

## ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

**диссертационной работы Демчинского А.М. «Суббоуменовый фемтокератомилез с тканесохраняющей абляцией в коррекции миопии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни**

**Актуальность** представленной работы не вызывает сомнений. Исследование посвящено изучению возможностей тканесохраняющего алгоритма кератоабляции в коррекции миопической рефракции при использовании технологии суббоуменого фемтокератомилеза, рациональному подходу к отбору пациентов на данную технологию и особенностям медикаментозного сопровождения в до- и послеоперационных периодах, повышающим безопасность и стабильность кераторефракционной хирургии на относительно тонких роговицах. 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, четырех глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. Приведены данные оценки клинико-функциональных результатов 153 глаз после проведенных кераторефракционных операций и имплантаций заднекамерных факичных ИОЛ, разделенных на три клинические группы с миопией средней, высокой и «сверх высокой» степеней.

Проведенные исследования полностью соответствуют сформулированной цели и поставленным задачам. Положения, выносимые на защиту, логично

вытекают из проделанной работы и имеют как научно-теоретическое, так и практическое значение.

**Научная новизна и практическая значимость.** На основании комплекса клинико-функциональных исследований разработана технология суббоуменового фемтокератомилеза с тканесохраняющей абляцией в коррекции миопии средней и высокой степеней и доказана ее эффективность в случае недостаточной для стандартного алгоритма толщины роговицы, а также целесообразность ее использования в случае отказа пациентов с миопией свыше -10,0 дптр от рефракционной хирургии методом имплантации заднекамерных факичных интраокулярных линз.

В заключении автором предложены последовательные рекомендации по применению хирургического лечения пациентов с миопической рефракцией и относительно тонкой роговицей методом суббоуменового фемтокератомилеза с тканесохраняющей абляцией, включающие алгоритмы отбора пациентов и медикаментозного сопровождения.

**Обоснованность и достоверность.** Статистический анализ при сравнении клинико-функционального состояния глаз пациентов, а также достоверности диагностических методик до операции и в различные сроки после нее были выполнены с использованием стандартных статистических программ. Материалы диссертации опубликованы в 8 печатных работах, из них 3 статьи в журналах, рецензируемых ВАК РФ.

Автореферат оформлен в соответствии с требованиями. Принципиальных замечаний нет.

**Заключение.** Диссертационная работа Демчинского А.М. на тему «Суббоуменовый фемтокератомилез с тканесохраняющей абляцией в коррекции миопии» является научно-квалификационной работой,

содержащей решение актуальной научно-практической задачи – разработки технологии хирургического лечения миопии до -16,0 дптр на относительно тонких роговицах, когда при использовании стандартного алгоритма абляции хирург вынужден заужать эффективную оптическую зону кератоабляции или выполнять расчеты на остаточную миопию.

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 Демчинский А.М. заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни.

Ведущий научный сотрудник  
клинического отдела ГБУЗ «Многопрофильный  
центр лазерной медицины»,  
доктор медицинских наук



Шаимова В. А.

Личную подпись д.м.н. Шаимовой В.А. заверяю:

Специалист отдела кадров



Кривцова В.В.

«31» 10 2017 г.

Юридический и почтовый адрес:  
454038, г. Челябинск, проспект Победы, 287,  
Телефон: 8 (351) 741-23-68  
<laser-chelyabinsk@yandex.ru>