

ОТЗЫВ

Афанасьева Юрия Ивановича, доктора медицинских наук, профессора кафедры госпитальной терапии медицинского института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» Министерства образования и науки Российской Федерации на автореферат диссертации Недомолкиной Светланы Александровны «ОСОБЕННОСТИ ЦИТОКИНОВОГО СТАТУСА И ЭНДОТЕЛИАЛЬНОЙ ДИСФУНКЦИИ У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЛЕГКИХ В СОЧЕТАНИИ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Актуальность. Избранная автором тема диссертационного исследования является актуальной. По данным экспертов ВОЗ, хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ) в последнее десятилетие занимает ведущее место среди заболеваний лёгких. ХОБЛ является одной из основных причин смертности и инвалидности пациентов. Для данной патологии респираторного тракта характерны не только легочные проявления, но и внелегочные. В современных условиях хроническая обструктивная болезнь легких и сахарный диабет 2 типа рассматриваются как часто встречающиеся коморбидные заболевания, в генезе которых важное значение имеет хроническое воспаление, которое носит системный характер. Исследование эндотелиальной функции и цитокинового профиля, особенностей течения коморбидной патологии при различных индивидуальных целевых показателях углеводного обмена является актуальным.

Научная новизна исследования. В диссертации С.А. Недомолкиной представлены следующие научные результаты, отличающиеся научной новизной:

1. Определены особенности клинико-лабораторных показателей у пациентов ХОБЛ в сочетании с сахарным диабетом 2 типа и показана их связь с целевыми значениями гликированного гемоглобина.

2. Проведены сравнительные исследования активности системы про- и противовоспалительных цитокинов, функционального состояния эндотелия у больных с ХОБЛ в сочетании с сахарным диабетом 2 типа при различных целевых показателях углеводного обмена и по отношению к цитокиновому статусу и функциональному состоянию эндотелия у больных с монопатологией.

3. Установлена клиническая эффективность применения статинов (розувастатина 10 мг в сутки) у больных ХОБЛ в сочетании с сахарным диабетом 2 типа, выразившаяся в уменьшении числа госпитализаций в стационар по поводу обострений ХОБЛ или декомпенсации сахарного диабета в 2 раза.

4. Разработана балльная оценка определения степени тяжести обострения ХОБЛ у больных сахарным диабетом 2 типа по клинико-лабораторным показателям.

Теоретическая и практическая значимость.Автором показано, что определение цитокинового статуса и функционального состояния эндотелия у пациентов с ХОБЛ и сахарным диабетом 2 типа необходимо для коррекции лечения и динамического наблюдения. Показано влияние непрерывного применения статинов на функцию внешнего дыхания, переносимость физических нагрузок, показатели липидного спектра, контроль над сахарным диабетом 2 типа и снижение частоты госпитализации в стационар в течение 1 года. Разработана балльная оценка определения степени тяжести обострения ХОБЛ у больных сахарным диабетом 2 типа.

Полученные результаты могут быть использованы в общей лечебной сети и в программах обучения высших медицинских учебных заведений Российской Федерации.

Личный вклад автора.Автором проанализированы отечественные и зарубежные литературные источники. Автором самостоятельно проведены все этапы диссертационного исследования: разработка дизайна исследования, набор и рандомизация пациентов в исследуемые группы, осуществление лабораторных и инструментальных методов исследования, статистическая обработка полученных результатов, подготовка и публикация статей по теме диссертационного исследования.

По теме диссертации опубликовано 10 печатных работ, в том числе 5 – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ. Результаты диссертационного исследования представлены на 6 конференциях. Материалы, представленные в научных публикациях, полностью отражают основные результаты диссертации, а автореферат в полной мере содержит ее основные положения.

Автореферат изложен на 24 страницах, содержит 4 рисунка и 3 таблицы. Он написан в классическом стиле, изложен хорошим литературным языком.

Приведенные в автореферате объем и методы исследования убеждают, что автор избрал набор высокоточных и современных методик, которые достаточны для получения новых фактов. Их анализ позволил автору представить обоснованные выводы и практические рекомендации. Они полностью соответствуют тематике, целям и задачам работы и раскрывают их.

Заключение.Диссертационная работа Недомолкиной Светланы Александровны «Особенности цитокинового статуса и эндотелиальной дисфункции у больных хронической обструктивной болезнью легких в сочетании с сахарным диабетом 2 типа», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни, выполненная автором под научным руководством доктора медицинских наук профессора Золоедова Владимира Ивановича, является законченным научно-

квалификационным исследованием, соответствует п. 9, утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016 г.).

Актуальность и научная новизна работы не вызывают сомнений. По научной и практической значимости диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор С.А. Недомолкина заслуживает присуждения ей искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Афанасьев Юрий Иванович,
д.м.н., профессор кафедры
госпитальной терапии
медицинского института
ФГАОУ ВО «Белгородского
государственного национального
исследовательского университета»,
НИУ «БелГУ»

Адрес: 308015, г. Белгород, ул. Победы, д. 85

Сайт: <http://www.bsu.edu.ru>

Личную подпись
удостоверяю
Документовед
управления
по развитию
персонала и
кадровой работе



«04»декабря 2018 г.