



丝裂霉素 C (Mitomycin C)

产品描述

丝裂霉素 C 细胞分裂抑制剂、核酸抑制剂和噬菌体诱导剂；临床作为抗肿瘤药物。本产品抗癌谱较广，用于胃癌、乳腺癌效果好。对肺癌、肝癌、恶性淋巴瘤、何杰金氏病、网状细胞肉瘤、子宫癌、白血病、肠道癌和胰腺癌等均有一定疗效，但缓解期较短。与尿激酶合用可提高疗效，本产品作用迅速，但治疗接线员数不高，毒性大。和博来霉素及其衍生物派来霉素都是破坏 DNA 的抗生素类抗癌药，可使细胞 DNA 解聚，抑制增生细胞的 DNA 的复制。小鼠静脉注射 LD50 为 5mL/kg。抗癌药，常用于治疗消化系统癌症。

订购信息

| 产品名称 | 货号 | 规格 |
|----------------------|----------|-------|
| 丝裂霉素 C (Mitomycin C) | AB11L162 | 50 mg |

运输与保存

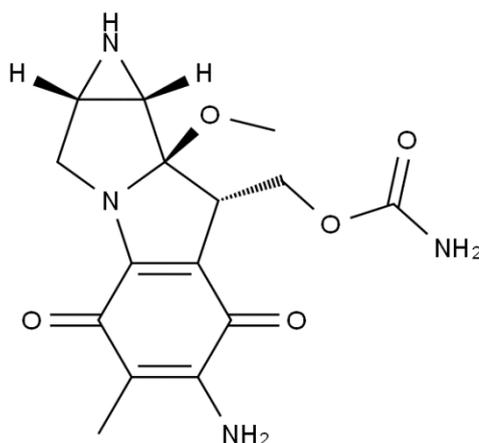
常温运输。4°C 保存，有效期 24 个月。

技术参数

CAS: 50-07-7

分子量: 334.33

结构式:



注意事项

1. 本产品仅限于科学实验研究使用，不得用于临床诊断、治疗等领域
2. 用于细胞实验，溶解后，须用一次性针头滤器过滤除菌。
3. 抗生素不稳定，请在有效期内尽快使用。
4. 以上数据均来自公开文献，和元李记暂未对本产品进行独立验证，仅供参考。

相关产品推荐

赤霉素 (gibberellins, Gas) (货号: AB11L175)