

氨基糖苷类抗生素：西索米星 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/243/2021\\_2022\\_\\_E6\\_B0\\_A8\\_E5\\_9F\\_BA\\_E7\\_B3\\_96\\_E8\\_c23\\_243138.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/243/2021_2022__E6_B0_A8_E5_9F_BA_E7_B3_96_E8_c23_243138.htm) 药物名称西索米星 药物别名西梭霉素，西索霉素英文名称Sisomicin说明注射液：每支75mg（1.5ml）；100mg（2ml）。功用作用抗菌谱性质与庆大霉素近似，对金黄色葡萄球菌和大肠杆菌、克雷白杆菌、变形杆菌、肠杆菌属。绿脓杆菌、痢疾杆菌等革兰阴性菌有效。对绿脓杆菌的抗菌作用较庆大霉素强，与妥布霉素相接近。对沙雷杆菌的作用低于庆大霉素，但高于妥布霉素。药物动力学性质与庆大霉素近似。主要用于大肠杆菌、痢疾杆菌、克雷白杆菌、变形杆菌等革兰阴性菌引起的局部或系统感染（对中枢感染无效），对尿路感染作用尤佳。用法用量成人1日量3mg/kg，分为3次，肌注。疗程不超过7~10天。注意事项（1）血药峰浓度超过10μg/ml，谷浓度超过2μg/ml时即有毒害，对肾功能不全或较长疗程用药则应进行药物监测。（2）本品1日量宜分2~3次给药，以维持有效血药浓度，并减轻毒性反应。不要把1日量集中在1次给予。（3）毒性反应与卡那霉素近似，因剂量小，故毒性反应稍轻。但若用量过大或疗程延长，仍可发生耳、肾损害，应予注意。（4）对链球菌感染无效。由链球菌引起的上呼吸道感染不应使用。（5）有抑制呼吸作用，不可静脉推注。转贴于：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](http://www.100test.com)