

## РЕЦЕНЗИЯ

на диссертационную работу Икоевой З.Р.

«Кальцификация сосудов и кардиоваскулярные осложнения у пациентов с диабетической нефропатией. Роль воспаления», планируемой на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18 «Внутренние болезни»

Актуальность темы диссертационной работы определяют нарастающая заболеваемость диабетической болезнью почек (ДБП) или диабетической нефропатией (ДН) наряду с ухудшающимися исходами после сердечно-сосудистых катастроф среди пациентов, страдающих сахарным диабетом (СД). Диабетическая нефропатия, являясь наиболее часто встречающимся микрососудистым осложнением у больных СД, остается основной причиной терминальной почечной недостаточности (ТПН) в Мире.

Цель научной работы достигнута. Автором изучены: патогенетическая роль нарушений минерально-костного метаболизма, нефрогенной анемии, маркеров воспаления (IL-1, IL-6, TNF- $\alpha$ ), уремических токсинов (AGEs) в возникновении и прогрессировании сердечно-сосудистых осложнений у пациентов с диабетической болезнью почек. Произведенные исследования позволили выявить патогенетическую связь между измененными концентрациями медиаторов воспаления, конечными продуктами гликирования (AGEs) и показателями сердечно-сосудистой системы (ИММЛЖ, Vps), что подтверждает влияние изучаемых параметров на развитие и прогрессирование кардиоваскулярных осложнений и морфофункциональных изменений миокарда у пациентов исследуемой категории.

Информативность, адекватный объем проведенных исследований и достаточное количество включенных в опытную группу пациентов способствовали получению статистически значимых достоверных результатов, позволяющих не только совершенствовать методы диагностики,

медикаментозной коррекции ДН на разных стадиях ХБП, но и предупреждать возникновение и прогрессирование сердечно-сосудистых катастроф, застойной сердечной недостаточности среди исследуемой категории больных.

**Заключение:** представленная диссертационная работа актуальна, имеет научную новизну и несет практическую ценность.

Заведующий кафедрой внутренних болезней №1  
ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России  
доктор медицинских наук, профессор



И.Н. Тотров

Подпись д.м.н., профессора Тотрова И.Н. заверяю,  
Начальник отдела кадров и документооборота  
ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России



Я.С. Рубштейн