

ANATOMIE – UE5

CORRECTION OFFICIEUSE CONCOURS 2017



QCM 1 : D

La ponction lombaire se fait entre L4 et L5 ou entre L5 et S1

QCM 2 : C

La moelle spinale s'arrête en L2 à cause de l'asymétrie de croissance entre le rachis et la moelle spinale

QCM 3 : C

Les ventricules latéraux sont issus du télencéphale (qui va subir 4 mouvements simultanés : rotation, division, fusion, bascule)

QCM 4 : E

Le cervelet est issu du Mésencéphale + Rhombencéphale

QCM 5 : E

C'est l'Hypothalamus

QCM 6 : E

La voie motrice principale est mono-neuronale

QCM 7 : E

Le VII est mixte et issu du deuxième arc branchial

QCM 8 : E

Le nerf XI a 2 contingent : le bulbaire et le médullaire

QCM 9 : E

Le nerf trijumeau est mixte et assure la sensibilité de la face

QCM 10 : E

La miction, érection, défécation sont sous contrôle parasympathique
Les nerfs érecteurs d'Eckart sont parasympathique

QCM 11 : E

La destruction du gg stellaire entraîne un syndrome de Claude Bernard Horner
Le XI bulbaire traverse le gg plexiforme du X

QCM 12 : E

RC Blanc et RC gris sont inversés

QCM 13 E FAUX/FAUX

« Une épiphysiodèse complète du cartilage de croissance ou cartilage épiphysaire de l'extrémité inférieure du tibia entraîne un raccourcissement plus important du tibia qu'une épiphysiodèse complète du cartilage épiphysaire supérieure du tibia » FAUX car les épiphyses fertiles sont responsables de 2/3 de la croissance de l'os en longueur et que les épiphyses fertiles se trouvent près des genoux et loin des coudes ! (Piège fait et refait au Tutorat)

PARCE QUE « l'épiphyse fertile du tibia est l'épiphyse inférieure » FAUX (cf au dessus)

QCM 14 : E

C'est l'Épicondyle médial de l'humérus

QCM 15 : E

Le nerf RADIAL s'entoure autour de l'humérus comme un drapeau autour de sa hampe

QCM 16 C VRAI/FAUX

« La douzième vertèbre thoracique a 4 facettes articulaires de moins que la cinquième vertèbre thoracique » VRAI car les vertèbres thoraciques types (dont fait partie T5) possèdent 12 surfaces articulaires alors que T12 n'en a que 8

PARCE QUE « la douzième côte s'articule avec le corps et le processus costiforme de la douzième vertèbre » FAUX car T12 ne s'articule qu'avec la tête de K12

QCM 17 D FAUX/VRAI

« La première vertèbre cervicale n'a pas de processus transverse » FAUX, elle en a bien, il y passe veines et artères vertébrales

PARCE QUE « l'artère vertébrale passe dans une gouttière osseuse située sur la masse latérale et l'arc postérieur de l'atlas » VRAI (texto la ronéo)

QCM 18 C VRAI/FAUX

« La règle des 9% de Wallace détermine le pourcentage de la surface cutanée qui recouvre chaque partie du corps d'un adulte » VRAI

PARCE QUE « chaque membre, chaque face du tronc, et le segment cervico-céphalique sont respectivement recouverts par 9% de la surface cutanée totale d'un individu adulte » FAUX, 1 membre sup. c'est 9% ; 1 membre inf. c'est 18%, chaque face du tronc c'est 18% aussi

QCM 19 : B

L'angle de Böehler est mesuré par 3 pts radio : 1)sommet de la surface articulaire post talienne ; 2)sommet de la grande apophyse ; 3)sommet de la grosse tubérosité DONC pas de lien de cause à effet avec la partie postérieure de l'arche interne

QCM 20 E FAUX/FAUX

« Une sténose du foramen intervertébral L5 S1 peut comprimer le premier nerf spinal sacral (sacré) » FAUX, le nerf L5 passe dans le foramen intervertébral L5 S1 donc ce sera le nerf L5 qui sera comprimé si on a une sténose de ce foramen

PARCE QUE « le premier nerf spinal sacral sort du canal vertébral par le foramen intervertébral L5 S1 » FAUX, c'est L5 qui passe par là

QCM 21 A VRAI/VRAI Lié

« Le foramen magnum (grand trou occipital) de l'homme est horizontal » VRAI

PARCE QUE « d'une part, l'homme est un bipède à la station érigée permanente et que d'autre part, le tronc cérébral est pratiquement vertical à la suite de la plicature de l'encéphale » VRAI

QCM 22 A ou B VRAI/VRAI Lié ou Non Lié

« Le pied de l'homme est osseux avec peu de divergence entre le premier rayon du pied et le deuxième rayon du pied » VRAI

PARCE QUE « le pied de l'homme est très peu préhensif en comparaison avec le pied des grands singes » VRAI

Si les deux items avaient été inversé j'aurais mis A de sûr mais là c'est assez bizarre comme justification ... je serais plutôt tenté de dire A mais ce n'est pas sûr désolé:/

QCM 23 C VRAI/FAUX

« La lordose lombale (lombaire) peut être considérée comme la courbure caractéristique de la station érigée de l'homme » VRAI

PARCE QUE « l'homme a une vision binoculaire panoramique et divergente » FAUX, sa vision est stéréoscopique et convergente

QCM 24 : V/F réponse C

QCM 25 : F/V réponse D

QCM 26 E FAUX/FAUX

« Le sperme suit le conduit déférent (canal déférent) des vésicules séminales au conduit éjaculateur » FAUX, le conduit déférent se situe entre l'épididyme et la vésicule séminale. Le conduit éjaculateur se situe entre la vésicule séminale et l'urètre prostatique, il est formé par la réunion de la vésicule séminale et du conduit déférent.

PARCE QUE « le conduit éjaculateur se jette dans l'uretère prostatique » FAUX, c'est urètre !! (Piège fait et refait)

QCM 27 : V/V réponse A

QCM 28 : F/F réponse E

QCM 29 : F/F réponse E

QCM 30 : F/F réponse E