

## **ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА**

доктора медицинских наук, профессора Коренновой Ольги Юрьевны на диссертационную работу Кинаша В.И. «Инфаркт миокарда 2 типа: особенности клинических характеристик пациентов и психологического типа поведения» представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология

### **Актуальность темы диссертационной работы**

Актуальность темы, рассмотренной в диссертационной работе Кинаша Владимира Ивановича «Инфаркт миокарда 2 типа: особенности клинических характеристик пациентов и психологического типа поведения», не вызывает сомнений. Это объясняется тем, что инфаркт миокарда второго типа является актуальной и до сих пор нерешенной проблемой современной кардиологии. Проблемой для практикующих врачей является определение типа инфаркта миокарда в каждом конкретном случае, а также то, что пациентам с подтвержденным инфарктом миокарда второго типа необходимо индивидуально подбирать схему медикаментозной терапии, исходя из причины развития неатеротромботического типа поражения миокарда. Все это вызывает закономерные сложности для практикующего врача. При этом доказательной информации о факторах риска и предикторах неблагоприятного течения заболевания при инфаркте миокарда крайне мало. На сегодняшний день, отсутствуют общепринятые подходы к лечению пациентов с инфарктом миокарда второго типа из-за отсутствия достаточной научной базы, разнообразия причин, приводящих к этому типу инфаркта миокарда, а также сложностей в диагностике данного типа инфаркта миокарда в реальной клинической практике. Все вышесказанное постулирует высокую актуальность и научную значимость выбранной автором темы диссертационного исследования, которое ставит целью изучение распространенности инфаркта миокарда второго типа, а также выявление особенностей клинических характеристик, психологического типа поведения и годовых исходов у пациентов с данным типом инфаркта миокарда.

## **Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Основные положения, выводы и рекомендации диссертации обоснованы и не вызывают сомнений. Представленный материал в работе является достаточным для решения поставленных задач. Исследование было проведено на большой выборке пациентов (исходно более 1000 пациентов с острым коронарным синдромом, 277 пациентов с подтвержденным инфарктом миокарда на госпитальном этапе лечения и 255 пациентов в отдаленном периоде наблюдения), что позволяет получить достоверные результаты. Цель и задачи исследования сформулированы корректно, они отражают высокую актуальность избранной автором темы, выводы и практические рекомендации логично вытекают из результатов исследования и подтверждают основные положения диссертации, вынесенные автором на защиту. Они ясно сформулированы и представляют интерес с научной и практической точек зрения.

В рамках выполнения диссертационной работы Кинаш В.И. провел комплекс исследований, включающий клинические, психологические, лабораторные и инструментальные методы, также проводилось анкетирование пациентов для определения их типа личности и уровней госпитальной тревоги и депрессии. С помощью современных статистических методов анализа, проанализировано множество качественных и количественных параметров, что позволило выявить факторы риска, связанные с неблагоприятным отдаленным исходом при инфаркте миокарда второго типа.

## **Новизна исследования и достоверность полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Исследование Кинаша В.И. характеризуется высокой научной новизной, поскольку получены оригинальные данные в рамках локального регистрового

исследования региона Севера России о распространенности инфаркта миокарда второго типа и о структуре этиологических причин его развития у пациентов, госпитализированных с острым коронарным синдромом в «Окружной кардиологический диспансер «Центр диагностики и сердечно-сосудистой хирургии» (г. Сургут). Кроме того, проведена сравнительная оценка особенностей клинико-демографических и анамнестических характеристик, а также клинического течения заболевания (включая наличие и структуру ранних осложнений) у пациентов с разными типами инфаркта миокарда.

Впервые были изучены в сравнительном аспекте особенности психоэмоциональных характеристик и личности у пациентов с разными типами инфаркта миокарда. Впервые была оценена распространенность типа личности Д у пациентов с инфарктом миокарда второго типа. Определена структура и частота неблагоприятных событий у пациентов в течение 12 месяцев наблюдения. Оценена приверженность пациентов к назначеннй терапии в зависимости от типа инфаркта миокарда. Автором установлены факторы риска неблагоприятного годового исхода у пациентов с инфарктом миокарда второго типа с учетом клинико-анамнестических характеристик, а также психологические факторы.

### **Значимость для науки и практики полученных автором результатов**

Диссертационное исследование Кинаша В.И. имеет большое значение как для фундаментальной кардиологической науки, так и для практической врачебной деятельности. Его результаты могут быть применены для оптимизации диагностики инфаркта миокарда второго типа у пациентов с острым коронарным синдромом. С этой целью необходимо также учитывать индивидуальную коморбидность пациентов и наличие триггеров, способствующих развитию ишемии и некроза миокарда. Автором также рекомендуется выявлять наличие типа личности Д в скрининговом порядке при инфаркте миокарда, поскольку этот тип коронарного поведения характеризуется низкой приверженностью к назначеннй медикаментозной

терапии. Результаты проведенного Кинашем В.И. исследования постулируют необходимость выявления и коррекции модифицируемых факторов риска, таких как ожирение, сахарный диабет, многососудистый коронарный атеросклероз и низкую приверженность к назначеннной медикаментозной терапии.

Основные результаты диссертационного исследования были представлены на научных конференциях различного уровня и опубликованы в научной литературе. Всего было опубликовано 5 научных работ, включая 3 статьи в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации для публикации основных материалов кандидатских диссертационных исследований. Из этих статей, 1 была опубликована в журнале, индексируемом международной базой научного цитирования Scopus. Дополнительно, 2 работы были опубликованы в сборниках материалов и тезисов конференций и съездов.

Выводы и практические рекомендации данного исследования позволяют оптимизировать подходы к диагностике инфаркта миокарда второго типа при своем внедрении в клиническую практику стационаров и амбулаторных отделений, занимающихся ведением пациентов с инфарктом миокарда.

### **Оценка содержания и завершенности диссертации**

Диссертационная работа представлена в виде машинописного текста, состоящего из 132 страниц. В работе приведены 26 таблиц и 9 рисунков. Она включает в себя следующие разделы: введение, обзор литературы, материал и методы исследования, результаты собственного исследования, обсуждение результатов, заключение, выводы, практические рекомендации, список условных сокращений и список литературы. Всего в списке литературы указано 20 источников отечественной литературы и 195 зарубежных источников.

Введение занимает 8 страниц и содержит краткое изложение актуальности темы исследования, научной новизны и практической значимости

работы. В нем также сформулированы цель и задачи исследования, а также положения, выносимые на защиту.

Обзор литературы представлен на 20 страницах и полностью охватывает современные проблемы, связанные с диагностикой и выбором терапевтических и профилактических стратегий у пациентов с инфарктом миокарда второго типа. Особое внимание уделяется психоэмоциональным характеристикам пациентов, включая тип личности Д, что помогает разработать эффективные лечебные и профилактические стратегии для снижения риска сердечно-сосудистых осложнений как в раннем, так и в отдаленном периоде наблюдения.

Раздел «Материал и методы исследования» обобщает основные характеристики пациентов, включенных в исследование, включая демографические, анамнестические и клинические данные. Дополнительно предоставлено описание использованных анкет и опросников для оценки типа личности Д, уровней тревоги и депрессии, качества жизни и приверженности к медикаментозному лечению, а также инструментальных (инвазивных и неинвазивных) и лабораторных методов диагностики, стратегий лечения и статистической обработки результатов.

Результаты исследования, представленные на 31 странице, включают анализ клинических особенностей и психологических характеристик пациентов с разными типами инфаркта миокарда. Рассматриваются особенности диагностических и терапевтических стратегий для разных типов инфаркта миокарда, структура госпитальных и отдаленных осложнений, а также основные предикторы неблагоприятных сердечно-сосудистых событий через 12 месяцев наблюдений. Выводы могут быть использованы в клинической практике для улучшения результатов лечения пациентов, перенесших острую сердечно-сосудистую катастрофу, с учетом психологических особенностей, включая пациентов с инфарктом миокарда второго типа.

В разделе «Обсуждение результатов исследования», изложенном на 10 страницах, автор представил сопоставление полученных результатов и данных актуальных научных исследований.

Раздел «Заключение» содержит краткое изложение результатов исследования и формирует общее представление о проведенном научном поиске, а также его научной и практической значимости, которые отражены в выводах и практических рекомендациях.

Автореферат полностью отражает основные положения диссертационного исследования.

Принципиальных замечаний по методическим подходам, решению поставленных задач, обоснованности выводов и рекомендаций нет.

При знакомстве с диссертацией возник ряд вопросов дискуссионного характера:

1. Что, по Вашему мнению, имеет большее прогностическое значение в развитии и исходе ИМ2: клиническая характеристика пациентов или психологические особенности личности, как, например, тип личности Д?
2. Как повлияет на тактику ведения пациента с ИМ2 выявление типа личности Д на госпитальном этапе оказания медицинской помощи, в период диспансерного наблюдения?

## **Заключение**

Диссертация Кинаша В. И. на тему «Инфаркт миокарда 2 типа: особенности клинических характеристик пациентов и психологического типа поведения» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология представляет собой законченную научно-квалификационную работу, в которой успешно решена важная научная задача – определение распространенности инфаркта миокарда 2 типа, а также клинико-психологического «портрета» пациентов с инфарктом миокарда 2 типа при сравнении их с пациентами с классическим атеротромботическим инфарктом миокарда, имеющая значение для медицины.

По своей актуальности, объему выполненных исследований, новизне, научной и практической значимости полученных результатов, диссертация соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых

степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а автор достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

**Официальный оппонент:**

Главный врач Бюджетного учреждения здравоохранения  
Омской области «Клинический  
кардиологический диспансер»,  
доктор медицинских наук,  
профессор

Ольга Юрьевна Кореннова

12.02.2024г.

Подпись д.м.н., профессора Коренновой О.Ю. подтверждаю,  
начальник отдела кадров

О.В. Астапенко



Бюджетное учреждение здравоохранения Омской области «Клинический кардиологический диспансер», 644024 г Омск, ул Лермонтова, 41 +7 (3812) 53-18-90, [omskcardio@yandex.ru](mailto:omskcardio@yandex.ru), [www.omskcardio.com](http://www.omskcardio.com)

## СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте Кинане Владимира Ивановича, представившего диссертацию на тему «Инфаркт миокарда 2 типа: особенности клинических характеристик пациентов и психологического типа поведения», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология в диссертационный совет 24.1.175.01, созданный на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний» по адресу: 650002 г. Кемерово, Сосновый бульвар, д. 6, тел. 8(3842)643-308

Фамилия Имя Отчество	Граждан- ство	Место основной работы/ с указанием организации, министерства, ведомства, города/ должность	Ученая степень (с указанием шифра специаль- ности, по которой зашитаена диссертация)	Ученое звание (по специаль- ности, кафедре)	Адрес электронной почты, контактные телефоны	Основные публикации в соответствующей сфере исследования в рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
Кореннова Ольга Юрьевна	гражданин Российской Федерации	Бюджетное учреждение здравоохранения Омской области «Клинический кардиологический диспансер», г. Омск, главный врач	доктор медицинс- ких наук 14.01.04 – внутренние болезни	профессор omskcardio@yandex. ru. +7 (3812) 53-18-90	1. Эффективность диспансерного наблюдения пациентов очень высокого сердечно-сосудистого риска в Омской области / О. Ю. Кореннова, И. В. Друк, С. П. Подольная [и др.] // Вестник восстановительной медицины. – 2022. – Т. 21, № 3. – С. 121–128. 2. Клинические аспекты включения пациентов сишемической болезнью сердца после реваскуляризации миокарда в программу физической медицинской реабилитации на амбулаторном этапе / О. Ю. Кореннова, Е. П. Приходько, Ю. Е. Юхина [и др.] // Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний. – 2021. – Т. 10, № 1. – С. 16–25. 3. Гипотеза на терапию статинами среди пациентов, перенесших острый коронарный синдром: влияние на	

развитие сердечной недостаточности в краткосрочном наблюдении / И. В. Друк, О. Ю. Кореннова, Ю. Е. Юхина [и др.] // Российский кардиологический журнал. – 2022. – Т. 27, № 10. – С. 64–70.

4. Эффективность и переносимость лерканидицина при лечении пациентов с артериальной гипертензией после острого коронарного синдрома и/или реваскуляризации миокарда / О. Ю. Кореннова, И. В. Друк, Ю. Е. Юхина [и др.] // РМЖ. – 2022. – № 9. – С. 11–16.

5. Клинические аспекты включения пациентов с ишемической болезнью сердца после реваскуляризации миокарда в программу физической медицинской реабилитации на амбулаторном этапе / О. Ю. Кореннова, Е. Н. Приходько, Ю. Е. Юхина [и др.] // Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний. – 2021. – Т. 10, № 1. – С. 16–25.

6. Третий этап кардиореабилитации после перенесенного острого коронарного синдрома: распространенность сахарного диабета и его факторов риска / И. В. Друк, О. Ю. Кореннова, М. В. Савченко [и др.] // РМЖ. Медицинское обозрение. – 2021. – Т. 5, № 4. – С. 176–184.

7. Способы совершенствования вторичной профилактики у пациентов, перенесших острый коронарный синдром / С. П. Подольная, О. Ю. Кореннова, Л. В. Шукиль [и др.] // Лечебный врач. – 2020.

	<p>– № 7. – С. 21–27.</p> <p>8. Эффективность и переносимость комбинации бисопролола и периндоприла при лечении пациентов с артериальной гипертензией после реваскуляризации по поводу острого коронарного синдрома / О. Ю. Кореннова, Е. А. Турушева, С. П. Подольная [и др.]. // Артериальная гипертензия. – 2019. – Т. 25, № 3. – С. 295–306.</p> <p>9. Динамика уровня глиокозы крови у пациентов, проходящих третий этап кардиореабилитации после перенесенного острого коронарного синдрома / И. В. Друк, О. Ю. Кореннова, М. В. Савченко [и др.]. // Лечебный врач. – 2019. – № 12. – С. 38–44.</p> <p>10. Приверженность врачей актуальным клиническим рекомендациям при диспансерном наблюдении пациентов, перенесших острый коронарный синдром / О. Ю. Кореннова, С. П. Подольная, Е. П. Приходько [и др.]. // Лечебный врач. – 2019. – № 7. – С. 31–35.</p>
--	--

Главный врач Бюджетного учреждения здравоохранения  
Омской области «Клинический кардиологический диспансер»,  
доктор медицинских наук, профессор

Ольга Юрьевна Кореннова



Подпись д.м.н., профессора Коренновой О.Ю. подтверждаю,  
начальник отдела кадров

12.02.2024