

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Манахова Константина Михайловича  
«Поражение почек и ренокардиальный синдром при геморрагической  
лихорадке с почечным синдромом», представленной на соискание  
ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям**

**3.1.22 – Инфекционные болезни, 3.1.18 – Внутренние болезни**

Проблема геморрагической лихорадки с почечным синдромом (ГЛПС) остается весьма актуальной для клиники инфекционных болезней, несмотря на результаты многочисленных исследований, посвященных различным аспектам данного заболевания. Уровень заболеваемости ГЛПС в ее традиционных природных очагах остается высоким, все чаще регистрируются вспышки ГЛПС в регионах Российской Федерации, ранее эпидемиологически «благополучных» по данному заболеванию. Тяжелое течение и нередкое развитие осложнений определяют особую важность ранней диагностики ГЛПС, совершенствования подходов к динамическому наблюдению за пациентами в олигурическом периоде и к оптимизации терапии заболевания. Учитывая полиорганный характер поражения, ГЛПС привлекает внимание многих специалистов системы здравоохранения (в первую очередь – интернистов, кардиологов, нефрологов), выходя за рамки сугубо инфекционной патологии.

Цель диссертационной работы Манахова К.М. сформулирована конкретно, ей в полной мере соответствуют задачи. Методы исследования (клинические, лабораторные, инструментальные, статистические) адекватны поставленным цели и задачам, объем выборки достаточен для получения достоверных результатов.

Работа без сомнения отличается научной новизной. Автором продемонстрированы возможности методик эластометрии паренхимы почек и ультразвуковой доплерографии почечных сосудов для проведения дифференциальной диагностики ГЛПС с заболеваниями, протекающими с

клинически сходными синдромами. Обоснована целесообразность включения в план обследования больных ГЛПС, проходящих лечение в отделении реанимации и интенсивной терапии, исследования парциального давления кислорода и углекислого газа в моче. Функциональная сопряженность поражения почек и системы кровообращения (в рамках формирования ренокардиального синдрома 3 типа) проиллюстрирована в исследовании N-терминального предшественника мозгового натрийуретического пептида крови, а также – по данным эхокардиографии. Следует особо отметить, что автором обосновано раннее включение глюкокортикостероидов в терапию больных ГЛПС.

Результаты диссертационного исследования используются при проведении лекционных и практических занятий на клинических кафедрах ФГБОУ ВО «Ижевская государственная медицинская академия» Минздрава России; кроме того, они внедрены в практику клинических отделений медицинских организаций Удмуртской Республики – БУЗ УР «РКИБ МЗ УР» и БУЗ УР «ГКБ № 6 МЗ УР».

Автором опубликовано 18 печатных работ, в том числе, в изданиях, рекомендованных ВАК РФ для публикации основных научных результатов диссертаций – 4 работы, получен 1 патент на изобретение. Принципиальных замечаний по автореферату диссертации нет.

На основании анализа автореферата, диссертационная работа Манахова К.М. соответствует паспортам специальностей 3.1.22 – «Инфекционные болезни» и 3.1.18 – «Внутренние болезни».

Заключение. Таким образом, диссертация Манахова К.М. на тему «Поражение почек и ренокардиальный синдром при геморрагической лихорадке с почечным синдромом», выполненная под руководством д.м.н., профессора, академика РАН Малеева Виктора Васильевича и д.м.н., доцента Дударева Михаила Валерьевича, представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.22 – «Инфекционные болезни» и 3.1.18 – «Внутренние болезни», является

завершенной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научная проблема в области инфекционных болезней и внутренних болезней, в частности, представлена характеристика клинических проявлений ГЛПС с позиции кардиоренальных взаимосвязей. Работа вносит значительный вклад в развитие науки и практического здравоохранения.

Диссертация полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, изложенным в пункте 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в действующей редакции), а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.22 – «Инфекционные болезни» и 3.1.18 – «Внутренние болезни».

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение информации в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России от 01.07.2015 г. № 662), необходимых для работы диссертационного совета 64.1.010.01.

Заведующий кафедрой инфекционных  
болезней и эпидемиологии ФПК и ППС  
ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России  
доктор медицинских наук, доцент



Городин Владимир Николаевич

Ученый секретарь Ученого совета  
ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России  
д.м.н. профессор



Т.А. Ковелина

Адрес учреждения: 350063 Россия,  
Краснодарский край, г. Краснодар  
ул. Митрофана Седина, дом 4  
Тел.: 268 36 84  
E-mail: corpus@ksma.ru