

به نام خدا

شرکت ساتین تن کیمیا تولیدکننده داروهای دامپزشکی
تقدیم می کند

لیست داروهای ضد ویروسی رایج
به همراه دوز ، موارد مصرف و روش مصرف
Dosages of Antiviral Drugs



Satinvet

ترجمه :

واحد R&D شرکت ساتین تن کیمیا
علی شیدائی



@satinvet



09938484977

دارو	نوع دارو	گونه ، دوز ، روش مصرف و تکرار	موارد مصرف	توجه
Idoxuridine آیدوکسوریدین	محلول چشمی 0.1٪ یا پماد چشمی 0.5٪	گره، سگ، اسب: 1 قطره یا نوار ¼ اینچی(0.6 سانتی متر)(منظور اگر از پماد استفاده میکنید به اندازه 0.6 سانتی متر در چشم قرار دهید) در چشم مبتلا، هر 2 تا 3 ساعت به مدت 48 ساعت، به دنبال آن هر 4 تا 6 ساعت تا یک هفته پس از رفع علائم بالینی.	عفونت ویروس هرپس چشمی (CHV-1، FHV-1، 1. EHV-2).	دیگر به صورت تجاری در ایالات متحده موجود نیست، اما ممکن است توسط داروخانه ها تهیه شود برای استفاده در حیواناتی که گوشت آنها خوراکیست ، تایید نشده است تراتوژن بالقوه: احتیاط برای استفاده در حیوانات باردار. زنان باردار باید از دست زدن به آن خودداری کنند
Trifluridine تری فلوریدین	محلول چشمی 1٪	گره، سگ: 1 قطره، OU، هر 2 ساعت به مدت 2 روز، سپس 3 تا 8 بار در روز تا 1 هفته پس از رفع علائم بالینی. برای جلوگیری از مسمومیت قرنیه بیش از 3 هفته استفاده نکنید	ویروس هرپس چشمی (FHV-1، CHV-1)	برای استفاده در حیواناتی که گوشت آنها خوراکیست ، تایید نشده است احتیاط در بیماران مبتلا به گلوکوم؛ ممکن است فشار داخل چشم را افزایش دهد زنان باردار باید در هنگام دست زدن محتاط باشند گره هایی که دچار ناراحتی چشمی (سوزش چشم) هستند ، هنگام تجویز کمتر تحمل می کنند .
Vidarabine ویدارابین	پماد چشمی 3 درصد	نوار 0.4 تا 1 سانتی متری، OU، هر 5 تا 6 ساعت تا یک هفته پس از رفع علائم بالینی	ویروس هرپس چشمی (FHV-1)	دیگر به صورت تجاری در ایالات متحده موجود نیست، اما ممکن است توسط داروخانه ها تهیه شود برای استفاده در حیواناتی که گوشت آنها خوراکیست ، تایید نشده است
Cidofovir سیدوفوویر	محلول چشمی 0.5٪ (تهیه شده از محلول تزریقی 75 میلی گرم در میلی لیتر)	گره ها: 1 قطره، OU، هر 12 ساعت به مدت 5 روز	ویروس هرپس چشمی (FHV-1)	برای استفاده در حیواناتی که گوشت آنها خوراکیست ، تایید نشده است تراتوژن بالقوه: احتیاط برای استفاده در حیوانات باردار. زنان باردار باید از دست زدن به آن خودداری کنند یا هنگام دست زدن از پوشش های محافظ استفاده کنند
Acyclovir آسیکلوویر	کپسول های 200 میلی گرمی، قرص های 400 یا 800 میلی گرمی، سوسپانسیون خوراکی 200 میلی گرم در 5 میلی لیتر؛ محلول 50 میلی گرم در میلی لیتر یا پودر تزریقی آن برای بازسازی reconstitution به معنای اضافه کردن آب به پودر)؛ پماد موضعی 5 درصد	سگ ها: 10 میلی گرم بر کیلوگرم، PO، هر 6 ساعت به مدت 5 روز (CHV-1 نوزادان)، 20 mg/kg IV، هر 8 ساعت به مدت 5 روز (پیشگیری از عفونت پاروویروس سگ) اسب: 10 میلی گرم بر کیلوگرم، IV به آرامی در طی 1 ساعت، هر 12 ساعت (EHV) پرندگان: 80 میلی گرم بر کیلوگرم، PO، هر 8 ساعت به مدت 7 تا 14 روز (بیماری پاچکو) گره: به دلیل خطر سرکوب سلولی و سمیت کلیوی منع مصرف دارد	CHV-1، پیشگیری از پاروویروس سگ، EHV، بیماری پاچکو	برای استفاده در حیواناتی که گوشت آنها خوراکیست ، تایید نشده است فراهمی زیستی خوراکی ضعیف در اسب. مصرف خوراکی توصیه نمی شود احتیاط در بیماران مبتلا به بیماری کلیوی و یا مصرف همزمان با داروهای نفروتوکسیک بالقوه
Valacyclovir والاسیکلوویر	قرص های 1 گرمی و 500 میلی گرمی	اسب: 27 تا 40 میلی گرم بر کیلوگرم، PO، هر 8 ساعت به مدت 2 روز، سپس 18 تا 20 میلی گرم بر کیلوگرم، PO، هر 12 ساعت برای 1 تا 2 هفته گره: به دلیل سمیت کبدی، کلیوی و مغز استخوان منع مصرف دارد	EHV-1، EHM، EHV-3	برای استفاده در حیواناتی که گوشت آنها خوراکیست ، تایید نشده است . در گره ها منع مصرف دارد. احتیاط در بیماران مبتلا به بیماری کلیوی و مصرف همزمان با داروهای نفروتوکسیک .

Ganciclovir گان سیکلوویر	پودر 500 میلی گرم در ویال، محلول چشمی 0.15 درصد	اسب: 2.5 میلی گرم بر کیلوگرم، به صورت بولوس وریدی آهسته، هر 8 ساعت به مدت 1 روز، سپس 2.5 میلی گرم بر کیلوگرم، به صورت بولوس وریدی آهسته، هر 12 ساعت برای نگهداشت . سگ ها: 1 قطره، در چشم مبتلا، 5 بار در روز تا رفع زخم. سپس 1 قطره، در چشم مبتلا، 3 بار در روز به مدت 7 روز گربه: 1 قطره، در چشم مبتلا، هر 6 ساعت	کراتیت هرپس گربه، EHM ، CHV-1 چشمی	برای استفاده در حیواناتی که گوشت آنها خوراکیست ، تایید نشده است تراژون بالقوه: احتیاط برای استفاده در حیوانات باردار. زنان باردار باید از دست زدن به آن خودداری کنند
Famciclovir فامسیکلوویر	قرص های 125، 250 و 500 میلی گرمی	90 میلی گرم بر کیلوگرم، PO، هر 8 تا 12 ساعت تا یک هفته پس از رفع علائم بالینی	FHV-1	برای استفاده در حیواناتی که گوشت آنها خوراکیست ، تایید نشده است
Zidovudine زیدوودین	شربت 10 میلی گرم در میلی لیتر؛ تزریقی 10 میلی گرم در میلی لیتر؛ قرص های 300 میلی گرمی؛ کپسول های 100 میلی گرمی	گربه ها: 5 تا 10 میلی گرم بر کیلوگرم، PO یا SC، هر 12 ساعت	FIV, FeLV	برای استفاده در حیواناتی که گوشت آنها خوراکیست ، تایید نشده است احتیاط در حیوانات مبتلا به سرکوب مغز استخوان؛ ایجاد کم خونی در حیوانات تحت درمان را کنترل کنید و اگر هماتوکریت کمتر از 20 درصد بود مصرف را قطع کنید.
Rimantadine ریمانتادین	قرص های 100 میلی گرمی	اسب: 30 میلی گرم بر کیلوگرم، PO، هر 12 ساعت	آنفلانزای اسب	استفاده در طیور در ایالات متحده ممنوع است برای استفاده در حیواناتی که گوشت آنها خوراکیست ، تایید نشده است
Interferon alfa-2 اینترفرون آلفا ۲	3 × 106 IU/ویال؛ محلول خوراکی 30-60 IU/mL (ترکیب از محلول تزریقی موجود در بازار)	گربه: 60 IU/گربه، PO یا باکال یک بار در روز، 7 روز درمان، 7 روز تعطیل	FeLV	هیچ فرمول خوراکی به صورت تجاری در ایالات متحده موجود نیست، اما ممکن است توسط داروخانه ها تهیه شود برای استفاده در حیواناتی که گوشت آنها خوراکیست ، تایید نشده است حیوانات دریافت کننده اینترفرون آلفا را واکسینه نکنید
Oseltamivir اسلتامیویر	کپسول های 30، 45 و 75 میلی گرمی؛ سوسپانسیون خوراکی 30 میلی گرم در 5 میلی لیتر که از پودر بازسازی شده است .	اسب: 2 mg/kg ، PO، هر 12 ساعت به مدت 5 روز سگ ها: 2 میلی گرم بر کیلوگرم، PO، هر 12 ساعت به مدت 5 روز	آنفلانزای اسب، پاروویروس سگ	استفاده در طیور در ایالات متحده ممنوع است برای استفاده در حیواناتی که گوشت آنها خوراکیست ، تایید نشده است

CRI = تزریق با سرعت ثابت. EHM = میلوآنسفالوپاتی هرپس ویروس اسب. FeLV = ویروس لوسمی گربه؛ FHV-1= ویروس هرپس گربه ، FIP = پریتونیت عفونی گربه؛ FIV = ویروس نقص ایمنی گربه

OU : هردو چشم OS : چشم چپ OD : چشم راست

PO : خوراکی

IV : داخل رگی

SC : زیر جلدی