



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

- A) Les cellules du tissu conjonctif sont immobiles
- B) Les fibroblastes dérivent des cellules souches embryonnaires
- C) Le collagène de type III est dit fibrillaire
- D) La substance fondamentale est amorphe en MO
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

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

- A) L'acide hyaluronique ne peuvent pas former de protéoglycanes
- B) La laminine est un GAG (glycosaminoglycanes)
- C) La lamina lucida est dense en électrons
- D) Le tissu lâche non spécialisé est le TC le plus répandu chez l'homme
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 3 : A propos des cellules transitoires, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) ?**

- A) On retrouve les macrophages dans les tissus alors que les monocytes se trouvent dans le sang
- B) On retrouve les cellules des mastocytes dans la phagocytose
- C) Les plasmocytes sont impliqués dans la réaction d'hypersensibilité immédiate
- D) Les fibroblastes dérivent des cellules souches mésenchymateuse
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 4 : A propos des fibres élastiques, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) ?**

- A) La capacité de synthèse de l'élastine est maximum à l'âge adulte
- B) Le principal constituant des fibres élastiques est le collagène
- C) La pathologie des tissus élastiques s'appelle le syndrome de Marfan
- D) La synthèse des fibres élastiques est intra et extracellulaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 5 : A propos des pathologies du tissu conjonctif, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) ?**

- A) La maladie d'Ehlers Danlos peut être dû à un déficit de tropocollagène peptidase
- B) Le syndrome de Marfan peut provoquer l'arachnodactylie ; sujets avec les bras et jambes longs et fins
- C) La purulence des gencives est un des symptômes de la maladie du Scorbut
- D) La vitamine C est un un co-facteur indispensable à l'hydroxylation des prolines et des lysines du procollagène
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 6 : A propos des adipocytes, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) ?**

- A) Les adipocytes sont les cellules musculaires du corps humain
- B) Les adipocytes blancs sont unilobulaire
- C) La couleur brune des adipocytes blancs est due aux mitochondries
- D) Les adipocytes bruns sont quasi absent chez adulte
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 7 : A propos des cellules transitoires, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) ?**

- A) Les macrophages dérivent des mastocytes
- B) Les plasmocytes proviennent de la différenciation des lymphocytes B
- C) Les mastocytes sont impliqués dans la réaction d'hypersensibilité immédiate
- D) Les lymphocytes sont de très grosses cellules
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 8 : A propos du collagène fibrillaire, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) ?**

- A) On retrouve le collagène de type I dans les fibres réticulines
- B) On retrouve le collagène de type II dans les cartilages
- C) On retrouve le collagène de type III dans les fibres élastiques
- D) On retrouve le collagène de type IV dans les lames basales
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausse

**QCM 9 : A propos des tissus conjonctifs, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) ?**

- A) La fibronectine, protéine d'adhésion, possède 3 chaînes identiques
- B) On retrouve la laminine notamment entre les tissus conjonctifs et les épithéliums
- C) La lamina lucida est la couche la plus superficielle des lames basales
- D) La lame basale est un site de stockage des facteurs de croissances
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 10 : A propos des classifications des tissus conjonctifs, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) ?**

- A) Le tissu mucoïde est un tissu typique du tissu mésenchymateux embryonnaire
- B) Le tissu mucoïde est un tissu très lâche, avec une substance fondamentale faible
- C) Le tissu conjonctif lâche possède un fort niveau d'organisation
- D) Dans le tissu conjonctif dense orienté, on retrouve des rangées parallèles de fibrocytes
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses