

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ледяховой Марии Викторовны на тему: «Функциональное состояние почек у пациентов с острой декомпенсацией хронической сердечной недостаточности и возможность медикаментозной коррекции почечной дисфункции», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.05 – «Кардиология», 03.01.04 – «Биохимия».

В настоящее время ранняя диагностика острого повреждения почек (ОПП) и медикаментозная коррекция почечной дисфункции у пациентов с острой декомпенсацией хронической сердечной недостаточности (ОДХСН) остается одной из наиболее актуальных проблем. Частота ОПП у данной категории больных ежегодно возрастает, а летальность, несмотря на достижения современной медицины, остается высокой, в связи с чем исследование Ледяховой М.В. является актуальным.

В диссертационной работе автором представлено обоснование необходимости совершенствования диагностики ОПП с целью проведения своевременной оптимальной терапии, что позволит улучшить результаты лечения дисфункции почек у пациентов с ОДХСН, снизив тем самым риск сердечно-сосудистых осложнений.

В работе показано диагностическое и прогностическое значение биомаркеров почечного повреждения (липокалина, ассоциированного с желатиназой нейтрофилов и цистатина С в сыворотке крови, молекулы повреждения почек-1 и ангиотензиногена в моче) при ОПП у пациентов с ОДХСН со сниженной систолической функцией левого желудочка. Автором проведена комплексная оценка показателей почечной гемодинамики при проведении дуплексного сканирования почечных артерий и определение концентраций данных биомаркеров почечного повреждения, что позволило повысить точность диагностики ОПП на ранней стадии его развития у пациентов с ОДХСН со сниженной систолической функцией левого

