ОТЗЫВ
научного руководителя

Комарова Алина Дмитриевна – соискатель ученой степени
кандидата медицинских наук по специальностям
3.1.21. Педиатрия, 1.5.7 Генетика
Диссертация на тему: **«Клинико-диагностическое значение молекулярно-генетическое исследование и маркеров фиброзирования у детей с болезнью Вильсона-Коновалова»**

Комарова Алина Дмитриевна в 2020 году с отличием окончила ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Минздрава России. В период обучения активно участвовала в работе студенческого научного общества, принимала участие в студенческих научных конференциях и научных исследованиях, в том числе зарубежных. С 2020 по 2022 гг. во время прохождения обучения в ординатуре по специальности «Педиатрия» на кафедре педиатрии и детской ревматологии Сеченовского Университета проявила большой интерес к проблемам детской гастроэнтерологии. В дальнейшем работала врачом-гастроэнтерологом, младшим научным сотрудником лаборатории научных основ детской гастроэнтерологии и гепатологии ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» Минздрава России, в настоящий момент является врачом-гастроэнтерологом гастроэнтерологического отделения центра воспалительных заболеваний кишечника у детей ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» Минздрава России.

Комарова Алина Дмитриевна при выполнении диссертационной работы зарекомендовала себя как грамотный высокоэрудированный врач и сформировавшийся исследователь, показала серьезное отношение к работе, глубокое знание изучаемой проблемы, способность четко формулировать проблему и задачи, анализировать полученные данные.

Экзамены кандидатского минимума: история и философия науки (медицинские науки), иностранный язык (английский), специальности (3.1.21 педиатрия и 1.5.7 генетика) сданы на «отлично».

В ходе выполнения диссертационной работы А.Д. Комаровой были проанализированы клинические, лабораторные и инструментальные изменения, а также молекулярно-генетические данные и концентрации иммунных маркеров фиброзирования печени у пациентов с болезнью Вильсона-Коновалова. На репрезентативной выборке определены возрастные закономерности клинического течения БВК у детей, выявлены факторы, влияющие на информативность методов диагностики БВК, проведена сравнительная оценка диагностических шкал для первичного скрининга; установлены спектр и частота вариантов

гена *ATP7B*, показана взаимосвязь генотипа с фенотипом БВК; оценено значение определения концентрации сывороточных цитокинов на разных стадиях фиброза при БВК у детей.

На основании результатов диссертационного исследования разработан алгоритм клинико-генетической диагностики БВК у детей, предусматривающий использование балльных шкал, лабораторных тестов и молекулярно-генетических методов с учетом возраста пациента и доступности диагностических ресурсов.

Комарова А.Д. лично участвовала во всех этапах исследования: в изучении современной отечественной и зарубежной литературы, посвященной состоянию исследуемого вопроса, разработке плана и дизайна исследования, изучении медицинских данных пациентов, включенных в исследование, интерпретации результатов молекулярно-генетического тестирования и проведении иммуноферментного анализа, самостоятельное выполнение статистического анализа, оформлении научных статей, участии в научно-практических конференциях, внедрении в клиническую практику разработанных рекомендаций.

Комарова А.Д. участвовала в подготовке и написании 18 печатных работ, посвященных теме диссертации, среди которых 5 публикаций в рецензируемых научных изданиях, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, а также главы в учебнике по Педиатрии. Материалы и результаты диссертационного исследования были представлены и получили одобрение на ряде российских и международных конференциях.

Диссертационная работа Комаровой Алины Дмитриевны «Клинико-диагностическое значение молекулярно-генетического исследования и маркеров фиброзирования у детей с болезнью Вильсона-Коновалова» представляет собой завершённое научно-квалификационное исследование, которое может быть представлено к защите на диссертационном совете.

С учетом вышесказанного Комарова А.Д. достойна присуждения ей ученой степени кандидата медицинских наук.

Начальник центра воспалительных
заболеваний кишечника у детей,
д.м.н., профессор, А.С. Потапов

Подпись д.м.н., профессора, Потапова А.С. заверяю:

Учёный секретарь
ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» Минздрава России,
д.м.н., профессор РАН И.В. Винярская

«17» июня 2026 года