

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Останиной Юлии Олеговны на тему «Фенотипы больных ишемической болезнью сердца с пограничными стенозами коронарных артерий» по специальности 3.1.20. Кардиология

Сердечно-сосудистые заболевания (ССЗ) – ведущая причина смерти населения Российской Федерации. Согласно данным официальной статистики около 40 % людей в России умирают в активном трудоспособном возрасте (25–64 года). Ишемическая болезнь сердца (ИБС) остается лидирующей причиной смертности от ССЗ. Отдельный интерес среди больных стабильной ИБС представляют пациенты с пограничным стенозом коронарных артерий (КА), который определяется примерно в 35-45% случаев. При этом отсутствие гемодинамически значимого поражения КА не защищает пациентов от развития инфаркта миокарда.

Ожирение представляет собой многофакторное заболевание, в основе которого лежит не только энергетический дисбаланс, но и нейрогуморальные нарушения, а также генетические и эпигенетические факторы. Ожирение является одним из ведущих факторов риска ССЗ и неотъемлемой частью кардиометаболического континуума. Хорошо известна связь между сахарным диабетом (СД) 2 типа и ИБС. К наиболее значимым факторам риска возникновения ИБС и ее осложнений у больных СД 2 типа относятся повышение уровня ЛНП, артериальная гипертензия, курение, низкий уровень ЛВП, повышение уровня гликированного гемоглобина и молодой возраст постановки диагноза СД. В этой связи диссертационная работа Останиной Юлии Олеговны, посвященная изучению фенотипов стабильной ИБС с пограничными стенозами коронарных артерий, представляется важной как в научном, так и в практическом отношении.

Основные идеи и выводы диссертации подтверждаются достаточным по объему клиническим материалом и тщательно продуманным дизайном исследования. В работе применялись современные диагностические методы исследования, статистический анализ проведен с использованием программного обеспечения, все положения убедительно документированы рисунками и

таблицами. Положения, выносимые на защиту, в полной мере аргументированы объективными результатами, полученными в ходе проведенного исследования. Выводы и практические рекомендации конкретны и логически вытекают из результатов проведенного исследования.

Автором лично проведен анализ литературы по теме диссертации, разработан дизайн и организация исследования, проведен сбор первичного материала, его анализ, исследование по измерению жесткости сосудистой стенки, написание научных статей и диссертации.

В работе впервые выявлены наиболее частые клинические фенотипы стабильной ИБС с пограничными стенозами КА. Определены клинические особенности стабильной ИБС с пограничными стенозами КА и метаболическими нарушениями, дана оценка показателям липидного спектра и маркером системного воспаления, проведена оценка выраженности экспрессии отдельных микро-РНК, определена частота мультифокального атеросклероза, оценен когнитивный статус больных стабильной ИБС с пограничными стенозами КА в зависимости от клинического фенотипа. Впервые проведена оценка жесткости сосудистой стенки и других маркеров синдрома раннего сосудистого старения (СРСС) у пациентов с ИБС при пограничных стенозах КА. Разработаны персонифицированные прогностические алгоритмы СРСС в зависимости от клинического фенотипа стабильной ИБС с пограничными стенозами КА.

Полученные результаты указывают на необходимость выделения фенотипов стабильной ИБС с пограничными стенозами КА и использования алгоритмов прогнозирования СРСС как одной наиболее частых причин раннего развития ССЗ у лиц молодого возраста в зависимости от клинического фенотипа. Работа имеет практическую направленность, ее результаты могут быть использованы как в практической медицине, так и в учебном процессе врачей кардиологов.

Согласно автореферату, работа грамотно изложена и хорошо иллюстрирована. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Заключение. Автореферат на диссертацию Останиной Ю.О. «Фенотипы больных ишемической болезнью сердца с пограничными стенозами коронарных артерий» отвечает требованиям Положения о присуждении ученых степеней.

На основании автореферата можно сделать заключение о соответствии представленного диссертационного исследования требованиям

пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013г. № 842, ред. от 21.04.2016 г.), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Ольга Юрьевна Кореннова

д.м.н., профессор, главный врач

Бюджетное учреждение здравоохранения Омской области

Клинический кардиологический диспансер

644024 г Омск, ул Лермонтова, 41

профессор кафедры внутренних болезней семейной медицины

дополнительного профессионального образования

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Омского государственного медицинского университета Минздрава России

644099, Омская область, г. Омск, ул. Ленина, 12

тел. +79136803277

Email: omskcardio@yandex.ru

О.Ю. Кореннова

«25» октября 2024 г.

Подпись Коренновой Ольги Юрьевны
Ведущий специалист по кадрам



Н.А. Визарева