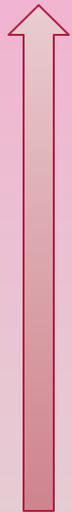


ГОРТАНЬ. СТРОЕНИЕ И ФУНКЦИИ.

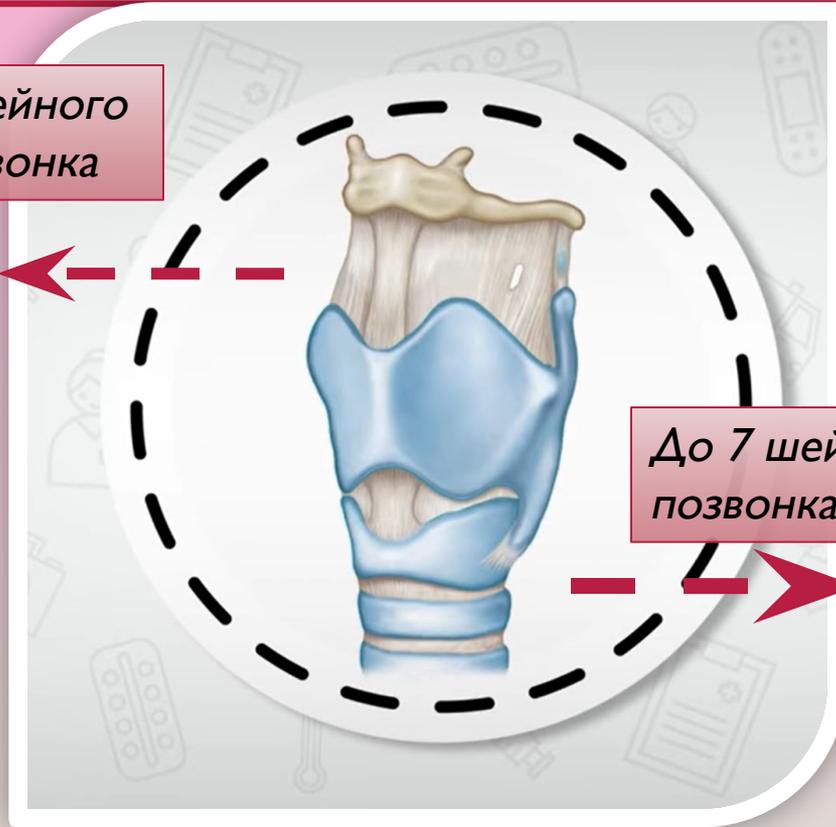
Работу выполнила студентка I курса ИДОиР, I группы
Слугина Анна

РАСПОЛОЖЕНИЕ.

Глотка



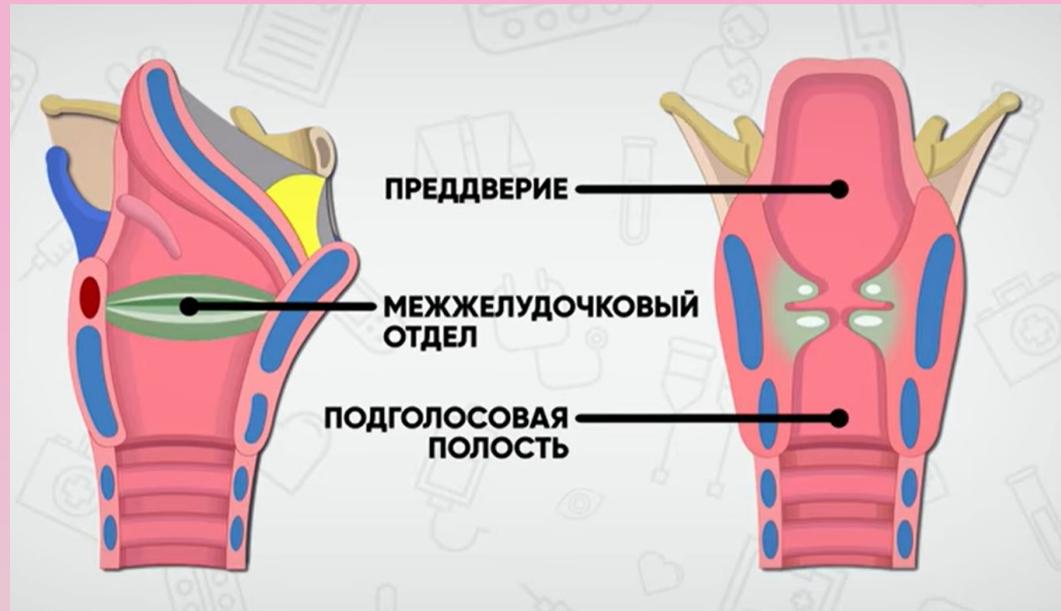
4 шейного
позвонка



До 7 шейного
позвонка

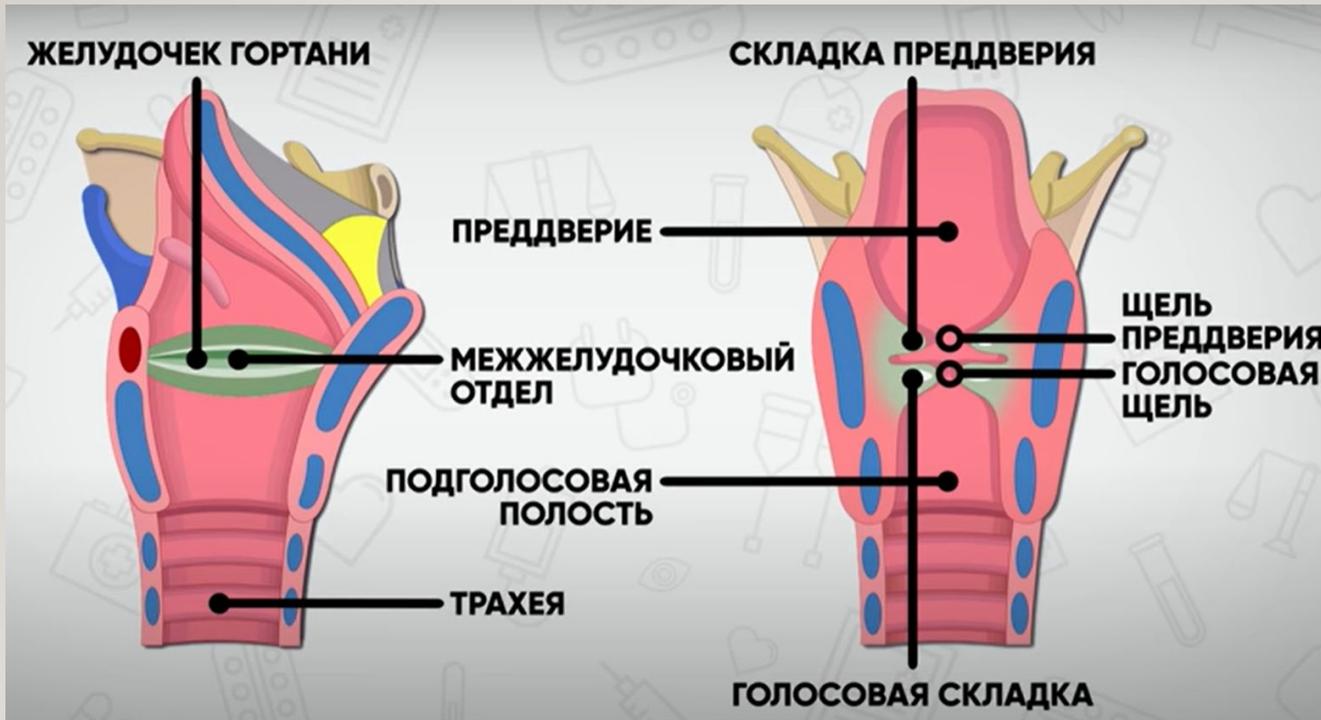


Трахея



ТРИ ОТДЕЛА ГОРТАНИ

ОТДЕЛЫ ГОРТАНИ



ХРЯЩИ ГОРТАНИ

ПАРНЫЕ

- 1 ЧЕРПАЛОВИДНЫЕ
- 2 РОЖКОВИДНЫЕ
- 3 КЛИНОВИДНЫЕ
- 4 ЗЕРНОВИДНЫЕ

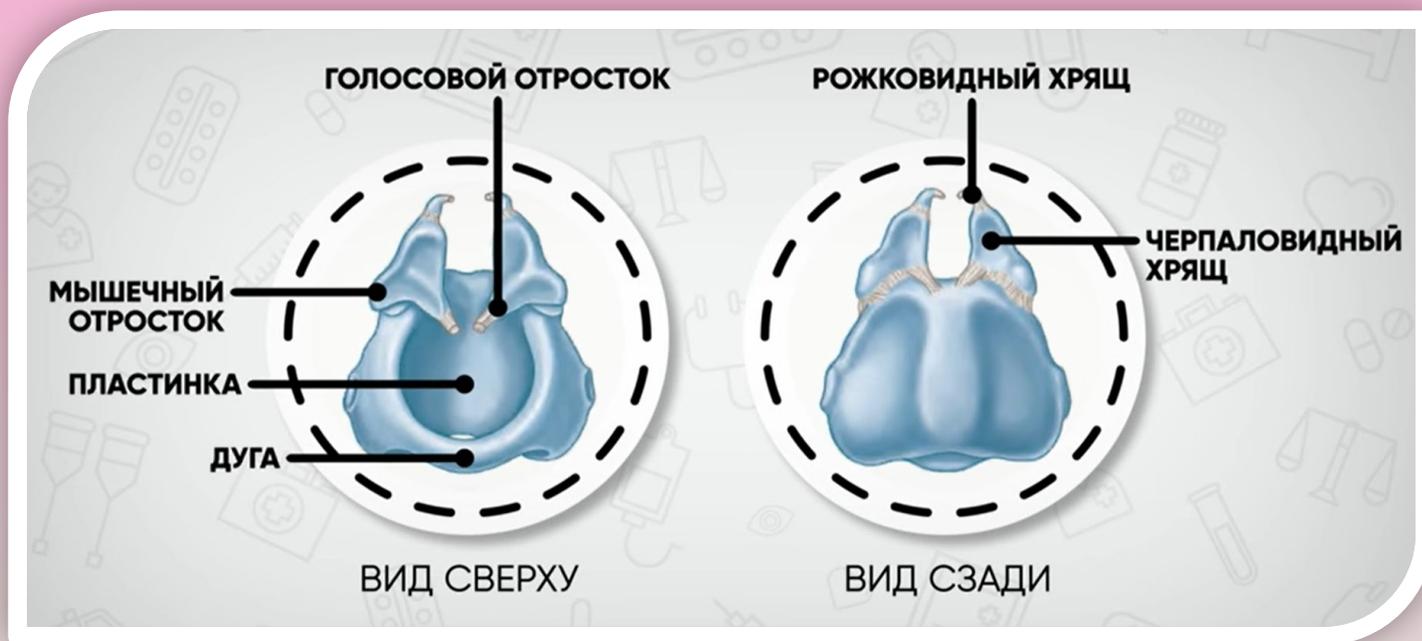
НЕПАРНЫЕ

- 1 ЩИТОВИДНЫЙ
- 2 ПЕРСТНЕВИДНЫЙ
- 3 НАДГОРТАННИК

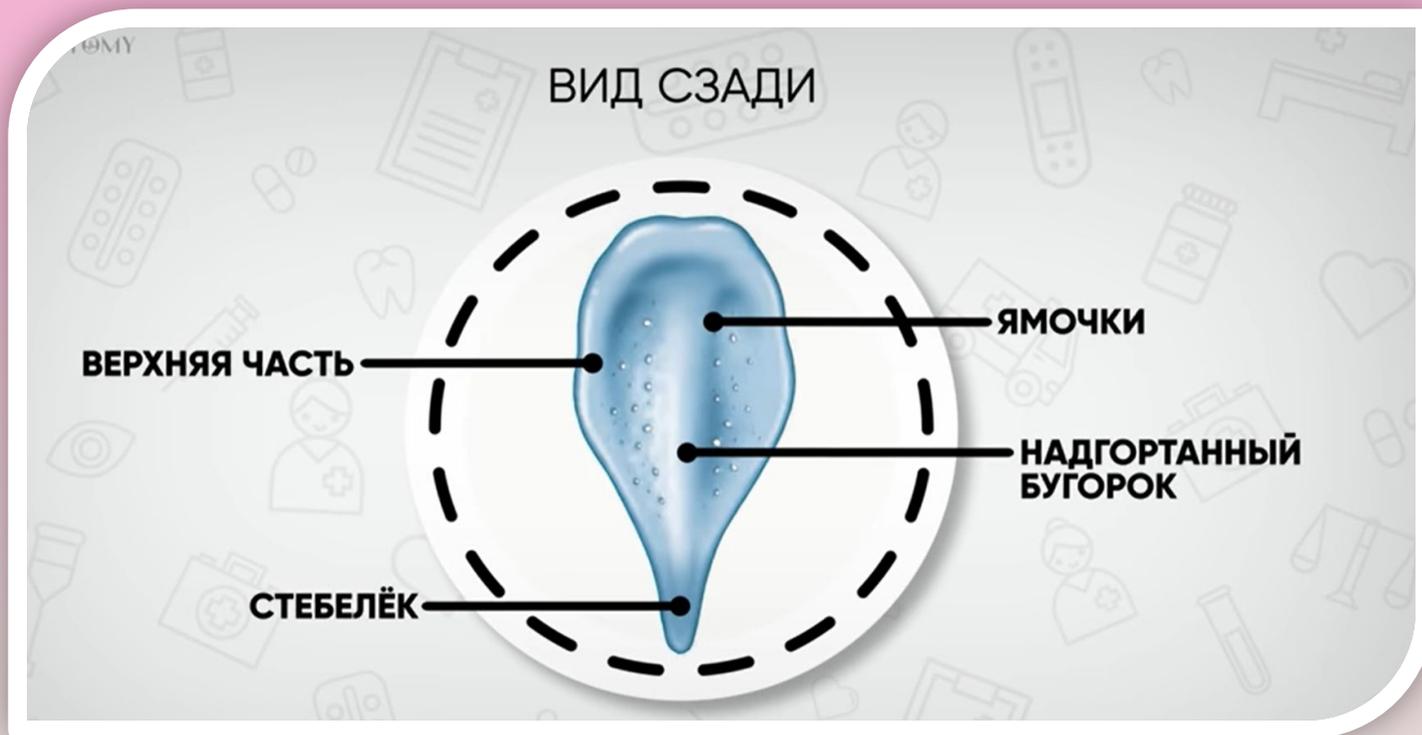
ЩИТОВИДНЫЙ ХРЯЩ



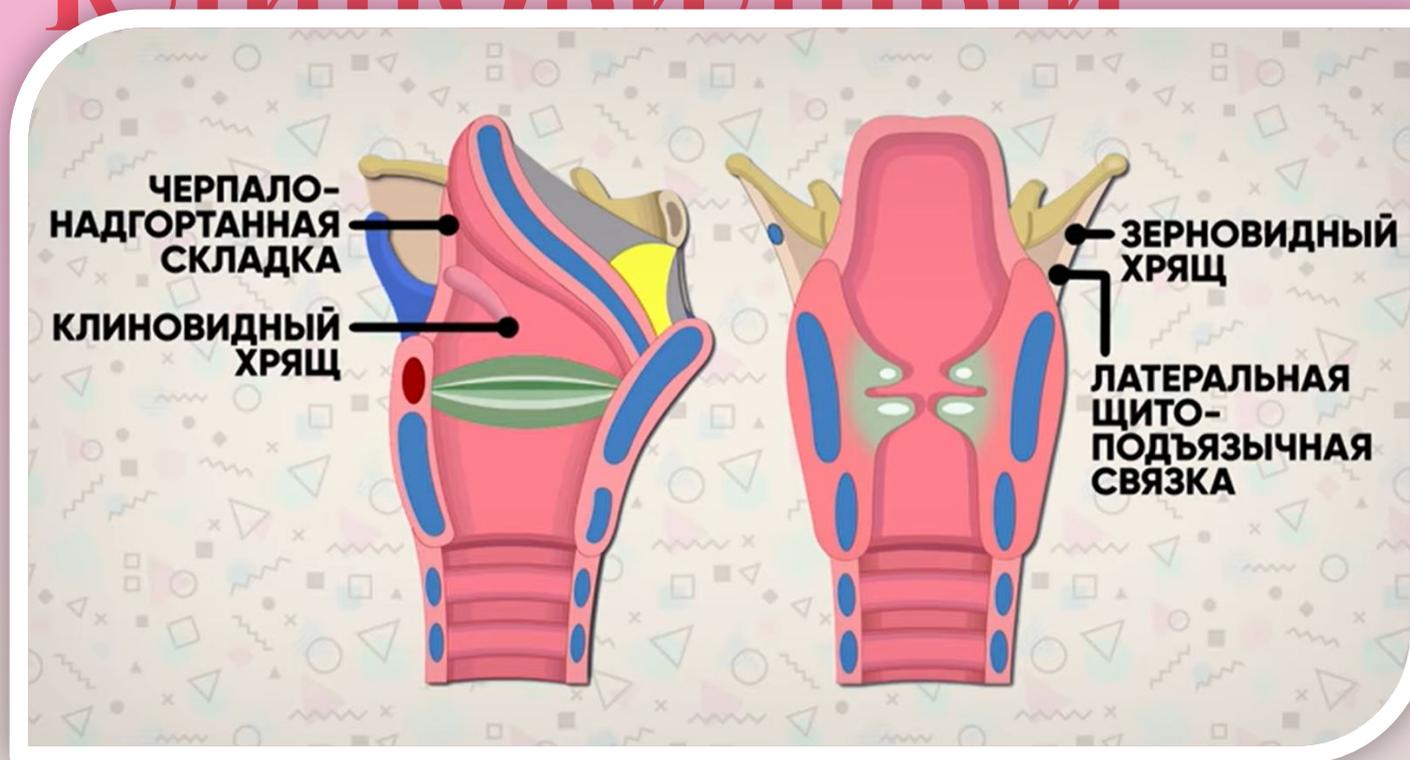
ПЕРСТНЕВИДНЫЙ ХРЯЩ



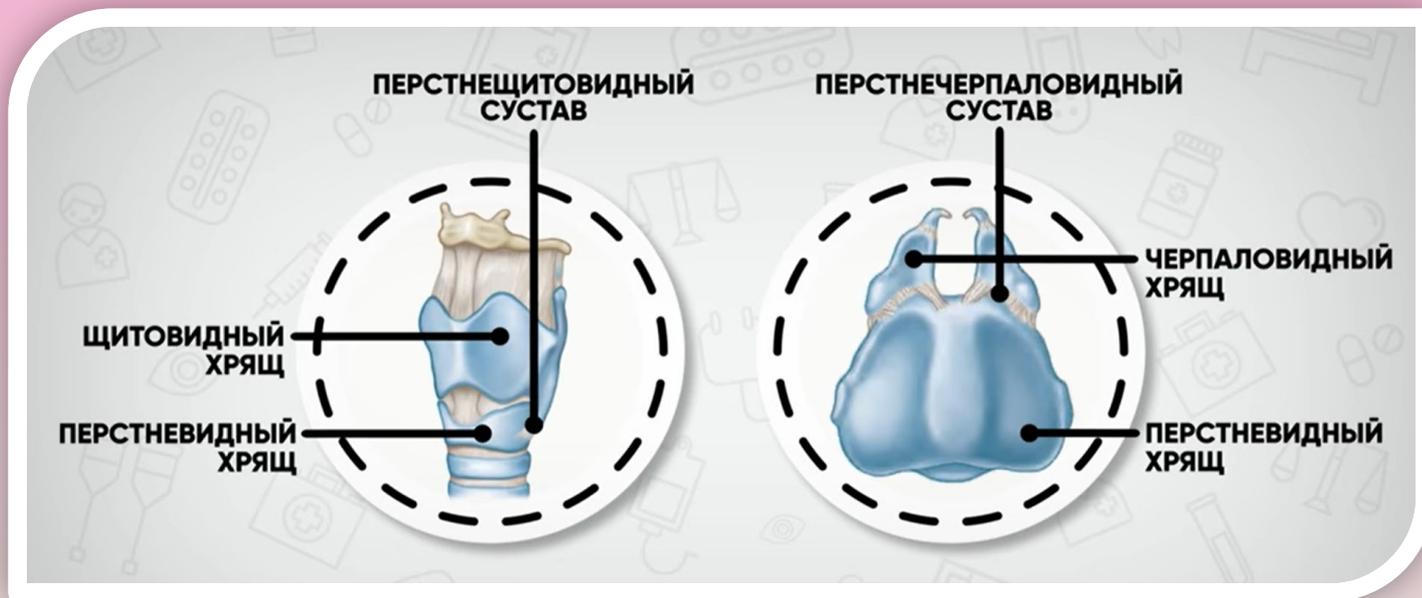
НАДГОРТАННИК



ЗЕРНОВИДНЫЙ И КЛИНОВИДНЫЙ



СУСТАВЫ ГОРТАНИ.



СВЯЗКИ ГОРТАНИ

ЩИТОПОДЪЯЗЫЧНАЯ МЕМБРАНА

СРЕДИННАЯ
ЩИТОПОДЪЯЗЫЧНАЯ
СВЯЗКА

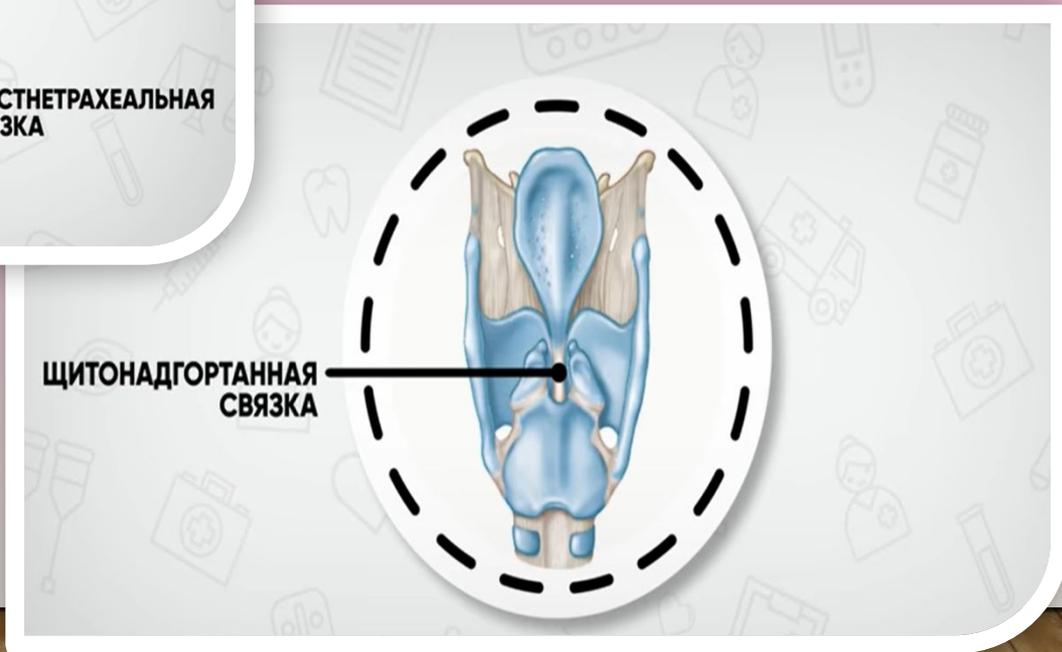
ЛАТЕРАЛЬНАЯ
ЩИТОПОДЪЯЗЫЧНАЯ
СВЯЗКА

ПЕРСТЕЩИТОВИДНАЯ
(КОНИЧЕСКАЯ)
СВЯЗКА

ПЕРСТЕТРАХЕАЛЬНАЯ
СВЯЗКА



ЩИТОНАДГОРТАННАЯ
СВЯЗКА



МЫШЦЫ ГОРТАНИ

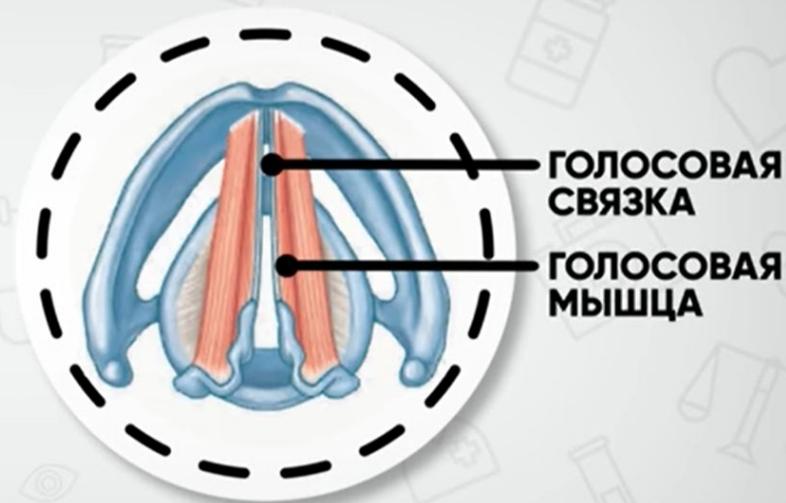
- 1 МЫШЦЫ, НАПРЯГАЮЩИЕ ГОЛОСОВЫЕ СВЯЗКИ
- 2 МЫШЦЫ, РАСШИРЯЮЩИЕ ГОЛОСОВУЮ ЩЕЛЬ
- 3 МЫШЦЫ, СУЖИВАЮЩИЕ ГОЛОСОВУЮ ЩЕЛЬ

МЫШЦЫ НАПРЯГАЮЩИЕ ГОЛОСОВЫЕ СВЯЗКИ

**ПЕРСТНЕЦИТОВИДНАЯ
МЫШЦА**

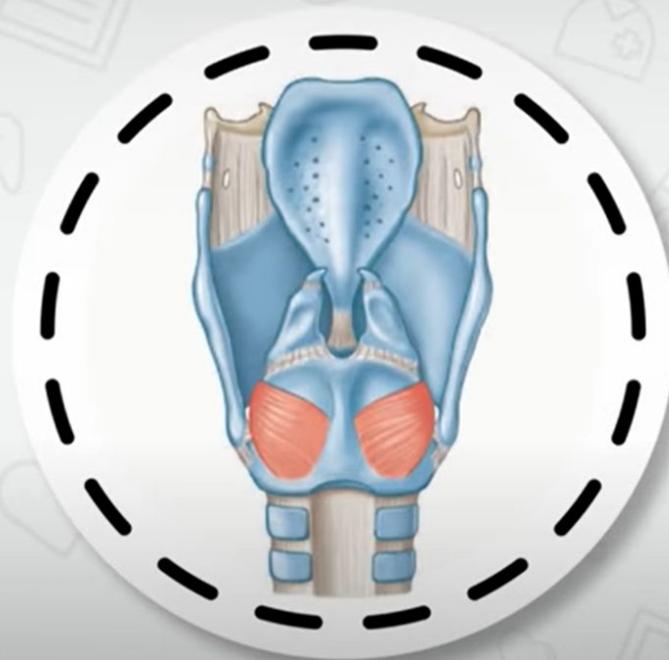


**ГОЛОСОВАЯ
МЫШЦА**

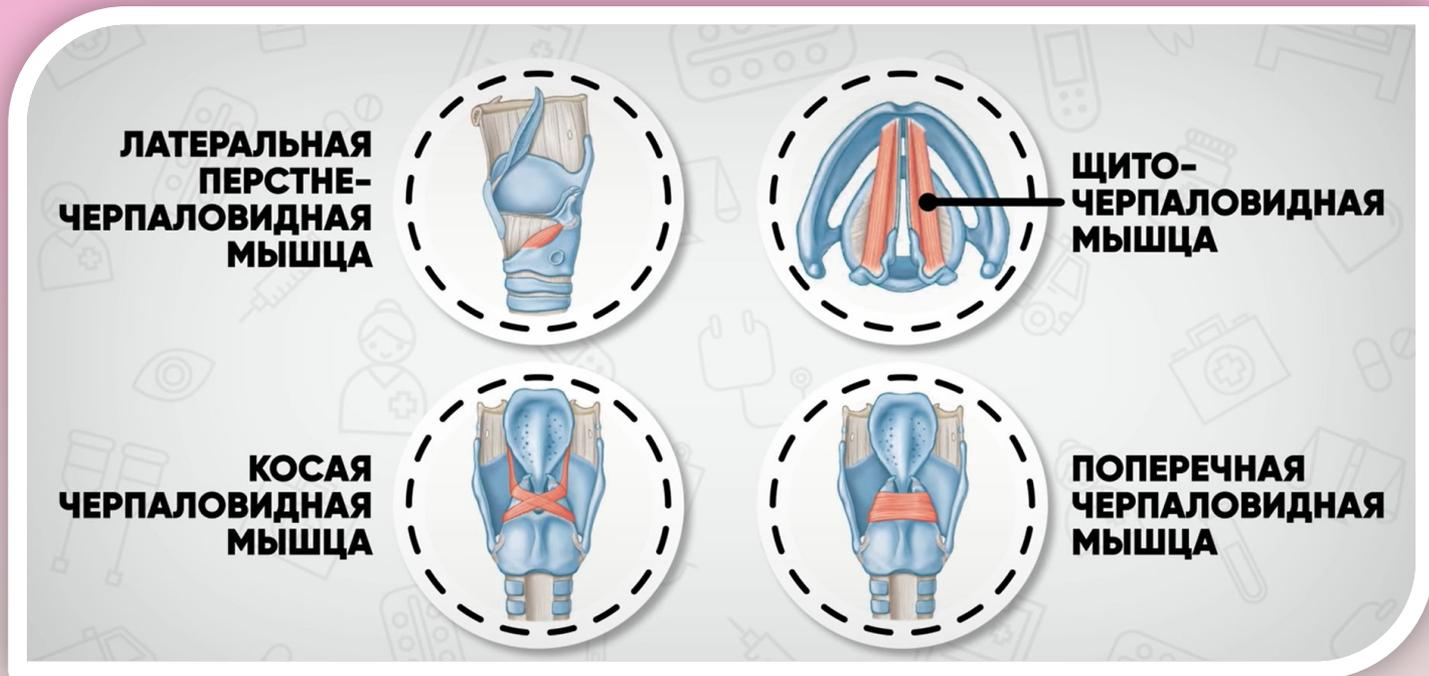


МЫШЦЫ РАСШИРЯЮЩИЕ ГОЛОСОВУЮ ЩЕЛЬ

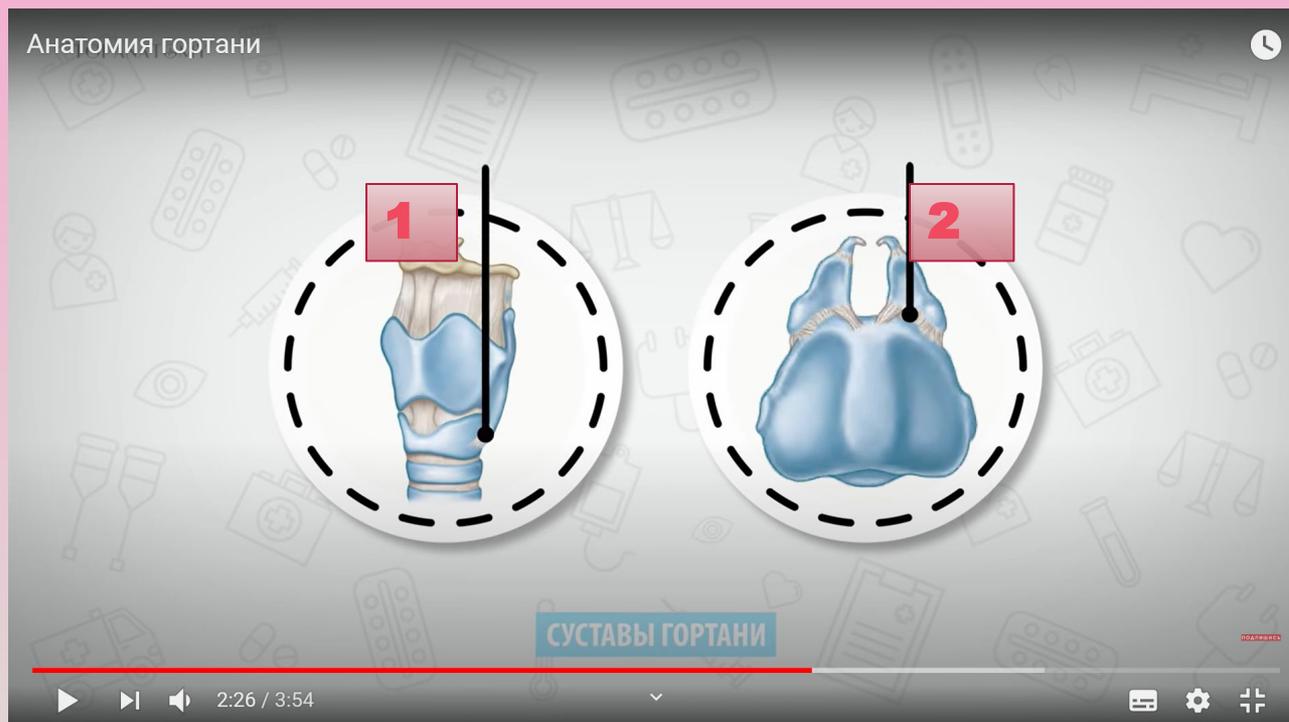
**ЗАДНЯЯ ПЕРСТНЕЧЕРПАЛОВИДНАЯ
МЫШЦА**



МЫШЦЫ, СУЖИВАЮЩИЕ ГОЛОСОВУЮ ЩЕЛЬ



НАЗОВИТЕ СУСТАВЫ ГОРТАНИ



КАК НАЗЫВАЮТСЯ ХРЯЩИ ГОРТАНИ

TOPANAT@MY

ХРЯЩИ ГОРТАНИ

ПАРНЫЕ

НЕПАРНЫЕ

1

1

2

2

3

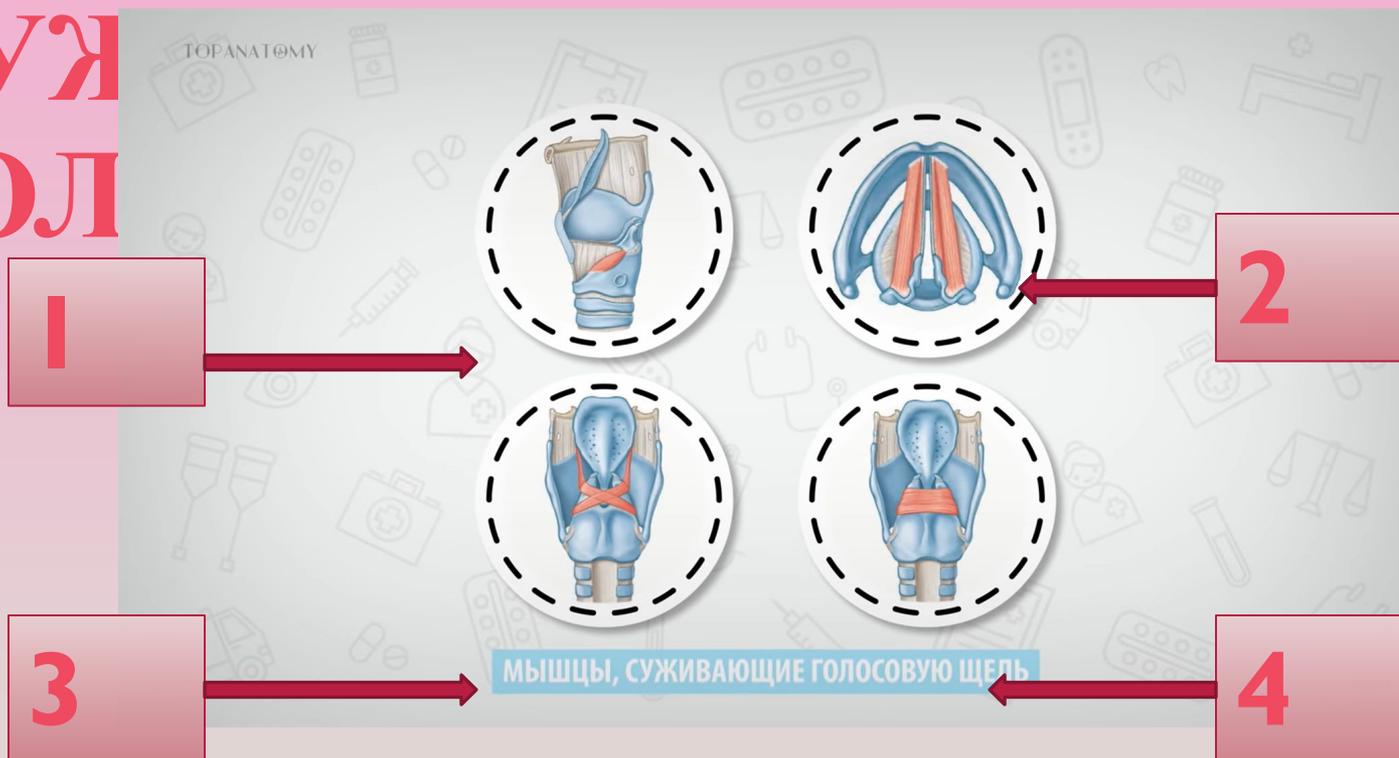
3

4

00488888

КАК НАЗЫВАЮТСЯ МЫШЦЫ

СУЖ
ГОЛ



**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ**