

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.014.01
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР «МЕЖОТРАСЛЕВОЙ НАУЧНО-
ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС «МИКРОХИРУРГИИ ГЛАЗА» ИМЕНИ
АКАДЕМИКА С.Н. ФЁДОРОВА» МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ
НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК**

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 24.06.2019 г. № 8

О присуждении Самсонову Дмитрию Юрьевичу, гражданину Российской Федерации, учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Диагностические и классификационные критерии друз диска зрительного нерва у детей» по специальности 14.01.07 – глазные болезни принята к защите 22.04.2019 г., протокол № 8, диссертационным советом Д 208.014.01 на базе Федерального государственного автономного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр «Межотраслевой научно-технический комплекс» «Микрохирургия глаза» имени академика С.Н. Фёдорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (127486, г. Москва, Бескудниковский бульвар, д.59А), утвержденного 06.04.2001 г. № 912-в, переутвержденного приказом Минобрнауки России от 09.01.2007 г. № 2, переутвержденного приказом Минобрнауки России от 6 .04.2018 г. №362/нк.

Соискатель, Самсонов Дмитрий Юрьевич в 2007 г. окончил Иркутский Государственный Медицинский Университет по специальности «Лечебное дело».

С 2007 по 2009 гг. проходил обучение в клинической ординатуре по специальности «Офтальмология» в ИГИУВ.

С 2009 по настоящее время работает врачом-офтальмологом отделения диагностики Иркутского филиала ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России.

Приказом № 264 от 14.12.2016 **прикреплен** для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук к отделу клинико-функциональной диагностики Головной организации Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр «Межотраслевой научно-технический комплекс «Микрохирургия глаза» имени академика С.Н. Федорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Диссертация выполнена на базе диагностического отделения Иркутского филиала Федерального государственного автономного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр «Межотраслевой научно-технический комплекс «Микрохирургия глаза» имени академика С.Н. Федорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – Щуко Андрей Геннадьевич, доктор медицинских наук, профессор, директор ИФ ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России.

Официальные оппоненты:

Бржеский Владимир Всеволодович - Доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой офтальмологии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет»

Фурсова Анжелла Жановна – доктор медицинских наук, заведующая офтальмологическим отделением ГБУЗ «Новосибирская областная клиническая больница

Дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт глазных болезней», **в своем положительном заключении**, подготовленном ведущим научным сотрудником отдела патологии сетчатки и зрительного нерва ФГБНУ «НИИГБ», доктором медицинских наук **Шерemet Наталией Леонидовной**, **указала, что** диссертационная работа Самсонова Дмитрия Юрьевича «Диагностические и классификационные критерии друз диска зрительного нерва у детей» является самостоятельной, законченной, научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной задачи офтальмологии. Полученные результаты достоверны, выводы и заключения обоснованы.

Диссертация выполнена на современном методологическом уровне, обладает научной ценностью и практической значимостью.

По своей актуальности и научно-практической значимости работа Самсонова Дмитрия Юрьевича полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 № 335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присвоения искомой степени по специальности 14.01.07 – глазные болезни.

По теме диссертации соискатель имеет 14 научных работ, из них 5 в журналах, рецензируемых Высшей аттестационной комиссией при Министерстве образования и науки Российской Федерации, 2 патент РФ на изобретение

Список основных работ, опубликованных по теме диссертации:

1. Щуко, А.Г. Ультразвуковая диагностика в офтальмологии // А.Г. Щуко, С.И. Жукова, Т.Н. Юрьева, Д.А. Аверьянов, Н.В. Волкова, Д.Ю. Самсонов. - М.: Офтальмология.- 2013.- 128 с., ил.
2. Самсонов, Д.Ю. Двумерная эхобиометрия в диагностике друз диска зрительного у детей / Д.Ю. Самсонов, С.И. Жукова // Актуальные проблемы офтальмологии: 8-я Всерос.науч. конф. молодых ученых с международ. Участием: сборник науч. трудов.- М.: Офтальмология, 2013.- С.231-233
3. Жукова, С.И. Осцилляторные потенциалы в комплексной оценке состояния зрительного нерва и сетчатки у детей с друзами диска зрительного нерва / С.И. Жукова, Д.Ю. Самсонов, Т.Н. Юрьева // Современные технологии диагностики и лечения при поражениях органа зрения: материалы юбилейной конференции 12 – 13 сентября 2013.- СПб.: ВМедА, 2013.- С.50
4. Жукова, С.И. Оценка состояния зрительного нерва и сетчатки у детей с друзами зрительного нерва / С.И. Жукова, Д.Ю. Самсонов, Т.Н.Юрьева // Российский общенациональный офтальмологический форум: мат конф.– М., 2013.-С.12
5. Самсонов, Д.Ю. Оценка морфофункционального состояния зрительного нерва и сетчатки у детей с друзами диска зрительного нерва / Д.Ю. Самсонов, А.Г. Щуко, С.И. Жукова, Т.Н. Юрьева // Актуальные проблемы офтальмологии: мат. всерос. науч. конф. молодых ученых с междунар. участием.- М.: Офтальмология, 2014.- С. 55-57.

6. Щуко А.Г., Самсонов Д.Ю., Жукова С.И., Юрьева Т.Н. Диагностика друз диска зрительного нерва у детей Офтальмология. 2015. Т. 12. № 4. С. 40-45.
7. Щуко, А.Г. Алгоритм диагностики друз диска зрительного нерва у детей / А.Г. Щуко, Д.Ю. Самсонов, С.И. Жукова, Т.Н. Юрьева, Д.А. Аверьянов // Практическая медицина. - 2015.-т.1, №2.- С.111-115.
8. Жукова, С.И. Электрофизиологические исследования в оценке функционального состояния зрительного нерва и сетчатки у пациентов с друзами диска зрительного нерва / С.И. Жукова, Д.Ю. Самсонов, Т.Н. Юрьева // Съезд офтальмологов России, 10-й: мат. съезда. - М.: Офтальмология, 2015- С.309
9. Shchuko, A. Diagnostic algorithm of optic disk drusen in Children / A. Shchuko, S. Zhukova, D. Samsonov, T. Iureva // Meeting of the European paediatric ophthalmological society (41): book abstracts.- 2015.- P.37
10. Щуко, А.Г. Особенности диагностики друз диска зрительного нерва у пациентов детского возраста / А.Г. Щуко, Д.Ю. Самсонов, С.И. Жукова, Т.Н. Юрьева, Д.А. Аверьянов // Офтальмология Якутии- 90 – этапы и перспективы ликвидации устранимой слепоты: мат. науч.-практ. конф.- Якутск: Сфера, 2015.- С.45-54
11. Samsonov, D.U. Diagnostic of Optic Drusen in Children / D.U. Samsonov, S.I. Zhukova, T.N. Iurieva, A.V. Grigorieva, A.G. Shchuko // Annual International Conference on research, education and teaching by Russian Academics.: abstracts Book.- Athens, Greece, 2016.- P.29.
12. Влияние друз диска зрительного нерва на зрительные функции у детей и подростков с эссенциальной артериальной гипертензией Щуко А.Г., Юрьева Т.Н., Савина Ю.Н., Самсонов Д.Ю. Бюллетень Восточно-Сибирского научного центра Сибирского отделения Российской академии медицинских наук. 2016. № 6. С. 148-152.

13. Савина, Ю.Н. Структурно-функциональные изменения зрительной системы у детей и подростков с эссенциальной артериальной гипертензией в зависимости от стажа основного заболевания / Ю.Н. Савина, Т.Н. Юрьева, А.В. Короленко, Д.Ю. Самсонов // Невские горизонты – 2016: мат.конф. - СПб., 2016.- С. 69-70.

14. Дифференцированное изменения структуры и функции сетчатки у детей и подростков с друзами диска зрительного нерва. Щуко А.Г., Самсонов Д.Ю., Жукова С.И., Юрьева Т.Н., Михалевич И.М., Григорьева А.В., Самсонова Ю.С. / Офтальмология. М.: 2018 (15) 25. С. 73-81

Патенты РФ на изобретение по теме диссертации

1. Самсонов Д.Ю., Жукова С.И., Юрьева Т.Н. Способ диагностики и мониторинга друз диска зрительного нерва. Патент РФ на изобретение № 2017128488 от 15.05.2019 г.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы:

1. от директора ГБУ «Уфимский НИИ глазных болезней АН РБ», доктора медицинских наук, профессора **Бикбова Мухаррама Мухтарамовича**, г. Уфа
2. от доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой офтальмологии ОГМУ, **Лебедева Олега Ивановича**, г. Омск;
3. от директора НОЧУ ДПО «Академия оптики и оптометрии», доктора медицинских наук, профессора **Мягкова Александра Владимировича**.

Отзывы положительные, замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что доктор медицинских наук, профессор Бржеский Владимир Всеволодович и доктор

медицинских наук Фурсова Анжелла Жановна являются известными учеными в области офтальмологии, имеют публикации по теме защищаемой диссертации и дали свое согласие на оппонирование.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт глазных болезней» известно своими научными исследованиями в области офтальмологии, способно оценить научную и практическую ценность диссертации и дало свое согласие на оппонирование.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

Предложенное деление друз диска зрительного нерва в зависимости от их положения относительно сосудистого пучка в отличие от общепринятых классификаций позволяет прогнозировать течение заболевания и определять возможность развития осложнений.

Разработанный и внедренный в клиническую практику алгоритм диагностического обследования позволяет свести к минимуму диагностические манипуляции, а также проводить объективный персонафицированный мониторинг данных пациентов.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

Предложен способ определения относительного размера друз диска зрительного нерва с использованием изображений УЗИ, проведенного через плоскую часть цилиарного тела.

Впервые предложены классификационные критерии друз диска зрительного нерва в зависимости от их положения около центрального сосудистого пучка и крупных ретинальных сосудов, что обуславливает изменение зрительных функций.

Основываясь на данных оптической когерентной томографии, описана динамика структурных изменений макулярной области у пациентов после хирургического лечения идиопатического макулярного разрыва по предложенной технологии с применением аутологичной богатой тромбоцитами плазмы крови, обеспечивающая анатомическое закрытие разрыва во всех случаях и высокие функциональные результаты.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

Внедрение предложенной классификации даст возможность прогнозировать течение заболевания и развития осложнений.

Предложенные способы определения параметров друз является доступными и легко воспроизводимыми при наличии стандартного оборудования, что расширяет возможности их применения.

Разработка и внедрение в практику алгоритма диагностических мероприятий у пациентов с друзами зрительного нерва позволит улучшить качество диагностики и анатомические и клинико-функциональные результаты.

Оценка достоверности результатов исследований выявила:

теория построена на известных для офтальмологии данных, согласуется с данными, полученными в ряде подобных научных исследований;

идея базируется на анализе и обобщении знаний российских и зарубежных авторов, полученных ранее по рассматриваемой тематике;

использованы сравнения авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике;

установлено качественное совпадение результатов, полученных в ходе исследования с результатами, представленными в части независимых источников по данной тематике;

использованы современные методы, применяемые в клинических исследованиях, современные методы сбора и обработки информации.

Личный вклад соискателя состоит в:

- разработке дизайна исследования;
- проведении теоретических исследований;
- самостоятельном наборе пациентов в клинические группы;
- проведении клинико-функциональных обследований;
- динамическом наблюдении пациентов в клинических группах;
- анализе и статистической обработке полученных результатов;
- подготовке публикаций по выполненной работе;
- неоднократном представлении материалов диссертации на отечественных и зарубежных научных конференциях.

На заседании 24 июня 2019 г. диссертационный совет принял решение присудить Самсонову Д.Ю. ученую степень кандидата медицинских наук.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, большим объемом выполненных исследований, достаточным для решения поставленных задач, обоснованностью основных положений и выводов диссертации

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 19 докторов медицинских наук (по специальности 14.01.07 – глазные болезни), участвовавших в заседании, из 26 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 19 , против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета
доктор медицинских наук,
профессор

Ученый секретарь
диссертационного совета,
доктор медицинских наук
«24» июня 2019 г.



Дога А.В.

Мушкова И.А.