



*Lymphatiques  
de la tête et du cou*

---

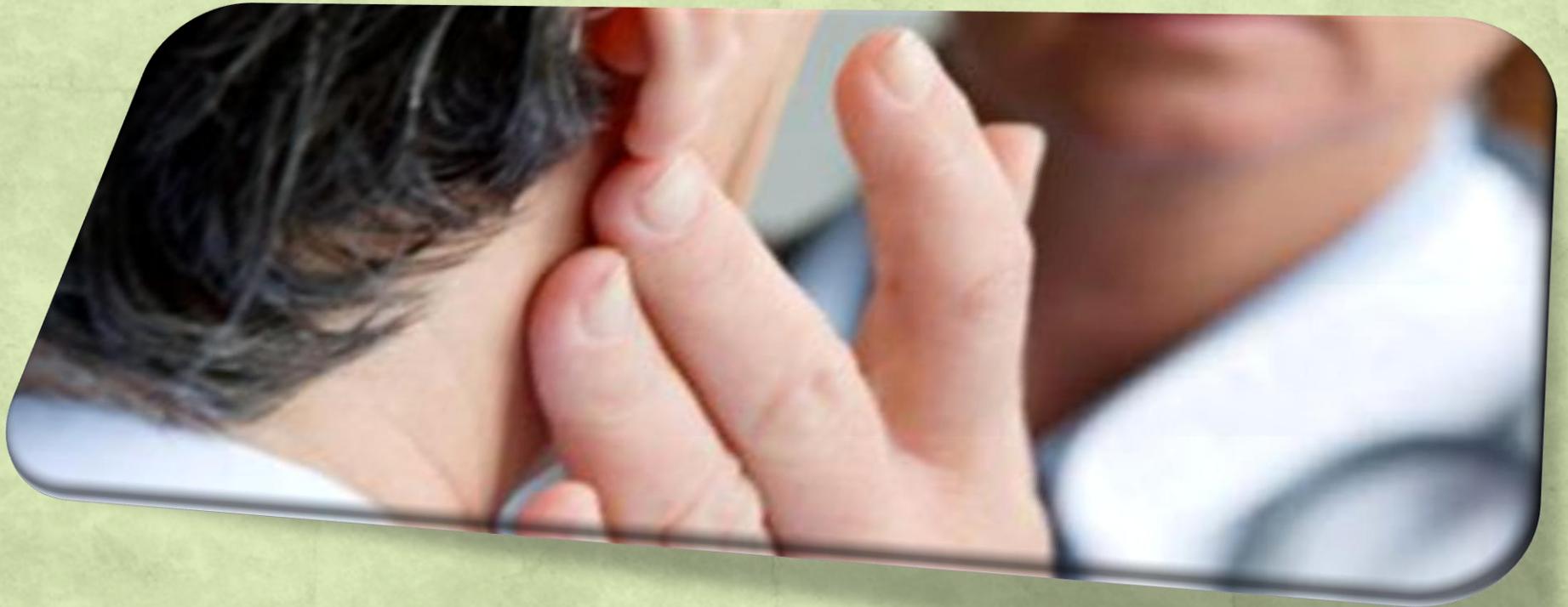
*Dr. A. ABDALLAH*

Laboratoire d'Anatomie Médico-Chirurgicale

Faculté de Médecine - Annaba

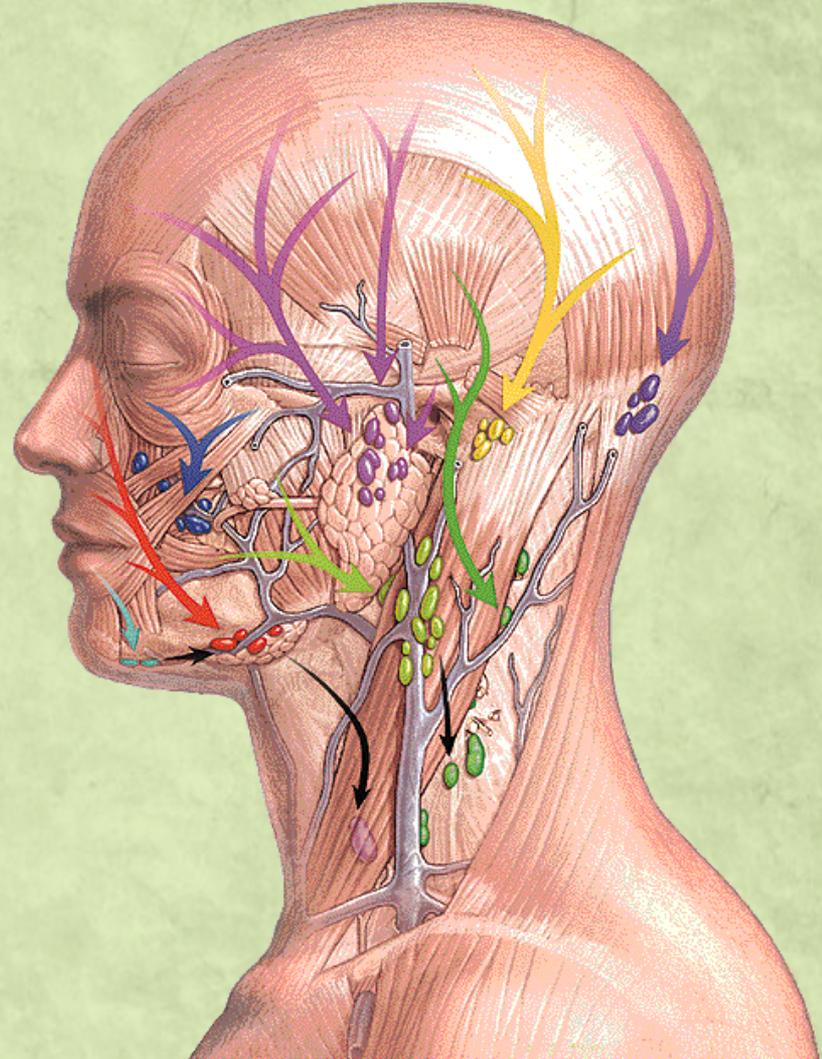
Email: [abourahaf\\_dz@yahoo.fr](mailto:abourahaf_dz@yahoo.fr)

**Palpation des nœuds de la tête et du cou...**  
**un temps indispensable**  
de l'examen de la région

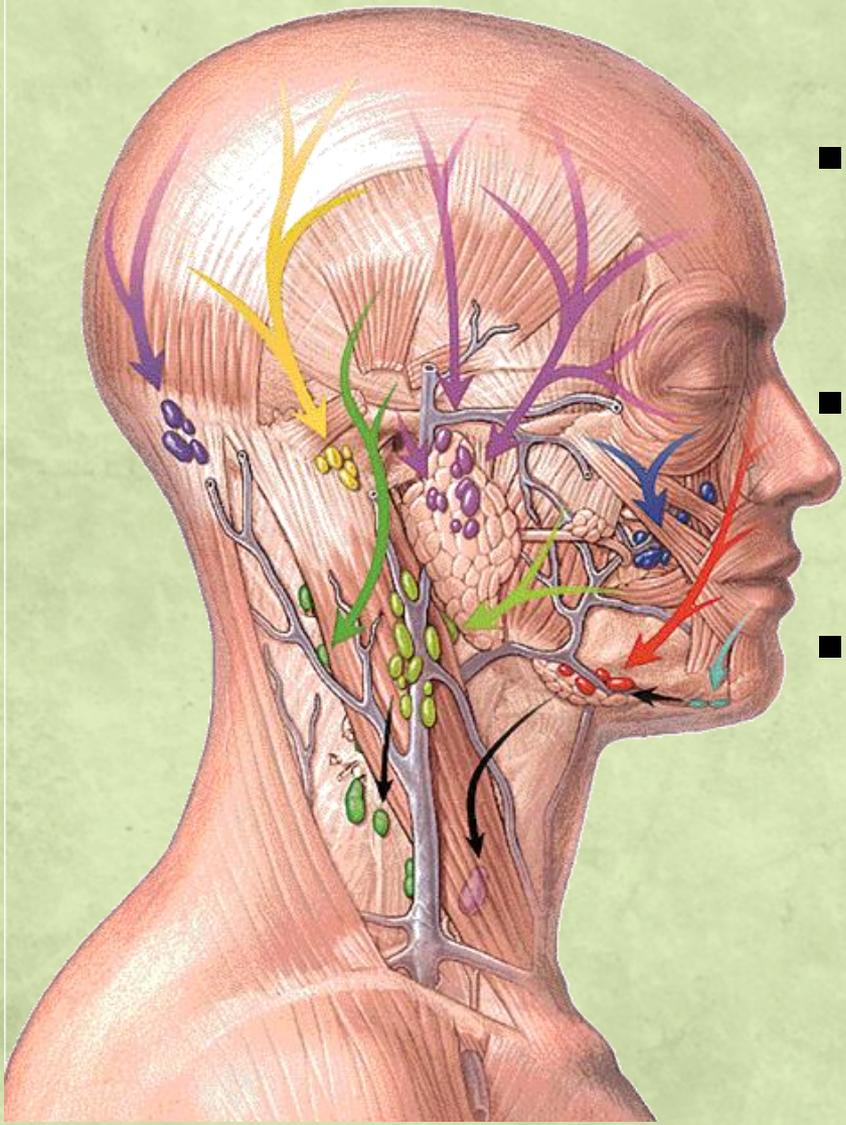


# Plan du cours

- Introduction
- Lymphocentres de la tête
- Lymphocentres du cou
- Drainage terminal



# Introduction

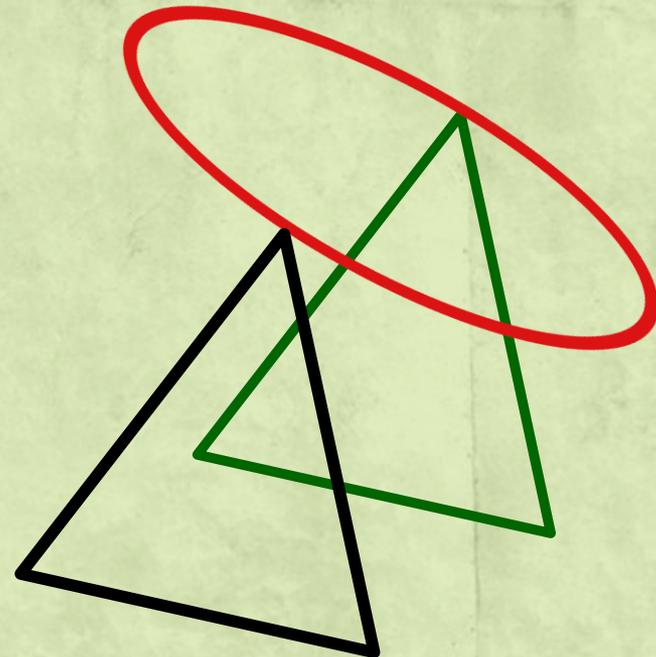
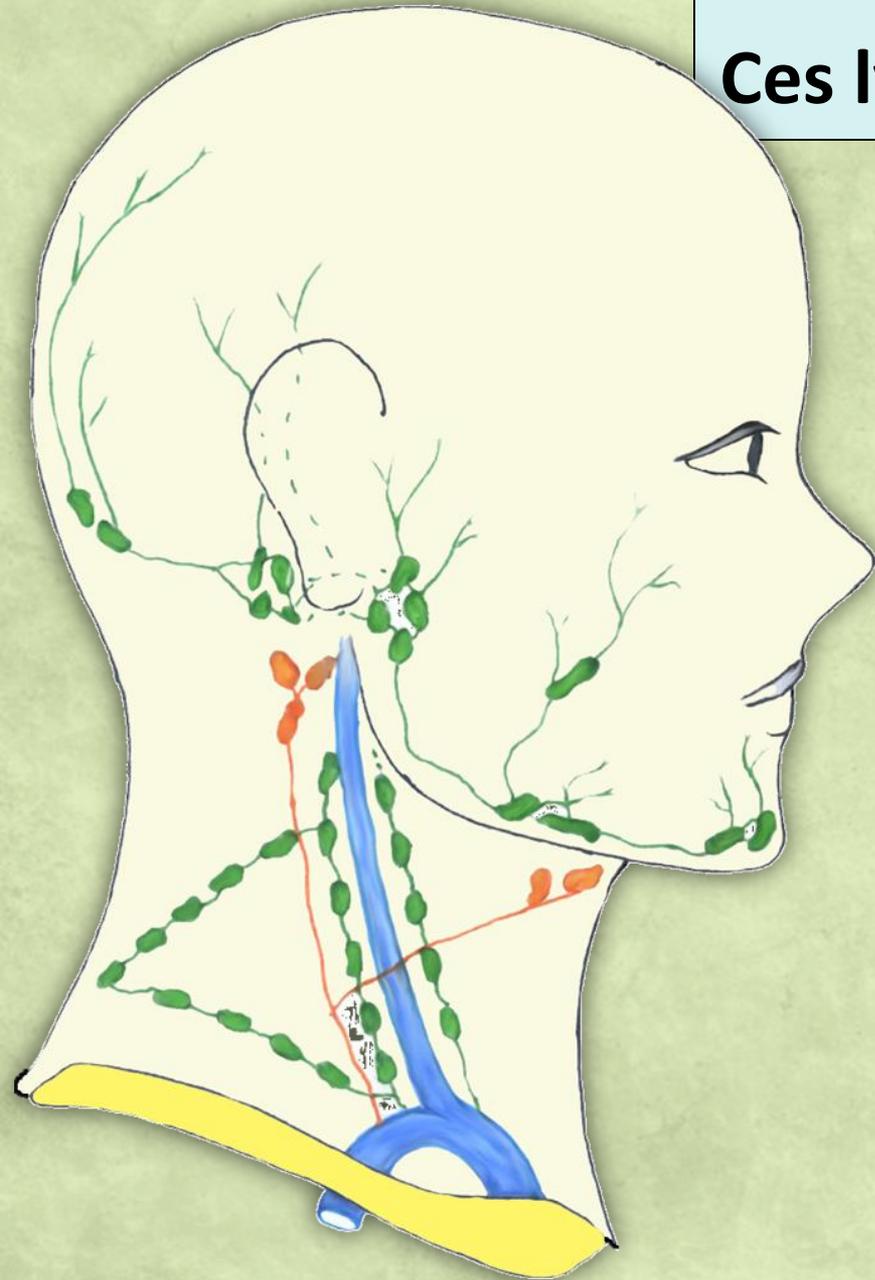


- **Lymphes de la tête rejoignent:**  
**5 lymphocentres de la tête**
- Ces derniers se drainent dans:  
**4 lymphocentres du cou**
- Ceux-ci se vident dans:  
**2 collecteurs terminaux**

Globalement:

Ces lymphocentres s'organisent en:

**2 triangles** (cervicaux)  
qui supportent  
**un cercle** (péricervical)



# Adénopathie ??

- = tuméfaction d'un nœud

**Diamètre > 1 cm → → →**

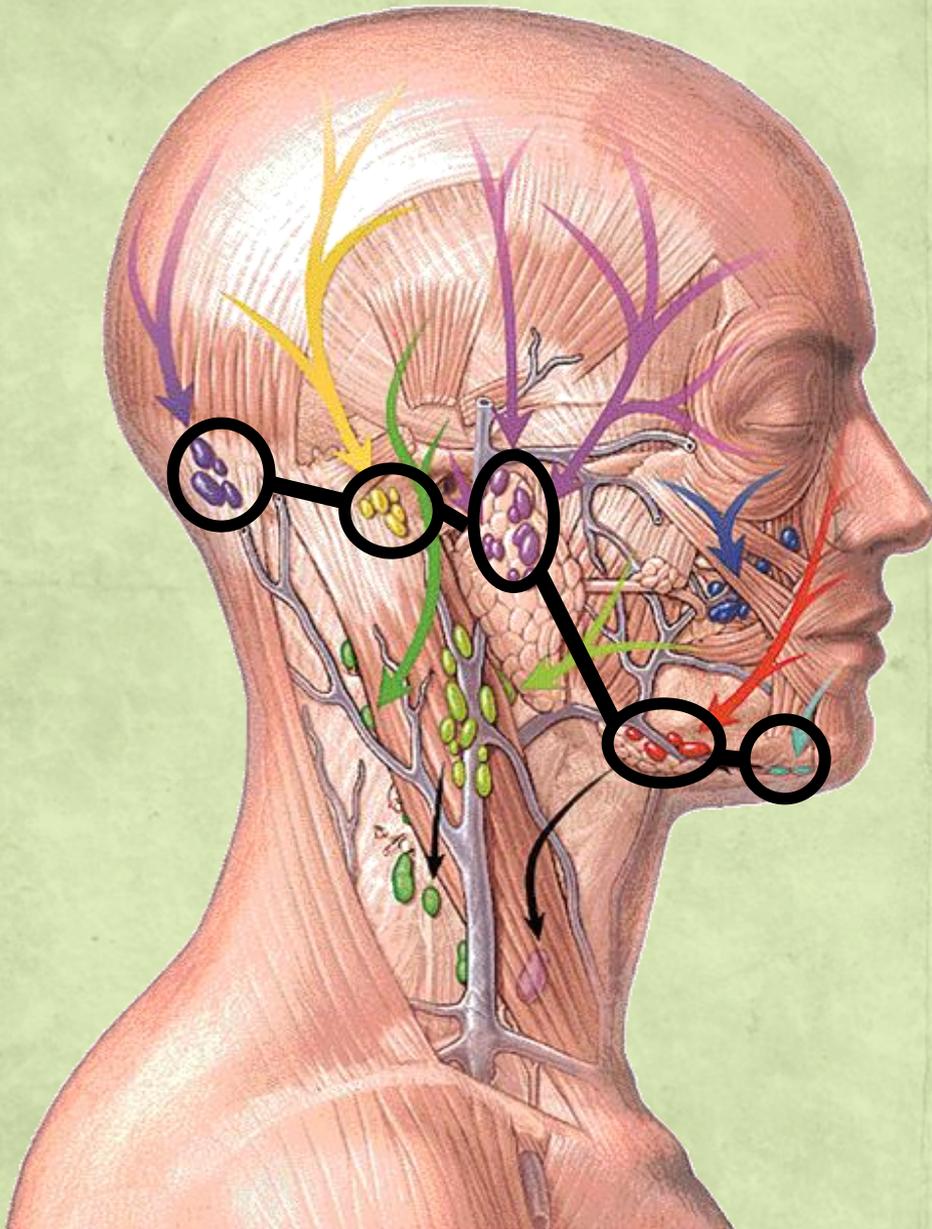
**palpable au toucher**

- Causes:

**pathologie infectieuse,  
inflammatoire, néoplasique**  
de la zone de drainage



# Lymphocentres de la tête



- Se regroupent en dessinant un **cercle** à **la base de la tête** = **cercle péri-cervical**

On compte:

**5** groupes lymphatiques  
qui sont d'arrière en avant...

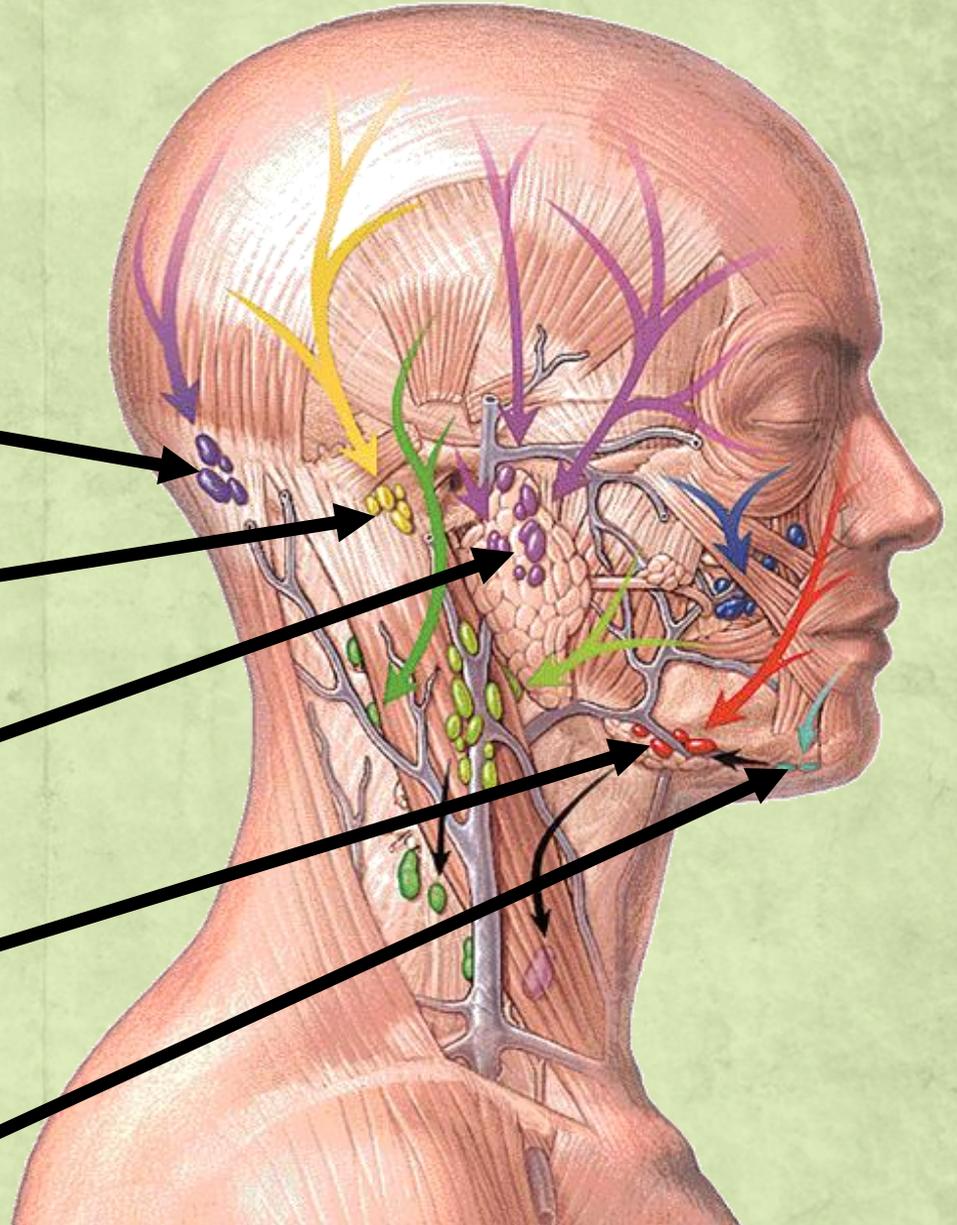
**(1) Nœuds occipitaux**

**(2) Nœuds mastoïdiens**

**(3) Nœuds parotidiens**

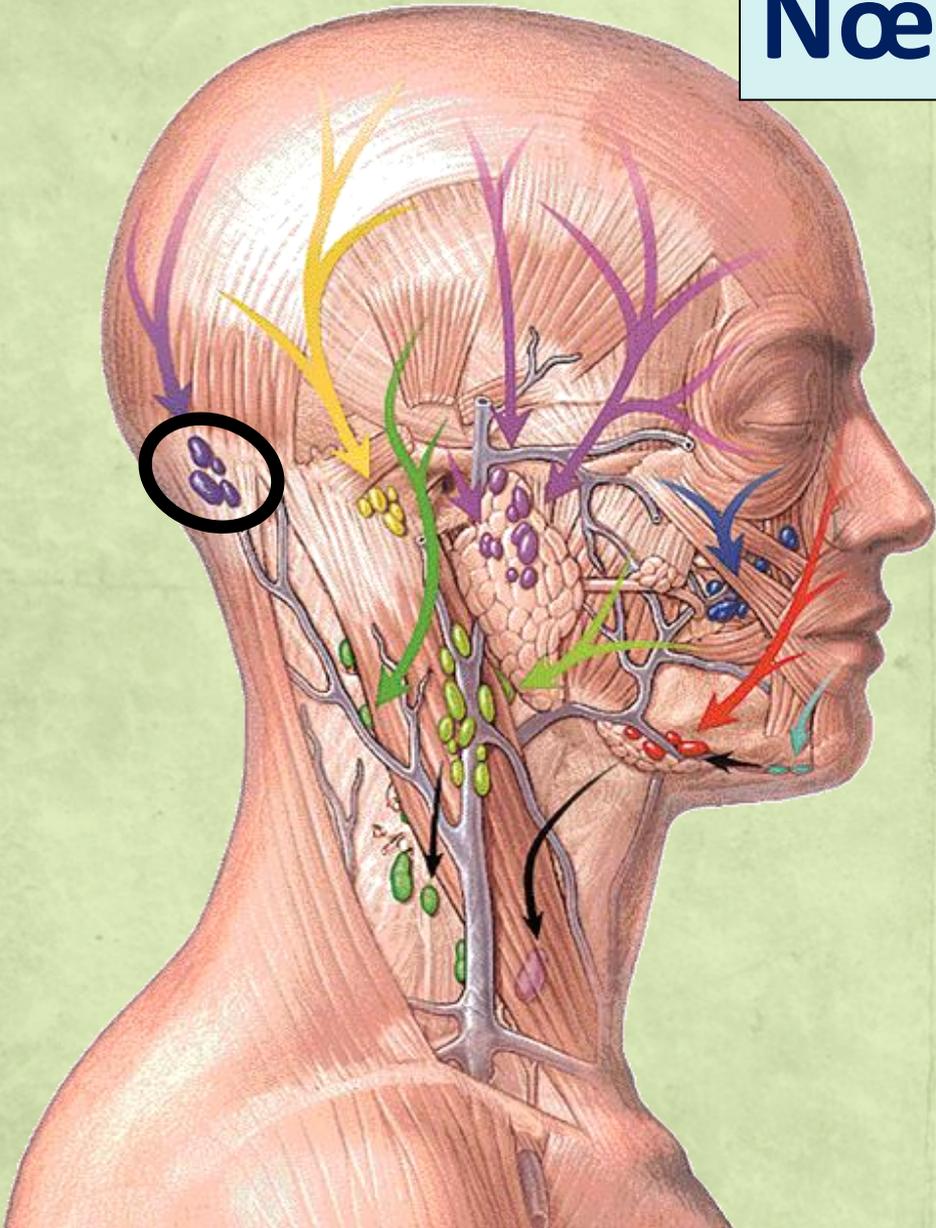
**(4) Nœuds  
submandibulaires**

**(5) Nœuds submentaux**



# Nœuds occipitaux

# 1



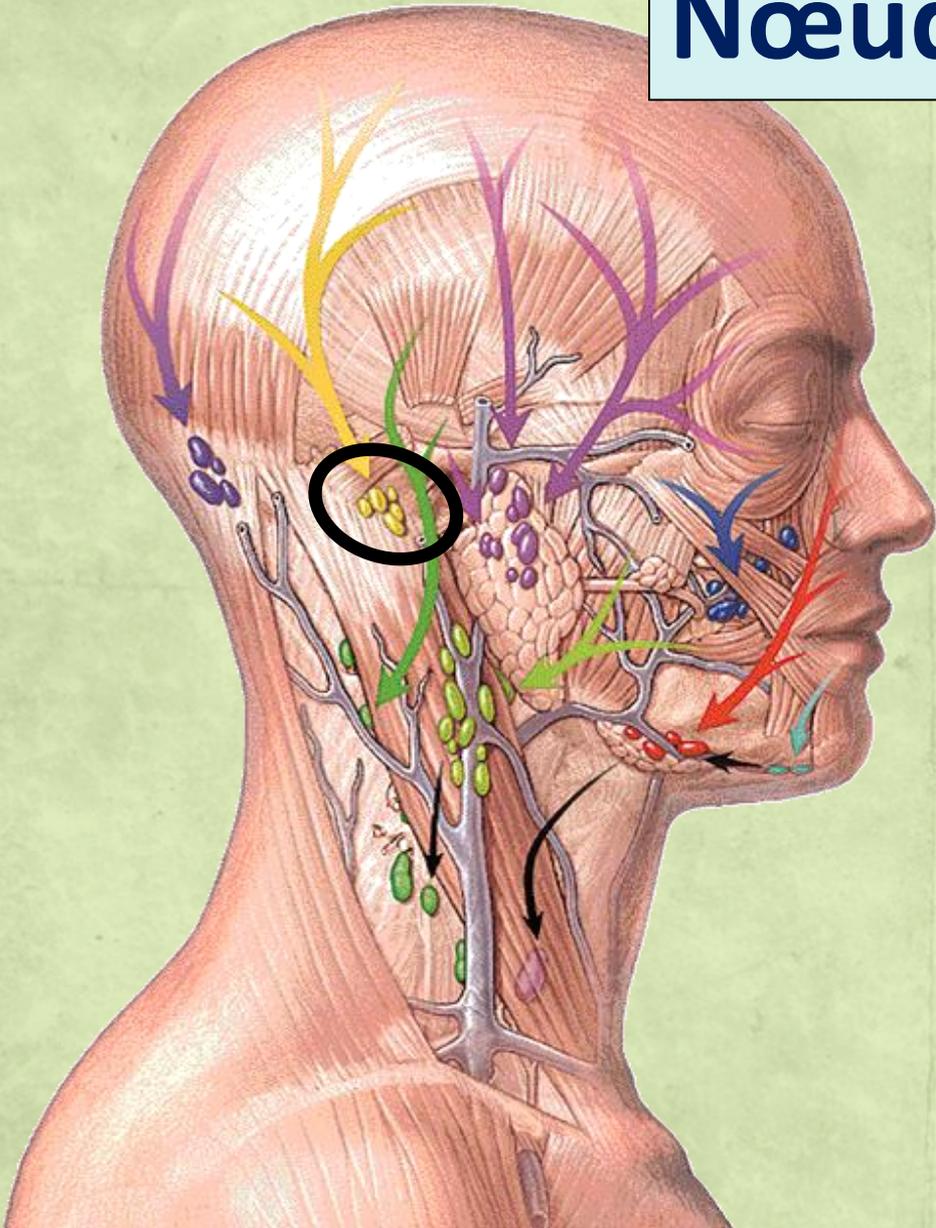
- Plusieurs
- Drainent:
  - Partie occipitale du cuir chevelu
  - Nuque



## Palpation des nœuds occipitaux

# Nœuds mastoïdiens

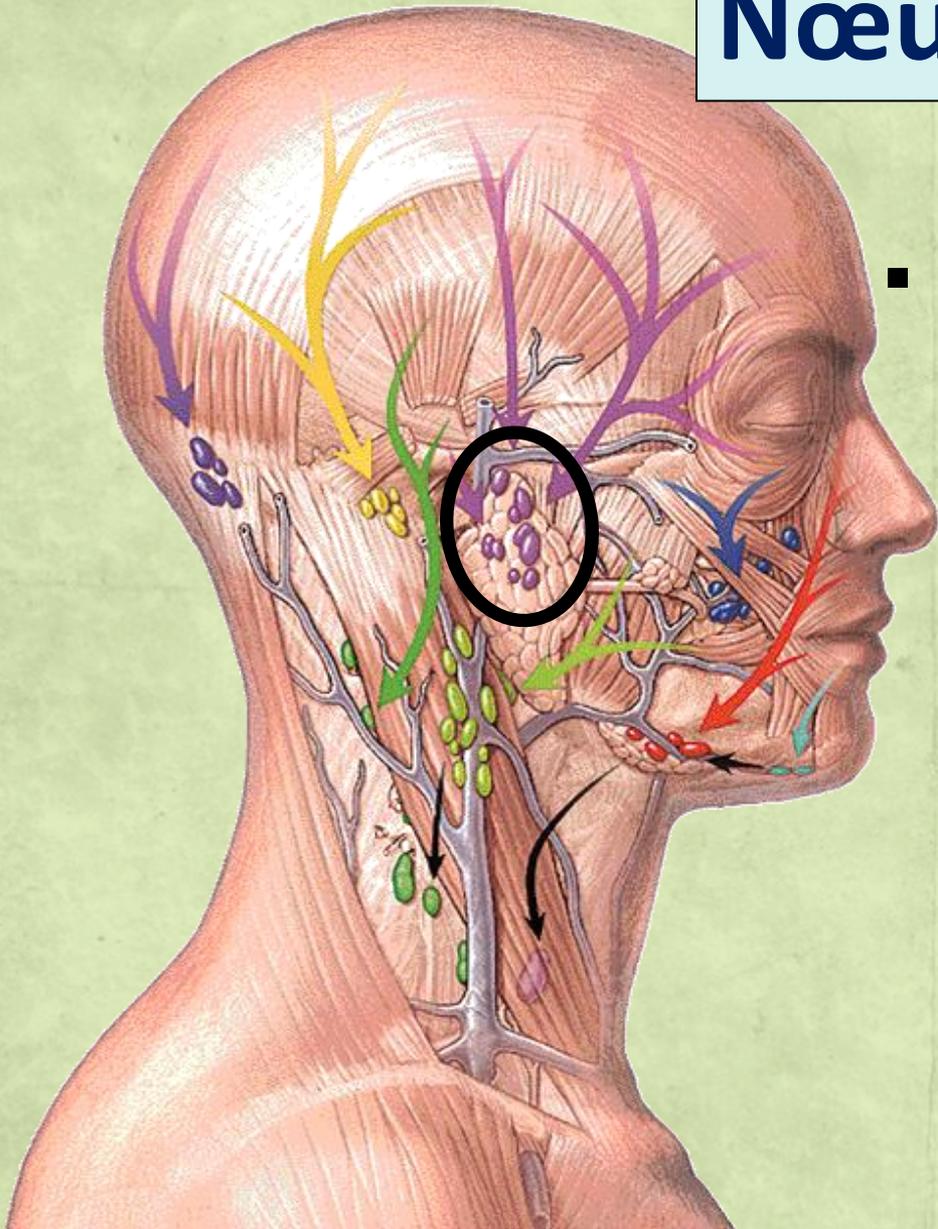
# 2



- Ou: rétro-auriculaires
- 1 à 4 nœuds
- Drainent:
  - Partie temporale du cuir chevelu
  - Oreille externe

# Nœuds parotidiens

# 3

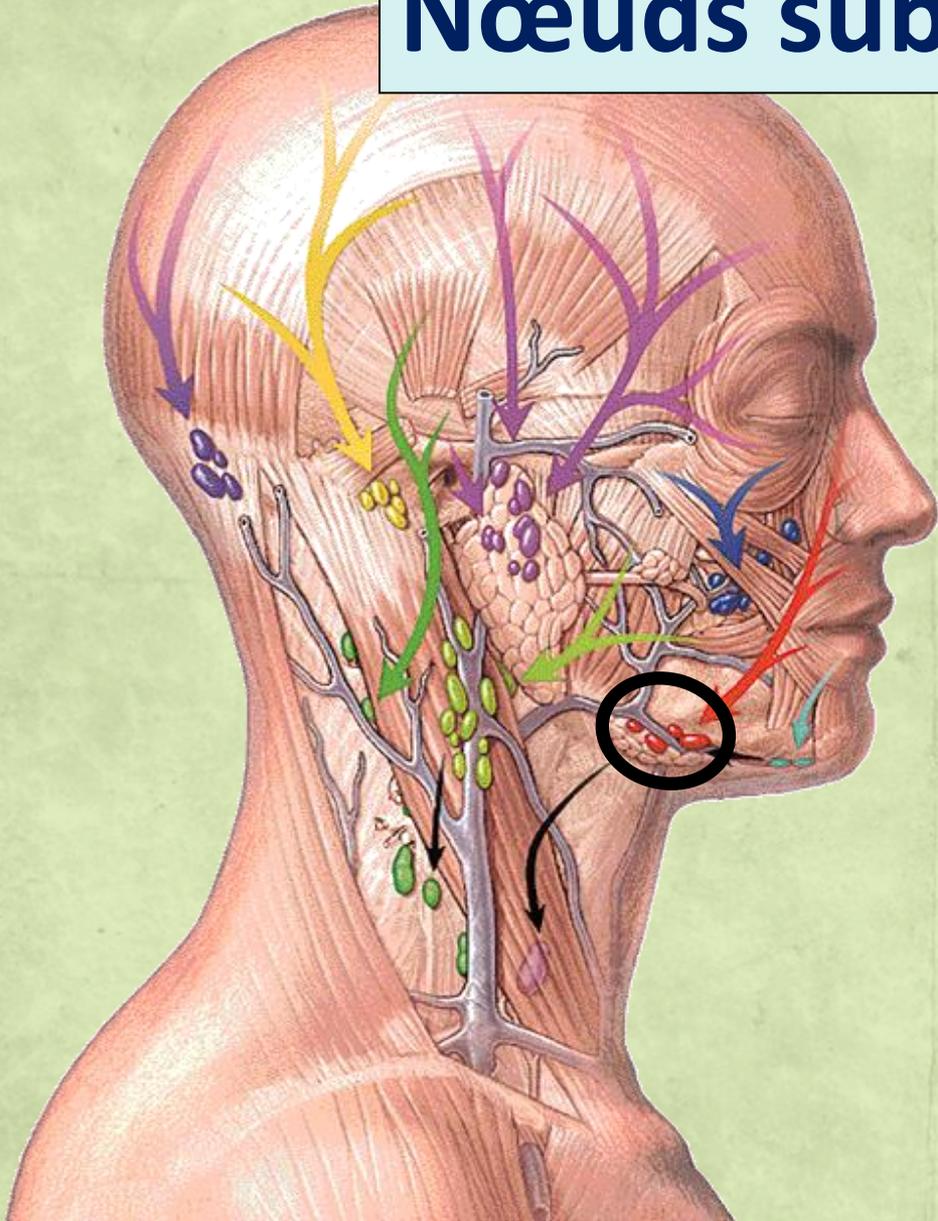


## ▪ Drainent:

- Régions temporale et frontale du cuir chevelu
- Parotide
- Paupières
- Racine du nez
- Muqueuse des fosses nasales
- Oreilles externe et moyenne

# Nœuds submandibulaires

4



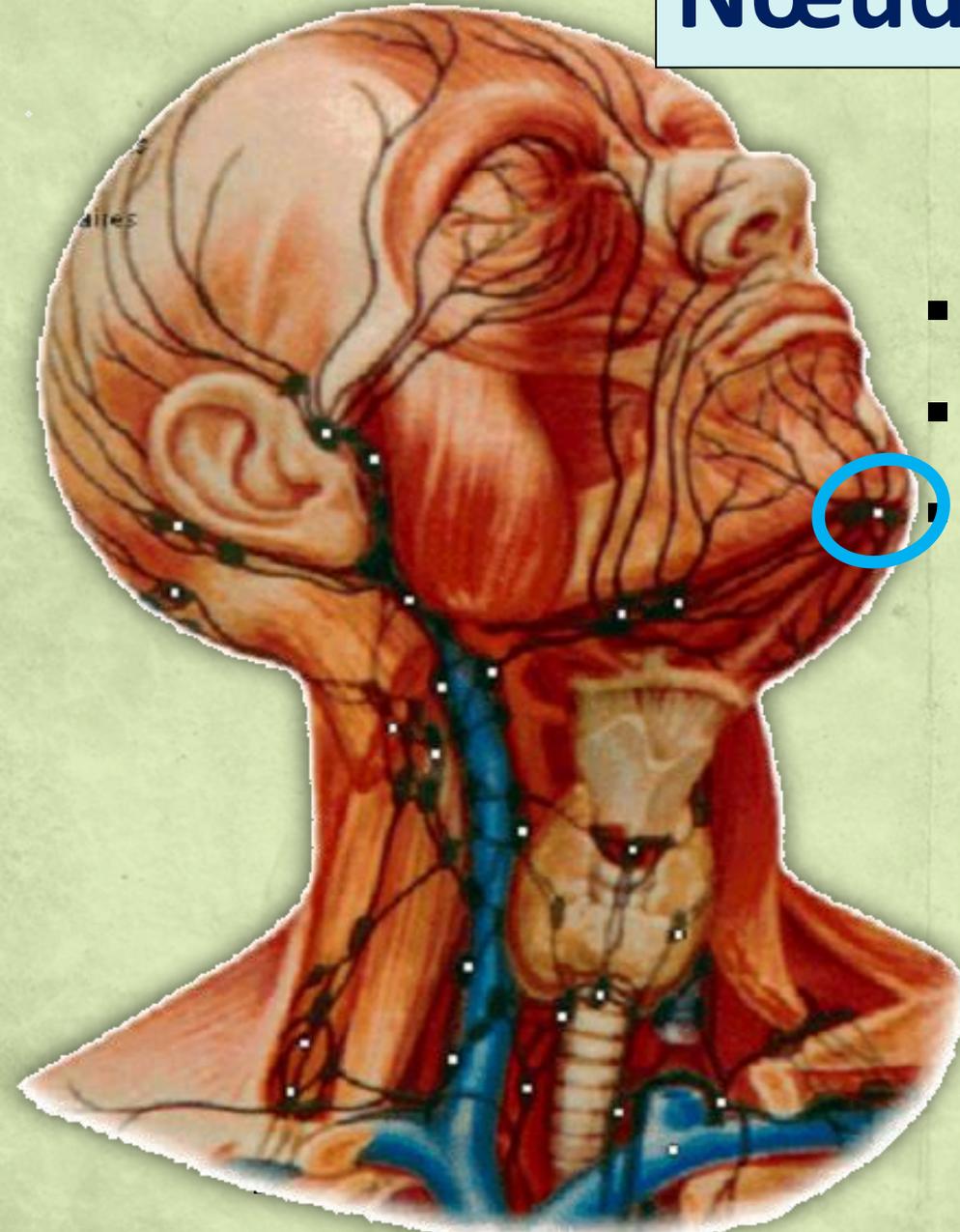
- Ou: sous-maxillaires
- 3 à 6 nœuds
- Drainent:
  - Partie interne des paupières
  - Nez
  - Joue
  - Lèvres
  - Plancher buccal
  - Gencive



## Palpation des nœuds submandibulaires

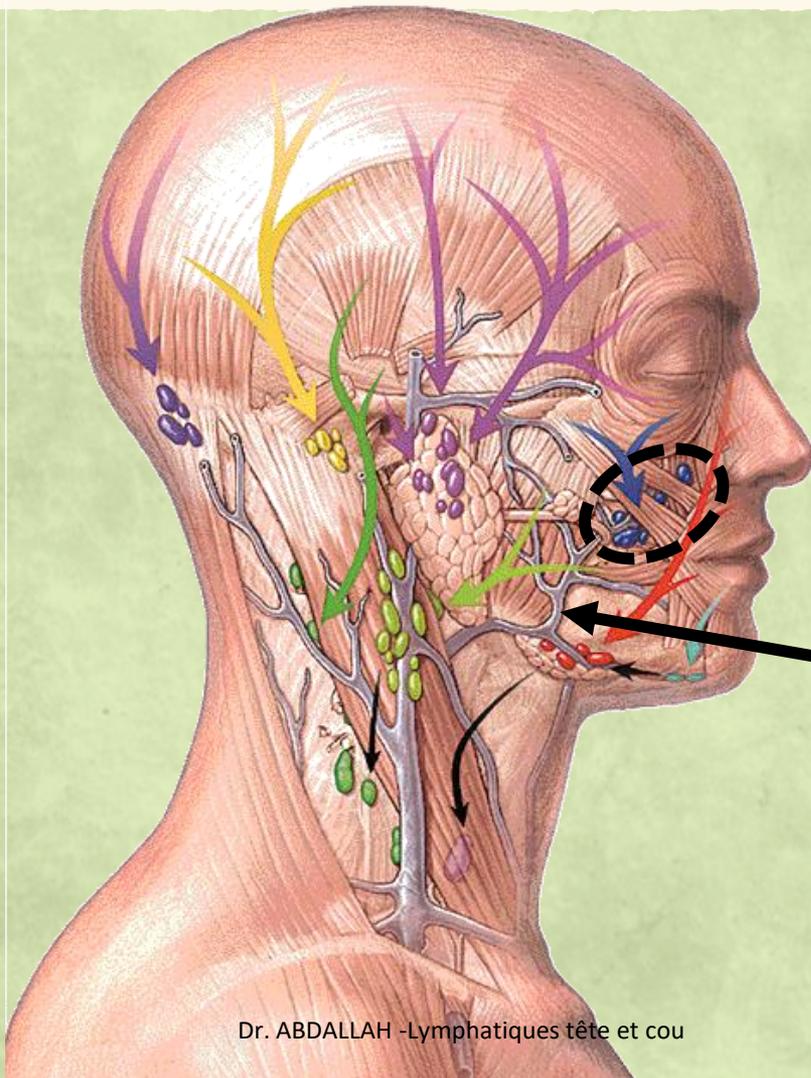
# Nœuds submentaux

5



- Ou: géniens
- 2 à 3 nœuds
- Drainent
  - **Menton**
  - **Lèvre inférieure**
  - **Joues**
  - **Partie médiane de la gencive inférieure**
  - **Plancher buccal**
  - **Apex de la langue**

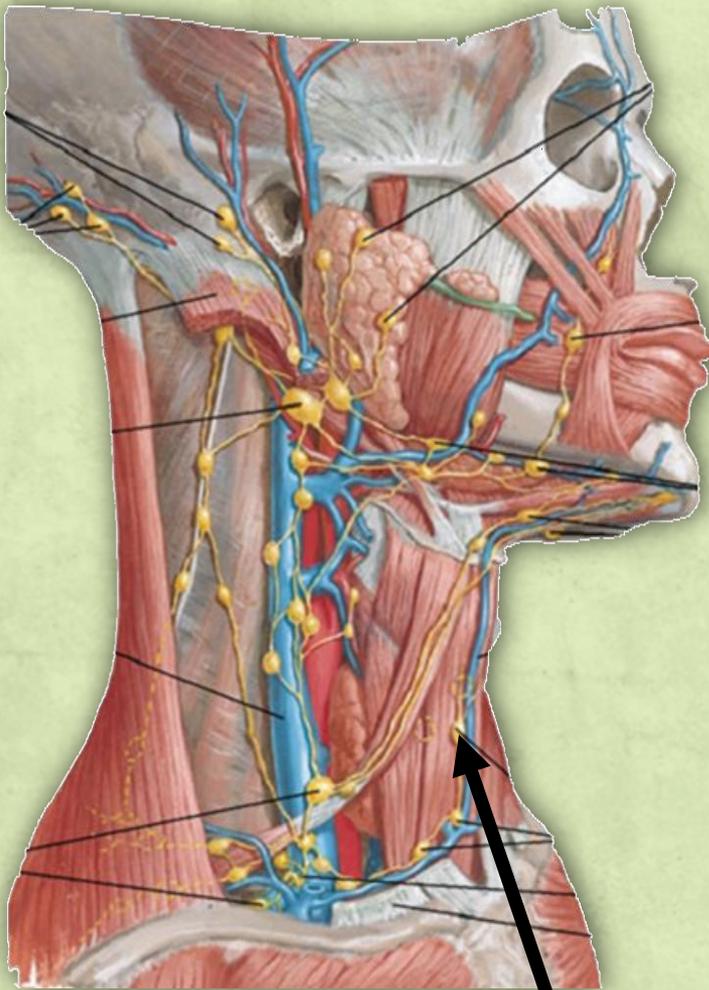
# Remarque: Nœuds faciaux



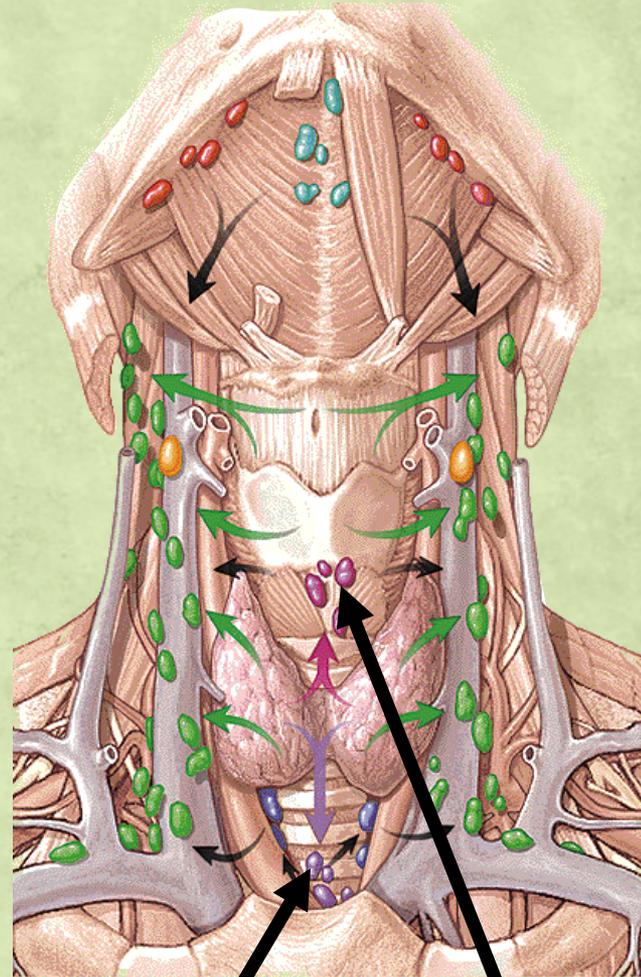
- 6<sup>ème</sup> lymphocentre, inconstants
- Situés: le long des **vaisseaux faciaux**

# Lymphocentres du cou

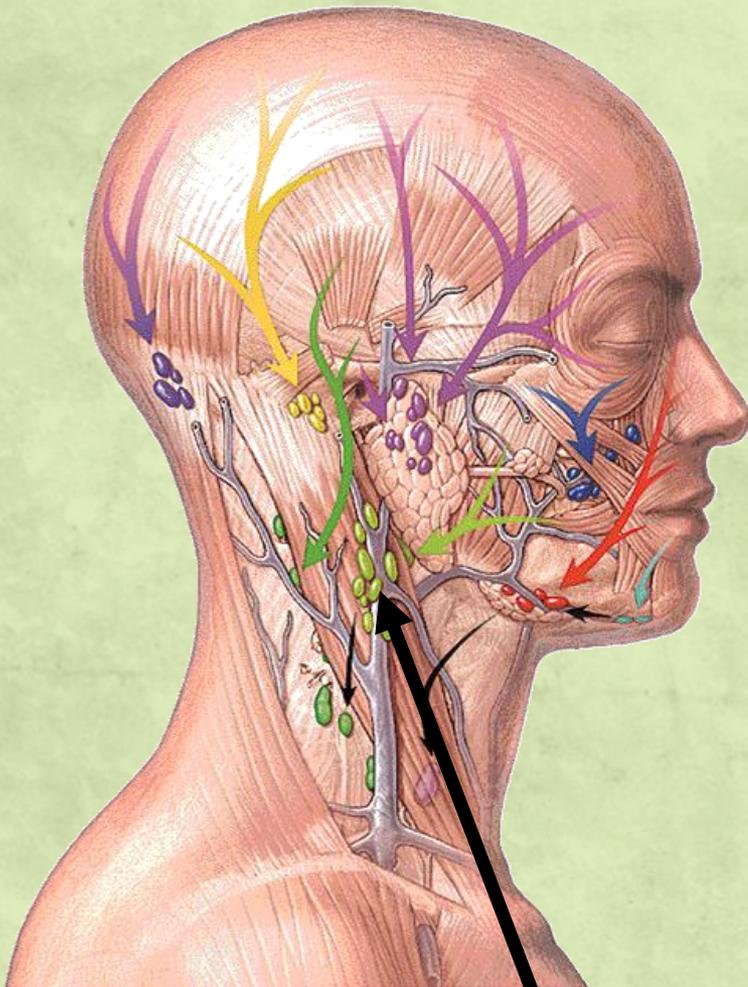
# 4 lymphocentres ...



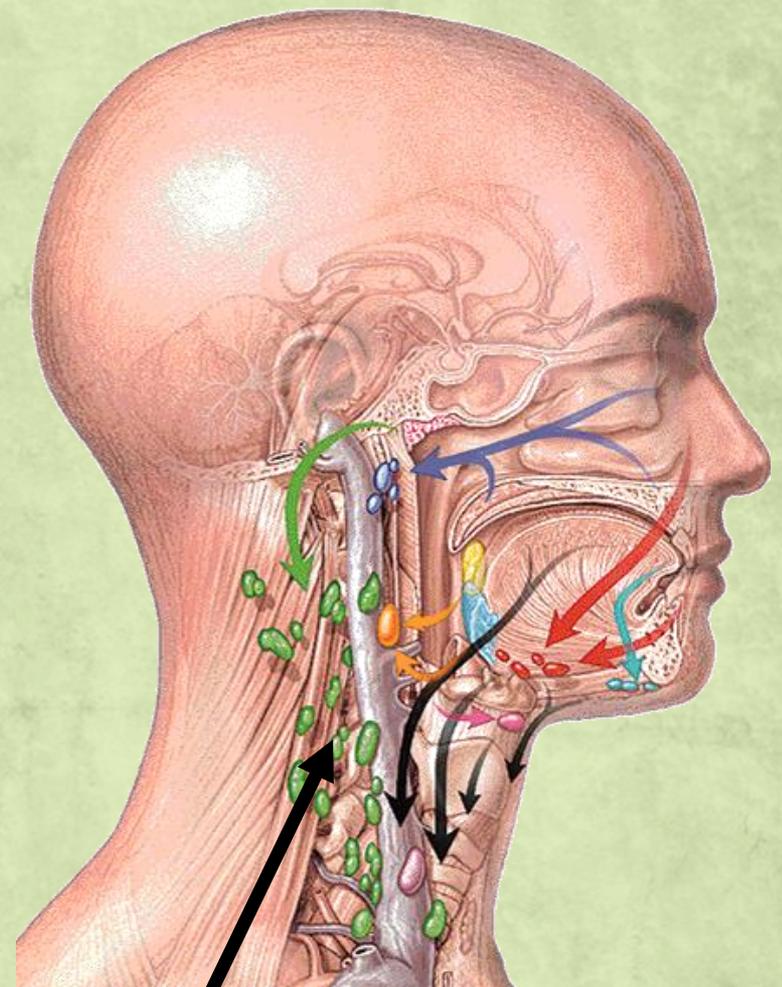
**(1) Nœuds cervicaux antérieurs superficiels**



**(2) Nœuds cervicaux antérieurs profonds**



**(3) Nœuds cervicaux latéraux superficiels**



**(4) Nœuds cervicaux latéraux profonds**

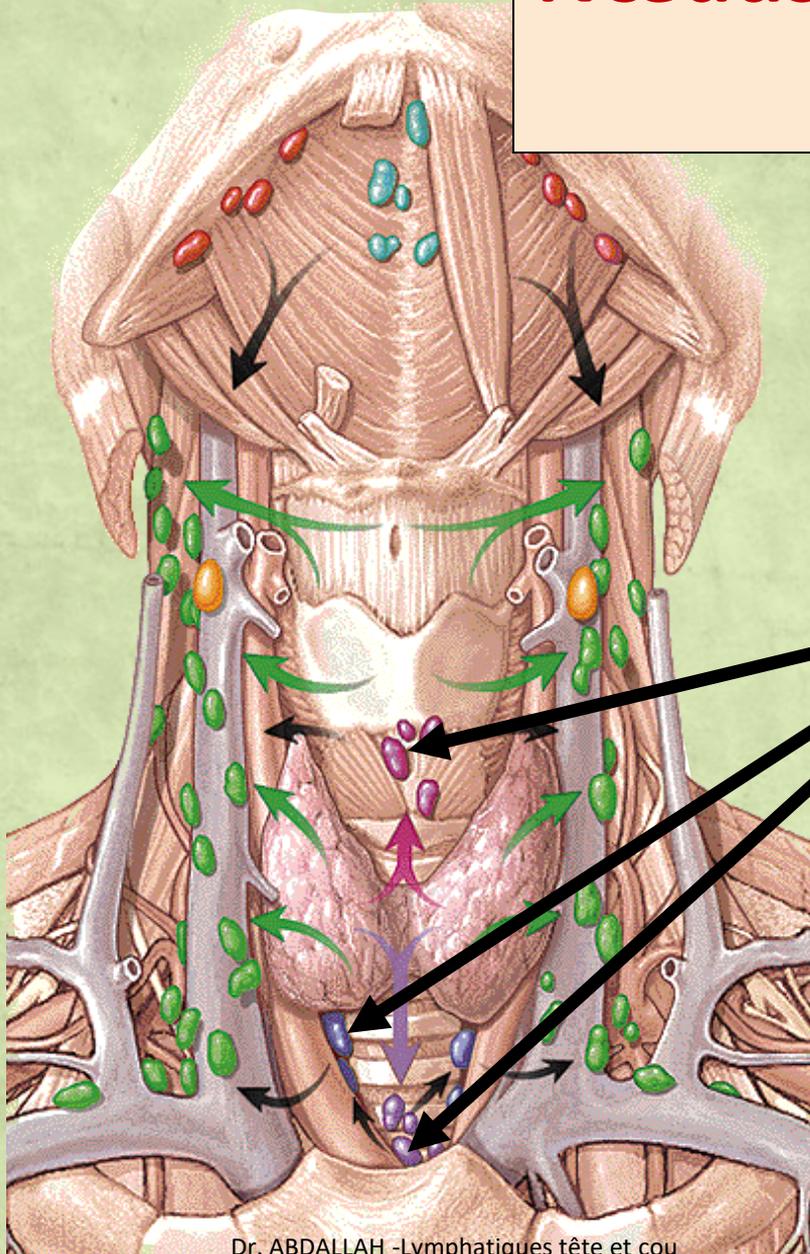
# Nœuds cervicaux antérieurs superficiels

# 1

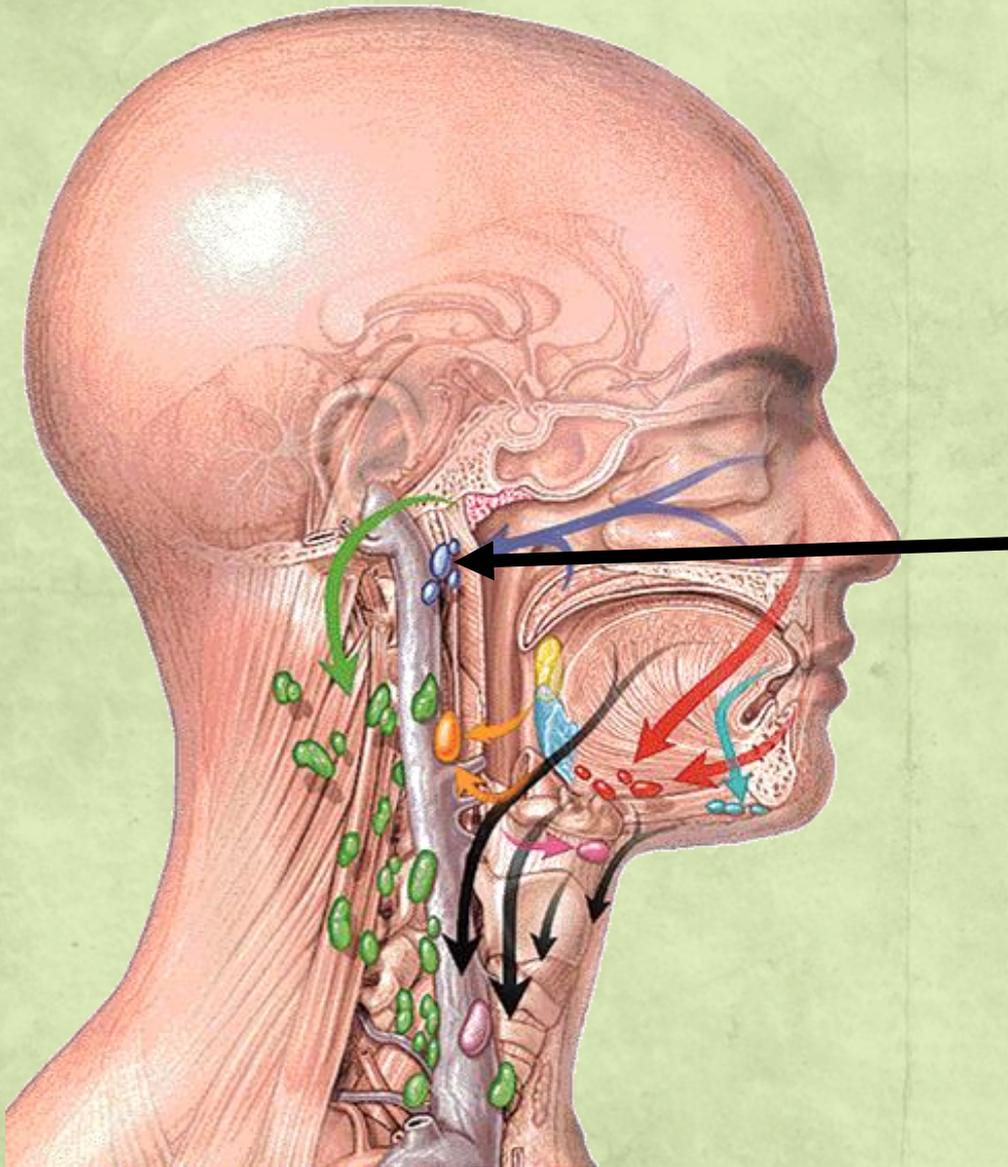
- Ou: chaîne jugulaire antérieure
- Drainent: **peau antérieure du cou**
- Se drainent dans: **nœuds jugulaires internes** et **cervicaux transverses**

# Nœuds cervicaux antérieurs profonds

# 2

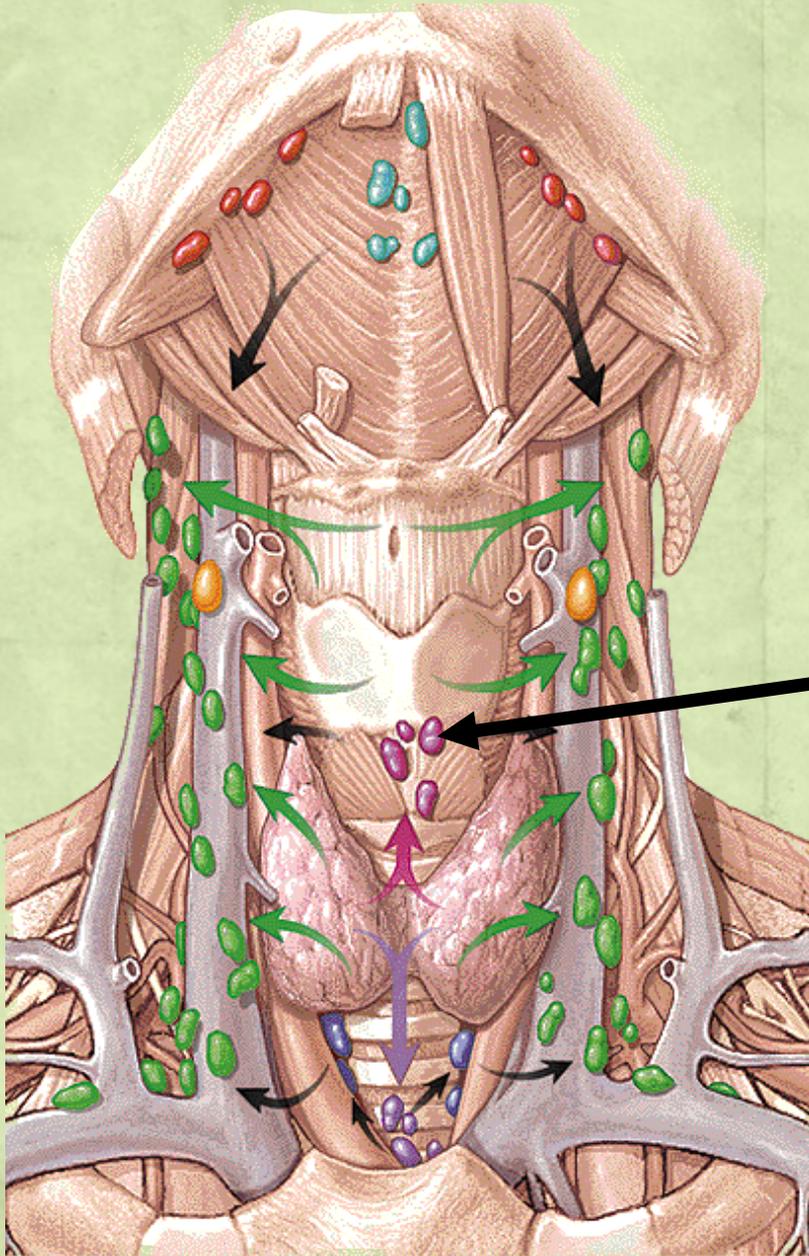


- 4 groupes
- Se drainent dans:  
**nœuds jugulaires internes**



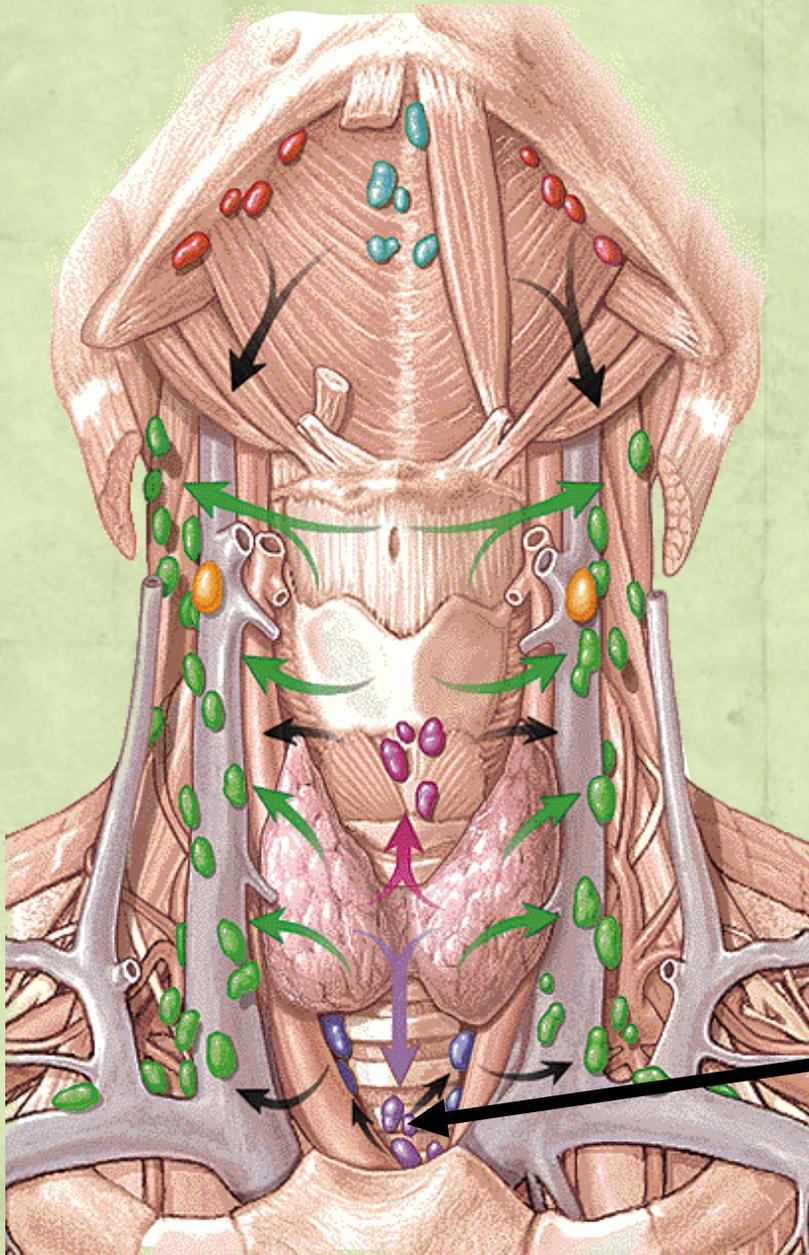
## (1) Nœuds rétro-pharyngiens

- 2 nœuds
- Drainent
  - Fosses nasales
  - Nasopharynx
  - Trompe auditive



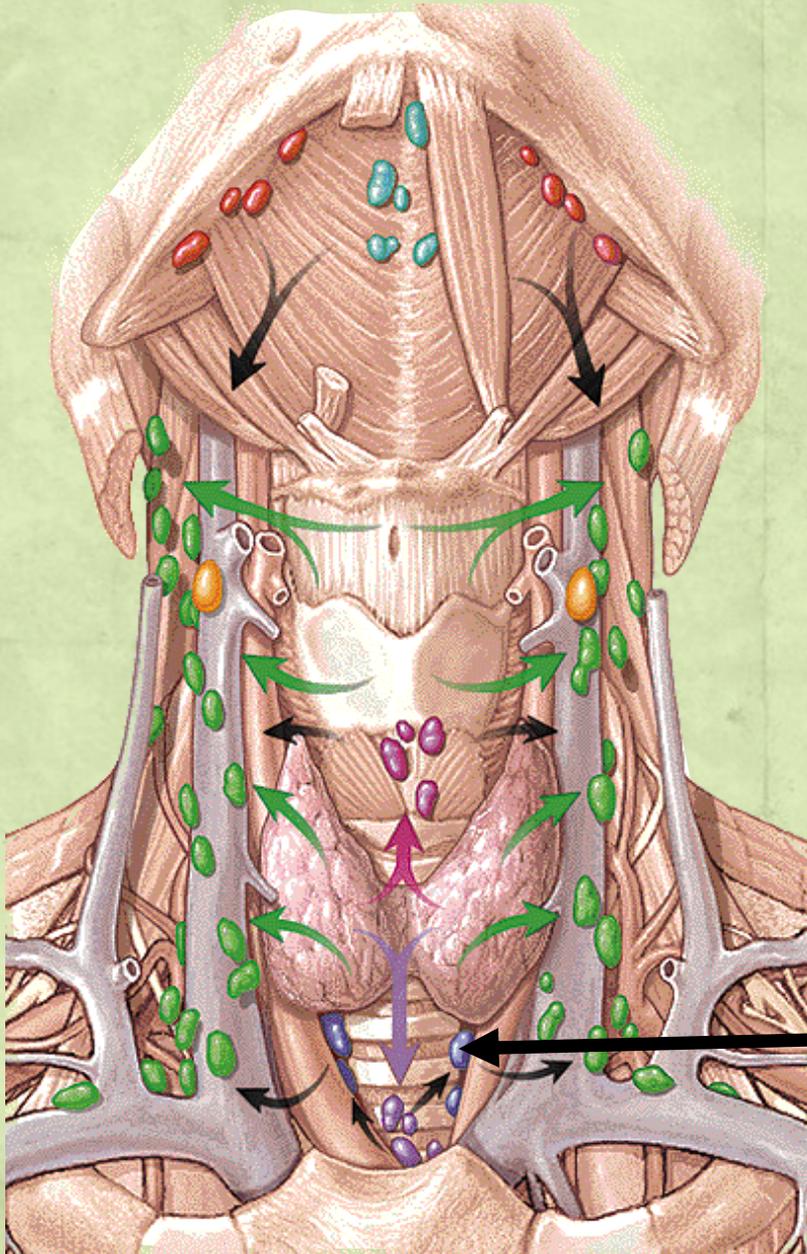
## (2) Nœuds pré-laryngés

- 1 à 2 nœuds
- Drainent: **larynx**



- Drainent:  
**trachée et**  
**glande thyroïde**

**(3) Nœuds**  
**prétrachéaux**

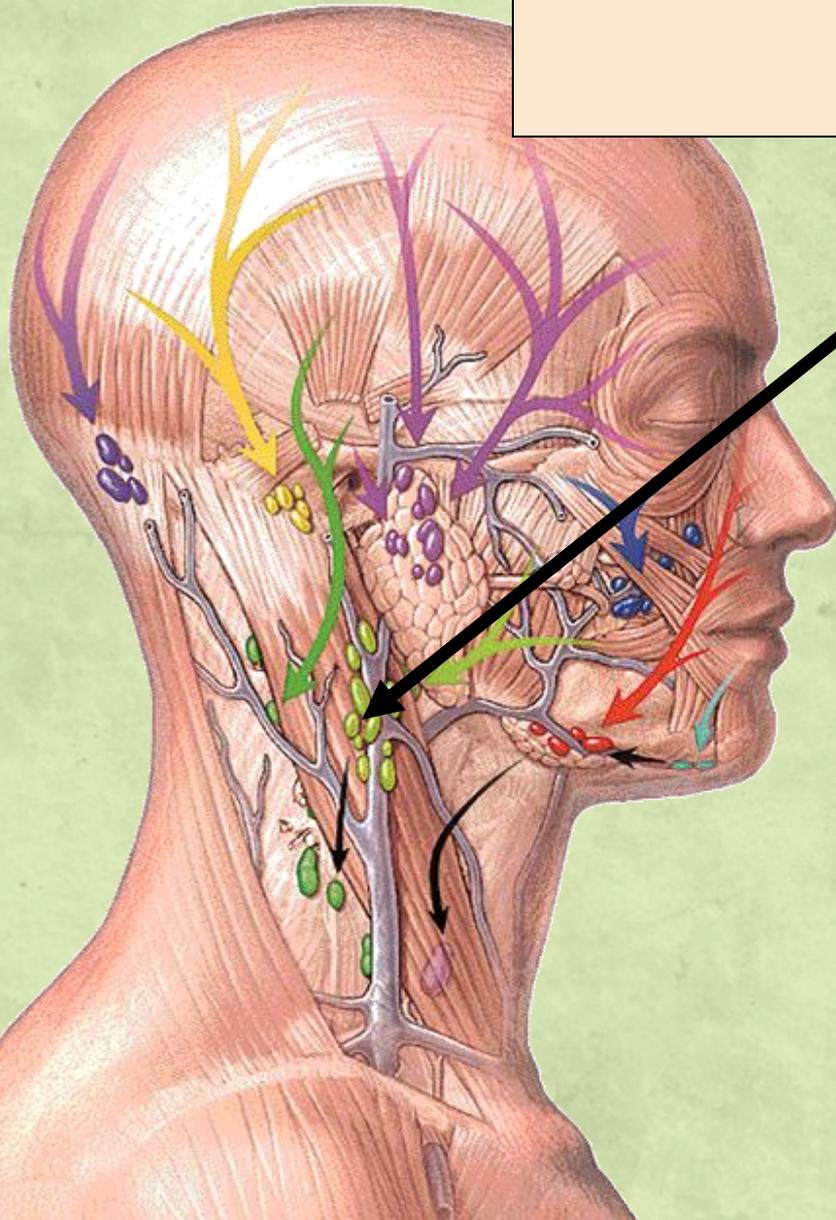


- Ou: ganglions de la chaîne récurrentielle
- Drainent: larynx, trachée, glande thyroïde et œsophage

(4) Nœuds para-trachéaux

# Nœuds cervicaux latéraux superficiels

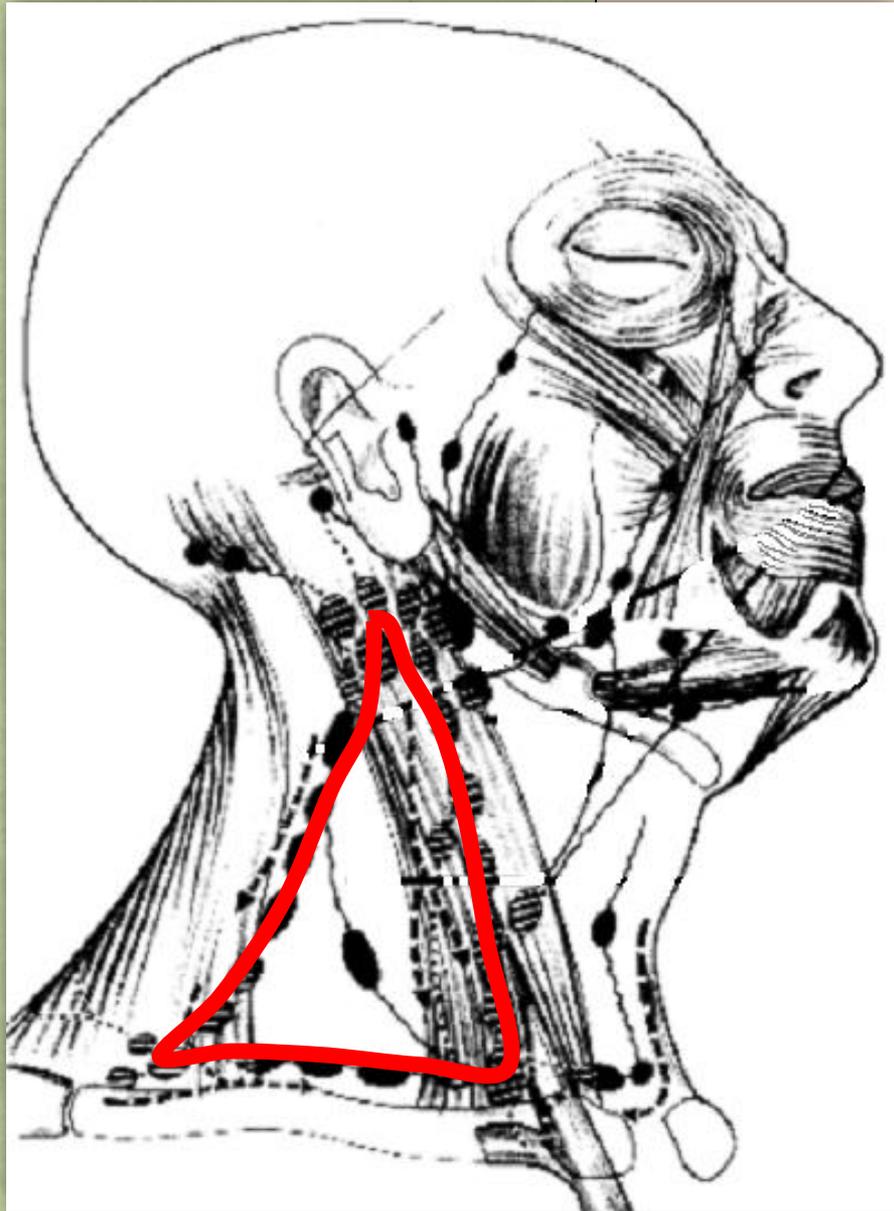
# 3



- Ou: chaîne jugulaire externe
- 1 à 4 nœuds
- Drainent:
  - Parotide
  - Oreille
  - Peau cervicale latérale
- Se drainent dans:  
**nœuds cervicaux latéraux profonds**

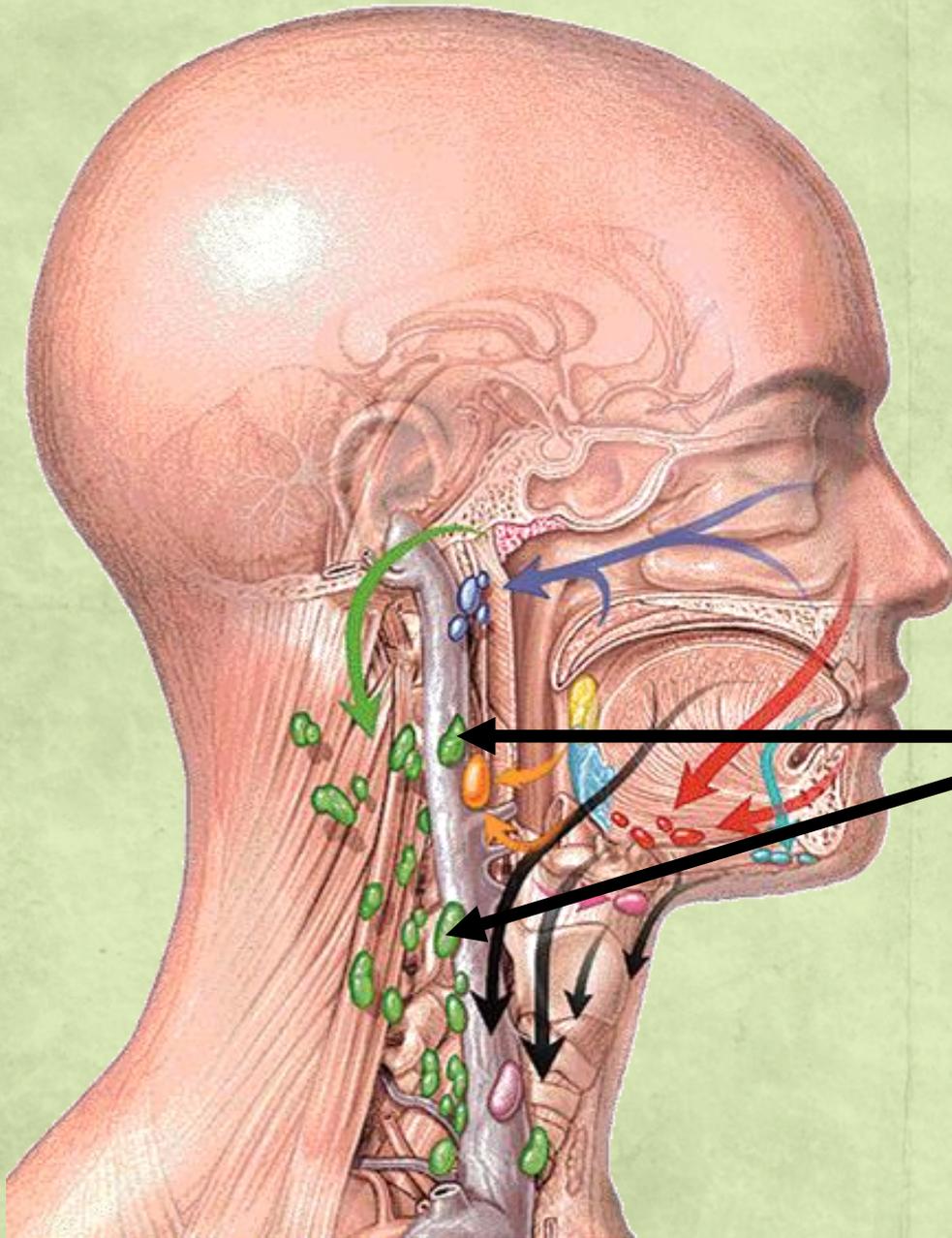
# Nœuds cervicaux latéraux profonds

# 4



- 3 groupes  
qui dessinent :  
**triangle de Rouvière**





**(1) Nœuds jugulaires**

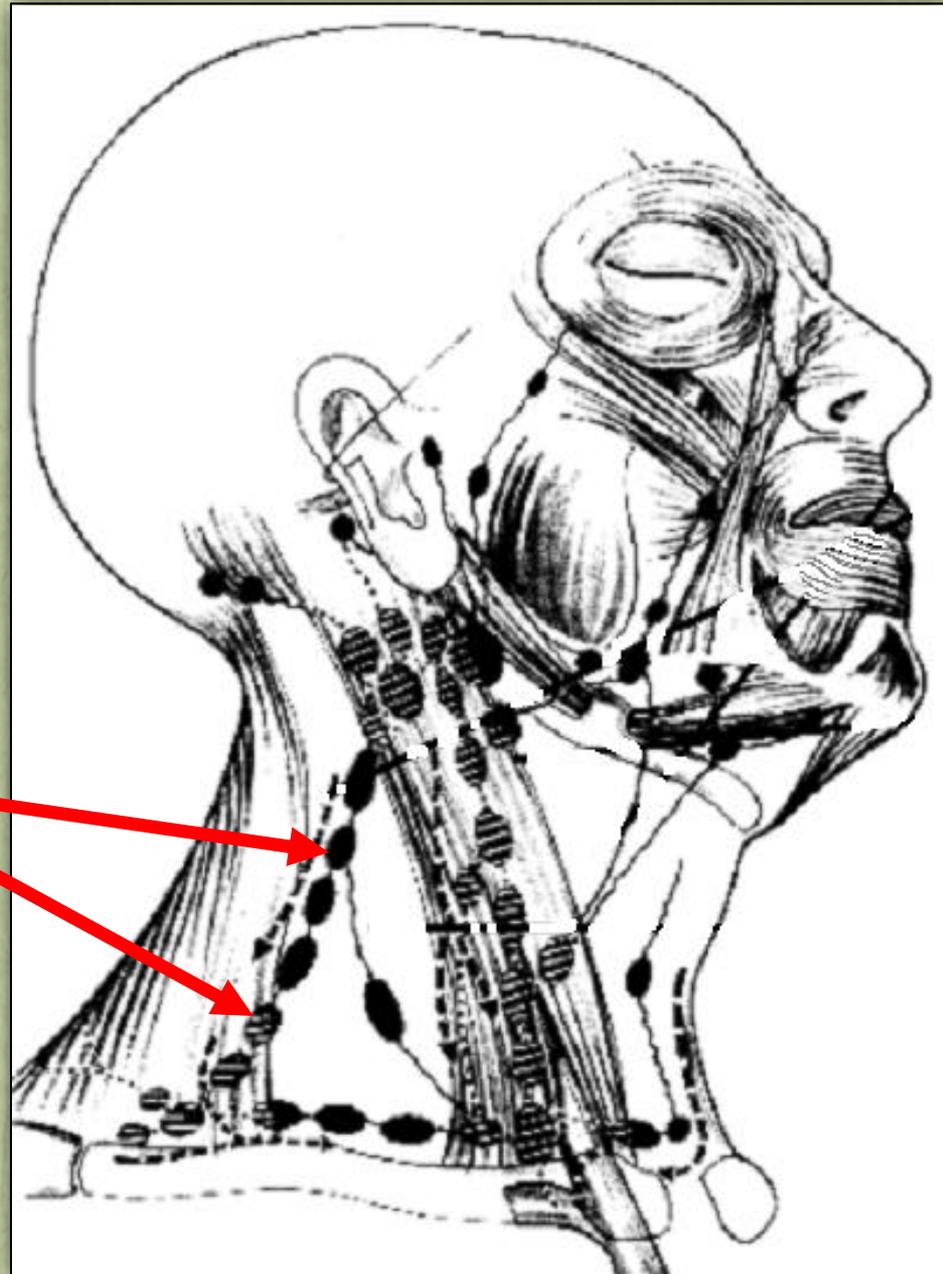
Drainent:  
**Partie antérieure de  
la tête et cou**



**Palpation des  
nœuds cervicaux latéraux profonds  
(nœuds jugulaires)**

## (2) Nœuds spinaux

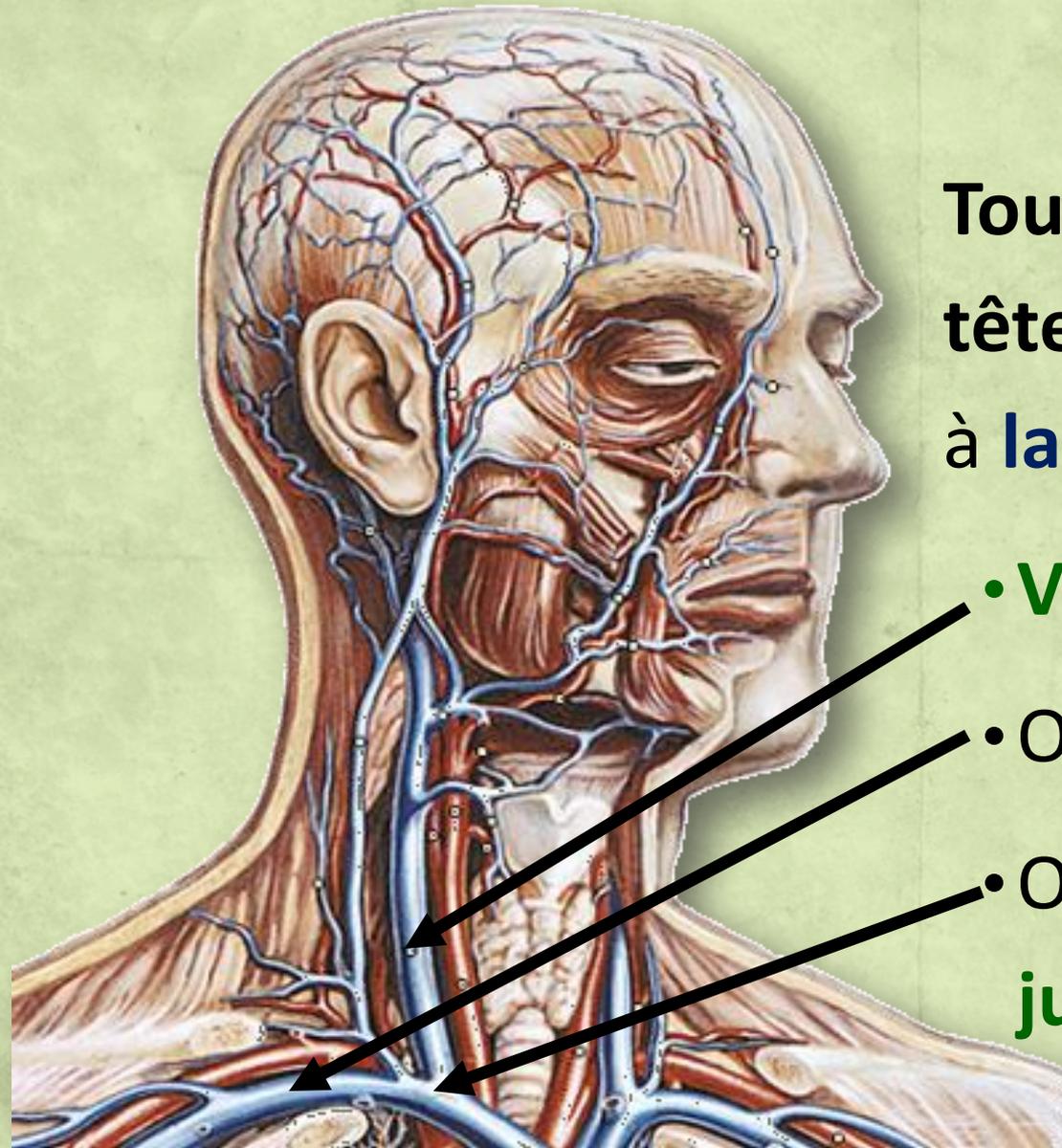
Drainent:  
**Nœuds occipitaux**  
et **mastoïdiens**



**(3) Nœuds cervicaux  
transverses**



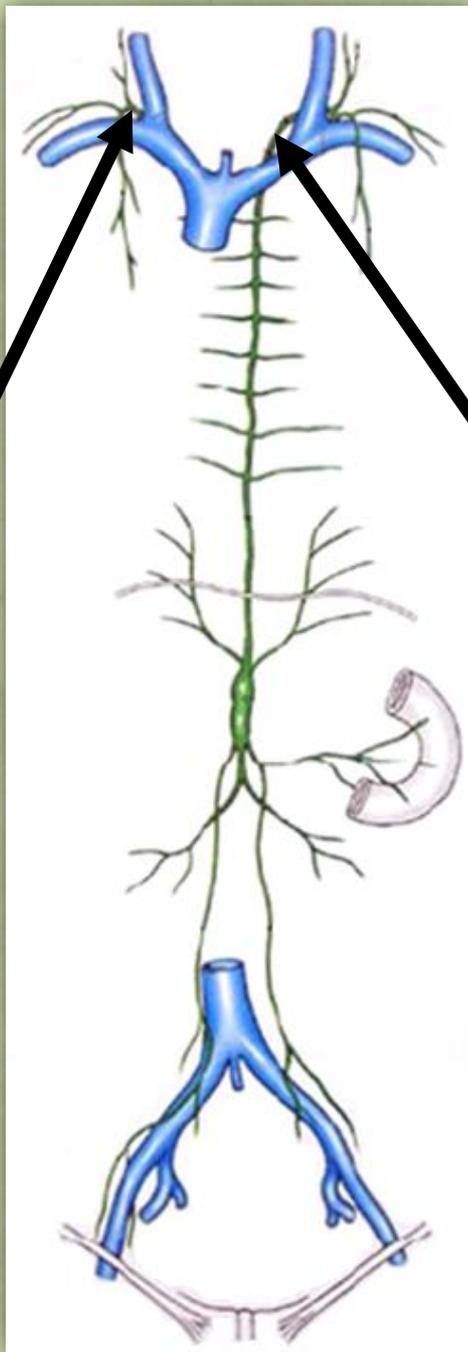
# Drainage terminal



**Toute la lymphe de la tête et du cou se déverse à la base du cou dans :**

- **Veine jugulaire interne**
- Ou: **veine subclavière**
- Ou: **confluent jugulo-subclavier**

**Ce drainage terminal**  
se fait par l'intermédiaire de:  
**2 collecteurs terminaux**

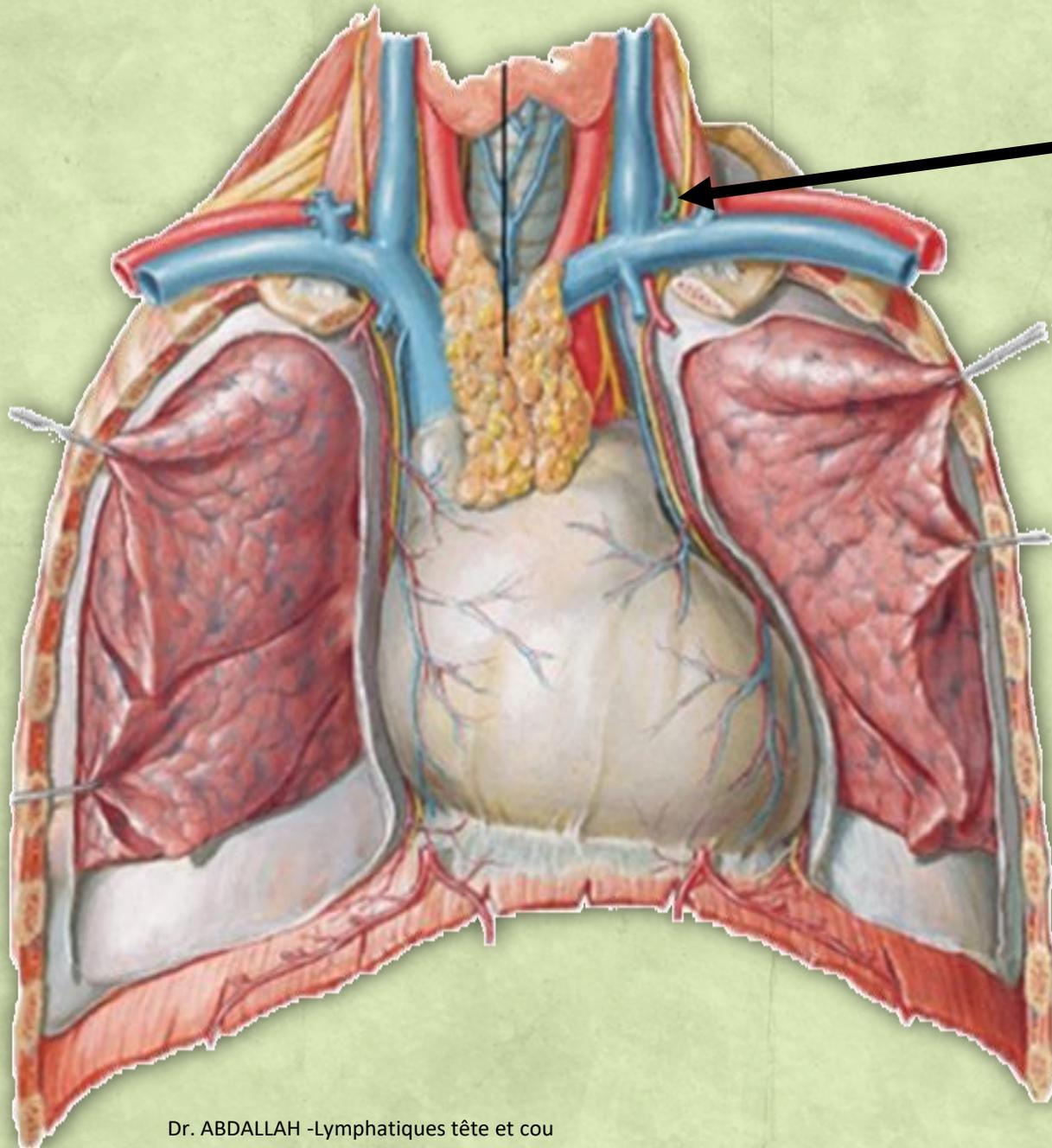


**À droite**

**Conduit  
lymphatique  
droit**

**À gauche**

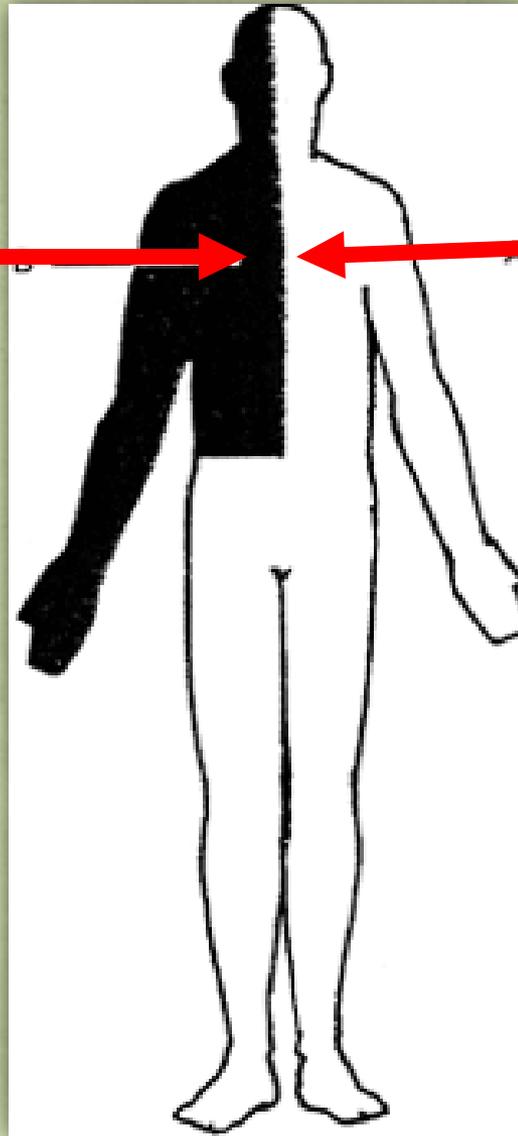
**Conduit  
thoracique**



**Conduit  
thoracique**

# Territoire de drainage lymphatique

**Conduit  
lymphatique  
droit**



**Conduit  
thoracique**



Bonne révision

# ROUVIERE Henri (1876-1952)

- Anatomiste français
- Professeur d'Anatomie à Paris

