

Vancomycin hydrochloride

盐酸万古霉素

产品编号	产品名称	规格
BS121-1g	盐酸万古霉素	1g
BS121-50g	盐酸万古霉素	50kg
BS121-100g	盐酸万古霉素	100g
BS121-100mg	盐酸万古霉素	100mg

产品简介:

盐酸万古霉素是由东方链霉菌在控制条件下产生的一种两性糖肽类抗生素。它是一种窄谱抗生素，仅对革兰氏阳性菌有效。其作用机制是抑制细菌细胞壁的合成，通过与细菌细胞壁结合，而使某些氨基酸不能进入细胞壁的糖肽中。在临床中，用于耐青霉素金葡菌引起的严重感染，如肺炎、心内膜炎和败血症等，同时也对溶血性链球菌引起的感染及败血症起作用。

英文名称: Vancomycin hydrochloride

别名: 万古霉素盐酸盐;

CAS: 1404-93-9

化学式: $C_{66}H_{75}Cl_2N_9O_{24} \cdot HCl$

分子量: 1485.73

含量: $\geq 93\%$

PH: 2.5~4.5

溶解度: 50 mg/ml H₂O

储存条件: 2-8°C

外观(性状): 白色或类白色结晶粉末

单位: 瓶

有效期: 2年

应用:

1、用于革兰氏阳性菌感染，特别是对其它抗菌药耐药或疗效差的耐甲氧西林金黄色葡萄球菌、表皮葡萄球菌、肠球菌所致严重感染。

2、用于治疗血液透析患者发生葡萄球菌属所致动、静脉分流感染。

3、口服适用于治疗假膜性结肠炎经甲硝唑治疗无效者，或多重耐药葡萄球菌小肠结肠炎。

使用方法：

根据实际需要参阅相关文献配制和使用。

注意：

1、本产品仅供科研使用，请勿用于医药、临床诊断或治疗，食品及化妆品等用途

2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作