

## **ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА**

доктора медицинских наук, доцента

Ломакина Никиты Валерьевича (14.01.05 – Кардиология, 3.1.20.) о диссертации Листратова Александра Ивановича на тему: «Динамика функции почек у пациентов с фибрилляцией предсердий и хронической болезнью почек при дифференцированной нефропротективной терапии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет ДСУ 208.001.21 при ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) по специальности 3.1.20. Кардиология

### **Актуальность темы исследования**

Фибрилляция предсердий (ФП) является наиболее распространенным нарушением ритма сердца в популяции. Распространенность данного заболевания продолжает увеличиваться, что подчеркивает его значимость для системы здравоохранения.

Одним из наиболее важных коморбидных заболеваний при ФП является хроническая болезнь почек (ХБП). Сочетание ФП со снижением функции почек увеличивает риски возникновения и прогрессирования как сердечно-сосудистых, так и нефрологических заболеваний.

У пациентов с ХБП чрезвычайно важным является поддержание и сохранение функции почек. Основой ведения таких пациентов является нефропротективная терапия. Одним из наиболее современных компонентов данной терапии являются препараты из группы ингибиторов натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (иНГЛТ-2). У пациентов с ФП вопрос поддержания почечной функции является особенно актуальным.

Кроме того, очень важным является определение тех клинико-лабораторных показателей, которые могут являться факторами риска прогрессивного снижения фильтрационной функции почек.

В связи с этим диссертационная работа Листратова Александра Ивановича,

которая посвящена изучению динамики функции почек у пациентов с ФП, получающих различную нефропротективную терапию, представляется крайне актуальной как с научной, так и с практической точки зрения.

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

Научные положения, выводы и рекомендации, представленные в диссертации, являются обоснованными и достоверными. Их убедительность обеспечивается четко сформулированной целью и задачами исследования, корректным дизайном исследования и использованием современных клинико-инструментальных и лабораторных методов, в том числе оценки фильтрационной функции почек.

Использованные в диссертации методы статистической обработки являются современными, соответствуют поставленным задачам и обеспечивают достоверность полученных результатов. Сформулированные выводы закономерно вытекают из проведенного анализа результатов исследования, согласуются с актуальными представлениями о функции почек у пациентов с ФП, а также отражают влияние изучаемых препаратов на показатели фильтрационной функции почек.

Практические рекомендации диссертации имеют прикладной характер и могут быть использованы в клинической практике для улучшения нефропротективной терапии, индивидуализации профилактических и лечебных мероприятий у пациентов с фибрилляцией предсердий и сниженной функцией почек.

### **Новизна исследования и полученных результатов, сформулированных в диссертации**

Диссертационное исследование внесло новые данные о факторах риска ухудшения почечной функции у пациентов с сочетанием сердечно-сосудистой и нефрологической патологии. Подтверждена связь показателей липидного

обмена с динамикой фильтрационной функции почек. В работе изучен нефропротективный эффект препаратов из группы иНГЛТ-2 у пациентов с сочетанием ФП и ХБП в российской популяции. Оценивался вопрос безопасности этой терапии и влияние препаратов данной группы на развитие нежелательных эффектов со стороны органов мочевыводящей системы.

Полученные результаты дополняют знания в области кардиологии и нефрологии. Эти данные позволяют интенсифицировать стратегии профилактики и лечения у пациентов с сочетанием ФП и сниженной функцией почек.

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

Результаты диссертационной работы вносят вклад в развитие кардиологии и нефрологии, а также в стратегию терапии, направленной на поддержание функции почек, у пациентов с сочетанием ФП и ХБП. Впервые было проведено ретроспективное исследование, в котором был выполнен анализ структуры нефропротективной терапии у пациентов со снижением функции почек, в том числе было проанализировано назначение препаратов из группы иНГЛТ-2. Были обозначены возможности интенсификации терапии, направленной на сохранение и поддержание почечной функции.

Выполнено проспективное исследование, в котором подтверждено нефропротективное действие препаратов из группы иНГЛТ-2 у пациентов с ФП и сниженной функцией почек. Продемонстрирован хороший профиль безопасности данной терапии, а также ее переносимость. Ограничением исследования является отсутствие рандомизации и отсутствие оценки микроальбуминурии у пациентов, включенных в исследование.

С практической точки зрения, результаты исследования могут быть использованы для индивидуализации нефропротективной терапии и оптимизации ведения пациентов с сочетанной кардиологической и нефрологической патологией.

### **Соответствие диссертации паспорту научной специальности**

Диссертационная работа Листратова А.И. по своей теме, целям, задачам и

содержанию соответствует паспорту научной специальности 3.1.20. Кардиология.

Основные положения и полученные результаты исследования соответствуют нескольким основным пунктам данной специальности, а именно: пункту 12, который охватывает возрастные, половые, этнические особенности патологии сердечно-сосудистой системы; пункту 13, который посвящен современным инвазивным и неинвазивным диагностическим технологиям у больных с сердечно-сосудистой патологией; пункту 14, который касается медикаментозной и немедикаментозной терапии, реабилитации и диспансеризации пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями; пунктом 15, который описывает исследование распространенности заболеваний кардиологического профиля и профилактическую кардиологию.

#### **Полнота освещения результатов в печати**

По теме диссертационного исследования соискателем опубликовано 4 научные работы, включая 4 статьи в журналах, индексируемых в международной базе Scopus; а также 1 публикация в сборнике материалов всероссийской научной конференции.

#### **Содержание диссертации и её завершенность**

Диссертация Листратова Александра Ивановича изложена в классическом стиле и состоит из введения, четырех стандартных глав (обзор литературы, материалы и методы, результаты, обсуждение полученных результатов), а также выводов и практических рекомендаций. Материалы работы представлены на 138 страницах машинописного текста, который содержит 30 таблиц и 30 рисунков. Список литературы включает 193 источника, из них 176 зарубежных.

Во введении диссертации автор обосновывает актуальность разрабатываемой темы, формирует цель и задачи исследования, определяет положения, выносимые на защиту и научную новизну исследования. Цель исследования ясно обозначена, задачи закономерно вытекают из поставленной цели. Обзор литературы достаточно подробный, что демонстрирует хорошее

владение материалом. Ход исследования, материалы, методы исследования и способы статистической обработки данных описаны достаточно подробно. Методический подход, представленный автором, способствует лучшему восприятию теоретических положений и практических рекомендаций. Результаты представлены ясно, логично и детально. Обсуждение полученных данных достаточно подробное и аргументированное. Приведено сопоставление собственных результатов с данными мировой и отечественной литературы.

Выводы и практические рекомендации соответствуют результатам диссертационной работы.

Автореферат диссертации должным образом отражает основное содержание диссертационной работы и соответствует требованиям к его оформлению.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Диссертационная работа Листратова Александра Ивановича на тему «Динамика функции почек у пациентов с фибрилляцией предсердий и хронической болезнью почек при дифференцированной нефропротективной терапии», является завершенным оригинальным исследованием, в котором предложены подходы по улучшению стратегии терапии, направленной на поддержание функции почек, у пациентов с ФП и сниженной функцией почек. Работа выполнена на высоком методологическом уровне, имеет значительную теоретическую и практическую ценность и основана на применении современных клинико-инструментальных и статистических методов с комплексной оценкой динамики функции почек.

Таким образом, диссертационная работа Листратова Александра Ивановича на тему: «Динамика функции почек у пациентов с фибрилляцией предсердий и хронической болезнью почек при дифференцированной нефропротективной терапии» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи – оценка динамики функции почек у пациентов с фибрилляцией предсердий и хронической болезнью почек, имеющей существенное значение для кардиологии, что соответствует требованиям п.16 Положения о присуждении ученых степеней

в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора Сеченовского Университета от 06.06.2022 г. № 0692/Р, (с изменениями, утвержденными: приказом № 1179/Р от 29.08.2023 г., приказом № 0787/Р от 24.05.2024 г.), предъявляемым к диссертациям, а ее автор, Листратов Александр Иванович, заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.20. Кардиология.

**Официальный оппонент**

Доктор медицинских наук (14.01.05 – Кардиология, 3.1.20.),  
доцент, заведующий кафедрой  
кардиологии  
ФГБОУ ДПО РМАНПО  
Минздрава России



Ломакин Никита Валерьевич

Подпись доктора медицинских наук, доцента Ломакина Н.В. заверяю.

Ученый секретарь  
ФГБОУ ДПО РМАНПО  
Минздрава России  
Доктор медицинских наук, доцент



Шестакова Екатерина Алексеевна

«14» августа 2026 года

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования "Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования" Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России).

Адрес: 125993, г. Москва, ул. Баррикадная, дом 2/1, строение 1; Телефон: +7 (495) 680-05-99,  
E-mail: [rmanpo@rmanpo.ru](mailto:rmanpo@rmanpo.ru), адрес сайта: <https://rmanpo.ru/>