ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Кочоровой Ларисы Валерьяновны на диссертационную работу Османова Руслана Эседуллаевича «Научное обоснование совершенствования организации офтальмологической помощи пациентам с миопией, осложненной регматогенной отслойкой сетчатки», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение.

АКТУАЛЬНОСТЬ ИЗБРАННОЙ ТЕМЫ

Приоритетным направлением в системе охраны здоровья населения Российской Федерации в настоящее время является профилактика заболеваний. Вместе с тем для специалистов на уровне первичного звена здравоохранения недостаточно разработаны эффективные инструменты для реализации данного направления, в том числе отсутствуют четкие механизмы оценки вероятности развития заболеваний, их осложнений, не установлены факторы риска, их интенсивность и продолжительность влияния на развитие заболевания. Решение выявленных проблем и внедрение в практику позволит специалистам в рамках первичной медико-санитарной помощи, уберечь здоровье населения, сохранить качество их жизни на высоком уровне.

Все вышесказанное в полной мере относится к пациентам с офтальмопатологией, в частности с миопией, которая является одной из наиболее социально-значимых болезней органа зрения, связанная с широким распространением, тяжестью и высокой частотой осложнений, что обусловлено несовершенством лечебно-профилактических мероприятий.

Регматогенная (первичная) отслойка сетчатки является одной из наиболее тяжелых и распространенных осложнений миопии в связи с низкой эффективностью лечения, при этом вызывает снижение и потерю зрения, и в итоге приводит к стойке утрате трудоспособности. Согласно литературным источникам, первичная заболеваемость регматогенной отслойки сетчатки варьирует в пределах 4-20 случаев на 100 000 населения.

Эффективно организованная работа специалистов первичного звена здравоохранения по профилактике развития регматогенной отслойки сетчатки среди пациентов с миопией, с учетом полученных автором в рамках настоящего исследования научных данных, позволит предотвратить потерю зрения и вследствие этого стойкую утрату трудоспособности.

Таким образом, совершенствование организации медицинской помощи лицам с миопией, с акцентом на профилактику, является важной задачей в системе государственного здравоохранения.

В сложившихся условиях, научное исследование по совершенствованию офтальмологической помощи лицам с миопией, осложненной регматогенной отслойки сетчатки является актуальным и востребованным.

СТЕПЕНЬ ОБОСНОВАННОСТИ НАУЧНЫХ ПОЛОЖЕНИЙ, ВЫВОДОВ И РЕКОМЕНДАЦИЙ

Сформулированные автором диссертационной работы результаты исследования выводы и практические рекомендации основаны на репрезентативном клиническом материале с использованием современных методов исследования в соответствии с поставленной целью и задачами исследования. Обращает на себя внимание использование статистических методов в настоящем исследовании. Так, автором была использована методика, позволяющая изучить не только влияние совокупности комплекса факторов риска на вероятность развития регматогенной отслойки сетчатки,

но также временной интервал, за который данное осложнение может наступить.

Выводы и практические рекомендации сформулированы четко соответствуют цели исследования и поставленным задачам, основаны на полученных автором данных и подтверждают правомерность основных положений, выносимых на защиту.

ДОСТОВЕРНОСТЬ И НАУЧНАЯ НОВИЗНА

Достоверность полученных результатов подтверждается достаточным количеством наблюдений на каждом этапе исследования, использованием современных методов исследования и программ обработки данных.

Новизна исследования Османова Руслана Эседуллаевича заключается в разработке и научном обосновании методики стратификации пациентов с миопией с риском развития регматогенной отслойки сетчатки. Автором выявлены факторы риска регматогенной отслойки сетчатки, их распространённость и интенсивность влияния на закономерности проявления регматогенной отслойки сетчатки у пациентов с миопией. Получены данные о распространенности регматогенной отслойки сетчатки в субъекте Российской Федерации, выявлены демографические и медико-социальные характеристики пациентов с регматогенной отслойкой сетчатки. Разработанные в ходе настоящего научного исследования данные позволяют специалистам в рамках первичной медико-санитарной помощи осуществлять профилактические мероприятия среди взрослого населения с миопией с целью предотвращения развития регматогенной отслойки сетчатки.

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ ИССЛЕДОВАНИЯ

Результаты исследования и сформированные на их основе выводы и практические рекомендации, представленные в исследовании, имеют теоретическое и практическое значение, которое заключается в том, что

автором разработаны научно-обоснованные подходы к совершенствованию офтальмологической помощи лицам с миопией, осложненной регматогенной отслойкой сетчатки. Внедрение в практику предлагаемого подхода способствует повышению клинической и экономической эффективности проводимых мероприятий по профилактике регматогенной отслойки сетчатки среди пациентов с миопией.

Следует отметить, что результаты исследования используются в лечебном процессе в учреждениях здравоохранения и в учебном процессе образовательных учреждений.

ДОСТОИНСТВА И НЕДОСТАТКИ В ОФОРМЛЕНИИ И СОДЕРЖАНИИ ДИССЕРТАЦИИ

Структура диссертации является общепринятой и содержит введение, пять глав, заключение, выводы, практические рекомендации, список литературы, изложена на 173 страницах. Список литературы содержит 112 отечественных и 68 зарубежных источников. Работа иллюстрирована 38 рисунками и 36 таблицами.

Во введении отражена актуальность темы исследования, Грамотно и полно сформулированы цель, задачи, научная новизна и практическая значимость исследования, основные положения, выносимые на защиту.

Первая глава представлена обзором литературы по теме исследования, которая отражает современное состояние изучаемой проблемы и вопросов, требующих дальнейшего изучения.

При аналитическом обзоре литературы автором показана высокая распространенность миопии и регматогенной отслойки сетчатки не только в нашей стране, но и во всем мире, что определяет высокую медицинскую и социальную значимость изучаемой проблемы.

Показано современное состояние и нерешенные проблемы по профилактике регматогенной отслойки сетчатки у лиц с миопией.

Вторая глава диссертации посвящена описанию программа, материалов и методов исследования.

Представлено обоснование репрезентативности данных, критерии включения и исключения пациентов. При проведении исследования соискатель использовал широкий перечень научных методов, включая аналитический, статистический, графический, прогнозирования и моделирования.

В третьей главе представлены результаты изучения эпидемиологии и медико-социальных характеристик лиц с миопией и регматогенной отслойкой сетчатки. Полученные в результате исследования данные свидетельствуют о снижение общей и первичной заболеваемости по обращаемости миопией среди населения регионов Центрально-Черноземного района за период 2006-2017 гг., но вместе с тем происходит увеличение количества обратившихся пациентов с миопией и регматогенной отслойкой сетчатки в Тамбовский филиал ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России.

Автором установлено, что с увеличением возраста, возрастает частота возникновения случаев регматогенной отслойки сетчатки, достигая наибольших значений в возрасте старше 50 лет. При этом автором выявлена закономерность, которая характеризуется большей частотой случаев регматогенной отслойки сетчатки среди сельского населения с миопией, по сравнению с городскими жителями.

В **четвертой главе** освещены результаты анализа существующего состояния организации и качества офтальмологической помощи населению Тамбовской области с миопией, осложненной регматогенной отслойкой сетчатки.

Автором выявлена низкая обеспеченность врачами-офтальмологами населения муниципальных образований региона, высокая частота неправильного установления диагноза регматогенной отслойки сетчатки,

отсутствие необходимого диагностического оборудования в медицинских организациях региона, которое в соответствии с установленными требованиями, необходимо для диагностики регматогенной отслойки сетчатки.

Также диссертантом установлена поздняя обращаемость населения региона после развития регматогенной отслойки сетчатки. Так, в течение одного месяца после возникновения регматогенной отслойки сетчатки за медицинской помощью в Тамбовский филиал МНТК обратились менее половины пациентов, при этом с увеличением времени происходит рост количества таких пациентов. Автором выявлены районы с наихудшими показателями по времени обращаемости за медицинской помощью, среднее значение времени у восьми из них составило более 100 дней.

Изучение количества нуждающихся в лечении регматогенной отслойки сетчатки среди населения региона с миопией, которое осуществляется в рамках ВМП, выявило несоответствие потребности и имеющихся объемов. Почти треть пациентов не получают квоты на лечение.

Пятая глава посвящена выявлению факторов риска развития регматогенной отслойки сетчатки у лиц с миопией и разработке методики стратификации пациентов на группы в зависимости от рассчитанного уровня риска развития данного заболевания.

Для более простого использования представленной методики автором разработана бальная оценка уровня риска регматогенной отслойки сетчатки. Так, в случае наличия у пациента с миопией какого-либо из факторов риска, соответствующие баллы суммируются, затем выводится общий балл, указывающий количественно уровень риска регматогенной отслойки сетчатки на индивидуальном уровне. Эффективность разработанной методики подтверждается апробацией в условиях практического здравоохранения.

Предложенные автором методика стратификации пациентов с миопией на группы в зависимости от рассчитанного уровня риска регматогенной отслойки сетчатки позволяют проводить в отношении них профилактические мероприятия в рамках диспансеризации взрослого населения в кабинетах профилактики медицинских организации региона, а также диспансерное наблюдение пациентов с миопией, даже при отсутствии врача-офтальмолога и необходимого медицинского оборудования. Установленные факторы риска развития регматогенной отслойки сетчатки позволяют медицинскому работнику проводить их коррекцию и сформировать целевые установки среди лиц с миопией.

Таким образом, специалист на уровне первичного звена здравоохранения получает возможность сохранить зрение и качество жизни пациентов с миопией, что и являлось целью исследования проведенного Османовым Р.Э.

В заключении подведены итоги исследования.

Выводы и практические рекомендации четко сформулированы соответствуют цели исследования и поставленным задачам, основаны на полученных автором данных и подтверждают правомерность основных положений, выносимых на защиту.

Содержание автореферата полностью соответствует основным положениям диссертации

Полнота публикаций основных результатов диссертационной работы в научной печати. Материалы диссертации представлены в 7 публикациях, в том числе 4 работы напечатаны в изданиях, рекомендованных ВАК России. Материалы диссертации докладывались и обсуждались на научно-практических конференциях регионального, российского и международного уровня.

Замечания по диссертации касаются в большей степени стилистики и редакции (автор нередко формулирует сложносочиненные и сложноподчиненные предложения, что затрудняет восприятие).

В ходе рецензирования диссертации возникли следующие вопросы:

1. Какое подразделение оценивало качество установления диагноза регматогенная отслойка сетчатки в Тамбовском филиале ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» МЗ РФ?

2. Чем обоснованы проблемы существующей системы диспансеризации пациентов с миопией?

3. Для каких подразделений оказания медицинской помощи предназначены ваши рекомендации?

Данные вопросы носят уточняющий характер, ни в коей мере не умаляют достоинства работы.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертация Османова Руслана Эседуллаевича на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является законченной, самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой. Тема диссертации, несомненно, актуальна и имеет большое теоретическое и практическое значение. В диссертации содержится решение актуальной задачи по совершенствованию офтальмологической помощи лицам с миопией, осложненной регматогенной отслойкой сетчатки.

Работа полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г., № 355), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а автор исследования Османов Руслан Эседуллаевич заслуживает

присуждения степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение.

Официальный оппонент:

Доктор медицинских наук (14.02.03 – общественное здоровье и здравоохранение), профессор, профессор кафедры общественного здоровья и здравоохранения с курсом экономики и управления здравоохранением ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П.Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кочорова Лариса Валерьяновна

Подпись Кочоровой Л.В. заверяю:
Вед. документовед: А.А.Янькова
«29» 04 2019 г.

Адрес: 197022, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д.6-8,

Кафедра общественного здоровья и здравоохранения с курсом экономики и управления здравоохранением ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. академика И.П.Павлова Министерства здравоохранения Российской Федерации

Тел.: (812) 338-70-18

E-mail: orgzdrav@mail.ru

«____» _____ 2019 г.