

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор

ФГБУ «РНИЦ им. акад.
Б.В. Петровского» РАМН

д.м.н., профессор,

С.А. Дземешкевич



« 5 » мая 2014 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федерального государственного бюджетного учреждения «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского» Российской академии медицинских наук о научно-практической значимости диссертации Сохавона Мохаммада Риаса на тему «Особенности диагностики и хирургического лечения ишемической болезни сердца у лиц молодого возраста», представленной к защите в диссертационный совет Д 208.124.01 при ФГБУ «Институт хирургии им. А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

Актуальность темы диссертации

ИБС остается одной из ведущих причин инвалидизации и смертности больных во всем мире. Одна треть человечества погибает от нарушений коронарного кровообращения. На сегодняшний день основными операциями прямой реваскуляризации миокарда являются АКШ (аортокоронарное шунтирование) в условиях ИК (искусственного кровообращения), миниинвазивная реваскуляризация миокарда и стентирование коронарных артерий. Операции коронарного шунтирования получили широкое распространение и стали методом выбора при лечении больных с наиболее

тяжелыми формами ИБС, позволяя не только увеличить отдаленную выживаемость пациентов, но и улучшить качество их жизни [Бокерия Л.А. и соавт., 2007].

В настоящее время все большее количество пациентов, подвергшихся хирургическому лечению, становятся лица молодого возраста. У пациентов данной группы в 10 – 34% случаев трансмуральный инфаркт миокарда осложняется развитием постинфарктной аневризмы левого желудочка [Бокерия Л.А. и соавт. 2004]. Основным клиническим проявлением данной патологии является сердечная недостаточность, обусловленная значительным снижением фракции выброса ЛЖ [Василидзе Т.В. 1990].

Поздняя диагностика ишемической болезни сердца зачастую приводит к тяжелому осложнению в виде ишемической кардиомиопатии и в дальнейшем - к инвалидизации пациентов в наиболее трудоспособном возрасте. У молодых пациентов при развитии тяжелой формы ишемической кардиомиопатии с резким снижением сократительной функции миокарда вследствие рубцовых изменений единственным эффективным методом хирургического лечения является на сегодняшний день трансплантация сердца [Осовская Н.Ю. 2011].

До настоящего времени отсутствуют единые критерии 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.

Учитывая вышесказанное, актуальность работы Сохавона Мохаммада Риаса на тему «Особенности диагностики и хирургического лечения ишемической болезни сердца у лиц молодого возраста», не вызывает сомнений, так как поднимает вопросы преимущества того или иного вида хирургического лечения ишемической болезни сердца у молодых пациентов и заслуживают особого внимания.

Научная новизна исследований, полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

В диссертационной работе М.Р. Сохавона несомненный научный интерес представляет изучение факторов риска развития ИБС у лиц молодого возраста на основании сравнительного анализа с группой пациентов в возрасте от 60 лет и старше. Разработан алгоритм обследования и лечения ИБС у пациентов молодого возраста. Выработана тактика лечения ИБС у пациентов до 45 лет в зависимости от характера поражения коронарного русла и состояния миокарда левого желудочка. Оценены результаты хирургического лечения ИБС у пациентов до 45 лет в сравнении с группой пациентов 60 лет и старше.

Автор диссертации впервые показал, что наиболее частыми послеоперационными осложнениями у пациентов молодого возраста являются нарушения ритма и в качестве выбора первичного метода прямой реваскуляризации миокарда следует отдавать предпочтение ангиопластике со стентированием.

При выявлении клинической картины ИБС у пациентов молодого возраста необходимо проведение коронароангиографии и прямой реваскуляризации миокарда в максимально короткие сроки от начала манифестации заболевания с целью профилактики развития осложненных форм ИБС.

Обоснованность и достоверность основных результатов, положений и выводов

Научные положения и выводы базируются на достаточном по объёму числе наблюдений. Исследование выполнено на современном научно-методическом уровне. Все полученные данные подвергнуты тщательной статистической обработке. Выводы основаны на результатах проведённых исследований и логично вытекают из материалов диссертации. Это позволяет

признать достоверность полученных результатов и обоснованность сформулированных выводов и положений, выносимых на защиту.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

В исследовании М.Р. Сохавона выработаны практические рекомендации по своевременной диагностике ИБС у пациентов молодого возраста. Определены показания к хирургическому лечению, тактика выбора оперативного вмешательства и пути предотвращения осложнений. Также в настоящей работе предложен алгоритм выбора тактики хирургического вмешательства в зависимости от нескольких факторов: стадии ИБС, тяжести ИБС, локализация поражения коронарных сосудов.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

В данном труде отмечено, что следует отдавать предпочтение эндоваскулярным вмешательствам у пациентов молодого возраста без наличия сопутствующей постинфарктной аневризмы левого желудочка. Рекомендовано у пациентов молодой группы в максимально сжатые сроки выполнять диагностическую коронарографию. При выполнении диагностической коронарографии у пациентов с поражением передней межжелудочковой артерии рекомендуется выполнять ангиографию левой внутренней грудной артерии для потенциального использования ее в качестве маммаро-коронарного шунта. Молодые пациенты с отягощенным наследственным анамнезом ИБС должны находиться под диспансерным наблюдением.

Предложенный диссертантом алгоритм обследования молодых больных с ИБС, а также рекомендации по выбору техники операции применяются в Ростовской областной клинической больнице и

рекомендованы к широкому использованию в работе профильных отделений ЛПУ региона.

Оценка содержания диссертации

Кандидатская диссертация Сохавона Мохаммада Риаса представляет собой законченный труд объемом 116 страниц машинописного текста, состоит из введения, обзора литературы, главы «Клинический материал и методы исследования», главы «Результаты», главы «Обсуждение полученных результатов», заключения, выводов и практических рекомендаций. Список литературы включает 132 источника, в том числе 23 отечественных и 109 зарубежных авторов. Работа иллюстрирована достаточным количеством таблиц, диаграмм и рисунков.

По теме диссертации опубликовано 16 печатных работ, отражающих основные положения диссертации, в том числе 2 журнальные статьи в рецензируемых изданиях и одна в зарубежной литературе. Автореферат полностью соответствует содержанию диссертации. В целом работа заслуживает положительной оценки.

Основные замечания по диссертационной работе

Принципиальных замечаний по выполненной работе нет.

Заключение

Диссертационная работа Сохавона М.Р. «Особенности диагностики и хирургического лечения ишемической болезни сердца у лиц молодого возраста», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия, является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной для развития медицины научной задачи: диагностика и хирургическое лечение ИБС.

По актуальности, объему проведенных исследований, а также по научно-практической значимости полученных результатов диссертация Сохавона

Мохаммада Риаса «Особенности диагностики и хирургического лечения ишемической болезни сердца у лиц молодого возраста» полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присвоения ему ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.26 - «сердечно-сосудистая хирургия».

Настоящий отзыв и диссертационная работа Сохавона М.Р. «Особенности диагностики и хирургического лечения ишемической болезни сердца у лиц молодого возраста» обсуждены и одобрены на заседании Экспертной комиссии ФГБУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского» РАМН, протокол № 2 от 28 апреля 2014 года.

Руководитель отделения
хирургии ишемической болезни сердца
ФГБУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского» РАМН,
д.м.н., профессор

 Жбанов И. В.

Подпись профессора Жбанова И.В. « заверяю»

Ученый секретарь
ФГБУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского» РАМН
к.м.н.


 Секачева М.И.

Адрес ведущей организации: 119991, г. Москва, Абрикосовский пер., 2
тел/факс: 8-499-246-89-88