

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Муркамилова Илхама Торобековича «Распространённость, клинико-патогенетические аспекты формирования хронической болезни почек у жителей городской и сельской местности в Кыргызской Республике», представленной к защите в Диссертационном Совете ДСУ 208.001.05 ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский университет) на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.29 – Нефрология и 14.01.04 – Внутренние болезни.

Распространенность хронической болезни почек (ХБП) в общей популяции составляет 10-18%. Распространенность ХБП зависит в том числе от уровня жизни, доступности и качества медицинской помощи, а также места проживания людей. Поэтому диссертационная работа Муркамилова И.Т. по изучению распространенности, клинико-патогенетическим аспектам формирования ХБП с учётом места проживания людей весьма актуальна.

В исследовании впервые на большой выборке пациентов Кыргызской Республики (n=1403) установлено, что частота встречаемости ХБП С1 и С2 стадий составила 20,3% в городской местности и 18,6% - в сельской, что значительно превышает данные по другим регионам мира. Впервые показано, что у больных ХБП, проживающих в городской местности, содержание сывороточного цистатина С значимо выше, а величина рСКФ существенно ниже по сравнению с жителями сельской местности. Высокие уровни цистатина С ассоциируются с повышением как периферического артериального, так и центрального аортального давления. В представленной диссертационной работе впервые продемонстрировано, что у жителей городской местности факторами прогрессирования ХБП оказались избыточная масса тела, анемия, гиперурикемия, гиперхолестеринемия и

протеинурия. У жителей сельской местности ХБП достоверно чаще ассоциируется с АГ, ожирением и увеличением частоты сердечных сокращений. В диссертации Муркамилова И.Т. установлено, что у больных городской местности КР чаще встречаются повышенные уровни β_2 -микроглобулина в сыворотке крови. Концентрации интерлейкина-6 и фактора некроза опухоли-альфа положительно коррелируют с увеличением экскреции β_2 -микроглобулина с мочой. Следует отметить, что у больных с ХБП гипергомоцистеинемия значимо чаще наблюдается среди лиц мужского пола, а более низкие уровни фолиевой кислоты регистрируются на С3а стадии ХБП. Кроме того, в рамках диссертационного исследования продемонстрировано, что по мере снижения функции почек содержание фактора роста фибробластов-23 сыворотки крови повышается, его высокие уровни ассоциируются с ростом центрального и систолического артериального давления и гиперфосфатемией. Продемонстрирована значимая взаимосвязь жесткости сосудистой стенки с уровнем провоспалительных цитокинов и фактора роста фибробластов-23 крови среди больных ХБП, проживающих в сельской местности.

Структурная модификация левого желудочка (ЛЖ) представлена, в основном, эксцентрическим типом гипертрофии ЛЖ. Кроме того, у больных ХБП обнаружена тесная взаимосвязь сниженной расчетной СКФ со структурной перестройкой сонных артерий и изменением геометрии ЛЖ по концентрическому типу независимо от наличия других известных факторов риска. Выводы и практические рекомендации полностью соответствуют поставленной цели и задачам.

Судя по автореферату в диссертации Муркамилова И.Т. решена важная для медицинской науки и практики проблема - определена распространённость, клинико-патогенетические аспекты формирования хронической болезни почек у жителей городской и сельской местности в Кыргызской Республике. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Автореферат диссертации Муркамилова И.Т. полностью соответствует требованиям п. 15 «Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)», утвержденным приказом ректора от 31.01.2020 г. №0094/Р, предъявляемым к докторским диссертациям по специальностям 14.01.29 – Нефрология и 14.01.04 – Внутренние болезни, а ее автор Муркамилов Илхам Торобекович, достоин присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.29 – Нефрология и 14.01.04 – Внутренние болезни.

Доктор медицинских наук, профессор
заведующий кафедрой терапии и профессиональных болезней
медицинского факультета им. Т.З. Биктимирова
Института медицины, экологии и физической культуры
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Ульяновский государственный университет»
Министерства образования и науки Российской Федерации

Александр Михайлович Шутов

(шифр специальности 14.01.04 – внутренние болезни)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ульяновский государственный университет»
Министерства образования и науки Российской Федерации, 432017, г. Ульяновск, ул. Льва Толстого, 42, тел/факс 8 (8842) 32-29-80; e-mail: amshu@mail.ru

