

# Тилмиковет ® форте (раствор для перорального применения)

ингредиенты: БРОМГЕКСИНА ГИДРОХЛОРИД, ТИЛМИКОЗИН

применение: ОРАЛЬНОЕ

тип препарата: АНТИБИОТИК

## ОПИСАНИЕ

Маслянистая жидкость от светло-желтого до темно-желтого цвета.

## СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующее вещество:

тилмикозина (в форме тилмикозина фосфата) - 250 мг;

бромгексина гидрохлорид - 16,7 мг.

## ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

ТИЛМИКОВЕТ ФОРТЕ - комбинированный препарат, в состав которого входят тилмикозина фосфат и бромгексина гидрохлорид.

Действующими веществами препарата являются тилмикозин - полусинтетический антибиотик группы макролидов, и химическое отхаркивающее средство бромгексин.

Тилмикозин – антибиотик с широким спектром действия против грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, особенно против *Mycoplasma spp.*, *Haemophilus spp.*, *Actinomyces spp.*, *Corynebacterium* и *Pasteurella spp.*. Механизм действия его заключается в блокировании синтеза белков в бактериальной клетке в результате образования комплекса с 50S-субъединицами рибосом.

Бромгексин оказывает муколитическое (секретолитическое) и отхаркивающее действие. Муколитический эффект связан с деполимеризацией и разрежением мукопротеиновых и мукополисахаридных волокон, что улучшает отхождение мокроты, тем самым облегчая дыхание. Одной из важных особенностей действия бромгексина является его способность стимулировать образование сурфактанта – поверхностно-активного вещества липидо-белково-мукополисахаридного

характера, которое синтезируется в клетках альвеол. Биосинтез сурфактанта нарушается при различных заболеваниях органов дыхания, вызванных *Mycoplasma gallisepticum*, *Mycoplasma synoviae*, *Ornithobacterium rhinotracheale*. Это приводит к нарушению стабильности альвеолярных клеток, ослаблению их реакции на неблагоприятные влияния.

При комбинированном применении тилмикозина с бромгексином повышается концентрация антибиотика в секрете верхних дыхательных путей и в мокроте, ускоряется его всасывание, благодаря чему достигается высокий уровень тилмикозина в крови в течение продолжительного времени и ускоряется процесс выздоровления.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Лечение цыплят при заболеваниях органов дыхания, вызванных *Mycoplasma gallisepticum*, *Mycoplasma synoviae*, *Ornithobacterium rhinotracheale*, *Pasteurella multocida* и другими микроорганизмами, чувствительными к тилмикозину.

## ДОЗИРОВКА

Перорально с питьевой водой в дозе - 30 мл препарата на 100 л питьевой воды (75 мг тилмикозина и 5 мг бромгексина на 1 литр питьевой воды) в течение 3 суток. Лечение можно повторить позже в случае стрессовых ситуаций и новых случаев заболевания.

В период лечения птица должна получать только лечебный раствор как единственный источник питьевой воды; каждые 24 часа необходимо готовить свежий раствор препарата.

## ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к тилмикозину и бромгексину.

Не применяют курам-несушкам, яйца от которых используют для потребления людьми.

## ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Убой птицы на мясо разрешается через 8 суток после последнего применения препарата. Полученное до указанного срока мясо утилизируют или скормливают

непродуктивным животным в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

## ФОРМА ВЫПУСКА

Ампулы из нейтрального стекла марки НС-1, НС-2, УСП-1 по 0,5 и 1 мл. Флаконы стеклянные по 10, 20, 50 и 100 мл. Вторичная упаковка - картонная коробка.

Полимерные флаконы (канистры) по 240 мл, 1 л, 5 л.

## ХРАНЕНИЕ

Сухое, темное, не доступное для детей место за температуры от 5°C до 30°C.

Срок годности - 2 года.