

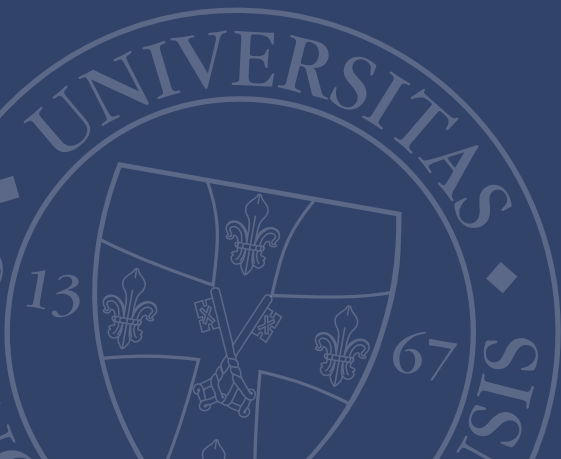


PÉCSI TUDOMÁNYEGYETEM
ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

www.aok.pte.hu

Gégebetegségek tünetei, a rekedtség okai A hangképzés zavarai

Dr. Burián András
egyetemi tanársegéd
foniáter



A gége funkciói

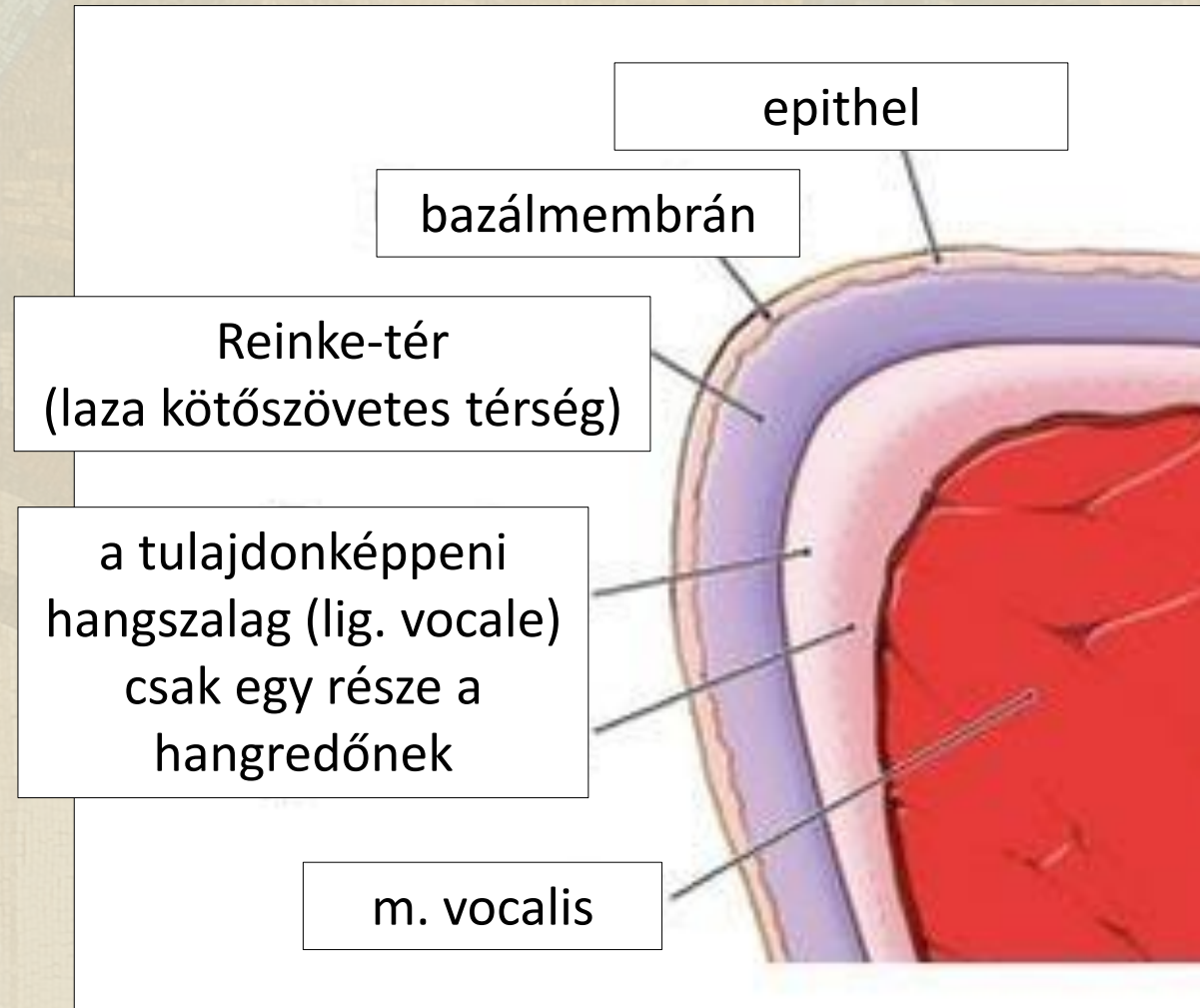
- aspiráció elleni védelem
- hangképzés
- a köhögési reflex afferens és efferens része is
- immunológiai funkció (MALT részeként)
- be- és kilégzés szabályozása
- erő kifejtésben, hasprésben betöltött szerep

A gége betegségei

- megváltozott hang, csökkent beszédterhelhetőség („beszéd közben elfogy a levegő”)
- aspiráció
- gyengült köhögés
- belégzési nehezítettség/elégtelenség

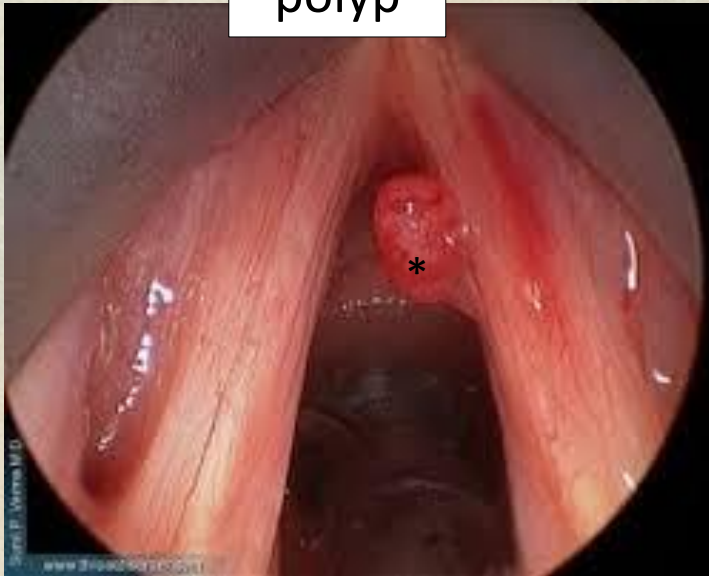
A hangredő (vocal fold) felépítése

Bármelyik réteget érinti patológia, a hang megváltozik, rekedt lesz.



A rekedtség okai

polyp



énekes csomó



papilloma (HPV 6,11)



heg



A rekedtség okai

Reinke-oedema



akut laryngitis



chronicus laryngitis



A rekedtség okai

egyoldali n. recurrens paresis



Egyoldali gégefélbénulás - levegős, fáradékony hang, aspiráció, erőtlen köhögés

Etiológia:

- iatrogén (nyaki, mellkasi műtétek, pajzsmirigy operáció)
- nyelőcső, pajzsmirigy, mediastinum tumorai
- idiopathiás
- viralis eredet

Megjegyzés: bal oldali n. recurrens gyakrabban sérül a hosszabb lefutás miatt!

A rekedtség okai

leukoplakia



Leukoplakia mögött lehet dysplasia, in situ carcinoma és invazív carcinoma is, csak szövettan tudja eldönteni!

A rekedtség okai

korai stádiumú (T1)
glotticus carcinoma



előrehaladott
supraglotticus carcinoma



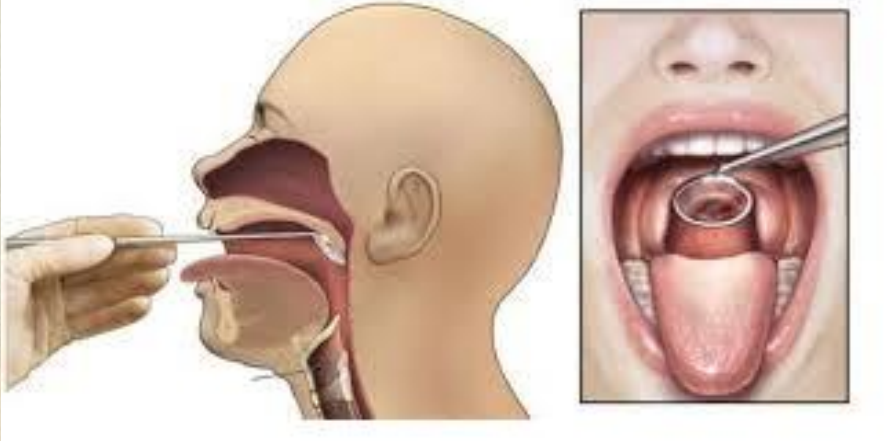
T3-as gégetumor stádium az egyik gégefél
tumoros fixáltságára utal!

Alapszabály:

**3 héten túl fennálló rekedtség
fül-orr-gégészeti kivizsgálást igényel
tumor kizárására!**

A gége vizsgálati módszerei

indirect laryngoscopy testmeleg gégetükörrel



helyi érzéstelenítésben történő endoscopy



altatásban történő endoscopy



Köszönöm a figyelmet!