

# LA TRACHEE

## Définition :

C'est un conduit fibro-cartilagineux qui fait suite au larynx et se divise en deux branches : **les bronches**.

## Origine de la trachée :

- Bord inférieur du cartilage cricoïde.
- A hauteur du bord inférieur de C6.

**Trajet :** oblique en bas et en arrière.

**Terminaison :** elle se termine au niveau de D4 à hauteur de l'angle de Louis en deux bronches souches : droite et gauche.

## Forme et dimensions :

C'est un tube cylindrique aplati en arrière, de 12cm de long formé de 16 à 20 anneaux cartilagineux reliés entre eux par les ligaments inter annulaires.

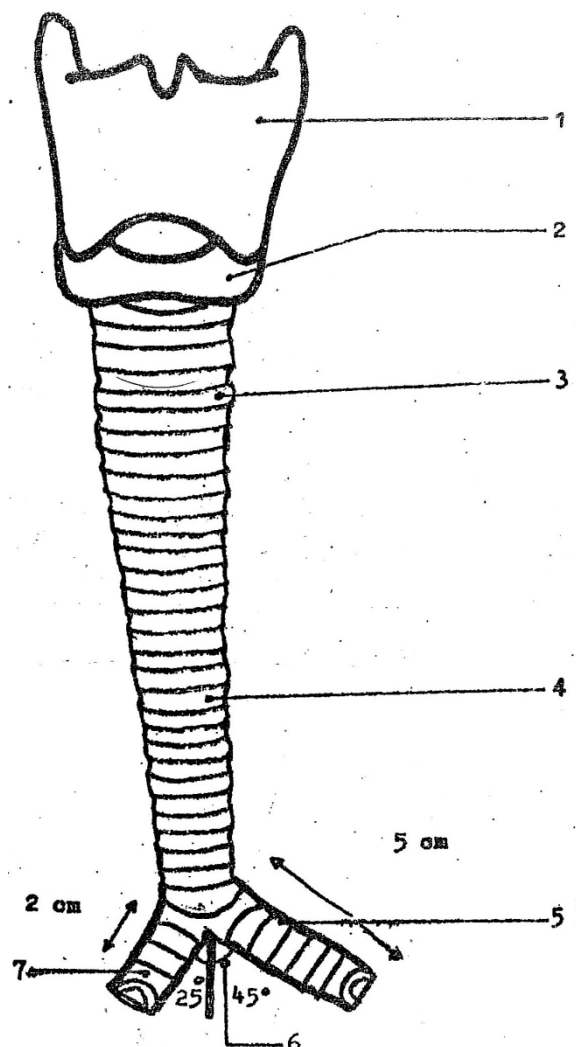
## Configuration interne de la trachée :

L'extrémité inférieure de la trachée présente les orifices des deux bronches séparés l'un de l'autre par une crête médiane antéro-postérieure (l'éperon trachéale).

## Légendes du schéma de la trachée et les deux

### bronches :

- 1- Cartilage thyroïde.
- 2- Cartilage cricoïde.
- 3- Anneaux cartilagineux.
- 4- Ligament inter annulaire.
- 5- Bronche souche gauche.
- 6- Angle de Louis (70°).
- 7- Bronche souche droite.



## **Les bronches :**

La trachée se divise en deux bronches souches droite et gauche à hauteur de D5 chez le vivant (D4 chez le cadavre), elles forment entre elles un angle (25° à droite et 45° à gauche) de la ligne médiane.

## **Différences entre les bronches souches droite et gauche :**

### **1. La bronche souche droite :**

Elle est rectiligne (presque verticale), plus courte (mesure 2cm), mais plus grosse que la gauche.

### **2. La bronche souche gauche :**

Elle est inclinée en dehors, plus longue (5cm), mais moins grosse que la droite.

La bronche souche droite donne :

#### A- Bronche lobaire supérieure :

- 1- Branche segmentaire apicale.
- 2- Branche segmentaire dorsale.
- 3- Branche segmentaire ventrale.

#### B- Bronche lobaire moyenne :

- 4- Branche segmentaire latérale.
- 5- Branche segmentaire médiale.

#### C- Bronche lobaire inférieure :

- 6- Branche segmentaire apicale de Nelson.
- 7- Branche segmentaire médio basale.
- 8- Branche segmentaire ventro basale.
- 9- Branche segmentaire latéro basale.
- 10- Branche segmentaire dorso basale.

La bronche souche gauche donne :

#### A- Bronche lobaire supérieure :

##### α- Tronc culminal :

- 1- Branche segmentaire apicale.
- 2- Branche segmentaire dorsale.
- 3- Branche segmentaire ventrale.

#### B- Tronc lingulaire :

- 4- Branche segmentaire crâniale.
- 5- Branche segmentaire caudale.

#### C- Bronche lobaire inférieure :

- 6- Branche segmentaire apicale de Nelson.

##### γ- Tronc ventro médio basale :

- 7- Branche segmentaire médio basale.
- 8- Branche segmentaire ventro basale.
- 9- Branche segmentaire latéro basale.

10- Branche segmentaire dorso basale.

