

## Раствор натрия хлорида изотонический 0,9%

раствор для инъекций



### Состав

1 мл препарата содержит:  
натрия хлорид — 9 мг

### Описание

Жидкость бесцветная, прозрачная.

### Фармакологические свойства

Натрия хлорид участвует в водно-солевом обмене, поддерживает и регулирует осмотическое давление, оказывает дезинтоксикационное, регидратационное действие, восполняет недостаток натрия при различных патологических состояниях организма, временно увеличивает объем жидкости, циркулирующей по сосудам.

Ионы натрия проникают через клеточную мембрану благодаря различным механизмам транспорта, в частности натрий-калиевому насосу (Na-K-АТФаза). Натрий способствует передаче сигналов в нейронах, электрофизиологическим процессам сердца, метаболическим процессам в почках. Выводится из организма после почечной реабсорбции с мочой, небольшое количество — с калом и потом.

### Показания

Лечение животных при значительных потерях органической жидкости (дегидратации) — интоксикация, диарея, ожоговая болезнь, токсическая диспепсия, снижение кровяного давления, шоковое состояние, после операции.

Для промывания ран, ротовой полости, носа, слизистых оболочек глаз, как растворитель для ветеринарных и биопрепаратов.

### Противопоказания

Не назначать внутривенные инъекции препарата в максимальных дозах животным с циркуляторными нарушениями кровообращения, при угрозе возникновения отека легких и / или мозга.



### Способ применения и дозы

Перед применением препарат подогревают до температуры тела животного и вводят внутривенно, внутримышечно или подкожно в следующих дозах на 1 животное:

- **крупный рогатый скот** — 500–3000 мл;
- **лошади** — 300–2500 мл;
- **овцы, козы** — 100–500 мл;
- **свины** — 10–150 мл;
- **собаки** — 20–100 мл.

### Предостережения

При подкожном введении в месте инъекции возможно возникновение отека, который исчезает через 2–3 часа.

### Упаковка

Стеклоянные флаконы по 250, 400 мл.

### Условия хранения

В темном месте при температуре от +2 до +25 °С.

### Срок годности

3 года.