

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Кузнецова Никиты Александровича

на тему: «Обоснование и оценка методов профилактики осложнений у больных с имплантированными кардиальными электронными устройствами», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 - хирургия

Из школы известного хирурга и ученого профессора Антонюка Олега Сергеевича вышла очередная диссертационная работа, посвященная актуальным вопросам медицины. Известно, что постоянная электрокардиостимуляция – это достижение хирургической аритмологии, которое позволило сохранить и улучшить качество жизни миллионам пациентов. При имплантации кардиальных электронных устройств, оценивая вероятные риски хирургических осложнений, необходимо принимать во внимание ряд особенностей организма больного человека. Пациента с брадиаритмиями, требующими хирургической коррекции ритма, как правило, пожилого или старческого возраста, имеют коморбидный фон в виде сахарного диабета, декомпенсированной сердечной недостаточности, нарушений функций почек, хронических обструктивных заболеваний легких. Многие пациенты с целью профилактики тромботических осложнений принимают дезагреганты и антиагулянты, что в послеоперационном периоде повышает риск развития гематом в зоне хирургического вмешательства. Все вышеперечисленные факторы делают миниинвазивную операцию потенциально опасной в плане развития в послеоперационном периоде инфекционно-воспалительных, геморрагических и тромбофилических осложнений.

В работе автором проведен сравнительный анализ длительности операции имплантации электрокардиостимулятора и частоты развития хирургических осложнений в 4-х группах больных, не имеющих статистических различий по полу и возрасту, но отличающихся по способу проведения эндокардиального электрода. Акцент сделан на случаи с проблемным сосудистым доступом. Предложенная авторская модификация проведения электрода подтверждена патентом на изобретение. Установлено, что для оценки появления первых признаков инфицирования раны патогномичным будут локальные изменения в области хирургического вмешательства, а не системный ответ на воспаление ввиду сниженной иммунореактивности у пациентов пожилого возраста с коморбидной патологией.

Автореферат построен по стандартно принятой схеме и состоит из введения, материала и методов исследования, результатов собственных исследований, заключения, выводов и практических рекомендаций, иллюстрирован рисунками и таблицами. Дизайн исследования соответствует современным требованиям, рабочая гипотеза и положения научной новизны сформулированы четко. Используемые методы статистической обработки

полученных результатов - современные и адекватные поставленным цели и задачам. Выводы и практические рекомендации раскрывают содержание работы.

Автореферат написан хорошим литературным языком, практически без грамматических и стилистических ошибок.

По теме диссертационного исследования опубликовано 5 работ, 3 - в рецензируемых научных журналах рекомендованных ВАК ДНР и РФ, 1 патент на изобретение.

Представленный автореферат позволяет сделать вывод о том, что выполненная работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор - Кузнецов Никита Александрович заслуживает присуждения искомой степени - кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 - хирургия.

Доктор медицинских наук,
профессор, кафедра
"Анатомия человека"
Медицинского института
ФГБОУ ВО «Пензенский
государственный университет»
«ОК» 12 2022 г.

Зенин Олег Константинович

440026, РФ, г. Пенза, ул. Лермонтова, 3, Медицинский институт ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», кафедра "Анатомия человека". Телефон +7 (8412) 998040 e-mail: zenin_ok@pnzgu.ru

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети интернет моих персональных данных необходимых для работы диссертационного совета Д 01.012.04 _____

Зенин Олег Константинович

Подпись удостоверяю

ГЕРБОВАЯ ПЕЧАТЬ
Ученый секретарь



Подпись Зенин О.К. заверяю
Ученый секретарь Ученого Совета
О.С. Дорофеева

25.11.2022