

心达康治疗心血瘀阻型胸痹心痛 51 例临床研究

刘伦翠₁ 高俊英₂ 刘 静₃ 白雪峰₄

【中图分类号】R541.4

【文献标识码】B

【文章编号】1672-5085(2007)07-0081-02

【摘要】目的:观察心达康对冠心病(心血瘀阻型胸痹心痛)的疗效和安全性。方法:选择 51 例冠心病(心血瘀阻型胸痹心痛)患者应用心达康治疗,并对其治疗前后的中医症候、心绞痛程度、心电图、血液流变学参数的变化进行比较。结果:心达康能明显改善胸痹心痛的中医症候、心绞痛程度、心电图、血液流变学。结论:心达康对治疗胸痹心痛,疗效确切,未发现不良反应。

【关键词】心达康 胸痹心痛(心血瘀阻) 心电图 血液流变学

Xidakan treatment Stagnation in Heart Channeltype thoracic obstruction heartburn 51 clinical research. Liu Luncui₁ Gao Junying₂ Lui Jing₃ Bai Xuefeng₄

【Abstract】Purpose: The observation Xidakan's curative effect and safety for coronary(Stagnation in Heart Channeltype thoracic obstruction heartburn). Method: Choice 51 coronary(Stagnation in Heart Channeltype thoracic obstruction heartburn) sufferer application the Xidakan treatment, and as to it's treatment in front and back of the Chinese medicine symptoms, angina pectoris degree, electrocardiogram, blood flow to change to learn parameter of variety carry on comparison. Result: The Xidakan ability obvious improvement chest Bi deplore greatly of the Chinese medicine symptoms, angina pectoris degree, electrocardiogram, blood flow to change to learn. Conclusion: Xidakan thoracic obstruction heartburn treatment, the curative effect be accurate, discovered bad reaction.

【Keywords】Xidakan thoracic obstruction heartburn(Stagnation in Heart Channel) electrocardiogram blood rheology

冠心病心绞痛在祖国医学中属胸痹、心痛范畴,是临床上常见的多发性心血管疾病。我们应用四川美大康药业股份有限公司生产的心达康片,对 51 例胸痹心痛患者进行临床研究,观察其临床疗效及不良反应。现将研究结果报道如下。

1 临床资料

1.1 一般资料:本文所选 51 例患者均为门诊病人,符合冠心病心绞痛的西医诊断标准^[1],中医辨证诊断为胸痹心痛(心血瘀阻型)^[2]。对伴有重度心肺功能不全、严重心律失常、神经官能症及更年期综合征者除外。其中男 29 例,女 22 例;年龄 42~72 岁,平均 63±9.15 岁;病程最长 8 年,最短 1 年,平均 5±1.9 年;心绞痛程度:轻度 21 例,中度 30 例;中医症候:胸闷 51 例,心悸 51 例,气短 43 例,乏力 46 例。

1.2 治疗方法:应用由四川美大康药业股份有限公司生产的心达康片,每片含生药(沙棘)5mg,每日 3 次,每次 15mg,服用 1 个月。心绞痛发作时可服用硝酸酯类药物。

2 观察指标

2.1 疗效性指标:中医症候疗效^[2]、心绞痛疗效^[2]。
2.2 检测指标:心电图疗效:按“心电图疗效标准”^[3]评定;血液流变学检查:采用天津利普生血液流变学

测定仪测定。

2.3 安全性指标:一般体检、血常规、肝肾功能及不良反应。

2.4 统计学方法:统计计算用 SPSS. 10.0 统计分析系统进行。

3 结果

3.1 心绞痛疗效、心电图疗效:心达康治疗后心绞痛疗效为显效 14 例,有效 29 例,无效 8 例,总有效率 84.3%;心电图疗效为显效 7 例,有效 19 例,无效 15 例,总有效率 51.2%。

3.2 安全性评估:所有病例未见不良反应,治疗后对血常规、肝肾功能检测无明显异常。

4 讨论

冠心病心绞痛在祖国医学中属“胸痹”、“心痛”范畴。其病机主要是本虚标实,在心肾两虚的基础上发生瘀血,从而引起胸痹、心痛。心达康具有补益心气、化瘀通脉、消痰运脾等功效,用于心气虚弱、心脉瘀阻、痰湿困脾所致的心慌、心悸、心痛、气短胸闷、血脉不畅等症^[4]。现代医学认为:冠心病患者全血粘度和血浆粘度升高显著^[5]。

冠状动脉狭窄或部分分支闭塞致使血流量减少,当患者在劳累、激动等使心负荷突然增加的情况

下,就会出现因心肌缺血、缺氧所致的胸痛、气短及相应的心电图变化。心达康片是天然药用植物沙棘经分离提取其有效部位醋柳黄酮加工而成的,醋柳黄酮主含异鼠李素、槲皮素、异鼠李素-3- β -D-葡萄糖苷等黄酮苷类化合物^[6],能扩张冠状动脉,降低心肌耗氧量,降低心脏负荷增加心肌供血量^[4],缓解心绞痛的症状。通过对血液流变学观察证实:心达康对血液流变性的改善,疗效显著。尤其对改善全血高切粘度、全血低切粘度、纤维蛋白原、红细胞压积经统计学分析 $P < 0.05$,具有显著性。表明心达康通过改善血液流变性,从而加速血液流动,改善微循环,缓解心绞痛的症状。

本文从临床中选择 51 例胸痹(心血瘀阻型)患者,应用心达康治疗,结果显示:心达康对中医各临床症候疗效包括胸闷、心悸、气短、乏力均有显著改善;能明显改善心绞痛,其总有效率为 84.3%;心电图有效率为 51.2%;并能降低全血高切粘度、全血低切粘度、纤维蛋白原、红细胞压积($P < 0.05$),且无明显毒副反应。提示可用于胸痹心痛(心血瘀阻型)的预防和治疗中。

参考文献

- 1 第一届全国内科学术会议心血管病组.关于冠状动脉性心脏病命名及诊断标准的建议.中华心血管病杂志,1981,9(1):75
- 2 王永炎.中医内科学.上海:上海科学技术出版社,2002,108
- 3 卫生部.中药新药治疗胸痹(冠心病心绞痛)的临床研究指导原则,1993
- 4 陈可冀.心脑血管疾病研究.上海:上海科学技术出版社,1988,318~319
- 5 翁维良、姜成田、崔晶等.冠心病心绞痛患者 295 例血液粘度测定.中华心血管病杂志,1984,12(3):183
- 6 杨建瑜、徐叶周.沙棘果汁中总黄酮甙元的含量测定.西北药学杂志,1989,4(3):31~32

作者单位:157011 黑龙江省牡丹江医学院红旗医院老年病科¹
 黑龙江省牡丹江医学院红旗医院中西医结合科²
 黑龙江省牡丹江医学院³
 157000 黑龙江省牡丹江市第二人民医院脑科医院⁴

炙甘草汤合生脉散治疗病毒性心肌炎室性心律失常

高俊英¹ 刘伦翠² 白雪峰³

【中图分类号】R289.5

【文献标识码】B

【文章编号】1672-5085(2007)07-0082-02

【摘要】本文通过对 43 例病毒性心肌炎患者采用炙甘草汤合生脉散治疗,显效率为 65.1%。

【关键词】病毒性心肌炎 心律失常 炙甘草汤合生脉散

Ecoction of prepared licorice match to living vein to spread the myocarditis room of the treatment virus myocarditis to disorder. Ggo Junying¹ Liu Luncui² Bai Xuefeng³

【Abstract】This text pass 43 virus a myocarditis sufferer the adoption Ecoction of prepared licorice match to living vein to spread treatment and show the efficiency as 65.1%.

【Keywords】The virus myocarditis cardiac arrhythmia Ecoction of prepared licorice match to living vein to spread

1 临床资料

本组 43 例,男 19 例,女 24 例;年龄最小者 7 岁,最大者 24 岁,平均年龄 15.5 岁;病程最短者 3 个月,最长者 2 年。临床均表现有:心悸头晕,胸闷憋气,倦怠无力,精神萎靡等症状。

2 治疗方法

方用:炙甘草 60g、麦冬 20g、生地 40g、桂枝 15g、生晒参 15g、阿胶 15g、麻子仁 20g、五味子 15g、黄芪、生龙骨、生牡蛎各 30g、甘松 10g、生姜 5 片、大

枣 5 枚水煎,1 剂/d,分早晚服。3 周为 1 个疗程。

随症加减:胸闷憋气较甚,痰多白粘者,加枳壳 12g、葶苈子 6g,去龙骨、牡蛎;兼阳气亏损,四肢不温,胸闷气短者,加制附子 10g;兼心血亏虚,心悸不安,面色不华者,加当归 15g,心阴不足,伴心悸怔忡,心烦少寐者,酸枣仁 30g,柏子仁 20g。

3 治疗结果

显效(心悸头晕,胸闷气短,倦怠无力消失,心电图恢复正常)28 例;有效(胸闷头晕,倦怠无力缓解,