

ОТЗЫВ

Осиповой Ольги Александровны, доктора медицинских наук, профессора кафедры госпитальной терапии Медицинского института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» на автореферат диссертации Беззубцовой Екатерины Николаевны «Клинико-генетические особенности костного метаболизма у больных хронической обструктивной болезнью легких с метаболическим синдромом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни

Актуальность

Метаболический синдром (МС) является актуальной проблемой здравоохранения по причине возросшей медико-социальной значимости, которая обусловлена его отрицательным влиянием на здоровье трудоспособного населения в виде ухудшения качества жизни, высокой заболеваемости и летального исхода среди лиц в возрастном цензе от 44 лет и старше. По данным мировой статистики, распространенность МС среди населения достигает 50,9% с последующим приростом из-за увеличения продолжительности жизни и категорий лиц пожилого и старческого возраста.

Основным компонентом МС является абдоминальный (центральный) тип ожирения, определяемый в клинической практике по окружности талии более 80 см у женщин и более 94 см у мужчин. Висцеральная жировая ткань является мощным иммунным и эндокринным органом, поддерживающим системный воспалительный процесс, который является связующим звеном между МС и хронической обструктивной болезнью легких (ХОБЛ), ухудшающим легочную вентиляцию, глубину дыхания, мукоцилиарный клиренс.

Индукция воспалительной реакции на фоне сочетания ХОБЛ и МС приводит к дисбалансу в системе костеобразования и костной резорбции,

смещая его в сторону последних. Поэтому важно рассматривать коморбидность ХОБЛ и МС в контексте превентивных мероприятий, направленных на раннее выявление изменений минеральной плотности костной ткани (МПКТ) на фоне генетической предрасположенности к наличию структурной патологии.

Оценка новизны и практической значимости

Результатом диссертационной работы явилась разработка алгоритма ранней диагностики изменений минеральной плотности костной ткани у пациентов ХОБЛ коморбидных по метаболическому синдрому, имеющего высокую прогностическую значимость, подтвержденную в условиях реальной клинической практики.

Данный алгоритм может использоваться на всех этапах лечебно-диагностического процесса амбулаторного и стационарного звена здравоохранения с целью своевременного выявления изменений МПКТ у пациентов группы риска, формирования персонифицированного подхода к данной категории пациентов и определения дальнейшей тактики ведения.

Достоверность данных

Исследование проведено с использованием достаточного объема выборки. Полученные данные подлежали статистической обработке с использованием математических методов частного и графического анализа. Результаты диссертационной работы доложены на российских и международных конференциях.

По теме диссертационного исследования опубликовано 13 научных работ в изданиях регионального и центрального уровня, из них 3 – в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и Высшего образования Российской Федерации, 9 - в журналах, индексируемых базой РИНЦ, 1 свидетельство о регистрации базы данных RU 2022622394 от 04.10.22 г.

Заключение

Диссертационная работа Беззубцевой Екатерины Николаевны на тему «Клинико-генетические особенности костного метаболизма у больных хронической обструктивной болезнью легких с метаболическим синдромом»,

представленная на соискание ученой степени кандидат медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни, является законченной научной квалификационной работой, в которой разработан алгоритм диагностики изменений МПКТ на фоне генетической предрасположенности у коморбидных по ХОБЛ и МС пациентов.

Оформление и содержание автореферата диссертации соответствует требованиям ВАК Минобрнауки России. Автореферат изложен грамотным литературным языком.

Диссертационная работа Беззубцевой Е.Н. полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.13 г. № 842 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 25.01.24 № 62), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Профессор кафедры госпитальной терапии медицинского института
ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный
исследовательский университет»
д.м.н., профессор


O.A. Осипова

Подпись д.м.н., профессор О.А. Осиповой «заверяю»:

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Белгородский государственный национальный
исследовательский университет» (ФГАОУ ВО «Белгородский
государственный национальный исследовательский университет»)
Адрес: 308015, Белгородская область, г. Белгород, ул. Победы, 85.

Тел.: +7 (4722) 30-12-11

Сайт: <https://bsuedu.ru/bsu/>

Электронная почта: Info@bsu.edu.ru

