

腹腔镜手术配合中药治疗输卵管性不孕症 135 例*

罗志娟¹, 罗玉娟²

(1. 广西中医学院瑞康医院, 广西南宁 530011; 2. 广西南宁市第二医院, 广西南宁 530031)

关键词: 输卵管性不孕症; 腹腔镜手术; 中药治疗

中图分类号: R711.76 文献标识码: A 文章编号: 1000-2723(2005)04-0059-01

自 1996 年 1 月至 2004 年 1 月, 笔者运用腹腔镜手术配合中药内服和灌肠、外敷治疗输卵管性不孕症 135 例, 取得满意疗效, 现报道如下。

1 临床资料

本组 135 例均为门诊病人, 经子宫输卵管碘液造影确诊为输卵管性不孕, 并除外其它不孕因素。年龄最小 21 岁, 最大 41 岁; 有妊娠史 101 例, 无妊娠史 34 例; 有流产史 73 例, 无流产史 37 例; 有慢性盆腔炎史 90 例; 有生殖道沙眼衣原体或解脲支原体感染史 66 例; 有盆腔内异症史 33 例; 不孕史 2~3 年 90 例, 4~8 年 43 例, 8 年以上 3 例; 有输卵管手术史 13 例; 有异位妊娠史 35 例。

2 治疗方法

所有患者于手术后第 3~14d 起给药。

2.1 中药内服

自拟方药: 当归 15g、川芎 10g、桃仁 20g、白芍 20g、茯苓 20g、泽兰 15g、柴胡 20g、丹参 20g、香附 15g、蒲公英 20g、白花蛇舌草 20g、甘草 3g。热甚加败酱草, 瘀甚加三七。每日 1 剂, 水煎服, 仅服 15 剂。

2.2 中药灌肠

灌肠方组成: 桂枝 10g、土茯苓 15g、牡丹皮 25g、桃仁 20g、赤芍 25g、红花 20g、三棱 20g、莪术 20g、通草 15g、香附 15g、皂角刺 20g、红藤 30g、败酱草 30g。热甚加大青叶。将上药浓煎成 150ml, 温度为 40℃左右, 以 14~16 号导管插入肛门内 15~20cm, 外接滴瓶将药液徐徐注入。每日 1 次, 1 个月经周期为 1 个疗程, 行经期间停止灌

肠。共 3 个疗程。

2.3 中药外敷

将上述药渣混合后用沙布包好热敷下腹部 30min。

3 治疗结果

术后有 85 例 (62.9%) 怀孕, 足月妊娠 58 例 (42.96%), 此外有 10 例自然流产; 17 例异位妊娠。

4 体会

输卵管阻塞是不孕症的一个重要因素, 我们利用腹腔镜手术能准确地判断盆腔及输卵管的病损部位、程度, 评估输卵管功能可能恢复的程度并能实施腹腔镜矫治术的优点, 对一些顽固性的病例采用腹腔镜手术配合具有活血化瘀、清热解毒、佐以舒肝理气作用的中药内服、灌肠、外敷, 可促进术后盆腔内及输卵管病损部位渗出物的吸收, 防止输卵管、盆腔的粘连。在中药内服方中当归、川芎、白芍养血活血; 茯苓健脾化湿; 桃仁、泽兰、丹参活血通经; 柴胡、香附疏肝理气, 活血祛瘀; 白花蛇舌草、蒲公英清热解毒; 甘草调和诸药, 全方具有活血化瘀、清热解毒、舒肝理气的作用。灌肠方中桂枝温经养血活血; 土茯苓解毒除湿; 牡丹皮、赤芍清热凉血、活血散瘀; 桃仁、红花、三棱、莪术、活血祛瘀; 通草清热利尿; 皂角刺温经通络; 红藤、败酱草清热解毒, 香附疏肝理气。全方具有活血化瘀、清热解毒、舒肝理气的作用。现代药理研究证明, 活血化瘀中药能疏通瘀滞、可分解粘连、改善输卵管的纤维化, 促进损 (下转第 67 页)

* 收稿日期: 2005-08-38 修回日期: 2005-09-28

作者简介: 罗志娟 (1960~), 女, 广东人, 副教授, 副主任医师, 硕士研究生导师, 主要从事中医及中西医结合妇科的临床、教学和科研工作。

- [2] 赵军. 葛根素的药理作用 [J]. 中华实用中西医杂志, 2003, 3 (16): 135.
- [3] 刘永刚, 陈厚昌, 蒋毅萍. 姜黄素对小鼠实验性肝损伤的保护作用 [J]. 中国中药杂志, 2003, 28 (8): 756.
- [4] 向晓星, 王国俊, 蔡雄, 等. 氧化苦参碱对小鼠暴发型肝衰竭的保护作用 [J]. 临床肝胆病杂志, 2000, 16 (2): 92.
- [5] 王俊学, 王国俊, 蔡雄, 等. 氧化苦参碱及甘草甜素对小鼠肝细胞凋亡的影响 [J]. 第二军医大学学报, 1999, 20 (4): 222.
- [6] 宋健, 张兴荣, 宋梁, 等. 苦参素对成纤维细胞增殖及III型胶原蛋白 mRNA 表达的影响 [J]. 第二军医大学学报, 1999, 20 (6): 356.
- [7] 朱梁, 宋健, 张兴荣, 等. 苦参素对成纤维细胞增殖、形态学及转化生长因子 B₁ 的影响 [J]. 中国新药与临床杂志, 2000, 19 (6): 461.
- [8] 刘永忠, 王晓东, 刘永刚, 等. 丹参酮 II A 对四氯化碳损伤原代培养大鼠肝细胞的影响 [J]. 中药材, 2003, 26 (6): 415.
- [9] 杨伟峰, 陈原昌, 夏笔军, 等. 丹参酮 II A 对肝星状细胞增殖及分泌细胞外基质的影响 [J]. 实用医学杂志, 2003, 19 (3): 1191.
- [10] 刘永刚, 陈原昌, 蒋毅萍, 等. 丹参酮 II A 对小鼠肝损伤的保护作用 [J]. 中药材, 2001, 24 (8): 589.
- [11] Liu p, Hu Y, Liu C, et al. Effects of Salvanolic Acid- A (SA-A) on Liver Injury; SA-A Action on Hepatic Peroxidation [J]. Liver, 2001, 21 (6): 384- 90.
- [12] Hu Y, Wang R, Zhang X, et al. Effects of Carbon Tetra Chloride - injured Hepatocytes on Hepatic Stellate Cell Activation and Salrianolic acid A Preventive Action in Vitro [J]. Chin J Hepatol, 2000, 8 (5): 299- 301.
- [13] 陈岳祥, 李石, 范列英, 等. 丹参单体 H764- 3 抗肝纤维的试验研究 [J]. 中华医学杂志, 1999, 34 (10): 668.
- [14] Tin woo Bok, Leonard lemer. Antitumor Sterols From the Mycelia of Cordy Cepts Sinensis [J]. Phytoche Mistry, 51 (1999): 891- 898.
- [15] 方步武, 刘平, 刘成, 等. 虫草多糖抗免疫损伤性大鼠肝纤维化的作用及其机理研究 [J]. 上海中医药杂志, 2000, (9): 37.
- [16] 于乐成, 顾长海. 水飞蓟素与酒精性肝病 [J]. 中华肝脏, 2000, 5 (3): 182.
- [17] 陈在忠, 王红. 川芎嗪抗肝纤维化作用的实验研究 [J]. 中西医结合肝病杂志, 1998, 7 (3): 156.
- [18] 王吉耀, 刘维田, 胡美玉, 等. 甘草酸对成纤维细胞 I、III 型前胶原 mRNA 表达的抑制作用 [J]. 中华消化杂志, 1997, 17 (1): 60.
- [19] 王吉耀, 郭津生, 刘淑玲, 等. 甘草酸对肝硬化动物模型肝脏内 NF- KB 结合活性的抑制作用 [J]. 中华肝脏病杂志, 1999, 7 (1): 42.
- [20] 陈岳祥, 李石, 张兴荣, 等. 牛磺酸对四氯化碳诱导大鼠肝纤维化的抑制作用 [J]. 中华消化杂志, 1999, 19 (3): 185.
- [21] 张琨, 张俊平, 王杰松, 等. 黄颜木素对 HSC- T6 细胞增殖和胶原合成的影响 [J]. 第二军医大学学报, 1999, 22 (5): 304.
- [22] 阴赭宏, 王宝恩, 贾继东, 等. 中药有效成分抗肝纤维化的实验研究进展 [J]. 临床肝胆病杂志, 2001, 17 (2): 74- 75.
- [23] 周俭平, 张俊平, 刘福堂, 等. 植物黄酮对成纤维细胞增殖和胶原合成的影响 [J]. 中国药学杂志, 1999, 34 (10): 668.
- [24] 蒋莉, 戚晓红, 吴翠贞, 等. 壳聚糖和中药复方对实验性大鼠脂肪肝的防治作用 [J]. 中西医结合肝病杂志, 2001, 18 (8): 10.
- [25] 王继峰, 李峨, 李贲宇, 等. 大豆总黄酮对实验性大鼠高脂血症及脂肪肝的治疗作用 [J]. 中国医药学报, 2001, 16 (1): 23.
- [26] 陈晓军, 陈学芬, 李茂, 等. 显龄蛇葡萄总黄酮降脂作用的研究 [J]. 广西中医药, 2001, 24 (5): 12.
- [27] 邓银泉. 绞股蓝口服液对脂肪肝患者血生化指标的影响 [J]. 浙江中西医结合杂志, 2000, 10 (9): 522.

(上接第 59 页) 伤内膜的再生, 还能降低毛细血管通透性, 减少渗出、水肿, 改善局部微循环障碍, 有利于功能的恢复, 从而提高妊娠率^[1]。白花蛇舌草、蒲公英、败酱草具有抗菌消炎作用。研究证明, 采用中药灌肠、外治法可通过直肠黏膜和腹部皮肤的吸收, 促进局部血液循环, 增强管腔黏膜上皮纤毛的功能, 溶解组织粘连, 解除输卵管内梗

阻、管外粘连, 从而有助于受孕^[2], 故疗效较为满意, 值得推广。

[参考文献]

- [1] 周端求. 活血化痰法治疗输卵管阻塞性不孕症 56 例 [J]. 光明中医, 1997, 12 (2): 32.
- [2] 蔡玉华, 刘清云. 中药外治输卵管阻塞性不孕症近况 [J]. 山西中医, 1995, 11 (3): 41.