

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
«ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

ПРЕЗЕНТАЦИЯ  
НА ТЕМУ  
«ОРГАНЫ ПИЩЕВАРЕНИЯ»

ПО ДИСЦИПЛИНЕ  
АНАТОМИЯ

выполнен обучающейся Афанасьевой Снежаной Дмитриевной  
2 курса 21-физ группы  
Специальности 49.02.01 Физическая культура

Руководитель Соллогуб Светлана Александровна

Черняховск 2020

# Строение зуба

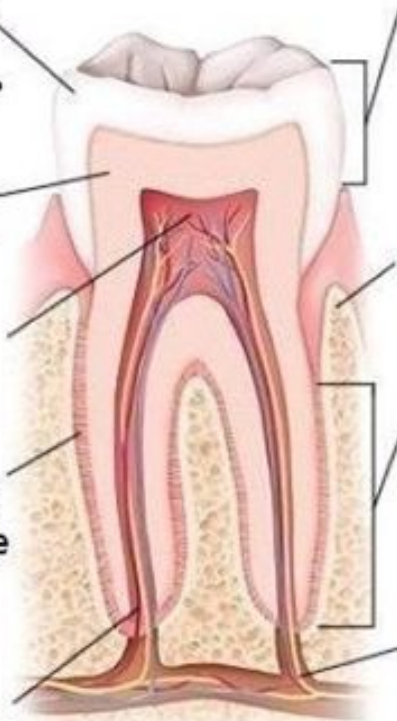
**Эмаль** – это твердая оболочка, которая защищает поверхность зуба.

**Дентин** – средний слой зуба.

**Пульпа** – это мягкая внутренняя ткань зуба.

**Связки** – крошечные волокна соединительной ткани, которые прикрепляют корень к кости.

**Кровеносные сосуды** доставляют питательные вещества к зубу.



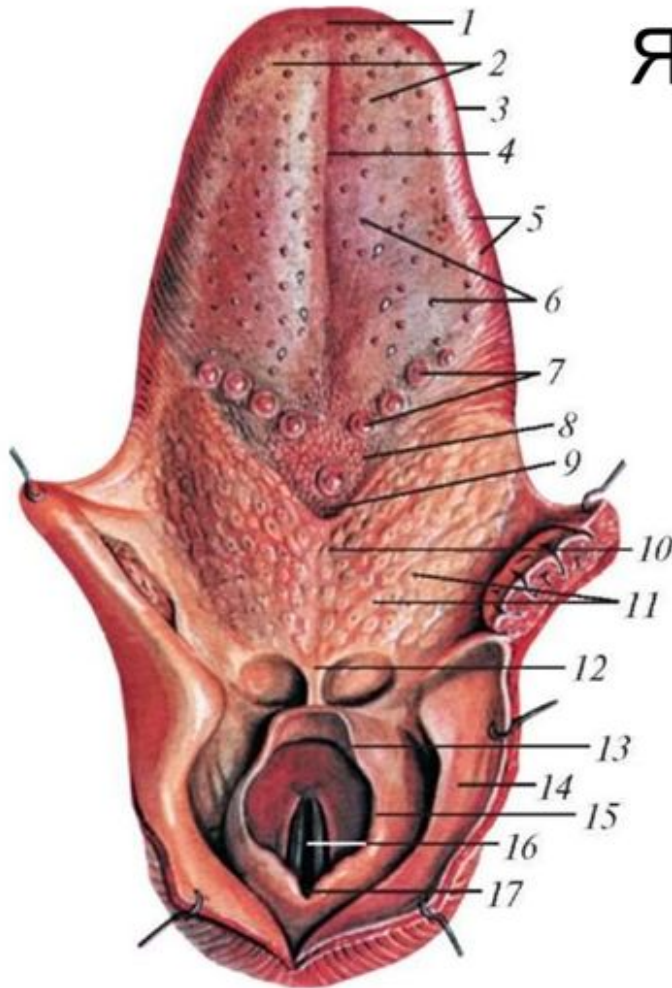
**Коронка** – это видимая часть зуба, ее поверхность участвует в процессах кусания и жевания.

**Кость челюсти** обеспечивает защиту и устойчивость зуба.

**Корень** – это часть зуба, которая находится в поддерживающей кости.

**Нервы** передают сигналы, например, боль, к мозгу.

# Строение языка



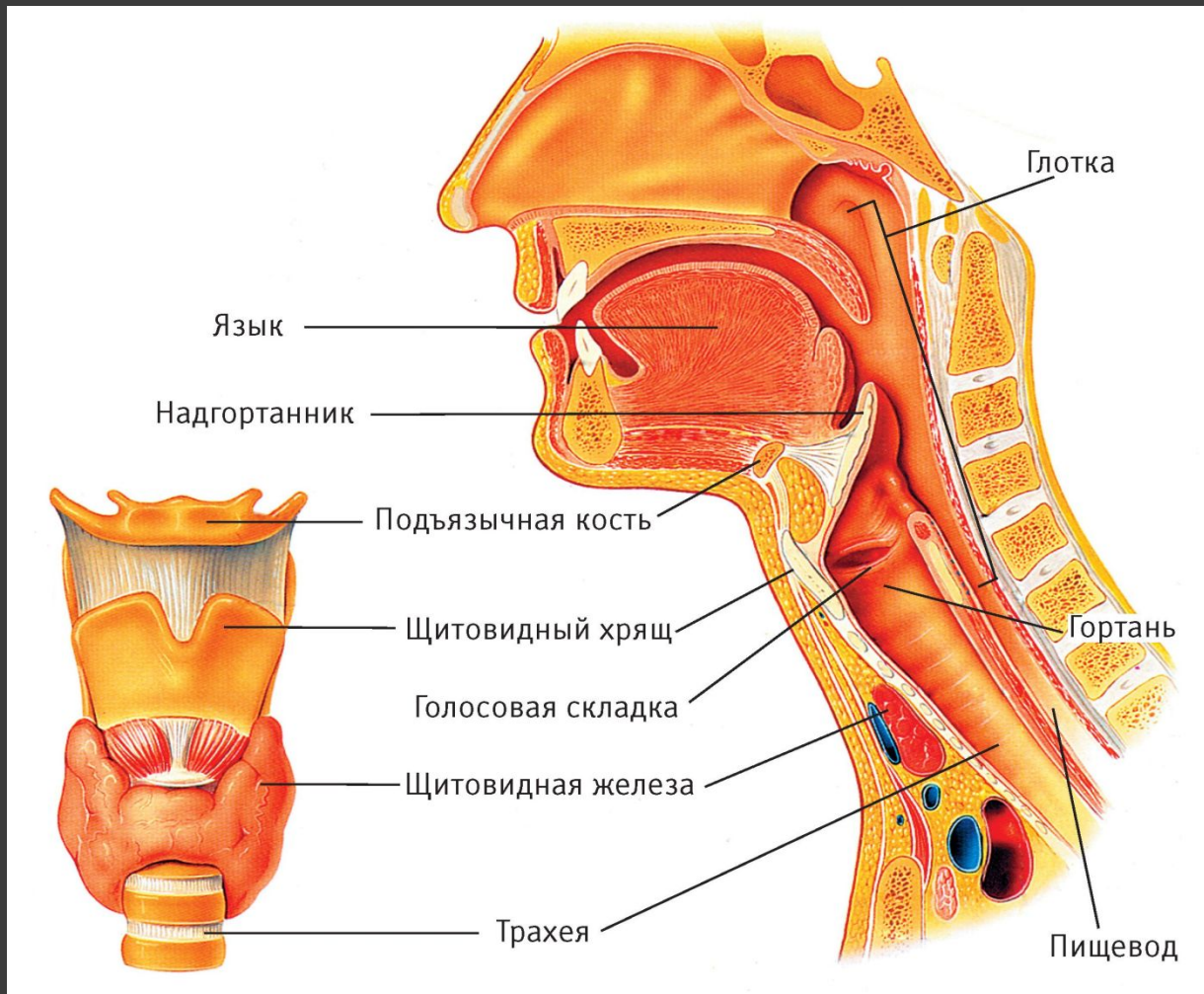
## Язык и гортанная часть глотки

- 1 - вершушка языка;
- 2 - тело языка;
- 3 - край языка;
- 4 - срединная борозда языка;
- 5 - листовидные сосочки;
- 6 - грибовидные сосочки;
- 7 - желобовидные сосочки;
- 8 - пограничная борозда;
- 9 - слепое отверстие языка;
- 10 - корень языка;
- 11 - язычная миндалина;
- 12 - срединная язычно-надгортанная складка;
- 13 - надгортанник;
- 14 - грушевидный карман;
- 15 - черпало-надгортанная складка;
- 16 - голосовая щель;
- 17 - межчерпаловидная вырезка

# Строение слюнных желез



# Строение глотки



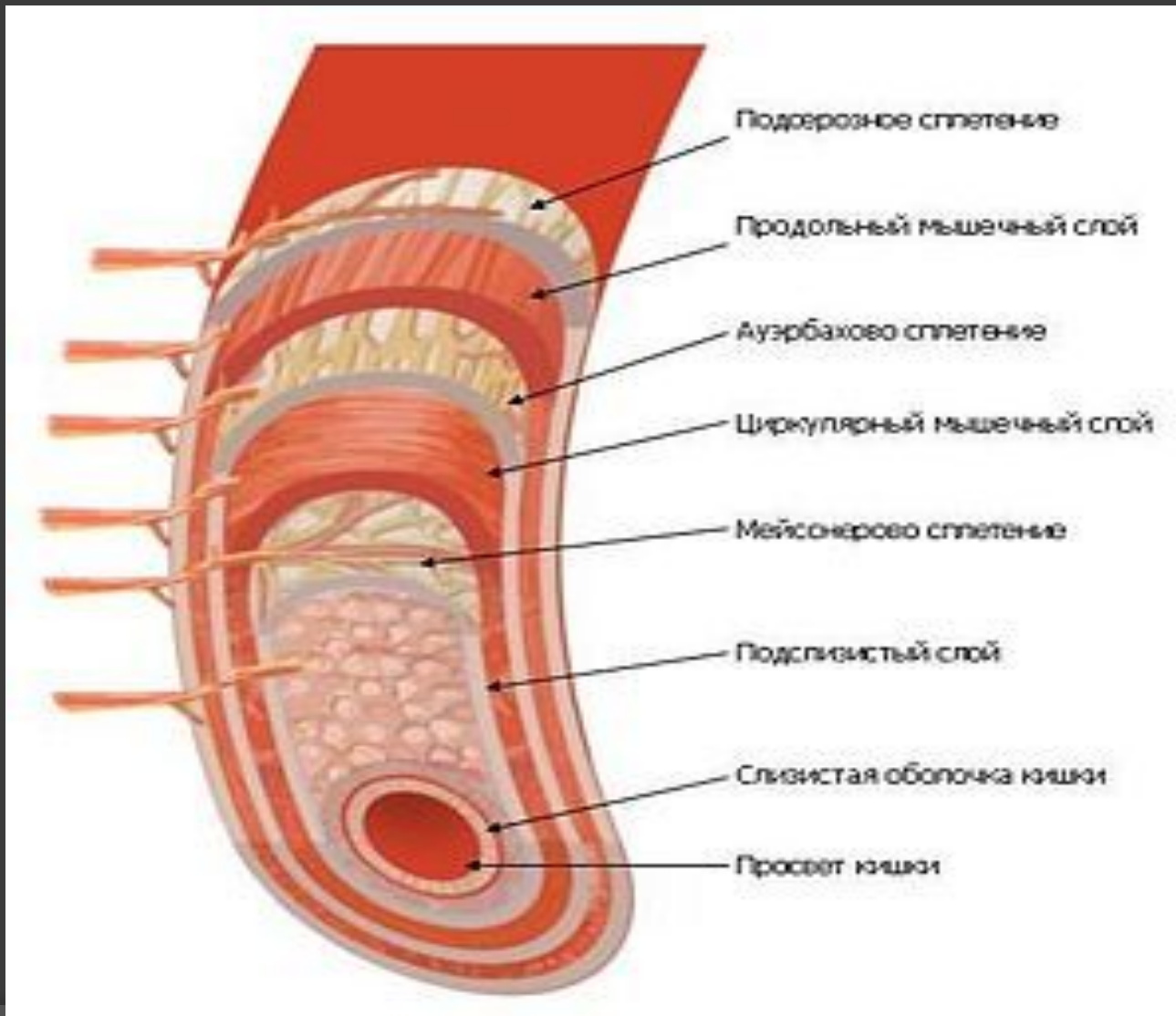
# Строение пищевода



# Строение желудка



# Строение тонкой кишки

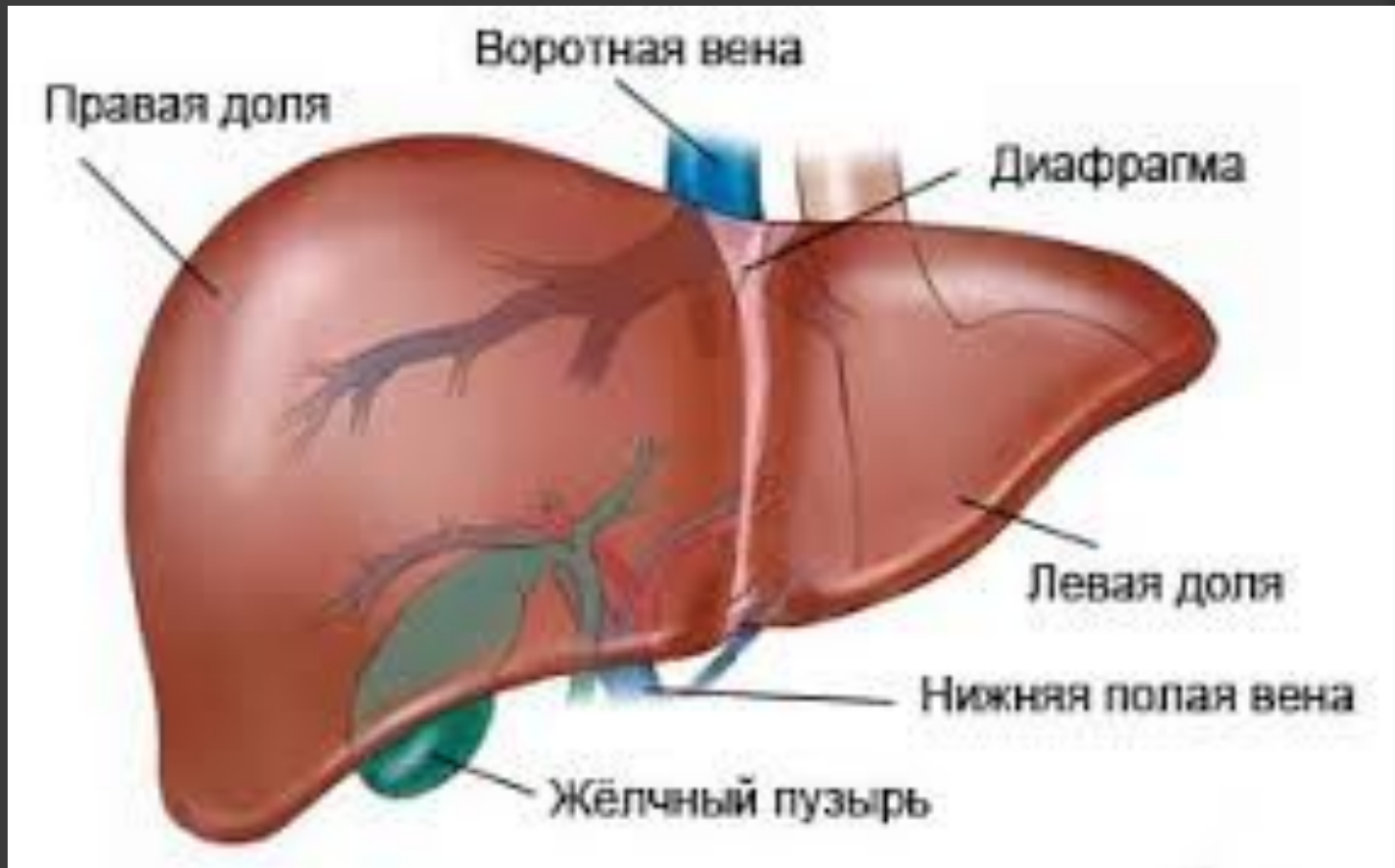




# Строение толстой кишки



# Строение печени



# Строение поджелудочной железы



# Влияние физических нагрузок на органы пищеварения

Пищеварение необходимо для роста и восстановления организма, поддержания умственной и физической работоспособности, а также температуры тела.

Регулярные занятия физ. упражнениями оказывают тонизирующее, укрепляющее, стимулирующее воздействие на органы пищеварительной системы. Полезны упражнения для брюшного пресса, на гибкость, на растяжение.

Спасибо за внимание!