

ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора, руководителя отделения неотложной кардиохирургии, вспомогательного кровообращения и трансплантации сердца, Государственного бюджетного учреждения города Москвы «Научно-исследовательский институт скорой помощи имени Н.В. Склифосовского» Департамента здравоохранения города Москвы Соколова В.В. на диссертацию Тааева Багама Курбановича «Определение показаний к операциям раздельного протезирования аортального клапана и восходящей аорты», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

Актуальность темы диссертации

На долю аневризм восходящего отдела аорты приходится около 60% от всех аневризм аорты. Часто, аневризма восходящего отдела аорты комбинируется с пороком аортального клапана. Хирургическому лечению аневризм восходящего отдела аорты посвящено множество методик: Бенталла - де Бено; Якуба; Дэвида, которые в свое время совершили «прорыв» в сердечно-сосудистой хирургии. Среди данных методов следует отметить, относительно простую и в тоже время очень эффективную, методику хирургического лечения аневризм восходящего отдела аорты в комбинации с пороком аортального клапана - раздельное протезирование аортального клапан и восходящей аорты. Данному методу хирургического лечения удалено очень мало внимания в медицинской литературе. Нет обоснованных и общепринятых показаний к выполнению раздельного протезирования. Поэтому исследование Тааева Б.К., без сомнения актуально.

Научная новизна исследований и полученных результатов

В диссертации проведен анализ операций раздельного протезирования аортального клапана и восходящей аорты. Изучены факторы, явившиеся предрасполагающими, в пользу выбора именно этого типа хирургического вмешательства. Уделено особое внимание, роли двухстворчатого аортального клапана в образовании аневризмы восходящего отдела аорты. Скрупулезно изучены данные гистологического исследования резецированной стенки аорты. Исследование отмечается нулевой летальностью.

Обоснованность основных положений диссертации

Научные положения, выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным задачам, четко сформулированы, обоснованы, достоверны, основаны на исследовании результатов хирургического лечения 36 пациентов. Результаты, полученные в ходе диссертационного исследования объективны, вытекают из научных положений, аргументированы достоверными статистическими расчетами.

Практическая ценность исследования

Исследование 36 больных, которым были выполнены операции раздельного протезирования аортального клапана и восходящей аорты или протезирование аортального клапана с интимсохраняющим экзопротезированием, доказало эффективность и безопасность, этих методик оперативного лечения, продемонстрировав нулевую летальность и отсутствие статистически значимых отличий в послеоперационном периоде.

Результаты, полученные автором в ходе выполнения диссертационной работы, внедрены в повседневную клиническую практику и успешно применяются в лечебной деятельности отделения хирургии аорты и её ветвей ФГБНУ «РНИЦХ им.акад. Б.В.Петровского», так же могут быть использованы в работе других кардиохирургических центров.

Структура и содержание диссертационной работы

Настоящая работа выполнена в классическом стиле, содержит достаточный клинический материал. Результаты оформлены в виде таблиц, рисунков и графиков. Диссертационная работа изложена на 130 страницах машинописного текста и состоит из введения, 4 глав, заключения, выводов и указателя литературы, включающего 31 отечественных и 149 зарубежных источников.

«Введение». В разделе введение автор обосновывает и подчеркивает актуальность рассматриваемой темы, её новизну и практическую значимость. На основании этого определяет цель и задачи выполнения работы.

Глава 1 - «Обзор литературы». Автором изучено и проанализировано достаточное количество отечественной и зарубежной медицинской литературы по исследуемому вопросу. Автор подробно описал различные варианты методик выполнения операций раздельного протезирования аортального клапана и восходящей аорты. Большой раздел посвящен анализу методов исследования позволяющих диагностировать изучаемую патологию. Анализируя литературу, автор приходит к выводу об отсутствии общепринятых критериев и показаний к выполнению операций раздельного протезирования. На основании расставленных акцентов, автором в дальнейшем проводится исследование, в соответствии с поставленными задачами. Глава содержательна и интересна.

Глава 2 - «Материалы и методы исследования». Автором в исследование включено 36 больных, которые были прооперированы с 2000 по 2011 годы. В данной главе обсуждаются клинические методы и материалы исследования, сравнивается сила корреляционной связи между данными инструментальных методов исследований и гемодинамических нарушений.

Глава 3 - «Выбор метода реконструкции и спектр выполненных оперативных вмешательств». Анализируются исходные параметры аортального клапана и восходящей аорты, которые явились показаниями выбора в пользу раздельного протезирования аортального клапана и

восходящей аорты. Автором скрупулезно описываются методики раздельного протезирования аортального клапана и восходящей аорты, и протезирования аортального клапана с интимсохраняющим экзопротезированием восходящей аорты. Глава имеет информативный иллюстративный материал.

Глава 4 - «Результаты хирургического лечения». В данной главе автором подробно анализируются непосредственные послеоперационные результаты хирургического лечения. Сравнивая результаты раздельного протезирования аортального клапана и восходящей аорты с результатами операций протезирования аортального клапана и экзопротезирования восходящей аорты автором подчеркивается, что в обоих случаях отсутствует летальность, нет статистически значимых отличий между этими методиками. Большое внимание уделено сравнительной оценке сочетанных оперативных вмешательств на сердце и магистральных сосудах с результатами «изолированных» оперативных вмешательств. Полученные данные свидетельствуют об отсутствии статистически значимых различий, в непосредственных послеоперационных результатах, между «изолированными» и сочетанными оперативными вмешательствами.

Заключение. В главе заключение обобщается весь клинический материал, полученный в ходе диссертационного исследования. Основываясь на полученных результатах, автором делаются выводы и даются практические рекомендации.

Выводы и практические рекомендации

Выводы и практические рекомендации обоснованы соответствующими статистическими расчетами. Они соответствуют поставленной цели и задачам исследования, и могут применяться в практическом здравоохранении.

Принципиальных замечаний по диссертации и автореферату нет.

Заключение

Диссертация Тааева Багама Курбановича «Определение показаний к операциям раздельного протезирования аортального клапана и восходящей аорты», является законченным научным трудом, имеющее важное научно-практическое значение. Актуальность темы, степень обоснованности научных положений, выводов и практических рекомендаций, а также практическая ценность диссертации полностью соответствуют требованиям к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, по специальности сердечно-сосудистая хирургия, установленным п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. N 842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

Руководитель отделения неотложной кардиохирургии, вспомогательного кровообращения и трансплантации сердца
«НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского»
доктор медицинских наук, профессор



Соколов В.В.

129010, Москва, Большая Сухаревская площадь, дом 3
Тел. 8-916-07-72-29

Подпись д. м. н., профессора Соколова В.В. «Заверяю».

Ученый секретарь

НИИ скорой помощи имени Н.В. Склифосовского,
доктор медицинских наук



Булава Г.В.

07.04.2016