

QCM 1 : A propos de la coupe de Charcot, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le thalamus est un noyau de substance blanche, il est le noyau relai de toutes les sensibilités sauf l'olfaction
- B) Le striatum est triangulaire à la coupe, séparé en putamen et pallidum, c'est le métronome des mouvements
- C) Le striatum est atteint dans la maladie de Parkinson
- D) La substance blanche du cerveau correspond aux voies de passage de l'information
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : A propos de la coupe de Charcot, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La capsule interne est située entre le thalamus et le corps strié elle est très resserrée
- B) Une lésion au niveau de la capsule interne est grave, elle peut provoquer une hémiplégie massive controlatérale
- C) La capsule extrême est située entre striatum et claustrum
- D) La capsule externe est située entre le claustrum et l'insula
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : A propos des méninges, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La méningite virale (ménincoque) est la plus grave, elle est fulgurante
- B) Pour diagnostiquer une méningite, on réalise une ponction lombaire afin d'analyser le LCR
- C) LCS est eau de roche comme le suc pancréatique par exemple
- D) La dure-mère tapisse la face superficielle de la calvaria
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : A propos des méninges, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le LCS va être résorbé par le sang veineux cérébral
- B) Une tumeur du cervelet peut entraîner une hydrocéphalie par hyperpression
- C) Une raideur méningée et une photophobie traduisent une méningite aiguë cérébro-spinale
- D) La rachianesthésie est une ponction dans l'espace sous-arachnoïdien
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : A propos des voies de la sensibilité, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le mouvement ne peut pas se faire sans les retours sensitifs et sensoriels neurologiques
- B) La sensibilité est de trois types : extéroceptive, proprioceptive, viscéroceptive
- C) Le tact protopathique est le tact fin tandis que le tact épicritique est le tact grossier
- D) La sensibilité extéroceptive permet de connaître la position du corps dans l'espace
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : A propos des voies de la sensibilité, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La syringomélie entraîne une dilatation du canal de l'épendyme pouvant donc interrompre la voie épicritique
- B) La syphilis neurologique attaque les cordons dorsaux de la moelle entraînant ainsi une atteinte de la voie protopathique
- C) La sensibilité proprioceptive consciente emprunte le faisceau spino-cérébelleux ventral pour les membres
- D) Pour le tronc, la fibre proprioceptive inconsciente rejoint un faisceau spino-cérébelleux dorsal
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : A propos de la vascularisation de l'encéphale, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La plateforme d'apports vasculaires du cerveau part de la partie verticale de l'aorte
- B) Le sinus carotidien se situe au niveau de la bifurcation de l'artère carotide commune en artère carotide externe et artère carotide interne en C4
- C) Le glomus carotidien est un ganglion végétatif en avant du sinus carotidien
- D) Le massage carotidien entraîne une hypotonie parasympathique entraînant une tachycardie
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : A propos du sinus caverneux, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le sinus caverneux est la réunion de tout le sang veineux du cerveau
- B) La tente du cervelet est une formation dure-mérienne qui cloisonne la cavité cérébrale en une fosse cérébrale postérieure et une fosse hémisphérique
- C) Le foramen carotidien est situé à la base du rocher qui est un os du pariétal
- D) L'artère carotide a un trajet sinueux pour ralentir le sang
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses