

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Ненашевой Юлии Вячеславовны "Зрительная реабилитация пациентов с катарактой с использованием мультифокальной интраокулярной линзы с малой аддидацией и асимметричной оптикой", представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. - Офтальмология (медицинские науки)

Актуальность темы диссертационного исследования

Катаракта является одним из наиболее распространенных офтальмологических заболеваний с высокой распространенностью у пациентов старшей возрастной группы. По данным ВОЗ в 33% случаев катаракта является основной формой нарушения зрения, приводящей к обратимому слабозрению и слепоте.

«Золотым стандартом» хирургического лечения катаракты является ультразвуковая факоэмульсификация через малый самогерметизирующийся «туннельный» разрез с имплантацией различных моделей интраокулярных линз (ИОЛ). Полноценная зрительная реабилитация пациентов в послеоперационном периоде может быть обеспечена за счет восстановления аккомодационной функции.

Одно из перспективно развивающихся направлений для достижения высокой остроты и качества зрения на различных дистанциях после удаления катаракты – это имплантация мультифокальных интраокулярных линз. Широкий диапазон выбора ИОЛ, основанных на различных принципах фокусировки, позволяет снизить зависимость пациентов от очковой коррекции и удовлетворить их требования в послеоперационном периоде.

Учитывая вышеизложенное, цель и задачи представленной диссертационной работы являются несомненно актуальными и значимыми для науки и практического здравоохранения.

Научная и практическая значимость работы

В результате проведенных исследований автором диссертации был получен ряд данных, совокупность которых составляет научную новизну и практическую значимость работы.

Показано преимущество применения ИОЛ с малой аддидацией Lentis Comfort, основанной на принципе ротационной асимметрии, у пациентов с повышенными требованиями к качеству зрения вдаль в различных условиях освещенности, а также у пациентов, предъявляющих повышенные требования к остроте зрения на средней дистанции.

Доказано, что имплантация мультифокальной ИОЛ с малой аддидацией у пациентов с наличием ранее имплантированной монофокальной ИОЛ на парном глазу обеспечивает высокое зрение для дальней и средней дистанций с незначительным его снижением вблизи

Разработаны рекомендации для клинического применения ИОЛ с асимметричной ротационной оптикой пациентам с повышенными требованиями к высокой остроте зрения на дальней и средней дистанциях.

Обоснованность и достоверность полученных результатов и выводов

Достоверность полученных в ходе диссертационного исследования результатов и обоснованность сделанных автором выводов основывается на обследовании достаточного количества пациентов с верифицированным диагнозом, логичности построения исследования, использовании современных методов офтальмологического тестирования, корректном анализе и сопоставлении полученных данных, их адекватной статистической обработкой.

Материалы диссертационной работы были представлены и обсуждены на всероссийских и международных научно-практических конференциях и изложены в печатных работах (6 печатных работ по теме диссертации, в том числе, 2 в журналах, входящих в перечень рецензируемых журналов и изданий, рекомендованных ВАК). Получен 1 патент на изобретение.

Все вышеизложенное позволяет считать, представленные автором результаты достоверны, а выводы обоснованы, соответствуют поставленной цели и задачам исследования и отражают основное содержание диссертационной работы.

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

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Ненашевой Юлии Вячеславовны "Зрительная реабилитация пациентов с катарактой с использованием мультифокальной интраокулярной линзы с малой аддидацией и асимметричной оптикой" является законченной, самостоятельной научно-квалификационной работой, проведенной на высоком научно-методическом уровне, в которой, на основании проведенных исследований, получен фактический материал и содержится решение значимой и актуальной научной задачи, имеющей существенное значение для офтальмологии.

Диссертационное исследование по актуальности темы, научно-методическому уровню, научно-практической значимости полученных результатов и выводов полностью отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (ред. № 1539 от 11.09.2021г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. – Офтальмология (медицинские науки).

Директор Калужского филиала
ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза»
им. акад. С.Н. Фёдорова» Минздрава России
доктор медицинских наук



А.В. Терещенко

«26» апреля 2023 г.

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

Начальник отдела кадров



И.Ф. Соколова

Калужский филиал ФГАУ "НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза»
им. акад. С.Н. Фёдорова» Минздрава России
248007 г. Калуга, ул. им. Святослава Фёдорова, д. 5
Телефон: (4842)505-795
Сайт в интернете: <http://www.eye-kaluga.com>
E-mail: klg@eye-kaluga.com