

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертационной работы Некрасова Андрея Игоревича на тему
«Структурно-функциональное состояние щитовидной железы после перенесенной
коронавирусной инфекции COVID-19», представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук по специальности**

3.1.19. Эндокринология (медицинские науки)

Повреждающее влияние перенесенного COVID-19 на структурно-функциональное состояние щитовидной железы (ЩЖ) остается актуальным вопросом как с учетом масштабов прошедшей пандемии и перехода данного заболевания в разряд сезонных респираторных инфекций, так и изучения патогенеза SARS-Cov-2-ассоциированных тиреопатий и особенностей их клинического течения.

Диссертационная работа А.И. Некрасова сфокусирована, в том числе, на этой важной с научной и практической точки зрения проблеме. Автором были выявлены клинические и лабораторно-инструментальные особенности проявлений тиреопатий, впервые диагностированных у лиц с недавним анамнезом COVID-19: которые, при сопоставимом нозологическом спектре, отличались от группы контроля значительно меньшей долей больных с эутиреозом, тенденцией к большей распространенности субклинических нарушений функции ЩЖ, преимущественно гипертиреоза. С практической точки зрения важно, что при динамическом наблюдении эти нарушения тиреоидной функции имели тенденцию к спонтанной нормализации в 60% случаев. Результаты изучения патоморфоза тиреоидных дисфункций у лиц, перенесших COVID-19, указывают на роль иммунопатологических реакций и последствий атипичного COVID-19-ассоциированного тиреоидита, но не прямой вирусной инвазии и персистенции SARS-Cov-2 в ЩЖ в постковидном периоде. Научный интерес в качестве предмета для более глубокого, изучения, представляют полученные данные, касающиеся цитологических и сонографических особенностей узлового зоба, впервые выявленного у пациентов с недавним анамнезом COVID-19.

Дизайн всех этапов диссертационного исследования соответствует поставленным задачам. Достоверность полученных результатов обеспечена достаточной выборкой и применением современных методов лабораторно-инструментального (ультразвукового, цитологического, иммуноцитохимического, серологического и др.) и статистического анализа. Выводы и практические рекомендации аргументированы и соответствуют полученным результатам. Научная новизна и практическая значимость диссертационного исследования Некрасова А.И. не вызывают сомнений.

Адрес: 420012, Российская Федерация, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Бутлерова,
д. 36; телефон: +7(843)267-61-52; +7(843)233-34-88; e-mail: ksma.rf@kgma.info