

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего  
профессионального образования  
«Кубанский государственный медицинский  
университет» Министерства  
здравоохранения Российской Федерации

С. Н. Алексеенко

« 8 »  2014г



### ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертационной работы Дауровой Мадины Даурбековны «Клинико-патогенетические особенности и оптимизация терапии больных хронической обструктивной болезнью легких в сочетании с артериальной гипертензией», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни

#### **Новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций**

Кандидатская диссертация Дауровой Мадины Даурбековны посвящена актуальной проблеме клиники внутренних болезней – сочетанной кардиореспираторной патологии. Проблема рациональной тактики ведения больных с хронической обструктивной болезнью легких в сочетании с артериальной гипертензией в Российской Федерации стоит достаточно остро: частота сочетания этих заболеваний составляет, по данным разных авторов, до 85%. Лечение данной категории больных всегда является сложной задачей, так как сопряжено с повышенным риском полипрагмазии,

ограничением применения ряда лекарственных средств, рекомендованных для лечения заболеваний при их изолированном течении.

В ходе исследования автором впервые проведена комплексная оценка структурно-функционального состояния сердца, маркеров эндотелиальной дисфункции и системных проявлений воспалительного процесса у больных ХОБЛ в сочетании с АГ. Проведен корреляционный анализ и получены новые данные о взаимосвязи между повышением систолического и диастолического артериального давления, структурно-функциональными изменениями сердца, повышением содержания атерогенных липидов и гиперэкспрессией маркеров воспаления и повреждения эндотелия.

Впервые в РСО-Алания Даурова М.Д. провела анализ структуры врачебных назначений при ХОБЛ в сочетании с АГ, где выявлены типичные ошибки врачебных рекомендаций в сравнении с действующими стандартами медицинской помощи и клиническими рекомендациями.

Диссертантом впервые изучено корригирующее влияние терапии фиксированной комбинацией амлодипина и телмисартана на гемодинамику, структурно-функциональные изменения сердца, эндотелиальную дисфункцию и функцию внешнего дыхания у больных хронической обструктивной болезнью легких в сочетании с артериальной гипертензией. Получены данные, свидетельствующие об эффективности и безопасности предложенного метода лечения и его преимуществах перед монотерапией амлодипином.

В диссертационной работе Дауровой М.Д. получен ряд новых данных, которые составили основу выводов и практических рекомендаций.

### **Обоснованность использованных методов, полученных результатов и положений диссертационной работы**

Диссертация представляет собой законченный научный труд объемом в 138 страниц компьютерного текста. Работа написана в традиционном стиле и состоит из введения, обзора литературы, главы описания методов

исследования, описания результатов собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и библиографического указателя. Список литературы включает 90 отечественных источника и 142 зарубежных. Работа хорошо иллюстрирована – цифровой материал отражен в 10 таблицах и на 36 рисунках выполненных в цвете.

Объем исследований достаточен для получения объективных данных: проанализировано 568 амбулаторных карт и 577 медицинских карт стационарных больных; в клиническое исследование включено 144 человека.

Использованные методы исследования современны, полностью соответствуют цели и поставленным задачам данной научной работы. Полученные результаты обработаны с применением соответствующих современным требованиям статистических методов, что делает основные положения и выводы диссертации достоверными.

### **Значимость полученных автором диссертации результатов для развития медицинской науки**

Необходимость данного исследования достаточно полно обоснована автором во введении и доказана анализом литературы.

Результаты диссертационной работы Дауровой Мадины Даурбековны имеют существенное значение для науки и практического здравоохранения, так как позволяют расширить знания о клинико-патогенетических механизмах развития хронической обструктивной болезни легких в сочетании с артериальной гипертензией. Проведенный корреляционный анализ подтвердил имеющиеся представления о значимой роли системного воспаления и эндотелиальной дисфункции в патогенезе сочетанной кардиореспираторной патологии и ремоделировании сердца. Выявленная зависимость между значениями систолического АД и объема форсированного выдоха за 1 секунду подтверждают данные о взаимовлиянии

гемодинамических нарушений и нарушений бронхиальной проходимости у коморбидных пациентов.

Исследование позволило выявить основные недостатки реальной клинической практики лечения больных хронической обструктивной болезнью легких в сочетании с артериальной гипертензией в лечебно-профилактических учреждениях РСО-Алания, что послужило основанием для разработки и внедрения образовательных программ для врачей с целью повышения качества оказания медицинской помощи этой когорте больных.

Полученные результаты позволят дополнить методику обследования и лечения больных, страдающих хронической обструктивной болезнью легких и артериальной гипертензией.

Результаты диссертационного исследования Дауровой Мадины Даурбековны имеют существенное значение для медицины, так как раскрывают новые данные о патогенезе заболевания, обосновывают необходимость комплексного обследования с определением уровня гомоцистеина, ФНО- $\alpha$ , ИЛ-1 $\beta$ . Работа М.Д. Дауровой обосновывает преимущество выбора фиксированной комбинации амлодипина и телмисартана для лечения сочетанной патологии, включающей хроническую обструктивную болезнь легких и артериальную гипертензию.

### **Недостатки работы**

Представленная диссертационная работа принципиальных недостатков не имеет, однако имеются следующие вопросы к диссертанту:

1. Какие мероприятия проведены или планируются Вами в связи с выявленными недостатками в лечении больных ХОБЛ в сочетании с АГ в реальной клинической практике в лечебно-профилактических учреждениях РСО-Алания?

2. Какие методы могут быть использованы для контроля за состоянием эндотелиальной дисфункцией и системным воспалением при исследуемом Вами коморбидном сочетании хронической обструктивной болезни легких и

артериальной гипертензии, которые вы предлагаете в качестве мишеней при выборе лекарственной терапии?

Заданные вопросы не умаляют ценности выполненной работы.

### **Оценка языка и стиля диссертации**

Диссертация изложена грамотным научным языком, легко читается. Стиль изложения можно считать традиционным, преимуществом оформления диссертации является использование цветных диаграмм и рисунков, которые улучшают восприятие результатов исследования.

### **Конкретные рекомендации по использованию результатов и выводов, приведенных в диссертации.**

Результаты диссертационного исследования Дауровой Мадины Даурбековны имеют существенное значение для клинической медицины. Практические рекомендации, представленные автором следует оформить в виде научной технологии и внедрить в клиническую работу терапевтических и кардиологических отделений больниц и поликлиник, а так же экспертную работу Министерства здравоохранения РСО-Алания. Результаты исследования необходимо использовать в процессе обучения на терапевтических кафедрах студенческого уровня и в рамках последипломного образования. Материалы исследования и научного обобщения диссертации следует использовать в научно-практической работе коллективов, занимающихся проблемами пульмонологии и кардиологии. Практические рекомендации внедрены в лечебно-диагностический процесс в терапевтическом отделении Клинической больницы СОГМА, ГБУЗ поликлиниках №1, №4 и №7 Министерства здравоохранения РСО-Алания, в учебный процесс на кафедрах внутренних болезней №3, №4 и на кафедре фармакологии с клинической фармакологией ГБОУ ВПО СОГМА Минздрава России.



Результаты диссертационной работы широко представлены медицинской общественности в рамках 12 печатных работ, в том числе 3 – в журналах и изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации для публикации результатов диссертационных исследований. Основные положения диссертации доложены и обсуждены на XI, XII, XIII конференциях молодых ученых и специалистов с международным участием «Молодые ученые – медицине» (Владикавказ, 2012, 2013, 2014); Юбилейной конференции, посвященной 110-летию Клинической больницы СОГМА (Владикавказ, 2012); на 11-й Юбилейной научной сессии, посвященной 75-летию СОГМА (Владикавказ, 2014). По материалам диссертации составлены методические рекомендации и информационное письмо для врачей.

Содержание автореферата полностью соответствует основным положениям диссертации.

### **Заключение**

Диссертация Дауровой Мадины Даурбековны «Клинико-патогенетические особенности и оптимизация терапии больных хронической обструктивной болезнью легких в сочетании с артериальной гипертензией», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Гатагоновой Т.М. в соответствии с планом НИР ГБОУ ВПО «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Минздрава РФ по актуальности темы, объему исследований, методическому уровню, научной и практической значимости полученных результатов является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи по совершенствованию диагностики, профилактики и терапии ХОБЛ в сочетании с АГ, что имеет существенное значение для развития медицинской науки, в частности, внутренних болезней. Работа соответствует требованиям для кандидатских диссертаций п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской

Федерации от 24.09.2013 №842, а ее автор заслуживает присвоения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Диссертация Дауровой Мадины Даурбековны и отзыв на нее обсуждены на заседании кафедры факультетской терапии ГБОУ ВПО КубГМУ Минздрава России.

Протокол № 17 от 5 декабря 2014года.

Заведующая кафедрой факультетской терапии  
ГБОУ ВПО КубГМУ Минздрава России,  
доктор медицинских наук, профессор

Л.Н. Елисеева

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

330063, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Седина д.4,  
e-mail: [ksuma.ru](mailto:ksuma.ru), тел. 8 (861) 268-36-84, факс: 8 (861) 268-32-84.

