

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертационной работы Старостиной А.В. «Хирургическая профилактика и устранение блокады зоны операции корнем радужки при непроникающей глубокой склерэктомии у пациентов с первичной открытоугольной глаукомой», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни

Актуальность представленной работы не вызывает сомнений. Исследование посвящено разработке хирургической системы профилактики и устранения осложнений, обусловленных блокадой трабекуло-десцементовой мембраны корнем радужки, направленной на повышение эффективности непроникающей глубокой склерэктомии (НГСЭ) у пациентов с первичной открытоугольной глаукомой.

В автореферате автор обосновал выбор темы, отразил научную новизну полученных результатов.

Структура и содержание диссертации

Исходя из автореферата, диссертация имеет классическую структуру, состоит из введения, обзора литературы, главы описывающей объект и методы исследования, трех глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. Приведены данные оценки результатов клинических исследований 148 глаз (148 пациентов), которые были разделены на 4 группы соответственно задачам диссертации и включали: 95 глаз (95 пациентов) с блокадой зоны операции корнем радужки (1 группа - 65 глаз после НГСЭ и 30 глаз после лазерной десцементогониопунктуры) которым было проведена лазерная реконструкция зоны операции, а также 53 пациента (53 глаза) которым была проведена интраоперационная профилактика блокады зоны НГСЭ в

случае перфорации трабекуло-десцементовой мембраны (ТДМ).

Проведенные исследования полностью соответствуют сформулированной цели и поставленным задачам. Положения, выносимые на защиту, логично вытекают из проделанной работы и имеют практическое значение.

Научная новизна и практическая значимость

В результате проведенных исследований выявлены основные причины возникновения блокады зоны операции корнем радужки у пациентов с первичной открытоугольной глаукомой в различные сроки после непроникающей глубокой склерэктомии: длительная послеоперационная гипотония и цилио-хориоидальная отслойка, возникающие в результате интраоперационной перфорации трабекуло-десцементовой мембраны в ходе выполнения НГСЭ. На основании проведенных математических расчетов разработана методика интраоперационной профилактики блокады зоны операции корнем радужки при микроперфорации трабекуло-десцементовой мембраны в ходе непроникающей глубокой склерэктомии, на основе дозированного введения вискоэластика (1% гиалуронат натрия) в переднюю камеру глаза. Разработанная технология операции в случаях интраоперационной микроперфорации ТДМ предупреждает блокаду зоны НГСЭ корнем радужки, способствует неосложненному течению послеоперационного периода. Впервые с применением высокоинформативных методов диагностики (оптическая когерентная томография переднего отрезка глаза) выявлена совокупность признаков, обосновывающих целесообразность выполнения комбинированной лазерной реконструкции зоны НГСЭ при ее блокаде корнем радужки.

Обоснованность и достоверность

Все научные положения обоснованы достаточным количеством клинического материала. Анализ полученных данных обработан с помощью методов математической статистики.

Материалы диссертации опубликованы в 11 печатных работах, из них 4 статьи в журналах рецензируемых ВАК РФ. Имеется 4 патента РФ на изобретение и 1 заявка на патент РФ на изобретение.

Автореферат оформлен в соответствии с требованиями. Принципиальных замечаний нет.

Заключение

Диссертационная работа Старостиной А.В. на тему «Хирургическая профилактика и устранение блокады зоны операции корнем радужки при непроникающей глубокой склерэктомии у пациентов с первичной открытоугольной глаукомой» является научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научно-практической задачи – разработке хирургической системы профилактики и устранения осложнений, обусловленных блокадой трабекуло-десцеметовой мембраны корнем радужки, направленной на повышение эффективности непроникающей глубокой склерэктомии у пациентов с первичной открытоугольной глаукомой.

По своей актуальности, научной новизне, методическому уровню, научно-практической значимости разработанных мероприятий диссертация соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертациям

на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Старостина А.В, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни.

Директор Чебоксарского филиала
ФГАУ «МНТК «Микрохирургия глаза»
им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России
Доктор медицинских наук, профессор



Личную подпись
Пашгаева Николая Петровича заверяю
ст. специалист отдела кадров



428028, г. Чебоксары, просп. Тракторостроителей, д.10
Телефон: (8352)49-24-61; Сайт в интернете: mntkcheb.ru; e-mail: prmntk@chtts.ru