



УКРАЇНА

(19) UA (11) 5479 (13) U  
(51) 7 A61P15/00МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ  
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІОПИС  
ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ  
НА КОРИСНУ МОДЕЛЬвидається під  
відповідальність  
власника  
патенту

(54) СПОСІБ РЕАБІЛІТАЦІЙНОГО ЛІКУВАННЯ БЕЗПЛІДДЯ У ЖІНОК ІЗ ЕНДОМЕТРІОЗОМ

1

(21) 20040604868  
(22) 21.06.2004  
(24) 15.03.2005  
(46) 15.03.2005, Бюл. № 3, 2005 р.  
(72) Приймак Іван Ананійович, Приймак Світлана  
Григорівна, Юзько Олександр Михайлович  
(73) БУКОВИНСЬКА ДЕРЖАВНА МЕДИЧНА АКА-  
ДЕМІЯ МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УК-  
РАЇНИ

2

(57) Спосіб реабілітаційного лікування безпліддя у жінок з ендометріозом шляхом проведення лапароскопічного втручання, який відрізняється тим, що після проведення коагуляції проводиться обробка ендометріюїдних вогнищ 10% розчином бетадину з метою попередження рецидивів ендометріозу.

Корисна модель відноситься до медицини, а саме до акушерства та гінекології та може бути використаний для лікування безпліддя у жінок з ендометріозом.

Ендометріоз - це прогресуюче, часто генеративне захворювання, що вражає 10-15% жінок репродуктивного віку. Частота первинного і вторинного безпліддя при ендометріозі коливається, за даними різних авторів, від 40 до 80%. На сьогодні основними методами лікування безпліддя, що пов'язане із ендометріозом, є гормональна терапія та оперативне лікування.

Гормональна терапія досить ефективна в ліквідації больового синдрому та гістологічних проявів ендометріозу. Біля 70-80% пацієнток відмічають значний клінічний ефект. Але часто це тільки тимчасова ремісія, оскільки у більшості жінок симптоми захворювання з'являються знову вже через кілька місяців після закінчення курсу лікування. Переконливих даних про ефективність якогось виду медикаментозного лікування при безплідді, пов'язаного із ендометріозом, немає.

Оптимальним методом лікування безпліддя, що пов'язане із ендометріозом, є оперативна лапароскопія, яка може зменшити або затримати прогресування ендометріозу у більшості (до 92%) пацієнток та дозволяє розрахувати настання вагітності у 60% хворих протягом 6 місяців після хірургічного втручання.

Існуючі на сьогодні способи реабілітаційного

лікування безпліддя у жінок із ендометріозом застосовані або на застосуванні гормональної терапії або оперативному лікуванні.

Найближчим до корисної моделі, що заявляється, є спосіб лікування безпліддя, пов'язаного із ендометріозом шляхом проведення лапароскопічного втручання [Ю.П.Берегова, Т.Д.Шелест Реабілітаційна терапія хворих на ендометріоз після лапароскопічних операцій // Одеський медичний журнал -2003.- №4.- с.79-81]. Спосіб-прототип здійснюється наступним чином: жінці, в якій встановлено діагноз: безпліддя, пов'язане із ендометріозом, проводиться лапароскопічне втручання. При цьому до складу лікувально-реабілітаційного комплексу входить 1 базовий природний препарат - кріокорд-С, що справляє коригуючу дію на гормонально-ензимний гомеостаз.

Недоліками прототипу є те, що реабілітаційна терапія проводиться після лапароскопічної операції, а не інтраопераційно.

Нами пропонується винахід, що усуває вказані недоліки.

В основу винаходу поставлене завдання удосконалити спосіб реабілітаційного лікування безпліддя у жінок з ендометріозом шляхом проведення лапароскопічного втручання застосуванням препарату бетадину у комплексі лікування під час лапароскопічного втручання та після нього для забезпечення повного відновлення репродуктивної функції.

(19) UA (11) 5479 (13) U

Поставлене завдання вирішується тим, що у способі реабілітаційного лікування безпліддя у жінок з ендометріозом шляхом проведення лапароскопічного втручання, згідно до винаходу, після проведення коагуляції проводиться обробка ендометриоїдних вогнищ 10% розчином бетадину з метою попередження рецидивів ендометріозу.

Спільними ознаками корисної моделі та прототипу є те, що лікування безпліддя у жінок з ендометріозом проводиться шляхом лапароскопічного втручання. Винахід, що заявляється, відрізняється тим, що проводиться обробка ендометриоїдних вогнищ бетадином під час операції, після проведення коагуляції.

Теоретичне підґрунтя для застосування способу.

Бетадин - антисептичний препарат із широким спектром протимікробної дії відносно бактерій, вірусів, грибків та найпростіших мікроорганізмів. Це офіційний препарат, що зареєстрований наказом Міністерства охорони здоров'я України,

реєстраційне посвідчення №2425. За хімічною структурою це полівідон-йодид.

За інструкцією для медичного застосування препарату, бетадин використовують для дезинфекції поверхні шкіри перед ін'єкцією, взяттям проб крові, пункцією, біопсією, трансфузією або інфузією. Розчин можна застосовувати для асептичного лікування ран, передопераційної обробки шкіри та слизових оболонок.

Спосіб здійснюється наступним чином.

Під час операції - проведення лапароскопічного втручання, жінці проводиться обробка ендометриоїдних вогнищ 10% розчином бетадину з метою попередження розвитку рецидивів.

Даний спосіб був апробований при лікуванні 32 жінок з безпліддям, обумовленим ендометріозом. При цьому отримали наступні результати: вдалося підвищити ефективність лікування даної патології на 10,3% та зменшити тазовий біль на 14,5%.