

QCM 1 : À propos de la sensibilité dentinaire, donnez la/les réponse(s) exacte(s) :

- A) La pulpe dentaire est un tissu épithélial richement innervé et vascularisé
- B) La pulpe dentaire peut connaître des changements de volume significatifs
- C) La zone apicale de la racine est constituée d'un seul foramen pour communiquer avec les tissus environnants
- D) Les fibres efférentes sont issus du ganglion trigéminal
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : À propos de la sensibilité dentinaire, donnez la/les réponse(s) exacte(s) :

- A) L'innervation sensitive de la face s'explique par le nerf trijumeau (V)
- B) La région coronaire de la dent est plus richement innervée que la partie radulaire
- C) La région des cornes pulpaire de la dent est plus richement innervée que la partie radulaire
- D) La région périphérique de la dent est très richement innervée, formant le plexus de Raschkow sous-odontoblastique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : À propos de la sensibilité dentinaire, donnez la/les réponse(s) exacte(s) :

- A) Les fibres nerveuses de la dent sont en relation avec la couche odontoblastique
- B) Les fibres nerveuses qui traversent la couche odontoblastique forment des contacts synaptiques classiques
- C) Les fibres nerveuses à proximité de la couche odontoblastique atteignent la jonction amélo-dentinaire
- D) Les fibres nerveuses de la dent peuvent se retrouver à l'intérieur des tubulis dentinaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : À propos de la sensibilité dentinaire, donnez la/les réponse(s) exacte(s) :

- A) Les fibres nerveuses intradentaires ont colonisées l'espace tubulaire, afin de se retrouver dans la dentine
- B) Les fibres nerveuses pénètrent par le foramen apical de la racine, pour atteindre la pulpe
- C) Selon si elles sont myélinisées ou amyélinisées, il existe que 2 types de fibres nerveuses
- D) Les fibres de type C sont amyéliniques et les plus nombreuses dans cavité pulpaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : À propos de la sensibilité dentinaire, donnez la/les réponse(s) exacte(s) :

- A) Les fibres A- β sont sensibles aux vibrations, traduisant une douleur vive généralement de courte durée.
- B) Les fibres C sont sensibles aux variations, traduisant une douleur vive généralement de courte durée.
- C) Les fibres A ont une vitesse de conduction rapide, qui s'explique par la présence d'une gaine de myéline.
- D) Les fibres C ont une vitesse de conduction faible, qui s'explique par l'absence d'une gaine de myéline.
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : À propos de la sensibilité dentinaire, donnez la/les réponse(s) exacte(s) :

- A) Les fibres nerveuses assurent leur fonction de protection grâce à des récepteurs tels que les récepteurs sensitifs
- B) L'innervation sensitive n'est pas impliquée dans les processus inflammatoires, immunitaires et nociceptifs.
- C) Les fibres intrapulpaires sont physiologiquement activables par l'extérieur pour répondre à divers stimuli externes
- D) L'hypersensibilité dentinaire est une réponse des fibres amélaire exposées, provoquant une douleur aiguë
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : À propos de la sensibilité dentinaire, donnez la/les réponse(s) exacte(s) :

- A) L'hypersensibilité est l'apparition d'une douleur aiguë et persistante provenant d'une zone de dentine exposée
- B) L'hypersensibilité est un problème de santé bucco-dentaire peu courant, contrairement aux caries
- C) Une dentine à nue au niveau du collet des dents est un signe pathologique
- D) Une récession gingivale peut-être à l'origine d'une hypersensibilité dentinaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : À propos de la sensibilité dentinaire, donnez la/les réponse(s) exacte(s) :

- A) Il existe 3 théories qui ont prouvées l'origine de l'hypersensibilité dentaire
- B) La théorie de Brännström suppose une transduction directe des fibres nerveuses
- C) Une théorie de l'hypersensibilité suppose que l'odontoblaste serait une cellule nerveuse ou sensorielle
- D) La chaleur dilate le fluide dans les tubules dentinaires, entraînant son écoulement vers l'extérieur
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9 : À propos de la sensibilité dentinaire, donnez la/les réponse(s) exacte(s) :

- A) L'interrogatoire permet de caractériser les symptômes d'une douleur dentaire, contrairement aux facteurs étiologiques
- B) Un patient avec un brossage traumatique et utilisant des dentifrices abrasifs peut présenter des lésions d'attrition
- C) Le phénomène d'attrition est caractéristique des individus atteints de bruxisme
- D) L'érosion est une dissolution de la surface dentaire suite à une attaque acide d'origine non bactérienne
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 : À propos de la sensibilité dentinaire, donnez la/les réponse(s) exacte(s) :

- A) L'oblitération des tubules dentinaires permet de traiter l'hypersensibilité dentinaire
- B) La désensibilisation nerveuse repose sur le sodium qui est capable de dépolariser le nerf excité.
- C) Les agents désensibilisants procurent un soulagement presque total, permettant d'avoir peu de récurrences
- D) Les résines composites sont des biomatériaux collés sur la dent, permettant de réparer une perte de substance importante
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 11 : À propos de la sensibilité dentinaire, donnez la/les réponse(s) exacte(s) :

- A) Le plexus de Raschkow sous-odontoblastique est retrouvé qu'au niveau de la région périphérique de la dent
- B) Le cément peut être recouvert par de l'émail, empêchant ainsi une hypersensibilité dentinaire
- C) Lorsque les lésions d'usure ne sont pas évidentes à l'observation clinique, le dentiste peut utiliser des moyens de diagnostic pour localiser une sensibilité (ou non)
- D) Les fibres nerveuses de type A sont les plus nombreuses
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses