



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования

**«Алтайский государственный  
медицинский университет»**

Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО АГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ)

пр. Ленина, 40, г. Барнаул, 656038  
Тел. (3852) 566 822; факс (3852) 566 801  
E-mail: rector@asmu.ru; https://asmu.ru  
ОКПО 01962853, ОГРН 1022201762164;  
ИНН 2225003156, КПП 222501001

\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

«УТВЕРЖДАЮ»  
Ректор федерального  
государственного бюджетного  
образовательного учреждения  
высшего образования  
«Алтайский государственный  
медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации,  
д.м.н., профессор  
И.И. Щереметьева



« \_\_\_\_\_ 20 24 г.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования «Алтайский государственный  
медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской  
Федерации

Диссертация на тему «Пути улучшения результатов диагностики и  
лечения больных хроническим абактериальным простатитом» выполнена на  
кафедре урологии и андрологии с курсом дополнительного  
профессионального образования (ДПО) федерального государственного  
бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский  
государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения  
Российской Федерации.

В период подготовки диссертации соискатель Касьянов Денис  
Сергеевич работал в Государственном бюджетном учреждении  
здравоохранения Новосибирской области «Государственная клиническая  
больница №1» врачом-урологом.

В 2004 г. окончил государственное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования «Новосибирская государственная  
медицинская академия» по специальности «Лечебное дело».

Проходил обучение в клинической ординатуре с 1 сентября 2004 года  
по 01 июля 2006 года в федеральном государственном бюджетном  
образовательном учреждении высшего образования «Новосибирский  
государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения  
Российской Федерации по специальности «Урология».

Справка о сдаче кандидатских экзаменов № 10 выдана 14 марта 2023  
года Федеральным государственным бюджетным образовательным

учреждением «Алтайский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – Титяев Игорь Иванович, доктор медицинских наук (3.1.13 – урология и андрология (медицинские науки)), профессор, врач-уролог в Государственном бюджетном учреждении здравоохранения Новосибирской области «Государственная клиническая больница №1». Касьянов Д.С, вместе со своим научным руководителем, прикреплен для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре к кафедре урологии и андрологии с курсом ДПО ФГБОУ ВО АГМУ Минздрава России (протокол №2 от 15.02.2021).

Тема диссертационного исследования на соискание ученой степени кандидата медицинских наук утверждена на заседании кафедры урологии и андрологии с курсом ДПО (протокол №11 от 23.11.2020).

Проведение исследования одобрено этическим комитетом при ФГБОУ ВО «Алтайский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (протокол №11 от 23.12.2020).

По итогам обсуждения проведена оценка выполненной соискателем работы и принято следующее заключение:

### **Актуальность**

Проблемы лечения хронического простатита (ХП) имеют, помимо медицинской и большое социальное значение, так как заболевание касается молодых, работоспособных мужчин. Наряду с воспалительным фактором возникновения ХП, в патогенезе развития заболевания вне зависимости от первопричины, лежат и микроциркуляторные сдвиги в предстательной железе, вызывающие ишемию и гипоксию органа.

Это создает предпосылки для длительного рецидивирующего течения ХП, тяжело поддающегося лечению даже при использовании самых современных методик: в 40% случаев отмечаются обострения заболевания до 2-3 раз в течение года.

Для определения адресного, патогенетически обоснованного лечения, а также оптимальной «нагрузочности» терапевтических мероприятий при ХП, необходимо учитывать и анализировать выраженность симптомокомплексов при сборе анамнеза у данного контингента больных.

В этой связи возникает необходимость разработки технически несложных и, вместе с тем, информативных способов первичной диагностики и контроля качества лечения.

Следует обратить внимание и на подход к лечению хронического абактериального простатита/синдрома хронической тазовой боли (ХАП/СХТБ) с учетом использования не только стандартных групп препаратов, но и методов их применения, позволяющих воздействовать на ткань предстательной железы.

## **Личное участие автора в получении результатов, изложенных в диссертации**

Все необходимые анамнестические, клинические, лабораторные и инструментальные данные от больных получены лично автором. Проведен анализ всех полученных совокупных данных анкетирования, объективного осмотра, и лабораторно-инструментальных показателей. Автором разработан и внедрен оригинальный опросник субъективной оценки самим пациентом эффективности лечения хронического простатита, сопровождающегося синдромом хронической тазовой боли. Проведен аналитический обзор отечественной и зарубежной литературы по изучаемой проблеме. На основании первичного материала исследования автором сформирована база данных и проведён тщательный статистический анализ для создания диагностической и лечебной концепции. Написаны публикации, оформлены диссертация и автореферат.

## **Степень достоверности результатов проведенных исследований**

Научные результаты и выводы обоснованы достаточным объемом выборки исследуемых групп и использованием современных аналитических, клинических, лабораторных и инструментальных методов исследования пациентов, а также применением современных прикладных статистических программ. В основу настоящего диссертационного исследования были заложены принципы доказательной медицины. Апробация полученных результатов в достаточной мере представлена на всероссийских и международных конференциях, симпозиумах и конгрессах. Статистический анализ данных проведен с использованием операционной системы Microsoft Windows 10, редактора электронных таблиц MS Excel 2010, программы для статистического анализа Statistica 12 (StatSoft).

## **Научная новизна результатов исследования**

Осуществлен системный синдромально обоснованный методологический подход в диагностике заболевания хроническим абактериальным простатитом/синдромом хронической тазовой боли.

Проведено обоснованное лечение больных с хроническим абактериальным простатитом/синдромом хронической тазовой боли трансректальным высокодисперсным аэрозольным орошением водным раствором пантогематогена на основании доменов, характеризующих ведущие симптомы заболевания.

Проведена оценка эффективности использования с лечебной целью комбинированной методики трансректальных высокодисперсных аэрозольных орошений водным раствором пантогематогена при лечении больных ХАП/СХТБ с использованием разработанного оригинального опросника оценки симптомов заболеваний мочеполовой системы «ОСЗ – IPP<sub>S</sub>-M<sub>S</sub>».

## Практическая значимость исследования

Результаты проведенных клинических исследований легли в обоснование и разработку синдромального подхода в диагностике и лечении больных ХАП/СХТБ, благодаря разработанной системе проведения количественной и качественной оценки у них групп симптомокомплексов: ирритативного, болевого, психосоматического с последующей оценкой степени мотивации пациента к прохождению таргетной терапии.

Был разработан клинически обоснованный (по результатам настоящего исследования) оригинальный «Опросник оценки симптомов заболеваний мочеполовой системы» «ОСЗ - IPP<sub>S</sub>-M<sub>S</sub>», разделяющий по доменам группы основных клинических симптомов (с определением их количественного и качественного показателей), учитывающий, кроме того, заинтересованность пациента в прохождении специализированной терапии.

Результатом проведенной работы является раскрытие компенсаторно-приспособительных возможностей направленного, патогенетически обоснованного воздействия в проекции простаты с использованием комбинированной бальнеологической процедуры трансректальных высокодисперсных орошений водным раствором пантогематогена при лечении больных ХАП/СХТБ. Лечебный эффект определен одновременным использованием двух синергических факторов, имеющих патогенетически обоснованный механизм действия: механического (мелкодисперсного аэрозоля, подаваемого под умеренным положительным давлением) и метаболического, вызванного влиянием водного раствора пантогематогена сухого на железистый, лимфо-, микроциркуляторный и интерстициальный компоненты простаты и ее тканевого микрорайона.

С использованием разработанного «Опросника оценки симптомов заболеваний мочеполовой системы» «ОСЗ - IPP<sub>S</sub>-M<sub>S</sub>», построенного в простой и доступной (как для пациента, так и для врача общего профиля) форме, стало возможным проведение массовых скрининговых осмотров по выявлению заболеваний мочеполовой системы и последующего проведения динамического наблюдения как мужчин, так и женщин, имеющих ирритативную и болевую симптоматику.

Разработанный опросник оценки симптомов заболеваний мочеполовой системы («ОСЗ - IPP<sub>S</sub>-M<sub>S</sub>»), использующий синдромальный подход при выявлении заболеваний мочеполовой системы, лег в основу «Методических рекомендаций для врачей урологов (андрологов)» (2021 г.).

На основании полученных в работе фундаментально-теоретических обоснований механизма комбинированного воздействия бальнеологических процедур при лечении больных ХАП/СХТБ разработана «Методика трансректального орошения высокодисперсным водным раствором пантогематогена сухого».

## **Ценность научных работ соискателя и полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем**

Ценность научных работ соискателя подтверждается участием в научно-практических мероприятиях: VII-м Конгрессе урологов Сибири (Кемерово, 2018), региональной конференции урологов Восточной Сибири с международным участием (Красноярск, 2018), VIII ежегодном конгрессе урологов Сибири с международным участием (Томск, 2019), на IX-м конгрессе урологов Сибири с международным участием (Новосибирск, 2021).

По теме диссертации опубликовано 8 печатных работ, 3 из которых представлены в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

Материалы и результаты работы изложены в наиболее важных публикациях:

1. Новые возможности использования пантогематогена в комплексном лечении хронического абактериального простатита / Д.С. Касьянов, И.И. Титяев, А.И. Неймарк, И.В. Тихонов // **Фармакология & Фармакотерапия.** – 2022. - № 5. - С. 32-35. (№2596 Перечень ВАК от 07.03.2023, с 09.02.2022, 3.1.13. Урология и андрология (медицинские науки); К 3; ID 9207).
2. Эффективность системного подхода в комплексном лечении конгестивного простатита с синдромом хронической тазовой боли / И.В. Тихонов, И.И. Титяев, Д.С. Касьянов, Р.Х. Чекушин, К.В. Удалов // **Андрология и генитальная хирургия.** - 2022. - №23(3). - С.109-114. (№196 Перечень ВАК от 07.03.2023, с 01.02.2022, 3.1.13. Урология и андрология (медицинские науки) + № 324 Перечень МБД от 30.03.2020, Scopus); К 1, ID 3517).
3. Применение пантогематогена сухого для лечения пациентов с дисциркуляторными расстройствами при хроническом простатите (экспериментально-клиническое исследование) / И.В. Тихонов, И.И. Титяев, Д.С. Касьянов, Р.Х. Чекушин // **Урологические ведомости.** – 2021. - Т.11, №1. - С.61-68. (№2361 Перечень ВАК от 08.12.2021, с 11.07.2019; 14.01.23 – Урология (медицинские науки); К 2, ID 4572).

В научных работах соискателя в полном объёме изложены основные положения, выносимые на защиту, выводы и обсуждения диссертационного исследования.

### **Соответствие содержания диссертации специальности, по которой она рекомендуется к защите**

Научные положения, отраженные в диссертации, соответствуют паспорту специальности 3.1.13. Урология и андрология, а именно следующим пунктам:

1. Разработка и усовершенствование методов диагностики и профилактики урологических и андрологических заболеваний;
2. Экспериментальная и клиническая разработка методов лечения урологических и андрологических заболеваний и внедрение их в клиническую практику;
3. Разработка методов диспансеризации урологических и андрологических заболеваний.

### Заключение

Завершая обоснование соответствия диссертации паспорту специальности, необходимо сделать итоговые выводы:

Диссертация Касьянова Д.С. на тему «Пути улучшения результатов диагностики и лечения больных хроническим абактериальным простатитом» по специальности 3.1.13. Урология и андрология (медицинские науки) представляет собой научно-квалификационную работу, в которой содержится решение задачи – улучшение результатов обследования пациентов хроническим абактериальным простатитом/синдромом хронической тазовой боли с помощью разработанного опросника оценки симптомов заболеваний мочеполовой системы и повышение эффективности лечения с использованием методики трансректального орошения водным раствором пантогематогена.

Работа полностью соответствует требованиям п.п. 9-11, 13-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 № 842 (с изменениями в редакции Постановлений Правительства Российской Федерации) на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Пути улучшения результатов диагностики и лечения больных хроническим абактериальным простатитом» Касьянова Дениса Сергеевича рекомендуется к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.13. Урология и андрология (медицинские науки).

Заключение согласовано на Экспертном научном Совете ФГБОУ ВО АГМУ Минздрава России.

Присутствовало на заседании 14 чел.

Результаты голосования: «ЗА» 14 чел., «ПРОТИВ» 0 чел., «ВОЗДЕРЖАЛИСЬ» 0 чел., протокол № 9 от 27 сентября 2024 г.

Председатель экспертного научного совета,  
проректор по научной работе и инновациям  
ФГБОУ ВО АГМУ Минздрава России  
доктор биологических наук, доцент



Жариков А.Ю.

