复方替卡西林 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_8D_ E6_96_B9_E6_9B_BF_E5_c22_309690.htm 药品名称复方替卡西 林药物别名替卡西林-克拉维酸钾,替门丁,特美汀 Timentin 英文名称Ticarcillin Sodium and Potassium Clavulanate 类别 内酰胺酶抑制剂制剂粉针剂:3.1g(替卡西林3g,克拉维酸 钾0.1g), 3.2g(替卡西林3g, 克拉维酸钾0.2g)。 药理毒理替卡 西林是一种具广谱杀菌作用的青霉素,克拉维酸是一种不可 逆的、强力的b-内酰胺酶抑制剂。许多革兰氏阴性和阳性细 菌能够产生b-内酰胺酶,该酶可将某些青霉素破坏,影响其 效应,克拉维酸钾可阻断这些酶类的作用,破坏细菌的防御 机制,从而增加细菌对本抗菌素之敏感性。克拉维酸钾本身 仅有少许的抗菌作用,与替卡西林合并制成特美汀后,成为 一种具有广谱抗菌作用的药物,适合于治疗广泛的细菌感染 。适应症用于敏感菌所致感染,如泌尿道感染、下呼吸道感 D969染、骨关节和皮肤软组织感染及菌血症等。 说明静脉输 注 先将小瓶中的无菌粉末溶于大约5 mL(800 mg小瓶)或10 mL(1.6-3.2 g小瓶)溶剂中,再稀释加入输注液容器中。下述为 推荐使用的输注液量(本药应与射用水或 5%葡萄糖静脉输注 液混合制成输注液给药):本药1.6 g与50 mL注射用水或100 mL 葡萄糖静脉输注液混合 ;或本药3.2 g与100 mL注射用水 或100-150 mL葡萄糖静脉输注液混合。每一剂量的特美汀须 以30-40分钟以上时间作静脉输注,应避免作过长时间的输注 , 以免血中浓度过低。 静脉注射 先将无菌粉末溶于10 mL(1.6 g小瓶)或20 mL(3.2 g小瓶)注射用水中,再以3-4分钟缓慢注射 给药。当特美汀溶解时,会产生热量,调制成的溶液应为淡

灰黄色。本药不适合肌肉注射。静脉注射液配制后,须迅速 使用。剩余的抗生素溶液必须丢弃。特美汀可加入下述静脉 输注溶剂中:在注射用水、0.18%氯化钠4%葡萄糖、0.9%氯 化钠或10%葡萄聚糖40 0.9%氯化钠中可稳定24小时(25 时) ;在5%葡萄糖、等渗乳酸钠、林格氏液中能稳定12小时(25 时);在10%葡萄聚糖405%葡萄糖、10%葡萄糖、山梨醇中能 稳定6小时(25 时)。本药不可与血液制品或其它含蛋白的液 体如水解蛋白或静注脂质乳剂混合。假如将本药与氨基糖苷 并用,不可将二者同时混和于注射容器或静脉输注液容器中 , 因为于此种情况下可能使氨基糖苷失去效力。 用法用量用 前需做皮试。 静脉注射:剂量按替卡西林计,成人12g~18g/ 日,4~6次/日。儿童每日200mg~300mg/kg,4~6次/日。用 药过量 可以使用血液透析法将本药排出体循环。注重事项对 青霉素及b-内酰胺类药物过敏者禁用。妊娠B类。肝肾功能严 重受损的病人慎用,极少数患者于使用大剂量的本药之后发 生出血现象,此时应予停药。对妊娠及哺乳的影响动物试验 显示本药没有致畸胎作用,然而尚未以人体作过研究,因此 本药并不推荐孕妇使用。 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