

<b>1/</b>	BD	<b>2/</b>	ABC	<b>3/</b>	A	<b>4/</b>	D	<b>5/</b>	D
<b>6/</b>	ABCD	<b>7/</b>	E	<b>8/</b>	BCD	<b>9/</b>	BC	<b>10/</b>	BC
<b>11/</b>	ABC	<b>12/</b>	A	<b>13/</b>	AD	<b>14/</b>	BD	<b>15/</b>	E
<b>16/</b>	ABC	<b>17/</b>	AB	<b>18/</b>	AC	<b>19/</b>	ABD	<b>20/</b>	D
<b>21/</b>	BC	<b>22/</b>	BD	<b>23/</b>	AD	<b>24/</b>	B	<b>25/</b>	AD
<b>26/</b>	C	<b>27/</b>	AD	<b>28/</b>	B	<b>29/</b>	ABC	<b>30/</b>	A

**QCM 1 : BD**

- A) Faux : c'est l'artère carotide **externe**  
 B) Vrai  
 C) Faux : le pédicule jugulo-carotidien est en arrière du muscle sterno-cléido-mastoïdien  
 D) Vrai  
 E) Faux

**QCM 2 : ABC**

- A) Vrai  
 B) Vrai  
 C) Vrai  
 D) Faux : l'angle de la mandibule est innervé par le plexus cervical superficiel  
 E) Faux

**QCM 3 : A**

- A) Vrai  
 B) Faux : le muscle sterno-cléido mastoïdien est innervé par le nerf accessoire XI  
 C) Faux : le muscle omohyoïdien s'insère sur le bord supérieur de la scapula  
 D) Faux : le muscle stylo hyoïdien s'étend du processus styloïde jusqu'à la petite corne de l'os hyoïde  
 E) Faux

**QCM 4 : D**

- A) Faux : **après** le passage du rideau stylien  
 B) Faux : c'est l'artère carotide externe  
 C) Faux : elle se divise en artère thyroïdienne supérieure, artère linguale et faciale  
 D) Vrai  
 E) Faux

**QCM 5 : D**

- A) Faux : les trois branches du nerf trijumeau V traversent chacune un foramen différent (nerf ophtalmique → FOS, nerf maxillaire → trou rond et nerf mandibulaire → trou ovale), ce sont **les ramifications du nerf ophtalmique (V1)** qui traversent toutes les trois la FOS au niveau du sphénoïde  
 B) Faux : il s'agit du méat auditif **interne**  
 C) Faux : la veine jugulaire interne rentre bien dans le crâne par le foramen jugulaire, **mais par sa partie postérieure, plus imposante** que la partie antérieure du trou  
 D) Vrai  
 E) Faux

**QCM 6 : ABCD**

- A) Vrai : notion difficile, le platysma appartient au fascia cervical **superficiel** (juste sous la peau), il est donc **immédiatement à l'avant** de la lame superficielle du fascia cervical **profond**  
 B) Vrai : +++  
 C) Vrai  
 D) Vrai : la SDR apportera plus de précisions concernant ce triangle !  
 E) Faux

### QCM 7 : E

- A) Faux : attention, il s'agit du **nerf trijumeau V +++**
- B) Faux : les vaisseaux passent à l'arrière du **sterno-cléido-mastoïdien !**
- C) Faux : il s'agit de l'artère faciale, qui peut d'ailleurs être la cause de nombreuses hémorragies en cas de fracture de la mandibule
- D) Faux : les branches du plexus cervical **superficiel** sont essentiellement issues de **C2, C3 et C4 +++**
- E) Vrai

### QCM 8 : BCD

- A) Faux : il s'agit d'une dilatation de la veine jugulaire **externe** au niveau du cou
- B) Vrai
- C) Vrai : passage de nombreux vaisseaux +++
- D) Vrai : apprenez bien la constitution de ce plexus : il comprend notamment le nerf petit occipital ainsi que le nerf supra-claviculaire
- E) Faux

### QCM 9 : BC

- A) Faux : C'est à partir des **lames dentaires primaires** que vont se développer les placodes dentaires à l'origine des futurs germes dentaires qui donneront les **dents temporaires** encore appelées dents **déciduales** ou **lactéales** ( $\neq$  lames dentaires **secondaires**, qui donneront les dents **définitives**)
- B) Vrai
- C) Vrai : Son évolution dépend de **cellules épithéliales (mésenchymateuses)**, qui vont réaliser une cinétique de développement dentaire : cellules ectomésenchymateuses et ectodermiques  
 $\Rightarrow$  *Il n'était pas facile, mais un QCM ressemblant est déjà tombé*
- D) Faux : Il se forme **10** lames dentaires **temporaires** par **arcade** dentaire ( $\neq$  **16** lames dentaires **définitives** par arcade)
- E) Faux

### QCM 10 : BC

- A) Faux : Au stade de bourgeon, il n'y a **pas encore les épithélia dentaires** (interne et externe)  $\rightarrow$  pour la partie épithéliale, on peut reconnaître différentes structures histologiques : membrane basale, cellules de remplissage
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : A partir du stade de **cupule jeune**, la partie épithéliale prend le nom d'organe de l'émail ( $\neq$  au stade de bourgeon, on parle toujours d'un cylindre qui s'enfonce dans l'ectomésenchyme)
- E) Faux

### QCM 11 : ABC

- A) Vrai : cf coupes histologiques
- B) Vrai : QCM compliqué, mais tombé exactement comme ça. Essayons de le reformuler pour mieux le comprendre :
  - Au stade de cupule jeune, la partie épithéliale est composée de l'épithélium dentaire interne = vrai
  - L'épithélium dentaire interne est une strate cellulaire qui regarde les cellules ectomésenchymateuses = vrai
  - Les cellules ectomésenchymateuses en face de l'épithélium dentaire interne sont à l'origine des futurs odontoblastes = vrai, *elles se différencient plus tard au stade de cloche*
- C) Vrai
- D) Faux : On distingue **un** nœud de l'émail primaire dans la partie ectomésenchymateuse
- E) Faux

### QCM 12 : A

- A) Vrai
- B) Faux : Les cellules ectomésenchymateuses qui font face aux cellules de l'épithélium dentaire **interne** se différencient en odontoblastes
- C) Faux : Les cellules de remplissage ont subi une modification morphologique au stade de cupule âgée, et sont devenues **réticulum étoilé**
- D) Faux : C'est à partir de ce stade que les **nœuds de l'émail secondaire apparaissent** ( $\neq$  Au stade de **cupule âgée**, le **nœud de l'émail primaire disparaît**)
- E) Faux

**QCM 13 : AD**

- A) Vrai
- B) Faux : Le plexus de Raschkow se trouve au voisinage des odontoblastes **majoritairement** au niveau des cornes pulpaire, mais « les terminaisons nerveuses sont observées dans l'ensemble de la pulpe »
- C) Faux : L'usure dentaire par **abrasion** résulte d'un frottement excessif des tissus durs de la dent avec des objets durs (≠ l'usure dentaire par **attrition** résulte d'un frottement excessif des **dents, les unes contre les autres** → **bruxisme**)
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 14 : BD**

- A) Faux : Les sujets **édentés** adaptent leur mastication, en **augmentant le nombre de cycle**
- B) Vrai
- C) Faux : Parmi les différents types de malocclusions, ce sont les inversés d'articulé qui perturbent le **plus** le cycle de mastication (= **anomalies transversales**)
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 15 : E**

- A) Faux : la différenciation odontoblastique est **induite** par l'épithélium dentaire interne
- B) Faux : la différenciation odontoblastique est **contrôlée** par la membrane basale
- C) Faux : c'est au niveau **moléculaire**
- D) Faux : c'est au niveau **moléculaire**
- E) Vrai

**QCM 16 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : la prédentine contient également du collagène de type **V et VI**
- E) Faux

**QCM 17 : AB**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : le pdt se trouve au pôle **distal**
- D) Faux : c'est l'inverse, la **substance interprismatique** forme une sorte de **moule** dans lequel est logé le prolongement de Tomes
- E) Faux

**QCM 18 : AC**

- A) Vrai
- B) Faux : la plus **grande** protéine de l'émail est l'**énaméline**
- C) Vrai
- D) Faux : la protéine **quantitativement** la plus importante de l'émail est l'**amélogénine**
- E) Faux

**QCM 19 : ABD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : les muscles de l'expression faciale proviennent du 2<sup>ème</sup> arc
- D) Vrai : le pharynx provient du 4<sup>ème</sup> et du 6<sup>ème</sup> arc
- E) Faux

**QCM 20 : D**

- A) Faux : **polygénique**
- B) Faux : **30%**
- C) Faux : **FGFR2**
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 21 : BC**

- A) Faux : c'est l'inverse : ((
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : symptomatique pas Asymptomatique
- E) Faux

**QCM 22 : BD**

- A) Faux : la team nonnnn, on consomme pas pareil que votre mamie jacqueline
- B) Vrai
- C) Faux: quantitative, 1 km c'est des chiffres c'est du coup une quantité alors que si on dit célibataire ou marié c'est qualitatif
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 23 : AD**

- A) Vrai
- B) Faux : noooooon par pitié, si ça n'est pas la même étiologie ça n'est pas la même pathologie !!!! <<3
- C) Faux : et non la team t'es tombé dans le piège c'est restrictif
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 24 : B**

- A) Faux : Dlgastrique car il a deux chefs, s'il en avait trois ça serait TRlgastrique... et C4 et C6 pas C8 !!
- B) Vrai
- C) Faux : 50 au niveau rachidien
- D) Faux : la chaleur favorise les réactions chimiques mais l'oxygène permet la combustion
- E) Faux

**QCM 25 : AD**

- A) Vrai
- B) Faux : ça n'est pas une exponentielle !!!!!!!!!!!!!!! (sayez je force avec les points d'exclamation)
- C) Faux : lorsqu'il est **pas** en appuiiii
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 26 : C**

- A) Faux : au niveau de la circulation cérébrale **postérieure**
- B) Faux : en lien avec la **spasticité +++**
- C) Vrai
- D) Faux : c'est la cotation 0 ça !
- E) Faux

**QCM 27 : AD**

- A) Vrai
- B) Faux : elles correspondent aux voies **sensitives**
- C) Faux : d'abord par le **gyrus précentral puis** par la **capsule interne**
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 28 : B**

- A) Faux : on peut avoir des pathologies seulement sensibles ou motrices
- B) Vrai
- C) Faux : elle peut être à la fois **sensitive et motrice, uniquement sensitive** ou **uniquement motrice**
- D) Faux : c'est la **phase intermédiaire** qui est **très longue +**
- E) Faux

**QCM 29 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : c'est l'inverse, **voies ascendantes** = voies lemniscale & extra-lemniscate et **voies descendantes** = voies pyramidale & extra-pyramidale
- E) Faux : ↑ça c'est par cœur la team↑

**QCM 30 : A**

- A) Vrai
- B) Faux : il évalue aussi l'équilibre assis
- C) Faux : et pouvoir **s'alimenter seul +** (funfact : c'est vital de se nourrir)
- D) Faux : Krause = froid Ruffini = chaud (encapsulé)
- E) Faux : reprenez **KRAUSE ≠ CHAUD**