



(19) **RU** ⁽¹¹⁾ **2 182 012** ⁽¹³⁾ **C1**
(51) МПК⁷ **A 61 K 35/78, A 61 P 33/00**

РОССИЙСКОЕ АГЕНТСТВО
ПО ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) **ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(21), (22) Заявка: 2001113695/14, 23.05.2001
(24) Дата начала действия патента: 23.05.2001
(46) Дата публикации: 10.05.2002
(56) Ссылки: RU 2132693 C1, 10.07.1999. RU 2136303 C1, 10.09.1999. US 5080901 A, 27.12.1989.
(62) Первичная заявка, из которой выделена настоящая: 2000125085 06.10.2000
(98) Адрес для переписки:
103009, Москва, а/я 184, ППФ "ЮС",
С.В.Ловцову

(71) Заявитель:
Семенова Надежда Алексеевна
(72) Изобретатель: Семенова Н.А.
(73) Патентообладатель:
Семенова Надежда Алексеевна

(54) СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ АНТИПАРАЗИТАРНОЙ НАСТОЙКИ

(57) Реферат:
Изобретение относится к медицине. Способ включает настаивание исходного сырья, в качестве которого используют околоплодник биологически зрелого грецкого ореха до момента выпадения плода из околоплодника в водном растворе спирта (30%) при соотношении, мас. %: околоплодник 4-6, раствор спирта 94-96. Настаивание проводят в течение не менее 35 суток.

Применение настойки включает ее пероральный прием по схеме: с первого по пятый день утром натошак от одной до пяти капель, разбавленных в 80-120 мл воды, на шестой день от 1,5 до 2 чайных ложек на 40-60 мл воды. Изобретение позволяет уменьшить срок курса антипаразитарного воздействия при сохранении эффективности. 2 з.п. ф-лы.

RU 2 182 012 C1

RU 2 182 012 C1



(19) **RU** ⁽¹¹⁾ **2 182 012** ⁽¹³⁾ **C1**
(51) Int. Cl.⁷ **A 61 K 35/78, A 61 P 33/00**

RUSSIAN AGENCY
FOR PATENTS AND TRADEMARKS

(12) **ABSTRACT OF INVENTION**

(21), (22) Application: 2001113695/14, 23.05.2001
(24) Effective date for property rights: 23.05.2001
(46) Date of publication: 10.05.2002
(62) Earlier application: 2000125085 06.10.2000
(98) Mail address:
103009, Moskva, a/ja 184, PPF "JuS",
S.V.Lovtsovu

(71) Applicant:
Semenova Nadezhda Alekseevna
(72) Inventor: Semenova N.A.
(73) Proprietor:
Semenova Nadezhda Alekseevna

(54) **METHOD TO APPLY ANTIPARASITIC TINCTURE**

(57) Abstract:

FIELD: medicine. SUBSTANCE: the method includes infusion of initial material as a pericarp of biologically mature walnut till the moment when fruit gets out of a pericarp in aqueous alcoholic solution (30%) at the ratio, weight%: pericarp 4-6, alcoholic solution 94-96. Infusion is conducted for 35

d, not less. Tincture is applied perorally by a scheme: from the 1st to the 5th d in the morning to an empty stomach at 1- 5 drops dissolved in 80-120 ml water, on the 6th d 1.5-2 tea-spoons per 40-60 ml water. EFFECT: decreased course terms of antiparasitic impact at keeping efficiency. 2 cl

Область техники, к которой относится изобретение

Изобретение относится к медицине и может быть использовано при изготовлении лекарственного препарата и дозировке его применения для избавления от различных паразитов, в частности от гельминтов различного вида.

Уровень техники

Известно, что для избавления от гельминтов, в частности, при лечении аскаридоза используют антигельминтики синтетического ряда: пиперазин, нафтамон, декарис и пр. (Машковский М.Д. Лекарственные средства, М.: Медицина, 1986, ч. II, с. 372). Указанные препараты оказывают негативные побочные явления в виде тошноты, болей в животе, головных болей. При передозировке, например, пиперазина возможны мышечная слабость, тремор. Противопоказаниями применения данных препаратов являются органические заболевания центральной нервной системы и нарушения функции печени. Большинство синтетических препаратов принимаются от 2-х до 5-и дней.

Известен способ применения препарата, обладающего противоаскаридным действием, включающий экстракцию сырья в виде плодов грецкого ореха молочной спелости (RU 2136304, А 61 К 35/78, 10.09.99). В качестве экстрагента применяют очищенный керосин при соотношении сырья и экстрагента от 1:0,8 до 1: 1,5, после чего добавляют подсолнечное масло до общего содержания жирных масел в конечном продукте на уровне 11%. Эксперименты на животных показали, что эффективность данного препарата достигает 100% при максимальной нелетальной дозе для мышей 19 г/кг. Тем не менее, применение в качестве экстрагента керосина является существенным препятствием для широкого использования препарата для лечения людей.

Наиболее близким к описываемому способу применения настойки на основе грецкого ореха является способ применения антипаразитарной настойки, включающий пероральный прием спиртовой настойки на основе грецкого ореха (RU 2132693, А 61 К 35/78, 10.07.99). В лекарственный препарат вводят дополнительно молотую полынь, молотую гвоздику и экстракт семян грейпфрута. Дозировка предполагает в первый день прием по одной капле препарата 4 раза в день до еды. В последующие дни увеличивают дозу приема препарата на одну каплю 4 раза в день до двадцатого дня. После двадцатого дня прием продолжают на зафиксированном уровне. Полный курс лечения достаточно длительный и составляет 25 дней. В качестве основы используют черный грецкий орех, который настаивают в водном растворе спирта с достаточно значительным содержанием спирта - от 40 до 96 об.%. Прием такого количества высококонцентрированного спиртосодержащего раствора может привести пациента к алкогольной зависимости.

Сущность изобретения

Задачей настоящего изобретения является создание способа применения антипаразитарной настойки, обладающего улучшенными качественными характеристиками.

В результате решения данной задачи можно получить технические результаты, заключающиеся в том, что уменьшается срок курса антипаразитарного воздействия при сохранении эффективности, снижается общее количество алкоголя, употребляемого при приеме настойки, происходит кодировка организма на распознавание и уничтожение гельминтов.

Данные технические результаты достигаются тем, что в способе применения антипаразитарной настойки, включающем пероральный прием спиртовой настойки на основе грецкого ореха, для настойки на основе грецкого ореха в качестве исходного сырья используют околоплодник биологически зрелого грецкого ореха до момента выпадения плода из околоплодника при соотношении компонентов (мас.%):

Околоплодник зрелого грецкого ореха - 4-6
Водный раствор спирта - 94-96

причем содержание спирта в водном растворе спирта составляет не менее 30 (об.%), а настаивание проводят в течение не менее 35 суток, а прием настойки проводят по схеме: с первого по пятый день утром натошак от одной до пяти капель настойки, разбавленные 80÷120 мл воды, на шестой день от 1,5 до 2 чайных ложек на 40÷60 мл воды.

Отличительная особенность настоящего изобретения состоит в следующем. В качестве исходного сырья используют собственно околоплодник биологически зрелого грецкого ореха, т.е. раскрытый околоплодник. Причем экспериментально было установлено, что эффект будет достигнут, если околоплодник будет сорван до момента выпадения из него плода. Из сорванных околоплодников извлекают плоды, после чего заливают околоплодники водным раствором спирта при соотношении компонентов (мас.%):

Околоплодник зрелого грецкого ореха - 4-6
Водный раствор спирта - 94-96.

Приведенное соотношение компонентов выбрано исходя из того, что вся масса исходного сырья будет гарантированно покрыта слоем водного раствора спирта. Содержание спирта в водном растворе спирта не менее 30 (об.%) обусловлено тем, что при меньшей концентрации спирта резко снижается концентрация лекарственных препаратов в настойке. При времени настаивания менее 35 суток не происходит выход в настаиваемый раствор всех лекарственных веществ, составляющих основу настойки.

При приеме с первого по пятый день утром натошак от одной до пяти капель настойки, разбавленных 80-120 мл воды, организм "привыкает" к настойке, которая начинает оказывать антипаразитарное влияние. На шестой день "ударный" прием от 1,5 до 2 чайных ложек на 40-60 мл воды завершает воздействие. Неожиданно оказалось, что после приема описываемой настойки организм человека кодируется на распознавание паразитов на ранней стадии их развития и вырабатывает вещества, приводящие к их гибели. Поскольку с течением времени данный эффект уменьшается, рекомендуется после завершения курса применения антипаразитарной настойки в течение всей

жизни употреблять настойку по схеме шестого дня.

Целесообразно настаивать околоплодник биологически зрелого грецкого ореха в количестве 4,76 (мас.%).

Кроме того, при большом количестве паразитов в целях повышения достоверности результатов дополнительно принимают настойку седьмой и восьмой день по схеме шестого дня.

Сведения, подтверждающие возможность осуществления изобретения

Особенности настоящего изобретения иллюстрируются примерами.

Пример 1. Больной К., 43 года. Поступил с тяжелым заболеванием крови - тромбоцитопения. Лечился по стандартным схемам в течение пяти лет в гематологических отделениях. Терапия ухудшала состояние, болезнь проявлялась все ярче. Хронический гепатит, панкреатит, язва 12-перстной кишки (8 лет), тромбоцитопения, лопались сосуды (кровоподтеки под кожей), утомление, депрессия, страхи. При диагностике определены 6 видов глистов в печени, трихомониаз и симбиоз других паразитов. В течение шести дней принимал антипаразитарную настойку околоплодника биологически зрелого грецкого ореха до момента выпадения плода из околоплодника в водном растворе спирта при соотношении компонентов (мас.%):

Околоплодник зрелого грецкого ореха - 4

Водный раствор спирта - 96

при содержании спирта в водном растворе 60 (об.%). Настаивание проводили в течение 40 суток. При содержании околоплодника менее 4 мас.%, концентрация лекарственных препаратов в настойке недостаточна для эффективного воздействия. В течение первых пяти дней принимал натошак по две капли настойки, разбавленные в 100 мл воды. С шестого по восьмой день - две чайные ложки, разбавленные в 50 мл воды. После курса обследовался в поликлинике. Заключение - практически здоров. Шесть месяцев пользуется в профилактических целях настойкой. При проверке всегда - заражение глистами 0%. Здоров. Работает. Болезни вышеназванные ушли.

Пример 2. Пациентка Г., 53 года. Мигрень, гипертония, лишний вес, холецистит, панкреатит, пиелонефрит. Принимала систематически более десяти препаратов, предложена операция на сердце (по тахикардии). Лечение по традиционным схемам в течение десяти лет облегчения не приносило. При первичной диагностике обнаружены гельминты четырех классов - ленточные, круглые, трематоды, бактериозы. Особое внимание привлекли токсоплазмоз и трихомониаз, хламидии. В течение первых пяти дней принимала настойку, начиная с одной капли с последующим увеличением ежесуточно на одну каплю. Настойка готовилась путем 45-суточного настаивания околоплодника зрелого грецкого ореха в водном растворе спирта при соотношении компонентов (мас.%):

Околоплодник зрелого грецкого ореха - 5

Водный раствор спирта - 95

при содержании спирта в водном растворе 30 (об.%).

Настойка разбавлялась в 80 мл воды. На

шестой день прием составил 1,5 чайные ложки настойки в 40 мл воды. После курса состояние улучшилось - ушли головные боли, нормализовалось давление, снизился вес на 15 кг. Пациентка Г. высоко оценила свойства настойки, действующей как сильнейший дегельминтик, создающий иммунитет против глистов.

Пример 3. Больная С. (10 лет) - бывшая чемпионка по художественной гимнастике. За год стала неподвижной, суставы не функционировали. Проведено лечение антибиотиками, антигистаминными гормонами. Состояние ухудшалось. Предложено оформить инвалидность по детству. Диагноз - хламидийный олигоартрит. При первичной диагностике определено заражение глистами четырех классов, в том числе - хламидии и токсоплазмоз. Во время 21-го суточного общего оздоровительного курса проводился прием настойки натошак (с девятого дня общего курса) по 3 капли в 60 мл воды. Настойка получена путем 35-суточного настаивания околоплодника биологически зрелого грецкого ореха в водном растворе спирта при соотношении компонентов (мас.%):

Околоплодник зрелого грецкого ореха - 6

Водный раствор спирта - 94

при содержании спирта в водном растворе 96 (об.%). Если количество околоплодника грецкого ореха больше 6 мас.%, то водный раствор спирта может не полностью покрывать массу околоплодника, которая во время настаивания разбухает. Нехватка спирта приводит к возможности окисления массы околоплодника. Для получения качественных настоек необходимо, чтобы сырье полностью было покрыто спиртом с возможностью пропитки всей массы.

Доза настойки в шестой день составила - 1,5 чайные ложки в 120 мл воды. Дополнительно еще за два дня принято по 2 чайные ложки настойки в 120 мл воды. После завершения общего оздоровительного курса, включающего применение антипаразитарной настойки, девочка стала сама ходить, писать, возобновила учебу в школе, занятия физкультурой. Состояние удовлетворительное. Мнение родителей - настойка вернула девочке здоровье.

Пример 4. Пациентка Ш. (22 года). Применяла настойку самостоятельно. До применения настойки дважды прооперирована в гинекологии по поводу кисты яичников, обнаружены аскариды, токсоплазмоз, трихомонады, грибки-микоплазмы. В первые пять дней доза приема настойки составила - по пять капель в 120 мл воды, на шестой день - 1,5 чайные ложки в 40 мл воды. Препарат получали настаиванием 1 части (4,76 мас. %) околоплодника грецкого ореха в 20 частях (95,24 мас. %) водного раствора спирта при содержании спирта 40 об.%. После приема настойки, вновь образовавшиеся кисты рассосались. Необходимость в операции отпала. Мнение пациентки - настойка способствовала избавлению от паразитов, создавших кисту яичников, она уничтожает глистов головного мозга - токсоплазмоз и круглых аскаридов. Несмотря на специфику работы - свиноводческая ферма, после дегельминтизации заражение глистами, грибами - 0%.

Формула изобретения:

1. Способ применения антипаразитарной настойки, включающий пероральный прием спиртовой настойки на основе грецкого ореха, отличающийся тем, что для настойки на основе грецкого ореха в качестве исходного сырья используют околоплодник биологически зрелого грецкого ореха до выпадения плода из околоплодника при соотношении компонентов, мас. %:

Околоплодник зрелого грецкого ореха - 4 - 6

Водный раствор спирта - 94 - 96
причем содержание спирта в водном растворе спирта составляет не менее 30 об.

%, настаивание проводят в течение не менее 35 суток, а прием настойки проводят по схеме: с первого по пятый день утром натошак от одной до пяти капель настойки, разбавленные 80 - 120 мл воды, на шестой день от 1,5 до 2 чайных ложек на 40 - 60 мл воды.

2. Способ по п. 1, отличающийся тем, что в качестве исходного сырья используют околоплодник биологически зрелого грецкого ореха до момента выпадения плода из околоплодника в количестве 4,76 мас. %.

3. Способ по п. 1 или 2, отличающийся тем, что дополнительно принимают настойку седьмой и восьмой день по схеме шестого дня.

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60