

Отзыв научного руководителя

члена-корреспондента РАН, доктора медицинских наук, заведующего отделением реконструктивно-восстановительной хирургии ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского» Э.Р. Чарчяна на диссертационную работу Б.В. Тивелёва на тему: «Вмешательства на створках аортального клапана и их влияние на результат операции David», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15 - сердечно-сосудистая хирургия.

Научно-квалификационная работа (диссертация) Тивелёва Бориса Васильевича на тему: «Вмешательства на створках аортального клапана и их влияние на результат операции David» посвящена анализу результатов выполнения клапансберегающей операции по методике David, вмешательствам на створках аортального клапана при операции David, а также поиску предикторов прогрессирования аортальной недостаточности в послеоперационном периоде у пациентов с наличием аневризмы корня, восходящего отдела аорты и аортальной недостаточности, требующей хирургического вмешательства. Отмечено, что операция David с пластикой и без пластики створок имеет стабильный результат отдалённом послеоперационном периоде. 10-летняя свобода от аортальной недостаточности ≥ 2 степени и реоперации составила 88,9% и 96,2% соответственно. Пластика одной створки в группах ТАК и ДАК с пластикой не ассоциирована с прогрессированием повторной аортальной недостаточности. Однако пластика двух створок является фактором прогрессирования повторной аортальной недостаточности в I группе и не является в III группе. При этом глубина коаптации от -1 мм до 2 мм после операции ассоциирована с возвратом повторной аортальной недостаточности в отдалённом послеоперационном периоде.

Б.В. Тивелёв провел обработку полученных результатов, используя современные методы статистического анализа данных, что позволяет

объективизировать сделанные заключения. В процессе работы над диссертацией автор изучил большой объем литературных источников, посвященных данной проблеме.

Данная научная работа является результатом практической деятельности диссертанта. Автор принимал непосредственное участие в операциях, включенных в диссертационное исследование.

Б.В. Тивелёва можно охарактеризовать как сформировавшегося научного работника.

По теме диссертации опубликовано 3 научные работы в рецензируемых журналах. Результаты работы внедрены в клиническую практику отделения реконструктивно-восстановительной сердечно-сосудистой хирургии ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Петровского».

Представленная характеристика выполненного исследования позволяет считать диссертацию Тивелёва Бориса Васильевича квалификационным научным исследованием, посвященным актуальной проблеме, имеющим большое научно-практическое значение для сердечно-сосудистой хирургии. Диссертация соответствует требованиям ВАК и может быть допущена к публичной защите по научной специальности 3.1.15 – сердечно-сосудистая хирургия, а её автор достоин присуждения учёной степени кандидата медицинских наук.

Научный руководитель

член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук,

заведующий отделением реконструктивно-восстановительной

сердечно-сосудистой хирургии

ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»



Э. Р. Чарчян

Подпись, член-корр. д.м.н. Чарчяна Э. Р. заверяю.

Ученый секретарь

ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»

к.м.н.



А.А. Михайлова

