

Treatfip.org™
PENYUNTIKAN GS-441524

1. Nama Generik

Suntikan GS-441524

2. Bahan Aktif

GS-441524.....	120 mg
Etanol.....	237 mg
Propilen glikol.....	1872 mg
PEG.....	3051 mg
Asam klorida encer.....	1260 mg

3. Indikasi

Ini menunjukkan untuk pengobatan Peritonitis Infeksi Felin (FIP). FIP adalah penyakit virus yang disebabkan oleh coronavirus felin (FCoV) yang mempengaruhi kucing, menyebabkan peradangan parah dan seringkali fatal pada selaput perut.

4. Dosis dan Administrasi

Dosis yang direkomendasikan untuk Treatfip.org™ GS-441524 INJECTION untuk pengobatan Feline Infectious Peritonitis (FIP) pada kucing adalah sebagai berikut:

Untuk FIP Basah: Mulai dengan 0,3 ml/kg setiap 24 jam. Untuk kasus yang parah dan lanjut, tingkatkan menjadi 0,4 ml/kg.

Untuk FIP Kering: Mulai dengan 0,4 ml/kg setiap 24 jam. Untuk kasus yang parah dan lanjut, tingkatkan menjadi 0,5 ml/kg.

Untuk FIP Ocular: Mulai dengan 0,5 ml/kg setiap 24 jam. Untuk kasus yang parah dan lanjut, tingkatkan menjadi 0,6 ml/kg.

Untuk FIP Neurologis: Mulai dengan 0,6 ml/kg setiap 24 jam. Pada kasus yang parah dan lanjut, tingkatkan menjadi 0,8 ml/kg.

Metode Administrasi

Untuk administrasi subkutan, angkat lipatan kulit di leher kucing, masukkan jarum dengan sudut 45 derajat, dan suntikkan dosis yang diresepkan secara perlahan. Putar lokasi suntikan dan pantau reaksi yang merugikan sesuai petunjuk dokter hewan.

5. Kontraindikasi

Hipersensitivitas terhadap GS-441524 atau salah satu komponennya.

6. Perhatian

Reaksi lokal: Kemerahan, pembengkakan, nyeri, atau rasa hangat di lokasi suntikan.

Reaksi alergi: Ruam, gatal-gatal, sesak napas, atau gejala alergi lainnya.

Ketidaknyamanan gastrointestinal: Mual, muntah, atau diare.

7. Penggunaan pada Kehamilan dan Menyusui

Individu hamil dan menyusui sebaiknya berkonsultasi dengan dokter hewan sebelum menggunakan Suntikan GS-441524.

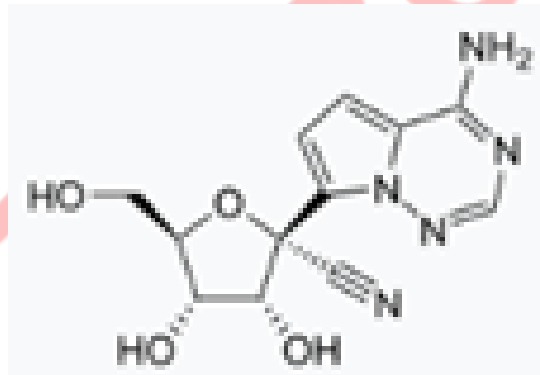
Penggunaan Suntikan GS-441524 selama kehamilan atau menyusui sebaiknya didasarkan pada penilaian hati-hati terhadap potensi risiko dan manfaat.

8. Interaksi Obat

Lisin dapat berpotensi mempengaruhi efektivitas GS-441524. Jangan berikan lisin, karena itu bersifat antagonis terhadap arginin, yang penting untuk fungsi kekebalan tubuh. Larutan suntikan GS-441524 mengandung etanol, yang dapat berpotensi menyebabkan reaksi mirip disulfiram saat diberikan bersamaan dengan obat kelas sefalosporin. Oleh karena itu, penggunaan bersamaan dengan obat kelas sefalosporin tidak disarankan saat menyuntikkan GS-441524.

9. Deskripsi

GS-441524, sebagai penghambat polimerase RNA analog nukleotida FIPV, memiliki nama kimia (5aR,6aR,7R,9S)-9-(2,3-dihidroksipropil)-7-metil-2-(trifluorometil)-7,8,9,10-tetrahidro-6H-pirido[4,3,2-de]ftalazin-6-on. Ini memiliki rumus molekul C₁₂H₁₃N₅O₄ dan berat molekul 291.26 g/mol. GS-441524 memiliki rumus struktur sebagai berikut:



10. Penyimpanan

Simpan terlindung dari kelembaban pada suhu tidak melebihi 30 °C .
Jangan membekukan. Jauhkan dari jangkauan anak-anak.

11.Tanggal Rilis

Tanggal pembaruan atau rilis ter.

Versi dalam bahasa Indonesia

Treatfip.org