



Correction du DM n° 1 : Vertèbres cervicales présentiel

1/	ABD	2/	ACD	3/	BD	4/	ABD	5/	ACD
6/	ABD	7/	AD	8/	AD	9/	AD	10/	ACD
11/	ACD	12/	BC	13/	AB	14/	ACD	15/	A

QCM 1 : ABD

- A) Vrai
- B) Faux : triangle à base **antérieure**
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 2 : ACD

- A) Vrai +++
- B) Faux : le tubercule **ANTERIEUR** du processus transverse est proéminent vers l'avant (tubercule de Chassaignac)
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 3 : BD

- A) Faux : elle est concave vers le haut et l'intérieur
- B) Vrai
- C) Faux : le ligament transverse s'insère sur les processus **épinés** transverses
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 4 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : C2 ne possède pas de plateau vertébral supérieur ! (mémo : il n'existe pas parce qu'à la place il y a le processus odontoïde)
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 5 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : la **flexion / extension** est permis par l'articulation C4/C2 C0/C1 !
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 6 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai : c'est la sidération neurologique en cas de rupture de la moelle spinale (mort instantanée)
- C) Faux : la **pendaison à l'anglaise** est responsable d'une fracture des éléments des voies aériennes supérieures (os hyoïde, cartilage cricoïde, cartilage thyroïde), entraînant une suffocation
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 7 : AD

- A) Vrai +++
- B) Faux : je vous réfère au petit récap que j'ai fait sur la fiche du présentiel (page 9)
- C) Faux : au maximum, C1 comporte 6 SA !! (car le ligament transverse peut parfois être recouvert de cartilage)
- D) Vrai ++ (*tips : n'apprenez pas le chiffre des SA par cœur, mais essayez de les retenir en visualisant les schémas*)
- E) Faux

QCM 8 : AD

- A) Vrai

- B) Faux : les veines ont le **trajet inverse des artères**, ainsi elles ~~proviennent~~ se jettent dans la veine sous-clavière
C) Faux : en **AVANT** de la moelle spinale
D) Vrai
E) Faux

QCM 9 : AD

- A) Vrai
B) Faux : j'ai inversé les comparaisons selon les vues
C) Faux : cf. B
D) Vrai
E) Faux

QCM 10 : ACD

- A) Vrai
B) Faux : les faces articulaires inférieures du processus articulaire se dirigent vers le bas et l'avant
C) Vrai
D) Vrai
E) Faux

QCM 11 : ACD

- A) Vrai
B) Faux : la pendaison à l'anglaise garantit une mort lente par **asphyxie** (fracture des éléments des voies aériennes supérieures)
C) Vrai
D) Vrai : pensez que là on place le nœud, et bien l'anomalie se fera **à l'opposé** :
- Nœud en avant : hyperextension du rachis (rupture de moelle spinale en arrière)
- Nœud en arrière : suffocation (rupture du larynx/trachée qui est en avant)
E) Faux

QCM 12 : BC

- A) Faux : C0/C1 (charnière crânio-cervicale) = flexion / extension du rachis
B) Vrai
C) Vrai
D) Faux : cf. A
E) Faux

QCM 13 : AB

- A) Vrai
B) Vrai : pour laisser passer le pédicule vertébral !
C) Faux : le processus transverse de C7 est **monofide**
D) Faux : le processus épineux de C7 est légèrement oblique vers le bas et l'arrière (**car c'est une vertèbre de transition entre les caractéristiques cervicales et thoraciques ++++++**)
E) Faux

QCM 14 : ACD

- A) Vrai
B) Faux : go voir la page 9 de la fiche, dites-moi si vous voulez une fiche récap sur les surfaces articulaires
C) Vrai : en effet, de C1 à C6, tout passe dans le canal transversaire (veines + artère)
D) Vrai
E) Faux

QCM 15 : A

- A) Vrai
B) Faux : pas de plateau **supérieur** !
C) Faux : puisqu'il n'y a pas de plateau vertébral supérieur pour C2, il n'y a pas de processus semi-lunaires
D) Faux : C1 ne possède PAS de processus épineux (mais bien un arc postérieur présentant un tubercule postérieur)
E) Faux

QCM BONUS : ABE

- A) Vrai : surtout autour d'un plat de pâtes carbo
B) Vrai : mais faut pas le dire...
C) Faux : ses plats sont délicieux
D) Faux : le jour où je serai en avance, alors les poules auront des dents, les cochons auront des ailes et je commencerais le programme de P2 dès la rentrée (traduction : jamais)

E) Vrai : petit spoiler de ma prochaine dédi !