

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ильиной Розы Юрьевны на тему:
«Зубочелюстные и системные проявления вторичного остеопороза в психиатрической клинике и возможности их фармакологической коррекции (клинико-экспериментальное исследование)», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности
3.3.6 – Фармакология, клиническая фармакология

Тема диссертационной работы Ильиной Р.Ю. затрагивает актуальные вопросы клинической фармакологии. Исследование лекарственного взаимодействия антирезорбтивных препаратов и психотропных средств является малоизученным аспектом фармакологии. Полипрагмазия при фармакотерапии психиатрической патологии, сопутствующие заболевания у пациентов и трудно прогнозируемые нежелательные лекарственные эффекты, требуют взвешенного, индивидуализированного подхода при выборе стратегии лечения остеопороза.

Проведенное исследование посвящено разработке методов фармакологической коррекции вторичного остеопороза у пациентов психиатрической клиники на основе анализа связи его проявлений с состоянием зубочелюстной системы.

Научная новизна исследования заключается в том, что впервые изучена распространённость вторичного остеопороза с оценкой частоты переломов у пациентов психиатрической клиники на фоне приёма психотропных препаратов. Показана высокая дозовая нагрузка типичных нейролептиков при фармакотерапии пациентов психиатрической клиники, высокая частота полипрагмазии, в том числе использование препаратов, оказывающих деструктивное воздействие на костную ткань. Установлена связь между дозой, длительностью применения психотропных препаратов и развитием вторичного остеопороза у пациентов психиатрической клиники; определены основные комбинации психотропных лекарственных средств, вызывающих негативные изменения в метаболизме костной ткани. Изучено остеопоретическое действие расчётных терапевтических доз галоперидола с

анализом показателей состояния костной ткани крыс в эксперименте; показан компенсаторный эффект этидроновой кислоты при её одновременном введении с галоперидолом.

Дана оценка эффективности метода ультразвуковой денситометрии для скринингового исследования побочного эффекта психотропной терапии на костную ткань у пациентов психиатрической клиники; показана сопоставимость ультразвуковой денситометрии с клиническими и лабораторными исследованиями маркёров метаболизма костной ткани. Впервые показана клиническая эффективность димефосфона и этидроновой кислоты у пациентов с региональным остеопорозом в рандомизированном, плацебо-контролируемом испытании. Разработана балльная система оценки риска развития вторичного остеопороза у пациентов психиатрической клиники.

Диссертация имеет несомненную теоретическую и практическую значимость, т.к. выявление дозозависимости и полипрагмазии психотропных препаратов с остеопоретическим действием на костную ткань позволит оптимизировать фармакотерапию для минимизации риска развития вторичного остеопороза у пациентов психиатрической клиники. Новые научные данные, полученные Ильиной Р.Ю. при разработке экспериментальной модели галоперидолового остеопороза позволит проводить испытания, изучающие эффективность антирезорбтивных лекарственных средств, оценивать влияние на костную ткань совместного применения лекарственных препаратов других фармакологических групп с галоперидолом.

Автореферат имеет стандартную форму, изложение в нем материала исследования формирует целостное представление о ценности проведенной диссертационной работы. Принципиальных замечаний к структуре, содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение. На основании анализа представленного автореферата можно сделать вывод о том, что диссертационная работа Ильиной Розы

Юрьевны «Зубочелюстные и системные проявления вторичного остеопороза в психиатрической клинике и возможности их фармакологической коррекции (клинико-экспериментальное исследование)» представляет собой законченную научно-квалификационную работу и по своей актуальности, научной новизне, методическому уровню, объёму проведенных исследований, по полученным результатам и выводам соответствует п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г. (в действующей редакции постановления № 1382 от 16.10.2024 г.), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.3.6 – Фармакология, клиническая фармакология.

Ректор ФГБОУ ВО ЯГМУ

Минздрава России,

доктор медицинских наук,

профессор, академик РАН



Александр Леонидович Хохлов

« 26 » декабрь 2025 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 150000, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Революционная, 5

Тел.: (4852)30-56-41; (4852)72-91-42

e-mail: rector@ysmu.ru

Сайт: <https://ysmu.ru/>