

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сагановой Елены Сергеевны «Клинико-морфологическая оценка значимости биомаркеров в диагностике клубочковых и тубулоинтерстициальных повреждений у больных с гломерулопатиями» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.29 – нефрология

Диссертация Сагановой Елены Сергеевны затрагивает одну из актуальных проблем современной нефрологии – проблему биомаркеров ренальной патологии при хронической болезни почек (ХБП). Как известно, в настоящее время существует большое число исследований, доказывающих диагностическую и прогностическую роль биомаркеров при остром повреждении почек (ОПП). Однако значение данных показателей при ХБП, в особенности при первичной гломерулярной патологии, не столь однозначна. Автор сосредоточил свое внимание как на традиционных маркерах, используемых в рутинной клинической практике, так и ряде относительно новых показателей, занимающих определенную диагностическую нишу при ОПП. Следует отметить, что в имеющихся в настоящее время работах, посвященных исследованию роли биомаркеров, в качестве суррогатных показателей используются оценка величины СКФ, скорость прогрессирования ХБП, но не морфологические изменения, выявляемые при морфологическом исследовании. В рецензируемой же работе, в свою очередь, оценка диагностической значимости биомаркеров проведена относительно склеротических и атрофических процессов почечной паренхимы, выявленных по результатам проведенной нефробиопсии, являющиеся субстратом прогрессирования ХБП.

Знакомство с авторефератом дает все основания полагать, что диссертант четко сформулировал цель и задачи исследования, выбрал подходящий для их достижения дизайн, репрезентативную выборку пациентов, использовал современные методы исследования и статистического анализа. Такой подход к проведению научной работы позволил получить данные, отличающиеся своей новизной и актуальностью и позволил выстроить диагностический алгоритм, позволяющий оценивать склеротические и атрофические изменения почечной паренхимы различной степени выраженности. Кроме того, проведена оценка диагностической и прогностической значимости и традиционных показателей, таких как креатинин, СКФ (оцененная по различным методикам), суточная протеинурия в отношении морфологических повреждений. Показано, что и креатинин, и цистатин С сыворотки крови в равной степени отражают преимущественно поздние стадии склеротических и атрофических процессов в почечной паренхиме. Интересным, на мой взгляд, выводом данной работы является роль трансферрина и иммуноглобулина G в диагностике начальных проявлений тубулоинтерстициального склероза и атрофии канальцевого эпителия при умеренной протеинурии у пациентов с IgA-нефронатией. Также внимания заслуживает и роль NGAL, как сыворотки крови (уже на первой стадии ХБП), так и мочи, в качестве маркера ранних проявлений гломерулосклероза.

Автореферат также дает представление о существенной практической значимости работы, заключающейся в том, что диссертант предложил оптимальный набор традиционных и специфических маркеров с указанием их определенных пороговых значений, позволяющий

использовать их для интегральной оценки необратимых морфологических изменений у пациентов с первичной гломерулярной патологией, в том числе, при динамическом наблюдении для оценки эффективности проводимой терапии.

Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Заключение. Содержание автореферата подтверждает, что диссертационная работа Сагановой Е.С. на тему «Клинико-морфологическая оценка значимости биомаркеров в диагностике клубочковых и тубулоинтерстициальных повреждений у больных с гломерулопатиями», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Смирнова Алексея Владимировича, является самостоятельной квалификационной работой, и соответствует требованиям п.9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением правительства РФ №842 от 24.09.2013г. с изменениями №335 от 21.04.2016г., к предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а сам автор заслуживает искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.29 – нефрология.

Доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой трансплантологии, нефрологии и искусственных органов факультета усовершенствования врачей Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной Научно-исследовательский клинический институт имени М.Ф.Владимирского»

Ватазин Андрей Владимирович

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной Научно-исследовательский клинический институт имени М.Ф.Владимирского»

Адрес: 129110, г.Москва, ул.Щепкина д.61/2

Телефон: 8 (495) 684-54-53

Адрес электронной почты: moniki@monikiweb.ru

Подпись д.м.н. профессора Ватазина Андрея Владимировича заверяю:



Кузнецов
И.С.

15.05.2020