

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Овсянникова Евгения Сергеевича «Персонализированный подход к диагностике и лечению хронической обструктивной болезни легких в сочетании с ожирением», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни

Хроническая обструктивная болезнь легких является важной проблемой здравоохранения, при этом, в соответствии с глобальной стратегией лечения и профилактики ХОБЛ (GOLD), представляя собой заболевание, которое можно предотвратить и лечить. Распространенность этого заболевания по всему миру составляет около 11,7%.

Ожирение как отдельно, так и в качестве компонента метаболического синдрома, с одной стороны, и кахексия с другой представляют два полюса метаболических нарушений, которые могут быть связаны с системным воспалением.

Программы легочной реабилитации у больных ХОБЛ включают в себя в том числе тренировки дыхательной мускулатуры. Легочная реабилитация достоверно приводит к уменьшению выраженности клинических проявлений заболевания, улучшению качества жизни больных, снижению потребности в специализированной медицинской помощи, включая амбулаторные визиты к врачу, вызовы скорой медицинской помощи, уменьшению частоты обострений заболевания и госпитализаций. Однако особенности легочной реабилитации у больных ХОБЛ в сочетании с ожирением требуют изучения.

Автором впервые проведен комплексный сравнительный анализ особенностей течения ХОБЛ, композиционного состава тела, параметров функции внешнего дыхания, качества жизни, выраженности тревоги и депрессии у пациентов в зависимости от индекса массы тела, позволивший установить достоверные различия указанных показателей у больных ХОБЛ с нормальной, избыточной массой тела и ожирением. Кроме того, были

изучены особенности клинических проявлений ХОБЛ с применением разработанного аппаратно-программного комплекса диагностики кашля, а также толерантности к физической нагрузке с применением разработанного комплекса кардиореспираторного анализа у больных ХОБЛ с нормальной, избыточной массой тела и ожирением.

Включение в план стандартного обследования больных ХОБЛ и ожирением анализа композиционного состава тела методом биоимпедансометрии с определением процентного содержания жира с последующим расчетом безжировой массы тела, определение в сыворотке крови уровня интерлейкина-8, а также теста шестиминутной ходьбы с применением разработанного комплекса кардиореспираторного анализа, наряду с рутинным определением балла по опроснику САТ, позволят получить необходимые параметры для прогностической модели риска обострения ХОБЛ

Диссертационное исследование выполнено на большом клиническом материале. В соответствии с целью и задачами исследования проведено обследование 3 групп больных ХОБЛ с нормальной, избыточной массой тела или ожирением. Общее количество обследованных пациентов составило 270. Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, подтверждена не только достаточным объемом данных и методов обследования, но и выбранным дизайном работы, современными методами статистической обработки.

Результаты проведенного исследования доложены на национальных и международных конференциях и конгрессах. По теме диссертации опубликовано 50 печатных работ, в том числе 23 работы – в рецензируемых научных журналах, включенных в перечень изданий, рекомендованных ВАК для публикации результатов диссертаций, (из них 11 статей в научных журналах, индексируемых базами данных Scopus, Web of Science; 2 патента на изобретение, 1 патент на полезную модель, 3 свидетельства о регистрации программы для ЭВМ).



Диссертационная работа Овсянникова Евгения Сергеевича «Персонализированный подход к диагностике и лечению хронической обструктивной болезни легких в сочетании с ожирением» является законченной научно-квалификационной работой и посвящена решению актуальной проблемы внутренних болезней. Диссертация полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013г. с изменениями в редакции постановления Правительства Российской Федерации № 1168 от 01.10.2018г., предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени доктора медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения учёной степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Заведующий кафедрой семейной медицины ИПО  
федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Самарский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации,  
д.м.н., профессор  
28 апреля 2020 г.

В.И. Купаев

Подпись д.м.н., профессора Купаева В.И. заверяю:



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Адрес: 443099, Россия, г. Самара, ул. Чапаевская, 89  
Тел.: +7 (846) 332-16-34  
Сайт: <http://www.samsmu.ru/>  
Электронная почта: [info@samsmu.ru](mailto:info@samsmu.ru)