

**ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертационной работы Калемберг Елены  
Николаевны на тему: «Влияние морфологических и иммунологических  
механизмов возникновения фибрилляции предсердий на результаты  
изоляции устьев легочных вен, верифицированные с применением  
петлевых регистраторов электрокардиограммы», представленной на  
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по  
специальности 3.1.20 – Кардиология.**

Представленная диссертационная работа Калемберг Елены Николаевны посвящена одной из важных проблем кардиологии, а именно изучению предикторов эффективности интервенционного лечения фибрилляции предсердий (ФП) у пациентов с субстратом в легочных венах (ЛВ) и за их пределами. Катетерная абляция устьев легочных вен является одним из наиболее эффективных методов борьбы с ФП. Начало использования методики криобаллонной абляции (КБА) в лечении пациентов с ФП стало огромным шагом вперед в достижении одномоментной изоляции ЛВ. Несмотря на появление новых технологий, частота рецидива ФП после интервенционного лечения остается высокой, что делает необходимым выявление дооперационных предикторов эффективности процедуры.

Тема исследования несомненно имеет научную новизну. В диссертационной работе впервые пациенты разделены на группы «венозависимой» и «не-венозависимой» ФП путем анализа данных имплантированного регистратора ЭКГ и оценки состоятельности изоляции ЛВ на повторном электрофизиологическом исследовании. Изучен ряд лабораторных предикторов, предсказывающих эффективность вмешательства. Показано, что уровень NTproBNP предсказывает не только факт рецидива ФП после КБА устьев ЛВ, но и наличие у пациента именно «не-венозависимой» ФП. Данная находка позволяет принимать решение о целесообразности интервенционного вмешательства и отбирать пациентов на дооперационном этапе.

Автореферат оформлен в традиционном стиле в соответствии с требованиями ВАК. Поставленные цель и задачи хорошо сформулированы. Основные положения диссертации актуальны. Выводы и практические рекомендации вытекают из содержания работы, сформулированы кратко и соответствуют цели и задачам. Автор представил результаты работы на Российских и международных научных конференциях.

Принципиальных замечаний к диссертации, согласно представленному автореферату, нет.

Таким образом, анализ автореферата позволяет заключить, что диссертация Калемберг Елены Николаевны на тему «Влияние морфологических и иммунологических механизмов возникновения фибрилляции предсердий на результаты изоляции устьев легочных вен, верифицированные с применением петлевых регистраторов электрокардиограммы» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научно-практической задачи кардиологии – изучены предикторы эффективности интервенционного лечения фибрилляции предсердий (ФП) у пациентов с субстратом в легочных венах (ЛВ) и за их пределами.

Диссертационная работа соответствует всем требованиям п. 9 «Положения О присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Калемберг Е.Н., заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Заведующий отделением кардиологии "АО Ильинская больница"  
д.м.н. Эрлих Алексей Дмитриевич

Подпись д.м.н. Эрлиха Алексея Дмитриевича заверяю

*Комиссия專家 по пересадке*  
*и трансплантации*  
*органов*

10.04.2014.



Акционерное общество Ильинская больница.

Адрес: 143421 Московская область, г.о. Красногорск, д. Глухово, ул.  
Рублевское предместье, д.2, корп.2

Телефон: +7 495-186-08-60

e-mail ih@ihospital.ru

сайт: ihospital.ru