

## **ОТЗЫВ**

### **на автореферат диссертации Обуховой Татьяны Валерьевны «Предикторы внезапной сердечной смерти у больных с бронхообструктивной патологией и синдромом дисплазии соединительной ткани», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – «внутренние болезни»**

Изучение маркёров, указывающих на возможный риск развития внезапной сердечной смерти (ВСС), является одним из актуальных вопросов современной медицины. В клинической практике представляет интерес раннее выявление электрической нестабильности сердца у лиц с такой патологией, как синдром дисплазии соединительной ткани (ДСТ), ввиду широкой ее распространенности в популяции. Не меньше актуальность изучения аритмогенной готовности миокарда при хронических бронхообструктивных заболеваниях.

Диссертационная работа Т.В. Обуховой посвящена изучению предикторов ВСС, которые можно выявить при холтеровском мониторинге электрокардиографии (ЭКГ) высокого разрешения. Автором установлено, что при коморбидности ДСТ и бронхообструктивных заболеваний в 7 раз чаще встречается наджелудочковая экстрасистолия, в 5 раз чаще – желудочковые нарушения ритма сердца. Такие предикторы внезапной сердечной смерти, как микроальтернация Т-волны, поздние потенциалы предсердий и желудочков также достоверно чаще выявляются у больных бронхообструктивной патологией с синдромом ДСТ, что составляет научную новизну работы.

В автореферате четко сформулирована цель исследования и логически последовательно поставлены задачи, её реализующие. Дизайн исследования представлен информативно. Автором показано, что у пациентов с бронхообструктивной патологией при наличии синдрома ДСТ выявляется сочетание двух и более предикторов ВСС в 51,3% случаев. Установлено, что выраженность предикторов ВСС у лиц с синдромом ДСТ увеличивается при снижении уровня сатурации кислорода крови, но не зависит от типа ремоделирования сердца.

Методы, использованные диссертантом в работе, являются адекватными и современными. Основные положения, выносимые на защиту, а также выводы диссертации основаны на большом фактическом материале. Это определяет научную достоверность полученных данных. Достоверность результатов Т.В. Обуховой также подтверждается достаточным объемом наблюдений (обследовано 100 больных), адекватными современными методами исследования (суточное холтеровское мониторирование ЭКГ и артериального давления, ультразвуковое исследование сердца, спирография). Используются современные статистические методы анализа, в том числе, корреляционный и кластерный. Основные результаты диссертации опубликованы в 11 научных статьях, из них 3 – в рекомендованных ВАК изданиях.

Таким образом, диссертация Обуховой Татьяны Валерьевны «Предикторы внезапной сердечной смерти у больных с бронхообструктивной патологией и синдромом дисплазии соединительной ткани», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности внутренние болезни (14.01.04), является самостоятельной научно-квалификационной работой, которая содержит решение актуальной задачи – изучение предикторов ВСС у больных хроническими обструктивными заболеваниями легких на фоне синдрома ДСТ и оценка условий их формирования. Работа, судя по автореферату, по своей актуальности, научной новизне, объему исследования, значению для теоретической и практической медицины соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а соискатель заслуживает присуждения искомой степени.

Д.м.н., доцент,  
заведующий кафедрой семейной медицины ИПО  
ГБОУ ВПО «Самарский государственный  
медицинский университет»  
Минздрава России

Виталий Иванович Купаев

443099, г. Самара, ул. Чапаевская, 89  
(846) 3321634  
<http://www.samsmu.ru>

