

## СВЕДЕНИЯ О РЕЗУЛЬТАТАХ ПУБЛИЧНОЙ ЗАЩИТЫ

диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненной Уртевым Русланом Халитовичем на тему: «Совершенствование диагностики мочевого туберкулеза путем дифференцированного обследования групп риска» по специальности 14.01.16 – «фтизиатрия» (медицинские науки)

Защита диссертации Уртевым Русланом Халитовичем на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненной на тему: «Совершенствование диагностики мочевого туберкулеза путем дифференцированного обследования групп риска» по специальности 14.01.16 – «фтизиатрия» (медицинские науки), состоялась 13 июня 2017 года, протокол №5. Решением диссертационного совета Д 208.092.01 Уртеву Р.Х. присуждена ученая степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.16 – «фтизиатрия» (медицинские науки). Присутствовало 17 членов диссертационного совета, из них 10 докторов наук по специальности 14.01.16 «фтизиатрия», из 21 человек, входящих в состав совета.

### Список членов диссертационного совета, присутствовавших на заседании при защите диссертации

1. Яблонский Петр Казимирович (председатель совета)	доктор медицинских наук	14.01.17
2. Елькин Алексей Владимирович (зам.председателя совета)	доктор медицинских наук	14.01.17
3. Виноградова Татьяна Ивановна (ученый секретарь)	доктор медицинских наук	14.01.16
4. Акопов Андрей Леонидович	доктор медицинских наук	14.01.17
5. Ариэль Борис Михайлович	доктор медицинских наук	14.01.16
6. Баласанянц Гоар Сисаковна	доктор медицинских наук	14.01.16
7. Браженко Николай Андреевич	доктор медицинских наук	14.01.16
8. Гришко Алевтина Николаевна	доктор медицинских наук	14.01.16
9. Довгалюк Ирина Федоровна	доктор медицинских наук	14.01.16
10. Иванов Александр Константинович	доктор медицинских наук	14.01.16
11. Кондакова Марина Николаевна	доктор медицинских наук	14.01.16
12. Мосин Игорь Валентинович	доктор медицинских наук	14.01.17
13. Мушкин Александр Юрьевич	доктор медицинских наук	14.01.17
14. Олейник Владимир Васильевич	доктор медицинских наук	14.01.16
15. Павлова Мария Васильевна	доктор медицинских наук	14.01.16
16. Сердобинцев Михаил Сергеевич	доктор медицинских наук	14.01.17
17. Соколов Евгений Георгиевич	доктор медицинских наук	14.01.17

Результаты тайного голосования: за – 17 человек, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.092.01  
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
“САНКТ- ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ФТИЗИОПУЛЬМОНОЛОГИИ” МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ  
СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК**

О присуждении Уртенову Руслану Халитовичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Совершенствование диагностики мочеполового туберкулеза путем дифференцированного обследования групп риска» по специальности 14.01.16 - фтизиатрия принята к защите 06 апреля 2017 г., протокол №4 диссертационным советом Д 208.092.01 на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации (191036, г. Санкт-Петербург, Лиговский проспект, д. 2-4), созданным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №105/нк от 11.04. 2012 г., с внесением изменений в состав приказом № 574н/к от 15.10.2014 г.

Соискатель Уртенов Руслан Халитович, 1969 года рождения.

В 1997 году окончил Ставропольскую государственную медицинскую академию. Работает в должности заведующего отделением туберкулезным для больных урогенитальным туберкулезом в Государственном бюджетном учреждении здравоохранения Ставропольского края «Краевой клинический противотуберкулезный диспансер» (с 2005 года по настоящее время). Работает по совместительству научным сотрудником отдела эпидемиологического мониторинга Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Московский городской научно-практический центр борьбы с туберкулезом Департамента здравоохранения г. Москвы» с 2014 года по настоящее время.

Диссертация выполнена в отделе эпидемиологического мониторинга Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Московский городской научно-практический центр борьбы с туберкулезом Департамента здравоохранения г. Москвы» и в отделении туберкулезном для больных урогенитальным туберкулезом Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Ставропольского края «Краевой клинический противотуберкулезный диспансер».

**Научный руководитель:**

доктор медицинских наук, **Богородская Елена Михайловна** - директор Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Московский городской научно-практический центр борьбы с туберкулезом Департамента здравоохранения г. Москвы».

**Официальные оппоненты:**

**Скорняков Сергей Николаевич** – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Уральский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации, директор;

**Морозова Татьяна Ивановна** – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующая кафедрой фтизиатрии ФПК и ППС - дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация** – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Москва) в своем положительном заключении, подписанном Стахановым Владимиром

Анатольевичем, доктором медицинских наук, профессором, кафедра фтизиатрии лечебного факультета, заведующий, указала, что диссертационное исследование Уртенова Руслана Халитовича является завершенной научно квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований содержится решение важной задачи – своевременной диагностики туберкулеза мочеполовой системы на основе выработанного принципа формирования групп риска с дифференцированной кратностью обследования и алгоритма активного выявления ранних форм туберкулеза мочеполовой системы, имеющей существенное значение для фтизиатрии. Результаты и выводы диссертации могут быть использованы в работе медицинских организаций как нетуберкулезного, так и фтизиатрического профиля, урологических стационаров, занимающихся оказанием специализированной помощи данной категории пациентов; включены в курс лекций и семинаров по программам фтизиатрии для студентов и последиplomного обучения врачей в учреждениях высшего профессионального медицинского образования. По актуальности, научной новизне, практической значимости, объему клинических исследований, научно-методическому уровню, структуре диссертация Уртенова Р.Х. соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 №842 с изменениями Постановления Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. №335 "О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней", предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.16 – фтизиатрия. Отзыв обсужден и утвержден на заседании кафедры фтизиатрии лечебного факультета ФГБОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России 03 мая 2017 г., протокол № 13. Отзыв утвержден проректором по научной работе доктором биологических наук Денисом Владимировичем Ребриковым. Отзыв положительный, замечаний и вопросов не содержит.

Соискатель имеет 18 опубликованных работ, все по теме диссертации, в том числе 5 - в рецензируемых научных изданиях: 3 - в журнале "Туберкулез и болезни легких" (с соавторами, общий объем 4 страницы, авторский вклад - 3 страницы); 1 - в журнале "Врач-аспирант" (с соавторами, общий объем 6 страниц, авторский вклад - 5 страниц); 1 - в журнале "Медицинский вестник Северного Кавказа" (4 соавтора, общий объем 5 страниц, авторский вклад – 4 страницы). 5 работ опубликовано в изданиях, не входящих в перечень рецензируемых научных изданий (общий объем 18 страниц, авторский вклад – 13 страниц) и 8 работ - в материалах российских и зарубежных научно-практических мероприятий (общий объем - 15 страниц, авторский вклад – 12 страниц).

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Тарасенко Л.Ю. Эпидемиология туберкулеза внелегочных локализаций в Ставропольском крае / Л.Ю. Тарасенко, Р.Х. Уртенев, В.В. Вышеславцев, С.И. Харчев // Туберкулез и болезни легких. - 2011. - №5. - С. 182.

2. Уртенев Р.Х. Корреляция эпидемиологических показателей деструктивного нефротуберкулеза и характера оперативных вмешательств Ставропольском крае / Р.Х. Уртенев, Л.Ю. Тарасенко // Туберкулез и болезни легких. - 2011. - №5. - С. 196.

3. Уртенев Р.Х. Анализ эпидемической ситуации по туберкулезу органов мочеполовой системы в Ставропольском крае / Р.Х. Уртенев, Л.Ю. Тарасенко, О.Н. Зубань, Е.М. Богородская // Врач-аспирант. - 2014. - № 2.1(63). - С. 163-168.

4. Уртенев Р.Х. Влияние рационального формирования групп риска на эпидемическую ситуацию по мочеполовому туберкулёзу в Ставропольском крае / Р.Х. Уртенев Р.Х., Л.Ю. Тарасенко, В.В. Вышеславцев, В.В. Чеботарев, М.С. Асхаков // Медицинский вестник Северного Кавказа. - 2014. - Т.9 (№4). - С. 325-329.

5. Уртенев Р. Х. Дифференцированный подход к обследованию групп риска по развитию мочеполового туберкулеза / Р.Х. Уртенев, В.С. Одинец, Л.Ю. Тарасенко // Туберкулез и болезни легких. - 2015. - №6. - С. 160-161.



На автореферат диссертации поступили отзывы: из ФГБОУВО «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Минздрава России от доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой фтизиопульмонологии, главного внештатного фтизиатра Минздрава РСО-Алания и Северо-Кавказского федерального округа Б.М.Малиева; из ФГБОУВО «Ставропольский государственный медицинский университет» Минздрава России от доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой урологии, детской урологии-андрологии Т.И.Деревянко; из ФГБОУВО «Ростовский государственный медицинский университет» Минздрава России от доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой туберкулеза, главного внештатного фтизиатра Южного федерального округа Шовкун Л.А.; из ГБУЗ Московской области «Мытищинская противотуберкулезная больница» от кандидата медицинских наук, главного врача Антоновой Н.В. Все отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью своими научно-практическими достижениями в рассмотренных в диссертации Уртенова Р.Х. областях фтизиатрии, большим количеством публикаций по соответствующей диссертационной тематике, а также их согласием на подготовку отзывов на диссертацию.

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:**

**разработан новый комплекс мероприятий, основанных на дифференцировании групп риска и объеме их обследования, направленных на выявление и диагностику мочевого туберкулеза в медицинских организациях разного уровня;**

**предложен нетрадиционный подход, заключающийся в раннем применении у больных с хроническими воспалительными поражениями органов мочевыделительной системы и с частыми обострениями эндоскопического обследования с прицельной биопсией и последующим бактериологическим и морфологическим исследованием биоптата на специфическую этиологию процесса;**

**доказано, что использование разработанного алгоритма активного обследования пациентов из дифференцированных групп риска позволяет увеличить выявление больных мочевым туберкулезом в 1,4 раза, в т.ч. среди подростков и активного трудоспособного населения – на 23,8%;**

**введены принципиальные изменения критериев формирования групп риска по развитию мочевого туберкулеза и предложен алгоритм дифференцированного обследования пациентов с учетом социально-эпидемиологических факторов и проявлений активности инфекционной патологии органов мочеполовой системы.**

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:**

**доказано, что выполнение принятого в настоящее время традиционного обследования больных с подозрением на мочеполовой туберкулез сопровождается количественными и качественными ошибками, являющимися причиной его поздней диагностики в 95,5% и 40,4% случаев соответственно;**

**применительно к проблематике диссертации результативно использован алгоритм выявления и диагностики мочевого туберкулеза на основе дифференцированного обследования групп риска, включающий организационные, клинические, лабораторные, и инструментальные критерии, позволяющий сократить длительность диагностики и повысить ее качество;**

**изложены факты, доказывающие, что разработанный комплекс организационных мероприятий по выявлению мочевого туберкулеза способствует значительному улучшению структуры клинических форм, связанному со снижением числа больных с кавернозным туберкулезом почек в 1,8 раз, осложнений процесса в виде пиелонефроза, нефросклероза, стриктур мочеточников - в 1,9 раза ( $p < 0,05$ ), что сопровождается уменьшением числа органосохраняющих операций почти в 2 раза;**

**раскрыта прямая связь особенностей клинко-рентгенологических форм мочевого туберкулеза с длительностью диагностической паузы: чем дольше пауза, тем чаще**

диагностируются деструктивный (кавернозный и поликавернозный) нефротуберкулез; доказано отсутствие связей с гендерными, возрастными и социальными характеристиками пациентов; **изучено влияние** активного выявления с внедрением современных бактериологических и малоинвазивных методов обследования на качество этиологической верификации мочевого туберкулеза. Доказано повышение его уровня, начиная с 2006 г., в 1,4 раза по сравнению с предыдущим периодом (2001-2006гг.) за счет увеличения случаев подтверждения методом люминесцентной микроскопии, культуральным и молекулярно-генетическим исследованием прицельно взятого операционного (биопсийного) материала, не имеющего четких морфологических признаков;

**проведена** модернизация алгоритма активного обследования пациентов из дифференцированных групп риска развития мочевого туберкулеза, обеспечившая получение новых результатов в соответствии с задачами диссертации.

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

**разработан и внедрен** алгоритм выявления и диагностики мочевого туберкулеза на основе дифференцированного обследования групп риска в работу ГБУЗ «Московский городской научно-практический центр борьбы с туберкулезом Департамента здравоохранения г. Москвы»; ГБУЗ «Ставропольский краевой клинический противотуберкулезный диспансер» и его филиалы (Невинномысский, Будённовский, Петровский); ГБУЗ «Пятигорский противотуберкулезный диспансер» и его филиалы (Георгиевский, Ессентукский, Кисловодский).

**определены** перспективы использования разработанной модели формирования групп риска по мочевому туберкулезу, позволяющие улучшать результаты лечения и последующей реабилитации пациентов с ТМПО за счет увеличения доли своевременно выявленных больных мочевым туберкулезом, повышения частоты обнаружения микобактерий туберкулеза, снижения доли органонуносящих операций;

**созданы** практические рекомендации по дифференцированному обследованию групп риска развития мочевого туберкулеза в медицинских организациях;

**представлены** предложения, направленные на дифференцирование групп риска и подходов к диагностике туберкулеза мочевых органов, для включения в Приказ Министерства здравоохранения Ставропольского края №01-05/461 от 06.07.2015г. «О совершенствовании мероприятий по своевременному выявлению туберкулеза внелегочных локализаций в Ставропольском крае», а также предложения в Программу модернизации здравоохранения Ставропольского края на 2011-2012гг. в части модернизации организации оказания противотуберкулезной помощи населению.

**Оценка достоверности результатов исследования выявила:**

**результаты** получены в лицензированных государственных медицинских лечебных учреждениях, исследования проводились на сертифицированном оборудовании;

**теория** дифференцированного формирования групп риска по развитию мочевого туберкулеза построена на проверяемых данных и согласуется с опубликованными данными отечественных и зарубежных авторов;

**идея базируется** на анализе структуры и заболеваемости туберкулезом мочевых органов, а также оценке эффективности комплекса мероприятий по его выявлению на примере Ставропольского края в периоды с 2001 по 2006 гг. и с 2007 по 2012 гг.;

**использованы** результаты, полученные в смешанном ретроспективно-перспективном исследовании, сравнимые с данными современной научной литературы, освещающими социально-эпидемиологические факторы, влияющие на развитие мочевого туберкулеза;

**установлено** качественное и/или количественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике;

**использованы** современные методики сбора и обработки исходной информации, представительные выборочные совокупности с обоснованием подбора. Статистическая обработка материала проведена с помощью программы Graph Pad In Stat v3.0. Для оценки достоверности различий сравниваемых интенсивных и экстенсивных показателей был

применён t-критерий Стьюдента. Критерием статистической достоверности считалась общепринятая в медицине величина  $p < 0,05$ .

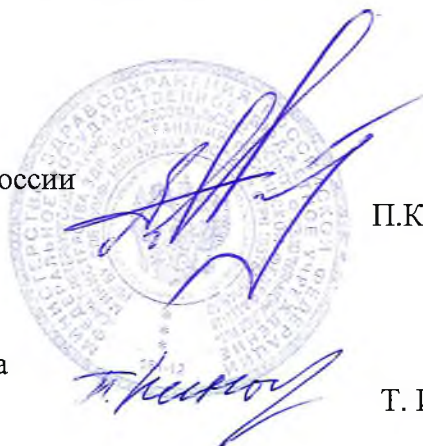
**Личный вклад соискателя** заключается в самостоятельно разработанном дизайне исследования, проведении научно-информационного поиска, ретроспективном анализе историй болезни и статистической обработке материалов, сформулированы основные задачи, положения и выводы диссертационной работы. С 2005 года в качестве заведующего отделением урогенитального туберкулеза ГБУЗ Ставропольского края «Краевой клинический противотуберкулезный диспансер» соискатель проводил комплексное обследование больных мочеполовым туберкулезом в регионе.

Диссертационный совет пришел к выводу, что диссертация на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненная Урtenовым Русланом Халитовичем на тему «Совершенствование диагностики мочеполового туберкулеза путем дифференцированного обследования групп риска» по специальности 14.01.16 фтизиатрия, представляет собой научно-квалификационную работу, в которой содержится решение важной научной задачи – разработан комплекс мероприятий по выявлению мочеполового туберкулеза, учитывающий социально-эпидемиологические факторы и проявления активности инфекционной патологии органов мочеполовой системы, позволяющий значительно сократить сроки и повысить качество его диагностики, что имеет существенное значение для развития фтизиатрии, соответствует критериям пункта 9 "Положения о порядке присуждения ученых степеней", утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук.

На заседании 13 июня 2017 года диссертационный совет принял решение присудить Урtenову Р.Х. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 10 докторов наук по специальности 14.01.16 фтизиатрия, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящего в состав совета, проголосовали: за - 17, против - нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного совета  
директор ФГБУ "СПб НИИФ" Минздрава России  
доктор медицинских наук, профессор



П.К. Яблонский

Ученый секретарь диссертационного совета  
доктор медицинских наук, профессор

Т. И. Виноградова

14.06.2017