

СВЕДЕНИЯ О РЕЗУЛЬТАТАХ ПУБЛИЧНОЙ ЗАЩИТЫ

в диссертационном совете Д 002.279.02 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук»

диссертации Зюбановой Ирины Владимировны на тему «Отдаленные результаты ренальной денервации у пациентов с резистентной артериальной гипертензией» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология (медицинские науки)

На основании защиты диссертации и результатов тайного голосования членов диссертационного совета считать, что диссертация Зюбановой Ирины Владимировны на тему «Отдаленные результаты ренальной денервации у пациентов с резистентной артериальной гипертензией» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология (медицинские науки) полностью соответствует современным требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» Минобрнауки России (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (ред. от 28.08.2017)), диссертационный совет принял решение присудить Зюбановой Ирине Владимировне ученую степень кандидата медицинских наук.

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 30 человек. Присутствовали на заседании 21 человек.

Председатель заседания: д. мед.наук, профессор, академик РАН Карпов Ростислав Сергеевич

Присутствовали:

	ФИО	Ученая степень, шифр специальности в совете
1.	Карпов Ростислав Сергеевич	д-р мед. наук, профессор, академик РАН – 14.01.05
2.	Ворожцова Ирина Николаевна	д-р мед. наук, профессор – 14.01.05
3.	Лишманов Юрий Борисович	д-р мед. наук, профессор член-корр. РАН – 14.01.13
4.	Афанасьев Сергей Александрович	д-р мед. наук, профессор – 14.01.05
5.	Ахмедов Шамиль Джаманович	д-р мед. наук, профессор – 14.01.05
6.	Гарганеева Алла Анатольевна	д-р мед. наук, профессор – 14.01.05
7.	Дергилев Александр Петрович	д-р мед. наук, профессор – 14.01.13
8.	Калюжин Вадим Витальевич	д-р мед. наук, профессор – 14.01.05
9.	Козлов Борис Николаевич	д-р мед. наук – 14.01.05
10.	Кривоногов Николай Георгиевич	д-р мед. наук – 14.01.13
11.	Крылов Александр Любомирович	д-р мед. наук – 14.01.13
12.	Максимов Иван Вадимович	д-р мед. наук, профессор – 14.01.05
13.	Марков Валентин Алексеевич	д-р мед. наук, профессор – 14.01.05
14.	Павлюкова Елена Николаевна	д-р мед. наук, профессор – 14.01.05
15.	Попов Сергей Валентинович	д-р мед. наук, профессор, академик РАН – 14.01.05
16.	Попонина Татьяна Михайловна	д-р мед. наук, профессор – 14.01.05
17.	Репин Алексей Николаевич	д-р мед. наук, профессор – 14.01.05
18.	Тепляков Александр Трофимович	д-р мед. наук, профессор – 14.01.05
19.	Трубачева Ирина Анатольевна	д-р мед. наук – 14.01.05
20.	Усов Владимир Юрьевич	д-р мед. наук, профессор – 14.01.13
21.	Чернов Владимир Иванович	д-р мед. наук, профессор – 14.01.13

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА

Д 002.279.02 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук», по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 13.02.2018, № 2

О присуждении Зюбановой Ирине Владимировне, гражданке России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Отдаленные результаты ренальной денервации у пациентов с резистентной артериальной гипертензией» в виде рукописи по специальности 14.01.05 кардиология, медицинские науки, принята к защите 21.11.2017, протокол № 49, диссертационным советом Д 002.279.02 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» (634009, гор. Томск, пер. Кооперативный, д. 5, приказ № 1563/нк о создании диссертационного совета от 16.12.2016).

Соискатель, Зюбанова Ирина Владимировна, гражданка России, 1985 года рождения, в 2008 году окончила Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Сибирский государственный медицинский университет Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию» по специальности «лечебное дело».

Работает в Областном государственном автономном учреждении здравоохранения «Городская клиническая больница №3 им. Б.И. Альперовича», в должности врача кардиолога.

Диссертация выполнена в Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» Научно-исследовательский институт кардиологии, отделение артериальных гипертензий.

Научный руководитель

доктор медицинских наук, профессор Мордовин Виктор Федорович, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» Научно-исследовательский институт кардиологии, отделение артериальных гипертензий, заведующий.

Официальные оппоненты:

1. Смирнова Ирина Николаевна - доктор медицинских наук, Томский НИИ курортологии и физиотерапии федерального медико-биологического агентства, научный руководитель терапевтического отделения, врач-кардиолог,

2. Долгалев Игорь Владимирович - доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра факультетской терапии с курсом клинической фармакологии, исполняющий обязанности заведующего кафедрой, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет», в своем положительном заключении, подписанном доктором медицинских наук, профессором, заслуженным деятелем науки РФ Куимовым Андреем Дмитриевичем, заведующим кафедрой факультетской терапии, и утвержденном доктором медицинских наук, профессором Маринкиным Игорем Олеговичем, указала, что по своей актуальности, научной новизне полученных данных, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа Зюбановой Ирины Владимировны имеет важное научно-практическое значение для кардиологии и соответствует требованиям п. 9 «Положения ВАК о присуждении ученых степеней» от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 02.08.2016 г. №748), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология, медицинские науки.

В отзыве ведущей организации имеется вопрос:

Отдаленные положительные результаты ренальной денервации связаны только с эффектом данной методики или более активной коррекции образа жизни и приверженности к медикаментозной терапии больных?

Соискатель имеет 34 опубликованные работы, из них 17 по теме диссертации, общим объемом 22 страницы, в том числе 4 в научных журналах, включенных в перечень рецензируемых научных изданий для опубликования основных научных результатов диссертаций. Авторский вклад 86 %.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Зюбанова И.В., Изменения показателей суточного мониторирования артериального давления под влиянием ренальной денервации в течение 12-месячного наблюдения / И.В. Зюбанова, В.Ф. Мордовин, А.Ю. Фальковская, С.Е. Пекарский // Сибирский медицинский журнал (Томск). – 2015 – №3 – С.44-48.

2. Зюбанова И.В., Динамика биохимических показателей сосудистого фиброза под влиянием ренальной денервации у больных резистентной артериальной гипертензией / И.В. Зюбанова, В.Ф. Мордовин, А.Ю. Фальковская, С.Е. Пекарский, Т.М. Рипп, В.А. Личикаки, А.М. Гусакова, А.Е. Баев // Сибирский медицинский журнал (Томск). – 2016. – №2. – С.18-22.

3. Зюбанова И.В., Изменение концентраций ренина и альдостерона в зависимости от динамики артериального давления в отдаленные сроки после ренальной денервации у больных резистентной артериальной гипертензией / И.В. Зюбанова, В.Ф. Мордовин // Сибирский медицинский журнал (Томск). – 2017. – Том 32. – № 1. – С. 19-23.

На диссертацию и автореферат поступило 3 отзыва, от:

–доктора медицинских наук, профессора, заслуженного деятеля науки РФ Гапон Людмилы Ивановны, заведующей научным отделом клинической кардиологии Тюменского кардиологического научного центра – филиала Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук», г. Тюмень,

–доктора медицинских наук, профессора, заслуженного врача России Гридневой Татьяны Дмитриевны, заместителя директора по медицинской части Федерального бюджетного учреждения Центра реабилитации Фонда социального страхования РФ «Ключи», г. Томск,

–доктора медицинских наук, профессора, член-корреспондента РАН Барбараш Ольги Леонидовны, директора Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний», г. Кемерово.

Все отзывы положительные, замечаний не содержат.

В отзывах указывается, что представляемая работа имеет большое научное и практическое значение и по своей новизне и актуальности соответствует требованиям ВАК.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывался их научным авторитетом, широкой известностью и достижениями в данной отрасли науки, наличием публикаций в соответствующей сфере исследования и компетентностью для определения научной и практической ценности диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований доказано длительное, как минимум до двух лет, сохранение антигипертензивного эффекта ренальной денервации у больных с резистентной формой артериальной гипертензии. В работе изучена динамика уровней ренина, альдостерона, натрийуреза, С-реактивного белка, матриксных металлопротеиназ и их ингибитора, мозгового натрийуретического пептида, лептина на протяжении длительного периода времени после инвазивного лечения. В частности, выявлены конкретные механизмы терапевтического действия симпатической денервации почек. Предложены оригинальные суждения по заявленной тематике, заключающиеся в ассоциации сохраняющегося в отдаленные сроки терапевтического эффекта ренальной денервации со снижением уровня альдостерона и возрастанием натрийуреза. Обнаружены некоторые исходные отличительные особенности респондеров ренальной денервации от пациентов с отсутствием терапевтического эффекта от вмешательства, включающие более высокий уровень исходного АД, индекса массы тела и более низкий уровень мозгового натрийуретического пептида. Полученные

данные значительно обогащают научно-исследовательскую базу данных об эффектах ренальной денервации и механизмах их реализации, являются перспективными и значимыми для современной науки.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что получена доказательная база о возможности отсроченного появления значимого антигипертензивного эффекта симпатической денервации почек. Изучены многогранные эффекты ренальной денервации на изменения концентраций ряда биохимических показателей, вовлеченных в патогенез заболевания, поражение органов-мишеней, и имеющих значение для дальнейшего определения прогноза у пациентов с резистентной артериальной гипертензией. Отмечены особенности взаимосвязей исходных уровней этих веществ со степенью выраженности антигипертензивного действия методики.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что на основании полученных результатов разработаны практические рекомендации по возможности отдаленной оценки эффективности процедуры радиочастотной денервации почек, связанной с возможностью отсроченного появления выраженного снижения артериального давления через 1,5 – 2 года после вмешательства. Это имеет принципиальное значение в ключе рассмотрения возможности повторных вмешательств на почечных артериях в этот период времени. Назначение спиронолактона в предшествующий ренальной денервации период позволяет улучшить отбор больных и повысить эффективность методики. Рекомендации используются в практической деятельности отделения артериальных гипертензий.

Результаты работы могут быть рекомендованы для изучения и внедрения в научных и образовательных организациях, а также клинических центрах, занимающихся вопросами лечения пациентов с резистентной формой артериальной гипертензии посредством радиочастотной абляции почечных артерий, либо других методик ренальной денервации.

Оценка достоверности результатов исследования: исследование выполнено на достаточном количестве пациентов (77 больных). Детальный анализ специализированных публикаций по тематике диссертационного исследования позволил четко сформулировать его цель и задачи. Работа выполнена в четком соответствии с дизайном, соблюдены критерии включения и исключения пациентов, принципы разделения больных на группы. Применительно к проблематике диссертации сформирован комплекс высокоинформативных современных базовых методов исследования, с помощью которого удалось получить достоверные данные.

Использование высокоточных методов биохимического анализа, суточного мониторинга артериального давления, корректной статистической обработки позволили получить достоверные результаты и сформулировать обоснованные положения и выводы в соответствии с современными представлениями медицинской науки о механизмах антигипертензивной эффективности ренальной денервации.

Личный вклад соискателя состоит в амбулаторном консультировании больных и ведении их на стационарных этапах, выполнении клинического обследования пациентов и суточного мониторинга артериального давления на всем протяжении наблюдения. Самостоятельно проведен глубокий анализ литературы по теме исследования, формирование базы данных, интерпретация полученных результатов, написание всех глав диссертации, апробация работы, подготовка научных публикаций.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, непротиворечивой методологической платформы, основной идейной линии, концептуальности и взаимосвязи выводов.

На заседании 13.02.2018 года диссертационный совет принял решение присудить Зюбановой Ирине Владимировне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 21 человека, из них 15 докторов наук по специальности 14.01.05 – кардиология, медицинские науки, участвовавших в заседании, из 30 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 0 человек, проголосовали: за присуждение учёной степени – 21, против присуждения учёной степени – нет, недействительных бюллетеней – нет.

13.02.2018