



· 临床研究 ·

# 盆腔炎及人工流产术后应用康妇炎胶囊与左氧氟沙星甲硝唑治疗的效果分析

王蓉 (黔南州妇幼保健所, 贵州都匀 558000)

**摘要:** **目的** 探讨盆腔炎及人工流产术后应用康妇炎胶囊与左氧氟沙星甲硝唑治疗的效果。**方法** 收集2014年3月~2014年12月我院诊断为人工流产术后盆腔炎的患者。随机分为2组, 研究组50例和对照组50例。研究组治疗方案为康妇炎胶囊+左氧氟沙星+甲硝唑; 对照组治疗方案为左氧氟沙星+甲硝唑。对比(1)研究组和对照组盆腔炎治疗疗效。(2)研究组和对照组月经复潮时间、腹痛消失时间。**结果** (1)研究组和对照组盆腔炎治疗有效率分别为98%、88%, 结果比较有差异( $P<0.05$ )。(2)研究组和对照组月经复潮时间、腹痛消失时间分别为(42.5±15.6天、12.9±5.8天)、(59.6±20.7天、16.4±6.9天), 结果比较有差异( $P<0.05$ )。**结论** 本次研究认为康妇炎胶囊与左氧氟沙星甲硝唑联合治疗人工流产术后的盆腔炎具有较好疗效, 能明显改善患者症状。

**关键词:** 盆腔炎 人工流产 康妇炎胶囊 左氧氟沙星 甲硝唑

**中图分类号:** R711.33 **文献标识码:** A **文章编号:** 1009-5187(2016)05-064-01

盆腔炎即盆腔炎症, 是指女性盆腔生殖器官、子宫周围的结缔组织及盆腔腹膜的炎症, 常见于育龄期的女性, 盆腔炎反复发作, 严重干扰妇女的正常生活。人工流产是采取人工方式终止妊娠, 但人工流产后难免会对子宫内膜造成损害, 引起患者炎症<sup>[1]</sup>。左氧氟沙星、甲硝唑为临床上常见的抗菌药物, 康妇炎胶囊具有清热解毒, 化痰行滞, 除湿止带的作用。因此本次研究拟收集2014年3月~2014年12月我院诊断为人工流产术后盆腔炎的患者, 探讨康妇炎胶囊与左氧氟沙星甲硝唑的治疗价值。

## 1 资料与方法

**1.1 病例选择** 收集2014年3月~2014年12月我院诊断为人工流产术后盆腔炎的患者, 临床表现为子宫压痛、宫颈举痛、附件区域压痛。随机分为2组, 研究组50例和对照组50例。研究组平均年龄(29.6±6.7)岁, 治疗方案为康妇炎胶囊+左氧氟沙星+甲硝唑; 对照组平均年龄(30.9±7.1)岁, 治疗方案为左氧氟沙星+甲硝唑。2组人员年龄, 临床表现差异无统计学意义。

**1.2 入选标准** (1)盆腔炎符合《妇产科学》的诊断标准。(2)近期接受人工流产手术。

**1.3 排除指标** (1)纳入研究时脑、肝、肾等重要脏器功能不全者。

(2)对本研究药品过敏者、恶性心律失常者。

**1.4 治疗方法** 患者口服左氧氟沙星(批准文号: 国药准字H20040091 生产厂家: 第一三共制药(北京)有限公司), 服用方法: 0.2g/次, 每日服用2次。甲硝唑(批准文号: 国药准字H20055436, 生产厂家: 黑龙江天龙药业有限公司), 服用方法: 0.2g/次, 每日服用2次。研究组加用康妇炎胶囊(批准文号: 国药准字Z20055634, 生产厂家: 山东步长神州制药有限公司), 服用方法: 1.2g/次, 每日服用3次。患者治疗期间禁止盆浴和性生活。

**1.5 评价指标** 对比(1)研究组和对照组盆腔炎治疗疗效。(2)研究组和对照组月经复潮时间、腹痛消失时间。

**1.5.1 盆腔炎治疗疗效** 分为痊愈、有效及无效。痊愈: 治疗后无宫颈举痛、子宫压痛或附件区压痛, 白带清洁度达II°及II°以下, 腹腔积液消失; 有效: 治疗后症状明显好转, 盆腔积液减少或消失; 无效: 症状和体征无改善。

**1.6 统计分析方法** 研究数据录入SPSS18.0分析系统, 计量资料采用均数±标准差描述, 采用t检验, 计数资料采用 $\chi^2$ 检验, 当 $P<0.05$ , 判断差异有统计学意义。

## 2 结果

**2.1 研究组和对照组盆腔炎治疗疗效对比** 研究组和对照组盆腔炎治疗有效率分别为98%、88%, 结果比较有差异( $P<0.05$ ), 见表1。

表1: 研究组和对照组盆腔炎治疗疗效对比

组别	痊愈(例)	有效(例)	无效(例)	总有效率(%)
研究组	40	9	1	98
对照组	30	14	6	88
$\chi^2$				8.42
P				<0.05

注: 有效率=(痊愈例数+有效例数)/总例数×100%。

**2.2 研究组和对照组月经复潮时间、腹痛消失时间对比** 研究组和对照组月经复潮时间、腹痛消失时间分别为(42.5±15.6天、

12.9±5.8天)、(59.6±20.7天、16.4±6.9天), 结果比较有差异( $P<0.05$ ), 见表2。

表2: 研究组和对照组月经复潮时间、腹痛消失时间对比

组别	月经复潮时间(天)	腹痛消失时间(天)
研究组	42.5±15.6	12.9±5.8
对照组	59.6±20.7	16.4±6.9
t	6.54	9.27
P	<0.05	<0.05

## 3 讨论

人工流产手术操作容易损伤宫颈内膜、破坏宫颈结构的完整性。盆腔炎是青春期及育龄女性的常见病症, 起致病菌复杂多样, 由于盆腔炎症、组织增生造成盆腔淤血, 引起下腹坠胀、痛经、及白带增多等症状。若不积极治疗可以造成异位妊娠, 不孕等严重并发症<sup>[2]</sup>。

阴道内存在种类不同的细菌, 如阴道杆菌、肠球菌、大肠杆菌、消化球菌、类杆菌等。因此治疗中我们使用左氧氟沙星+甲硝唑作为西药治疗方案。因此在阴道内形成平衡的内环境。左氧氟沙星抗菌谱广, 对大肠埃希菌、克雷伯菌属、沙门菌属、嗜肺军团菌、淋病奈瑟菌、肺炎链球菌有强大的抗菌作用。药理学指出左氧氟沙星在体内约0.5h达到药物最高浓度。甲硝唑临床上主要用于治疗厌氧菌引起的系统或局部感染, 口服吸收度可以超过80%, 口服250mg1~2小时血清药物即可达峰<sup>[3]</sup>。

中医学认为慢性盆腔炎主要是气滞血瘀和痰湿凝滞引起<sup>[4]</sup>。康妇炎胶囊主要成分为蒲公英清热解毒, 利尿散结。苍术有燥湿、化浊、止痛、薏苡仁利水渗湿, 健脾止泻, 除痹, 排脓。白花蛇舌草清热解毒、消痛散结、利尿除湿。川芎适宜瘀血阻滞各种病症。香附疏肝解郁, 理气宽中, 调经止痛。泽泻利水, 渗湿, 泄热。赤芍清热凉血, 散瘀止痛。当归补血和血, 调经止痛, 润燥滑肠。败酱清热解毒、消肿排脓、活血祛瘀。延胡索行气止痛、活血散瘀。纵观全药具有有清热解毒, 化痰行滞的疗效, 非常适用于于湿热蕴结所致的带下量多, 月经量少等症状, 可见中药与西药联合使用加强了抗菌疗效, 对祛瘀和促进炎症吸收有重要意义<sup>[5,6]</sup>。

因此, 本次研究认为康妇炎胶囊与左氧氟沙星甲硝唑联合治疗人工流产术后的盆腔炎具有较好疗效, 能明显改善患者症状。

## 参考文献

- [1] 苟艳莉. 盆腔炎90例致病因素分析[J]. 现代养生B, 2014, (12):103.
- [2] 石玲. 中医治疗盆腔炎临床现状分析[J]. 黑龙江中医药, 2014, 43(3):71-72.
- [3] 王景春. 盐酸左氧氟沙星联合康妇炎胶囊治疗盆腔炎的临床观察[J]. 中国伤残医学, 2013, (11):41-42.
- [4] 李瑞莉. 康妇炎胶囊联合抗生素治疗急性慢性盆腔炎疗效观察[J]. 基层医学论坛, 2012, 16(14):1808-1809.
- [5] 赵涛, 赵步长, 豆婧婧. 康妇炎胶囊治疗盆腔炎性疾病研究进展[J]. 中国妇幼保健, 2014, 34:5730-5732.
- [6] 张冬梅. 人工流产并发症及防治[J]. 中国实用医药, 2010, 5(1):54-55.