

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. ректора ГБОУ ВПО РостГМУ

Проф. Д.М.Н. Шлык С.В.

« 26 » 2013 г.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация «Особенности диагностики и хирургического лечения ишемической болезни сердца у лиц молодого возраста» выполнена в Ростовском государственном медицинском университете на кафедре хирургических болезней факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов.

В период подготовки диссертации аспирант Сохавон Мохаммад Риаз обучался в Государственном бюджетном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Ростовский государственный медицинский университет» и проходил обучение в очной аспирантуре на кафедре хирургических болезней факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В 2007 г. окончил Ростовский государственный медицинский университет по специальности «лечебное дело» доктор медицины.

Диссертационная работа включена в план Ростовского государственного медицинского университета на 2009-2013 гг., регистрационный номер 01201266028.

Тема диссертации утверждена на заседании Ученого Совета по постдипломному образованию Ростовского государственного медицинского университета от 23 мая 2012 г. Протокол № 4.

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано в 2013г. Государственным бюджетным образовательным учреждением высшего профессионального образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – Дюжиков Александр Акимович, заслуженный врач России, заслуженный деятель науки России, доктор медицинских наук, профессор кафедры хирургических болезней факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов ГБОУ ВПО РостГМУ Минздрава России. Директор кардиохирургического центра ГБУ РО «РОКБ».

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

**1. Актуальность темы исследования и ее связь с планом основных научных работ университета.**

Тема научной работы Сохавона Мохаммада Риаса, представленной в качестве кандидатской диссертации, посвящена одной из актуальных проблем сердечно-сосудистой хирургии – ишемическая болезнь сердца у молодых пациентов.

Целью работы является изучение клинико-диагностических особенностей ИБС, результатов прямой реваскуляризации миокарда методом коронарного шунтирования, транслюминальной баллонной ангиопластики со стентированием, определение факторов интраоперационного риска, а также изучение эффективности лечения в ближайшем и отдаленном послеоперационном периодах у пациентов

молодого возраста с различной степенью тяжести ишемической болезни сердца.

Актуальность решаемой проблемы обусловлена тем, что заболевания ишемической болезнью сердца в XXI столетии остаются важнейшей проблемой в деятельности медицинских центров всего мира. Несмотря на значительные успехи в профилактике и лечении ишемической болезни сердца, она по-прежнему занимает главенствующие позиции в структуре заболеваемости и смертности населения большинства прогрессивных стран. Заболеваемость ИБС продолжает увеличиваться повсеместно. Кроме того, в связи с «омоложением» ишемической болезни сердца, в последние годы все чаще и чаще умирают трудоспособные и наиболее опытные лица, что не может не отразиться на экономике всей страны. Ишемическая болезнь сердца оказывает важное влияние на социальное функционирование пациентов, формируя значительное ухудшение качества жизни и развитие ранней нетрудоспособности. Болезни сердца являются лидирующей причиной смерти в популяции до 45 лет, также и в США, являясь причиной большего количества летальных исходов, чем от всех видов злокачественных новообразований вместе взятых.

Своевременная диагностика и хирургическое лечение ишемической болезни смогут обеспечить значительное увеличение продолжительности и качества жизни у пациентов молодого возраста.

До настоящего времени нет единых критериев в вопросах диагностики и тактики лечения молодых пациентов в зависимости от тяжести ИБС, количества пораженных артерий и наличия сопутствующей патологии. Не определены основные факторы риска развития осложнений и летальности в непосредственном периоде после хирургического лечения ИБС. В доступной нам литературе мы не встретили работ, посвященных сравнительному анализу результатов

различных видов хирургического лечения ишемической болезни сердца у молодых пациентов.

В этом контексте актуальность вопроса необходимости хирургического лечения молодых пациентов с ишемической болезнью сердца остается несомненной.

## **II. Конкретное личное участие автора в получении результатов, изложенных в теме диссертации.**

В получении всех новых научных результатов, изложенных в диссертации, автор принимал личное участие. Анализ клинического материала и теоретические обобщения произведены Сохавоном Мохаммадом Риазом самостоятельно.

## **III. Степень достоверности результатов, их новизна и практическая значимость.**

Основные научные положения и выводы сформулированы автором на основе проведенного клинического анализа большого клинического материала (95 пациентов в первой и 100 пациентов во второй группе), впервые выявлены основные факторы риска развития ишемической болезни сердца в зависимости от возраста, проанализированы непосредственные результаты хирургического лечения у молодых пациентов в сравнении с контрольной группой пациентов старше 60 лет, на основании изученных результатов хирургического лечения ИБС в обеих группах пациентов, проведен анализ качества хирургического лечения и выявлены причины неудовлетворительных результатов, разработан оптимальный алгоритм обследования пациентов молодого возраста и анализ основных причин неудовлетворительных результатов хирургических вмешательств с целью профилактики дальнейшего развития осложненных форм ИБС.

Практическая значимость данной работы заключается в том, что впервые разработаны и предложены практические рекомендации по своевременной диагностике и хирургическому лечению ИБС у пациентов молодого возраста. Также установлены причины неудовлетворительного хирургического лечения и повторных вмешательств, что направлено на снижение осложнений и смертности наиболее социально активной группы населения. В настоящей работе предложен алгоритм выбора тактики хирургического вмешательства в зависимости от нескольких факторов: наличия сопутствующих заболеваний, тяжести ИБС, характера поражения коронарных сосудов.

#### **IV. Полнота изложения материалов диссертации в опубликованных работах:**

По теме диссертации Сохавона Мохаммада Риаса опубликовано 16 научных работ, в том числе 2 в рецензируемых журналах и изданиях. Опубликованных работ достаточно, они полностью отражают основные результаты исследования.

1. Поддубный А.В., Дюжиков А.А., Фомичев Е.В., Сохавон Р.М.  
«Ишемическая болезнь у лиц молодого возраста: Клиническая картина, диагностика, непосредственные результаты хирургического лечения»  
// Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия. – 2010.- №4. Том 3- С. 32-35
2. Поддубный А.В., Дюжиков А.А., Кострыкин М.Ю., Карташов А.А., Трапезникова А.И., Кудряшова Е.А., Вовк В.О., Сохавон Р.М.  
«Рецидив стенокардии после коронарного шунтирования в отдаленном периоде у пациентов молодого возраста» // Бюллетень НЦССХ им. А.Н.Бакулева РАМН «Сердечно-сосудистые заболевания». Материалы докладов XVI Всероссийского съезда сердечно-сосудистых хирургов НЦССХ им. А.Н. Бакулева РАМН. - 2010. Том 11.-№6.- С.63

3. Дюжиков А.А., Шлык С.В., Поддубный А.В., Кострыкин М.Ю., Сафонов Д.В., Сумин А.В., Трапезникова А.И., Кондратьева Е.С., Котов О.В., Сохавон Р.М. «Хирургическое лечение больных с сочетанным поражением коронарного и каротидного бассейнов» // Бюллетень НЦССХ им. А.Н.Бакулева РАМН «Сердечно-сосудистые заболевания». Материалы докладов XVI Всероссийского съезда сердечно-сосудистых хирургов НЦССХ им. А.Н. Бакулева РАМН. - 2010. Том 11.-№6.-С.148
4. Поддубный А.В., Дюжиков А.А., Шлык С.В., Сафонов Д.В., Кострыкин М.Ю., Сумин А.В., Сохавон Р.М., Трапезникова А.И. «Результаты хирургического лечения ишемической болезни головного мозга и сердца» // Бюллетень НЦССХ им. А.Н.Бакулева РАМН «Сердечно-сосудистые заболевания». Материалы докладов XVII Всероссийского съезда сердечно-сосудистых хирургов НЦССХ им. А.Н. Бакулева РАМН. - 2011. Том 12.-№6.- С.134
5. Дюжиков А.А., Карташов А.А., Поддубный А.В., Кострыкин М.Ю., Кудряшова Е.О., Сохавон Р.М. «Результаты остеосинтеза грудины у больных с ожирением на фоне инсулинорезистентности и без нее после операции АКШ в условиях ИК» // Бюллетень НЦССХ им. А.Н.Бакулева РАМН «Сердечно-сосудистые заболевания». Материалы докладов XVI Ежегодной сессии НЦССХ им. А.Н. Бакулева РАМН. - 2012. Том 13.-№3.- С.50
6. Поддубный А.В., Дюжиков А.А., Сохавон Р.М., Кострыкин М.Ю., Карташов А.А., Трапезникова А.И., Орлов А.Е. «Особенности поражения коронарного русла у пациентов молодого возраста» // Бюллетень НЦССХ им. А.Н.Бакулева РАМН «Сердечно-сосудистые заболевания». Материалы докладов XVI Ежегодной сессии НЦССХ им. А.Н. Бакулева РАМН. - 2012. Том 13.-№3.- С.53
7. Дюжиков А.А., Карташов А.А., Поддубный А.В., Кострыкин М.Ю., Пащенко Е.В., Сохавон Р.М., Гаврилова О.В. «Результаты

аортокоронарного шунтирования у больных ишемической болезнью сердца с ожирением на фоне инсулинорезистентности и без нее в ближайшем послеоперационном периоде и в течение первых трех лет» // Бюллетень НЦССХ им. А.Н.Бакулева РАМН «Сердечно-сосудистые заболевания». Материалы докладов XVI Ежегодной сессии НЦССХ им. А.Н. Бакулева РАМН. - 2012. Том 13.-№3.- С.59

8. Дюжиков А.А., Шлык С.В., Поддубный А.В., Кострыкин М.Ю., Сафонов Д.В., Карташов А.А., Кудряшова Е.А., Сохавон Р.М. «Тактика хирургического лечения генерализованного атеросклероза с преимущественным поражением коронарного и каротидного бассейнов» // Бюллетень НЦССХ им. А.Н. Бакулева РАМН «Сердечно-сосудистые заболевания». Материалы докладов XVI Ежегодной сессии НЦССХ им. А.Н. Бакулева РАМН. - 2012. Том 13.-№3.- С.82
9. Safonov D.V., Poddubnyy A.V., Schlyk S.V., Kostrykin M.Y., Kartashov A.A., Sohawon M.R. «Recurrence of angina after coronary bypass grafting in the long term in young patients» // The eleventh international conference. "High medical technologies in XXI century." Spain Benidorm. October 20-27, 2012. p. 66.
10. Safonov D.V., Poddubnyy A.V., Schlyk S.V., Kostrykin M.Y., Kartashov A.A., Sohawon M.R. «Surgical treatment of patients with combined lesion of coronary and carotid arteries» // The eleventh international conference. "High medical technologies in XXI century." Spain Benidorm. October 20-27, 2012. p. 66-67.
11. А.В. Поддубный, М.Ю. Кострыкин, А.А. Карташов, Е.С. Кондратьева, Р.М. Сохавон, А.И. Трапезникова, Е.А. Кудряшова.  
«Дифференцированный подход к хирургическому лечению больных с сочетанным поражением коронарного и каротидного бассейнов» // Сборник статей и тезисов II Национального конгресса «Кардионеврология». - 2012.-С.420

12. Гуснай М.В., Дюжиков А.А., Поддубный А.В., Кострыкин М.Ю., Сумин А.В., Сохавон Р.М., Трапезникова А.И., Горина Н.А.  
«Хирургическая реваскуляризация миокарда у пациентов со сниженной сократительной функцией левого желудочка» // Бюллетень НЦССХ им. А.Н.Бакулева РАМН «Сердечно-сосудистые заболевания». Материалы докладов XVII Ежегодной сессии НЦССХ им. А.Н. Бакулева РАМН. - 2013. Том 14.-№3.- С.37
13. Сохавон Р.М., Дюжиков А.А., Поддубный А.В., Кострыкин М.Ю., Карташов А.А., Гуснай М.В., Трапезникова А.И., Кудряшова Е.А.  
«Особенности диагностики и хирургического лечения ишемической болезни сердца у лиц молодого возраста» // Бюллетень НЦССХ им. А.Н.Бакулева РАМН «Сердечно-сосудистые заболевания». Материалы докладов XVII Ежегодной сессии НЦССХ им. А.Н. Бакулева РАМН. - 2013. Том 14.-№3.- С.77
14. Сохавон Р.М. «Ишемическая болезнь сердца у пациентов молодого возраста» // Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия. – 2013.- №2. Том 1- С. 6-10.
15. Гуснай М.В., Дюжиков А.А., Поддубный А.В., Кострыкин М.Ю., Сумин А.В., Сохавон Р.М., Трапезникова А.И., Горина Н.А.  
«Особенности хирургического лечения ишемической болезни сердца у лиц в возрасте до 45 лет» // Бюллетень НЦССХ им. А.Н.Бакулева РАМН «Сердечно-сосудистые заболевания». Материалы докладов XIX Ежегодной сессии НЦССХ им. А.Н. Бакулева РАМН. - 2013. Том 14.- №6.- С.56
16. Карташов А.А., Дюжиков А.А., Поддубный А.В., Кострыкин М.Ю., Сохавон Р.М., Гуснай М.В., Шамханянц В.Д., Вовк В.О.  
«Результаты хирургического лечения ишемической болезни сердца у больных с сахарным диабетом через 3 года» // Бюллетень НЦССХ им. А.Н. Бакулева РАМН «Сердечно-сосудистые заболевания». Материалы



докладов XIX Ежегодной сессии НЦССХ им. А.Н. Бакулева РАМН. -  
2013. Том 14.-№6.- С.67

**V. Предложения об использовании полученных результатов,  
внедрение конкретных предложений в практику:**

Основные результаты работы внедрены в клиническую практику кафедры хирургических болезней ФПК и ППС Ростовского государственного медицинского университета, сердечно-сосудистого отделения ГБУ РО РОКБ, муниципального бюджетного учреждения здравоохранения «Городская больница скорой медицинской помощи г.Ростова на Дону» и включены в учебную программу циклов последипломного образования врачей-хирургов факультета повышения квалификации и последипломной подготовки специалистов Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Ростовский государственный медицинский университет» Минздрава России.

**VI. Специальность, которой соответствует диссертация:**

Диссертация, представленная Сохавоном М.Р., соответствует специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

Диссертация «Особенности диагностики и хирургического лечения ишемической болезни сердца у лиц молодого возраста» Сохавона Мохаммада Риаза рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

Заключение принято на совместном заседании кафедры хирургических болезней факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов, кафедры хирургических болезней № 2 и научно-координационного Совета программы «Научно-организационные основы профилактики, диагностики и лечения хирургических заболеваний» Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего

профессионального образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Присутствовало на заседании 18 человек.

Результаты голосования: «ЗА» - 18 чел., «ПРОТИВ» - нет чел., «ВОЗДЕРЖАЛОСЬ» - нет, протокол № 2/2013 от «19» декабря 2013 г.

Председатель кафедральной конференции,  
доктор медицинских наук, заведующий  
кафедрой хирургических болезней ФПК и ППС  
ГБОУ ВПО РостГМУ Минздрава России

Черкасов М.Ф.

Подпись профессора, д.м.н. Черкасова М.Ф. «удостоверяю»

Учёный секретарь Ученого Совета  
ГБОУ ВПО РостГМУ Минздрава России,  
доктор медицинских наук



Шестопалов А.В.