

硫酸卡那霉素溶液(Kanamycin, 10mg/ml)

产品简介:

卡那霉素(Kanamycin)是一种从 *Streptomyces kanamyceticus* 中分离出来的氨基糖甙类抗生素, 在分子生物学中卡那霉素常被作为一种蛋白质合成的抑制剂, 用于筛选具有卡那霉素抗性基因的克隆, 临床上卡那霉素用于治疗多种细菌的感染, 如大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、结核杆菌等。

Leagene Kanamycin Solution(10mg/ml)由硫酸卡那霉素和去离子配制而成, 经过滤除菌处理, 松弛型质粒工作浓度为 50 μ g/ml。该试剂主要用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

名称	编号		
	CA0045	CA0045	Storage
Kanamycin Solution(10mg/ml)	5 \times 1ml	10ml	-20 $^{\circ}$ C
使用说明书	1份		

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。避免反复冻融, 以免失效。
- 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: 6个月有效。低温运输, -20 $^{\circ}$ C保存。

相关产品:

产品编号	产品名称
CA0005	氨苄青霉素溶液(Ampicillin, 50mg/ml)
CA0075	青霉素-链霉素混合溶液(100 \times 双抗)
DA0001	DAPI 染色液(5 μ g/ml)
DH0006	苏木素伊红(HE)染色液 (醇溶)
IH0252	抗荧光淬灭封片剂
TC0713	葡萄糖检测试剂盒(GOD-POD 比色法)