

Отзыв  
на автореферат диссертации Раимовой Ю.А. «Сочетанная SARS-CoV-2 и  
герпесвирусная инфекция у детей», представленной на соискание ученой  
степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22 –

Инфекционные болезни

Диссертационная работа Раимовой Ю.А. посвящена изучению актуальной проблемы, точнее, повышению возможностей ранней диагностики различных этиологических вариантов инфекционного мононуклеоза и мононуклеозоподобного синдрома с учетом влияния пандемии COVID-19. Автор показала, что сочетанное течение SARS-CoV-2 и лимфотропных герпесвирусов, протекающих с клиникой мононуклеозоподобного синдрома, имеет ряд клинических и лабораторных отличий, на основании которых можно с высокой степенью вероятности предполагать этиологию заболевания до результатов специфических методов лабораторного исследования. Изучив состояние клеточного иммунитета и цитокиновый профиль у детей, инфицированных SARS-CoV-2 и/или лимфотропными герпесвирусами, Раимова Ю.А. доказала, что при COVID-19 создаются условия для реактивации латентных герпесвирусов, что позволяет объяснить подъем заболеваемости герпесвирусными инфекциями в период пандемии и после нее.

К достоинствам работы следует отнести большое количество участников ( $n=400$ ) и широкий спектр использованных методов исследования пациентов: от традиционных клинических, входящих в стандарты оказания медицинской помощи, до специальных, использованных в соответствии с дизайном научной работы, что позволило автору учесть множество параметров, влияющих на прогноз. Благодаря использованию достаточного количества пациентов с SARS-CoV-2 и герпесвирусными инфекциями, разноплановости обширного массива данных, полученных при клиническом, лабораторном и дополнительном (проточная цитофлуориметрия для изучения

состояния клеточного звена иммунного ответа, иммуноферментный анализ для определения уровня цитокинов в крови), инструментальном исследовании диссертант успешно реализовала поставленные задачи и на основании полученных результатов сформулировала выводы и практические рекомендации, которые логичны и обоснованы. Высокая степень обоснованности научных положений, сформулированных с диссертации, подтверждается системными и логичным анализом полученных результатов и сопоставлением их с литературными данными, а также публикациями основных положений диссертационного исследования в рецензируемых изданиях, в том числе в журналах, рекомендованных ВАК РФ и индексируемых в Scopus.

Проведенное автором исследование, безусловно, обладает научной новизной: впервые представлены этиологические и клинико-лабораторные особенности инфекционного мононуклеоза и мононуклеозоподобного синдрома, ассоциированных с герпесвирусами в моноварианте и их сочетанием с SARS-CoV-2. Впервые описаны клинические характеристики инфекционного мононуклеоза и мононуклеозоподобного синдрома, изменившиеся под влиянием перенесенного COVID-19. Определены иммунологические причины роста показателя инцидентности герпесвирусных инфекций. Практические рекомендации, сформулированные автором, могут использоваться в клинической практике инфекционистами и педиатрами, поскольку способствуют выделению группы пациентов с высокой вероятностью сочетанного инфицирования SARS-CoV-2 и герпесвирусами. Результаты исследования внедрены в образовательный процесс кафедр. По материалам диссертационного исследования опубликовано 11 печатных работ (в том числе 6 статей — в изданиях, рекомендованных ВАК), получены 1 свидетельство о государственной регистрации базы данных и 2 свидетельства о государственной регистрации программ ЭВМ. Основные положения диссертации были доложены Раимовой Ю.А. на всероссийских, международных научно-практических конференциях и конгрессах.

**Заключение.** Диссертация Раимовой Юлии Алексеевны «Сочетанная SARS-CoV-2 и герпесвирусная инфекция у детей» является законченной научно-исследовательской работой, в которой разработан подход к решению актуальной задачи по оптимизации диагностики мононуклеозоподобного синдрома у детей. Работа соответствует критериям, установленным для диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук в п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства №842 от 24.09.2013 г. (в действующей редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 16.10.2024 г. №1382).

Отзыв составлен для предоставления в объединенный диссертационный совет 99.2.061.02 при ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России и ФГБОУ ВО "ПИМУ" Минздрава России.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015г.), необходимых для работы диссертационного совета 99.2.061.02.

Заведующий кафедрой инфекционных болезней,  
фтизиатрии и пульмонологии

ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России,

доктор медицинских наук, профессор

25.05.2024



Сабитов Алебай Усманович

Подпись профессора Сабитова А.У. заверяю:

Зам.начальника управления кадровой политики

Н.А. Кокшарова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Уральский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 620028, Российская Федерация, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Репина, д. 3  
Телефон: (343) 214-86-52

Web-сайт: <https://usma.ru/sveden/common/>

E-mail: usma@usma.ru