

Отзыв

на автореферат диссертации Юстус Анны Сергеевны на тему
«Особенности болевых проявлений у женщин с предменструальным синдромом» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности **3.1.4 – Акушерство и гинекология**

Диссертационная работа Юстус Анны Сергеевны посвящена актуальной научно-практической проблеме акушерства и гинекологии – изучению болевых проявлений предменструального синдрома и поиску дополнительных возможностей совершенствования диагностики и ведения пациенток.

Цель исследования сформулирована четко и заключается в повышении эффективности диагностики и медицинской помощи женщинам с ПМС, сопровождающимся выраженными болевыми проявлениями, на основе комплексного анализа клинических, биохимических и нейрофизиологических показателей. Для достижения цели автором сформулировано шесть последовательных задач.

Методология исследования носит комплексный характер. Работа включает скрининговый и проспективный компоненты. На скрининговом этапе проведено анкетирование 300 женщин репродуктивного возраста с использованием русскоязычной версии PSST. Проспективный этап включал 158 женщин в возрасте 18–45 лет: 70 пациенток с клинически выраженными проявлениями ПМС и 88 женщин без симптомов ПМС в контрольной группе. Наблюдение осуществлялось с учетом фаз менструального цикла и предусматривало динамическую регистрацию симптомов в течение трех последовательных циклов.

Объем примененных методов соответствует поставленным задачам. Использованы клинико-anamnestическое обследование, стандартизированные опросники, ВАШ, механическая альгометрия, определение нейроэндокринных и

микронутриентных показателей, ультразвуковая диагностика и цифровой мониторинг.

Статистическая обработка выполнена с использованием IBM SPSS Statistics v. 29.0. Применены критерии Манна–Уитни и Вилкоксона, χ^2 Пирсона, точный критерий Фишера, критерий Мак-Немара, корреляционный анализ Спирмена; рассчитывались отношения шансов с 95% доверительными интервалами. Уровень статистической значимости принимался при $p < 0,05$.

Полученные результаты характеризуются статистической значимостью и клинической интерпретируемостью. В частности, у пациенток с ПМС выявлено снижение порога болевой чувствительности, изменение уровней стресс-ассоциированных гормонов и серотонина, особенности микронутриентного статуса. Проспективное наблюдение позволило оценить динамику изучаемых показателей.

Научная новизна работы заключается в обосновании концепции несостоятельности противоболевой системы у женщин с ПМС, расширении представлений о роли стресс-ассоциированных гормонов и серотонина, а также в разработке цифрового инструмента мониторинга PMS BOT.

Практическая значимость определяется возможностью использования результатов для совершенствования динамического наблюдения и индивидуализации медицинской помощи пациенткам с ПМС. Результаты исследования внедрены в клиническую практику и образовательный процесс.

Автореферат содержит основные сведения, необходимые для оценки выполненного исследования: обоснование актуальности, степень разработанности темы, цель и задачи, научную новизну, теоретическую и практическую значимость, положения, выносимые на защиту, материалы и методы, основные результаты, выводы и практические рекомендации.

Содержание автореферата свидетельствует о выполнении автором значительного объема самостоятельной научной работы. По теме диссертации

Диссертационная работа Юстус Анны Сергеевны полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013г №842 (с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 №335, от 02.08.2019 г. №748), предъявляемых к кандидатским диссертациям, а диссертант заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор

Спиридонова Наталья Владимировна

Подпись доктора медицинских наук, профессора заверяю



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

Адрес: 443099, Самарская область, г. Самара, ул. Чапаевская, д. 89

Контактный телефон: +7 (846) 374-10-01

Адрес электронной почты: info@samsmu.ru