

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гавриловой Н.Е.

«Интегрированные биомаркеры неинвазивной оценки коронарного атеросклероза»,

*представленной к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 - «кардиология».*

В основе большинства болезней системы кровообращения лежит атеросклероз, который в течение многих лет протекает бессимптомно и, как правило, достаточно выражен к моменту проявления клинической симптоматики. Полагают, что атеросклеротическое поражение одного из сосудистых бассейнов может служить фактором риска развития поражения других бассейнов. Возникает вопрос о возможности прогнозирования развития и выраженности поражений коронарного русла на основе совокупной оценки данных о традиционных факторах риска и результатах неинвазивных визуальных (клинико-инструментальных) исследований, в первую очередь, каротидных артерий.

С этих позиций исследование Гавриловой Н.Е., посвященное изучению биомаркеров в качестве предикторов коронарного атеросклероза и оценке его выраженности, является весьма актуальным.

Автором исследования на большом клиническом материале возможности использования совокупности клинико-инструментальных и биохимических параметров для оценки коронарного атеросклероза.

В исследовании Гавриловой Н.Е. сформулированные задачи решаются с помощью современных объективных клинико-диагностических методов.

Для анализа результатов исследования применена современная компьютерная программа обработки данных – Statistica v.10, IBM SPSS Statistics v.20, SAS v.9.4.

Выводы и практические рекомендации следуют из проведенного исследования. Научно-практическое значение работы не вызывает сомнения.

Автореферат диссертации даёт полное представление о широте и значимости проведенного исследования, хорошо иллюстрирует положения работы и позволяет оценить правильность умозаключений автора, сформулированных в выводах и практических рекомендациях.

Таким образом, на основании автореферата диссертации Гавриловой Н.Е. «Интегрированные биомаркеры неинвазивной оценки коронарного атеросклероза» можно заключить, что диссертация посвящена актуальной проблеме, обладает достаточной новизной и практической значимостью, отражает требования, предъявляемые к работам на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 – «кардиология» и соответствует п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842).

Заведующий кафедрой внутренних болезней

Института усовершенствования врачей

ФГБУ «НМХЦ им. Н.И.Пирогова» МЗ РФ,

доктор медицинских наук,

профессор

Тюрин Владимир Петрович

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 105203 г. Москва, ул. Нижняя Первомайская, д. 70

Телефон: 8-495-464-14-63

E-mail: vladtyurin@mail.ru

Подпись д.м.н., профессора Тюрин В.П. заверяю:

*Ирина Владимировна Боровикова*  
д.м.н., профессор  
ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» МЗ РФ



«3» февраля 2017 г.