

# DM n°2 : Base du crâne - révisions

Tutorat 2022-2023 : 10 QCMS – Durée : 10min



L'objectif de ce DM est d'approfondir vos connaissances et de vous entraîner sur **des points du cours qui ne tomberont pas forcément à l'examen, et donc ni aux EBs ni aux séances tutorats**. Je vous propose ce type de support pour que vous puissiez réviser vos cours autrement que sur les fiches. D'autres DMs pour chaque partie du cours sont prévus. De plus, un DM complet très représentatif sortira après la réalisation du cours sur l'anatomie Tête et cou dispensé en présentiel par le Pr. BAQUE. En attendant, **focus sur les vidéos postées sur Moodle**.

N'hésitez pas si vous avez des questions ! Bon courage les loulous <3

## **QCM 1 : A propos de la base du crâne, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s) :**

- A) Sur une vue supérieure, on constate qu'elle est plate
- B) Elle est constituée par trois étages, superposés les uns aux autres
- C) L'étage postérieur est aussi appelé la fosse postérieure
- D) L'étage antérieur est antéro-supérieur par rapport aux deux autres fosses
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

## **QCM 2 : A propos de la base du crâne, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s) :**

- A) La boîte crânienne est uniquement constituée par de l'os cortical
- B) C'est une zone frontière et de passage de multiples structures vasculo-nerveuses
- C) Elle permet le maintien du cerveau, elle correspond au plancher de la cavité crânienne
- D) Elle est notamment formée par l'os pariétal
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

## **QCM 3 : A propos de l'étage antérieur, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s) :**

- A) Il est limité à l'avant par l'os frontal, à l'arrière par les petites ailes du sphénoïde
- B) L'éthmoïde est centré par le processus crista galli
- C) Cet étage ne livre le passage à aucune structure nerveuse
- D) Les petites ailes du sphénoïde appartiennent à l'étage antérieur
- E) Les processus clinoides antérieurs sont constitués par la partie antérieure des petites ailes du sphénoïde

## **QCM 4 : A propos de l'étage moyen, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s) :**

- A) Il est limité à l'avant par les grandes ailes du sphénoïde, à l'arrière par le rocher
- B) L'hypophyse se trouve dans l'étage moyen, sa loge étant formée par le corps du sphénoïde
- C) La carotide interne se loge de part et d'autre de la gouttière du chiasma optique
- D) Il livre le passage aux nerfs oculomoteurs
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

## **QCM 5 : A propos de l'étage postérieur, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s) :**

- A) Il est essentiellement formé par l'os occipital
- B) Le clivus est une surface inclinée formée par la jonction entre l'écaille de l'occipital et le dos de la selle turcique de l'éthmoïde
- C) Les sinus transverse et sigmoïde sont des sinus veineux cérébraux imprégnant leur trajet dans l'os occipital, ils se drainent vers la veine jugulaire interne
- D) Il permet le passage des méninges
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

## **QCM 6 : A propos de la base du crâne, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s) :**

- A) L'étage antérieur est essentiellement formé par l'os frontal, l'étage moyen par le sphénoïde, la fosse postérieure par l'os occipital
- B) Le sphénoïde est comparable à un oiseau, formé par 2 ailes : les petites et grandes ailes du sphénoïde
- C) La fosse hypophysaire est comprise entre le chiasma optique et le dorsum sellae
- D) La protubérance occipitale interne est à l'arrière du foramen magnum
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

## **QCM 7 : A propos des structures vasculaires, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s) :**

- A) Les artères vertébrales passent par le foramen jugulaire
- B) La veine jugulaire interne passe par le trou déchiré
- C) La carotide interne rentre dans le crâne par le trou épineux
- D) Les artères méningées passent dans le foramen magnum (avec les méninges)
- E) Les veines vertébrales descendent par un foramen de l'occipital

**QCM 8 : A propos des fosses et des foramens de la base du crâne, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s) :**

- A) Le nerf trijumeau V passe par l'étage moyen
- B) Le contingent bulbaire du XI passe par le foramen magnum
- C) Le nerf mandibulaire III passe dans le foramen ovale
- D) Le foramen jugulaire livre le passage à des structures nerveuses et vasculaires
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 9 : A propos du foramen jugulaire, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s) :**

- A) Il est traversé par le nerf pneumogastrique X
- B) Il est traversé par le nerf facial VII
- C) Il est traversé par le nerf glossopharyngien IX
- D) Il est traversé par la veine jugulaire externe
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 10 : A propos des fosses et des foramens, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s) :**

- A) Les filets du nerf olfactif I passe par l'ethmoïde
- B) Dans les traumatismes crâniens, l'artère méningée moyenne peut saigner et former un hématome extra-dural
- C) La moelle spinale traverse la base du crâne au niveau de l'occipital
- D) Le foramen jugulaire postérieur est le lieu de drainage de certains sinus veineux cérébraux
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses