

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 тромбоэмболии легочной артерии», представленной на
соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05
— кардиология**

Диссертационная работа Кокорина В.А. посвящена важной проблеме улучшению ранней диагностики и оценки прогноза у пациентов с острым коронарным синдромом и при тромбоэмболии легочной артерии. Ее актуальность подтверждается высокой распространенностью этих состояний в популяции, входящих в число ведущих причин смертности и инвалидизации населения экономически развитых стран.

Среди ранних маркеров повреждения и некроза миокарда особый интерес представляет сердечный белок, связывающий жирные кислоты (сБСЖК). Среди экспертов до сих пор нет единого мнения относительно возможности и области его применения в широкой клинической практике, что обусловило выбор данной научной проблемы для исследования.

Научная новизна диссертационного исследования В.А. Кокорина не подвергается сомнению. Впервые изучена эффективность всех доступных отечественных тестов для качественного определения сердечного белка, связывающего жирные кислоты, в крови в дифференциальной диагностике форм острого коронарного синдрома в зависимости от электрокардиографических изменений и времени, прошедшего от начала заболевания.

Доказана целесообразность применения таких тестов как самостоятельно, так и в сочетании с определением сердечных тропонинов, для ранней диагностики инфаркта миокарда. Автором были выявлены возможные причины и высокая прогностическая значимость положительного результата качественного определения сБСЖК у пациентов с исключенным по данным серийного определения сердечных тропонинов диагнозом инфаркта миокарда.

Проведенный клинико-экономический анализ применения качественных тестов на сБСЖК по сравнению с сердечными тропонинами в диагностике острого

коронарного синдрома при самостоятельном определении и в комбинации с ними, показал наличие значимых экономических преимуществ такого подхода, при одновременном повышении качества диагностики инфаркта миокарда.

Доказано, что у больных с ТЭЛА частота положительных результатов качественного определения сБСЖК увеличивается по мере повышения риска летального исхода и ассоциируется с развитием таких осложнений ТЭЛА, как обструктивный шок и летальный исход в течение 30 дней. Разработанная соискателем оригинальная шкала, включающая в себя результат качественного определения сБСЖК, позволяет прогнозировать развитие осложненного течения заболевания и выявлять пациентов высокого промежуточного риска в группе гемодинамически стабильных больных.

Достоверность результатов исследования определяется достаточным количеством включенных пациентов, применением принципов и методов доказательной медицины, информативностью современных методов обследования и адекватностью статистических методов обработки данных.

Выводы соответствуют поставленным задачам и логически вытекают из результатов исследования. Практические рекомендации обоснованы, сформулированы доказательно, внедрены в клиническую практику и используются в учебном процессе. Основные результаты работы представлены в 46 печатных работах, в том числе 22 – в журналах, рекомендованных ВАК и зарубежных журналах, входящих в международные системы цитирования, а также были доложены на многочисленных российских и международных конференциях и съездах.

Автореферат диссертации В.А. Кокорина оформлен в соответствии с требованиями ВАК. Замечаний по его содержанию и оформлению нет.

Диссертационное исследование В.А. Кокорина является самостоятельной законченной работой, в которой предложено решение актуальной научно-практической проблемы, имеющей существенное значение для здравоохранения.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа Кокорина В.А. на тему «Возможности качественного определения сердечного белка, связывающего жирные кислоты, в диагностике и прогнозировании течения острого коронарного синдрома и тромбоэмболии легочной артерии» полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (утвержденном Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, с изменениями в редакции постановлений

правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335, от 02.08.2016 г. № 748, от 29.05.2017 г. № 650, от 28.08.2017 г. № 1024 и от 01.11.2018 г. № 1168), предъявляемым к докторским диссертациям, а автор заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 4.01.05 – кардиология.

Заведующий отделением реанимации и интенсивной терапии для кардиологических больных Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Городская клиническая больница № 29 им. Н.Э. Баумана Департамента здравоохранения города Москвы»,
доктор медицинских наук

Эрлих Алексей Дмитриевич

11.11.2020 г.

Подпись доктор медицинских наук Эрлих Алексей Дмитриевич заверяю –
Начальник отдела кадров БУЗ «ГКБ № 29 им. Н.Э. Баумана»



11.11.2020 г.

Адрес организации: 123001, г. Москва, Госпитальная площадь, д. 2

Сайт организации: www.klinika29.ru

Адрес электронной почты: gkb29@zdnav.mos.ru

Тел.: 8 (499) 263-26-30.