

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Немсадзе Илоны Гурамовны  
на тему: «Оптимизация схем лечения женщин с постменопаузальным остеопорозом с  
учетом гормонального и иммунного статуса», представленной к защите в  
диссертационный совет Д 01.011.03 при Государственной образовательной организации  
высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский  
университет имени М. Горького» на соискание ученой степени кандидата медицинских  
наук по специальностям 14.03.09 – Клиническая иммунология, аллергология, 14.01.01 –  
Акушерство и гинекология**

Актуальность диссертационного исследования Немсадзе И.Г. очевидна и обусловлена неуклонным ростом больных с постменопаузальным остеопорозом. В настоящее время среди российских женщин, которые пересекли пятидесятилетний рубеж, диагноз остеопороза ставится в 34% случаев. Выявляемость остеопоротического поражения костей увеличивается с возрастом. На данный момент остеопорозом в России болеют около 14 млн. человек, а 20 млн. людей имеют снижение минеральной плотности костной ткани, которое соответствует остеопении.

Изучение причин вариабельности эффекта от лечения женщин с постменопаузальным остеопорозом, в том числе путем исследования иммунологических и генетических предикторов, является важной задачей медицинской науки, решение которой необходимо для обоснования и разработки новых подходов в лечении заболевания. А для достижения успешных результатов в борьбе с заболеваемостью постменопаузальным остеопорозом практическое здравоохранение нуждается в инновационных высокоэффективных методиках терапии.

Именно этим аспектам и посвящена работа Немсадзе И.Г., в которой поставлена цель повысить эффективность лечения женщин с постменопаузальным остеопорозом путем разработки индивидуальных схем лечения с учетом иммунных, генетических и эндокринных особенностей.

Исходя из представленных в автореферате сведений, можно утверждать, что работа выполнена на достаточно высоком научно-методическом уровне. Всего было обследовано 279 женщины постменопаузального возраста. Использовались современные лабораторные технологии, включающие иммунологические и молекулярно-генетические методы. Корректно произведена статистическая обработка собранных данных. Сделанные выводы обоснованы и соответствуют поставленным задачам.

Работа, несомненно, обладает научной новизной. Впервые на современном

методологическом, научном уровне выполнен комплексный анализ основных этиопатогенетических (иммунных, генетических, гормональных) факторов постменопаузального остеопороза в динамике лечения женщин препаратом алендроновой кислоты. Это позволило впервые оценить роль полиморфизмов ряда генов (rs2234693, rs9340799, rs1800795, rs9594738, rs3134069) в ответе костной ткани женщин с постменопаузальным остеопорозом на прием препарата алендроновой кислоты. Впервые также была выполнена оценка достаточно широкого спектра цитокинов и отдельных гормонов как возможных предикторов низкой эффективности приема алендроновой кислоты женщинами с заболеванием костной ткани. На основании полученных результатов автор предложил индивидуальные схемы терапии вышеуказанного заболевания.

Практическая значимость работы не вызывает сомнений. Разработанный персонализированный подход к лечению пациентов с остеопорозом был назначен 68 больным. Оценка результатов их лечения по сравнению с аналогичными данными группы сравнения показала высокую эффективность предложенной схемы.

Сама диссертация изложена на 155 страницах компьютерного текста и состоит из введения, обзора литературы, 5 разделов собственных исследований, анализа и обсуждения полученных результатов исследований, выводов, практических рекомендаций, списка использованной литературы. Работа иллюстрирована 37 таблицами и 6 рисунками. Список использованной литературы содержит 175 научных публикаций.

Результаты диссертационной работы полностью изложены в 19 научных работах. Среди них 8 статей, которые были опубликованы в журналах, включенных в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных Высшими аттестационными комиссиями Российской Федерации и ДНР. Основные положения диссертации докладывались на 11 медицинских форумах, конгрессах, съездах, научно-практических конференциях.

Структура и логика изложения автореферата выглядят достаточно обоснованными. Автореферат написан логично, доказательно, ясным научным языком.

Таким образом, можно сделать заключение, что работа Немсадзе Илоны Гурамовны на тему: «Оптимизация схем лечения женщин с постменопаузальным остеопорозом с учетом гормонального и иммунного статуса», представленной к защите в диссертационный совет Д 01.011.03 при Государственной образовательной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский университет имени М. Горького» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.03.09 – Клиническая иммунология, аллергология, 14.01.01 – Акушерство и гинекология, является законченным научным исследованием. По актуальности, объему и дизайну проведенных

исследований, научной новизне и практической значимости полученных результатов, выводов, практических рекомендаций работа Немсадзе И.Г. полностью соответствует требованиям, установленным п. 2.2 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 27.02.2015 г. № 2-13. А сам автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.03.09 – Клиническая иммунология, аллергология, 14.01.01 – Акушерство и гинекология.

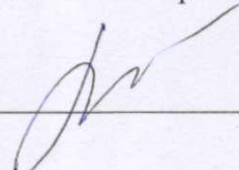
Доктор медицинских наук  
(14.01.01 – акушерство и гинекология),  
главный врач Медицинского  
центра Богослав Юлии Петровны

  
\_\_\_\_\_



Ю.П. Богослав

Я, Богослав Юлия Петровна, даю свое согласие на автоматизированную обработку персональных данных.

  
\_\_\_\_\_

Ю. П. Богослав

Адрес: 283003, г. Донецк, ул. Марии Ульяновой, д. 58 Б.

Телефон: +380714700686

e-mail: yulia\_bogoslav@mail.ru