

头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎临床效果分析

周 灵

成都中医药大学附属医院 四川成都

【摘要】目的 分析头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎临床效果。**方法** 选取2021年5月-2022年5月在我院治疗的70例盆腔炎患者，将其随机分为两组，即为研究组与对照组，每组35例，对照组应用于奥硝唑进行治疗，研究组联合头孢地尼治疗，对比两组患者临床疗效、不良反应发生率。**结果** 研究组总有效率为97.14%，高于对照组80.00%；研究组不良反应发生率为2.86%，低于对照组22.86%，两组数据结果存在统计学差异， $P < 0.05$ 。**结论** 盆腔炎患者应用头孢地尼联合奥硝唑治疗，取得了理想的效果，可有效提高治疗效果，降低不良反应发生，具有较高的安全性。

【关键词】 头孢地尼；奥硝唑；盆腔炎；临床疗效；安全性

Clinical effect of cefdinir combined with ornidazole in the treatment of pelvic inflammatory disease

Ling Zhou

Affiliated Hospital of Chengdu University of traditional Chinese medicine Chengdu, Sichuan

【Abstract】 Objective to analyze the clinical effect of cefdinir combined with ornidazole in the treatment of pelvic inflammatory disease. **Methods** 70 patients with pelvic inflammatory disease treated in our hospital from May 2021 to may 2022 were randomly divided into two groups: the study group and the control group, with 35 cases in each group. The control group was treated with Ornidazole, and the study group was treated with cefdinir. The clinical efficacy and the incidence of adverse reactions were compared between the two groups. **Results** the total effective rate of the study group was 97.14%, higher than that of the control group (80.00%); The incidence of adverse reactions in the study group was 2.86%, lower than 22.86% in the control group. There was a statistical difference between the two groups ($P < 0.05$). **Conclusion** the application of cefdinir combined with ornidazole in the treatment of pelvic inflammatory disease has achieved ideal results, which can effectively improve the treatment effect, reduce the occurrence of adverse reactions, and have high safety.

【Keywords】 Cefdinir; Ornidazole; Pelvic infection; Clinical efficacy; Security

盆腔炎是一种常见妇科疾病，该病的主要发病机制为子宫输、卵管内细菌逆行感染所致，导致患者出现阴道分泌物异常、白带增加、腹痛、月经不调等相关症状。急性盆腔炎患者如果没有得到及时治疗或治疗措施不当，极易发展为慢性盆腔炎，对女性的身体健康与生育功能都有着很大的影响^[1-8]。奥硝唑是临床上治疗细菌感染的一线药物，但是随着在临床上的广泛应用，相关数据报道显示，单纯应用奥硝唑治疗，其抗菌效果比较狭窄，患者极易出现耐药性，因此，在保障患者治疗安全的前提下，应积极寻找一种有效的联合用药方式，帮助患者改善临床症状^[9-12]。为此，本文中针对头孢地尼联合奥硝唑的治疗效果展开进

一步研究，现有如下报道。

1 资料与方法

1.1 一般资料

选取2021年5月-2022年5月在我院治疗的70例盆腔炎患者，将其随机分为两组，即为研究组与对照组，每组35例，研究组平均年龄 (40.81 ± 5.64) 岁，平均病程 (3.25 ± 0.38) 年；对照组平均年龄 (40.14 ± 5.91) 岁，平均病程 (3.58 ± 0.47) 年。一般资料对比， $P > 0.05$ ，具有可比性。

1.2 方法

两组患者均给予超短波物理干预、全身营养支持等对症治疗。

对照组患者应用奥硝唑进行治疗, 药物口服方式为: 1片/次, 2次/d。

研究组患者在上述基础上联合应用头孢地尼进行治疗, 药物口服方式为: 1片/次, 3次/d。两组患者均接受 10d 的临床治疗。

1.3 观察指标

(1) 临床疗效评价标准: 患者临床症状消失, 妇科检查结果正常即为显效; 患者临床症状明显好转, 妇科检查指标有所改善为显效; 患者临床症状与妇科检查结果无改善或加重为无效。总有效率=(显效+有效)/总例数*100%。

(2) 不良反应: 包括头痛、腹泻、皮疹, 总发

生率=发生例数/总例数*100%。

1.4 数据分析

本文选用 SPSS24.0 软件处理数据, 计数进行 χ^2 检验, 计量进行 t 检验, $p < 0.05$, 两组差异有意义。

2 结果

2.1 对比临床疗效

研究组总有效率为 97.14%, 对照组为 80.00%, 研究组高于对照组, $P < 0.05$, 见表 1。

2.2 对比不良反应

研究组不良反应发生率为 2.86%, 对照组为 22.86, 研究组低于对照组, $P < 0.05$, 见表 2。

表 1 对比临床疗效 (n/%; 例)

组别 (n=35)	显效	有效	无效	总有效率
研究组	23 (65.71)	11 (31.43)	1 (2.86)	34 (97.14)
对照组	13 (37.14)	15 (42.86)	7 (20.00)	28 (80.00)
χ^2	-	-	-	5.081
P	-	-	-	0.024

表 2 对比不良反应 (n/%; 例)

组别 (n=35)	头痛	腹泻	皮疹	总发生率
研究组	1 (2.86)	0 (0.00)	0 (0.00)	1 (2.86)
对照组	3 (8.57)	2 (5.71)	2 (5.71)	8 (22.86)
χ^2	-	-	-	5.081
P	-	-	-	0.024

3 讨论

随着我国社会经济的不断发展与进步, 人们的生活水平、生活方式也发生了很大的改变, 盆腔炎的发病率随之也逐渐提高。盆腔炎主要是指女性生殖系统与及其周围结缔组织发生一种炎性病变, 经常发生在久坐、缺少运动的女性当中。临床上导致盆腔炎的发生发病机制有很多, 其中包括不良性生活、炎症蔓延、宫腔手术刺激等, 患病疾病发生之后, 患者会出现下腹部疼痛、白带增加等相关症状, 同时, 也是导致女性不孕的主要因素之一^[13-18]。在生活上应指导患者养成良好的生活习惯, 注意个人卫生, 积极预防盆腔炎的发生, 一旦出现异常症状后, 应该及时到医院进行检查、治疗, 避免错过疾病治疗的最佳时机。如果患者没有及时接受治疗, 急性盆腔炎患者可能会出现慢性腹膜炎、败血症等严重疾病, 慢性盆腔炎患者则

会反复发作, 对其正常生活质量有着很大的影响。继而影响到患者的身心健康^[19]。

在既往的研究中, 临床上对于盆腔炎主要是应用抗生素进行治疗, 杀灭厌氧细菌, 最终达到控制病情的效果。奥硝唑是临床上经常应用的第三代硝基咪唑类衍生物, 可以有效对抗厌氧菌活性, 杀灭细菌, 创造无氧环境, 将微生物分子中的硝基转换为氨基, 继而阻滞细菌 DNA 的复制, 是临床上治疗盆腔炎的首选药物, 但是单纯应用药物存在一定的局限性, 治疗后患者疾病极易反复发作, 也极易穿多种不良反应, 增加了患者的痛苦程度^[5]。在本文研究报道中显示, 研究组治疗总有效率较高, 不良反应发生率比较低, 与对照组相比 ($P < 0.05$)。提示应用头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎效果更为突出。头孢地尼属于第三代头孢药物, 是临床上经常应用的广谱抗菌类药物,

在临床上治疗主要用来治疗多种感染性疾病,如链球菌、葡萄球菌等,取得了比较好的效果,尤其是针对葡萄球菌感染患者而言,具有比较好的抗菌活性,因为盆腔炎患者主要病原菌为葡萄球菌,所以,应用头孢地尼具有比较好的针对性,同时,头孢地尼的毒副作用比较小,患者不易出现过敏反应,具有较高的安全性,所以,在用药后可以有效保障患者的身体健康[20,21]。

综上所述,盆腔炎患者应用头孢地尼联合奥硝唑治疗,取得了理想的效果,可有效提高治疗效果,降低不良反应发生,具有较高的安全性。

参考文献

- [1] 刘海宁.头孢地尼及奥硝唑治疗盆腔炎临床疗效探讨[J].家有孕宝,2021,3(9):68.
- [2] 刘北梅,王嘉贤,陈佩仪.奥硝唑联合头孢类抗菌药对妇科盆腔炎的应用疗效与不良反应分析[J].北方药学,2021,18(1):162-163.
- [3] 侯丽.头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎临床效果观察[J].临床医药文献电子杂志,2020,7(14):169.
- [4] 林玛俪,鲍嫫.探究头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎的疗效[J].中国保健营养,2020,30(8):250-251.
- [5] 臧丹丹.头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎临床效果分析[J].医学食疗与健康,2020,(15):100,102.
- [6] 王静.头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎的临床疗效分析[J].实用妇科内分泌电子杂志,2019,6(24):41,43.
- [7] 徐建群,丁亚红,张莉燕,等.头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎临床效果观察[J].中国生化药物杂志,2015(11):3.
- [8] 张艳芝.头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎临床效果观察[J].中外女性健康研究,2017(3):2.
- [9] 杨雨.头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎用药效果初评[J].医学理论与实践,2016,29(2):2.
- [10] 肖碧仁.头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎的临床研究[J].基层医学论坛,2015,19(29):2.
- [11] 柳丽娜.头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎临床效果观察[J].实用妇科内分泌电子杂志,2017,4(21):2.
- [12] 李莹.头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎的临床效果分析[J].中国医药指南,2017,15(25):1.
- [13] 惠希彩.头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎临床效果观察[J].中西医结合心血管病电子杂志,2018.
- [14] 江海霞.头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎的临床观察[J].中国社区医师,2018.
- [15] 王风云.头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎的临床效果探讨[J].2021.
- [16] 房海飞.头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎临床效果观察[J].中外女性健康研究,2016.
- [17] 李玲.头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎的临床效果观察[J].中国现代药物应用,2022,16(3):3.
- [18] 侯丽.头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎临床效果观察[J].临床医药文献电子杂志,2020,7(14):1.
- [19] 张臻.头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎临床药学分析[J].饮食保健2020年7卷29期,34页,2020.
- [20] 邱春利.头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎临床效果及安全性评价[J].母婴世界,2018,000(020):95.
- [21] 韩新娜.头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎的效果和对患者生活质量影响分析[J].饮食保健,2018,5(051):99-100.

收稿日期: 2022年6月8日

出刊日期: 2022年7月25日

引用本文: 周灵, 头孢地尼联合奥硝唑治疗盆腔炎临床效果分析[J]. 国际医药研究前沿, 2022, 6(2): 8-10.
DOI: 10.12208/j.imrf.20220042

检索信息: RCCSE 权威核心学术期刊数据库、中国知网 (CNKI Scholar)、万方数据 (WANFANG DATA)、Google Scholar 等数据库收录期刊

版权声明: ©2022 作者与开放获取期刊研究中心 (OAJRC) 所有。本文章按照知识共享署名许可条款发表。<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>



OPEN ACCESS