

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник
Филиала военно-медицинской академии
им.С.М.Кирова МО РФ
Кандидат медицинских наук, полковник
медицинской службы
Половинка В.С.



« 12 » мая 2016 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по предварительной экспертизе диссертационной работы

Ионичевской Ирины Игоревны на тему: «Медицинская реабилитация больных хронической обструктивной болезнью легких с сопутствующей ишемической болезнью сердца с применением микроволновой терапии в условиях очищенной и увлажненной воздушной среды»

Диссертация выполнена на кафедре интегративной и восточной медицины филиала Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова Министерства Обороны Российской Федерации и филиала № 2 ФГБУ «3 ЦВКГ им. А.А. Вишневого» Министерства обороны Российской Федерации.

В период подготовки диссертации Ионичевская Ирина Игоревна была прикреплена на бюджетной основе внешним соискателем к ФКУ «Медицинский учебно-научный клинический центр имени П.В. Мандрыка» Министерства обороны Российской Федерации согласно Приказу № 223 от 30.08.2013 г. для выполнения кандидатской диссертации на кафедру восстановительного лечения сроком на три года. Работает врачом-терапевтом во 2 терапевтическом отделении Филиала №2 Федерального государственного бюджетного учреждения «3 Центральный военный клинический госпиталь им. А.А.Вишневого» Минобороны России, г. Москва.

В 2009 г. закончила Донецкий национальный медицинский университет им.М.Горького по специальности «Педиатрия».

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано Институтом усовершенствования врачей Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И.Пирогова» 10 сентября 2014 года, удостоверение № 10/14.

Научный руководитель - доктор медицинских наук, профессор Щегольков Александр Михайлович.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

Диссертация является законченной научно-исследовательской работой, в которой на основании проведенного исследования сформулированы и обоснованы положения, совокупность которых можно квалифицировать как решение научной задачи, направленной на оптимизацию медицинской реабилитации больных хронической обструктивной болезнью легких с сопутствующей ишемической болезнью сердца с применением микроволновой терапии аппаратом «Астер» в условиях очищенной и увлажненной воздушной среды.

Личный вклад соискателя состоит в отборе пациентов хронической обструктивной болезнью легких с сопутствующей ишемической болезнью сердца, непосредственном участии в их клинико-инструментальном, психологическом, лабораторном обследовании,

лечении и последующем наблюдении; разработке эффективных режимов проведения процедур с применением микроволновой терапии аппаратом «Астер» в условиях очищенной и увлажненной воздушной среды; проведении статистического анализа данных, разработке практических рекомендаций и подготовке основных публикаций по выполненной работе.

Результаты исследований получены на достаточном количестве наблюдений (141 пациент). Использованные в диссертации методики исследования современные, информативны и позволили решить задачи, поставленные диссертантом. Весь полученный материал сведен в хорошо продуманные таблицы; цифровые данные обработаны с оценкой статистической значимости различий сравниваемых групп.

Научная новизна: впервые в практике медицинской реабилитации разработана и апробирована в условиях реабилитационного центра комплексная программа медицинской реабилитации больных хронической обструктивной болезнью легких с сопутствующей ишемической болезнью сердца с применением методик очищения и увлажнения воздушных сред и микроволновой терапии аппаратом «Астер», что обеспечило существенное повышение реабилитационного эффекта.

Изучены особенности функционального состояния кардиореспираторной системы больных хронической обструктивной болезнью легких с сопутствующей ишемической болезнью сердца и качество воздушной среды в палатах, где находились данные больные.

Установлено, что у больных хронической обструктивной болезнью легких с сопутствующей ишемической болезнью сердца имеется синдром «взаимного отягощения» который характеризуется выраженными нарушениями со стороны дыхательной и сердечно - сосудистой систем. Психологическое состояние больных хронической обструктивной болезнью легких с сопутствующей ишемической болезнью сердца характеризуется нарушениями психоэмоционального статуса, высоким уровнем тревожности ($41,2 \pm 1,2$ баллов), снижением качества жизни.

Выявлено, что применение микроволновой терапии аппаратом «Астер» в условиях очищенной воздушной среды у больных хронической обструктивной болезнью легких с сопутствующей ишемической болезнью сердца приводит к улучшению клинического течения заболевания, статистически достоверной положительной динамике показателей функции внешнего дыхания: жизненная емкость легких увеличилась с $82,8 \pm 3,1$ % до $85,4 \pm 2,2$ % от должных величин, объем форсированного выдоха за 1 секунду с $68,1 \pm 2,3$ % до $82,0 \pm 3,4$ % ($p < 0,05$), сократительной способности миокарда (увеличение фракции выброса с $51,5 \pm 2,1$ до $55,1 \pm 2,4$ % и толерантности к физической нагрузке с $76,7 \pm 3,1$ до $83,6 \pm 3,0$ Вт, снижению среднего давления в легочной артерии с $21,8 \pm 1,9$ до $19,6 \pm 2,8$ мм.рт.ст. ($p < 0,05$), повышению психоэмоциональной устойчивости, улучшению качества их жизни с $77,8 \pm 3,1$ до $90,4 \pm 3,86$ баллов ($p < 0,01$), обеспечивает стабильные отдаленные результаты и сохранение основных достигнутых параметров в течение года в 68 % случаев, что является свидетельством повышения эффективности медицинской реабилитации данной категории больных.

Материалы диссертации представлены в 17 научных работах, в том числе - в 3 научных статьях в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России.

Наиболее значимые работы соискателя:

1. Комплексная медицинская реабилитация больных хронической обструктивной болезнью легких с сопутствующей ишемической болезнью сердца// Вестник

восстановительной медицины-2015.-№5.-С.36-41.(соавтор.: Щегольков А.М., Юдин В.Е., Ярошенко В.П., Сычев В.В., Чернышев А.В.)

2. Медицинская реабилитация больных хронической обструктивной болезни легких с сопутствующей ишемической болезнью сердца в условиях регулируемой воздушной среды и с применением микроволновой терапии// Вестник восстановительной медицины-2015.-№5.-С.66-70.(соавтор.: Щегольков А.М.)

3. Медицинская реабилитация больных хронической обструктивной болезнью легких // Учебное пособие для врачей. М.: 2011 г. 36 с. Утверждено на заседании Ученого Совета РМАПО, протокол № 3 от 22 марта 2012 г. (соавт.: Болотов Д.Д., Юдин В.Е., Щегольков А.М., Ярошенко В.П., Клишко В.В., Трофимчик И.А., Шихалев С.С.).

Диссертация соответствует паспорту специальности 14.01.04.- «внутренние болезни».

Диссертация Ионичевской Ирины Игоревны: «Медицинская реабилитация больных хронической обструктивной болезнью легких с сопутствующей ишемической болезнью сердца с применением микроволновой терапии в условиях очищенной и увлажненной воздушной среды» рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – «внутренние болезни».

Заключение принято на заседании межкафедрального совещания кафедр: интегративной и восточной терапии Филиала военно-медицинской академии им.С.М.Кирова МО РФ; кафедры терапии неотложных состояний Филиала военно-медицинской академии им.С.М.Кирова МО РФ с участием Главного научного сотрудника ФГБУ «Российский научный центр медицинской реабилитации и курортологии» Минздрава РФ доктора медицинских наук, профессора Шакулы А.В., ректора института усовершенствования врачей Национального медико-хирургического Центра им. Н.И. Пирогова доктора медицинских наук, профессора Шалыгина Л.Д., доктора медицинских наук, профессора кафедры патологии МВА им.К.Скрябина Данилова Ю.А, доктора медицинских наук, профессора кафедры мобилизационной подготовки РМАПО Иванова В.Н.

Присутствовали на заседании: 17 человек. Результаты голосования: «за» - 17 чел., «против» - нет, «воздержалось» - нет, протокол № « 8 » от 11 мая 2016 года.

Заведующий кафедрой интегративной и восточной медицины
Филиала военно-медицинской академии им.С.М.Кирова
Министерства обороны Российской Федерации
Доктор медицинских наук, профессор

А.М.Щегольков

Секретарь межкафедрального совещания, доцент
кафедры интегративной и восточной медицины
Филиала военно-медицинской академии им.С.М.Кирова
Министерства обороны Российской Федерации

О.И.Шалыгина