

# Макролан ВП

Для лечения и профилактики гастроинтестинальных инфекций у животных и птиц, а также при инфекциях дыхательных и мочевыводящих путей.

## СОСТАВ

В 1 кг порошка:

- тилозина тартрат гранулят — 1000 г.

## ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Тилозин тартрат принадлежит к группе макролидов, является продуктом ферментационной активности актиномицета *Streptomyces fradiae*. Препарат активен против ряда грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в т.ч. микоплазм, пастерелл, клостридий, вибрионов, риккетсий, спирохет, хламидий, эризипелотриксос, пневмококков, стрептококков и стафилококков. Особенно чувствительны к антибиотику патогенные микоплазмы. Тилозин подавляет белковый синтез бактериальных клеток в результате образования комплекса с субъединицами рибосом. При пероральном введении хорошо всасывается, проникает во все внутренние органы и поддерживается на терапевтическом уровне в крови животных и птиц в течение 6—8 ч. Максимальные концентрации в крови достигаются через 30 минут после введения препарата. Биодоступность тилозина не изменяется под влиянием пищи. Выделяется из организма с мочой, желчью и фекалиями.

## ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Тилозина тартрат используют для лечения и профилактики гастроинтестинальных инфекций у животных и птиц, вызванных чувствительными к тилозину микроорганизмами, а также при инфекциях дыхательных и мочевыводящих путей. Антибактериальная активность препарата распространяется на *Mycoplasma*, *Escherichia coli*, *Salmonella* spp., *Haemophilus* spp., *Brucella* spp., *Pasteurella* spp., *Bordetella*, *Clostridium* spp., *Campylobacter*, *Chlamydia*, *Rickettsia*, *Staphylococcus* spp. и *Streptococcus* spp., *Treponema* spp.. Приобретенная бактериальная резистентность развивается очень медленно. Перед применением следует проверить чувствительность возбудителей к тилозину. Во время лечения единственным источником питья должна быть вода с растворённым в ней препаратом.

## ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не рекомендуется применять тилозина тартрат одновременно с пенициллинами, цефалоспоридами и линкомицином в связи с выраженным снижением антибактериального эффекта тилозина. Противопоказанием для применения препарата является обнаружение штаммов патогенных бактерий, резистентных к тилозину.

## ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ

Возможны аллергические реакции, диарея, сенсibilизация кожи.

## **ДОЗИРОВКА И СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ**

Перорально с питьевой водой в дозе:

Для лечения и профилактики **домашней птицы** (куры, цыплята, индюки): – 1 кг препарата на 1500-2000 л питьевой воды, в течение 3-5 суток.

Для лечения и профилактики **свиней**: – 1 кг препарата на 3000-4000 л питьевой воды, в течение 5-7 суток.

Воду с препаратом нужно менять каждые 24 часа.

Для лечения и профилактики **телят, ягнят, козлят**: – 5 г препарата на 220-250 кг массы тела, дважды в сутки в течение 5-7 суток, предварительно растворив в небольшом количестве воды, молока, или заменителя молока. Применять только для телят, ягнят, козлят молочного возраста (до 13 недель).

## **ПЕРИОД ПОЛНОГО ВЫВЕДЕНИЯ ПРЕПАРАТА ИЗ ОРГАНИЗМА ЖИВОТНЫХ**

Мясо жвачных животных — 8 дней, мясо свиней — 3 дня, мясо птицы — 3 дня, яйца — 3 дня.

## **ОГРАНИЧЕНИЯ В ПРИМЕНЕНИИ**

Мясо животных и птицы, вынужденно убитых до истечения указанных сроков, используют непосредственно для кормления плотоядных или для производства мясокостной муки.

## **ХРАНЕНИЕ**

Препарат хранят в сухом, защищенном от света месте, при температуре от 150 до 250С.

## **ФОРМА ВЫПУСКА**

Пластиковые банки по 100, 500 и 1000 гр

Купить → <http://vetlikar.com/shop/antibakterialnye-preparaty/macrolan-ws/>