

## **ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ**

**диссертационной работы Кадатской Натальи Валентиновны  
«Микрохирургические технологии шовной фиксации ИОЛ в хирургии  
катаракты, осложнённой слабостью или полным отсутствием капсульной  
поддержки», представленной на соискание учёной степени кандидата  
медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни**

Необходимость достижения быстрой и полноценной реабилитации пациентов диктует новые требования к развитию хирургических технологий катаракты, в том числе и в случае сопутствующей недостаточности связочного аппарата хрусталика. При этом большое внимание уделяется как вопросам совершенствования техники хирургического лечения катаракты, осложнённой подвывихом хрусталика, так и проблеме интраокулярной коррекции афакии при слабости или полном отсутствии капсульной поддержки. В связи с этим тема диссертационной работы Кадатской Н.В., посвящённой разработке и обоснованию технологии комбинированного хирургического вмешательства при катаракте, осложнённой подвывихом хрусталика, и интраокулярной коррекции афакии с шовной трансцилиарной фиксацией ИОЛ при полном отсутствии капсульной поддержки, является актуальной.

Структура и содержание диссертации: диссертация имеет классическую структуру и состоит из введения, обзора литературы, 3 глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы.

Работа выполнена на основе проведения хирургического лечения и анализа клинико-функциональных результатов лечения 256 пациентов (256 глаз) с катарактой, осложнённой недостаточностью связочного аппарата хрусталика или с афакией при полном отсутствии капсульной поддержки.

Научная и практическая значимость работы заключается в том, что предложенная технология комбинированного хирургического вмешательства при катаракте и интраокулярной коррекции афакии с шовной трансцилиарной фиксацией при слабости или полном отсутствии капсульной поддержки, включающая усовершенствование этапов операции и создание нового инструментария, позволила создать оптимальные условия для хирургического лечения и наиболее полной медико-социальной реабилитации пациентов. Разработанный способ шовной фиксации трёхчастной ИОЛ в цилиарной борозде позволяет повысить надёжность фиксации, уменьшить операционную травму, получить стабильное положение линзы на протяжении всего срока наблюдения, и, тем самым, повысить функциональную эффективность и безопасность имплантации ИОЛ при отсутствии капсульной поддержки. Разработан инструмент для фиксации капсулы хрусталика при его подвывихе, который обеспечивает прочный зажим края капсулы и, тем самым, удаление катаракты, осложнённой недостаточностью связочного аппарата хрусталика, через малый разрез, что повышает клиничко-функциональную эффективность операции.

Результаты исследования представлены в виде докладов на российских и зарубежных научно-практических конференциях.

Основные положения работы отражены в 15 печатных работах, из них 7 – в журналах, рецензируемых ВАК РФ. Имеются 7 патентов на изобретение.

Автореферат оформлен в соответствии с общепринятыми стандартами, по содержанию полностью соответствует основным положениям диссертации. Принципиальных замечаний нет.

### **Заключение**

Диссертационная работа Кадатской Н.В. «Микрохирургические технологии шовной фиксации ИОЛ в хирургии катаракты, осложнённой слабостью или полным отсутствием капсульной поддержки» является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной задачи офтальмологии, что полностью соответствует требованиям

п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни, а её автор заслуживает присвоения искомой степени.

Заместитель директора по научной работе  
Калужского филиала ФГАУ  
«МНТК «Микрохирургия глаза»  
им. акад. С.Н.Фёдорова» Минздрава России  
кандидат медицинских наук



И.Г. Трифаненкова

« 9 » ноября 2017 г.

Подпись к.м.н. И.Г. Трифаненковой заверяю

Начальник отдела кадров



И. Ф. Соколова

Калужский филиал ФГАУ «МНТК «Микрохирургия глаза»  
имени академика С.Н. Федорова» Минздрава России  
248007, ул. Святослава Федорова, д. 5, г. Калуга  
Тел. (4842) 505-767, факс (4842) 505-718  
e-mail: nauka@mntk.kaluga.ru