

Hp 消除者而 Hp 检测仍为阴性。1 年后复查胃镜行 Hp 检测发现:治疗组患者 Hp 阳性者 24 例(17%)中 2 例为原 Hp 消除者,4 例为再感染者,而对照组 Hp 阳性者为 128 例(91%)均为原来 Hp 未消除者,两组患者 Hp 阳性率比较有显著差异($P < 0.05$)。

3 讨论

经大量研究表明,无论是制酸剂或铋剂在单一用药时,Hp 根除率很低,与抗生素联合用药,不仅可提高根除率,还可以减少耐药菌株的产生,因此应用抑制胃酸分泌,保护胃粘膜和抗 Hp 药物联合治疗成为根除 Hp,促进溃疡愈合的最佳方案^[1]。雷贝拉唑的特点为线形药动学,主要经肝脏代谢,其抗分泌活性是目前所有质子泵抑制剂中最高的。因此,在壁细胞分泌小管中离子型成分最多,活化最快,因而起效更快,维持时间更长,对酸的控制最强。其在肝脏代谢主要为非酶代谢,不依赖于 CYP2C19 酶,自此使用雷贝拉唑治疗酸相关性疾病疗效稳定,个体差异小,不与其他药物发生相互作用^[2]。硫糖铝是硫酸化二糖和氢氧化铝的复合物,其抗溃疡作用机制是由于它覆盖于溃疡面后,阻止胃酸、胃蛋白酶继续侵袭溃疡面,有利于粘膜上皮细胞的再生和阻止氢离子向粘膜内逆弥散,同时它还具有吸附胃液中的胆盐的作

用,共同促进溃疡的愈合^[3]。阿莫西林对胃酸稳定,口服胃肠吸收良好,能根除 50% Hp 感染,并能减少患者胃内细菌的负荷量。胃内的细菌负荷量减少在某种程度上提高了细菌对后续药物的敏感性^[4]。另一方面阿莫西林能够破坏细菌细胞壁,增加大环内酯类药物的进入,从而增加药物的疗效。

综上所述,采用雷贝拉唑、硫糖铝、阿莫西林、克拉霉素组成的新型四联疗法,疗效好,能取得较高的 Hp 根除率,溃疡愈合率高,而且复发率低,并发症少,是一种值得提倡并广泛应用的治疗方案。

参考文献

- [1]胡伏莲. 幽门螺杆菌感染的基础与临床[M]. 北京:中国科学技术出版社,1999:189-197.
- [2]宣世英,王青,李德爱. 消化病合理用药[M]. 北京:人民卫生出版社,2004:165-167.
- [3]陈灏珠. 实用内科学[M]. 北京:人民卫生出版社,2002:1741.
- [4]Murakami K, Fujioka T, Okimoto T, et al. Drug combinations with amoxicillin reduce selection of clarithromycin resistance during Helicobacter pylori eradication therapy[J]. Int J Antimicrob Agents, 2002,19(1):67-70.

通心络治疗冠心病疗效观察

★ 吴春秋 程秋革 (浙江省永康市江南街道卫生院内科 永康 321300)

关键词:冠心病;通心络胶囊;中医药疗法

我们将单服通心络胶囊,与口服复方丹参片,在治疗冠心病长远效果进行比较,现报告如下:

1 资料与方法

1.1 一般资料 随机抽选治疗组和对照组各 30 例。治疗组,男 16 例,女 14 例;年龄 49~68 岁,平均 60 岁;病程 2~18 年,平均 12 年。对照组,男 15 例,女 15 例;年龄 50~67 岁,平均 61 岁;病程 3~20 年,平均 12.5 年。两组资料无明显差异,具有可比性。

1.2 诊断标准 全部病例符合世界卫生组织冠心病诊断标准。

1.3 治疗方法 治疗组服用通心络胶囊 0.78 g,每天 3 次,6 个月为一个疗程。对照组服用复方丹参片 3 片,每天 3 次,6 个月为一个疗程,全部病例治疗前均做心电图、血常规、尿常规、肝功能、血糖、血脂测定,治疗期间每月复查上述项目,治疗结束后随访 3 个月。

1.4 疗效标准 按 1993 年中华人民共和国卫生部制定的《中药新药临床研究指导原则》进行评定。显效:症状消失或基本消失,停药后未有复发,心电图恢复到正常或大致正常,血脂下降至正常。有效:心绞痛、胸闷等发作次数、程度、持续时间有明显减轻,停药后发作次数较治疗前减少,含服硝酸酯类 3~5 分钟缓解,心电图 ST 段改变 > 0.5 mv,但未达正常,血脂较治疗前下降,但未达正常值。无效:症状基本与

治疗前相同或加重,心电图与治疗前相同或加重,血脂 $\geq$ 治疗前水平。

2 结果

两组显效率、总有效率经统计学处理, $P < 0.05$,有显著性差异,见表 1。

表 1 两组疗效比较

组别	n	显效	有效	无效	总有效率(%)
治疗组	30	20	7	3	90
对照组	30	8	12	10	66.7

3 讨论

冠心病是因冠状动脉粥样硬化致管腔狭窄伴随心率所致的心脏缺血缺氧为主要特征的心脏病。中医学属心气虚乏,瘀血阻络,症见胸部憋闷,刺痛、绞痛,固定不移,心悸自汗,气短乏力,舌质紫暗或有瘀斑,脉细涩或结代。通心络胶囊主要成分为人参、水蛭、全蝎、赤芍、蝉蜕、土鳖虫、蜈蚣、檀香、降香、乳香、枣仁,能益气活血、通络止痛,能降低心肌缺血程度,改善心肌供血供氧,增加冠状血流量和左室作功,减少胶原蛋白沉积,降低心肌组织血管紧张素 II 含量,抑制心室重构,改善心功能,能降低高脂血症的血清总胆固醇和低密度脂蛋白,升高高密度脂蛋白,能抑制血栓形成和血小板聚集,防止和缓解动脉粥样硬化,从而改善冠心病人的各种症状和体征。