

ОТЗЫВ

официального оппонента о работе Захаровой Инны Александровны
на тему: «Хронические неспецифические заболевания легких у лиц молодого
возраста. Распространенность, особенности клинико-функционального статус
са и качества жизни»

представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук
по специальности 14.01.25 – пульмонология.

Актуальность темы обусловлена широкой распространенностью заболеваний дыхательной системы в мире. Вместе с тем, их эпидемиология в России, в том числе на Урале, изучена пока недостаточно. Это существенно затрудняет оказание медицинской помощи пациентам, страдающим данной патологией и определяет актуальность рецензируемой работы.

Научная новизна исследования и полученных результатов

Автором впервые показано, что распространенность основных хронических заболеваний органов дыхания (бронхиальной астмы и хронического бронхита) среди молодых жителей Челябинска составляет более 10 %. Установлена высокая частота (38,9%) табакокурения у людей молодого возраста. Автором впервые описаны особенности клинической картины, лабораторных (дефицит альфа-1-антитрипсина) и функциональных показателей у пациентов с заболеваниями органов дыхания в молодом возрасте. Определены группы риска развития ХОБЛ, требующие проведения углубленного обследования дыхательной системы. Разработана программа вакцинопрофилактики обострений хронического бронхита у лиц молодого возраста.

Структура и содержание диссертации.

Диссертация имеет традиционную структуру и состоит из введения, обзора литературы, описания методов исследования, собственных данных, заключения и практических рекомендаций. Диссертация изложена на 292 страницах

машинописного текста и состоит из введения, 4 глав, заключения, выводов, практических рекомендаций. Список литературы включает 413 источников (273 на русском и 140 на иностранных языках). Диссертация иллюстрирована 58 таблицами и 40 рисунками.

Во введении автором убедительно обоснована актуальность проведенного исследования, сформулированы цель и задачи работы. В обзоре литературы детально охарактеризовано состояние проблемы в настоящее время на основании анализа современной литературы, описаны нерешенные вопросы, доказана целесообразность проведения представленного исследования.

В главе “Материалы и методы” подробно описаны критерии включения и критерии исключения больных, дизайн и использованные методики. Обследованы 1666 лиц молодого возраста и 492 человек 45 лет и старше, проживающих в г. Челябинске. Методы обследования современны и воспроизводимы, что повышает достоверность полученных данных.

Результаты исследования изложены в отдельной главе, хорошо структурированы и наглядно иллюстрированы.

В главе, посвященной обсуждению результатов диссертации, автором проведен подробный сравнительный анализ собственных данных и результатов других исследователей. Выводы диссертации четко сформулированы, оригинальны, отражают поставленные задачи и логично вытекают из полученных данных. Практические рекомендации изложены четко, доступным языком, что позволит использовать их врачам разных специальностей в реальной клинической практике.

Личный вклад автора

Представленная диссертация является оригинальной, законченной работой, выполненной автором самостоятельно при консультировании д.м.н. профессора Г.Л.Игнатовой. Соискателем лично был четко спланирован дизайн исследования, сформулированы его цели и задачи. Автор самостоятельно проводила отбор пациентов, их опрос, а также исследование функции

внешнего дыхания и качество жизни, лично провела математический анализ полученных результатов. На основании анализа полученных данных автором сформулированы новые научные положения, выводы и рекомендации диссертационной работы. Соискателем самостоятельно написана диссертация и автореферат, признаков недобросовестного заимствования не выявлено.

Достоверность научных положений, выводов и практических рекомендаций диссертации

Достоверность основных положений диссертации сомнений не вызывает. Она определяется достаточным количеством включенных в работу пациентов (1666 лиц молодого возраста и 492 человек 45 лет и старше), современными методиками обследования и статистического анализа полученных результатов.

Для обследования пациентов использованы современные методы, которые адекватны поставленной цели и задачам. Обращает на себя внимание четкость изложения и хорошая иллюстрация полученных результатов

Научно-практическая значимость диссертации

Настоящее исследование имеет важное научно-практическое значение.

Автором показана высокая распространенность хронического бронхита, бронхиальной астмы и хронической обструктивной болезни легких среди жителей г Челябинска. Установлены особенности факторов риска их развития, выделены группы для углубленного обследования дыхательной системы, в том числе показана целесообразность включения бодиплетизмографии и определения альфа₁-антитрипсина крови в дополнительное обследования молодого населения.

Доказанная клиническая и экономическая эффективность вакцинопрофилактики обострений хронического бронхита среди лиц молодого возраста.

Реализация и апробация результатов исследования.

По теме диссертации опубликовано 46 печатных работ (из них 16 – в рецензируемых изданиях, 1 монографии, 30 статьях, 1 работе в зарубежной литературе. Основные положения диссертации доложены на 6 Национальных конгрессах и 11 научно–практических конференциях регионального и международного уровней.

Автореферат полностью отражает основные положения диссертации

Результаты исследования внедрены в учебный процесс кафедры терапии Института дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России (454021, г. Челябинск, ул. Островского, 81, 8(351)742-82-57, www.chelsma.ru, kafedraterapii@mail.ru), кафедры клинической фармакологии и терапии Института дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России (454092, ул. Румянцева, д.28, 8(351)725-26-35, www.chelsma.ru, okamerer@mail.ru), кафедры госпитальной терапии ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России (454092, г. Челябинск, ул. Воровского, Медгородок, 8(351)232-77-58, www.chelsma.ru, dolgushinaai@chelsma.ru); в практическую работу терапевтических отделений и отделений врачей общей практики ГБУЗ «Областная клиническая больница № 4» (454021, г. Челябинск, ул. проспект Победы, 376в, 8(351)792-99-35, <http://okb4-74.ru>), терапевтического отделения клиники ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России (454052, г. Челябинск, ул. Черкасская, 2, 8(351)721-82-44, <http://www.chelsma.ru/medicine/klinika-chelgma>, klinika_chgma@mail.ru), терапевтического отделения № 1 МБУЗ ГКП № 8 (454085, г. Челябинск, проспект Ленина, 3/1, 8(351)734-99-98, <http://8gkp74.ru>, 8gp@mail.ru). По результатам работы изданы методические рекомендации «Прогнозирование развития хронического бронхита и бронхиальной астмы у лиц молодого возраста», рекомендованные для использования в работе государственных учреждений здравоохранения Челябинской области, зарегистрирован патент на изобретение «Способ ранней диагностики заболеваний легких в молодом возрасте», получено 2 свидетельства о го-

сударственной регистрации программы для ЭВМ: «Выявление хронического бронхита у больных молодого возраста»; «Выявление бронхиальной астмы у больных молодого возраста».

Принципиальных замечаний по диссертации нет.

В порядке дискуссии мне бы хотелось получить ответы на следующие вопросы:

1. Как формировалась обследуемая группа и что вкладывалось в понятие "случайная выборка"?
2. Какие исследования выполнялись для исключения других причин кашля при диагностике хронического обструктивного бронхита у людей молодого возраста?
3. Какие показания для выполнения бодиплетизмографии в эпидемиологических исследованиях? Каким образом в помощь этого исследования диагностировалось ремоделирование бронхов ?

Заключение

Таким образом, диссертация, Захаровой Инны Александровны «Хронические неспецифические заболевания легких у лиц молодого возраста. Распространенность, особенности клинико-функционального статуса и качества жизни», выполненная при научном консультировании доктора медицинских наук, профессора Г.Л. Игнатовой, является завершенной научной квалификационной работой, в которой решена актуальная проблема усовершенствовании диагностики и профилактически заболеваний органов дыхания у людей молодого возраста, имеющая важное значение для пульмонологии.

Актуальность темы, оригинальность, высокий методический уровень исследования и глубокий анализ полученных данных свидетельствуют о том, что диссертация полностью отвечает требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., с изменениями постановления Правительства РФ № 335 от 21.04.2016 г. «О внесении изменений в Положение о

6