



УКРАЇНА

(19) UA (11) 14825 (13) U
(51) МПК (2006)
A61K 36/00

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ

ОПИС

ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ
НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

видається під
відповідальність
власника
патенту

(54) ЗБІР ЛІКАРСЬКИХ РОСЛИН ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ПЕЧІНКИ ТА ЖОВЧНОГО МІХУРА

1

2

(21) u200601226

(22) 08.02.2006

(24) 15.05.2006

(46) 15.05.2006, Бюл. № 5, 2006 р.

(72) Худолей Джульєта Омарієвна

(73) Худолей Джульєта Омарієвна

(57) Збір лікарських рослин для лікування і профілактики захворювань печінки і жовчного міхура, який містить траву хвоща польового, який **відрізняється** тим, що він додатково містить корінь солодки голої, кору дикої яблуні, корінь та лист лопуха

ха, траву ромашки, траву булавовидного плауна при наступному співвідношенні інгредієнтів, мас. ч.:

солодка гола, гладка (корінь)	2-1
хвощ польовий	1-2
дика яблуня (кора)	1-1
плаун булавовидний (подрібнена рослина)	1-1
ромашка	0,5-1
корінь та лист лопуха	2-1.

Корисна модель відноситься до медицини, а саме до лікарських засобів, виготовлених із рослин, і може бути використана при виробництві фіточаїв та спиртних настоянок.

Відомий збір лікарських рослин №4 для лікування печінки і жовчного міхура [патент України №64196 публ. 16.02.2004 МПК 7 А61К35/78], що включає траву хвоща польового.

Недоліком цієї суміші є недостатній терапевтичний ефект.

В основу корисної моделі поставлено задачу створити збір для профілактики та лікування захворювань печінки та жовчного міхура шляхом підбору натуральних рослинних інгредієнтів в експериментально визначених кількостях, який би забезпечував комплексну дію на організм хворого і давав у результаті застосування високий терапевтичний ефект.

Поставлена задача вирішується тим, що збір лікарських рослин для лікування і профілактики захворювань печінки і жовчного міхура, який містить траву хвоща польового, згідно корисній моделі, додатково містить солодку голу (корінь), кору дикої яблуні, траву булавовидного плауна при наступному співвідношенні інгредієнтів, мас. ч.:

Солодка гола, гладка(корінь)	2-1
Хвощ польовий	1-2
Дика яблуня (кора)	1-1
Плаун булавовидний (подрібнена рослина)	1-1
Корінь і лист лопуха	2-1
Ромашка	0,5-1.

Трава хвоща польового містить до 25% кремнієвої кислоти, флавоноїди, сапонін еквізетонін, алкалоїди, дубильні, смолисті й гіркі речовини: ситостерол, диметилсульфон, органічні кислоти, вітамін С і каротин галенові препарати хвоща польового виявляють багатобічну терапевтичну дію: сечогінну, кровоспинну, протизапальну та ремінералізуючу.

Збір, що заявляється є ефективним у лікуванні захворювань печінки і жовчного міхура. Біологічно активні компоненти збору, що заявляється, є корисними при дискінезіях жовчних шляхів, гепатитах, настоях жовчі у жовчному міхурі, холециститах, жовчнокам'яній хворобі (у початкових стадіях), холангітах, гострих і хронічних колітах.

Засіб вживання: Фітопрепарат розфасований у пакетиках разового вживання. Пакетик поміщають у термос та заливають 1 літром кропу та витримують протягом 12 годин. Після того як збір настоїться необхідно процідити розчин. Розчин готовий до вживання. Вживати розчин по 100г три рази на день за півгодини до їжі, або через 2 години після їжі. Розчин зберігати у прохолодному місці. Розчин вживати у теплом вигляді. Збір вживають 10 днів потім 10 днів перерва. Необхідно провести три курси прийому препарату. Під час прийому збору необхідно дотримуватись строгої дієти.

Кількісне співвідношення інгредієнтів збору підбирається індивідуально у залежності від клінічного стану хворого та індивідуальної чутливості його фармакологічних рецепторів до складових частин збору. Конкретний приклад здійснення ко-

(13) U

(11) 14825

(19) UA

рисної моделі. Запропонований збір для профілактики та лікування захворювань печінки і жовчного міхура виробляється таким чином: зважені компоненти (Солодка гола, гладка (корінь) 2 частини, хвощ польовий 1 частина, дика яблуня (кора) 1 частина, плаун булавовидний 1 частина, корінь та лист лопуха 2 частини, ромашка 0,5 частини) подрібнюються до утворення часток довжиною 1-3мм, змішуються.

Збір лікарських рослин для профілактики і лікування захворювань печінки і жовчного міхура у готовому вигляді - це суміш подрібнених часток рослинної сировини розміром 1-3мм сірувато-зеленуватого-кольору, із сильним ароматичним запахом, пряно-гіркуватого смаку. Клінічні приклади застосування збору, що заявляється.

Приклад . Хворий О. 33 роки. Звернувся за допомогою до фітотерапевта зі скаргами на ниючу біль у лівому й правому підребер'ях, нудоту, блювання, загальну слабкість. Анамнез: вважає себе хворим протягом одного року, лікувався у хірургічному відділенні з діагнозом хронічний панкреатит. Зовні: шкіряні покрови звичайні, зів чистий, язик

шорсткуватий, обложений жовто-білим нальотом. Печінка виступає з підребер'я на 0,5см. Стул - спастичні запори.

Діагноз: хронічний персистуючий гепатит, фаза загострення; хронічний панкреатит, фаза ремісії. Біохімічний аналіз крові: білірубін 10,0ммоль/л, Hb - 130г/л, еритроцити $3,5 \cdot 10^{18}$, лейкоцити $4-9 \cdot 10^9$, Т.П. - 2,0ммоль/л, АЛТ -2,0ммоль/л, АСТ - 0,40ммоль, СОЕ - 10мм/ч. Аналіз сечі: питома вага 1010мл, білок - не знайдений, лейкоцити – 2-3 у полі зору, еритроцити - одиночні. Хворому був призначений курс лікування збором протягом трьох місяців. Після одного тижня прийому лікарських рослин відповідно до збору стан хворого поступово поліпшувався, зникли блювання, нудота. Через один місяць прийому збору припинилися болі в лівому й правому підребер'ях, з'явився апетит. Після трьох місяців прийому збору стан пацієнта значно покращився. Пацієнтові надано пораду дотримувати дієту (стіл 5), через 6 місяців пройти профілактичний курс лікування лікарськими рослинами відповідного збору.