ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Ковальчук Татьяны Сергеевны «Особенности течения предсердных тахикардий у детей разных возрастных групп» по специальности 3.1.21. «Педиатрия», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

Актуальность темы не вызывает сомнений: клиническое значение предсердных тахикардий у детей определяется не их распространенностью, а неоднозначностью прогноза: в одних случаях заболевание протекает бессимптомно и завершается спонтанным разрешением аритмии, в других — приводит к формированию кардиомиопатии и сердечной недостаточности. Современные клинические рекомендации не содержат чётких указаний, в каких случаях уместна наблюдательная тактика, когда начинать медикаментозную терапию, а когда рассматривать вопрос о проведении катетерной аблации. Как следствие, решения нередко принимаются на основании индивидуального опыта врача, что создаёт риск как недооценки тяжести состояния, так и неоправданного применения инвазивных вмешательств. Представленная работа направлена на преодоление этих противоречий путём разработки объективных прогностических инструментов.

В диссертации впервые детально охарактеризованы возраст-зависимые закономерности течения предсердных тахикардий, показано, что ранний возраст сопряжён с более яркой клинической манифестацией, однако одновременно является фактором, благоприятствующим спонтанному разрешению тахикардии; в старших возрастных группах симптоматика менее выражена, но вероятность самостоятельного купирования существенно ниже.

С применением методов многомерного статистического анализа соискателем установлен комплекс независимых предикторов двух исходов, определяющих тактику ведения: развития тахииндуцированной кардиомиопатии и спонтанного прекращения тахикардии. На основе выявленных факторов созданы балльные шкалы, позволяющие с высокой степенью достоверности стратифицировать пациентов по группам риска. Важно, что для практического использования предложены конкретные количественные пороговые значения.

Не менее значимым представляется сравнительный анализ эффективности двух основных терапевтических подходов. Татьяной Сергеевной убедительно продемонстрировано, что отдалённые результаты медикаментозной терапии и катетерной аблации сопоставимы, что ставит вопрос о необходимости более взвешенного подхода к выбору метода лечения с учётом индивидуальных характеристик пациента. В дополнение к этому, идентифицированы факторы, ассоциированные с низкой эффективностью интервенционного вмешательства у школьников, что позволяет оптимизировать отбор кандидатов на хирургическое лечение.

Исследование базируется на тщательно спланированном дизайне, репрезентативной выборке (205 пациентов) и корректном применении современных

статистических методов, что обеспечивает надёжность полученных данных. Цель работы реализована через последовательное решение взаимосвязанных задач. Положения, выносимые на защиту, и выводы аргументированы и полностью соответствуют представленному в автореферате фактическому материалу.

Структура диссертации и автореферата выполнены в соответствии с предъявляемыми требованиями. Разделы диссертации представлены в достаточном объеме. Для анализа результатов исследования применялись современные методы статистического анализа. Результаты исследования изложены корректно с использованием рисунков и таблиц. Все разделы логично связаны между собой, структура работы выдержана в соответствии с современными требованиями. Основные результаты отражены полно и объективно, что позволяет составить полное представление о диссертации даже при ознакомлении только с авторефератом.

Работа прошла широкую апробацию: основные результаты доложены на представительных научных форумах, опубликованы в 12 печатных работах, из которых 4 включены в перечень ВАК, 5 индексируются в Scopus, получено свидетельство о регистрации базы данных. Внедрение результатов в практическую деятельность подтверждено соответствующими документами.

Автореферат написан лаконичным, научно выверенным языком, материал изложен последовательно и логично. Введение содержит чёткое обоснование актуальности, формулировку цели и задач, раскрывает элементы новизны и практической значимости. Описание материалов и методов исследования даёт исчерпывающее представление о его дизайне и характеристиках клинической когорты. Раздел собственных результатов детально отражает все этапы работы. Выводы и практические рекомендации сформулированы четко.

Принципиальных замечаний к диссертационной работе нет.

Заключение:

Ознакомление с авторефератом позволяет заключить, что диссертационная работа Ковальчук Татьяны Сергеевны «Особенности течения предсердных тахикардий у детей разных возрастных групп» представляет собой завершённое научное исследование, выполненное автором самостоятельно на высоком методическом уровне, отличающееся высокой степенью новизны, значимой теоретической ценностью и выраженной практической направленностью. По актуальности решаемой проблемы, объёму и новизне полученных данных, теоретической и практической значимости работа полностью отвечает требованиям пунктов 9–14 «Положения о присуждении ученых степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 (в действующей редакции), а её автор Ковальчук Татьяна Сергеевна заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России

№ 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.1.028.01 (Д 208.054.03).

И.о. заведующего кафедрой педиатрии
Медицинского института ФГБОУВО
«Санкт-Петербургский государственный университет»
доктор медицинских наук, профессор

Эрман Михаил Владимирович

___ 07 ___сентября___2026 г.___

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный университет» (СПБГУ)
199106, г. Санкт-Петербург, ВО, 21 линия, д. 8А, тел./факс 328-94-50.
http://www.med.pu.ru

Подпись Эрмана М.В. заверяю

Подпись руки Эрмана Михаила Владимировича
УДОСТОВЕРЯЮ
Ведущий специалист по кадрам
«24» 09 2026 г.