

**ОТЗЫВ**  
на автореферат диссертационной работы  
Агейкина Алексея Викторовича на тему:  
**«КЛИНИКО-ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПОРАЖЕНИЯ  
СЕРДЦА ПРИ НОВОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ»**,  
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинской  
наук по специальности 3.1.22 – «Инфекционные болезни»

Актуальность пандемии COVID-19 определяется высокими показателями заболеваемости и смертности во всем мире. Инфекция COVID-19 помимо поражения респираторного тракта имеет широкий спектр клинических проявлений, включая поражение сердца. Доказано, что острое миокардиальное повреждение повышает риск неблагоприятного исхода у больных новой коронавирусной инфекцией, однако изучение поражения сердца проводилось преимущественно у больных тяжелой формой COVID-19. Частота и формы поражения сердца при нетяжелых формах COVID-19, которые преобладают среди заболевших, ранее не изучались. В связи с этим актуальность завершеного диссертационного исследования Агейкина А.В. и приоритетность ряда полученных результатов не вызывает сомнений.

Цель диссертационной работы Агейкина А.В. сформирована конкретно, ей в полной мере соответствуют задачи. Методы исследования (клинические, лабораторные, инструментальные, статистические), используемые в диссертации, адекватны поставленным цели и задачам, объем выборки достаточен для получения достоверных результатов.

Работа без сомнения отличается научной новизной. Автором продемонстрированы возможности использования методики оценки состояния сердца и рисков его поражения с использованием не только маркеров/дисфункции миокарда, а также уровней цитокинов и интегральных лейкоцитарных индексов. Обоснована целесообразность включения оценки уровня антимиокардиальных IgG-антител, как показателя развития постковидной кардиомиопатии. Итогом работы явилось разработка

алгоритмов диагностики и прогнозирования поражения сердца у больных новой коронавирусной инфекцией.

Результаты диссертационного исследования внедрены в практическую работу ГБУЗ «Пензенский областной клинический центр специализированных видов медицинской помощи» (г. Пенза), активно используются в проведении лекционных и практических занятий для студентов, ординаторов, врачей кафедры «Микробиология, эпидемиология и инфекционные болезни» ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», а также образовательного центра ФБУН ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора.

Основные научные результаты по теме диссертации опубликованы автором в 8 печатных работах, из которых 3 – в журналах, рекомендованных в перечне рецензируемых научных изданий ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации. Принципиальных замечаний по автореферату диссертации нет.

На основании анализа автореферата, диссертационная работа Агейкина А.В. соответствует паспорту специальности 3.1.22 – «Инфекционные болезни»

**Заключение.** Диссертация Агейкина А.В. на тему «Клинико-патогенетические аспекты поражения сердца при новой коронавирусной инфекции», выполненная под руководством д.м.н. Усенко Д.В., представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22 – «Инфекционные болезни», является завершенной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научная проблема в области инфекционных болезней, в частности, оптимизация диагностики и прогнозирования поражений сердца при новой коронавирусной инфекции на основании изучения клинико-лабораторных и иммунопатогенетических особенностей заболевания. Работа вносит значительный вклад в развитие науки и практического здравоохранения.

Диссертация Агейкина А.В. полностью 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 г. (в действующей редакции), а её автор заслуживает присуждения искомой ученой степени.

*Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение информации в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России от 01.07.2015 г. № 662), необходимых для работы диссертационного совета 64.1.010.01*

Доктор медицинских наук, доцент  
заведующая кафедрой инфекционных  
болезней ФГБОУ ВО «Казанский ГМУ»  
Минздрава России,  
420012, ПФО, г. Казань,

ул. Б. Ульянова  
Тел. 8(833) 439-11-11

17

17

Николаева И.В.

Подпись <i>И.В. Николаева</i>	_____
<i>И.В.</i>	ИЮ.
Учёный	ОУ
ВО Казань	ИИ.
д.м.н.	ИН
« _____ »	Г.