



Комитет Российской Федерации
по патентам и товарным знакам

(19) **RU** (11) **2010566** (13) **C1**

(51) **5 A 61 K 31/00**

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

1

(21) 5029568/15

(22) 03.02.92

(46) 15.04.94

(71) Научно-исследовательский ветеринарный институт Нечерноземной зоны РСФСР

(72) Сисягин П. Н., Сочнев В. В., Ким Р. Е.

(73) Научно-исследовательский ветеринарный институт Нечерноземной зоны Российской Федерации

(54) ПРЕПАРАТ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ОСТРЫХ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНЫХ БОЛЕЗНЕЙ НОВОРОЖДЕННЫХ ТЕЛЯТ И СПОСОБ ЛЕЧЕНИЯ ОСТРЫХ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНЫХ БОЛЕЗНЕЙ НОВОРОЖДЕННЫХ ТЕЛЯТ

(57) Использование: изобретение относится к ветеринарии и может быть использовано для лечения острых желудочно-кишечных болезней новорожденных телят, преимущественно токсической диспепсии, колибактериоза и гастроэнтерита. Сущность изобретения: для повышения эффективности лекарственного средства в препарате,

2

содержащем хлорид натрия, хлорид калия и глюкозу, дополнительно используют хлорид кальция, хлорид магния, аскорбиновую кислоту и бромид тиамин при следующем соотношении компонентов, мас. % : хлорид натрия 14,5 – 15,5; хлорид калия 0,80 – 0,90; хлорид кальция 0,90 – 1,00; хлорид магния 0,0095 – 0,015; аскорбиновая кислота 0,25 – 0,35; глюкоза до 100,0. Для повышения эффективности способа лечения в способе лечения, используемом фуразол, дополнительно применяют регидратационный препарат – полиминезол, содержащий, мас. % : хлорид калия 0,80 – 0,90; хлорид кальция 0,90 – 1,00; хлорид магния 0,0095 – 0,015; аскорбиновая кислота – 0,25 – 0,35; глюкоза до 100,0, а введение осуществляют внутрь в виде 2,5% –ного раствора в дозе 0,8 – 1,2 л 2 – 3 раза в день до выздоровления. Терапевтическая эффективность способа 88,9 – 100%. 2 с. п. ф-лы, 2 табл.

RU 2010566 C1

Формула изобретения

1. Препарат для лечения острых желудочно-кишечных болезней новорожденных телят, содержащий натрия хлорид, калия хлорид и глюкозу, отличающийся тем, что, с целью повышения эффективности, он дополнительно содержит кальция хлорид, магния хлорид, аскорбиновую кислоту и тиамин бромид при следующем соотношении компонентов, мас. %:

Натрия хлорид 14,5 – 15,5

Калия хлорид 0,80 – 0,90

Кальция хлорид 0,90 – 1,00

Магния хлорид 0,0095 – 0,015

Аскорбиновая кислота 0,25 – 0,35

Тиамин бромид 0,055 – 0,065

Глюкоза До 100,0

2. Способ лечения острых желудочно-кишечных

болезней новорожденных телят, включающий оральное введение фуразола, отличающийся тем, что, с целью повышения эффективности, дополнительно вводят телятам препарат, который содержит, мас. %:

Натрия хлорид 14,5 – 15,5

Калия хлорид 0,80 – 0,90

Кальция хлорид 0,90 – 1,00

Магния хлорид 0,0095 – 0,015

Аскорбиновая кислота 0,25 – 0,35

Тиамин бромид 0,055 – 0,065

Глюкоза До 100,0

а его введение осуществляют внутрь в виде 2,5% —ного водного раствора в дозе 0,8 – 1,2 л 2 – 3 раза в день до выздоровления.