

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Немсадзе Илоны Гурамовны

на тему: «Оптимизация схем лечения женщин с постменопаузальным остеопорозом с учетом гормонального и иммунного статуса», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.03.09 - Клиническая иммунология, аллергология, 14.01.01 - Акушерство и гинекология

Диссертация Немсадзе И.Г. посвящена комплексному исследованию влияния этиопатогенетических факторов постменопаузального остеопороза на результат терапии женщин алендроновой кислотой с целью совершенствования схем лечения и повышения их эффективности. Тема диссертации актуальна, так как, несмотря на достижения современной медицины, постменопаузальный остеопороз представляет собой серьезную медико-социальную проблему в связи с чрезвычайно широкой распространенностью, высоким риском переломов, инвалидизации и летальности женщин старше 50 лет.

В соответствие с поставленной целью диссертантом сформулированы задачи исследования, которые в ходе выполнения работы были полностью решены. Использованные подходы и методы адекватны цели и задачам исследования.

В ходе выполнения исследования всего было обследовано 279 женщин постменопаузального возраста, среди которых 204 пациента имели остеопороз, а 75 - составили контрольную группу. Причем, больные с постменопаузальным остеопорозом были обследованы дважды в динамике терапии алендронатом - до лечения и спустя 12 месяцев. Это свидетельствует о достаточности клинического материала для получения объективных и достоверных выводов.

Женщины были достаточно глубоко обследованы с использованием инструментальных (двухэнергетическая рентгеновская абсорбциометрия) и лабораторных методов. Необходимо отметить, что были применены современные лабораторные анализаторы для молекулярно-генетических и иммунологических исследований, а также наборы реагентов ведущих российских и зарубежных производителей. Полученные результаты корректно обработаны правильно подобранными статистическими методами.

Диссертационную работу отличает новизна исследования. Впервые автором установлено влияние полиморфизмов генов, детектирующих иммунные и эндокринные факторы (*1Ь-6*, *ТМГБП1*, *ТМм3П 1В*, *ЕЗДУ*), на результат лечения женщин с постменопаузальным остеопорозом препаратом алендроновой кислоты. Впервые выявлены особенности цитокинового (*1Ь-1р\ -6*, *-10*, *-17А*, *ТКР-а*, *ОРв*, *ЯАЫКЬ*) и гормонального статуса (эстрадиол, *ФСГ*, *ЛГ*, *ТТГ*, *тестостерон*) в динамике лечения женщин с постменопаузальным остеопорозом алендронатом, в том числе в зависимости от изученных генетических факторов. Впервые на основании выявленных ассоциаций генетических, иммунных и гормональных показателей с эффективностью алендроновой кислоты разработана и успешно апробирована персонифицированная схема лечения женщин с постменопаузальным остеопорозом.

Сделанные автором выводы логичны и закономерно вытекают из содержания работы, соответствуют поставленным задачам. Практические рекомендации, изложенные четко и конкретно, не вызывают сомнений в актуальности представленной работы для практического здравоохранения.

По теме диссертации опубликовано 8 научных статей в рецензируемых изданиях, 11 тезисов.

Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Заключение: В соответствии с представленными в автореферате сведениями следует считать, что диссертационное исследование Немсадзе И.Г. является законченным научным трудом, выполненным автором самостоятельно на высочайшем научно-методическом уровне. Результаты исследования достоверны, выводы и рекомендации обоснованы. Автореферат содержит достаточное количество исходных данных и отражает суть исследований. В целом работа Немсадзе Илоны Гурамовны соответствует требованиям Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология; 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Доктор медицинских наук (специальность
14.01.01 – Акушерство и гинекология),
доцент, доцент кафедры акушерства и
гинекологии ГОУ ВПО ДОННМУ
ИМ. М. ГОРЬКОГО

Александр Николаевич Мацынин

Я, Мацынин Александр Николаевич, даю согласие на автоматизированную обработку персональных данных.

Александр Николаевич Мацынин

Подпись Мацынин Александра Николаевича заверяю:

*Врио зам. ректора
по работе с кадрами*



И. В. Волкова

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО» (ГОУ ВПО ДОННМУ
ИМ. М. ГОРЬКОГО), Адрес: пр. Ильича, 16, г. Донецк, 283003, тел.: (062) 344-41-51,
факс: (062) 344-40-01; E-mail: contact@dnmu.ru; сайт: dnmu.ru.