· 药物不良反应与相互作用 ·

复方阿司匹林引起严重过敏反应1例报告

黄某男性,现年38岁,因恶寒、四肢酸痛,曾自服复方阿司匹林0.42克,约半小时后,自觉头昏晕伴胀痛、胸闷、呼吸困难、颜面发热、鼻塞、腹痛,即以复方阿司匹林过敏收入住院。

体查: 体温36.3℃、脉博100次/分、 呼吸18次/分、血压130/90mmHg。痛苦 面容,精神萎糜,全身颤抖。颜面浮肿以两 上下眼睑为重。颈、耳后及面部可见散在的 不规则的红色丘疹, 两眼球结膜、脸结膜及 鼻、口腔、咽部粘膜明显充血水肿,悬雍垂充 血肿大,两肺听诊呼吸音粗糙,全腹均有明 显压痛。入院后2小时上述症状加重,体温 39.2℃,恶心欲吐,水样大便20余次。经停 服复方阿司匹林,给予补液、抗过敏(氢化 可的松、扑尔敏、葡萄糖酸钙)、抗炎等治 疗措施后, 等二天上述症状好转。但腰酸不 适,体检有肾区轻度叩击痛,小便镜检,红 细胞〈++〉,白细胞少许。大便隐血试验阳 性,其他常规正常。仍按上述方案加止而药 处理。第四天自觉症状基本消失, 大便隐血 试验阴性,小便常规及血常规正常。一周后 痊愈出院。两周后做胃镜检查,未发现溃 疡、出血点及炎症改变。

患者曾多次发生过敏性肺炎(过敏原不清),并对蚱蝉(其蜕壳名蝉蜕,又称虫

衣) 过敏。患者这次发生上述症状前,无其它诱因,平时肝肾功能正常,无胃肠道疾患。经停药予以抗过敏、对症处理而愈。复方阿司匹林过敏无疑。

复方阿司匹林片的主要成分是 阿 司 匹林,长期的临床应用已发现有许多 不 良 反应。阿司匹林进入肌体迅速转变为水杨酸,血浆中一定的水杨酸浓度是与副作用类型和程度有关。本例患者虽未导致严重后果,但仅服用了最低的常用剂量而引致全身的严重不良反应,虽不多见,但应重视。

复方阿司匹林虽属老药,亦有新用,因而临床常用。复方阿司匹林主要的不良反应引致胃肠粘膜刺激、过敏反应、肝肾脏损害、干扰凝血机制、粒细胞缺乏与白细胞减少、水杨酸反应等。对感冒患者,从安全有效考虑,应首先选用中成药,必用时剂量要控制;对过敏体质、胃肠溃疡、急慢性胃肠炎、出血性疾病、肝肾功能不全、婴幼儿、维生素K缺乏以及已在用抗凝剂等患者、对疗程过长者,要密切观察肝功能、尿常规、大便隐血、血常规及凝血酶元及病人的自我症状。

(刘克胜)

普鲁卡因酰胺与甲巯丙脯酸的体内相互作用

临床常将普鲁卡因酰胺 (PA) 与甲巯 丙脯酸 (CP) 合用治疗严重充血性心衰。为确定两药是否有动力学的相互作用而导致血浓度的改变,作者对12名健康男性 (快慢异烟肼乙酰化者各6例)进行随机、平衡交叉 研究。所有受试者(平均年龄为27岁)都相 继服用CP (50mg一天三次)、P A(250mg 每 3 小时一次)及两药同时各 3.5 天。每一次试验均隔开一周 (待药物消除完全)。第四天测定全血的未代谢 药 物、PA和CP 总