

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Латыповой Гульнары Руслановны на тему «Клинико-патогенетическое значение гомоцистеина при геморрагической лихорадке с почечным синдромом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.09 - Инфекционные болезни

Актуальность темы. Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом (ГЛПС) – острая вирусная инфекция, которая занимает первое место по заболеваемости среди природно-очаговых болезней в Российской Федерации.

Углубленное изучение патогенетических механизмов ГЛПС имеет огромное значение, так как адекватная этиотропная терапия не разработана и лечение направлено на коррекцию основных клинических симптомов заболевания. В литературе имеются данные, в которых отражена существенная роль маркеров повреждения сосудистого эндотелия и почек в патогенезе ГЛПС. Тем не менее, публикаций по изучению гомоцистеина при ГЛПС в динамике заболевания с последующей медикаментозной коррекцией его уровня не выявлено в научных изданиях, индексируемых в международных системах цитирования

Выполненная диссертационная работа является актуальным научным исследованием одного из возможных патогенетических механизмов заболевания – роли гомоцистеина в качестве патогенетического агента повреждения эндотелия сосудов и почек при ГЛПС.

Следует отметить, что работа выполнена на высоком научном и методическом уровне. Автором проведен анализ показателей эндотелиальной и почечной дисфункций и основных параметров гемостаза и их взаимосвязи, показана эффективность корригирующего лечения пациентов ГЛПС с учетом гипергомоцистеинемии.

В результате исследования установлено, что у пациентов с ГЛПС максимальные значения гомоцистеина в крови отмечены в периоде разгара заболевания. Уровень гомоцистеина коррелирует со степенью тяжести ГЛПС.

Впервые в результате комплексной оценки полученных данных выявлена корреляция между концентрациями гомоцистеина и креатинина, гомоцистеина и тромбомодулина, гомоцистеина и цистатина С у больных ГЛПС, что указывает на патогенетическую роль гомоцистеина в развитии эндотелиальной и почечной дисфункции. На фоне применения лекарственного препарата «Ангиовит» отмечалось статистически значимое снижение уровня гомоцистеина, тромбомодулина и цистатина С в сыворотке крови, что способствовало уменьшению продолжительности олигоурического периода болезни.

Практическая значимость работы не вызывает сомнений. Выявление у больных ГЛПС значительного повышения уровня гомоцистеина в крови в начальные сроки болезни позволяет рекомендовать определение данного показателя для оценки степени тяжести и прогнозирования осложнений. Доказана возможность использования витаминного лекарственного препарата «Ангиовит» в комплексной патогенетической терапии ГЛПС с целью коррекции гипергомоцистеинемии.

По теме диссертации опубликовано 16 печатных работ, в том числе в 4 изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России для публикации основных положений диссертации.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Знакомство с авторефератом позволяет сделать заключение, что диссертационное исследование Г.Р. Латыповой на тему: «Клинико-патогенетическое значение гомоцистеина при геморрагической лихорадке с почечным синдромом» является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи по определению патогенетического значения гомоцистеина при геморрагической лихорадке с почечным синдромом и фармакологической коррекции его уровня, имеющей существенное значение для инфекционных болезней.

По актуальности, научному и практическому значению диссертация Г.Р. Латыповой полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке

присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09. 2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335), а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.09 - инфекционные болезни.

Доктор медицинских наук
(03.02.02 - вирусология),
заведующий лабораторией геморрагических лихорадок
ФГБНУ «ФНЦРИП им. М.П. Чумакова, РАН»

Т.К. Дзагурова

Согласна на обработку персональных данных.

Т.К. Дзагурова

Место работы: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова, РАН» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, лаборатория геморрагических лихорадок.

Почтовый адрес: 108819, Российская Федерация, город Москва, поселение Московский, поселок Института полиомиелита, д.8, корпус 1.

Сайт: <http://www.chumakovs.ru>

Электронная почта: sue_polio@chumakovs.ru

Телефон: +7 (495) 841-93-22

Подпись д.м.н. Т.К. Дзагуровой заверяю:

Ученый секретарь ФГБНУ «ФНЦРИП

им. М.П. Чумакова, РАН», к.б.н.

А.В. Белякова

«03» сентября 2020 г.

