

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кокорина Валентина Александровича на тему «Возможности качественного определения сердечного белка, связывающего жирные кислоты, в диагностике и прогнозировании течения острого коронарного синдрома и тромбоза легочной артерии» представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология

Улучшение ранней диагностики и прогнозирования течения сердечно-сосудистых заболеваний продолжают оставаться крайне актуальными проблемами современной кардиологии. Основную роль в выявлении повреждений миокарда большинство современных руководств отводит оценке содержания кардиоспецифичных маркеров, ведущими из которых являются сердечные тропонины, не лишённые, тем не менее, ряда недостатков. Одним из возможных путей повышения точности и ускорения сроков установления диагноза является применение мультимаркерного подхода с одномоментным определением содержания сразу нескольких кардиомаркеров.

Диссертационная работа В.А. Кокорина посвящена изучению эффективности определения сердечного белка, связывающего жирные кислоты (сБСЖК), с помощью отечественных качественных иммунохроматографических тестов в диагностике и прогнозировании течения острого коронарного синдрома и тромбоза легочной артерии, как самостоятельно, так и в сочетании с другими кардиомаркерами.

Автором доказано, что применение таких тестов позволяет улучшить диагностику повреждений миокарда на ранних стадиях процесса (в первые 6 часов заболевания), а совместное определение содержания сБСЖК и сердечных тропонинов имеет преимущества перед определением только тропонинов. Проведенный клинико-экономический анализ применения качественных тестов на сБСЖК показал, что использование

мультимаркерного подхода дает значимые экономические преимущества, при одновременном повышении качества диагностики инфаркта миокарда. Выявлена более высокая ценность сБСЖК в отношении прогнозирования неблагоприятного течения ТЭЛА по сравнению с другими маркерами дисфункции и повреждения миокарда и предложена собственная шкала для идентификации пациентов более высокого риска среди гемодинамически стабильных больных.

Автореферат содержит материал, позволяющий сделать вывод о том, что диссертационное исследование выполнено с участием достаточного количества пациентов, позволяющим формировать клинические группы для проведения статистического анализа и получения достоверных научных результатов. Поставленные цель и задачи исследования решены, выводы логичны.

Материалы диссертации широко обсуждены на научно-практических форумах кардиологической и терапевтической направленности, опубликованы в 46 печатных работах, из них 22 – в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией для публикаций основных научных результатов диссертации на соискание ученой степени доктора медицинских наук, и журналах, входящих в международные реферативные базы данных и системы цитирования.

Считаю, что представленная диссертационное исследование является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальных проблем ранней диагностики инфаркта миокарда и выделения групп риска неблагоприятного течения острого коронарного синдрома и тромбоэмболии легочной артерии, что имеет важное значение для кардиологии и практического здравоохранения. По своей форме, научной цели, задачам и содержанию диссертация В.А. Кокорина «Возможности качественного определения сердечного белка, связывающего жирные кислоты, в диагностике и прогнозировании течения острого коронарного синдрома и тромбоэмболии легочной артерии» соответствует требованиям

пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (Постановление Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. с изменениями от 21 апреля 2016 г. № 335), предъявляемым к докторским диссертациям, а автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология.

Заведующий кафедрой кардиологии ФДПО
ФГАОУ ВО «РНИМУ им. Н.И. Пирогова»

Минздрава России,

доктор медицинских наук,

член-корреспондент РАН

Шевченко Алексей Олегович

03.11.2020 г.

Подпись д.м.н., чл.-корр. РАН Шевченко А.О. удостоверяю –

Ученый секретарь ФГАОУ ВО РНИМУ

им. Н.И. Пирогова Минздрава России

к.м.н., доцент

Демина Ольга Михайловна

03.11.2020 г.

Адрес организации: 117997, г. Москва, ул. Островитянова, д. 1

Сайт организации: <https://rsmu.ru/>

Адрес электронной почты: rsmu@rsmu.ru

Тел.: +7 (495) 434-0329