

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шишкиной Екатерины Андреевны “Инфаркт миокарда у лиц молодого и среднего возраста: клиничко-патогенетические модели его развития, коморбидности и прогноза”, представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 - кардиология

Актуальность темы диссертационного исследования обусловлена, прежде всего, высокой медицинской и социальной значимостью инфаркта миокарда (ИМ). Известно, что основные финансовые потери, связанные с данной нозологией, определяются преждевременной инвалидизацией и смертностью трудоспособного населения нашей страны, а прогноз пациентов, перенесших коронарное событие в трудоспособном возрасте, остается неблагоприятным. Однако, несмотря на большое количество работ, посвященных изучению проблемы ИМ в целом, исследований, направленных на изучение клинических особенностей, факторов риска, предикторов неблагоприятного прогноза в популяции больных ИМ трудоспособного возраста, сравнительно немного. При этом не в полной мере определено влияние коморбидности на риски повторных сосудистых событий и смерти для данной когорты пациентов, продолжается дискуссия о влиянии генетических полиморфизмов на фенотипические особенности ИМ у данной категории больных. Изложенное выше определяет важность и актуальность диссертационного исследования Шишкиной Е.А., целью которого явилось определение клиничко-патогенетических закономерностей возникновения ИМ и предикторов его неблагоприятного прогноза у пациентов молодого и среднего возраста.

Соответственно цели сформулировано 6 задач. В диссертационной работе представлены результаты разноплановых исследований больных ИМ трудоспособного возраста, которые выполнены с привлечением современных методических приемов. Изучены лабораторные, в том числе генетические, и инструментальные маркеры оценки риска летального исхода, повторного

коронарного события, развития систолической дисфункции и формирования хронической сердечной недостаточности у лиц молодого и среднего возраста.

Научная новизна работы и ее теоретическая значимость определяются разработкой концепции развития ИМ и его осложнений у больных молодого и среднего возраста, в которой синтезирована роль факторов сердечно-сосудистого риска, коморбидности, генетических полиморфизмов, маркеров системного воспаления и гипергомоцистеинемии. Научная новизна подтверждена двумя патентами на изобретение.

Практическая значимость диссертационного исследования заключается в том, что определены клиничко-лабораторные и генетические предикторы неблагоприятного прогноза для пациентов, перенесших ИМ в молодом и среднем возрасте. В работе представлен оригинальный алгоритм прогнозирования неблагоприятных исходов в течение первого года после ИМ. Доступность определения параметров неблагоприятного прогноза и возможность их использования в оценке и оптимизации прогноза у больных трудоспособного возраста является несомненным достоинством работы.

Выводы работы подкреплены достаточным клиническим материалом, примененными современными и адекватными методами статистическими методами оценки полученных результатов.

Автореферат написан грамотно, содержит всю информацию, необходимую для подтверждения сделанных выводов и положений, выносимых на защиту, снабжен достаточным количеством иллюстраций.

Материалы, представленные в автореферате, позволяют заключить, что диссертационная работа Шишкиной Екатерины Андреевны "Инфаркт миокарда у лиц молодого и среднего возраста: клиничко-патогенетические модели его развития, коморбидности и прогноза", представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 - кардиология,

является законченным самостоятельно выполненным научно-квалификационным исследованием, имеющим большое значение для практической и фундаментальной кардиологии, решающим актуальную проблему патогенеза ИМ и прогнозирования его исходов в когорте пациентов трудоспособного возраста. По объему выполненных исследований, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа Шишкиной Екатерины Андреевны соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.05 – кардиология.

Профессор кафедры госпитальной терапии и общей врачебной практики им. В.Г. Вогралика федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, доцент
(14.01.04 – Внутренние болезни)

borovkova-nn@mail.ru, +7 (910)38222073  Наталья Юрьевна Боровкова

Подпись доктора медицинских наук, профессора Н.Ю. Боровковой
заверяю Ученый секретарь Ученого совета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
доктор биологических наук   Наталья Николаевна Андреева

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
603950, г. Нижний Новгород, пл. Минина и Пожарского, д. 10/1.
Тел. +7-831-422-12-50, e-mail: rector@pimunn.ru, <http://www.pimunn.ru>

«12» сентября 2021 г.