ОТЗЫВ

на автореферат Медведевой Татьяны Александровны «Клинико-патогенетическая взаимосвязь кардиогемодинамических и ренальных нарушений у больных подагрой», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.04 – внутренние болезни.

Актуальность исследования. Известно, что наличие гиперурикемии является независимым фактором риска сердечно-сосудистой заболеваемости и смертности. Учитывая неуклонный рост заболеваемостью подагрой, проблема диагностики сердечно-сосудистых осложнений у данной категории больных является предметом интенсивного изучения. Сложные воспалительно-метаболические нарушения, частое развитие артериальной гипертензии у пациентов с подагрой уже на ранних стадиях заболевания могут приводить к развитию атеросклероза и связанных с ним осложнений, определяя, в конечном итоге, прогноз заболевания. В генезе артериальной гипертензии при подагре участвуют почечные механизмы (уратная нефропатия), стимуляция симпатической и ренин-ангиотензин-альдостероновой системы, гипертрофия сосудистой стенки, инсулинорезистентность, увеличение реабсорции натрия и повышение периферического сосудистого сопротивления. Между тем, клинико-патогенетические закономерности поражения сердечно-сосудистой системы и почек у мужчин с подагрой и их прогнозирование остаются практически не изученными.

Анализируемый объем материала, качество изложения материала являются достаточным для решения задач, представленных в исследовании, формулирования цели, выводов и практических рекомендаций. При ознакомлении с результатами исследования следует отметить тщательно продуманный дизайн, методологию, адекватный статистический анализ. Предмет исследования – клиническо-инструментальные, лабораторные характеристики пациентов с подагрой, позволяющие определить особенности функционирования сердечно-сосудистой системы, состояние сосудистого эндотелия, показатели функционального состояния почек и маркеры доклинического почечного повреждения. Основные положения четко сформулированы, научно обоснованы. Выводы соответствуют поставленной цели и задачам исследования, вытекают из содержания работы и достаточно полно аргументированы. Практические рекомендации могут быть использованы в научной деятельности и практическом здравоохранении.

Научная новизна представленной работы Медведевой Татьяны Александровны не вызывает сомнений: впервые комплексно изучены клинические и патогенетические особенности подагры, ее связь с кардиогемодинамическими нарушениями, артериальной гипертензией и поражением почек. Установлено нарастание частоты артериальной гипертензии у больных подагрой в межприступный период заболевания, у

51,2% мужчин зарегистрированы патологические суточные профили АД в виде недостаточного снижения и чрезмерного повышения артериального давления в ночные часы. Установлена роль хронической болезни почек в формировании сердечно-сосудистых нарушений у больных подагрой: выявлено увеличение частоты концентрических и дилатационных вариантов гипертрофии миокарда левого желудочка при ухудшении ренального статуса.

Приоритетным является выявление признаков системного воспаления характеризующийся увеличением в крови факторов ангиогенеза: ангиопоэтина-2, фактора роста фибробластов, тромбоцитарных факторов роста. Наиболее выраженные изменения отмечены у больных с наличием артериальной гипертензии и поражении почек.

В многофакторной регрессионной модели определены прогностические факторы формирования ренальных нарушений у мужчин с подагрой.

Теоретическая и практическая значимость работы. В исследовании раскрыты клинико-патогенетические закономерности формирования артериальной гипертензии, нарушений структуры и функции левого желудочка и поражения почек у мужчин с подагрой.

Высокая частота артериальной гипертензии и патологических суточных профилей артериального давления у больных подагрой с наличием ренальных нарушений определяют целесообразность более эффективного наблюдения, проведения диагностических и лечебных мероприятий данной категории больных.

Частое развитие морфофункциональных расстройств сердца у больных подагрой является обоснованием для проведения эхокардиографического исследования с определением типа ремоделирования левого желудочка и диастолической функции левого желудочка.

Показана необходимость определения суточной экскреции мочевой кислоты, содержания эритропоэтина и тромбоцитарных факторов роста, как наиболее чувствительных лабораторных маркеров доклинической стадии поражения почек при подагре.

Разработан новый метод прогнозирования риска ренальных нарушений у больных подагрой.

Основные положения, вытекающие из проведенных исследований, рекомендуются к использованию в учебном процессе при подготовке студентов медицинских ВУЗов, а также в лечебно-диагностическую практику отделений общетерапевтического и ревматологического профиля.

Содержание научной работы изложено в автореферате в полном объеме. Выводы сформулированы четко, отражают основные задачи заявленного исследования. Материалы диссертации достаточно широко представлены. По результатам исследования опубликовано 35 работ, в том числе 6 в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации.

Автореферат оформлен без ошибок, дает четкое представление о проведенной работе. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Заключение:

Диссертация Медведевой Татьяны Александровны «Клинико-патогенетическая взаимосвязь кардиогемодинамических и ренальных нарушений у больных подагрой», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной самостоятельной научно-квалификационной работой, удовлетворяет требованиям п. 9 Положения «О присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 года № 335 «О внесении изменений в Положение о присуждении научных степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Медведева Т.А. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

«20» января 2020 года

Краевое государственное бюджетное
образовательное учреждение дополнительного
профессионального образования
«Институт повышения квалификации
специалистов здравоохранения»
министерства здравоохранения Хабаровского
края, профессор кафедры терапии и
профилактической медицины,
д.м.н. Бухонкина Юлия Михайловна

Адрес: 680009, г. Хабаровск ул. Краснодарская, 9
Телефон приемной директора: 72-87-15
Электронная почта: rec@ipksz.khv.ru

Подпись д.м.н. Бухонкиной Ю.М. заверяю:
начальник отдела кадров КГБОУ ДПО
«Институт повышения квалификации
специалистов здравоохранения» Светенок Т.В

Отдел кадров