



Av. Pol. Industrial El Segre 409-410
25191 Lleida (SPAIN)
Telf: 0034.973.210.269
Fax: 0034.973.210.503

ИНСТРУКЦИЯ

по применению ЛИНЕСВАЛЬ для лечения свиней при болезнях бактериальной этиологии.

(организация-производитель: «MEVET S.A.U.»/ «МЕВЕТ С.А.У.», Испания)

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Торговое наименование лекарственного средства: ЛИНЕСВАЛЬ (LINESVALL).
2. Лекарственная форма: микрогранулированный порошок для приготовления лечебного корма.

ЛИНЕСВАЛЬ в качестве действующего вещества в 1 кг содержит линкомицина гидрохлорид 22 г и спектиномицина дигидрохлорид пентагидрат 22 г, а в качестве вспомогательного вещества – легкое вазелиновое масло; миндальная мука до 1 кг.

Лекарственное средство по внешнему виду представляет собой порошок белого цвета.

3. ЛИНЕСВАЛЬ выпускают расфасованным по 1, 2, 5, 10, 25 и 40 кг в 4-х слойных бумажных пакетах или мешках.
4. Хранят лекарственное средство в закрытой упаковке производителя, отдельно от пищевых продуктов и кормов, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре не выше 30 °С.

Срок годности лекарственного средства при соблюдении условий хранения – 36 месяцев со дня изготовления.

Срок годности после вскрытия пакета – 3 месяца.

Срок годности приготовленного лечебного корма – 3 месяца.

Не использовать по истечении срока годности.

5. Хранить лекарственное средство следует в местах, недоступных для детей.
6. Неиспользованное лекарственное средство или отходы должны быть утилизированы в соответствии с официальными правилами.

II. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Спектиномицин является антибиотиком с бактериостатическими свойствами и механизмом действия, аналогичным аминогликозидам. Он ингибирует бактериальный синтез белка путем связывания с 30S субъединицей рибосом. Это нарушает последовательность мРНК и ведет к ошибкам реализации генетического кода тРНК. Антибиотик действует на Грам (+) и Грам (-) бактерии, а также на микоплазмы (*Salmonella* spp, *Pasteurella multocida*, *Escherichia coli*, *Mycoplasma*). При пероральном применении спектиномицин плохо всасывается в желудочно-кишечном тракте и высокая концентрация в крови достигается в течение одного часа. Он частично проникает в ткани и распределяется, в основном, внеклеточно. Метаболическая трансформация весьма ограничена. Антибиотик выводится путем клубочковой фильтрации. В моче в течение первых 24-48 часов обнаруживается около 80% неизмененного вещества.



Av. Pol. Industrial El Segre 409-410
25191 Lleida (SPAIN)
Telf: 0034.973.210.269
Fax: 0034.973.210.503

Линкомицин - антибиотик из группы линкозамидов. Линкомицин ингибирует бактериальный синтез белка путем связывания с 50S субъединицей рибосом, предотвращая соединение с тРНК. Он оказывает в первую очередь бактериостатическое действие, но при высоких концентрациях может действовать как бактерицидное вещество. Антибиотик активен главным образом в отношении Грам (+) бактерий и микоплазм (*Staphylococcus aureus*, *Streptococcus* spp. (β –гемолитические штаммы), *Streptococcus viridans*, *Clostridium tetani*, *Clostridium perfringens*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Leptospira* spp., *Mycoplasma*). При пероральном применении всасывается 20-35% вещества. Оно достигает пиковой концентрации в плазме через 2 - 4 часа после приема. Антибиотик широко распространяется по всему телу, проникая через плацентарный барьер. Концентрация в тканях несколько раз выше, чем в сыворотке, так как линкомицин проходит через клеточные стенки. Метаболизируется в печени. Высокие концентрации обнаружены в желчи, около 40% вещества экскретируется с фекалиями, хотя небольшой процент (5-10%) активно выводится с мочой. Также выделяется с молоком. Синергетический эффект проявляется при совместном действии линкомицина и спектиномицина в соотношении от 1:1 до 1:2, в результате эффект на различные патологические процессы (дизентерия свиней) выше, чем у данных антибиотиков по отдельности. Фармакокинетические параметры совпадают с теми, которые характеризуют каждый из активных компонентов по отдельности.

8. ЛИНЕСВАЛЬ по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах хорошо переносится животными.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

9. ЛИНЕСВАЛЬ назначают свиньям с лечебной и профилактической целью при инфекциях желудочно-кишечного тракта и респираторных органов, вызванных микроорганизмами, чувствительными к линкомицину и спектиномицину (колибактериоз, сальмонеллез, дизентерии, энзоотическая пневмония), для повышения сохранности поголовья и увеличения эффективности кормления.

10. ЛИНЕСВАЛЬ применяют перорально в смеси с кормом.
Свиньям 1-2 кг ЛИНЕСВАЛЬ на 1 тонну корма в течение 4-7 дней.
Хорошо перемешивать с кормом для обеспечения равномерного распределения.

11. ЛИНЕСВАЛЬ запрещается применять:

- если известна гиперчувствительность животных к линкомицину или спектиномицину;
- лошадям, так как линкомицин может вызвать у них геморрагический колит и диарею с тяжелыми последствиями;
- кроликам и жвачным животным, так как для них линкомицин токсичен и может



Av. Pol. Industrial El Segre 409-410
25191 Lleida (SPAIN)
Telf: 0034.973.210.269
Fax: 0034.973.210.503

вызвать тяжелые желудочно-кишечные расстройства.

12. Побочные явления: в некоторых случаях у свиней может появиться диарея, воспаление анального отверстия, покраснение и раздражение слизистых и кожи.

13. При передозировке усугубляются описанные побочные эффекты.

14. Взаимодействие с другими лекарственными средствами:
- не применять одновременно с макролидами и аминогликозидами.

15. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам лекарственного средства и появлении побочных явлений следует прекратить использование препарата.

16. Убой свиней на мясо разрешается не ранее, чем через 7 суток после последнего применения ЛИНЕСВАЛЬ. Мясо животных, вынужденно убитых ранее установленного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

17. При работе с ЛИНЕСВАЛЬ необходимо соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами. Избегать контакта с кожей и слизистыми.
18. Запрещается использование пакетов из-под препарата для бытовых целей.

Инструкция по применению разработана фирмой «MEVET S.A.U.»/ «МЕВЕТ С.А.У.», Испания.

Адрес организации-производителя: MEVET, S.A.U., Pol. Ind. El Segre P-410 25191 Lleida, Spain (Полигоно Индустриал Эл Сегре, Р. 409-410, 25191 Льеда, Испания).

Регистрационный номер: РК - ВП- 4 - 2619 - 14

