

# Исходный раствор антибиотика

Исходным (маточным) раствором является смесь лекарства и воды, экстрагируемая медикатором. В целях обеспечения правильного лечения антибиотиками через питьевую воду, важно правильно приготовить исходный раствор.

## Целевое потребление исходного раствора перед лечением

- Медикатор устанавливается на 2%
- Расход воды на группу свиней контролируется путем всасывания чистой воды из контейнера медикатором в течение 20 часов
- Объем всасываемой воды (в литрах) регистрируется

## Метод приготовления надлежащего исходного раствора

Количество необходимого лекарственного препарата рассчитывается в соответствии с предписанием ветеринара. См. инструкцию "Правила дозирования антибиотиков"

- Исходный раствор
  1. Наполните теплой водой чистый контейнер
  2. Добавьте лекарственный препарат
  3. Хорошо смешайте препарат с водой
  4. Доведите до объема, измеренного днем ранее
  5. При работе с лекарственными препаратами надевайте перчатки и маску

## Основное правило при неизвестном объеме потребления воды

### Медикатор установлен на 2 %

- Живая масса вылечиваемого животного в кг/600=объем исходного раствора в литрах
- 300 свиней по 15 кг каждая = 4500, т.е.  $4500/600 = 7,5$  л

Свиньи потребляют  
прибл. 1 л воды на 10 кг  
живой массы животного  
в день

Свиньи потребляют  
прибл. 2,5 л воды на  
каждый кг потребляемого  
сухого корма в день



Взвешивание антибиотика на почтовых весах



Установите медикатор на 2%



1 л воды на 10 кг живой массы животного в день