

Отзыв

на автореферат диссертации Маликовой Яны Владимировны на тему: «Клинико-патогенетическое значение изменения уровня гормонов щитовидной железы и надпочечников у больных новой коронавирусной инфекцией (COVID-19)»

представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук по специальности

3.1.22. Инфекционные болезни

Актуальность темы диссертации Я.В. Маликовой обусловлена сохраняющейся напряженностью эпидемиологической ситуации по новой коронавирусной инфекции COVID-19 как на территории Российской Федерации, так и во всем мире. Практический интерес представляет изучение значения изменения уровня гормонов надпочечников и щитовидной железы при COVID-19 в остром периоде заболевания и в периоде реконвалесценции для оптимизации тактики ведения больных, что определяет цель и задачи работы.

Цель и задачи исследования соответствуют теме и дизайну исследования. Объем проведенных исследований достаточен для формирования выводов, которые основаны на фактическом материале, логически вытекают из полученных результатов и в полном объеме отражают поставленные задачи. Исследовательская часть выполнена на достаточном уровне, включающем клинико-лабораторные, иммунологические, инструментальные, статистические методы.

Научная новизна работы отражает характеристику частоты и структуры клинических вариантов поражения щитовидной железы и надпочечников в остром периоде, а также в период реконвалесценции у больных COVID-19 среднетяжелой и тяжелой формами заболевания. Автором установлены корреляционные связи между различными фазами заболевания и рядом лабораторных показателей: рутинных (число лейкоцитов и лимфоцитов, СОЭ, активность АЛТ и АСТ, концентрация мочевины), иммунологических (концентрации IL-6, прокальцитонина, СРБ), а также параметров коагулограммы (концентрации D-димера, ТВ, МНО, фибриногена).

Впервые представлены убедительные данные о корреляции уровней гормонов щитовидной железы (T4 общий, T3 свободный), маркеров аутоиммунного процесса в щитовидной железе (АТ-ТПО, АТ-ТГ), гормонов гипофиза (ТТГ, АКТГ) и надпочечников (кортизол) с маркерами острого иммуновоспалительного процесса (IL-6, прокальцитонин, СРБ) и показателями гемостаза (D-димер, ПТВ, ТВ, МНО, фибриноген) у больных со среднетяжелым и тяжелым течением COVID-19.

Также впервые показаны отдаленные последствия НКВИ у реконвалесцентов (через 6 месяцев) с учетом функционального состояния щитовидной железы и надпочечников.

Теоретическая и научно-практическая значимость. Полученные данные способствуют пониманию иммунопатогенеза COVID-19 и механизма повреждения щитовидной железы и надпочечников. На основе комплексной оценке клинических, биохимических, иммунологических маркеров повреждения щитовидной железы и надпочечников в острый период и в период ранней реконвалесценции COVID-19

предложен научно-обоснованный алгоритм диагностики поражения щитовидной железы в остром периоде COVID-19, что позволит своевременно оценить риск развития функциональных нарушений щитовидной железы и улучшить качество оказания медицинской помощи с персонифицированным подходом к тактике ведения пациентов.

Результаты диссертации представлены на конференциях различного уровня. По теме диссертационного исследования опубликовано 7 статей, из которых 4 статьи в журналах, рекомендуемых ВАК Минобрнауки России для публикации основных положений диссертации. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Заключение

Диссертация Маликовой Яны Владимировны «Клинико-патогенетическое значение изменения уровня гормонов щитовидной железы и надпочечников у больных новой коронавирусной инфекцией (COVID-19)» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи, имеющей существенное значение для специальности инфекционные болезни и соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, изложенным в пункте 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013», а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных необходимых для работы Диссертационного совета 21.2.004.03.

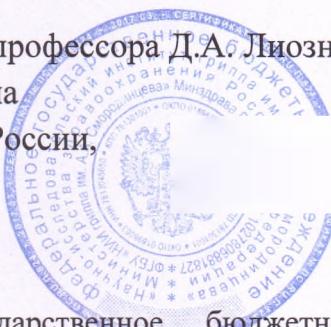
Директор ФГБУ «НИИ гриппа
им. А.А. Смородинцева» Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор
(3.1.22. Инфекционные болезни)

Дмитрий Анатольевич Лиознов

Подпись доктора медицинских наук, профессора Д.А. Лиознова заверяю:

Ученый секретарь ФГБУ «НИИ гриппа
им. А.А. Смородинцева» Минздрава России,
кандидат медицинских наук

« 09 » декабря 2025 г.



Т.Г. Лобова

Место работы: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Научно-исследовательский институт гриппа имени А.А. Смородинцева» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева» Минздрава России). Адрес: 197376, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д. 15/17. Телефон: +7 (812) 499-15-00, официальный сайт: <https://influenza.spb.ru>, e-mail: office@influenza.spb.ru