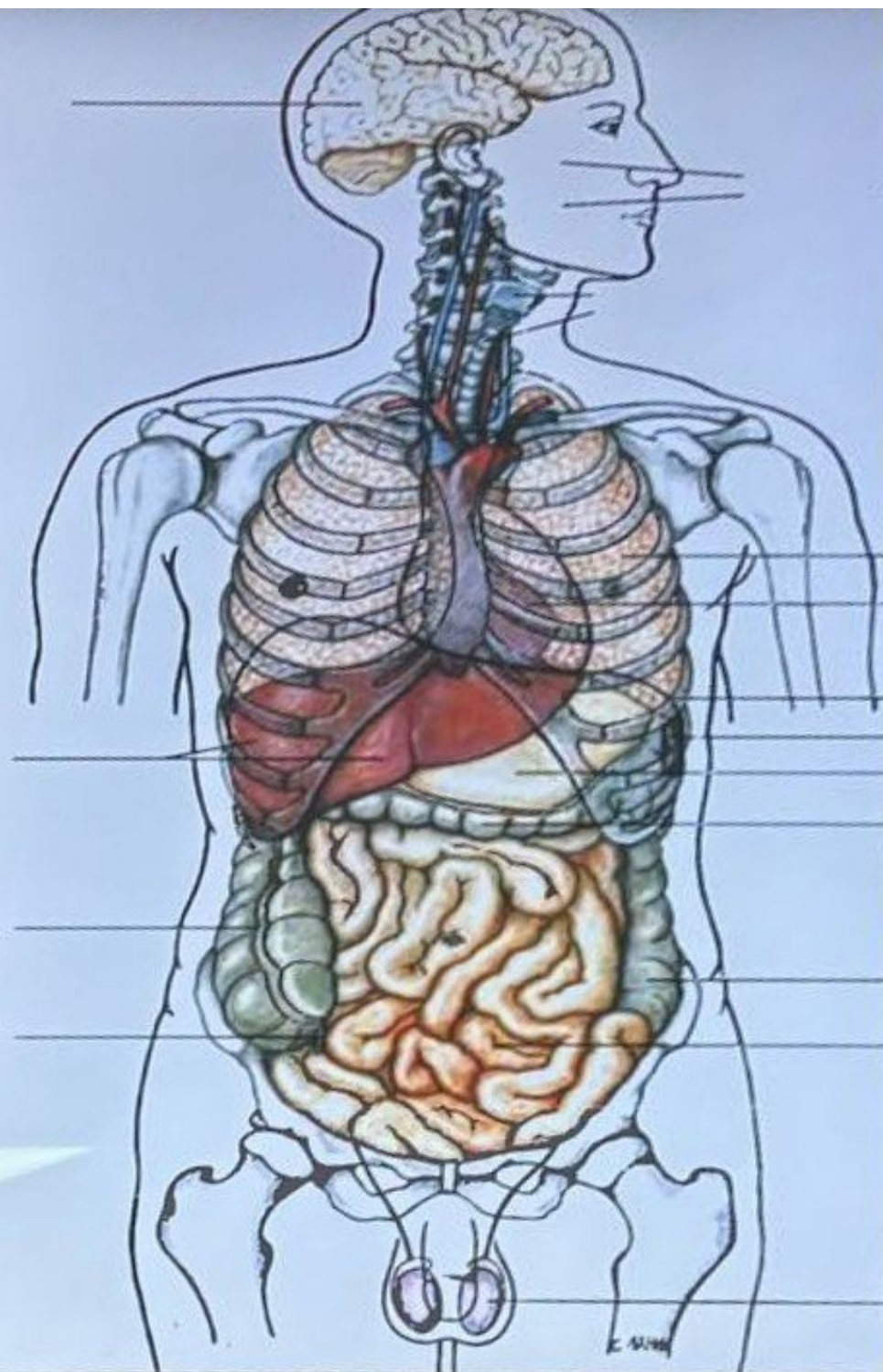


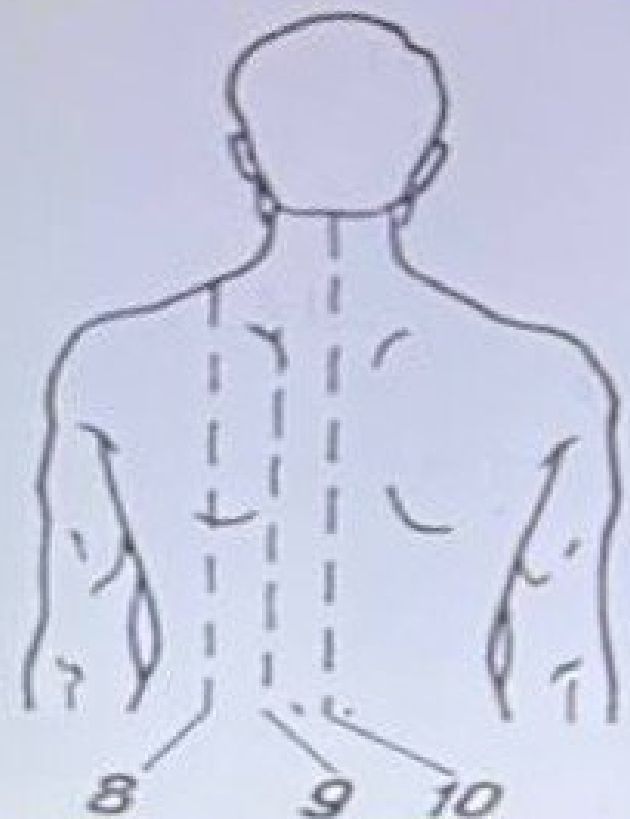
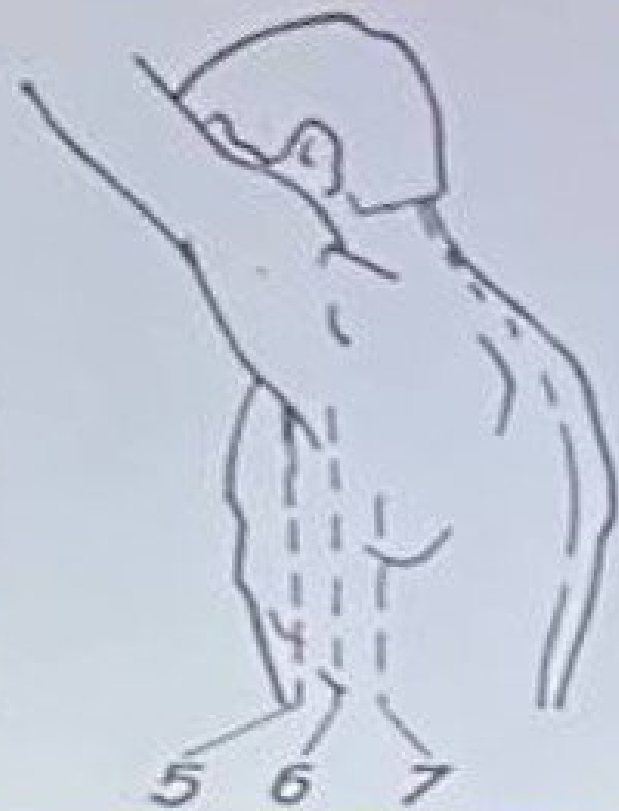
ВВЕДЕНИЕ В СПЛАНХНОЛОГИЮ

**ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ АНАТОМИЯ
ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ**



ТОПОГРАФИЯ ОРГАНОВ

1. ГОЛОТОПИЯ — ПРОЕКЦИЯ НА ПОВЕРХНОСТЬ ТЕЛА



A

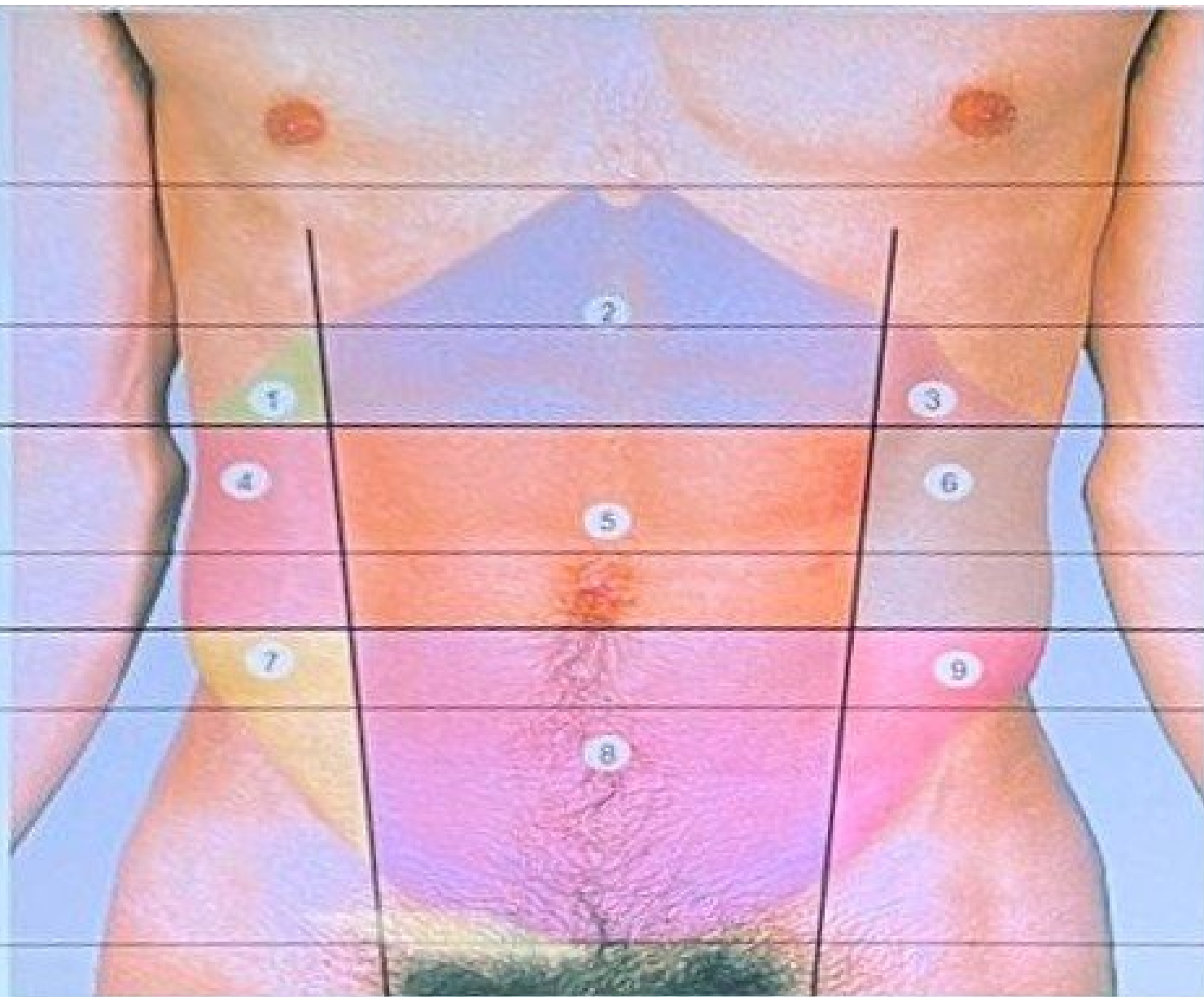
B

C

D

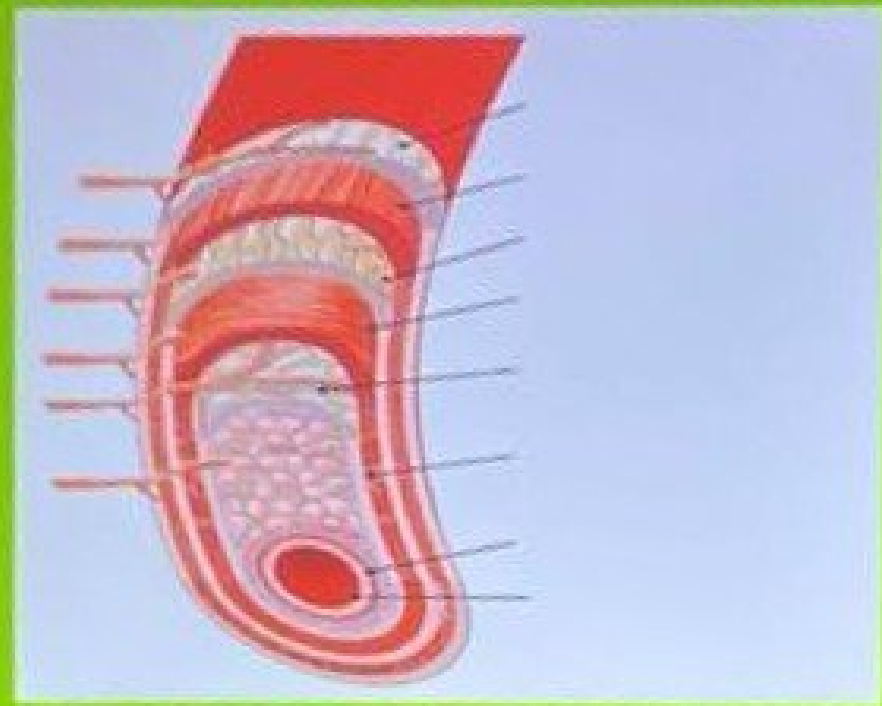
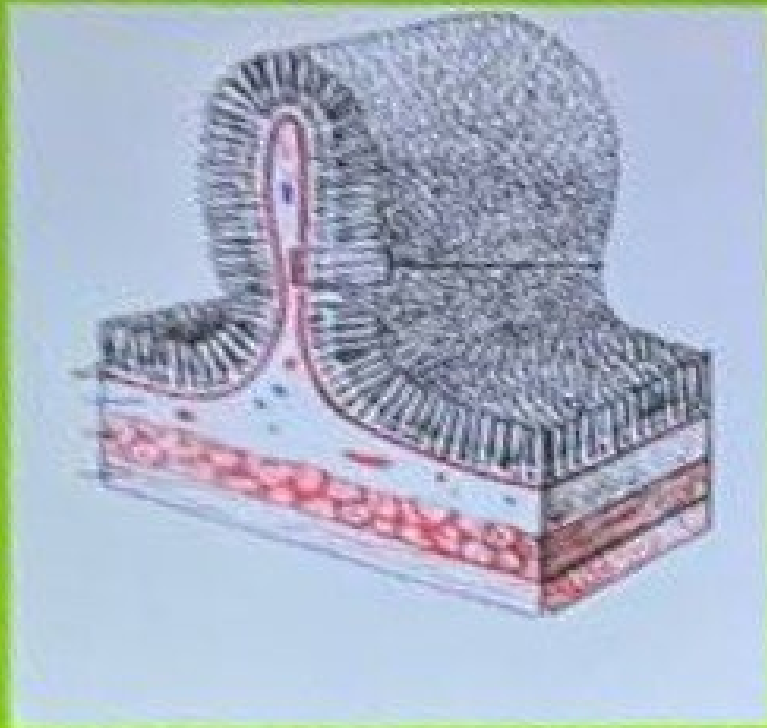
E

F



2. СКЕЛЕТОТОПИЯ — РАСПОЛОЖЕНИЕ
ОРГАНОВ ОТНОСИТЕЛЬНО КОСТНЫХ
ОРИЕНТИРОВ.

3. СИНТОПИЯ — РАСПОЛОЖЕНИЕ ОРГАНОВ
ОТНОСИТЕЛЬНО ДРУГИХ ОРГАНОВ, КРУПНЫХ
СОСУДОВ И НЕРВОВ



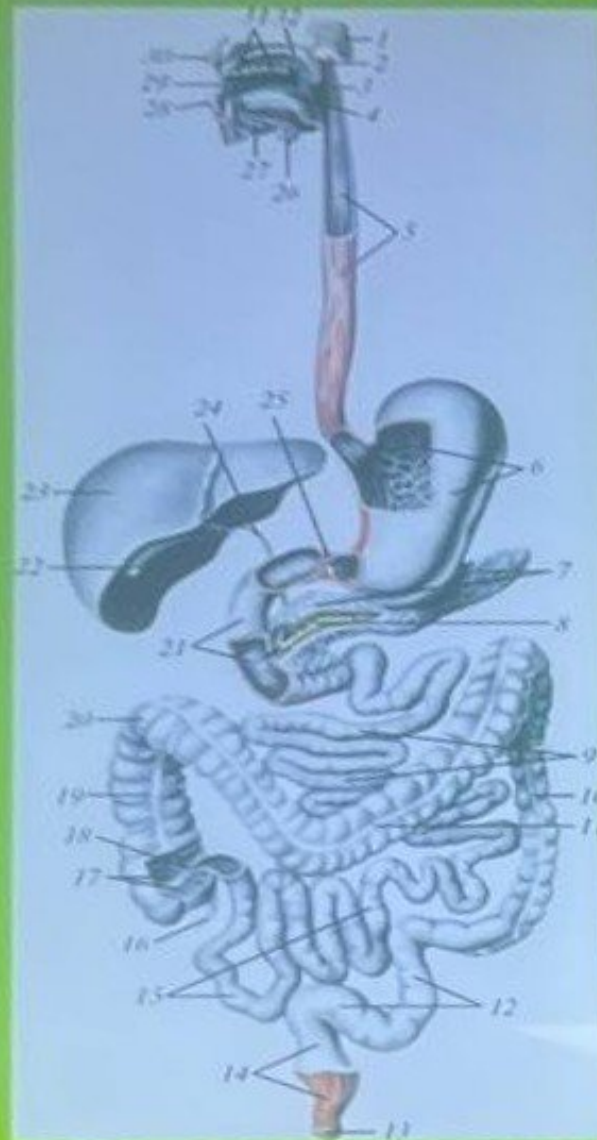


ПЛАН ОПИСАНИЯ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ

1. Название (русское, латинское, греческое).
2. Описать внешнее строение органа.
3. Топография органа (голотопия, скелетотопия, синтопия).
4. Описать внутреннее строение органа
 - оболочки (для полых органов);
 - Структурно-функциональную единицу (для паренхиматозных органов).

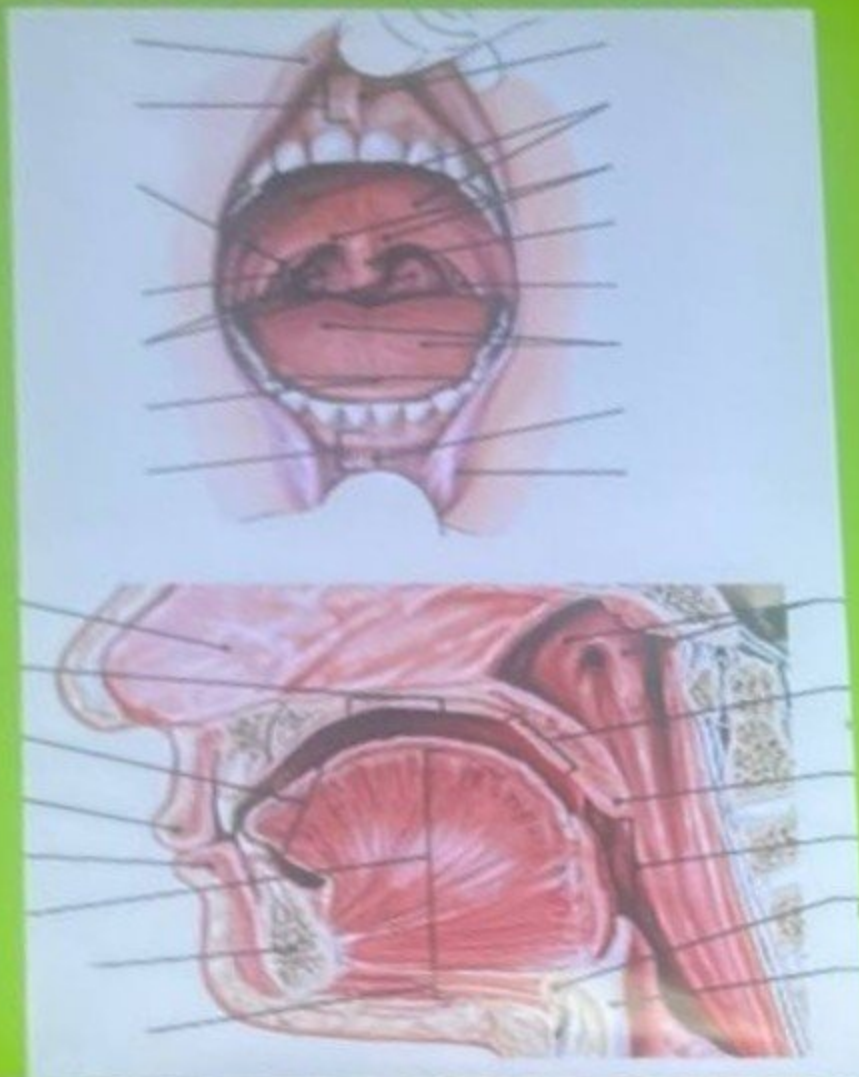
5. Основные функция органа.
 6. Основные этапы пре- и постнатального онтогенеза.
-
7. Кровоснабжение и лимфоотток.
 8. Иннервация.

ПИЩЕВАРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА

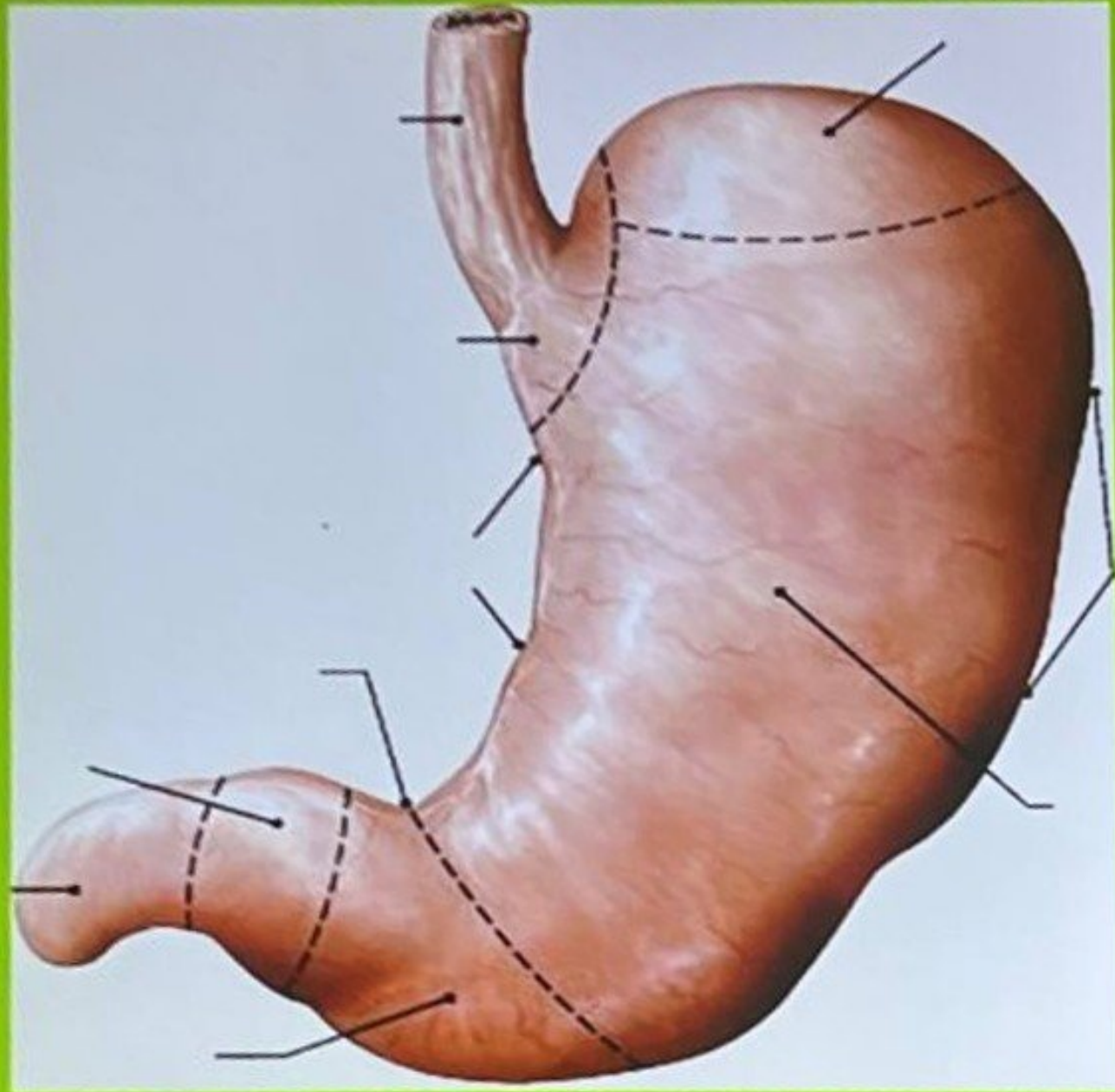


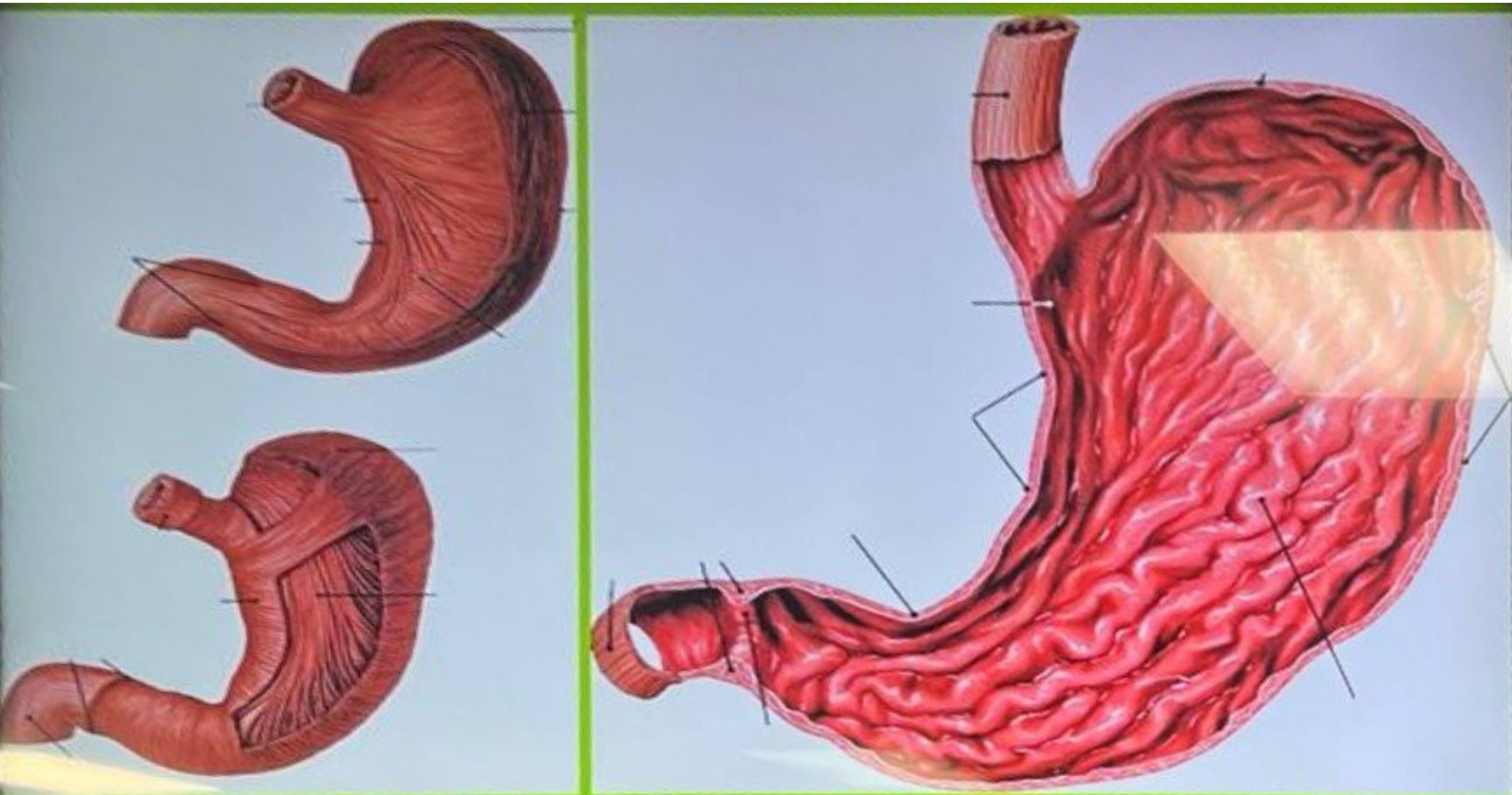
ПИЩЕВАРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА

1. Полость рта



4. Желудок





5. Тонкая кишка

5.1. Двенадцатиперстная кишка

5.2. Тощая кишка

5.3. Подвздошная кишка

6. Толстая кишка

6. 1. Слепая кишка

6.2. Ободочная кишка

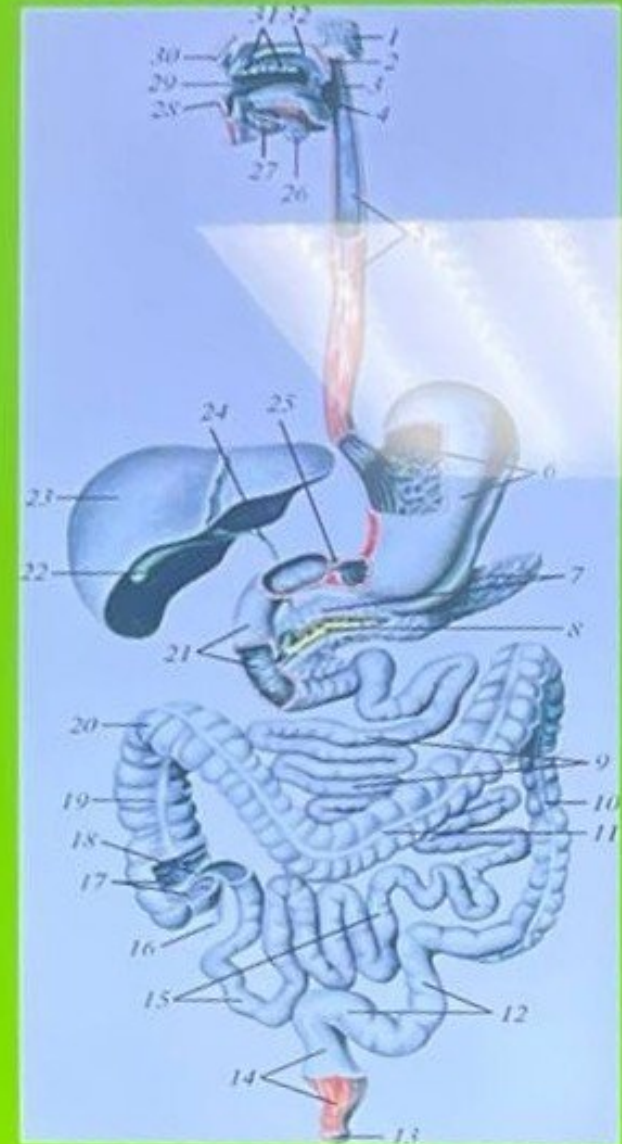
- восходящая**
- поперечная**
- нисходящая**
- сигмовидная**

6.3. Прямая кишка

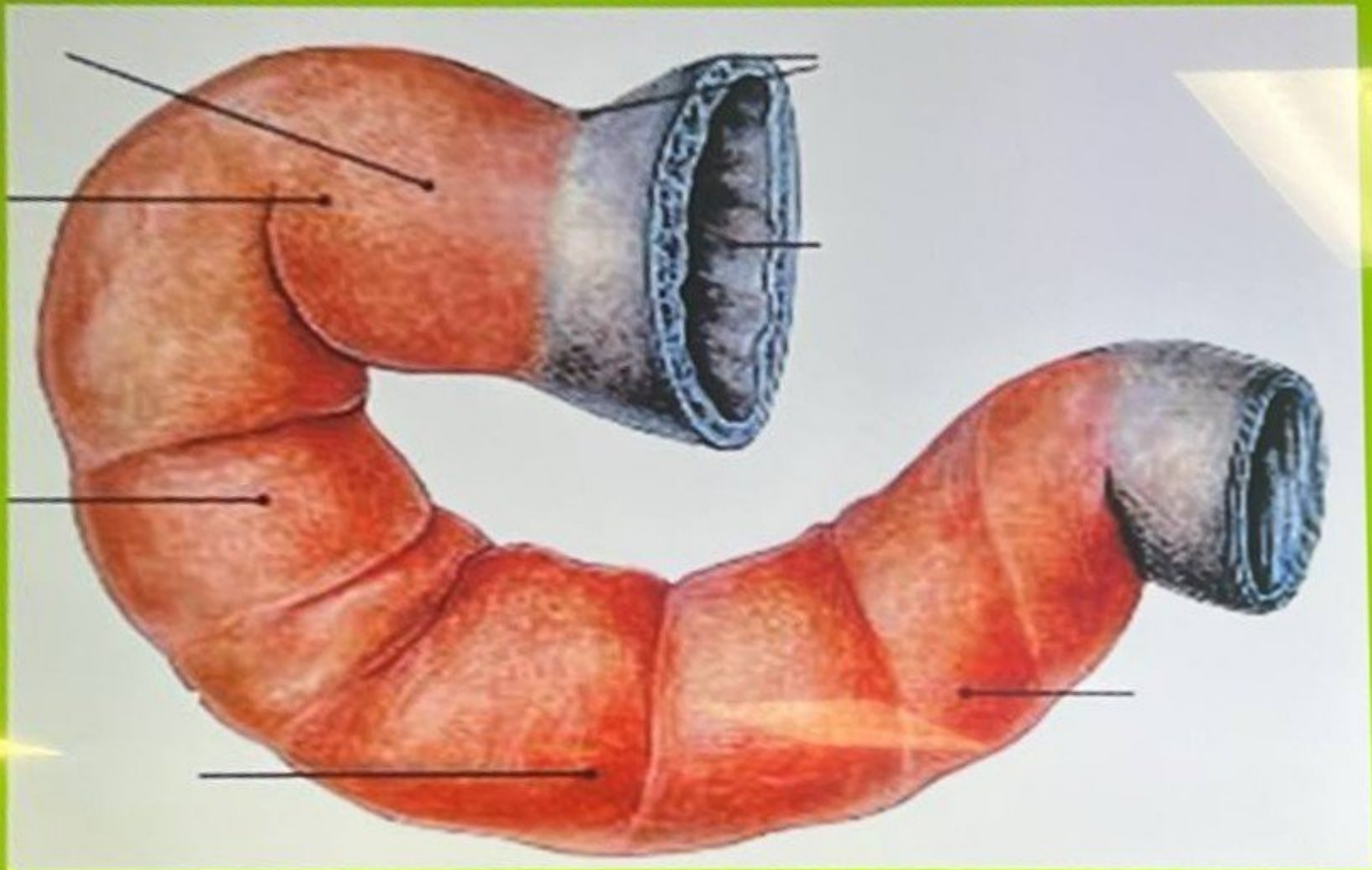
ТОНКАЯ КИШКА

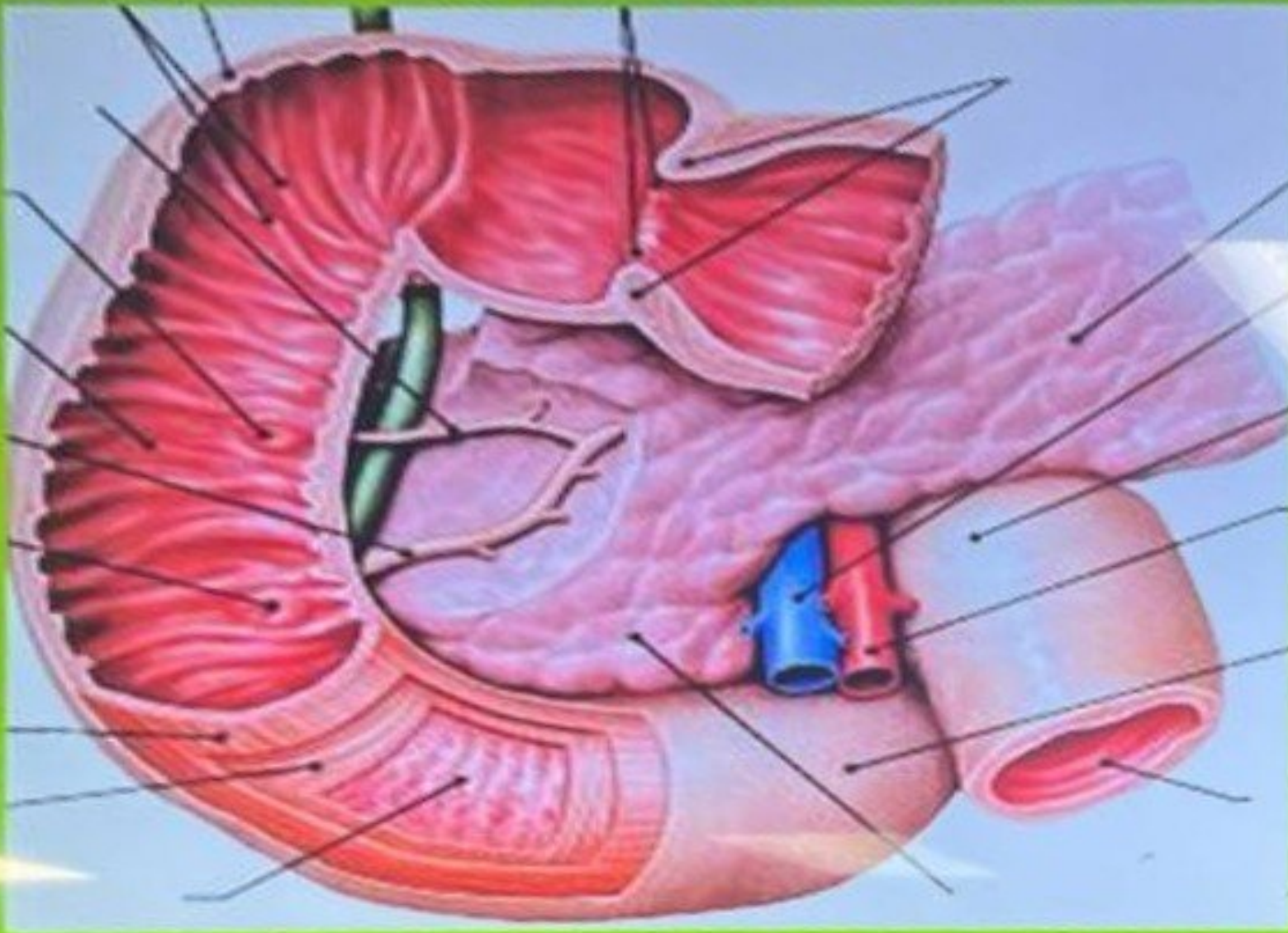
Особенности строения:

1. Круговые складки;
2. Микроворсинки

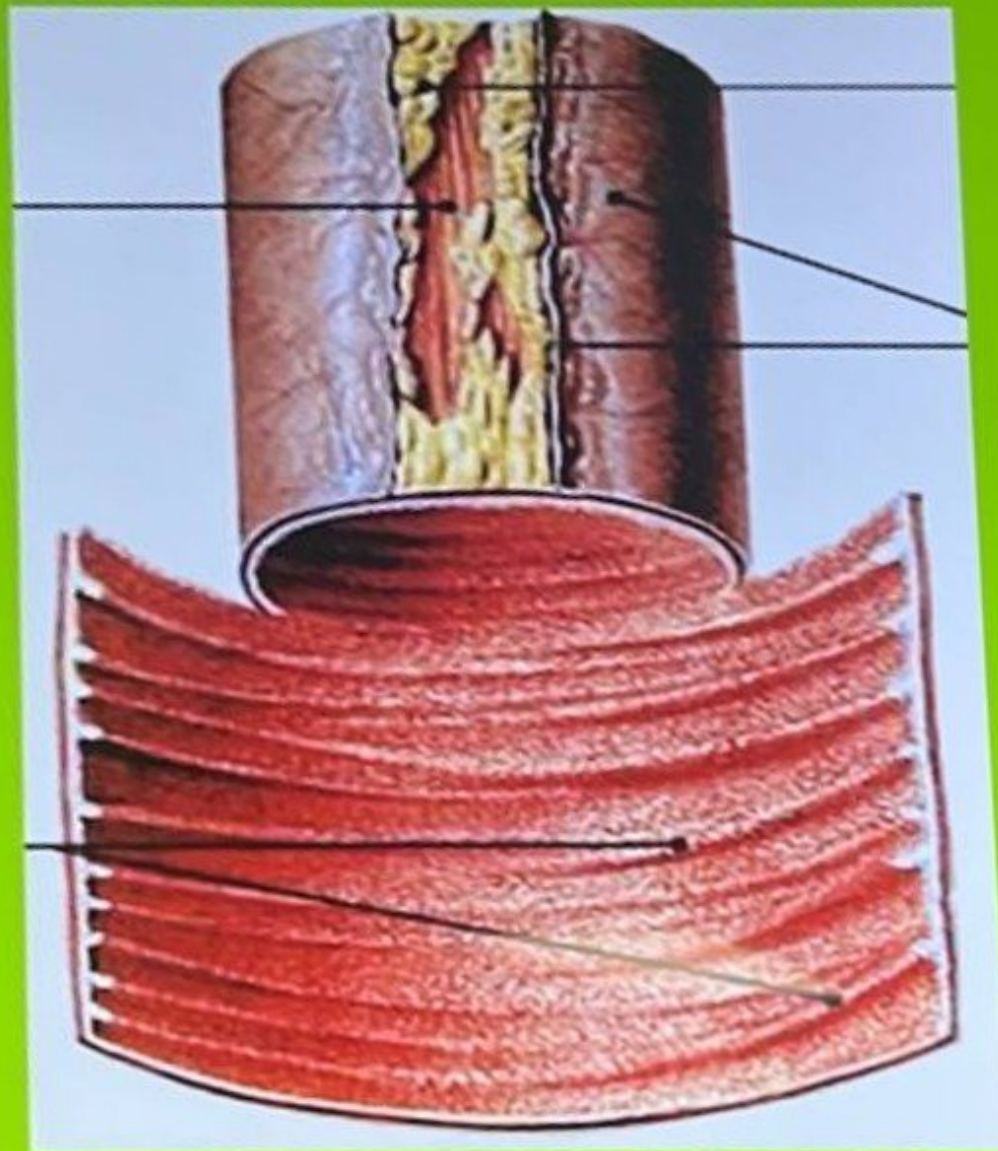


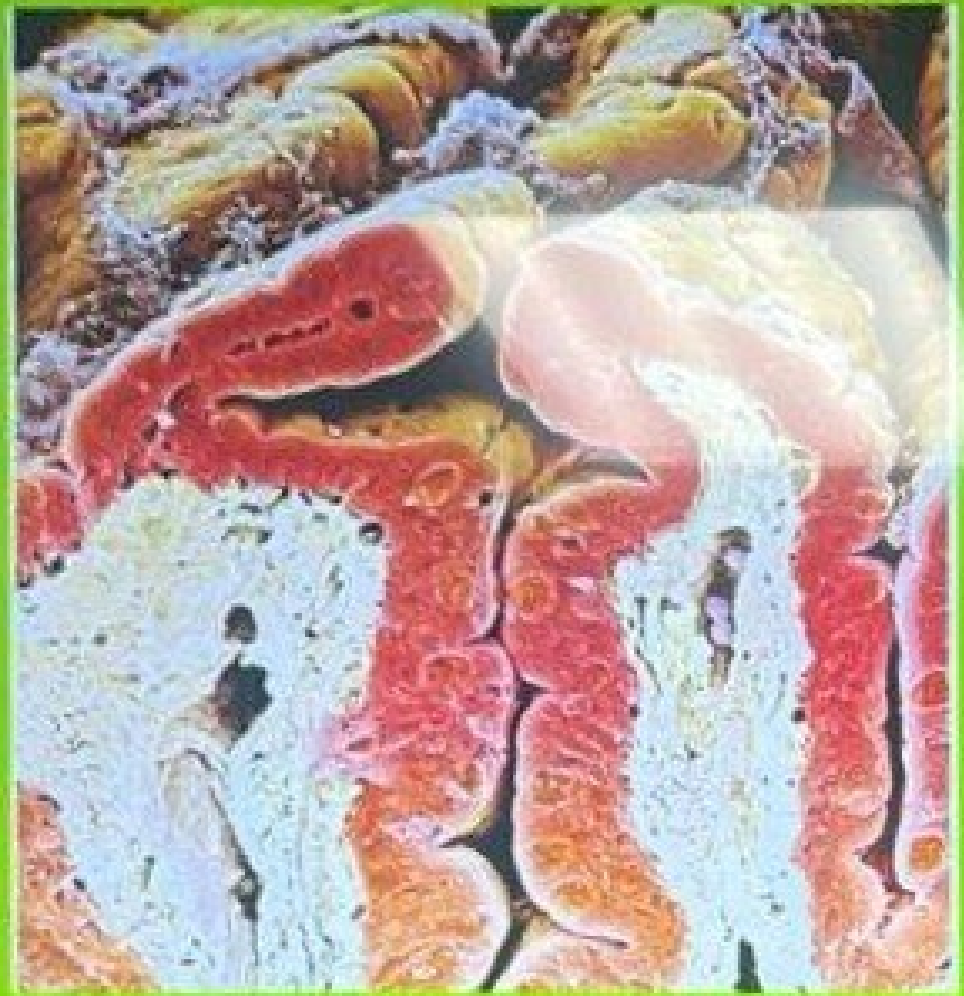
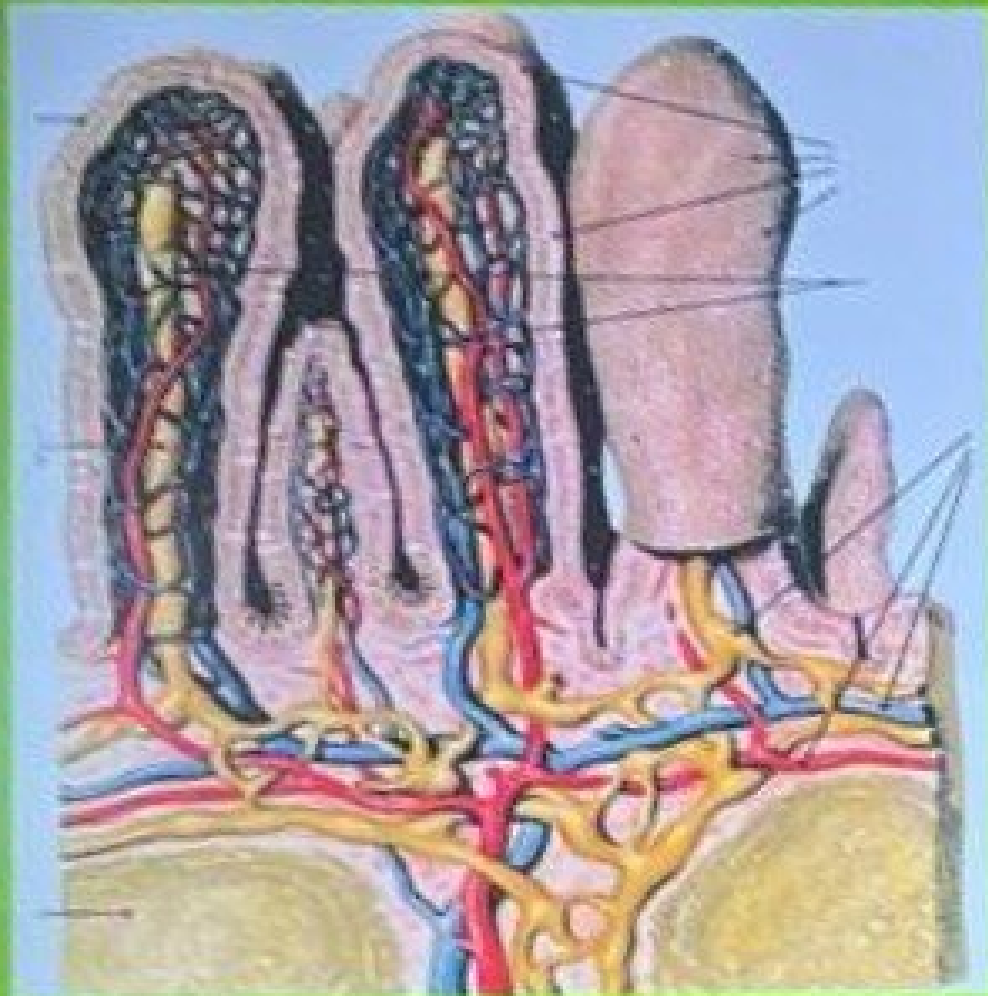
Двенадцатиперстная кишка

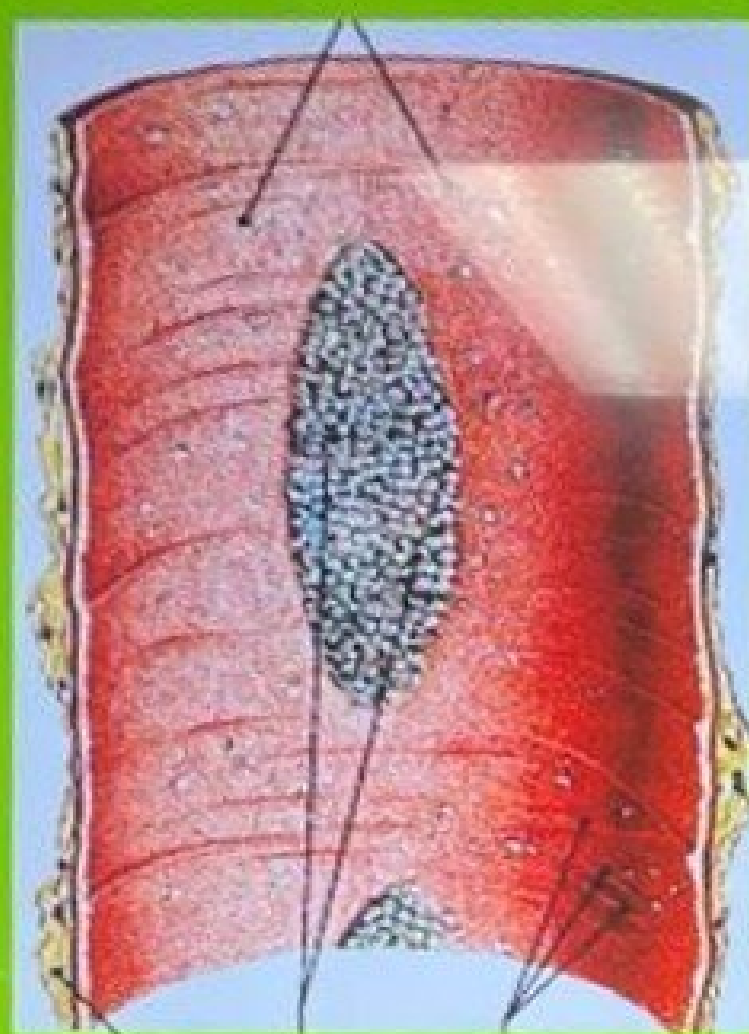
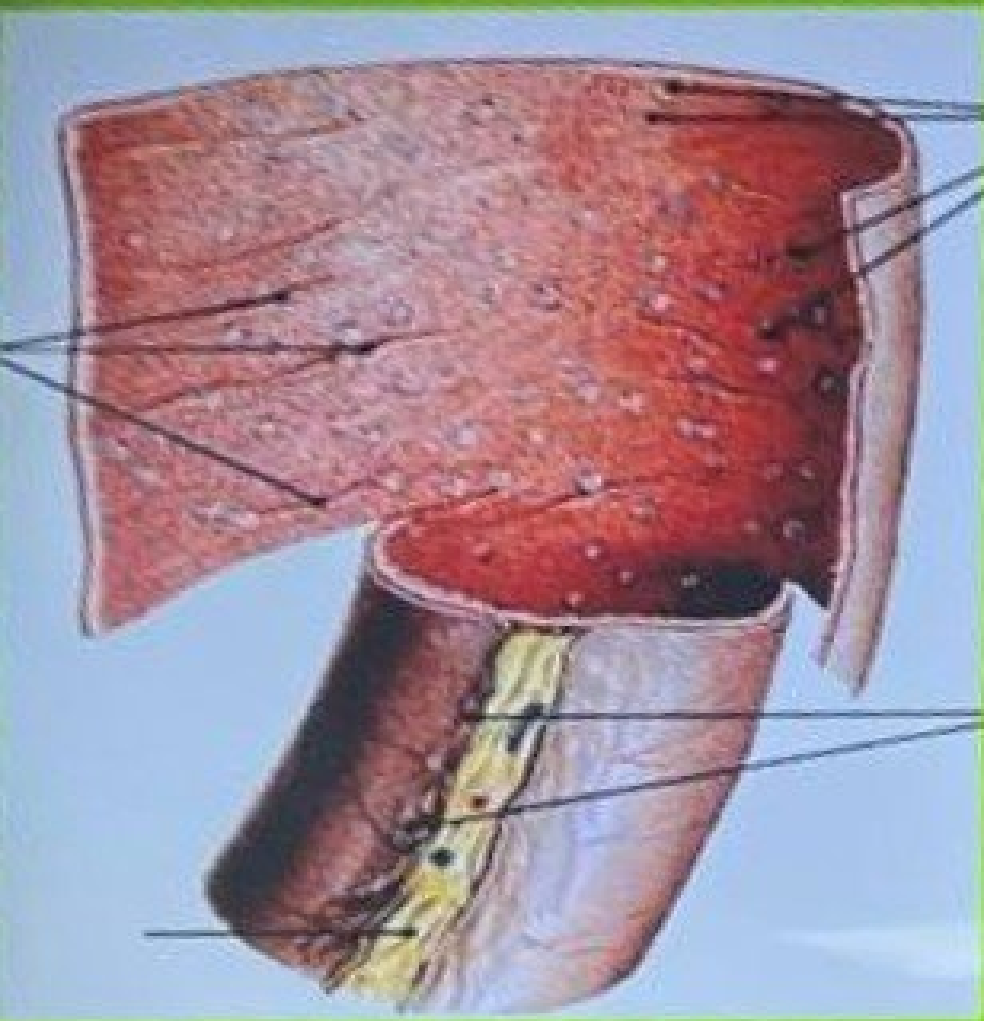




Тошная и подвздошная кишка







ТОЛСТАЯ КИШКА



Особенности строения:

1. Несплошной продольный мышечный слой;
2. Ленты;
3. Гаустры;
4. Сальниковые отростки;
5. Полулунные складки.



Слепая кишка

