

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор – проректор
по научной работе РУДН

д.м.н., профессор,

член-корреспондент РАН

А.А. Костин



Октябрь 2025 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации – Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации о научно-практической значимости диссертационной работы Рассохи Дениса Денисовича на тему «Оптимизация вакцинопрофилактики детей с ювенильным идиопатическим артритом в Москве» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия

Актуальность темы выполненной работы

Пациенты, страдающие аутоиммунными заболеваниями, включая ювенильный идиопатический артрит (ЮИА), часто нуждаются в иммуносупрессивной терапии, которая делает таких больных крайне уязвимыми перед инфекциями. В результате инфекционные заболевания у данной группы пациентов протекают гораздо тяжелее, чем у здоровых людей, часто сопровождаясь серьезными осложнениями и угрожая жизни. В связи с этим вакцинация для пациентов с ЮИА становится не просто желательной, а жизненно необходимой мерой профилактики. Существует мнение, широко распространенное среди врачей и родителей, о том, что иммунизация может спровоцировать обострение существующего ревматического заболевания, или даже стать причиной его развития. Этот глубоко укоренившийся страх перед возможными негативными

последствиями вакцинации у данной категории пациентов зачастую приводит к отказу от иммунопрофилактики и оформлению медицинского отвода от вакцинации. К настоящему времени в отечественной и зарубежной литературе имеется большое число исследований, посвященных иммунопрофилактике у детей с аутоиммунными заболеваниями, в частности ЮИА, доказавших безопасность, эффективность и иммуногенность вакцин, применяемых у пациентов, принимающих противоревматические препараты. Эти исследования показывают, что польза от вакцинации значительно перевешивает потенциальные риски. Таким образом, решить проблему низкого охвата вакцинацией можно только путем разработки и широкого распространения четких клинических рекомендаций, содержащих доказательную базу и доступно изложенную информацию для врачей и родителей. Только комплексный подход, объединяющий усилия врачей, родителей и специалистов в области общественного здравоохранения, сможет изменить ситуацию и обеспечить необходимый уровень иммунопрофилактики для этой уязвимой группы населения. Перечисленное иллюстрирует актуальность диссертационного исследования Рассохи Д.Д.

Связь работы с планом соответствующих отраслей науки и народного хозяйства

Диссертационная работа Рассохи Д.Д. имеет тесную связь с важнейшими направлениями отечественной педиатрии, а именно специфической профилактикой инфекционных заболеваний среди детей, улучшением качества жизни пациентов, а также снижением уровня инвалидизации. Также диссертационная работа демонстрирует хороший опыт оптимизации медицинской помощи детям по профилю

«ревматология». Научные положения диссертации соответствуют паспорту научной специальности 3.1.21. Педиатрия, конкретно пунктам 3 и 4.

Новизна исследования и полученных результатов

Впервые в Москве был создан специализированный регистр вакцинации детей, с ЮИА, включающий данные о 753 пациентах, который позволил провести масштабное исследование, посвященное оценке уровня вакцинации и охвата иммунизацией против различных инфекционных заболеваний. Анализ проводился в строгом соответствии с региональным календарем профилактических прививок. Это позволило точно определить потребность в плановой и догоняющей вакцинации для данной группы пациентов.

Исследование охватило достаточно обширную выборку, что обеспечило статистическую значимость полученных результатов. В ходе анализа безопасности и эффективности вакцинации было установлено, что иммунопрофилактика у детей с ЮИА является безопасной, также была доказана эффективность вакцинации, что может послужить основанием для начала массовой вакцинопрофилактики детей с ЮИА в Москве.

Для повышения уровня знаний и компетенций медицинских работников, непосредственно взаимодействующих с детьми, страдающими ЮИА, было разработано специальное «Методическое пособие по вакцинации детей с ювенильным идиопатическим артритом в Москве». Кроме того, в рамках исследования был разработан и обоснован новый алгоритм маршрутизации для проведения вакцинопрофилактики детей с ЮИА. Этот алгоритм оптимизирует процесс, обеспечивая своевременное и эффективное проведение необходимых прививок. Он учитывает все нюансы, связанные с особенностями заболевания, и направлен на минимизацию потенциальных рисков и максимально возможное

обеспечение безопасности пациентов. Благодаря этому алгоритму врачи участковые врачи-педиатры и детские специалисты ревматологи получили четкие инструкции по организации и проведению вакцинации детей с ЮИА, что способствует значительному повышению качества и доступности медицинской помощи для данной категории пациентов.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Материалы диссертационного исследования направлены на совершенствование системы оказания медицинской помощи детям с ревматическими заболеваниями. В целом, проведенная работа имеет огромное значение для повышения распространенности иммунопрофилактики детей, страдающих ЮИА в Москве. Создание регистра, проведение масштабного исследования, разработка методического пособия и алгоритма маршрутизации – все это позволило системно подойти к проблеме вакцинопрофилактики у пациентов с ЮИА, обеспечив безопасность и эффективность проводимых процедур, а также повысив уровень информированности медицинских работников. Полученные результаты могут служить примером для внедрения аналогичных программ в других регионах России и за рубежом, способствуя улучшению качества жизни детей с ЮИА.

Личный вклад автора

В данном исследовании автор сыграл ключевую роль, определяя направление научной работы и разрабатывая подробный план исследования. Его вклад был многогранным и охватывал все этапы диссертационной работы, начиная с планирования и заканчивая публикацией результатов. В частности, автор лично провел амбулаторный осмотр 359 пациентов, страдающих ЮИА. Параллельно с работой с основной группой пациентов,

автор осуществил профилактический осмотр 753 детей из контрольной группы, обеспечивая тем самым возможность проведения сравнительного анализа полученных данных. Объем работы свидетельствует о высокой степени вовлеченности автора в исследование. Кроме того, он непосредственно участвовал в сборе и тщательном анализе всех полученных данных.

Одним из наиболее значимых достижений автора стала разработка и создание регистра вакцинации детей с ЮИА в Москве. Эта база данных служит ценным инструментом для дальнейших исследований. Автор принимал ведущее участие в создании «Методического пособия по вакцинации детей с ювенильным идиопатическим артритом в Москве», что является неоспоримым вкладом в методологическое обеспечение вакцинации детей с ЮИА и повышение качества медицинской помощи.

Научный анализ полученных данных, проведенный автором, был тщательным и всесторонним. Он не только производил подсчет данных, но и глубоко анализировал полученные результаты, выяснял их взаимосвязи и делал обоснованные выводы.

Рекомендации по использованию результатов работы и выводов диссертации

Основные положения диссертации могут быть применены в практическом здравоохранении. Разработанный автором алгоритм маршрутизации детей с ЮИА для проведения вакцинопрофилактики в Москве может использоваться при оказании первичной медико-санитарной помощи детям (врачи-педиатры), а также первичной специализированной помощи (врачи-ревматологи, осуществляющие амбулаторный прием).

Разработанное автором «Методическое пособие по вакцинации детей с ювенильным идиопатическим артритом в Москве» при его широком внедрении может способствовать оптимизации иммунопрофилактики данной когорты детей.

Также полученные результаты и основные положения диссертации могут быть включены в учебные программы высшего профессионального и дополнительного профессионального образования по специальностям «Педиатрия», «Лечебное дело», «Медико-профилактическое дело».

Печатные работы автора

По результатам исследования автором опубликовано 10 печатных работ, в том числе 5 научных статей в журналах, индексируемых в международной базе Scopus; 5 публикаций в сборниках материалов международных (зарубежных) конференций.

Содержание диссертации, ее завершенность

Диссертация построена по классической схеме, изложена на 163 страницах машинописного текста и состоит из введения, обзора литературы, описания материалов и методов исследования, двух глав, посвященных изложению собственных исследований, двух клинических примеров, главы с обсуждением полученных данных исследования, выводов и практических рекомендаций. В конце диссертации имеется 4 приложения, в том числе иллюстрирующих проведенную практическую работу. Диссертация иллюстрирована 22 рисунками, 25 таблицами. В библиографическом списке содержится 216 источников, из них 168 – работы зарубежных авторов. Достаточное количество источников последних пяти лет (2020-2025 гг.).

Введение содержит обоснование актуальности исследования, цель и задачи сформулированы четко, отражают тему работы. Автором в лаконичной форме приведены основные характеристики работы и результаты ее апробации.

Обзор литературы изложен на 26 страницах и отражает современные представления о иммунопрофилактике пациентов, страдающих ревматическими заболеваниями, ее эффективности и безопасности по данным современных исследований, клинике, современных подходах к диагностике и лечению ЮИА. Автором представлены сведения об организации вакцинопрофилактики в Российской Федерации, а также об эпидемиологии детских инфекционных заболеваний

Глава «Материалы и методы исследования» изложена достаточно четко, методы исследования отражены в таблице, что облегчает восприятие работы.

Главы 3 и 4 посвящены собственным исследованиям, содержат интересный, качественно обработанный материал и грамотный его анализ. В третьей главе автором представлен анализ привитости и охвата прививками пациентов контрольной группы и детей, страдающих ЮИА. Продемонстрирован алгоритм отбора пациентов для проведения вакцинопрофилактики среди исследуемой группы детей с ЮИА в Москве. Проведена оценка эффективности и безопасности вакцинации пациентов с ЮИА. Особого интереса заслуживают выявленные автором сведения об эффективности как частичной, так и полной иммунизации детей страдающих ЮИА, а также результатов, указывающих на то, что вакцинация у пациентов с ЮИА является безопасной и не приводит к повышению количества обострений в периоде после вакцинации.

В четвертой главе автор предлагает инновационный подход к проведению плановой и догоняющей иммунопрофилактики пациентов

страдающих ЮИА, представляя «Методическое пособие по вакцинации детей с ювенильным идиопатическим артритом в Москве», которое демонстрирует современные подходы к критериям оценки возможности проведения иммунизации, содержащимся схемам вакцинации, в том числе для детей с нарушенным графиком. В завершение автор предлагает собственный подробный алгоритм маршрутизации для врачей-педиатров участковых и детских специалистов ревматологов способствующий оптимизации проведения вакцинации детям с ЮИА в Москве.

Пятая глава «Клинические примеры» и заключение написаны доступным языком, приводятся сравнения полученных данных с рядом отечественных и зарубежных исследований. В ходе обсуждения результатов исследования автор доказывает научную новизну полученных данных.

Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным целям и задачам, научно обоснованы, логично вытекают из содержания работы.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Диссертация оформлена в соответствии с требованиями, предъявляемыми к написанию диссертаций и авторефератов - ГОСТ Р 7.0.11-2011. Работа написана стилистически грамотным научным языком, легко читается и воспринимается. Статистическая обработка полученных данных проведена с использованием современных статистических методов. Выводы в целом отражают цель и задачи. Практические рекомендации построены четко. Недостатков не выявлено.

Рекомендации по использованию материалов диссертационного исследования в учебных целях

Полученные результаты и основные положения диссертации могут быть включены в учебные программы высшего профессионального и дополнительного профессионального образования по специальностям «Педиатрия», «Лечебное дело», «Медико-профилактическое дело».

В настоящее время основные положения диссертационного исследования Рассохи Д.Д. внедрены в учебный процесс кафедры пропедевтики детских болезней Клинического института детского здоровья имени Н.Ф. Филатова ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) при изучении дисциплины «Поликлиническое дело в педиатрии» по направлению подготовки 31.05.02 Педиатрия, в практическую работу отделения иммунопрофилактики Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Центр медицинской профилактики Департамента здравоохранения города Москвы», детского ревматологического отделения № 1 и детского ревматологического отделения №2 Клиники детских болезней Сеченовского центра материнства и детства ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Рассохи Дениса Денисовича на тему «Оптимизация вакцинопрофилактики детей с ювенильным идиопатическим артритом в Москве» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи по оптимизации вакцинопрофилактики детей с ювенильным идиопатическим артритом, имеющей существенное значение для педиатрии, 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 от 06.06.2022 № 0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Рассоха Денис Денисович, заслуживает присуждения ученой степени по специальности 3.1.21. Педиатрия.

Настоящий отзыв подготовлен заведующим кафедрой педиатрии медицинского института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», доктором медицинских наук, профессором Овсянниковым Дмитрием Юрьевичем, обсужден и утвержден на заседании кафедры педиатрии медицинского института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», протокол № 3 от «30» сентября 2025 г.

Отзыв составили:

Заведующий кафедрой педиатрии
медицинского института РУДН
доктор медицинских наук, профессор
(3.1.21. Педиатрия)



Д.Ю. Овсянников

Директор медицинского института
РУДН, доктор медицинских наук, профессор



А.Ю. Абрамов

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы».

117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.6.

Тел. +7 (499) 936-87-87

e-mail: rector@rudn.ru; rudn@rudn.ru