

泛影葡胺静脉注射致过敏性休克 2 例

王淑娟 兰仁奎(云和 323600 浙江省云和县人民医院)

患者男, 39 岁, 因患尿路结石症, 于 2001 年 3 月 21 日来我院放射科做静脉尿路造影, 注射前做皮肤过敏试验, 观察 20m in, 无任何不良反应后, 注射 76% 泛影葡胺(上海淮海制药厂生产, 批号为 000811) 20m l, 当注射 4m l 左右即出现四肢疼痛, 厥冷, 面色苍白, 牙关紧闭等严重休克状况。测 BP 为 0, P150 次/m in。立即给予吸氧, 肾上腺素 1m g sc, 地塞米松 20m g iv10% GS 500m l 滴注, 50% GS 加 10% 葡萄糖酸钙 10m l iv, 苯海拉明针 20m g im, 安定 10m g im, 异丙嗪 25m g im, 30m in 后, 患者症状缓解, 测 BP90/60m m Hg, 1h 后患者恢复正常, 自感全身无力, 留院观察 3d 后出院。

患者男, 65 岁, 2001 年 3 月 19 日来我院就诊, 为确诊是直肠 Ca, 做盆腔 CT 增强扫描, 用药前做皮肤过敏试验, 观察 20m in, 无任何不良反应后注射泛影葡胺(上海淮海制药厂生产, 批号为 990904) 60m l 后, 患者突感胸闷, 腹部疼痛, 面色

苍白, 大汗淋漓, 测 BP 为 70/40 m m Hg, P 为 140 次/m in。立即给予吸氧, 肾上腺素 1m g sc, 地塞米松 10m g iv, 10% GS 250m l 滴注, 苯海拉明针 20m g im, 异丙嗪 25m g im, 30m in 后症状消失, 留院观察 3d 后出院。

讨论: ① 76% 泛影葡胺是高渗离子型造影剂, 一直以来, 认为毒性低, 安全性高, 是临床上常用的诊断药物, 用于泌尿系、心血管、及周围血管的造影。最近报道, 在静脉内快速注入时易引起红血球的变形, 皱缩和集聚, 从而使血管扩张, 引起血压下降, 心率增快, 也可引起组织胺释放的增加, 导致过敏反应。② 本 2 例过敏反应, 为我们临床提供了有力的征据, 在放射和 CT 室造影时, 一定要备好抢救药品和设备, 医生、护士要做好严密的观察, 以防不良后果发生时, 能有及时有效的抢救措施。

收稿日期: 2001- 03- 30