



УКРАЇНА

(19) UA (11) 36814 (13) A

(51) 7 A61K35/78

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

(54) ЛІКУВАЛЬНО-ОЗДОРОВЧИЙ НАБІР ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ГОСТРИХ ТА ХРОНІЧНИХ ГАСТРИТИВ З ПІДВИЩЕНОЮ ТА ПОНИЖЕНОЮ СЕКРЕЦІЄЮ ШЛУНКОВОГО СОКУ, ВИРАЗКОВОЇ ХВОРОБИ ШЛУНКУ ТА ДВАНДЦЯТИПАЛОЇ КИШКИ

(21) 2000020761

(22) 11.02.2000

(24) 16.04.2001

(33) UA

(46) 16.04.2001, Бюл. № 3, 2001 р.

(72) Товстуха Євген Степанович, Товстуха Петро Євгенович

(73) Товстуха Євген Степанович, Товстуха Петро Євгенович

(57) Лікувально-оздоровчий набір для лікування гострих та хронічних гастритів з підвищеною і пониженою секрецією шлункового соку, виразкової хвороби шлунку та дванадцятипалої кишки, який містить квіти ромашки і листки м'яти перцевої, який відрізняється тим, що додатково містить квіти нагідок, квіти глоду колючого, шишки хмелю,

листки подорожника великого, траву деревію, насіння льону, при такому співвідношенні інгредієнтів у мас%:

Інгредієнти	Мас.%
квіти ромашки	8,0-12,0
листки м'яти перцевої	8,0-12,0
квіти нагідок	8,0-12,0
квіти глоду колючого	8,0-12,0
шишки хмелю	4,0-6,0
листки подорожника великого	8,0-12,0
трава деревію	4,0-6,0
насіння льону	32,0-48,0

Винахід відноситься до хіміко-фармацевтичної промисловості та медицини і стосується наборів лікарських рослин, які використовуються для лікування і профілактики гострих та хронічних гастритів з підвищеною та зниженою секрецією шлункового соку, виразкової хвороби шлунку та дванадцятипалої кишки.

Фітотерапія має ряд переваг перед лікуванням хімічно-синтезованими препаратами. Проблема ускладнень після медикаментозної терапії стала однією з найбільш актуальних в медицині. Вирішення питання безпеки лікування - одна з важливих проблем охорони здоров'я. Використання лікарських форм рослин, які ростуть в Україні і мають в своєму складі фармакологічно-активні речовини, не провокує вираженого негативного впливу на організм.

Гастрит розвивається під дією багатьох факторів: хімічних, механічних, термічних, бактеріальних, в тому числі, харчових інтоксикацій (алкоголю, отруйних грибів), харчових токсикоінфекцій, лікарських засобів і т.д. Майже у 80% випадків у людей виявляються гастритні явища, внаслідок тієї чи іншої етіології. Гастрити бувають з підвищеною або пониженою кислотністю, що являється передвірним захворюванням. В зв'язку з цим профілактика і лікування - ті ж самі, що і при виразковій хворобі.

Серед лікарських засобів, а саме, - рослинних наборів, які використовують в даних випадках, відомий набір, який включає: звіробій, подорожник, материнку, спориш, айр, м'яту, кмин, деревій (Машковский М.Д. Лекарственные средства. М.: Медицина, 1972).

Крім цього, відомий набір, який застосовують при гастритах з підвищеною кислотністю: деревій, звіробій, ромашка, чистотіл при такому співвідношенні компонентів по масі: 2:2:2:1 (Минеджан Т.З. Сборник по народной медицине и нетрадиционным способам лечения. М.: Технозкос, 1991. - С.30-31).

Але відомі набори не дають швидкого терапевтичного ефекту і, як правило, не лікують без підключення додаткової терапії, не повністю відновлюють уражені тканини шлунку, неефективні для лікування хворих з проявами алергії.

Відомий також набір для лікування гастритів з підвищеною кислотністю виразкової хвороби шлунку і дванадцятипалої кишки, який обраний за прототип, включає такі лікарські рослини: трава звіробою, квіти ромашки, трава грициків, траву м'яти дикої і корінь солодцю при такому співвідношенні компонентів по масі: 2:1:3:2:1 (Патент РФ № 2000806, А61 К35/78, 1993).

Але цей набір не дає швидкого терапевтичного ефекту і потребує додаткової терапії. В наборі

(19) UA (11) 36814 (13) A

присутня незначна кількість летких ефірних олій, зокрема, м'яти дикої, що впливає на органолептичні властивості набору.

Запропонований набір у патентній і науково-технічній літературі не описаний. При розробці нових способів тривалого лікування вищезазначених захворювань автором були використані такі лікарські рослини, що сполучають фармакологічно-активні речовини широкого синергетичного спектру дії.

Задачею, на вирішення якої спрямовано винахід, є створення вискоєфективного лікувально-оздоровчого набору, спрямованого на лікування без ускладнень або профілактику гострих і хронічних гастритів з підвищеною і зниженою секрецією шлункового соку, виразкової хвороби шлунку і дванадцятипалої кишки, шляхом підбору невеликої кількості споріднених та узгоджених за дією рослинних компонентів.

Запропонований набір дозволяє не тільки розширити арсенал наборів лікарських рослин для лікування і профілактики гострих і хронічних гастритів з підвищеною і зниженою секрецією шлункового соку, виразкової хвороби шлунку і дванадцятипалої кишки, але й підвищити ефективність лікування натуральними рослинними компонентами.

Набір для лікування гострих і хронічних гастритів з підвищеною і зниженою секрецією шлункового соку, виразкової хвороби шлунку і дванадцятипалої кишки, який містить квіти ромашки і листки м'яти перцевої, згідно винаходу, додатково містить квіти нагідків, квіти глоду колючого, шишки хмелю, листки подорожника великого, траву деревію, насіння льону при такому співвідношенні інгредієнтів умас%:

Інгредієнти	Мас.%
квіти ромашки	8,0-12,0
листки м'яти перцевої	8,0-12,0
квіти нагідок	8,0-12,0
квіти глоду колючого	8,0-12,0
шишки хмелю	4,0-6,0
листки подорожника великого	8,0-12,0
траву деревію	4,0-6,0
насіння льону	32,0-48,0

Завдяки вмісту квітів ромашки, набір збагачується леткими оліями, флавоноїдами, кумаринними сполуками, тритерпеновими спиртами, фітостерином, холіном і пектинами, аскорбіновою, нікотиною і саліциловою кислотами, каротином, слизами. Квіти ромашки мають протизапальну, кровостинну, седативну, антисептичну, болевгамовуючу і антиспастичну дії і застосовуються як лікарський засіб при спастичному коліті, гастриті, метеоризмі, запальних процесах травного тракту.

Завдяки вмісту листків м'яти перцевої, набір збагачується легкою олією, головною частиною якої є ментол, дубильними речовинами, гіркотами, каротином, бетаїном, гесперидином, терпеновими сполуками та олеїновою і мелісовою кислотами. Листки м'яти перцевої володіють спазмолітичною, заспокійливою дією і використовуються як лікарський засіб при стенокардії, хворобах печінки, травного каналу, невралгії, сечокам'яній та жовчокам'яній хворобах.

Завдяки вмісту квіток нагідків, набір збагачується смолами, леткими оліями, сапонінами, дубильними речовинами, поліфенолами, слизами, флавоноїдами, аскорбіновою кислотою та каротином. Квітки нагідок мають антисептичну, бактерицидну та протизапальну дію.

Завдяки вмісту квіток глоду колючого, набір збагачується флавоноїдними сполуками (гіперозидом, кварцетином), оксикоричними кислотами (хлорогеновою і кавовою) та амінами (триметиламін, холін, ацетилхолін). Глід колючий має спазмолітичну, ангіотонічну, діуретичну і протиалергічну дію і використовується для лікування гіпертонічної хвороби, гіпертиреозу, головного болю, функціональних розладів серцевої діяльності, нервового збудження, безсоння, клімактеричного неврозу.

Завдяки вмісту шишок хмелю, набір збагачується легкою олією, флавоноїдами, хмеледубильною кислотою, каміддію, смолами, каротином, аскорбіновою кислотою, спиртами, органічними кислотами. Шишки хмелю звичайного використовуються як анестезуючий, антисептичний та седативний засіб для лікування гастриту зі зниженою кислотністю і хвороб серця.

Завдяки вмісту листків подорожника великого, набір збагачується пектиновими речовинами, органічними кислотами, флавоноїдами, сапонінами, каротином, аскорбіновою кислотою, вітаміном U, глікозидами, пектиновими сполуками. Листки подорожника великого виявляють відхаркувальну, обволікальну дію.

Завдяки вмісту трави деревію звичайного, набір збагачується леткими оліями, філохіномом, дубильними речовинами, смолами, інуліном, каротином, аскорбіновою кислотою, фітонцидами та мінеральними солями. Трава деревію виявляє гемостатичну, спазмолітичну та протизапальну дію, поліпшує травлення, особливо при секреторній недостатності шлунку, а також використовується як кровостинний та потогінний засіб.

Завдяки вмісту насіння льону, набір збагачується слизами (6-8%), жирною олією (до 40%), білками (до 24%), вуглеводами, ферментами, органічними кислотами, каротином. Насіння льону використовують як обволікальний засіб при запальних процесах органів травлення.

Загалом, вказані компоненти узгоджені за дією і підібрані таким чином, щоб забезпечити комплексне лікування, насамперед гострих і хронічних гастритів з підвищеною і зниженою секрецією шлункового соку, виразкової хвороби шлунку і дванадцятипалої кишки. В наборі підібрані компоненти, які в заданих кількостях здатні забезпечити найефективніше лікування. Крім комплексної заспокійливої дії, компоненти набору підсилюють організм людини вітамінами, що значно покращує лікувальні властивості набору. Завдяки лікувальній та загальноукріплювальній дії набору, він може бути використаний як для лікування, так і для профілактики захворювань.

Виготовлення набору включає наступні технологічні етапи: подрібнення сировини до розміру часток до 3-5 мм, просіювання, купажування.

Запропонований рослинний набір, застосовується у вигляді настою, який готується таким чином: 1 столову ложку подрібненої суміші заливають склянкою води, кип'ятять з перемішуванням 1 хв,

настоюють 1 год. П'ють по 100 мл 3 рази на день за 30 хв до їжі і 4 рази - перед сном. Курс лікування призначається індивідуально, але тривалість не менше місяця.

Клінічні приклади використання набору «ЛОН-4»:

Приклад 1. Хворий С., 46 років. Діагноз - гострий гастрит. Звернувся зі скаргами на погане самопочуття, загальну слабкість, легке запаморочення, блювоту. При пальпації - значні болі в епігастральній області. Пов'язує своє погане самопочуття з прийомом неякісної ковбаси. Хворому проведено промивку шлунка і призначений набір «ЛОН-4» по 150 мл 3 рази на день за 30 хв до їжі. На третій день хворий скаржився лише на незначні болі в епігастральній області. На четвертий день хворий відчув повне полегшення. При висіві калу бактерій гострих кишкових інфекцій не виявлено. Курс лікування продовжувався сім днів, після чого хворий був виписаний із стаціонару. Негативних реакцій після вживання «ЛОН-4» не виявлено.

Приклад 2. Хворий З. 47 років. Діагноз - виразкова хвороба шлунку. Хворіє 5 років. Хворий звернувся зі скаргами на печоту, болі в епігастральній області, блювоту з кислим шлунковим вмістом. При рентгенологічному обстеженні виявлена виразкова ниша, при гастродуоденоскопії діагноз підтвердився. Хворому призначений набір «ЛОН-4» по 150 мл 3 рази на день за 30 хв до їжі. Щорічно хворий по 2-3 рази лікувався у стаціонарі, амбула-

торно проходив санаторно-курортне лікування. Полегшення наступало тимчасово, в осінньо-зимові місяці, як правило, відмічалось загострення. Хворий лікувався в стаціонарі на протязі місяця і амбулаторно - на протязі року. Через кожні 1,5-2 місяці витримував перерву на 7-10 днів. Покращення відчув через 1,5 місяці. На 4 місяці виразка зажила. Протягом останніх 8-12 місяців болю в епігастральній області не відчуває, печота зникла, блювот немає. Щорічно хворий проводить протирецидивне лікування протягом 1 місяця восени та взимку. Рецидиву захворювання не помічається протягом 3-х років. Негативних реакцій при використанні «ЛОН-4» не виявлено.

Таким чином, набір сприяє відновленню травмованих тканин шлунку і дванадцятипалої кишки, відновленню місцевого імунітету слизових шлунково-кишкового тракту, нормалізує роботу жовчного міхура і відновлює нормальне функціонування системи травлення.

Таким чином, запропонований лікарський набір дозволив отримати значний терапевтичний ефект. Переносність настою лікарських трав гарна, смак і запах настою приємний, побічних дій не виявлено.

Набір «ЛОН-4» може виготовлятися як промисловим шляхом на базі фармацевтичних виробництв, так і невеликими разовими пробними партіями на базі аптек, з застосуванням простого обладнання.

ДП "Український інститут промислової власності" (Укрпатент)
Україна, 01133, Київ-133, бульв. Лесі Українки, 26
(044) 295-81-42, 295-61-97

Підписано до друку _____ 2001 р. Формат 60х84 1/8.
Обсяг _____ обл.-вид. арк. Тираж 50 прим. Зам. _____

УкрІНТЕІ, 03680, Київ-39 МСП, вул. Горького, 180.
(044) 268-25-22
