

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель директора по науке
ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России,
доктор биологических наук, профессор

_____ А.В. Пронин

«5» 11 2025 г.



ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии имени почетного академика Н.Ф. Гамалеи» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертационной работы Абрамова Алексея Алексеевича на тему «Клинико-эпидемиологическая характеристика урогенитального хламидиоза в Российской Федерации и обоснование направлений оптимизации системы надзора и профилактики», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.2. Эпидемиология

Актуальность диссертационного исследования

Урогенитальный хламидиоз представляет собой значимую глобальную эпидемиологическую проблему как одна из наиболее распространенных инфекций, передаваемых половым путем (ИППП). Согласно оценкам Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), только в 2020 году в мире было зарегистрировано около 129 миллионов новых случаев. Преимущественно малосимптомное или полностью бессимптомное течение заболевания серьезно затрудняет его своевременное обнаружение и этиологическую антибактериальную терапию. Как следствие, хламидийная инфекция часто приводит к тяжелым последствиям для репродуктивной функции, включая развитие воспалительных заболеваний органов малого таза (ВЗОМТ), внематочной беременности и бесплодия трубного генеза.

Поэтому ранняя диагностика и лечение инфицированных лиц являются ключевыми мерами для предотвращения осложнений и ограничения дальнейшего распространения инфекции, в первую очередь, половым путем.

Несмотря на установленную негативную роль хламидиоза в сфере репродуктивного здоровья, существующая система официального статистического учета в Российской Федерации, по всей видимости, не способна охватить реальный масштаб заболеваемости. Эпидемиологические исследования, проведенные в различных популяционных группах, демонстрируют, что фактическая распространенность инфекции в стране оценивается в пределах 3,8%–7,1% (3800–7100 случаев на 100 тысяч населения), что сопоставимо с данными, полученными в странах Северной Америки и Европы.

Официальная статистика, напротив, показывает выраженный нисходящий тренд заболеваемости в РФ, снизившейся с 95,4 до 17,8 на 100 тысяч населения в период с 2005 по 2021 год. При этом наблюдается значительная региональная вариативность. Например, в городе Москва зафиксирована обратная динамика: уровень регистрируемой заболеваемости вырос с 10 до 13,1 на 100 тысяч населения в период с 2018 по 2021 год.

Связь работы с планом соответствующих отраслей науки и народного хозяйства

В диссертации Абрамова А.А. предлагается решение актуальной научной задачи – изучение клинико-эпидемиологических характеристик урогенитального хламидиоза в Российской Федерации и обоснование направлений оптимизации системы надзора и профилактики. Это имеет важное значение как для повышения эффективности профилактических мероприятий урогенитальной хламидийной инфекции, так и для дальнейшего развития эпидемиологических исследований в данной области.

Новизна исследований и полученных результатов

Автором проведен анализ системы регистрации и учета хламидийной инфекции, выявивший системные недочеты эпидемиологического надзора за урогенитальным хламидиозом в РФ. Эти проблемы связаны с отменой в 2003 году регламентирующих приказов и обязательной учетной формы без создания адекватной замены. Установлено, что отсутствие четкого взаимодействия между медицинскими учреждениями общего профиля и кожно-венерологическими диспансерами приводит к значительному искажению данных о реальной распространенности инфекции.

Представлена комплексная характеристика современной эпидемической ситуации по урогенитальной хламидийной инфекции в разрезе субъектов, федеральных округов и Российской Федерации. Определены региональные, гендерные и возрастные особенности заболеваемости урогенитальным хламидиозом и его осложнениями. Собраны данные о распределении случаев по социальному статусу, месту проживания, методам диагностики и месту выявления.

Выполнена оценка истинной заболеваемости урогенитальной хламидийной инфекцией в РФ путем экстраполяции зарубежных данных о выявляемости в специализированных клиниках и заболеваемости воспалительными заболеваниями органов малого таза. Полученные расчеты существенно превышают официальные показатели, что позволяет точнее оценить масштаб распространения инфекции.

Проведенное исследование клинико-эпидемиологических особенностей урогенитального хламидиоза, основанное на анализе выписок из историй болезни, позволило оценить гендерно-возрастную структуру заболеваемости, долю осложненных форм и ко-инфекции с другими ИППП. Эти данные дают возможность выявить факторы, влияющие на риск возникновения осложнений и сочетанного инфицирования.

На основании установленных клинико-эпидемиологических характеристик предложены направления оптимизации системы эпидемиологического надзора за урогенитальной хламидийной инфекцией. Разработана новая единая электронная регистрационная карта случая урогенитальной хламидийной инфекции. Также

предложены направления совершенствования системы первичной и вторичной профилактики урогенитальной хламидийной инфекции.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Значимость полученных результатов определяется совершенствованием концептуальных представлений о факторах, ассоциированных с повышением шанса развития осложнений урогенитальной хламидийной инфекции, а также одновременного инфицирования несколькими ИППП, что дает возможность оценить объем и характер профилактических мероприятий, а также обосновать направления оптимизации профилактики данного заболевания и способствуют управлению рисками их возникновения.

Полученные данные о заболеваемости хламидийной инфекцией и её осложнениями в Российской Федерации, федеральных округах и субъектах регионах позволяют выявить наиболее актуальные территории и группы риска, что способствует разработке практических решений по предупреждению инфицирования и распространения хламидиоза.

Основные научные положения, выводы и рекомендации кандидатской диссертации имеют несомненную практическую значимость и нашли отражение в практической работе клинико-диагностического центра ФГБУ «ГНЦДК» Минздрава России и внедрены в учебный процесс на кафедре эпидемиологии и доказательной медицины Института общественного здоровья им. Ф.Ф. Эрисмана ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Личный вклад автора

Автором лично в полном объеме были выполнены все этапы диссертационного исследования: планирование, организация, систематизация и сбор первичных данных, статистическая обработка и анализ. Автором лично проведен анализ проявлений заболеваемости урогенитальной хламидийной инфекцией и ее осложнениями в субъектах, федеральных округах и РФ в целом,

разработаны анкеты для проведения выборки данных из материалов медицинской документации пациентов, проведена выборка данных из медицинской документации, обобщены, статистически обработаны и проанализированы полученные данные. Личный вклад автора составляет 95% при сборе первичной информации, 95% при анализе обобщенных результатов исследования и формулировании направлений оптимизации, 90% при оформлении публикаций по теме диссертации.

Рекомендации по использованию результатов работы и выводов диссертации

Результаты исследования, выводы и практические рекомендации могут быть использованы в работе лечебно-профилактических медицинских организаций дерматовенерологического, гинекологического и урологического профилей всех форм собственности, а также в образовательных организациях высшего образования при подготовке специалистов по направлениям «Медико-профилактическое дело», «Лечебное дело», «Педиатрия» и «Стоматология».

Количество печатных работ

По результатам исследования автором опубликовано 8 работ, в том числе 2 научные статьи в журнале, включенном в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук; 2 статьи в изданиях, индексируемых в международной базе Scopus, 4 публикации в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций (из них 1 – зарубежной конференции).

Оригинальные научные статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Университета / ВАК при Минобрнауки России:

1. Территориальное распределение заболеваемости урогенитальным хламидиозом в Российской Федерации в 2005-2020 гг. / А. А. Абрамов,

Д. А. Гармаев, А. Ю. Бражников, К. И. Плахова // Эпидемиология и инфекционные болезни. Актуальные вопросы. – 2023. – Т. 13, № 4. – С. 20–24. – doi: 10.18565/epidem.2023.13.4.20–4.

2. Оценка факторов, влияющих на риск возникновения осложнений урогенитальной хламидийной инфекцией / А. А. Абрамов, А. Ю. Бражников, К. И. Плахова, Н. И. Брико // Кремлёвская медицина. Клинический вестник. – 2025. – № 2. – С. 10-14. – doi: 10.48612/cgma/erd5-4trk-84xd

Оригинальные научные статьи в научных изданиях, включенных в международную, индексируемую базу данных Scopus:

1. Абрамов, А. А. Территориальное распределение заболеваемости урогенитальным хламидиозом, гонореей и связанных с ними осложнений в Российской Федерации / А. А. Абрамов // Эпидемиология и вакцинопрофилактика. – 2024. – Т. 23, № 2. – С. 25–35. – doi: 10.31631/2073-3046-2024-23-2-25-35.

2. Частота одновременного инфицирования урогенитальной хламидийной инфекцией и другими возбудителями ИППП и оценка факторов, их обуславливающих / А. А. Абрамов, А. Ю. Бражников, К. И. Плахова, Н. И. Брико // Анализ риска здоровью. – 2025. – № 1. – С. 88–95. – doi: 10.21668/health.risk/2025.1.08.

Материалы конференций по теме диссертационного исследования:

1. Динамика заболеваемости урогенитальной хламидийной инфекцией в городе Москва за период 2011-2022 годы / А. А. Абрамов, Д. А. Гармаев, А. Ю. Бражников, К. И. Плахова // Материалы межрегиональной научно-практической конференции «Эпидемиологические чтения – 2023» – Кемерово, 2023. – С. 7–8.

2. Урогенитальная хламидийная инфекция среди пациентов КДЦ ФГБУ «ГНЦДК» г. Москва за период с 2005–2022 гг. / А. А. Абрамов, Д. А. Гармаев, А. Ю. Бражников, К. И. Плахова // Научно-практический журнал Дерматовенерология и эстетическая медицина – Ташкент, 2023. – №3(59) – С. 114.

3. Клинико-эпидемиологические аспекты урогенитальной хламидийной инфекции среди пациентов, обратившихся за помощью в ФГБУ «ГНЦДК» г.

Москва / А. А. Абрамов, Д. А. Гармаев, А. Ю. Бражников, К. И. Плахова // Инфекционные болезни в современном мире: эволюция, текущие и будущие угрозы: Сборник трудов XVI Ежегодного Всероссийского Конгресса по инфекционным болезням имени академика В.И. Покровского, Москва, 25–27 марта 2024 года. – Москва: Общество с ограниченной ответственностью «Медицинское Маркетинговое Агентство», 2024. – С. 5–6.

4. Заболеваемость урогенитальным хламидиозом в Российской Федерации с 2011 по 2022 год / А. А. Абрамов, Д. А. Гармаев, А. Ю. Бражников, К. И. Плахова // Сборник материалов конференции «Актуальные проблемы профилактической медицины и общественного здоровья» – Москва, 2024. – С. 5–6.

Оценка содержания диссертации

Диссертационная работа включает Введение, Обзор литературы, Материалы и методы исследования, 4 главы с результатами собственных исследований, Заключение, Выводы, Практические рекомендации, Список сокращений и условных обозначений, Список литературы, Приложения. Работа изложена на 185 страницах машинописного текста, иллюстрирована 38 рисунками, 14 таблицами (из них 1 в Приложении). Список литературы содержит 190 источников, из которых 60 работ отечественных и 130 зарубежных авторов.

Во введении автором обоснована актуальность темы исследования, изложена степень ее разработанности на современном этапе, четко обозначены цель, задачи и методология исследования, положения, выносимые на защиту, сформулированы научная новизна и практическая значимость результатов диссертационного исследования.

Первая глава - обзор литературы - включает изучение 190 источников, из которых 60 отечественных и 130 зарубежных. Обзор соответствует теме диссертационной работы и отражает ее основные аспекты.

Вторая глава посвящена изложению материалов и методов, которые использовались автором в соответствии с задачами диссертационного

исследования. В ходе исследования автором использованы эпидемиологические, картографические, клинические и статистические методы, а также анализ нормативно-правовой и отчетной документации.

В главах собственных исследований автором описаны полученные результаты, подкрепленные соответствующим фактическим материалом.

Третья глава посвящена детальному исследованию системы выявления и учета урогенитальной хламидийной инфекции в Российской Федерации. В ходе анализа обнаружены недостатки, которые преимущественно обусловлены мультидисциплинарным характером лечения заболевания, отсутствием унифицированных и обязательных форм статистической отчетности (после отмены ряда регламентирующих документов), а также слабым уровнем кооперации между медицинскими учреждениями разного профиля и собственности (включая специализированные кожно-венерологические диспансеры). Эта разобщенность в системе здравоохранения прямо ведет к недостоверной регистрации случаев урогенитальной хламидийной инфекции, что искажает фактическую эпидемиологическую ситуацию.

Четвертая глава посвящена анализу динамики заболеваемости урогенитальной хламидийной инфекцией и связанных с ней осложнений в Российской Федерации и Москве за период 2011–2023 гг. В целом по Российской Федерации, после отмены ряда регулирующих приказов и форм отчетности, зафиксирован устойчивый тренд снижения регистрируемой заболеваемости хламидийной инфекцией: снижение произошло с 121,0 случая в 2001 году до 17,1 случая на 100 тыс. населения в 2023 году. Однако в Москве наблюдается противоположная динамика: после длительного снижения, с 2019 по 2023 год уровень зарегистрированной заболеваемости возрос с 10,1 до 12,1 на 100 тыс. населения. При этом выявлен значительный разрыв между официальными данными по хламидиозу и его осложнениями: заболеваемость воспалительными заболеваниями органов малого таза превышает зарегистрированную заболеваемость хламидийной инфекцией в 20 раз, а женское бесплодие – в 30 раз. Сравнение с международными данными показало, что в странах с развитыми

программами скрининга (США, Канада) показатели заболеваемости урогенитальной хламидийной инфекцией существенно выше российских и имеют тенденцию к росту, что объясняется выявлением случаев в неспециализированных клиниках. Расчеты, основанные на экстраполяции зарубежных данных, указывают, что оценочная заболеваемость урогенитальной хламидийной инфекцией в Российской Федерации многократно превышает официальные показатели — от 25 до 92 раз, в зависимости от метода расчета.

В рамках пятой главы проведено исследование, основанное на анализе выписок из историй болезни пациентов ФГБУ "Государственный научный центр дерматовенерологии и косметологии" Минздрава РФ. Автор приводит данные о таких установленных факторах риска развития осложнений, как женский пол, несовершеннолетний возраст и наличие ветряной оспы в анамнезе. Также были выявлены факторы, связанные с повышенным шансом инфицирования несколькими ИППП: женский пол, возраст от 18 до 29 лет, несовершеннолетний возраст, отсутствие брака и регулярная половая жизнь.

Пятая глава посвящена изучению основных направлений совершенствования эпидемиологического надзора и профилактики урогенитальной хламидийной инфекцией. В качестве мер оптимизации профилактических мероприятий автор выделяет внедрение единой электронной системы учёта, разработку и внедрения регулярных скрининговых мероприятий для женщин до 29 лет, а также женщин и мужчин из групп риска.

В заключении подведены итоги диссертационной работы, проведено обсуждение полученных результатов и сформулированы основные выводы по результатам исследования.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Принципиальные замечания к представленной диссертационной работе отсутствуют. В обсуждении результатов исследования адресуем соискателю следующие вопросы:

1. Вопрос: По каким критериям оценки распространения хламидиоза, в первую очередь у женщин, показана эффективность проводимых программ массового обследования населения в странах, в которых уже внедрено и проводится скрининговое тестирование?
2. Вопрос: Как Вы считаете, в ряду эпидемиологических мер контроля за хламидийной инфекцией будет ли экономически и клинически обосновано введение вакцинации против урогенитального хламидиоза? Известны ли вакцины, которые разрабатываются с этой целью, каковы перспективы их применения?

Вышеуказанные вопросы не носят принципиального характера и не влияют на положительную оценку настоящей работы.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Абрамова Алексея Алексеевича на тему: «Клинико-эпидемиологическая характеристика урогенитального хламидиоза в Российской Федерации и обоснование направлений оптимизации системы надзора и профилактики» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи по совершенствованию системы эпидемиологического надзора и профилактики урогенитальной хламидийной инфекции, имеющей существенное значение для теории и практики эпидемиологии, что соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор

Абрамов Алексей Алексеевич заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.2.2. Эпидемиология.

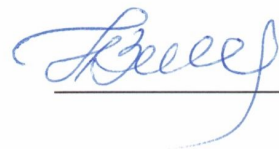
Отзыв о диссертации Абрамова Алексея Алексеевича заслушан, обсужден и одобрен на заседании отдела медицинской микробиологии федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии имени почетного академика Н.Ф. Гамалеи» Министерства здравоохранения Российской Федерации (протокол № 11 от 18 ноября 2025 года)

Зигангирова Наиля Ахатовна

доктор биологических наук
1.5.11. (03.00.07.) Микробиология
1.5.7. (03.00.15.) Генетика.
член-корреспондент РАН, профессор,
заведующая отделом медицинской микробиологии,
заведующая лабораторией хламидиозов
ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России

25.11.2025

Даю согласие на обработку моих персональных данных



Информация о лице, утвердившем отзыв ведущей организации

Пронин Александр Васильевич

доктор биологических наук, профессор,
Заместитель директора по научной работе
ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России

Даю согласие на обработку моих персональных данных



Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии имени почётного академика Н. Ф. Гамалеи» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 123098 г. Москва ул. Гамалеи, д. 18.
Контактный телефон: 8 495 226 28 99
E-mail: info@gamaleya.org.