

# 参麦联合银杏达莫注射液治疗冠心病心绞痛患者 临床疗效分析

## An effective analysis of treating CHD and angina with Shenmai plus Yinxingdamo injection

韩 果 陈艳娟

(江西省萍乡市中医院, 江西 萍乡, 337000)

中图分类号: R541.4 文献标识码: A 文章编号: 1674-7860 (2012) 22-0016-02 证型: BDG

**【摘要】** 目的: 探讨参麦联合银杏达莫注射液治疗冠心病心绞痛患者临床疗效。方法: 将 80 例患者随机分为两组, 两组患者均采用常规西药治疗, 治疗组加用参麦联合银杏达莫注射液静脉滴注治疗, 对照组则加用丹参注射液静脉滴注治疗; 两组共治疗两周后观察两组患者的心绞痛症状和心电图情况。结果: 两组心绞痛疗效及心电图疗效总有效率比较, 差异均有统计学意义 ( $P<0.05$ )。治疗组对缓解心绞痛及心电图的改善有较好疗效, 治疗组优于对照组。结论: 参麦联合银杏达莫注射液治疗冠心病心绞痛有较好的治疗作用。

**【关键词】** 冠心病; 心绞痛; 参麦联合银杏达莫注射液

**【Abstract】** Objective: To investigate the clinical effects of the integrative therapy. Methods: To divide 80 patients into two groups, both took the routine therapy; the observed group took the Shenmai plus Yinxingdamo injection more; the control group took Shenmai injection more; and then angina symptoms and ECG were compared with each other. Results: The difference is significant ( $P<0.05$ ). Conclusion: Shenmai plus Yinxingdamo injection is better for treatment.

**【Keywords】** CHD; Angina; Shenmai plus Yinxingdamo injection

doi:10.3969/j.issn.1674-7860.2012.22.008

### 1 一般资料

80 例病例均为 2010 年 1 月~2012 年 7 月我院住院病人, 均被诊断为冠心病心绞痛, 均有心绞痛反复发作史和缺血性 ST-T 的改变。

### 2 方法

将 80 例患者随机分为两组, 其中治疗组 40 例, 男性 25 例, 女性 15 例, 年龄最小 36 岁, 最大 79 岁, 病程 4 个月~23 年。对照组 40 例, 男性 23 例, 女性 17 例, 年龄最小 37 岁, 最大 81 岁, 病程 6 个月~21 年。两组病例在性别、年龄、病程等方面比较差异无显著性, 具有可比性。

### 3 诊断标准

诊断标准: 冠心病心绞痛诊断标准参照国际心脏病学会和协会及 WHO 临床命名标准化专题报告《缺血性心脏病的命名及诊断标准》。

### 4 治疗方法

两组患者均采用常规西药治疗: 应用消心痛 10mg, Tid; 拜阿司匹林 100mg, QN; 倍他乐克 12.5mg, Bid; 辛伐他汀 20mg, QN; 心绞痛发作时舌下含化硝酸甘油。治疗组加用参麦注射液 40ml 加入生理盐水 250ml 中静脉滴注及银杏达莫注射液 20ml 加入生理盐水 250ml 中静脉滴注, 每日 1 次治疗;

对照组则加用复方丹参注射液 20ml 加入生理盐水 250ml 中静脉滴注, 每日 1 次治疗, 两组共治疗两周后观察两组患者的心绞痛症状和心电图情况。

### 5 疗效标准

心绞痛和心电图疗效标准参照 1993 年卫生部制定的《中药新药治疗胸痹(冠心病、心绞痛)临床指导原则》。①心绞痛疗效标准显效: 心绞痛症状基本消失; 有效: 症状明显改善, 心绞痛发作次数明显减少到治疗前 50% 以上; 无效: 症状无明显好转或加重。②心电图疗效标准显效: 心电图恢复到“大致正常”或达到“正常心电图”; 有效: ST 段压低, 在治疗后回升 0.05mV 以上, 但未达到正常水平, 倒置的 T 波变浅达 25% 以上或 T 波由平坦变直; 无效: 心电图基本和治疗前相同。

### 6 统计学方法

采用 SPSS11.0 版统计软件包进行统计学处理, 采用  $\chi^2$  检验, 统计学处理后, 得出最终统计结果并进行评价。

### 7 结果

两组心绞痛疗效及心电图疗效总有效率比较, 差异均有统计学意义 ( $P<0.05$ )。治疗组对缓解心绞痛及心电图的改善有较好疗效, 治疗组优于对照组。

#### 7.1 两组治疗前后心绞痛疗效比较

见表 1。

表 1 两组治疗前后心绞痛疗效比较

组别	例数	显效	有效	无效	总有效率 (%)
治疗组	40	22	13	5	87.5
对照组	40	16	12	12	70

## 7.2 两组治疗后心电图疗效比较

见表 2。

表 2 两组治疗后心电图疗效比较

组别	例数	显效	有效	无效	总有效率 (%)
治疗组	40	24	12	4	90.0
对照组	40	19	11	10	75

## 8 讨论

目前人们生活水平明显提高,冠心病心绞痛发病率有所上升,是临床常见病、多发病,单独采用西医针对心肌缺血的治疗,有时病情改善并不令人满意。冠心病心绞痛多为心气(阳)不足,因虚致瘀,心脉瘀阻,益气活血是本病的基本方法<sup>[1]</sup>。参麦注射液由人参、麦冬组成,人参可补元气,益气固脱;麦冬可滋阴润肺清心,两者共用达益气养阴之功。银杏达莫注射液则起活血化瘀之作用。参麦注射液具有扩血管作用,增加缺氧机体心输出量,降低缺氧机体的循环阻力;有抗氧自由基,减少脂质过氧化,降低心肌耗氧量,稳定细胞膜等作用<sup>[2]</sup>。银杏达莫注射液主要成分为银杏总黄酮、潘生丁等,潘生丁有抑制血小板粘附聚集和分泌功能<sup>[3]</sup>。银杏中的总黄酮对内皮素(强缩血管物质)有明显的抑制作用,故具有较强的扩血管效应,可改善局部血液循环,纠正因缺血、缺氧而造成的组织损伤<sup>[4]</sup>。应用参麦联合银杏达莫注射液治疗冠心病心绞痛对缓解心绞

痛及心电图的改善有较好疗效,可使心绞痛发作次数减少,心绞痛症状改善,从而可提高冠心病患者生活质量,疗效肯定。参麦联合银杏达莫注射液配以口服西药,中西医结合治疗冠心病心绞痛,可得到事半功倍之效,有很大的临床应用价值。

## 参考文献:

- [1]陈维琴,黄芪合丹参注射液治疗冠心病心绞痛40例[J].四川中医,2001,19(3):37-38
- [2]王庆春.参麦注射液治疗缺血性心脏病26例[J].河南中医,2006,26(9):69-70
- [3]江明性.药理学[M].4版.北京人民出版社,1996:210
- [4]曹卫华,刘志辉,崔星慧,等.银杏达莫对糖尿病周围神经病变患者神经传导速度的影响[J].中国康复理论与实践,2006,12(9):800-801

## 作者简介:

韩泉, 主治医师, 江西省萍乡市中医院内科。

陈艳娟, 主治医师, 江西省萍乡市中医院内科。

编辑:王艳娟 编号:EA-120818169(修回:2012-11-18)

## 当归四逆汤治疗腰椎间盘突出术后麻木综合征 临床观察

### Clinical observation on treating numbness syndrome caused by lumbar disc herniation after decompression procedure with the Danggui Sini decoction

叶林强 梁 德

(广州中医药大学第一附属医院, 广东 广州, 510405)

中图分类号: R323.3<sup>+</sup>3 文献标识码: A 文章编号: 1674-7860 (2012) 21-0017-03 证型: AGD

**【摘要】** 目的: 观察当归四逆汤治疗腰椎间盘突出术后麻木综合征的临床疗效。方法: 将39例腰椎间盘突出症患者, 随机分为治疗组(19例)和对照组(20例), 两组均接受神经减压术, 治疗组术后加服当归四逆汤治疗, 治疗6周。应用下腰痛JOA评分对治疗效果进行评定。结果: 在术后2周及6周时评价两组治疗效果, 术后两组的JOA评分与术前相比均有显著性差异( $P<0.01$ ), 治疗组术后2周及6周时均较对照组有显著改善( $P<0.01$ )。结论: 神经减压术治疗腰椎间盘突出症患者可获得较好的疗效, 当归四逆汤有利于促进术后麻木综合征的恢复, 可强化减压手术的治疗效果。

**【关键词】** 腰椎间盘突出症; 麻木综合征; 当归四逆汤

**【Abstract】** Objective: To observe the effect of the Danggui Sini decoction on treating numbness syndrome caused by lumbar disc herniation after decompression procedure. Methods: 39 patients were randomly divided into treatment group and control group. Both of