

Correction de l'ECUE 7 de l'Examen Blanc n°4 du 25/01/2025

1/	E	2/	BCD	3/	AB	4/	В	5/	Е
6/	CD	7/	С	8/	Α	9/	ABCD	10/	AD
11/	AC	12/	Е	13/	С	14/	AC	15/	В
16/	CDE	17/	DE	18/	CDE	19/	ABCD	20/	С
21/	AD	22/	D	23/	BD	24/	CD	25/	Е
26/	E	27/	BD	28/	С	29/	E	30/	BD
31/	Е	32/	Е	33/	BCD	34/	Е	35/	ACD
36/	ACD	37/	ABC	38/	Α	39/	С	40/	BCD
41/	Е	42/	ACD	43/	BD	44/	AB	45/	ABDE
46/	CD	47/	ВС	48/	ACD	49/	С	50/	Α
51/	E	52/	BD	53/	В	54/	ABCD	55/	E

QCM 1: E

A) <u>Faux</u> : L'anatomie est descriptive mais aussi topographique et fonctionnelle B) <u>Faux</u> : Le sujet de référence anatomique a les armes de mains vers l'avant

C) Faux: sur la face LATERALE de la cuisse

D) Faux : il est debout

E) Vrai

QCM 2: BCD

A) Faux: Crânial = en haut = supérieur ALORS QUE rostral = vers la tête

B) Vrai

C) Vrai

D) Vrai

E) Faux

QCM 3: AB

A) Vrai

B) Vrai

C) Faux : Il est dit autonome mais il reste fortement lié au reste du système nerveux

D) Faux : Le DERNIER médiateur chimique des centres et des voies orthosympathiques est l'adrénaline

E) Faux

QCM 4: B

A) Faux

B) Vrai

C) Faux

D) Faux

E) Faux

QCM 5: E

A) Faux: Ces 4 phénomènes participent à la formation du cerveau !!! Pas du TC !!!

B) Faux : Il s'agit de 4 phénomènes concomitants + Ces 4 phénomènes participent à la formation du cerveau

C) Faux : Ces 4 phénomènes participent à la formation du cerveau !!! Pas du TC !!!

D) Faux : Il s'agit de 4 phénomènes concomitants ++++

E) <u>Vrai</u>

QCM 6: CD

A) Faux: C'est le noyau caudé

B) <u>Faux</u> : La capsule extrême = entre lobe de l'insula et le claustrum, la capsule externe = entre le claustrum et le noyau lenticulaire

C) Vrai

D) Vrai

E) Faux

QCM7:C

- A) <u>Faux</u>: L'artère cérébrale moyenne, l'artère communicante postérieure, l'artère cérébrale antérieure et l'artère choroïdienne antérieure sont les 4 branches terminales des carotides internes. Attention l'artère ophtalmique de Willis n'est pas l'une des 4 branches terminales des carotides internes
- B) Faux : C'est le tronc basilaire qui se divise en artères cérébrales postérieures droite et gauche
- C) Vrai
- D) Faux : Seules les carotides internes pénètrent à l'intérieur du cerveau +++
- E) Faux

QCM8:A

- A) Vrai : il y a 12 paires de nerfs crâniens donc 24 nerfs
- B) Faux : Le deuxième nerf crânien (II) = nerf OPTIQUE
- C) Faux: le 5e arc branchial ne se développe pas chez l'homme !!!
- D) Faux: les 3 nerfs terminaux du nerf trijumeau sont OPHTALMIQUE (V1), maxillaire (V2) et mandibulaire (V3)
- E) Faux

QCM 9: ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 10: AD

- A) Vrai
- B) Faux: Le deutoneurone se situe toujours au niveau du SNC
- C) Faux : C'est après le corps cellulaire du 2e neurone
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 11: AC

- A) Vrai
- B) Faux: C'est la voie pyramidale
- C) Vrai
- D) Faux : C'est la voie pyramidale qui a pour origine la grande cellule pyramidale de Betz
- E) Faux

QCM 12:E

- A) Faux: c'est l'hypochondre droit
- B) <u>Faux</u> : c'est la grosse tubérosité et courbure gauche de l'estomac qui débordent dans l'Hypochondre gauche et cf correction A)
- C) Faux: Les hypochondres sont masqués par les côtes
- D) Faux
- E) <u>Vrai</u>

QCM 13: C

- A) Faux: en dedans des 2 mamelons
- B) Faux : c'est antérosupérieur
- C) Vrai
- D) Faux : ils débordent aussi sur les flancs, épigastres, ...
- E) Faux

QCM 14: AC

- A) Vrai
- B) Faux : pas de branche rectale, l'intestin terminal donnera la moitié du côlon + rectum
- C) Vrai
- D) Faux: AMS
- E) Faux

QCM 15: B A) Faux : le péritoine est formé d'une seule et unique membrane, présentant 2 feuillets, versant qui sont donc en continuité B) Vrai C) Faux D) Faux E) Faux **QCM 16: CDE** A) Vrai B) Vrai C) Faux D) Faux E) Faux : le bourgeon caecal donnant le caecum est en infra-mésocolique **QCM 17**: DE A) Faux : épaississement palpable des fibres circulaires de la musculeuse B) Faux: Aorte abdominale C) Faux : de l'intérieur vers l'extérieur D) Vrai E) Vrai

QCM 18: CDE

- A) Faux
- B) Faux
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Vrai

QCM 19: ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 20: C

- A) Faux
- B) Faux
- C) Vrai
- D) Faux
- E) Faux

QCM 21: AD

- A) Vrai
- B) Faux
- C) Faux
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 22: D

- A) Faux: vue antérieure
- B) Faux
- C) Faux : délimité en haut par l'orifice supérieur du thorax
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 23: BD

- A) Faux: muscle pair et symétrique
- C) Faux: le muscle transverse n'est pas oblique
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 24: CD

- A) Faux
- B) Faux
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 25: E

- A) Faux: miroir de Van Helmont = centre tendineux
- B) Faux: limite en avant l'EIMP
- C) Faux: c'est la coupole droite qui remonte plus haut que la coupole gauche, il n'y a aucune indication de la sorte
- sur les folioles du centre tendineux
- D) Faux : orifice quadrilatère = orifice cave inférieur
- E) Vrai

QCM 26: E

- A) Faux: union des piliers fibreux du diaphragme
- B) Faux: sur un raphé médian
- C) Faux: muscle principal de la respiration
- D) Faux : les 3 parties sont : partie sternale, partie costale et partie vertébrale
- E) Vrai

QCM 27: BD

- A) Faux: le pilier fibreux droit descend jusqu'en L3 et le pilier fibreux gauche ne descend que en L2
- B) Vrai
- C) Faux: en regard de Th10
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 28: C

- A) Faux : reçoit le sang désoxygéné de la grande circulation
- B) Faux: pyramide triangulaire
- C) Vrai
- D) Faux : s'abouche sur la face inférieure de l'atrium droit
- E) Faux

QCM 29: E

- A) Faux : muscles pectinés
- B) Faux : cloison inter-atriale
- C) <u>Faux</u> : paroi médiale
- D) Faux: il encercle de foramen ovale
- E) Vrai

QCM 30: BD

- A) Faux : seules les valves artérielles sont constituées de valvules semi-lunaires
- B) Vrai
- C) Faux: dans les cavités ventriculaires
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 31:

- A) Faux: lobe sup & lobe inf
- B) Faux: division en bronche lobaire sup et bronche lobaire inf
- C) Faux: en regard de Th5
- D) Faux : elles sont nettement visibles
- E) Vrai

QCM 32: E

- A) Faux : elle possède une concavité antérieure latérale et une convexité antérieur médiale (rappelez-vous c'est facile
- de ne pas se tromper là-dessus juste en touchant ses clavicules)
- B) <u>Faux</u>: elle est postérieure, texto cours C) Faux: elle est en selle
- D) Faux : 1/3 d'une sphère, 2/3 c'est pour la tête du fémur
- E) Vrai

QCM 33: BCD

- A) Faux : en postérieur la seule articulation du coude visible est la trochlée entre humérus et ulna
- B) Vrai: texto cours
- C) Vrai: encore une fois c'est texto cours, c'est chiant mais il faut l'apprendre
- D) <u>Vrai</u> : si vous avez du mal avec les types d'articulations je vous renvoie aux annexes à la fin de mes fiches ou au post « articulation » sur l'Instagram du tutorat niçois
- E) Faux

QCM 34: E

- A) <u>Faux</u>
- B) <u>Faux</u>: en effet le dentelé antérieur s'insère sur la face médiale de la scapula, il passe en avant pour s'insérer sur le grill costal, il permet ainsi le glissement de la scapula sur la paroi thoracique et constitue donc l'articulation scapulo-thoracique. Cependant en lisant ATTENTIVEMENT l'énoncé, le QCM porte sur les articulations synoviales, et par définition l'articulation scapulo-thoracique n'est pas synoviale mais bien syssarcose
- C) Faux : l'item en soi est vrai mais l'énoncé porte toujours sur les articulations synoviales
- D) <u>Faux</u> : cette fois on parle bien d'articulation synoviale mais c'est le radius qui forme la partie creuse et la première rangée du carpe la partie pleine
- E) Vrai

QCM 35: ACD

- A) Vrai: texto cours
- B) Faux: la partie superficielle
- C) Vrai : le chef long s'insère sur le tubercule supra-glénoïdien et le chef court s'insère sur l'apophyse coracoïde
- D) Vrai : il s'agit du M veineux de Rouvière
- E) Faux

QCM 36 : ACD

- A) Vrai: ++++ je ne veux personne qui fasse l'erreur cette phrase c'est par cœur
- B) Faux: toute la phrase est vraie sauf le « col anatomique » il s'agit justement de la définition du col chirurgical.
- C) <u>Vrai</u> : un ligament annulaire encercle la tête radiale comme un anneau en partant de la partie antérieure de l'incisure radiale jusqu'à sa partie postérieure
- D) Vrai : le nerf médian suit le canal Carpien et le nerf ulnaire le canal de Guyon
- E) Faux

QCM 37: ABC

- A) <u>Faux</u> : c'est le membre supérieur qui a pour fonction la préhension, le membre inf sert à porter le corps, à la locomotion et la position érigée
- B) Vrai : essayer de bien visualiser les différentes structures ça va tout seul après
- C) <u>Vrai</u> : je vous remets l'explication du cours « Pour bien se représenter l'os coxal, il est important de comprendre son origine embryologique : il est en réalité composé de trois os fusionnés : l'ilion, l'ischion et le pubis. Ces trois éléments sont fusionnés au niveau de l'acetabulum. On compare cet os à une hélice d'avion »
- D) Faux : L4/L5
- E) Faux

QCM 38 : A

- A) Vrai: texto cours
- B) Faux : elle est en postérieur, le reste est vrai
- C) Faux : le médial est concave et le latéral est convexe
- D) Faux : os sésamoïde constant (tout le monde a une rotule à ce que je sache lol)
- E) Faux

QCM 39: C

- A) Faux : en arrière et vers le bas
- B) Faux: coxarthrose, gonarthrose c'est pour le genou
- C) Vrai : le ménisque latéral a une forme de O et le médial une forme de C, on pense au mémo central cee.
- D) <u>Faux</u> : piège de batard désolé mais le ligament croisé antérieur (LCA) s'insère sur la surface inter-condylaire antérieure et à la face médiale du condyle latéral fémoral
- E) Faux

QCM 40: BCD

- A) Faux: c'est l'inverse, intra capsulaires/articulaires mais extra synoviaux
- B) Vrai: texto cours
- C) <u>Vrai</u>: Il part de l'épine iliaque antérieure et va rejoindre la face médiale du tibia. Il sépare en latéral le quadriceps et en médial les muscles. Pectiné. Adducteurs. Gracile interne qui forment un triangle à base inquinale
- D) <u>Vrai</u> : « Au-dessus du genou les quatre chefs du quadriceps se réunissent en un tendon quadricipital sur le bord supérieur de la rotule. Ce tendon se prolonge en ligament rotulien qui lui-même s'insère sur la tubérosité tibiale antérieure »
- E) Faux

QCM 41: E

- A) Faux : retinaculum de extenseurs désolé
- B) Faux: on pense à NAV, nerf fémoral, artère fémorale et veine fémorale
- C) Faux : c'est l'artère fémorale superficielle, le reste est vrai
- D) Faux : elle est superficielle
- E) Vrai

QCM 42: ACD

- A) Vrai
- B) Faux: voir C
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 43: BD

- A) Faux : la latence et non la récurrence
- B) Vrai
- C) Faux: le virus reste à vie
- D) <u>Vrai</u>
- E) Faux

QCM 44: AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) <u>Faux</u>: la porte d'entrée est constituée par les cellules épithéliales au niveau de la peau et des muqueuses. C'est lors de la latence que le virus se trouve dans le ganglion Trigéminal
- D) Faux : on voit des lésions notamment des « boutons de fièvre »
- E) Faux

QCM 45: ABDE

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) <u>Faux</u> : car c'est une entérobactérie, c'est-à-dire une bactérie bacille GRAM- qui est donc rose après la coloration GRAM
- D) Vrai
- E) Vrai
- QCM 46: CD
- A) <u>Faux</u>: à J0 B) <u>Faux</u>: à J0
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 47: BC A) Faux : le peptidoglycane est plus épais chez les bactéries GRAM+ B) Vrai C) Vrai D) Faux : procaryote et non eucaryote (sorry pour le piège méchant) E) Faux **QCM 48: ACD** A) Vrai B) Faux : c'est lors de la transduction que le bactériophage intervient C) Vrai D) Vrai E) Faux QCM 49: C A) Faux: 110 nm B) Faux : elle renferme la transcriptase inverse ou reverse transcriptase, l'intégrase et la protéase C) Vrai D) Faux : piège méchant elle est faite de p17 E) Faux

QCM 50 : A

A) Vrai

B) <u>Faux</u> : c'est vrai mais relisez l'énoncé (déso) C) <u>Faux</u> : glycoprotéine transmembranaire

D) Faux : elle est essentielle +++++

E) Faux

QCM 51: E

A) Faux

B) Faux: 2 temps

C) Faux : Il va d'abord se lier à la cellule puis fusionner avec

D) Faux: NON, ENTREE -> RÉTROTRANSCRIPTION -> INTEGRATION -> TRANSCRIPTION et TRADUCTION -

>MATURATION ET CLIVAGE

E) Vrai

QCM 52: BD

A) Faux

B) Vrai

C) Faux

D) <u>Vrai</u>

E) Faux

QCM 53: B

A) Faux : le virus de la grippe fait partie de la famille de Orthomyxoviridae

B) Faux : SIMPLE brin et à polarité NEGATIVE ++++ désolé

C) <u>Faux</u> : sa <u>Neuraminidase</u> permet le <u>détachement</u> du virus de la cellule cible D) Faux : son <u>Hémagglutinine</u> permet <u>l'attachement</u> du virus à la cellule cible

E) Vrai

QCM 54: ABCD

A) Vrai

B) <u>Vrai</u>

C) Vrai

D) Vrai

E) Faux

QCM 55: E

A) Faux: 3 types: A, B et C

B) Faux : Le type C est à l'origine de rhinites

C) Faux : Les réservoirs naturels de l'infection sont les oiseaux aquatiques

D) Faux : Non, que le type A

E) Vrai