

Minocycline Hydrochloride 盐酸米诺环素

产品信息

| 产品名称 | 产品编号 | 规格 |
|----------------------------------|-----------|--------|
| | 60274ES25 | 250 mg |
| Minocycline Hydrochloride 盐酸米诺环素 | 60274ES60 | 1 g |
| | 60274ES76 | 5 g |

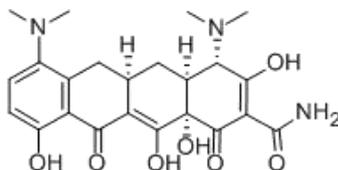
产品描述

米诺环素是一种具有抑菌功能的广谱抗生素，抗菌谱与四环素相近，对革兰阳性菌包括耐四环素的金黄色葡萄球菌、链球菌等和革兰阴性菌中的淋病耐瑟菌等均有较好的作用。其还具有以下作用：1) 可以通过抑制关键的炎症酶，从而抑制炎症发生；2) 可抑制内皮细胞增殖和血管生成；3) 在胶质瘤中表现出抗肿瘤活性；4) 米诺环素可增加认知和神经元分化；5) 可有效地减轻神经性疼痛。

产品性质

| | |
|------------------------|---|
| 中文别名 (Chinese Synonym) | 二甲胺四环素盐酸盐; 盐酸米诺环素; 4,7-双(二甲氨基)-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-八氢-3,10,12,12a-四羟基-1,11-二氧-2-并四苯甲酰胺盐酸盐; 盐酸二甲胺四环素; 美满霉素 |
| 英文别名 (English Synonym) | [4S-(4 α ,4a α ,5a α ,12a α)]-4,7-Bis(dimethylamino)-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-octahydro-3,10,12,12a-tetrahydroxy-1,11-dioxonaphthacene-2-carboxamide monohydrochloride |
| CAS 号 (CAS NO.) | 13614-98-7 |
| 分子式 (Formula) | C ₂₃ H ₂₇ N ₃ O ₇ •HCl |
| 分子量 (Molecular Weight) | 493.94 |
| 外观 (Appearance) | 粉末 |
| 级别 (Grade) | USP Grade |

结构式 (Structure)



运输和保存方法

室温运输与保存。室温避光密封保存，有效期 2 年。

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) 本产品仅作科研用途！