第二节 颈部应用解剖

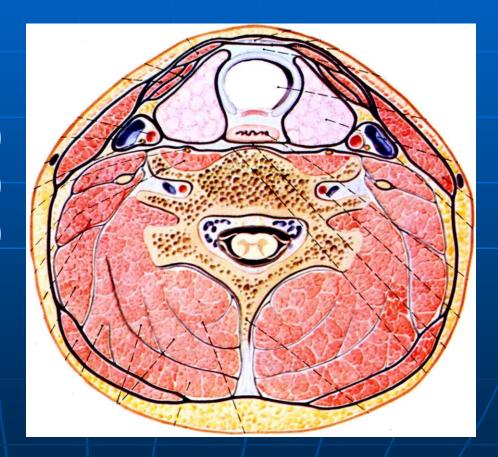
一、颈筋膜及筋膜间隙

1.筋膜

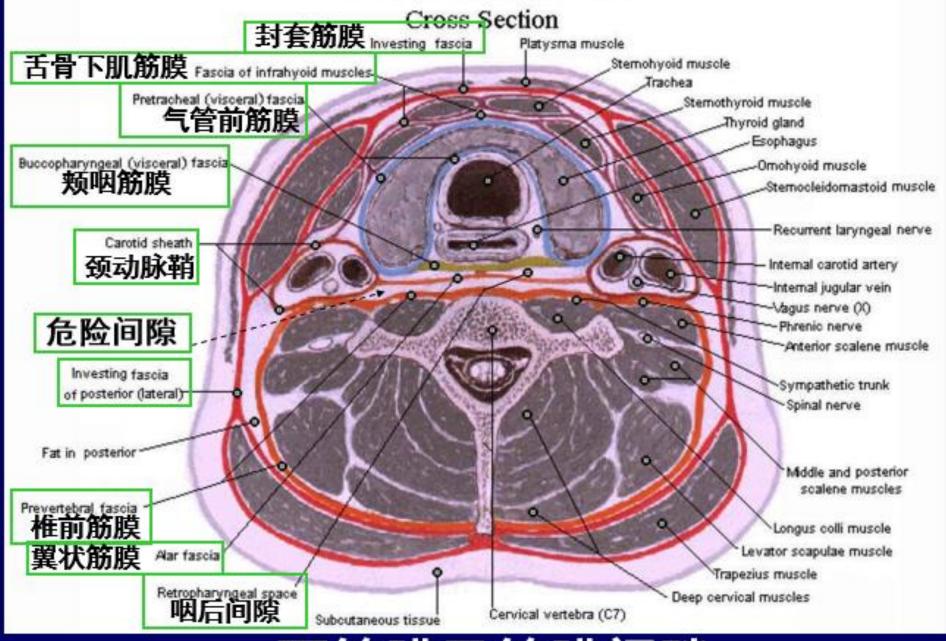
₍颈浅筋膜

2.筋膜间隙

(气管前间隙 咽后间隙 椎前间隙



像解剖学



Fascial Layers of Neck

颈筋膜及筋膜间隙

Sagittal Section Silly Vertice Geniohyoid muscle Mandible Pharynx 颊咽筋膜 Buccopharyngeal fascia Geniohyoid fascia Alar fasc翼状筋膜 Secure Fascia of infrahyoid muscles 舌骨下肌筋膜 Ret咽后间隙 BB) MALTIN Pretracheal fascia 气管前筋膜 Prevertebral fascia 椎前筋膜 Thyroid gland -Trachea Subcutaneous tissue Esophagus Suprastemal space (of Bums) 胸骨上间隙 Aorta THERE Manubrium of stemum Pericardium

Fascial Layers of Neck

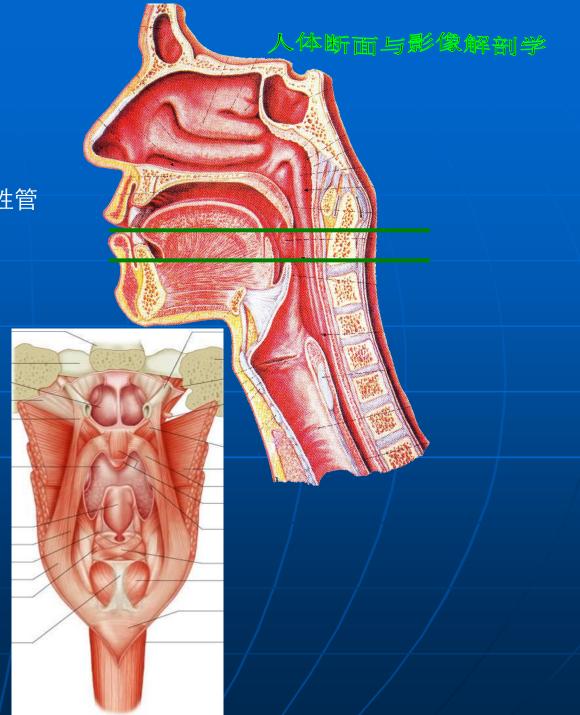
二、咽pharynx

- 2.形态 上宽下窄、前后略扁、漏斗形肌性管 道,长约12cm;前壁不完整。
 - 3.分部 鼻咽、口咽、喉咽
 - 4.交通

前上→鼻后孔→鼻腔 前→咽峡→口腔 前下→喉口→喉腔 两侧→咽鼓管咽口→咽鼓管→中耳鼓室

- 5.咽肌 咽缩肌─推送食物 咽提肌─封闭喉口
- 6.相关名词

咽鼓管咽口 咽鼓管圆枕 咽隐窝 腭扁桃体 咽峡



三、喉larynx

1. 境界 上界: 会厌上缘, 借喉口通喉咽

下界: 环状软骨下缘, 下续气管

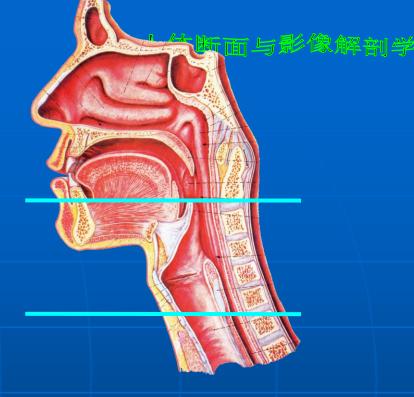
2. **喉软骨** 甲状软骨、环状软骨、会厌软骨、杓状软骨

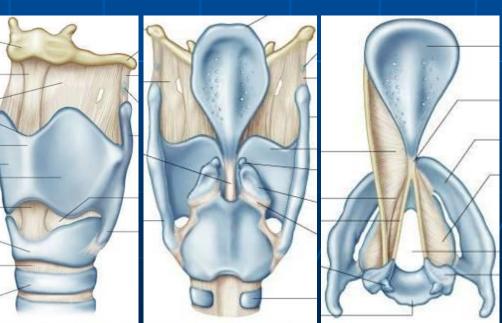
3.喉的连接

间接连接 环甲关节、环杓关节 直接连接 甲状舌骨膜、方形膜、 弹性圆锥、环气 管韧带

弹性圆锥elastic cone 张于环状软骨上缘、甲状软骨前角后面和杓状软骨声带突之间的圆锥形的弹性纤维膜;上缘游离,称声韧带vocal ligament;前缘增厚,称环甲正中韧带。

声带median cricothyroid ligament =声韧带+声带肌+喉粘膜





4.喉腔

喉口

前庭襞vestibular fold

声襞vocal fold

- (1) 喉前庭 喉口与前庭襞之间,上宽下窄漏斗状。
- (2) 喉中间腔 前庭襞与声襞之间。

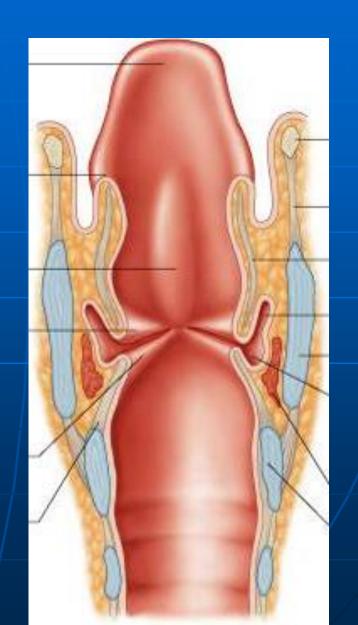
喉室ventricle of larynx

前庭裂vestibular fissure

声门裂fissure of glottis

声门glottis

(3) 声门下腔vocal fold 声襞与环状软骨下缘之间。黏膜下组织十分疏松,炎症时极易发生水肿,梗塞喉腔造成窒息死亡。



5.喉内间隙

(1) 声门旁间隙(喉旁间隙)paraglottic space

境界 前—甲状软骨

外—甲状软骨

内一方形膜、弹性圆锥

后—梨状隐窝

交通 前—借方形膜邻会厌前间隙 后—至杓状会厌襞,邻梨状隐窝 两侧喉旁间隙经喉后部相通

(2) 会厌前间隙preepiglottic space

境界 上—舌骨会厌韧带 前—甲状舌骨膜 两侧——方形膜 后—会厌前面

6.喉肌 紧张(或松弛)声带 开大(或缩小)声门

