



УКРАЇНА

(19) UA (11) 51105 (13) A

(51) 6 A61K35/78

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

(54) СПОСІБ КОМПЛЕКСНОГО ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ НА РЕЦИДИВУЮЧИЙ ГЕНІТАЛЬНИЙ ГЕРПЕС У СТАДІЇ ЗАГОСТРЕННЯ

1

2

(21) 2002010015

(22) 03 01 2002

(24) 15 11 2002

(46) 15 11 2002, Бюл. №11, 2002 р.

(72) Лебединська Людмила Анатоліївна, Романенко Всеволод Миколайович, Колесникова Ганна Гербертовна

(73) ДОНЕЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

(57) Спосіб комплексного лікування хворих на рецидивуючий генітальний герпес в стадії загострення

ня шляхом етіопатогенетичної терапії, який відрізняється тим, що разом з протівірусним препаратом ацикловір, який приймають per os по 200 мг 5 разів на добу 5-7 днів, також призначають препарат «Бакплан» по 1 гр на добу усередину 20 днів та на уражені ділянки шкіри накладають примочки свіжоприготованого розчину з розрахунку 1 г сухого порошку на 100 мл охолодженої кип'яченої води протягом 15-20 хвилин 5-7 разів на добу до епітелізації ерозій

Винахід відноситься до медицини, дерматології, а саме до способів етіопатогенетичної терапії хворих на рецидивуючий генітальний герпес в стадії загострення та може бути використаний при лікуванні вищезазначеної форми цього захворювання

Відомо спосіб комплексного лікування хворих на рецидивуючий генітальний герпес в стадії загострення [1 Лобановский Г.И., Лозинский В.П., Токколова С.С. Эффективность комплексного метода, включающего вакуум бонафтон и наружное применение Е-аминокапроновой кислоты при рецидивирующем герпесе // Антивирусные вещества – Минск – 1984 – С 319-341] шляхом етіопатогенетичної терапії бонафтоном та розчином - амінокапронової кислоти. Але основним недоліком вищенаведених препаратів є те, що бонафтон, який володіє віруліцидною дією, не має виборчої інгібіруючої активності на вірусну ДНК в уражених клітинах, амінокапронова кислота належить до хімічних речовин, тому може викликати алергічні реакції, крім того вона не володіє імуномодулюючою, гіпосенсибілізуючою дією, які бажані при герпес-вірусної інфекції

Найбільш близьким засуттєвістю доспособу, що заявляється, є спосіб комплексного лікування хворих на герпетичну інфекцію [2 Бутов Ю.С., Малиновская В.В., Полеско И.В. Показатели хемотаксиса и пштерферонового статуса у больных герпетической инфекцией в комплексной терапии

противовирусными препаратами и иммуномодуляторами // Российский журнал кожных и венерических болезней – 2000 – № 6 – С 32-35] шляхом етіопатогенетичної терапії з використанням протівірусного препарату вальтрексу та імуномодулятору Т-активіну. До недоліків цього засобу відносяться відсутність антимікробного, протизапального та гіпосенсибілізуючого ефектів у Т-активіна, а також він належить до препаратів хімічної природи на відмінність від «Бакплану», який належить до рослинних препаратів та має полінаправлену імуномодулюючу, гіпосенсибілізуючу, протизапальну, антимікробну, а при зовнішньому застосуванні ще і в'язучу дію

В основу винаходу поставлено задачу комплексного лікування рецидивуючого генітального герпесу в стадії загострення з використанням ацикловіру у середину та «Бакплану» як усередину, так і зовнішню у вигляді примочок з метою скорочення тривалості рецидивів та збільшення періодів ремісії

Суть способу полягає в тому, що комплексне лікування хворих на рецидивуючий генітальний герпес в стадії загострення здійснюють шляхом етіопатогенетичної терапії з використанням селективного інгібітора вірусної ДНК ацикловіру, який приймають per os по 200мг 5 разів на добу 5-7 днів, а також препарату рослинного походження з полінаправленою дією «Бакплан» по 1гр на добу усередину протягом 20 днів та на уражені ділянки

(19) UA (11) 51105 (13) A

шкіри у вигляді примочок свіжоприготованого розчину з розрахунку 1г сухого порошку на 100мл охолодженої кип'яченої води протягом 15-20 хвилин 5-7 разів на добу до епітелізації ерозій

Розробка даного способу лікування стала можливою завдяки створеному в Донецькому медичному університеті препарату з кори дубу (патент № 2092173 від 10.10.1997 р.) Зростаючий інтерес до препаратів рослинного походження пояснюється тим, що вони, по-перше, більш нешкідливі для організму людини, що дозволяє застосовувати їх при хронічних захворюваннях тривалий час, по-друге, численні фитохімічні препарати являють собою складні нативні суміші біологічно активних речовин, що в комплексі виявляють особливо виражену дію, в той час як окремі складники виявляються неефективними, по-третє, чисельні природні сполучення синтезувати досі не представляється можливим, отож рослини залишаються єдиним джерелом їх отримання. Препарат

«Бакплан» являє собою біологічно активні комплекси кори дубу, що є складними рослинними фенольними сполученнями і містять флавоноїди, органічні кислоти, альдегиди, сапоніни та чинбарні речовини. «Бакплан» характеризується імунотонізуючим, антимікробним, гіпосенсибілізуючим ефектами, протизапальною дією, стимулює регенерацію тканин. Р-вітамінна (капіляроукріплююча, знижуюча проникливість судинної стінки) і протизапальна дії фенолів добре відомі та знаходять широке застосування в медицині. Є вказівки на спроможність флавоноїдів збільшувати зв'язування гістаміну білком, знижувати реактивність периферичних рецепторів у відношенні гістаміну.

Спосіб здійснюють наступним чином: разом з противірусним препаратом ацикловір, який приймають по 200мг 5 разів на добу 5-7 днів, також назначають препарат «Бакплан» по 1 гр на добу усередину 20 днів та на уражені ділянки шкіри накладають примочки свіжоприготованого розчину з розрахунку 1г сухого порошку на 100мл охолодженої кип'яченої води протягом 15-20 хвилин 5-7 разів на добу до епітелізації ерозій.

Приводимо приклади конкретного застосування способу лікування. Приклад 1. Хворий Л., 32-х років, амбулаторна карта № 45, звернувся до поліклініки 12.09.2001 р. Був виставлений діагноз: Рецидивуючий генітальний герпес в фазі загострення. При надходженні скарги на висипання на геніталіях, які супроводжуються сверблячкою, печією. Нездужає на протязі 3-х років, лікувався самостійно примочками з розчином марганцю. Останнє загострення після переохолодження 2 дні до надходження до клініки.

Об'єктивно: висипання у вигляді згрупованих пухирців на шкірі голівки статевого члена на фоні еритеми та незначного набряку, місцями ерозивні ділянки.

Загальне лікування почалося з призначення ацикловіру рег.ос по 200мг 5 разів на добу 5-7 днів, також назначали препарат «Бакплан» по 1 гр

усередину 20 днів. Зовнішнє на уражені ділянки шкіри наклали примочки свіжоприготованого розчину з розрахунку 1г сухого порошку на 100 мл охолодженої кип'яченої води протягом 15-20 хвилин 5-7 разів на добу до епітелізації ерозій. Через 4 дні в ділянках поразки зменшилися пперемія та набряк, припинилося мокнуття, почалася епітелізація ерозій.

Приклад 2. Хвора Б., 28 років, історія хвороби № 837, надійшла 23.05.2000 р. з діагнозом: Рецидивуючий генітальний герпес в фазі загострення. При надходженні скарги на висипання на шкірі великих статевих губ, що супроводжуються інтенсивною сверблячкою. Нездужає протягом 5 років. Лікувалась амбулаторно, відмічалася незначне погіршення. Останнє загострення почалося за 1 день до звертання, після нервового перенапруження.

Об'єктивно: висипання на шкірі великих статевих губ у вигляді згрупованих пухирців, шкіра у місці ураження еритематозна.

Загальне лікування почалося з призначення ацикловіру рег.ос по 200мг 5 разів на добу 5-7 днів, також назначали препарат «Бакплан» по 1 гр усередину 20 днів. Зовнішнє на уражені ділянки шкіри накладають примочки свіжоприготованого розчину з розрахунку 1г сухого порошку на 100мл охолодженої кип'яченої води протягом 15-20 хвилин 5-7 разів на добу до епітелізації ерозій. Через 3 дні в ділянках поразки зменшилися пперемія, пухирці почали зсихатися у серозні корки, нових висипів не відзначалося.

Використання заявленого способу дає можливість скорочення термінів лікування рецидивів генітального герпесу шляхом комплексного противірусного впливу ацикловіру та імунотонізуючого впливу препарату «Бакплан» при застосуванні усередину, а також зовнішнього застосування препарату «Бакплан» на уражені ділянки шкіри, що включає в'яжучий, протизапальний, антимікробний та гіпосенсибілізуючий ефекти і стимулювання регенерації тканин.

Джерела інформації

1. Лобановский Г.И., Лозинский В.П., Токолова С.С. Эффективность комплексного метода, включающего вакуум бонафтон и наружное применение Е-аминокапроновой кислоты при рецидивирующем герпесе // Антивирусные вещества – Минск – 1984 – С. 319–341.

2. Бутов Ю.С., Малиновская В.В., Полеско И.В. Показатели хемотаксиса и интерферонового статуса у больных герпетической инфекцией в комплексной терапии противовирусными препаратами и иммуномодуляторами // Российский журнал кожных и венерических болезней – 2000 – № 6 – С. 32 – 35.

3. Пат. 2092173 РФ. Способ получения средства, обладающего антимикробным, иммуномодулирующим, язвезаживляющим и антикоагулятивным свойствами / Сохин А.А., Колесникова А.Г. – № 92004836, Опубл. 10.10.97.

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