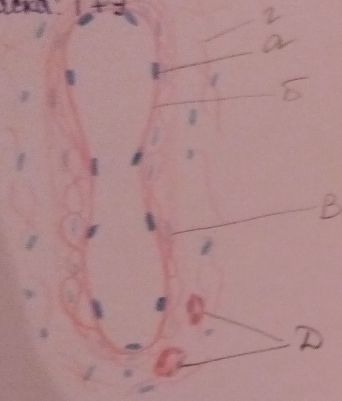


Тема: Сердечно-сосудистая система. Вены: классификация, строение, функция. Сердце: строение, функция. Проводящая система сердца. Возрастные особенности.

Препарат, 62

Вена мышечного типа средние камеры

Окраска: Г+Э



1. Внутренняя оболочка:

а) ядра эндотелия

б) подэндотелиальный слой

2. Средняя оболочка:

в) ядра мышечных клеток

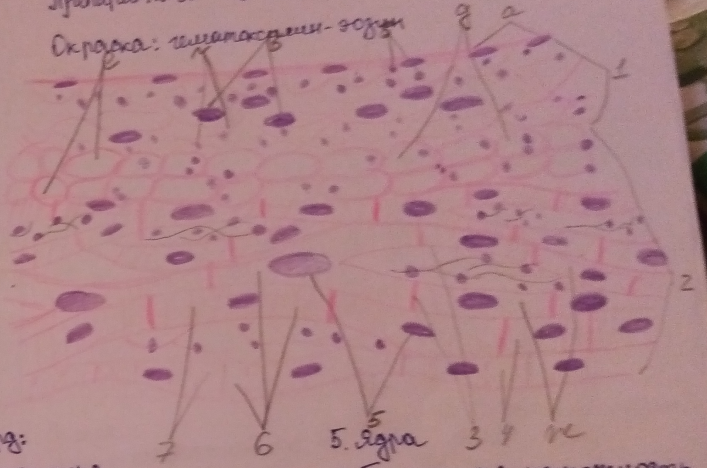
3. Наружная оболочка:

г) рыхлая соединительная ткань

д) соединительная ткань

Препарат, 65 Эндокard с миокардом

Окраска: гематоксилин-эозин



1. Эндокard:

а) ядра эндотелия

б) внутренний сердечный слой

в) мышечный слой

2. Миокард:

г) атрофические кардиоциты

д) жировые клетки

е) типичные кардиоциты

3. Саркомер

4. Саркоплазма

5. Ядра

6. Поперечная исчерченность миофибрилл

7. Анастомозы миофибрилл

а/в

Тема: Органы чувств. Понятие об анализаторах. Классификация органов чувств. Орган зрения, строение: источники развития, строение. Возрастные особенности.

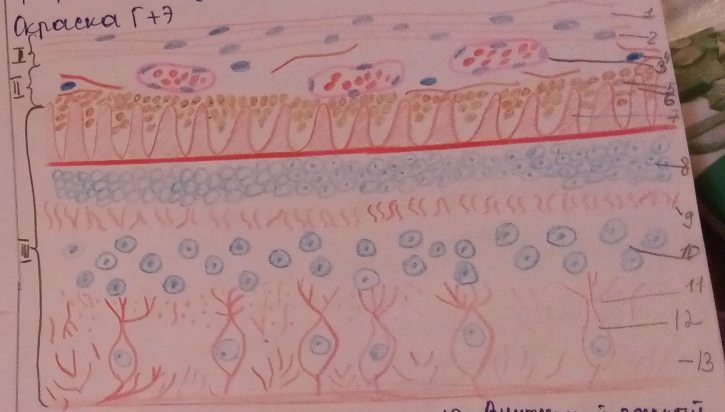
Препарат №148 Роговица

Окраска: лимфотинин-голанди



1. Передний эпителий
2. Передняя пограничная мембрана
3. Собственное вещество
4. Задняя пограничная мембрана
5. Задний эпителий

Препарат №157 Задняя стенка глаза
Окраска Г+Э



I. Склера

1. Пучки коллагеновых волокон
2. Ядра фибробластов

II. Сосудистая оболочка

3. Кровеносные сосуды
4. Вязкая соединительная ткань
5. Пигментные клетки
6. Пигментный слой
7. Слой палочек и колбочков
8. Наружный ядерный слой
9. Наружный сетчатый слой

10. Внутренний ядерный слой
11. Внутренний сетчатый
12. Ганглиозный слой
13. Слой нервных волокон

all 2006

Тема: Органы чувств. Органы вкуса, равновесия, слуха: источники развития, строение. Вегетативные особенности.

Припарат №79 Лигандные сосочки языка

Окраска: Гиматоксилин - эозин

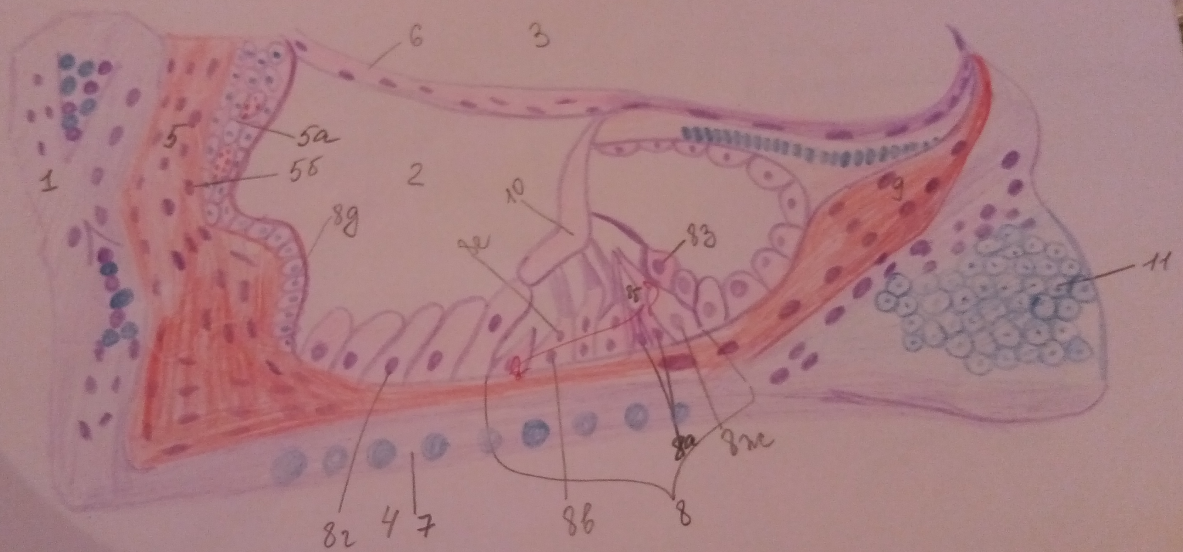


1. Вкусная почка
- 1a. Вкусные сенсорные эпителиоциты
- 1b. Поддерживающие эпителиоциты
- 1в. Базальные эпителиоциты
2. Вкусная нора

Припарат №55 Кортиев орган - вертикальный срез улитки
Окраска: Г+Э

1. Костный лабиринт
2. Улитковый перепончатый лабиринт
3. Вестибулярная лестница
4. Барабанная лестница
5. Латеральная стенка перепончатого канала
- 5a. Сосудистая ножка (многослойной эпителии)
- 5b. Спиральная связка
6. Верхнеповерхностная стенка перепончатого канала (Вестибулярная мембрана)
7. Базальная мембрана
8. Спиральный орган; 8a - Ядра внутренних и наружных опорных - клеток стаяев. 8b - Ядра наружных окрашенных клеток Дейтера. 8г. Ядра окрашенных клеток. 8д. Ядра окрашенных поддерживающих клеток. 8е. Ядра окрашенных волосковых сенсорных клеток. 8ж. Ядра окрашенных волосковых сенсорных клеток. 8з. Ядра окрашенных волосковых сенсорных клеток. 9. Спиральный улиточный. 10. Покровная. 11. Спиральный канал.

Трипарат 165 Кротов орган-вертикальной срединки
 Окраска: Г+З



42000

3 семестр

