

## **Докситил®**

### Водорастворимый порошок

- Комбинированный антибиотик широкого спектра действия
- Докситил® содержит высокоэффективные антибиотики доксициклин и тилозин, а также аскорбиновую кислоту, оказывающую антиоксидантное действие.
- Докситил® обладает системным действием против широкого спектра бактерий, микоплазм, риккетсий.
- Особенно эффективен при легочных инфекциях и микоплазмозе.
- Аскорбиновая кислота, входящая в состав препарата, стимулирует иммунитет при инфекционных заболеваниях и усиливает действие препарата.

#### **Описание**

Водорастворимый порошок светло-желтого цвета.

#### **Состав**

1 г препарата содержит действующие вещества:

доксициклина гидрохлорид – 100 мг;

тилозина тартрат – 100 мг;

аскорбиновая кислота – 100 мг;

вспомогательные вещества – до 1 г.

#### **Фармакологическое действие**

Доксициклин – бактериостатический антибиотик, который принадлежит к группе тетрациклинов. Действует на рибосомы бактерий, препятствуя белковому синтезу. Препарат имеет широкий спектр действия относительно грамположительных и грамотрицательных бактерий (*Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Bac. anthracis*, *Clostridium spp.*, *Listeria*, *Actinomyces spp.*, *Klebsiella spp.*, *Shigella spp.*, *Yersinia spp.*, *Bordetella*, *Campylobacter*, *E. coli*, *Haemophilus*, *Pasteurella*, *Salmonella*). Также эффективен против *Chlamydia*, *Mycoplasma* и *Rickettsia spp.* Доксициклин хорошо проникает в легкие, поэтому эффективен при лечении респираторных инфекций. После перорального применения доксициклин хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта и достигает пиковой концентрации в сыворотке крови через 2 часа. На всасывание препарата присутствие корма в желудочно-кишечном тракте существенно не влияет. Тилозин – антибиотик группы макролидов. Действует, главным образом, на грампозитивные и некоторые грамотрицательные бактерии (*Campylobacter*, *Pasteurella*, *Staphylococcus*, *Streptococcus*, *Treponema spp.*), а также на большие вирусы. Проявляет сильное терапевтическое действие на *Mycoplasma spp.* Максимальная концентрация препарата в сыворотке крови после перорального приема достигается через 2 часа. Комбинация доксициклина и тилозина оказывает потенцирующее действие на микроорганизмы, особенно на микоплазмы и хламидии. Аскорбиновая кислота компенсирует недостаток витамина С в организме.

#### **Применение**

Профилактика и лечение заболеваний органов респираторного и желудочно-кишечного тракта бактериальной этиологии, а также хламидиозов, микоплазмозов и риккетсиозов у телят, свиней и птицы.

#### **Дозирование**

Перорально.

Лечение:

– Телята – дважды в день 5 г препарата на 100 кг массы тела на протяжении 3-5 дней.

– Птица, свиньи – 1 кг препарата на 1000 л питьевой воды на протяжении 3-5 дней.

Профилактика:

– Птица, свиньи – 1 кг на 2000 л питьевой воды на протяжении 3-5 дней. В течение лечения дают воду только с препаратом.

#### **Противопоказания**

Не применять животным, чувствительным к компонентам препарата, животным с поражениями печени или почек. Не применять вместе с пенициллинами, цефалоспоридами, хинолонами. Не применять животным с развитыми преджелудками и птице, яйца от которой предназначены в пищу.

**Предостережение**

Возможны аллергические реакции, структурные изменения со стороны печени и почек, изменение цвета зубов у молодых животных, диарея. Препарат не назначают в субтерапевтических дозах и животным с повышенной чувствительностью к компонентам препарата.

**Период ожидания (каренция)**

Мясо: телята – 14 дней, свиньи – 8 дней, птица – 7 дней.

**Форма выпуска**

Пакеты из пленочных и фольгированных материалов по 1000 г.

**Хранение**

В заводской упаковке в сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от +5 до +25°C. Срок хранения – 2 года. Срок годности после разведения – 24 часа.