



УКРАЇНА

(19) UA (11) 50045 (13) A

(51) B A61K35/78, A61K38/08

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІОПИС
ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ
НА ВИНАХІДВидається під
відповідальність
власника
патенту

(54) СПОСІБ ЛІКУВАННЯ ІНФЕКЦІЙНО-ЗАПАЛЬНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ ОРГАНІВ СЕЧОВОЇ СИСТЕМИ У ЖІНОК В ПОСТМЕНОПАУЗАЛЬНОМУ ПЕРІОДІ

1

2

(21) 2001031728

(22) 15 03 2001

(24) 15 10 2002

(46) 15 10 2002, Бюл. № 10, 2002р

(72) Костев Федір Іванович, Левицький Анатолій
Павлович, Дехтяр Юрій Миколайович(73) ОДЕСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ

(57) Спосіб лікування інфекційно-запальних захворювань органів сечової системи у жінок в постменопаузальному періоді шляхом використання

нопаузальному періоді шляхом використання замісної гормональної терапії в комплексному лікуванні, який відрізняється тим, що застосовують новий вітчизняний фітоестрогенний препарат ЕКСО по 0,5 - 1,0г 3 рази на добу, 1 - 1,5 місяці з повторенням курсу 2 - 3 рази на рік в поєднанні з місцевим застосуванням препаратів естріолу (овестін) по 0,5мг 3 рази на тиждень на період загострення запального процесу

Спосіб відноситься до медицини, а саме - до урології, і може бути використаний для лікування інфекційно-запальних захворювань органів сечової системи у жінок в постменопаузальному періоді

Відомий спосіб лікування запальних захворювань органів сечової системи у жінок в постменопаузальному періоді використання на тлі традиційної замісної гормональної терапії шляхом застосування препаратів натуральних естрогенів

Однак, недоліком вказаного способу є необхідність довгочасної естрогенотерапії, велика кількість протипоказань до застосування замісної гормональної терапії, побічна дія та різні ускладнення

Найбільш близьким до заявленого технічного рішення є спосіб лікування хронічної сечової інфекції з використанням препаратів естріолу

Однак, вказаний спосіб зберігає протипоказання, побічну дію та ускладнення естрогенотерапії

В основу винаходу поставлено задачу вдосконалення способів лікування інфекційно-запальних захворювань органів сечової системи у жінок в постменопаузальному періоді шляхом застосування нового вітчизняного фітоестрогенного препарату ЕКСО в поєднанні з місцевим використанням препаратів естріолу (в знижених дозах та лише на період загострення) з метою покращення трофіки та проліферативних процесів органів сечової системи, нормалізації уродинаміки та як результат протизапального дії, що дозволить досягти терапевтичного ефекту у більш стислі строки, пролонгувати строки ремісії, та одержати економічний ефект, який полягає у зменшенні вартості лікування

Поставлена задача вирішується тим, що, згідно з винаходом, додатково на фоні традиційної терапії застосовують новий вітчизняний фітоестрогенний препарат ЕКСО по 0,5 - 1,0г 3 рази на добу 1 - 1,5 місяці, з повторенням курсу 2 - 3 рази на рік в поєднанні з місцевим використанням препаратів естріолу (овестін), у вигляді крему або свічок, по 0,5мг тричі на тиждень на період загострення запального процесу

Спосіб здійснюється наступним чином. Запропонованим способом проліковано 32 хворих жінок клімактеричного віку, які страждали інфекційно-запальними захворюваннями органів сечової системи (хронічним цистоуретритом та хронічним пієлонефритом). Тривалість постменопаузи коливалася від 3 до 15 років. Тривалість захворювання в середньому 5 років. Перед призначенням препарату та в процесі лікування проводиться контроль безпеки гормонотерапії

Приклади конкретного використання способу. Хвора В., 62 роки. Звернулася зі скаргами на чисто рецидивуючий цистит на протязі останніх 5 років (менопауза 14 років), епізодично зверталася до уролога та гінеколога, отримувала симптоматичну (протизапальну та антибактеріальну) терапію з короточасним ефектом або без ефекту. При обстеженні знайдено хронічний атрофічний цистит. При лікуванні запропонованим способом скарги зникли, при контрольних баквисівах патологічна

(13) A
50045
(11)
UA
(19)

флора не виявлена, клінічні прояви циститу відсутні

Хвора Д., 49 років, менопауза 5 років, поступила до клініки ургентно з клінічною картиною гострого необструктивного пієлонефриту. В анамнезі - часто рецидивуючий цистит та стресове нетримання сечі.

Після проведення лікування запропонованим способом скарги зникли, лабораторно доведена ліквідація запального процесу, нетримання сечі носило епізодичний характер, хвору знято з обліку.

У порівнянні з прототипом запропонований спосіб лікування інфекційно-запальних захворювань органів сечової системи у жінок в постменопаузальному періоді дозволяє впливати на інфекційно-запальний процес з мінімальним та

короткочасним використанням натуральних естрогенів, які мають ряд протипоказань до застосування, побічну дію, грізні ускладнення, та значно знизити вартість лікування.

ЛИТЕРАТУРА

1. Балан В.Е., Елисеева Н.А. Гормональная терапия климактерических расстройств - М., 1994 - С. 17 - 19.
2. Сметник В.П. // Клинические аспекты климактерических расстройств, Материалы конф. - М., 1994 - С. 4 - 8.
3. Кан Д.В. Руководство по акушерской и гинекологической урологии. 2-е изд. - М., 1986.
4. Koninckx P.R., Lauweryns J.A., Cornillie F.J. // A New Approach in the Treatment of Climacteric Disorders - Berlin, New York. 1992 - P. 37 - 53.

ДП «Український інститут промислової власності» (Укрпатент)

вул. Сим'ї Хохлових, 15, м. Київ, 04119, Україна

(044) 456 – 20 – 90

ТОВ «Міжнародний науковий комітет»

вул. Артема, 77, м. Київ, 04050, Україна

(044) 216 – 32 – 71