

Chloramphenicol

使用前请仔细阅读说明书

目录号: GG301

浓度: 34 mg/ml

保存: -20°C保存一年。

产品说明

氯霉素(chloramphenicol) 通过可逆地与50S亚基结合, 阻断转肽酶的作用, 干扰胺基酰-tRNA与50S亚基结合, 从而使新肽链的形成受阻, 抑制蛋白质合成。氯霉素对70S核糖体的结合是可逆的, 被认为是抑菌性抗生素。其抗性机制为抗性基因(Cat) 特异性表达乙酰转移酶; 可乙酰化抗生素, 从而使其失活。

工作浓度: 严谨型质粒为25 µg/ml; 松弛型质粒为170 µg/ml。

本产品仅供研究, 不用于临床诊断。

版本号: V1-202008

服务投诉电话 +86-10-57815020

服务投诉邮箱 complaints@transgen.com.cn

