

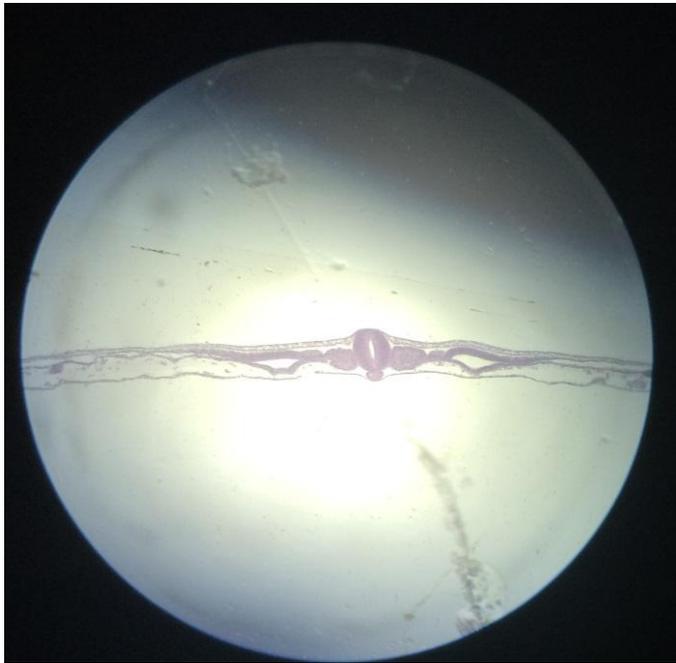
# Гистология(Экз.препараты)

# Препарат №4. Включения гликогена (в клетках печени)

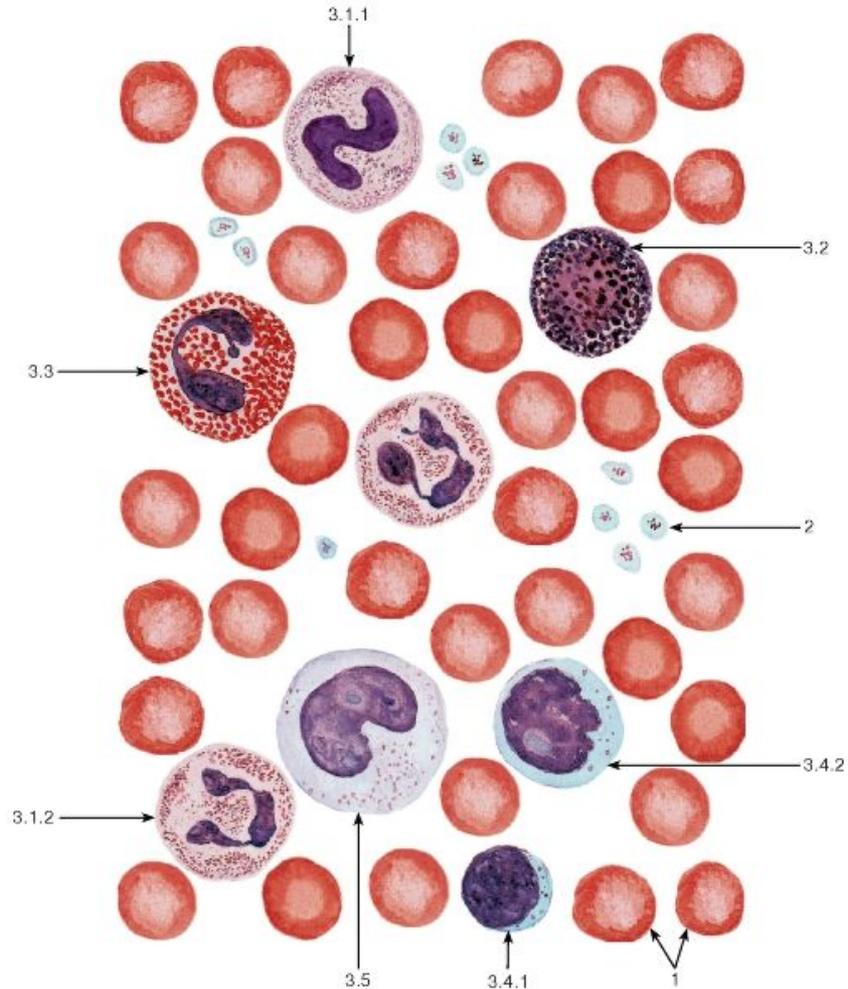


# Общая эмбриология

## Препарат № 8. Зародыш курицы

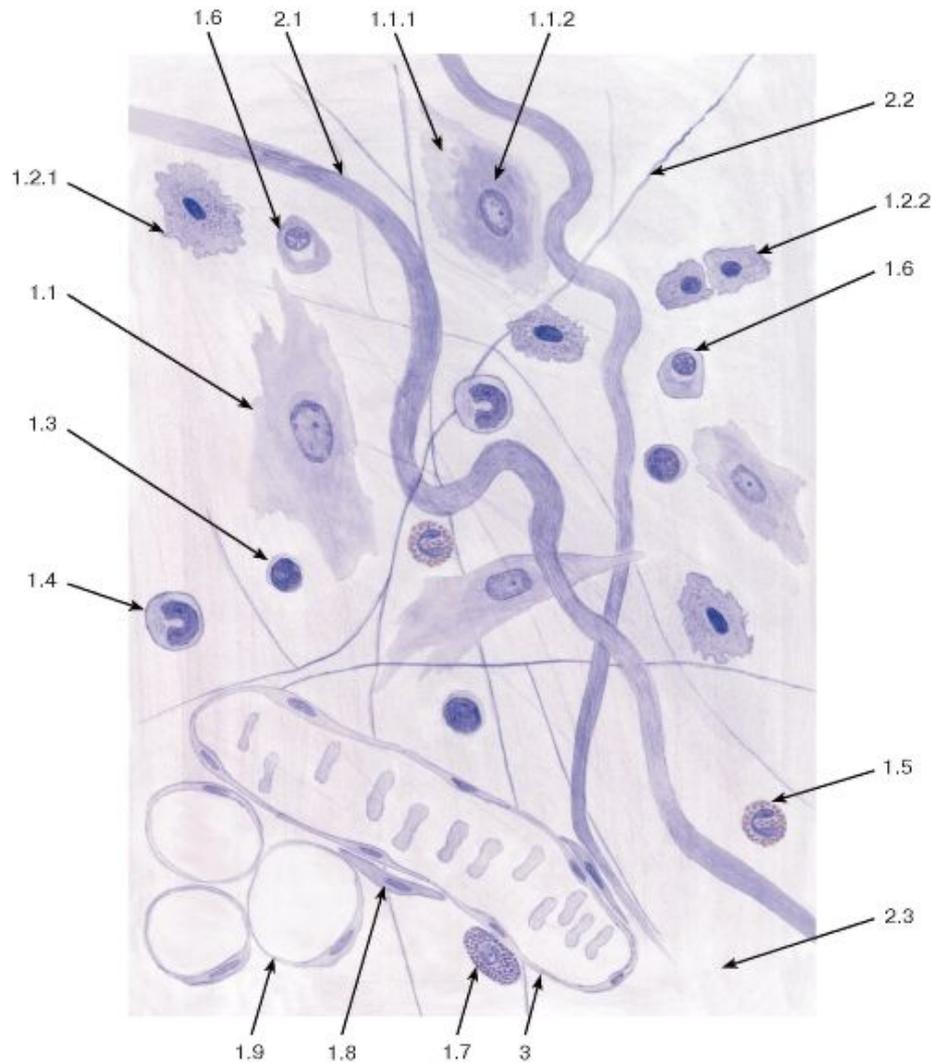


# Препарат № 16. КРОВЬ ЧЕЛОВЕКА

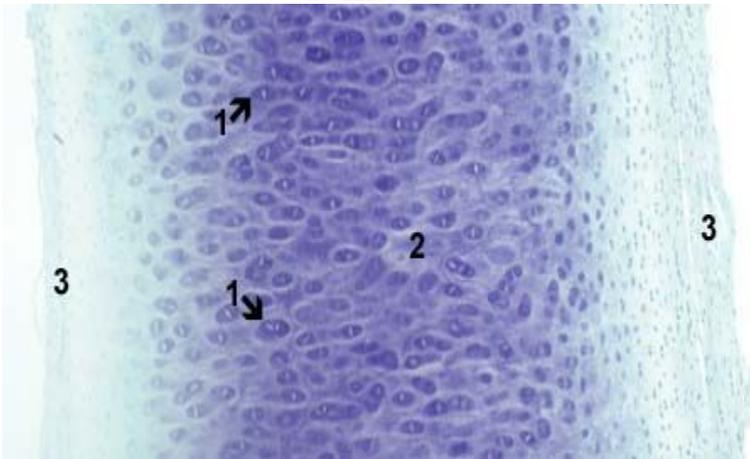
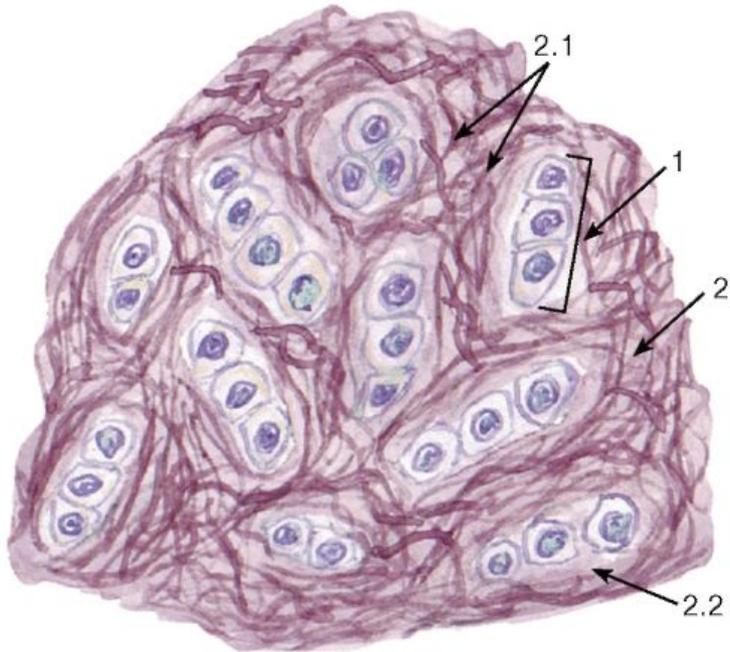


# Собственно соединительные ткани.

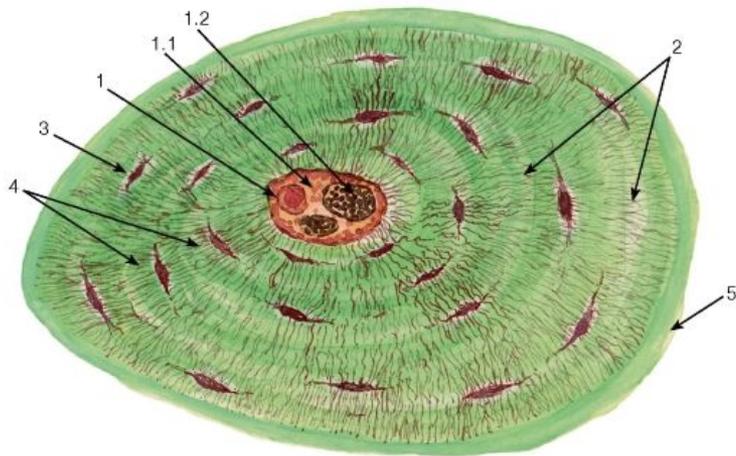
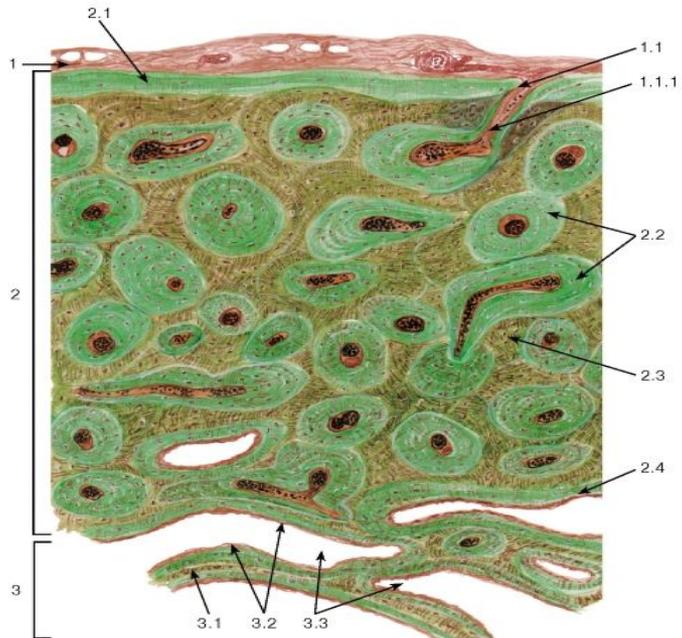
Р.В.С.Т. (Препарат №18,19,20)



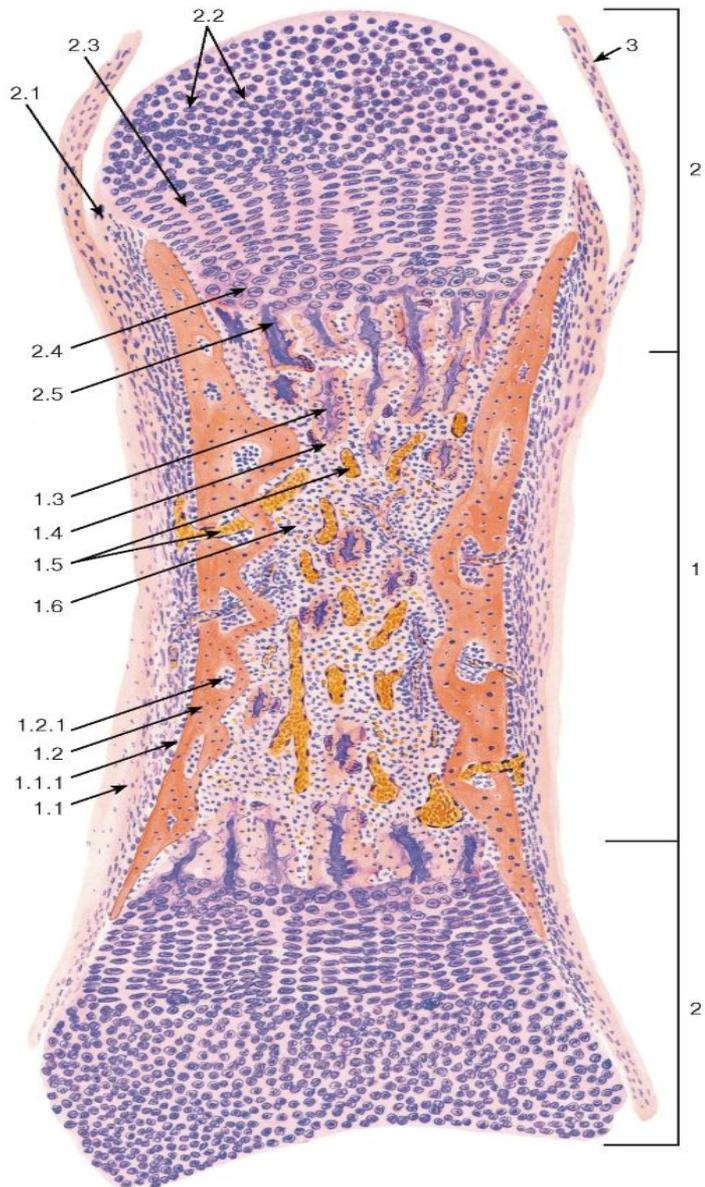
# Препарат № 24. Эластический (ая раковина)



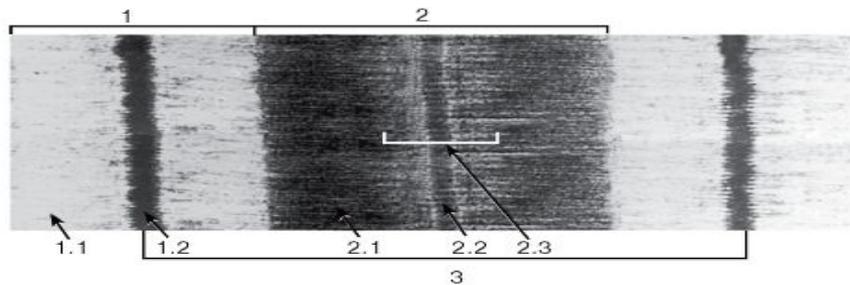
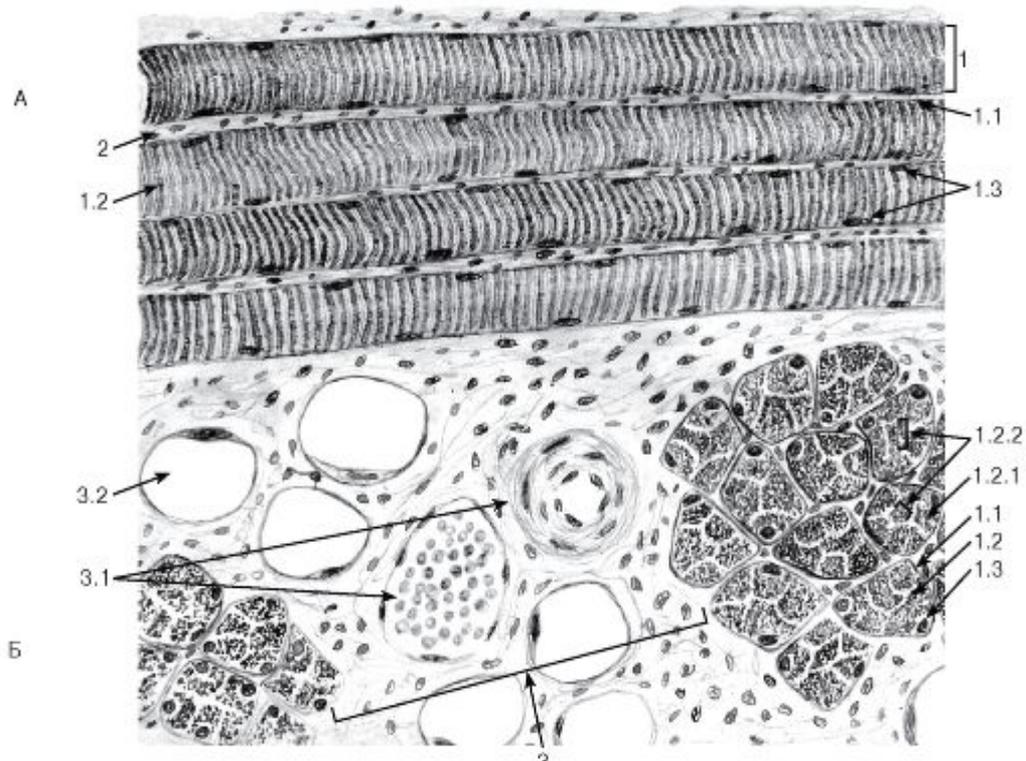
# Препарат № 26. Кость



# Непрямой остеогенез



# Скелетная поперечнополосатая мышечная ткань



# Нервные волокна

Нервные волокна представляют собой отростки нейронов, покрытые глиальными оболочками. Различают два вида нервных волокон - безмиелиновые и миелиновые. Оба вида состоят из центрально лежащего отростка нейрона, окруженного оболочкой из клеток олигодендроглии (в периферической нервной системе они называются шванновскими клетками (нейролеммоцитами)).

**Миелиновые нервные волокна** встречаются в ЦНС и периферической нервной системе и характеризуются высокой скоростью проведения нервных импульсов.

**Безмиелиновые нервные волокна** у взрослого располагаются преимущественно в составе автономной нервной системы и характеризуются сравнительно низкой скоростью проведения нервных импульсов.



## МИЕЛИНОВЫЕ НЕРВНЫЕ ВОЛОКНА

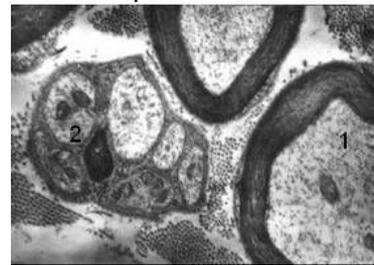
*Окраска оксидом осмия*

- 1 - узловые перехваты
- 2 - межузловой сегмент

## БЕЗМИЕЛИНОВЫЕ НЕРВНЫЕ ВОЛОКНА

*Окраска гематоксилин-эозином*

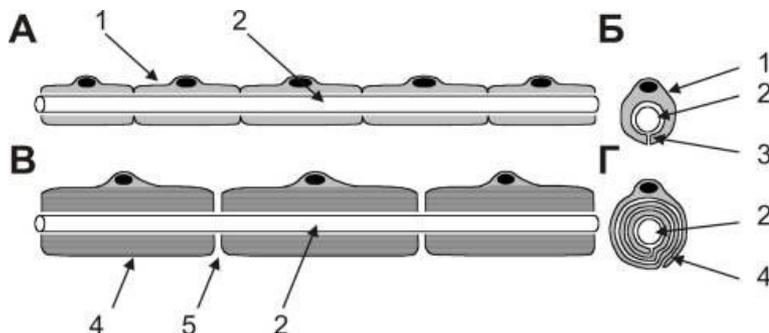
- 1 - ядра шванновских клеток



## МИЕЛИНОВЫЕ И БЕЗМИЕЛИНОВЫЕ НЕРВНЫЕ ВОЛОКНА

*Электронномикроскопическая фотография*

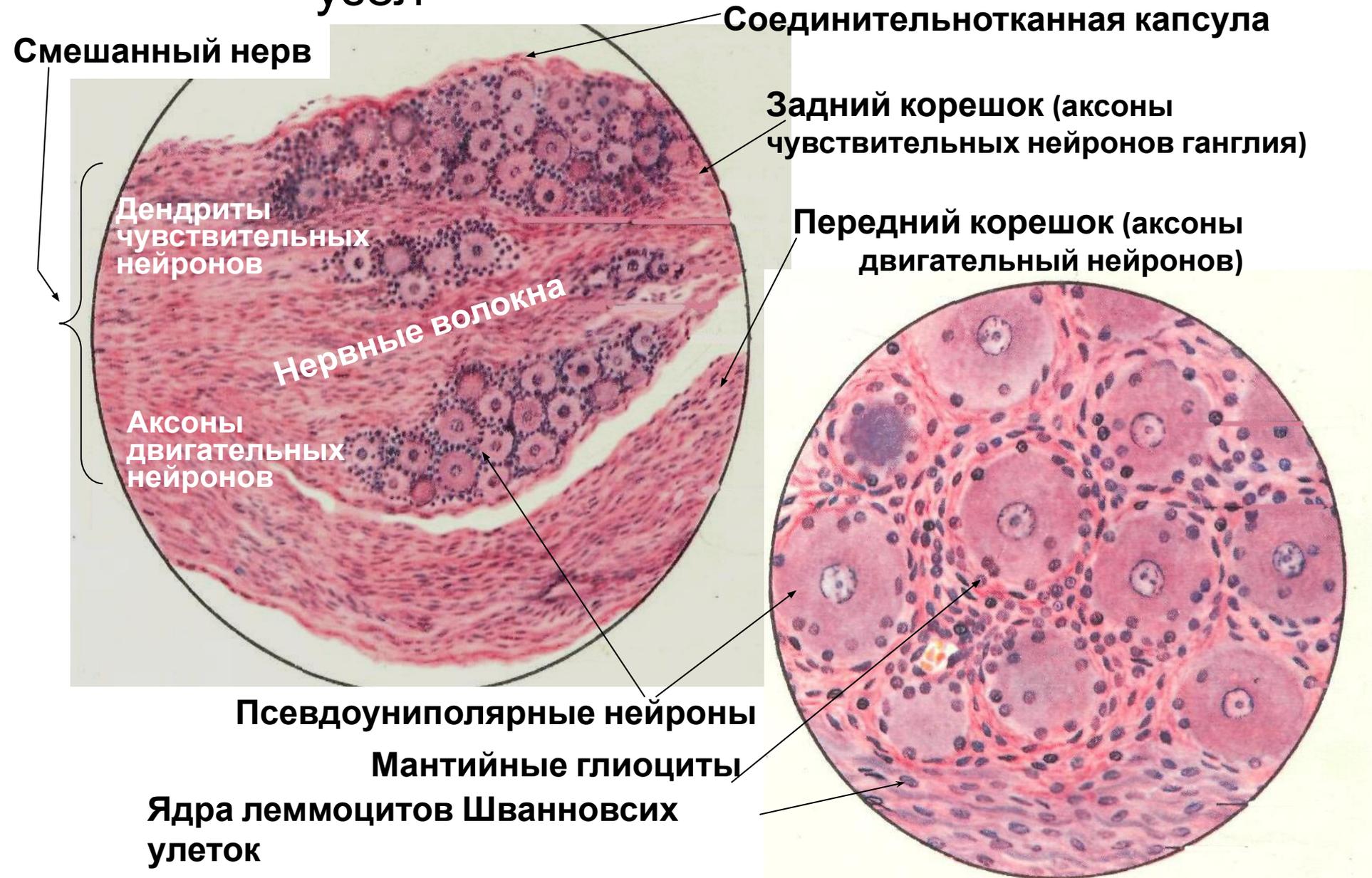
- 1 - безмиелиновое нервное волокно
- 2 - миелиновое нервное волокно



Безмиелиновые (А, Б) и миелиновые (В, Г) нервные волокна в продольном (А, В) и поперечном разрезе (Б, Г).

- 1 — олигодендроциты, обхватывающие осевой цилиндр;
- 2 — осевой цилиндр;
- 3 — мезаксон; 4 — межузловые сегменты (сегмент миелиновой оболочки, образованный одним олигодендроцитом); 5 — узловые перехваты

# Препарат № 43. Спинальный узел



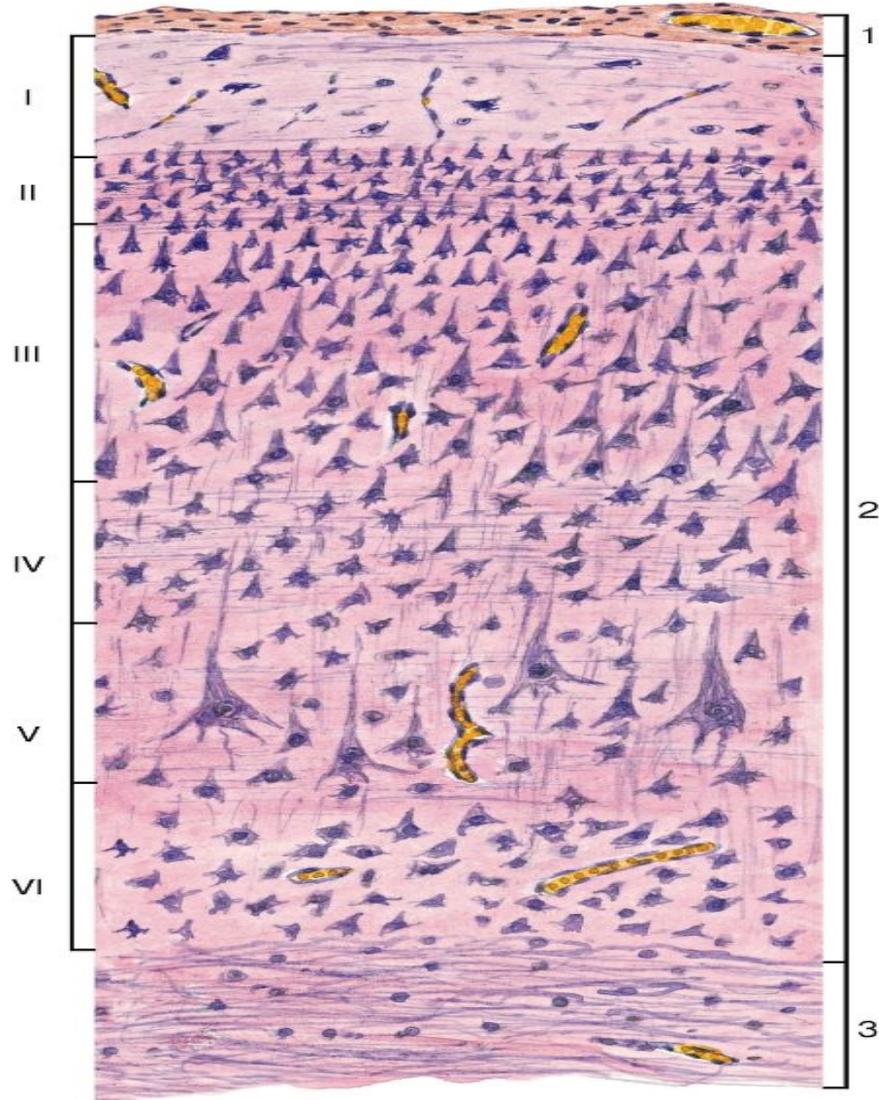
# Препарат №45. Нерв



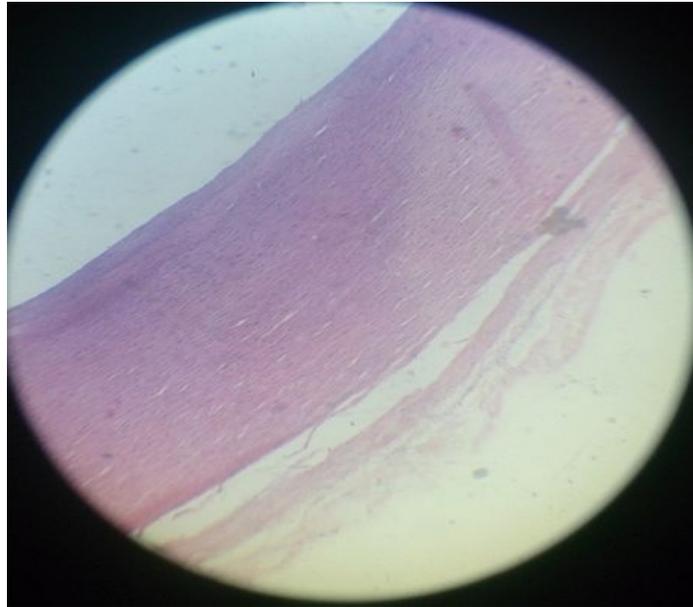
# Препарат № 46, 47. Мозжечок Окр. Гем-эоз



# Препарат № 48. Кора больших полушарий

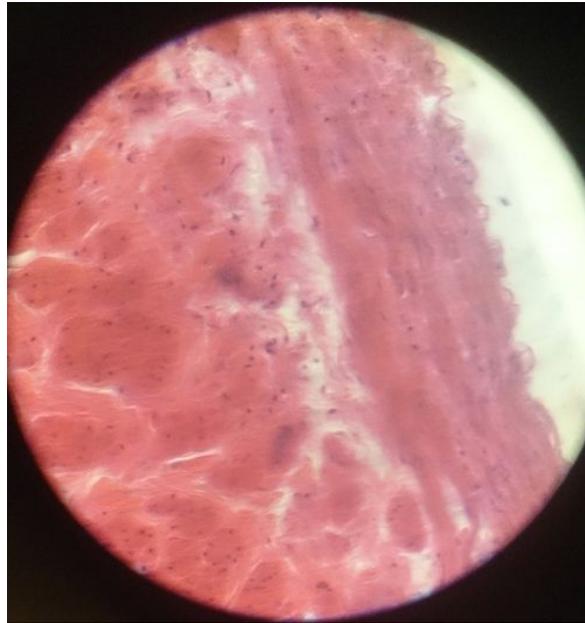


Препарат №53. Артерия эластического типа.  
Аорта. Окраска гем-эоз.

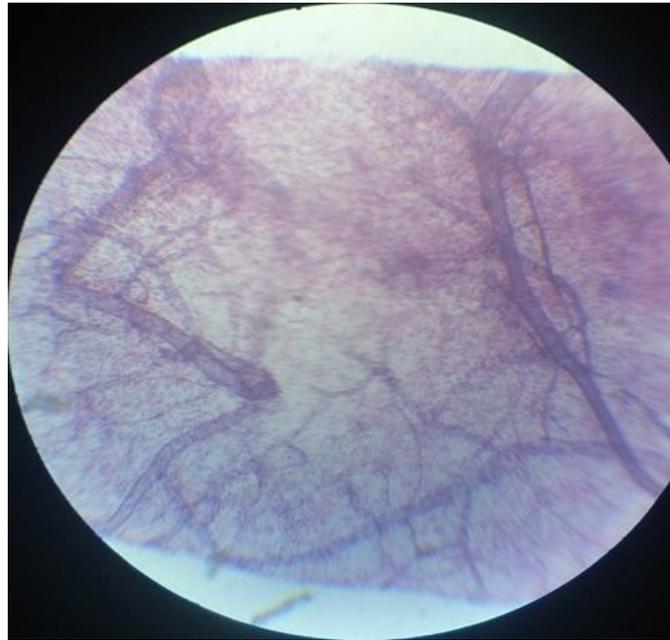


Препарат №54. Вена с сильным развитием мыш.  
элементов.

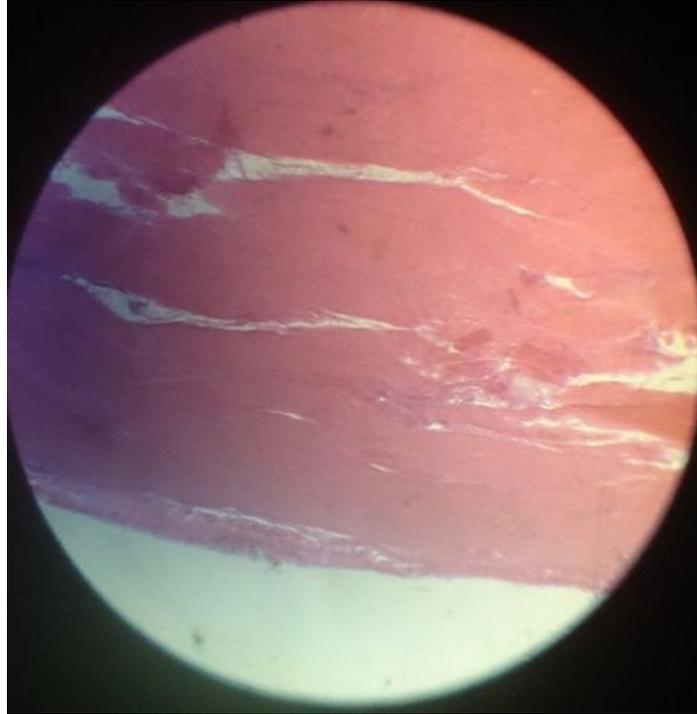
Нижняя полая вена. Окраска гем-эоз.



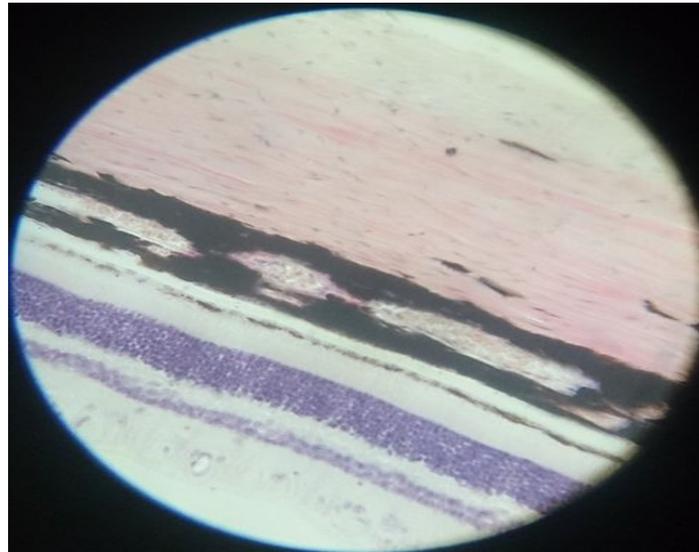
# Препарат №51. Артериолы, капилляры, венулы.



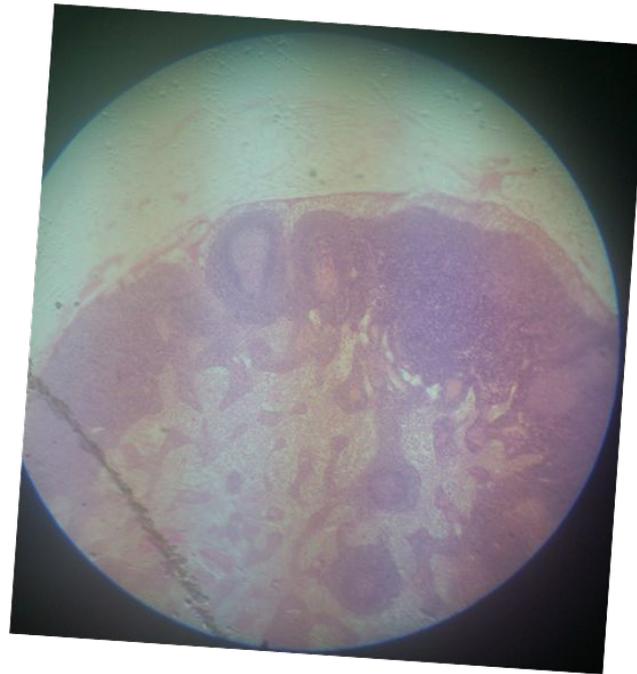
# Препарат №55. Эндокард и миокард



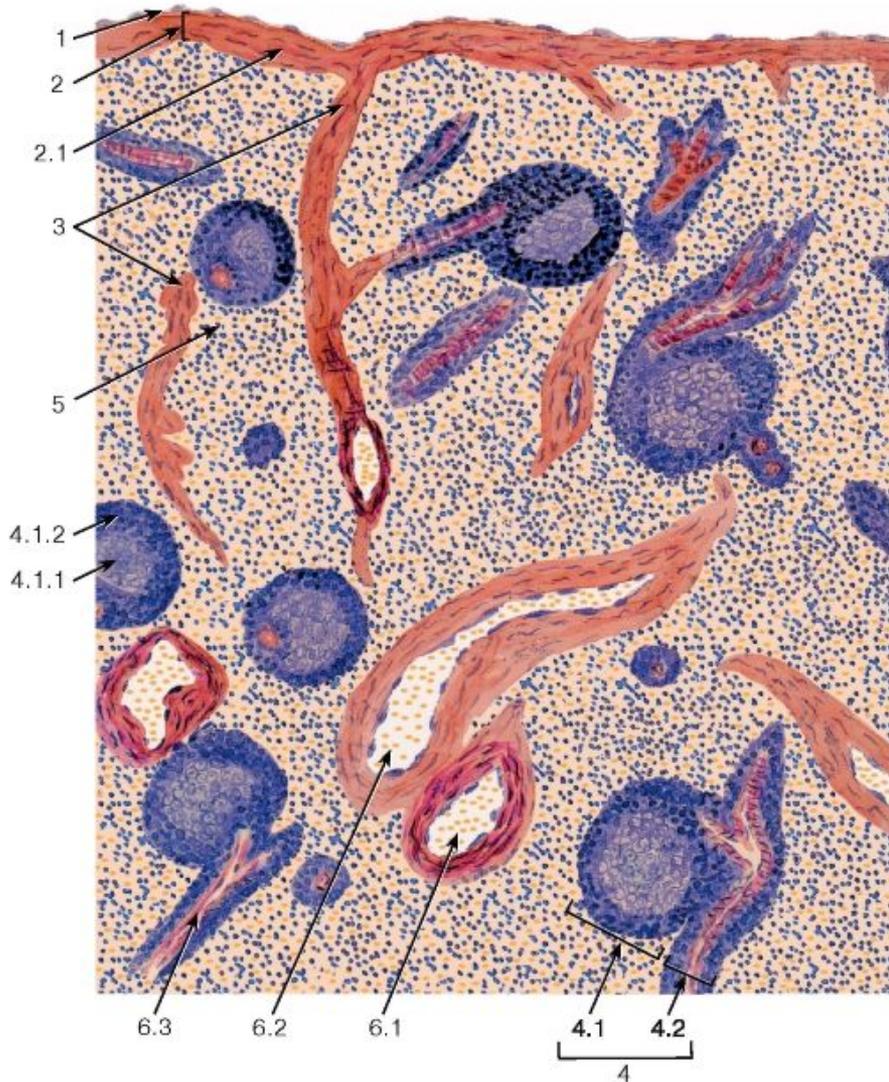
# Препарат № 64. Задний отдел глаза



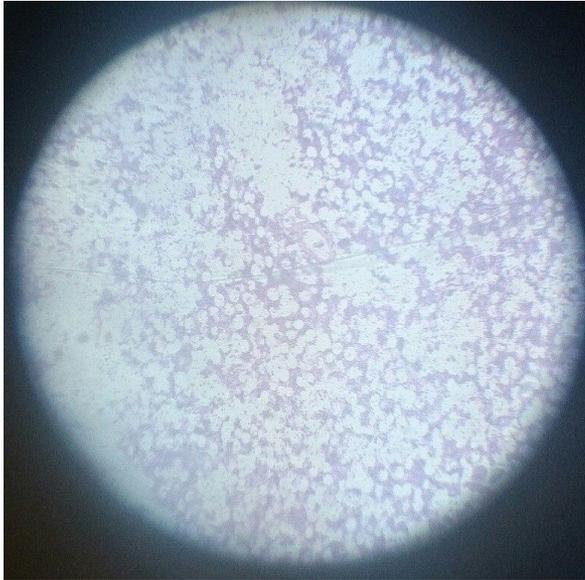
# Препарат № 66. Лимфатический узел



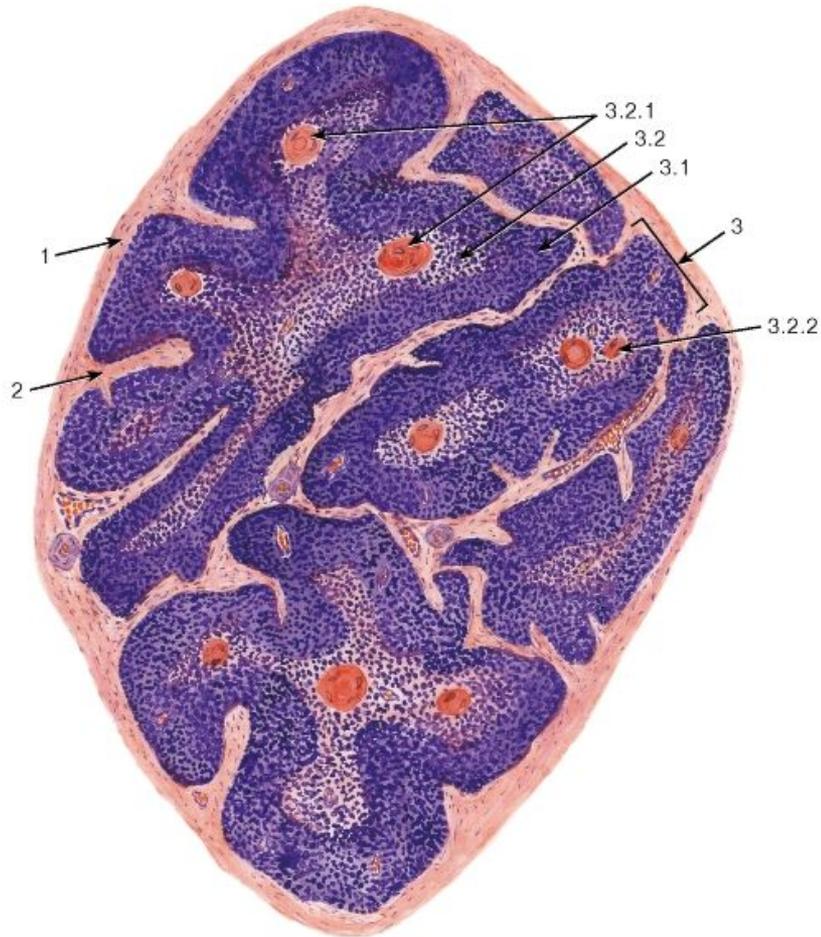
# Препарат № 68. Селезенка



# Препарат № 70. Красный костный МОЗГ



# Препарат № 72. Тимус

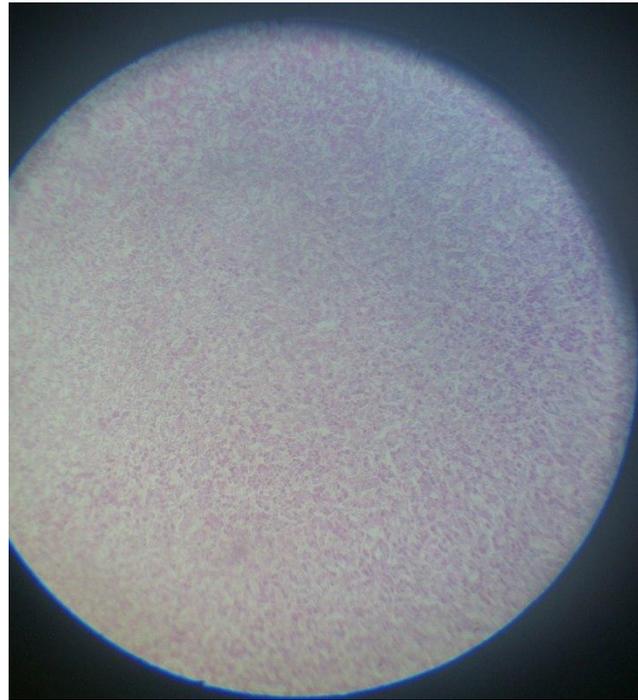
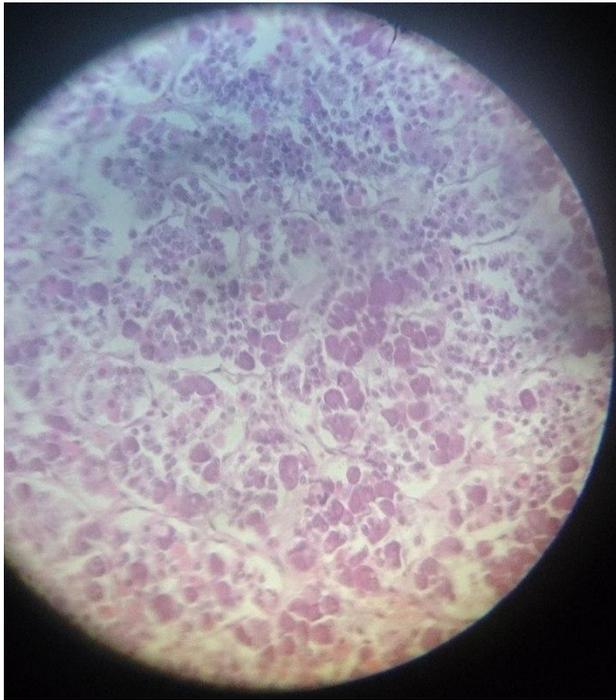


# Железы внутренней секреции

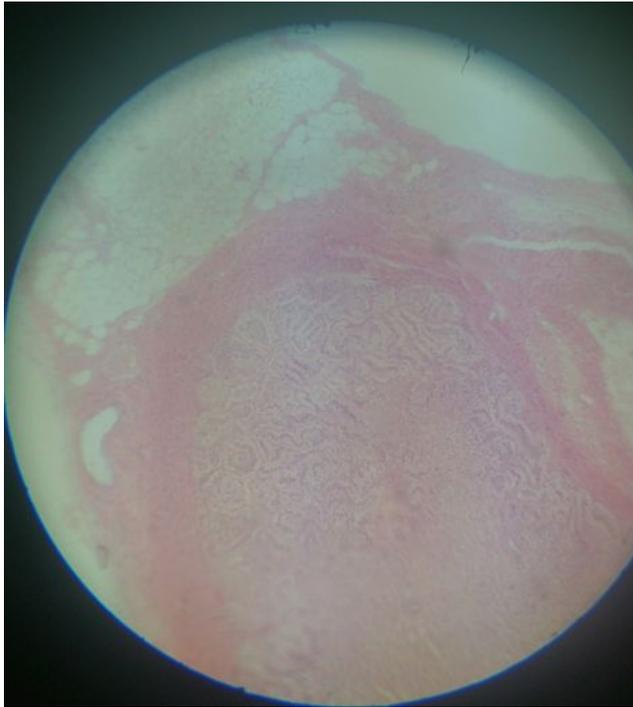
## Препарат № 74. Щитовидная железа.



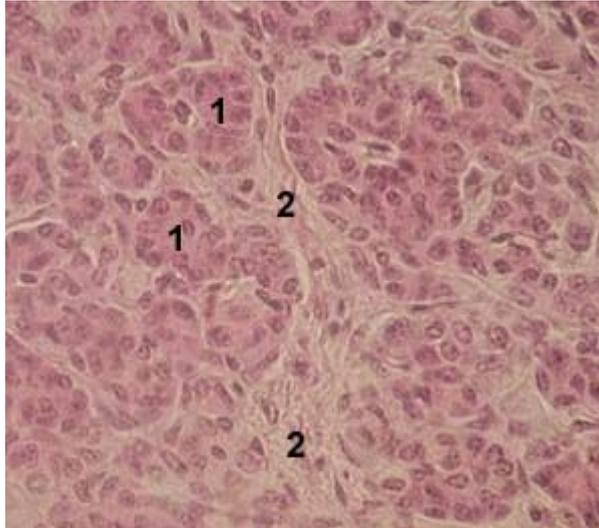
# Препарат № 75 и 75/1. Гипофиз, аденогипофиз



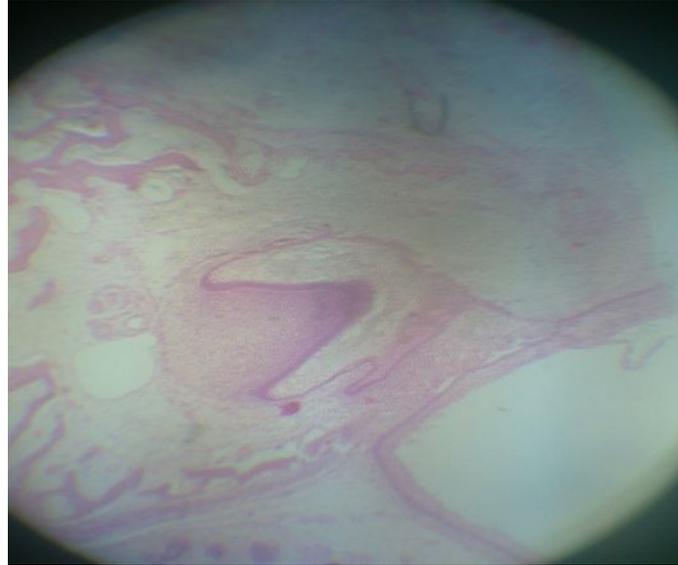
# Препарат № 76. Надпочечник



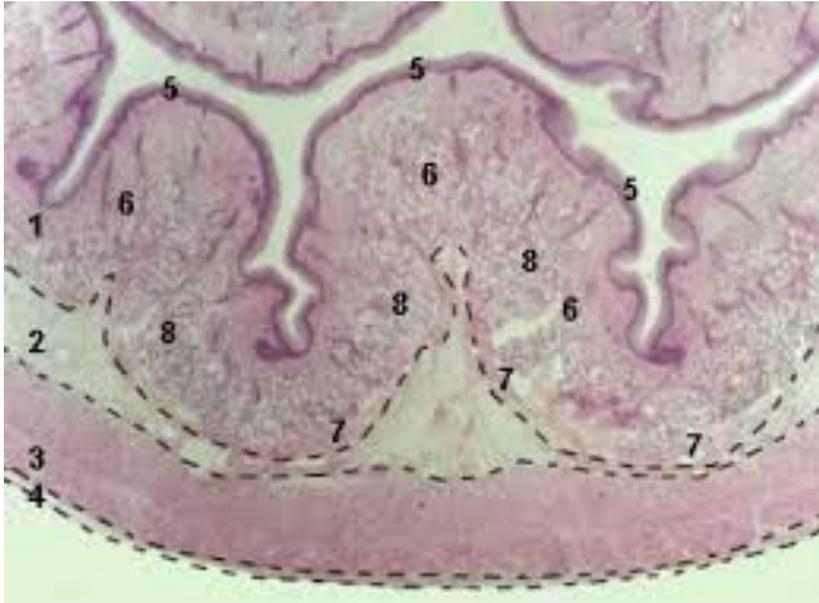
# Препарат № 77. Паращитовидная железа



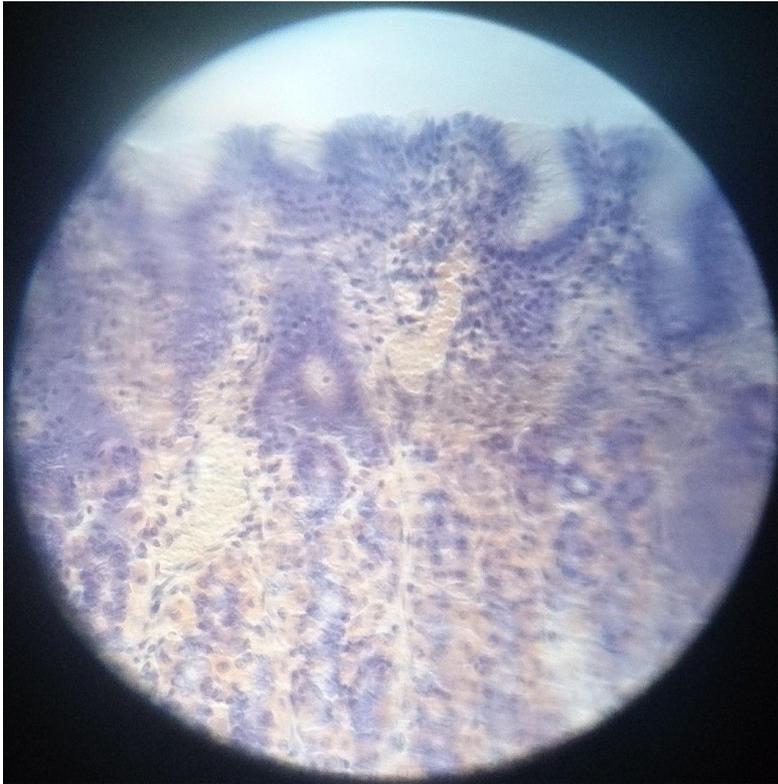
# Препарат № 80. Развитие зуба



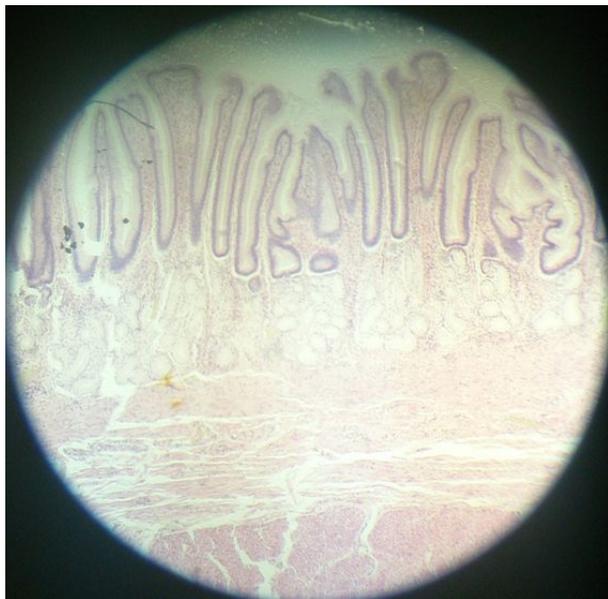
# Препарат № 83. Пищевод, верхняя треть



# Препарат № 84. Желудок. Дно (общий вид)



# Препарат № 85. Пилорическая часть желудка



# Препарат № 86. Двенадцатиперстная кишка



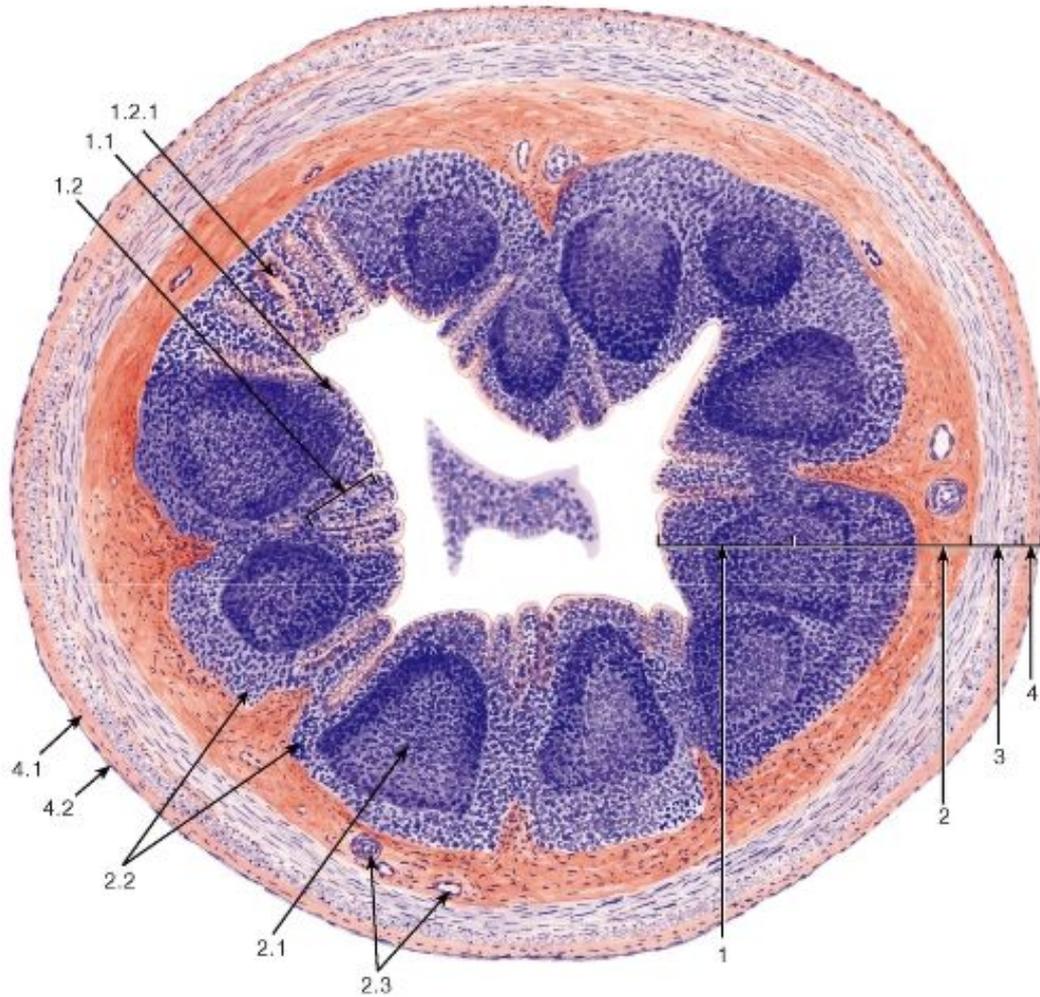
# Препарат № 87. Тощая кишка



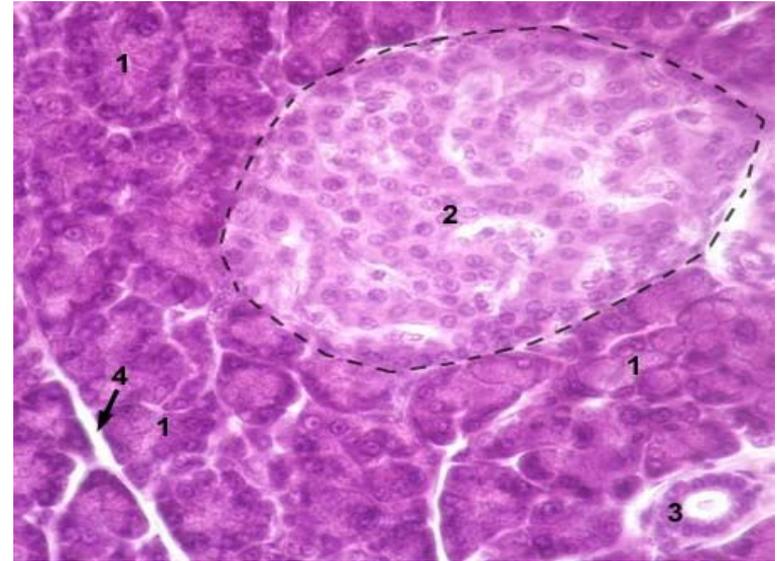
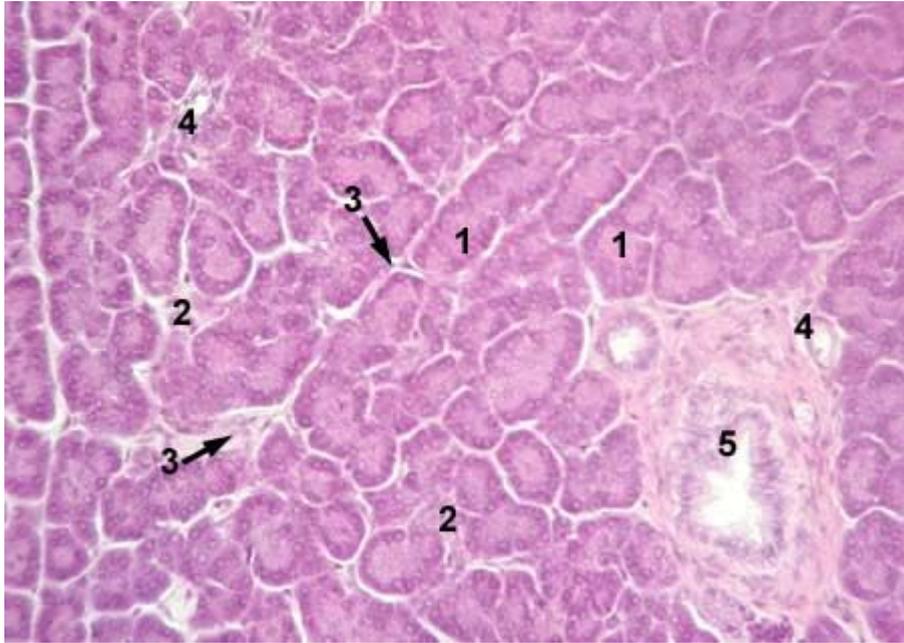
# Препарат № 88. Толстая кишка



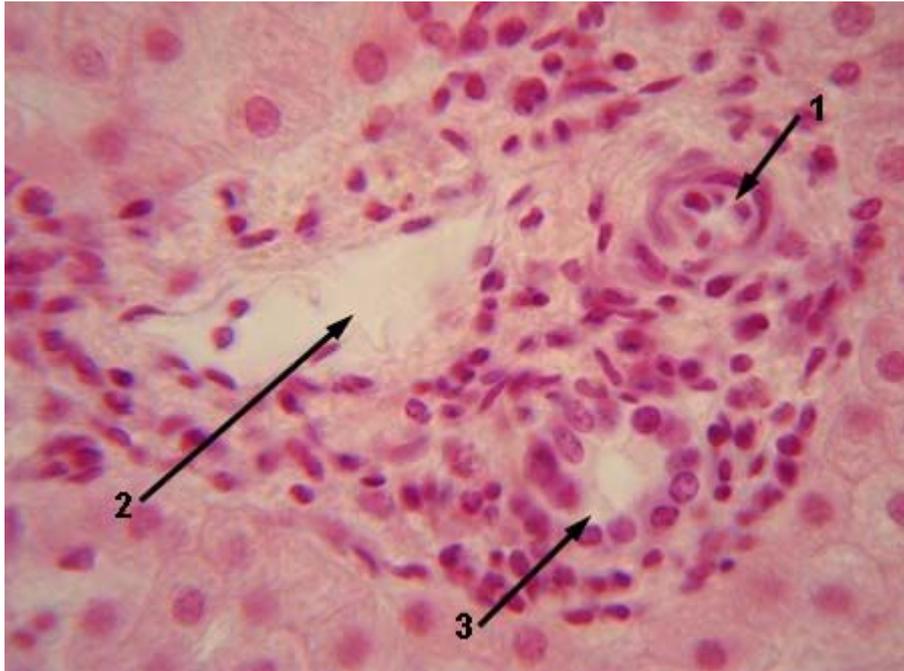
# Препарат № 89. Червеобразный отросток



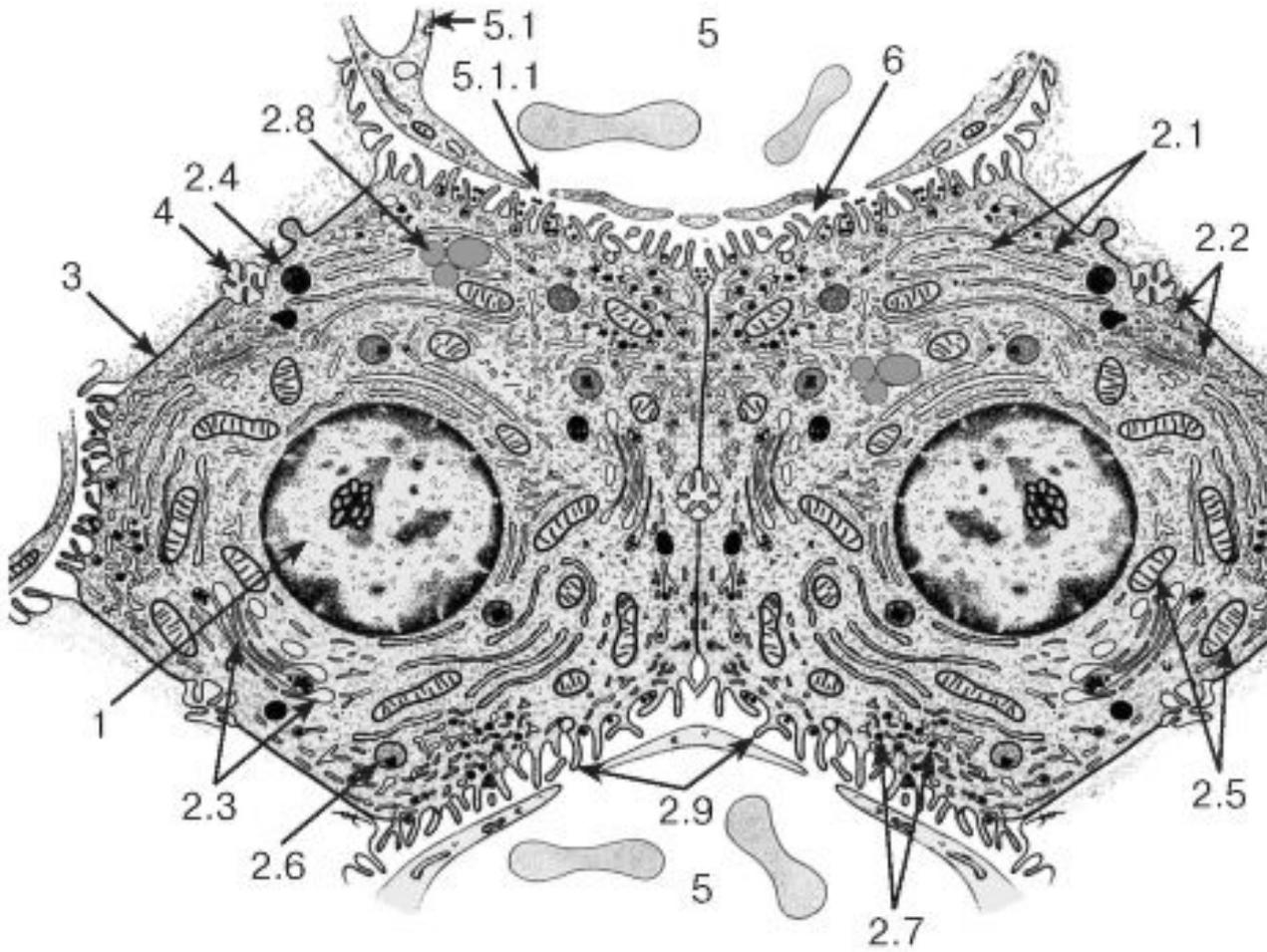
# Препарат №90. Поджелудочная железа



# Препарат № 92. Печень Человека



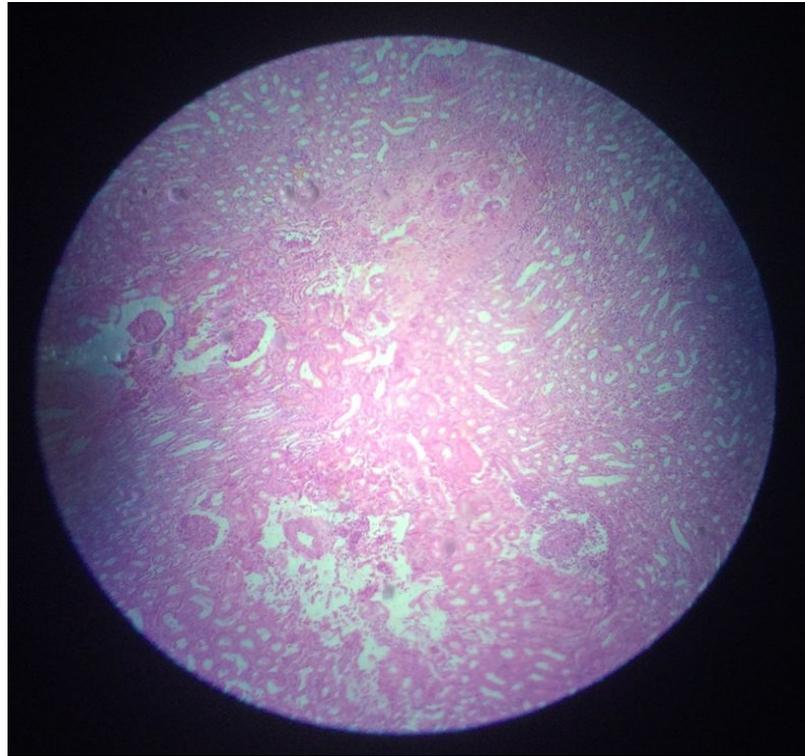
# Ультраструктурная организация гепатоцитов



# Препарат № 95. Легкое

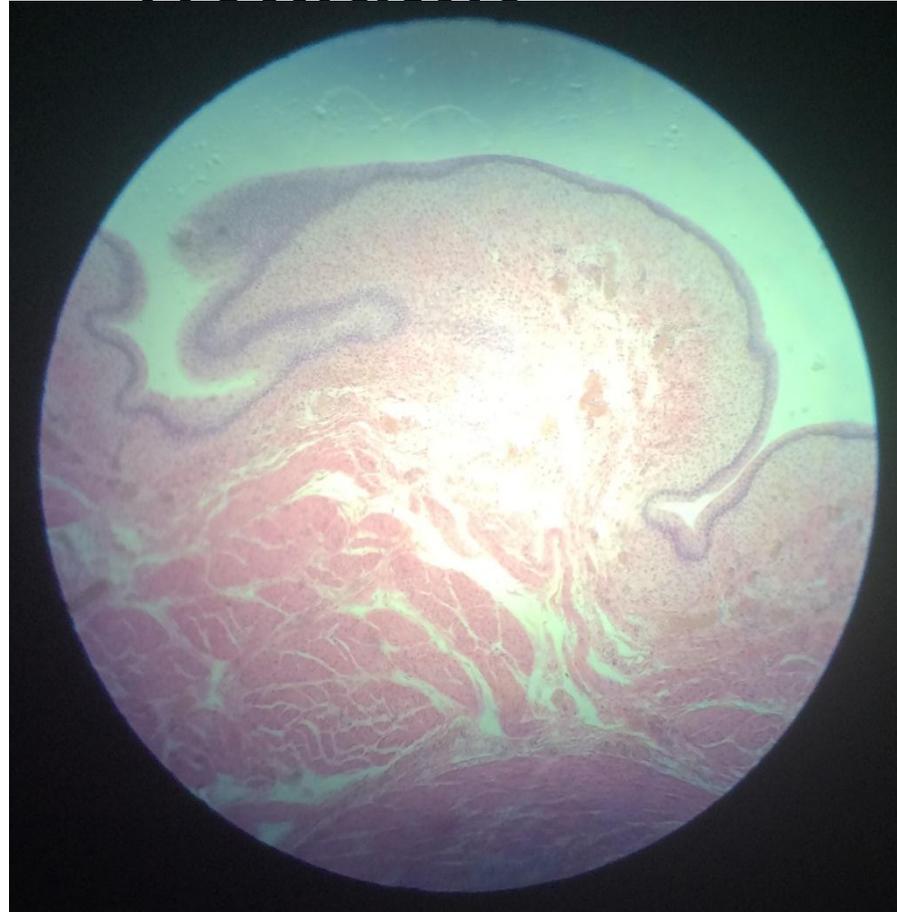


# Препарат № 96. Почка

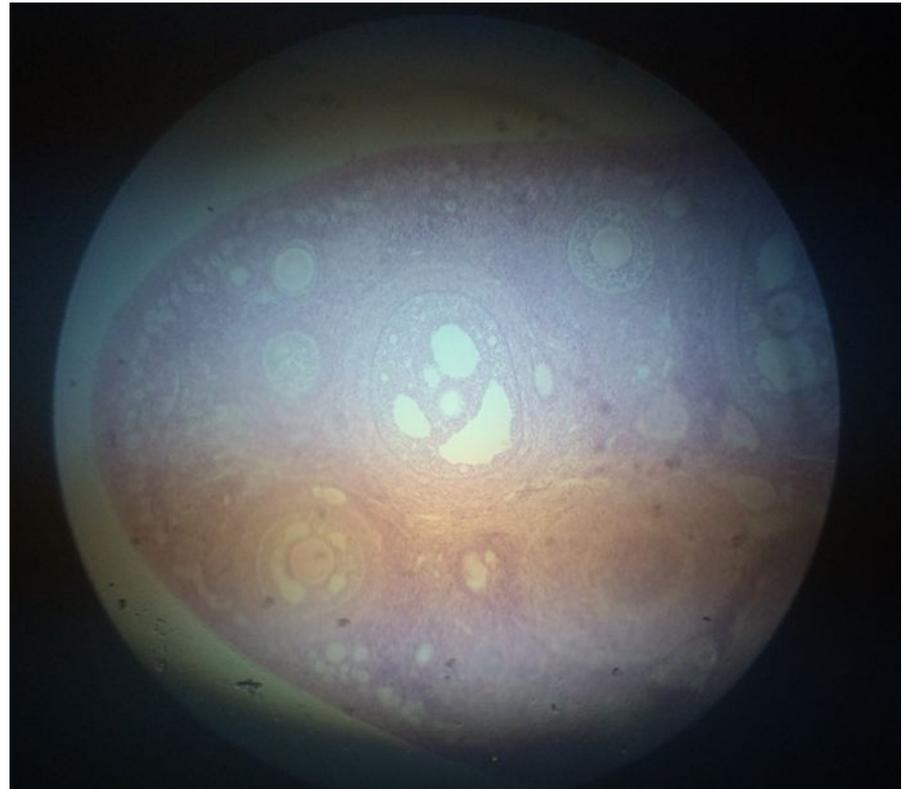
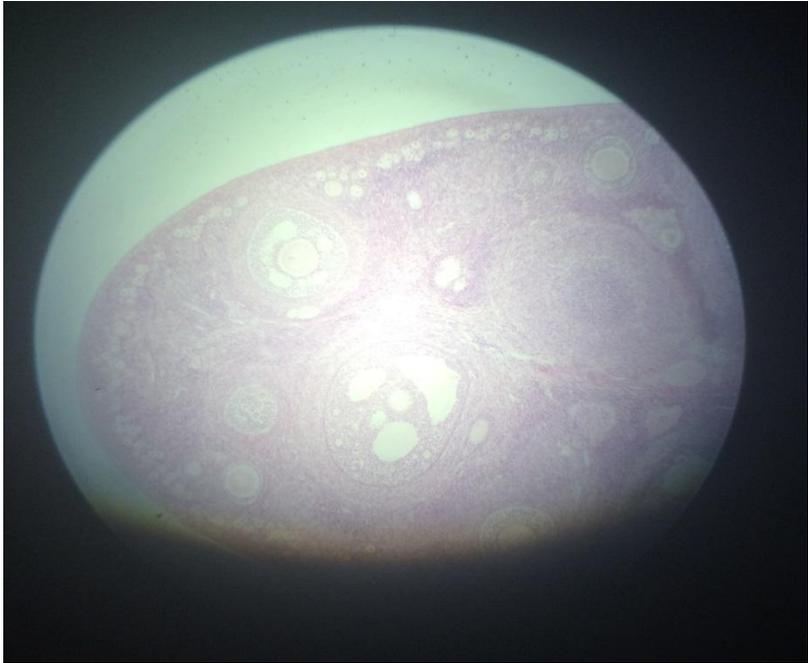


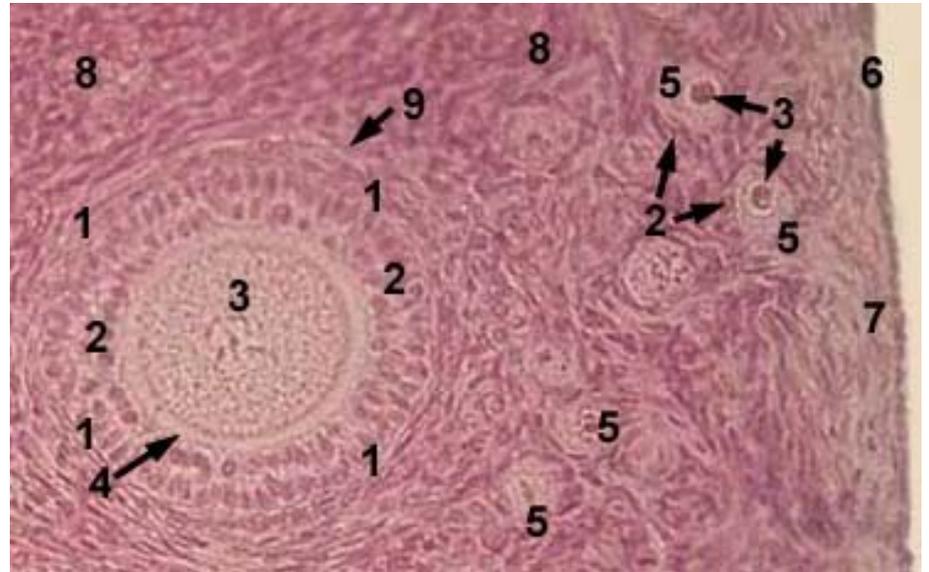
# Препарат № 97. Мочевой

## ПУЗЫРЬ



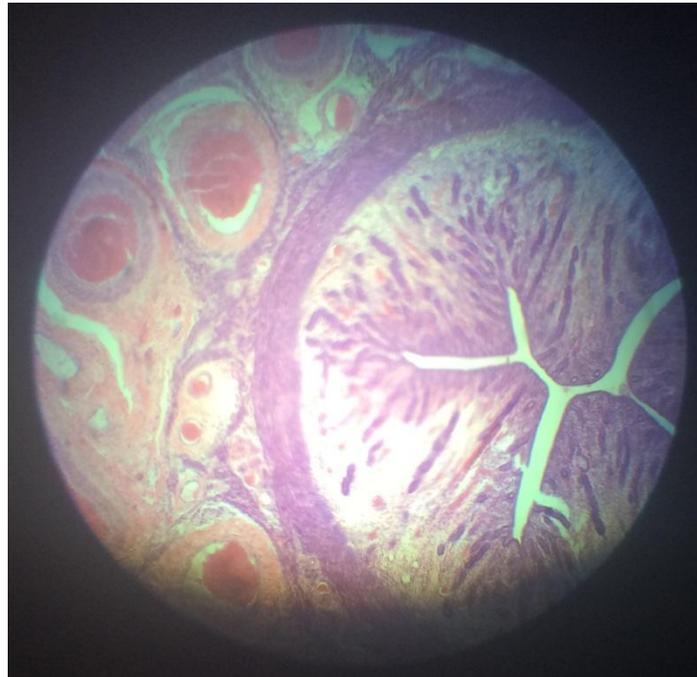
# Препарат № 101. Яичник





- 1 - вторичный фолликул
- 2 - фолликулярные клетки
- 3 - овоцит
- 4 - блестящая оболочка
- 5 - примордиальный фолликул
- 6 - однослойный кубический эпителий, покрывающий яичник снаружи
- 7 - белочная оболочка
- 8 - интерстициальная соединительная ткань
- 9 - тека

# Препарат № 103. Матка



# Препарат № 59 (105). Молочная железа (лактлирующая)

