

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**

Актуальность работы обусловлена неуклонным ростом количества катаракт, осложнённых недостаточностью связочного аппарата хрусталика, что затрудняет использование микроинвазивных хирургических приемов, повышает риск развития операционных и послеоперационных осложнений, часто приводит к снижению функционального результата операции. Исследование посвящено разработке технологии комбинированного хирургического вмешательства при катаракте, осложнённой подвывихом хрусталика и интраокулярной коррекции афакии с шовной трансцилиарной фиксацией ИОЛ при полном отсутствии капсульной поддержки.

В автореферате автор обосновала выбор темы, отразила научную новизну полученных результатов.

Структура и содержание диссертации. Исходя из автореферата, диссертация имеет классическую структуру и состоит из введения, обзора литературы, 3 глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. В работе приведены данные клинико – функционального состояния 256 пациентов (256 глаз) с катарактой, осложнённой выраженной слабостью волокон цинновой связки или с афакией на фоне полного отсутствия капсульной поддержки, которые в зависимости от вида хирургического лечения и способа фиксации ИОЛ разделены на 4 группы (2 основные и 2 - контрольные). Приведённые

диссертантом исследования полностью соответствуют сформулированной цели и поставленным задачам. Положения, выносимые на защиту, имеют научно – теоретическое и практическое значение.

Научная новизна и практическая значимость. Разработана технология комбинированного хирургического вмешательства при катаракте и интраокулярной коррекции афакии при слабости или полном отсутствии капсульной поддержки, включающая усовершенствование этапов операции и создание нового инструментария, которая позволяет создать оптимальные условия для хирургического лечения и наиболее полной медико – социальной реабилитации пациентов. Предложенный способ шовной фиксации ИОЛ в цилиарной борозде позволяет получить стабильное положение линзы и избежать повторных вмешательств, вызванных её дислокацией. Разработанный инструментарий – разметчик для определения мест шовной фиксации гаптических элементов ИОЛ, подставка для картриджной системы, инструмент для фиксации капсулы хрусталика при его подвывихе, повышают технические возможности операции. Представленный комплексный анализ клинико–функциональных результатов хирургического лечения катаракты, осложнённой недостаточностью связочного аппарата, а также сравнительный анализ клинико–функциональных результатов имплантации трёхчастной ИОЛ с трансцилиарной шовной фиксацией доказывает эффективность и безопасность предложенных методик.

Обоснованность и достоверность. Статистический анализ полученных в ходе исследования результатов выполнен с использованием стандартных статистических программ. Материалы диссертации опубликованы в 15 печатных работах, их них 7 статей в журналах, рецензируемых ВАК РФ. Имеются 7 патентов РФ на изобретение и 3 рационализаторских предложения.

Автореферат оформлен в соответствии с общепринятыми стандартами и полностью отражает суть исследования. 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.

Заведующий кафедрой глазных болезней
ФГБУ ДПО ИГМАПО,

Директор Иркутского филиала ФГАУ «МНТК
«Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Фёдорова»

Минздрава России,

доктор медицинских наук, профессор

А.Г. Щуко