

Réponses de Depe

I. Système nerveux

1. Pouvez-vous revenir sur la notion de corps strié ?

Le corps strié est l'association du noyau lenticulaire et du noyau caudé qui sont réunis par des fibres striées.

2. Le gyrus pré-central se situe-t-il au niveau du lobe pariétal ou du lobe frontal ?

Le gyrus pré-central se situe au niveau du lobe frontal.

3. Pouvez-vous faire un récapitulatif des artères circonférentielles courtes, circonférentielles longues, et paramédianes

Les artères circonférentielles longues sont les cérébelleuses supérieures, moyennes et inférieures.

4. Le professeur Bronsard nous a dit que la voie motrice est bi neuronale et que la voie pyramidale est mono-neuronale avec son faisceau cortico spinal et nucléaire : confirmez-vous cette version ?

La voie motrice principale, ou voie pyramidale, est mononeuronale avec son faisceau corticospinal et corticonucléaire.

5. Vous avez dit que l'Homme est du genre homo sapiens sapiens. Or on retrouve que l'homme est du genre homo et de l'espèce sapiens sapiens. Est-ce bien ça ?

L'homme est du genre homo de l'espèce sapiens

II. Ostéologie

1. En cours vous avez dit que la tubérosité radiale était au niveau de la face postérieure du radius : vous confirmez ? N'est-elle pas plutôt médiale ?

La tubérosité radiale est sur la région médiale du radius. Elle est aussi postérieure.

2. Doit-on considérer que les ceintures font partie des membres ou qu'elles rattachent seulement les membres au tronc ?

Les ceintures font partie des membres et rattachent les membres au squelette axial.

3. En cours vous avez dit que la tête du fémur était une demi sphère : les étudiants aimeraient savoir si ce n'était pas plutôt une $\frac{2}{3} - \frac{3}{4}$ de sphère

La tête du fémur est un $\frac{2}{3}$ de sphère.

4. De même, vous avez dit que la tête humérale avait la forme d'un fragment de sphère aplatie d'environ 47-48mm de diamètre : ces dimensions ne seraient-elles pas celles de la tête du fémur ?

Le diamètre de la tête de l'humérus est bien de 47 mm de diamètre environ.

5. Pourquoi dit-on « face **latérale** circonférentielle » au niveau de la tête du radius ? Les étudiants ont du mal avec le terme de « latérale », puisque cette face fait tout le tour de la tête du radius. Est-ce un abus de langage pour dire « face circonférentielle » ?

La face latérale de la tête du radius est circonférentielle parce qu'elle entoure toute la circonférence de la tête du radius. Il est effectif que le terme de « face latérale » pourrait être changé par le terme de « face collatérale ».

6. Pouvez-vous confirmer l'ordre du nom des phalanges : P1=phalange, P2=phalangette, P3=phalange

Je confirme le nom des phalanges : P1=phalange, P2=phalangette, P3=phalange.

III. Système locomoteur

1. La schyndilèse est-elle une suture ?

La schyndilèse est une articulation fibreuse. On peut dire que c'est une variété de suture, mais sa définition est d'être une articulation fibreuse d'un rail plein avec un rail creux.

2. Y a-t-il une épiphyse fertile au niveau de la tête de la fibula ?

Il y a une épiphyse fertile au niveau de la tête de la fibula. Plus exactement au niveau du col de la fibula.

3. L'os cortical ET l'os spongieux ont-ils une organisation fibro lamellaire ?

L'os cortical et l'os spongieux ont une organisation fibro-lamellaire.