

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Останиной Юлии Олеговны на тему «Мультифокальный атеросклероз и маркеры сосудистого старения у больных ишемической болезнью сердца различных возрастных групп» по специальности 14.01.05 – кардиология (медицинские науки).

Актуальность исследования.

Проблема синдрома раннего сосудистого старения (СРСС) широко освещена как в отечественной, так и в зарубежной литературе. Однако существует ряд вопросов, которые требуют дальнейшего изучения и осмысления. В частности, нет четких критериев СРСС, в следствии чего остаются неясными критерии его диагностики. Необходимы исследования по дальнейшему пониманию взаимоотношений артерио- и атеросклероза в развитии сердечно-сосудистых заболеваний. Изучение теломер дает возможность оценить взаимосвязи биологического возраста и кардио-метаболических факторов риска. Контроль артериальной жесткости может способствовать улучшению прогноза и уменьшению риска сердечно-сосудистых событий и их осложнений.

Основные идеи и выводы диссертации.

Высокая степень достоверности полученных результатов подтверждается достаточным по объему клиническим материалом (106 человек), тщательно продуманным дизайном исследования. Цель исследования конкретна, задачи логично следуют из поставленной цели. 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. По теме диссертации опубликовано 9 научная работа, их них 4 статьи в ведущих рецензируемых научных журналах, рекомендуемых для публикаций основных результатов исследования. Результаты проведенных исследований апробированы,

широко представлены на научно-практических конференциях разного уровня.

Вклад автора в проведенное исследование.

Весь материал исследования по основным разделам диссертационной работы собран, обработан и проанализирован лично автором. Автор принимал непосредственное участие в определении жесткости сосудистой стенки, выделение ДНК и определении относительной длины теломер.

Научная новизна результатов исследования.

Автор на основе полученных результатов впервые определил подходы к оценке выраженности сосудистого старения у больных ишемической болезнью сердца (ИБС) в различных возрастных группах посредством изучения состояния коронарного и некоронарного сосудистого русла, определения длины теломер, уровня цитокинов и прямых и косвенных показателей жесткости сосудистой стенки.

Практическая значимость результатов исследования.

Предложенные основные и дополнительные критерии СРСС у больных ИБС молодого и среднего возраста позволяют своевременно диагностировать данный синдром. Полученные результаты указывают на необходимость оценки наличия атеросклеротического поражения других сосудистых русел у больных ИБС различных возрастных групп.

Заключение.

Автореферат соответствует установленным требованиям, принципиальных замечаний по содержанию и оформлению нет.

После анализа автореферата можно заключить, что диссертация Останиной Юлии Олеговны на тему: «Мультифокальный атеросклероз и маркеры

