

Treatfip.org™
GS-441524 주사

1. 일반명

GS-441524 주사

2. 활성 성분

GS-441524.....	120 mg
에탄올.....	237 mg
프로필렌글리콜.....	1872 mg
PEG.....	3051 mg
희석 염산.....	1260 mg

3. 효능 및 효과

이 주사는 고양이의 감염성 복막염 (FIP) 치료에 효과적입니다. FIP는 고양이 코로나바이러스 (FCoV)에 의해 일어나는 바이러스성 질환으로, 고양이에게 복막의 심각하고 종종 치명적인 염증을 일으킵니다.

4. 용량 및 투여 방법

고양이의 감염성 복막염 (FIP) 치료를 위한 Treatfip.org™ GS-441524 INJECTION의 권장 용량은 다음과 같습니다:

Wet FIP의 경우: 0.3 ml/kg로 시작하여 24시간마다 투여합니다. 심한 경우에는 0.4 ml/kg로 증가시킵니다.

Dry FIP의 경우: 0.4 ml/kg로 시작하여 24시간마다 투여합니다. 심한 경우에는 0.5 ml/kg로 증가시킵니다.

Ocular FIP의 경우: 0.5 ml/kg로 시작하여 24시간마다 투여합니다. 심한 경우에는 0.6 ml/kg로 증가시킵니다.

Neurological FIP의 경우: 0.6 ml/kg로 시작하여 24시간마다 투여합니다. 심한 경우에는 0.8 ml/kg로 증가시킵니다.

투여 방법

피하 주사를 위해 고양이 목뒤의 피부 주름을 들어 올리고, 45도 각도로 주사 바늘을 삽입하고, 주사량을 천천히 주입합니다. 주사 부위를 교차로 바꾸고, 수의사 지시에 따라 부작용을 모니터링합니다.

5. 금기

GS-441524 또는 그 구성 요소에 과민증이 있는 경우.

6. 주의 사항

현지 반응: 주사 부위에서 발적, 부종, 통증 또는 열감.

알레르기 반응: 발진, 두드러기, 숨이 차거나 기타 알레르기 증상.

위장 특별한 주의사항: 메스꺼움, 구토, 또는 설사.

7. 임신 및 수유 중 사용

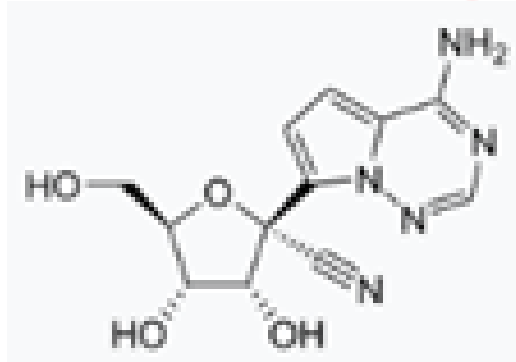
임신 중 및 수유 중인 경우 GS-441524 주사를 사용하기 전에 의사와 상의해야 합니다. 임신 또는 수유 중에 GS-441524 주사를 사용해야 하는 경우 잠재적인 위험과 혜택을 신중히 평가해야 합니다.

8. 약물 상호 작용

리신은 GS-441524의 효과에 영향을 줄 수 있습니다. 면역 기능에 필수적인 아르기닌과 상반되므로 리신을 절대 투여해서는 안 됩니다. GS-441524의 주사용 용액에는 에탄올이 포함되어 있어 세팔로스포린 계열 약물과 동시에 투여될 때 디설파람과 유사한 반응을 일으킬 수 있습니다. 따라서 GS-441524를 주사할 때는 세팔로스포린 계열 약물과의 동시 투여가 권장되지 않습니다.

9. 제품 설명

GS-441524는 FIPV 뉴클레오티드 아날로그 RNA 폴리머레이즈 억제제로, 화학적 명칭은 (5aR,6aR,7R,9S)-9-(2,3-다이하이드록시프로필)-7-메틸-2-(트리플루오로메틸)-7,8,9,10-테트라하이드로-6H-피리도[4,3,2-de]프탈라진-6-원 입니다. 분자식은 $C_{12}H_{13}N_5O_4$ 이며, 분자량은 291.26 g/mol입니다. GS-441524의 구조식은 다음과 같습니다:



10. 저장

30°C를 초과하지 않는 온도에서 수분을 보호하여 저장하십시오. 동결하지 마십시오. 어린이의 손에 닿지 않도록 보관하십시오.

11. 발매일

의약품 정보 시트의 최종 업데이트 또는 발매일: 2021년 12월.

한국어 버전

Treatfip.org