

Для профилактики и лечения вирусных респираторных болезней жеребят и взрослых особей лошадей

Лоферон™ - относится к группе противовирусных иммуномодулирующих препаратов, получаемых в процессе микробного биосинтеза. Обладает выраженным противовирусным действием – тормозит размножение различных вирусов. Действующим веществом является видоспецифический лошадиный рекомбинантный альфа-интерферон.

При парентеральном (подкожно или внутримышечно) применении быстро разносится кровотоком по тканям и органам оказывая антивирусный, иммуномодулирующий, иммуностимулирующий и антистрессовый эффекты. При интраназальном и ингаляционном применении Лоферон™ подвергается адгезии, проникает глубоко внутрь слизистых оболочек дыхательных путей, где оказывает в основном местное воздействие на вирусы респираторных болезней животных. Определенная часть всасывается в системный кровоток, где при взаимодействии с иммунокомпетентными клетками оказывает вышеперечисленные защитные эффекты.

Лоферон™ применяют для профилактики и лечения вирусных респираторных болезней жеребят:

- респираторно вирусная инфекция
- инфекционный ринотрахеит жеребят
- пневмовирус жеребят
- ринопневмония лошадей
- парагрипп лошадей

Лоферон™ по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), не обладает местно-раздражающим и сенсибилизирующим действием.

Выпускается в стеклянных флаконах объемом 20 или 100 мл. Флаконы упаковывают коробку индивидуально (по 20 мл) или по 36 флаконов (по 100 мл) из картона вместе с инструкцией по применению.

Способ применения

Лоферон™ применяют в виде подкожных или внутримышечных инъекций, ингаляционно в форме аэрозоля, интраназально или наружно.

Для лечения респираторных болезней раствор препарата при парентеральном применении (подкожно или внутримышечно) вводят в объемах 1 мл/10 кг массы жеребят и 10 мл животным массой более 100 кг с интервалом 24 часа курсом 3-5 инъекций в зависимости от степени развития заболевания.

Интраназально вводят жеребят по 2,5 мл в каждую ноздрю в носовые ходы в виде мелкокапельной струи с помощью распылителя, позволяющий дозировать

приготовленный раствор. Доза для одного жеребенка составляет около 5×10^4 единиц активности. Флакона объемом 100 мл достаточно для обработки однократно 20 голов. Обработку проводят два раза в день 4-5 раз с интервалом в 1-3 дня. С профилактической целью жеребят 0,5-2 месячного возраста обрабатывают интраназально двукратно с интервалом 7-10 дней.