

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

05.02.2024