

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Татарского Романа Борисовича на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.05 – кардиология и 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия на тему: «Структурно-электрофизиологическое обоснование хирургического лечения желудочковых тахикардий»

В последние десятилетия на ведущие позиции в структуре кардиальной патологии выходят нарушения ритма сердца, в том числе желудочковые аритмии и ассоциированные с ними проблемы внезапной аритмической смерти. Таким образом, основными задачами современной кардиологии по сохранению здоровья и увеличению продолжительности жизни являются определение причин возникновения желудочковых аритмий, оценка гемодинамических нарушений и разработка интервенционных методов устранения тахикардий. Эффективность медикаментозной терапии достаточно ограничена в подавлении жизнеугрожающих аритмий, к тому же применение антиаритмических препаратов лимитировано коморбидными состояниями, поэтому разработка новых хирургических подходов с использованием катетерных методик является актуальной задачей.

В связи с этим научная новизна диссертационной работы Татарского Р.Б., посвященная комплексному решению этих задач является несомненной.

Автором проведено исследование на достаточной группе пациентов с «идиопатическими» желудочковыми тахикардиями, которым проводилась эндомиокардиальная биопсия. На основании данных гистологических исследований определены структурные изменения сердца неишемического генеза, лежащие в основе формирования желудочковых аритмий.

Определена важная роль равновесной томоэнтрокардиографии в определении нарушений внутрисердечной гемодинамики при желудочковых нарушениях ритма у пациентов детского возраста. Диссертантом доказана

возможность коррекции выявленных нарушений с использованием радиочастотной аблации. В группе пациентов с некоронарогенными желудочковыми аритмиями из выходного тракта правого желудочка на основании анализа большого количества фрагментов электрофизиологического исследования впервые определен электрофизиологический критерий, определяющий механизм аритмий и успешность катетерной аблации.

Автором впервые проведена комплексная клинико-электрофизиологическая оценка выделенных параметров у пациентов с постинфарктными желудочковыми аритмиями. Убедительно идентифицирован электрофизиологический субстрат, ответственный за рецидивирование желудочковых нарушений ритма после катетерной аблации. Автором обоснован и доказан методологический подход в устранении «рубце-зависимых» аритмий. В рамках изучения постинфарктных желудочковых аритмий отдельный раздел в диссертационном исследовании посвящен экстренной катетерной аблации при «электрическом шторме». В работе показана высокая эффективность хирургического подхода – радиочастотной аблации в подавлении непрерывно-рецидивирующих желудочковых аритмий у пациентов с инфарктом миокарда в анамнезе.

В целом в работе использованы современные методы исследования, позволившие решить намеченные задачи. Достаточный клинический материал, грамотный методологический подход к организации и проведению исследования, современная статистическая обработка полученных результатов позволили автору достичь намеченной цели.

Работа достаточно широко освещена в печати.

Принципиальных замечаний к автореферату диссертационной работы нет.

Таким образом, диссертационная работа Татарского Романа Борисовича на тему: «Структурно-электрофизиологическое обоснование хирургического

лечения желудочковых тахикардий», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.05 – кардиология и 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия, является законченной научно-квалификационной работой, в которой достигнуто новое решение важной научной проблемы – усовершенствование диагностики и разработка хирургических подходов к катетерному устранению аритмий, что имеет важное научное значение для развития кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии с позиций совершенствования оказания медицинской помощи при лечении жизнеугрожающей патологии сердечно-сосудистой системы.

Диссертационная работа Татарского Романа Борисовича полностью соответствует требованиям, предъявляемым п.9, п.10 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук по специальностям 14.01.05 – кардиология и 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия, а соискатель заслуживает искомой степени доктора медицинских наук.

Заведующий отделением хирургического лечения
сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции
СПб ГБУЗ «Городская больница № 26»

доктор медицинских наук

31.05.2016



Юзвинкевич Сергей Анатольевич

Адрес места работы. Индекс 197247, Санкт-Петербург,
улица Костюшко д. 2,

рабочий телефон: (812) 415-18-72; (812) 415-18-99,

E-mail: b26@zdrav.spb.ru

Подпись заверяю:

