

Заключение диссертационного совета Д 001.052.01, созданного на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Центральный научно-исследовательский институт туберкулёза» по диссертации на соискание учёной степени кандидата наук

Аттестационное дело № _____

Решение диссертационного совета от 23 июня 2020 г., № 21.

О присуждении Гамзаеву Мураду Гайбатуллаховичу, гражданину Российской Федерации, учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Туберкулёз у больных с офтальмопатологией и хирургическое лечение катаракты» по специальностям: 14.01.16 – Фтизиатрия, 14.01.07 – Глазные болезни принята к защите 02 марта 2020 г. (протокол заседания № 5) диссертационным советом Д 001.052.01, созданным на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Центральный научно-исследовательский институт туберкулёза», 107564, Москва, Яузская аллея, д. 2, приказ №2397-1758 от 07.12.2007 г., срок полномочий совета установлен на период действия Номенклатуры специальностей научных работников, утверждённой приказом Минобрнауки России от 25.02.2009 г. № 59, и соответствует требованиям Положения о совете по защите диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук, на соискание учёной степени доктора наук, приказ №105/нк от 11.04.2012 г.

Соискатель Гамзаев Мурад Гайбатуллахович, 1973 года рождения.

В 1998 г. соискатель окончил Дагестанскую государственную медицинскую академию по специальности «Лечебное дело».

Работает заведующим туберкулёзным внелёгочным офтальмологическим отделением клиники № 2 Московского городского научно-практического центра борьбы с туберкулёзом Департамента здравоохранения города Москвы.

Диссертация выполнена в туберкулёзном внелёгочном офтальмологическом отделении клиники №2 и научно-клиническом отделе

Московского городского научно-практического центра борьбы с туберкулёзом Департамента здравоохранения города Москвы.

Нучный руководители – Зубань Олег Николаевич, доктор мед. наук, профессор, Московский городской научно-практический центр борьбы с туберкулёзом Департамента здравоохранения города Москвы, заместитель главного врача по медицинской части;

Чернакова Галина Мэлсовна, кандидат мед. наук, доцент, доктор медицинских наук, Национальный медицинский исследовательский центр «Межотраслевой научно-технический комплекс «Микрохирургия глаза» имени академика С.Н.Фёдорова, доцент научно-образовательного центра.

Официальные оппоненты:

Зими́на Вера Николаевна, доктора мед. наук, Российский университет Дружбы Народов, кафедра инфекционных болезней с курсами эпидемиологии и фтизиатрии медицинского института, профессор,

Шелудченко Вячеслав Михайлович, доктор мед. наук, профессор, Научно-исследовательского института глазных болезней, отдел патологии сетчатки и зрительного нерва, главный научный сотрудник, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация - Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии, город Санкт-Петербург, в своём положительном отзыве, подписанном Павловой Марией Васильевной, доктором медицинских наук, ведущим научным сотрудником, руководителем направления «Фтизиопульмонология» - указала, что диссертационное исследование Гамзаева М.Г. заслуживает положительную оценку. По актуальности исследования, научной новизне, определена значимость полученных автором результатов для развития науки и практики. Автором впервые установлена структура офтальмопатологии у больных впервые выявленным туберкулёзом лёгких и частота патологии глаз, требующая хирургического вмешательства. Доказано, что плановое хирургическое лечение катаракты у больных туберкулёзом лёгких на фоне

компенсации сопутствующих хронических заболеваний безопасно и не приводит к обострению специфического процесса, способствует существенному улучшению зрительных функций. Разработан алгоритм дифференцированного подхода хирургического лечения катаракты у больных туберкулёзом глаз и экстраокулярным туберкулёзом, что имеет большое значение для практической медицины.

Ведущая организация отмечает, что результаты исследования могут быть использованы в учреждениях противотуберкулёзной службы, в том числе оказывающих помощь пациентам с офтальмопатологией. Результаты диссертационной работы могут быть рекомендованы для включения в учебные программы по фтизиатрии и офтальмологии для студентов и последипломного обучения врачей в образовательных учреждениях высшего образования.

Основные положения и выводы диссертации апробированы на научно-практических форумах высокого уровня, в связи с этим достоверность полученных результатов не вызывает сомнений.

Замечаний и вопросов к соискателю нет.

На основании изучения диссертации ведущая организация делает заключение о том, что диссертационная работа Гамзаева Мурада Гайбатуллаховича на тему: «Туберкулёз у больных с офтальмопатологией и хирургическое лечение катаракты», представленная к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.16 – Фтизиатрия и 14.01.07 – Глазные болезни, является завершённой научной квалификационной работой, в которой в результате выполненных автором разноплановых исследований решена научная задача по совершенствованию качества оказания помощи пациентам с офтальмопатологией при туберкулёзе путём активного выявления и возможности планового хирургического лечения катаракты при активном туберкулёзе, имеющая важное значение для развития медицинской науки, в частности фтизиатрии и глазных болезней.

По актуальности, практической значимости, научной новизне полученных результатов, объёму, научно-методическому уровню и структуре диссертация Гамзаева Мурада Гайбатуллаховича соответствует пункту 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к диссертационным работам на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.16 – Фтизиатрия и 14.01.07 – глазные болезни.

Отзыв на диссертацию обсуждён и утверждён на заседании Учёного совета ФГБУ «СПб НИИФ» Минздрава России, протокол № 2 от 17.03.2020 г. Отзыв утверждён директором института, доктором медицинских наук, профессором П.К.Яблонским.

Соискатель имеет 14 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 5 работ, общим объёмом 16 страниц (0,93 у.п.л.), из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано – 3.

Опубликованные статьи по теме диссертации посвящены возможности хирургического лечения офтальмопатологии на фоне активного туберкулёзного процесса различных локализаций. В одной публикации описана структура коморбидности при впервые выявленном туберкулёзе.

Опубликованные работы отвечают тематике диссертационного исследования и полностью раскрывают её содержание.

В диссертации недостоверных сведений об опубликованных соискателем учёной степени работах нет.

Наиболее значительные работы:

1. Хирургическое лечение вторичной глаукомы при активном туберкулезном увеите (клинический случай) / **М.Г. Гамзаев**, О.Н. Зубань // Офтальмохирургия. – 2013. – № 2. – С. 52–54.

2. Структура коморбидности при впервые выявленном туберкулезе / **М.Г. Гамзаев**, О.Н. Зубань, Е.А. Клещева, М.И. Козлова, М.В. Левченко, Г.М. Чернакова // Вестник ДГМА. – 2016. – № 3. – С. 52–57.

3. Клинико-функциональные результаты хирургии катаракты у больных туберкулезом / М.Г. Гамзаев, О.Н. Зубань, М.И. Козлова // Туберкулез и социально-значимые заболевания. – 2018. – № 1. – С. 55–59.

4. Хирургическое лечение катаракты у больных туберкулезом / М.Г. Гамзаев, О.Н. Зубань, М.И. Козлова // Туберкулез и социально-значимые заболевания. – 2014. – № 3. – С. 48–51.

5. Российский опыт антиглаукоматозной хирургии с применением имплантата Глаутекс / И.Б. Алексеев, Е.В. Абросимова, О.А. Адлейба, А.Н. Архипова, А.П. Апякин, Е.В. Афонина, А.Э. Бабушкин, М.М. Бикбов, Н.А. Борис, Е.И. Волик, С.А. Волик, Г.А. Голушков, М.Г. Гамзаев, С.С. Жуков, К.С. Зеленцов, Е.В. Карлова, М.И. Козлова, И.А. Молотков, В.Ю. Максимов, А.В. Новокрещенов, О.И. Оренбуркина, М.В. Радайкина, В.В. Рахванов, А.Ю. Слонимский, О.Н. Тищенко, А.И. Щава // Клиническая офтальмология. – 2014. – № 4 – С. 193.

На автореферат диссертации Гамзаева М.Г. поступили 3 отзыва, все отзывы положительные:

От Чотчаева Радмира Махтиевича – доктора медицинских наук, Московский городской научно-практический центр борьбы с туберкулёзом Департамента здравоохранения города Москвы, заведующий филиалом ЮВАО;

от Сердобинцева Михаил Сергеевич – доктор медицинских наук, профессор, Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии», ведущий научный сотрудник, руководитель направления «Внелёгочный туберкулёз»;

от Слонимского Алексея Юрьевича – доктор медицинских наук, профессор, Московская глазная клиника.

Диссертационное исследование, проведённое Гамзаевым Мурадом Гайбатуллаховичем весьма актуально, т.к. соискателем впервые показано, что в структуре сопутствующих заболеваний у больных активным туберкулёзом различных локализаций ведущее место занимает

офтальмопатология. Исследование имеет большую теоретическую и практическую значимость. Соискателем доказана эффективность и безопасность хирургического лечения катаракты у данной категории пациентов, что приводит к существенному росту показателя качества жизни и способствует улучшению социальной реабилитации больных активным туберкулёзом.

Полученные в ходе исследования результаты, изложенные в практических рекомендациях и разработанный алгоритм хирургического лечения катаракты, могут служить методологической базой для врачей фтизиатров, офтальмологов, занимающихся лечением больных фтизиоофтальмологического профиля.

Замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Все рецензенты пришли к выводу, что согласно данным автореферата, диссертационная работа Гамзаева Мурада Гайбатуллаховича соответствует требованиям, предъявляемым к работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой ученой степени.

Выбор официальных оппонентов обоснован сферой их научных интересов, созвучных тематике диссертационной работы, что подтверждается наличием у них публикаций в ведущих рецензируемых изданиях по фтизиатрии, а ведущая организация признана своими достижениями в медицине, имеет научную школу и отделение туберкулеза глаз, где работают известные специалисты в области изучаемой проблемы, способные определить научную и практическую ценность диссертации.

Сведения об официальных оппонентах и ведущей организации размещены на сайте ЦНИИТ: <https://critub.ru/gamzaev-murad-gajbatullahovich/>.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

На основании выполненных соискателем исследований:

разработан применимый в клинической практике алгоритм планового хирургического лечения катаракты с дифференцированным подходом к больным туберкулезом глаз и экстраокулярным туберкулезом. В первом случае офтальмохирургии должен предшествовать весь основной курс противотуберкулезной терапии, во втором — достижение положительной динамики специфического процесса на фоне основного курса противотуберкулезной терапии. При любых локализациях туберкулеза оперативное вмешательство следует проводить на фоне компенсации сопутствующих хронических заболеваний;

предложены оригинальная научная гипотеза о ведущем месте различных нарушений рефракции и дистрофических изменений глазного яблока и потенциально требующей хирургического вмешательства патологии глаз, выявленной у 1/3 впервые выявленных больных туберкулезом с офтальмопатологией;

доказано, что у больных туберкулезом легких плановое хирургическое лечение катаракты приводит к существенному улучшению зрительных функций. Полученные единичные осложнения и отсутствие обострения туберкулеза указывают на безопасность применения метода.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

Изученная эпидемиология заболеваний органа зрения у больных туберкулезом позволяет оценить социальную значимость этой сочетанной патологии и планировать объемы необходимой офтальмологической помощи.

Разработанный алгоритм хирургического лечения катаракты больным туберкулезом способствует улучшению их социальной реабилитации и сокращению экономических затрат на дальнейшую адаптацию (без увеличения длительности пребывания в стационаре).

применительно к проблематике диссертации результативно применены стандартные клинико-функциональные и лабораторные методы обследования у пациентов с клинически излеченным туберкулёзом и

больных с впервые выявленным туберкулёзом. Также впервые применён разработанный алгоритм планового хирургического лечения катаракты и балльная оценка качества жизни у пациентов с активным туберкулёзом;

изложены доказательства, свидетельствующие о том, что у больных туберкулезом легких плановое хирургическое лечение катаракты приводит к существенному улучшению зрительных функций. Полученные единичные осложнения и отсутствие обострения туберкулеза указывают на безопасность применения метода;

раскрыты особенности структуры коморбидного фона и превалирующего места в нем офтальмопатологии у больных впервые выявленным туберкулёзом, что было продемонстрировано впервые.

изучен офтальмологический фон при различных формах впервые выявленного туберкулёза, при котором характерна высокая доля аномалий рефракции, атрофии зрительного нерва, дистрофий сетчатки, катаракт и глауком;

проведен анализ хирургического лечения катаракты среди больных туберкулезом, который показал увеличение остроты зрения у всех оперированных: в группе «туберкулез легких» разница средних в сравнении с группой «контроль» составила 0,10 (95% ДИ 0,01–0,19; $p=0,031$), в сравнении с группой «туберкулез глаз» — 0,17 (95% ДИ 0,06–0,28; $p<0,001$). Между группами «контроль» и «туберкулез глаз» различий в изменении остроты зрения не обнаружено ($p=0,386$).

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

разработан и внедрен: алгоритм хирургического лечения катаракты у больных туберкулёзом. Результаты исследования внедрены в практическую деятельность туберкулезного внелегочного офтальмологического отделения ГБУЗ «МНПЦ борьбы с туберкулезом ДЗМ», отделения фтизиоофтальмологии Санкт-Петербургского научно-исследовательского института фтизиопульмонологии Минздрава России; включены в курс

лекций кафедры фтизиатрии Федерального государственного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России.

определены перспективы практического использования разработанного алгоритма хирургического лечения катаракты у больных экстраокулярным туберкулёзом, которое является относительно безопасным и эффективным методом при достижении положительной динамики специфического процесса на фоне его основного курса лечения и ремиссии сопутствующих заболеваний. Туберкулез органа зрения – это противопоказание для раннего хирургического вмешательства при катаракте и требует предварительного проведения основного курса противотуберкулезной химиотерапии;

создана модель эффективного хирургического лечения катаракты у больных туберкулёзом;

представлены предложения для получения хороших функциональных результатов без риска прогрессирования специфического воспаления и сокращения сроков пребывания пациента в стационаре, рекомендующие проводить оперативное лечение катаракты больному туберкулёзом при стабилизации основного процесса, компенсации интеркуррентных заболеваний, а также доказана необходимость скринингового офтальмологического обследования всех впервые выявленных больных туберкулёзом не только для определения противопоказаний к назначению этамбутола, но и в связи с высокой долей патологии органа зрения, в каждом третьем случае (30,2%) требующей плановой хирургической помощи.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

результаты получены на достаточном количестве наблюдений с использованием сертифицированного оборудования, показаны результаты исследования в различных условиях;

теория построена на известных, проверяемых данных, согласуется с опубликованными литературными и экспериментальными данными по теме диссертации и подтверждена результатами исследования, проведенных в соответствии с принципами доказательной медицины;

идея базируется на анализе имеющейся клинической практики лечения пациентов с офтальмопатологией и активным туберкулёзом различных локализаций, а также ввиду отсутствия единого методологического подхода к хирургическому лечению катаракты у пациентов с разными формами туберкулеза (глазного и экстраокулярного) в мировой практике;

использованы литературные данные с описанными особенностями ведения пациентов с офтальмопатологией при активном туберкулёзе, и сопоставлены с результатами, полученными в ходе настоящего исследования;

установлено качественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике, при этом получены принципиально новые данные с использованием разработанного нового алгоритма хирургического лечения катаракты у больных туберкулёзом.

использованы высокоинформативные традиционные и современные методы получения информации с последующей статистической оценкой с помощью программы SPSS 15.0 (SPSS Inc., США).

Личный вклад соискателя состоит в:

непосредственном участии в проведении научно-исследовательской работы на всех этапах: от разработки концепции работы и дизайна исследования, изучение и анализе научной литературы по избранной теме, постановке цели и задач исследования, непосредственном участии соискателя в получении исходных данных и научных экспериментах, формировании базы данных, статистической обработке данных до интерпретации полученных результатов и подготовки их к публикации.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, непротиворечивой методологической платформой, основной идейной линии, концептуальности и взаимосвязи выводов.

По своему содержанию диссертация отвечает паспорту специальности 14.01.16 – Фтизиатрия и 14.01.07 – Глазные болезни.

Диссертационный совет пришел к выводу о том, что диссертационное исследование Гамзаева М.Г. на тему «Туберкулез у больных с офтальмопатологией и хирургическое лечение катаракты», представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи – повышение эффективности и безопасности хирургического лечения катаракты у больных туберкулезом легких, путем активного выявления офтальмопатологии и определения сроков оперативного вмешательства, что имеет важное значение для фтизиатрии и офтальмологии.

По актуальности изучаемой темы, объёму проведённых исследований, научной новизне и практической значимости диссертационная работа Гамзаева М.Г. полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук.

На заседании 23 июня 2020 г. диссертационный совет принял решение присудить Гамзаеву Мураду Гайбатуллаховичу учёную степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 23 человека, из них 7 докторов наук по специальности 14.01.16 - Фтизиатрия, 3 доктора наук по специальности 14.01.07 – Глазные болезни,

участвовавших в заседании, из 27 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 23, против – 0, недействительных бюллетеней – 0.

Председатель диссертационного совета Д 001.052.01,
созданного на базе ФГБНУ «ЦНИИТ»
доктор мед. наук, профессор
Эргешов Атаджан Эргешович



Учёный секретарь диссертационного совета Д 001.052.01,
созданного на базе ФГБНУ «ЦНИИТ»,
доктор мед. наук
Юхименко Наталья Валентиновна

23.06.2020 г.