

河南普诺易生物制品研究院有限公司
Henan Proteineasy Biological Products Research Institute CO., LTD
两性霉素 B (Amphotericin B), 250 µg/mL

货号: CA1006

规格: 10 mL

产品简介:

两性霉素是一种多烯族抗生素，由结节链霉菌 (*Streptomyces nodosus*) M4575 产生。两性霉素含有 A、B 两种成分，A 脱氧胆酸钠，毒性小，抗真菌作用微弱，不用于临床；B 成分的作用强，称两性霉素 B。两性霉素 B 为多烯类抗真菌抗生素，通过影响细胞膜通透性发挥抑制真菌生长的作用。临床上用于治疗严重的深部真菌引起的内脏或全身感染。该产品对新型隐球菌、白色念珠菌、荚膜组织胞浆菌、皮炎牙生菌、申克氏孢子丝菌、毛霉菌和粗球孢子菌等有强大的抑制作用或杀灭作用，是深部真菌病的首选药。

保存条件:

-20°C保存，一年有效。

使用说明:

本产品经过 0.1 µm 滤膜过滤除菌，可以直接添加到细胞培养液内。该产品的工作浓度与培养基中添加的血清量相关。因血清能够中和部分抗生素，所以，实际发挥作用的抗生素浓度低于设定的工作浓度。而在无血清培养基中，为了降低造成细胞毒性，使用时应适当减少用量。

注意事项:

- 1.为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作；
- 2.本产品仅供科研和生产使用，用于组织和细胞的体外培养，禁止临床使用。