

头孢西丁钠 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文  
[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/309/2021\\_2022\\_\\_E5\\_A4\\_B4\\_E5\\_AD\\_A2\\_E8\\_A5\\_BF\\_E4\\_c22\\_309535.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/309/2021_2022__E5_A4_B4_E5_AD_A2_E8_A5_BF_E4_c22_309535.htm) 药品名称头孢西丁钠 药物别名噻吩甲氧头孢菌素，甲氧头霉噻吩 英文名称Cefoxitin Sodium 类别三代头孢性状白色结晶性粉末，溶于水；水溶液呈浅琥珀色。其游离酸的pKa为3.5，新制备液的pH为4.2~7.0。制剂注射用头孢西丁钠：每瓶1g。药理及应用作用与第二代头孢菌素相似。对革兰阳性菌的抗菌性能弱。对革兰阴性菌作用强。对大肠杆菌、克雷白杆菌、流感嗜血杆菌、淋球菌、奇异变形杆菌、吲哚阳性变形杆菌等有抗菌作用。本品还对一些厌氧菌有良好的作用，如消化球菌、消化链球菌、梭状芽胞杆菌、拟杆菌（包括脆弱拟杆菌）对本品敏感。绿脓杆菌、肠球菌和阴沟杆菌的多数菌株对本品不敏感。肌注1g，血药浓度于20~30分钟达峰值，约为24 μg/ml；静注1g，5分钟血药浓度为110 μg/ml，4小时降为1 μg/ml。t<sub>1/2</sub>~1小时。约85%药物以原形于6小时内由尿排泄。肌注1g，尿药峰浓度可达3000 μg/ml。临床应用于敏感的革兰阴性菌或厌氧菌所致的下呼吸道、泌尿生殖系、腹腔、骨和关节、皮肤和软组织等部位感染，也可用于败血症。相互作用本品与多数头孢菌素均有拮抗作用，配伍应用可致抗菌疗效减弱。用法用量成人：1次1~2g，1日3~4次。肾功能不全者按其肌酐清除率制订给药方案：肌酐清除率为30~50ml/分者每8~12小时用1~2g；10~29ml/分者每12~24小时用1~2g；5~9ml/分者每12~24小时用0.5~1g；<5ml/分者每24~48小时用0.5~1g。注重事项参见头孢呋辛 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

