

- 1987;6(4): 242—243.
2. Halliwell B. Lipid peroxidation, Oxygen radicals, cell damage and antioxidant therapy. *Lancet* 1984;(1): 1396—1397.
3. 陈 媛, 周 玫. 脂质过氧化作用与疾病. *中华医学杂志* 1985;65(11): 704—706.
4. 李 斌, 李 林, 李宗信, 等. 补肾健脑 1 号合剂对小鼠学习记忆及抗疲劳能力的影响. *中国中药杂志* 1999;24(2): 104—106.
5. 刘汇波, 李 林, 李 斌, 等. 正交 t 值法在中药方剂 961 的主药分析中的应用. *中国临床药理与治疗学杂志* 1998;3(2): 89—91.

6. 张其兰, 于庆梅. 复方何首乌对大鼠血浆过氧化脂质的影响. 见陈 奇主编. *中药药理研究方法学*. 北京: 人民卫生出版社, 1993: 940—943.
7. 杭秉茜, 戴 岳. 女贞子对小鼠免疫器官胸腺脾脏重量的影响. 见李仪奎主编. *中药药理实验方法学*. 上海: 上海科技出版社, 1994: 779—780.
8. 钱玉昆, 张国玺. 衰老的免疫学研究. 见邝安坤主编. *老年医学在中国*. 长沙: 湖南科学技术出版社, 1989: 116—121.
9. 周 勇. 补益药药理研究方法. 见陈 奇主编. *中药药理研究方法学*. 北京: 人民卫生出版社, 1993: 712—713.

(收稿: 1999-09-13 修回: 1999-10-28)

48 例中成药药疹的临床观察和分析

曹来安

中成药较中药煎剂使用方便, 疗效确切, 但是, 随着中成药的广泛使用, 中成药药疹患者有增多的趋势。现将笔者于 1998 年 2 月~1999 年 8 月在门诊中所遇到的 48 例中成药药疹患者的临床表现报告如下。

临床资料 48 例患者中, 男 11 例, 女 37 例, 男女之比为 1:3.4; 年龄 7~65 岁, 平均 45.3 岁。其中服用中成药六神丸(贵州神奇制药厂生产) 8 例, 猴菇菌片(上海中药制药三厂生产) 12 例, 正清风痛宁片(湖南白云山正清制药股份有限公司生产) 21 例, 天麻片(上海中药制药一厂生产) 7 例。服药疗程为 1 周~2 个月, 平均服药约 2 周。第 1 次服药后发生药疹的 39 例。停药约 1~3 个月后, 第 2 次服相同中成药后发生药疹的 9 例。病程 1~8 天, 平均 3.5 天。第 1 次服药后发生药疹的潜伏期为 1 周~1 个月, 平均 10.5 天。第 2 次服药后发生药疹的潜伏期为 1~3 天, 平均 1.5 天。

皮疹初发部位在面部、颈胸部、两前臂等暴露部位的 21 例, 均为正清风痛宁片药疹。其余 27 例初发部位在两小腿、臀部等非暴露部位。皮疹在 1 天内即泛发到全身的 4 例, 2 天内即泛发到全身的 8 例, 3 天内泛发到全身的 36 例。

皮疹形态为麻疹样红斑 18 例, 猩红热样红斑 17 例, 多形红斑型 11 例, 荨麻疹型 12 例。伴有两种皮疹形态 29 例, 其中麻疹样红斑伴有日光性皮炎 12 例, 荨麻疹伴有日光性皮炎 9 例, 麻疹样红斑伴有多形红斑 8 例。

48 例患者均有不能忍受的严重瘙痒, 影响睡眠和工作。伴有日光性皮炎患者, 面、颈部皮肤有明显的烧灼感。发热 23 例, 体温 37.5~38.5℃。精神萎靡 38 例, 食欲明显减退 25 例。轻度腹痛腹泻 12 例, 心悸 19 例, 心率为 100~120 次/min, 律

齐, 心脏听诊未闻及早搏。四肢大关节疼痛 11 例, 其中关节疼痛伴关节红肿 3 例, 关节疼痛而无关节红肿 8 例。

实验室检查 48 例患者均作血常规检查, 白细胞总数和嗜中性粒细胞升高 23 例, 其中正清风痛宁片药疹 16 例, 猴菇菌片药疹 3 例, 六神丸药疹 4 例。白细胞总数为 $(10.0 \sim 12.0) \times 10^9/L$, 嗜中性粒细胞为 80%~95%。21 例正清风痛宁片药疹患者中, 血小板计数减少 3 例, 血小板计数为 $(50 \sim 75) \times 10^9/L$ 。临床上无皮肤、粘膜出血现象。尿常规: 轻度异常 5 例, 红细胞 10~20 只, 白细胞为 5~10 只, 尿蛋白为 +。肝功能: 轻度异常 3 例, 血清谷丙转氨酶值为 70~85 IU/L。

讨 论 48 例患者发病的潜伏期, 最长的 1 个月, 最短的 1 天, 平均 10.5 天, 这符合一般药疹发病的规律。皮疹形态有麻疹样红斑、猩红热样红斑、多形红斑、荨麻疹型。这均符合药疹的诊断。部分正清风痛宁片药疹患者尿常规检查中有少量红、白细胞和蛋白质, 血清谷丙转氨酶轻度升高, 血小板计数轻度减少, 提示该药疹伴有轻度的肝、肾损害及细胞溶解性反应。正清风痛宁片是由传统中药青风藤中提取的有效成分青藤碱组成。六神丸是由麝香、牛黄、冰片、珍珠、蟾酥、雄黄组成, 猴菇菌片是猴头菌生于腐木上的培养产物, 内含猴头菌丝体。天麻为兰科植物天麻的块茎。以上这些中药, 有的为动物性蛋白质, 有的为植物性蛋白质, 具有特异性过敏性体质的人容易产生抗原抗体反应而发生药疹。

以上 48 例中成药药疹患者中, 均未有药物性过敏性休克、大疱表皮松解性皮炎、剥脱性皮炎等重症药疹的表现, 说明中成药药疹的病情一般较西药为轻, 一般用中等剂量的糖皮质激素就能在短期内治愈。

(收稿: 1999-08-20 修回: 1999-10-28)