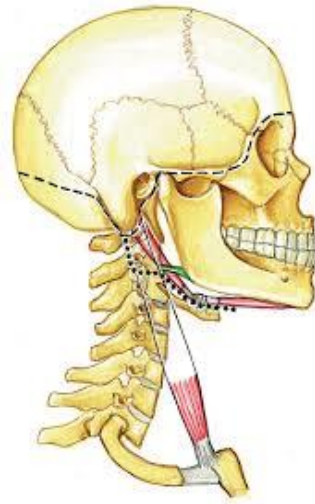


Anatomie Tête et Cou UE SANTÉ 5 [Année 2024-2025]



- ❖ Qcm issus des Tutorats, classés par chapitre
- ❖ Correction détaillée



SOMMAIRE

1. Base du Crâne & Anatomie du Cou	3
Corrections : Base du Crâne & Anatomie du Cou.....	8
2. Organes des Sens.....	13
Corrections : Organes des Sens.....	14
3. Vertèbres Cervicales.....	15
Corrections : Vertèbres Cervicales	16
4. Cavités et Glandes	17
Corrections : Cavités et Glandes	19

1. Base du Crâne & Anatomie du Cou

2023 – 2024 (Pr. De Peretti)

QCM 1 : A propos de l'anatomie de la tête et du cou, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Sur une vue supérieure, le crâne a une forme de cruche de terre
- B) Sur une vue supérieure, les processus zygomatiques de l'os zygomatique composent les anses de la cruche
- C) L'os wormien est toujours présent à côté de l'os pariétal de droite
- D) L'axe de la cavité orbitaire est oblique vers l'avant et le dehors
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : Terrence, 55 ans se plaint de maux de tête, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le pédiatre a la possibilité de lui palper la fontanelle métopique
- B) Le pédiatre a la possibilité de lui palper la fontanelle bregmatique
- C) Le pédiatre a la possibilité de lui palper la fontanelle lambdatique
- D) Le pédiatre a la possibilité de lui palper la fontanelle lambdoïde
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : A propos des fontanelles, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La fontanelle astérique se situe entre l'os sphénoïde, occipital et pariétal
- B) La fontanelle obélique est une extension de la partie médiane des deux os pariétaux
- C) Le point bregma donnera la fontanelle bregmatique qui se situe entre l'os frontal et les os pariétaux
- D) Les fontanelles aident à la croissance du cerveau
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : A propos de l'anatomie de la tête et du cou, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La tête de la mandibule est située en avant de l'os tympanal
- B) La suture coronale délimite le plan frontal séparant le corps en une moitié antérieure et postérieure
- C) La fissure orbitaire inférieure est le lieu de passage du nerf maxillaire
- D) Grandes et petites ailes du sphénoïde sont séparées par la fissure orbitaire supérieure
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : A propos de la selle turcique, indiquez-la (les) propositions(s) exacte(s) :

- A) il s'agit d'une gouttière creusée dans le sphénoïde
- B) Elle abrite une glande endocrine à la base du crâne, sous l'hypothalamus
- C) Elle est limitée à l'avant et à l'arrière par des apophyses osseuses
- D) Latéralement se trouve une structure vasculaire nécessaire pour le cerveau
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : A propos des nerfs traversant l'étage moyen, indiquez-la (les) propositions(s) exacte(s) :

- A) Le nerf ophtalmique
- B) Le nerf olfactif
- C) Les nerfs oculomoteurs, dont le nerf vague
- D) Le nerf mandibulaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : A propos du foramen magnum, indiquez-la (les) propositions(s) exacte(s) :

- A) Il est taillé dans l'os occipital
- B) Il livre le passage aux artères carotides internes
- C) Il y passe le rameau céphalogyre du nerf accessoire XI, qui rejoint ensuite le rameau bulbaire au-dessus
- D) Il est dans la fosse supérieure de la base du crâne
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : A propos du trou rond, indiquez-la (les) propositions(s) exacte(s) :

- A) Il est dans l'étage moyen de la base du crâne
- B) Il y passe le VI
- C) Il y passe le II
- D) Il y passe le V2
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9 : A propos de l'anatomie de la tête et du cou, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La règle du pouce de Léonardo Di Caprio stipule qu'il y a un pouce entre le coin de l'oeil et l'oreille
- B) Le nerf V2 pénètre uniquement le foramen rond
- C) La gouttière lacrymale est partiellement taillée dans l'os sphénoïde
- D) La lordose cervicale est permise par la convexité en avant du rachis cervical
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 : A propos de l'anatomie de surface de la région du cou, indiquez-la(les) proposition(s) exactes :

- A) L'angle cervico-mentonnier fait 140° chez l'homme
- B) L'os hyoïde permet le support des différents éléments musculaires du plancher buccal
- C) La limite inférieure du cou se situe en regard du bord inférieur de la clavicule
- D) La région supra-hyoïdienne est impaire et médiane.
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 11 : A propos de l'anatomie de la face et du cou, indiquez-la(les) proposition(s) exactes :

- A) Entre les cavités nasales et le nasopharynx se trouvent les choanes
- B) Entre la cavité orale et l'oropharynx se trouve l'isthme du gosier
- C) Au niveau du larynx se trouve le laryngopharynx, lieu du carrefour entre voies aériennes et voies digestives
- D) Le syndrome de Mendelsohn est la traduction d'un retour acide dans les voies aériennes, il peut être mortel
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 12 : A propos de la constitution de la vue endocrânienne de la base du crâne, indiquez-la(les) proposition(s) exactes :

- A) On peut dire que l'orifice jugulaire a la forme d'une goutte d'eau à grosse extrémité antérieure
- B) Dans cette grosse extrémité antérieure, circule la veine jugulaire interne qui permet l'évacuation du sang veineux de l'encéphale
- C) Les processus clinoides antérieurs appartiennent à l'étage moyen
- D) La selle turcique est la loge de l'épiphyse
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 13 : A propos de la constitution de la vue endocrânienne de la base du crâne, indiquez-la(les) proposition(s) exactes :

- A) On peut dire que l'orifice interne du canal optique fait partie de l'étage antérieur
- B) A l'intérieur de ce canal cheminent des éléments nerveux, à savoir les nerfs III, IV, VI et V1
- C) Le clivus ou processus basilaire fait partie l'os temporal
- D) Le nerf XII hypoglosse qui innerve une partie de la langue sort de la boîte crânienne par le foramen magnum
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 14 : A propos de la cavité orbitaire, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le canal lacrymo-nasal est taillé dans l'os planum (= ethmoïde)
- B) L'os maxillaire constitue le plancher de la cavité orbitaire
- C) Le foramen optique, lieu de passage du nerf I, est taillé dans l'os sphénoïde
- D) L'axe de la cavité orbitaire va vers l'arrière et le dedans
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 15 : A propos de l'anatomie du cou, indiquez-la(les) proposition(s) exactes :

- A) Les nerfs superficiels issus du plexus cervical superficiel (C2-C3-C4) sortent au niveau du point d' Erb de l'arrière du SCM et sont au nombre de 3
- B) La 6^{ème} vertèbre cervicale possède un processus épineux très saillant utilisé en clinique pour observer si l'enfant possède une scoliose
- C) L'os hyoïde se situe en regard de C4
- D) Le sinus carotidien se situe en regard de C4
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 16 : A propos des éléments composant le rideau stylien, indiquez-la(les) proposition(s) exactes :

- A) Il est composé du stylo-hyoïdien
- B) Il est composé du ventre antérieur du muscle digastrique, qui lui ne s'insère pas sur le processus styloïde mais sur le processus mastoïde
- C) Il est composé du stylo-glosse
- D) Il est composé du palato-glosse
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 17 : A propos de la région supra claviculaire, indiquez-la(les) proposition(s) exactes :

- A) Le scalène moyen s'insère sur les processus transverses antérieur des vertèbres C2 à C7
- B) Les veines vertébrales sortent aux niveaux des foramens transversaires de C6 pour rejoindre les veines sous clavière
- C) Le tronc thyro-cervical, collatérale de l'artère sous-clavière possède 4 branches dont l'artère thyroïdienne inférieure
- D) Un cancer du poumon localisé dans sa partie supérieure n'a jamais de conséquences neurologiques sur le système parasymphatique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 18 : A propos de l'anatomie du cou, indiquez-la(les) proposition(s) exactes :

- A) Lorsque l'on fait une coupe transversale en C6 on passe au niveau du cartilage thyroïde
- B) La carotide interne possède fréquemment mais de manière inconstante des collatérales avant sa pénétration dans la base du crâne
- C) L'artère thyroïdienne ima est une artère inconstante qui naît directement au niveau de la crosse de l'aorte pour aller vasculariser l'isthme de la thyroïde
- D) Au niveau du cou la réunion des LSFC et LPTFC donne une ligne blanche similaire à celle retrouvée au niveau de l'abdomen
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 19 : A propos des collatérales de la carotide interne lors de son trajet extra-crânien, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'artère thyroïdienne supérieure
- B) L'artère linguale
- C) L'artère faciale
- D) L'artère ophtalmique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 20 : A propos du creux supra-claviculaire, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le scalène moyen s'insère sur les tubercules antérieurs des processus transverses des vertèbres C2 à C7
- B) L'artère sous-clavière naît en avant de l'articulation sterno-claviculaire
- C) Le nerf phrénique longe le scalène antérieur et pénètre le thorax entre l'artère sous-clavière et la veine sous-clavière
- D) Le Syndrome de Pancoast et Tobias correspond à une atteinte des myélocytes C8 et Th1 et se traduit par une douleur de la fosse interne du bras qui s'étend jusqu'au 5ème doigt
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 21 : A propos des limites de la région de la tête et du cou, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La limite supérieure de la face passe par une structure appelée méat acoustique externe
- B) La limite supérieure de la face longe une partie de l'os zygomatique (constituant du bord latéral de l'orbite)
- C) La limite inférieure de la face passe par la ligne nuchale inférieure, le processus mastoïde puis styloïde pour enfin se continuer sur le muscle digastrique
- D) La limite inférieure du cou passe par la première côte, l'articulation sterno-claviculaire et l'incisure jugulaire du sternum
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 22 : A propos de l'anatomie de la tête et du cou, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La voûte du crâne est constituée par le neurocrâne et la face par le splanchnocrâne
- B) L'os zygomatique est un os du neurocrâne
- C) Le processus zygomatique n'appartient pas à l'os temporal
- D) La région du cou permet uniquement le passage des voies aériennes
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 23 : A propos de la voûte du crâne, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'os pariétal s'articule avec l'os occipital, temporal, frontal et le sphénoïde
- B) L'os temporal présente un processus mastoïde, styloïde et coronoïde
- C) L'os wormien est constant chez les individus
- D) L'os zygomatique s'articule avec l'os maxillaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 24 : A propos de la fissure orbitaire supérieure, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Elle est taillée dans l'os sphénoïde
- B) Elle est traversée par la branche optique du nerf trijumeau
- C) Elle est traversée par le nerf oculomoteur
- D) Elle est traversée par le nerf trochléaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 25 : A propos des différents foramens de la base du crâne, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le V2 lacrymal passe par le foramen rond
- B) Le foramen jugulaire est le lieu de la pénétration de l'artère carotide interne dans le crâne
- C) Le foramen déchiré est séparé en deux par un ligament
- D) Par le foramen magnum, passe le contingent bulbaire/phonatoire du Nerf XI accessoire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 26 : A propos des différents foramens de la base du crâne, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Par l'orifice interne du canal optique passe le nerf II ophtalmique et l'artère éponyme
- B) Les filets du nerf I olfactif traversent la lame criblée de l'ethmoïde
- C) Les branches terminales du V1 qui passent par la FOS sont les contingents frontal, lacrymal et lingual
- D) Le V3 mandibulaire passe par le foramen ovale
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 27 : Un patient, Mr Badawi, arrive aux urgences pour une chute sur le côté droit de sa tête et plus particulièrement au niveau de la région temporale. A la radio, on aperçoit une fracture de l'os temporal ainsi qu'une hémorragie d'origine artérielle. De quelle artère peut provenir ce saignement ? indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Artère jugulaire
- B) Artère méningée moyenne
- C) Artère carotide interne
- D) Artère sphéno-pariéto-temporo-frontale
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 28 : A propos des différents foramens de la base du crâne, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le nerf III oculomoteur passe par la FOS
- B) Dans le trou condylien antérieur passe le nerf XII hypoglosse
- C) Le nerf V2 maxillaire passe le foramen rond
- D) Le nerf VII facial ainsi que le nerf VIII glossopharyngien passent par le méat acoustique interne
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 29 : A propos de l'anatomie de la tête et du cou, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Chez le nouveau-né, les os du crâne non fusionnés laissent des espaces conjonctifs appelés fontanelles
- B) La palpation de la fontanelle bregmatique permet au pédiatre de sentir la tension intracrânienne du nouveau-né
- C) Les sutures vont converger en des points qui donneront les fontanelles permettant le développement du cerveau du nouveau-né
- D) Le point lambda n'est visible que sur une vue postérieure de la voûte crânienne
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 30 : A propos du trajet de l'artère vertébrale, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Traverse le canal transversaire de C7 à C1 -> courbure vers l'arrière -> courbure vers l'avant et le haut -> traverse le foramen magnum -> forme le tronc basilaire
- B) Traverse le canal transversaire de C7 à C1 -> courbure vers l'arrière -> courbures vers l'avant et le haut -> forme le tronc basilaire -> traverse le foramen magnum
- C) Traverse le canal transversaire de C6 à C1 -> courbure vers l'avant -> courbure vers l'arrière et le haut -> traverse le foramen magnum -> forme le tronc basilaire
- D) Traverse le canal transversaire de C6 à C1 -> courbure vers l'arrière -> courbure vers l'avant et le haut -> traverse le foramen magnum -> forme le tronc basilaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 31 : A propos de la vue endocranienne de la base du crâne, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s) : (inspiré d'annales)

- A) L'os frontal s'articule avec la PAS
- B) L'os frontal s'articule avec la lame criblée de l'ethmoïde
- C) La selle turcique ou fosse pituitaire fait partie du sphénoïde
- D) Le rocher du temporal s'articule avec la GAS
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 32 : A propos de la vue endocranienne de la base du crâne, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s) : (inspiré d'annales)

- A) Dans le foramen optique passe le nerf ophtalmique
- B) Dans le foramen ovale passe le V3 ou nerf mandibulaire
- C) Dans le foramen rond passent les 3e, 4e et 6e nerfs crâniens
- D) Dans le foramen épineux passe l'artère méningée moyenne
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 33 : A propos de la vue endocranienne de la base du crâne, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s) : (inspiré d'annales)

- A) Dans le foramen magnum de l'occipital passent les filets du XI bulbaire
- B) Les deux artères vertébrales passent dans le foramen magnum
- C) Dans le méat auditif/acoustique interne passent le VII et le VIII
- D) Dans la partie ventrale ou antérieure du foramen jugulaire passe la veine jugulaire interne
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 34 : A propos de la vue endocranienne de la base du crâne, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s) : (inspiré d'annales)

- A) Le nerf hypoglosse ou douzième nerf crânien passe dans le foramen magnum
- B) Le 8e nerf crânien passe dans le foramen jugulaire
- C) Le nerf vague passe dans le foramen jugulaire
- D) Le nerf glossopharyngien passe dans le foramen jugulaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 35 : A propos de la cavité orbitaire, indiquez la-(les) proposition(s) exacte(s) : (inspiré d'annales)

- A) La paroi supérieure et au-dessous des sinus frontaux
- B) La paroi supérieure est au-dessous de la base du lobe frontal
- C) Le bord latéral est formé par l'os malaire (= processus zygomatique ou encore pare-choc de l'oeil)
- D) Lors d'une fracture du plancher de l'orbite, l'os maxillaire peut-être touché
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 36 : A propos de l'anatomie du cou, indiquez la-(les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le ganglion de Trosier est un gros ganglion à la jonction entre le tronc veineux de Farabeuf et la VJI, il s'hypertrophie en cas de pathologie infectieuse
- B) La trachéotomie se fait au-dessus du cartilage cricoïde, au niveau du 2ème espace inter trachéal
- C) Le muscle omohyoïdien possède un tendon intermédiaire en regard de la veine jugulaire interne
- D) Le muscle trapèze, tout comme le sterno-cléido-mastoïdien possède 3 faisceaux
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 37 : A propos de l'anatomie du cou, indiquez la-(les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le platysma est contenu dans la lame superficielle du fascia cervical (LSFC)
- B) La lame pré trachéale du fascia cervical (LPTFC) fait le tour du cou
- C) Le nerf petit auriculaire innerve la partie inférieure de l'oreille et l'angle de la mandibule
- D) La veine jugulaire externe est visible sous la peau car elle n'est pas dans un dédoublement de fascia
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 38 : A propos de la base du crâne, indiquez la-(les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le Nerf Maxillaire passe par le foramen rond
- B) Le Nerf V3 passe par le foramen ovale
- C) L'artère méningée moyenne passe par le trou déchiré
- D) Le canal hypoglosse ou trou condylien antérieur est taillé dans l'os temporal
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

Corrections : Base du Crâne & Anatomie du Cou**QCM 1 : AD**

- A) Vrai : texto
- B) Faux : processus zygomatique de l'os temporal +++
- C) Faux : texto
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 2 : E

- A) Faux
- B) Faux
- C) Faux
- D) Faux
- E) Vrai : le type a 55 ans ! lisez bien l'énoncé, il n'y a plus de fontanelles à cet âge...

QCM 3 : BD

- A) Faux : temporal, occipital, pariétal (TOP)
- B) Vrai : texto
- C) Faux : les fontanelles convergent en des points ! pas l'inverse
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 4 : ABCD

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

QCM 5 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai : c'est bien l'hypophyse qui est décrite là !
- C) Vrai : les processus clinoides (processus = apophyses)
- D) Vrai : la carotide interne +++
- E) Faux

QCM 6 : AD

- A) Vrai : dans la FOS, ils se divisent ensuite en ses trois ramifications (frontale, lacrymale et nasale)
- B) Faux : il passe dans les orifices de la lame criblée, au niveau de l'étage antérieur
- C) Faux : deux erreurs, le nerf vague n'est pas un nerf oculomoteur et il passe dans la partie antérieure du trou jugulaire au niveau de l'étage postérieur
- D) Vrai : dans le trou ovale !
- E) Faux

QCM 7 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : aux artères vertébrales qui se rejoignent après en tronc basilaire (coucou l'anat G)
- C) Vrai : tiré des annales ;)
- D) Faux : fosse inférieure
- E) Faux

QCM 8 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : il passe par la FOS
- C) Faux : il passe par le canal optique
- D) Vrai : c'est le nerf maxillaire ;)
- E) Faux

QCM 9 : D

- A) Faux : Léonard de Vinci ++
- B) Faux : FOI aussi
- C) Faux
- D) Vrai : Convexe en avant/ Concave en arrière
- E) Faux

QCM 10 : B

- A) Faux : c'est **110°** +++
- B) Vrai
- C) Faux : Bord sup de la clavicule
- D) Faux : la région supra hyoïdienne est **paire et latérale**. La région infra hyoïdienne elle est **médiane est impair**
- E) Faux

QCM 11 : ABCD

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

QCM 12 : E

- A) Faux : c'est une goutte d'eau à grosse extrémité **POSTERIEURE**
- B) Faux : la veine jugulaire interne passe bien dans la grosse extrémité mais elle toujours pas antérieure, désolé
- C) Faux : processus clinoides ANT → PAS donc étage ant. Processus clinoides POST → étage moyen
- D) Faux : **HYPO**physe et pas **ÉPI**physe désolé piège bête
- E) Vrai

QCM 13 : E

- A) Faux : il fait partie de l'étage moyen (de part et d'autre de la gouttière du chiasma optique)
- B) Faux : ça c'est la FOS. canal optique c'est nerf II optique + artère ophtalmique
- C) Faux : clivus c'est de l'os occipital
- D) Faux : le nerf XII hypoglosse sort de la boîte crânienne par les trous condyliens antérieurs
- E) Vrai

QCM 14 : BD

- A) Faux : maxillaire !!!
- B) Vrai : texto
- C) Faux : NERF II !!!!! (I = olfactif)
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 15 : CD

- A) Faux : ils sont 4 ! Ce sont les petit occipital, grand auriculaire, cervical transverse et supra claviculaire
- B) Faux : c'est en **C7**
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 16 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : c'est son ventre postérieur qui s'insère sur le processus mastoïde pas le ventre ANT
- C) Vrai
- D) Faux : palato glosse rien à voir avec le rideau stylien. comme son nom l'indique : **palato** → **palais**. Rien à voir !
- E) Faux

QCM 17 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : La veine vertébrale sort de **C7** pour se jeter dans la veine sous-clavière. **C6** c'est l'artère vertébrale
- C) Vrai
- D) Faux : le ganglion stellaire se situe au niveau du dôme pleural et fait partie de la chaîne sympathique cervicale donc en cas de cancer il peut être lésé
- E) Faux

QCM 18 : CD

- A) Faux : cartilage **cricoïde +++**
- B) Faux : jaaaaaamiiiiiiiiin elle a des collatérales à contrario de la carotide externe
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 19 : E

- A) Faux : pas cool, on parle ici de la carotide interne donc PAS de collatérales. Les artères que j'ai mises sont cependant bien les collatérales de la carotide externe. L'artère ophtalmique c'est une branche terminale de la CI et cela se fait à l'intérieur du crâne.
- B) Faux
- C) Faux
- D) Faux
- E) Vrai

QCM 20 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : en arrière de l'articulation
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 21 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai : le bord latéral de l'orbite est constitué en partie par l'os zygomatique
- C) Faux : ligne nuchale supérieure
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 22 : A

- A) Vrai
- B) Faux : c'est un os du splanchnocrâne
- C) Faux : il appartient bien au temporal, attention aux phrases négatives
- D) Faux : aériennes et digestives
- E) Faux

QCM 23 : A

- A) Vrai
- B) Faux : le processus coronoïde appartient à la mandibule
- C) Faux : inconstant
- D) Faux : Ce sont des os du splanchnocrâne pas de la voûte
- E) Faux

QCM 24 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : **ophtalmique**
- C) Vrai
- D) Vrai : Attention nerfs oculomoteurs : III, IV et V1. Le V1 est sensitif
- E) Faux

QCM 25 : E

- A) Faux : c'est le V2 maxillaire. Le nerf lacrymal est un rameau terminal du V1
- B) Faux : foramen jugulaire, l'artère carotide ??? wtf
- C) Faux : c'est le foramen jugulaire
- D) Faux : c'est le contingent spinal/céphalogyre (pensez spinal = moelle épinière c'est en dessous du foramen magnum donc spinal pénètre par le FM et bulbaire par le TD)
- E) Vrai : dsl la team pièges de merde, je viens de perdre 7 games d'affilé sur clash royale

QCM 26 : BD

- A) Faux : Nerf II **OPTIQUE** par contre l'artère ophtalmique c'est bien vrai
- B) Vrai
- C) Faux : branches terminales du V1 qui passent par la FOS sont les branches frontales, lacrymale et **nasale**
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 27 : B

- A) Faux : ça existe po désolé, c'est la veine jugulaire sinon et rien à voir
- B) Vrai +++
- C) Faux : l'artère existe bien mais en cas de fracture sur cette zone c'est vraiment l'AMM qui a des chances de péter
- D) Faux : là je me suis lâché full bullshit
- E) Faux

QCM 28 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : le VIII c'est le vestibulo-cochléaire
- E) Faux

QCM 29 : B

- A) Faux : membraneux
- B) Vrai
- C) Faux : fontanelles -> sutures
- D) Faux : sup aussi
- E) Faux

QCM 30 : D

- A) Faux
- B) Faux
- C) Faux
- D) Vrai : retenez l'ordre, c'est important !
- E) Faux

QCM 31 : ABCD

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

QCM 32 : BD

- A) Faux : foramen optique = nerf optique + **artère** ophtalmique
- B) Vrai
- C) Faux : III IV et VI passent par la FOS
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 33 : BC

- A) Faux : XI céphalogyre/spinal
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : la partie Antérieure est la partie où passe les éléments nerveux, la veine jugulaire passe dans la partie post. Retenez que le foramen jugulaire est une goutte d'eau à grosse extrémité POSTÉRIEURE donc vu que la veine est plus grosse, c'est là qu'elle se trouve
- E) Faux

QCM 34 : CD

- A) Faux : il passe dans les trous condyliens antérieurs
- B) Faux : il passe dans le méat acoustique/auditif interne avec le VII
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 35 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : pas processus !
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 36 : C

- A) Faux : La définition correspond au ganglion de Küttner ! le ganglion de Trosier c'est hors sujet
- B) Faux : EN DESSOUS du cartilage cricoïde au niveau du 2ème espace inter trachéal
- C) Vrai
- D) Faux : muscle trapèze oui, mais le SCM possède 4 faisceaux
- E) Faux

QCM 37 : E

- A) Faux : il est en dehors du fascia en sous-cutané (cf fiche qui sort bientôt)
- B) Faux : non, elle s'arrête au niveau du bord post de l'omohyoïdien
- C) Faux : c'est le nerf GRAND auriculaire et PETIT occipital
- D) Faux : Elle est visible sous la peau oui, mais toujours dans un dédoublement du fascia cervical superficiel
- E) Vrai

QCM 38 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : par le foramen épineux, trou déchiré c'est carotide interne
- D) Faux : OS OCCIPITAL
- E) Faux

2. Organes des Sens

2023 – 2024 (Pr. D'Andréa)

QCM 1 : A propos de la langue, on peut dire que : (*inspiré d'Annales*)

- A) La motricité de la langue est véhiculée par le nerf hypoglosse (XII)
- B) La motricité de la langue est véhiculée par le nerf trijumeau (V)
- C) La motricité de la langue est véhiculée par le nerf lingual
- D) La motricité de la langue est véhiculée par le nerf pneumogastrique (X)
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : A propos du sens de l'audition et de l'équilibre, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les osselets de l'audition sont dans l'ordre : marteau > étrier > enclume > platine
- B) La trompe d'eustache réunit le nasopharynx à l'oreille moyenne
- C) Le nerf VII (facial) chemine au sein du conduit auditif interne et sort de ce dernier au niveau du foramen stylo-mastoïdien
- D) L'oreille interne possède 2 squelette : un osseux et un cartilagineux
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : A propos de la vision, indiquez la-(les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le cristallin est une lentille biconcave sous tendue par ce qu'on appelle les corps ciliaires
- B) Au niveau de la chambre antérieure de l'œil on a un liquide : l'humeur vitrée
- C) Au niveau des couches neuronales de l'œil on a dans l'ordre où la lumière arrive : photorécepteurs → cellules neuronales ganglionnaires → cellules neuronales bipolaires
- D) La voie de la vision se finit au niveau du cortex occipital, plus précisément au niveau de la scissure calcarine
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

Corrections : Organes des Sens**QCM 1 : A**

- A) Vrai : Totalemnt donné, c'est tombé aux rattrapages d'il y a quelques années
- B) Faux
- C) Faux : on parle de motricité de la langue
- D) Faux
- E) Faux

QCM 2 : BC

- A) Faux : marteau - enclume - étrier - platine
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : un squelette osseux et un squelette membraneux
- E) Faux

QCM 3 : D

- A) Faux : Voir SDR
- B) Faux : chambre antérieure : humeur aqueuse, chambre post : corps vitré
- C) Faux : les photorc sont en derniers cela donne en fonction du trajet de la lumiere : c neuronales gglInres, c neuronales bipolaires et cellules neuronales photorc
- D) Vrai
- E) Faux

3. Vertèbres Cervicales

2023 – 2024 (Pr. De Peretti)

QCM 1 : A propos du rachis cervical, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le rachis cervical est composé de 6 vertèbres
- B) Sur une vue supérieure, l'axis a une forme d'anneau avec une dent appelée dent de l'axis
- C) La charnière cranio-cervicale (C1-C2) est l'articulation utilisée lorsque l'on fait un « oui » de la tête
- D) La veine vertébrale pénètre par le canal vertébral de C7 à C1
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : A propos de C5, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le foramen vertébral est triangulaire à base antérieure
- B) Les lames sont prolongées par le rostrum
- C) Le processus articulaire supérieur regarde vers le haut est l'arrière
- D) Nous pouvons observer la présence d'uncus, en postéro-latéral du plateau vertébral supérieur
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : A propos des vertèbres cervicales, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le processus épineux de C2 est, volumineux, monofide mais pas saillant sous la peau comme C7
- B) Un éclatement de C2 peut se produire lors d'un trauma sur le vertex
- C) Les fractures de la dent de l'axis sont fréquente chez les sujets jeunes
- D) Les 2 artères vertébrales se réunissent en un tronc veineux appelé le tronc basilaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : A propos de la vertèbre cervicale type, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Elle présente 2 racines, une tuberculaire et une corporeale
- B) Les processus épineux ont la forme d'une gouttière concave vers le haut : la gouttière transverse
- C) Le processus épineux est vertical (vers le bas et l'arrière)
- D) Les processus articulaires forment une colonne sur et sous-montée par du cartilage
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : A propos des vertèbres cervicales, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'odontoidé appartient à l'atlas
- B) Le ligament transverse permet de séparer la partie musculaire (antérieure) de la partie nerveuse (postérieure)
- C) Les vertèbres cervicales ont un processus épineux bifide
- D) C0, C1 et C2 sont considérés comme les vertèbres cervicales hautes
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : A propos des vertèbres cervicales, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La gouttière de passage de l'artère vertébrale, se situe dans la face antérieure de l'arc postérieur de C1
- B) Le foramen transversaire de C5 est de forme triangulaire et base antérieure, c'est le lieu de passage de la moelle spinale
- C) Le tubercule antérieur de C7 est très développé est saillant vers l'avant
- D) Le processus épineux de C7 est de type thoracique : saillant et monofide
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : A propos des vertèbres cervicales, indiquez la-(les) proposition(s) exacte(s) : (inspiré d'annales)

- A) Les processus transversaires sont bifides
- B) Les processus épineux sont bifides
- C) Les processus transversaire de C7 sont pénétrés par les veines et artères vertébrales mais aussi par le nerf spinal
- D) Les processus transversaire de C7 sont pénétrés par les veines et artères vertébrales mais pas par le nerf spinal
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

Corrections : Vertèbres Cervicales**QCM 1 : E**

- A) Faux : 7
- B) Faux : anneau = atlas
- C) Faux : entre C0 et C1 +++
- D) Faux : de C1 à C7 +++++++
- E) Vrai

QCM 2 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : par le processus épineux
- C) Vrai : texto
- D) Vrai : texto
- E) Faux

QCM 3 : E

- A) Faux : bifide +++
- B) Faux : éclatement de C1
- C) Faux : âgés
- D) Faux : le tronc est toujours artériel !
- E) Vrai

QCM 4 : D

- A) Faux : pédiculaire
- B) Faux : processus transversaires
- C) Faux : horizontal !
- D) Vrai : texto
- E) Faux

QCM 5 : E

- A) Faux : Axis !!!
- B) Faux : Ant = osseuse pour la dent
- C) Faux : pas C7++++
- D) Faux : C0 n'est pas une vertèbre
- E) Vrai

QCM 6 : AD

- A) Vrai : texto
- B) Faux : foramen vertébral +++++
- C) Faux : C6
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 7 : E

- A) Faux : non
- B) Faux : pas celui de C7... (veuillez m'excuser)
- C) Faux
- D) Faux : C7 pas d'artère vertébrale...
- E) Vrai

4. Cavités et Glandes

2023 – 2024 (Pr. De Peretti)

QCM 1 : A propos des cavités et des glandes de la tête et du cou, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Il existe divers sinus de la tête, comme les sinus maxillaires et frontaux (liste exhaustive)
- B) L'apophyse crista galli appartient aux fosses nasales
- C) Il existe 3 cornets nasaux, supérieur, moyen et inférieur appartenant à l'os ethmoïde
- D) Grâce à l'épiglotte, les fausses routes seront évitées, et les aliments avalés n'iront pas dans l'oesophage
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : A propos des cavités et glandes, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'épiglotte (cartilage) permet d'empêcher les aliments d'aller obstruer les voies aériennes
- B) Les fosses nasales sont entre les sinus maxillaires et ethmoïdiens
- C) La thyroïde est solidement attaché à la trachée par des ligaments crico-trachéaux de Grubber
- D) L'alouette est un reliquat embryonnaire inconstant, se situant sur le bord supérieur de l'isthme thyroïdien
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : A propos des glandes et de l'anatomie du cou, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le ligament annulaire se situe entre le cartilage cricoïde et les premiers anneaux trachéaux
- B) Grâce aux ligaments thyro-trachéaux, la thyroïde est solidement attachée à l'œsophage
- C) Un ganglion lymphatique est relativement moins mobile qu'un nodule thyroïdien à la déglutition
- D) La glande parotide est légèrement en arrière de la branche montante mandibulaire est palpable physiologiquement
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : A propos des cavités et glandes, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les glandes de la tête et du cou sont paires et symétriques
- B) Le tubercule pharyngé est aussi appelé pomme d'adam
- C) Un patient présentant une hyperthyroïdie aura froid
- D) La bouche œsophagienne ainsi que la partie basse du larynx se projettent en regard de C5
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : A propos de la thyroïde, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Elle est vascularisée de manière inconstante par l'artère thyroïdienne inférieure (thyroidea ima)
- B) Elle possède 4 lobes reliés entre eux au niveau de l'isthme ainsi qu'un lobe accessoire = lobe pyramidal (inconstant)
- C) Elle sécrète la calcitonine
- D) Elle sécrète la TSH
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : A propos de la glande thyroïde, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) : (inspiré d'annales)

- A) Elle comprend deux lobes latéraux réunis, et parfois un 3e lobe qui est le lobe pyramidal
- B) Les parathyroïdes (exocrines), sont en arrière de la thyroïde et sécrètent la parathormone
- C) Elle se situe au-dessus de l'os hyoïde
- D) Elle sécrète la calcitonine
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : A propos des cavités et glandes, indiquez la-(les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La thyroïde se situe à deux travers de doigts au dessus de l'incisure jugulaire du sternum
- B) Lors d'une hémithyroïdectomie, une blessure du nerf laryngé supérieur, peut entraîner une voie bitonale
- C) L'isthme de la thyroïde se projette au niveau du 2ème cartilage trachéal
- D) Lors d'une hyperthyroïdie, les patients sont endormis, ils ont chaud
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 :

**On examine la thyroïde d'une patient en le faisant déglutir
CAR**

La thyroïde est fixée sur la trachée par les ligaments thyro-trachéaux

- A) Le fait et la raison proposés sont tous les deux exacts et liés par une relation de cause à effet
- B) Le fait et la raison sont tous les deux exacts mais ne sont pas liés par une relation de cause à effet
- C) Le fait est exact mais la raison proposée est fausse
- D) Le fait est faux mais la raison proposée est exacte
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

Corrections : Cavités et Glandes**QCM 1 : E**

- A) Faux : non-exhaustif
- B) Faux : texto cours, ça n'appartient pas
- C) Faux : pas le inférieur
- D) Faux : n'iront pas dans la trachée !!! lisez jusqu'au bout !!!!!
- E) Vrai

QCM 2 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : thyro-trachéaux
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 3 : AC

- A) Vrai : texto
- B) Faux : la trachée pas l'œsophage, celui-là c'était cadeau
- C) Vrai
- D) Faux : papable pathologiquement, en cas d'oreillons par exemple
- E) Faux

QCM 4 : E

- A) Faux : pas la thyroïde
- B) Faux : laryngé +++
- C) Faux : chaud
- D) Faux : C6 pas C5
- E) Vrai

QCM 5 : C

- A) Faux : Thyroidea ima = Thyroïdienne moyenne
- B) Faux : 2 lobes reliés par un isthme + lobe accessoire = lobe pyramidal
- C) Vrai
- D) Faux : TSH = Thyroïdostimuline, elle est sécrétée par l'hypophyse pour justement activer le métabolisme thyroïdien
- E) Faux

QCM 6 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : endocrines
- C) Faux : dessous
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 7 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : laryngé inf
- C) Vrai
- D) Faux : endormis pour l'hypo
- E) Faux

QCM 8 : A

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