

红霉素溶液(Erythromycin,50mg/ml)说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

产品简介：

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，对青霉素产生耐药性的菌株，对红霉素敏感。

临床上，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，Erythromycin Solution(50mg/ml)该试剂仅用于科研领域，不适用于临床诊断或其他用途。。

产品组成：

产品名称	规格	保存条件	说明书	有效期
红霉素溶液(Erythromycin,50mg/ml)	10ml	RT	1 份	1 年
Erythromycin Solution(50mg/ml)	10ml	RT	1 份	1 年

操作步骤(仅供参考)：

1、根据实验具体要求操作。

注意事项：

- 1、注意无菌操作，避免污染。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品：

HEPES 溶液 (1mol_L, Free+Acid)
HEPES 溶液 (1mol_L, pH6.8)
HEPES 溶液 (1mol_L, pH6.8-8.0)
HEPES 溶液 (1mol_L, pH6.8-8.0, 非无菌)
HEPES 溶液 (1mol_L, pH7.0)

HEPES 溶液 (1mol_L, pH7.2)