

## **ОТЗЫВ**

**Лещенко Игоря Викторовича, профессора кафедры фтизиатрии и пульмонологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора, Заслуженного врача Российской Федерации**

### **на автореферат диссертации**

**Филатовой Юлии Игоревны на тему:**

«Клиническая эффективность лечения больных бронхиальной астмой на фоне коррекции оксидативного стресса», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.25 – пульмонология

Представленная к защите диссертационная работа Ю.И. Филатовой посвящена актуальной проблеме здравоохранения – повышению эффективности лечения больных бронхиальной астмой. Несмотря на наличие международных руководств и национальных рекомендаций по лечению бронхиальной астмы, существование современных эффективных лекарственных средств, уровень контроля над заболеванием у части пациентов остается недостаточным, что снижает качество их жизни, приводит к потере трудоспособности и преждевременной смертности.

На сегодняшний день все большую актуальность приобретает концепция о патогенетическом значении оксидативного стресса в развитии заболеваний легких, в том числе бронхиальной астмы.

Цель и задачи диссертационной работы направлены на изучение важных аспектов повышения эффективности терапии бронхиальной астмы путем коррекции оксидативного стресса с применением антиоксиданта церулоплазмينا и неполяризованного импульсного красного света в составе

комплексной терапии. В автореферате достаточно полно отражено содержание диссертации. Структура работы и дизайн исследования позволяют решить поставленные задачи.

Работа основана на результатах обследования 120 больных тяжелой неконтролируемой бронхиальной астмой. Исследуемые пациенты были распределены на 3 группы: группа 1 – 40 пациентов, получавших стандартную терапию, группа 2 – 40 пациентов, в лечении которых кроме стандартной терапии назначали антиоксидантный препарат церулоплазмин; группа 3 – 40 пациентов, которые получали церулоплазмин и неполяризованный импульсный красный свет на фоне стандартной терапии.

Проводилось изучение спирометрических показателей, оценка клинических проявлений, уровня контроля бронхиальной астмы и качества жизни (с помощью опросника SF-36), определение показателей перекисного окисления липидов (малоновый диальдегид, карбоксигемоглобин, метгемоглобин) и антиоксидантной системы (супероксиддисмутаза, сульфгидрильные группы). После проведенного лечения проводилось повторное обследование с определением показателей перекисного окисления липидов, клинико-инструментальных показателей, уровня контроля бронхиальной астмы и качества жизни. В диссертационной работе показано положительное влияние коррекции оксидативного стресса на клинические, лабораторные и инструментальные показатели больных бронхиальной астмой.

Автором диссертационной работы самостоятельно проанализированы отечественные и зарубежные литературные источники по теме диссертации, разработан дизайн исследования, осуществлен набор пациентов, распределение больных на группы, проведен анализ полученной клинической информации, статистическая обработка, сформулированы выводы и практические рекомендации.

По теме диссертации опубликовано 20 научных работ, в том числе 8 – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, а также получен патент № 2603468.

На основе представленной в автореферате информации можно сделать вывод, что диссертационная работа Ю.И. Филатовой является законченным, самостоятельно выполненным квалификационным исследованием, соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013, предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Филатова Юлия Игоревна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.25 – пульмонология.

Доктор медицинских наук,  
профессор кафедры фтизиатрии и  
пульмонологии  
ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России

Лещенко Игорь Викторович

620028, Россия, обл. Свердловская, г. Екатеринбург, ул. Репина, д. 3

Тел.: (343) 214-86-71

e-mail: usma@usma.ru

20.11.2017г.

Подпись д.м.н., профессора И.В. Лещенко заверяю

