

## «УТВЕРЖДАЮ»

Ректор Государственной  
образовательной организации  
высшего профессионального  
образования «Донецкий  
национальный медицинский  
университет им. М. Горького»,  
д-р-корр. НАМНУ, профессор  
Г.А. Игнатенко

2021 г.



## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Апробационного семинара Диссертационного совета Д 01.010.02  
при ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО

Диссертация «Клинико-патогенетические особенности лечения больных стабильной ишемической болезнью сердца, ассоциированной с расстройством адаптации, после реваскуляризации миокарда» выполнена в Институте неотложной и восстановительной хирургии им. В.К. Гусака.

В период подготовки диссертации соискатель Лаптева Наталья Александровна работала в отделе кардиологии и кардиохирургии Института неотложной и восстановительной хирургии им. В.К. Гусака (ИНВХ им. В.К. Гусака) Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики.

Лаптева Н.А. окончила Донецкий государственный медицинский университет им. М. Горького в 2000 г. по специальности «лечебное дело». Интернатуру с 2000 г. по 2001 г. проходила в Черниговской областной больнице. После окончания интернатуры с 2001 года по 2006 год работала врачом-кардиологом в кардиологическом отделении ЦГБ №14 г. Донецка. С сентября 2006 года по январь 2015 года работала врачом-кардиологом в консультативной поликлинике и отделении кардиохирургии ИНВХ им. В.К. Гусака. С января 2015 года работала в должности ассистента кафедры общей практики, семейной медицины факультета интернатуры и повышения квалификации Государственной образовательной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский университет имени М. Горького» (ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО). С сентября 2020 г. по сегодняшний день занимает должность ассистента кафедры внутренних болезней № 3 ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. ГОРЬКОГО, по совместительству – врач-кардиолог кардиохирургического отделения ИНВХ им. В.К.Гусака.

### Научные руководители:

Налётова Елена Николаевна – доктор медицинских наук, доцент, старший научный сотрудник отдела кардиологии и кардиохирургии Институт неотложной и восстановительной хирургии им. В.К. Гусака;

Налётова Ольга Сергеевна – доктор медицинских наук, доцент, доцент кафедры фармакологии и клинической фармакологии имени проф. И.В. Комиссарова ГОО ВПО ДОННМУ им. М. ГОРЬКОГО.

По итогам обсуждения на Апробационном семинаре Диссертационного совета Д 01.010.02 при ГОО ВПО ДОННМУ им. М. ГОРЬКОГО принято следующее заключение.

### **Сведения об утверждении темы диссертационной работы**

Диссертационная работа Лаптевой Н.А. на тему «Нарушения сердечного ритма у больных ишемической болезнью сердца после аортокоронарного шунтирования: пути оптимизации послеоперационного ведения» по специальности 14.01.05 «Кардиология» запланирована на заседании Координационного совета ИНВХ им. В. К. Гусака (протокол № 3 от 14.12.2017 г.). В октябре 2021г. на заседании Координационного совета ИНВХ им. В.К. Гусака (протокол №1 от 18.11.2021г.) утверждено новое название диссертационной работы «Клинико-патогенетические особенности лечения больных стабильной ишемической болезнью сердца, ассоциированной с расстройством адаптации, после реваскуляризации миокарда» по специальности 14.01.04 «Внутренние болезни» и второй научный руководитель диссертации д.м.н. Налётова О.С.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

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

Диссидентом разработана концепция диссертационной работы, проведена разработка основных теоретических и практических положений диссертации, проведен анализ литературных источников. Диссидентом обоснован выбор методик обследования и лечения, проведены клинические и лабораторные исследования. Все клинические этапы исследования проводились автором лично. Соискателем проведен патентный поиск, разработан дизайн исследования, собран клинический материал, проанализированы данные биохимических, иммуноферментных и функциональных методов исследования. В ходе выполнения исследования был использован комплекс современных методов и способов сбора и обработки первичной информации, формирования репрезентативных выборок с подбором объектов наблюдения.

Автор непосредственно принимал участие в клиническом обследовании и лечении всех больных на базе отдела кардиологии и кардиохирургии ИНВХ им. В.К. Гусака МЗ ДНР.

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

Достоверность научных положений, выводов и практических рекомендаций обеспечены структурно-системным подходом, обширностью и разнообразием проанализированного материала за длительный период и применением адекватных методов математико-статистической обработки данных.

Приказом по ИНВХ им. В.К. Гусака № 366 от 17.11.2021 г. для проверки состояния первичной документации по диссертации Лаптевой Н.А. на тему «Клинико-патогенетические особенности лечения больных стабильной ишемической болезнью сердца, ассоциированной с расстройством адаптации, после реваскуляризации миокарда» была назначена комиссия в составе председателя комиссии д.мед.н., профессора, Антонюка О.С., заместителя директора по научной работе ИНВХ им. В.К.Гусака МЗ ДНР; членов комиссии: к.мед.н., Кардашевской Л.И., старшего научного сотрудника отдела гематологии ИНВХ им. В.К.Гусака МЗ ДНР, доцента кафедры внутренних болезней №3 ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М.ГОРЬКОГО; к.мед.н., Шевелек А.Н., старшего научного сотрудника отдела кардиологии и кардиохирургии ИНВХ им. В.К.Гусака МЗ ДНР, доцента кафедры внутренних болезней №3 ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М.ГОРЬКОГО.

Комиссией установлено, что имеющиеся результаты соответствуют определённым разделам диссертации, объективно подтверждают достоверность исследования. Выводы логично вытекают из полученных результатов и соответствуют фактическому материалу. В работе использованы современные методы исследования. Исследования были проведены на аппаратуре, которая прошла метрологический контроль, что подтверждается актом метрологической экспертизы. Проверено наличие рабочих таблиц, графиков, вероятность проведённой статистической обработке материала.

Таким образом, проверка первичной документации свидетельствует о полной достоверности всех материалов, на изучении и обработке которых написана диссертация. Замечаний к состоянию документации нет. Изложенные в диссертации материалы получены в результате исследования и обработки достоверных фактов. Поэтому при сверке обобщённых данных с фактическими материалами обнаружено полное их соответствие. На основании проведенного анализа комиссия пришла к выводу, что диссертационная работа на соискание ученой степени кандидата медицинских наук Лаптевой Н.А. «Клинико-патогенетические особенности лечения больных стабильной ишемической болезнью сердца, ассоциированной с расстройством адаптации, после реваскуляризации миокарда» содержит данные, которые соответствуют действительно существующему и полученному претендентом на соискание учёной степени кандидата медицинских наук первичному научному материалу (получен соответствующий акт).

### **Новизна и практическая значимость результатов проведенных исследований**

В представленном исследовании впервые получены данные о распространенности сочетанной патологии – стабильной ИБС, ассоциированной с расстройством адаптации, после реваскуляризации миокарда у больных, проживающих на территории Донбасса.

Автором впервые предложено комплексное лечение больных стабильной ИБС, ассоциированной с расстройством адаптации, после реваскуляризации миокарда, включающее стандартную антиангинальную терапию + L-аргинин (500 мг в сутки однократно курсом в течение 12-ти недель) + фармако-психотерапевтическую коррекцию (аутотренинг + функциональная музыка + глицин (по 100 мг на приём два раза в сутки курсами в течение 4-х недель с 4-х недельным перерывом)).

В работе впервые дана оценка функционального состояния эндотелия сосудов и предложен режим дозирования L-аргинина с целью коррекции дисфункций эндотелия у больных стабильной ИБС, ассоциированной с расстройством адаптации, после реваскуляризации миокарда.

Автором впервые дана оценка состояния обмена липидов у больных стабильной ИБС, ассоциированной с расстройством адаптации, после реваскуляризации миокарда на фоне комплексного лечения, включающего: стандартную антиангинальную терапию + L-аргинин (500 мг в сутки однократно курсом в течение 12-ти недель) + фармако-психотерапевтическая коррекция (аутотренинг + функциональная музыка + глицин (по 100 мг на приём два раза в сутки курсами в течение 4-х недель с 4-х недельным перерывом)).

В представленной работе впервые дана оценка динамики толерантности к физическим нагрузкам и влиянии на функциональный класс стенокардии больных стабильной ИБС, ассоциированной с расстройством адаптации, после реваскуляризации миокарда комплексного лечения, включающего: стандартную антиангинальную терапию + L-аргинин (500 мг в сутки однократно курсом в течение 12-ти недель) + фармако-психотерапевтическая коррекция (аутотренинг + функциональная музыка + глицин (по 100 мг на приём два раза в сутки курсами в течение 4-х недель с 4-х недельным перерывом)).

Автором исследования впервые дан фармакоэкономический анализ антиангинальной терапии больных стабильной ИБС, ассоциированной с расстройством адаптации, после реваскуляризации миокарда, включающей L-аргинин (500 мг в сутки однократно курсом в течение 12-ти недель).

Полученные автором данные о распространенности расстройств адаптации у больных стабильной ИБС после реваскуляризации миокарда, находящихся в условиях хронического психического стресса (гражданский конфликт на Донбассе), позволяют рекомендовать прицельное выявление данной патологии у лиц, страдающих ИБС, работа которых сопряжена со значительными психическими нагрузками (военнослужащие, медицинские работники, шахтеры и т.д.).

Результаты проведенных исследований показывают, что включение фармако-психотерапевтического комплекса (аутотренинг + функциональная музыка + глицин (по 100 мг на приём два раза в сутки курсами в течение 4-ех недель с 4-ех недельным перерывом)) в комплексную терапию снижают уровень расстройств адаптации у больных стабильной ИБС после

реваскуляризации миокарда, что позволяет рассмотреть вопрос о рекомендации его лицам, страдающим ИБС, работа которых сопряжена со значительными психическими нагрузками.

Полученные автором результаты исследования показывают, что включение L-аргинина (в дозе 500 мг в сутки однократно курсом в течение 12-ти недель) в состав стандартной антиангинальной фармакотерапии, способствует восстановлению вазодилатирующей функции эндотелия сосудов, а также повышает толерантность к физическим нагрузкам у больных стабильной ИБС после реваскуляризации миокарда, это позволяет рекомендовать его к применению у всех больных ИБС (при отсутствии противопоказаний и индивидуальной непереносимости).

### **Ценность научных работ соискателя учёной степени.**

Диссертационная работа Лаптевой Н.А. является самостоятельным научным исследованием, выполненным лично автором, содержащим решение актуальной научной задачи – повышения эффективности лечения больных стабильной ишемической болезнью сердца после реваскуляризации с расстройствами адаптации за счет патогенетически обоснованного включения L-аргинина в состав стандартной антиангинальной фармакотерапии.

### **Научная специальность, которой соответствует диссертация.**

Диссертация Лаптевой Натальи Александровны «Клинико-патогенетические особенности лечения больных стабильной ишемической болезнью сердца, ассоциированной с расстройством адаптации, после реваскуляризации миокарда» соответствует специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

### **Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем учёной степени.**

По теме диссертации опубликовано 14 печатных работ, из которых: 1 монография, 7 статей в журналах, включенных в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией ДНР и Российской Федерации для опубликования основных результатов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук.

### **Основные научные публикации по теме диссертационного исследования:**

#### **Монография**

1. Налётова Е.Н. Стабильная ишемическая болезнь сердца, ассоциированная с расстройством адаптации, у пациентов после реваскуляризации миокарда: особенности диагностики и лечения / Налётова Е.Н., Лаптева Н.А., Налётова О.С. // Донецк: Цифровая типография (ФЛП Артамонов Д.А.). – 2021. – 85 с.

#### **Публикации в рецензируемых научных изданиях**

2. Стабильная ишемическая болезнь сердца. Современный взгляд на проблему (обзор литературы) / Налётова Е.Н., Фисталь Э.Я., Налётова О.С.,

Налётов С.В., Лаптева Н.А. // Вестник неотложной и восстановительной хирургии. – 2021. – Том 6, №1. – С 132-141.

3. Оценка прямых затрат на лекарственную терапию, включающую L-аргинин, у больных стабильной ишемической болезнью сердца и расстройством адаптации после реваскуляризации миокарда / Налётова Е.Н., Фисталь Э.Я., Налётова О.С., Алесинский М.М., Налётов С.В., Лаптева Н.А. Налётова Е.Н., Фисталь Э.Я., Налётова О.С., Алесинский М.М., Налётов С.В., Лаптева Н.А. // Вестник неотложной и восстановительной хирургии. – 2021. – Том 6, № 2. – С. 145-150.

4. Безопасность и переносимость больными стабильной ишемической болезнью сердца, сочетанной с расстройством адаптации, длительного применения L-аргинина / Налётова О.С., Налётова Е.Н., Лаптева Н.А., Налётов С.В., Алесинский М.М. // Архив клинической и экспериментальной медицины. – 2021. – Том 30, № 3. – С. 240-244.

5. Взаимосвязь ситуационной депрессии и нейротизма с расстройством адаптации у больных сердечно – сосудистыми заболеваниями, проживающих на Донбассе. Перспективные пути коррекции / Налётова О.С., Налётова Е.Н., Алесинский М.М., Налётов С.В., Лаптева Н.А., Полякова О.А. // Вестник неотложной и восстановительной хирургии. – 2021. – Том 6, №3. – С.131-136.

6. Динамика показателей качества жизни больных сердечно-сосудистыми заболеваниями при включении в стандартную терапию инновационных методов лечения / Налётова О.С., Налётова Е.Н., Лаптева Н.А., Чепурная И.А., Налётов С.В., Алесинский М.М. // Университетская клиника. – 2021. – №3 (40). – С. 48-53.

7. Психоэмоциональный профиль и комплаентность больных сердечно-сосудистой патологией / Налётова О.С., Налётова Е.Н., Алесинский М.М., Налётов С.В., Лаптева Н.А., Чепурная И.А., Полякова О.А. // Дальневосточный медицинский журнал. – 2021. – №3. – С. 31-35.

8. Эффективность L-аргинина в лечении больных стабильной ишемической болезнью сердца, ассоциированной с расстройством адаптации, после реваскуляризации миокарда / Налётова Е.Н., Налётова О.С., Лаптева Н.А., Налётов С.В., Белевцова Э.Л. // Вестник неотложной и восстановительной хирургии. – 2021. – Том 6, №4. – С. 121-127.

#### **Публикации апробационного характера**

9. Патопсихологическое тестирование (скрининг) как средство выявления расстройства адаптации у больных сердечно-сосудистой патологией / Налётова Е.Н., Алесинский М.М., Налётов С.В., Лаптева Н.А., Чепурная И.А., Полякова О.А. // Сборник тезисов IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Безопасность фармакотерапии: NOLI NOCERE!»: сборник тезисов. – Казань: ИД «МедДоК», 2020. – С. 140.

10. Депрессивные состояния у больных сердечно-сосудистой патологией. Методы влияния / Налётова О.С., Лаптева Н.А., Чепурная И.А.,

Полякова О.А. // Сборник тезисов LXXXII научно-практической конференции с международным участием. Актуальные вопросы экспериментальной и клинической медицины. – Санкт-Петербург, 2021. – С. 67-68.

11. Опросник «Факторы стрессогенности COVID-19»: валидность, чувствительность и специфичность / Налётова Е.Н., Налётова О.С., Чепурная И.А., Налётов С.В., Титиевский С.В., Алесинский М.М., Лаптева Н.А. // Материалы Международного медицинского форума Донбасса «Наука побеждать... болезнь». – Донецк, 2021. – С. 332.

12. Лаптева Н.А. L-аргинин и функциональное состояние сосудов у больных стабильной ишемической болезнью сердца / Лаптева Н.А., Налётова О.С., Твердохлеб Т.А. // Материалы Всероссийской монотематической научной конференции с международным участием «Современные аспекты медицинской науки XXI века». – Оренбург, 2021. – С.102-103.

13. L-аргинин в составе лекарственной терапии больных стабильной ишемической болезнью сердца после реваскуляризации миокарда / Налётова Е.Н., Лаптева Н.А., Налётова О.С., Алесинский М.М. Налётов С.В. // Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Клиническая и экспериментальная фармакология: достижения в науке, практике, образовании». – Курск, 2021. – С.52-55.

14. Оценка прямых затрат на лекарственную терапию, включающую L-аргинина, у больных сердечно-сосудистыми заболеваниями / Налётов С.В., Налётова Е.Н., Алесинский М.М., Налётова О.С., Лаптева Н.А., Твердохлеб Т.А. // Сборник трудов научно-практической конференции «Актуальные вопросы лекарственного обеспечения и контроль качества препаратов». – Воронеж, 2021. – С.30-34.

Диссертация Лаптевой Натальи Александровны «Клинико-патогенетические особенности лечения больных стабильной ишемической болезнью сердца, ассоциированной с расстройством адаптации, после реваскуляризации миокарда» является законченной научно-исследовательской работой, в которой содержится решение важной практической задачи – повышение эффективности лечения больных стабильной ишемической болезнью сердца, ассоциированной с расстройством адаптации, после реваскуляризации миокарда за счет включения L-аргинина в состав стандартной антиангинальной фармакотерапии.

Структура диссертации и автореферата соответствуют критерию внутреннего единства. Выводы и практические рекомендации четко сформулированы и представляют собой логическое следствие последовательно выполненных задач исследования. Диссертационная работа рекомендуется к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни в

диссертационном совете Д 01.012.04 при ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М.ГОРЬКОГО.

Заключение принято на заседании Апробационного семинара Диссертационного совета Д 01.010.02 при ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО.

Присутствовало на заседании 10 членов Апробационного семинара. Результаты голосования: «за» – 10 чел., «против» – нет, «воздержалось» – нет, протокол № 2 от «13» декабря 2021 года.

Председатель

Апробационного семинара по специальности  
14.01.04 – внутренние болезни  
при Диссертационном совете Д 01.010.02  
ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО,  
д.м.н., доцент

Н.Е. Моногарова

Секретарь,  
к.м.н., доцент

И.В. Ракитская