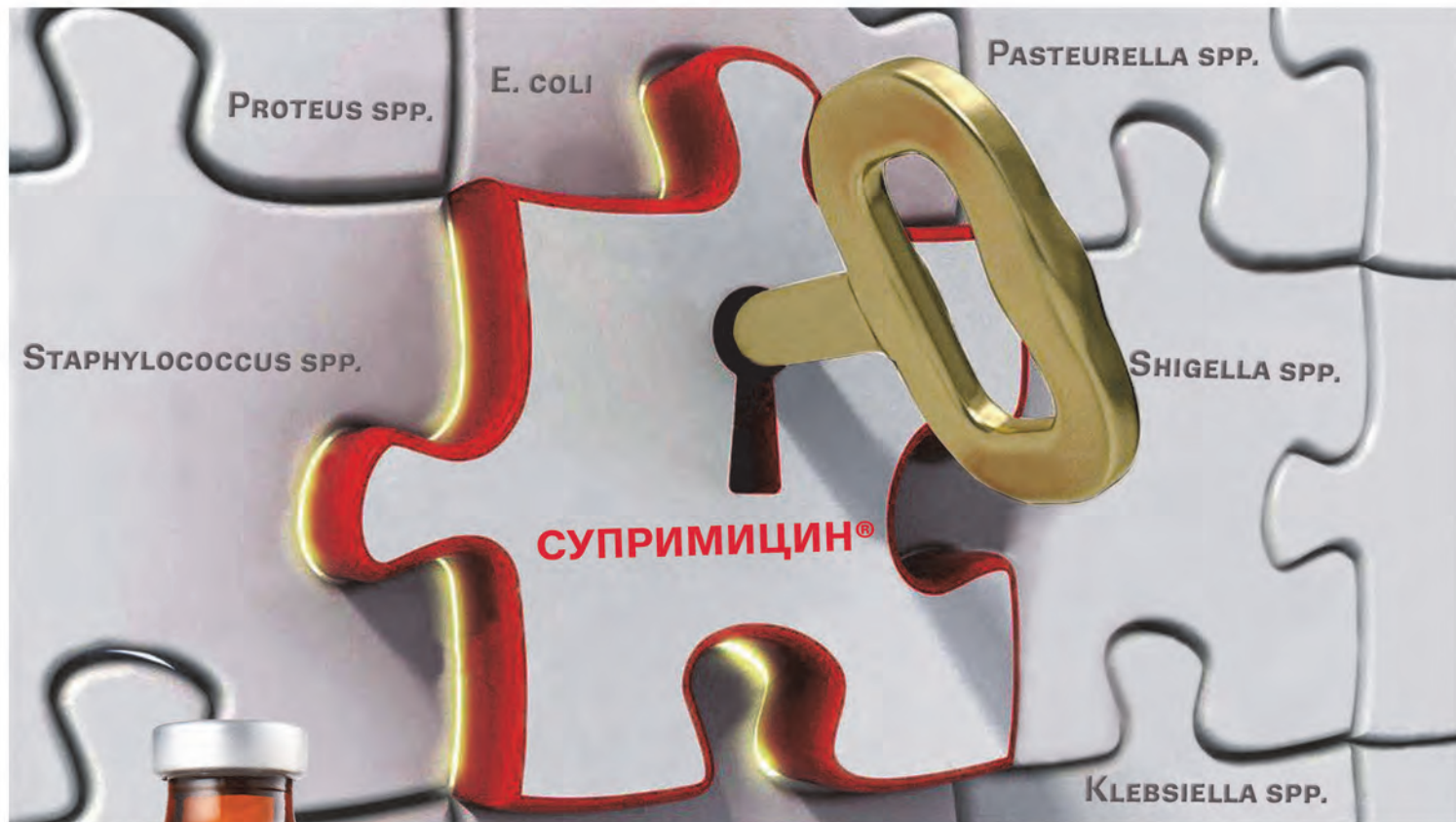




СУПРИМИЦИН®

гентамицин - 20 мг, сульфадиметоксин - 200 мг, триметоприм - 40 мг



У БАКТЕРИЙ НЕТ ШАНСОВ

- ✓ Высокая биодоступность
- ✓ Длительная защита
- ✓ Широкий спектр антибактериальной активности



Супримицин® - комплексный лекарственный препарат для лечения заболеваний животных бактериальной этиологии.

ПОКАЗАНИЯ

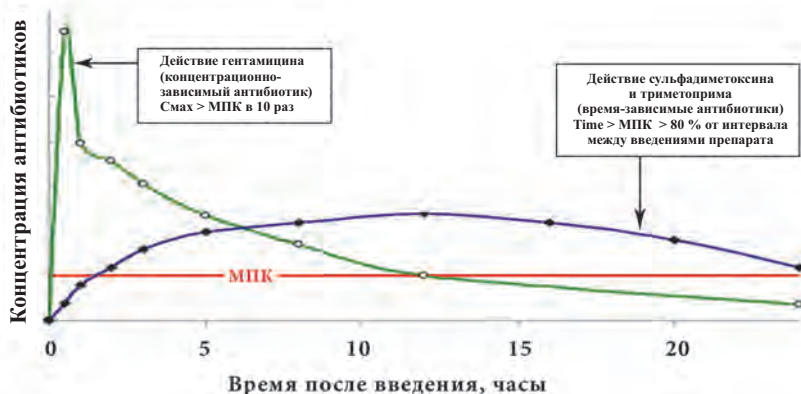
Супримицин® назначают крупному и мелкому рогатому скоту, свиньям, собакам и кошкам при бактериальных инфекциях дыхательных путей (пневмонии, бронхопневмонии, бронхите), дизентерии, колибациллёзе, энтерите, септицемии, метритах и эндометритах, маститах, паротитах, пиелите, пиелонефрите, цистите, уретрите, пастереллёзе, кожных инфекциях, актиномикозах, гнойных абсцессах и других заболеваниях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к компонентам препарата.

ДОЗИРОВКА И СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ

Супримицин® вводят внутримышечно из расчёта 1 мл на 10 кг массы тела животного, каждые 12-24 ч в течение 3-5 дней.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Пролонгированное действие. Сульфадиметоксин связывается с белками плазмы крови, создает резервуар, который поддерживает более высокий лечебный уровень препарата, в отличие от других сульфаниламидных препаратов длительного действия. Суточная доза обеспечивает быстрый и устойчивый терапевтический уровень в крови в течение 24 часов.
- Рациональное сочетание компонентов снижает риск развития резистентных форм патологических микроорганизмов.
- Препарат эмпирической терапии до типизации возбудителей заболеваний.
- Взаимное действие концентрационно-зависимого гентамицина и время-зависимых соединений (сульфадиметоксина и триметоприма), обеспечивает широкий спектр бактерицидной активности в отношении большинства грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов (график).



* МПК - минимальная подавляющая концентрация

СУПРИМИЦИН®

Действующее вещество:

в 1 мл:
гентамицина сульфат – 20 мг;
сульфадиметоксин – 200 мг;
триметоприм – 40 мг.

Способ введения:

инъекционно.

Фармакологические свойства:

Механизм бактерицидного действия гентамицина обусловлен связыванием с 30S субъединицей рибосом и нарушением синтеза белка, тем самым, препятствуя образованию комплекса транспортной и информационной РНК. В больших концентрациях снижает барьерные функции цитоплазматических мембран и вызывает гибель микроорганизмов.

Комбинация сульфадиметоксина и триметоприма обладает синергидным действием, за счет последовательного воздействия на метаболизм п-аминобензойной и фолиевой кислот в микробной клетке.

После парентерального введения препарата, действующие вещества хорошо всасываются из места инъекции и проникают в большинство органов и тканей животного, достигая максимальных концентраций через 0,5–1 час; выводятся компоненты препарата преимущественно с мочой и частично желчью.

Противопоказания:

Повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата, в том числе в анамнезе. Не рекомендуется применять препарат животным с почечной недостаточностью и самкам во вторую половину беременности. Запрещается применение лекарственного препарата одновременно с другими аминогликозидными антибиотиками и Новокаином.

Ограничение на использование продукции:

для мяса – 30 дней;
для молока – 4 дня.

Хранение:

в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 5 °С до 25 °С.

Срок годности:

2 года.

Упаковка:

стеклянные флаконы вместимостью 100 мл.