

# Anatomie tête et cou

## Introduction

Les structures anatomiques supra-claviculaires déterminent 2 zones : tête et cou

La tête contient le crâne et la face :

- Le crâne porté par la boîte crânienne ou **neurocrâne** (ou **crâne cérébral**) avec la boîte crânienne qui protège le cerveau
- La face portée par le squelette facial ou **viscérocrâne** contient des orifices qui protègent et contiennent les organes des sens

Rq : la limite entre le neurocrâne et le viscérocrâne est constituée par la suture frontale, le bord supérieur de l'orbite et l'arcade zygomatique, le méat auditif externe, le processus mastoïde du temporal et la protubérance occipitale externe.

Le cou est une zone de transition entre la tête et le tronc, permet la mobilité de la tête et contient des éléments qui vont :

- de la tête vers le tronc : axe aérien, axe digestif, éléments nerveux et vasculaires veineux
- du tronc vers la tête : éléments vasculaires artériels (artères carotides et vertébrales)

## Organisation générale

**Squelette de la tête** : **viscérocrâne** (ou massif facial, ou splanchnocrâne) en avant, **neurocrâne** (ou crâne) en haut et en arrière (voûte crânienne + base du crâne)

**Squelette du cou** : colonne vertébrale cervicale (7 vertèbres) et os hyoïde en regard de la 4<sup>ème</sup> vertèbre cervicale (rôle dans l'attachement de la langue et la déglutition)

**Recouvert par des téguments** = ensemble des tissus qui enveloppe le corps des animaux

- Peau avec tissu cellulaire sous cutané
- Annexes cutanées (poils, glandes sudoripares et sébacées, ...)
- Muscles peauciers ou cutanés

**Particularité de la tête et du cou** : téguments associés à des muscles peauciers fixés à la partie profonde de la peau

**Peau qui porte les cheveux** : épaisse, peu mobile, très vascularisée

**Peau qui porte le front** : glabre et très mobile (grâce aux muscles peauciers)

**Peau du cou** : fine, muscles peauciers uniquement dans la partie antérieure

# Anatomie topographique superficielle

## Régions superficielles de la face et du cou

### Limites du crâne

- En bas en avant : ligne allant du nasion au canthus latéral des paupières
- En bas latéralement : ligne allant du canthus latéral des paupières à l'insertion supérieure du pavillon de l'oreille
- En bas en arrière : ligne nuchale supérieure, protubérance occipitale externe

### Limites de la face

- En haut médialement : ligne allant du nasion au canthus latéral des paupières
- En haut latéralement : ligne allant du canthus latéral des paupières à la racine de l'hélix
- En bas : menton, bord inférieur de la mandibule, ligne virtuelle de l'angle de la mandibule au processus mastoïde

### Limites du cou

- En haut, ligne supérieure qui relie : le bord inférieur de la mandibule, l'angle de la mandibule, la ligne virtuelle allant de l'angle de la mandibule au processus mastoïde et la ligne nuchale supérieure entre le processus mastoïde et la protubérance occipitale externe
- En bas, ligne inférieure limitée :
  - o En avant par les reliefs osseux que sont l'incisure jugulaire, la clavicule et l'articulation acromio-claviculaire
  - o En arrière par la ligne virtuelle reliant l'articulation acromio-claviculaire et le processus épineux de C7

### Ligne tragus / aile du nez

Sur une vue latérale de la région du cou, on distingue :

- **La région antérieure**, triangulaire à sommet inférieure (incisure jugulaire), médiane et impaire limitée :
  - o En arrière : par le bord antérieur du muscle SCM
  - o En haut : par le bord inférieur de la mandibule, l'angle de la mandibule et la ligne virtuelle entre l'angle de la mandibule et le processus mastoïde
  - o On retrouve dans cette région la projection du larynx, de la trachée et de la glande thyroïde
- **Une région latérale** divisée en 2 :
  - o Région SCM en regard du muscle SCM
  - o Région supra-claviculaire, plus latérale, limitée par le bord postérieur du SCM et le bord antérieur du trapèze
  - o On retrouve dans cette région la projection de lympho-nœuds, du nerf accessoire, des troncs du plexus brachial et du dôme pleural
- **La région postérieure** (ou nuque) correspond à la partie située en arrière du bord antérieur du muscle trapèze  
Cette région est essentiellement musculaire

## Régions superficielles antérieures du cou

**Région antérieure du cou** : forme triangulaire à base supérieure et à sommet inférieur

Elle est divisée en 2 régions :

- **Une région médiane**
  - Au-dessus de l'os hyoïde : **région supra-hyoïdienne**
  - En-dessous de l'os hyoïde : **région infra-hyoïdienne** (projection de la glande thyroïde et de la trachée)
- **Une région latérale**
  - Au-dessus de l'os hyoïde : **Région submandibulaire**, contient les glandes salivaires submandibulaires
  - **Trigone carotidien** : limitée en haut par le muscle digastrique, latéralement par le SCM, médialement par le muscle omo-hyoïdien  
Région superficielle de projections de la bifurcation carotidienne (pouls carotidien)

Rq : La séparation entre la région sous-mentonnière et sub-mandibulaire est assurée par le ventre antérieur du muscle digastrique

## Régions superficielles du neurocrâne

**Vertex** = sommet du crâne

**Artères temporale superficielle** (terminales carotide externe), **auriculaire postérieure**, **occipitale et zygomatoc-temporale** (collatérale carotide externe)

**Artère supra-trochléaire** = branche terminale de l'artère ophtalmique

**Artère supra-orbitaire** = branche collatérale de l'artère ophtalmique

**Nerf supra-trochléaire et supra-orbitaire** = branches terminales du nerf V<sub>1</sub>

**Nerf zygomatoc-temporal** = branche du V<sub>2</sub>

**Nerf auriculo-temporal** = branche du V<sub>3</sub>

**Nerf rétro-auriculaire** = plexus cervical (C2 +/- C3)

**Nerf petit occipital** = plexus cervical (C2 +/- C3)

**Nerf grand occipital (ou nerf d'Arnold)** = plexus suboccipital (C2)

**Nerf 3<sup>ème</sup> occipital** = plexus suboccipital (C3)

## Innervation des téguments de la face et du cou

L'innervation sensitive superficielle de l'extrémité céphalique est assurée par des nerfs crâniens mais aussi spinaux.

*Territoire sensitif du front, de la paupière supérieure et du dos du nez* : innervation par le nerf ophtalmique V<sub>1</sub> (**nerfs supraorbitaire et supratrochléaire**)

*Territoire sensitif médio-facial (paupière inférieure, région infra-orbitaire, région zygomatique, lèvre supérieure)* : innervation par le nerf maxillaire V<sub>2</sub> (**nerfs infraorbitaire et zygomatique**)

*Territoire sensitif de la lèvre inférieure, du menton, d'une partie de la région temporale et pariétale et d'une partie de l'auricule* : innervation par le nerf mandibulaire V<sub>3</sub> (**nerfs mentonnier et auriculo-temporal**)

L'innervation sensitive du crâne et du cou est assurée par les nerfs spinaux.

*Territoire antérieur* : innervation par le **nerf transverse du cou** (branche ant C3 +/- C2)

*Territoire supraclaviculaire* : innervation par le **nerf supraclaviculaire** (branche ant C4)

*Territoire rétro-auriculaire* : innervation par les **nerfs rétro-auriculaire et petit occipital** (branche ant C2)

# Vascularisation artérielle, veineuse et lymphatique

La vascularisation artérielle de la tête a pour origine le tronc artériel brachio-céphalique (partie droite) et les artères carotides commune gauche et subclavière gauche (partie gauche).

## 2 grands systèmes de vascularisation artérielle : carotidien et vertébro-basilaire

- **Système carotidien**

**Carotide commune** : se termine au niveau de C4

**Carotide interne** : pénètre dans la boîte crânienne et donne des branches terminales (**cérébrale antérieure**, **cérébrale moyenne**), une branche collatérale (**artère ophtalmique**) qui vascularise le globe oculaire et l'orbite

⇒ Vascularise le cerveau antérieur et le globe oculaire

**Carotide externe** : une **artère temporale superficielle** qui vascularise les téguments du crâne et une **artère maxillaire** qui vascularise les régions profondes de la face.

Plusieurs branches collatérales qui vascularisent la face et ses téguments.

Il existe des **anastomoses** (= courants vasculaires entre carotide interne et externe) en particulier au niveau de l'orbite.

- **Système vertébro-cérébral**

**Artère vertébrale** = branche collatérale de l'artère subclavière passant dans le foramen vertébraux des vertèbres cervicales de C6 à C1 puis pénètre dans la base du crâne en passant dans le foramen magnum

**Artère basilaire** vascularise le cerveau postérieur avec les artères cérébrales postérieures et donne des collatérales pour le cervelet et des artères pour le tronc cérébral

⇒ Vascularise le cerveau postérieur, le tronc cérébral et le cervelet

Anastomose entre système vertébro-basilaire et carotide interne avec l'**artère communicante postérieure**

⇒ Formation du **polygone de Willis** (cercle artériel de la base du crâne)

Vascularisation du cou par des branches de l'**artère subclavière**

⇒ **Tronc thyro-cervical** : parte les **artères cervicales** et **thyroïdienne inférieure**

Rq : la thyroïde est vascularisée par les **artères thyroïdiennes supérieures** (issues de la carotide externe) et les **artères thyroïdiennes inférieures** (issus du tronc thyro-cervical)

## 2 systèmes veineux : profond et superficiel

**Système veineux profond** : ramène le sang veineux des organes profonds (ex. le cerveau, globe oculaire)

**Système veineux superficiel** : ramène le sang veineux des téguments

Toutes ces veines vont en direction de la **Veine cave sup.**

- **Système veineux profond**

**Sinus veineux sagittal supérieur** : collecte le sang des 2 hémisphères cérébraux, localisé sur la ligne médiane, rejoint par un **sinus veineux sagittal inférieur** par l'intermédiaire du **sinus droit** (dans le dédoublement de la dure-mère) (collecte les structures profondes de l'encéphale).

De ce point de rencontre, naissance de **2 sinus latéraux** (au niveau du **confluent veineux**) puis **sigmoïde** qui traversent la base du crâne par le foramen jugulaire qui devient la **veine jugulaire interne** rejoint par la **veine subclavière**

Veine jugulaire interne reçoit le **tronc veineux thyro-lingo-facial** et la **veine thyroïdienne moyenne**

### Système veineux vertébral

- **Système veineux superficiel**

**Veine jugulaire externe (ou latérale)** : vascularisation superficielle des téguments du crâne, **veine temporale superficielle** et **veine maxillaire**

Elle se draine dans la **veine subclavière**.

**Veine jugulaire antérieure (paire)**

Nombreux anastomoses : **plexus veineux** et **veines communicantes**

## 2 systèmes lymphatiques : profond et superficiel

Pas de structures lymphatiques au niveau du cerveau (drainage direct dans les sinus).

- **Système lymphatique superficiel**

Lymphonœuds, formant une couronne péricervicale, reliés par des canaux lymphatiques, drainage de façon centripète.

### Chaîne cervicale jugulaire latérale et antérieure

- **Système lymphatique profond**

Au niveau du cou en suivant la veine jugulaire interne

**Lymphonœud jugulo-digastrique** = carrefour de drainage de la couronne péricervicale et de la région ammidalienne (lymphe issue du pharynx et de la base de la langue).

**Lympe** drainée dans le système veineux de la **veine subclavière**

**Chaîne accessoire** longe le nerf accessoire

**Chaîne jugulaire antérieure et latérale** : longe la veine jugulaire interne

**Chaîne transverse** longe l'artère transverse du cou

⇒ **Formation d'un triangle lymphatique**

## Organisation nerveuse

- ⇒ **Nerfs crâniens** issus de la boîte crânienne au nombre de 12
- ⇒ **Nerfs spinaux** issus de la moelle épinière

### Nerfs crâniens

Tous les nerfs crâniens naissent au niveau du tronc cérébral sauf le 1<sup>er</sup> et le 2<sup>ème</sup> qui naissent au niveau du cerveau.

- 1<sup>er</sup> nerf = **nerf olfactif** (sensoriel de l'olfaction), traverse la base du crâne pour arriver dans la cavité nasale
- 2<sup>ème</sup> nerf = **nerf optique** (sensoriel de la vision), traverse la base du crâne pour arriver dans l'orbite

Nerfs 3,4 et 6 : traversent la base du crâne vers les muscles oculo-moteurs pour assurer la mobilité du globe oculaire

- 3<sup>ème</sup> nerf = **nerf oculomoteur** (ou **moteur oculaire commun**), nerf **moteur** de 4 muscles striés squelettiques (MSS) du globe oculaire et contenant des fibres pour les muscles ciliaires lisses de l'œil
- 4<sup>ème</sup> nerf = **nerf trochléaire** (ou **pathétique**), nerf **moteur** d'un MSS du globe oculaire, origine au niveau dorsale du tronc cérébral
- 6<sup>ème</sup> nerf = **nerf abducens** (ou **oculomoteur externe**), nerf **moteur** d'un MSS du globe oculaire
- 5<sup>ème</sup> nerf = **nerf trijumeau**, nerf mixte, se divise en 3 branches **sensitives** avant de traverser la base du crâne (**ophtalmique, maxillaire et mandibulaire** seul présentant des fibres motrices pour les muscles masticateurs)
- 7<sup>ème</sup> nerf = **nerf facial** se divisant en 2 branches
  - **Nerf facial VII** au sens strict, **moteur** des muscles de la face (responsable de la mimique), contient des fibres pour l'innervation des glandes lacrymales et des fosses nasales
  - **Nerf intermédiaire VII bis**, **sensoriel** pour le goût des 2/3 antérieurs de la langue (en avant du V lingual), contenant des fibres pour l'innervation des glandes salivaires sublinguales et submandibulaires
- 8<sup>ème</sup> nerf = **nerf vestibulo-cochléaire** (ou **auditif**), assure la transmission **sensoriel** de l'équilibre (nerf vestibulaire) et de l'audition (nerf cochléaire), **ne traverse pas la base du crâne**
- 9<sup>ème</sup> nerf = **nerf glosso-pharyngien**, nerf **sensoriel** pour le goût du 1/3 postérieur de la langue (en arrière du V lingual), nerf **sensitif** et **moteur** pour la partie supérieure du pharynx, contenant des fibres pour l'innervation des glandes parotides
- 10<sup>ème</sup> nerf = **nerf vague** (ou **pneumogastrique**), nerf **moteur** pour la partie inf du pharynx et pour le muscle cricothyroïdien, nerf **sensitif** pour la partie inf du pharynx et du larynx, contenant des fibres pour l'innervation des viscères thoraco-abdominaux
- 11<sup>ème</sup> nerf = **nerf accessoire**, nerf **moteur** pour les muscles du larynx, sterno-cléido-mastoïdien et trapèze, rôle dans le positionnement de la tête dans l'espace
- 12<sup>ème</sup> nerf = **nerf hypoglosse**, nerf **moteur** pour tous les muscles de la langue

## Nerf spinaux (C1 à C8)

Il existe 31 paires de nerfs spinaux qui émergent de la moelle épinière par le foramen intervertébraux

Au total, on retrouve :

- 8 paires de nerfs cervicaux qui prennent le nom de la vertèbre sous-jacente
- 12 paires thoraciques, 5 paires lombaires et 5 paires sacrées qui prennent le nom de la vertèbre sus-jacente
- 1 paire de nerfs coccygiens

A sa sortie du canal vertébral (foramen vertébral), le nerf spinal se divise en 3 branches

- **Une branche méningée** pour l'innervation sensitive des méninges
- **Une branche dorsale** pour l'innervation motrice des MSS du dos et l'innervation sensitive de la peau
- **Une branche ventrale** assurant une innervation motrice et sensitive

Les branches vertébrales se regroupent pour former des plexus (lieux d'échange de fibres nerveuses)

- **Le plexus cervical** concernant les branches ventrales des nerfs C1 - C4
- **Le plexus brachial** concernant les branches ventrales des nerfs C5 - T1 pour l'innervation du membre sup
- **Le plexus lombaire** et **le plexus sacré** pour l'innervation du membre inf

Rq 1 : Seules les branches dorsales de C1 à C3 se regroupent pour former le **plexus suboccipital**

Rq 2 : C1 ne donne aucune branche sensitive

# Anatomie topographique profonde

**Le neurocrâne** : Voûte crânienne (ou calvaria) + base du crâne

**Voûte crânienne** : constituée de 5 pièces osseuses (frontal, pariétal, sphénoïde, temporal et occipital)  
L'éthmoïde n'appartient pas à la calvaria.

## La base du crâne interne

Elle est constituée de 5 pièces osseuses : Frontal, Ethmoïde, Sphénoïde, Temporal et Occipital (**pas le Pariétal**).  
3 fosses : fosse crânienne antérieure, fosse crânienne moyenne et fosse crânienne postérieure limitées par des reliefs osseux

### Fosse crânienne antérieure

Lame criblée contient de nombreux petits orifices permettant le passage des filets olfactifs

Le **nerf optique** et l'**artère ophtalmique** chemine dans le sillon chiasmatique puis dans les **canaux optiques**

Limite postérieure de la fosse crânienne antérieure = bord postérieur des petites ailes du sphénoïde, les processus clinoides antérieurs et le tubercule de la selle

Dans cette fosse repose les 2 lobes frontaux du cerveau

### Fosse crânienne moyenne

Il est centré sur la selle turcique du corps du sphénoïde qui loge l'hypophyse

Limitée postérieurement par le bord supérieur de la partie pétreuse de l'os temporal (= crête pétreuse de la pyramide pétreuse du temporal)

Cette fosse contient latéralement les deux lobes temporaux du cerveau et un certain nombre de foramens :

- **Fissure orbitaire supérieure** : passage des nerfs crâniens de la fosse temporale jusqu'à l'orbite, **nerfs III, IV, V<sub>1</sub> et VI, veines ophtalmiques** et **racine sympathique du ganglion ophtalmique**
- **Foramen rond** : passage du **nerf V<sub>2</sub>**
- **Foramen ovale** : passage du **nerf V<sub>3</sub>**
- **Foramen épineux** : passage de l'**artère méningée moyenne** (vascularisation des méninges)
- **Foramen lacérum (ou déchiré)** : recouvert d'une membrane aponévrotique sur laquelle repose l'**artère carotide interne**, passage du **nerf pétreux**
- **Hiatus** des canaux des **nerfs petit et grand pétreux**

Eminence arquée (ou eminencia arcuata) : relief semi circulaire = canaux semi circulaires supérieurs qui constituent l'oreille interne (organe de l'équilibre)

### Fosse crânienne postérieure

**Foramen magnum** = **bulbe rachidien** (partie basse du tronc cérébral, en dessous il devient moelle épinière), **amygdales cérébelleuses**, les deux **artères vertébrales**, les **racines médullaires des deux nerfs accessoires**

Rq : la partie antérieure du foramen magnum est le basion et la partie postérieure est l'opisthion

Partie postérieure du sphénoïde (=lame quadrilatère) + partie basilaire de l'os occipital = **clivus** (vient s'appliquer le tronc basilaire)

**Méat acoustique interne** : passage du **nerf VII, VII bis et VIII, artère auditive interne**

Limitée par l'écaille de l'os occipital

Le **sinus sigmoïde** se jette dans la **veine jugulaire interne** qui passe par le **foramen jugulaire** pour sortir de la boîte crânienne + **nerfs IX, X et XI**

**Canal hypoglosse** (dans les masses latérales de l'occipital) : passage du **nerf XII**

Le cervelet vient se loger dans cette fosse

## Partie infra et supra tentorielle

Les méninges vont cloisonner la boîte crânienne : 2 types d'expansions fibreuses

**La faux du cerveau** est une cloison méningée impaire et sagittale qui s'insinue entre les deux hémisphères cérébraux.

Elle présente un bord supérieur contenant le sinus longitudinal supérieur, un bord inférieur avec le sinus longitudinal inférieur, une base dans laquelle circule le sinus droit. Son sommet s'incère en avant sur l'apophyse crista galli.

**Corps calleux** : permet la réunion des deux hémisphères

**La tente du cervelet** est une cloison de dure mère transversale présentant deux versants, droit et gauche. Elle s'incère sur les bords supérieurs des rochers et sur les apophyses clinoides postérieures.

La tente du cervelet cloisonne le volume intra-crânien en deux régions :

- **La région infra-tentorielle** (ou fosse postérieure) qui contient le cervelet et le tronc cérébral
- **La région supra-tentorielle** qui contient les hémisphères cérébraux

## Les régions crâniofaciales

Il existe deux régions crâniofaciales : régions constituées à la fois par les os du crâne cérébral et par les os du crâne facial

- **Les orbites**
- **La cavité nasale**

**Bulbes olfactifs** : expansions des lobes frontaux vers les gouttières olfactives, de ces bulbes partent les filets olfactifs qu'on va retrouver dans la cavité nasale

La cavité nasale est partagée en deux parties par la **lame criblée** puis par le **vomer**.

# Ostéologie de la face

## Le splanchnocrâne (massif facial)

Toutes les pièces squelettiques sont formées d'os de membrane (à l'exception de l'os sphénoïde)  
Ensemble des os de la face qui sont articulés l'un à l'autre de façon fixe et qui vont s'articuler avec la base du crâne  
Il est perforé par 3 grands orifices : **les orbites et l'orifice piriforme**

### Il est composé de 13 os : 6 pairs et 1 impair

- **Os Maxillaire**

Os pair, le plus volumineux.

Formé d'un corps et de 4 processus : le frontal, le zygomatique, le palatin et l'alvéolaire.

Contient le sinus maxillaire et un orifice, le foramen infra-orbitaire, où sort le V<sub>2</sub>.

- **Os Zygomatique**

Os pair, saillie de la pommette.

4 processus : le maxillaire, le temporal, le frontal et l'orbitaire.

Contient le foramen zygomatico-facial qui livre passage au nerf du même nom, branche du V<sub>2</sub>.

- **Os Nasal**

Os pair, les 2 os nasaux, réunis par la suture inter-nasale, forment le toit osseux de l'orifice piriforme.

La suture fronto-nasale correspond au nasion osseux.

- **Os Lacrymal**

Os pair, forme dans l'orbite le canal naso-lacrymal.

- **Cornet Nasal Inférieur**

Os pair, très fin, il supporte la muqueuse nasale.

Constitue la paroi latérale nasale.

Les **cornets supérieur et moyen** font partis de l'ethmoïde.

- **Vomer**

Os impair, il s'articule avec la lame perpendiculaire de l'ethmoïde.

Médian, il participe au septum nasal qui divise le nez en 2 cavités nasales.

Petite lame osseuse avec un bord libre supérieur, une partie supéro-postérieure qui s'articule avec le sphénoïde, une partie supéro-antérieure en biseau qui s'articule avec la lame perpendiculaire de l'ethmoïde et une partie inférieure qui s'articule avec la crête nasale du maxillaire et du palatin.

- **Os Palatin**

Os pair, profond, situé entre l'os maxillaire et les processus ptérygoïdes de l'os sphénoïde.

A la forme d'un « L » avec une lame horizontale et une lame verticale.

En avant de la lame horizontale, on retrouve le processus palatin du maxillaire : ils forment le palais osseux.

La lame verticale s'articule avec le processus ptérygoïde du sphénoïde.

Participe à la constitution de la cavité nasale et de la cavité orbitaire.

Le processus pyramidal s'articule avec le processus ptérygoïde.

(Suite)

**L'orifice piriforme** est un orifice médian, unique, centré sur la face et limité en haut par les deux os nasaux, en latéral par les incisures maxillaires et l'épine nasale inférieure en bas.

Entre l'os palatin et le maxillaire, on retrouve un espace : le **foramen grand palatin** qui livre passage au **nerf grand palatin** et à **l'artère grande palatine**.

Par le canal incisif, arrivent la **branche terminale de l'artère sphéno-palatine** et une **branche sensitive du V<sub>2</sub>**.

## La mandibule

### Seul os mobile de la face

Os unique, médian et mobile qui supporte l'arcade dentaire inférieure. Formé d'un corps (corpus) et de 2 branches (ramus), il présente une articulation synoviale = articulation temporo-mandibulaire.

En forme de fer à cheval, il est traversé par le **nerf dentaire inférieur ou alvéolaire** (branche du V<sub>3</sub>) et **l'artère alvéolaire inférieure**.

Passage du **nerf massétérin** dans l'**incisure sigmoïde**

Dans la **fossette sublinguale** vient se loger la glande sublinguale

Dans la **fossette submandibulaire** vient se loger la glande submandibulaire

## Régions profondes de la face et du cou

Insertion d'un fascia au niveau du tubercule pharyngien de l'os occipital qui va englober toutes les structures pharyngées et orales : **fascia bucco pharyngien**

### Plancher oral

**Régions péripharyngiennes** : **région rétropharyngée** entre le pharynx et la colonne vertébrale et deux **régions latéro pharyngées**

## Loges du cou

On peut diviser le cou en 2 régions antérieure et postérieure (en arrière de la lame pré-vertébrale)

- **La loge postérieure** est une loge musculaire pour les muscles de la nuque, divisée en 2 par le ligament nuchale.
- **La loge antérieure** est divisée en 3 : une loge viscérale au centre et 2 loges latérales neuro-vasculaires.