

## 硫酸庆大霉素溶液(Gentamicin,50mg/ml)

### 产品简介

庆大霉素(Gentamicin)是一种中国科学家王岳发明的的具有很好热稳定的氨基糖苷类抗生素,其作用原理在于与细菌核糖体亚基的 L6 蛋白结合,抑制细菌蛋白质合成,临床上主要用于治疗多种细菌感染,尤其适用于革兰氏阴性菌。

Gentamicin Solution(50mg/ml)由硫酸庆大霉素和去离子水配制而成,经过滤除菌,广泛应用于生物科研领域的培养基配制。该试剂仅用于科研,不宜用于临床诊断或其他用途。

### 产品组成

名称	编号	ADS011A0	Storage
	Gentamicin Solution(50mg/ml)		10ml
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50~200 $\mu$ g/ml。

### 注意事项

- 1、注意无菌操作,避免污染。
- 2、避免反复冻融,以免失效。
- 3、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:** 12个月。低温运输, -20°C保存