# 产品简介：

**红霉素溶液(Erythromycin,50mgml)**

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。红霉素对革兰阳性菌(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。红霉素抑菌作用在于 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 主要用于科研领域，不用于临床诊断或其他用途。

# 产品组成：

Erythromycin solution (50mg/ml) 10ml -20℃ 避 光

**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。

**有效期：**12 个月有效。