



(19) **RU** (11) **2 043 113** (13) **C1**
(51) МПК⁶ **A 61 K 35/78**

РОССИЙСКОЕ АГЕНТСТВО
ПО ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ

(21), (22) Заявка: **95101316/14**, **06.02.1995**

(46) Опубликовано: **10.09.1995**

(56) Список документов, цитированных в отчете о поиске: **Минеджян Г.З., Сборник по народной медицине и нетрадиционным методам лечения. - М., 1991, с.10-11.**

(71) Заявитель(и):

**Рейзин Андрей Борисович,
Садоян Вячеслав Амарикович**

(72) Автор(ы):

**Рейзин Андрей Борисович,
Садоян Вячеслав Амарикович**

(73) Патентообладатель(ли):

**Рейзин Андрей Борисович,
Садоян Вячеслав Амарикович**

(54) СБОР ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ "АЛКОМАГ" ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ АЛКОГОЛЬНОЙ ЗАВИСИМОСТИ

(57) Реферат:

Изобретение относится к медицине и, в частности, касается лечение алкогольной зависимости. Сбор лекарственных растений для лечения алкогольной зависимости содержит траву золототысячника, траву полыни, траву и соцветия мачка желтого и корень копытня европейского. Сбор дополнительно содержит траву баранца, корень и корневище щавеля курчавого, корневище

синохи голубой, корень девясила, траву золотарника обыкновенного, траву багульника. Сбор дополнительно может содержать траву, корень и корневище пиона, корзинки и листья волчеца кудрявого, корень лопуха большого, зверобой, череду, хвощ полевой и ромашку аптечную. Сбор не токсичен, при приеме дает стойкий лечебный эффект, хорошо переносится больными. 3 з. п. ф-лы.

RU 2 0 4 3 1 1 3 C 1

RU 2 0 4 3 1 1 3 C 1



RUSSIAN AGENCY
FOR PATENTS AND TRADEMARKS

(19) **RU** ⁽¹¹⁾ **2 043 113** ⁽¹³⁾ **C1**
(51) Int. Cl.⁶ **A 61 K 35/78**

(12) **ABSTRACT OF INVENTION**

(21), (22) Application: **95101316/14, 06.02.1995**

(46) Date of publication: **10.09.1995**

(71) Applicant(s):

**Rejzin Andrej Borisovich,
Sadojan Vjacheslav Amarikovich**

(72) Inventor(s):

**Rejzin Andrej Borisovich,
Sadojan Vjacheslav Amarikovich**

(73) Proprietor(s):

**Rejzin Andrej Borisovich,
Sadojan Vjacheslav Amarikovich**

(54) **MEDICINAL PLANT SPECIES FOR ALCOHOLISM TREATMENT**

(57) Abstract:

FIELD: medicine. SUBSTANCE: species has centaury herb, wormwood herb, poppy yellow herb and inflorescence and wild ginger root. Species has additionally hog succory herb, sorrel curled root and rhizoma, Greek valerian rhizoma, elecampane root, goldenrod herb, wild rosemary

herb. Species can has additionally peony herb, root and rhizoma, blessed thistle head and leaves, burdock root, Saint-John-wort, bur-marigold, field horse-tail and matricary. Species avoids toxicity, shows stable curative effect and well tolerated by patients. EFFECT: enhanced effectiveness of species. 4 cl

RU 2 0 4 3 1 1 3 C 1

RU 2 0 4 3 1 1 3 C 1

Изобретение относится к медицине, а именно, к созданию лекарственных средств растительного происхождения, применяемых в наркологической практике.

Известно лечение алкоголизма с помощью гипносуггестивного сна, направленное на подавление патологического влечения к алкоголю. В процессе этого воздействия
5 вырабатывается отрицательная эмоциональная и рвотная реакция на запах и вкус спиртных напитков, приводящая к непереносимости алкоголя (Энтин Г.М. Лечение алкоголизма. М. Медицина, 1990, с.156-157).

Известно лечение алкоголизма с помощью химиопрепаратов, таких как тетурам и циаמיד, которые вызывают достаточно выраженную сенсбилизацию к алкоголю. Перед
10 началом лечения этими препаратами необходимо тщательное обследование больного с проведением дополнительных исследований состояния внутренних органов. Недостатком использования этих средств является и то, что они имеют большое количество противопоказаний для их применения: заболевания сердечно-сосудистой системы, выраженные формы эндокринных болезней, туберкулез легких и т.д. Кроме того при
15 длительном их применении могут возникнуть серьезные осложнения: нарушается функция кишечника, снижается работоспособность, ухудшается самочувствие, возникает тошнота, рвота, часто аллергические реакции (зуд, сыпь) и т.д. (Фармакология и токсикология. М. 1987, N 3, с.97-99).

Среди средств растительного происхождения известно применение копринуса для
20 выработки аверсии к алкоголю.

Недостатком данного средства является низкая его эффективность в лечении, кратковременность действия и токсичность (Энтин Г.И. Лечение алкоголизма. М. Медицина, 1990, с.201-205).

Известно также применение других средств растительного происхождения из народной
25 медицины настойки из любистока, отвар из корней копытня европейского.

Из известных сборов используется композиция, включающая золототысячник (трава), полынь горькая (трава), и чабрец (трава), взятые в равных соотношениях. Побочных эффектов от приема данного средства нет, но сбор малоэффективен в терапевтическом
30 плане.

Задачей изобретения является создание эффективного средства для лечения
алкогольной зависимости на основе растительного сырья. Данное средство названо "Алкомаг".

Для решения технической задачи и достижения результата предлагаемое средство помимо известных компонентов: травы золототысячника и полыни горькой, содержит
35 дополнительно траву и соцветия мачка желтого и корень копытня европейского при их соотношении 0,8-1,5; 0,8-1,5; 0,8-2,5; 0,3-0,6.

Кроме того, средство дополнительно содержит корень и корневище щавеля курчавого, корневище синюхи голубой, корень девясила высокого, траву золотарника обыкновенного, траву багульника болотного, траву баранца обыкновенного при следующем соотношении
40 компонентов, мас.

Трава золототысяч- ника 8-13 Трава полыни 8-13

Трава и соцветия мачка желтого 8-15

Корень копытня европейского 3-6

Корень и корневище щавеля курчавого 8-15

45 Корневище синюхи голубой 8-10 Корень девясила 8-10

Трава золотарника обыкновенного 3-6

Трава багульника болотного 5-8

Трава баранца обыкновенного Остальное

Средство для лечения алкогольной зависимости, кроме травы золототысячника и травы
50 полыни, травы и соцветий мачка желтого и копытня европейского, дополнительно содержит траву, корень и корневище пиона, корневище и листья волчеца кудрявого, корень лопуха большого, траву зверобоя продырявленного, траву череды, траву хвоща полевого, корень одуванчика и ромашку аптечную при следующем соотношении компонентов, мас.

Трава золототысяч- ника обыкновенного 8-12 Трава полыни 8-12

Корень копытня европейского 3-5

Трава, корень и корневище пиона 8-12

Корзинки и листья волчеца кудрявого 8-12

5 Корень лопуха большого 8-12

Трава зверобоя продырявленного 3-5

Трава череды трехраздельной 3-5 Трава хвоща полевого 3-5

Трава и соцветия мачка желтого Остальное Ромашка аптечная 8-10 Корень одуванчика 5-7

10 Предложенное средство готовят путем измельчения сырья до размеров частиц 500-700 мкм и смешивания всех ингредиентов с последующей расфасовкой в одноразовые пакеты. Количество взятых растительных ингредиентов зависит от степени зависимости от алкоголя и продолжительности заболевания.

Способ приготовления отвара.

15 200-400 мг полученной растительной смеси заваривают 50-100 мл крутого кипятка и настаивают 20-30 мин, затем настой охлаждают.

Принимают как чай вместе с осадком за 30 мин до завтрака 1 раз в сутки.

Предложенное средство может быть использовано при наличии бытового пьянства, хронического алкоголизма I-III степени.

20 Средство "Алкомаг" нетоксично и не вызывает побочных явлений.

Преимуществом предложенного средства является возможность применения его у лиц с алкогольной анозогнозией, а также возможности постепенного снижения дозы спиртного, что важно для пациентов, для которых одномоментное отнятие от спиртного, лежащее в основе большинства других методов лечения, является серьезной психологической

25 травмой.

В результате лечения предложенным средством (в наркодиспансерах городов Иваново, Тольятти и Новокузнецке) улучшилось психическое и соматическое состояние больных, у всех пациентов отмечена стойкая ремиссия заболевания в течение одного года.

Примеры, иллюстрирующие применение предложенных сборов в медицинской практике.

30 П р и м е р 1. Больной И. в течение последних 10 лет страдает хроническим алкоголизмом II ст. проходил лечение тетурамом. Лечение тетурамом привело к частичной непереносимости алкоголя, но эффект был нестойким. К тому же отмечалось нарушение функции печени в виде повышения активности АЛТ и АСТ. Больному был предложен сбор, включающий травы золототысячника, полыни, баранца, золотарника, багульника и корни с

35 корневищами синюхи голубой, щавеля, корни девясила и копытня европейского и трава и соцветия мачка желтого.

Приготовленный отвар принимали за 30 мин до завтрака 1 раз в сутки в течение двух недель.

40 Улучшение состояния отмечалось после первой недели: снижение потребления спиртного, улучшилось настроение, повысилась работоспособность, нормализовался сон.

Результаты наблюдения в течение года показали стойкий терапевтический эффект.

45 П р и м е р 2. Больной Г. 28 лет, хр. алкоголизм II ст. Для лечения был предложен сбор, состоящий из травы золототысячника, полыни, из травы и соцветий мачка желтого и из корня копытня европейского, взятых в равных соотношениях. Приготовленный отвар принимали в течение трех недель. После курса исчезли симптомы общей интоксикации, нормализовался аппетит и сон, значительно сократилось количество употребления спиртного.

50 П р и м е р 3. Больная Д. 37 лет, хр. алкоголизм II ст. со злокачественным течением. Никакому лечению не подвергалась. По просьбе близких ей был предложен сбор, включающий: золототысячник, полынь, мачок желтый, копытень, пион, волчец кудрявый, лопух, зверобой, череду, хвощ полевой, корень одуванчика и ромашку аптечную. Предложенный сбор заваривали и давали пить больной за 30 мин до завтрака 1 раз в день в течение месяца.

В результате проведенного лечения отмечены существенные улучшения состояния больной: полностью прекратилось употребление спиртного, улучшилось настроение и сон, исчезли симптомы интоксикации.

5 Следует также отметить, что проведенные исследования показали хорошую переносимость средства, без проявления осложнений и побочных явлений. Кроме того, доступность сырья, легкость приготовления, удобство в применении дает возможность широко использовать его в наркологической практике.

Предлагаемое средство "Алкомаг" может быть заготовлено в различной лекарственной форме: в виде дозированной прессованной таблетки для заваривания (удобнее чем порошок), а также в виде драже и капсул с содержанием эффективной терапевтической дозы в каждой из указанных лекарственных форм.

Средство "Алкомаг", обладающее антиалкогольным эффектом, может применяться как пищевая добавка, улучшающая аппетит, с жидкими пищевыми продуктами, а также с первыми и вторыми блюдами.

15

Формула изобретения

1. Сбор лекарственных растений для лечения алкогольной зависимости, включающий травы золототысячника и полыни, отличающийся тем, что он дополнительно содержит траву и соцветия мачка желтого и корень копытня европейского в соотношении 0,8 1,5; 0,8 1,5; 0,8 2,5 и 0,3 0,6.

20

2. Сбор по п.1, отличающийся тем, что он дополнительно содержит траву баранца обыкновенного, корень и корневище щавеля курчавого, корневище синюхи голубой, корень девясила высокого, траву золотарника обыкновенного, траву багульника болотного.

3. Сбор по пп. 1 и 2, отличающийся тем, что содержит компоненты в следующем соотношении, мас.

25

Трава золототысячника обыкновенного 8 13

Трава полыни 8 13

Трава и соцветия мачка желтого 8 15

Корень копытня европейского 3 6

30

Корень и корневище щавеля курчавого 8 10

Корневище синюхи голубой 8 10

Корень девясила высокого 8 15

Трава золотарника обыкновенного 3 6

Трава багульника болотного 5 8

35

Трава баранца обыкновенного Остальное

4. Сбор по п.1, отличающийся тем, что он дополнительно содержит траву, корень и корневище пиона, корневище, корзинки и листья волчеца кудрявого, корень лопуха большого, траву зверобоя продырявленного, траву череды трехраздельной, траву хвоща полевого, ромашку аптечную и корень одуванчика.

40

5. Сбор по пп. 1 и 4, отличающийся тем, что он содержит компоненты в следующем соотношении, мас.

Трава золототысячника обыкновенного 8 12

Трава полыни 8 12

Корень копытня европейского 3 5

45

Трава, корневище и корень пиона 8 12

Корзинки и листья волчеца кудрявого 8 12

Корень лопуха большого 8 12

Трава зверобоя продырявленного 3 5

Трава череды трехраздельной 3 5

50

Трава хвоща полевого 3 5

Трава ромашки аптечной 8 10

Корень одуванчика 5 7

Трава и соцветия мачка желтого Остальное