

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Яшкиной Ольги Николаевны на тему

«Клинико-лабораторные особенности прогнозирования постковидных нарушений у детей, перенесших новую коронавирусную инфекцию SARS-CoV-2», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.22. – Инфекционные болезни

Пандемия новой коронавирусной инфекции SARS-CoV-2 продолжалась в течение трех лет. По мере накопления фактических данных об этой инфекции было установлено, что заражению SARS-CoV-2 подвержены не только взрослое население, но и дети всех возрастов, включая новорожденных и младенцев.

Новая коронавирусная инфекция, вызванная вирусом SARS-CoV-2, характеризуется системной гипервоспалительной реакцией с выраженным повышением содержания провоспалительных цитокинов. В связи с этим, не только тяжелое течение заболевания, но и его лёгкие формы могут нести за собой изменения в состоянии здоровья детей, перенесших COVID-19.

Тема диссертационного исследования *Яшкиной Ольги Николаевны* является современной и актуальной в виду того, что в настоящее время вектор интереса изучения COVID-19 сместился с исследования особенностей течения острого периода заболевания на изучение последствий перенесенной коронавирусной инфекции. Клиническая практика нуждается в разработках способов прогнозирования развития изменений в состоянии здоровья детей, перенесших новую коронавирусную инфекцию, вызванную SARS-CoV-2.

Диссертантом впервые проведена региональная оценка факторов риска развития постковидных нарушений и особенностей их течения при новой коронавирусной инфекции у детей. Были определены группы высокого риска по развитию нарушений после перенесенной инфекции, вызванной вирусом SARS-CoV-2. На основе комплексной оценки изучены особенности развития новой коронавирусной инфекции, показана эволюция в клинической картине болезни, выявлены постковидные нарушения после перенесенного заболевания. Дана оценка параметров воспаления, цитокинового спектра (IL-1 β , IL-6, IL-8, TNF α) и их взаимосвязи с развитием постковидных нарушений у детей, находящихся на амбулаторном и стационарном лечении.

Достоверность научных положений и выводов основана на достаточном количестве обследованных пациентов, использовании современных и

адекватных методов исследования, корректной статистической обработкой полученных данных в соответствии с критериями доказательной медицины.

Основные положения результатов диссертационного исследования отражены в 14 печатных работах, из них 6 публикаций в изданиях, входящих в перечень рецензируемых научных изданий, в том числе 4 статьи в международной базе цитирования Scopus.

Основные результаты диссертационного исследования были широко представлены и обсуждены на научно-практических конференциях и форумах различного уровня, включая международные.

Разработанные на основе изучения анамнестических, клинических, лабораторных и иммунологических критериев факторы прогноза формирования постковидных нарушений позволят выделить группы детей высокого риска по их формированию и применять индивидуальный подход к данным пациентам.

Научно-практическая значимость диссертационного исследования Яшкиной О.Н. подтверждается свидетельством о государственной регистрации программы для ЭВМ №2024618190 «Программа для оценки риска формирования постковидных нарушений у детей, перенесших COVID-19».

Результаты проведенного диссертационного исследования внедрены и используются в лечебной работе ГБУЗ СО детского поликлинического отделения № 1 Самарской городской поликлиники № 10. Теоретические положения, сформулированные в диссертации, используются в учебном процессе на кафедре детских инфекций ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России.

Сформулированные в диссертации Яшкиной О.Н. научные положения, выводы и рекомендации аргументированы и обоснованы и основываются на достаточном объеме изученных данных, достоверность полученных результатов обеспечивается соответствующим выбором современных методов исследования и статистической обработкой аналитических результатов работы в соответствии паспорту специальности 3.1.22. – Инфекционные болезни (медицинские науки).

Критических замечаний нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационное исследование Яшкиной Ольги Николаевны на тему «Клинико-лабораторные особенности прогнозирования постковидных нарушений у детей, перенесших новую коронавирусную инфекцию SARS-CoV-2» представляет собой самостоятельную завершенную научно-квалификационную работу, в которой содержится решение важной научной задачи направленной на применении

индивидуального подхода в формировании групп детей высокого риска по развитию постковидных нарушений и предотвращению их развития.

По актуальности, научной новизне, практической значимости и достоверности полученных результатов диссертационная работа Яшкиной Ольги Николаевны соответствует требованиям п. 14 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. Постановления Правительства РФ от 25.01.2024 № 62), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22 Инфекционные болезни.

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.061.08.

Доктор медицинских наук, профессор, заслуженный врач РФ
Заведующая кафедрой педиатрии лечебного факультета
НОИ клинической медицины им. Н.А. Семашко
ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» МЗ РФ


О.В. Зайцева

Подпись д.м.н., профессора О.В. Зайцевой заверяю:
Ученый секретарь ФГБОУ ВО Российский университет медицины МЗ РФ
Доктор медицинских наук, профессор,
Заслуженный врач РФ



Ю.А. Васюк

04.06.2024г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России), 127006, Российская Федерация, город Москва, улица Долгоруковская, дом 4. Телефон: 8 (495) 609-67-00, по e-mail: msmsu@msmsu.ru