



Грицкевич Ольга Анатольевна

Врач Акушер-гинеколог, гинеколог-эндокринолог,

врач 1 категории, главный врач клиники «Центр женского здоровья»

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА ИНТЕРВАЛЬНОЙ ВАКУУМНОЙ ТЕРАПИИ НА АППАРАТЕ «ВАКУМЕД» В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ ЖЕНЩИН С ХРОНИЧЕСКИМИ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ОРГАНОВ МАЛОГО ТАЗА И БЕСПЛОДИЕМ.

Воспалительные заболевания органов малого таза занимают первое место в структуре гинекологической заболеваемости и являются наиболее частой причиной нарушений менструальной, детородной и сексуальной функций женщины. Ведущими факторами в развитии данных нарушений являются ухудшение трофики эндометрия, снижение трофики реснитчатого эпителия маточных труб, снижение функциональной активности эпителия, ухудшение процессов продвижения плодного яйца по маточным трубам, дисфункция в эндометрий плодного яйца.

Также большое значение имеет снижение эндокринной функции яичников вследствие длительного течения и частых рецидивов воспалительного процесса. По литературным данным, гипофункция яичников наблюдается практически у 90% больных хроническими воспалительными заболеваниями органов малого таза. Это обусловлено развитием дистрофических процессов в придатках матки, возникающих вследствие дефицита кровоснабжения и развития спаечных изменений.

Ведущим компонентом в комплексе патогенетически обоснованных терапевтических мероприятий остаются физические факторы.

Цель исследования: показать эффективность метода интервальной вакуумной терапии на аппарате «Вакумед» в комплексном лечении женщин с хроническими воспалительными заболеваниями органов малого таза и бесплодием.

Задачи:

- оценить динамику изменения кровотока в основных сосудах малого таза (в маточной и яичниковых артериях) у женщин с хроническими заболеваниями органов малого таза и бесплодием до и после 10 процедур на аппарате интервальной вакуумной терапии «Вакумед»;
- провести ультразвуковой мониторинг фолликулов для оценки восстановления овуляторных циклов у женщин с хроническими заболеваниями органов малого таза и бесплодием до и после 10 процедур на аппарате интервальной вакуумной терапии «Вакумед»;

- оценить выраженность предменструального синдрома по шкале боли у женщин с хроническими заболеваниями органов малого таза и предменструальным синдромом до и после 10 процедур на аппарате интервальной вакуумной терапии «Вакумед».

Материал и методы:

В исследование были включены пациентки репродуктивного возраста с хроническими воспалительными заболеваниями органов малого таза, бесплодием. Основную группу составили 20 женщин.

С диагнозом «Хронический метроэндометрит» - 4 пациенток

С диагнозом «Хронический сальпингоофорит» одно и двухсторонний» - 4 пациенток

С диагнозом «Бесплодие первичное» - 4 пациентки

С диагнозом «Бесплодие вторичное» - 5 пациенток

С диагнозом «Предменструальный синдром» - 3 пациенток

До лечения и спустя 1 неделю после 10 процедур на аппарате «Вакумед» всем пациенткам проводилось ультразвуковое доплеровское исследование.

Результаты и обсуждение.

В результате проведенных исследований было выявлено, что у женщин, прошедших 10 процедур на аппарате "Вакумед", отмечается стойкое усиление кровотока в сосудах матки и яичников, что подтверждается доплеровским исследованием до и после 10 процедур на аппарате "Вакумед". Это способствует положительной динамике терапии бесплодия и хронических воспалительных заболеваний органов малого таза.

Также у пациенток отмечалось восстановление овуляторных циклов (ультразвуковой мониторинг фолликулов), снижение выраженности предменструального синдрома (оценка по шкале боли). У 1 пациентки наступила желанная беременность.

Выводы:

Таким образом, применение метода интервальной вакуумной терапии на аппарате «Вакумед» у пациенток с хроническими воспалительными заболеваниями органов малого таза и бесплодием способствует восстановлению овуляторных менструальных циклов, снижению выраженности предменструального синдрома и наступлению желанной беременности.

Полученные данные позволяют предположить, что использование данного метода является перспективным в комплексном лечении бесплодия и хронических воспалительных заболеваний органов малого таза.