

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

Доктора медицинских наук, профессора, врача-офтальмолога высшей категории, заместителя генерального директора по научной работе ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» имени академика С.Н. Федорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации Малюгина Б.Э. на диссертационную работу Белодедовой А.В. «Диагностика и хирургическое лечение кератоконуса на основе углубленного изучения генетических аспектов заболевания и фемто-ассистированной кератопластики», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.07 – глазные болезни и 03.02.07 – генетика

Белодедова Александра Владимировна, 1990 года рождения, окончила Российский университет дружбы народов по специальности «Лечебное дело» в 2014 году. С 2014 по 2016 год проходила обучение в очной ординатуре по специальности «Офтальмология» на кафедре глазных болезней медицинского института Российского университета дружбы народов.

В 2016 году начала обучение в очной аспирантуре по специальности «Глазные болезни» на базе отдела трансплантационной и оптико-реконструктивной хирургии переднего отрезка глазного яблока ФГБУ МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Фёдорова. В том же году начала работать над будущей темой диссертационной работы: «Диагностика и хирургическое лечение кератоконуса на основе углубленного изучения генетических аспектов заболевания и фемто-ассистированной кератопластики».

В период подготовки диссертационной работы Белодедова А.В. проявила себя трудолюбивым, добросовестным и грамотным исследователем, владеющим современной научной информацией по специальности, способным четко определить и сформулировать цели и задачи научной работы, глубоко осмысливать и анализировать полученные результаты.

За период обучения овладела навыками квалифицированной специализированной офтальмологической помощи. Зарекомендовала себя грамотным, самостоятельным и ответственным специалистом, уважительно, внимательно и вдумчиво относящимся к пациентам и медицинскому персоналу, активно участвующим в жизни института.

Белодедовой А.В. удалось грамотно обработать полученные результаты, используя современные методы статистической обработки данных, что не позволяет подвергнуть сомнению объективность сделанных заключений.

Диссидентом было проведено молекулярно-генетическое исследование пациентов с кератоконусом, а также с достоверным его отсутствием, на основании которого были определены гены-кандидаты маркеры кератоконуса, позволяющие повысить вероятность наличия у исследуемого заболевания в 2,58 раза.

Белодедова А.В. предложила новую модифицированную технику проведения фемто-ассистированной передней глубокой послойной кератопластики, которая позволяет снизить количество интраоперационных осложнений, а также сократить время проведения хирургического вмешательства.

Настоящая научная работа является результатом многолетней практической деятельности диссидентанта.

Основные положения диссертационной работы были представлены на всероссийских научно-практических конференциях с международным участием: «Федоровские чтения» (Москва 2018, 2019) и Современные технологии катарактальной и рефракционной хирургии (Москва 2019). LXX Конгрессе Делийского Офтальмологического общества (Дели 2019), XXXVII Конгрессе Европейского Общества Катарактальных и Рефракционных хирургов (Париж, 2019), IV Российском национальном конгрессе с международным участием «Трансплантация и донорство органов» (Москва, 2019), еженедельных научно-практических конференциях ФГАУ НМИЦ

«МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Фёдорова» Минздрава России (Москва, 2019).

По материалам исследования опубликовано 3 печатные работы, 3 из них в журналах, рекомендованных ВАК РФ. По теме диссертационной работы получен патент РФ на изобретение.

Молекулярно-генетическое обследование пациентов осуществляли в рамках гранта Российского Фонда Фундаментальных исследований «офи_м»: Конкурс ориентированных фундаментальных исследований по актуальным междисциплинарным темам «Роль генетических и аутоиммунных факторов в патогенезе кератоконуса» №17-29-06077(2017-2019гг.).

На основании вышеизложенного, характеризую Белодедову А. В. 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 Белодедова А.В. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.07 – глазные болезни и 03.02.07 - генетика.

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

Заместитель генерального директора
по научной работе ФГАУ «НМИЦ «МНТК
«Микрохирургия глаза» Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор



Малюгин Б.Э.

