

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Дзюрич Татьяны Александровны на тему:  
«Клинико-патогенетические особенности хронической сердечной недостаточности у пациентов с фибрилляцией предсердий и хронической обструктивной болезнью легких», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – «кардиология» (медицинские науки)

Актуальность диссертационной работы Дзюрич Т.А. обусловлена высокой распространенностью коморбидной патологии у пациентов с хронической сердечной недостаточностью (ХСН). В последние годы частота выявления сочетания нескольких заболеваний у больных ХСН возросла в связи с увеличением продолжительности жизни населения. Так, у пациентов старше 65 лет сочетанные заболевания встречаются в 60% случаев, а в возрастной группе 85 лет и старше доля соответствующего показателя достигает 82%.

В структуре коморбидности у пациентов с ХСН лидирующие позиции занимает хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ). Кроме того, как ХСН, так и ХОБЛ могут способствовать развитию фибрилляции предсердий (ФП). Влияние хронической бронхообструкции на сердечно-сосудистую систему подробно описано в литературе, однако данные об особенностях течения ХСН, структурно-функциональном ремоделировании сердца у пациентов с сочетанием ФП и ХОБЛ малочисленны. В ряде исследований продемонстрирована высокая диагностическая значимость определения предшественника предсердного натрийуретического пептида (MR-proANP) для выявления ХСН у пациентов с ФП. Однако остается открытым вопрос выбора натрийуретического пептида для диагностики ХСН на фоне сочетания ФП и ХОБЛ. Все вышеперечисленное определяет актуальность темы диссертационного исследования Дзюрич Т.А.

Научная новизна диссертационной работы определяется оригинальным, грамотно спланированным дизайном исследования, который позволил

оценить влияние как ФП, так и хронической бронхообструкции на клинические проявления ХСН, структурно-функциональное ремоделирование левых и правых отделов сердца у пациентов с ФП и сопутствующей ХОБЛ. Кроме того, автором предложен дифференцированный подход к выбору типа натрийуретического пептида для выявления ХСН с учетом наличия коморбидной патологии. Так, наиболее информативным маркером сердечной недостаточности у пациентов с ФП и ХОБЛ является N-терминального фрагмента мозгового натрийуретического пептида (NT-proBNP), однако у пациентов с ФП без сопутствующей бронхообструкции для раннего выявления ХСН более предпочтительно определение MR-proANP. В работе продемонстрировано превышение пороговых значений сурфактантного белка D у пациентов всех исследуемых групп, которое не зависело от сопутствующей хронической бронхообструкции.

Автором рекомендована оптимизация протокола эхокардиографического исследования с оценкой дополнительных параметров структурно-функционального состояния правого желудочка, применение которого в рутинной клинической практике позволит увеличить возможности диагностики сердечной недостаточности на фоне ФП и хронической бронхообструкции. Кроме того, в работе представлен алгоритм выбора натрийуретического пептида для ранней диагностики ХСН в зависимости от наличия сопутствующей ФП и/или ХОБЛ.

Работа выполнена с соблюдением этических принципов проведения клинического исследования. Научные результаты, положения и выводы базируются на достаточном объеме выборки. В работе использован адекватный поставленным целям и задачам комплекс современных клинико-лабораторных, инструментальных методов, позволяющий сделать обоснованные выводы. Материалы диссертационного исследования

изложены в научных публикациях, в том числе в периодических изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению автореферата диссертации нет.

Таким образом, на основании анализа автореферата следует считать, что диссертационная работа Дзюрич Т.А. на тему «Клинико-патогенетические особенности хронической сердечной недостаточности у пациентов с фибрилляцией предсердий и хронической обструктивной болезнью легких» является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной задачи по оптимизации диагностического подхода к выявлению ХСН у пациентов с сочетанием ФП и ХОБЛ, имеющей существенное значение для кардиологии, и соответствует п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакциях Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 года № 335, от 02.08.2016 года № 748, от 01.10.2018 года № 1168) в части требований, предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология (медицинские науки).

Заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней №2 федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор

Наталья Андреевна Козиолова

Адрес: 614990, Пермский край, г. Пермь, ул. Петропавловская, д.26  
Контактный телефон: + 7 (342) 217-20-20, Факс: + 7 (342) 217-20-21  
Сайт: <https://www.psmu.ru>; E-mail: [rector@psma.ru](mailto:rector@psma.ru)

