

恩诺沙星片说明书

宠物用

兽用处方药

【兽药名称】

通用名称： 恩诺沙星片

商品名称：

英文名称： Enrofloxacin Tablets

汉语拼音： Ennuoshaxing Pian

【主要成分】 恩诺沙星

【性状】 本品为类白色片。

【药理作用】 药效学 恩诺沙星属氟喹诺酮类动物专用的广谱杀菌药。对大肠杆菌、沙门氏菌、克雷伯氏杆菌、布鲁氏菌、巴氏杆菌、胸膜肺炎放线杆菌、丹毒杆菌、变形杆菌、黏质沙雷氏菌、化脓性棒状杆菌、败血波特氏菌、金黄色葡萄球菌、支原体、衣原体等均有良好作用，对铜绿假单胞菌和链球菌的作用较弱，对厌氧菌作用微弱。对敏感菌有明显的抗菌后效应。本品的抗菌机制是作用于细菌的 DNA 旋转酶，干扰细菌 DNA 的复制、转录和修复重组，细菌不能正常生长繁殖而死亡。

药动学 大多数动物内服本品能很好吸收，犬内服的生物利用度约 80%，内服后 15 分钟可达峰浓度的 50%，1 小时内达峰值。在动物体内广泛分布，能很好进入组织、体液。除脑脊液外，几乎所有组织的药物浓度均高于血浆。肝脏代谢主要是脱去 7-哌嗪环的乙基生成环丙沙星，其次为氧化及葡萄糖醛酸结合。主要通过肾脏（以肾小管分泌和肾小球滤过）排出，15%~50%以原形从尿中排出。内服本品的半衰期犬为 3.7~5.8 小时，猫为 6 小时。

【药物相互作用】 （1）本品与氨基糖苷类或广谱青霉素合用，有协同作用。

（2） Ca^{2+} 、 Mg^{2+} 、 Fe^{3+} 和 Al^{3+} 等重金属离子可与本品发生螯合，影响吸收。

（3）与茶碱、咖啡因合用时，可使血浆蛋白结合率降低，血中茶碱、咖啡因的浓度异常升高，甚至出现茶碱中毒症状。

（4）本品有抑制肝药酶作用，可使主要在肝脏中代谢的药物的清除率降低，血药浓度升高。

【作用与用途】 氟喹诺酮类抗菌药。用于动物细菌性疾病和支原体感染。

【用法与用量】 以恩诺沙星计。内服：一次量，每 1kg 体重，犬、猫 2.5~5mg。一日 2 次，连用 3~5 日。或遵医嘱。

【不良反应】 （1）使幼龄动物软骨发生变性，影响骨骼发育并引起跛行及疼痛。

（2）消化系统的反应有呕吐、食欲不振、腹泻等。

（3）皮肤反应有红斑、瘙痒、荨麻疹及光敏反应等。

（4）犬、猫偶见过敏反应、共济失调、癫痫发作。

【注意事项】 （1）对中枢系统有潜在的兴奋作用，诱导癫痫发作，患癫痫的犬慎用。

（2）肾功能不良患病动物慎用，可偶发结晶尿。

（3）肌肉注射有一过性刺激性。

（4）本品不适用于 8 周龄前的猫、12 个月内的中小型犬和 18 个月内的大型犬。

（5）本品耐药菌株呈增多趋势，不应在亚治疗剂量下长期使用。

【休药期】 无需制定。

【规格】 (1) 2.5mg (2) 5mg

【包装】

【贮藏】 遮光，密闭保存。

【有效期】

【批准文号】

【生产企业】

中国兽药典委员会