

07.07.2020

Розчин натрію хлориду ізотонічний 0,9%

листівка-вкладка

Опис

Розчин безбарвний прозорий.

Склад

1 мл препарату містить діючу речовину:

натрію хлорид — 9,0 мг.

Допоміжна речовина: кислота хлористоводнева, натрію гідроксид, вода високоочищена.

Фармакологічні властивості

АТС-vet класифікаційний код: QB05XA03 Натрію хлорид.

Фармакологічні властивості препарату обумовлені дією іонів натрію і хлору. Іони натрію проникають через клітинну мембрану завдяки різним механізмам транспорту, зокрема, натрій-калієвому насосу (Na-K-АТФаза). Натрій сприяє передачі сигналів у нейронах, електрофізіологічним процесам серця, метаболічним процесам у нирках. Виводиться з організму разом із сечею після ниркової реабсорбції, невелика кількість — із калом і потом.

Препарат присутній у водно-сольовому обміні організму, підтримує та регулює осмотичний тиск, має дезінтоксикаційну, регідратуючу дію, поповнює нестачу натрію при різних патологічних станах організму, тимчасово збільшує об'єм рідини, що циркулює судинами.

Застосування

Для лікування тварин при значних втратах органічної рідини (дегідратації), а саме: інтоксикації, діареї, після операції, при опіковій хворобі, токсичній диспепсії, зниженні кров'яного тиску, шоківому стані. Застосовують препарат для промивання ран, ротової та носової порожнин, слизової оболонки ока, як розчинник для ветеринарних препаратів та біопрепаратів.

Дозування

Препарат застосовують внутрішньовенно, внутрішньом'язово та підшкірно в дозах (на 1 тварину, мл):

коні	300-2500;
велика рогата худоба	500-3000;
вівці, кози	100-500;
свині	10-150;
собаки	20-100.

Перед введенням препарат нагрівають до температури 35-38 °С.

Протипоказання

Внутрішньовенні ін'єкції препарату в максимальних дозах небажані при циркуляторних порушеннях кровообігу, загрозі виникнення набряку легень та/або мозку.

Застереження

У випадку підшкірного введення на місці ін'єкції можливі невеликі припухлості, які зникають через 2-3 години.

Форма випуску

Флакони зі скла або полімерних матеріалів, об'ємом 8, 16, 100, 200, 250 і 400 мл.

Пакети з полімерних матеріалів, об'ємом 200, 250, 500, 1000 і 2000 мл.

Зберігання

Сухе темне місце при температурі від 2 до 25 °С.

Термін придатності — 3 роки.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення і виробник:

ТОВ "БРОВАФАРМА"

б-р Незалежності, 18-а, м. Бровари, Київська обл., 07400, Україна