

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

директора ФБУН ННИИЭМ им. академика И.Н. Блохиной Роспотребнадзора,  
доктора медицинских наук Натальи Николаевны Зайцевой  
на диссертационную работу Кашниковой Анны Дмитриевны  
на тему «Комплексная характеристика эпидемического процесса гепатита С  
и подходы к совершенствованию эпидемиологического надзора»

Кашникова А.Д., 1994 г.р., закончила в 2017 г. ФГБОУ ВО «НижГМА» Минздрава России по специальности «Медико-профилактическое дело», в 2017–2019 гг. освоила основную профессиональную образовательную программу ординатуры по специальности «Эпидемиология» ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. С 2018 года работает в ФБУН ННИИЭМ им. академика И.Н. Блохиной Роспотребнадзора: в 2018–2019 гг. в должности лаборанта, в 2019–2022 гг. — младшего научного сотрудника, с 2023 года — научного сотрудника лаборатории эпидемиологии вирусных гепатитов.

За время работы в институте овладела методами специфической лабораторной диагностики вирусных гепатитов, включая ИФА и ПЦР с различными вариантами детекции и автоматизации этапа выделения нуклеиновых кислот. В 2021 г. на базе ФБУН ННИИЭМ им. академика И.Н. Блохиной Роспотребнадзора прошла курсы повышения квалификации «Актуальные вопросы профилактики, диагностики и лечения COVID-19», в 2022 г. «Избранные вопросы дезинфектологии», в 2023 г. «Современные аспекты микробиологии (бактериологии, вирусологии). Безопасность работы с микроорганизмами 3-4 групп патогенности (опасности)» и «Современные санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению безопасности при работе ПБА в лабораториях 2 уровня биобезопасности (по материалам нормативных документов)» и в 2024 г. «Общая эпидемиология, эпидемиологическая диагностика».

Диссертационная работа Кашниковой А.Д. посвящена актуальным эпидемиологическим вопросам гепатит С-инфекции. В ходе работы над диссертацией Анна Дмитриевна проявила себя как талантливый, трудолюбивый и организованный исследователь. Диссертант целенаправленно провела изучение научной литературы по разным аспектам проблемы вирусного гепатита С. В работе Кашниковой А.Д. установлены проявления эпидемического процесса гепатит С инфекции в Нижнем Новгороде, выявлены изменения в возрастной структуре заболеваемости и путей передачи вируса гепатита С. На основе сероэпидемиологических исследований впервые определена распространённость маркёров инфицирования вируса гепатита С среди населения, установлены половозрастные особенности скрытопротекающего компонента эпидемического процесса изучаемой инфекции. Отдельно изучена распространённость маркёров инфицирования вирусом гепатита С среди беременных, определены факторы риска, имеющие влияние на реализацию перинатальной передачи инфекций. Диссертантом дополнительно изучены вопросы, касающиеся молекулярно-генетического мониторинга генотиповой структуры вируса гепатита С и генетического разнообразия циркулирующих вариантов вируса на изучаемой территории в 2015–2023 гг., проанализированы изменения в структуре с 2001 по 2023 гг.

Результаты проведенного исследования расширяют представления о характере эпидемического процесса в крупном промышленном городе центральной части России, позволяют разработать целевые программы для наиболее поражённых групп населения, оптимизировать алгоритм скрининга инфекции, являются основой для корректировки и разработки стратегий профилактики, лабораторной диагностики и лечения гепатит С-инфекции на региональном уровне и определить актуальные подходы к совершенствованию эпидемиологического надзора для выполнения программы по борьбе с гепатит С-инфекцией.

Кашникова А.Д. участвовала в планировании и организации исследования, сборе первичной информации, провела необходимую статистическую обработку данных с последующим анализом результатов и формулированием достоверных и обоснованных выводов. В решении поставленных задач Кашникова А.Д. продемонстрировала такие качества как инициативность, научный интерес и целеустремленность. В совершенстве владея лабораторными и эпидемиологическими методами, она самостоятельно выполнила весь объем запланированных исследований.

Анна Дмитриевна обладает такими личностными качествами, как доброта, отзывчивость, является высококвалифицированным компетентным научным сотрудником в области эпидемиологии и пользуется уважением коллектива института.

Основные положения диссертации доложены и обсуждены на 11 всероссийских и региональных научно-практических конференциях в виде устных и постерных докладов. В 2018 г. получен диплом отделения Академии информатизации образования по Нижегородской области, проводившейся в рамках 24-ой Нижегородской сессии молодых ученых, в 2021-2023 гг. получены дипломы III, II и I степеней в конкурсах молодых ученых, проводившихся в рамках научно-практической конференции «Эпидемиологический надзор за актуальными инфекциями: новые угрозы и вызовы», XIII Ежегодного Всероссийского конгресса по инфекционным болезням имени академика В. И. Покровского и XII Съезда Общероссийской общественной организации «Всероссийское научно-практическое общество эпидемиологов, микробиологов и паразитологов», соответственно. В 2024 г. получен диплом II степени в конкурсе молодых ученых на 12-ой межрегиональной междисциплинарной научно-практической конференции «Избранные вопросы инфекционной патологии у детей».

С 2020 г. Анна Дмитриевна принимает активное участие в проведении лабораторной диагностики новой коронавирусной инфекции с использованием молекулярно-генетических методов для 5 субъектов

Приволжского федерального округа. В 2020–2022 гг. участвовала в проведении сероэпидемиологического исследования, посвящённого изучению особенностей популяционного иммунитета к вирусу SARS-CoV-2 у населения Нижегородской области в условиях пандемии COVID-19. В 2022 г. в составе делегации Роспотребнадзора приняла участие во II Конгрессе молодых учёных (федеральная территория «Сириус», г. Сочи). С 2023 г. входит в состав рабочей группы эпидемиологического мониторинга за энтеровирусной инфекцией. В 2025 г. участвует в организации и проведении сероэпидемиологического исследования по оценке популяционного иммунитета у населения РФ к вакциноуправляемым и другим актуальным инфекциям, в том числе вирусным гепатитам, у населения Нижегородской области.

Всего по материалам диссертации Кашниковой А.Д. опубликовано 17 научных работ, в том числе 4 – в рецензируемых журналах, включенных в Перечень научных рецензируемых изданий ВАК Минобрнауки России, получено свидетельство о регистрации базы данных.

Диссертация Кашниковой А.Д. «Комплексная характеристика эпидемического процесса гепатита С и подходы к совершенствованию эпидемиологического» является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, по актуальности, новизне, уровню методического исполнения, репрезентативности полученных выводов и результатов, значимости для науки и практики полностью соответствует требованиям Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки Российской Федерации (п. 9 Положения «О присуждении учёных степеней» № 842 от 24.09.2013 в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание степени кандидата медицинских наук, и может быть рекомендована к публичной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.2 – эпидемиология.

Отзыв дан для представления в диссертационный совет 99.2.061.02 при  
ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России и ФГБОУ ВО «ПИМУ»  
Минздрава России.

Директор ФБУН НИИИЭМ  
им. академика И.Н. Блохиной  
Роспотребнадзора,  
д.м.н.



  
\_\_\_\_\_  
Н.Н. Зайцева

Подпись д.м.н. Н.Н. Зайцевой  
заверяю:  
начальник отдела кадров

  
\_\_\_\_\_  
Т.А. Накина

12.03.2015