

Функции эндокринных, экзокринных и смешанных желез

Цели обучения

- 8.1.7.5 объяснять основные функции желез

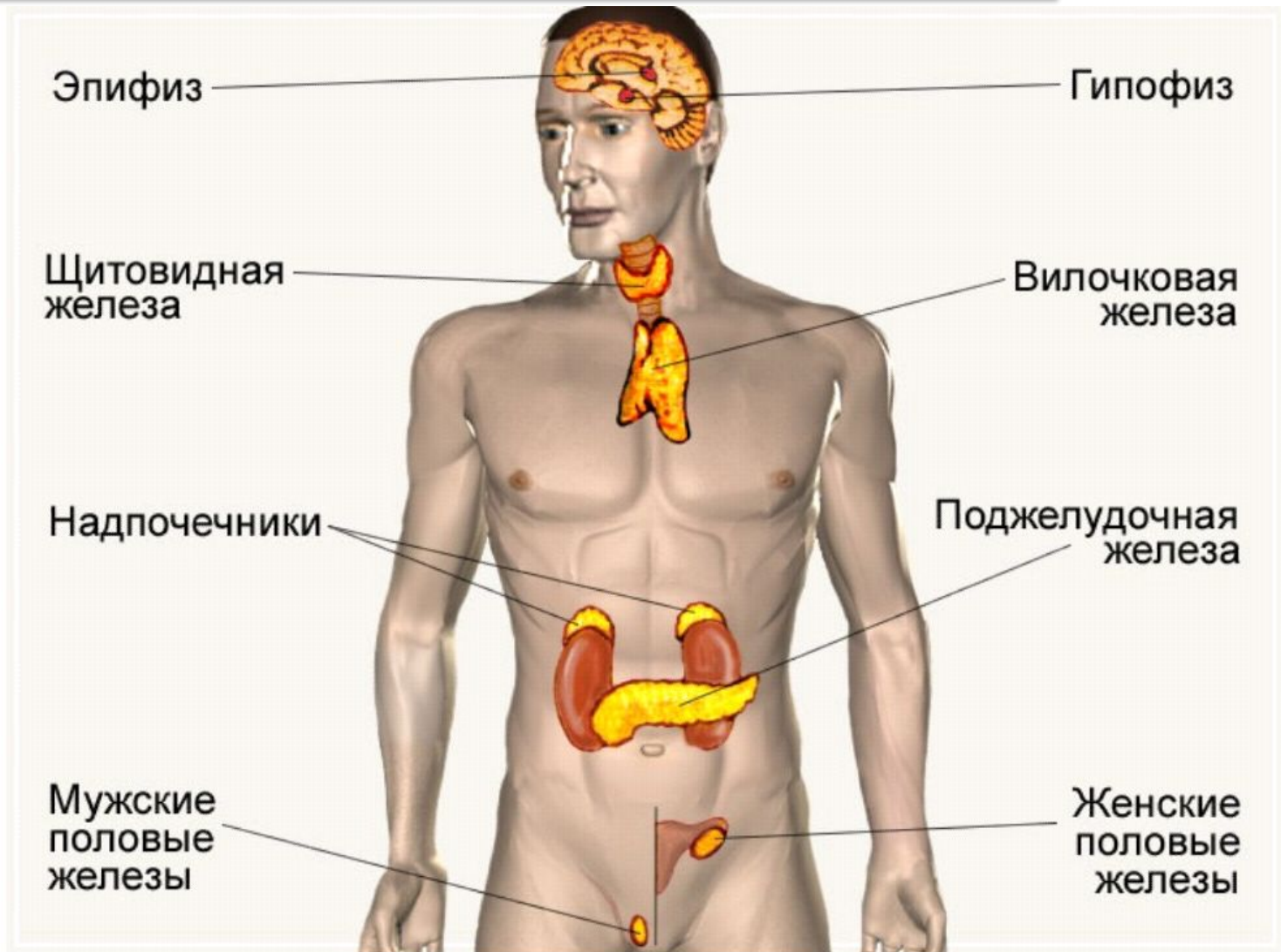
Цели урока

- назвать эндокринные, экзокринные и смешанные железы;
- назвать основные функции эндокринных, экзокринных и смешанных желез;
- объяснить роль эндокринных, экзокринных и смешанных желез.

Повторение

- Первая группа на доске рисует человека и определяет на нем эндокринные, экзокринные и смешанные железы.
- Вторая группа записывает на доске перечень эндокринных, экзокринных и смешанных желез.
- Третья группа должна соотносить перечень терминов и рисунок, указав месторасположение желез и их правильное название.
- Четвертая группа формулирует для первых трех групп вопросы высокого и низкого порядка по расположению эндокринных, экзокринных и смешанных желез в организме человека.

Определите функции желез



Эндокринные железы.

Функции эндокринных, экзокринных и смешанных желез

Цели обучения

- 8.1.7.5 объяснять основные функции желез

Цели урока

- назвать эндокринные, экзокринные и смешанные железы;
- назвать основные функции эндокринных, экзокринных и смешанных желез;
- объяснить роль эндокринных, экзокринных и смешанных желез.

Изучение основных функций эндокринных, экзокринных и смешанных желез

Видео «Эндокринные, экзокринные и смешанные и железы»

<https://www.youtube.com/watch?v=kQICLlw>

Просмотр
видеоролика



Изучение
материала



Создание схемы
работы
эндокринных,
экзокринных и
смешанных желез

Критерии оценивания задания:

- 1. Правильно определены три группы желез (название, железы).*
- 2. Определено направление секреции каждой группы желез.*
- 3. Приведены примеры секретов трех группы желез.*

Анализ текстовой информации

- Изучите текст учебника и сделайте в тетради пометки о гормонах и их функциях гипофиз
 - эпифиз
 - гипоталамус
 - щитовидная железа
 - паращитовидная железа
 - тимус (вилочковая железа)
 - поджелудочная железа
 - надпочечники
 - яичники
 - семенники

Рассмотрение функций желез с помощью приема «Автобусная остановка»



Задания на остановках

1. Нарисуйте человека и укажите на рисунке расположение данных желез.
2. Подпишите название данных желез на рисунке.
3. Укажите гормоны, выделяемые данными железами.
4. Укажите функции данных желез.
5. Определите функции гормонов данных желез.

Критерии оценивания выступления групп:

1. Нарисуйте человека и укажите на рисунке расположение данных желез.
2. Подпишите название данных желез на рисунке.
3. Укажите гормоны, выделяемые данными железами.
4. Укажите функции данных желез.
5. Определите функции гормонов данных желез.

Рефлексия

- что узнал, чему научился;
- что осталось непонятным;
- над чем необходимо работать.