

## Segmenti

## Rivestimento epiteliale

## Ghiandole

Parte nasale  
(epi- o  
rinofaringe)

Epitelio in gran parte batiprismatico plurise-  
riato ciliato con cellule caliciformi (corion  
connettivale privo di papille) e, in alcuni  
tratti della parete posteriore, epitelio  
pavimentoso pluristratificato

Siero-mucose

Parte orale  
(meso- o  
orofarinfe)

Epitelio pavimentoso pluristratificato non  
cheratinizzato (corion sottostante con  
papille connettivali poco rilevate)

Quasi tutte  
mucose

Parte laringea  
(o ipofaringe)

Epitelio pavimentoso pluristratificato non  
cheratinizzato (corion sottostante con  
papille connettivali poco rilevate)

Quasi tutte  
mucose

Ghiandole	Segmenti terminali o acini secernenti (adenomeri)	Sistema dei condotti escretori			Altri aspetti caratteristici
		Condotti intercalari	Condotti salivari	Condotti escretori	
Parotide	Sierosi (lume molto stretto)	Molto ben sviluppati	Ben evidenti	Presenti	Nello stroma spesso cell. adipose
Sottomandibolare	Misti (sieromucosi) in prevalenza sierosi	Ben sviluppati	Ben evidenti	Presenti	Adenomeri terminali a forma di acini di tipo sieroso o mucoso
Sottolinguale	Misti (sieromucosi) in prevalenza mucosi	Molto rari di regola trasformati in adenomeri mucosi	Molto rari	Presenti	La ghiandola sotto linguale maggiore è mista, quelle minori sono mucose
Pancreas	Prettamente sierosi con cell centroacinose assenza di cellule mioepiteliali	Ben sviluppati	Assenti	Con lamina propria molto alta e, nei condotti maggiori, gh.mucoidi	Parte endocrina: isole di Langherhans (possono mancare nella testa del pancreas)
Ghiandola lacrimale	Prettamente sierosi ramificati (con lume relativamente ampio)	Assenti	Assenti	Ben sviluppati e ramificati	Relativamente molto stroma con cellule libere

## Adenomeri

Prettamente  
sierosi

Misti  
(=sieromucosi)

Prettamente  
mucosi

## Ghiandole minori

Posteriori del corpo

Linguale anteriore  
Labiali  
Geniene  
Molari

Linguali posteriori  
della radice  
Palatine

## Ghiandole maggiori

Parotide

Sottomandibolare  
(di tipo prevalentemente  
sieroso)

Sottolinguale  
(di tipo prevalentemente  
mucoso)

<b>Caratteristiche</b>	<b>Adenomero sieroso</b>	<b>Adenomero mucoso</b>
Dimensione complessiva	piccola	grande
Forma	tondeggiante (acino)	ovalare (acino)
Lume	molto stretto	relativamente ampio
Forma dei nuclei	sferoidale	appiattita
Posizione dei nuclei	centrale o spostata verso la base	schacciata verso la base
Citoplasma	scuro con granuli apicali	chiaro, vacuolare
Limiti cellulari	poco definiti	ben definiti
Quadri di chiusura	assenti	evidenti
Canalicoli secretori	intracellulari	assenti

# VASI LINFATICI E LINFONODI DELLA TESTA E DEL COLLO

Vasi Linf. super. del cuoio capelluto nucale; dal padiglione auricolare; dalle fossa nasali

## Cerchio linfonodale pericervicale:

Sottooccipitali  
Auricolari  
Parotidei  
Sottomandibolari  
Faciali  
sottomentonieri

Linf. Linguali  
Linf. retrofaringei  
Linf. Cervicali superficiali

Convergono tutti i vasi  
linfatici del torace

Tronco  
Broncomediastinico

Linf. Cervicali profondi

Tronco  
Linfatico giugulare

Condotto Linfatico

Vasi Linf. super. del cuoio capelluto nucale  
Vasi Linf. profondi dei muscoli della nuca

Linf. sopraclavicolari

Linf. ascellari  
sottoclavicolari

Tronco succlavio

TUTTI I VASI LINFATICI  
DELL'ARTO SUPERIORE

antonio.deluca@unina2.it