



МИНЗДРАВ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Южно-Уральский
государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
(ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России)
Воровского ул., 64, Челябинск, Россия, 454092
Тел.: (351) 232-73-71, Факс: (351) 232-74-82
www.chelsma.ru kanc@chelsma.ru

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Шишкиной Екатерины Андреевны на тему «Инфаркт миокарда у лиц молодого и среднего возраста: клинико-патогенетические модели его развития, коморбидности и прогноза» на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 - кардиология

Актуальность. В течение последних десятилетий отмечается значительный рост количества больных, перенесших инфаркт миокарда (ИМ) в трудоспособном возрасте. Несмотря на достаточное количество данных литературы, характеризующих этиопатогенез ИМ в целом, остается открытым вопрос о значимости тех или иных традиционных факторов риска в формировании ИМ у пациентов молодого и среднего возраста. В настоящее время практически отсутствуют исследования, посвященные изучению структуры и прогностической значимости коморбидных состояний у данной категории больных. Существует необходимость создания оригинальных статистических моделей стратификации риска у больных ИМ молодого и среднего возраста с использованием «новых» генетических и биохимических маркеров. Все вышесказанное подтверждает актуальность диссертационного исследования Шишкиной Екатерины Андреевны.

Научная новизна. Высокой степенью научной новизны обладает разработанная автором собственная научная концепция о развитии ИМ и его осложнений у больных молодого и среднего возраста, сформулированная в результате проведенного комплексного анализа традиционных факторов сердечно-сосудистого риска, сопутствующих нозологий, лабораторных и

генетических параметров. Безусловную научную новизну имеет разработка автором с применением метода регрессионного анализа математических моделей, позволяющих с высокой степенью вероятности прогнозировать риск развития постгоспитальной летальности и повторных коронарных событий.

Практическая значимость. Одним из наиболее существенных для практики результатов исследования является определение клинико-лабораторных и генетических предикторов неблагоприятного прогноза ИМ в молодом и среднем возрасте. В работе установлено, что возраст старше 40 лет, АГ в анамнезе, анемия на момент поступления в стационар, индекс Gensini ≥ 48 баллов и гомозиготный генотип СС гена *eNOS* (C786T) обладают предикторной значимостью в отношении риска развития повторных ИМ у больных трудоспособного возраста.

В автореферате четко сформулирована цель и задачи исследования, выделены положения, выносимые на защиту, которые базируются на результатах собственных исследований. Примененные в работе статистические методы анализа являются исчерпывающими и использованы в соответствии с поставленными научными задачами. Таким образом, результаты и выводы, сформулированные автором, следует считать аргументированными и достоверными. По объему материала, методикам исследования, структуре диссертации и автореферата замечаний нет. По материалам диссертации опубликована 31 печатная работа, в том числе – 16 статей в российских и зарубежных рецензируемых изданиях, входящих в список ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации для публикации результатов исследований по докторским диссертациям, 2 монографии. Автор имеет два патента на изобретение.

Заключение. Диссертационная работа Шишкиной Екатерины Андреевны «Инфаркт миокарда у лиц молодого и среднего возраста: клинико-патогенетические модели его развития, коморбидности и прогноза» по актуальности, методическому уровню, объему исследований, научной новизне и практической значимости полностью 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 научной степени доктора медицинских наук по специальности
14.01.05 – кардиология.

Зав. каф. пропедевтики внутренних болезней ФГБОУ ВО «Южно-Уральский
государственный медицинский университет» Минздрава России, доктор
медицинских наук, профессор *шапошник* Шапошник Игорь Иосифович

+7-9088235120 shaposhnik@yandex.ru

