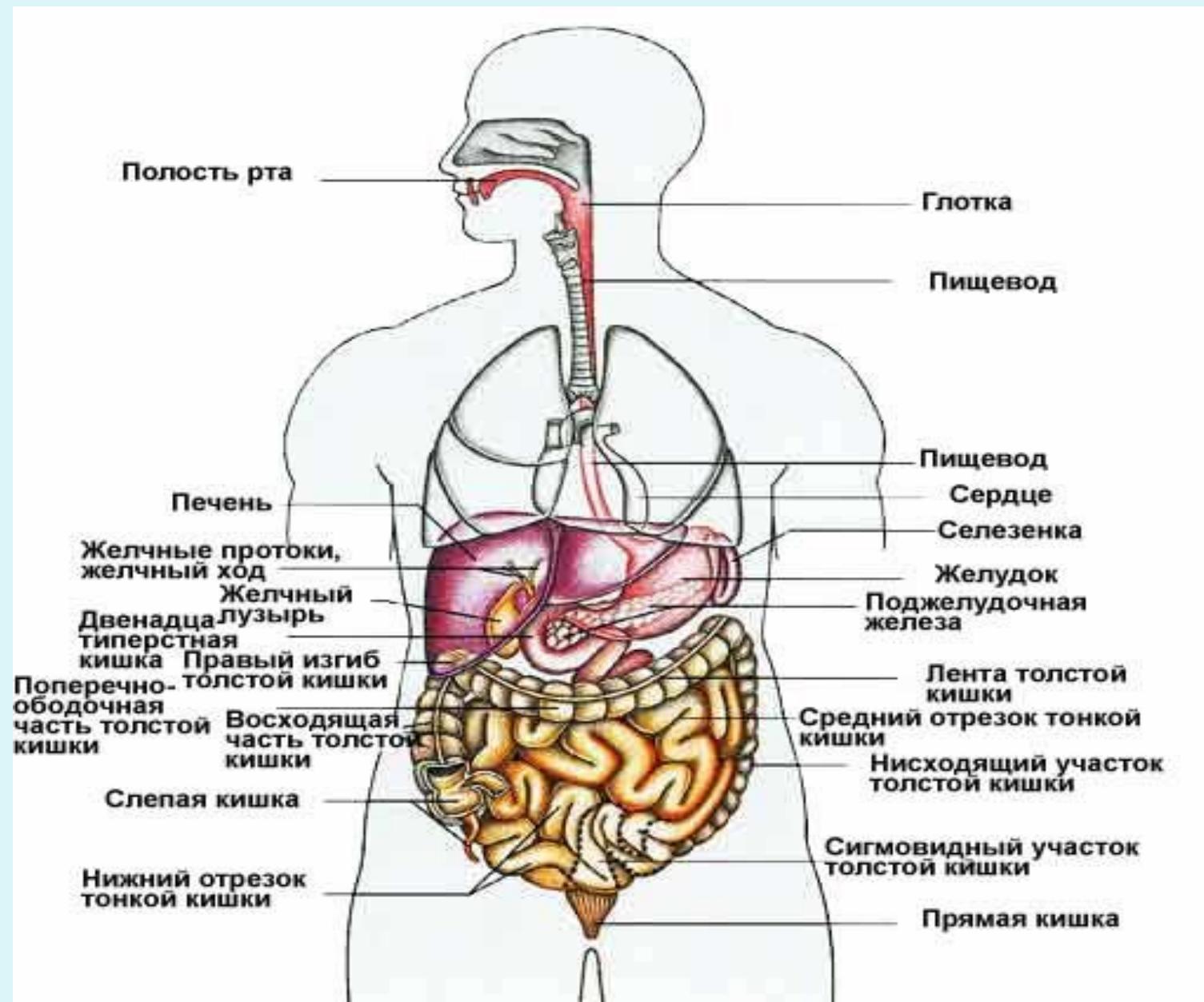


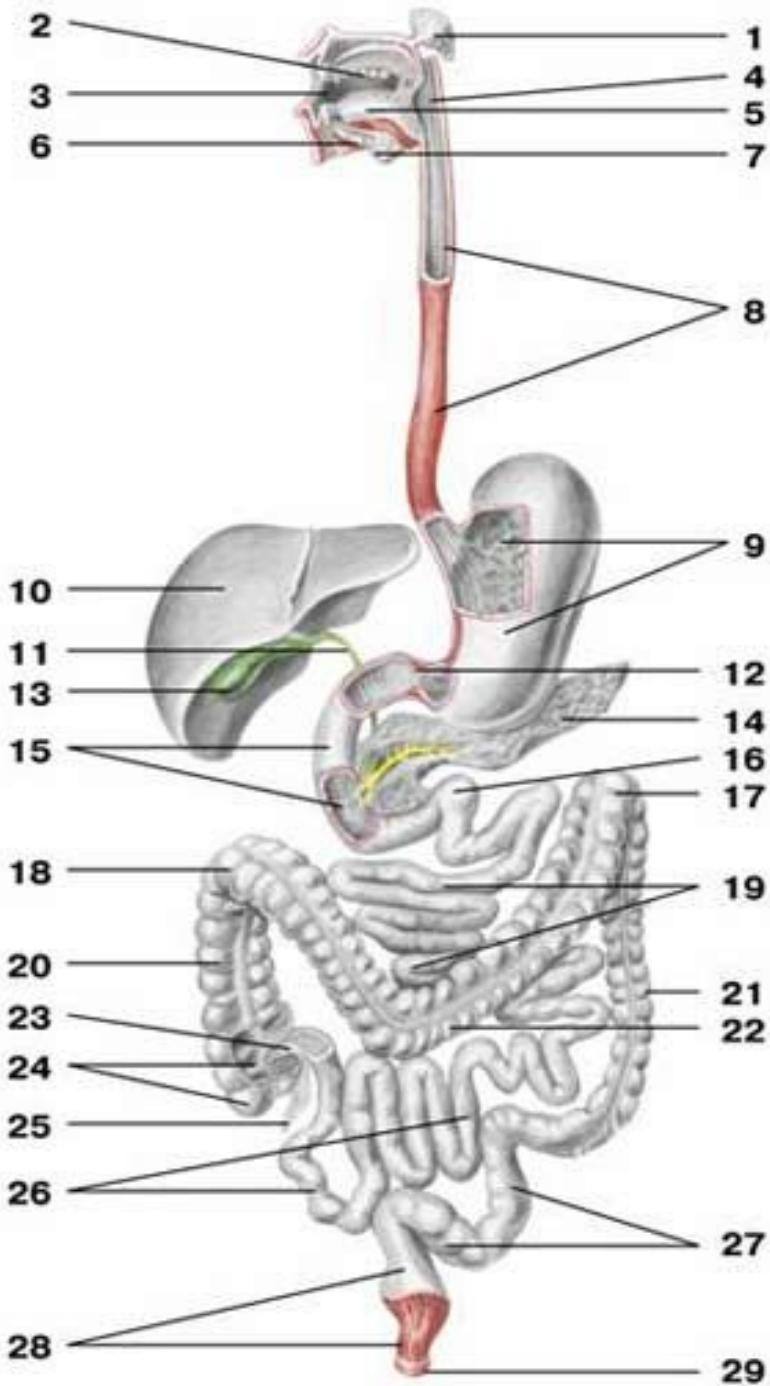


Пищеварительная Система

Ханнанова В. Н.
МБОУ «Школа №62»
Г. Казань

Общая схема пищеварительной системы

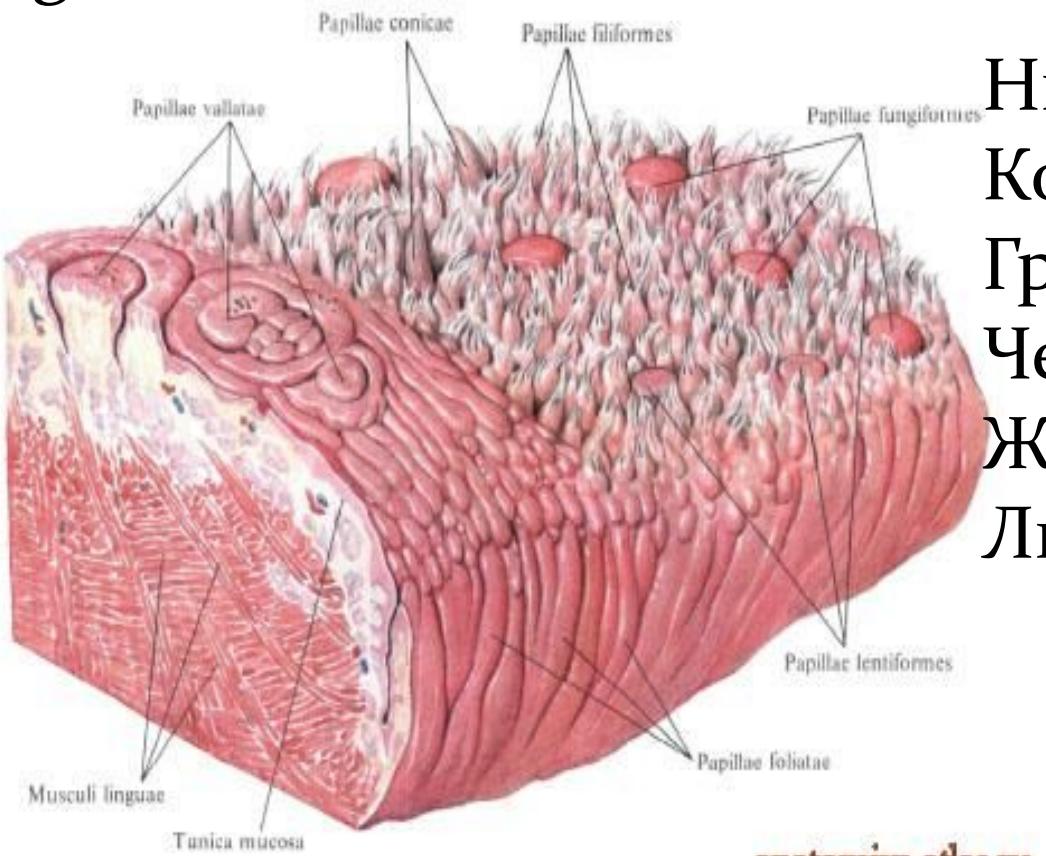




Пищеварительный аппарат

- 1 — околоушная железа; 2 — зубы;
 3 — полость рта; 4 — глотка;
 5 — язык; 6 — подъязычная железа;
 7 — поднижнечелюстная железа; 8 — пищевод;
 9 — желудок; 10 — печень;
 11 — общий желчный проток;
 12 — сфинктер (сфинктер) привратника;
 13 — желчный пузырь;
 14 — поджелудочная железа;
 15 — двенадцатиперстная кишка;
 16 — крутой изгиб двенадцатиперстной кишки;
 17 — левый изгиб ободочной кишки;
 18 — правый изгиб ободочной кишки;
 19 — тощая кишка;
 20 — восходящая ободочная кишка;
 21 — нисходящая ободочная кишка;
 22 — поперечная ободочная кишка;
 23 — илеоцекальный клапан;
 24 — слепая кишка; 25 — appendix;
 26 — подвздошная кишка;
 27 — сигмовидная ободочная кишка;
 28 — прямая кишка;
 29 — наружный сфинктер заднего прохода

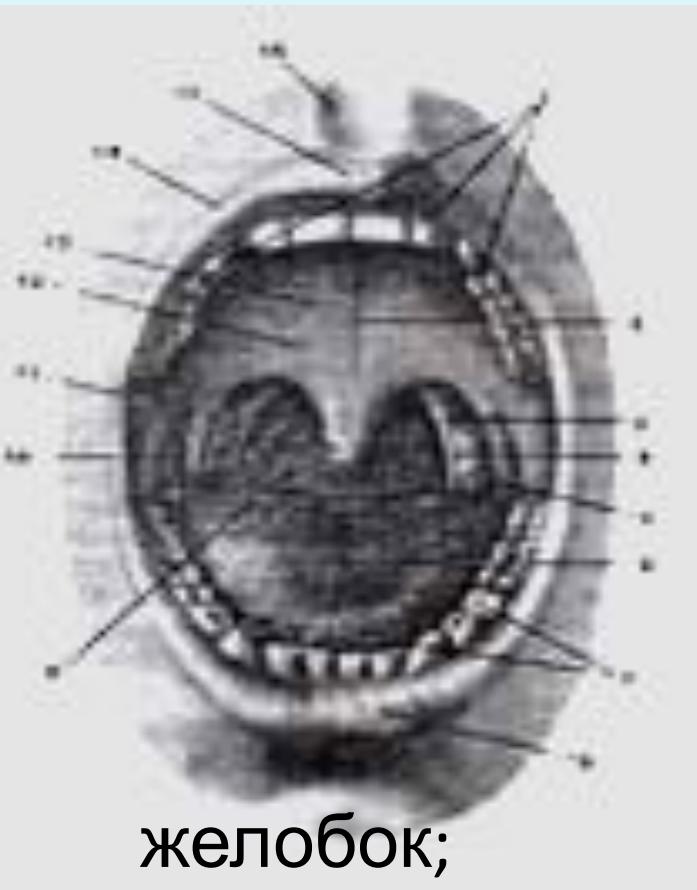
Слизистая оболочка языка, tunica mucosa linguae, гладкая в области корня, нижней поверхности тела и верхушки и шероховатая на спинке языка. Эта шероховатость обусловлена большим количеством мелких возвышений – сосочеков языка, papillae linguales. Все сосочки языка отличаются по форме.



Нитевидные сосочки
Конусовидные сосочки
Грибовидные сосочки
Чечевицевидные сосочки
Желобовидные сосочки
Листовидные сосочки

Полость рта (cavum oris) и зев (fauces)

- 1-верхняя зубная дуга; 2-шов нёба;
3-нёбно-глоточная дужка; 4-нёбная
миндалина;
5-нёбно-язычная дужка;
6-спинка языка;



желобок;

- 7-нижняя зубная дуга;
8-нижняя губа;
9-зев;
10-спайка губ;
11-язычек (нёбный),
12-мягкое нёбо;
13-твердое нёбо;
14-верхняя губа; 15-буторок
верхней губы; 16-губной

Зубы (denies) верхней и нижней челюстей у

~~верхолобого человека~~ Правая сторона

(моляры);

2-верхние малые коренные зубы
(премоляры);

3-верхний клык;

4-верхний латеральный резец;

5-верхний медиальный резец;

6-нижний медиальный резец;

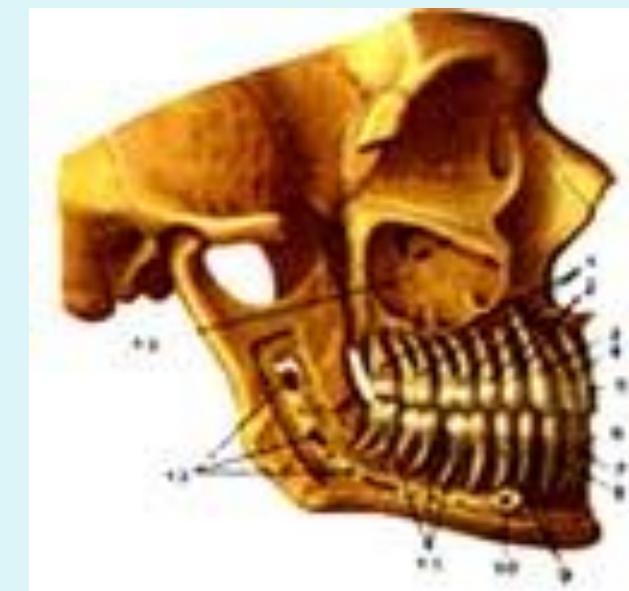
7-нижний латеральный резец;

8-нижний клык; 9-нижние малые

коренные зубы (премоляры); 10-

подбородочное отверстие; 11-нижние
большие коренные зубы (моляры); 12-

канал нижний·



Использовались материалы:

1. anatomiya-atlas.ru
2. Биология. Человек. Учебник для 8 класса.
Колесов Д.В. и др. М.: Дрофа, 2007
3. Большая иллюстрированная энциклопедия
эрудита М Махаон 2005