

药物分析 美洛平药师资格考试 PDF转换可能丢失图片或格式
，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/538/2021_2022__E8_8D_AF_E7_89_A9_E5_88_86_E6_c23_538507.htm

理化特性：本药化学名为1-乙氧基羧氧乙基-6-D- 氨基苯乙酰胺基青霉烷盐酸盐。

药理作用：药效学本药是一种广谱抗菌药，为氨苄青霉素的前体药物，其本身无抗菌活性，在体内杀菌活性归于母体化合物氨苄青霉素，所以，抗菌谱及体内活性相当于氨苄青霉素。药动学口服后吸收快且完全，前体药物水解释放活性

抗菌成分氨苄青霉素。血药浓度峰值在服药后30-60分钟即可达到，服用400mg后，平均血清浓度可达7mg/L，相当于口服1g氨苄青霉素。双倍的剂量可达到几乎2倍的血清高峰水平，

大约70-75%的药物在尿液中为活性的氨苄青霉素。血清中蛋白结合率约18%，血清药物半衰期，试大收集整理期在肾功能正常者为60分钟，半衰期延长仅见于肌酐清除率低于

30mL/分/1.73m²的病人。微生物学体外研究表明，下述革兰氏阳性菌对本药敏感：和溶血性链球菌、肺炎球菌、不产青霉素酶的葡萄球菌和肠球菌。对各种革兰氏阴性细菌

有较强抗菌作用，包括流感嗜血杆菌、大肠杆菌、奇异变形杆菌、淋病双球菌、沙门氏菌、志贺杆菌类、肺炎杆菌。对产青霉素酶的细菌，假单胞菌属及克雷白杆菌属菌株无活性。

适应症：敏感菌引起的感染，如呼吸道感染，泌尿生殖系感染，皮肤和软组织感染。用法用量：成人400mg/次，每日2次。严重病人800mg/次，每日2次，疗程3-7天。儿童

25-50mg/kg体重/天，分为2次等量服用，严重感染或不太敏感的细菌感染时，可酌情增加剂量。注意事项：『禁忌』对

青霉素和头孢菌素过敏者以及传染性单核细胞增多症者。不良反应：少见轻且短暂的胃肠道紊乱。相互作用：与别嘌醇合用可增加皮疹发生率。储藏：25℃以下环境中保存。有效期3年。剂型规格：片剂 400mg × 10片

100Test 下载
频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问
www.100test.com