

ИНСТРУКЦИЯ
по применению Пневмостопа® для лечения болезней
бактериальной этиологии у крупного рогатого скота и свиней
(организация-разработчик: ЗАО «Мосагроген», г. Москва)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Пневмостоп®
(Pneumostop®).

Международное непатентованное наименование: флорфеникол.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Пневмостоп® в 1 мл в качестве действующего вещества содержит флорфеникол – 300 мг, а в качестве вспомогательных компонентов: диметилсульфоксид – 400 мг, полиэтиленгликоль - 200 мг и пропиленгликоль – до 1 мл. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную жидкость от светло-желтого до желтого цвета.

3. Выпускают Пневмостоп® в стеклянных флаконах соответствующей вместимости, укупоренных резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

4. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 5 °C до 25 °C.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения - 2 года со дня изготовления. После вскрытия флакона неиспользованные остатки препарата хранению не подлежат. Запрещается использование препарата после окончания срока его годности.

5. Пневмостоп® следует хранить в недоступном для детей месте.

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

II. Фармакологические свойства

7. Пневмостоп® относится к антибактериальным препаратам группы фениколов.

Флорфеникол, являющийся действующим веществом Пневмостопа, обладает широким спектром антибактериального действия, в том числе в отношении *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Pasterella multocida*, *Pasteurella*

haemolitica, Bordetella bronchiseptica, Haemophilus sp., Staphilococcus aureus, Streptococcus suis, Fusobacterium necrophorum, Bacteroides melaninogenicus, Moraxella bovis, Klebsiella pneumoniae, Streptococcus pneumoniae, Micrococcus sp. Механизм бактериостатического действия антибиотика заключается в подавлении синтеза белка на рибосомальном уровне. Флорфеникол активен в том числе против бактерий, которые производят ацетилтрансферазу и являются устойчивыми к хлорамфениколу.

При внутримышечном введении флорфеникол быстро поступает в кровь и проникает практически во все органы и ткани, достигая максимальной концентрации через 0,5-1 час после введения. После однократной инъекции терапевтическая концентрация флорфеникола сохраняется в организме в течение 48 часов. Флорфеникол и его метаболиты выделяются из организма преимущественно с мочой и в меньшей степени – с фекалиями.

Пневмостоп® по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

III. Порядок применения

8. Пневмостоп® применяют для лечения:

- свиней при плевропневмонии, вызванной *Actinobacillus pleuropneumoniae* и/или *Haemophilus parasuis*, атрофического ринита, вызванного *Pasteurella multocida*, *Bordetella bronchiseptica*;
- крупного рогатого скота при заболеваниях органов дыхания, вызванных *Pasteurella multocida*, *Klebsiella pneumoniae*, *Streptococcus pneumoniae*, *Micrococcus sp.*;
- других инфекционных заболеваний бактериальной этиологии у свиней и крупного рогатого скота, вызванных чувствительными к флорфениколу микроорганизмами.

9. Противопоказанием для применения препарата является индивидуальная повышенная чувствительность животного к фениколам. Не допускается применение препарата для лечения животных в период беременности, лактации, а также для лечения хряков и быков-производителей.

10. Свиньям препарат вводят внутримышечно, двукратно с интервалом 48 часов в дозе 15 мг флорфеникола на кг массы животного, что соответствует 1 мл препарата на 20 кг массы животного.

Крупному рогатому скоту Пневмостоп® вводят внутримышечно или подкожно двукратно с интервалом 48 часов в дозе 20 мг флорфеникола на кг массы животного, что соответствует 1 мл препарата на 15 кг массы животного.

Ввиду возможной болевой реакции максимальный объём для введения в одно место не должен превышать для крупного рогатого скота – 15 мл, свиней – 10 мл, телят – 5 мл, поросят – 2,5 мл.

11. Симптомы передозировки у животных не выявлены.

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

13. При случайном увеличении интервала между двумя введениями препарата, его следует ввести как можно скорее в предусмотренной дозировке.

14. При применении Пневмостопа® в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у сельскохозяйственных животных, как правило, не наблюдается. После введения препарата у некоторых животных может проявиться покраснение и отек перианальной области и мягкий кал. Данные изменения не требуют лечения, быстро проходят сами собой и не влияют на физиологическое состояние животных.

При повышенной индивидуальной чувствительности животного к фениколам и появлении побочных явлений (отказ от корма, рвота, отеки, нарушение координации движений) использование лекарственного препарата прекращают и проводят десенсибилизирующую терапию.

15. Не рекомендуется применять препарат одновременно с тиамфениколом и хлорамфениколом.

16. Убой свиней на мясо разрешается не ранее, чем через 14 суток после последнего применения препарата. Убой крупного рогатого скота на мясо разрешается не ранее, чем через 34 дня после последнего внутримышечного и через 42 дня после последнего подкожного введения препарата Пневмостоп®. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления пушных зверей.

IV. Меры личной профилактики

17. При работе с Пневмостопом® следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

18. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, их необходимо промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Пневмостопом®. 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. Пустые флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель: ЗАО «Мосагроген»; 117545, г. Москва, 1-ый Дорожный проезд, д.1.

Инструкция разработана ЗАО «Мосагроген», 117545, г. Москва, 1-ый Дорожный проезд, д.1.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации «ФГУ ВГНКИ».

Регистрационное удостоверение выдано компании ЗАО «Мосагроген» (г. Москва).
Номер регистрационного удостоверения