

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Поздняка Валерия Александровича  
на тему «Поражение желудочно-кишечного тракта у детей  
с COVID-19», на соискание учёной степени кандидата медицинских  
наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.**

Сочетание поражения респираторного и желудочно-кишечного трактов распространённая инфекционная патология у детей. Начиная с конца 2019 года этиологическая структура возбудителей таких заболеваний пополнилась ещё одним высокопатогенным вирусом SARS-CoV-2. Клинические проявления такого инфицирования варьируют от субклинических, бессимптомных до крайне тяжёлых, гипертоксических форм. Выраженность клинических проявлений будет зависеть от множества факторов и, в первую очередь, от возраста пациентов. Практика показывает, что у детей COVID-19 протекает нетяжело, но с довольно разнообразной клинической симптоматикой, нередко с «внереспираторными» синдромами.

Работа Поздняка В.А. посвящена проблеме изучения COVID-19 с поражением желудочно-кишечного тракта у детей. Исследование клинико-лабораторных особенностей этого варианта заболевания представляет актуальность, поскольку систематизированные данные по указанной проблеме ограничены. Вызывает определенные сложности и дифференциальный диагноз COVID-19 с поражением ЖКТ в виду схожести клинической симптоматики с классическими проявлениями острых кишечных инфекций, вызванных традиционными возбудителями. Высокая частота манифестации клиники дистального колита обуславливает необходимость дифференциации данного варианта COVID-19 и с бактериальными кишечными инфекциями.

В связи с вышеизложенным, диссертантом были сформулированы 5 задач и избран адекватный алгоритм их решения для достижения поставленной цели: оптимизации диагностики и подходов к лечению детей, больных COVID-19 с гастроинтестинальными проявлениями. Достаточный



объем исследования, с использованием современных методов (клинические, лабораторные – в том числе бактериологические и молекулярно-генетические; статистические), доказывает обоснованность и достоверность научных положений и выводов, сформулированных диссертантом.

Научная новизна работы не вызывает сомнений. Соискателем впервые дано подробное описание типичной клинической симптоматики гастроинтестинальных вариантов COVID-19, выделены основные диагностические признаки гастроинтестинальных поражений, продемонстрированы возможные механизмы формирования диарейного синдрома. Впервые проведен сравнительный анализ нарушений кишечного микробиоценоза у детей с гастроинтестинальными проявлениями COVID-19 в сравнении с пациентами с ОКИ вирусной этиологии. Диссертантом продемонстрированы частота и продолжительность выделения РНК SARS-CoV-2 и их последствия при ближайшем прогнозе.

Полученные результаты исследования соответствуют цели и задачам работы, представлены на научно-практических конференциях различного уровня, внедрены в лечебно-диагностический процесс в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь остро заболевшим детям. Дизайн исследования адекватен поставленным задачам.

Основные положения, выводы и рекомендации диссертации аргументированы, логично вытекают из полученных результатов.

Диссертацию отличает высокий уровень статистической обработки полученного материала. По теме диссертации опубликовано 11 научных работ, из них 5 - в рецензируемых журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства науки и высшего образования Российской Федерации по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни. По результатам исследования автором получены свидетельства государственной регистрации 2-х программ для ЭВМ и 1-й базы данных.

Работа написана грамотным языком и представляет собой законченное квалификационное научное исследование, направленное на



совершенствование диагностики и лечения COVID-19 с гастроинтестинальными проявлениями у детей, что представляет ценность для практического здравоохранения.

По актуальности, научной новизне и достоверности полученных результатов, научной и практической значимости диссертация в полной мере соответствует требованиям ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации (п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., в действующей редакции Постановления Правительства Российской Федерации № 62 от 25.01.2024 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.

Заведующий кафедрой инфекционных болезней  
ФГБОУ ВО СГМУ (г. Архангельск)  
Минздрава России  
д.м.н., профессор  
*24.05.2024*

  
Ольга Викторовна Самодова

Подпись профессора О.В. Самодовой заверяю:

*Специалист по персоналу О.В. Ша...*

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Северный государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Адрес: 163069, Северо-Западный федеральный округ, Архангельская область, город Архангельск, проспект Троицкий, дом 51. Тел. (8182)28-57-91. Эл. почта: info@nsmu.ru.

