

**ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ ДИССЕРТАЦИИ**  
**Халиковой Натальи Александровны на тему**  
**«Клинико-функциональная характеристика состояния сердечно-сосудистой**  
**системы пациентов с постоянной формой фибрилляции предсердий в остром**  
**периоде ишемического инсульта», представленной на соискание ученой**  
**степени кандидата медицинских наук по специальности**

14.01.04 – Внутренние болезни

**АКТУАЛЬНОСТЬ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Постоянная форма фибрилляции предсердий является одним из наиболее часто встречающихся видов нарушений ритма сердца. Известно, что фибрилляция предсердий ухудшает качество жизни пациентов, приводит к увеличению числа госпитализаций и расходов здравоохранения. Кроме того данная форма аритмии вносит значительный вклад в смертность населения. Одной из лидирующих причин летального исхода у больных фибрилляцией предсердий является острое нарушение мозгового кровообращения. В связи с этим представляется необходимым совершенствование не только методов профилактики инсульта у данной категории больных, но и способов реабилитационного воздействия на пациентов с постоянной формой фибрилляции предсердий в остром периоде ишемического инсульта с целью предотвращения смертельных событий и улучшения постинсультного восстановления.

**НАУЧНАЯ НОВИЗНА ИССЛЕДОВАНИЯ**

При выполнении настоящего исследования автором выявлено, что не только тяжесть неврологического дефицита, но и изменения гемодинамических параметров влияют на более тяжелое течение острого периода ишемического инсульта у пациентов с постоянной формой фибрилляции предсердий по сравнению с больными с синусовым ритмом.

Установлено, что изменение гемодинамических параметров и тяжесть сердечно-сосудистой патологии во многом определяет исход острого периода инсульта и степень постинсультного восстановления больных постоянной формой фибрилляции предсердий.

Выявлено, что возникновение ортостатической гипотензии при проведении пробы с пассивной вертикализацией у пациентов с постоянной формой фибрилляции предсердий ассоциировано с тяжестью ишемического инсульта, с наличием сопутствующей хронической сердечной недостаточности и тахисистолией.

## **ПРАКТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Настоящее диссертационное исследование имеет определенную значимость для практического здравоохранения. Обоснована необходимость контроля частоты сердечных сокращений в остром периоде ишемического инсульта у больных постоянной формой фибрилляции предсердий с достижением уточненных оптимальных значений, сопряженных с благоприятным прогнозом и лучшими темпами постинсультного восстановления пациентов.

Определены неврологические и гемодинамические параметры, ассоциированные с высоким риском летального исхода в остром периоде ишемического инсульта у пациентов с постоянной формой фибрилляции предсердий.

Представлена математическая модель оценки риска развития летального исхода ишемического инсульта у данной категории больных.

Выделены предикторы развития ортостатической гипотензии при проведении пробы с пассивной вертикализацией у пациентов с постоянной формой фибрилляции предсердий.

Разработан алгоритм терапевтического сопровождения больных постоянной формой фибрилляции предсердий в остром периоде ишемического инсульта, включающий достижение определенных прогностически благоприятных диапазонов частоты сердечных сокращений и артериального давления в различные сроки заболевания.

## **СТЕПЕНЬ ДОСТОВЕРНОСТИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Достоверность результатов и выводов подтверждается большим количеством наблюдений, логичным делением их на группы, всесторонней математической обработкой результатов с использованием современных методов статистического анализа.

Материалы диссертации опубликованы в 15 научных работах, в том числе 7 - в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Замечаний к оформлению автореферата не выявлено.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Диссертационная работа Халиковой Натальи Александровны «Клинико-функциональная характеристика состояния сердечно-сосудистой системы пациентов с постоянной формой фибрилляции предсердий в остром периоде ишемического инсульта», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Мишиной И. Е., представлена на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершенной научной квалификационной работой. Обоснованные автором научные положения и выводы можно квалифицировать как новое решение актуальной для внутренних болезней проблемы, раскрывающее особенности

изменений параметров гемодинамики у пациентов с постоянной формой фибрилляции предсердий в остром периоде ишемического инсульта. Всестороннее изучение данных вопросов позволило сформулировать алгоритм контроля частоты сердечных сокращений и артериального давления данной категории больных, для улучшения реабилитационного воздействия и уменьшения количества летальных исходов.

Таким образом, диссертация Халиковой Натальи Александровны полностью соответствует требованиям п. 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, а ее автор, Халикова Наталья Александровна, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни.

Заведующий кафедрой клинической фармакологии с курсом ИПДО государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования

"Ярославский государственный медицинский университет"

Министерства здравоохранения

Российской Федерации,

д.м.н., профессор

Хохлов Александр Леонидович

«09» апреля 2015 г.



Контактная информация:

150000, г.Ярославль , ул.Революционная, д.5

(4852) 30-56-41, (4852) 72-91-42 (факс)

E-mail: rector@uma.ac.ru

Сайт: <http://uma.ac.ru>