

1/	ABCD	2/	A	3/	ABC	4/	BC	5/	ABCD	6/	BCD	7/	ABCD
8/	AB	9/	ABC	10/	ACD	11/	ABCD	12/	BD	13/	E	14/	ABCD
15/	E	16/	ACD	17/	ABCD	18/	ABCD	19/	CD	20/	ABCD	21/	AB
22/	BC	23/	AD	24/	A	25/	BC	26/	D	27/	E	28/	AB
29/	C	30/	CD	31/	BCD	32/	CD						

QCM 1 : ABCD

QCM 2 : A

- A) Vrai
- B) Faux, ils ne sont pas opposés
- C) Faux, il est dit CHOLINERGIQUE
- D) Faux, il est dit ADRÉNERGIQUE
- E) Faux

QCM 3 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux, actions volontaires et involontaires
- E) Faux

QCM 4 : BC

- A) Faux, Involontaires et homolatérales
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux, de l'intérieur
- E) Faux

QCM 5 : ABCD

QCM 6 : BCD

- A) Faux, non viable
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 7 : ABCD

QCM 8 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux, le cerveau
- D) Faux, V4 au niveau du métencéphale et du myélocéphale
- E) Faux

QCM 9 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux, muscles de l'épimère
- E) Faux

QCM 10 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux, les métamères cutanés moyens deviennent distaux et les métamères cutanés sup/inf deviennent proximaux
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 11 : ABCD

QCM 12 : BD

- A) Faux, la plus EXTERNE
- B) Vrai
- C) Faux, la plus INTERNE
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 13 : E

- A) Faux, méninges dures = PACHYMÉNINGES
- B) Faux, méninges molles = LEPTOMÉNINGES
- C) Faux, expansions = faux du cerveau et tente du cervelet et des dédoublements = sinus longitudinal supérieur et inférieur
- D) Faux, Les granulations de Pacchioni sont absentes de la moelle
- E) Vrai

QCM 14 : ABCD

QCM 15 : E

- A) Faux, la dure mère est séparée du rachis par le corps adipeux rachidien donc au niveau du rachis, la dure-mère n'adhère PAS à l'os
- B) Faux, la dure mère s'arrête en S2
- C) Faux, condensations des villosités arachnoïdiennes qui forment les ligaments dentelés
- D) Faux, ponction lombaire entre L4 et L5 ou L5 et S1
- E) Vrai

QCM 16 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux, concavité antérieure
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 17 : ABCD

QCM 18 : ABCD

QCM 19 : CD

- A) Faux, toile choroïdienne = glie épendymaire + pie mère
- B) Faux, plexus choroïde = glie épendymaire + pie mère + vaisseaux sanguins invaginés
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 20 : ABCD

QCM 21 : AB

- A) Vrai, on a 30 paires de nerfs 8 cervicaux, 12 thoraciques, 5 lombaires et 5 sacrés donc 60 nerfs en tout (30 de chaque côté de la moelle)
- B) Vrai, le sac dural se termine en S2
- C) Faux, 1 corne ventrale motrice et 1 corne dorsale sensitive
- D) Faux, La colonne proprioceptive se trouve à l'isthme de la corne à destinée sensitive
- E) Faux

QCM 22 : BC

- A) Faux, c'est commissure blanche antérieure
- B) Vrai
- C) Vrai, cf erratas c'est le pallidum et pas le palinum (mnémo : les putes (putamen) sont à l'extérieur et donc pallidum à l'intérieur)
- D) Faux, c'est la capsule extrême qui se trouve entre l'avant mur et le cortex du lobe de l'insula ; la capsule extrême se trouve entre le striatum (= noyau caudé + noyau lenticulaire) et l'avant mur
- E) Faux

QCM 23 : AD

- A) Vrai
- B) Faux, on laisse une certaine marge pour la ponction pour ne pas toucher la moelle, elle se fait donc entre L4-L5 ou L5-S1
- C) Faux, lors d'une ponction on ne traverse pas la pie mère
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 24 : A

- A) Vrai
- B) Faux, l'hypothalamus est séparé du thalamus par le sulcus limitans
- C) Faux, c'est l'anté hypophyse qui sécrète des stimulines, la post hypophyse est la neuro hypophyse et sécrète l'ocytocine et HAD
- D) Faux, le corps mamillaire est en arrière de la tige de l'hypophyse et l'épiphysse, elle, est en arrière du thalamus
- E) Faux

QCM 25 : BC

- A) Faux, ce ne sont pas les pédoncules cérébraux mais les **pédoncules cérébelleux** pour le cervelet
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux, Il y a 6 colonnes de noyaux au niveau du plancher du V4, il y a 1 colonne en plus que dans la moelle (la branchio-motrice)
- E) Faux

QCM 26 : D

- A) Faux, on a une séparation fonctionnelle en 3 cervelets
- B) Faux, le vEstibulo est responsable de l'Equilibre
- C) Faux, le spino est bien responsable du tonus (*je retenais que « s » était suivit de « t » dans l'ordre alphabétique donc Spino et Tonus vont ensemble*) mais c'est le cortico cérébellum qui représente la plus grande partie de la masse cérébelleuse (3/4)
- D) Vrai, pour rappel le Cortico cérébellum est responsable de la Coordination
- E) Faux

QCM 27 : E

- A) Faux, la perte du vestibulo entraîne chutes et augmentation du polygone de sustentation
- B) Faux, la perte du spino entraîne une crise hypotonique
- C) Faux, la perte du cortico entraîne une adiadococinésie (cf errata)
- D) Faux, attention exception : pour C2 le rameau postérieur n'est pas grêle ce qui est différent des autres nerfs
- E) Vrai

QCM 28 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux, les artères spinales postérieures (ainsi que les artères radiculo piémériennes) vont vasculariser le territoire périphérique des cordons latéraux, postérieur, et la corne postérieure.
- D) Faux, l'artère spinale antérieure va vasculariser un territoire central, un territoire antérieur, et un territoire correspondant à la partie médiale du cordon latéral
- E) Faux

QCM 29 : C

- A) Faux, le polygone de Willis est formé de 10 artères (les 7 côtés les 2 artères carotides internes et le tronc basilaire)
- B) Faux, on a seulement 1 artère communicante antérieure et c'est 2 artères cérébrales antérieures
- C) Vrai
- D) Faux, ce sont les artères carotides internes droite et gauche qui forment les angles du polygone de Willis
- E) Faux

QCM 30 : CD

- A) Faux, le nerf V est le nerf trijumeau mais toute la description faite à cet item correspond au nerf facial
- B) Faux, attention !!! C'est le nerf optique !! Le nerf ophtalmique est le V1
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 31 : BCD

- A) Faux, il provient du 6^e arc branchial, le 5^e arc branchial disparaît chez l'homme
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

(Remarquez que tous les nerfs mixtes sont originaires d'arcs branchiaux et que SEULEMENT le nerf accessoire provient d'un arc branchial (le 6^e !!!) mais SANS être mixte ; il est juste moteur)

QCM 32 : CD

- A) Faux, c'est en fonction de la précision du mouvement musculaire ou de la précision de la sensibilité
- B) Faux, il est homolatéral, les voies peuvent ne pas décrosser ou décrosser un nombre pair de fois
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux