

«УТВЕРЖДАЮ»



АКТ

о реализации научных результатов, полученных в диссертации м.н.с. Тукушевой Эльмиры Нарыновны, представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия на тему: «Влияние мерцательной аритмии на ближайшие и отдаленные результаты протезирования митрального клапана»

Комиссия в составе:

Т.З.Кудайбердиев (председатель)- заместитель директора НИИХСТО, доктор медицинских наук

М.К.Джундубаев - Заведующий отделением хирургии приобретенных пороков сердца и коронарной хирургии №1 НИИХСТО, кандидат медицинских наук

К.Т. Жоошев - Заведующий отделением хирургического лечения хронической сердечной недостаточности и трансплантации органов НИИХСТО, кандидат медицинских наук

С.Э.Шабыралиев - Заведующий отделением хирургии врожденных пороков сердца и нарушений ритма сердца НИИХСТО, кандидат медицинских наук

свидетельствует о том, что при разработке темы диссертационной работы Тукушевой Эльмиры Нарыновны на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 –серечно-сосудистая хирургия на тему: «Влияние мерцательной аритмии на ближайшие и отдаленные результаты протезирования митрального клапана» были реализованы следующие научные результаты:

1. Больные с митральной недостаточностью, осложненной мерцательной аритмией до оперативного вмешательства имеют более высокий класс сердечной недостаточности и выраженное ремоделирование сердца в сочетании с низкими показателями качества жизни, характеризующими физические и психологические компоненты здоровья по сравнению с пациентами с митральной недостаточностью и синусовым ритмом. У этой категории пациентов отмечается тяжелое течение послеоперационного периода, что проявлялось замедлением восстановления функциональных показателей сердечной деятельности и более частым развитием тяжелой острой сердечной недостаточности.
2. Показано, что основными факторами, препятствующими восстановлению синусового ритма после протезирования митрального клапана по поводу митральной недостаточности, являются

длительность мерцания предсердий более 1 года и повышение легочного АД выше 35 мм рт.ст.

3. Впервые установлено, что эффективность реабилитации пациентов с протезированием митрального клапана по поводу митральной недостаточности, проявляющаяся снижением функционального класса сердечной недостаточности, уменьшением ремоделирования миокарда и повышением качества жизни существенно выше при восстановлении синусового ритма и сопоставима с таковой у больных без мерцательной аритмии в анамнезе.
4. Впервые изучены показатели ВСР у больных с МН осложненной мерцательной аритмией до и после операции, так же впервые установлена взаимосвязь тонуса ветвей вегетативной нервной системы с вероятностью восстановления синусового ритма после операции.

Реализация материалов диссертации Тукушевой Э.Н. позволила:

Оптимизировать тактику диагностики и подходы к лечению особенностей течения митральной недостаточности ревматического генеза с/без мерцательной аритмии.

Использовать тандем признаков (длительность мерцательной аритмии менее 1 года и среднего ЛАД менее 30 мм.рт.ст). в качестве предиктора успешного восстановления синусового ритма у больных с митральной недостаточностью после операции протезирования митрального клапана.

Выявленная высокая эффективность реабилитационных мер в послеоперационном периоде у пациентов с митральной недостаточностью и синусовым ритмом диктует необходимость его восстановления после операции протезирования митрального клапана у больных с мерцательной аритмией.

Материалы диссертации использованы в следующих документах, материалах и разработках: Материалы диссертации доложены на:

- Научно-практической конференции «Кардиохирургия Кыргызстана: Вчера, сегодня, завтра...» (г. Бишкек, 2007); I-съезде сердечно-сосудистых хирургов стран Центральной Азии (г. Бишкек, 2008);
- Заседании Общества сердечно-сосудистых хирургов КР имени И.Ахунбаева (2010); на заседании экспертной комиссии по предварительному рассмотрению диссертаций при НИИХСТО (2010).
- На международной научно-практической конференции «Новая наука: опыт, традиции, инновации». (г.Омск.Российская федерация, 2016г)
- На международной научно-практической конференции «Кардиохирургия Кыргызстана на стыке веков, достижения и перспективы» посвященная к 110-летию со дня рождения Ахунбаева И.К.(г.Жалал-Абад, 2018г),
- На международной научно-практической конференции «Инновации в кардиохирургии:от пальцевой митральной комиссуротомии до имплантации высокотехнологических устройств» посвященная к 110-летию со дня рождения И.К.Ахунбаева, 60- летию первой операции на

сердце в Центральной Азии и 15-летию НИИ Хирургии Сердца и Трансплантации Органов МЗ КР, (г. Бишкек, 2019г),

- на международной конференции «FAST TRACK CARDIOSURGERY» (Казакстан, г.Тараз, 2019г)

Результаты проведенного исследования внедрены в практическую работу НИИХСТО, хирургических отделений ХППС, ХВПС, ТОХЛХСН, а также используется в учебном процессе клинических ординаторов НИИХСТО.

По результатам реализации получен следующий положительный эффект:

- возможности получения медико-социальной эффективности за счет своевременного оказания хирургического вмешательства, восстановления ритма, снижения летальности, частоты осложнений и инвалидности в послеоперационном периоде и уменьшение сроков стационарного лечения больных.

Председатель:

заместитель директора НИИХСТО
доктор медицинских наук

Т.З.Кудайбердиев

Члены комиссии:

Заведующий отделением
хирургии приобретенных пороков
сердца и коронарной хирургии №1
НИИХСТО, кандидат
медицинских наук

М.К.Джундубаев

Заведующий отделением
Хирургического лечения
хронической сердечной
недостаточности и трансплантации
органов НИИХСТО,
кандидат медицинских наук

К.Т. Жоошев

Заведующий отделением
хирургии врожденных пороков
сердца и нарушений ритма
сердца НИИХСТО,
кандидат медицинских наук

С.Э.Шабыралиев

Исполнитель: м.н.с.

Э.Н.Тукушева

