



红霉素溶液(Erythromycin,50mg/ml)

产品描述

红霉素(Erythromycin)是由红霉素链霉菌(*Streptomyces erythreus*)所产生的大环内酯类抗菌素, CAS 号为 114-07-8, 分子量为 733.93, 对革兰阳性菌(如绿色链球菌、葡萄球菌、炭疽杆菌、化脓性链球菌、肺炎链球菌、溶血性链球菌、梭状芽孢杆菌等)具有很好的抗菌性。另外红霉素对某些革兰阴性菌也有一定的抑菌作用, 抑菌作用在于其与细菌的聚核糖体结合而抑制肽链的延伸, 对青霉素产生耐药的菌株, 红霉素通常仍有效。红霉素常用于耐青霉素的金葡菌感染及对青霉素过敏的金葡菌感染。

本产品由红霉素溶于乙醇配制而成, 如需用于细胞培养, 应使用有机滤膜过滤。

订购信息

| 产品名称 | 货号 | 规格 |
|-----------------------------|----------|--------|
| 红霉素溶液(Erythromycin,50mg/ml) | AB12L199 | 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。

注意事项

- 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。
- 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)