

ID: 2014-04-1149-T-3516

Тезис

Рыгалова Е.В.

**Анализ результатов хирургического лечения рефрактерной глаукомы с имплантацией углеродного дренажа***ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра глазных болезней**Научный руководитель: к.м.н., доцент Рязанцева Т.В.*

Длительная сохранность гипотензивного эффекта при лечении рефрактерной глаукомы обеспечивается имплантацией различных дренажей.

**Цель исследования:** анализ результатов хирургического лечения рефрактерной глаукомы с имплантацией углеродного дренажа.

**Материал и методы.** Проведен ретроспективный анализ историй болезни 25 оперированных больных с рефрактерной глаукомой в ранние сроки после операции и оценены результаты обследования 10 пациентов спустя 2,5 года после хирургического вмешательства. Клиническое обследование включало осмотр на щелевой лампе, визометрию, тонометрию, периметрию.

**Результаты.** Среди осложнений в раннем послеоперационном периоде у 20% пациентов развилась гифема, у 16% - отслойка сосудистой оболочки. Нормализация ВГД через 7 дней после операции наблюдалась у 72%, 28% назначена местная гипотензивная терапия. Через 2,5 года у 3 пациентов дренаж прорезался через конъюнктиву и отмечалась наружная фильтрация, у 6 – дислокация дренажа за пределы склерального лоскута и у 2–признаки ранее перенесённого иридоциклита. Устойчивая компенсация ВГД отмечена только в 2 случаях. У 1 пациента была проведена повторная англаукوماتозная операция. В 7 случаях выявлено повышение ВГД на фоне гипотензивной терапии.

**Выводы:**

1. При анализе результатов хирургического лечения с применением углеродного дренажа выявлен высокий процент осложнений в раннем послеоперационном периоде, а также отсутствие устойчивой компенсации ВГД у 80 % больных в отдаленные сроки наблюдения.
2. Полученные результаты являются основанием для продолжения исследования эффективности имплантации углеродного дренажа с целью оценки целесообразности его дальнейшего применения в клинической практике.

**Ключевые слова:** углеродный дренаж, глаукома