



БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры  
«Сургутский государственный университет»  
(БУ ВО «Сургутский государственный  
университет»)

Проспект Ленина, 1. г. Сургут,  
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра  
(Тюменская область), 628412  
Тел. (3462) 76 29 00, факс (3462) 76 29 29  
e-mail: rector@surgu.ru  
<http://www.surgu.ru>  
ОКПО 27387694  
ОГРН 1028600609180  
ИНН 8602200001 / КПП 860201001

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по науке и  
технологиям  
канд. техн. наук, доцент  
Р.В. Освальд



### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Бюджетного учреждения высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Сургутский государственный университет».

Диссертация «Хирургическая реваскуляризация миокарда при диффузном атеросклеротическом поражении коронарных артерий» выполнена на кафедре кардиологии бюджетного учреждения высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Сургутский государственный университет» Медицинского института города Сургут.

В период подготовки диссертации соискатель Вискер Я.Ю. работал в Бюджетном учреждении Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Окружной кардиологический диспансер «Центр диагностики и сердечно-сосудистой хирургии» г. Сургут в должности врача сердечно-сосудистого хирурга кардиохирургического отделения №2.

В 2012 году Вискер Ярослав Юрьевич окончил лечебный факультет государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Уральская государственная медицинская академия» Министерства Здравоохранения Российской Федерации по специальности «лечебное дело». В августе 2015г. окончил клиническую ординатуру в ФГБУ «Новосибирский научно-исследовательский институт патологии

кровообращения им. Е.Н. Мешалкина» МЗ РФ г. Новосибирск по специальности «сердечно – сосудистая хирургия».

С 2019 года по настоящее время Вискер Я.Ю. проходит обучение в очной аспирантуре в бюджетном учреждении высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Сургутский государственный университет» на базе кафедры кардиологии.

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано в 17 января 2022 г. бюджетным учреждением высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Сургутский государственный университет».

Научный руководитель – доктор медицинских наук, Молчанов Андрей Николаевич, бюджетное учреждение высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Сургутский государственный университет», Медицинский институт, кафедра кардиологии, доцент.

По результатам рассмотрения диссертации «Хирургическая реваскуляризация миокарда при диффузном атеросклеротическом поражении коронарных артерий» принято следующее заключение:

Диссертационная работа Вискера Ярослава Юрьевича на тему «Хирургическая реваскуляризация миокарда при диффузном атеросклеротическом поражении коронарных артерий» является научно-квалификационной работой, которая внесла важный вклад в понимание места коронарной эндартерэктомии при проведении хирургической реваскуляризации у пациентов с диффузным поражением коронарного русла. Диссертация обладает внутренним единством, содержит новые научные результаты и положения, выдвигаемые для публичной защиты, и свидетельствует о личном вкладе автора диссертации в науку. В работе приводятся сведения о практическом использовании полученных автором диссертации научных результатов. Предложенные автором диссертации решения аргументированы и оценены. Лично автором собраны и проанализированы публикации по теме, сформулированы научные гипотезы, проведен сбор материала, статистически обработан материал, анализированы результаты, сделаны выводы.

### **Научная новизна исследования.**

Проведен комплексный анализ исследования по сравнению результатов хирургической реваскуляризации миокарда при диффузном поражении коронарного русла с применением эндартерэктомии и результатов коронарного шунтирования без эндартерэктомии. Продемонстрирована эффективность и целесообразность выполнения коронарного шунтирования в сочетании с коронарной эндартерэктомией у пациентов с диффузным поражением коронарного русла в сравнении с изолированным коронарным шунтированием. Доказано, что структура и риск осложнений при проведении операции аортокоронарного шунтирования с/без эндартерэктомии из коронарных артерий существенно не различаются. Выполнен сравнительный анализ ангиографических среднеотдаленных результатов у пациентов, перенесших коронарное шунтирование в сочетании с коронарной эндартерэктомией и пациентов, перенесших изолированное коронарное шунтирование. Доказано, что эндартерэктомия из коронарных артерий в сочетании с аортокоронарным шунтированием обеспечивает удовлетворительные среднеотдаленные ангиографические результаты. Выявлены факторы риска неблагоприятных исходов у пациентов, перенесших коронарное шунтирование в сочетании с эндартерэктомией из коронарных артерий. Проведена сравнительная оценка качества жизни пациентов, перенесших коронарное шунтирование в сочетании с коронарной эндартерэктомией и пациентов после изолированного коронарного шунтирования.

### **Практическая значимость работы.**

Представленные результаты хирургического лечения пациентов с диффузным атеросклеротическим поражением коронарного русла расширяют представления о данной патологии. Результаты, представленные в настоящем исследовании, показали эффективность и безопасность методики эндартерэктомии из коронарных артерий при операциях коронарного шунтирования у пациентов с диффузным атеросклеротическим поражением коронарного русла, что позволяет рекомендовать данный метод для

применения у этой категории больных. Внедрение результатов данного исследования в повседневную практику улучшит результаты лечения, позволит расширить показания к оперативному лечению у данной категории пациентов. Результаты проведенного исследования углубляют представления о роли эндартерэктомии из коронарных артерий при наличии диффузного атеросклеротического поражения коронарного русла.

**Личное участие автора в получении результатов, изложенных в диссертации.**

Автор лично участвовал в постановке цели и задач исследования, выборе объектов исследования, анализе и обобщении полученных результатов.

Соискателем лично получены все основные результаты, вносимые в защиту. Результаты клинических, лабораторных и статистических исследований, приведенных в диссертации, проведены лично автором. Наличие и достоверность первичного материала подтверждены актом проверки наличия и достоверности первичной документации и личного участия автора. Вискер Ярослав Юрьевич лично участвовал в апробации результатов исследования.

**Степень достоверности результатов проведенных исследований.**

Достоверность результатов диссертационного исследования не вызывает сомнений поскольку работа Вискера Ярослава Юрьевича выполнена на достаточном клиническом материале с использованием клинических, статистических, инструментальных и лабораторных методов исследования. Количество больных достаточно для получения достоверно значимых результатов.

Примененные методы исследования адекватны поставленным задачам, а результаты, полученные с помощью использованных методик сопоставимы друг с другом. Научные положения и практические рекомендации, сформулированные автором в диссертации, основаны на изучении достаточного объема клинического материала. В работе использованы современные методы исследования, полностью соответствующие

поставленным задачам. Выводы аргументированы и полностью вытекают из проведенных исследований.

Достоверность результатов исследования подтверждаются математическими расчетами, таблицами, рисунками и данными статистической обработки.

#### **Внедрение результатов исследования.**

Результаты диссертационной работы могут быть использованы как в практике кардиохирургических отделений, так и лечебно-профилактических учреждений, а также в учебном процессе кафедр медицинских ВУЗов.

Материалы диссертации внедрены в клиническую практику в Бюджетном учреждении Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Окружной кардиологический диспансер «Центр диагностики и сердечно-сосудистой хирургии» города Сургута, они используются в материалах лекций и практических занятий на кафедре кардиологии медицинского института бюджетного учреждения высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Сургутский государственный университет».

#### **Апробация работы.**

Материалы диссертационного исследования Вискера Я.Ю. доложены и одобрены на Всероссийских научных форумах – конгрессах, научно-практических конференциях и съездах.

#### **Ценность научных работ автора.**

По результатам исследования опубликовано 6 научных работ, из них 4 статьи, 2 тезиса в ведущих научных рецензируемых журналах, рекомендуемых ВАК Министерства образования и науки РФ.

#### **Основные значимые работы по теме диссертации**

1. Вискер Я.Ю., Ковальчук Д.Н., Ибрагимов О.Р., Зинкин И.О., Чепик Ю.В., Старовойтова Е.А., Ромашкин В.В., Урванцева И.А. Реваскуляризация миокарда при диффузном атеросклеротическом поражении коронарных артерий. Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия. 2019;12(4):321-328.  
<https://doi.org/10.17116/kardio201912041321>

2. Вискер Я.Ю., Молчанов А.Н., Ковальчук Д.Н., Урванцева И.А. Хирургические подходы к выполнению коронарной эндартерэктомии в сочетании с коронарным шунтированием. Вестник СурГУ. Медицина. 2020;(1):15-22. <https://doi.org/10.34822/2304-9448-2020-1-15-22>

3. Вискер Я.Ю., Молчанов А.Н. Непосредственные результаты коронарной эндартерэктомии в сочетании с коронарным шунтированием. Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний. Том IX. 1/2020. Кемерово, 2020. С. 16. (Тезис)

4. Вискер Я.Ю., Молчанов А.Н., Ковальчук Д.Н., Ибрагимов О.Р. Сравнительная оценка непосредственных результатов коронарного шунтирования в сочетании с эндартерэктомией из коронарных артерий и изолированного коронарного шунтирования. XXIV Ежегодная Сессия Национального медицинского исследовательского центра сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева Минздрава России. Москва, 2021. С. 48 (Тезис)

5. Вискер Я. Ю., Ковальчук Д. Н., Молчанов А. Н., Ибрагимов О. Р. Применение коронарной эндартерэктомии при реваскуляризации миокарда. Российский кардиологический журнал. 2021;26(8):4310. doi:10.15829/1560-4071-2021-4310

6. Вискер Я.Ю., Молчанов А.Н. Среднеотдаленные результаты хирургической реваскуляризации миокарда с применением коронарной эндартерэктомии при диффузном поражении коронарного русла. Российский кардиологический журнал. 2022;27(9):5187. doi:10.15829/1560-4071-2022-5187

Таким образом диссертация Вискера Ярослава Юрьевича «Хирургическая реваскуляризация миокарда при диффузном атеросклеротическом поражении коронарных артерий» по научной специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия, представляет собой законченное самостоятельно выполненное научно-квалификационное исследование, посвященное решению важной научной задачи: оценке исходов у пациентов с диффузным атеросклеротическим поражением коронарного русла, подвергшихся коронарному шунтированию в сочетании с эндартерэктомией из коронарных

артерий. Выводы и практические рекомендации обоснованы и вытекают из существа полученных данных, в полной объеме отражают поставленную цель и задачи. Диссертация полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, и может быть представлена к защите по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационном совете Д 21.2.053.01 ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России г. Нижний Новгород.

Заключение принято на расширенном заседании кафедры кардиологии бюджетного учреждения высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Сургутский государственный университет» Медицинского института.

Присутствовало на заседании: 12 чел. Результаты голосования: «за» - 12 чел., «против» - нет, «воздержались» - нет, протокол № 6 от «06» июня 2022 г.

**Председатель расширенного  
заседания кафедры:**

Доцент, заведующий учебной  
частью кафедры кардиологии  
медицинского института БУ  
ВО «Сургутский  
государственный  
университет» кандидат  
медицинских наук, доцент



А.С. Воробьев