

Отзыв

научного руководителя на диссертационную работу Кинванлун И.Г. «Клинико-патогенетическая характеристика дисфункции почек у больных хронической обструктивной болезнью легких в городской местности Кыргызской Республики», представленную на соискание ученной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Актуальность проблемы хронической обструктивной болезни легких (ХОБЛ) определяется её высокой распространённостью, влиянием на состояние здоровья, работоспособность и продолжительность жизни населения. В последние десятилетия отмечается рост распространенности хронической болезни почек (ХБП), что связано в большей степени с увеличением частоты хронических неинфекционных заболеваний, а не первичной почечной патологией.

По данным зарубежных исследователей, нарушение функции почек встречается у 10,2% больных ХОБЛ, значимую часть из которых составляют пациенты старше 75 лет. При этом опубликованное в 2020 исследование показывает, что распространенность признаков ХБП среди лиц с ХОБЛ составляет от 2 до 18%, что связано с использованием разных способов оценки функции почек и наличием других сопутствующих заболеваний, что затрудняет выявление истинной доли лиц имеющих ХБП [Болотова Е.В., 2017]. Наличие у больных ХБП, госпитализированных с обострением ХОБЛ, ассоциировано с повышенным уровнем летальности [Смирнов, А. В., 2012].

Данная диссертационная работа направлена на изучение состояния почек у больных на различных стадиях ХОБЛ. Исследование было проведено на достаточном количестве пациентов (122 больных) с ХОБЛ различной степени тяжести, из них 66 мужчин и 56 женщин. Научная работа была проведена на высоком методическом уровне с использованием

современных и информативных методов, включавших клинико-биохимические исследования, определение показателей альбумин-креатининового соотношения и концентрации сывороточного эндотелина-1, а также такие функциональные методы как дуплексное сканирование почечных артерий, эхокардиографическое и спирометрия.

Научная новизна исследования заключается в том, что соискателем были выявлены ассоциации тяжести ХОБЛ со степенью альбумин-креатининового соотношения и уровнем сывороточного эндотелин-1. При этом показано, частота отклонения от референсных значений альбумин-креатининового соотношения повышается с нарастанием тяжести ХОБЛ, особенно у женщин. Установлено, что у пациентов уже на ранних стадиях ХОБЛ отмечается достоверное повышение уровня эндотелина-1. У больных ХОБЛ выявлена зависимость между сосудистым сопротивлением на уровне междолевых разветвлений почечных артерий с тяжестью ХОБЛ и повышением эндотелина-1. На фоне среднесрочного приема аторвастатина 20-80мг/сут. в течение 24 недель получено значимое снижение уровня показателя СРБ, эндотелина-1 и альбумин-креатининового соотношения ($p < 0.05$).

Соискателем лично осуществлялся отбор больных, клинические исследования, сбор проб для биохимических исследований. Автор работы присутствовал при проведении допплерографии почечных артерий, самостоятельно проводил спирометрию, выполнял статистическую обработку, анализ и интерпретацию полученных результатов исследований, а также подготовку рукописей к публикации.

Во время работы над диссертацией соискатель проявил себя как ответственный, грамотный исследователь, умеющий самостоятельно ставить и решать научно-практические задачи, проводить оценку, анализ и статистическую обработку полученных результатов

Диссертационная работа Кинванлун И.Г. на тему «Клинико-патогенетическая характеристика дисфункции почек у больных хронической

обструктивной болезнью легких в городской местности Кыргызской Республике» является законченной научно-исследовательской работой и может быть представлена к официальной защите.

Научный руководитель,

заведующий кафедрой терапии №2 специальности «Лечебное дело».

КРСУ, д.м.н., профессор



Сабиров И.С.