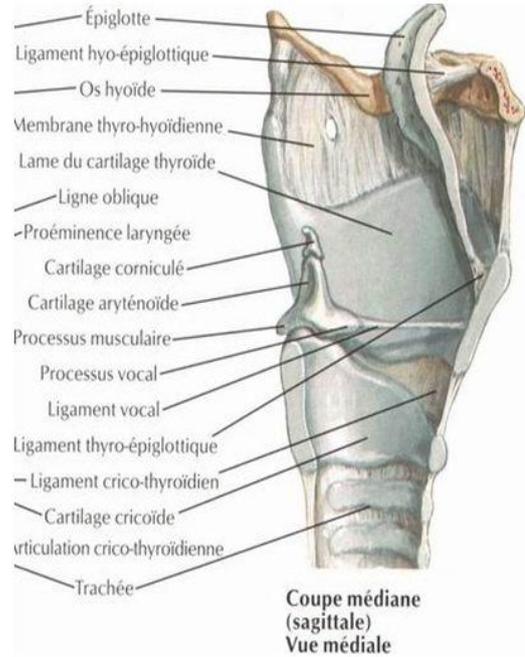


# LES LIGAMENTS EXTRINSÈQUES

- Trois ligts principaux et deux ligts accessoires.
- **Ligts principaux:**
  - Membrane thyro-hyoïdienne;
  - Membrane crico- trachéale;
  - Ligt hyo-épiglottique.
- **Ligts accessoires:**
  - Ligts glosso-épiglottique;
  - Ligts pharyngo-épiglottique.

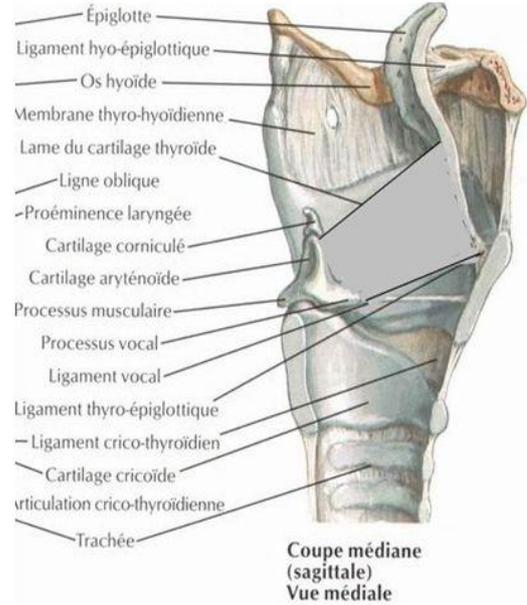


les membranes et les ligaments صورة تمثل الاغشية والاربطة الخارجية  
extrinsèque

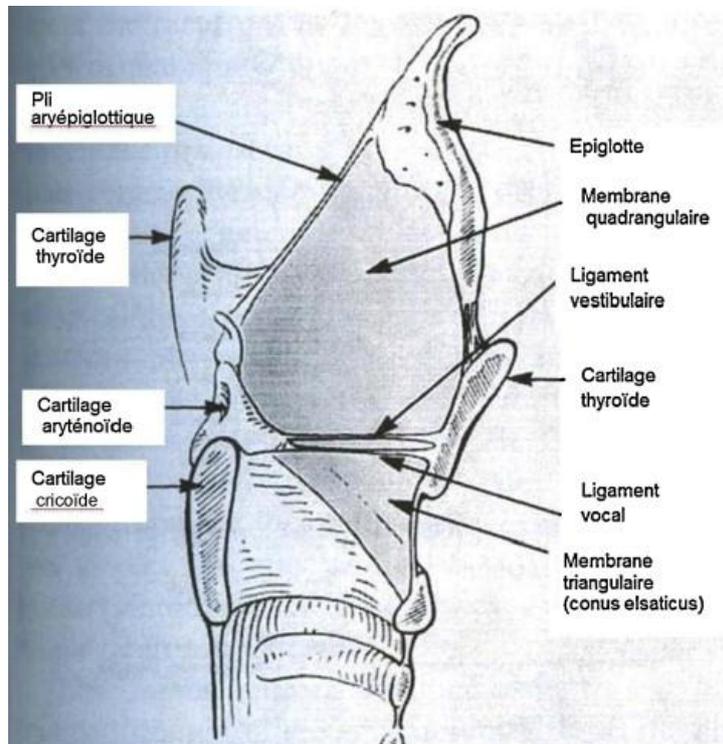
# LES LIGAMENTS INTRINSÈQUES

## • Le ligt aryen-épiglottique

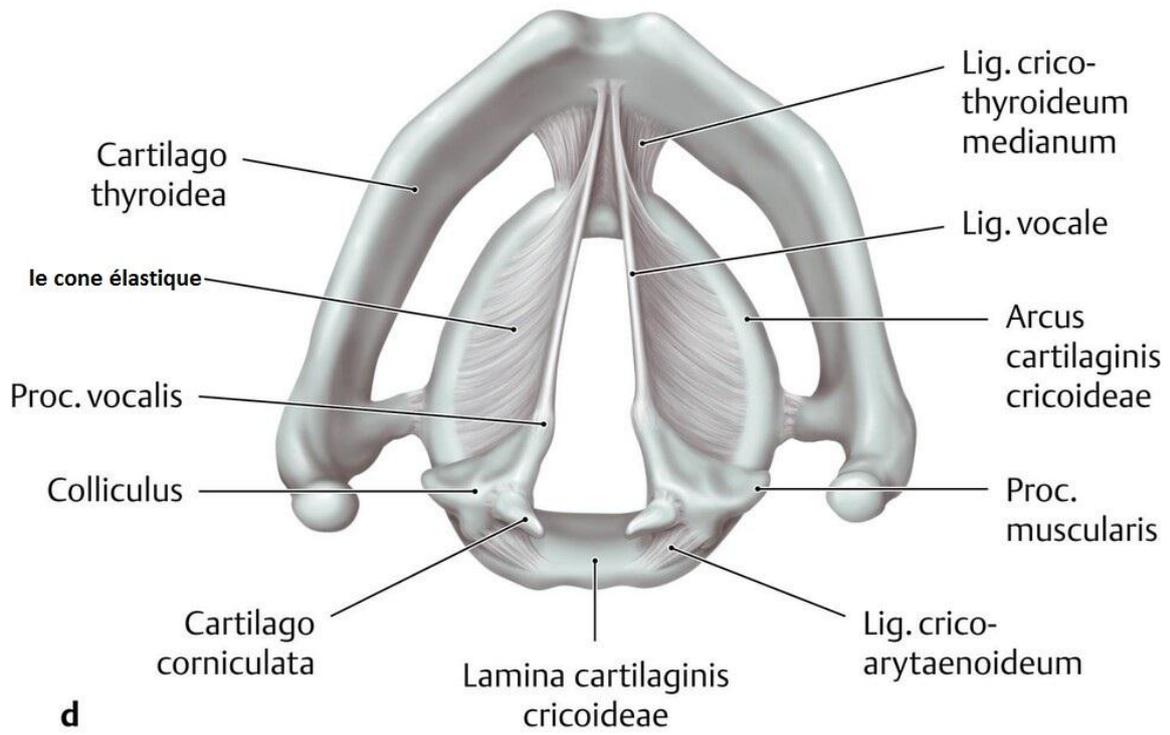
- C'est un ligt pair qui s'étend de la face antéro-latérale du C. aryénoïde au bord latéral du C. épiglottique.
- Il prend le nom de **membrane fibro-élastique du larynx**.



la membrane quadrangulaire صورة تبين الغشاء رباعي الزوايا



la membrane quadrangulaire صورة تمثل الغشاء رباعي الزوايا وفق مقطع طولى في الحنجرة



le cône élastique صورة تمثل المخروط المطاطي