

ČTYŘI ZÁKLADNÍ SLOŽKY ŘEČOVÉHO MECHANISMU

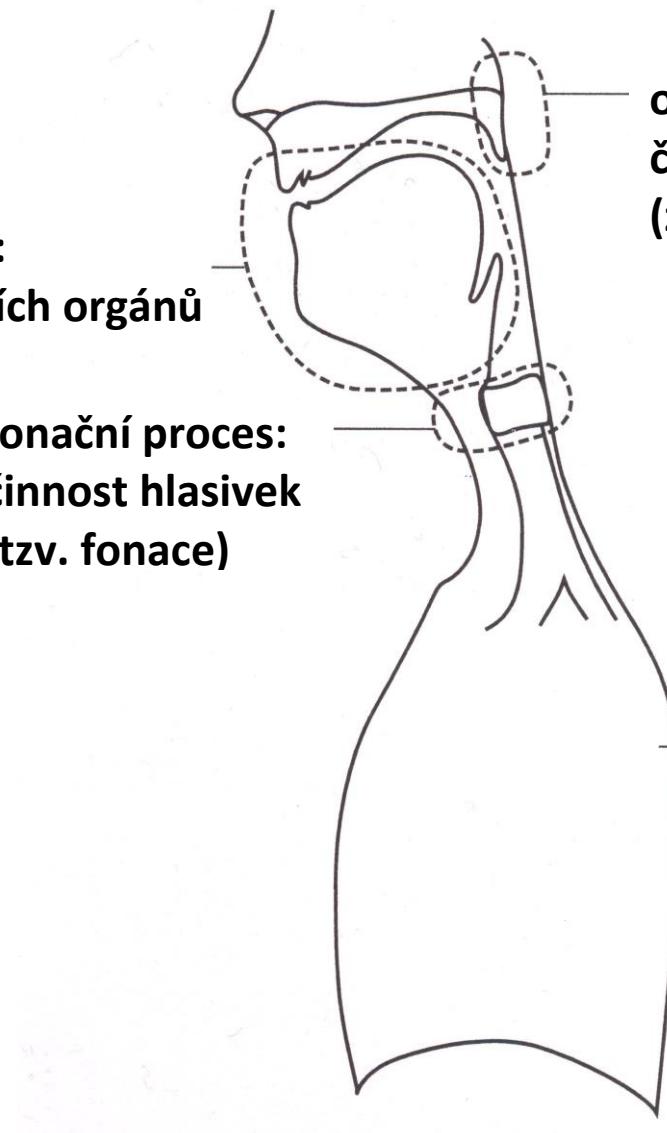
(FONO-ARTIKULAČNÍ PROCES)

artikulační proces:
činnost artikulačních orgánů

fonační proces:
činnost hlasivek
(tzv. fonace)

oro-nazální proces:
činnost měkkého patra
(zapojení dutiny nosní)

respirační proces: vznik
proudu vzduchu

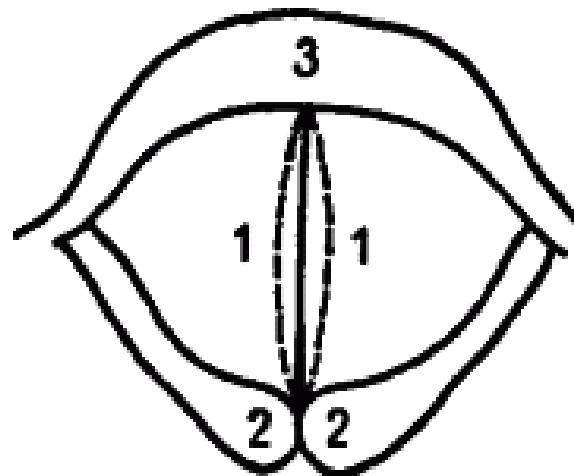
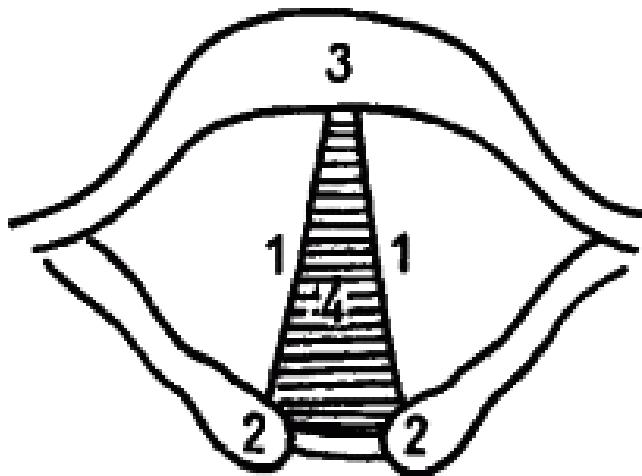


Respirační proces

- typ tzv. iniciočního mechanismu = způsob vzniku vzduchového proudu
- nejčastějším typem je výdechový proud
- možnost mluvit i při nádechu
- existují i jiné možnosti (jiné inicioční mechanismy)

SCHÉMA HLASIVEK

(jsou uloženy v hrtanu (larynx → laryngální))



1 = hlasivky (hlasivková blána)

2 = hlasivkové chrupavky

3 = chrupavka štítná

4 = hlasivková štěrbina

(glottis → glotální)

Základní činnosti hlasivek (typy fonace): neznělost × znělost

neznělé

hlasivky jsou od sebe oddáleny
a nekmitají (nevibrují)

[p t s tʃ]

(*pes, ten, sen, čin*)

znělé

hlasivky jsou k sobě přiblíženy a
kmitají

[b d z dʒ]

(*bez, den, zen, džin*)

- existují i další možnosti, tj. další typy fonace

Zapojení nosní dutiny (činnost měkkého patra)

nazální / nosní

měkké patro je sníženo, vzduch proudí nosem a může i ústy

[m n ŋ]

(*máma, nos, nic*)

[ã õ ɛ ð]

(franc. *cent, vin, non*)

orální / ústní

měkké patro je zvednuto,
vzduch proudí jen ústy

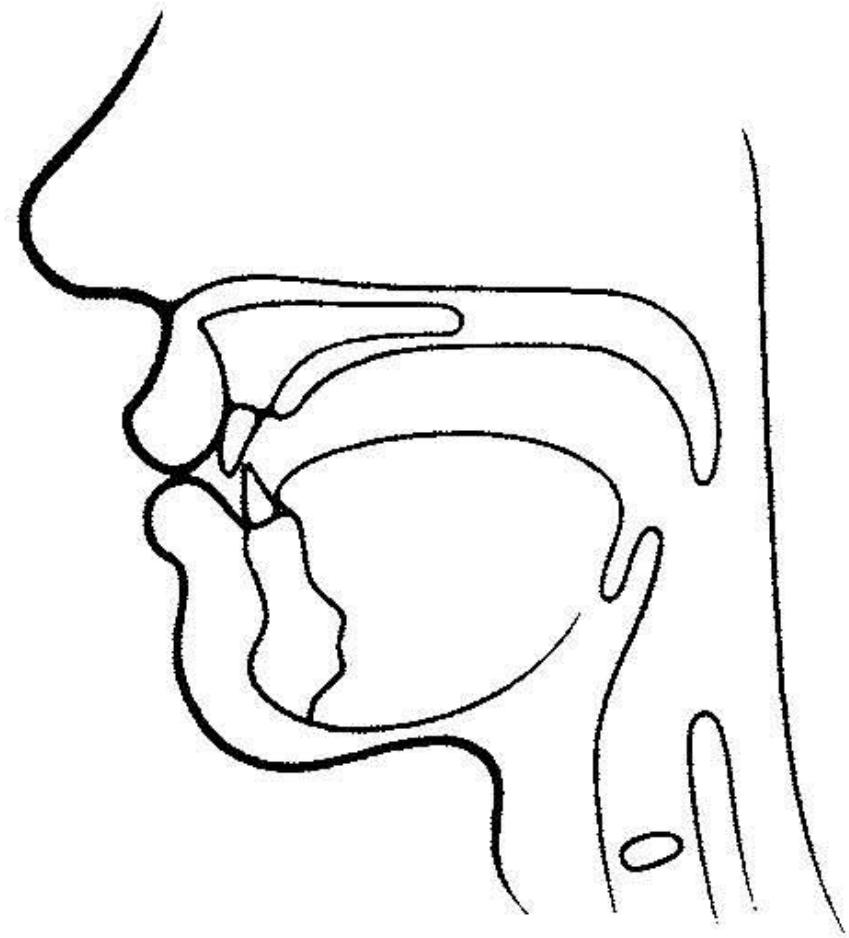
[p d ſ]

(*pes, den, šelma*)

[a ε ɔ]

(*až, ten, on*)

[m]



[p], [b]

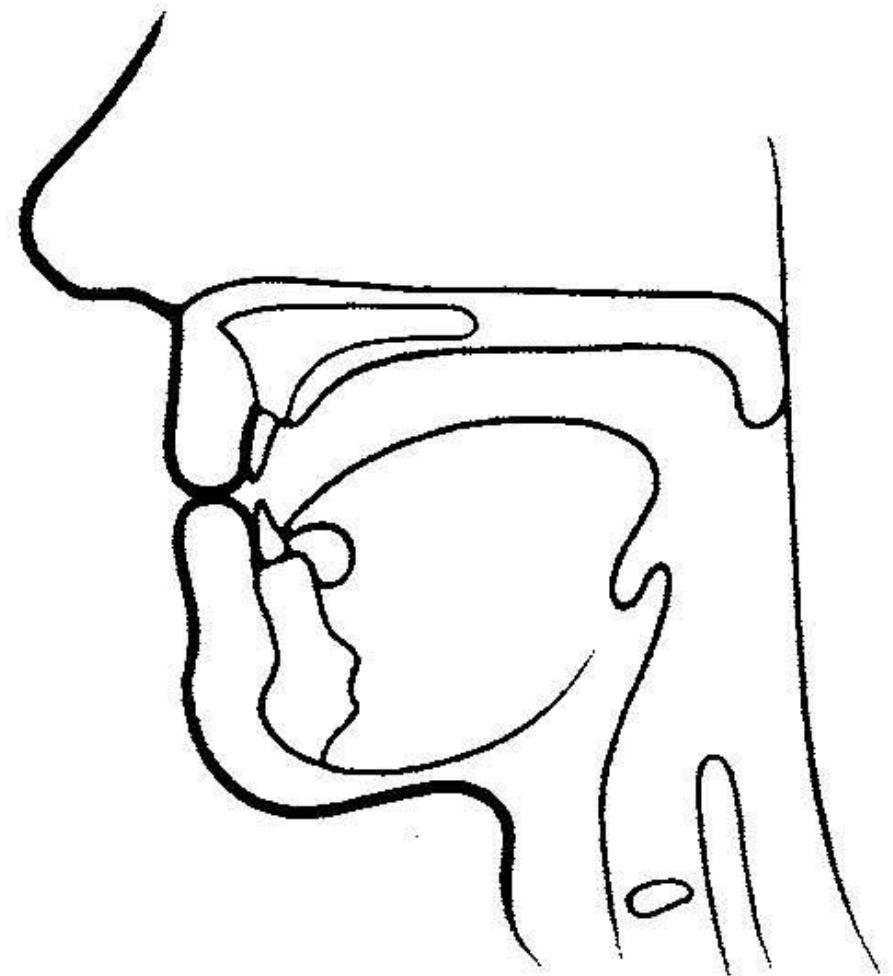
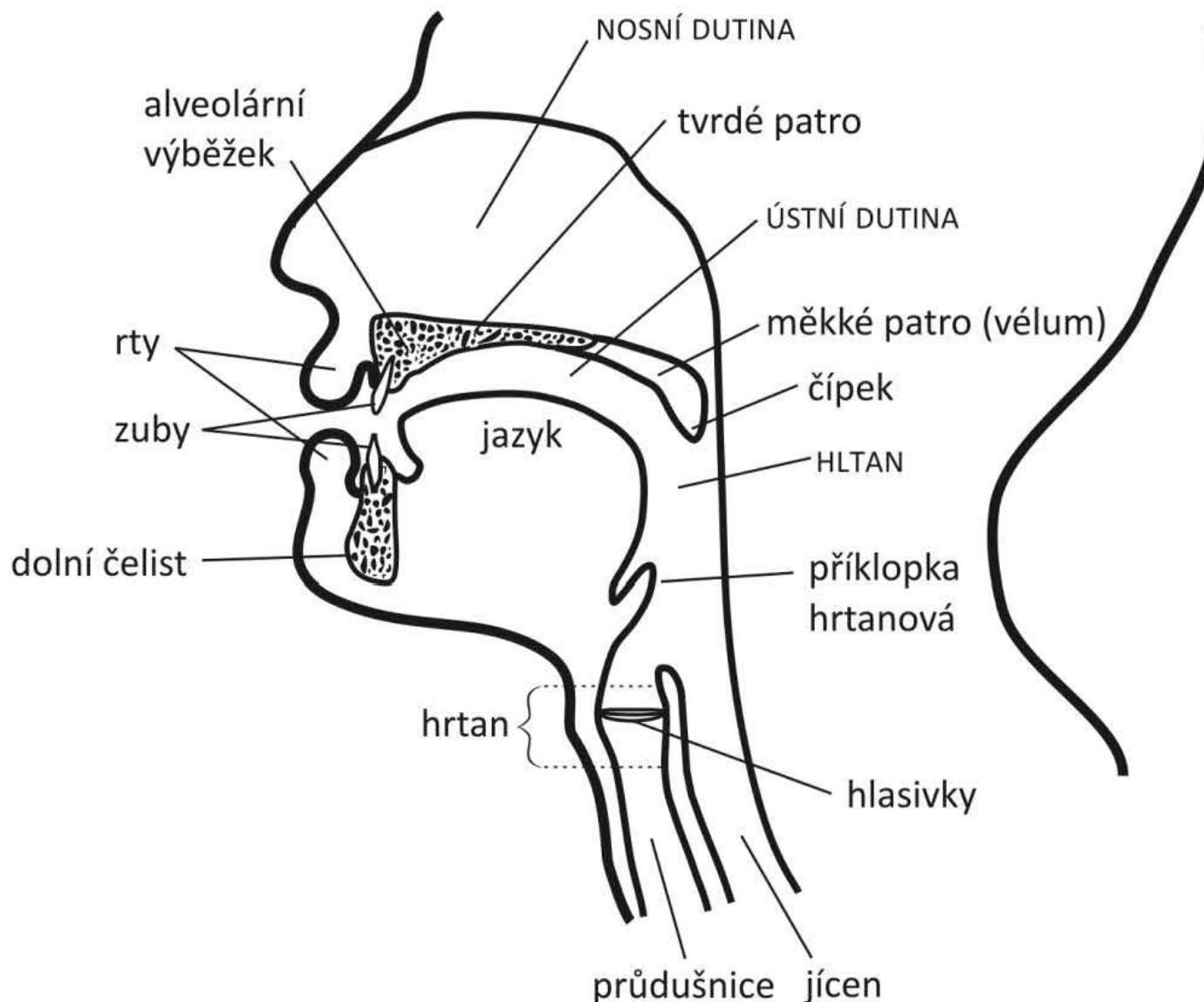


SCHÉMA ÚSTROJÍ MODULAČNÍHO



ARTIKULAČNÍ ÚSTROJÍ

Dutiny

– dochází v nich
k rezonanci vzduchu

Artikulační orgány

– aktivně nebo pasivně se
podílejí na tvorbě hlásek

- dutina hrdelní (faryngální)
 - dutina ústní (orální)
 - dutina nosní (nazální)
-
- <https://www.youtube.com/watch?v=Z8yysjQeYT4&list=PL7TNe5tKMPG6S57Gn7AszyRhDNOyjlcBv>
 - <https://www.youtube.com/watch?v=wYwk07QM4rc>

ARTIKULAČNÍ ORGÁNY (ARTIKULÁTORY)

Aktivní (pohyblivé)

– pohybují se, mění tvar

- rty
- jazyk
- měkké patro (při oronazálním procesu)
- (hlasivky)

Pasivní (pevné)

– aktivní artikulátor se k nim přibližuje nebo se jich dotýká

- zuby
- dásně / dásňový výběžek
- tvrdé patro
- měkké patro
- čípek

SCHÉMA PATRA

horní ret (labium)

zuby (dentes)

dásně
(alveolární
výběžek)
tvrdé patro
(palatum)

měkké patro
(velum)

čípek
(uvula)

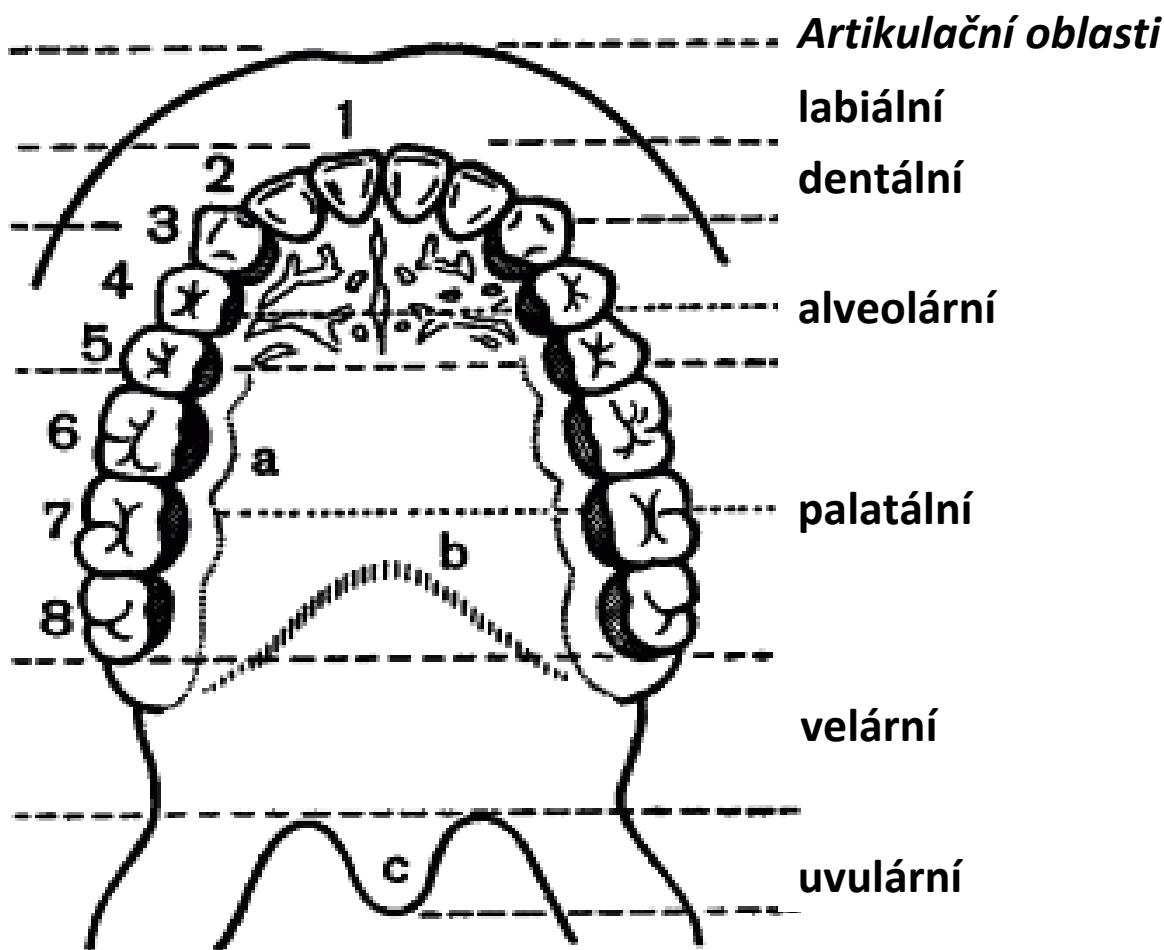
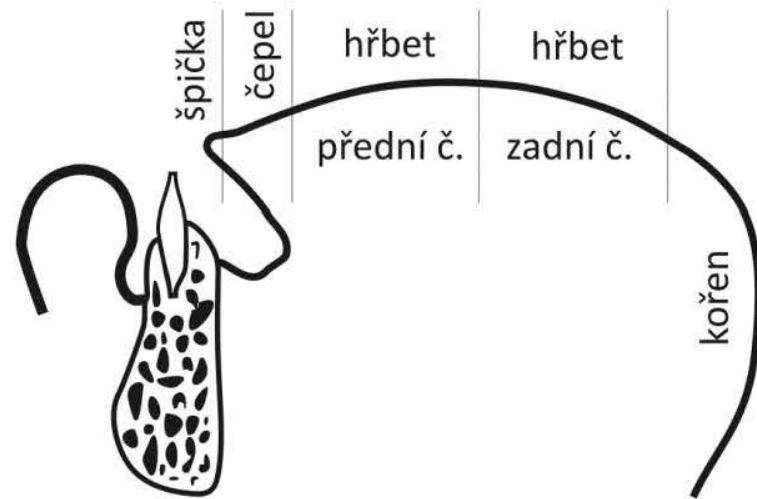
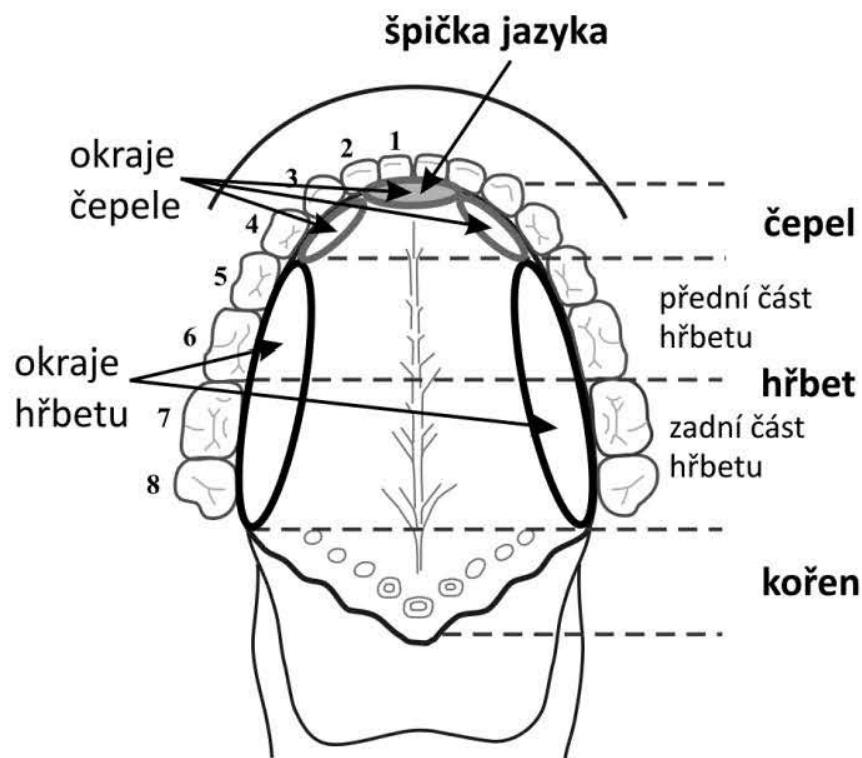


SCHÉMA JAZYKA



Část jazyka

Označení typu hlásky

hrot	→	koronální
• špička	→	• apikální
• čepel	→	• laminální
• spodní část špičky jazyka	→	• sub-apikální (retroflexní, cerebrální)
hřbet	→	dorzální
kořen	→	(radikální)