



## CORRECTION CONCOURS 2019-2020

### QCM 1 : E

- A) Faux : Arcs 1, 2, 3, 4 et 6
- B) Faux : 4 sillons **ectodermiques** et 5 poches **endodermiques**
- C) Faux : pas tous
- D) Faux : seulement les arcs 4 et 6
- E) Vrai

### QCM 2 : BC

- A) Faux : bourgeon maxillaire et mandibulaire
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : ventre **antérieur** du digastrique
- E) Faux

### QCM 3 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : glande parathyroïde **supérieure**
- D) Faux : elle donne le corps ultimo-branchial
- E) Faux

### QCM 4 : E

- A) Faux : Ils forment le dos, la partie moyenne et la pointe du nez, partie **médiane** du nez
- B) Faux : formation des ailes du nez
- C) Faux : pour donner le processus intermaxillaire
- D) Faux : bourgeon nasal latéral et bourgeon **maxillaire**
- E) Vrai

### QCM 5 : ABCD

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

### QCM 6 : B

- A) Faux : bourgeon nasal médian
- B) Vrai
- C) Faux : 1/1000 naissances (piège pas cool du tout)
- D) Faux : TGF- $\beta$ 3 (encore un piège bien sympathique)
- E) Faux

### QCM 7 : (A)C

- A) Vrai/Faux : (item assez ambigu) Vrai : 3 strates = membrane basale, cellules basales et cellules de remplissages ou Faux : le piège peut se faire avec cellules basales qui peut correspondre à une strate
- B) Faux : aucune différence morphologique
- C) Vrai
- D) Faux : c'est stade de cupule jeune que le sac folliculaire apparaît
- E) Faux

**QCM 8 : BC**

- A) Faux : dents temporaires : lames dentaires **primaires**
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : **16** lames dentaires secondaire par arcade dentaire
- E) Faux

**QCM 9 : C**

- A) Faux : ils n'entretiennent pas de contact avec les fibroblastes pulpaire
- B) Faux : Elle DEBUTE par l'arrêt de la prolifération
- C) Vrai
- D) Faux : Elle laisse passer des vésicules de sécrétion et d'endocytose de PETITS diamètres
- E) Faux

**QCM 10 : A**

- A) Vrai
- B) Faux : elles sont perpendiculaires
- C) Faux : entre les odontoblastes et la dentine
- D) Faux : elle a besoin de tout ses potes pour le faire
- E) Faux

**QCM 11 : B**

- A) Faux : je vous avoue moi-même être choquée de ce piège, c'était la « sialoPHOSPHOprotéine dentinaire DSPP »
- B) Vrai
- C) Faux : elle favorise la minéralisation
- D) Faux : elle inhibe la minéralisation
- E) Faux

**QCM 12 : B**

- A) Faux : ils proviennent de la prédentine
- B) Vrai
- C) Faux : autour des prolongements odontoblastiques il n'y a PAS DE FORMATION DE VESICULES
- D) Faux : entre les fibrilles d'ancrage il y a la présence de vésicules donc ça n'est pas direct
- E) Faux

**QCM 13 : CD**

- A) Faux : piège que je vous ai fait tout le long du S2, dans l'amélogénèse l'ordre est : synthèse, sécrétion, minéralisation puis maturation
- B) Faux
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 14 : BC**

- A) Faux : JE VOUS AVEZ DIT QUE CE PIEGE TOMBERAI, c'est de l'émail PRISMATIQUE
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : ils disparaissent quand la couronne perce la gencive
- E) Faux

**QCM 15 : AC**

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

**QCM 16 : AC**

- A) Vrai
- B) Faux : odontoblastes **radiculaires**
- C) Vrai
- D) Faux : pas entre l'EDI et l'EDE mais elle circonscrit la partie épithéliale côté pulpaire et côté folliculaire
- E) Faux

**QCM 17 : E**

- A) Faux : non minéralisée
- B) Faux : produites par les cémentoblastes
- C) Faux : cément post éruptif
- D) Faux : L'émail ne recouvre jamais le cément
- E) Vrai

**QCM 18 : AC**

- A) Vrai
- B) Faux : sépare l'os ancien de l'os nouvellement formé
- C) Vrai
- D) Faux : moelle jaune (adipocytes) ET moelle rouge (hématopoïétique)
- E) Faux

**QCM 19 : AD**

- A) Vrai
- B) Faux : pas verticales mais horizontales
- C) Faux : elles émergent du cément et de l'os
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 20 : ABD**

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

**QCM 21 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : par leurs 2 versants
- E) Faux

**QCM 22 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : Il n'y a pas de dimorphisme sexuel marqué pour la forme des arcades dentaires
- E) Faux

**QCM 23 : BC**

- A) Faux : elle reste **stable**
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : elle reste identique
- E) Faux