

盐酸四环素溶液(Tetracyclin,50mg/ml)

产品货号: R21986

产品规格: 10ml

产品简介:

四环素(Tetracyclin)是从 *Streptomyces aureofaciens* 中分离出来的广谱抗生素, 对革兰阳性菌、革兰阴性菌、螺旋体等都有抑制作用, 对结核杆菌、变形菌等无抗菌作用, CAS 号为 60-54-8, 分子量为 444.44。其作用原理在于是与核蛋白体的 30S 亚单位结合, 阻断氨酰基 tRNA 与核糖体结合, 从而抑制蛋白质的合成。

临床上, 四环素可以用于革兰阳性菌、革兰阴性菌等感染的治疗。

尚宝生物 Tetracyclin solution 主要用于生物科研领域, 不用于临床。

产品组成:

试剂名称	规格	保存条件
盐酸四环素溶液(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。
2. 一般工作浓度为 10~50 μ g/ml。

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。

保存条件:

-20℃避光保存, 12 个月有效。



扫一扫 加微信

上海尚宝生物科技有限公司
Shanghai Saint-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址:上海市徐汇区龙华路2518弄14号

电话:400-611-0007 13671551480

Q Q: 807961520

邮箱: saintbio@126.com

<http://www.saint-bio.com>