



Correction DM apprentissage Dentinogenèse n°2
ECUE 10 – Odontologie

1/	AC	2/	C	3/	ACD	4/	AD	5/	E
6/	ABCD	7/	BD	8/	A	9/	BC	10/	AB

QCM 1 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : MONOcoucheeee, tu le sais à force ;)
- C) Vrai
- D) Faux : en effet les odontoblastes restent actifs durant toute la vie de la dent mais de manière ralentie une fois son éruption
- E) Faux

QCM 2 : C

- A) Faux : maturation PUIS minéralisation
- B) Faux : la première couche de dentine = manteau dentinaire
- C) Vrai
- D) Faux : l'interface = front de minéralisation
- E) Faux

QCM 3 : ACD

- A) Vrai : Attention à l'énoncer... l'item est faux, la production de dentine commence au sommet de la cuspidé et se fini au niveau du collet de la dent
- B) Faux : l'item est vrai
- C) Vrai : l'item est faux, c'est le dépôt continu de prédentine !!
- D) Vrai : l'item est faux, on assiste à une augmentation de longueur des tubules et des prolongements odontoblastiques
- E) Faux

QCM 4 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : La plupart des tubules sont anastomosés avec les tubules voisins
- C) Faux : les tubules sont parallèles entre eux...
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 5 : E

- A) Faux : Elle contient principalement du collagène de type 1 ++
- B) Faux : Elle contient en quantité relativement importante des glycoprotéines non-collagénique.
- C) Faux : on en retrouve
- D) Faux : il existe 2 sites principaux de sécrétion ++ base et extrémité du prolongement
- E) Vrai

QCM 6 : ABCD

- A) Vrai : pensez à mes petits mnémo
- B) Vrai : PG = « pas grave », il est en bas... c'est dommage mais pas grave / GP = « grand père », c'est le plus fort donc il est au-dessus, Collagène = « colle », ça colle bien donc ça reste en bas
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 7 : BD

- A) Faux : élasticité = grosses fibres
- B) Vrai
- C) Faux : cohésion entre email et dentine = petites fibres
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 8 : A

- A) Vrai

- B) Faux : 70% de minéral...
- C) Faux : dans l'amélogénèse comme dans la dentinogénèse, le dépôt de sels minéraux se fait essentiellement sous forme d'HA
- D) Faux : ions calciums et phosphates
- E) Faux

QCM 9 : BC

- A) Faux : cette dentine n'est pas pure !
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : depuis les capillaires sanguins sous-odontoblastiques jusqu'à la prédentine ++
- E) Faux

QCM 10 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : vésicules d'endocytose...
- D) Faux : calbindine = protéine de liaison, annexine = protéines acides de la membrane
- E) Faux

*Spécial dédié à ceux qui ont passés l'oral blanc
Vraiment désolé si j'ai été un peu froide et pas super gentille au niveau des questions... ça fait parti de l'épreuve
Soyez fiers de vous <3*