

# СОЛВАСОЛ ИНЪЕКЦИОННЫЙ

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению Солвасола инъекционного для лечения крупного рогатого скота, свиней, овец, собак и кошек при болезнях бактериальной этиологии

(организация-разработчик: «Norbrook Laboratories Limited», Великобритания)

## I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Солвасол инъекционный (Solvasol injection).

Международное непатентованное наименование: цефалексин.

2. Лекарственная форма: суспензия для инъекций.

Солвасол инъекционный в 1 мл содержит в качестве действующего вещества цефалексин натрия – 180 мг и вспомогательное вещество: триглицерид каприловой кислоты – до 1 мл.

По внешнему виду препарат представляет собой маслянистую суспензию от белого до кремово-голубого цвета.

3. Выпускают Солвасол инъекционный расфасованным по 50 мл и 100 мл во флаконы из прозрачного стекла соответствующей вместимости, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Флаконы помещают поштучно в картонные пачки вместе с инструкцией по применению.

4. Хранят Солвасол инъекционный в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 0 °C до 25 °C.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке – 2 года с даты производства, после первого вскрытия флакона – 28 суток.

Запрещается применение Солвасола инъекционного по истечении срока годности.

5. Солвасол инъекционный следует хранить в местах, недоступных для детей.

6. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

## II. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Солвасол инъекционный относится к антибактериальным лекарственным препаратам группы цефалоспоринов I поколения.

Цефалексин натрия, входящий в состав лекарственного препарата, представляет собой бициклическое соединение, состоящее из β-лактамного и дигидротиазинового колец, обладает широким спектром антимикробного действия, активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Clostridium* spp., *Corynebacterium* spp., *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Escherichia coli*, *Listeria monocytogenes*, *Staphylococcus* spp., *Haemophilus* spp., *Pasteurella* spp., *Salmonella* spp., *Streptococcus* spp. включая штаммы, продуцирующие β-лактамазу.

Механизм бактерицидного действия антибиотика заключается в нарушении синтеза мукопептида, входящего в состав клеточной стенки микроорганизмов, путем ингибирования ферментов транспептидазы и карбоксипептидазы, что приводит к нарушению осмотического баланса и разрушению бактериальной клетки.

Цефалексин натрия хорошо вс�асывается из места введения и проникает в большинство органов и тканей животного. Максимальная концентрация антибиотика в крови отмечается через 45–60 минут и удерживается на терапевтическом уровне в течение 18–20 часов после парентерального введения Солвасола инъекционного. Выводится антибиотик из организма преимущественно с мочой в основном в неизмененной форме.

Солвасол инъекционный по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

## III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Солвасол инъекционный назначают крупному рогатому скоту, свиньям, овцам, собакам и кошкам с лечебной целью при инфекционных болезнях дыхательных путей, мочеполовой системы, желудочно-кишечного тракта, суставов, мягких тканей и кожи; атрофическом рините, синдроме мастит-метрит-агалактия, эндометrite и других первичных и вторичных инфекциях бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к цефалексину.

9. Противопоказанием для применения является индивидуальная повышенная чувствительность животного к антибиотикам группы цефалоспоринов.

10. Солвасол инъекционный применяют животным внутримышечно или подкожно 1 раз в сутки в течение 3–5 дней подряд в следующих дозах:

- крупному рогатому скоту 7 мг цефалексина натрия на 1 кг массы животного (1 мл суспензии на 25 кг массы животного);

• свиньям, овцам, собакам и кошкам 10 мг цефалексина натрия на 1 кг массы животного (1 мл суспензии на 18 кг массы животного).

Перед применением флакон с препаратом следует тщательно встряхнуть.

11. При передозировке препарата может наблюдаться снижение аппетита, воспалительная реакция в месте инъекций.

12. Особенностью действия лекарственного препарата при первом применении и отмене не установлено.

13. Следует избегать пропуска очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы применение препарата возобновляют в той же дозировке и по той же схеме.

14. При применении Солвасола инъекционного в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. В редких случаях на месте инъекции возможно развитие отека, который рассасывается самопротивольно в течение 1–2 суток.

При индивидуальной повышенной чувствительности животного к антибиотикам группы цефалоспоринов и развитии аллергических реакций использование препарата прекращают и проводят десенсибилизирующую терапию.

15. Солвасол инъекционный не следует применять одновременно с тетрациклинами и левомицетином, в связи со снижением его бактерицидной активности, аминогликозидами, фуросемидом и этакридиновой кислотой из-за возможного усиления нефротоксического эффекта, а также смешивать в одном шприце с другими лекарственными препаратами.

16. Убийство животных на мясо разрешается не ранее, чем через 6 суток после последнего применения Солвасола инъекционного.

Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

Молоко дойных животных в период лечения разрешается использовать для пищевых целей без ограничений.

#### IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

17. При работе с Солвасолом инъекционным следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу, по окончании работы

с лекарственным препаратом следует вымыть руки с мылом.

18. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их следует немедленно промыть большим количеством воды.

Людям с гиперчувствительностью к антибиотикам группы цефалоспоринов следует избегать прямого контакта с Солвасолом инъекционным. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека, следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

19. Запрещается использование пустых флаконов из-под лекарственного препарата для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель: «Norbrook Laboratories Limited», Великобритания.

Адрес места производства: Station Works, Camlough Road, Newry, Co Down, BT35 6JP, Northern Ireland, United Kingdom.

Инструкция разработана ООО «Глобал-Вет» (111396, Москва, ул. Фрязевская, д. 10, стр. 1) совместно с «Norbrook Laboratories Limited» (Station Works, Camlough Road, Newry, Co Down, BT35 6JP, Northern Ireland, United Kingdom).

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Солвасола инъекционного, утвержденная Россельхознадзором 11 февраля 2011 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения:

826-3-1.15-2535 №ПВИ-3-1.0/03052

Globalvet\*  
group

Norbrook®