

КАНТАРЕН®

группа компаний
ХЕЛВЕТ

Группа компаний «Хелвет»

Телефон для консультаций
8 (495) 221-01-58
E-mail: info@helvet.ru

www.helvet.ru



ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ НИЖНИХ
ОТДЕЛОВ МОЧЕВЫВОДЯЩИХ ПУТЕЙ
**ЗАЩИТА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ
УРОТЕЛИЯ**

ДЛЯ КОШЕК
И СОБАК



КАНТАРЕН®

РЕКОМЕНДОВАН ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ
ЗАБОЛЕВАНИЙ НИЖНИХ ОТДЕЛОВ
МОЧЕВЫВОДЯЩИХ ПУТЕЙ

- Защищает уротелий (слизистую оболочку мочевыводящих путей)
- Снимает спазм и воспаление
- Восстанавливает нормальный диурез
- Выводит конкременты



ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:

Противовоспалительное, спазмолитическое, диуретическое.

ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТА:

ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНОЕ действие реализуется за счет активных соединений берберина (*Berberis vulgaris*), которые препятствуют синтезу простагландинов; ингибируют циклооксигеназу; снижают уровень провоспалительных цитокинов, интерлейкинов. Полисульфиды кальция CaS, CaS₂, CaS₃ (*Hepar sulfuris*) – это активные окислительно-восстановительные агенты. Сера обеспечивает бактерицидное действие, ионы кальция стимулируют фагоцитарную активность лейкоцитов.

НОРМАЛИЗАЦИЯ ДИУРЕЗА: СПАЗМОЛИТИЧЕСКОЕ и ДИУРЕТИЧЕСКОЕ действие обусловлено способностью кантаридина (*Lytta vesicatoria*) влиять на актино-миозиновые комплексы, что приводит к расслаблению гладкой мускулатуры мочевого пузыря и мочеточников, и берберина (*Berberis vulgaris*), который устраняет гипертонус сфинктера мочевого пузыря и гладкой мускулатуры мочеточников, за счет блокады α1-адренорецепторов и активации пресинаптических α2-адренорецепторов. Медь (*Cuprum arsenicosum*) – участвует в ферментативных реакциях в качестве активатора и в составе медьсодержащих ферментов (тирозины, цитохромоксидазы). Малые дозы меди участвуют в минеральном обмене – уменьшают концентрацию фосфора в крови – тем самым препятствуя образованию фосфатных уrolитов и регулируя плотность мочи. Активные компоненты *Berberis vulgaris* препятствуют образованию оксалатов и способствуют элиминации мочевых конкрементов.

СОСТАВ:

Berberis vulgaris, *Cuprum arsenicosum*, *Hepar sulfuris*, *Lytta vesicatoria*.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

КАНТАРЕН® назначают мелким домашним животным для профилактики и лечения заболеваний мочевыводящих путей, сопровождающихся урологическим синдромом, в том числе при мочекаменной болезни и цистите.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ И ДОЗИРОВКА:

Способ введения: внутрь (перорально), внутримышечно или подкожно.

Рекомендуемая доза препарата: кошкам, собакам, – 0,1 мл/кг массы животного или 1 капля/1 кг массы животного.

В целях профилактики заболеваний 1-2 раза в сутки курсами по 14 дней, два раза в год;

При остром течении болезни (циститы, уретриты) – 2 раза в сутки курс 5-10 дней;

При подостром и хроническом течении болезни (хронический цистит, мочекаменная болезнь) – 2-3 раза в неделю до исчезновения симптомов болезни.

Формы выпуска:

Раствор для инъекций в стеклянных флаконах 10 и 100 мл.

Раствор для перорального применения в полимерных флаконах 20 мл.

ДОКЛИНИЧЕСКИЕ/КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ БЫЛИ ПРОВЕДЕНЫ:

- На базе ФГПУ «Российского онкологического научного центра имени Н.Н. Блохина РАМН», г. Москва
- На базе кафедры внутренних незаразных болезней, хирургии и акушерства ФГОУ ВПО Костромская ГСХА
- На кафедре ветеринарной патологии РУДН и кафедры ВНБ, хирургии и акушерства ФГОУ ВПО Костромской ГСХА, в условиях ЗАО «Судиславль»
- Ветеринарных клиниках г. Москвы, Московской области, Воронежа, Рязани и др.