

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Кулик Екатерины Геннадьевны
«Влияние противовоспалительной терапии на долгосрочный прогноз и
течение хронической обструктивной болезни легких разного риска»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских
наук по специальности 14.01.25 - пульмонология (медицинские науки)**

Актуальность выбранной темы обусловлена высокой распространенностью хронической обструктивной болезни легких (ХОБЛ) во всем мире. В настоящее время ХОБЛ страдает около 80 млн. людей и к 2020 году она будет занимать 5 место среди заболеваний по социальной значимости и фармакоэкономическим затратам на лечение. Несмотря на то, что в последнее время проблема лечения и реабилитации больных ХОБЛ находится под пристальным вниманием ученых, остается множество нерешенных вопросов, а поиск новых возможностей применяемой медикаментозной терапии носит перспективный характер.

Диссертационная работа Кулик Е.Г. посвящена решению важной задачи в пульмонологии - установить влияние противовоспалительной терапии ингибитором фосфодиэстеразы-4 (ФДЭ-4) рофлумиластом на показатели системного воспаления, артериальной ригидности, функции внешнего дыхания и долгосрочный прогноз при ХОБЛ высокого и низкого риска.

Научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы не вызывает сомнений, поскольку диссертантом впервые показана динамика биомаркеров системного воспаления и эндотелиальной дисфункции на фоне долгосрочного применения рофлумиласта у больных ХОБЛ категорий низкого и высокого риска и доказано положительно влияние ингибитора ФДЭ-4 рофлумиласта на данные показатели, в сравнении со стандартной терапией. Показано, что при длительном включении рофлумиласта в комплексную терапию наблюдается улучшение параметров артериальной ригидности как у больных ХОБЛ с низким риском, так и с высоким риском и снижение риска появления эпизодов ишемии миокарда у пациентов категории высокого риска, что чрезвычайно важно для больных, имеющих высокий риск кардиоваскулярных осложнений.

В работе Е.Г. Кулик убедительно показана эффективность краткосрочного применения рофлумиласта в составе комплексной терапии на клиничко-функциональные параметры у пациентов ХОБЛ обоих фенотипов.

Научную новизну представляет анализ данных долгосрочного прогноза больных ХОБЛ на фоне длительной противовоспалительной терапии с расчетом показателей клинически значимых исходов. В ходе исследования доказана возможность прогнозирования эффективности лечения рофлумиластом для больных ХОБЛ с низким и с высоким риском.

Теоретическая и практическая значимость работы состоит в том, что результаты, полученные Кулик Е.Г., дополняют теоретические знания о ХОБЛ с позиции активности системного воспаления, выраженности клиничко-

функциональных нарушений, эндотелиальной сосудистой дисфункции и взаимосвязи этих процессов у больных категории низкого и высокого риска.

Автором дано обоснование перспективности применения ингибитора ФДЭ-4 рофлумиласта у больных ХОБЛ с низким риском, имеющим высокие показатели активности системного воспаления и признаки эндотелиальной дисфункции, для улучшения клинико-функциональных показателей заболевания, снижения риска развития обострений. У пациентов категории высокого риска доказана необходимость противовоспалительной терапии для улучшения клинического течения, снижения скорости падения объема форсированного выдоха за 1 секунду, снижения риска частых обострений с удлинением временного периода между ними.

Диссертационное исследование выполнено на достаточном количестве клинического материала (134 пациента). Исследование одобрено этическим комитетом ФГБОУ ВПО «Амурская ГМА» Минздрава России. В работе использованы современные общеклинические, функциональные и лабораторные методы исследования.

Автореферат оформлен в соответствии с действующими правилами, структурирован. Представленные в автореферате выводы полностью соответствуют поставленной цели и задачам, условия проведения наблюдения и выбранные методы исследования в достаточной степени корректны. В заключении работы даны практические рекомендации для практического здравоохранения, а также для внедрения в учебный процесс высших медицинских учебных заведений.

Статистическая обработка данных выполнена с помощью лицензионного прикладного пакета с использованием современных методов статистики. Выводы обоснованы и не вызывают сомнений.

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

Результаты диссертационного исследования представлены на 7 конференциях. По материалам диссертации Е.Г. Кулик имеется 31 научная публикация, из них 9 – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, и один патент на изобретение РФ. Материалы, представленные в научных публикациях, полностью отражают основные результаты диссертации, а автореферат в полной мере содержит ее основные положения, особых замечаний, которые бы имели принципиальное значение, нет.

Таким образом, по актуальности, методическому уровню, научной новизне полученных результатов, а также с учетом их практической значимости диссертационная работа Кулик Е.Г. полностью соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановления Правительства Российской Федерации № 842

от 24.09.2013 (ред. от 28.08.2017), предъявляемым к диссертациям на соискание степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.25 – пульмонология (медицинские науки).

Заведующий кафедрой поликлинической терапии и семейной медицины с курсом ПО ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. Войно-Ясенецкого Минздрава России, д.м.н., профессор Петрова Марина Михайловна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: Россия, 660022, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, зд. 1.

Телефон: +7 (391) 220-13-95

Электронный адрес: rector@krasgmu.ru

Подпись заведующего кафедрой поликлинической терапии и семейной медицины с курсом ПО ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. Войно-Ясенецкого Минздрава России, д.м.н., профессора Петровой Марины Михайловны «ЗАВЕРЯЮ»

Ученый секретарь Ученого совета
ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. Войно-Ясенецкого Минздрава России
д.м.н., профессор Медведева Надежда Николаевна

