

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Титаренко Марины Николаевны **«Особенности нарушений эластических свойств магистральных сосудов, микроциркуляции и возможности их медикаментозной коррекции у больных с артериальной гипертензией и сахарным диабетом 2 типа с диабетической нефропатией»**, представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Диссертационная работа Титаренко М.Н. посвящена актуальной проблеме медицины - изучению состояния магистральных сосудов и микроциркуляции у больных с артериальной гипертензией и сахарным диабетом 2 типа с диабетической нефропатией, а также возможности коррекции выявленных изменений кровотока, структурных и функциональных нарушений сердца, функциональных изменений почек, метаболических расстройств путем применения фиксированной комбинации периндоприла аргината и амлодипина безилата, что делает ее, несомненно, актуальной, как с теоретической, так и с практической точек зрения.

Актуальность данной темы исследования обусловлена высокой частотой сочетания артериальной гипертензии и сахарного диабета 2 типа с диабетической нефропатией в популяции, что приводит к быстрому прогрессированию степени поражения органов-мишеней. При этом вклад нарушений состояния эластических свойств сосудов и микроциркуляции, определяющих патогенетические особенности повреждения любого органа-мишени у пациента с артериальной гипертензией и сахарным диабетом остается малоизученной проблемой. В настоящее время нет убедительных данных, которые позволили бы оценить влияние нарушений микроциркуляции и эластических свойств сосудов на структурно-функциональное состояние сердца и почек у больных с АГ и СД 2 типа с диабетической нефропатией, усугубляющей течение любого сердечно - сосудистого заболевания и существенно ухудшающего его прогноз.

Автором исследования не только выявлены особенности эластических свойств магистральных сосудов, микроциркуляторных нарушений у пациентов с артериальной гипертензией и сахарным диабетом 2 типа и диабетической нефропатией по сравнению с пациентами с изолированной артериальной гипертензией. Продемонстрирована их взаимообусловленность, достоверное влияние на тяжесть поражения почек и сердца. В ходе выполнения второго этапа работы Титаренко М.Н. впервые показаны дополнительные органопротективные свойства фиксированной комбинации периндоприла аргината и амлодипина безилата у пациентов с артериальной гипертензией и сахарным диабетом 2 типа и диабетической нефропатией в ходе 12-ти недельного приема. Отмечено улучшение параметров, характеризующих состояние стенок магистральных сосудов, микрокровотока, структурно-функционального состояния сердца, функционального состояния почек. Обращает на себя внимание факты дополнительного положительного влияния этой фиксированной комбинации на показатели углеводного, липидного и пуринового обмена.

Работа построена как клиничко-инструментальное исследование, в котором положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации базируются на материале, достаточном для получения достоверных результатов и высказываний. Выводы обоснованы, используемые в работе методы - высоко информативны и отражают результаты проведенного исследования. Практическая значимость данной работы заключается в том, что автором разработан алгоритм для ранней диагностики нарушений и предотвращения развития сердечно-сосудистых осложнений больным с артериальной гипертензией и сахарным диабетом 2 типа с диабетической нефропатией.

Автореферат написан на 26 страницах, отражает все положения диссертации и отвечает всем требованиям, предъявляемым к авторефератам кандидатских диссертаций. Существенных замечаний к автореферату нет. Однако, много выводов, некоторые из них могли бы быть объединены. Список опубликованных работ соответствует теме проведенного исследования. Диссертационная работа Титаренко Марины Николаевны «Особенности нарушений эластических свойств магистральных сосудов, микроциркуляции и возможности их медикаментозной коррекции у больных с артериальной гипертензией и сахарным диабетом 2 типа с диабетической нефропатией», выполненная под руководством доктора медицинских наук профессора М.Е. Стаценко, представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-исследовательской работой. По своей актуальности, объему проведенных исследований, научной и практической значимости работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, с изменениями от 21.04.2016 года №335, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

2 декабря 2018 г.

Заведующий кафедрой внутренних болезней № 2,
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Курский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,

д.м.н., профессор

Михин Вадим Петрович

ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет» МЗ РФ
Российская Федерация, 305041, Курская область, г. Курск, ул. К. Маркса, д.3.
Телефон: (4712) 58-81-32, 52-98-56
E-mail: MikhinVP@kursksmu.net, kurskmed@mail.ru

Подпись профессора В.П.Михина

Удостоверяю

Начальник управления персоналом и кадровой работы

ФГБОУ ВО «Курский государственный
медицинский университет» Минздрава РФ



Наталья Николаевна

Сорокина