

617.7-089
368



Микрохирургическая
анатомия дренажной
системы глаза

А.В.Золотарев

Содержание

Введение.	8
Глава I. Структурная разнородность дренажной системы глаза – основа непроникающей хирургии глаукомы.	9
1.1. Морфология и топография дренажной зоны глаза.	9
1.1.1. Строение трабекулярной сети.	9
1.1.2. Морфология дренажной зоны глаза в свете общих гистологических закономерностей.	9
1.1.3. Морфология заднего эпителия роговицы и эпителия трабекул.	12
1.1.4. Морфология и топография переднего пограничного кольца Швальбе.	13
1.1.5. Меридиональная анизотропность трабекулярной сети.	14
1.1.6. Топография и функции юкстаканаликулярного слоя.	15
1.1.7. Топография области перехода цилиарной мышцы в склеру.	16
1.1.8. Топография увеального и корнеосклерального отделов трабекулярной сети.	17
1.2. Эмбриология дренажной зоны глаза.	19
1.2.1. Происхождение и эмбриологическая разнородность клеток переднего отрезка глазного яблока.	19
1.2.2. Механизм раскрытия угла передней камеры.	20
1.2.3. Эпителий передней камеры.	21
1.2.4. Взаимодействие эпителиальных и мезенхимальных элементов в ходе гониогенеза.	21
1.2.5. Эмбриологическая разнородность фибриллярного компонента трабекулярной сети.	22
1.3. Непроникающие гипотензивные операции.	23
Глава II. Экспериментальные исследования гистотопографии дренажной зоны глаза.	28
2.1. Специфика методологии исследований дренажной зоны.	28
2.2. Ход и результаты секторной микроанатомической препаровки дренажной зоны.	29
2.3. Ход и результаты циркулярной лимбальной препаровки.	35
2.4. Трехмерные микроанатомические препараты трабекулярной сети.	37
2.5. Плоскостные препараты четырех слоев трабекулярной сети.	38
Глава III. Новая концепция строения дренажной зоны глаза.	47
Глава IV. Гистотопография непроникающих гипотензивных операций.	52
Заключение.	59
Литература.	63