

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Титаренко Марины Николаевны на тему:
«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»**

В последние годы все больше внимания уделяется особенностям диагностики и лечения пациентов с сочетанием двух и более заболеваний. У пациентов с коморбидными заболеваниями возрастает тяжесть состояния и ухудшается прогноз. В частности, коморбидные заболевания, особенно артериальная гипертензия значительно повышает смертность пациентов с диабетом 2 типа, особенно с диабетической нефропатией. Коморбидность необходимо учитывать как на этапе при диагностике, так и лечения заболеваний.

У пациентов с артериальной гипертензией и сахарным диабетом 2 типа с диабетической нефропатией в силу патогенетически преобладающих механизмов поражения определяются с одной стороны гемодинамические, а с другой стороны метаболическое повреждение тканей и органов. При этом поражение органов-мишеней (сердце, почки, сосуды) являются прогностически неблагоприятными в связи с ранним наступлением сердечно - сосудистых событий у данной категории пациентов. В связи с этим научная новизна исследования Титаренко М.Н. не вызывает сомнений. Автору удалось впервые выявить особенности нарушений эластических свойств магистральных сосудов и микроциркуляции у данной категории пациентов, определить их взаимообусловленность, вклад в формирование поражения сердца и почек, что имеет принципиальное значение в формировании тяжести диабетической нефропатии с позиции гемодинамических механизмов. Очевидна практическая

значимость работы Титаренко М.Н., которая предложила алгоритм коррекции выявленных нарушений с применением фиксированной комбинации периндоприла аргината и амлодипина безилата у больных с артериальной гипертензией сахарным диабетом 2 типа с диабетической нефропатией. При этом показано достоверное органопротективное воздействие препарата, получены сведения, свидетельствующие об улучшении микрогемодинамики и эластических свойств магистральных артерий, благоприятное метаболическое действие.

На основании проведенного клинико-лабораторного обследования, статистической обработки результатов автором выделены особенности показателей, характеризующих состояние эластичности крупных сосудов, микрокровотока, которые вследствие своей простоты применения удобно использовать для раннего выявления изменений в органах-мишенях.

По теме диссертации опубликовано достаточное количество научных трудов, отражающих ее суть (имеется 22 публикации, из них 11 в журналах, рекомендованных ВАК для публикации результатов диссертационных исследований).

Автореферат написан по традиционному плану, отражает личный вклад автора и последовательно освещает все вопросы, связанные с решением поставленных задач. Выводы конкретны и отвечают задачам исследования. Научные положения диссертации, выводы и рекомендации обоснованы фактическим материалом, достоверны, содержат признаки новизны, достаточно широко отражены в опубликованных научных статьях.

На основании изучения автореферата диссертации М.Н. Титаренко на тему: «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», выполненной под руководством доктора медицинских наук, профессора М.Е. Стаценко, представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-исследовательской

