

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Портянниковой Олеси Олеговны на тему «Значение клинических особенностей первичного остеоартроза, матриксных металлопротеиназ -2, -3, -13 и их генетических полиморфизмов в прогнозировании коронарного атеросклероза», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04. – внутренние болезни

Тема диссертационной работы О.О. Портянниковой, посвященная изучению особенностей развития коронарного атеросклероза у пациентов с первичным остеоартрозом, является чрезвычайно актуальной и современной. Известно, что это связано с одной стороны, с высокой смертностью от сердечно-сосудистой патологии, с другой стороны - с большой распространенностью остеоартроза в общей популяции, наличие которого увеличивает риск инвалидизации трудоспособного населения в несколько раз. Современные научные исследования показывают дополнительное отрицательное влияние течения остеоартроза на показатели неспецифического субклинического воспаления, а также на более раннее развитие сердечно-сосудистой патологии с сопутствующими осложнениями.

В работе четко сформулированы цель и задачи исследования, которые основаны на достаточном клиническом материале — 106 человек с подтвержденным диагнозом первичный остеоартроз. Пациенты были разделены на три группы: I группа - 44 пациента с первичным ОА и ИБС, представленной стабильной стенокардией I-III функционального класса, подтвержденной нагрузочными пробами по данным медицинской документации, а также результатами коронароангиографии (наличие гемодинамически значимого коронарного атеросклероза - более 50% просвета сосудов). II группа - 14 пациентов с гемодинамически незначимыми атеросклеротическими бляшками, верифицированными по данным УЗДГ брахиоцефальных артерий, УЗИ сосудов нижних конечностей, ЭхоКГ - исследования. III группа - 48 пациентов с первичным ОА и отсутствием атеросклеротически измененных сосудов по данным УЗДГ брахиоцефальных артерий, УЗИ сосудов нижних конечностей, ЭхоКГ-исследования, а также коронароангиографии. В работе использованы современные молекулярно-генетические, биохимические, функционально-диагностические и

статистические методы исследования. Это позволило сформулировать ряд положений, имеющих существенное значение для практической медицины.

Впервые дана клиническая характеристика первичного остеоартроза, установлены особенности сывороточной концентрации матриксных металлопротеиназ -3 и -13 у больных остеоартрозом в сочетании с коронарным атеросклерозом. Проведен анализ частот генотипов и аллелей полиморфизмов генов металлопротеиназ-2 (rs2285053), -3 (rs3025058) и ММП-13 (rs2252070). На основании изученных показателей разработаны модели прогнозирования риска развития значимого атеросклеротического поражения коронарных сосудов.

Исследования диссертанта нашли свое практическое применение в работе ГАУЗ «Клинический медицинский центр» города Читы, используются в учебном процессе на кафедрах госпитальной терапии и эндокринологии, поликлинической терапии с курсом медицинской реабилитации ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия».

Результаты работы отражены в 12 печатных работах, из которых 5 - статьи в журналах, включенных в перечень рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК.


Автореферат оформлен согласно требованиям и дает ясное представление о проведенной работе.

Таким образом, анализ автореферата позволяет сделать вывод, что диссертация О.О. Портянниковой «Значение клинических особенностей первичного остеоартроза, матриксных металлопротеиназ-2, -3, -13 и их генетических полиморфизмов в прогнозировании коронарного атеросклероза» является самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой, на основании выполненных автором исследований, содержится решение актуальной научной задачи.

Работа соответствует пунктам 2 «Изучение клинических и патофизиологических проявлений патологии внутренних органов с использованием клинических лабораторных, лучевых, иммунологических, генетических, патоморфологических, биохимических и других методов исследований» и 3 «Совершенствование лабораторных, инструментальных и других методов обследования терапевтических больных, совершенствование диагностической и дифференциальной диагностики болезней внутренних органов» паспорту специальности 14.01.04 – «внутренние болезни» и

требованиям п. 9 положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. N 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 внутренние болезни (медицинские науки).

На обработку и размещение моих персональных данных в сети «Интернет» согласна.

ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России,
профессор кафедры факультетской и поликлинической терапии,
доктор медицинских наук (специальность 14.01.04 – внутренние болезни)
доцент  Павленко Валентина Ивановна

Подпись доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры факультетской и поликлинической терапии кафедрой терапии ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России Павленко Валентины Ивановны заверяю:

начальник отдела кадров ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России

Дата « 24 » ноября 2020 г.

Адрес: 675006, РФ, Амурская область, г. Благовещенск, ул. Горького, 95
Тел. 8 (4162) 319-009, 89622846290

www.amursma.ru

E-mail: AmurSMA@AmurSMA.su, agmapedfac@mail.ru

