

头孢菌素类抗生素：头孢唑林钠 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/270/2021\\_2022\\_\\_E5\\_A4\\_B4\\_E5\\_AD\\_A2\\_E8\\_8F\\_8C\\_E7\\_c67\\_270916.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/270/2021_2022__E5_A4_B4_E5_AD_A2_E8_8F_8C_E7_c67_270916.htm) 药物名称 头孢唑林钠 药物别名 先锋霉素 英文名称 Cefazolin Sodium 说明 注射用头孢唑林钠：每瓶0.5g。功用 作用 抗菌谱类似头孢氨苄，对葡萄球菌（包括产酶菌株）、链球菌（肠球菌除外）、肺炎链球菌、大肠杆菌、奇异变形杆菌、克雷白杆菌、流感嗜血杆菌以及产气肠杆菌等有抗菌作用。本品的特点是对革兰阴性菌的作用较强，对葡萄球菌的β-内酰胺酶耐抗性较弱。本品通常用于注射。肌注1g，1小时血药浓度为64 μg/ml；静注1g，30分钟血药浓度为106 μg/ml。本品的半衰期较长（ $t_{1/2} = 1.8$ 小时），有效血药浓度较持久。除脑组织外，在全身分布良好，在胆汁中的浓度较低（为血清浓度的1/5~1/2）。本品主要由尿呈原形排泄，肌注500mg后6小时内有60%~80%药物由尿排出，尿药峰浓度可达1000 μg/ml。临床应用 于敏感菌所致的呼吸道、泌尿生殖系、皮肤软组织、骨和关节、胆道等感染，也可用于心内膜炎、败血症、咽和耳部感染。用法用量 肌内或静脉注射，1次0.5~1g，1日3~4次。革兰阳性菌所致轻度感染：1次0.5g，1日2~3次；中度或重症感染：1次0.5~1g，1日3~4次；极重感染：1次1~1.5g，1日4次；泌尿系感染：1次1g，1日2次。儿童1日量为20~40mg/kg，分3~4次给予；重症可用到1日100mg/kg。新生儿1次不超过20mg/kg，1日2次。注意事项 （1）青霉素过敏者、肝、肾功能不全者慎用。（2）肌注偶可引起局部疼痛，静注少数病人可引起静脉炎。（3）少数病人可致氨基转移酶

升高、尿素氮升高和蛋白尿、白细胞或血小板减少、抗人球蛋白试验阳性、药疹、药物热、嗜酸性细胞增高，也可致念珠菌的二重感染。（4）有的供肌注的注射剂内含利多卡因，不可注入静脉。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)