

盐酸四环素溶液(5mg/ml)

产品货号: R21928

产品包装: 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 Tetracyclinsolution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(5mg/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10~50μg/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, 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