

DM n°2 : Sainte UE12 / ATM et Vasco

Tutorat 2019-2020 : 15 QCMS



QCM 1 : A propos des moyens d'union de l'ATM, donnez la ou les propositions exactes :

- A) Le ligament collatéral latéral est le ligament de l'antéimpulsion
- B) Le ligament sphéno-mandibulaire présente deux insertions : de l'épine du sphénoïde à l'épine de Spix ; et de l'épine du sphénoïde à la branche de la mandibule
- C) Les ligaments stylo-mandibulaire, sphéno-mandibulaire et collatéral latéral sont tous-trois des ligaments de renforcement interne
- D) Les ligaments collatéraux médial et latéral sont dirigés vers le bas et l'arrière
- E) Les propositions A,B,C et D sont fausses

QCM 2 : A propos des muscles de l'ATM, donnez la ou les propositions exactes :

- A) Les fibres du muscle masséter sont obliques en bas et en arrière
- B) Tous les muscles de la fermeture sont innervés par le nerf masticateur issu du V3
- C) Le trajet du muscle ptérygoïdien médial est parallèle au muscle masséter
- D) Le muscle temporal s'insère sur la fosse temporale et se termine sur la base du processus coronoïde
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : A propos des muscles de l'ATM, donnez la ou les propositions exactes :

- A) Les fibres du muscle temporal sont divisées en deux : une partie antérieure (exclusivement rétroimpulsive) et une partie postérieure qui se contracte séparément (plutôt occlusif)
- B) Le muscle ptérygoïdien latéral s'insère sur la partie médiale de l'aile externe du processus ptérygoïde
- C) Le muscle ptérygoïdien latéral est occlusif mais en aucun cas antéimpulseur de la mandibule
- D) Ce dernier possède deux insertions : d'une part sur le col de la mandibule et d'autre part sur la capsule articulaire (les fibres n'allant pas jusqu'au disque intra-articulaire)
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : A propos des muscles de l'ATM, donnez la ou les propositions exactes :

- A) Le muscle ptérygoïdien médial s'insère dans la concavité du processus ptérygoïde entre les deux ailes et se termine au niveau de l'angle de la mandibule.
- B) Le muscle ptérygoïdien médial est légèrement antéimpulseur mais principalement occlusif
- C) Tout comme les autres muscles de l'ATM, le muscle génio-hyoïdien est innervé par des rameaux du V3
- D) Le muscle mylo-hyoïdien recouvre le génio-hyoïdien et est innervé par le nerf alvéolaire supérieur
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : A propos des muscles de l'ATM, donnez la ou les propositions inexactes :

- A) Le ventre antérieur du digastrique participe à l'abaissement de la mandibule, tout comme son ventre postérieur
- B) Les deux ventres du digastrique possèdent la même innervation qui provient du V3
- C) Le ventre antérieur du digastrique est rétroimpulseur de la mandibule
- D) Le muscle ptérygoïdien médial est le principal muscle antéimpulseur de la mandibule
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : A propos de l'ATM, donnez la ou les propositions exactes :

- A) La surface temporale est formée de deux parties : la cavité glénoïde et le condyle
- B) La cavité glénoïde est convexe vers le bas tandis que le condyle est concave vers le bas
- C) La tête de la mandibule est un fragment d'ellipse plein étalé transversalement, oblique en arrière et en dedans
- D) On retrouve l'orifice mandibulaire à la base de la lingula
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : A propos de l'ATM, donnez la ou les propositions exactes :

- A) Le fibro-cartilage d'interposition a la forme d'une casquette à visière antérieure
- B) La partie antérieure du disque intra-articulaire s'articule avec le tubercule articulaire
- C) Les ligaments de contacts sont des épaissement capsulaire
- D) La capsule articulaire s'insère d'une part sur l'os pariétal et d'autre part avec le col de la mandibule
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : A propos de l'artère carotide interne, donnez la ou les propositions exactes :

- A) C'est au niveau du siphon carotidien que l'artère carotide interne va rentrer en rapport avec les divisions du V2
- B) En dedans du chiasma optique, l'artère carotide interne va donner ses 4 branches terminales
- C) L'artère carotide interne est reliée à la carotide externe par un ligament inter-carotidien
- D) Une sténose de l'artère carotide interne peut entraîner une « amaurose » : c'est-à-dire une perte de la vision de l'œil homolatéral associé à une hémiplégie controlatérale
- E) Les propositions A,B,C et D sont fausses

QCM 9 : Parmi les propositions suivantes, lesquelles sont des branches terminales de l'artère carotide interne :

- A) L'artère maxillaire
- B) L'artère sylvienne
- C) L'artère ophtalmique
- D) L'artère choroïdienne antérieure
- E) L'artère thoracique interne

QCM 10 : A propos de l'artère sub-clavière, donnez la ou les propositions exactes :

- A) L'artère sub-clavière droite provient du TABCD (tout comme à gauche où elle provient du TABCG)
- B) L'artère sub-clavière change de nom lorsqu'elle passe la pince costo-claviculaire et devient l'artère humérale
- C) L'artère sub-clavière passe en avant du tubercule d'insertion du muscle scalène antérieur (situé sur K1)
- D) L'artère sub-clavière donne 6 collatérales en tout
- E) Les propositions A,B,C et D sont fausses

QCM 11 : A propos de l'artère sub-clavière et ses divisions, donnez la ou les propositions inexactes :

- A) Le tronc costo-cervical était autrefois appelé tronc « thyro-bi-cervico-scapulaire »
- B) L'artère thyroïdienne inférieure perfore inconstamment le ganglion cervical moyen en C6
- C) L'artère sub-clavière passe en arrière du tubercule d'insertion du muscle scalène antérieur
- D) L'artère vertébrale n'a aucun rapport avec le dôme pleural
- E) Les propositions A,B,C et D sont fausses

QCM 12 : A propos de la vascularisation veineuse de la tête et du cou, donnez la ou les propositions exactes :

- A) Le TVBCD est plus imposant que le TVBCG
- B) Au niveau de C5, on trouve le tronc veineux thyro-linguo-faciale
- C) Les veines vertébrales pénètrent dans les trous transversaires de C1 et ont un trajet descendant jusqu'en C7
- D) La veine jugulaire antérieure et la veine jugulaire externe se jettent dans la veine sub-clavière au niveau du confluent veineux brachio-céphalique
- E) Vos tutrices d'ue11 sont des amours <3

QCM 13 : A propos des lymphatiques de la tête et du cou, donnez la ou les propositions exactes :

- A) Le canal thoracique chemine en arrière de l'œsophage et effectue sa crosse sur le dôme pleural en C7
- B) Le canal thoracique contient de la lymphe jaune en post-prandial (lorsque c'est du chyle) ou de la lymphe blanche lorsqu'elle est pure
- C) Après sa crosse, le canal thoracique se jette dans la terminaison de la veine sous-clavière droite
- D) Le canal thoracique a un aspect moniliforme
- E) Les propositions A,B,C et D sont fausses

QCM 14 : Parmi les propositions suivantes, lesquelles sont des collatérales de l'artère sub-clavière :

- A) L'artère scapulaire postérieure
- B) L'artère thoracique externe
- C) L'artère mammaire interne
- D) Le tronc costo-cervical
- E) L'artère occipitale

**QCM 15 : L'artère sub-clavière est entourée de trois anses nerveuses à droite
CAR
le nerf laryngé inférieur droit fait sa crosse au niveau de l'artère sub-clavière**

Sainte Correction :

QCM 1 : ABD

- A) Vrai : C'est ce ligament qui entre en jeu lors de l'ouverture de la bouche avec l'antépulsion de la tête de la mandibule
- B) Vrai : Texto cours les loulous !
- C) Faux : C'est le ligament collatéral MEDIAL qui est un ligament de renforcement interne +++
- D) Vrai : Oblique en bas et en arrière ++
- E) Faux

QCM 2 : ABC

- A) Vrai : Texto cours
- B) Vrai : Le nerf masticateur c'est un précision du prof cette année ! +++
- C) Vrai : Texto cours
- D) Faux : Le muscle temporal se termine sur le SOMMET du processus coronoïde
- E) Faux

QCM 3 : E

- A) FAUX +++ : Nouveauté de cette année, les fibres antérieurs du temporal sont exclusivement OCCLUSIVES et les fibres postérieures qui se contractent séparément sont RETROPULSIVES
- B) Faux : Il s'insère sur la partie LATÉRALE de l'aile externe du processus ptérygoïde ++
- C) FAUX +++ : le muscle ptérygoïdien latéral est le principal muscle antépulseur ! Le prof a insisté attention !
- D) Faux : Les fibres vont bien jusqu'au disque intra-articulaire !
- E) Vrai

QCM 4 : AB

- A) Vrai : Texto cours
- B) Vrai : Texto cours
- C) FAUX +++ : Le muscle génio-hyoïdien est innervé par un rameau du nerf HYPOGLOSSE (XII)
- D) Faux : Il est innervé par le nerf alvéolaire INFÉRIEUR ! ++
- E) Faux

QCM 5 : ABD (attention à bien lire les énoncés +++)

- A) Vrai : C'est uniquement le ventre antérieur qui participe à l'abaissement de la mandibule
- B) Vrai : Le ventre antérieur est innervé par le nerf alvéolaire inférieur et le ventre postérieur par un rameau du nerf facial (VII) +++
- C) Faux
- D) Vrai : C'est le muscle ptérygoïdien LATÉRALE ! +++++
- E) Faux

QCM 6 : ACD

- A) Vrai : La cavité glénoïde est aussi appelée « fosse mandibulaire » et le condyle est aussi appelé « tubercule articulaire » ++
- B) Faux : J'ai inversé ! La cavité glénoïde est CONCAVE vers le bas et le condyle CONVEXE vers le bas !
- C) Vrai : Texto cours
- D) Vrai : Texto cours
- E) Faux

QCM 7 : ABC

- A) Vrai : Texto cours
- B) Vrai : Texto cours
- C) Vrai : Texto cours
- D) Faux : Elle s'insère sur l'os TEMPORAL ++
- E) Faux

QCM 8 : CD

- A) Faux : Il entre en contact avec les divisions du nerf OPHTALMIQUE donc du V1 ! +++
- B) Faux : C'est EN DEHORS du chiasma optique !
- C) Vrai : Texto cours
- D) Vrai : Texto cours
- E) Faux

QCM 9 : BD

- A) Faux : C'est une terminale mais de l'artère carotide EXTERNE ++
- B) Vrai ++
- C) Faux : C'est la seule COLLATERALE de l'artère carotide interne ++++
- D) Vrai ++
- E) Faux : C'est la deuxième collatérale de l'artère sous-clavière ! ++

QCM 10 : E

- A) ARCHI FAUX : Il n'existe absolument pas de TABCG (c'est pour ça qu'on parle de TABC tout court sans préciser qu'il est à droite) !!! L'artère sous-clavière gauche naît directement depuis la crosse aortique ! ++++
- B) Faux : Elle change bien de nom en passant la pince costo-claviculaire mais elle devient l'artère AXILLAIRE !
- C) FAUX ++ : Elle passe en ARRIERE du tubercule d'insertion du muscle scalène antérieur situé sur K1 !
- D) Faux : 5 collatérales en tout ! ++
- E) Vrai

QCM 11 : AD (bien lire les énoncés bis +++)

- A) Vrai : C'est le tronc THYRO-CERVICAL qui était appelé « tronc thyro bi-cervico-scapulaire » +++
- B) Faux
- C) Faux
- D) Vrai : L'artère vertébrale passe sur le dôme pleural avant de perforer le ganglion stellaire donc elle a bien un rapport avec le dôme pleural
- E) Faux

QCM 12 : CDE

- A) Faux : C'est le TVBCG qui est plus imposant !
 - B) Faux : Au niveau de C4 ! ++
 - C) Vrai : Rappels d'UE5 normalement
 - D) Vrai : Texto cours
 - E) VRAI +++ : Regardez comme elles sont belles en plus <3
- P.S. : Anne fait les meilleures crêpes <3

QCM 13 : AD

- A) Vrai ++
- B) Faux : lymphes BLANCHE en post prandial, et JAUNE lorsqu'elle est pure !
- C) Faux : Dans la sous-clavière GAUCHE +++
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 14 : ACD

- A) Vrai +++
- B) Faux : Artère thoracique INTERNE
- C) Vrai +++
- D) Vrai +++
- E) Faux : Collatérale de l'artère carotide externe ++

QCM 15 : A +++++

Petites dédi très vite à mes fillots, à Ornella qui est pas contente de ne pas avoir eu de dédicaces dans la ronéo (tkl la prochaine hehe), à la tut family, à mon arrière-vieux Benjamin Noël (c'est son anniversaire aha), et à vous tous ! Bon courage à vous, je sais qu'avec le confinement c'est pas facile mais lâchez rien ! L'ue12 vous aime <3

