

КЛИНИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ИЗМЕНЕНИЙ ПОЧЕЧНОЙ ФИЛЬТРАЦИИ У ВЗРОСЛЫХ ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ СЕРДЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ

Вергейчик М.А., Бунас С.Р.

Кафедра пропедевтики внутренних болезней, УО «БГМУ».

Цель исследования. Дать оценку состоянию фильтрационной функции почек у пациентов с хронической сердечной недостаточностью (ХСН).

Материалы и методы исследования. В УЗ «11-я городская клиническая больница» проведено исследование с разбором 56 клинических историй пациентов в возрасте 18-91 года. Пациенты были разделены на три группы в зависимости от фракции выброса (ФВ). Анализ данных проводился с помощью программного пакета для статистического анализа Statistica 10.

Результаты исследования. В первой группе медиана скорости клубочковой фильтрации (СКФ) 91 мл/мин/1,73 м², во второй - 50, в третьей - 44. Различия между первой и второй группой, первой и третьей группой статистически значимы ($p = 0,0048$; $p = 0,006$). Триглицериды и ионы натрия различались между первой и второй, третьей группами ($p = 0,043$; $p = 0,024$) как возможные факторы риска. СКФ связана с сахарным диабетом 2-го типа (СД 2) и атеросклерозом коронарных артерий (АРА) (RR 3,53 и 4,99).

Выводы. У пациентов с ХСН наблюдается снижение фильтрационной функции почек, выраженность которой зависит от ФВ пациента. Так у пациентов с сохраненной ФВ СКФ у большинства (73%) остается в пределах нормы (80-123 мл/мин/1,73 м²) и снижается у пациентов с умеренно сниженной и сниженной ФВ (44-68 мл/мин/1,73 м² и 35-52 мл/мин/1,73 м² соответственно). Повышение содержания триглицеридов и ионов натрия выше нормы могут рассматриваться, как маркер развития кардиоренального синдрома. СД 2 и АРА имеют положительную корреляционную связь с выраженностью снижения фильтрационной функции почек.



BAZORATI TANDURUSTI VA XIFZI ICHTIMOII
AHOЛИИ ЧУМХУРИИ ТОЧИКИСТОН
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И
СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН



МДТ «ДОНИШГОҲИ ДАВЛАТИИ
ТИББИИ ХАТЛОН»
ГОУ «ХАТЛОНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

ДАСТОВАРДҲО ВА ДУРНАМОИ РУШДИ ИЛМ ВА ТАҲСИЛОТИ ТИББӢ ДАР ТОЧИКИСТОН

ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ МЕДИЦИНСКОЙ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ В ТАДЖИКИСТАНЕ

Маводҳои конференсияи илмӣ-амалии
ҷумхуриявӣ (солонаи VI-умин), бахшида ба рӯзи президент
ва парчами давлатии Ҷумҳурии Тоҷикистон

Материалы республиканской научно-практической
конференции (VI-годовая), посвященной дню президента и
государственному флагу Республики Таджикистан

21 ноябри соли 2025
Данғара