

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Краснощок Екатерины Вадимовны «Маркеры прогноза эффективности менопаузальной гормональной терапии у пациенток с остеопеническим синдромом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

по специальности: 3.3.6. – фармакология, клиническая фармакология

Остеопенический синдром относится к категории наиболее значимых медико-социальных заболеваний. Самой частой причиной данной патологии является менопауза – обусловленная возрастным снижением уровня гормонов. Эффективность МГТ заключается в предотвращении потери костной массы и снижении частоты переломов у постменопаузальных женщин с остеопенией. Известно, что менопаузальная гормональная терапия не может быть эффективна у 100% пациенток. Положительный эффект на костноминеральный обмен (по показателям минеральной плотности костной ткани – МПКТ) отмечен только у 70–80% женщин, липидного обмена – 65-75% (Дедов И.И., 2021, Сметник А.А., 2017). Поскольку эффект наблюдается только через 0,5–1 год после старта терапии, то пациентки с отсутствием удовлетворительного эффекта лишаются возможности вовремя получить альтернативное лечение.

Поиск маркеров прогноза эффективности менопаузальной гормональной терапии у женщин с хирургической менопаузой и остеопеническим синдромом, а также скрининг новых синтетических гестагенов (пентаран) по их влиянию на экспрессию молекул-мишеней МГТ является актуальной проблемой здравоохранения, которая отражена в диссертационной работе Краснощок Е.В.

Исследование выполнено на большом материале, экспериментальные работы проведены на сертифицированном современном оборудовании,

использованы современные методы анализа и статистической обработки полученных данных. Положения, выводы и рекомендации основываются на сформулированных задачах и результатах проведенных *in vitro* исследований. Методы параметрического и непараметрического статистического анализа позволяют сделать вывод о высоком методическом уровне работы.

Основные положения диссертации представлены на научных конференциях, отражены в публикациях. Основные положения диссертационной работы отражены в 5 печатных работах, из них 3 в журналах, входящих в перечень ВАК (2 - по специальности и 1 - в журнале, включенном в международную базу данных Scopus). Кроме того, результаты работы представлены на VII Всероссийской конференции молодых ученых и студентов с международным участием «VOLGAMEDSCIENCE» (Нижний-Новгород, 2021), на XVIII Международной (XXVI Всероссийской) Пироговской научной медицинской конференции студентов и молодых ученых (Москва, 2023).

Автореферат диссертации написан хорошим литературным языком, содержит все разделы, иллюстрирован таблицами и диаграммами.

Исходя из вышесказанного диссертационная работа Краснощок Екатерины Вадимовны «Маркеры прогноза эффективности менопаузальной гормональной терапии у пациенток с остеопеническим синдромом», выполненная под руководством д.м.н., профессора Каревой Елены Николаевны представляет собой завершённую научно-квалификационную работу. По своей актуальности, объёму выполненных исследований, научной новизне, теоретической и практической значимости полученных результатов, диссертационная работа соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2016, №748 от 02.08.2016 1 № 650 от 29.05.2017, № 1024 от 28.08.2017,

№ 1168 от 01.10.2018, № 426 от 20.03.2021, № 1539 от 11.09.2021, №1690 от 26.09.2022, № 101 от 26.01.2023 , № 415 от 18.03.2023), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор, Краснощок Екатерина Вадимовна, достойна присуждения искомой учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.3.6. – фармакология, клиническая фармакология.

доктор медицинских наук

доцент кафедры акушерства, гинекологии и репродуктологии медицинского факультета Санкт-Петербургского государственного университета

E-mail: t.kuzminykh@spbu.ru

куз

Кузьминых Т.У.

Дата: « 12 » ноября 2023 г.

Подпись д.м.н. Кузьминых Т.У. «Заверяю»:



Дата: « 13 » 11 2023 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»

Адрес: 199034, Россия, г. Санкт-Петербург, Университетская набережная, д. 7 – 9, тел.: 8(812)3282000

Электронная почта: spbu@spbu.ru