

妥布霉素 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/310/2021_2022__E5_A6_A5_E5_B8_83_E9_9C_89_E7_c22_310052.htm 药品名称妥布霉素 英文名称Tobramycin 类别氨基糖酐类性状游离碱为白色或类白色粉末，易溶于水（1：1.5），极微溶解于乙醇（1：2000），几不溶于氯仿或乙醚，10%溶液的pH为9~11。制造注射液时，加入适量硫酸，调节pH使接近5.8。制剂注射液：每支80mg（2ml）。分子式成分药理及应用抗菌谱与庆大霉素近似，主要包括革兰阴性杆菌，如绿脓杆菌、大肠杆菌、克雷白杆菌、肠杆菌属、吡哌阴性和阳性变形杆菌、枸橼酸杆菌和普鲁威登菌。对于绿脓杆菌的抗菌作用较庆大霉素强3~5倍。对庆大霉素中度敏感的绿脓杆菌对本品高度敏感。但对其他革兰阴性菌，本品的作用则低于庆大霉素。对金黄色葡萄球菌有抗菌作用，对链球菌无效。药物动力学性质与庆大霉素近似。主要用于绿脓杆菌感染。如烧伤、败血症等。对其他敏感革兰阴性杆菌所致的感染也可应用。与庆大霉素间存在较密切的交叉耐药性。用法用量肌注或静滴，1日4.5mg/kg，分为2次给予，1日剂量不可超过5mg/kg。静滴时1次量用输液100ml稀释，于30分钟左右滴入。新生儿1日量4mg/kg，分为2次给予。一般用药不超过7~10日。注重事项（1）一般认为，本品的血药峰浓度超过12μg/ml和谷浓度超过2μg/ml时易出现毒性反应。（2）对肾功能不全者，应进行血药监测。（3）1个疗程不超过7~10日。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