



Препараты фирмы Jordan Vet. & Agr. Med. Ind. Co. (JOVET)  
(эксклюзивный дистрибьютор — ООО «АТ Биофарм»)

## Докси Форте

водорастворимый порошок

- Противомикробное средство системного действия, имеющее в своем составе доксициклина гидрохлорид и колистина сульфат
- Профилактика и лечение заболеваний органов дыхания и желудочно-кишечного тракта бактериальной этиологии у птиц и свиней.
- Препарат имеет широкий спектр антимикробного действия относительно грамположительных и грамотрицательных бактерий

### Описание

Порошок светло-желтого цвета.

### Состав

1 г препарата содержит действующие вещества:

доксициклина гидрохлорид – 240 мг

колистина сульфат – 500 000 МЕ.

### Фармакологическое действие

Доксициклин – бактериостатичный антибиотик, который принадлежит к группе тетрациклинов. Действует бактериостатично на рибосомы бактерий, препятствуя белковому синтезу. Препарат имеет широкий спектр антимикробного действия относительно грамположительных и грамотрицательных бактерий (*Staphylococcus spp.*, *Diplococcus pneumonia*, *Streptococcus spp.*, *Haemophilus influenza*, *E. coli*, *Pneumococci*, *Bacillus antracis*, *Clostridium tetani*, *Clostridium perfringes*, *Listeria monocytogens*, *Actinomyces spp.*, *Entiobacter spp.*, *Klebsiella spp.*, *Salmonella spp.*, *Shigella spp.*, *Yersinia spp.*), а также микоплазм, риккетсий и хламидий. После орального применения доксициклин быстро абсорбируется и достигает пиковой концентрации в крови через 3 часа, сохраняется там длительное время. Колистин – антибиотик группы полимиксинов, который синтезируется аэробной спорообразующей палочкой *Bacillus polymyxa*. Препарат действует бактерицидно на грамотрицательные бактерии (*E.coli*, *Haemophilus spp.*, *Salmonella spp.*). Колистин связывается с фосфолипидами цитоплазматической мембраны, усиливает ее проницаемость как для внутри- так и для внешнеклеточных компонентов, что ведет к деструкции клетки бактерии. Всасывается из желудочно-кишечного тракта в небольших дозах. Выводится из организма преимущественно с фекалиями.

### Применение

Профилактика и лечение заболеваний органов дыхания и желудочно-кишечного тракта бактериальной этиологии у птиц и свиней.

### Дозирование

Перорально.

Птица:

– Лечение – 100 г на 200 л питьевой воды на протяжении 5 дней;

– Профилактика – 50 г на 200 л питьевой воды.

Свиньи:

– Лечение – 1 г на 20 кг массы тела или 100 г на 100 л питьевой воды на протяжении 3-5 дней;

– Профилактика – 0,5 г на 20 кг массы тела или 50 г на 100 л питьевой воды на протяжении 3-5 дней.

### Противопоказание

Не применять животным, чувствительным к тетрациклинам и колистину, а также животным с заболеваниями почек и печени. Не применять курам-несушкам. Не применять одновременно с пенициллинами, эритромицином, сульфаниламидами, хлорамфениколом, хлорпромазином, фенилтиазином и фенилбутазоном.

**Предостережение**

Забой животных на мясо разрешается через 2 дня после последнего применения препарата. До указанного срока мясо скармливают непродуктивным животным или утилизируют (в зависимости от вывода ветврача).

**Форма выпуска**

Пластиковые флаконы по 1000 г.

**Хранение**

Сухое, темное место при температуре от +15 до +30°C.

Срок годности – 3 года.