

1^{ère} vague de réponses

Saison 2 - Appareil Locomoteur :

Question :

Dans votre vidéo sur l'appareil locomoteur, vous dites que la surface du cartilage est **bleue**, nacré et brillante. Or, les années passées, vous disiez que le cartilage a un aspect **blanc**, nacré et brillant. J'ai dit aux étudiants que le cartilage est blanc, nacré et brillant, mais qu'on le représente en bleu (ou en vert) sur les schémas. Confirmez-vous cette version ?

De Peretti :

Le cartilage est blanc nacré brillant. On dit aussi qu'il est blanc bleuté nacré brillant, blanc est la couleur dominante. Il est représenté en bleu ou en vert sur les schémas.

Question :

« L'os spongieux a une structure fibrillo-lamellaire. » Cet item serait-il à compter juste ?

De Peretti :

L'os spongieux a une structure fibrillo-lamellaire.

Question :

Pourriez-vous confirmer que l'unité motrice formée d'une fibre nerveuse et les différentes fibres musculaires qu'elle innerve s'appelle un MYONE ?

De Peretti :

L'unité motrice est formée d'un motoneurone, de son axone et des fibres musculaires ou myones que le motoneurone innerve. Le mouvement est d'autant plus précis que le nombre de fibres musculaires ou myones est faible par unité motrice.

Saison 3 - Système Nerveux :

Question :

Considérez-vous que les **racines** de la moelle fassent partie du système nerveux central ou périphérique ?

De Peretti :

Les racines et les nerfs font partie du **SNP**

Question :

Dans la partie du cours sur les méninges, vous dites que le SNC est totalement recouvert de pie-mère (« elle le recouvre comme un vernis »), est ce que cela veut dire que la pie-mère tapisse également la paroi des ventricules ?

De Peretti :

La pie-mère ne tapisse pas l'intérieur des ventricules puisque c'est la glie épendymaire

Question :

Dans le cours sur le SNC, vous dites que L'hypophyse est rattachée à l'hypothalamus par l'infundibulum tubaire, l'infundibulum tubaire correspond -il à la tige hypophysaire ?

De Peretti :

La tige de l'hypophyse rattache la neuro hypophyse au plancher du v3, cette tige est creusée d'un infundibulum

Question :

Quelles sont les lobes cérébraux visibles sur la coupe de Charcot ?

De Peretti :

Les lobes frontal et temporal sont sur la coupe de Charcot

Question :

Dans la partie du cours sur la vascularisation du SNC, vous dites qu'il n'y a pas de vascularisation lymphatique, cela concerne l'encéphale ou tout le SNC (encéphale + moelle)

De Peretti :

Le SNC n'a pas de drainage lymphatique

Question :

A propos du polygone de Willis, considérez-vous que les artères carotides internes et le tronc basilaire en font partis (soit 10 artères en tout) ?

De Peretti :

La division du tronc basilaire et la terminaison des carotides sont des angles du polygone de Willis

Question :

Concernant le SNV, considérez-vous que l'orthosympathique intervient dans la miction ?

De Peretti :

Le relâchement du sphincter lisse de la vessie par inhibition de l'ortho sympathique permet la miction.

Saison 5 - Téguments :

Question :

A propos des téguments, vous dites dans la vidéo de cours « les muscles peauciers remplacent le fascia superficiel » pourtant au niveau du cou on retrouve bien le fascia cervical superficiel, malgré la présence du muscle platysma qui est un muscle peaucier. **Les muscles peauciers s'insèrent sous le fascia superficiel ou simplement à la place du fascia superficiel ?**

De Peretti :

En réalité le terme fascia superficiel désigne le stratum membranosum ou couche membraneuse qui divise souvent la graisse sous cutanée en 2 couches.

Le terme fascia superficiel du cou désigne dans mon cours le feuillet superficiel du fascia cervical qui a aussi un feuillet profond et moyen.

Ceci a donc entraîné une confusion.

Les muscles peauciers ont au moins une insertion cutanée, au niveau de la face ils sont à la place du fascia superficiel ou couche membraneuse, mais certains muscles peauciers de la face et du cou sont unis par un tissu de type fascia ou aponévrose.

Conclusion : ne compliquons pas trop les choses.

Et comme dirait le boss :

Le reste viendra après. Cdt Fdp

Envoyé de mon iPhone