



Республика Таджикистан

(19) **TJ** (11) **870**

(51) **МПК A61K36/00; A61K36/28;**
A61K36/282; A61K36/534

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПАТЕНТНОЕ
ВЕДОМСТВО

(12) **Описание изобретения**

К МАЛОМУ ПАТЕНТУ

(21) 1701133

(22) 13.07.2017

(46) Бюл.133, 2017

(71) Кодиров А.Х.(ТJ).

(72) Кодиров А.Х. (ТJ); Ахмадзода С.М. (ТJ);

Зубайдова Т. (ТJ); Махкамова Б.Х. (ТJ);

Самандаров Н.Ю. (ТJ); Табаров З. (ТJ);

Расулова З. (ТJ).

(73) Кодиров А.Х.(ТJ).

(54) **СРЕДСТВО «ФИТАЗИД»,ОБЛАДАЮЩЕЕ
БАКТЕРИОСТАТИЧЕСКИМ ДЕЙСТВИЕМ.**

(56) 1.Хакасии//Сибирский журнал вып.2-2.е

26.2011-с.1.7

2. Малый патент Республики Таджикистан

TJ №643

(57) Изобретение относится к области медицины и может быть использовано в качестве антисептика, особенно при лечение гнойных и инфицированных полостей паразитарного, а также специфического генеза.

Поставленная цель достигается тем, что композиция содержащая полынь горькая, зверобой, мята перечная, ромашка и раствора люголя при следующем соотношении компонентов, кг в 1000дол:

полынь горькая -8,0

зверобой -8,0

мята -8,0

ромашка аптечная -8,0

водно-спиртовая жидкость и раствор люголя 1:1-остальное.

Изобретение относится к области медицины в частности к фармации и может быть использо-вано в качестве антисептика, особенно при лечении гнойных ран и инфицированных полостей паразитарного, а также специ-фического генеза.

Известна композиция ингредиентов для настойки, содержащая зверобой, зизифора, артимизия, душица, эфирных масел и водных извлечений из лекарственных растений. [Хакасии // Сибирский журнал вып. 2-2.е.26.2011-с.1.7].

Однако данная композиция характеризуется тем что, она очень нестабильна при хранении, и принимаются только перорально. Кроме того применение таких препаратов характеризуется некоторыми существенными недостатками: раздражающее действие, способность вызывать аллергические реакции, расстройства функции желудочно - кишечного тракта.

Наиболее близким техническим решением изобретения является Настойка «Фитосуман» обладающая бактериостатическим действием, который содержит **полынь**, радиолу розовую, **мяту, зверобой**, апельсиновое масло, колер и **водно-спиртовую жидкость** [Малый патент РТ TJ-643].

Целью изобретения является повышение качества готового препарата и усиление его антимикробную способность путем количественного подбора составных ингредиентов.

Поставленная цель достигается тем, что композиция содержащая полынь горькая, зверобой, мята перечная, ромашка и раствор

люголя при следующим соотношении ингредиентов кг/1000дол.

Полынь горькая -8,0

Зверобой -8,0

Мята -8,0

Ромашка -8,0

Водно-спиртовая жидкость и раствор люголя 1:1-остальное.

Средство Фитазид приготавливают следующим образом:

Настой целебных лекарственных растений готовят методом однократным настаиванием ароматических трав, листьев и цветов. Входящие в композицию для настоя ингредиенты измельчают и заливают водно-спиртовой жидкостью, 12,5% концентрацией в соотношении 1,6:10 и настаивают 15 суток при температуре 25°C. После чего сливают одноразный слив и вносят в купаж равным количеством раствор люголя и перемешивая доводят до концентрации 6,2% путем введение водно-спиртовой жидкости.

Полученный купаж выдерживают 15-суток для полной ассимиляции всех вкусовых и ароматических веществ, при температуре 25°C

Предлагаемая композиция позволяет повысить антисептическое, бактерицидное свойства путем подбора состава ингредиентов, входящий в нее.

Введение мяты перечной, зверобоя, ромашки и полыни горько

й с последующим добавлением раствора люголя повышает бактериостатическое свойства препарата «Фитазид».

ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ

Средство, обладающее бактериостатическим действием включающий мяту, зверобой полынь горькую и водно-спиртовую жидкость, **отличающееся тем, что** дополнительно содержит ромашку и раствор люголя при следующем соотношении компонентов, кг в 1000дол:

Мята -8,0

Зверобой -8,0

Полынь горькая -8,0

Ромашка -8,0

Водно-спиртовая жидкость и раствор люголя 1:1-остальное.

Компьютерный набор: Фатхуллова М.С.

Заказ

Тираж

Подписное

Национальный патентно-информационный центр РТ
734042, г. Душанбе, ул. Айни, 14а