

抗生素联合妇科千金胶囊治疗慢性附件炎临床分析

Clinical Analysis of Antibiotics Combined with Gynecological Qianjin Capsules in the Treatment of Chronic Adnexitis

李圆媛

Li Yuanyuan

(河北省邯郸市永年区第一医院 河北邯郸 057150)

(The First Hospital of Yongnian District, Handan City, Hebei Province 057150)

摘要: 目的: 研究慢性附件炎应用抗生素联合妇科千金胶囊治疗的效果。方法: 筛选本院 2020 年 12 月-2021 年 12 月间诊治的 50 例慢性附件炎患者为对象, 随机单盲分组, 每组 25 例, 对照组抗生素药物治疗, 观察组联合妇科千金胶囊, 对疗效差异进行比较。结果: 观察组的治疗有效率较对照组更高, 白带数量、出血量较对照组更少, 白细胞计数更低, 住院时间更短 ($P < 0.05$); 两组患者出现不良反应情况差异小 ($P > 0.05$); 随访 3 周、6 周、9 周观察组复发率较对照组更低 ($P < 0.05$)。结论: 抗生素联合妇科千金胶囊是治疗慢性附件炎的有效方案, 效果比较明确, 安全度高, 降低复发的风险, 调节机体免疫状态。

Objective: To study the efficacy of antibiotics combined with gynecological Qianjin capsules in the treatment of chronic appendicitis. Method: Fifty patients with chronic appendicitis diagnosed and treated in our hospital from December 2020 to December 2021 were selected as the subjects. They were randomly divided into single blind groups, with 25 cases in each group. The control group was treated with antibiotics, while the observation group was treated with gynecological Qianjin capsules. The differences in therapeutic effects were compared. The treatment effectiveness rate of the observation group was higher than that of the control group, with fewer vaginal discharge and bleeding, lower white blood cell count, and shorter hospital stay ($P < 0.05$); The difference in adverse reactions between the two groups of patients was small ($P > 0.05$); The recurrence rate in the observation group was lower than that in the control group at 3, 6, and 9 weeks of follow-up ($P < 0.05$). Conclusion: The combination of antibiotics and gynecological Qianjin capsules is an effective treatment for chronic appendicitis, with clear effects, high safety, reduced risk of recurrence, and regulated immune status.

关键词: 慢性附件炎; 抗生素; 妇科千金胶囊; 不良反应; 随访

Keywords: Chronic adnexitis; Antibiotics; Gynecology Qianjin Capsules; Adverse reactions; follow-up

慢性附件炎是妇科常见疾病类型, 在患上疾病后患者的症状表现比较明显, 包括腰痛、腹胀、月经失调多症状, 随着病程时间延长, 会对患者的身体健康状况造成负面影响, 未及时治疗会导致患者不孕不育等情况的发生^[1]。目前针对该疾病的治疗以药物主要方式。抗生素是比较常用的药物种类, 对附件炎能起到控制作用, 但是效果不太理想, 而且长期服药发生耐药性的情况比较多, 对患者的负面影响很大^[2]。为此需要对治疗方案做出调整, 重视联合药物治疗的应用。妇科千金胶囊在治疗该疾病中也是很常用的药物为中成类药物, 其药物成分比较多, 在服药后对机体状况能实现调节和改善, 发挥出行气止痛、凉血化瘀等多功效^[3]。联合服药能提升治疗的效果, 对附件炎症能实现全面根治, 降低不良反应的发生风险, 也能减少复发等不良情况的出现, 对患者来说积极意义更为明显

1 资料与方法

1.1 一般资料

慢性附件炎 50 例在 2020 年 12 月-2021 年 12 月间收治, 随机单盲分组, 每组 25 例。观察组: 年龄 23-45 岁, 平均 (31.68 ± 2.54) 岁, 病程时间 3-35 月, 均值 (21.35 ± 3.24) 月。对照组: 年龄 25-43 岁, 平均 (31.63 ± 2.57) 岁, 病程时间 4-32 月, 均值 (21.32 ± 3.27) 月。一般资料比较 ($P > 0.05$)。选择标准: 所选患者经过医学检查确诊慢性附件炎, 存在不同程度白带增多、腹痛等表现; 患者和家属了解研究内容; 排除标准: 无沟通能力; 传染性疾病; 精神障碍。

1.2 方法

对照组抗生素药物治疗, 盐酸左氧氟沙星片 (厂家: 南京正科医药股份有限公司, 批号: 国药准字 H20074085, 规格: $0.5g \times 12$ 片) 剂量 $0.2g$, 2 次/d, 替硝唑片 (厂家: 湖南迪诺制药有限公司, 批号: 国药准字 H43020659, 规格: $0.5g \times 8$ 片) 剂量 $1g$, 1 次/d。观察组联合妇科千金胶囊 (厂家: 株洲千金药业股份有限公司, 批号: 国药准字 Z20020024, 规格: $0.4g \times 48$ 粒) 剂量 2 粒, 3 次/d。两组患者均治疗 3 周。

1.3 观察指标

1.3.1 对治疗效果做出分析和评价, 显效: 白带异常、疼痛等症状全部消失, B 超检查未发现异常情况, 对正常生活没有影响; 有效: 症状改善明显, B 超检查基本正常, 对正常生活的影响很小; 无效: 症状没有明显变化, 甚至加重, 影响到正常生活, 计算有效率。

1.3.2 临床指标做出分析, 主要检查项目有白带数量、出血量、白细胞计数、住院时间。

1.3.3 观察不良反应的发生情况, 主要包括胃肠道副反应、头晕乏力、肝肾功能伤害、真菌阴道炎, 计算发生率。

1.3.4 对患者进行短期随访调查 (3 周、6 周、9 周), 记录复发的情况。

1.4 统计学分析

SPSS21.0 软件处理数据, 计数资料频数 (n)、($\%$) 描述, χ^2 检验, $(\bar{x} \pm s)$ 计量资料, t 检验, 有统计学意义 ($P < 0.05$)。

2 结果

2.1 治疗效果

观察组治疗有效率高于对照组 ($P < 0.05$)。如下表:

表 1 治疗效果 (n ($\%$))

组别	例数	显效	有效	无效	有效率
观察组	25	14 (56.00)	10 (40.00)	1 (4.00)	24 (96.00)
对照组	25	12 (48.00)	7 (28.00)	6 (24.00)	19 (76.00)
χ^2					4.153
P					0.042

2.2 临床指标数据

观察组的白带数量、出血量少于对照组, 白细胞计数低于对照组, 住院时间短于对照组 ($P < 0.05$)。如下表:

表 2 临床指标 ($\bar{x} \pm s$)

组别	例数	白带数量 (毫升)	出血量 (毫升)	白细胞	住院时间
观察组	25	4.51 ± 1.25	52.34 ± 7.62	9.34 ± 1.25	12.26 ± 2.81

对照组	25	5.26 ± 1.43	58.64 ± 8.24	11.25 ± 1.32	15.24 ± 2.93
t		2.027	2.807	5.253	3.638
P		0.048	0.007	0.000	0.001

2.3 不良反应

观察组出现不良反应和对照组差异小 (P>0.05)。如下表：
表 3 不良反应 (n (%))

组别	例数	胃肠道副反应	头晕乏力	肝肾功能伤害	真菌阴道炎	发生率
观察组	25	0 (0.00)	1 (4.00)	0 (0.00)	0 (0.00)	1 (4.00)
对照组	25	1 (4.00)	2 (8.00)	1 (4.00)	0 (0.00)	4 (16.00)
X ²						2.000
P						0.157

2.4 随访调查结果

观察组随访 3 周、6 周、9 周的复发附件炎少于对照组 (P < 0.05)。如下表：

表 4 随访调查结果 (n (%))

组别	例数	3 周	6 周	9 周
观察组	25	0 (0.00)	1 (4.00)	1 (4.00)
对照组	25	4 (16.00)	6 (24.00)	7 (28.00)
X ²		4.348	4.153	5.357
P		0.037	0.042	0.021

3 讨论

近年来,随着社会的不断进步,人们生活节奏的加快,生活压力也随之增加,妇女在社会生活中的地位越来越重要,在这样的社会环境下,妇女所要承担的责任也越来越大,妇科疾病呈逐年上升趋势^[4]。慢性附件炎是妇科的常见疾病类型,多出现在孕龄期女性人群中,主要发生部位为输卵管、卵巢、四周结蒂组织的炎症疾病类型,包括盆腔腹膜炎、输卵管炎等多种类型,而导致该疾病发生的原因比较多,受到多方面因素的影响,包括节育器使用、产科手术、性交等各种因素的影响,对黏膜屏障功能会产生影响,发生细菌逆行感染,患者也会出现高热、下腹部剧烈疼痛等多不良感受,影响到正常的生活和工作^[5]。对该疾病来说需要及时进行治疗,控制疾病的进展,并且要重视对高危因素做好预防和控制,降低反复发作的风险^[6]。

目前针对该疾病的治疗以药物为主,西药在治疗该疾病中效果比较明显,抗生素是治疗该疾病的常用药物,主要有左氧氟沙星、替硝唑片等,服药后对机体炎症能起到控制作用,改善疾病的情况,控制疾病的进展^[7]。但是长时间服药其效果在下降,而且出现耐药的情况比较多,对患者非常不利,导致疾病出现复发情况,部分患者可能成为难治性附件炎^[8]。而且慢性附件炎所处的独特位置,抗生素难以充分在病灶发生作用,非常容易导致疾病再次复发。所以,选择一种药物与抗生素进行联合治疗是提升慢性附件炎临床疗效的重要措施。

随着中医理论不断发展,中药治疗慢性附件炎取得了很好的疗效。中医理论认为慢性附件炎属于“带下”、“不孕”或“癥瘕”等范畴,治疗这种疾病应采取以温经利湿、行气活血为主的治疗原则,在治疗该疾病中效果也比较明显,在治疗中重视辩证理论对病情做出分析,然后进行治疗^[9]。妇科千金胶囊是临床比较常用的药物,为中成类,其药物成分比较多,包含当归、单面针、穿心莲等成分,多药材组成能获取到理气镇痛、清热利湿等多功效,药理作用为清热除湿、补气养血。在有关文献研究中,它所含有的鸡血藤、

千金拨、金樱根等有效成分,对湿热瘀阻所致的带下疾病疗效非常明显,其中金樱根有很好的化瘀解毒的功能,帮助炎症消散和吸收,减轻疼痛,提高机体的免疫功能。千金胶囊的抗病毒、抗炎症作用比较强,提升机体免疫力,对体内内环境也能实现调节和改善,降低毒副作用的发生风险,提升患者的抵抗力^[10]。在现代药理研究中,妇科千金胶囊对机体内的血液循环起到有效的改善和调节作用,增加病灶位置的血液供应量,加快炎症物质的清除速度。

西医抗生素联合中医妇科千金胶囊治疗慢性附件炎有提高疗效的作用,同时降低了炎症的复发率,对于有复发的病例复发时间也有所延长。有研究显示,妇科千金胶囊与抗生素联合应用有协同的作用,可以促进子宫内部的血液循环,增加病变部位对抗生素的吸收,缩短疗程,同时提高抗生素的浓度,增强药效,从而提高治愈率,对疾病控制作用提升,能减少抗生素药物的使用剂量,降低耐药的发生风险。

在本次实验研究发现,观察组和对照组的疗效、临床指标、短期随访调查结果比较存在明显差异,联合用药不仅使病情得到控制,还具有明显的临床效果,使白带、出血量都明显减少,病情可以得到有效的控制和治疗,不良反应情况比较差异很小,结果能说明联合治疗方案的优势更为明显,对疾病能及时实现控制,而且能加快恢复的进程,降低复发的风险,同时有效减轻患者的痛苦感,极大程度上缓解疾病给患者带来的疼痛,有利于疾病的恢复,提升患者治疗的依从性,对生活质量也能起到有效的改善,避免患者对医疗的怀疑性,也缩短住院时间,减少患者资金的花费,降低医疗资源的浪费;联合用药后复发率明显降低,降低疾病的危险性、提高临床治疗效率,减少机体的损耗,保证患者生命健康,符合患者的治疗相关要求,对患者来说更为有利。

综上所述,慢性附件炎的单一根治难度很高,要重视抗生素结合妇科千金胶囊治疗方案,实现病情的改善,加快恢复的速度,降低疾病对患者的负面伤害,降低不良反应风险,促进医学事业的进步与发展。

参考文献:

- [1]冯颖.妇科千金胶囊与抗生素联合运用治疗慢性附件炎的疗效观察[J]. 海峡药学, 2019, 31(5):214-215.
- [2]张杨,李新平. 妇科千金胶囊联合抗生素治疗慢性附件炎疗效观察[J]. 当代医学, 2019, 25(16):111-113.
- [3]李清. 抗生素+妇科千金胶囊治疗慢性附件炎的临床分析[J]. 实用妇科内分泌电子杂志, 2019, 6(16):53-54.
- [4]张灵秀,方良英. 妇科千金胶囊与盐酸左氧氟沙星联用对慢性附件炎患者的临床疗效及其对复发的影响[J]. 抗感染药学, 2019, 16(6):1059-1061.
- [5]刘敏,唐男. 抗生素联合千金胶囊治疗慢性附件炎的临床效果分析[J]. 中国处方药, 2019, 17(4):75-76.
- [6]李俊蓉. 妇科千金片联合抗菌药物治疗慢性盆腔炎的价值分析[J]. 母婴世界, 2020 (25): 92-92.
- [7]王俊英. 阿奇霉素与妇科千金胶囊联合应用于慢性附件炎治疗的价值[J]. 中文科技期刊数据库(全文版)医药卫生, 2021(1):37-38.
- [8]张秀丽. 妇科千金胶囊与盐酸左氧氟沙星联用对慢性附件炎患者的临床疗效及其对复发的影响[J]. 中文科技期刊数据库(全文版)医药卫生, 2022(9):68-70.
- [9]庞蕾. 桂枝茯苓丸联合妇科千金片治疗慢性输卵管炎致不孕的临床分析[J]. 饮食保健, 2019, 6(37):21-21.
- [10]豆晓蕾. 妇科千金胶囊联用抗菌药物治疗慢性盆腔炎的疗效观察[J]. 医学理论与实践, 2020, 33(9):1476-1477.