

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д208.054.04,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ В.А. АЛМАЗОВА»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА
МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 23.11.20 №56

О присуждении Милюковой Марине Владимировне, гражданину
Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Индивидуализация программы кардиореабилитации после
коронарного шунтирования с учетом когнитивного функционирования
больных» по специальностям: 14.01.05 — кардиология, 14.03.11 —
восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура,
курортология и физиотерапия»

принята к защите 21.09.2020, протокол N 51 диссертационным советом Д
208.054.04, созданным на базе федерального государственного бюджетного
учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр имени
В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации,
197341, Санкт-Петербург, ул. Аккуратова 2, приказ Минобрнауки России
№1617/нк от 15.12.2015 (ред. в соответствии с приказом Минобрнауки
России о внесении изменений от 30.10.2020 № 661/нк).

Соискатель Милюкова Марина Владимировна 1986 года рождения.

В 2010 году соискатель окончила Государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего профессионального образования
«Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени
академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской
Федерации.

В 2018 году соискатель освоил программу подготовки научно-
педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре) при федеральном

государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности: 14.01.05 — «кардиология».

Работает врачом-кардиологом в федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на базе кардиологического отделения с восстановительным лечением № 1 лечебно-реабилитационного комплекса и научно-исследовательской лаборатории реабилитации Института сердца и сосудов.

Научный руководитель — Демченко Елена Алексеевна, доктор медицинских наук, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова», научно-исследовательская лаборатория реабилитации Института сердца и сосудов, главный научный сотрудник;

Научный руководитель — Кутузова Александра Эмилиевна, доктор медицинских наук, профессор.

Официальные оппоненты:

Пономаренко Геннадий Николаевич - доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный научный центр реабилитации инвалидов им. Г. А. Альбрехта» Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, администрация, генеральный директор;

Хирманов Владимир Николаевич - доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины» имени А.М. Никифорова МЧС России, отдел сердечно-сосудистой патологии, заведующий
дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения

Российской Федерации (г. Самара) в своем положительном отзыве, подписанном Дупляковым Дмитрием Викторовичем, доктором медицинских наук, профессором, профессором кафедры кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии Института профессионального образования и Яшковым Александром Владимировичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой медицинской реабилитации, спортивной медицины, физиотерапии и курортологии указала, что диссертационное исследование Милюковой М. В. является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной для современной кардиологии и восстановительной медицины задачи — повышение эффективности кардиореабилитации путем индивидуализации программы кардиореабилитации с учетом когнитивного функционирования пациентов после коронарного шунтирования.

Принципиальных замечаний отзывы не содержат. В отзыве официального оппонента д.м.н., профессора Пономаренко Г.Н. имеется 2 вопроса (отзыв прилагается, в ходе заседания получены аргументированные ответы). В отзыве официального оппонента д.м.н., профессора Хирманова В.Н. имеется 4 вопроса (отзыв прилагается, в ходе заседания получены аргументированные ответы). В отзыве ведущей организации ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России имеется 2 вопроса (отзыв прилагается, в ходе заседания получены аргументированные ответы).

Соискатель имеет 19 (62/45) опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 14 (54/42) работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях — 4 (22/17) работы. В этих публикациях достаточно полно отражены основные и наиболее значимые результаты диссертационного исследования. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем работах с основными научными результатами диссертации.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Горулева, М.В. Качество жизни и психо-когнитивный статус больных,

- перенесших аортокоронарное шунтирование / М.В. Горулева, О.С. Ганенко, Р.С. Ковальцова и соавт. // Российский кардиологический журнал. - 2014. - Т. 19. - №9. - С. 68 - 71.
2. Горулева, М.В. Психический статус и качество жизни больных, перенесших коронарное шунтирование и участвующих в ранних велотренировках / М.В. Горулева, О.С. Ганенко, А.Э. Кутузова и соавт. // Кардиоваскулярная терапия и профилактика. - 2014. - Т. 13.-С. 45.
3. Милюкова, М.В. Динамика качества жизни и когнитивной функции пациентов, перенесших коронарное шунтирование, на госпитальном этапе физической реабилитации / М.В. Милюкова, О.С. Ганенко, А.Э. Кутузова и соавт. // Лечебная физкультура и спортивная медицина. - 2016. - № 5 (137) - С. 37 - 42.
4. Кутузова, А.Э. Физическая активность как компонент кардиоваскулярной профилактики и реабилитации / А.Э. Кутузова, Т.А. Евдокимова, М.В. Милюкова, Н.В. Черныш // Лечебная физкультура и спортивная медицина. - 2017. - № 6 (144). - С. 48 - 55.
5. Еремина, Д.А. Значение нарушений когнитивного функционирования для социально-трудового прогноза больных ИБС, перенесших коронарное шунтирование / Д.А. Еремина, Е.А. Демченко, М.В. Милюкова // Петербургский психологический журнал. - 2017. - №19. - С. 58-80.
6. Горулева, М.В. Динамика переносимости физической нагрузки, когнитивных и тревожнодепрессивных расстройств пациентов, находящихся на госпитальном этапе лечения после выполнения операции аортокоронарного шунтирования / М.В. Горулева, А.Э. Кутузова, Е.А. Демченко и соавт. // В сб.: Профилактика 2015. Научно-практическая конференция с международным участием. Сер. "Кардиоваскулярная терапия и профилактика; Специальный выпуск" Российское кардиологическое общество.-2015.-С.47а.
7. Goruleva, M.V. Psychosomatic and cognitive aspects of in-hospital cardiac rehabilitation in post-bypass surgery patients / M.V. Goruleva, A. Kutuzova, R. Kovaltsova et al. // The 9th World Congress of International Society of Rehabilitation medicine, Berlin, 19-23 June 2015, Journal of rehabilitation medicine . 2015.-Suppl.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы:

доктора медицинских наук, профессора **Потапчук Аллы Аскольдовны**, заведующей кафедрой медицинской реабилитации и адаптивной физической культуры, проректора по воспитательной работе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Санкт-Петербург); доктора медицинских наук **Борисовой Екатерины Викторовны**, генерального директора, главного врача АО «КардиоКлиника» (г. Санкт-Петербург); кандидата медицинских наук, врача высшей категории **Клениной Ирины Станиславовны**, заведующей 25 отделением медицинской реабилитации, СПб ГБУЗ «Госпиталь для ветеранов войн» (г. Санкт-Петербург); кандидата медицинских наук **Земскова Ивана Александровича**, заместителя главного врача по лечебной работе СПб ГБУЗ «Межрайонный врачебно-физкультурный диспансер №1» (г. Санкт-Петербург). В отзывах указано, что диссертационная работа М.В. Милюковой является законченным научно-квалифицированным трудом, в котором содержится решение важной для кардиологии и восстановительной медицины задачи - сформулированы рекомендации по индивидуализации программы комплексной реабилитации после коронарного шунтирования на основании оценки когнитивного статуса больных. Отзывы положительные, вопросов и критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их высоким квалификационным уровнем а также большим опытом изучения различных аспектов реабилитации, в том числе у пациентов после хирургической реваскуляризации миокарда, а также наличием научных работ по проблематике, связанной с темой диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных

соискателем исследований:

разработана новая концепция индивидуализации программы кардиореабилитации на основании динамической комплексной оценки когнитивного, физического и психоэмоционального статуса больных, перенесших коронарное шунтирование, способствующая повышению результативности реабилитации и улучшению прогноза пациента;

предложено использование новой методики оценки комплексной комплаентности пациентов для объективизации данных приверженности пациентов к врачебным рекомендациям по медикаментозной терапии и немедикаментозной коррекции факторов сердечно-сосудистого риска на амбулаторном этапе кардиореабилитации. Также предложено использование упрощенных рекомендаций по физической реабилитации на амбулаторном этапе для пациентов после коронарного шунтирования с когнитивными нарушениями с применением дозированной ходьбы как наиболее приемлемого и эффективного метода физических тренировок для данной группы пациентов;

доказана эффективность индивидуализации программы кардиореабилитации с учетом когнитивного функционирования у пациентов после коронарного шунтирования на основании предложенных в работе подходов.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана целесообразность выявления когнитивных нарушений не только в раннем, но и отдаленном послеоперационном периоде у пациентов после коронарного шунтирования;

применительно к проблематике диссертации результативно

использован комплекс современных методов исследования, включающий в себя инструментальные и лабораторные исследования, тест с шестиминутной ходьбой, а также психодиагностическое обследование с применением методик оценки психоэмоционального статуса;

изложены доказательства влияния когнитивного функционирования на приверженность комплексу реабилитационных мероприятий и динамическому наблюдению и на эффективность кардиореабилитации;

раскрыта корреляционная связь когнитивных нарушений с психоэмоциональным статусом и переносимостью физических нагрузок у пациентов, перенесших коронарное шунтирование, как в раннем, так и позднем послеоперационном периодах;

изучена возможность использования в условиях реальной практики разработанного способа оценки комплексной комплаентности, включающего приверженность медикаментозному лечению;

проведена модернизация существующих подходов к формированию рекомендаций по кардиореабилитации на амбулаторном этапе у пациентов после коронарного шунтирования.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработаны и внедрены способы индивидуализации программ кардиореабилитации с учетом когнитивного функционирования больных после коронарного шунтирования;

определена значимость выявления когнитивных нарушений как в раннем, так и позднем периоде после коронарного шунтирования;

созданы практические рекомендации по индивидуализации программ кардиореабилитации с учетом когнитивного функционирования больных после коронарного шунтирования;

представлено наличие корреляционной взаимосвязи уровня когнитивных нарушений с толерантностью к физической нагрузке, показателями психоэмоционального статуса на этапах кардиореабилитации.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

Достоверность полученных результатов обусловлена достаточным количеством включённых в исследование пациентов (137 человек), применением современных методов исследования, отвечающих цели и задачам работы, а также обработкой современными методами статического анализа.

теория согласуется с опубликованными результатами диссертационного исследования;

идея базируется на анализе современного опыта в областях кардиологии и восстановительной медицины и недостаточности сведений о влиянии уровня когнитивного функционирования на эффективность реабилитации, в том числе на приверженность к соблюдению врачебных рекомендаций и участию в длительных программах кардиореабилитации пациентов после коронарного шунтирования.

использованы полученные данные, сравнивающие авторские результаты и данные, полученные в ранее опубликованных работах.

установлена новизна полученных данных при сравнении с отечественными и зарубежными работами;

использованы современные методики сбора и обработки первичного материала.

Личный вклад соискателя состоит в участии во всех этапах работы, в том числе — обосновании актуальности темы, формулировании цели и задач исследования, разработке дизайна исследования, создании базы данных, проведении обработки и интерпретации полученных результатов, в подготовке публикаций по выполненной работе, в апробации результатов исследования; в формулировании выводов, положений и рекомендаций, значимых как для науки, так и для практического применения в кардиологии и восстановительной медицине, спортивной медицине, лечебной физкультуре, курортологии и физиотерапии

На заседании 23.11.20 года диссертационный совет Д 208.054.04 принял решение присудить Милюковой М.В. ученую степень кандидата медицинских.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 10 докторов наук по специальности 14.01.05 — кардиология, и 3 доктора наук по специальности 14.03.11 — восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, участвовавших в заседании, из 28 человек,

входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 3 человека, проголосовали: за - 19, против - 0, недействительных бюллетеней - нет.

Заместитель председателя
диссертационного совета
Д 208.054.04
доктор медицинских наук,
профессор

Гордеев М.Л.

Ученый секретарь
диссертационного совета
Д 208.054.04
доктор медицинских наук,
профессор



Недошивин А.О.

Председатель комиссии
по предварительному рассмотрению
диссертации
доктор медицинских наук, профессор

Панов А.В.

Члены комиссии
по предварительному рассмотрению диссертации:

доктор медицинских наук

Моисеева О.М.

доктор медицинских наук

Козлова С.Н.

23.11.2020г.