

DOI:10.33617/2522-9680-2021-1-100
УДК 618.4/5-085.32:[001.891:311.214

КЛІНІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ТА ПЕРСПЕКТИВ ЗАСТОСУВАННЯ БІОРЕГУЛЯЦІЙНИХ ПРЕПАРАТІВ В АКУШЕРСЬКІЙ ПРАКТИЦІ

- Т.В. Авраменко, д. мед. н., проф., Заслуж. лік. Укр., наук. кер. відділ. акуш., ендокринолог. та патол. розв. плода
О. П. Мошич, д. мед. н., проф. каф. дит. оториноларингол., аудіол. і феніатр.
- ДУ «Інститут педіатрії, акушерства і гінекології імені акад. О.М. Лук'янової НАМН України», м. Київ
Національний університет охорони здоров'я України ім. П.Л. Шупика, м. Київ

Мета дослідження: визначення ефективності гомеопатичного препарату Вібуркол для профілактики дискоординованої пологової діяльності і знеболення пологів.

Матеріали та методи. У дослідженні взяли участь 92 жінки у віці від 19 до 40 років, які перебували під наглядом і лікуванням у відділенні акушерської ендокринології та патології розвитку плода ДУ «Інститут педіатрії, акушерства і гінекології НАМН України». Вагітні були рандомізовані на 2 групи: основна група – 46 жінок, контрольна група – 46 жінок. Прийом препаратів, що використовуються як спазмолітичні, знеболювальні та седативні засоби під час вагітності та в пологах проводився за наступною схемою: в основній групі – досліджуваний препарат Вібуркол, при загрозі переривання вагітності будь-якої етіології застосовувався по 1 свічці rectectum 1-3 рази на день протягом 10-20 днів (22 жінки). При необхідності, курс повторювали. Для лікування патологічного прелімінарного періоду та профілактики аномалії розвитку родової діяльності 22 жінкам, призначали в кінці вагітності і в I-му періоді пологів свічки Вібуркол вранці і ввечері. При початку родової діяльності Вібуркол застосовували по 2 свічки кожні 3-4 години. У контрольній групі (40 жінок) використовували спазмолітики (свічки Но-Х-ша). Для оцінки нейрон-гуморальної регуляції пологів вивчали функціональний стан симпатoadреналової системи (САС) по екскреції в сечі катехоламінів: норадреналіну (НА), адреналіну (А). Зміст катехоламінів досліджували флюориметричним методом Е.Ш. Матлін і співавт. (1974 р.). Клінічний перебіг родового акту і тривалість пологів за періодами оцінювали за допомогою партограм. Оцінка ефективності знеболювання пологів проводилась за шкалою, запропонованою М.М. Расстригіним та співавт. (1975 р.).

Результати. Використання базової терапії із застосуванням гомеопатичного препарату Вібуркол сприяє адекватному дозріванню шийки матки, зменшенню в 1,5 рази випадків виникнення дискоординованої пологової діяльності і підвищенню ефективності знеболювання пологів майже в 2 рази. Екскреція катехоламінів з сечею у обстежених жінок також зазнавала істотних змін. Рівень адреналіну у породіль з ризиком розвитку аномалії родової діяльності був вищим ніж у породіль контрольної групи, а щодо екскреції з сечею норадреналіну, то вона була достовірно нижчою у породіль з ризиком розвитку аномалій пологової діяльності, ніж у здорових жінок з фізіологічним перебігом родового акту. Застосування гомеопатичного препарату Вібуркол під час пологів сприяло усуненню патологічних рівнів катехоламінів, що сприяють розвитку дискоординованої пологової діяльності.

Висновки.

Отримані результати свідчать про ефективність гомеопатичних свічок Вібуркол для профілактики дискоординованої пологової діяльності і знеболення пологів. При цьому, цей препарат відповідає всім сучасним вимогам, які ставляються до спазмолітиків і анальгетиків під час пологів: надає анальгетичну, спазмолітичну транквилізуючу дію, усуває побічні рефлекторні реакції, знижує вираженість родового стресу, не справляє негативної дії на скоротливу діяльність матки і стан плода. Все це є переконливою підставою для впровадження біорегуляційного гомеопатичного препарату Вібуркол у вигляді ректальних супозиторіїв в широку клінічну практику з метою підготовки шийки матки та знеболювання пологів.

Ключові слова: лікарські препарати, гомеопатичні препарати, аномалія пологової діяльності, знеболювання пологів, Вібуркол.

