

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)

Непрерывное совершенствование технологии факоэмульсификации катаракты с имплантацией интраокулярных линз позволяет оптимизировать операцию и получить высокие функциональные результаты. В последние годы имеется тенденция к увеличению количества пациентов с катарактой трудоспособного возраста, которые имеют повышенные требования к качеству зрения в послеоперационном периоде, не желая использовать очковую коррекцию для различных дистанций.

В настоящее время в клинической практике в большинстве случаев используются монофокальные ИОЛ, которые позволяют получить высокую остроту зрения на одной дистанции, тем самым увеличивая зависимость от очковой коррекции, что сказывается на качестве жизни. По данным многочисленных исследований для достижения оптимальных послеоперационных результатов при выборе имплантируемой ИОЛ необходимо соотносить индивидуальные особенности пациентов с определенными характеристиками различных моделей ИОЛ.

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.

На исследование данной темы направлена диссертация Ненашевой Ю.В., целью которой являлась разработка технологии зрительной реабилитации пациентов после факоэмульсификации катаракты с использованием мультифокальной ИОЛ с малой аддидацией и асимметричной оптикой. В работе автором представлены данные, обладающие научной новизной. В частности, 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.

Содержание работы многократно публично докладывалось и обсуждалось на офтальмологических форумах. По теме диссертации опубликовано 6 научных работ, из которых 2 – в журналах, рекомендованных ВАК РФ. Получен 1 патент РФ на изобретение.

Принципиальных замечаний по оформлению и содержанию автореферата нет.

Таким образом, исходя из автореферата, диссертационная работа Ненашевой Юлии Вячеславовны «Зрительная реабилитация пациентов с катарактой с использованием мультифокальной интраокулярной линзы с малой аддидацией и асимметричной оптикой», является самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, в которой на основании проведенных автором исследований решена актуальная задача, имеющая научное и практическое значение, что соответствует п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., 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).

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

О.В. Коленко

«10» мая 2023 г.

Личную подпись д.м.н. *О.В. Коленко* подтверждаю

Начальник отдела кадров

Г.П. Шеховцова



Федеральное государственное автономное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр «Межотраслевой научно-технический комплекс «Микрохирургия глаза» имени академика С.Н. Федорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Хабаровский филиал

Адрес: 680033, г. Хабаровск, ул. Тихоокеанская, 211. Тел.: 8 (4212) 905-003

Адрес электронной почты: naukakhvmtk@mail.ru, сайт: <https://khvmtk.ru>