

头孢他啶〔基〕〔 〕 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\\_E4\\_BB\\_96\\_E5\\_c22\\_309677.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/309/2021_2022__E5_A4_B4_E5_AD_A2_E4_BB_96_E5_c22_309677.htm) 药品名称头孢他啶〔基〕〔 〕 药物别名头孢羧甲噻肟，复达欣，FORTUM 英文名称Ceftazidime 类别三代头孢性状无色或微黄色粉末，加水即泡腾溶解生成澄明药液。因浓度的不同，药液可由浅黄色至琥珀色。新制备液的pH为6~8。制剂注射用头孢他啶：每瓶1g分子式成分为半合成的第三代头孢菌素。制品为游离酸（五水化合物），并加有一定量的无水碳酸钠，制成注射剂供用。药理及应用对革兰阳性菌的作用与第一代头孢菌素近似或较弱；葡萄球菌、链球菌A和B群、肺炎链球菌对本品敏感。对革兰阴性菌的作用突出，对大肠杆菌、肠杆菌属、克雷白杆菌、枸橼酸杆菌、奇异变形杆菌、普通变形杆菌、流感嗜血杆菌（包括耐氨苄青霉素菌株）、脑膜炎球菌等有良好的抗菌作用。对绿脓杆菌的作用强，超过其他β-内酰胺类和氨基糖苷类抗生素。对某些拟杆菌也有效。肠球菌、耐甲氧西林的葡萄球菌、李司忒菌、螺旋杆菌、难辨梭状芽胞杆菌和脆弱拟杆菌（大部分菌株）对本品耐药。口服不吸收，静注1g，半小时血药浓度为60 μg/ml，1小时39 μg/ml，2小时23 μg/ml，4小时11 μg/ml，8小时尚有3 μg/ml。t<sub>1/2</sub>约为1.8~2小时。本品体内分布广，可进入胸水、腹水、痰液、淋巴液、脑脊液（脑膜发炎时）中，在骨组织、胆汁、心肌中也有一定的浓度。本品在体内不代谢，由肾脏排泄，在尿中达甚高浓度。临床上用于革兰阴性菌的敏感菌株所致的下呼吸道、皮肤和软组织、骨和关节、胸腔、腹腔、泌尿生

殖系以及中枢等部位感染，也用于败血症。用法用量轻症一日剂量为1g，分2次肌注。中度感染1次1g，1日2~3次，肌注或静注。重症1次可用2g，1日2~3次，静滴或静注。本品可加入氯化钠注射液、5%~10%葡萄糖注射液、含乳酸钠的输液、右旋糖酐输液中。注重事项（1）对青霉素过敏或过敏体质者慎用。（2）本品遇碳酸氢钠不稳定，不可配伍。

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)