

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертационной работы Колпаковой Оксаны
Анатольевны "Хирургическое лечение глаукомы с использованием
новой модели микрошунта", представленной на соискание ученой
степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. -
Офтальмология (медицинские науки)**

Почти полтора века прошло после того, как Грефе предложил первую антиглаукоматозную операцию. За полуторавековую историю хирургии глаукомы было предложено огромное число антиглаукоматозных операций, постоянно появляются новые методики и их модификации.

Наиболее сложной проблемой является выбор хирургического лечения рефрактерных форм глаукомы, основной особенностью которых является быстрое рубцевание и рецидив повышения внутриглазного давления. Многие авторы приоритетным считают дренажную хирургию в таких случаях. По данным многочисленных исследований снизить вероятность рубцевания позволит использование материала, обладающего высокой биосовместимостью и низкой токсичностью.

Работа Колпаковой О. А. посвящена разработке метода и основных этапов хирургического лечения глаукомы с использованием нового полимерного микрошунта и инструментария для его имплантации.

Автором проведен анализ клинических результатов 122 глаз 122 пациентов с глаукомой, которым была выполнена имплантация новой модели микрошунта в основной группе и металлического шунта в группе сравнения.

На основании клинико-функциональных результатов полученных данных проведена оценка эффективности и безопасности разработанной технологии хирургического лечения глаукомы с использованием нового полимерного микрошунта.

В работе автором представлены данные, обладающие научной новизной. В частности, показано, что разработанная новая технология отличается простотой выполнения, малой травматичностью и безопасностью в отношении развития послеоперационных осложнений, позволяет добиться стойкой нормализации ВГД и стабилизации зрительных функций. Доказано, что новая технология хирургического лечения глаукомы с использованием полимерной модели микрошунта, а также инструментария для его имплантации, позволяет повысить эффективность антиглакоматозных операций, обеспечивает стабильное и безопасное положение микрошунта в тканях глаза.

Содержание работы многократно публично докладывалось и обсуждалось на офтальмологических форумах. По теме диссертации опубликовано 5 научных работ, из которых 3 – в журналах, рецензируемых ВАК РФ. Получен 1 патент РФ на изобретение.

Принципиальных замечаний по оформлению и содержанию автореферата нет.

Заключение

Таким образом, автореферат правильно отражает суть диссертационной работы Колпаковой Оксаны Анатольевны "Хирургическое лечение глаукомы с использованием новой модели микрошунта", а сама работа является завершенным научно-квалифицированным трудом, выполненным на высоком методологическом уровне. В диссертации на основании проведенных автором исследований решена актуальная задача, имеющая научное и практическое значение, что соответствует п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013г., с изменениями, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации №1539 от 11.09.2021г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает

присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. - Офтальмология (медицинские науки).

Главный научный консультант
Чебоксарского филиала ФГАУ «НМИЦ
«МНТК «Микрохирургия глаза»
им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор
12 декабря 2023 г.



Подпись Паштаева Николая Петровича заверяю
ст. специалист отдела кадров



Н.А. Ильина

Чебоксарский филиал ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза»
им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России
Почтовый адрес: 428028, Чувашская Республика, г. Чебоксары, проспект Тракторостроителей,
дом 10; Телефон: +7 (8352) 48-25-86; Сайт в интернете: <https://mntkcheb.ru>;
E-mail: info@mntkcheb.ru