



ЛИДОКАНИТ ВЕТ

ЛИДОКАИН

МЕСТНОАНЕСТЕЗИРУЮЩИЙ ПРЕПАРАТ



**ПРОФЕССИОНАЛИЗМ
БЕЗ КОМПРОМИССОВ**

ЛИДОКАНИТ ВЕТ



ВЕТЕРИНАРНЫЙ ИНЪЕКЦИОННЫЙ 2 %-НЫЙ ЛИДОКАИН ДЛЯ УДОБНОГО И ЛЕГАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ КОШКАМ И СОБАКАМ



Безопасное применение в клинике



Широкий перечень показаний и специально подобранные дозировки



Возможность внутримышечного, подкожного и внутривенного введения



Эффективен при сложных хирургических вмешательствах



Удобная для многократного использования фасовка



РАСТВОР

20 мг лидокаина гидрохлорид



20 мл



ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Лидоканит Вет относится к группе местных анестетиков амидного типа.

В основе его механизма действия лежит уменьшение проницаемости клеточной мембраны для ионов натрия, а также для ионов калия в более высоких концентрациях. В результате этого снижается скорость деполяризации и повышается порог возбуждения, приводя к обратимому местному онемению. Лидокаин обладает местными и системными свойствами. Местный эффект выражается в снижении болевой и других видов чувствительности, вазодилатации и снижении моторной функции. Системный эффект наблюдается, как правило, при введении больших доз препарата и внутривенной инфузии и состоит из проявлений генерализованной стабилизации мембран (антиаритмическое действие). Обладает быстрым началом действия (около 1 минуты после внутривенного введения и 15 минут после внутримышечного), быстро распространяется в окружающие ткани. Действие продолжается 10-20 минут после внутривенного введения и около 60-90 минут после внутримышечного введения. Лидокаин оказывает возбуждающее действие на центральную нервную систему (ЦНС).

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Лидоканит Вет применяют кошкам и собакам при всех видах анестезии:

- при местной: терминальной (поверхностной, в том числе для анестезии гортани перед интубацией (с осторожностью у кошек)) и инфильтрационной анестезии;
- при регионарной анестезии: для проведения проводниковой (блокада нервов и нервных сплетений, паравертебральная, перинеуральная), центральной нейроаксиальной эпидуральной, спинномозговой, внутрикостной и внутривенной блокадах;
- при абдоминальных болях различного генеза.

Лидоканит Вет также используется как антиаритмическое средство при фибрилляции желудочков.

ДОЗИРОВКА И СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Лидоканит Вет применяют кошкам и собакам внутримышечно, подкожно или внутривенно (струйно или капельно).

ПОКАЗАНИЯ	СОБАКИ	КОШКИ
	Дозировка	
При проведении местной (терминальной и инфильтрационной), регионарной анестезии (проводниковой, плексусной (нервных сплетений))	0,2–0,3 мл на 1 кг массы тела животного (4–6 мг лидокаина гидрохлорида на 1 кг массы тела животного)	0,1–0,2 мл на 1 кг массы тела животного (2–4 мг лидокаина гидрохлорида на 1 кг массы тела животного)
При проведении эпидуральной анестезии	0,15–0,2 мл на 1 кг массы тела животного (3–4 мг лидокаина гидрохлорида на 1 кг массы тела животного), в виде 1–2 %-го раствора	
При проведении кастрации и стерилизации для инфильтрационной анестезии	0,1 мл на 1 кг массы тела животного (2 мг лидокаина гидрохлорида на 1 кг массы тела животного)	
При анальгезии (в качестве мультимодальной анестезии при длительных оперативных вмешательствах, таких как абдоминальная хирургия, остеосинтез и другие, а также в качестве симптоматической терапии при абдоминальных болях различного генеза)	Внутривенно 25–35 мкг/кг/мин по лидокаину (не более 50 мкг/кг/мин)	Внутривенно 15–25 мкг/кг/мин по лидокаину
При купировании желудочковых аритмий, в т.ч. фибрилляций желудочков	Вводят медленно внутривенно в виде 1 %-го раствора в дозе 0,1 мл на 1 кг массы тела животного (2 мг лидокаина гидрохлорида на 1 кг массы тела животного)	Вводят медленно внутривенно в дозе 0,025–0,05 мл (возможно до 0,1 мл) на 1 кг массы тела животного (0,5–1 мг лидокаина гидрохлорида на 1 кг массы тела животного, возможно до 2 мг/кг)
При интубации трахеи для поверхностной анестезии гортанной щели	Применяется методом орошения в дозе 0,2 мл препарата на процедуру	

В случае необходимости снижения концентрации лидокаина до 1% предусматривается разведение лидокаина на 0,9 %-ном физиологическом растворе, объем вводимого раствора зависит от вида анестезии, массы тела животного, степени анестезии и определяется ветеринарным врачом.

Суммарная суточная доза лидокаина при комбинации различных методов анальгезии и анестезии не должна превышать для кошек 4 мг/кг, для собак 7 мг/кг.

При проведении анальгезии внутривенное введение лидокаина осуществляют с помощью инфузии с постоянной скоростью с обязательным разведением на 0,9 %-ном физиологическом растворе. Необходимую дозу лидокаина и объем разведения рассчитывают с учетом массы тела животного и длительности введения препарата по усмотрению ветеринарного врача.

Продолжительность курса лечения при болях различного генеза устанавливается ветеринарным специалистом индивидуально в зависимости от выраженности болевого синдрома, тяжести заболевания и состояния животного.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ И ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ

- Индивидуальная повышенная чувствительность животных к компонентам препарата и к анестетикам амидного типа.
- Тяжелая синоатриальная блокада, синдром слабости синусового узла, атриовентрикулярная (AV) блокада 3-й степени, тяжелые нарушения внутрижелудочковой проводимости, пароксизмальная наджелудочковая тахикардия (синдром WPW).
- Кардиогенный или гиповолемический шок, острая декомпенсация сердечной недостаточности.
- Для субарахноидальной анестезии – полная блокада сердца, кровотечения, артериальная гипотензия, шок, инфицирование места проведения люмбальной пункции, септицемия, а также почечная недостаточность, язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, гиперкортицизм (синдром Кушинга), сахарный диабет, остеопороз, предрасположенность к тромбозам, тяжелая артериальная гипертензия, вирусные заболевания.
- Самкам в период беременности препарат следует применять с осторожностью, под наблюдением ветеринарного врача.

ЛИДОКАНИТ ВЕТ

Лучшие мировые инновации для благополучия Ваших питомцев со стремлением к совершенству в разработках и продуктах



ВСЕ О НОВИНКАХ,
ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ
И КОНСУЛЬТАЦИИ

NITA-FARM PETS



Компания-производитель

ЛИДЕР В ВЕТЕРИНАРНОЙ ОТРАСЛИ

8 800 700 02 20 | WWW.NITA-FARM.RU

Партнёры

ООО «ВЕТАР», ООО «ВЕТПРОДАКС», ООО «МОСЗООВЕТСНАБ»,
ООО «СИБАГРО-ТРЕЙД», ООО «СИМБИО-УРАЛ»

ИМЕЮТСЯ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ. НЕОБХОДИМО ОЗНАКОМИТЬСЯ С ИНСТРУКЦИЕЙ.