

«Утверждаю»

Проректор по научной работе

по инновационному развитию ГБОУ

ВНЦ КГМУ Минздрава России

д.м.н. П. В. Ткаченко

20 14 г.



ОТЗЫВ

о научно-практической значимости диссертации Коточиговой Т.В. «Диагностика и особенности лечения хронической обструктивной болезни легких у больных с хронической сердечной недостаточностью и гипомагниемией», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Актуальность темы

Диссертация Коточиговой Татьяны Валерьевны посвящена актуальной проблеме оптимизации диагностики и терапии полиморбидной патологии, представленной сочетанием хронической обструктивной болезни легких и хронической сердечной недостаточности. Безусловно в современную эпоху широкого распространения сердечно-сосудистых заболеваний, приводящих к развитию хронической сердечной недостаточности, возрастает потребность в поиске качественных критериев ее диагностики и выборе дифференцированной фармакотерапии, особенно с учетом частого сочетания хронической сердечной недостаточностью с другими заболеваниями.

При этом хронической обструктивная болезнь легких сохраняет за собой 4 место в списке основных причин смертности в мире.

Следует отметить, что комбинация хронической обструктивной болезни легких с хронической сердечной недостаточностью является наиболее частой в клинике внутренних болезней, а в старших возрастных группах практически 2/3 пациентов имеют сочетание этих заболеваний.

Поэтому перспективным направлением современных научных исследований является изучение механизмов прогрессирования полиморбидной патологии, в том числе нарушений электролитного состава крови, в частности гипомагниемии, как фактора отягощающего течения хронической обструктивной болезни легких в сочетании с хронической сердечной недостаточностью, что позволит расширить возможности патогенетической терапии.

С этих позиций диссертационное исследование Коточиговой Татьяны Валерьевны, посвященное повышению эффективности лечения хронической обструктивной болезни легких у больных с хронической сердечной недостаточностью и гипомагниемией является актуальным и практически значимым, направленным на решение проблемы оптимизации лечения и улучшения прогноза у данной категории больных.

Связь темы с планом соответствующей отрасли науки

Диссертационная работа выполнена в соответствии с планом НИР ГБОУ ВПО «Воронежская государственная медицинская академия им. Н.Н. Бурденко», номер государственной регистрации 01201178054. Тема утверждена на заседании Ученого совета ГБОУ ВПО ВГМА им. Н.Н. Бурденко (протокол № 3 от 31.10.2011 г.).

Научная новизна исследования

Научная новизна диссертационного исследования представлена данными о клинической эффективности магния оротата у больных ХОБЛ с

ХСН и гипомagneмией. Выявлено сокращение сроков обострения хронической обструктивной болезни легких. Установлено высокое содержание натрийуретического пептида у больных с обострением хронической обструктивной болезнью легких на фоне хронической сердечной недостаточности. Впервые показано, что применение в терапии больных хронической обструктивной болезни легких с хронической сердечной недостаточностью магния оротата, приводит к улучшению функции внешнего дыхания, показателей качества жизни.

Практическая значимость полученных результатов

Проведенные исследования расширили представления о механизмах прогрессирования полиморбидной патологии, показали значение гипомagneмии в этом процессе, что послужило обоснованием целесообразности включения в терапию больных ХОБЛ в сочетании с ХСН магния оротата, и позволило повысить эффективность лечения заболевания, улучшить медицинский прогноз и качество жизни пациентов.

Достоверность научных положений и практических рекомендаций

Достоверность полученных результатов подтверждается достаточным для получения статистически значимых результатов количеством обследованных (80 больных ХОБЛ, ХСН и гипомagneмией). В работе использованы современные лабораторные и инструментальные методы исследования, полностью адекватные поставленным задачам исследования. Достоверность полученных автором результатов исследований подтверждена проведенной статистической обработкой (пакет прикладных программ STATISTICA 7.0 фирмы StatSoftInc. для персонального компьютера в системе Windows).

Личный вклад автора

Автором составлен план и дизайн исследования, проведен анализ отечественных и зарубежных источников литературы по теме диссертации, проведено комплексное обследование и лечение больных ХОБЛ в сочетании с ХСН, выполнена статистическая обработка и анализ результатов исследования. Доля автора в сборе информации по теме диссертации 70-90%, в анализе и обобщении результатов 100%.

Рекомендации по использованию результатов

Новыми и практически значимыми являются результаты диссертационной работы по оценке эффективности применения магния оротата у больных при сочетании ХОБЛ и ХСН, позволившие автору обосновать показания к его применению у данной категории больных.

Результаты диссертационной работы, сформулированные в выводах и практических рекомендациях, могут быть использованы в работе кардиологических, пульмонологических и терапевтических отделений лечебно-профилактических учреждений, также в учебном процессе терапевтических кафедр медицинских вузов при проведении практических занятий со студентами и слушателями факультета последипломного образования.

Результаты исследования апробированы и внедрены в практическую деятельность кардиологического, пульмонологического отделений БУЗ ВО «ВГКБСМП № 1» г. Воронежа; материалы диссертации включены в учебный процесс кафедры факультетской терапии ГБОУ ВПО ВГМА им. Н.Н. Бурденко.

Публикации

Материалы диссертации достаточно широко апробированы на конференциях различного уровня, в том числе с международным участием.

По теме диссертации опубликовано 12 работ, из которых 5 в изданиях, определенных ВАК при Министерстве образования и науки РФ, содержат полный объем информации, касающейся теме диссертации.

Диссертация написана хорошим литературным языком, со строгим научным стилем изложения полученных материалов, иллюстрирована наглядными таблицами, рисунками. Принципиальных замечаний по сути работы, выводам, практическим рекомендациям нет.

В процессе обсуждения диссертации возникли следующие вопросы:

1. Чем обоснован Вами выбор ИЛ-8 для исследования в качестве провоспалительного медиаторов при сочетанной патологии?
2. Больные с какими формами ИБС были включены в исследование?

Заключение

Диссертационное исследование Коточиговой Татьяны Валерьевны «Диагностика и особенности лечения хронической обструктивной болезни легких у больных с хронической сердечной недостаточностью и гипомэгниемией», является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи по оптимизации терапии больных хронической обструктивной болезнью легких в сочетании с хронической сердечной недостаточностью, имеющей существенное значение для внутренней медицины.

Таким образом, диссертационная работа Коточиговой Т.В. «Диагностика и особенности лечения хронической обструктивной болезни легких у больных с хронической сердечной недостаточностью и гипомэгниемией» полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» от 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Коточигова Т.В. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Отзыв на диссертацию Коточиговой Т.В. «Диагностика и особенности лечения хронической обструктивной болезни легких у больных с хронической сердечной недостаточностью и гипомagneмией» обсужден и утвержден на заседании кафедры внутренних болезней №1 Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, протокол № 12 от «26» декабря 2014 г.

Заведующая кафедрой внутренних болезней №1,
Государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего профессионального
образования «Курский государственный
медицинский университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации
доктор медицинских наук, профессор

Л.И. Князева

Подпись профессора Л.И. Князевой удостоверяю.

Начальник управления кадров

Государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего профессионального
образования «Курский государственный
медицинский университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации



Н.Н. Сорокина

Адрес: Российская Федерация,
305041, Курская область, г. Курск, ул. К. Маркса, д.3.; телефоны: (4712) 58-81-32;
e-mail - kurskmed@mail.ru