

**Федеральное государственное бюджетное научное
учреждение «Научный центр сердечно-сосудистой хирургии имени
А.Н.Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**Стенограмма № 39
заседания Диссертационного Совета
Д 001.015.01
от 23 декабря 2016 года**

Председатель заседания:

заместитель председателя

Диссертационного совета Д 001.015.01,

доктор медицинских наук,

академик РАН



Подзолков Владимир

Петрович

Учёный секретарь:

доктор медицинских наук



Газизова Динара Шавкатовна

Защита диссертации

на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

Джобавы Есмы Роландовны

по специальности: «кардиология» - 14.01.05 на тему:

**«Функциональный и анатомический статус митрального и
трикуспидального клапанов при различных формах фибрилляции
предсердий».**

Москва - 2016

3 экз.

По письменному поручению председателя Диссертационного совета, доктора

медицинских наук, академика РАН Бокерия Л.А. заседание проводит заместитель председателя Диссертационного совета Д 001.0.15.01, доктор медицинских наук, академик РАН Подзолков В.П.

На заседании Диссертационного Совета присутствовали:

№	Ф. И. О.	Ученая степень, шифр специальности в совете
1	Бокерия Лео Антонович	доктор мед. наук, 14.01.26
2	Подзолков Владимир Петрович	доктор мед. наук, 14.01.26
3	Ревিশвили Амиран Шотаевич	доктор мед. наук, 14.01.26
4	Газизова Динара Шавкатовна	доктор мед. наук, 14.01.05
5	Бузнашвили Юрий Иосифович	доктор мед. наук, 14.01.05
6	Бокерия Ольга Леонидовна	доктор мед. наук, 14.01.05
7	Голухова Елена Зеликовна	доктор мед. наук, 14.01.05
8	Ким Алексей Иванович	доктор мед. наук, 14.01.26
9	Ключников Иван Вячеславович	доктор мед. наук, 14.01.05
10	Маликов Виктор Евсеевич	доктор мед. наук, 14.01.05
11	Камбаров Сергей Юрьевич	доктор мед. наук, 14.01.26
12	Муратов Равиль Муратович	доктор мед. наук, 14.01.26
13	Никитин Евгений Станиславович	доктор мед. наук, 14.01.20
14	Сигаев Игорь Юрьевич	доктор мед. наук, 14.01.26
15	Сокольская Надежда Олеговна	доктор мед. наук, 14.01.20
16	Скопин Иван Иванович	доктор мед. наук, 14.01.26
17	Купряшов Алексей Анатольевич	доктор мед. наук, 14.01.20

**Заместитель председателя Диссертационного Совета Д 001.015.01,
доктор медицинских наук, профессор, академик РАН Подзолков В.П.:**

Уважаемые коллеги! Всего из 23 членов Совета, утвержденного приказом председателя Высшей аттестационной комиссии Российской Федерации, у нас присутствуют 17 членов Совета. Количественный кворум обеспечен. По специальности «кардиология» - 14.01.05 присутствует 6 членов Совета. Качественный кворум также обеспечен. Разрешите заседание объявить открытым. На повестке дня у нас защита диссертации Джобавы Есмы Роландовны на тему: «Функциональный и анатомический статус митрального и трикуспидального клапанов при различных формах фибрилляции предсердий», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности «кардиология» - 14.01.05.

Научный руководитель:

Бокерия Лео Антонович – доктор медицинских наук, академик РАН, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Институт хирургии имени А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, директор центра.

Официальные оппоненты:

Кулагина Татьяна Юрьевна - доктор медицинских наук, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научный центр хирургии имени академика Б.Б. Петровского», лаборатория электрофизиологии и нагрузочных тестов отдела клинической физиологии, инструментальной и лучевой диагностики, заведующая лабораторией.

Алехин Михаил Николаевич - доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральная клиническая больница с поликлиникой» Управления делами Президента

Российской Федерации, отделение функциональной диагностики, заведующий отделением.

Ведущая организация: НИИ клинической кардиологии имени А.Л. Мясникова Федерального государственного бюджетного учреждения «Российский кардиологический научно-производственный комплекс» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Слово предоставляется ученому секретарю для оглашения официальных материалов диссертации.

Ученый секретарь: оглашает официальные материалы диссертации. Отмечает соответствие представленных документов требованиям «Положения ВАК».

Председатель: Есть какие-нибудь вопросы по справке? (*Вопросов и замечаний по заслушанным о диссертанте официальным данным нет*). Нет. Тогда, Есма Роландовна, Вам предоставляется 20 минут для изложения основных положений Вашей диссертации.

Джобава Е.Р. – диссертант – докладывает (*доклад прилагается*).

Председатель: Какие возникли вопросы в процессе доклада у членов Ученого совета? Доктор медицинских наук, профессор Муратов Ренат Муратович.

Член диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор Ренатов Р.М.: Есма Роландовна, Вы учитывали в своем анализе у больных с персистирующей и постоянной формой такой фактор, как форма по частоте? Все-таки всегда при систолической форме происходят более тяжелые изменения и функции миокарда левого желудочка, и степень регургитации возможно от этого зависит и обмеры исследования. Какой процент больных был с нормоформой, с брадиформой, с тахиформой?

Диссертант – ответ на вопрос: Я поняла Ваш вопрос. Спасибо большое, Равиль Муратович, за вопрос. Мы не рассматривали пациентов на брадиформу и тахиформу. Мы брали одну группу пациентов с синусовым ритмом, которую делили на пациентов с постоянной, с персистирующей формой фибрилляции предсердий, но мы не делили на группы в зависимости от частоты сердечных сокращений.

Председатель: Пожалуйста, еще вопросы. Может быть у присутствующих? Нет вопросов. Присаживайтесь, пожалуйста. Слово предоставляется научному руководителю – доктору медицинских наук, профессору, академику РАН Бокерие Лео Антоновичу.

Председатель Диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, директор ФГБУ «Научный центр сердечно-сосудистой хирургии имени А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации Бокерия Л.А.: Глубокоуважаемый председатель! Глубокоуважаемые члены Диссертационного совета! Для меня большая радость сегодня представлять нашего диссертанта Есму Роландовну, потому что знаю ее очень давно. И можно сказать, что она воспитанница нашего центра. Ее, во-первых, отличают очень положительные, позитивные человеческие качества, это категория, людей, которые рождаются для того, чтобы, по-моему, быть врачами, она очень искренняя, очень расположенный к людям человек. Она очень хорошо себя зарекомендовала как врач, как лечащий врач в институте. И вторая сторона, о которой я хотел бы сказать, действительно, поскольку мы очень много занимаемся в центре проблемой лечения аритмий сердца, а сегодня ключевая проблема в проблеме аритмий это фибрилляция предсердий, то мы здесь каждый день сталкиваемся с таким ключевым вопросом, как все-таки восстанавливать? Во-первых, мы внедрили в сознание людей, что одновременно с устранением фибрилляции

надо устранять и внутрисердечные аномалии, которые возникли в результате этой своеобразной формы кардиомопатии. И вот здесь возникает вопрос ключевой: как устранять эту функциональную недостаточность клапанов, которая развивается под воздействием аритмии сердца?

И вот, конечно, та работа, которая сегодня проведена, она в значительной степени позволит ответить на вопросы, которые нас всех очень беспокоят.

И я надеюсь, что эта работа получит соответствующую оценку, и призываю внимательно к ней отнестись.

Спасибо большое.

Председатель: Спасибо, Лео Антонович. Слово предоставляется ученому секретарю для оглашения письменных отзывов, поступивших в наш Ученый совет на диссертацию и автореферат.

Ученый секретарь: оглашает поступившие отзывы.

1. **Заключение учреждения, в котором выполнялась работа Джобавы Е.Р.** – Федеральное государственное бюджетное учреждение «Научный центр сердечно-сосудистой хирургии имени А.Н. Бакулева» Минздрава России. *(Заключение прилагается)*.

2. **Отзыв ведущей организации** – НИИ клинической кардиологии имени А.Л. Мясникова Федерального государственного бюджетного учреждения «Российский кардиологический научно-производственный комплекс» Министерства здравоохранения Российской Федерации, подписанный доктором медицинских наук, профессором, руководителем отдела заболеваний миокарда и сердечной недостаточности С.Н. Терещенко. Отзыв положительный, замечаний не содержит *(прилагается)*.

Отзывы на автореферат диссертации представили:

1. **Орехова Екатерина Николаевна** – доктор медицинских наук, заведующий отделением функциональной диагностики Федерального

государственного бюджетного учреждения «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии имени С.Г. Суханова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

2. Араблинский Александр Владимирович – доктор медицинских наук, профессор, заведующий отделением рентгенхирургических методов диагностики и лечения Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Городская клиническая больница имени С.П. Боткина Департамента здравоохранения города Москвы».

(Все отзывы положительные, без замечаний, прилагаются).

Председатель: Поскольку замечаний нет, мы можем перейти к обсуждению. Разрешите предоставить слово официальному оппоненту доктору медицинских наук Кулагиной Татьяне Юрьевне.

Доктор медицинских наук Кулагина Т.Ю. – официальный оппонент – зачитывает отзыв *(Отзыв положительный, не содержащий замечаний, прилагается).*

Председатель: Спасибо, Татьяна Юрьевна. Вам слово для ответа официальному оппоненту.

Диссертант: Уважаемая Татьяна Юрьевна! Хочу выразить Вам огромную благодарность за проделанную работу, за тщательный анализ нашей работы, за время, потраченное на нее. И спасибо Вам большое!

Председатель: Вы удовлетворены. Поскольку у нас по уважительной причине отсутствует еще один официальный оппонент, а именно доктор медицинских наук, профессор Алехин Михаил Николаевич, но в Ученом совете есть его письменный отзыв. И сейчас ученый секретарь его зачитает.

Ученый секретарь зачитывает отзыв официального оппонента доктора медицинских наук, профессора, заведующего отделением функциональной диагностики Федерального государственного бюджетного учреждения «Центральная клиническая больница с поликлиникой» Управления делами Президента РФ Алехина М.Н. Отзыв положительный (прилагается).

Председатель: Пожалуйста, Вам слово для краткого ответа официальному оппоненту.

Диссертант: К сожалению, Михаил Николаевич не смог сегодня присутствовать на нашей защите, но ему выражаю огромную благодарность за оппонирование нашей работы и за высокую оценку диссертационной работы. Спасибо!

Председатель: Мы можем перейти к обсуждению данной диссертационной работы. Кто из членов Ученого совета хочет обменяться мнениями? Доктор медицинских наук, академик РАН Бузнашвили Юрий Иосифович.

Член Диссертационного совета, доктор медицинских наук, академик РАН Бузнашвили Ю.И.: Глубокоуважаемый Владимир Петрович, члены Ученого совета, коллеги, Есма Роналдовна! Вы знаете, я сегодня рад тому, что мне пришлось здесь присутствовать, ибо внесена ясность в наиболее часто встречаемые две патологии в кардиологии: это митральная недостаточность или патология митрального клапана и мерцательная аритмия. Мерцательная аритмия или фибрилляция предсердий, как угодно можно называть, но это наиболее частая патология, с которой сегодня мы сталкиваемся. И не зря в сегодняшний день развития медицины и кардиологии аритмологию выделяют в отдельное направление. Но все-таки связь с теми стандартами, которые мы до сих пор имели, никуда не девается. И где-то эта ситуация сродни с тем, что если завалить комнату, самое передовое оборудование и соединить с другим, то это будет куча хлама, мусора, которая, извините за выражение, не будет работать. А вот разобраться в тех нюансах, которые были даны в оценке этой диссертации, это было очень важно. И я думаю, что конденсировано сжатые выводы в этой работе мы обязательно возьмем в практику своей работы. Почему? Потому что детальный, тщательный анализ составляющих митрального клапана и тех изменений, которые вызывает мерцательная аритмия,

разложенные по полочкам и внесенные изменения, которые надо учитывать и которыми можно пренебрегать – это, наверно, то практическое значение, которое эта работа имеет, и которая войдет, безусловно, в кровь и плоть каждодневной работы кардиологов. Так что я не буду вдаваться в детали работы, я ее буду еще дальше изучать, потому что она очень практичная.

Но я хочу поздравить и отделение, которое выпустило эту работу, и соискателя и пожелать дальнейших удач и всего самого доброго. Спасибо за очень грамотно выполненную работу.

Председатель: Спасибо, Юрий Иосифович. Кто еще хочет обменяться мнениями? Может быть из присутствующих? Нет желающих. Тогда, Есма Роландовна, Вам предоставляется заключительное слово.

Джобава Е.Р. – диссертант – заключительное слово: Хочу выразить огромную благодарность дирекции центра во главе с Лео Антоновичем Бокерней и диссертационному совету за то, что предоставили мне сегодня возможность выступать с этой трибуны, приняли работу к защите.

Огромная благодарность моему руководителю Лео Антоновичу за предоставленную мне тему такую актуальную и за поддержку, советы, за всё.

Благодарность отделению хирургического лечения интерактивной патологии и отделению тахикардий, где производился набор пациентов, и оценивали эхокардиографическим методом все параметры.

И, конечно же, хочу поблагодарить мою семью, моего отца Роналда Гивиевича за каждую минуту и секунду, которую он меня всегда заставлял, советовал, стимулировал идти вперед.

Спасибо всем за внимание! И с наступающим всех Новым годом! Спасибо.

Председатель: Хорошо. Вопрос передается на тайное голосование. Нам необходимо избрать счетную комиссию. Предлагаются следующие доктора медицинских наук, профессора: Муратов Ренат Муратович, Маликов Виктор Евсеевич и Купряшов Алексей Анатольевич. Кто за то, чтобы

избрать данную счетную комиссию, прошу голосовать. Кто против? Воздержался? Принято единогласно. Прошу комиссию приступить к работе. Проходит процедура тайного голосования.

Председатель: Слово предоставляется председателю счетной комиссии, доктору медицинских наук, профессору Ренату Муратовичу Муратову для оглашения результатов тайного голосования.

Председатель счетной комиссии доктор медицинских наук, профессор Муратов Р.М. оглашает результаты тайного голосования:

ПРОТОКОЛ № 39

Заседания счетной комиссии, избранной Диссертационным Советом

Д 001.015.01 от 23 декабря 2016 года

Состав счетной комиссии:

Председатель: доктор медицинских наук, профессор Муратов Р.М.

Члены комиссии: доктор медицинских наук, профессор Маликов В.И.
доктор медицинских наук, профессор Купряшов А.А.

Комиссия избрана для подсчета голосов при тайном голосовании по диссертации **Джобавы Е.Р.** на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности «кардиология».

Состав диссертационного совета утвержден приказом Министерства образования и науки РФ о создании диссертационного совета № 714/нк от 2 ноября 2012 года с изменениями в приказ № 1597/нк от 15 декабря 2015 года в количестве 23 человек. Присутствовали на заседании 16 членов Совета, в том числе докторов наук по профилю «кардиология» 14.01.05 – 6.
Роздано бюллетеней – 16

Осталось не розданных бюллетеней – 7

Оказалось в урне бюллетеней – 16

Результаты голосования по вопросу присуждения ученой степени кандидата медицинских наук Джобаве Есме Роналдовне:

ЗА – 16

ПРОТИВ – нет

НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНЫХ БЮЛЛЕТЕНЕЙ – нет

Таким образом, при проведении тайного голосования Диссертационный совет в количестве 16 человек (из них по специальности – «кардиология» - 14.01.05. - 6 человек), участвовавших в заседании из 23 человек, входящих в состав Совета (7 членов Диссертационного совета отсутствовали по уважительным причинам), проголосовал: «за» – 16, «против» – нет, недействительных бюллетеней нет.

Председатель: Кто за то, чтобы утвердить протокол счетной комиссии, прошу проголосовать. (*Голосуют единогласно*). Кто против, воздержался? Принято единогласно. Нам необходимо утвердить проект заключения по диссертации. Слово предоставляется ученому секретарю.

Ученый секретарь: зачитывает Проект заключения Диссертационного совета Д 001.015.01 при ФГБУ «Научный центр сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева» Минздрава России по диссертации Джобавы Е.Р. «Функциональный и анатомический статус митрального и трикуспидального клапанов при различных формах фибрилляции предсердий», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: «кардиология» - 14.01.05.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: изучены основные механизмы, лежащие в основе формирования и прогрессирования недостаточности митрального и

трикуспидального клапанов при фибрилляции предсердий; разработан комплексный диагностический подход к оценке анатомии и функции митрального и трикуспидального клапанов у больных с фибрилляцией предсердий, планируемых на хирургическое лечение аритмии; предложен оптимальный хирургический подход к хирургической коррекции недостаточности атриовентрикулярных клапанов; предложены меры профилактики прогрессирования митральной и трикуспидальной регургитации.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что впервые в России проведено многоплановое исследование функционально-анатомических изменений аппарата митрального и трикуспидального клапанов, развивающихся при фибрилляции предсердий. Впервые была установлена частота развития значимой митральной и трикуспидальной регургитации у больных с различными формами фибрилляции предсердий, направляемых на хирургическое лечение аритмии. Большое теоретическое значение диссертационной работы заключается в установлении фундаментальных механизмов, лежащих в основе формирования митральной и трикуспидальной регургитации при различных формах фибрилляции предсердий. Применительно к проблематике диссертации результативно использованы современные методы обследования пациентов и статистический анализ.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработаны и внедрены (в практику Федерального государственного бюджетного учреждения «Научный Центр сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации) изучены геометрические параметры митрального и трикуспидального клапанов, оценен вклад сократительной функции фиброзного кольца митрального клапана и миокарда левого предсердия, функционально-анатомические изменения аппарата митрального и

трикуспидального клапанов у больных с фибрилляцией предсердий, определена патофизиология и основные механизмы развития митральной и трикуспидальной регургитации при фибрилляции предсердий; разработаны тактические подходы для профилактики прогрессирования митральной и трикуспидальной регургитации; предложен предпочтительный метод хирургического лечения значимой митральной и трикуспидальной регургитации; разработан метод обследования структурных и функциональных характеристик митрального и трикуспидального клапанов у больных с различными формами фибрилляции предсердий; предложен метод профилактики прогрессирования митральной и трикуспидальной регургитации у больных с фибрилляцией предсердий.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что идея базируется на многолетнем опыте лечения аритмий в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Научный Центр сердечно-сосудистой хирургии имени А.Н.Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации использованы современные методы сбора и обработки информации, достаточный объем клинического материала (79 пациентов).

Личный вклад соискателя Джобава Е.Р. состоит в непосредственном участии в общеклиническом обследовании у ряда исследуемых больных, самостоятельном анализе полученных результатов инструментальными методами исследования, сведения об 79 пациентах были собраны на момент госпитализации пациентов в ФГБУ «НЦССХ им. А.Н. Бакулева» МЗ РФ, которые в последующем направлялись либо на медикаментозное, либо на хирургическое лечение, в проведении статистической обработки полученных данных, написании основных публикаций по выполненной работе.

На заседании 23 декабря 2016 года Диссертационный Совет принял решение присудить Джобаве Есме Роландовне учёную степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования Диссертационный Совет в количестве 16 человек, из них - 6 докторов медицинских наук по специальности «кардиология» 14.01.05., участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав Совета, проголосовали: за присуждение учёной степени – 16, против присуждения учёной степени - нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель: Кто за то, чтобы утвердить данный проект заключения по диссертации, прошу голосовать. Кто против, воздержался? Принято единогласно.

Есма Роландовна, я Вас поздравляю с успешной защитой диссертации, желаю дальнейших творческих успехов и продолжения больших успехов в Вашей семейной жизни. Всего доброго!

Председатель заседания:

Заместитель председателя

Диссертационного Совета Д 001.015.01

доктор медицинских наук,

академик РАН



Подзолков Владимир Петрович

Ученый секретарь

Диссертационного Совета Д 001.015.01,

доктор медицинских наук



Газизова Динара Шавкатовна

23.12.2016 г.