

FACULTÉ DE MÉDECINE D'ALGER
Laboratoire d'anatomie

ANATOMIE DE L' ŒSOPHAGE

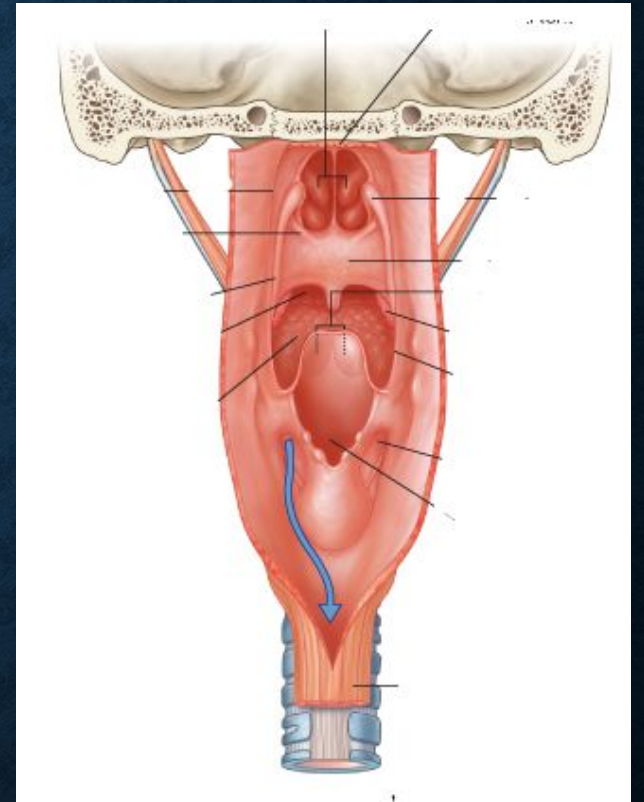
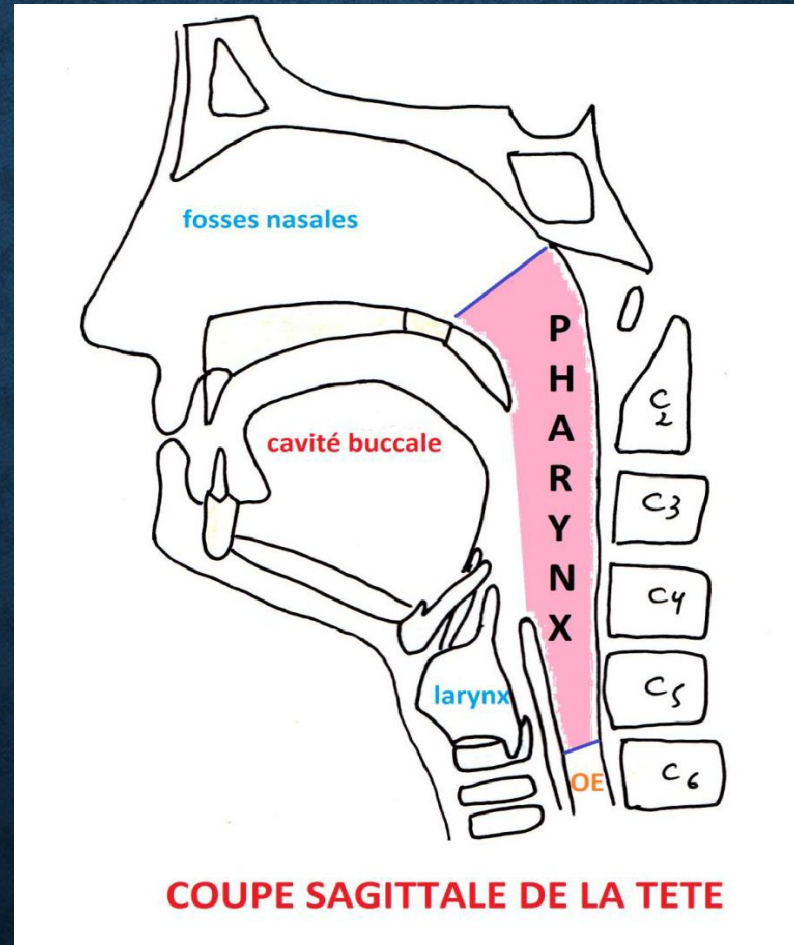
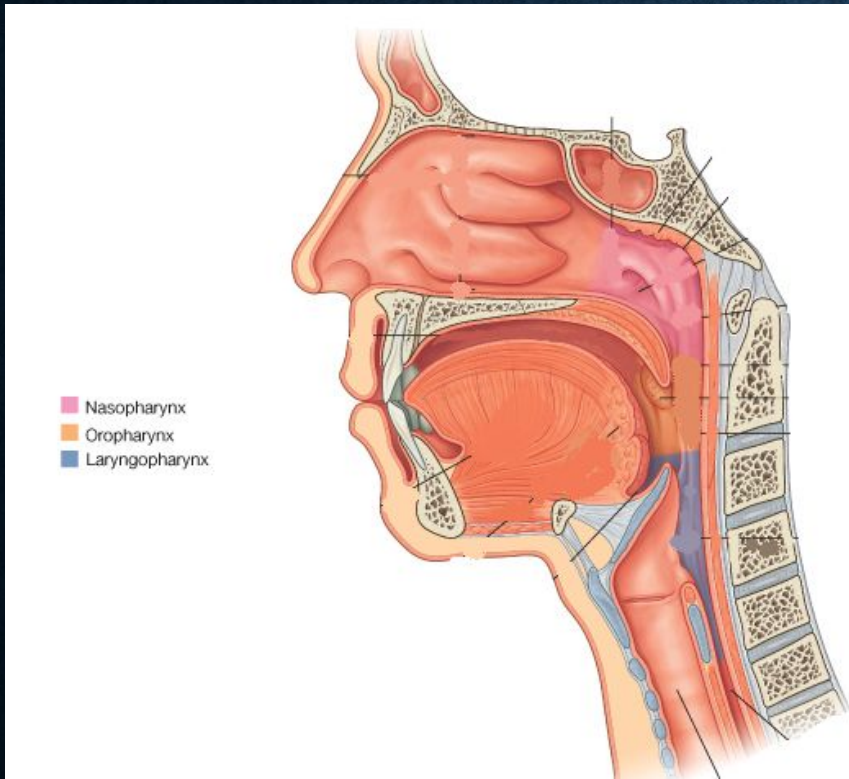
Pr TOUIA

2021-2022

L'ŒSOPHAGE

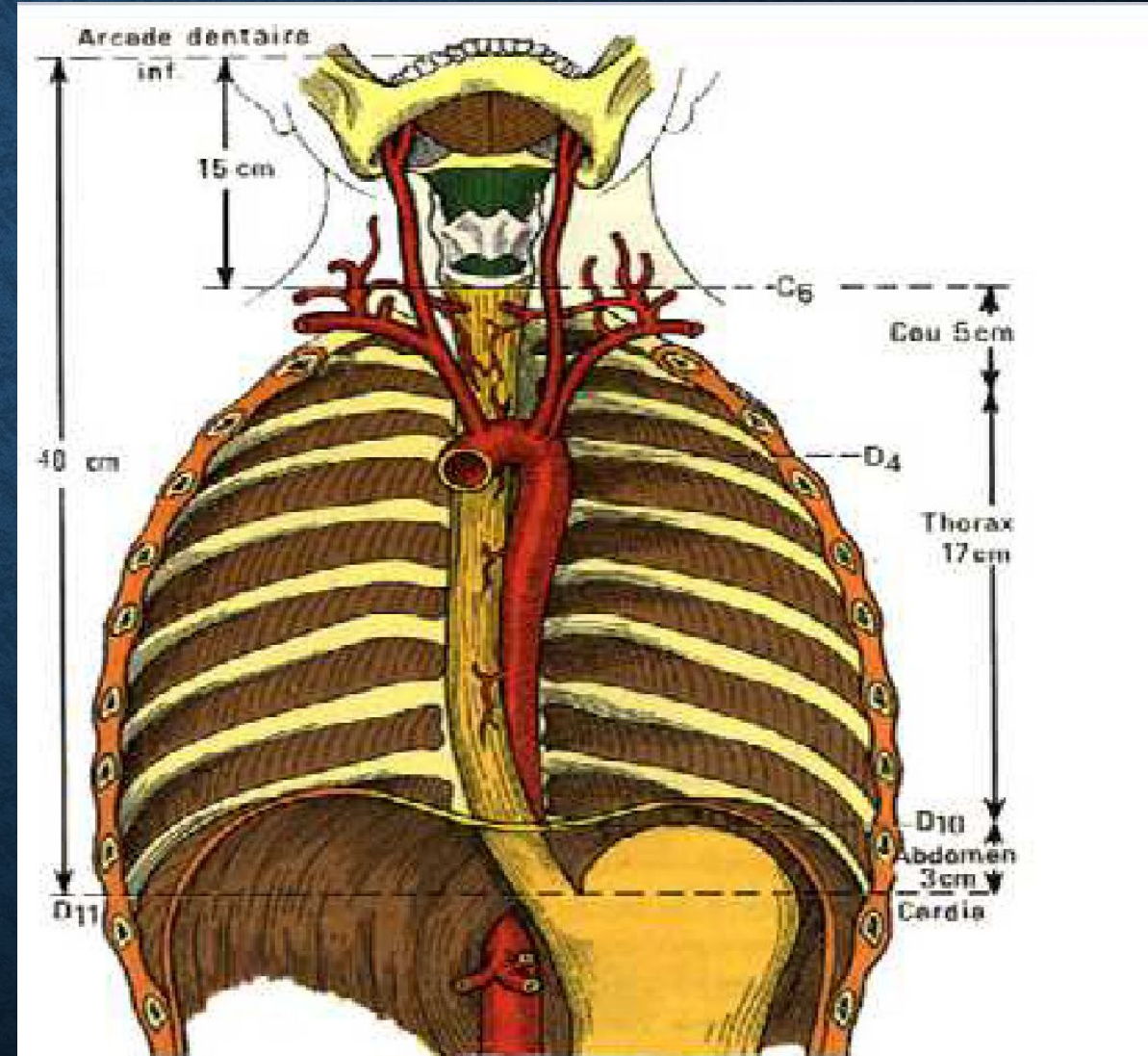
1. Situation et sub division,
2. les empreinte oeseophagiene
3. Les rapport anatomiques : œsophage cervical , thoracique et abdominal
4. Vascularisation artériel et drainage veineux ,lymphatiques
5. Innervation ,

SITUATION DU PHARYNX



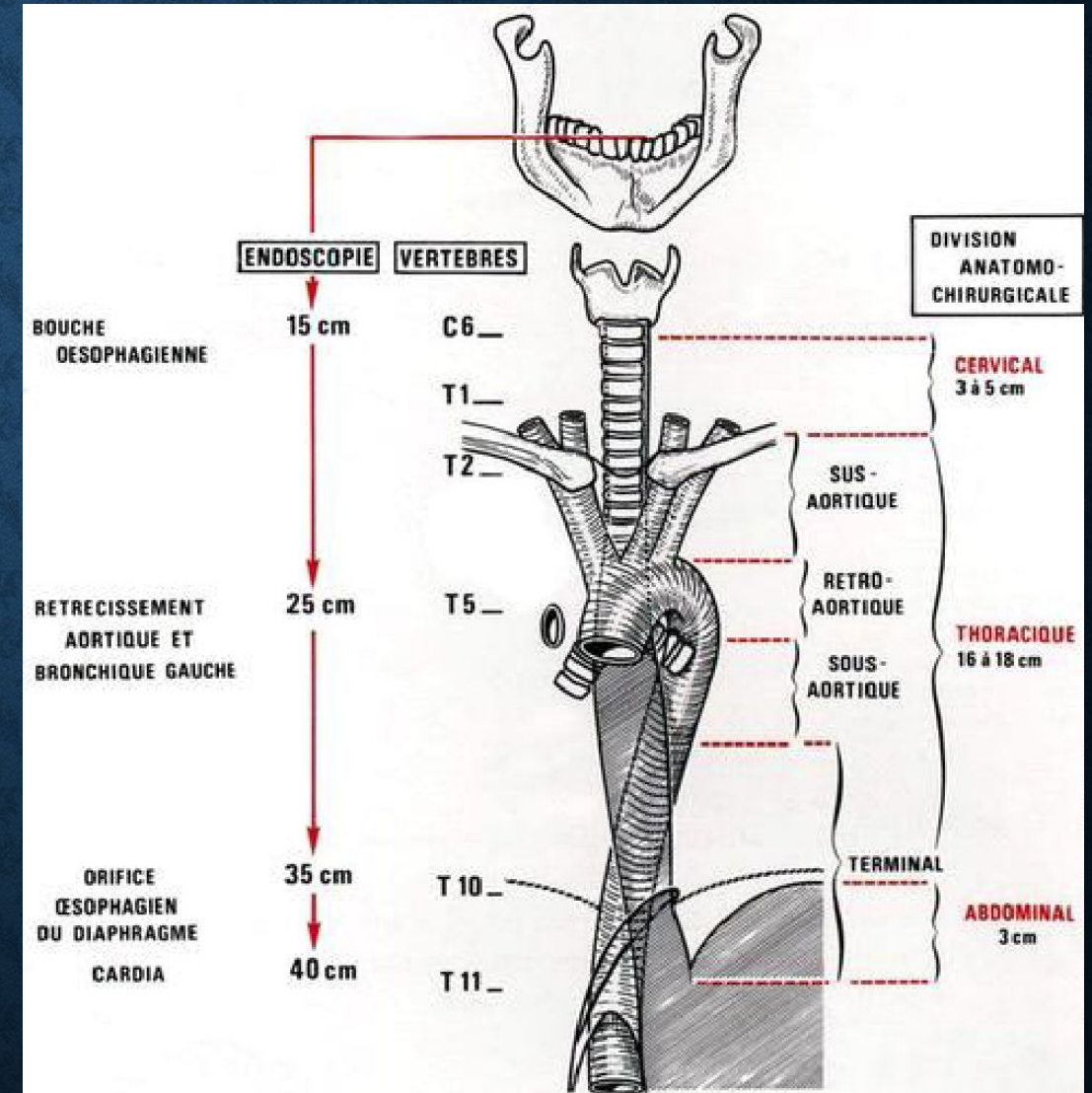
ANATOMIE DE L'OESOPHAGE

- **ORIGINE:** *bouche de l'oesophage.*
 - Fait suite au pharynx,
 - au bord inférieur *du cartilage cricoïde*, à la hauteur de **C6**,
 - à 15cm environ de l'arcade dentaire inférieure.
- **TRAJET:**
 - Descend en arrière de la trachée , médian et profondément situé .
 - Oblique en bas et à gauche.
 - Appliqué en haut sur la colonne vertébrale.
 - Se porte progressivement en avant jusqu'au diaphragme qu'il traverse au niveau *du hiatus œsophagien*.
- **TERMINAISON:**
 - Au niveau *du cardia* .
 - en regard de **D12**, à 2cm à gauche de la ligne médiane.



ANATOMIE DE L'OESOPHAGE

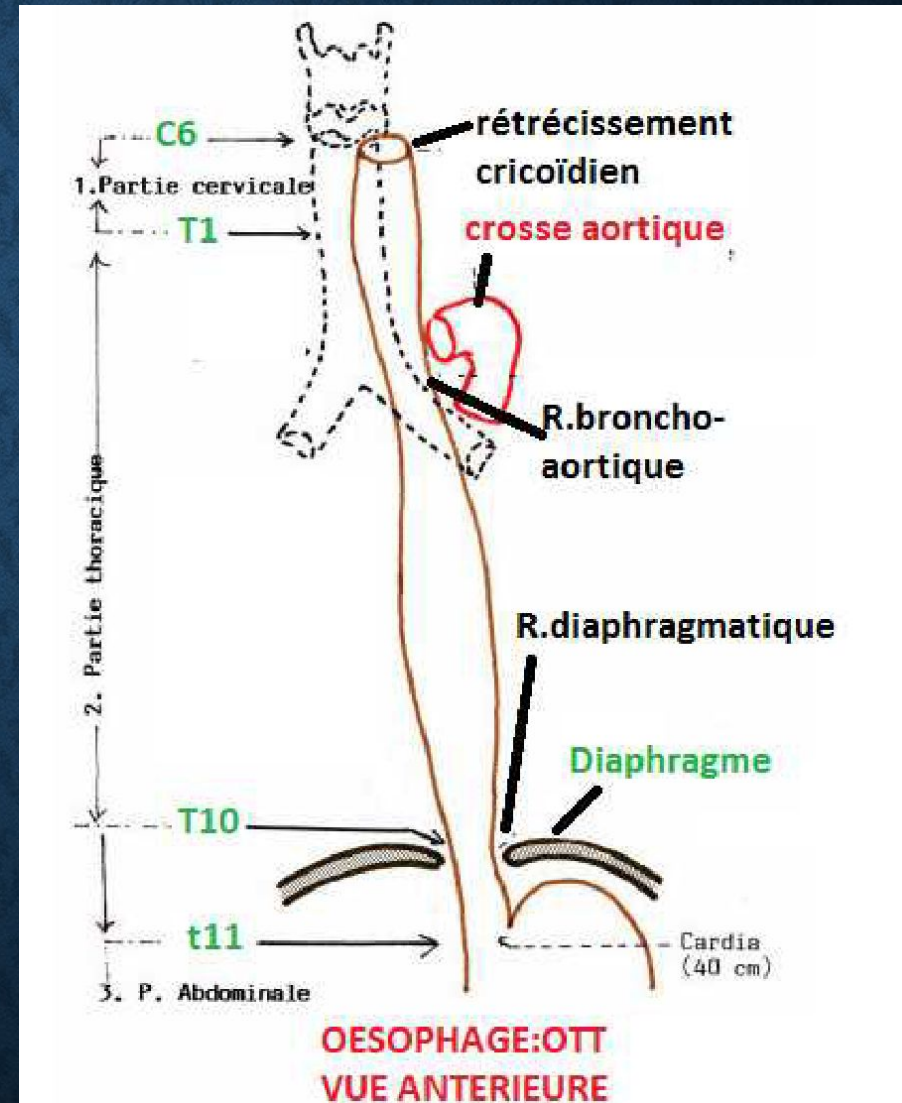
OEsophage cervicale: 6 cm .
OEsophage thoracique: 16 cm .
OEsophage diaphragmatique : 1cm .
OEsophage abdominal: 2 cm .



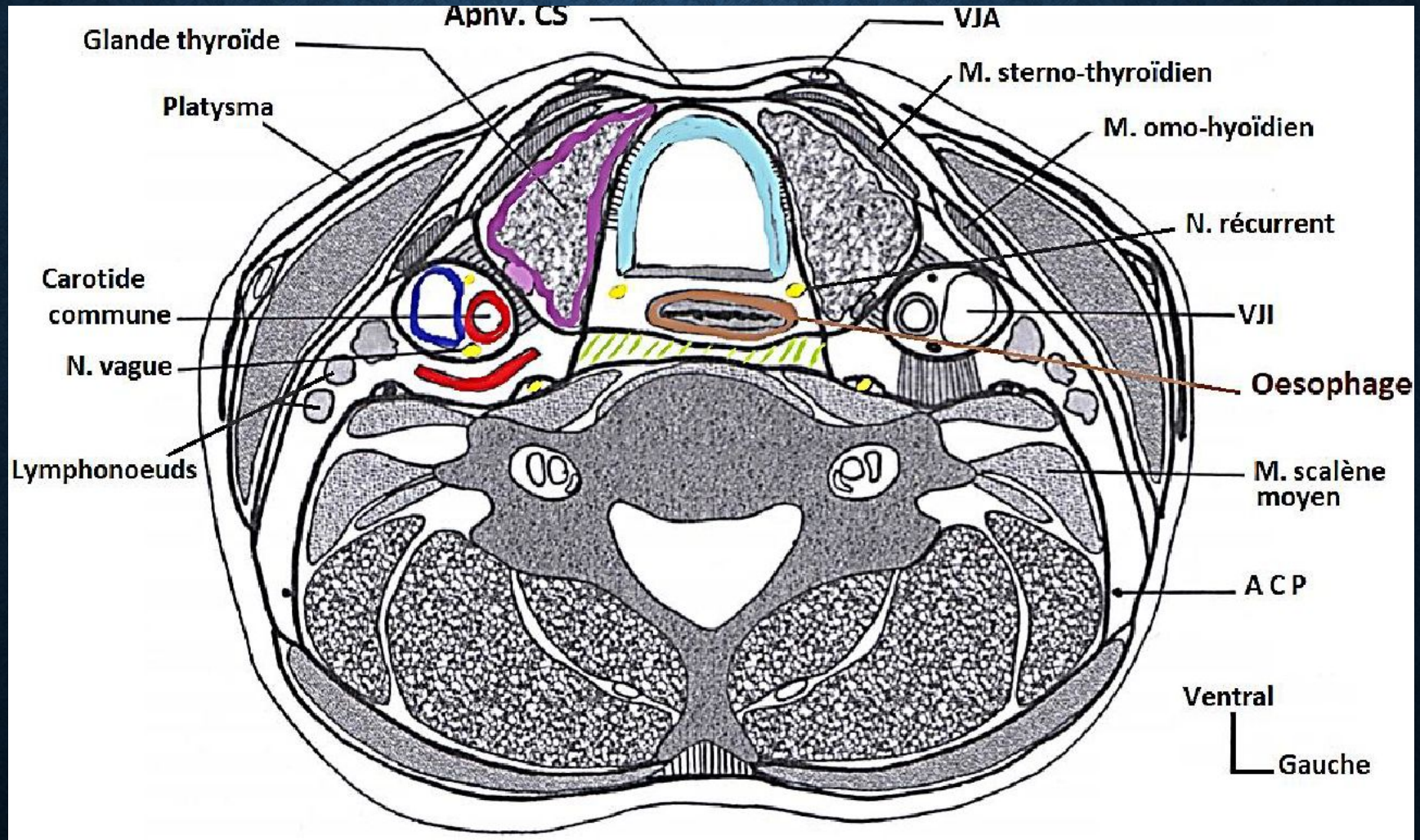
RÉTRÉCISSEMENT

il est irrégulier avec 4 rétrécissements:

- Cricoïdien .
- aortique (D4- crosse de l'aorte)
- bronchique (bronche souche gauche)
- diaphragmatique (hiatus oesophagien)

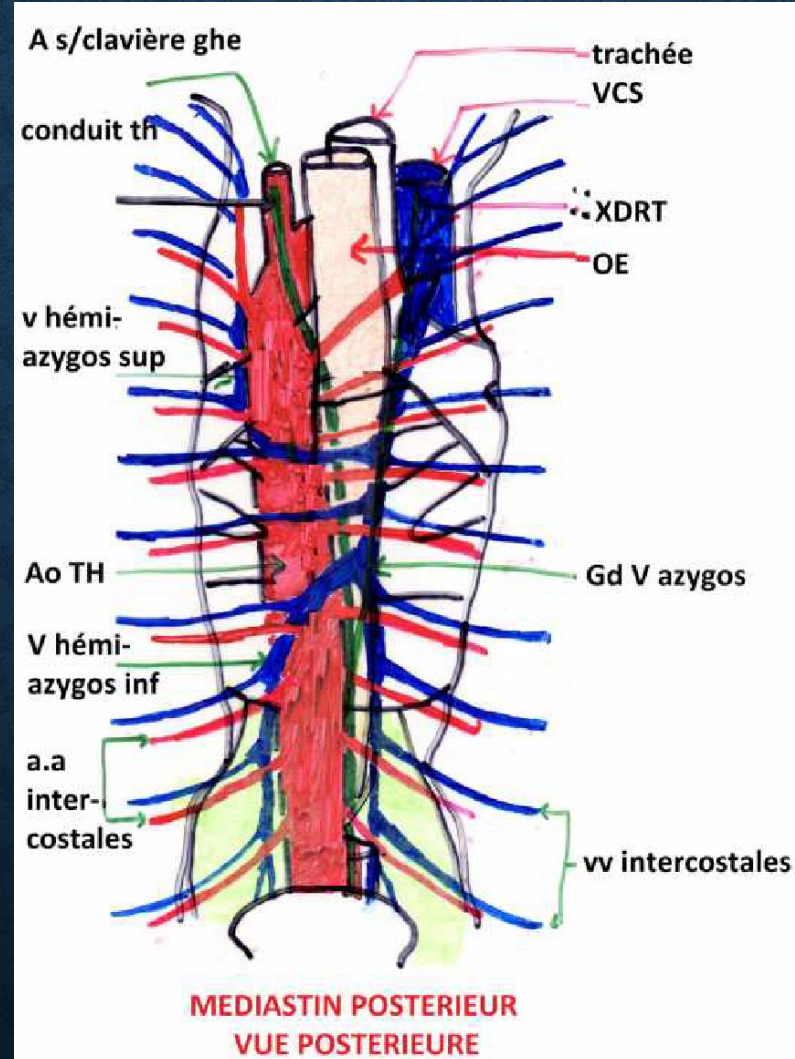


RAPPORT ANATOMIQUES DE L'OESOPHAGE CERVICAL

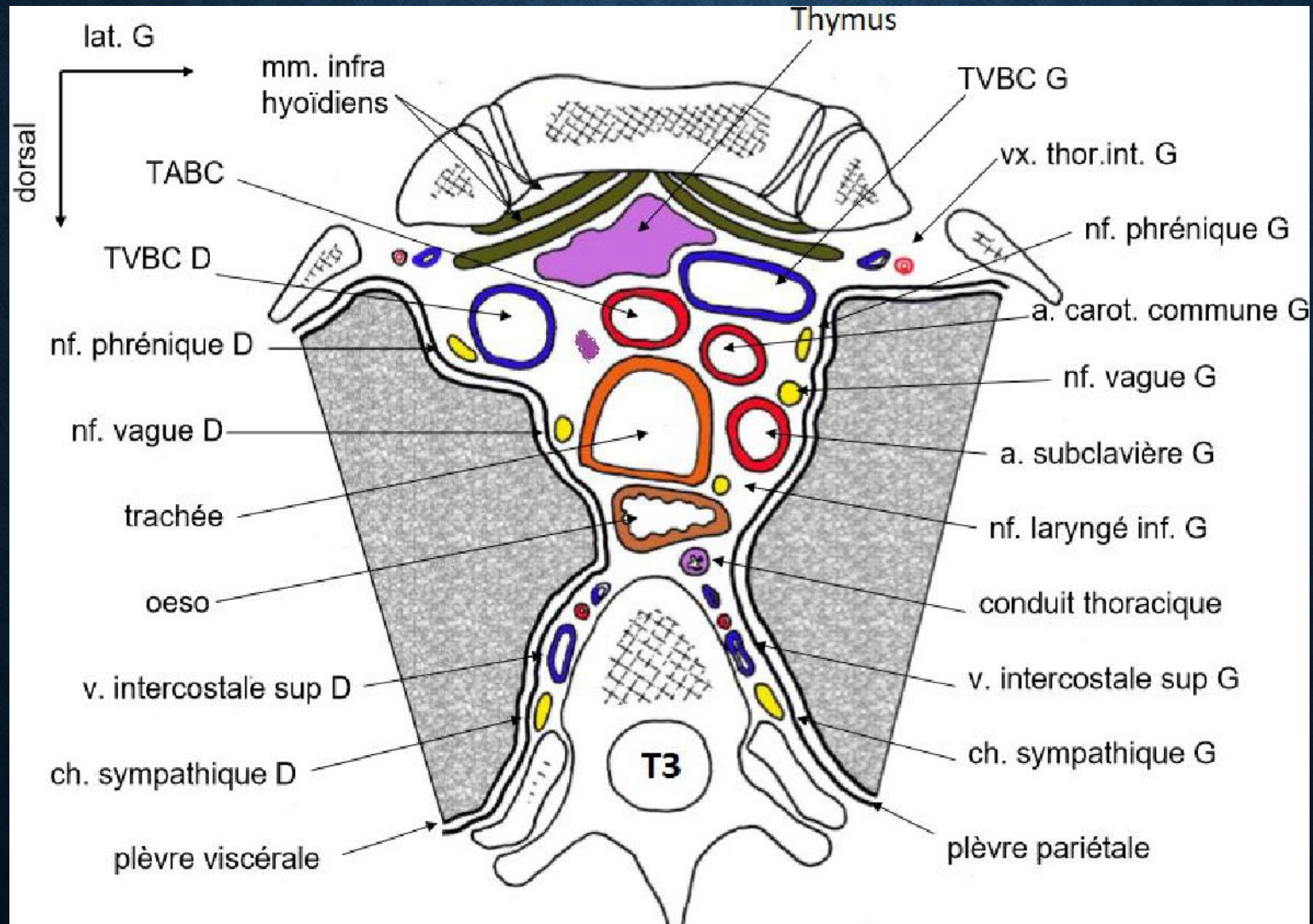


LES RAPPORTS ŒSOPHAGE THORACIQUE

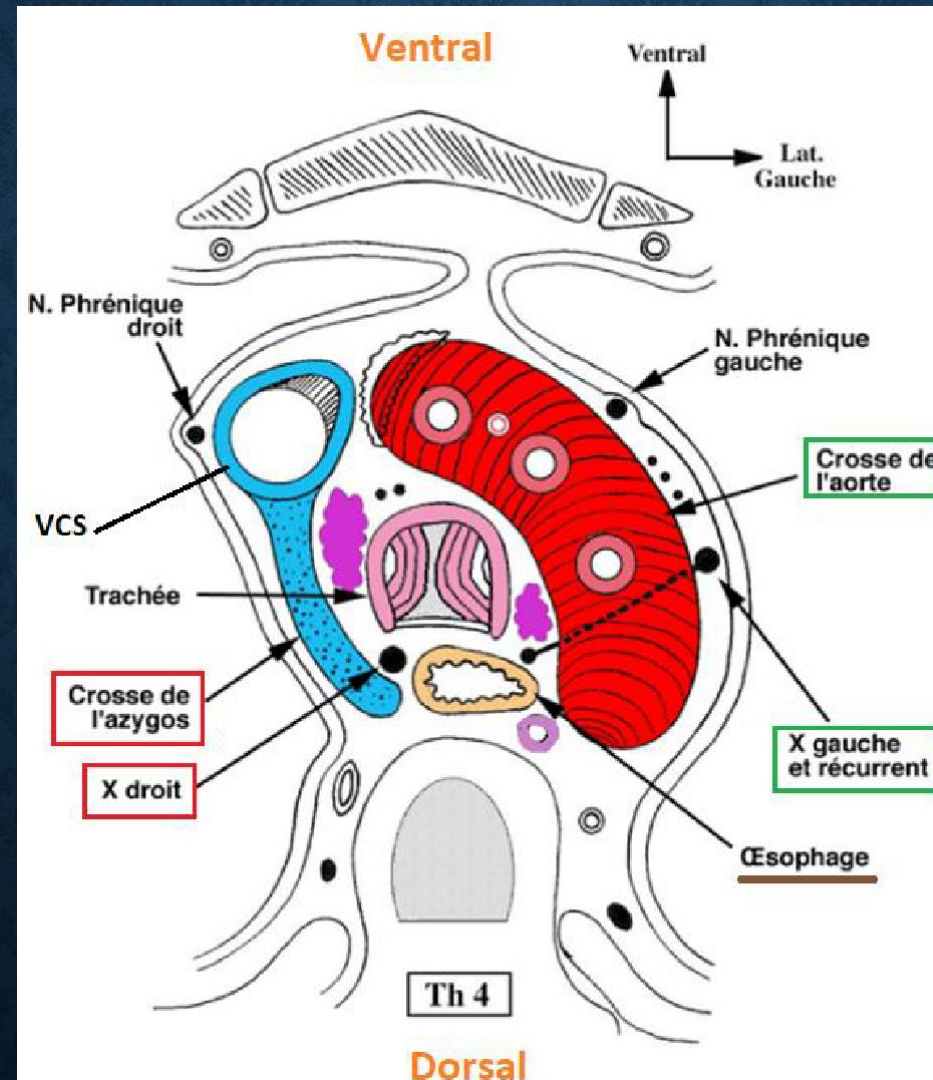
3 PORTIONS



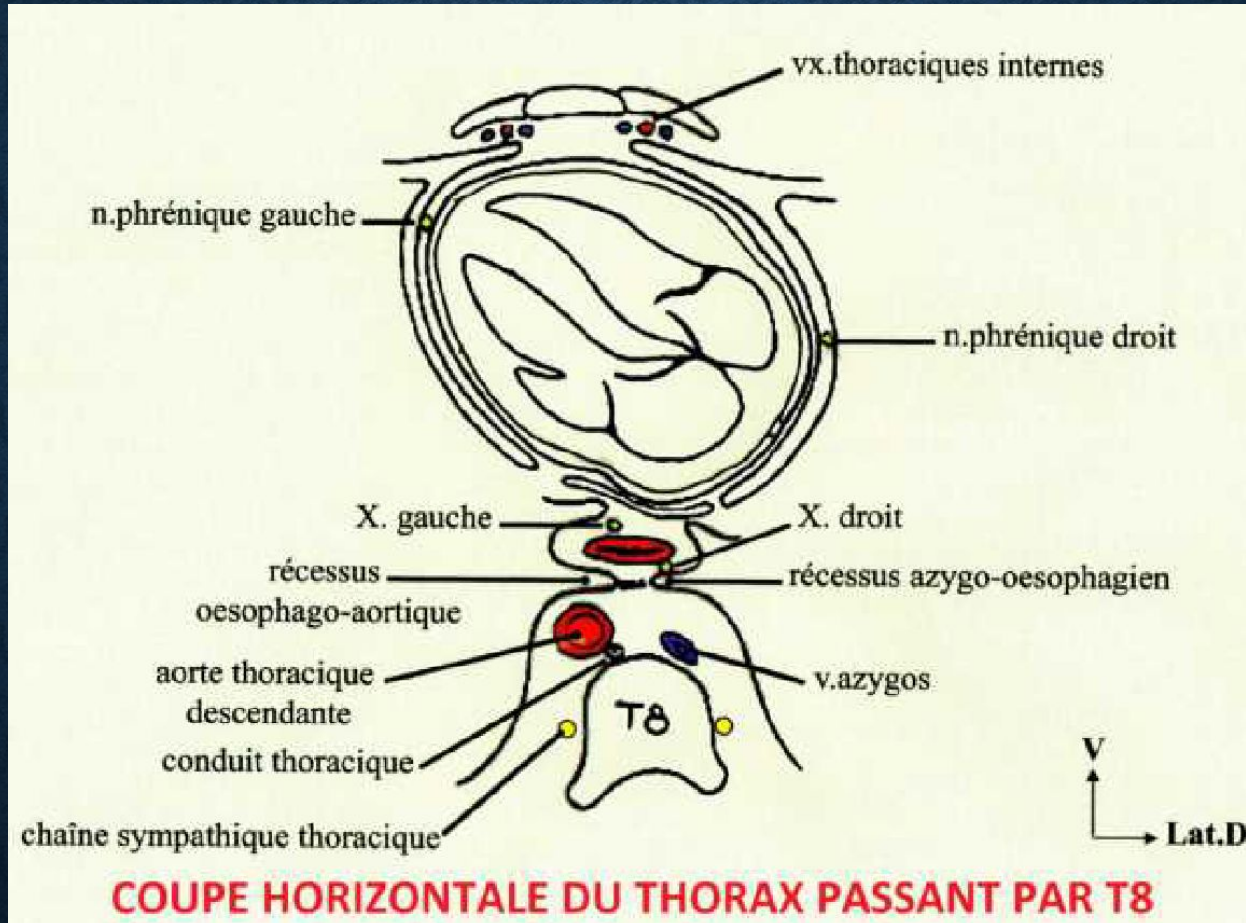
LES RAPPORTS ŒSOPHAGE THORACIQUE PORTION SUS AORTIQUE



LES RAPPORTS ŒSOPHAGE THORACIQUE PORTION INTER AZYGO-AORTIQUE



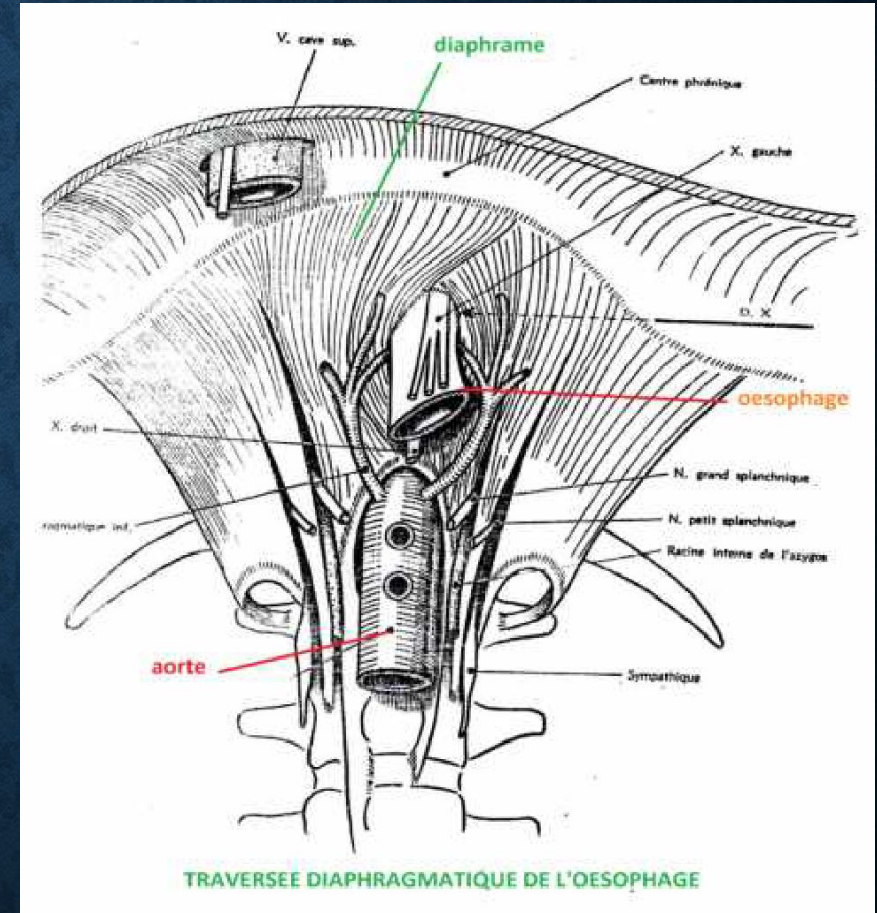
LES RAPPORTS ŒSOPHAGE THORACIQUE PORTION SOUS AORTIQUE



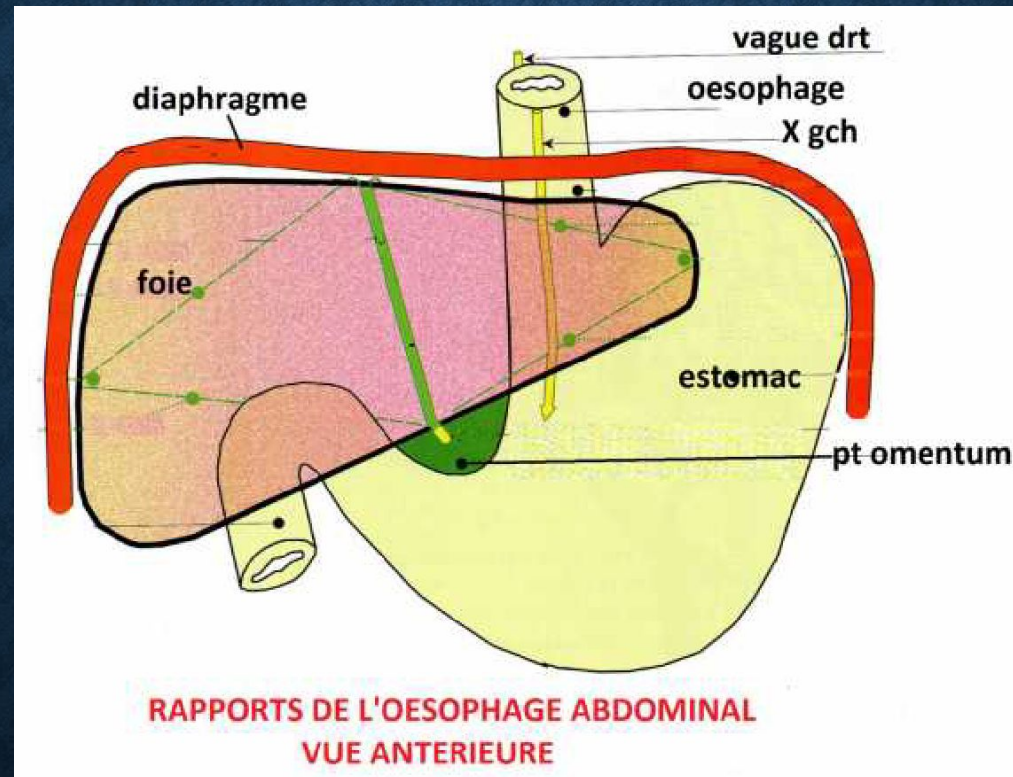
ŒSOPHAGE ABDOMINALE

□ Hiatus oesophagien :

- Orifice musculaire, extensible et contractile,
- Creusé dans l'épaisseur du diaphragme.
- Situé au niveau de T10.
- Légèrement dévié à gauche.
- Contient:
 - *L'oesophage.*
 - Les deux nerfs vague ; le droit en arrière et le gauche en avant.
 - Des branches des artères et des veines cardio-tubérositaires et phréniques



ŒSOPHAGE ABDOMINAL



VASCULARISATION ARTÉRIELLE

VASCULARISATION ARTERIELLE:

□ *tiers supérieur:*

- branches oesophagiennes des *artères thyroïdiennes inférieures* ;

□ *tiers moyen* : artères bronchiques et rameaux oesophagiens de l'aorte

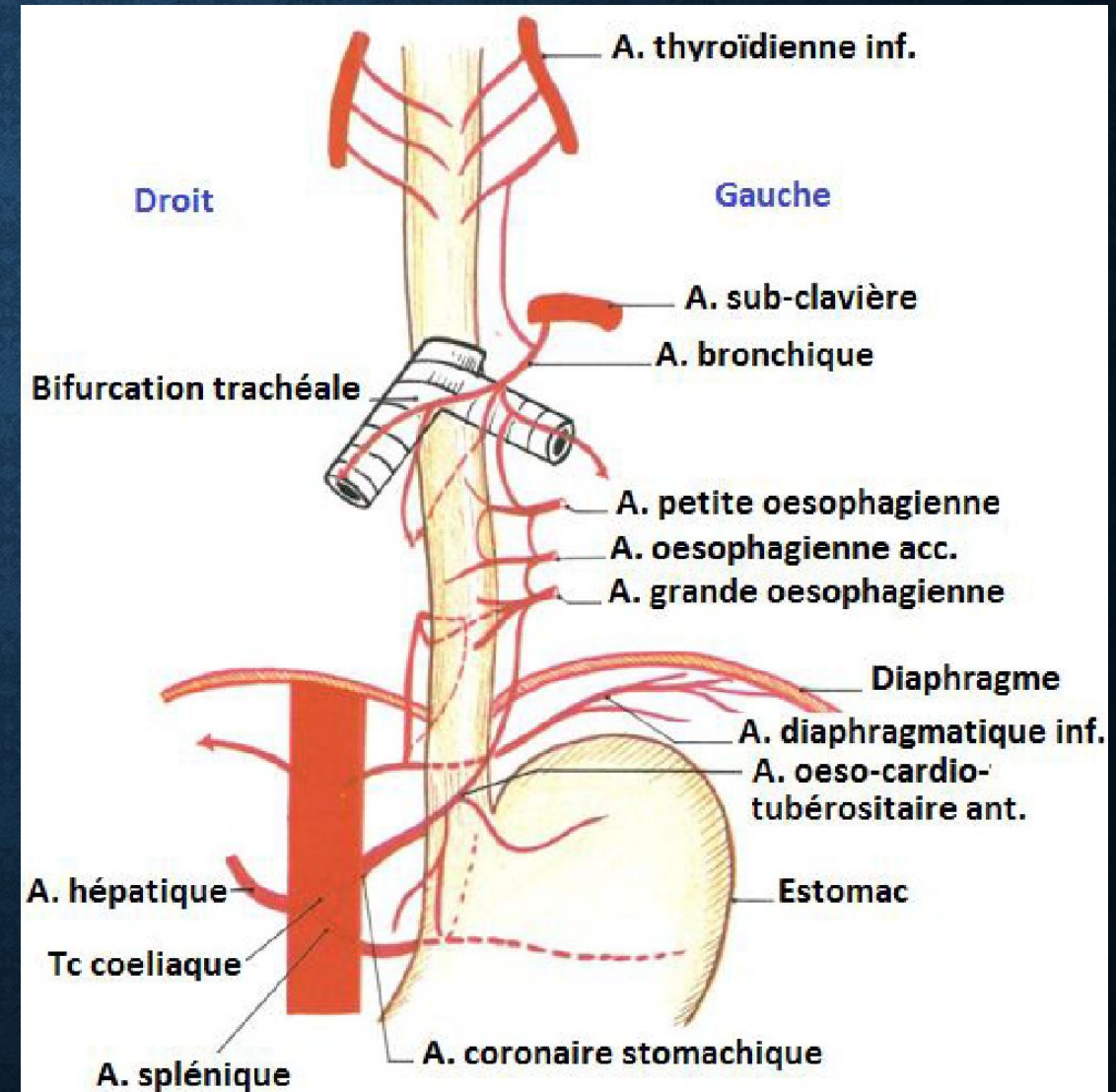
□ *tiers inférieur:* artères gastrique gauche et phrénique inférieure gauche

DRAINAGE VEINEUX DE L' OESOPHAGE:

- Les parties cervicale et thoracique dépendent des veines thyroïdiennes inférieures , azygos, hémi azygos et hémi azygos accessoire.

- La partie abdominale est drainée par la veine hémi azygos dans *la vcs* et par les veines gastriques gauches dans *la veine porte*.

- *Il existe donc une anastomose porto systémique au niveau de la partie abdominale de l'oesophage .*



DRAINAGE LYMPHATIQUE

♥ Cervical :

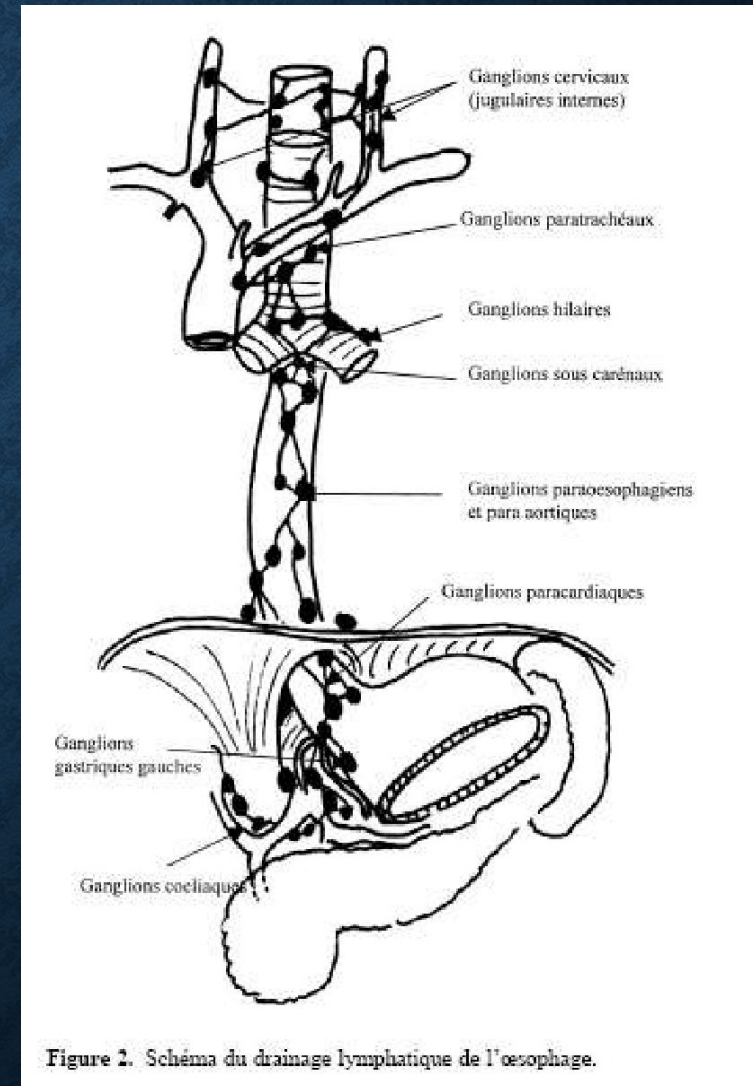
chaînes jugulaires internes et récurrentielles

♥ Thoracique :

ganglions latéro-trachéaux, inter-trachéo-bronchiques et médiastinaux postérieurs

♥ Abdominale sousdiaphragmatique:

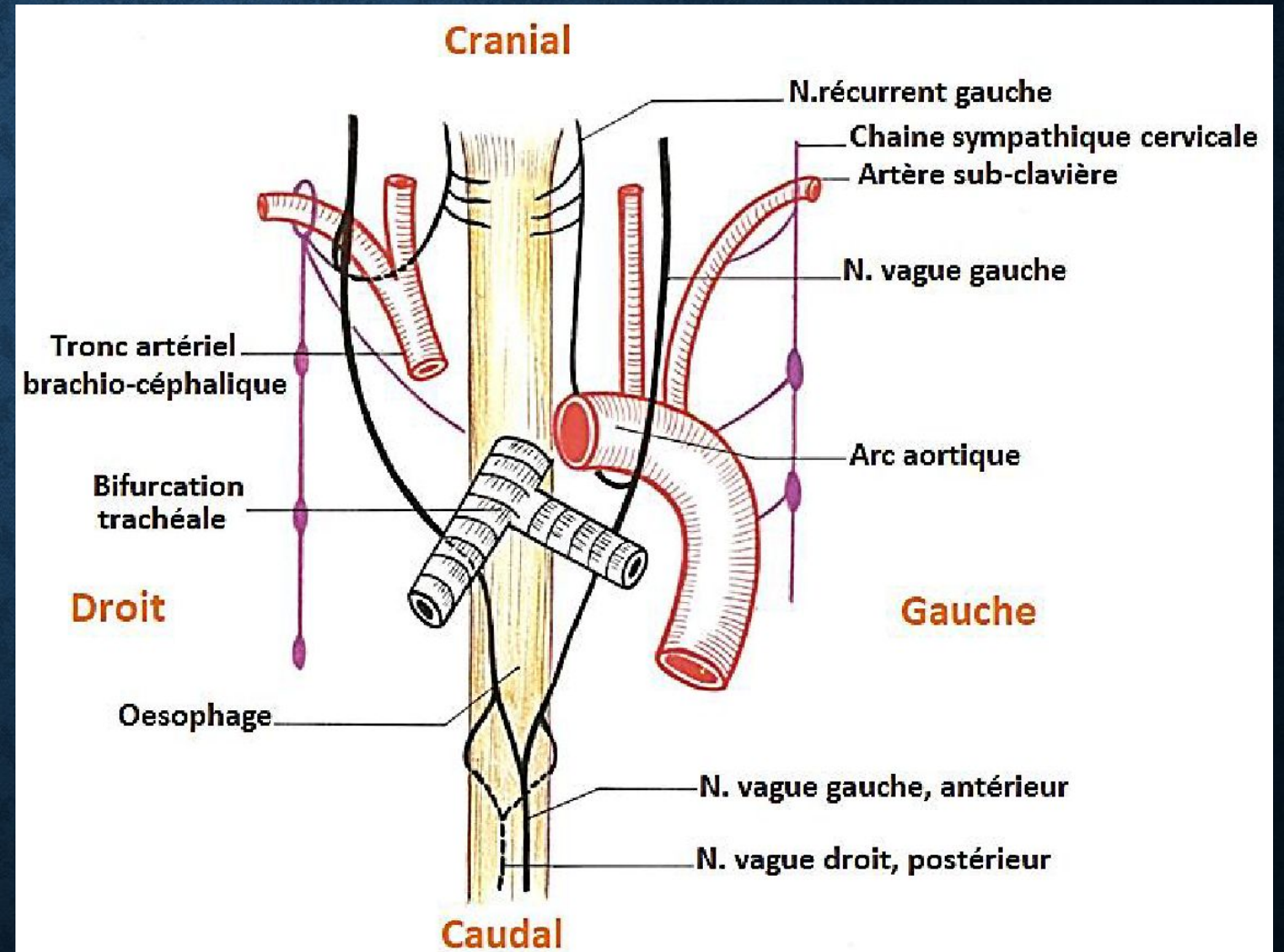
ganglions du cardia, chaîne coronaire stomachique



INNERVATION DE L'ŒSOPHAGE

INNERVATION :

- **sympathique** : provient du ganglion cervico-thoracique et du plexus solaire
⇒ *accélère le péristaltisme.*
- **para-sympathique (X)** : ⇒ *ralentit le péristaltisme*



MERCI