

丹参联合参麦治疗肺心病的效果观察

Effective observation of treating pulmonary heart disease with sulvia miltiorrhiza lombined with shemmain

吴成文

(安徽省合肥市撮镇镇中心卫生院, 安徽 合肥, 231602)

中图分类号: R541.5 文献标识码: A 文章编号: 1674-7860 (2011) 21-0062-02 证型: BDG

【摘要】目的: 探讨复方丹参注射液联合参麦注射液中西医结合治疗肺心病的方法和效果。方法: 选取 2007 年 1 月~2011 年 6 月于本院进行治疗的肺心病患者为研究对象, 随机选取常规西医治疗的 20 例住院病例作为对照组和经中西医结合治疗的 20 例住院病例作为治疗组, 观察分析比较两组的疗效。结果: 治疗组治疗效果优于对照组, P 均 < 0.05 , 均有显著性差异。结论: 在治疗肺心病的过程中, 应坚持中西医结合, 疗效可靠确切, 方法简单可行, 值得推广使用。

【关键词】 复方丹参; 参麦; 肺心病; 中西医结合; 治疗

【Abstract】 Objective: To investigate Danshen injection combined with Shenmai injection combined with traditional Chinese and Western medicine in treating pulmonary heart disease and the effect of the method. Methods: from 2007 January to 2011 June in our hospital for treatment of patients with pulmonary heart disease were randomly selected as the object of study, traditional Chinese medicine and Western medicine treatment of 20 cases of hospitalized cases as control group and the combination of traditional Chinese and Western medicine treatment of 20 cases of hospitalized cases as a treatment group, compared with two groups of curative effect observation and analysis. Results: the treatment group is better than that in control group, $P < 0.05$, there were significant differences. Conclusion: in the treatment of pulmonary heart disease in the process, should adhere to the combination of traditional Chinese and Western medicine, curative effect is exact, the method is simple and feasible, is worth popularizing itional Chinese medicine and Western medicine treatment of 20 cases of hospitalized cases as control group and the combination of traditional Chinese and Western medicine treatment of 20 cases of hospitalized cases as a treatment group, compared with two groups of curative effect observation and analysis. Results: the treatment group is better than that in control group, $P < 0.05$, there were significant differences. Conclusion: In the treatment of pulmonary heart disease in the process, should adhere to the combination of traditional Chinese and Western medicine, curative effect is exact, the method is simple and feasible, is worth popularizing

【Keywords】 Danshen; Shenmai; Pulmonary heart disease; Integrative medicine; Treating

慢性肺源性心脏病(简称肺心病)是指由慢性支气管炎、肺气肿、其他肺胸疾病或肺血管病变等引起的肺循环阻力增加, 进而发生肺动脉高压, 导致右心室肥大伴有或不伴有右心衰竭的一类心脏病, 病程长、病情反复多变、预后差、病死率高^[1]。肺心病中医属于“肺胀”、“支饮”、“心悸”等范畴^[2]。中西医结合在本病治疗中的效果一直较受肯定, 且一般无不良反应, 也易为患者接受。本文主要探讨采用复方丹参注射液和参麦注射液联合治疗慢性肺心病的临床效果。

1 资料与方法

1.1 临床资料

选取 2007 年 1 月~2011 年 1 月于本院进行治疗的肺心病患者为研究对象, 诊断标准参考中华医学会呼吸病学学会 1997 年全国第 2 次肺源性心脏病专业会议修订的诊断标准。随机抽取常规西医治疗的 20 例住院病例作为对照组和经中西医结合治疗的 20 例住院病例作为治疗组, 两组患者的各项临床基本评估资料比较, P 均 > 0.05 , 均无显著性差异, 因此两组患者具有可比性。

1.2 方法

将我院慢性肺心病住院病例随机分为常规西医对照组 20 例、中西医结合治疗组 20 例, 两组均予以积极控制呼吸道感

染, 祛痰止咳和解痉平喘以畅通呼吸道, 持续低流量给氧, 防治呼衰和心衰, 纠正酸碱水电解质紊乱及心律失常, 支持等常规治疗, 治疗组在上述治疗基础上, 予以复方丹参注射液 20 ml 加入 5%GS250ml 中及参麦注射液 60ml 加入 5%GS250ml 中静滴 1 次 / d, 以 10d 为 1 个疗程进行疗效比较^[3]。

1.3 疗效标准

显效: 患者治疗后无明显呼吸困难, 感染消除, 血气恢复至接近病前水平, 心功能提高 2 级, 神志清晰, 生活基本能自理, 实验室检查指标恢复至发病前情况。有效: 患者呼吸困难部分减轻, 感染有效控制, 血气有改善, 但未恢复至病前水平, 心功能提高 1 级, 神志清晰, 实验室检查指标改善。无效: 患者呼吸困难无减轻或加重, 不能完全脱离呼吸机, 感染未能控制或恶化, 血气未改善或恶化, 心功能无改善, 实验室检查指标无改善^[4]。

1.4 统计学处理

统计学软件选用 SPSS14.0, 计量资料及计数资料分别采用 t 检验及 χ^2 检验处理, 采用 $P < 0.05$ 为有显著性差异。

2 结果

治疗组 20 例, 显效 11 例 (55%), 有效 8 例 (40%), 无

效 1 例(5%), 总有效 19 例(95%); 对照组 20 例, 显效 6 例(30%), 有效 9 例(45%), 无效 5 例(25%), 总有效 15 例(75%)。由此可见, 治疗组的治疗总有效率(显效率+有效率)明显高于对照组, P 均 <0.05 , 有显著性差异。参麦注射液与复方丹参注射液联合治疗慢性肺心病的临床效果显著。

3 讨论

慢性肺心病是临床常见病、多发病, 是指由慢性支气管炎、肺气肿、其他肺胸疾病或肺血管病变等引起的肺循环阻力增加, 进而发生肺动脉高压, 导致右心室肥大伴有或不伴有右心衰竭的一类心脏病, 病程长、病情反复多变、预后差、病死率高。肺心病患者由于肺功能呈进行性减退, 机体长期处于低氧状态, 慢性缺氧引发继发性红细胞增多, 血液粘滞度增加, 血流阻力增加。其次加上反复感染、酸碱和电解质失衡, 损伤血管内皮, 刺激血小板聚集和粘附, 形成肺细小动脉血栓, 进一步增加肺循环阻力, 加重肺动脉高压, 引发肺心病的各种临床症状和一系列病理生理变化。血液检查证明, 红细胞、血红蛋白升高, 全血黏度及血浆黏度也增加。有研究认为 89.9% 肺心病死亡者存在肺细小动脉血栓。因此肺心病治疗上除积极有效控制感染, 合理氧疗及改善肺功能外, 积极改善微循环也是不可忽视的重要治疗措施, 这正是活血化瘀治疗的理论基础。

而复方丹参注射液为丹参和降香的提取物, 丹参味苦性微寒, 归心肝经, 通血脉散瘀结为主药。《本草纲目》载: 丹参活血, 并能破宿血, 生新血; 降香活血散瘀, 降气平喘, 辟秽止痛为辅。两药相辅以达驱邪而不伤正, 共奏活血通络之功。经复方丹参治疗后, 全血粘度、血浆粘度明显降低, 红细胞电泳时间加快, 表明它具有改善血液流变学的效能。

慢性肺心病病人病程长、病情反复多变, 体力大量消耗, 而饮食欠佳, 故这类患者常严重营养不良, 体弱, 免疫力低下, 易反复感染细菌和病毒, 对多种抗生素产生耐药性, 恶性循环, 最终拖垮病人。肺心病中医属于“肺胀”、“支饮”、“心悸”等范畴。虽然肺心病病程长, 病机复杂, 但中医理论认为久病必虚, 其基本病机为“本需表实、虚实夹杂”, 本虚多在于肺、肾、脾、心气阴两虚。气虚则不能利水行血, 水聚成痰, 血缓留瘀, 而久病入络, 痰瘀互结脉络, 形成表实。加上患者多为久病, 耗伤正气, 肺脾肾心气阴两衰, 卫外不固, 更易遭受外邪。治当扶正固本、益气养阴生津。

参麦注射液是古方生脉散衍变方, 由人参和麦冬组成。人参具有益气、养阴、益血、生津、强心、健胃、镇静等作用, 为主药。麦冬养阴生津, 润肺止咳清心, 为辅。两者共奏扶正固本, 益气养阴生津之功效。现代医学也表明: 参麦注射液主要有抗休克, 抗心律失常, 强心, 增强呼吸机肌力, 调节免疫和抗炎等作用。可以预防或辅助对症治疗肺心病出现的休克、呼吸衰竭、心律失常等并发症。

综上所述我们主张采用活血祛瘀和扶正固本联合常规西医的中西医结合疗法, 效果较好, 值得推广应用。

参考文献:

- [1] 陈灏珠. 实用内科学[M]. 北京: 人民卫生出版社, 2005: 1545-1551
- [2] 李佃贵. 中西医结合内科学[M]. 北京: 高等教育出版社, 2005: 198-203
- [3] 薛博瑜, 徐力. 中医内科处方手册[M]. 南京: 江苏科学技术出版社, 2011: 43-50
- [4] 中华医学会呼吸病学会. 慢性肺源性心脏病临床诊断及疗效标准[J]. 中华结核和呼吸病杂志, 1980, 3(2): 23

编号: E-11111143 (修回: 2011-11-04)

穴位注射治疗胃脘痛 236 例临床效果分析

Clinical effectiveness analysis of treating 236 cases of epigastric pain by acu-point injecting

郑建雷 荆丽丽 崔学梅

(山东省淄博市桓台县荆家卫生院, 山东 淄博, 256406)

中图分类号: R441.1 文献标识码: A 文章编号: 1674-7860 (2011) 21-0063-02 证型: IDGA

【摘要】 胃脘痛是以上腹胃脘部近心窝处经常发生疼痛为主症的病症。可见于西医学的急、慢性胃炎、胃及十二指肠球部溃疡、胃下垂、胃粘膜脱垂、胃痉挛、胃神经官能症、十二指肠肠炎以及维生素 B₁ 缺乏、长期精神创伤、神经机能障碍等, 导致胃蠕动和分泌机能紊乱而致病。

【关键词】 穴位注射; 胃脘痛; 效果分析

【Abstract】 Abdominal epigastric epigastric pain was more frequent in recent pit of the stomach and pain symptoms of the disease. Seen in Western medicine, acute and chronic gastritis, gastric and twelve rectal ulcer, ptosis of the stomach, gastric prolapse, stomach cramps, stomach neurosis, twelve proctitis and vitamin B₁ deficiency, long-term trauma, neurological dysfunction, leading to the secretion of gastric motility and functional disorders and disease.

【Keywords】 Point injection; Epigastric pain; Effectiveness analysis

胃脘痛是以上腹胃脘部近心窝处经常发生疼痛为主症的病症。可见于西医学的急、慢性胃炎、胃及十二指肠球部溃疡、

胃下垂、胃粘膜脱垂、胃痉挛、胃神经官能症、十二指肠肠炎以及维生素 B₁ 缺乏、长期精神创伤、神经机能障碍等, 导致胃