

### 参 考 文 献

1. Baldereschi M. Cross-national interrater-agreement on the clinical diagnostic-criteria for dementia. *Neurology* 1994;44:239.
2. 中华人民共和国卫生部. 中药新药临床研究指导原则. 下集. 1995:206—209.
3. 王春芳. 老年期痴呆的心理诊断. *实用老年医学* 1996;10(3):108—111.
4. 中华人民共和国卫生部. 中药新药临床研究指导原则. 上集. 1993:32—40.
5. 中华人民共和国卫生部. 中药新药治疗老年病的临床研究指导原则. 见:北京市卫生局编. 新药审批规定汇编. 1990:

- 347—352.
6. 陈 楷, 陈可冀, 周文泉, 等. 益智胶囊治疗老年血管性痴呆临床研究. *中国中西医结合杂志* 1997;17(7):393—397.
7. 程薇薇, 周文泉. 还聪丹治疗脑血管性痴呆的临床研究. *中国中西医结合杂志* 1998;18(2):81—84.
8. 邹莉菠, 刘干中. 部分中药对动物学习记忆功能的影响. *中药药理与临床* 1990;6(5):16—19.
9. 张均田. 人参皂甙 Rb1 和 Rg1 对小鼠中枢神经递质受体和脑内蛋白质合成的影响. *药学学报* 1998;23(1):2—6.
10. 山本孝之. 中草药余谈. *最新の医事* 1988;40:39.
11. 李 恭. 天麻合剂对海马细胞的影响. *脑血管病康复医学杂志* 1991;1(1):4—5.

(收稿:1999-03-01 修回:1999-06-09)

## 三痹汤配合体育行为治疗类风湿性关节炎对照观察

朱建江<sup>1</sup> 郭伟勇<sup>1</sup> 钱海清<sup>2</sup>

笔者自 1995 年 10 月起以中药三痹汤配合体育行为治疗类风湿性关节炎(RA)35 例, 疗效满意, 报告如下。

### 资料与方法

1 临床资料 参照美国风湿病协会 1987 年修订的 RA 诊断标准, 选择 RA 患者 100 例, 随机分成 A、B、C 3 组。A 组 32 例, 男 15 例, 女 17 例; 年龄 17~54 岁, 平均(36.4±3.5)岁; 病程 0.5~15 年, 平均(6.4±1.2)年; 早期 16 例, 中期 14 例, 晚期 2 例。B 组 33 例, 男 14 例, 女 19 例; 年龄 15~54 岁, 平均(37.8±3.7)岁; 病程 0.5~16 年, 平均(5.9±1.3)年; 早期 14 例, 中期 16 例, 晚期 3 例。C 组 35 例, 男 15 例, 女 20 例; 年龄 16~56 岁, 平均(35.8±3.9)岁, 病程 0.6~16 年, 平均(6.6±1.4)年; 早期 15 例, 中期 18 例, 晚期 2 例。3 组性别、年龄、病程和病情经统计学处理无明显差别( $P>0.05$ )。

2 治疗方法 A 组口服雷公藤多甙片(福建三明制药厂生产, 批号为 950871)20mg, 每日 3 次; B 组予三痹汤(党参、黄芪、茯苓、续断、杜仲、怀牛膝、防风、独活、当归、白芍各 10g, 秦艽、生地各 15g, 桂枝、川芎、甘草各 6g, 细辛 3g)每日 1 剂, 每剂水煎服 2 次; C 组予三痹汤配合体育行为治疗: 三痹汤服法同 B 组, 体育行为疗法如下, (1)向患者讲授 RA 的有关知识和体疗方法; (2)每日晨间参加体育活动 1h, 根据患者的不同病情选取慢跑、步行、体操、太极拳等项目, 活动全身大小关节; (3)每晚按摩病变关节 30min, 至局部皮肤有灼热感时将三痹汤药渣热敷患处 15min。3 组均以 2 个月为 1 个疗程。观察各组治疗 1 个疗程及停药 3 个月复诊时的各组疗效。

### 结 果

1 疗效标准 参照 1988 年昆明会议修订的标准[全国中西医结合风湿类疾病学术会议纪要. *中国中西医结合杂志* 1988;8(11):701—703]分临床治愈(症状全部消失, 功能活动

正常, 主要实验室指标正常)、显效(全部或主症消失, 功能活动明显进步, 实验室指标基本正常)、有效(主症消失, 主要关节功能基本恢复或进步, 实验室指标无改变)、无效(症状、体征、实验室指标无变化)4 级。

2 1 个疗程结束各组疗效 1 个疗程结束 A、B、C 3 组, 临床治愈率分别为 12.5%、9.1% 和 42.9%, 显效率分别为 31.3%、27.3% 和 22.9%, 有效率分别为 40.6%、42.4% 和 28.6%, 总有效率分别为 84.4%、78.8% 和 94.3%。3 组间进行两两比较, 总有效率无显著性差异(均  $P>0.05$ ), 临床治愈率 C 组与 A 组、C 组与 B 组比较有显著性差异(均  $P<0.01$ )。

3 停药 3 个月复诊时各组疗效 停药 3 个月后复查 A、B、C 组, 临床治愈率分别为 11.1%、7.7% 和 39.4%, 显效率分别为 22.2%、26.9% 和 21.2%, 有效率分别为 29.6%、34.6% 和 30.3%, 复发率分别为 37.0%、30.8% 和 9.1%。3 组间进行两两比较, 临床治愈率 C 组与 A 组、C 组与 B 组比较有显著性差异( $P<0.05$  和  $P<0.01$ ), 复发率 C 组与 A 组、C 组与 B 组比较有显著性差别( $P<0.05$  和  $P<0.05$ )。

讨 论 三痹汤出自《妇人良方》, 具有补气血、滋肝肾、祛风湿、通经络之功效, 能取效于 RA, 可能其参与调节机体免疫功能, 抑制免疫反应、改善血液循环的过程, 而确切药理尚需进一步研讨。笔者临床体会到, 单凭药物治疗 RA 虽然能缓解其症状, 根治却较困难。关节是人体的主要运动装置, 对体育活动具有较高的敏感性, 故笔者认为经过内服药物, 配合体育行为能提高和巩固 RA 的疗效。长期适当的晨间体育锻炼, 晚间局部按摩, 改善了机体全身和局部的血液循环, 提高了患者的抗病能力, 有利于关节内组织粘连的消除、炎性分泌物的吸收和异常增生的抑制, 且三痹汤药渣局部热敷, 使药液直接自皮肤而入, 直达病所, 作用更强。

(收稿:1999-01-26 修回:1999-06-20)

1. 浙江省上虞市中医院(浙江 312300); 2. 浙江省绍兴市第四医院