

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Поварова Владислава Олеговича на тему
«Комплексная оценка системы гемостаза, тромбоэмболических и
геморрагических осложнений у пациентов с
электрокардиостимуляторами», представленной на соискание ученой
степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.15. Сердечно-
сосудистая хирургия**

Диссертационная работа В.О. Поварова посвящена актуальной проблеме современной сердечно-сосудистой хирургии: имплантации электрокардиостимулятора, что в настоящее время является наиболее эффективным и зачастую единственным способом коррекции брадиаритмии у пациента.

Классическая методика имплантации включает в себя проведение электродов через венозную систему пациента. Травмирование венозной стенки в месте сосудистого доступа и на протяжении, нарушение ламинарного потока венозной крови создает предпосылки для активации системы гемостаза. В этих условиях возможно развитие различных тромботических осложнений, в частности венозных тромбозов и тромбоэмболий.

В противовес этому другим распространенным осложнением имплантации электрокардиостимулятора является гематома ложа. Гематомы часто удлиняют период госпитализации, могут потребовать повторных оперативных вмешательств и, что наиболее существенно, значительно повышают риски инфекционных осложнений. В свою очередь, инфекционные осложнения области ложа электрокардиостимулятора практически невозможно купировать без удаления устройства вместе с электродами, они приводят к развитию сепсиса и септического эндокардита, повышают шансы летального исхода.

Таким образом, тема диссертационного исследования Поварова Владислава Олеговича является крайне актуальной для современной сердечно-сосудистой хирургии, кардиологии и аритмологии. Поиски потенциальных факторов риска геморрагических и тромбоэмболических осложнений после имплантации электрокардиостимулятора, а также возможностей их лечения и профилактики имеет чрезвычайно высокую значимость.

Автореферат диссертации адекватно и полно отражает ключевые аспекты диссертационного исследования. Сформулированные цель, задачи, научная новизна и положения, выносимые на защиту, отличаются четкостью, полнотой и убедительностью. Выводы работы логично соотносятся с поставленными задачами и всесторонне раскрывают содержание проведенного исследования. Результаты исследования нашли широкое отражение в научных публикациях и полностью отражены в 28 научных

работах, получен 1 патент РФ на изобретение и издано 1 учебное пособие; так же результаты работы были представлены на различных научных форумах. Практические рекомендации, предложенные в работе, хорошо аргументированы и обладают высокой актуальностью для клинической сердечно-сосудистой хирургии. Теоретическая и практическая значимость исследования подтверждается внедрением его результатов в практическую деятельность отделений сердечно-сосудистой хирургии, а также в учебный процесс кафедры сердечно-сосудистой хирургии Рязанского государственного медицинского университета. Существенных замечаний по автореферату нет.

Заключение

По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости работа «Комплексная оценка системы гемостаза, тромбоэмболических и геморрагических осложнений у пациентов с электрокардиостимуляторами» соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. №335, от 02 августа 2016 г. №748, от 29 мая 2017 г. №650, от 28 августа 2017 г. №1024 и от 01 октября 2018 г. №1168), а автор Поваров Владислав Олегович достоин присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.15. «Сердечно-сосудистая хирургия».

Главный врач клиники ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор

«02» 09 2025 г.  Денис Владимирович Федерякин

Подпись д.м.н., профессора Д.В. Федерякина «заверяю»:



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России).

Адрес: 170100, Тверь, ул. Советская, д. 4

Телефон: 8-482-257-00-00

E-mail: info@tvngmu.ru