

荆花胃康胶丸三联治疗幽门螺杆菌相关性胃炎 108 例

曾子健¹ 柴蘇桓² 陈碰玉³ 黄 漁¹

(1 福建医科大学附属闽东医院; 2 福建生物工程职业技术学院; 3 福建省闽东卫校)

关键词 幽门螺杆菌/中医药疗法; @ 荆花胃康胶丸

荆花胃康胶丸三联根除幽门螺杆菌(*Helicobacter pylori*, *H. pylori*)感染, 明显改善临床症状, 对 *H. pylori* 相关性胃炎治疗收到了良好的效果, 报道如下。

1 临床资料

2008 年 06 月 - 2009 年 06 月, 选择我院门诊患者, 经胃镜、病理活检确诊幽门螺杆菌相关性胃炎 108 例, 诊断标准按《中药新药临床研究指导原则》^[1] 及《内科学》^[2], 年龄 18 ~ 70 岁, 平均 39.8 岁, 男性 59 例, 女性 49 例, 随机分成 2 组, 其中治疗组 54 例, 对照组 54 例, 2 组在性别、年龄方面无明显差异($P > 0.05$)。

2 方法

2.1 治疗方法 治疗组: 荆花胃康胶丸(天津天士力医药有限公司总经销、福建中特制药有限公司生产, 国药准字 Z1097006)2 粒(160mg), 3 次/日; 泮托拉唑钠胶囊 40mg, 每日 1 次, 早上服; 克拉霉素缓释片 1g, 每日 1 次, 口服, 疗程 7d。对照组: 泮托拉唑钠胶囊 40mg, 每日 1 次, 早上服; 克拉霉素缓释片 1g, 每日 1 次; 奥硝唑 0.5g, 2 次/日; 莫沙比利 5mg, 3 次/日, 口服, 疗程 10d。

2.2 幽门螺杆菌检测方法 治疗前用快速尿素酶试验检测; 治疗后 1 个月进行 C14 - 尿素呼气试验, PDM ≤ 100 为阴性。

3 结果

3.1 2 组患者症状疗效对比 疗效对比见表 1, 治疗组上腹不适、早饱、恶心症状较对照组改善明显($P < 0.05$), 上腹胀、上腹痛、嗝气改善程度尤为显著($P < 0.01$)。

3.2 *H. pylori* 根除 治疗组为 47 例, 根除率为 87.04% (47/54), 对照组为 43 例, 根除率为 79.62% (43/54), 2 组 *H. pylori* 根除率比较无明显差异($P > 0.05$)。

3.3 副反应 治疗组未见明显副反应; 对照组有头痛 1 例, 心悸 2 例。

3.4 费用 治疗组 1 个疗程 185.04 元, 对照组 1 个疗程 259.49 元。

4 讨论

荆花胃康胶丸是从植物土荆芥和水团花中提取的挥发油按一定比例组成的复方制剂。土荆芥具有活性, 可促进胃黏液分泌, 增强胃黏膜屏障的作用。动物实验证明, 该药能削弱攻击因子, 具有抑酸、增强胃黏膜屏障功能, 迅速缓解疼痛; 对 *H. pylori* 有强烈抑制作用^[3-4]。本研究以荆花胃康胶丸与常用的根除幽门螺杆菌方案合用, 结果显示: *H. pylori* 根除率治疗组为 87.04%, 对照组为 79.62%, 2 组比较无明显差异($P > 0.05$); 对上腹不适、早饱、恶心改善明显($P < 0.05$); 对上腹痛、上腹胀、嗝气改善程度尤为显著($P < 0.01$); 且疗程较短, 副作用较少, 安全性较好, 费用较低, 有临床推广应用的价值。

参考文献

- [1] 中华人民共和国卫生部. 中药新药临床研究指导原则. 第 3 辑. 1997: 71.
- [2] 陆再英, 钟南山. 内科学[M]. 第 7 版. 北京: 人民卫生出版社, 2008: 382 - 385.
- [3] 谢振家, 黄美星. 荆花胃康胶丸对实验性胃溃疡及幽门螺杆菌的抑制作用. 中国新药杂志, 2001, 10(3): 221 - 223.
- [4] 于文涛, 余延芳, 徐华洲, 等. 胃康胶丸治疗幽门螺杆菌相关性胃炎的实验研究. 河北中医, 2001, 23(4): 309 - 312.

(2010 - 10 - 20 收稿) @

表 1 治疗前后 2 组患者症状积分比较($\bar{x} \pm s$)

症状	治疗组			对照组		
	治疗前	治疗后	差值	治疗前	治疗后	差值
上腹不适	2.13 ± 0.96	1.61 ± 0.87	0.72 ± 0.45 *	2.33 ± 0.88	2.33 ± 0.58	0.45 ± 0.51
上腹胀	2.53 ± 0.55	1.73 ± 0.67	0.83 ± 0.82 **	2.69 ± 0.61	2.23 ± 0.63	0.50 ± 0.57
早饱	1.31 ± 1.01	0.95 ± 0.91	0.33 ± 0.61 *	1.78 ± 0.96	1.43 ± 0.75	0.37 ± 0.72
上腹痛	1.33 ± 0.76	0.76 ± 0.61	0.56 ± 0.51 **	1.39 ± 0.73	1.11 ± 0.65	0.25 ± 0.55
恶心	1.45 ± 1.02	0.9 ± 0.82	0.55 ± 0.53 *	1.53 ± 1.02	1.35 ± 0.75	0.21 ± 0.39
嗝气	1.71 ± 0.61	0.42 ± 0.55	1.29 ± 0.76 **	1.52 ± 0.65	1.375 ± 0.62	0.18 ± 0.37

注: 与对照组比较, * $P < 0.01$, ** $P < 0.05$ 。