



QCM 1 : A propos du tissu vasculaire, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les capillaires jouent un rôle majeur dans les échanges entre le compartiment vasculaire et le compartiment interstitiel
- B) L'endothélium a un rôle de protection uniquement
- C) La media a une composition variable en cellules musculaires lisses et en fibres élastiques, en fonction de sa localisation
- D) Les artères élastiques possèdent une paroi épaisse
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : A propos du tissu vasculaire, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les vaisseaux de la vasa vasorum des artérioles permettent de vasculariser la partie externe du vaisseau
- B) La media a une composition variable en cellules musculaires striées et en fibres élastiques, en fonction de sa localisation
- C) L'endothélium est un épithélium pavimenteux pluristratifié
- D) La paroi des artères musculaires est fine et leur lumière est large
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : A propos du tissu épidermique, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les cellules de la couche cornée, la couche la plus profonde de l'épiderme, sont anucléées
- B) On retrouve de nombreux hémidesmosomes dans la couche spinieuse
- C) Les mélanosomes de stade IV sont phagocytés par les kératinocytes basaux
- D) Les kératinosomes sont visibles en microscopie optique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : A propos des cellules de merkel, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) En microscopie électronique, on distingue les granules de birbeck des cellules de merkel
- B) Les cellules de merkel ne sont identifiables en microscopie optique
- C) Les cellules de merkel ont des fonctions motrices
- D) Les cellules de merkel proviennent de la moelle hématopoïétique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : A propos des fonctions du rein, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Ils n'éliminent que des déchets endogènes
- B) Ils sécrètent l'érythropoïétine, responsables des phénomènes de régulation du volume extracellulaire et de la pression artérielle
- C) Ils permettent le maintien de l'homéostasie
- D) Ce dernier permet néanmoins seulement le maintien de l'équilibre acido-basique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : A propos de l'appareil juxta-glomérulaire, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Il s'agit d'une petite structure exocrine au niveau du pôle vasculaire du corpuscule rénal
- B) On y retrouve : la macula densa, les cellules mésangiales extra-glomérulaires (cellules granuleuses) et les cellules juxta-glomérulaires (cellules du Lacis)
- C) Les cellules du Lacis sont sensibles à la concentration en NaCl
- D) Les cellules granuleuses ont des propriétés contractiles et endocrines
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses