

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертационной работы
Алихановой Нурвият Арсланалиевны на тему: «Изучение ассоциаций
состояния сосудистой стенки с костной массой в зависимости от
длины теломер и активности теломеразы у женщин в
постменопаузальном периоде», представленной на соискание
ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.05 – Кардиология**

Сердечно-сосудистые заболевания, обусловленные атеросклерозом и остеопорозом занимают лидирующие позиции среди причин ранней инвалидности и преждевременной смертности в большинстве экономически развитых стран. У женщин частота этих заболеваний значительно возрастает в постменопаузальном периоде. Инволюционная гормональная перестройка приводит к целому ряду расстройств, ухудшающих качество жизни женщин и приводящих к повышению риска развития метаболических заболеваний сердечно-сосудистой системы и скелета (остеопорозу). В проведенных в последнее время исследованиях была установлена взаимосвязь атеросклероза с остеопорозом, основанная как на общих факторах риска, так и механизмах патогенеза. Имеющиеся данные позволяют предположить, что развитие атеросклероза, эктопической кальцификации и остеопороза у одних и тех же пациентов объясняются не только независимым накоплением этих патологических состояний в пожилом возрасте, а имеют общую патогенетическую основу.

Научная новизна исследования определяется тем, что впервые в России была изучена связь параметров состояния сосудистой стенки и костной массы с биомаркерами клеточного старения. Показано, что индекс аугментации и толщина комплекса интима-медиа вносят независимый вклад в снижение костной массы. Впервые оценена ассоциация суммарного

сердечно-сосудистого риска и абсолютного риска остеопоротических переломов с длиной теломер и активностью теломеразы. Выявлена взаимосвязь коротких теломер с высоким кардиоваскулярным риском и риском остеопоротических переломов.

Практическая значимость работы не вызывает сомнений. Результаты работы позволяют рассматривать индекс аугментации и толщину комплекса интима-медиа как ранние маркеры осложнений атеросклероза и остеопороза у женщин в постменопаузальном периоде.

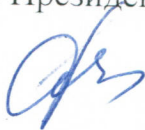
Автореферат диссертации оформлен в традиционном стиле, раскрывает основное содержание работы. Выводы обоснованы, соответствуют поставленным цели и задачам. Практические рекомендации логично завершают проведенную работу. В автореферате представлен список 9 работ, опубликованных по теме диссертации, в том числе 4 – в журналах, включенных в перечень ВАК. Принципиальных замечаний по работе нет.

Таким образом, диссертационная работа Алихановой Нурвият Арсланалиевны на тему «Изучение ассоциаций состояния сосудистой стенки с костной массой в зависимости от длины теломер и активности теломеразы у женщин в постменопаузальном периоде», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – Кардиология, является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной задачи кардиологии по выявлению доклинических маркеров сочетанного развития сердечно-сосудистых заболеваний и остеопороза, что имеет научное и практическое значение в медицине.

Диссертационная работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. №842, в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от

21.04.2016г. № 335, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – Кардиология.

Заведующая кафедрой внутренних болезней
и профилактической медицины ФГБУ ДПО
«Центральная государственная медицинская
академия» Управления делами Президента РФ,
доктор медицинских наук



Масленникова Ольга Михайловна

Подпись доктора медицинских наук Масленниковой О.М.

«ЗАВЕРЯЮ»:

Начальник отдела кадровой политики

ФГБУ ДПО «ЦГМА» Управления делами Президента РФ

Вещикова Анастасия Борисовна



« 08 » _____ ноября 2017 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение дополнительного
профессионального образования «Центральная государственная медицинская академия»
Управления делами Президента Российской Федерации.
121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 19, стр. 1А.
Тел. +7(499)141-20-78
e-mail: org@cgma.su