

氟尼辛葡甲胺注射液说明书

兽用

【兽药名称】

通用名称：氟尼辛葡甲胺注射液

英文名称：Flunixin Meglumine Injection

汉语拼音：Funixin Pujia'an Zhusheyeye

【主要成分】氟尼辛葡甲胺。

【性 状】本品为无色或淡黄色澄明液体。

【药理作用】药理学 氟尼辛葡甲胺是一种强效环氧酶抑制剂，具有镇痛、解热、抗炎和抗风湿作用。镇痛作用是通过抑制外周的前列腺素或其痛觉增敏物质的合成或它们的共同作用，从而阻断痛觉冲动传导所致。外周组织的抗炎作用可能是通过抑制环氧酶、减少前列腺素前体物质形成，以及抑制其他介质引起局部炎症反应所致。

药动学 奶牛单次静脉注射后(2.2mg/kg 体重)，血浆半衰期为 1～2 小时，表观分布容积为 243.18±72.30ml/kg。猪单次肌肉注射给药后(2.2mg/kg 体重)，血浆消除半衰期为 3～4 小时，达峰浓度为 2.94μg/ml，达峰时间为 0.4 小时，给药 18 小时后仍可在血液检测到药物。表观分布容积为 2.0L/kg，单次颈部注射的生物利用度为 87%。

【药物相互作用】氟尼辛葡甲胺勿与其他非甾体类抗炎药同时使用，因为会加重对胃肠道的毒副作用，如溃疡、出血等。因血浆蛋白结合率高，与其他药物联合应用时，氟尼辛葡甲胺可能置换与血浆蛋白结合的其他药物或者自身被其他药物所置换，导致被置换的药物作用增强，甚至产生毒性。配合抗生素，用于母猪无乳综合征的辅助治疗。

【适 应 证】用于家畜及小动物发热性、炎症性疾患、肌肉痛和软组织痛等。

【用法与用量】以氟尼辛计。肌肉注射：一次量，每 1kg 体重，猪 2mg，犬、猫 1～2mg，一日 1～2 次，连用不超过 5 日。

【不良反应】肌肉注射对局部有刺激作用。长期大剂量使用本品可能导致动物胃溃疡及肾功能损伤。

【注意事项】1. 消化道溃疡患者慎用。2. 不可与其他非甾体类抗炎药同时使用。3. 禁止食用奶牛的可食性组织。

【休 药 期】猪 28 日。

【规 格】按 $C_{14}H_{11}F_3N_2O_2$ 计 50ml：2.5g

【包 装】50ml/ 瓶

【贮 藏】遮光，密闭保存。

【有 效 期】2 年

【批准文号】兽药字 110802103

【生产企业】

浙江海正动物保健品有限公司

地址：浙江省杭州市富阳区东洲街道高尔夫路208号

电话：0571-23208916

传真：0571-23208915

网址：www.hisunah.com