | BCD |
| <b>6/</b>  | ABCD | <b>7/</b>  | AC | <b>8/</b>  | ACD | <b>9/</b>  | ABCD | <b>10/</b> | CD  |
| <b>11/</b> | BCD  | <b>12/</b> | B  | <b>13/</b> | ABC | <b>14/</b> | BCD  | <b>15/</b> | BD  |

**QCM 1 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : Il en existe 4, il y a également les stéréocils
- E) Faux

**QCM 2 : AB**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : Apocrine
- D) Faux : Mérocrine
- E) Faux

**QCM 3 : A**

- A) Vrai
- B) Faux : La dernière étape est le faisceau, assemblage de fibre entre elle
- C) Faux : La microscopie optique n'est pas assez puissante pour distinguer les GAG, on les observe en ME
- D) Faux : Attention, c'est I, II, III, V ne tombez pas dans des pièges aussi bête :P
- E) Faux

**QCM 4 : BD**

- A) Faux : Permettant au cartilage de devenir hypertrophique
- B) Vrai
- C) Faux : Pas l'intégralité
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 5 : BCD**

- A) Faux : J'ai inversé les deux dates
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 6 : ABCD**

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

**QCM 7 : AC**

- A) Vrai
- B) Faux : c'est à la 3<sup>ème</sup> semaine !
- C) Vrai
- D) Faux : la fixation du calcium sur la troponine C induit une rupture de la liaison entre la troponine I et l'actine pas la myosine !
- E) Faux

**QCM 8 : ACD**

- A) Vrai
- B) Faux : c'est l'endonèvre
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 9 : ABCD**

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

**QCM 10 : CD**

- A) Faux : FIN de la gastrulation ! piège pas cool mais il faut être attentif
- B) Faux : pareil, attention à ne pas lire trop vite : c'est pour obtenir un organe FONCTIONNEL
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 11 : BCD**

- A) Faux : le coelome externe est issu des lacunes du mésenchyme extra-embryonnaire, pas de lacunes dans le CTT
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 12 : B**

- A) Faux : portion caudale
- B) Vrai
- C) Faux : c'est les cellules périphériques qui donnent ça ! les cellules centrales seront à l'origine des lignées sanguines
- D) Faux : mésenchyme extra-embryonnaire
- E) Faux

**QCM 13 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : PAS au niveau de la lame amniotique
- E) Faux

**QCM 14 : BCD**

- A) Faux : attention à ce stade on ne peut pas utiliser le terme épiblaste seul, soit on précise "**secondaire**" soit on utilise le terme **ectoblaste**
- B) Vrai
- C) Vrai : il forme le toit de la partie internalisée la vésicule vitelline et se tubulise, il délimite les arcs branchiaux grâce aux poches branchiales entoblastiques
- D) Faux : 22<sup>ème</sup> jour
- E) Faux

**QCM 15 : BD**

- A) Faux : c'est par l'internalisation de la VVII !
- B) Vrai
- C) Faux : l'IPA est fermé par la membrane pharyngienne
- D) Vrai
- E) Faux