

2011 :

1/	B	2/	C	3/	D	4/	E	5/	E
6/	A	7/	C	8/	B	9/	C	10/	A
11/	D	12/	B	13/	B	14/	E	15/	A

Attention, on ne demandait que la réponse fausse à chaque fois. Tous les autres items sont vrais.

QCM 1 : B

L'atlas présente 5 voire 6 surfaces articulaires, les faces supérieures et inférieures des masses latérales (4), la surface articulaire odontoïdienne antérieure sur l'arc antérieur, et quand elle existe la surface articulaire odontoïdienne postérieure sur le ligament transverse.

QCM 2 : C

Le processus odontoïde est vertical, légèrement oblique en haut et **en arrière**.

QCM 3 : D

Les veines vertébrales quittent le canal transversaire **en C7**.

QCM 4 : E

Le processus condyloïde de la mandibule ne s'articule avec rien du tout. Le sphénoïde s'articule en arrière avec l'os occipital, c'est une fusion du dorsum sellae du sphénoïde et de l'apophyse basilaire de l'occipital.

QCM 5 : E

La région temporale fait référence à l'anatomie de surface, donc il ne peut la limiter en dedans.

QCM 6 : A

L'œsophage est toujours **en arrière** de la trachée.

QCM 7 : C

L'artère vertébrale perfore le ganglion cervical inférieur, également appelé **ganglion stellaire**.

QCM 8 : B

L'isthme présente souvent un **prolongement supérieur**, qui est le lobe pyramidal ou pyramide de l'alouette, reliquat du tractus thyro-glosse.

QCM 9 : C

Le nerf facial perfore la glande parotide.

QCM 10 : A

C'est le **VII, nerf facial** qui perfore la parotide.

QCM 11 : D

Le canal lacrymo-nasal s'ouvre au niveau du méat du **cornet inférieur**.

QCM 12 : B

Le muscle omo-hyoïdien sous-tend le **fascia cervical moyen**.

QCM 13 : B

L'anse cervicale descend **en avant** de la veine jugulaire interne.

QCM 14 : E

Le nerf ophtalmique de Willis (V1) passe dans la **fissure orbitaire supérieure**.

QCM 15 : A

C'est l'exception à la règle, le **rameau postérieur de C2** est **plus épais** que l'antérieur, il va donner le grand nerf occipital d'Arnold, qui innerve la peau du cuir chevelu.

2012 :

1/	B	2/	E	3/	E	4/	BCD	5/	BC
6/	E	7/	AD	8/	BD	9/	E	10/	CD
11/	BCD	12/	E	13/	A	14/	A	15/	A

QCM 1 : B

- A) Faux : Le VII passe dans le **méat auditif interne**
- B) Vrai
- C) Faux : Le V3 passe dans le **foramen ovale**
- D) Faux Le III, le IV et le VI passent dans la **FOS**
- E) Faux

QCM 2 : E

- A) Faux : Le **V3** passe dans le **foramen ovale**
- B) Faux : C'est l'artère méningée **moyenne**
- C) Faux
- D) Faux : Aucun rapport
- E) Vrai

QCM 3 : E

- A) Faux : L'artère vertébrale passe par le **foramen magnum**
- B) Faux : L'artère carotide interne passe par le **trou déchiré** (antérieur)
- C) Faux : Du n'importe quoi
- D) Faux : Elle passe dans le **trou optique**
- E) Vrai

QCM 4 : BCD

- A) Faux : Le **XI bulbaire** passe dans le foramen jugulaire
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 5 : BC

- A) Faux : Ils sont innervé par le **VII, le nerf facial**
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : Par le **V3**
- E) Faux

QCM 6 : E

- A) Faux : Issue du tronc **thyro-cervical**
- B) Faux : Provient de l'artère **sous-clavière**
- C) Faux : Collatérale de l'artère **carotide interne**
- D) Faux : Provient de l'artère **sous-clavière**
- E) Vrai

QCM 7 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : Élément **éthmoïdien**
- C) Faux : Os à part entière
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 8 : BD

- A) Faux : Par le **XI bulbaire**
- B) Vrai
- C) Faux : Idem

- D) Vrai
E) Faux

QCM 9 : E

- A) Faux : Processus **antérieur**
B) Faux : En **dehors**
C) Faux : C'est le muscle crico-**aryténoïdien** postérieur qui est dilatateur des cordes vocales
D) Faux : Le muscle vocal est le muscle **thyro-aryténoïdien inférieur**
E) Vrai

QCM 10 : CD

- A) Faux : Toujours le même piège
B) Faux
C) Vrai
D) Vrai
E) Faux

QCM 11 : BCD

- A) Faux : Elle est **striée**
B) Vrai
C) Vrai
D) Vrai
E) Faux

QCM 12 : E

Le VII (nerf facial) responsable de la motricité de la face, traverse la parotide donc le chirurgien craint une paralysie de la face.

QCM 13 : A

QCM 14 : A

QCM 15 : A

2013 :

1/	E	2/	E	3/	E	4/	E	5/	E
6/	AB	7/	BC	8/	D	9/	E	10/	A
11/	C	12/	C	13/	C	14/	E	15/	C

QCM 1 : E

- A) Faux : le nerf optique passe dans le **foramen optique**
B) Faux
C) Faux : Le III passe dans la **fissure orbitaire supérieure**, le V2 passe dans le trou rond
D) Faux : Le IV passe dans la **fissure orbitaire supérieure**, le V2 passe dans le trou rond
E) Vrai

QCM 2 : E

- A) Faux : Les filets du nerf olfactif passent dans la **lame criblée de l'ethmoïde**
B) Faux : Le IV passe dans la **fissure orbitaire supérieure**, le V3 passe dans le trou ovale
C) Faux : L'artère méningée moyenne passe dans le **trou épineux**
D) Faux : L'artère vertébrale pénètre dans le crâne en passant par le **foramen magnum de l'occipital**
E) Vrai

QCM 3 : E

- A) Faux : L'encéphale est aussi vascularisé par les artères vertébrales
B) Faux : L'artère carotide commune gauche naît directement de la **crosse de l'aorte** (le tronc artériel brachio-céphalique gauche n'existe pas)
C) Faux : L'artère sous-clavière droite naît du **tronc artériel brachio-céphalique droit**
D) Faux : Le trigone carotidien se projette en regard du corps de **C4**
E) Vrai

QCM 4 : E

- A) Faux : Elle donne l'**artère ophtalmique de Willis** qui est sa seule collatérale
- B) Faux : Elle possède **4 branches terminales** : l'artère cérébrale moyenne, l'artère cérébrale antérieure, l'artère communicante postérieure et l'artère choroïdienne antérieure
- C) Faux : C'est l'**artère carotide externe** qui traverse le diaphragme stylien et pénètre la glande parotide
- D) Faux : Elle sort du rocher par le **trou déchiré**
- E) Vrai

QCM 5 : E

- A) Faux : L'artère vertébrale est une collatérale de l'**artère sous-clavière**
- B) Faux : L'artère ophtalmique est la collatérale de l'**artère carotide interne**
- C) Faux : L'artère thyroïdienne moyenne est issue (si elle existe) de la **crosse de l'aorte**
- D) Faux : L'artère thyroïdienne inférieure provient de l'**artère sous-clavière**
- E) Vrai

QCM 6 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : L'anse cervicale est formée par la réunion des **rameaux antérieurs de C2 et C3**
- D) Faux : Le nerf laryngé inférieur est **mixte**, mais sa principale fonction est d'être **moteur** pour le larynx
- E) Faux

QCM 7 : BC

- A) Faux : Le V1 innerve **la peau du front, de nez et des yeux** ; la peau de la mandibule est innervée par le V3
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : La peau de la partie basse de la gorge est innervée par C4/C5 ; le VII innerve les muscles peuciers (rôle essentiellement moteur et non sensitif)
- E) Faux

QCM 8 : D

La section du nerf facial entraîne une **paralysie de la face**, mais pas une paralysie des muscles masticateurs qui font partie des muscles de la mandibule (innervés par le rameau antérieur de V3)

QCM 9 : E

La section du **XII** entraîne une paralysie complète de l'hémi langue homolatérale
Le **nerf lingual** est un des nerfs **sensitifs** de la langue ; le **XII** est l'unique nerf **moteur** de la langue

QCM 10 : A

QCM 11 : C

Le nerf laryngé inférieur droit passe sous l'artère sous-clavière droite alors que le nerf laryngé inférieur gauche passe sous la crosse de l'aorte

QCM 12 : C

Le sinus frontal se draine dans le méat du cornet moyen

QCM 13 : C

Parce que le sinus sphénoïdal est le seul sinus qui ne se draine pas dans les méats des cornets (il se draine dans les fosses nasales, en arrière du cornet moyen) ; il ne se draine pas dans le pharynx mais bien dans les fosses nasales

QCM 14 : E

Le canal thoracique draine les 4/5èmes de la lymphe du corps
Seuls les chaînes jugulaires et sous-clavières gauches se jettent dans le canal thoracique ; les chaînes jugulaires et sous-clavières droites se jettent dans le canal lymphatique droit

QCM 15 : C

Les ganglions stellaires droit et gauche sont tous les deux constants et se situent en regard du col de la première côte

2014 :

1/	E	2/	BD	3/	ABCD	4/	ABCD	5/	AB
6/	ABCD	7/	B	8/	BC	9/	CD	10/	B
11/	AB	12/	CD	13/	E	14/	E	15/	E

QCM 1 : E

- A) Faux : C'est sur la face supérieure de l'**axis**
- B) Faux : C'est aussi l'**axis**
- C) Faux : Regarde en haut et en **dedans**
- D) Faux : Regarde en bas et en **dedans**
- E) Vrai

QCM 2 : BD

- A) Faux : **Pas de processus épineux** sur la première vertèbre
- B) Vrai
- C) Faux : Le processus épineux de C3 n'est pas palpable
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 3 : ABCD

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

QCM 4 : ABCD

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

QCM 5 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : Le sphénoïde et l'occipital s'articulent au niveau de la base du crâne
- D) Faux
- E) Faux

QCM 6 : ABCD

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

QCM 7 : B

- A) Faux : C'est le nerf **optique**
- B) Vrai
- C) Faux : Ces nerfs passent dans la **Fissure orbitaire supérieure**, c'est le V2 qui passe dans le foramen rond
- D) Faux : C'est l'artère méningée **moyenne**
- E) Faux

QCM 8 : BC

- A) Faux : C'est le XI **médullaire** qui passe dans le foramen magnum, le XI bulbaire passe dans le foramen jugulaire
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : C'est dans la **partie dorsale ou postérieure** que passe la veine jugulaire, en antérieur nous avons le IX, X & XI bulbaire
- E) Faux

QCM 9 : CD

- A) Faux : le XII passe dans les **trous condyliens antérieurs, en avant du foramen magnum**
- B) Faux : Le VIII passe dans le **mét auditif interne**
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 10 : B

- A) Faux : Elle **naît du tronc artériel brachio-céphalique**, c'est le tronc artériel qui naît de l'arc aortique ou bien la carotide commune gauche
- B) Vrai
- C) Faux : C'est en regard de la **4ème vertèbre cervicale**
- D) Faux : C'est l'**artère temporale superficielle et l'artère maxillaire**
- E) Faux

QCM 11 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : C'est dans la fosse cérébrale **moyenne**
- D) Faux : Le rocher est une partie du **temporal** (avec l'écaille et le tympanal)
- E) Faux

QCM 12 : CD

- A) Faux : Tronc supérieure = **Rameaux antérieurs de C5-C6**
- B) Faux : Tronc moyen = **Rameau antérieur de C7** uniquement
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 13 : E

- A) Faux : Nerf nasal provient du **V1** ou **nerf ophtalmique**
- B) Faux : Nerf **maxillaire**, le facial n'intervient pas dans l'innervation sensitive de la face, il est uniquement moteur de la face
- C) Faux : Innervé par **C3**
- D) Faux : Le grand nerf occipital est un rameau dorsal du **deuxième** nerf cervical
- E) Vrai

QCM 14 : E

Ce sont les muscles et ligaments **thyro-aryténoïdiens inférieurs** qui sont les muscles et ligaments vocaux, ce sont donc eux qui sous-tendent les cordes vocales

QCM 15 : E

Le drainage de la partie droite de la tête n'est pas drainé par les même lymphatique que la partie gauche.
Le conduit thoracique ne draine que la lymphe du membre supérieure gauche et hémi tête gauche (plus les deux membres inférieures...) mais pas le membre supérieur droit et hémi face droite.

2015 :

1/	ABC	2/	C	3/	E	4/	E	5/	ABCD
6/	ABD	7/	D	8/	A	9/	C	10/	A
11/	D	12/	D	13/	D	14/	E	15/	C

QCM 1 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : Par le **foramen magnum**
- E) Faux

QCM 2 : C

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

QCM 3 : E

- A) Faux : Le **III**, le **IV**, le **V1** et le **VI** passent dans la FOS
- B) Faux
- C) Faux
- D) Faux
- E) Vrai

QCM 4 : E

- A) Faux : Dans la partie antérieure effilée passent le **IX**, le **X** et le **XIb** ; Dans la partie postérieure passe la **veine jugulaire interne**
- B) Faux
- C) Faux
- D) Faux
- E) Vrai

QCM 5 : ABCD

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

QCM 6 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : Au niveau de C6, on retrouve l'artère carotide **primitive** (=commune) et pas la carotide interne
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 7 : D

- A) Faux : Les nerfs frontal, lacrymal et nasal sont les rameaux terminaux du **V1**
- B) Faux : Le nerf ophtalmique est le **V1** et passe dans la **FOS**
- C) Faux : De la **sensibilité**
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 8 : A

QCM 9 : C

L'artère ophtalmique suit le **nerf optique**

QCM 10 : A

QCM 11 : D

C'est le nerf laryngé inférieur droit qui a un trajet plus oblique que le gauche

QCM 12 : D

Une section du tronc sympathique au niveau cervical donne un syndrome de Claude Bernard Horner

QCM 13 : D

La glande thyroïde est **très bien vascularisée** donc très peu soumise à des risques ischémiques

QCM 14 : E

C'est la glande **parotide**

QCM 15 : C

Les végétations adénoïdes se développent aux dépens des **tonsilles pharyngées**

2016 :

1/	AB	2/	E	3/	E	4/	E	5/	E
6/	E	7/	E	8/	ABCD	9/	BCD	10/	ABCD
11/	E	12/	E	13/	E	14/	BCD	15/	ABCD

QCM 1 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : Le V2 passe dans le foramen **rond**
- D) Faux : L'artère méningée moyenne passe dans le **foramen épineux**
- E) Faux

QCM 2 : E

- A) Faux : **V1 – III – IV – VI**
- B) Faux
- C) Faux
- D) Faux : Nerfs frontal, lacrymal et **nasal**
- E) Vrai

QCM 3 : E

- A) Faux : Le **V2** passe par le foramen rond
- B) Faux
- C) Faux
- D) Faux
- E) Vrai

QCM 4 : E

- A) Faux : L'**artère méningée moyenne** passe par le foramen épineux
- B) Faux
- C) Faux
- D) Faux
- E) Vrai

QCM 5 : E

- A) Faux : Le filet du nerf olfactif passe par la lame criblée de l'**éthmoïde**
- B) Faux : L'artère ophtalmique passe par l'orifice postérieur du **canal optique**
- C) Faux : Cf. A
- D) Faux : L'artère vertébrale passe par le **foramen magnum**
- E) Vrai

QCM 6 : E

- A) Faux : Dans le foramen magnum passe : le **XI médullaire**, la **moelle**, les **méninges**, les **a. et v. Vertébrales**
- B) Faux
- C) Faux
- D) Faux
- E) Vrai

QCM 7 : E

- A) Faux : L'articulation temporo-mandibulaire est une **articulation condylienne** (= ellipsoïde)
- B) Faux : En forme de **disque**, de **casquette** à visière antérieure
- C) Faux : Innervé par le **V3**
- D) Faux : Ils participent à l'**ouverture** de la mandibule
- E) Vrai

QCM 8 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai

- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 9 : BCD

- A) Faux : Elle pénètre dans le foramen transversaire de **C6**
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 10 : ABCD

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

QCM 11 : E

- A) Faux : Au niveau de **C4**
- B) Faux : Temporale superficielle et **Maxillaire**
- C) Faux : Le **4e** rameau de l'artère sous-clavière
- D) Faux : Carotide **externe**
- E) Vrai

QCM 12 : E

- A) Faux : **C5 à T1**
- B) Faux : Antéro-**latéral**
- C) Faux : Scalènes **antérieur et moyen**
- D) Faux : Nerfs axillaire et **radial**
- E) Vrai

QCM 13 : E

- A) Faux : Par **C3-C4**
- B) Faux : Par **C2** (Nerf Grand Occipital d'Arnold)
- C) Faux : Par le **nerf facial**
- D) Faux : Par le **XII**
- E) Vrai

QCM 14 : BCD

- A) Faux : Ce sont les branches terminales du **nerf ophtalmique**
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 15 : ABCD

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

2017 :

1/	E	2/	A	3/	CD	4/	BC	5/	E
6/	BCD	7/	A	8/	AC	9/	ABCD	10/	E
11/	E	12/	C	13/	AD	14/	ABCD	15/	ABC

QCM 1 : E

- A) Faux : Dans la fosse **postérieure**
- B) Faux : Du **XI médullaire**
- C) Faux : Les deux artères **vertébrales**

- D) Faux
- E) Vrai

QCM 2 : A

- A) Vrai
- B) Faux : Le **V2** y passe
- C) Faux
- D) Faux
- E) Faux

QCM 3 : CD

- A) Faux : Dans la **FOS** passent : le **III**, le **IV**, le **V1** et le **VI**
- B) Faux
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 4 : BC

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

QCM 5 : E

- A) Faux : Dans le trou déchiré passe l'**artère carotide interne**
- B) Faux
- C) Faux
- D) Faux
- E) Vrai

QCM 6 : BCD

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

QCM 7 : A

- A) Vrai
- B) Faux : Les muscles abaisseurs sont le **génio-hyoïdien** et le **mylo-hyoïdien**
- C) Faux : C'est le ptérygoïdien **externe** qui présente un faisceau qui s'insère sur la capsule et le disque
- D) Faux : Le masséter s'insère sur l'**angle de la mandibule**
- E) Faux

QCM 8 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : Elle perfore le **ganglion stellaire** (rapport **constant**)
- C) Vrai
- D) Faux : L'artère ophtalmique provient de la **carotide interne**
- E) Faux

QCM 9 : ABCD

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

QCM 10 : E

- A) Faux : Par l'artère carotide **externe**
- B) Faux : Par les branches de division du **VII**
- C) Faux : Glande **exocrine**

- D) Faux : En **avant**
- E) Vrai

QCM 11 : E

- A) Faux : Du collet de la deuxième molaire **supérieure**
- B) Faux : Elle est accessible à la palpation
- C) Faux : La branche horizontale de la mandibule se projette en **C3**
- D) Faux : C'est une caractéristique de la **glande parotide**
- E) Vrai

QCM 12 : C

- A) Faux : Ce sont les rameaux terminaux du **V1**
- B) Faux : Le **III**, le **IV** et le **VI** s'occupent de l'oculocéphalogyrie
- C) Vrai
- D) Faux : L'étage **moyen**
- E) Faux

QCM 13 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : Par le nerf **facial**
- C) Faux : Idem
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 14 : ABCD

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

QCM 15 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : L'artère thyroïdienne inférieure est issue du **tronc thyro-cervical**, collatérale de l'artère sous-clavière
- E) Faux