

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.099.01

на базе ФБГОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России

по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

Аттестационное дело № _____

Решение диссертационного совета от «13» XII 2017 г.
№ 17 о присуждении Матвиевской Екатерине Николаевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук. Диссертация «Особенности гемодинамических нарушений, психоэмоциональных расстройств и качество жизни у больных артериальной гипертонией с гиперурикемией» по специальности 14.01.05 – кардиология.

Актуальность темы диссертационной работы

Артериальная гипертония - пандемия XXI века, её распространенность в России значительна и составляет около 43,4 % среди взрослого населения. Больные артериальной гипертонией, как правило, представляют самую многочисленную диспансерную группу у врача амбулаторно-поликлинического звена здравоохранения. По данным Росстата продолжительность жизни сельского населения на 2 года меньше, чем городского. При этом в структуре смертности лидирующие позиции занимают сердечно-сосудистые заболевания. В этой связи, актуальной является разработка активных лечебно-профилактических мероприятий на сельском врачебном участке, направленных на детальное изучение не только структуры факторов риска, но и выраженности гемодинамических нарушений у больных артериальной гипертонией.

Артериальная гипертония, абдоминальное ожирение, наряду с нарушениями углеводного и пуринового обмена, входят в структуру метаболического синдрома. Риск смерти от сердечно-сосудистых осложнений у больных артериальной гипертонией с метаболическими нарушениями в 2 раза в выше, чем у лиц без таковых. Мочевая кислота является активным метаболитом, который не только способствует прогрессированию артериальной гипертонии, но и приводит к структурно-функциональным изменениям в органах мишенях. Поэтому требуется детально изучить эласто-тонические свойства сосудистой стенки, функцию эндотелия и выраженность гипертрофии миокарда левого желудочка у больных артериальной гипертонией с гиперурикемией.

У больных артериальной гипертонией сочетанная патология приводит не только к изменению гемодинамики, но и развитию тревожно-депрессивных расстройств, которые способствуют прогрессированию сердечно-сосудистых осложнений и сопровождаются снижением качества жизни больных. Работа Матвиевской Е.Н. посвящена изучению клинико-инструментальных и биохимических характеристик больных артериальной гипертонией с гиперурикемией с целью улучшения качества оказания медицинской помощи на сельском врачебном участке.

Научная новизна исследования

В ходе сплошного одномоментного исследования, проведенного на сельском врачебном участке, установлено, что у больных артериальной гипертонией определяется преимущественно высокий общий сердечно-сосудистый риск, гиперурикемия встречается в 38% случаев, чаще сочетается с такими факторами риска как избыточная масса тела, абдоминальное ожирение, гиподинамия, гиперхолестеринемия и избыточное потребление поваренной соли. Выраженные церебральные расстройства у больных артериальной гипертонией с гиперурикемией сочетаются с гипертрофией

миокарда левого желудочка, гипертоническим ангиосклерозом, значительным нарушением эласто-тонических свойств сосудистой стенки и дисфункцией эндотелия. Установлено, что у этих больных психоэмоциональные нарушения характеризуются выраженными тревожно-депрессивными расстройствами, а существенное снижение качества жизни отмечается в основном за счет психологического компонента здоровья. Кроме того, в ходе исследования предложено решение проблемы доступности биохимических исследований для сельского населения и раннего выявления метаболических нарушений в процессе диспансерного наблюдения путем использования портативных тест-систем с целью оптимизации медико-экономических затрат. Исследователем разработана и внедрена на рабочем месте компьютерная программа поддержки принятия решений «Доктопус» (свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2017613247), которая позволяет оптимизировать работу врача и направлена на раннее выявление метаболических нарушений у больных артериальной гипертонией, а также обеспечивает контроль за объемом оказания помощи при диспансерном наблюдении больных.

Степень достоверности полученных результатов

Достоверность полученных результатов обусловлена достаточным объемом фактического материала, применением адекватных методик сбора и анализа информации, наличием группы сравнения, репрезентативностью исследуемой выборки. Используемые методы исследования соответствуют поставленным задачам. Научные положения обоснованы современными диагностическими и клинико-статистическими методами, основаны на принципах доказательной медицины. Диссертационная работа и опубликованные по теме диссертации материалы не содержат недостоверных данных. Выводы и практические рекомендации основаны на результатах

исследования 105 пациентов, соответствуют поставленным задачам и отражают основные положения диссертации.

Практическая значимость

На основании настоящего исследования разработана методика определения уровня мочевой кислоты в условиях амбулаторно-поликлинического звена здравоохранения в сельской местности, а также компьютерная программа поддержки принятия врачебных решений «Доктопус», что существенно позволяет экономить время на оформление медицинской документации, обеспечивает контроль за объемами оказания медицинской помощи и повышает качество оказания медицинских услуг.

Врачам первичного звена здравоохранения (участковым терапевтам, врачам общей практики) при проведении лечебно-профилактических мероприятий и решении экспертных вопросов у больных артериальной гипертонией необходимо учитывать, что гиперурикемия сочетается с выраженными церебральными, гемодинамическими нарушениями, умеренными тревожно-депрессивными расстройствами и снижением качества жизни.

Результаты работы имеют прикладное значение. Нет сомнений, что практическим здравоохранением востребованы рекомендации, направленные на совершенствование профессиональной деятельности врачей общей практики, терапевтов.

Внедрение в практику

Прикладное значение имеет программа поддержки принятия врачебных решений «Доктопус», которая разработана в ходе исследования и предназначена для врачей первичного звена здравоохранения, осуществляющих диспансерное наблюдение за больными.

В настоящее время результаты диссертации используются в Черногубовском офисе врача общей практики ГБУЗ «Калининская ЦРБ»

Тверской области, а также в учебном процессе кафедры общей врачебной практики (семейной медицины) ФДПО, интернатуры и ординатуры ФГБОУ ВО Тверского ГМУ Минздрава России.

Соответствие диссертации медицинской специальности

По характеру решаемых задач, контингенту обследованных пациентов и использованных методов исследования диссертация полностью соответствует специальности 14.01.05 – кардиология.

Публикации

По теме диссертации опубликованы 14 работ, из них 4 статьи в журналах, входящих в перечень ВАК Российской Федерации, а также получено 1 свидетельство на интеллектуальную собственность программы для ЭВМ «Доктопус» (свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2017613247, заявление от 30.01.2017 № 2017610725; опубликовано 14.03.2017). Печатные работы не содержат недостоверных данных и соответствуют специальности 14.01.05 – кардиология.

Заключение

Диссертационный совет постановил, что диссертационная работа Матвиевской Екатерины Николаевны на тему «Особенности гемодинамических нарушений, психоэмоциональных расстройств и качество жизни у больных артериальной гипертонией с гиперурикемией», научными руководителем которой является доктор медицинских наук, профессор С. В. Колбасников, является законченной научно-квалификационной работой и содержит решение актуальной проблемы медицины: изучение клинико-инструментальных и биохимических характеристик больных артериальной гипертонией с гиперурикемией с целью улучшения качества оказания медицинской помощи на сельском врачебном участке. Содержание работы соответствует специальности 14.01.05 – кардиология. Диссертация отвечает

требованиям пункта 9. «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (в ред. Постановлений Правительства РФ № 335 от 21.04.2016, № 748 от 02.08.2016), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология.

На заседании « 13 » хв 20 18 г. ученый совет принял решение присудить Матвиевской Екатерине Николаевне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 22 человек, из них 5 докторов наук по специальности 14.01.05 – кардиология, участвовавших в заседании, из 27 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 22, против - 0, недействительных бюллетеней - 0.

Доктор медицинских наук, профессор _____ Е. С. Мазур

Доктор медицинских наук, профессор _____ А. П. Иванов

Доктор медицинских наук, профессор _____ Л. Н. Коричкина

Председатель диссертационного совета,

доктор медицинских наук, профессор _____ Б.Н. Давыдов

Ученый секретарь диссертационного совета,

кандидат медицинских наук, доцент _____ В.В. Мурга

ФГБОУ ВО Тверской ГМУ
Минздрава России
Ученый секретарь диссертационного
совета Д208.099.01
Доцент _____ В.В. Мурга
« _____ » _____ 20 _____ г.