

两性霉素 B 溶液 (10mg/ml)

Amphotericin B (10mg/ml)

货号： C7008

规格： 5ml

保存条件：

4℃避光保存，有效期 12 个月。

简介：

两性霉素 B (Amphotericin B) 是从 *Streptomyces nodosus* 中分离出来的多烯类抗真菌 (霉菌) 的抗生素。两性霉素 B 作用原理在于其与真菌细胞膜上的 Ergosterol 结合导致细胞膜通透性发生变化，使真菌细胞内钾离子、氨基酸通透到膜外，破坏真菌正常代谢，进而使真菌细胞死亡。由于细菌、病毒等细胞膜上并不含 Ergosterol，两性霉素 B 对细菌、病毒并无抑制或杀灭作用。

操作步骤（仅供参考）：

1. 根据实验具体要求操作。

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。