

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

заместителя генерального директора по научной работе Федерального государственного автономного учреждения «Межотраслевой научно-технический комплекс «Микрохирургия глаза» имени академика С.Н. Федорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора Малюгина Б.Э. на диссертационную работу Токмаковой А.Н. «Клинико-теоретическое обоснование имплантации интрастромальных роговичных сегментов с целью коррекции астигматизма после сквозной кератопластики у пациентов с кератоконусом», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни

Токмакова Александра Николаевна - 1988 г.р., окончила ГОУ ВПО Северный государственный медицинский университет (г. Архангельск) по специальности "Лечебное дело" в 2011 г.

С 2011 по 2013 гг. проходила обучение в клинической ординатуре на базе ФГАУ "Межотраслевой научно-технический комплекс "Микрохирургия глаза" им. акад. С.Н. Фёдорова" Минздрава России.

С 2013 по 2016 гг. обучалась в очной аспирантуре в ФГАУ "Межотраслевой научно-технический комплекс "Микрохирургия глаза" им. акад. С.Н. Фёдорова" Минздрава России.

За время обучения Токмакова А.Н. овладела навыками квалифицированной специализированной терапевтической и хирургической помощи пациентам с различной офтальмологической патологией, освоила принципы очковой и контактной коррекции аметропий, изучила различные клинико-диагностические методы обследования пациентов с патологией глаза и придаточного аппарата глаза. Также в соответствии с планом научно-исследовательской работы Токмаковой А.Н. были проанализированы существующие технологии хирургической коррекции посткератопластического астигматизма.

Изучение опыта зарубежных коллег и немногочисленное количество

исследований по коррекции посткератопластического астигматизма у пациентов с кератоконусом показало перспективность и необходимость разработки технологии зрительной реабилитации пациентов данной группы. Таким образом, целью доктора наук в рамках научного исследования стала разработка технологии зрительной реабилитации пациентов с индуцированным астигматизмом после сквозной кератопластики, выполненной по поводу кератоконуса, на основании изучения особенностей и клинико-функциональных результатов применения имплантации интрастромальных роговичных сегментов.

При выполнении данной докторской диссертации Токмакова А.Н. проявила себя исключительно трудолюбивым, добросовестным и грамотным исследователем, владеющим глубокими знаниями научной литературы по специальности, способным четко определить и сформулировать цели и задачи научной работы, определить и использовать необходимые современные диагностические методы исследования, способным самостоятельно и последовательно планировать и проводить этапы исследования, глубоко осмысливать и анализировать полученные результаты. Токмаковой А.Н. удалось грамотно обработать полученные результаты, используя современные методы статистической обработки данных, что не позволяет подвергнуть сомнению объективность сделанных заключений. Токмакова А.Н. разработала научно обоснованные рекомендации по отбору и хирургической коррекции посткератопластического астигматизма у пациентов с кератоконусом методом имплантации интрастромальных роговичных сегментов. Настоящая научная работа является результатом многолетней практической деятельности доктора наук.

Результаты научно-исследовательской работы были представлены на Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Федоровские чтения» (Москва 2014), XXXIV Конгрессе Европейского Общества Катарактальных и Рефракционных хирургов (Копенгаген, 2016), Научно-практической конференции с международным

участием «Современные технологии катарактальной и рефракционной хирургии» (Москва, 2015, 2016), еженедельных научно-практических конференциях ФГАУ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Фёдорова» Минздрава России (Москва, 2014, 2016).

По теме диссертации опубликовано 8 печатных работ, из них – 3 в научных журналах, рекомендованных ВАК РФ.

На основании вышеизложенного могу рекомендовать Токмакову А.Н. как сложившегося клинического и научного сотрудника, способного анализировать научный материал и самостоятельно решать научные офтальмологические проблемы. Считаю, что по объему и высокому уровню выполненных исследований Токмакова А.Н. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни.

Отзыв дан для представления в диссертационный совет ФГАУ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России.

Заместитель генерального директора по научной работе
ФГАУ «МНТК «Микрохирургия глаза»
им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор



Малюгин Б. Э.

Подпись профессора Малюгина Б.Э. заверяю
специалист по кадрам *Сахомова Е.Н.*
