

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Кочергиной Анастасии Михайловны  
«Диагностика нарушений углеводного обмена и управление рисками  
перипроцедурных осложнений у пациентов с плановым чрескожным  
коронарным вмешательством», представленной на соискание ученой  
степени доктора медицинских наук по специальности**

### **3.1.20. Кардиология**

Работа Кочергиной Анастасии Михайловны посвящена решению такой проблемы современной кардиологии, как оценка и управление рисками у пациентов с нарушениями углеводного обмена и плановыми чрескожными коронарными вмешательствами. Решение поставленных автором задач для практического здравоохранения значимо в связи с высокой распространенностью нарушений углеводного обмена в сочетании с коронарным атеросклерозом, а также недостаточной их выявляемостью и отсутствием алгоритма активной диагностики этих состояний перед плановыми эндоваскулярными вмешательствами. В проведенном диссертационном исследовании автором были получены новые данные для науки и практической медицины. Цель исследования четко сформулирована и обоснована актуальностью темы. Результаты собственного исследования отражены в трех главах, показана распространенность нарушений углеводного обмена в рутинной практике и значение активной диагностики для выявления скрытых форм нарушений углеводного обмена, изучена информативность различных маркеров гипергликемии. Предложен оптимальный и воспроизводимый алгоритм диагностики сахарного диабета перед проведением чрескожного коронарного вмешательства. Изучена распространенность модифицируемых факторов риска и предложены способы их нивелирования с помощью современных фармакологических средств. В работе приведены уникальные данные о распространенности признаков нестабильности интракоронарных гемодинамически незначимых бляшек по данным внутрисосудистого ультразвука в момент проведения планового стентирования и через год после него.

Грамотно составленный дизайн исследования. Достаточный объём

выборки и применение современных методов статистического анализа обеспечивают достоверность полученных автором результатов и обоснованность сформулированных выводов.

Практические рекомендации вытекают из выводов и могут использоваться в работе врачей терапевтов, кардиологов и специалистов по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению.

По результатам диссертационного исследования опубликовано 25 научных работ, из них – 18 статей в журналах, рекомендованных ВАК для публикаций основных результатов диссертационных исследований на соискание ученой степени доктора наук (в том числе 12 статей – в журналах, входящих в международные базы данных и системы цитирования, из них 1 статья – в зарубежном журнале 1-го квартиля), 1 – глава в зарубежной монографии, 1 методические рекомендации и 5 работ являются материалами конференций, конгрессов и симпозиумов.

Автореферат написан в классическом стиле, содержит все необходимые разделы и отражает содержание основного текста диссертации.

Таким образом, диссертационная работа Кочергиной Анастасии Михайловны «Диагностика нарушений углеводного обмена и управление рисками перипроцедурных осложнений у пациентов с плановым чрескожным коронарным вмешательством» является законченным научным трудом.

По своей актуальности, объёму выполненных исследований, новизне полученных данных, теоретической и практической значимости соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 в ред. от 20.03.2021, предъявляемым диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

« 11 » сентября 2023 г.

Заведующий кафедрой кардиологии и кардиохирургии с курсом скорой медицинской помощи государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранений Российской Федерации,

член-корреспондент РАН, заслуженный деятель науки РФ,  
профессор, д.м.н.

Шалаев Сергей Васильевич

Подпись д.м.н., проф. чл.-корр. РАН  
С.В. Шалаев

**УДОСТОВЕРЯЮ**  
Учёный секретарь  
ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России

«    »    20    г.

Шалаев С.В.



625023

г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54  
тел. 3452 - 202197, [tgmu@tyumsmu.ru](mailto:tgmu@tyumsmu.ru);  
[www.tyumsmu.ru](http://www.tyumsmu.ru)

Согласен на обработку персональных данных \_\_\_\_\_

С.В.Шалаев