

# 左氧氟沙星+替硝唑在慢性盆腔炎治疗中的应用效果分析及疗效观察

雒钰花

(白银市第二人民医院 甘肃 白银 730900)

**摘要:**目的:分析慢性盆腔炎患者接受左氧氟沙星+替硝唑药物治疗的临床疗效。方法:研究样本选取为本院2019年4月到2020年1月期间收治的78例慢性盆腔炎患者,依据两组患者的治疗方案,分为对照组39例(常规治疗)与治疗组39例(联合治疗),对比治疗效果。结果:治疗有效率分析,组间患者治疗有效率数据分析存在意义,治疗组患者治疗有效率相较于对照组患者组间数据差异显著( $P < 0.05$ );在组间治疗数据分析方面,干预前,两组患者在体征积分与CRP指标数据方面组间数据差距不大,数据分析无意义( $P > 0.05$ );干预后,治疗组患者两项数据改善显著,相较于对照组改善程度更大,数据分析存在意义( $P < 0.05$ )。讨论:慢性盆腔炎接受左氧氟沙星+替硝唑药物治疗,患者临床治疗效果显著,体征积分有效降低,应用价值显著。  
**关键词:**左氧氟沙星;替硝唑;慢性盆腔炎;治疗;应用效果;疗效

慢性盆腔炎属于妇科炎症疾病,发病于女性生殖器官、盆腔腹膜位置,病理分析为细菌感染诱发炎症病变所致,根据疾病类型,临床上急性盆腔炎与慢性盆腔炎之分。主要选择药物干预进行治疗,但是受限于治疗药物的疗效,单独用药药效有限且不良反应较为明显,故以联合用药治疗为主<sup>[1]</sup>。本次研究以本院收治的慢性盆腔炎患者为研究样本,实施不同的治疗方案,分析慢性盆腔炎患者接受左氧氟沙星+替硝唑药物治疗的临床疗效,详见下文。

## 1 资料与方法

### 1.1 一般资料

研究样本选取为本院2019年4月到2020年1月期间收治的78例慢性盆腔炎患者,依据两组患者的治疗方案,分为对照组39例(常规治疗),病历资料显示:患者年龄区间[28-38]岁,平均年龄( $33.15 \pm 1.32$ )岁;治疗组39例(联合治疗),病历资料显示:患者年龄区间[28-98]岁,平均年龄( $33.25 \pm 1.12$ )岁;基本资料数据分析无意义( $P > 0.05$ ),入组前,所有患者均已了解本次研究目的,并签署同意书。

### 1.2 方法

对照组接受替硝唑药物治疗的基础上,增加使用中成药药桂枝茯苓胶囊(厂家:江苏康缘药业股份有限公司;批号:国药准字Z10950005;规格:0.31g\*10例\*5板\*2袋),每次1例,每日2次,同时接受腹部理疗措施:红外线理疗,使用红外线理疗仪照射患者腹部,促进血液循环,增加新陈代谢,抑制生理疼痛,改善肌肉的松弛程度,产生理疗效果。替硝唑药物选择为替硝唑氯化钠注射液(厂家:安徽环球药业股份有限公司;批号:国药准字H20034166;规格:100ml:0.4g:0.9g)静脉滴注,每天2次,每次1瓶。

治疗组接受左氧氟沙星+替硝唑联合治疗,其中左氧氟沙星药物选择为严选左氧氟沙星注射液(厂家:扬子江药业集团有限公司;批号:国药准字H19990324;规格:2ml/0.1g)0.3g+100ml生理盐水(5%)静脉滴注,每日2次;替硝唑药物选择与对照组相同。两组患者均接受7天的治疗<sup>[2-3]</sup>。

### 1.3 评判标准

显效:临床症状消失,体征积分降低90%以上。有效:临床症状显著改善,体征积分降低50-90%。无效:临床症状无改善,体征积分降低40%以下。

CRP:CRP指标可以反映患者体内炎症情况,通过检验患者CRP指标可以明确患的炎症病变程度。

### 1.4 统计学意义

软件:SPSS 22.0统计学处理软件;数据格式:计量数据( $\bar{x} \pm s$ ),计数数据(n,%);检验:经由T值、卡方值完成数据检验;结果:存在统计学意义前为 $P < 0.05$ 。

## 2 结果

### 2.1 治疗有效率分析

治疗有效率分析,组间患者治疗有效率数据分析存在意义,治疗组患者治疗有效率相较于对照组患者组间数据差异显著( $P < 0.05$ ),详见表1。

表1 治疗有效率分析(n,%)

| 组别             | 例数 | 显效 | 有效 | 无效 | 有效率(%) |
|----------------|----|----|----|----|--------|
| 对照组            | 39 | 11 | 21 | 7  | 82.05  |
| 治疗组            | 39 | 16 | 22 | 1  | 97.44  |
| X <sup>2</sup> | -  | -  | -  | -  | 5.0143 |
| P              | -  | -  | -  | -  | 0.0251 |

### 2.2 组间患者治疗指标数据分析

在组间治疗数据分析方面,干预前,两组患者在体征积分与CRP指标数据方面组间数据差距不大,数据分析无意义( $P > 0.05$ );干预后,治疗组患者两项数据改善显著,相较于对照组改善程度更大,数据分析存在意义( $P < 0.05$ ),详见表2。

表2 组间患者治疗指标数据分析( $\bar{x} \pm s$ )

| 组别  | 例数 | 体征积分(分)      |             | CRP(g/L)     |             |
|-----|----|--------------|-------------|--------------|-------------|
|     |    | 干预前          | 干预后         | 干预前          | 干预后         |
| 对照组 | 39 | 10.32 ± 1.21 | 6.65 ± 0.52 | 34.66 ± 2.35 | 8.32 ± 1.15 |
| 治疗组 | 39 | 10.25 ± 1.21 | 3.11 ± 0.48 | 34.65 ± 2.41 | 3.83 ± 0.58 |
| T   | -  | 0.2555       | 31.2395     | 0.0186       | 30.4678     |
| P   | -  | 0.7991       | 0.0000      | 0.9852       | 0.0000      |

## 3 讨论

盆腔炎是妇科常见的妇科炎症疾病之一,有急性与慢性之分,慢性盆腔炎的临床症状主要表现为下腹坠痛、机体发热、阴道分泌物增加。若未能接受及时的干预治疗,可能诱发败血症、感染性休克等疾病。替硝唑是治疗慢性盆腔炎的常用药物,且相关研究表明,左氧氟沙星+替硝唑的治疗效果要优于替硝唑药物单用的治疗效果。故在临床上常用联合用药的方法治疗慢性盆腔炎<sup>[4-5]</sup>。治疗结果表明:治疗有效率分析,组间患者治疗有效率数据分析存在意义,治疗组患者治疗有效率相较于对照组患者组间数据差异显著( $P < 0.05$ );在组间治疗数据分析方面,干预前,两组患者在体征积分与CRP指标数据方面组间数据差距不大,数据分析无意义( $P > 0.05$ );干预后,治疗组患者两项数据改善显著,相较于对照组改善程度更大,数据分析存在意义( $P < 0.05$ ),证实左氧氟沙星+替硝唑药物的联合用药价值。

综上,慢性盆腔炎患者接受左氧氟沙星+替硝唑两盒治疗,治疗效果显著,患者体征积分降低,临床治疗效果显著。

### 参考文献:

- [1]董双.左氧氟沙星联合替硝唑治疗慢性盆腔炎的效果分析[J].中国医药指南,2020,18(04):148-148.
- [2]董慧.替硝唑联合左氧氟沙星治疗慢性盆腔炎的效果及不良反应评价[J].中国现代药物应用,2019,13(23):164-165.
- [3]顾丽琴,罗建秀,黄雪梅.左氧氟沙星联合替硝唑治疗盆腔炎的疗效观察[J].中国医药指南,2019,17(33):110-110.
- [3]孟萍.盆腔炎采用左氧氟沙星联合替硝唑治疗效果观察[J].实用妇科内分泌电子杂志,2019,6(23):137-138.
- [4]纪银慧.慢性盆腔炎治疗中左氧氟沙星联合替硝唑的效果研究[J].基层医学论坛,2019,23(20):2836-2837.
- [5]万春燕.盐酸左氧氟沙星联合替硝唑治疗慢性盆腔炎的效果观察[J].世界最新医学信息文摘,2019,19(63):202-202.