

拉氧头孢钠 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/311/2021_2022__E6_8B_89_E6_B0_A7_E5_A4_B4_E5_c22_311490.htm 药品名称拉氧头孢钠
药物别名羧羧氧酰胺菌素，拉他头孢 moxalactam，shiomarin
英文名称latamoxef sodium 类别四代头孢性状常用其钠盐，为白色或淡黄白色粉末或块状物，无臭。易溶于水和甲醇，微溶于乙醇，几不溶于丙酮、乙醚、氯仿、醋酸乙酯或己烷等非极性溶剂中。本品水溶液的ph为5.0~7.0。制剂注射用拉氧头孢钠：每瓶0.25g；0.5g；分子式成分本品是半合成的氧头孢烯（oxacephem）类抗生素，抗菌性能与第三代头孢菌素相近。药理及应用抗菌谱与头孢噻肟近似，对多种革兰阴性菌有良好的抗菌作用。大肠杆菌、流感杆菌、克雷白杆菌、各型变形杆菌、肠杆菌属、枸橼酸杆菌、沙雷杆菌等常对本品高度敏感。对厌氧菌（如拟杆菌），有良好的抗菌作用。此外，由于本品的耐β-内酰胺酶的性能强，微生物对本品很少发生耐药性。肌注1g，经1小时，血药浓度达峰值，为49 μg/ml，到第8小时仍可保持4.5 μg/ml。静注1g，即时的血浓度为170 μg/ml，到第2小时为29 μg/ml，到第6小时约为6 μg/ml。本品在体内分布广，可进入痰液、腹水、羊水、脑脊液中。通过肾脏和肝脏排出，在尿液和胆汁中浓度高。本品的t_{1/2}为1.8~2小时。临床上用于上述敏感菌所致肺炎、气管炎、胸膜炎、腹膜炎，以及皮肤和软组织、骨和关节、五官、创面等部位的感染，还可用于败血症和脑膜炎。用法用量（1）肌注：1次0.5~1g，每日2次，用0.5%利多卡因注射液溶解，深部肌注。（2）静注：1次1g，每日2次，溶解于10~20ml液体中，缓缓注入。（3）静滴：1次1g，每日2次，溶

于液体100ml中滴入，重症可加倍量给予。（4）儿童用量：1日40～80mg/kg，分2～4次。静注和静滴可用等渗氯化钠溶液、5%～10%葡萄糖注射液、灭菌注射用水、低分子右旋糖酐注射液等作溶剂，但不得与甘露醇注射液相配伍。注重事项（1）偶可致过敏性休克或其他过敏症状。（2）其他不良反应有肾脏损害、血象改变、肝功能受损、胃肠道反应、菌群失调等。（3）本品还可致出血倾向，剂量增大时尤甚。（4）溶解后应立即使用，未用完的药液必须在冰箱中保存，在24小时内用完。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