



## Correction du DM compilé Histologie de l'épiderme

1/	C	2/	AD	3	BD	4/	C	5/	B
6/	AB	7/	E	8/	C	9/	B	10/	E
11/	AC	12/	C	13/	C	14/	ABD	15/	ABC

### **QCM 1 : C**

- A) Faux : 4 types de cellules !!! Les kératinocytes, mélanocytes, les cellules de langerhans et les cellules de merkel sont des cellules épidermiques...
- B) Faux : ce sont les cellules kératinocytes !!
- C) Vrai
- D) Faux : l'épiderme est un épithélium stratifié pavimenteux kératinisé
- E) Faux

### **QCM 2 : AD**

- A) Vrai
- B) Faux : les mélanocytes proviennent de la crête neurale
- C) Faux : les cellules de langerhans proviennent de la moelle hématopoïétique
- D) Vrai
- E) Faux

### **QCM 3 : BD**

- A) Faux : ces organites sont les mélanosomes
- B) Vrai
- C) Faux : les phéomélanines sont à l'origine de pigments rouges jaunes
- D) Vrai
- E) Faux

### **QCM 4 : C**

- A) Faux : vrai, mais la couche cornée est la couche la plus superficielle de l'épiderme
- B) Faux : dans la couche basale, car les hémidesmosomes font le lien entre les kératinocytes basaux et la lame basale
- C) Vrai
- D) Faux : ils sont trop petits pour être visible en microscopie optique
- E) Faux

### **QCM 5 : B**

- A) Faux : des cellules de langerhans !!!
- B) Vrai
- C) Faux : des fonctions sensorielles !!
- D) Faux : elles proviennent de l'ectoderme
- E) Faux

### **QCM 6 : AB**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : elles sont visibles
- D) Faux : elles sont visibles en MO après congélation et immunohistochimie
- E) Faux

### **QCM 7 : E**

- A) Faux : ce sont les papilles dermiques !
- B) Faux : c'est la pigmentation facultative
- C) Faux : de la quantité de mélanosomes et de mélanines (phéo/eumélanines)
- D) Faux : ils disparaissent dans la couche cornée
- E) Vrai

**QCM 8 : C**

- A) Faux : il est non vascularisé mais innervé
- B) Faux : la migration se fait de la couche basale vers la couche cornée
- C) Vrai
- D) Faux : on retrouve les cellules souches parmi les kératinocytes basaux !!! (=de la couche basale)
- E) Faux

**QCM 9 : B**

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

**QCM 10 : E**

- A) Faux : item WTF !! cette jonction n'existe pas
- B) Faux : ce sont les cellules de la couche cornée : les cornéocytes
- C) Faux : ce sont les hémidesmosomes !
- D) Faux : les kératinosomes sont spécifiques de la couche granuleuse, ils disparaissent dans la couche cornée
- E) Vrai

**QCM 11 : AC**

- A) Vrai
- B) Faux : ils sont visibles en MO (après congélation et DOPA réaction ou étude immunohistochimique)
- C) Vrai
- D) Faux : c'est le phototype de type I
- E) Faux

**QCM 12 : C**

- A) Faux : c'est l'organe le plus LOURD et le plus étendu du corps humain !
- B) Faux : plus épaisse !!
- C) Vrai
- D) Faux : l'épiderme n'est pas vascularisé, il est nourri par imbibition des réseaux capillaires des papilles dermiques
- E) Faux

**QCM 13 : C**

- A) Faux : plusieurs assises de cellules aplaties
- B) Faux : ce sont les mélanosomes de stade IV, matures...
- C) Vrai
- D) Faux : ce sont les cellules de Merkel
- E) Faux

**QCM 14 : ABD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : ils disparaissent dans la couche cornée
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 15 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : pas visible en MO standard
- E) Faux
- E) Faux