

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Новицкого Николая Игоревича на тему «Комплексная оценка факторов риска желудочковых аритмий у женщин с ишемической болезнью сердца в постменопаузальном периоде», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Данные крупных исследований последних лет подчеркивают наличие существенных гендерных различий в эпидемиологических характеристиках, патофизиологии, клинических проявлениях и исходах ишемической болезни сердца (ИБС). Всестороннее изучение факторов, ухудшающих течение и прогноз ИБС, в особенности у женщин, а также разработка профилактических и терапевтических стратегий являются важными задачами современной кардиологии. В данном аспекте диссертационная работа Новицкого Николая Игоревича несомненно актуальна и имеет большое научно-практическое значение.

Диссертационная работа посвящена комплексной оценке желудочковых аритмий у женщин с ИБС в постменопаузальном периоде. Установлено, что 37,8% пациенток с ИБС в постменопаузе регистрируются желудочковые аритмии высоких градаций. Несомненным достоинством работы, как видно из автореферата, является использование широкого спектра современных инструментальных методов диагностики. Автором изучены ассоциации желудочковых аритмий с выраженностью атеросклеротического поражения коронарных артерий, суточным профилем АД, артериальной ригидностью и нарушениями дыхания во сне. Продемонстрировано, что риск развития желудочковых аритмий увеличивают дисперсия скорректированного интервала QT (QTcd) > 50 мс – в 2,9 раза, и индекс аугментации, нормированный к частоте сердечных сокращений 75 в минуту  $\geq -10\%$  – в 4,7 раза. Неблагоприятное прогностическое значение в отношении риска развития желудочковых аритмий высоких градаций установлено для QTcd > 50 мс, суточного профиля артериального давления по типу «non-dipper», индекса апноэ/ гипопноэ > 15,8/час, что позволяет использовать данные параметры при стратификации пациенток по риску жизнеугрожающих аритмий, персонифицировать и оптимизировать тактику ведения женщин с ИБС в постменопаузе.

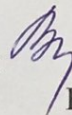
Методический раздел автореферата дает развернутое представление о дизайне, материалах и методах исследования. Цель и задачи исследования четко сформулированы. Дизайн и методы исследования полностью соответствуют цели и задачам. Достоверность научных положений и выводов диссертации Н.И. Новицкого не вызывает сомнений, поскольку исследование выполнено на значительном объеме клинического материала с использованием современных методов исследования и адекватных способов статистической обработки

Выводы, сформулированные автором, полностью соответствуют целям и задачам работы, аргументированы и вытекают из результатов. Практические рекомендации обоснованы и конкретны.

Работа широко апробирована. Результаты диссертационной работы представлены автором на многих всероссийских научно-практических конференциях и международных конгрессах. По теме диссертации опубликовано достаточное количество печатных работ, которые представляют основные результаты диссертационного исследования. Принципиальных замечаний по выполненной работе нет. Смысловое содержание автореферата построено на основных положениях работы.

**Заключение.** Диссертационная работа Новицкого Николая Игоревича на тему «Комплексная оценка факторов риска желудочковых аритмий у женщин с ишемической болезнью сердца в постменопаузальном периоде», выполненная под руководством доктора медицинских наук, доцента В.М. Царёвой, по актуальности, новизне и практической значимости полученных результатов соответствует критериям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 года, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Заведующая кафедрой кардиологии  
Института медицинского образования  
ФГБУ «Национальный медицинский  
исследовательский центр  
им. В.А. Алмазова» Минздрава России  
доктор медицинских наук, профессор  
(14.01.04 – внутренние болезни,  
14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология)

  
Виллевалде Светлана Вадимовна

197341, г. Санкт-Петербург, ул. Аккуратова, д. 2  
Тел.: +7(812)702-37-30; e-mail: fmrc@almazovcentre.ru;  
официальный сайт: <http://www.almazovcentre.ru/>

**Подпись профессора С.В. Виллевалде заверяю**

Заместитель генерального директора  
по научной работе  
ФГБУ «Национальный медицинский  
исследовательский центр  
им. В.А. Алмазова» Минздрава России  
доктор медицинских наук, профессор

член-корреспондент РАН  
«22» мая 2020 года



Конради Александра Олеговна