

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Войтко Марии Сергеевны
«Клинико-гематологические и эндокринные детерминанты формирования
остеопороза у больных лимфомой Ходжкина», представленной на соискание
ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям:
3.1.28 – гематология и переливание крови; 3.1.19 – эндокринология

Как известно, остеопороз и низкоэнергетические переломы костей представляют собой серьезную медико-социальную проблему из-за высокой инвалидизации, летальности и больших финансовых затрат на лечение и реабилитацию. Особую значимость эта проблема представляет в онкогематологии, поскольку пациенты с гемобластомами имеют дополнительные факторы риска остеопороза, связанные как с самим заболеванием (опухолевой прогрессией), так и с его лечением. Нежелательные явления со стороны эндокринной системы относятся к числу наиболее частых осложнений противоопухолевой терапии, развитие которых может повышать риск остеопороза и переломов. В настоящее время к числу малоизученных изменений костного ремоделирования относится лимфома Ходжкина (ЛХ), что представляет научный и клинический интерес с целью разработки обоснованных прогностических моделей и алгоритмов скрининга остеопороза у данного контингента больных. С этих позиций, диссертационная работа Марии Сергеевны Войтко представляется актуальной и перспективной как для гематологии, так эндокринологии и других смежных специальностей.

Исследование выполнено на достаточном клиническом материале (160 больных ЛХ), с привлечением современных методов клинического обследования и научного поиска. Дизайн исследования соответствует цели и задачам. Достоинством работы является наличие проспективного фрагмента с динамическим наблюдением за 60 пациентами исходно и спустя год после начала противоопухолевой терапии. Адекватное использование различных методов статистического анализа, включая методы многофакторного моделирования, позволило автору идентифицировать и ранжировать факторы риска остеопороза у больных ЛХ. Выводы и положения, выносимые на защиту, четко сформулированы, обоснованы, имеют признаки научной новизны.

Теоретическая и практическая значимость исследования не вызывает сомнений. Автором изучена распространенность и структура факторов риска снижения минеральной плотности костной ткани (МПК) у больных ЛХ. Показана высокая частота развития остеопороза, в том числе у мужчин и у больных молодого возраста, что не характерно для общей популяции. Подтверждена положительная взаимосвязь между массой жировой ткани и МПК, ранее показанная на других контингентах обследованных. Установлены факторы, связанные с заболеванием и его терапией, определяющие риск развития поражений эндокринной системы и костной ткани. Несомненный интерес представляют данные о значительной распространенности эндокринопатий у больных после лучевой и химиотерапии: лабораторные изменения, соответствующие гипотиреозу, выявлены у 25% больных, гиперпаратиреоз – у 15,6%, гипогонадизм – у 29% мужчин и у 24,5% женщин. Впервые автором оценен вклад изменений продукции глобулина, связывающего половые гормоны, и дегидроэпиандростерона сульфата в развитие изменений МПК у мужчин, больных ЛХ. Дополнительно проанализирован вклад цитокинового

дисбаланса в снижении МПК у больных ЛХ до и после терапии. На основании полученных данных соискателю удалось расширить представление о механизмах потери костной массы у больных ЛХ.

Данные о распространенности остеопороза и переломов, факторах риска остеопороза, механизмах потери костной массы у больных ЛХ, а также данные о структуре эндокринных нарушений у больных ЛХ, находящихся в периоде клинико-гематологической ремиссии, имеют несомненное практическое значение, а разработанный алгоритм скрининга остеопороза у больных ЛХ может использоваться в клинической практике.

Автореферат написан в классическом стиле, содержит все необходимые разделы, раскрывает основные положения диссертационной работы.

Таким образом, на основании знакомства с авторефератом, можно заключить, что исследование Марии Сергеевны Войтко «Клинико-гематологические и эндокринные детерминанты формирования остеопороза у больных лимфомой Ходжкина» является законченным научно-квалификационным исследованием, которое по своей новизне, теоретической и практической значимости соответствует требованиям пункта п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842, с изменениями, утвержденными постановлением Правительства РФ от 21 апреля 2016 г. №335, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.28 – гематология и переливание крови, 3.1.19 – эндокринология.

Даю согласие на сбор, обработку, хранение и передачу моих персональных данных в диссертационный совет Д 21.2.001.01 на базе ФГБОУ ВО АГМУ Минздрава России.

Гл.н.с., руководитель НИЛ клинической эндокринологии,
профессор кафедры эндокринологии Института медицинского образования
ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук
Каронова Татьяна Леонидовна

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
197341, г. Санкт-Петербург, ул. Аккуратова, 2
Тел. (812) 702-55-95, E-mail: karonova@mail.ru

Подпись д.м.н., профессора Т.Л. Кароновой заверяю
Ученый секретарь ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России
Доктор медицинских наук



Дата: "22" октября 2021 г.

А.О. Недошивин/