

Отзыв Жирова Игоря Витальевича, доктора медицинских наук, на автореферат диссертации Кошкиной Марины Юрьевны на тему «Клиническое значение синдрома обструктивного апноэ сна в развитии вегетативных и кардиогемодинамических нарушений при ХОБЛ со II степенью нарушения бронхиальной проходимости по GOLD», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18 «внутренние болезни».

Известно, что основными причинами летальности пациентов с хронической обструктивной болезнью лёгких (ХОБЛ) являются прогрессирование заболевания, респираторные причины и обострение. Одновременно для ХОБЛ характерно прогрессирование имеющихся или возникновение новых симптомов во время сна. Нарушения дыхания, усугубляющиеся во время сна, ухудшают качество бодрствования и являются довольно частой проблемой пациентов с бронхолёгочными заболеваниями. Нередким видом нарушения дыхания во сне является синдром обструктивного апноэ сна (СОАС). Остается много вопросов о течении заболевания, о возможно раннем прогрессировании и развитии осложнений, факторах риска у коморбидных пациентов. В этой связи, несомненно, актуальным является исследование, посвященное изучению клинических проявлений, особенностей вегетативного статуса, кардиогемодинамических нарушений с прогнозированием развития лёгочной гипертензии, жизнеугрожающих аритмий и определением факторов обострения ХОБЛ у данной категории больных.

В работе впервые установлены особенности клинической картины у коморбидных пациентов независимо от веса, для изучаемых групп характерно большее влияние ХОБЛ на состояние здоровья согласно количеству набранных баллов по САТ – тесту. Коморбидные пациенты с ожирением являются более злостными курильщиками, а также для них характерны частые обострения заболевания.

Автором установлены изменения электрофизиологических параметров сердца: снижение уровня вегетативного обеспечения, при одновременном повышении активности симпатического отдела вегетативной нервной системы, выявлены жизнеугрожающие желудочковые аритмии высоких градаций, а также различные варианты нарушения проводимости сердца. У пациентов с ожирением отмечалась лёгочная гипертензия и гипертрофия левого желудочка, а также диастолическая дисфункция правого желудочка, при этом частота регистрации диастолической дисфункции левого желудочка не зависела от массы тела.

Диссертантом впервые определены (в многофакторной регрессионной модели) предикторы развития лёгочной гипертензии, жизнеугрожающих аритмий и обострения заболевания у пациентов ХОБЛ в сочетании с СОАС.

Практическая значимость работы определяется необходимостью исследования пациентов, страдающих ХОБЛ, на скрининг нарушения дыхания во сне, а также суточного мониторирования ЭКГ с оценкой вариабельности ритма сердца, анализом ритма сердца, а также ЭХОКГ, с одновременным исследованием психовегетативных проявлений с определением уровня личностной и ситуационной тревожности. С ранним применением персонализированного подхода в лечении данных пациентов с применением CPAP – терапии, при необходимости ВІРАР – терапии, а также возможной психокоррекцией.

Диссертация Кошкиной М.Ю. выполнена на высоком методическом уровне, с целью обработки полученных результатов применён современный статистический анализ. Автором опубликовано 10 научных трудов, в том числе 3 статьи в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Работа Кошкиной Марины Юрьевны «Клиническое значение синдрома обструктивного апноэ сна в развитии вегетативных и кардиогемодинамических нарушений при ХОБЛ со II степенью нарушения бронхиальной проходимости по GOLD» по специальности 3.1.18. Внутренние болезни по актуальности, объёму исследований и полученным данным соответствует требованиям п.9 Положения «О присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства России от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, так как является самостоятельным научно-квалификационным исследованием, результаты которого позволяют решить важную научную задачу по исследованию влияния СОАС на развитие кардиогемодинамических нарушений, вегетативных расстройств у пациентов с ХОБЛ. Работа имеет важное практическое значение для развития специальности «внутренние болезни» и медицины в целом, а её автор Кошкина М.Ю. – достойна присуждения искомой степени кандидата медицинских наук.

Доктор медицинских наук, ведущий научный сотрудник  
ФГБУ «НМИЦ кардиологии имени академика Е.И.Чазова» Минздрава России



Жиров Игорь Витальевич

Подпись доктора медицинских наук Жирова И.В. заверяю

Ученый секретарь ФГБУ «НМИЦ кардиологии имени академика Е.И.Чазова»,

д.м.н.



Скворцов А.А.

«3» *сентября* 2022 г.

Почтовый адрес 121552 Москва, ул. 3-я Черепковская, 15а

Тел. 84954146788; e – mail: izhirov@mail.ru