

Отзыв

на автореферат диссертации Канева Александра Федоровича
на тему «Морфофункциональные изменения митрального клапана при гиперетрофической кардиомиопатии (по результатам чреспищеводной трёхмерной количественной реконструкции митрального клапана)»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20. Кардиология, 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия

Гипертрофическая кардиомиопатия является распространенной формой генетически детерминированных заболеваний сердца с частотой встречаемости, достигающей 1:500. Обструктивная форма заболевания наблюдается у двух третей пациентов. Спустя век после первого описания патологии механизмы развития обструкции выводного отдела левого желудочка остаются не до конца изученными. Актуальность более детальной характеристики этих механизмов продиктована не всегда оптимальными результатами хирургической коррекции обструкции, что приводит к ухудшению прогноза в отдаленной перспективе.

Согласно представленному автореферату, в работе Канева А.Ф. с позиций современных ультразвуковых технологий, таких, как трехмерная эхокардиография, анализ деформации папиллярных мышц, трехмерная реконструкция митрального клапана, приведена исчерпывающая характеристика структуры и функции аппарата митрального клапана, показано влияние его состояния на факт наличия и величину градиента обструкции в выводном отделе левого желудочка и эффективность хирургического вмешательства. Показаны изменения, претерпеваемые аппаратом митрального клапана в ходе наиболее распространенных вариантов хирургического вмешательства, выполняемых для устранения обструкции, предложены механизмы, обуславливающие большую

эффективность сочетанных хирургических вмешательств на митральном клапане по сравнению с изолированной миектомией.

В автореферате четко сформулированы задачи и цель исследования, выводы соответствуют поставленным задачам. Полученные автором результаты имеют безусловную научно-практическую значимость. Выводы, положения, выносимые на защиту и практические рекомендации объективны, логично вытекают из поставленных перед автором задач, сомнений не вызывают. Автореферат написан грамотно с соблюдением всех необходимых разделов.

Исходя из содержания автореферата, можно сказать, что диссертационная работа соответствует специальностям 3.1.20. Кардиология и 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия.

Принципиальных замечаний к оформлению и содержанию автореферата нет.

Работа достаточно хорошо апробирована в виде научных докладов на конференциях российского и международного уровней. По материалам диссертации опубликовано 8 научных работ, из них 3 статьи в журналах, рецензируемых ВАК.

Заключение

Анализ автореферата позволяет сделать вывод, что диссертация Канева Александра Федоровича «Морфофункциональные изменения митрального клапана при гиперетрофической кардиомиопатии (по результатам чреспищеводной трёхмерной количественной реконструкции митрального клапана)» является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований решена актуальная научно-практическая задача по изучению особенностей структур митрального клапана при обструктивной форме гипертрофической кардиомиопатии и оценке стратегий хирургического лечения обструкции выводного отдела левого желудочка, что имеет важное значение для кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии, полностью соответствует требованиям п.9 «Положения

о присуждении учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции 25.01.2024г. №62), а ее автор, Канев Александр Федорович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.20. Кардиология и 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия.

Руководитель лаборатории кардиовизуализации, вегетативной регуляции и сомнологии, ведущий научный сотрудник ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России, доцент, д.м.н.

Джигоева Ольга Николаевна

Подпись д.м.н, доцента Джигоевой О.Н. заверяю

Подпись _____
ЗАВЕРЯЮ:
Ученый секретарь ФГБУ «НМИЦ ТПМ»
Минздрава России
Поддубская Е.А.
д.м.н. _____
25 05 2025 г.

101990, г. Москва, Петроверигский пер., 10, стр. 3; Федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины" Министерства здравоохранения Российской Федерации; телефон: +7 (495) 212-07-13; электронная почта Info@gnicpm.ru