

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Куртукова Евгения Алексеевича «Хронический бронхит на фоне абдоминального ожирения у молодых людей 25-44 лет: изучение ассоциаций и биомаркеров», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18 – внутренние болезни

Хронический бронхит (ХБ) занимает наибольший удельный вес среди хронических неспецифических заболеваний легких. Хроническое воспаление играет важную роль в формировании всего комплекса патологических изменений при ХБ. Известно, что в основе механизма развития ХБ лежит повреждение различных звеньев системы местной бронхолегочной защиты: мукоцилиарного клиренса, локального клеточного и гуморального иммунитета (нарушается дренажная функция бронхов; уменьшается активность $\alpha 1$ -антитрипсина; снижается продукция интерферона, лизоцима, IgA, легочного сурфактанта; угнетается фагоцитарная активность альвеолярных макрофагов и нейтрофилов). Актуально проводить поиск новых потенциальных биомаркеров, которые можно эффективно использовать для оценки активности воспаления у людей из групп риска развития ХБ и, которые, возможно, будут иметь преимущества перед другими методами определения прогрессирования болезни. Работа Куртукова Евгения Алексеевича направлена на изучение ассоциации хронического бронхита с абдоминальным ожирением (АО) и поиск потенциальных биомаркеров заболеваний у молодых людей 25-44 лет Новосибирска.

Достоверность полученных результатов исследования обусловлена достаточным количеством наблюдений и корректной статистической обработкой данных с использованием специализированных статистических программ.

Результаты исследования характеризуются несомненной научной новизной. Определено, что в популяции 25-44 лет у лиц с АО

распространенность ХБ выше в 1,5 раза, чем у лиц без АО. У женщин с АО распространенность ХБ выше в 1,9 раза. Выявлена значимая независимая прямая ассоциация АО с ХБ в популяции 25-44 лет, в том числе и у мужчин, и у женщин. Отмечено, что в популяции ХБ, наряду с АО, независимо прямо ассоциирован с возрастом, мужским полом и курением. У мужчин ХБ, наряду с АО, значимо независимо прямо ассоциирован с возрастом и курением, у женщин - только курением.

Показано, что относительный шанс наличия хронического бронхита у людей 25-44 лет независимо от пола, возраста, курения, АО и САД ассоциирован с повышением в крови резистин-подобной молекулы бета (ОШ=1.010, 95% ДИ 1.003-1.017, $p=0.004$). Также, относительный шанс наличия абдоминального ожирения у людей 25-44 лет независимо от пола, возраста и САД ассоциирован с повышением в крови легочного хемокина, регулируемого активацией (ОШ=1.018, 95% ДИ 1.001-1.035, $p=0.043$). В целом, изучение содержания легочного хемокина, регулируемого активацией, показало повышение этого показателя у пациентов с наличием хронического бронхита на фоне абдоминального ожирения, а также выявило связь легочного хемокина, регулируемого активацией, с абдоминальным ожирением.

Высокий методический уровень выполненных исследований позволил получить достоверные результаты и сформулировать обоснованные выводы, соответствующие поставленным задачам.

По теме диссертации опубликовано 5 статей в научных журналах и изданиях, которые включены в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук. Кроме того, результаты работы докладывались на Всероссийских конференциях.

Принципиальных замечаний к автореферату диссертации нет.

Заключение. Таким образом, анализ автореферата позволяет заключить, что диссертация Куртукова Евгения Алексеевича «Хронический бронхит на фоне абдоминального ожирения у молодых людей 25-44 лет: изучение ассоциаций и биомаркеров», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи поиска надежных биомаркеров хронического бронхита у лиц трудоспособного и детородного возраста, страдающих абдоминальным ожирением, как основы для персонифицированной оценки риска развития и прогноза течения заболевания, по своей актуальности, новизне и научно-практической значимости полученных результатов соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждении ученых степеней» (утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09. 2013 г. № 842 (в ред. от 01.10.2018 N 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18 – внутренние болезни.

Заведующий кафедрой факультетской терапии
и гастроэнтерологии
ФГБОУ ВО «Омского государственного
медицинского университета» Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор,
член-корр. РАН
«16» 08 2022 г.



Подпись Ливзан М.А.
Заведующий кафедрой факультетской терапии и гастроэнтерологии
ФГБОУ ВО «Омского государственного медицинского университета» Минздрава России
В.И. Луговой

Ливзан М.А. Ливзан

Ливзан Мария Анатольевна, доктор медицинских наук (3.1.18 – внутренние болезни), профессор, член-корреспондент РАН, заведующий кафедрой факультетской терапии и гастроэнтерологии, ректор ФГБОУ ВО «Омского государственного медицинского университета» Минздрава России, главный внештатный специалист-терапевт Министерства здравоохранения Российской Федерации по Сибирскому Федеральному округу, член профильных комиссий по терапии и гастроэнтерологии Министерства здравоохранения Российской Федерации, эксперт научно-технической сферы Министерства науки и высшего образования Российской Федерации; 644099, г. Омск, ул. Ленина, д. 12, тел. 8 (3812)957-001, e-mail:rector@omsk-osma.ru