过程中,共计 21例出现发热现象,停药后症状消失,再次用药又出现发热症状,不良反应因果关系明显[2~3]。

2 溶血

陈龙英报道 3例葛根素引起溶血的病例,其中 2例为男性,给葛根素注射液 500 mg,qd,分别于用药后 21和 24d(其间 2例均停药 3d)出现乏力、呕吐、小便脓茶样,经查为溶血反应。停药 3周并加以对症治疗,血象恢复正常,症状消失[⁶]。

3 对肾脏的影响

3.1 引起肾绞痛: 1例 56岁的男性, 因胸闷、心慌静滴普乐林(葛根素)注射液 400mg, 第 8天正在滴注时, 出现双肾区绞痛, 面色萎黄, 大汗淋漓。立即停药, 约 2h 后疼痛减轻。再次用药后, 又出现双肾区绞痛, 程度加重, 急查尿发现少许红细胞。停药 2d 复查尿及双肾 B 区未见异常, 考虑肾绞痛为葛根素所致[7]。

3.2 血红蛋白尿:1例 75岁男性患者,因冠心病、阵发房颤、高血压,给以普乐林注射液 200 mg 加入 5% GS 250 mL中静滴,同时口服心律平等药物。用药 12d 静滴过程中患者头昏、腰部胀、全身乏力、小便呈酱油色。尿 10项检查不合格,停用普乐林,其它治疗不变,患者症状消失,尿检结果阴性[§。

4 丙氨酸转氨酶(ALT)升高

2例男性患者静滴普乐林注射液 $400\,\mathrm{mg}$, qd, 约 1周后均自觉肝区不适、厌食,ALT 值升高,停用普乐林 $7\sim 9\,\mathrm{d}$ 后ALT 恢复正常 $[^{19}]$ 。

5 休克

1例男性冠心病患者急性前间壁心梗,给硝酸甘油、极化液、果糖和普乐林 $500\,\mathrm{mg}$,静滴,qd,第 8天静滴普乐林 $30\,\mathrm{min}$,患者突感心悸、憋气、大汗淋漓,四肢末端湿疹,全身皮肤、粘膜花斑,血压 $6.6/4\,\mathrm{kPa}(50/30\,\mathrm{mmHg})$,经抢救,约 $30\,\mathrm{min}$ 后,血压恢复正常,症状缓解,次日停普乐林,静点其它药,未再出现不适反应[10]。

6 其他

葛根素注射液 400~500 mg 加入 10% GS 或 NS 500 mL 中静滴,qd,治疗脑梗死病人 152例,3例出现皮肤瘙痒,2例头晕,1例面色潮红、胸闷、气短,前5例能耐受,自行缓解,后1例停药后症状自行消失[1]。以葛根素治疗心绞痛66例对照观察中,治疗组36例,2例出现皮肤瘙痒,1例出现头晕症状,对照组30例未出现此不良反应[12]。另外,也有使用葛根素引起肢端麻木、气促、寒颤、四肢发冷、呼吸困难及过敏性皮疹的报道[13~15]。

参考文献:

- [1] 张 强,徐丽婷,谢景文 · 葛根素注射液致发热的回顾性调查 [J] · 药物流行病学杂志, 1998 7 4:197-198.
- [2] 方 全,徐翠红,方宗桥 静滴普乐林注射液出现发热反应 6 例[J].中国中药杂志,1997,22 2;121.
- [3] 张 强 ·静滴普乐林致发热 3例[J] ·中国医院药学杂志, 1999, 19 2: 106.
- [4] 江 玲,刘锦业 ·葛根素注射液致寒战高热 4例[J] ·药物流 行病学杂志, 1999, 8 1; 52-53.
- [列 成才荣 · 葛根素引起发热 11例报告[J] · 中国现代应用药学杂志, 1999, 16 2: 73-74.
- [6] 陈龙英,黄伟强,廖 宁,等 ·葛根素注射液引起溶血 ³例[J] · 药物不良反应杂志, ²⁰⁰⁰(2): 124.
- [7] 辛培乾,石昌虹·普乐林注射液致肾绞痛¹例[J]·中国新药杂志,1997, 6 3:214-215.
- [8] 常景梅·普乐林致一过性血红蛋白尿 1例[J]·中华流行病学杂志,1998,19 6:360.
- [9] 辛培乾,孙明波·静滴普乐林注射液致 ALT 增高 ²例[J]·中国医院药学杂志, 1999, 19, 5; 308.
- [10] 王 焱,陈 伟,王永志 ·普乐林静滴致休克 3例[J] ·中国 药学杂志, 2000, 35 5 : 353.
- [11] 门 琼,崔怀静,张正英 ·葛根素治疗脑梗死 152例[J]·中 国新药与临床杂志 ·1998, 17 3 : 120-121.
- [12] 贺凤仪,陈焕春,王书民,等 · 葛根素治疗心绞痛[J] · 新药与临床, 1996, 15, 3:148-150.
- [13] 夏燕华 · 葛根素注射液致过敏反应 1例[J] · 中国医院药学杂志, 1999, 19 2:128.
- [14] 李淑娥,何绥平 . 普乐林注射液引起过敏反应 5例[J] . 药物流行病学杂志, 1997, 6 4:251.
- [15] 徐明彤 ·葛根素引起皮疹 1例[J] ·中国新药杂志, 1999, 8 (8:545.

藿香正气水的不良反应

桑雅清1,肖玉燕20

(1.浙江省丽水市中心医院,浙江 丽水 323000, 2.浙江省瑞安市中医院,浙江 瑞安 325200

中图分类号:R 994.1 文献标识码:A 文章编号: 0253- 2670 2001, 08-附 3- 02

藿香正气水是临床常用的中成药,其不良反应屡有报 道。现将该药引起的不良反应综述如下:

1 不良反应

1.1 过敏性皮疹:郭平和[1]报道:患者,女,23岁,因腹胀、

 恶心而口服藿香正气水(江西昌九工业走廊白塘开发区,批号 98070% $10\,\text{mL}$,服药后 $10\,\text{min}$,即感全身瘙痒、发热,射区、四肢出现红斑皮疹,停用此药,口服息斯敏片,并注射葡萄糖酸钙针剂, $2\,\text{d}$ 痊愈。再服藿香正气水 $10\,\text{mL}$ (同批号), $30\,\text{min}$ 后又出现类似症状,经抗过敏治疗而愈,证实为藿香正气水引起过敏的反应。此患者既往无药物过敏史,也无食物过敏史。董燕钦^[3]、苏青^[3]等也报道了服用藿香正气水引起过敏性皮疹,给予对症治疗后症状消失。

1.2 过敏性休克:卢国珍^[4]报道:患者,男,36岁,因急性胃肠炎,口服藿香正气水(淮阳中药厂生产,批号 881223 1支,30min 后头昏、心悸、出汗,四肢出现少量荨麻疹,瘙痒。卧床 30min 后上述症状消失。当日患者又服 1支,15min 后觉天旋地转、心悸气急、出汗、口吐白沫并昏倒在地。诊断为过敏性休克。即用肾上腺素 1mg皮下注射,低分子右旋糖酐500mL 加地塞米松 15mg 快速静滴,30min 后症状好转,惟神志尚未清醒,四肢仍凉,中医会诊,用参附汤加味治疗,服药后 1h 后神志清醒。葛天德^[3]等也报道藿香正气水致过敏性休克 1例。

1.3 酒醉貌:彭远茂^{[9}报道:患者,女,28岁,感腹胀痛,服藿香正气水 ¹⁰mL,³⁰min 后出现酒醉貌,持续 ^{3h} 而减退。次日再服该药,³⁰min 后又出现上述症状,且程度较前次重,遂给扑尔敏 ⁴mg× ²口服,³⁰min 后上述症状迅速消失。患者既往无过敏史。

1.4 心动过速:周津通^{[7}报道:男 3例,女 1例,因患胃肠炎口服藿香正气水(江西乐安制药厂出品,批号 880828,约 3~5min 后出现心动过速,伴颜面潮红、心电图示"室上性心动过速",4例经停药后休息或给予强心及激素类药物治疗,均于 15~20min 后症状消失。本组患者既往均无类似发病史及药物过敏史,在服用藿香正气水前后,均未使用任何血管活性药,也未发现有心动过速的其它因素。因此认为患者所出现室上性心动过速伴颜面潮红系藿香正气水所致。

1.5 过敏性紫癜: 钟松才^[8]报道, 患者, 男, 23岁, 因急性胃肠炎、呕吐、腹泻, 口服藿香正气水(武汉洪山制药厂生产, 批号 920401) 10_{mL}, 服药后 30_{min}, 患者面色潮红、发热, 皮肤

多处出现瘀斑,部分为点状出血,伴皮肤瘙痒,心悸气短,诊断为过敏性紫癜。停服该药,并肌注异丙嗪 $25 \,\mathrm{mg}$,地塞米松 $5 \,\mathrm{mg}$, $2 \,\mathrm{h}$ 后面色潮红、发热等症状减轻,改口服扑尔敏、 $V \,\mathrm{it}$ C 等药, $3 \,\mathrm{d}$ 后紫癜色泽变浅, $1 \,\mathrm{l}$ 后后痊愈,患者既往无类似病史。

2 小结

藿香正气水是由苍术、陈皮、厚朴、白芷、茯苓、大腹皮、半夏、甘草、藿香、紫苏等 10味中药和溶媒乙醇制备而成,检查乙醇量应为 40%~50%。具有解表祛暑、化湿和中功能,用于外感风寒,内伤湿滞,夏伤暑湿,头痛昏重,脘腹胀痛,呕吐泄泻,胃肠型感冒^[9]。患者服用藿香正气水引起过敏反应等可能是与该制剂乙醇含量有关,发病机制有待进一步探讨。至于其引起酒醉貌可能为藿香正气水引起颜面部、颈项部毛细血管过敏性损害而出现充血渗出所致。服用藿香正气水导致室上性心动过速的发病机制是否系中药厚朴中所含木兰箭毒素碱等生物碱成分或成药制剂不纯或与特异体质有关。藿香正气水属于非处方用药,患者可以自行购买选用,希望厂家在此药说明书上注明可以引起的不良反应,引起患者注意用药安全。

参考文献:

- [1] 郭平和·藿香正气水致过敏反应 1例[J].现代应用药学, 2000₍8:335.
- [2] 董燕钦 ·藿香正气水致过敏反应 1例[J] ·福建中医药, 1984, (3; 7)
- [3] 苏 青 · 口服藿香正气水致过敏性休克 ¹例[J] · 中国中药杂志, 1997, (7:438.
- [4] 卢国珍 口服藿香正气水引起过敏性休克 1例[J] 中国中药杂志,1991(9,566.
- [5] 葛天德·藿香正气水致过敏性休克 1例[J].现代应用药学, 1991, (4): 40.
- [6] 彭远茂·藿香正气水引起酒貌 1例[J]. 药学通报, 1985, (7:
- [7] 周津通 · 口服藿香正气水致心动过速 4例[J] · 浙江中医杂志, 1990(3:112.
- [8] 钟松才 · 口服藿香正气水致过敏性紫癜 ¹例[J] · 中国中药杂志, 1994, (4): 252.
- [9] 中国药典[S].2000年版.一部.

Alzheimer 型痴呆症的药物研究概况

沈 龙,王爱根⁽²⁰⁾

(中国人民解放军第 260医院,河北 石家庄 050041)

中图分类号:R 286 文献标识码:A 文章编号: 0253- 2670, 2001, 08-附 4- 02

Alzheimer 型痴呆(早老性痴呆病, AD) 是一种中枢神

经衰退性疾病。主要表现为在中年到老年期间有进行性记忆

⁽²⁰⁾ 收稿日期: 2001-10-09

作者简介:沈 龙,男,浙江省嘉善县人,主管药师。 1982年毕业于石家庄白求恩军医学院药学系,研究方向:中药制剂。

⁽C)1994-2023 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved. http://www.cnki.net