



ДЕРЖАВНА СЛУЖБА
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ
УКРАЇНИ

УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **84093** (13) **U**
(51) МПК (2013.01)
A61K 31/00

(12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

(21) Номер заявки:	u 2013 04413	(72) Винахідник(и):	Бабінець Лілія Степанівна (UA), Коцаба Юлія Ярославівна (UA)
(22) Дата подання заявки:	08.04.2013	(73) Власник(и):	ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ І.Я. ГОРБАЧЕВСЬКОГО, Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, 46001 (UA)
(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель:	10.10.2013		
(46) Публікація відомостей про видачу патенту:	10.10.2013, Бюл.№ 19		

(54) СПОСІБ ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ НА ХРОНІЧНИЙ ПАНКРЕАТИТ

(57) Реферат:

Спосіб лікування хворих на хронічний панкреатит включає призначення препаратів базисної терапії, а саме регуляторів моторики органів травлення - спазмолітиків і/або прокінетиків, холінолітика гастроцепіну, H₂-блокаторів гістамінових рецепторів і/або інгібіторів протонної помпи і ферментів. Додатково призначають курс синбіотика Лактіале по 2 капсули в день після основного прийому їжі протягом 4 тижнів.

UA 84093 U

Корисна модель належить до медицини, зокрема терапії, гастроентерології і сімейної медицини і може бути використана при лікуванні хворих на хронічний панкреатит, у тому числі з супутнім дисбіозом товстої кишки.

Відомий спосіб лікування хворих на хронічний панкреатит, який включає призначення препаратів базисної терапії, а саме регуляторів моторики органів травлення - спазмолітиків і/або прокінетиків, холінолітика гастроцепіну, блокаторів H_2 -гістамінових рецепторів і/або інгібіторів протонної помпи і ферментів. За відомим способом, рекомендованим наказом МОЗ України від 13.06.2005, № 271 перелік медикаментозних засобів забезпечує покращення клінічного перебігу шляхом зменшення больового, диспепсичного, алергічного, астено-вегетативного, ентеропанкреатичного синдромів, зовнішньосекреторної недостатності та ендокринних порушень, явищ полінутриєнтної недостатності.

Недоліком відомого способу є недостатня клінічна ефективність, яка зумовлена тим, що хронічний панкреатит із зовнішньосекреторною недостатністю та наявністю панкреатоентерального синдрому (мальдигестії і мальабсорбції) також часто супроводжується кишковим дисбіозом, так як порушений гідроліз харчових нутрієнтів під дією панкреатичних і тонкокишкових ферментів супроводжується надходженням в товсту кишку, з однієї сторони, недостатньо перетравлених білків, в результаті чого активується протеолітична мікрофлора, що забезпечує процеси гниття з утворенням великої кількості токсичних речовин, а з іншого - порушенням глибини травних процесів у дванадцятипалій кишці та інших відділах тонкої кишки, що своєю чергою призводить до надходження в товсту кишку залишків їжі, непідготовлених для їх утилізації та життєдіяльності корисної мікрофлори, в результаті чого знижується її вміст в товстій кишці.

В основу корисної моделі поставлена задача вдосконалити відомий спосіб, в якому шляхом додаткового застосування медикаментозних засобів, спрямованих на корекцію мікрофлори товстої кишки, досягають підвищення клінічної ефективності.

При вирішенні задачі було взято до уваги те, що в останні роки стало поширеним в лікарській практиці призначення про-, пре- та синбіотичних препаратів. Синбіотик Лактіале є сучасним вітчизняним представником цієї групи. Кожна капсула Лактіале містить 7 корисних штамів пробіотичних мікроорганізмів: два види біфідобактерій (*B. breve*, *B. longum*), чотири види лактобактерій (*L. casei*, *L. acidophilus*, *L. bulgaricus*, *L. rhamnosus*) і молочнокислий стрептокок (*St. thermophilus*). Пребіотичний компонент Лактіале представлений фруктоолігосахаридами (198,00 мг на 1 капсулу). Фруктоолігосахариди є класом олігосахаридів, що складаються з глюкози, пов'язаної зі складними елементами фруктози, які не розщеплюються у верхніх відділах шлунково-кишкового тракту і слугують джерелом їжі для корисної мікрофлори.

Поставлена задача вирішується тим, що у відомому способі лікування хворих на хронічний панкреатит, який включає призначення препаратів базисної терапії, а саме регуляторів моторики органів травлення - спазмолітиків і/або прокінетиків, холінолітика гастроцепіну, блокаторів H_2 -гістамінових рецепторів і/або інгібіторів протонної помпи і ферментів, згідно з корисною моделлю, додатково призначають курс синбіотика Лактіале по 2 капсули в день після основного прийому їжі протягом 4 тижнів.

Конкретно спосіб здійснюють таким чином. Хворому на хронічний панкреатит із супутнім дисбіозом призначають курс препаратів базисної терапії, а саме регуляторів моторики органів травлення - спазмолітиків і/або прокінетиків, холінолітика гастроцепіну, H_2 -блокаторів гістамінових рецепторів і/або інгібіторів протонної помпи і ферментів. Одночасно додатково призначають синбіотик Лактіале за наступною схемою - по 2 капсули в день після основного прийому їжі протягом 4 тижнів. Обов'язково потрібно враховувати протипоказання: індивідуальна чутливість до компонентів засобу, дитячий вік до 12 років, вагітним і людям із значно зниженим імунітетом тільки після додаткової консультації лікаря.

Про ефективність лікування роблять висновок за динамікою результатів бактеріограм фекальних мас хворих, визначених до і після лікування.

Приклад 1. Хворий Н. звернувся до лікаря з діагнозом: хронічний панкреатит із порушенням зовнішньосекреторної функції підшлункової залози, фаза загострення. Отримав призначене лікування: дієта № 5п, проксіум 0,04 вранці, креон 25000 по 1 кап. 3 р/д під час їжі, но-шпа 0,04 по 2 таб. 2 р/д, Лактіале по 2 кап. 1 р/д після основного прийому їжі протягом 4 тижнів.

Приклад 2. Запропонованим способом здійснили лікування 26 хворих на хронічний панкреатит із супутнім дисбіозом товстої кишки. Про ефективність лікування робили висновок за клінічною картиною, даними загальноприйнятих інструментальних (УЗД) та лабораторних (фекальної α -еласти, бактеріограм фекальних мас) показників. Результати порівнювали з даними, отриманими у пацієнтів, які проходили лікування лише із застосуванням

загальноприйнятої медикаментозної терапії (30 чоловік). Обстеження проводили перед та після курсу лікування.

ФОРМУЛА КОРИСНОЇ МОДЕЛІ

- 5 Спосіб лікування хворих на хронічний панкреатит, що включає призначення препаратів базисної терапії, а саме регуляторів моторики органів травлення - спазмолітиків і/або прокінетиків, холінолітика гастроцепіну, H₂-блокаторів гістамінових рецепторів і/або інгібіторів протонної помпи і ферментів, який **відрізняється** тим, що додатково призначають курс синбіотика
- 10 Лактіале по 2 капсули в день після основного прийому їжі протягом 4 тижнів.

Комп'ютерна верстка В. Мацело

Державна служба інтелектуальної власності України, вул. Урицького, 45, м. Київ, МСП, 03680, Україна

ДП "Український інститут промислової власності", вул. Глазунова, 1, м. Київ – 42, 01601