

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертационной работы Илова Николая Николаевича
на тему: «Совершенствование критериев отбора больных хронической
сердечной недостаточностью на имплантацию кардиовертера-
дефибриллятора с целью первичной профилактики внезапной сердечной
смерти», представленной на соискание ученой степени доктора
медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология**

Диссертационное исследование Илова Н.Н. посвящено решению актуальной проблемы современной кардиологии и кардиохирургии – совершенствованию тактики первичной профилактики внезапной сердечной смерти у больных хронической сердечной недостаточностью (ХСН). Работа выполнена в одном центре, на достаточном количестве клинического материала (451 больных) и высоком методологическом уровне с применением современных статистических методик.

В ходе двухлетнего проспективного наблюдения было продемонстрировано, что только у 26% больных ХСН с имплантированным кардиовертером-дефибриллятором впервые возникает эпизод желудочковой тахиаритмии. При этом 11% больных этой когорты умирают в первый год после имплантации устройства от неаритмических осложнений сердечно-сосудистых заболеваний.

Анализ результатов, полученных в ходе исследования, позволяет автору сделать вывод о том, что даже рутинно используемые диагностические показатели могут оказаться полезными для прогнозирования аритмического и летального рисков у больных ХСН. Между тем, для решения этих задач были предложены и принципиально новые предикторы, значительно улучшающие диагностическую эффективность разработанных прогностических моделей – деформационные показатели миокарда левого желудочка, концентрации биомаркеров: галектина 3 и растворимой изоформы супрессора tumорогенеза – 2.

Автором впервые разработаны и валидированы прогностические индексы, направленные на выявление больных ХСН с низкой фракцией выброса левого желудочка с разными рисками развития желудочковой тахикардии и смерти по причине осложнений сердечно-сосудистых заболеваний.

Полученные автором результаты направлены на совершенствование критериев отбора больных на имплантацию кардиовертера-дефибриллятора с целью первичной профилактики внезапной сердечной смерти и могут быть внедрены в унифицированную программу обследования пациентов с ХСН и низкой фракцией выброса левого желудочка.

Научные положения, выносимые на защиту, обоснованы и подтверждены достоверными результатами, полностью раскрывают концепцию диссертационного исследования.

Выводы соответствуют поставленным цели и задачам диссертационного исследования, следуют из полученных результатов, аргументированы и обоснованы. Практические рекомендации вытекают из выводов и сформулированы в удобной форме для применения в реальной клинической практике.

Автореферат диссертации в полной мере отражает содержание и суть диссертации. Материал изложен последовательно и доступно. По теме диссертации опубликовано 19 печатных работ, из них 18 статей в журналах, рекомендованных ВАК РФ для публикации материалов диссертаций на соискание ученой степени доктора наук, 1 – свидетельство о государственной регистрации базы данных.

Таким образом, на основании анализа авторефера считаю, что диссертация Илова Николая Николаевича «Совершенствование критериев отбора больных хронической сердечной недостаточностью на имплантацию кардиовертера-дефибриллятора с целью первичной профилактики внезапной сердечной смерти», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук, полностью соответствует требованиям пунктов 9-14

«Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства РФ от 25.01.2024 г. № 62), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, и диссертант Илов Николай Николаевич заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Заведующий кафедрой внутренних болезней №1
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Ростовский государственный
медицинский университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук, профессор

А.И. Чесникова Чесникова Анна Ивановна
10.09.2024

Подпись доктора медицинских наук, профессора Чесниковой А.И. заверяю

Ученый секретарь ученого совета ФГБОУ ВО
РостГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор

Н.Г. Сапронова



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
Адрес: 344022, Российская Федерация, г.Ростов-на-Дону, переулок
Нахичеванский, 29.
Телефон: +7(863) 250-42-00; e-mail: okt@rostgmu.ru;

веб-сайт: <https://rostgmu.ru>