

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Цвингер Светланы Матвеевны на тему: «Субклинический атеросклероз у больных первичным остеоартрозом: закономерности развития и критерии прогнозирования», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.04. – «внутренние болезни»

Общеизвестно, что атеросклероз и связанные с ним заболевания сердечно-сосудистой системы являются эпидемией 21 века и занимают первое место в структуре общей смертности, а также являются причиной половины всех случаев инвалидизации. Эпидемиологические исследования последних лет выявили новые социально-значимые заболевания, среди которых ведущие позиции занимают болезни костно-мышечной системы, в частности остеоартроз. Это заболевание широко распространено среди населения и является лидером среди причин функциональной недостаточности и потери трудоспособности у взрослых.

Таким образом, становится актуальным проведение комплексного исследования по изучению клинико-патогенетических закономерностей формирования раннего атеросклероза у больных первичным остеоартрозом, что позволит разработать методы ранней диагностики указанных расстройств и откроет перспективы для внедрения эффективных подходов к их профилактике и лечению.

Научная новизна работы не вызывает сомнений. Диссертантом впервые комплексно изучены клинические и патогенетические (биохимические, иммунологические, генетические) особенности течения первичного остеоартроза и их связь с ранним развитием атеросклероза.

Показано, что тяжесть течения остеоартроза ассоциирована с ранним развитием атеросклероза у этой когорты пациентов, при этом зарегистрирована высокая частота выявления субклинического атеросклероза у лиц молодого и среднего возраста.

Установлена зависимость между выраженностью признаков

эндотелиальной дисфункции и развитием атеросклероза у пациентов с первичным остеоартрозом.

Новым в работе явилось выявление у лиц с первичным остеоартрозом значительных нарушений показателей липидного метаболизма, состава адипокинов, цитокинов и матриксных металлопротеиназ крови в патогенетической взаимосвязи с ранним развитием атеросклероза у данной категории больных.

Впервые установлено, что носительство гетерозиготного ТС полиморфизма гена матриксной металлопротеиназы-13 чаще встречается в группе пациентов остеоартрозом с наличием атеросклероза.

В работе представлены прогностические критерии формирования субклинического атеросклероза у больных первичным остеоартрозом и дополнительные факторы тяжелого течения суставного синдрома у этой категории лиц. Автором показана необходимость проведения дуплексного сканирования сонных и бедренных артерий, прицельного исследования, липидного обмена, проведения дифференцированной гиполипидемической терапии при данном заболевании с целью снижения риска развития сосудистых осложнений, что определяет весомую значимость полученных результатов для науки и практики.

Работа Цвингер С.М. проведена на высоком научно-методическом уровне. Для обработки полученных результатов адекватно применены современные методы статистического анализа. Логично обоснованные результаты исследования сформулированы в 9 выводах, соответствующих поставленным цели и задачам. Материалы отражены в 23 печатных работах, в том числе 11 статей – в рецензируемых изданиях, определенных ВАК Министерства науки и образования РФ.

Таким образом, диссертационная работа Цвингер Светланы Матвеевны на тему: «Субклинический атеросклероз у больных первичным остеоартрозом: закономерности развития и критерии прогнозирования» выполнена в соответствии с требованиями, предъявляемыми к диссертационным работам на соискание учёной степени доктора медицинских наук согласно п. 9

«Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24. 09. 2013 г. №842, а ее автор достоин присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Профессор кафедры кардиологии
и функциональной диагностики ИДПО
ФГБОУ ВО «Башкирский государственный
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации,
доктор медицинских наук,
14.01.05 – Кардиология

«23» апреля 2021 г.

Закирова Аляра Нурмухаметовна

(450008, Приволжский федеральный округ, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул. Ленина, 3; Контактные телефоны: (347) 2724173; Контактный факс: (347)2723751; Адреса электронной почты: rectorat@bashgmu.ru, <http://www.bashgmu.ru>).

