

# ЭМИДОНОЛ 5% РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ



Применение:

Антиоксидантно-антигипоксанта́нный препарат для лечения домашних животных при патологических состояниях, сопровождающихся гипоксией

Форма выпуска:

Флаконы тёмного стекла 10 и 100 мл.

## Преимущества:

- Антиоксидант-антигипоксанта́н нового поколения.
- Незаменимое средство при лечении и профилактике сердечно-сосудистых и сердечно-легочных заболеваний.
- Эффективно замедляет возрастные изменения, защищая клетки организма от свободных радикалов.
- Заметно повышает качество жизни стареющих животных, придаёт им бодрости.
- Позволяет значительно сократить период выздоровления и затраты на лечение животных при заболеваниях различной этиологии.
- Надежно профилактирует и корректирует метаболические расстройства при интенсивной терапии и стрессе.

## Состав и фармакологические свойства

Эмидонол 5% раствор для инъекций в качестве действующего вещества в 1 мл содержит субстанцию Эмидонол® – 50 мг, а также вспомогательные вещества.

По внешнему виду препарат представляет собой бесцветную или светло-желтую прозрачную жидкость без запаха.

Эмидонол 5% относится к антиоксидантным препаратам - ингибиторам свободно-радикальных процессов в организме. Препарат обладает выраженными антиоксидантными, антигипоксическими и мембранопротективными свойствами, оказывает лечебное и профилактическое действие при гипоксиях различной этиологии.

Механизм действия заключается в специфическом влиянии на энергетический обмен посредством снижения интенсивности перекисного окисления липидов в мембранах клеток и связывания свободных радикалов, что приводит к увеличению степени энергизации клеток в условиях кислородной недостаточности.

После парэнтерального введения эмидонол® быстро всасывается из места инъекции, и распределяется в органах и тканях животного, в печени подвергается биотрансформации и выводится

из организма в основном с мочой в виде фармакологически неактивных метаболитов (глюкуронконъюгатов) и в незначительном количестве в не измененном виде.

Эмидонол 5% – раствор для инъекций по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), не обладает местнораздражающими, кумулятивными, эмбриотоксическими и тератогенными свойствами.

## Показания к применению.

Применяют с профилактической целью и в составе комплексной терапии при заболеваниях, сопровождающихся гипоксией (кислородной недостаточностью) органов и тканей, в том числе при острой, хронической сердечно-сосудистой и сердечно-легочной недостаточности, заболеваниях, сопровождающихся воспалительными процессами, раневой патологии (раны дерматиты, экземы, трофические язвы, ожоги, обморожения), при стрессах и интоксикациях различной этиологии, в восстановительный период после перенесенных заболеваний и хирургических вмешательств, после приостановления общего наркоза, а также в ветеринарной гериатрии. У спортивных животных (собак) препарат применяют для лечения и профилактики ишемических повреждений внутренних органов на фоне гипоксии.

## Противопоказания.

Противопоказанием к применению Эмидонола 5% является индивидуальная повышенная чувствительность животного к препарату.

## Дозы и порядок применения.

Эмидонол 5% – раствор для инъекций назначают собакам, кошкам, кроликам, пушным животным и декоративным грызунам с целью лечения и профилактики в составе комплексной терапии при патологических состояниях, сопровождающихся гипоксией (кислородной недостаточностью) органов и тканей.

С лечебной и профилактической целью препарат вводят подкожно, внутримышечно или внутривенно (капельно, со скоростью 60 капель в минуту) в дозах указанных в таблице. Кратность введения препарата составляет 1-2 раза в с в течение 5-15 дней. В зависимости от физиологического состояния животного и течения заболевания курс и кратность применения препарата назначает лечащий ветеринарный врач.

### Однократные дозы Эмидонола 5% раствор для инъекций

Вид животного	Вес животного, кг	Доза, мг/животное	Доза, мл/животное
Мыши	0,03	20 мг/кг	0,4 мл/кг
Крысы	0,5	25	0,5
Хомяки	0,05	20 мг/кг	0,4 мл/кг
Шиншилла	0,8	20 мг/кг	0,4 мл/кг
Кролик	0,4-1	-	0,5
	1-2	-	1
Нутрия	5-7	-	2
Пушные звери	0,5-2,3	-	0,5-1
Кошка	3-5	-	1
	10	50	1
	10-40	100	2
	40-60	200-300	4-6
	60	500	10

В ветеринарной гериатрии препарат применяют собакам и кошкам старше 7 лет в весенне-осенний период один раз в сутки в течение 10-30 дней в дозе 0,5 мл 5% раствора для инъекций на 10 кг массы животного (2,5 мг действующего вещества на 1 кг).

## Побочные явления.

При применении Эмидонола 5% в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности к компонентам лекарственного препарата и появлении аллергических реакций его использование прекращают и назначают животному антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии. Симптомы передозировки препаратом не выявлены.

## Особые указания.

Эмидонол 5% совместим с другими лекарственными средствами этиотропной, патогенетической и симптоматической терапии.

## Хранение.

Хранят Эмидонол 5% в закрытой упаковке производителя, в защищенном от света и влаги месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов, при температуре от +5°C до +25°C. Препарат следует хранить в местах, недоступных для детей.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 2 года со дня производства. После первого вскрытия флакона препарат сохраняет активность в течение 28 суток при соблюдении правил асептики и антисептики.

## Форма выпуска.

Флаконы тёмного стекла 10 и 100 мл.