

## Отзыв научного руководителя

доктора медицинских наук, главного научного сотрудника отделения хирургии ишемической болезни сердца ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского» Молочкова А.В.

на диссертацию Мурадова.М.М

«Тактика хирургического лечения ишемической болезни сердца у пациентов старше 70 лет», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

Диссертация Мурадова Максуда Маруфовича на тему: «Тактика хирургического лечения ишемической болезни сердца у пациентов старше 70 лет» посвящена анализу результатов оперативного лечения больных старше 70 лет с различными формами ишемической болезни сердца. Отмечено, что операция реваскуляризация миокарда у пациентов старше 70 лет, при соблюдении определенной хирургической тактики является безопасным и эффективным хирургическим методом лечения ишемической болезни сердца. Операции на работающем сердце в условиях вспомогательного искусственного кровообращения и без него, являются наиболее приемлемыми для данной категории больных в связи с тем что они уменьшают время операции, уменьшают интраоперационную кровопотерю, и позволяют минимизировать частоту острой сердечной недостаточности (до 3.8%), дыхательной недостаточности (до 4.8%), неврологических осложнений (до 4%) и нарушений ритма (до 3.8%), что сокращает время пребывания больных в отделении кардиореанимации (до  $33.6 \pm 9.6$  часов) и время госпитализации (до  $8.6 \pm 0.6$  дней), при сравнении их с результатами операций на остановленном сердце с искусственным кровообращением. Продемонстрирована эффективность проведенного хирургического лечения на продолжительность и «качество жизни» данных больных.

Мурадов.М.М 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.

Мурадов.М.М разработал новые научно обоснованные рекомендации по применению реваскуляризации миокарда на работающем сердце без искусственного кровообращения у больных старше 70 лет, что позволит снизить количество осложнений и летальность. Данная научная работа является результатом практической деятельности диссертанта. В целом Мурадова М.М. можно охарактеризовать как сформировавшегося научного работника.

По теме диссертации опубликованы 2 научных работ в рецензируемых журналах. Автореферат отражает все положения диссертации. Результаты работы внедрены в клиническую практику кардиохирургических отделений ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского».

Апробация диссертации проведена на объединенной научной конференции кардиохирургических отделений ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского» (15.09.2015г.). Диссертация рекомендована к официальной защите.

Научный руководитель  
доктор медицинских наук,  
главный научный сотрудник  
отделения хирургии  
ишемической болезни сердца  
ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»

А.В. Молочков

Подпись, д.м.н. Молочкова А.В. заверяю,

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

к.м.н.



И.Ю. Ложкевич