

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. Заболеваемость геморрагической лихорадкой с почечным синдромом (ГЛПС) является самой высокой среди всех природно-очаговых инфекционных заболеваний на территории Российской Федерации. Республика Башкортостан является одним из наиболее активных очагов данной инфекции с уровнем заболеваемости, значительно превышающим общероссийские показатели.

Исследование различных факторов повреждения эндотелия сосудов и почек при ГЛПС имеет важное значение, так как в основе заболевания лежит воздействие хантавируса на эндотелий мелких сосудов с каскадом последующих изменений, приводящих к дисциркуляторным и геморрагическим нарушениям с последующим развитием острой почечной недостаточности. При этом многие механизмы развития этих состояний остаются недостаточно изученными. До настоящего времени проводилось изучение уровня гомоцистеина в крови у реконвалесцентов ГЛПС в периоде позднего выздоровления, в то время как изучение содержания гомоцистеина в крови в острый период ГЛПС в динамике и в зависимости от тяжести заболевания, его взаимосвязи с другими маркерами повреждения эндотелия и почек, применение гомоцистеинкорректирующей терапии практически не проводилось. Восполнение этого пробела посвящено исследование Г.Р. Латыповой, актуальность которого не вызывает сомнений.

Научная новизна исследования очевидна и заключается в том, что впервые выявлена гипергомоцистеинемия у больных в острый период ГЛПС: уровень гомоцистеина повышается уже в лихорадочный период, достигает максимума в период олигоурии, и постепенно снижается в полиурическом и

реконвалесцентном периодах болезни, оставаясь выше значений контрольной группы. Выявлены прямые сильные корреляционные связи между уровнями гомоцистеина, креатинина, цистатина С и тромбомодулина при ГЛПС, что свидетельствует о патогенетическом значении гомоцистеина как маркера 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.

Научное исследование Г.Р. Латыповой имеет практическое значение. Выявление у больных ГЛПС значительного повышения уровня гомоцистеина в крови в начальные сроки болезни позволяет рекомендовать данный показатель для оценки степени тяжести и прогнозирования осложнений. Доказана возможность использования витаминного лекарственного препарата «Ангиовит» в комплексной патогенетической терапии ГЛПС с целью коррекции гипергомоцистеинемии.

Данные, полученные в ходе исследования, статистически корректно обработаны с применением современного программного обеспечения, что делает результаты высоко достоверными. Выводы сформулированы четко и соответствуют цели и задачам, а положения, выносимые на защиту, отражают основные его результаты. Практические рекомендации конкретны.

Материалы диссертации опубликованы в 16 печатных работах, в том числе в 4 изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России для публикации основных положений диссертации.

Автореферат и опубликованные работы полностью отражают основные положения диссертации. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Заключение. Таким образом, диссертационное исследование Латыповой Гульнары Руслановны 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 в развитии эндотелиальной и почечной дисфункции при ГЛПС и 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 по специальности 14.01.09 - инфекционные болезни.

Доктор медицинских наук

(14.01.09 - инфекционные болезни, 14.02.02 - эпидемиология), профессор,
директор ООО Медицинская компания

«Гепатолог»

Согласен на обработку персональных данных.



В.Г. Морозов

Место работы: Общество с ограниченной ответственностью Медицинская компания «Гепатолог», директор.

Почтовый адрес: 443063, Российская Федерация, г. Самара, ул. Сердобская, 36А

Сайт: <http://www.hepatologi.ru>

Электронная почта: gepatolog@samtel.ru. Телефон: +7 (846) 300-44-11

Согласен на обработку персональных данных.

Подпись профессора В.Г. Морозова заверяю:

Заместитель директора ООО «Гепатолог»,

д.м.н., профессор

«25» август 2020 г.



Е.С. Малова