

头孢曲松注射液致急性荨麻疹 1 例

雷新惠(杭州市第一人民医院药剂科, 杭州 310006)

中图分类号: R978. 11

文献标识码: B

文章编号: 1007-7693(2006)07-0636-01

患者, 女, 74 岁。因腹泻来我院急诊科就诊。给予头孢曲松 3g(商品名称: 利君曲邦, 西安利君制药厂生产, 批号: 0504170) 加入 0. 9% 氯化钠注射液 250mL, 静脉滴注。当输液 30min 时, 患者出现气急, 喉头水肿, 球结膜水肿, 脸部, 颈部, 躯干, 四肢尤重泛发全身风团, 奇痒难忍。氧饱和度 80%, BP100/60mmHg, 皮肤科会诊为药物引起的急性荨麻疹。立刻给予吸氧, 0. 9% 氯化钠 250mL、地塞米松 5mg, ivgtt; 非那根 25mg, im; 地塞米松 5mg, iv。20min 后瘙痒逐渐消失。住急诊留观 2d, 氧饱和度 100%, BP130/80mmHg, 待全身皮疹完全消退以后, 无任何不适感出院。此患者既往无药物过敏史, 近期末服用过其他药物。在静脉滴注头孢曲松注射液过程中出现急性荨麻疹, 停药后荨麻疹未再出现, 故认为是头孢曲松注射液所致。

讨论: 头孢曲松钠为第三代头孢菌素, 属于第二代 β 内酰胺类抗生素, 抗菌谱广, 对革兰氏阴性杆菌作用强, 半衰期长(7~8h) 血药峰浓度较高, 有效血浓度维持时间长, 对 β 内酰胺酶稳定, 广泛用于敏感致病菌所致的下呼吸道感染、尿路、胆道感染, 以及腹腔感染、盆腔感染、皮肤软组织感染、骨和关节感染、败血症、脑膜炎及手术期感染的预防。本品单剂量可治疗单纯性淋病。对一般感染每天给药一次即可。

常见的不良反应有局部静脉炎、皮疹、瘙痒、发热、支气管痉挛、血清病样和过敏反应, 头痛、头晕、恶心、呕吐、腹痛、腹泻、结肠炎、黄疸、胀气、味觉异常等。通过文献检索发现头孢曲松其最主要报道的不良反应有头孢曲松致支气管哮喘加重一例。头孢曲松静脉滴注致双硫仑样反应。头孢曲松分子中甲硫基侧链可能具有致双硫仑样反应的作用。头孢曲松钠引起迟发性过敏反应 20 例, 在给药前均详细询问无青霉素头孢类药物过敏史。头孢曲松引起体温升高至 40.5℃, 男四例女二例 37~65 岁给予头孢曲松 1.0~2.0, ivgtt, 2 次/d。用药 3~10d 后, 体温较用药前增高或体温正常后又出现发热。停药后体温迅速下降或发热消退。其中两例两次使用头孢曲松, 当日出现体温明显升高及时停药体温降至用药前水平。头孢曲松致上腹绞痛一例。头孢曲松过敏致死一例。头孢曲松致过敏休克三例。头孢曲松致短时精神异常一例。头孢曲松及头孢他啶致药物热一例。头孢曲松致严重胃肠道反应一例报告。头孢曲松静脉滴注引起一过性血压降低两例。头孢曲松致小儿惊厥一例。头孢曲松致药物过敏一例。在以上的报道中未提及头孢曲松致荨麻疹的报道, 该实属头孢曲松致急性荨麻疹头例报道。

收稿日期: 2005-06-19