

QUESTIONS DES PACES

VASCULARISATION :

- A propos des ganglions cervicaux sympathiques : quelle est l'origine puis la terminaison de l'anse cervicale sympathique ?
→ Origine = ganglion cervical moyen, puis terminaison = ganglion cervico-thoracique
- L'artère vertébrale traverse-t-elle le ganglion cervical moyen ou le ganglion cervico-thoracique ? Le ganglion cervico-thoracique
- Le tronc costo-cervical, collatéral de l'artère subclavière, naît-il dans la région inter-scalénique ou pré-scalénique ? Pré-scalénique
- Collatérales du tronc costo-cervical : parle-t-on d'artère intercostale suprême ou d'artère thoracique suprême ? Artère intercostales suprême
- Parmi les collatérales de l'artère temporale superficielle vous n'avez pas parlé de l'artère zygomatiko-orbitaire alors que vous en parliez les années précédentes. Est-ce que cette artère fait bien partie des collatérales de l'artère temporale superficielle ? Oui (elle longe l'arcade zygomatique en direction de la paroi latérale de l'orbite)
- Le ganglion trigéminal est-il latéral ou médial à l'artère carotide interne ? Plutôt latéral mais il n'y a pas vraiment de rapport
- L'artère linguale passe-t-elle dans la région sublinguale ou est-ce seulement sa collatérale, l'artère sublinguale, qui passe dans cette région ? L'artère linguale ne passe pas dans la région sublinguale puisqu'elle rente directement dans la langue
- Item d'annales : « l'artère buccale est une collatérale de l'artère carotide externe. » Vrai ou faux ? FAUX
- Pouvez-vous nous décrire le trajet exact de l'artère infra-orbitaire ? Son origine est-elle dans la fosse ptérygo-palatine ou bien dans la fosse infra-temporale ? Elle naît dans la fosse infra-temporale puis gagne le sillon infra-orbitaire puis le canal infra-orbitaire
- Par ailleurs, la fosse ptérygo-palatine fait-elle partie de la fosse infra-temporale ou bien est-elle une fosse indépendante ? Oui elle fait partie de la fosse infra-temporale en quelque sorte
- L'artère palatine descendante s'appelle bien aussi l'artère grande palatine ? Ainsi l'artère grande palatine donne les artères petite et grande palatine ? Oui
- Les artères petite et grande palatine passent-elles par un même canal osseux et un même foramen ? Seulement par un même canal osseux
- Les seules collatérales de l'artère maxillaire dans la fosse pterygo-palatine sont-elles bien les artères du canal ptérygoïdien, palato-vaginale (ou ptérygo-palatine) et palatine descendante ? Oui
- Quelles sont donc les collatérales de l'artère maxillaire dans la fosse infra-temporale ? Toutes les autres
- Où se situe le sinus veineux suboccipital ? Sous l'occiput
- Est-ce que sinus sphéno-pariétal, sphéno-temporal et sinus temporo-pariétal existent et désignent la même chose ? (Un sinus de forme allongée situé au niveau de l'os sphénoïde en arrière de l'orbite). Il s'agit du sinus sphéno-pariétal ++
- Peut-on considérer que la veine jugulaire interne se jette dans le tronc veineux brachio-céphalique ? Non, elle forme le TVBC par confluence avec la veine subclavière

LARYNX PHARYNX GLANDE :

- Cette année la membrane quadrangulaire est appelée membrane élastique, ce qui peut porter à confusion avec la membrane élastique qui forme aussi le cône élastique : quel nom doit être retenu pour la membrane qui forme le cône vestibulaire ? **Membrane quadrangulaire**
→ *La membrane élastique forme :*
 - ✓ *En haut : le cône vestibulaire (SEULEMENT dans cette région, la membrane élastique prend le nom de membrane quadrangulaire)*
 - ✓ *Au milieu : les ventricules laryngés*
 - ✓ *En bas : le cône élastique*
- Le larynx appartient-il bien aux voies aériennes intermédiaires uniquement? **Les voies aériennes intermédiaires n'existent pas, le larynx appartient aux voies aériennes supérieure et inférieure**
- Est-ce que les ligaments ary-épiglottiques existent? **Non, ce sont des plis**
- Cette année vous utilisez le terme « ligament » pour désigner les membranes crico-thyroïdienne et crico-trachéale, donc que doit-on retenir : ligament ou membrane ? **Membrane ++**
- Pouvez-vous rappeler la circulation lymphatique du larynx (est-ce bien, comme l'an dernier, 3 étages sup / moy/ inf dans la veine jugulaire interne ?) **Oui**
- Peut-on parler d'abduction des cartilages aryénoïdes ? Ou doit-on plutôt parler d'abduction des plis vocaux ? Les deux sont-ils vrai ? **Il faut plutôt parler d'abduction des plis vocaux**
- **Le muscle vocal s'appelle juste "le muscle vocal" et s'insère sur le processus vocal du cartilage aryénoïde et sur l'angle rentrant du cartilage thyroïde.**

- Par quelles artères est vascularisé le pharynx? **Artère pharyngienne ascendante**
- Tous les faisceaux du constricteur supérieur s'insèrent sur le raphé médian.
- **TOUS LES MUSCLES DU PHARYNX ONT AU MOINS UNE INSERTION SUR LE FASCIA PHARYNGO-BASILAIRE.**
- Les muscles constricteurs du pharynx participent à la déglutition dans sa phase pharyngée.
- L'arc palato-pharyngien est formé par les fibres du muscle palato-pharyngien.

- 3 faces pour la glande thyroïde : antéro-latérale, postérieure et médiale.
- La base de la glande thyroïde peut descendre jusqu'au 7ème anneau trachéal en effleurant l'orifice supérieur du thorax.
- Entre le hyoglosse et le mylohyoïdien on a de crânial en caudal : Wharton-XII-veine linguale.

MUSCLES :

- Confirmez-vous que tous les muscles infra-hyoïdiens sont tous innervés par l'anse du plexus cervical ? **Oui**
Il apparaît la notion que le muscle thyro-hyoïdien est innervé par le XII il s'agit selon nous d'une innervation seulement apparente puisque des fibres de la branche ascendante du plexus cervical rejoignent le nerf XII. Confirmez-vous cette notion ? **Non, il n'est pas innervé par le XII**