

У Т В Е Р Ж Д А Ю»

№ Проректор по научной работе  
Российского Университета дружбы народов



Н.С. Кирабаев

« 18 »

09

2015г.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ФГАБУ ВПО «Российский университет дружбы народов»  
по диссертации Базанова Ивана Сергеевича на тему «Рентгенэндоваскулярная тактика лечения пациентов с возвратом стенокардии после операции коронарного шунтирования».

Диссертация «Рентгенэндоваскулярная тактика лечения пациентов с возвратом стенокардии после операции коронарного шунтирования» выполнена на кафедре госпитальной хирургии с курсом детской хирургии Медицинского института ФГАБУ ВПО «Российский университет дружбы народов»

Базанов Иван Сергеевич, гражданин Российской Федерации, выпускник РУДН 2010 г., специальность «лечебное дело». Закончил ординатуру по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению в 2012 году. В том же году поступил и по настоящее время обучается в очной аспирантуре по кафедре клинической госпитальной хирургии с курсом детской хирургии РУДН по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано в 2015г. ФГАБУ ВПО «Российский университет дружбы народов».

Научный руководитель:

Файбушевич Александр Георгиевич, кандидат медицинских наук, доцент, заведующий кафедрой госпитальной хирургии с курсом детской хирургии РУДН.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

### **Оценка выполненной соискателем работы**

Представленная диссертация Базанова И. С. на тему: «Рентгенэндоваскулярная тактика лечения пациентов с возвратом стенокардии после операции коронарного шунтирования» отвечает требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней как научно-квалификационная работа, в которой содержится решение задачи, имеющей значение для развития медицины, и рекомендуется к защите (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842).

### **Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации**

Диссертация Базанова И. С. представляет собой самостоятельное исследование. Диссертантом лично выполнен анализ литературных данных, на основе которых был разработан алгоритм лечения пациентов с возвратом стенокардии после операции коронарного шунтирования. Продуман дизайн исследования, осуществлён сбор полученных данных. Также самостоятельно проведен анализ полученных данных, сделан ряд важных и научно-обоснованных выводов, подготовлены научные публикации по результатам работы.

### **Степень достоверности результатов проведенных исследований**

Научные положения и результаты диссертации имеют высокую степень достоверности и аргументации. Проведенный объем исследования в полной мере достаточен для обоснования выводов. Методики исследования современны и обладают высокой степенью специфичности. Обоснованность научных положений, сформулированных в диссертации, доказывается объемом исследований и использованием методов исследования. Выводы логически вытекают из материалов исследований, в полном объеме отражают поставленные задачи. Практические рекомендации, сформулированные в диссертации, обоснованы проведенными исследованиями и могут служить руководством в работе клинических отделений соответствующего профиля.



Данные, представленные в диссертации, полностью соответствуют первичным материалам.

### **Научная новизна**

Соискателем проведено проспективное исследование, охватывающее весь спектр эндоваскулярных вмешательств у пациентов с рецидивом стенокардии после ранее выполненной операции коронарного шунтирования. Выявлены факторы риска неудовлетворительных непосредственных и отдалённых результатов эндоваскулярного лечения у этих пациентов. Разработан и подтверждён экспериментально алгоритм эндоваскулярного лечения у пациентов с рецидивом стенокардии после ранее выполненной операции коронарного шунтирования. Доказано, что непосредственные и отдаленные клинические результаты тактик реваскуляризации нативного русла и реваскуляризации шунтов у пациентов с рецидивом стенокардии после ранее выполненной операции коронарного шунтирования сопоставимы при дифференцированном подходе к выбору поражения, которое подвергается реваскуляризации. Показано, что дифференцированный подход к выбору способа реваскуляризации, а также использование стентов с лекарственным покрытием способны существенно улучшить результаты вмешательств.

### **Практическая значимость**

1. Разработан алгоритм эндоваскулярного лечения у пациентов с рецидивом стенокардии после ранее выполненной операции КШ, при наличии значимых поражений шунтов и нативного русла, который позволил значительно улучшить непосредственные и отдалённые результаты эндоваскулярного лечения пациентов с рецидивом стенокардии после операции КШ.
2. Продемонстрирована эффективность дифференцированного подхода к выбору целевого поражения при эндоваскулярном лечении пациентов с рецидивом стенокардии после ранее выполненной операции КШ, основанного на выявлении морфологических и клинических факторов риска.

3. Определены клинические и ангиографические факторы неблагоприятных непосредственных и отдаленных клинических исходов, оценка которых позволяет значительно снизить частоту развития сердечно-сосудистых осложнений и риск летальности.

4. Выявлены недостатки методик реваскуляризации нативного русла и шунтов, а также факторы, препятствующие достижению удовлетворительного технического результата.

**Ценность научных работ соискателя, полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем**

Основные материалы диссертации Базанова И. С. опубликованы в 4 статьях в рецензируемых изданиях Перечня ВАК, 4 статьи приняты в печать в рецензируемых изданиях Перечня ВАК, где достаточно полно отражены полученные автором научные результаты и положения выполненной работы.

Опубликованные статьи:

1. Е.Р. ХАЙРУТДИНОВ, З.Х. ШУГУШЕВ, Д.А. МАКСИМКИН, А.Г. ФАЙБУШЕВИЧ, И.С. БАЗАНОВ, К.Ж. ОСМОНАЛИЕВ, Ю.В. ТАРИЧКО - Непосредственные результаты эндоваскулярного лечения больных ИБС с многососудистым поражением коронарного русла. - Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия. Москва. МедиаСфера 2012. - №2 том 5. – стр. 18 – 23.
2. В.А. ИВАНОВ, С.А. БЕЛЯКИН, А.В. ИВАНОВ, В.В. МАЙСКОВ, С.В. ПЕРМЯКОВ, Е.В. ЦЫМБАЛ, И.С. БАЗАНОВ, С.Б. ЖАРИКОВ – Применение внутрисосудистых методов диагностики при бифуркационных поражениях коронарного русла – Международный Журнал интервенционной кардиоангиологии. Москва. ВИДАР. 2013 - №33 стр. 42 – 47.
3. В.А. ИВАНОВ, С.А. БЕЛЯКИН, Е.В. ЦЫМБАЛ, А.В. ИВАНОВ, И.С. БАЗАНОВ, С.Б. ЖАРИКОВ – Непосредственные результаты инвазивных методов лечения больных с острым коронарным синдромом - Международный Журнал интервенционной кардиоангиологии. Москва. ВИДАР. 2014 - №36 стр. 32-34.



4. В.А. ИВАНОВ, С.А. БЕЛЯКИН, С.П. ВИТЯЗЕВ, А.В. ИВАНОВ, И.С. БАЗАНОВ, С.Б. ЖАРИКОВ – Алгоритм принятия решения при выявлении пограничных поражений коронарного русла – Диагностическая и интервенционная радиология. Москва. Радиология-Пресс. 2013 – Том 7 №3, стр. 109-113.

Статьи, принятые в печать:

1. Непосредственные результаты эндоваскулярного лечения пациентов с рецидивом стенокардии после операции КШ. Диагностическая и интервенционная радиология. Дата выхода - сентябрь 2015.
2. Отдаленные результаты эндоваскулярных вмешательств у пациентов с возвратной стенокардией после коронарного шунтирования. Диагностическая и интервенционная радиология. Дата выхода - сентябрь 2015.
3. Непосредственные и отдалённые результаты вмешательств на шунтах. Международный Журнал интервенционной кардиоангиологии. Дата выхода - конец июля 2015.
4. Вмешательства на венозных шунтах. Международный Журнал интервенционной кардиоангиологии. Дата выхода - сентябрь 2015.

**Специальность, которой соответствует диссертация**

По своей актуальности, новизне полученных данных, теоретической и практической значимости диссертационная работа может быть рекомендована к официальной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.26 – сердечно – сосудистая хирургия (медицинские науки).

Текст диссертации был проверен в системе «Антиплагиат». Итоговая оригинальность текста диссертации составила 92,12%.

Диссертация «Рентгенэндоваскулярная тактика лечения пациентов с возвратом стенокардии после операции коронарного шунтирования» Базанова И. С. рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

Заключение принято на заседании кафедры госпитальной хирургии с курсом детской хирургии РУДН.

Присутствовало на заседании 15 человек. Результаты голосования: «за» – 15 чел., «против» – 0 чел., «воздержалось» – 0 чел., протокол № 311-04/12 от «15» мая 2015 г.

Председатель заседания:

Доктор медицинских наук, профессор

И.Г. Учкин

Подпись И.Г. Учкина удостоверяю:

Ученый секретарь Ученого совета,  
профессор



 В.М. Савчин

## **ОТЗЫВ**

**научного руководителя, доцента, к.м.н. Файбушевича Александра  
Георгиевича на диссертанта кафедры госпитальной хирургии с  
курсом детской хирургии медицинского института РУДН  
Базанова Ивана Сергеевича**

Базанов Иван Сергеевич закончил медицинский факультет РУДН в 2010 году, в 2012 году закончил ординатуру по рентгеноваскулярной диагностике и лечению и был зачислен в очную аспирантуру по кафедре госпитальной хирургии с курсом детской хирургии РУДН по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

За время обучения в аспирантуре проявил себя грамотным, высоко эрудированным специалистом. Благодаря своему трудолюбию он завершил и оформил свою работу в установленный срок. Логичность и четкость изложения диссертационного исследования, а также количество научных публикаций по избранной тематике, отражающих содержание работы, свидетельствуют о высокой научной квалификации автора.

В ходе сбора и анализа материала и написания данной работы Базанов Иван Сергеевич показал себя зрелым научным работником, поднявшим важную и весьма сложную проблематику, касающуюся рентгеноваскулярной тактики лечения пациентов с возвратом стенокардии после операции коронарного шунтирования.

Базанов Иван Сергеевич являлся участником ряда научных и научно-практических конференций: «2-й съезд врачей неотложной медицины», Москва, 2013; «Актуальные вопросы интервенционной радиологии», Санкт-Петербург, 2013; «Внутрисосудистые методы визуализации» – 2014 («ВМВ – 2014»), Оренбург; «V Российский съезд интервенционных кардиологов» - 2014, Москва; «Актуальные вопросы интервенционной радиологии», Санкт-Петербург, 2014.



Наряду с исследовательской работой, в период обучения в аспирантуре активно привлекался к учебной деятельности с целью приобретения навыков педагогического мастерства и показал себя грамотным, эрудированным преподавателем по основной дисциплине кафедры – «сердечно-сосудистая хирургия».

Говоря о личных качествах Базанова Ивана Сергеевича, следует отметить его инициативность, целеустремленность, ответственность, умение вести научный поиск, большую работу с источниками на иностранном языке и, пожалуй, самое главное – результативность.

Диссертационная работа Базанова Ивана Сергеевича «Рентгенэндоваскулярная тактика лечения пациентов с возвратом стенокардии после операции коронарного шунтирования» является законченным, оригинальным научным исследованием, отличающимся научной новизной, достаточной теоретической и практической значимостью, и соответствующим требованиям, предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

**Научный руководитель:**

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии с курсом детской хирургии РУДН, ФГАБУ ВПО РУДН Россия, 117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.6

к.м.н., доцент

23 июня 2015 г.

А. Г. Файбушевич

Подпись доцента Файбушевича А. Г. заверяю:

Ученый секретарь Ученого совета  
медицинского института, РУДН  
профессор



Н.А. Ходорович



## **ОТЗЫВ**

**научного руководителя, доцента, к.м.н. Файбушевича Александра Георгиевича на диссертанта кафедры госпитальной хирургии с курсом детской хирургии медицинского института РУДН**  
**Базанова Ивана Сергеевича**

Базанов Иван Сергеевич закончил медицинский факультет РУДН в 2010 году, в 2012 году закончил ординатуру по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению и был зачислен в очную аспирантуру по кафедре госпитальной хирургии с курсом детской хирургии РУДН по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

За время обучения в аспирантуре проявил себя грамотным, высоко эрудированным специалистом. Благодаря своему трудолюбию он завершил и оформил свою работу в установленный срок. Логичность и четкость изложения диссертационного исследования, а также количество научных публикаций по избранной тематике, отражающих содержание работы, свидетельствуют о высокой научной квалификации автора.

В ходе сбора и анализа материала и написания данной работы Базанов Иван Сергеевич показал себя зрелым научным работником, поднявшим важную и весьма сложную проблематику, касающуюся рентгенэндоваскулярной тактики лечения пациентов с возвратом стенокардии после операции коронарного шунтирования.

Базанов Иван Сергеевич являлся участником ряда научных и научно-практических конференций: «2-й съезд врачей неотложной медицины», Москва, 2013; «Актуальные вопросы интервенционной радиологии», Санкт-Петербург, 2013; «Внутрисосудистые методы визуализации» – 2014 («ВМВ – 2014»), Оренбург; «V Российский съезд интервенционных кардиологов» - 2014, Москва; «Актуальные вопросы интервенционной радиологии», Санкт-Петербург, 2014.

Наряду с исследовательской работой, в период обучения в аспирантуре активно привлекался к учебной деятельности с целью приобретения навыков педагогического мастерства и показал себя грамотным, эрудированным преподавателем по основной дисциплине кафедры – «сердечно-сосудистая хирургия».

Говоря о личных качествах Базанова Ивана Сергеевича, следует отметить его инициативность, целеустремленность, ответственность, умение вести научный поиск, большую работу с источниками на иностранном языке и, пожалуй, самое главное – результативность.

Диссертационная работа Базанова Ивана Сергеевича «Рентгенэндоваскулярная тактика лечения пациентов с возвратом стенокардии после операции коронарного шунтирования» является законченным, оригинальным научным исследованием, отличающимся научной новизной, достаточной теоретической и практической значимостью, и соответствующим требованиям, предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

**Научный руководитель:**

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии с курсом детской хирургии РУДН, ФГАБУ ВПО РУДН Россия, 117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.6

к.м.н., доцент

23 июня 2015 г.

А. Г. Файбушевич

Подпись доцента Файбушевича А. Г. заверяю:

Ученый секретарь Ученого совета  
медицинского института, РУДН  
профессор



Н.А. Ходорович