

参 考 文 献

1. Epstein F H, et al. The mode of inhibition by calcium of cell membrane adenosine-triphosphatase activity. *Biochem J* 1966; 99: 232.
2. Yun Zhang, et al. Doppler echocardiographic measurement of cardiac output using the mitral orifice method. *Br Heart J* 1985; 53: 130.
3. 秦腊梅, 等. 黄参、黄芪补益心气的研究. 中药药理与临床 1987; 3(3): 31.
4. 郭兆贵, 等. 黄芪的外周扩血管作用及与 α -氨基酸的比较. 中医杂志 1980; 21(5): 73.
5. 张银娣, 等. 黄芪皂苷甲的抗炎和降压作用. 药学学报 1984; 19(5): 333.
6. 李永培, 等. γ -心功能仪观察硝苯吡啶对左心功能的影响. 中华核医学 1987; 7(3): 177.
7. 苏哲坦. 左室舒张功能及其异常与治疗(上). 心血管研究进展 1989; 10(3): 1.
8. Steven J, et al. Left ventricular diastolic filling in patients with coronary artery disease and normal left ventricular function. *Am Heart J* 1985; 110(2): 318.
9. 贾宝善, 等. 冠心病心气虚与核听诊器检测心功能关系的初步探讨. 中西医结合杂志 1987; 7(4): 203.
10. 陈达生. 多普勒测定心功能的新进展. 中国超声医学杂志 1990; 11(2): 42.

抗粘汤治疗肠粘连 580 例临床观察

浙江省温岭县第一医院外科(浙江 317500) 汪怡高 陈福春 仇保渭

浙江省温岭县中医院 林诀明

从 1978 年以来, 我们对 580 例肠粘连患者应用抗粘汤治疗, 经临床观察, 效果良好, 现总结报告如下。

临床资料 全组 580 例中, 男 462 例, 女 118 例。年龄 6~71 岁, 平均 32 岁。病史中有腹部手术史者 482 例, 占 83.1%。病程最长 18 年, 最短为术后 4 天。均符合下列诊断标准: 既往有腹部手术、创伤或腹膜炎病史或有多次肠梗阻发作史; 阵发性腹痛或腹部饱胀感伴肠鸣、嗳气或矢气后症状缓解、偶有呕吐; 腹部膨隆, 偶见肠型或蠕动波, 轻度压痛, 无固定部位。

治疗方法 药物方剂组成: 金樱子根 60 g 一枝黄花 30 g 平地木 15 g 夜交藤 15 g, 加水 1000 ml, 文火煎熬至沸后 30 min, 药液约 200 ml 左右即可服用。本组 492 例单一接受抗粘汤治疗, 每次 200 ml, 早晚 2 次, 连服一个月为一疗程。88 例伴有不全肠梗阻或停止矢气排便, 恶心呕吐者先行胃肠减压 12~24 h, 抽出胃内容物后, 再从胃管内注入浓缩一倍的抗粘汤 100 ml, 夹管 4 h 再重新减压, 每天注药 2 次, 结合补液抗炎治疗至梗阻症状消失后改口服。

结 果

一、疗效标准 显效: 治疗 1~3 疗程, 腹部阵发性疼痛和腹胀消失, 大便如常, 腹平软, 无压痛, 3 年内偶有阵痛发作; 有效: 治疗 1~3 疗程后症状控制, 但饱胀感存在, 一年内偶有阵痛发作, 经服药后症状缓解; 无效: 持续服药 2~3 疗程, 仍然腹部

阵痛、饱胀或伴随梗阻症状和体征, 需中转手术治疗。

二、治疗结果 580 例中显效和有效 534 例, 占 92%, 经中西药治疗无效而中转手术治疗者 46 例, 占 8%。用药时间与病程关系密切, 病程长者疗效差。病程 1 月以内者 347 例, 显效 198 例(57.1%), 有效 142 例(40.9%), 无效 7 例(2.0%); 病程 1~6 月者 113 例, 显效 59 例(52.2%), 有效 46 例(40.7%), 无效 8 例(7.1%); 病程 6~12 月者 73 例, 显效 31 例(42.5%), 有效 29 例(39.7%), 无效 13 例(17.8%); 疗程 1 年以上者 47 例, 显效 14 例(29.8%), 有效 15 例(31.9%), 无效 18 例(38.3%)。本方剂长期使用无明显不良反应。少数患者服药后偶有肠鸣和腹阵痛, 但尚能忍受。

体 会 本方剂以金樱子根为主药, 据研究对金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、痢疾杆菌有抑菌作用, 并使肠液分泌减少, 有增进胃肠蠕动之功能。一枝黄花具有清热解毒、消肿除痛及杀菌作用。平地木具有活血化瘀、止血、解毒、利尿、抑菌及松解平滑肌之作用。夜交藤有疏泄肝经、养心安神、祛风通络等功效。作者认为, 本方剂有清热、解毒、抗炎、消肿、镇静、解痉、止痛、止血、抗粘等作用。故可使腹腔内炎症消退, 促进含纤维蛋白渗出液吸收, 抑制肠管间粘连形成和成角发生。另外随着肠蠕动增强, 对术后早期发生较疏松纤维素性粘连有机械性松解分离作用。肠液分泌减少从而减轻肠管负荷。