

壮观/奇霉素溶液(Spectinomycin,50mg/ml) 说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

产品简介：

壮观霉素(Spectinomycin)又称奇霉素，是一种氨基糖苷的抗菌素。壮观霉素能与细菌的 30S 核蛋白体结合从而阻碍蛋白质的合成，CAS 号为 21736-83-4，分子量为 405.27。奇霉素是从链霉菌 *Streptomyces spectabilis* 所产生的一种由中性糖和氨基环醇一苷键结合而成的氨基环醇类抗生素。Spectinomycin solution 经过滤除菌，主要用于生物科研领域，不用于临床。

产品组成：

产品名称	规格	保存条件	说明书	有效期
壮观/奇霉素溶液(Spectinomycin,50mg/ml)	10ml	RT	1 份	1 年
Spectinomycin solution(50mg/ml)	10ml	RT	1 份	1 年

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 50~100 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。

相关产品：

G418 溶液(geneticin, 20mg_ml)
丁胺卡那霉素溶液(Amikacin, 50mg_ml)
两性霉素 B 溶液(Amphotericin+B, 10mg_ml)
利福平溶液(Rifampicin, 50mg_ml)
制霉菌素溶液(Nystatin, 10mg_ml)
嘌呤霉素溶液(Puromycin, 10mg_ml)