

国产硝呋太尔制霉素阴道软胶囊治疗阴道炎的治疗效果

汤香

(湖北省襄阳市保康县人民医院 湖北襄阳 441600)

摘要: 目的: 探讨国产硝呋太尔制霉素阴道软胶囊治疗阴道炎的治疗效果。方法: 选取 2020 年 12 月-2022 年 1 月的医院接受的阴道炎患者 58 例作为研究对象, 按照奇偶法分成观察组 (n=29 例) 和对照组 (n=29 例), 对照组利用硝酸咪康唑阴道栓治疗, 观察组利用国产硝呋太尔制霉素阴道软胶囊治疗, 治疗后评估患者临床治疗情况并且比较症状改善情况和临床疗效。结果: 治疗后, 观察组疼痛消失时间, 阴道分泌物检查转阴时间, 黏膜充血缓解时间以及白带异常恢复时间等均低于对照组 (P<0.05), 治疗后, 观察组患者临床治疗有效率明显高于对照组 (P<0.05)。结论: 国产硝呋太尔制霉素阴道软胶囊治疗阴道炎可以改善黏膜充血情况, 促进恢复, 同时缩短疼痛时间, 并且提高有效率。
关键词: 国产硝呋太尔制霉素阴道软胶囊; 阴道炎; 硝酸咪康唑阴道栓

阴道炎属于常见妇科疾病, 主要原因是由于患者外部阴道以及尿道由于潮湿造成的感染现象, 易受到病原体损伤, 增加疼痛^[1]。目前临床对于该类疾病常采用药物治疗, 硝酸咪康唑阴道栓及甲硝唑等属于常用阴道炎治疗药物, 但部分患者用药后出现不良反应, 影响日常生活, 本研究采用国产硝呋太尔制霉素阴道软胶囊进行使用能够改善临床疗效, 促进恢复^[2]。因此, 本研究以阴道炎患者作为对象, 探讨国产硝呋太尔制霉素阴道软胶囊治疗阴道炎的治疗效果, 报道如下。

1. 资料与方法

1.1 临床资料

选取 2020 年 12 月-2022 年 1 月的医院接受的阴道炎患者 58 例作为研究对象, 按照奇偶法分成观察组 (n=29 例) 和对照组 (n=29 例), 对照组, 年龄 24-37 岁, 平均年龄 (30.21 ± 1.24) 岁; 病程为 9d-3 个月, 平均病程为 (1.35 ± 0.95) 个月。观察组, 年龄 22-36 岁, 平均年龄 (30.22 ± 1.20) 岁; 病程为 13d-4 个月, 平均病程为 (1.74 ± 0.99) 个月。

1.2 方法

对照组利用硝酸咪康唑阴道栓 (华润双鹤利民药业 (济南) 有限公司, 国药准字 H20183524) 治疗, 患者均每晚用药, 在睡眠前将一粒药物放置在阴道内部, 持续治疗一周。

观察组利用国产硝呋太尔制霉素阴道软胶囊 (国药集团川抗制药有表 4 比较两组患者治疗后症状改善情况 ($\bar{x} \pm s$))

组别	例数	疼痛消失时间 (h)	阴道分泌物检查转阴时间 (d)	黏膜充血缓解时间 (h)	白带异常恢复时间 (h)
观察组	29	3.22 ± 1.02	8.22 ± 1.34	7.21 ± 1.32	5.22 ± 1.25
对照组	29	5.21 ± 1.06	12.11 ± 2.16	9.21 ± 1.51	7.22 ± 1.36
t		5.264	6.512	7.559	9.351
P		0.016	0.014	0.010	0.009

2.2 比较两组患者临床疗效

治疗后, 观察组患者临床治疗有效率明显高于对照组 (P<0.05), 见表 2。

表 5 比较两组患者临床疗效[n%]

组别	例数	显效	有效	无效	总有效率
观察组	29	16 (55.17)	11 (37.93)	2 (6.90)	27 (93.10)
对照组	29	13 (44.83)	7 (24.14)	9 (31.03)	20 (68.97)
χ^2					10.215
P					0.008

3. 讨论

阴道炎属于患者阴道黏膜下组织出现的炎症反应, 大多由于阴道内部细菌, 滴虫及念珠菌等多种病原体引起。在正常情况下, 患者会通过自身生理特征抵抗病原体侵害, 若患者机体防御功能被破坏, 会导致内存发生变化, 降低自身抵抗力, 易被病原菌侵害^[3]。阴道炎临床表现为白带形状改变及外阴疼痛等, 若不及时治疗会诱发盆腔炎。临床对于该类疾病常采用药物治疗, 硝酸咪康唑阴道栓属于临床治疗阴道炎常用药物, 虽具有一定疗效, 但是在阴道炎治疗过程中, 会使患者出现多种不良反应, 患者依从性较低。本研究中, 治疗后, 观察组疼痛消失时间, 阴道分泌物检查转阴时间, 黏膜充血缓解时间以及白带异常恢复时间等均低于对照组 (P<0.05), 说明国产硝呋太尔制霉素阴道软胶囊治疗阴

限公司, 国药准字 H20080313) 治疗, 患者在睡眠前需要对外阴部位进行清洗, 完成后将硝呋太尔制霉素阴道软胶囊放置在阴道内部, 每天一次, 每次一粒, 持续治疗一周。治疗期间, 医务人员需要告知患者禁止性生活及阴道内冲洗。

1.3 观察指标

(1) 比较两组患者症状改善情况。包括疼痛消失时间, 阴道分泌物检查转阴时间, 黏膜充血缓解时间以及白带异常恢复时间等。

(2) 比较两组患者临床疗效。显效: 治疗后患者临床白带增多, 异味以及阴道瘙痒等症状完全消失, 两个月后无复发现象。有效: 治疗后患者临床白带增多, 异味以及阴道瘙痒等症状有所改善, 半年内无复发现象。无效: 治疗后患者临床白带增多, 异味以及阴道瘙痒等症状无改变甚至加重。

1.4 统计分析

用 SPSS22.0 软件处理, 计数资料采用 n (%) 表示, χ^2 检验, 计量资料采用 ($\bar{x} \pm s$) 表示, t 检验, P<0.05 差异有统计学意义。

2 结果

2.1 比较两组患者治疗后症状改善情况

治疗后, 观察组疼痛消失时间, 阴道分泌物检查转阴时间, 黏膜充血缓解时间以及白带异常恢复时间等均低于对照组 (P<0.05), 见表 1。

道炎可以改善黏膜充血情况, 促进恢复。而国产硝呋太尔制霉素阴道软胶囊属于硝呋太尔与制霉素制成的复方药物, 硝呋太尔属于硝基咪唑类衍生物, 能够起到抗微生物的作用, 能够抑制细菌, 滴虫以及念珠菌的活性, 达到抑菌效果, 而制霉素属于抗真菌药物, 可以抑制新型隐球菌活性, 在临床应用过程中制霉菌素可以有效改善细菌的细胞膜通透性, 达到流失细胞中重要物质的效果, 提高抗真菌效果^[4]。本研究中, 治疗后, 观察组患者临床治疗有效率明显高于对照组 (P<0.05), 说明国产硝呋太尔制霉素阴道软胶囊治疗阴道炎可以提高有效率。

综上所述: 国产硝呋太尔制霉素阴道软胶囊治疗阴道炎可以改善黏膜充血情况, 促进恢复, 同时缩短疼痛时间, 并且提高有效率。

参考文献:

- [1]张春花, 梁华, 余绍玲, 等. 胰岛素联合硝呋太尔制霉菌素阴道软胶囊局部治疗糖尿病合并霉菌性阴道炎的临床效果[J]. 广西医学, 2018, 40 (22): 2647-2649.
- [2]陈华. 阴道用乳杆菌活菌胶囊联合硝呋太尔制霉素阴道软胶囊治疗孕晚期需氧菌性阴道炎的临床研究[J]. 中国妇幼保健, 2020, 35 (6): 1095-1098.
- [3]张青冬, 尹红章, 汪萍萍, 等. 妇炎消胶囊联合硝呋太尔制霉菌素阴道软胶囊治疗细菌性阴道炎的疗效观察[J]. 现代药物与临床, 2018, 33 (12): 3298-3301.