

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Маслацова Николая Анатольевича
«Исследование биохимических факторов кальцификации стабильных и
нестабильных атеросклеротических бляшек в коронарных артериях»,
представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских
наук по специальности 3.1.20. Кардиология**

Работа Маслацова Николая Анатольевича обладает несомненной актуальностью. Невзирая на очевидный прогресс медицины в области диагностики и лечения коронарного атеросклероза, показатели смертности от атеросклеротических сердечно-сосудистых заболеваний в развитых странах сохраняются на высоком уровне. Поэтому необходимость в проведении фундаментальных и клинических исследований, направленных на изучение ключевых патогенетических механизмов атеросклероза, в частности кальцификации атеросклеротических бляшек, а также на поиск релевантных биомаркеров, способных прогнозировать течение коронарного атеросклероза у пациентов, значимо возрастает. Однозначного мнения о влиянии коронарной кальцификации на стабильность бляшек в коронарных артериях до сих пор нет, что указывает на актуальность исследования Маслацова Н.А.

Автором проведено исследование факторов кальцификации атеросклеротических бляшек и маркеров эндотелиальной дисфункции в крови и в атеросклеротических бляшках, полученных в ходе эндартерэктомии при проведении коронарного шунтирования, у пациентов с коронарным атеросклерозом, а также были проанализированы клинические и лабораторные данные пациентов и изучен их отдалённый пятилетний прогноз.

В работе четко сформулированы цель и задачи исследования. Выводы полностью отражают содержание диссертационной работы. Данные представленной диссертации освещены в достаточном объеме, по

материалам диссертации опубликовано 5 статей в рецензируемых научных журналах, рекомендованных перечнем ВАК при Министерстве образования и науки Российской Федерации. Положения диссертации представлены на российских конгрессах и конференциях. Данные диссертационной работы внедрены в практику и в учебный процесс НИИТПМ – филиала ИЦиГ СО РАН.

Принципиальных замечаний по теме, структуре и содержанию диссертации и автореферата нет.

Таким образом, диссертация Маслацова Николая Анатольевича является научно-квалификационной работой, имеющей существенное значение в современной медицине, что соответствует требованиям, изложенным в п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (в действующей редакции постановления Правительства РФ от 26.10.2023 № 1786), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор, Маслацов Николай Анатольевич, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Заместитель директора по научной и лечебной работе,
исполняющий обязанности заведующего
отделением неотложной кардиологии
Научно-исследовательского института
кардиологии – филиала Федерального государственного
бюджетного научного учреждения «Томский национальный
исследовательский медицинский центр Российской академии наук» ,
доктор медицинских наук,
доцент

Рябов Вячеслав Валерьевич

Подпись д.м.н., доцента Рябова В.В. подтверждаю,
Ученый секретарь НИИ кардиологии
Томского НИМЦ, д.м.н.

Ефимова Ирина Юрьевна