



盐酸环丙沙星溶液(Ciprofloxacin,20mg/ml)

产品描述

环丙沙星(Ciprofloxacin)属于一种高效广谱抗生素, CAS 号为 85721-33-1,分子量为 331.35g/mol, 其原理在于抑制细菌 DNA 解旋酶, 阻止细菌复制, 可以快速降低细菌繁殖, 是杀菌型抗菌药。除喹诺酮类外, 环丙沙星与其它任何抗生素有不同作用方式, 对青霉素类、头孢菌素类、氨基糖甙类和四环素类耐药菌株均显较高抗菌能力。临床上对肠杆菌、绿脓杆菌、流感嗜血杆菌、淋球菌、链球菌、军团菌、金黄色葡萄球菌具有抗菌作用。

本产品为无菌溶液, 所用原料为环丙沙星盐酸盐溶解制成, 具广谱抗菌活性, 杀菌效果好, 几乎对所有常见细菌具有体外杀菌活性, 可用于体外药物敏感性或杀菌实验。

订购信息

产品名称	货号	规格
盐酸环丙沙星溶液(Ciprofloxacin,20mg/ml)	AB12L332	10*1mL

运输与保存

蓝冰运输。-20℃避光保存, 有效期 12 个月。

使用方法

根据实验具体要求操作, 一般工作浓度为 50μg/ml, 即 400 倍稀释使用。

注意事项

1. 本产品仅限于科学实验研究使用, 不得用于临床诊断、治疗等领域。
2. 减少反复冻融的次数, 以免失效。
3. 注意无菌操作, 尽量避免污染。

相关产品推荐

X-gal(20mg/ml) (货号: AN60L178)

IPTG(1M) (货号: AN60L189)