

阴道炎给予苯扎氯铵治疗的临床分析

齐艳丽

(保定世纪协和医院 河北 保定 071000)

摘要: 目的:研究阴道炎给予苯扎氯铵治疗的临床疗效。方法:选择自 2018 年 10 月至次年 10 月一年期间在我院接受治疗的 80 例阴道炎患者作为研究对象,根据随机数字表法将患者平均分为两组,每组均为 40 例。对照组患者采用百安洗液单独治疗,实验组患者应用苯扎氯铵单独治疗,对比分析两组临床治疗效果。结果:实验组临床有效率较高,对照组相比较低 ($P < 0.05$),组间差异显著且均存在统计学意义;实验组不良反应发生率要远远低于对照组,组间差异明显 ($P < 0.05$),二者差异具备临床统计学意义。结论:阴道炎患者应用苯扎氯铵治疗,可以提高临床疗效并能够减少不良反应的发生,具有推广和使用价值。

关键词: 阴道炎; 苯扎氯铵; 百安洗液; 效果

阴道炎是妇科临床上比较常见的一种病症,致病因素不同,其临床表现亦不同,但多表现为异常排液、灼痛及瘙痒等症,极易加大患者精神负担,干扰生存质量。临床多以外用药物治疗,可明显改善临床症状,加强机体抗病能力,抑制细菌滋生。苯扎氯铵是一种广谱杀菌剂,此药可明显改变细菌胞浆膜的通透性,抑制代谢,进而起到明显的消毒杀菌效用,由于本药对革兰阳性菌作用比较强,目前被广泛使用临床医疗中,临床效果比较显著^[1-3]。本次研究中,笔者特选取我院就诊的阴道炎患者 80 例作为样本,旨在分析阴道炎给予苯扎氯铵治疗的临床疗效,具体详情见下文。

1 资料与方法

1.1 一般资料

选择自 2018 年 10 月至次年 10 月一年期间在我院接受治疗的 80 例阴道炎患者作为研究对象,根据随机数字表法将患者平均分为对照组 ($n=40$) 和实验组 ($n=40$)。对照组最大年龄是 57 岁,最小年龄是 25 岁,平均年龄是 (40.98 ± 1.42) 岁;实验组最大年龄是 58 岁,最小年龄是 26 岁,平均年龄是 (41.14 ± 1.51) 岁。经过对两组患者基本资料的统计分析,结果呈正态分布 ($P > 0.05$),可以开展本次研究。

1.2 方法

对照组外用百安洗液,10ml/次,温水 90ml,混合至 100ml 冲洗阴道,2 次/日,1 个疗程 1 周,持续治疗 3 周。实验组则外用苯扎氯铵洗液,25ml/次,温水 75ml,混合至 100ml 冲洗阴道,2 次/日,1 个疗程 1 周,持续治疗 3 周。用药期间需注意个人卫生,应勤换内裤,每天 1 次。

1.3 指标观察

观察两组患者的临床治疗效果。不同方式治疗后,患者经阴道分泌物检查发现,没有细菌、滴虫及霉菌感染,外阴瘙痒、阴道分泌物反常及尿频尿痛症状完全消失者为治愈;不同方式治疗后,患者经阴道分泌物检查显示没有病菌,临床表现有所缓解,但还需持续治疗者为有效;不同治疗方式后,患者的临床表现没有任何改进,且有加重趋向者为无效。总有效率为 1 与无效率之差。

观察两组患者的不良反应发生率。

1.4 统计学方法

以 SPSS19.0 统计学方法对实验组和对照组阴道炎患者的数据进行处理,临床有效率及不良反应发生率均以 $n(\%)$ 表示,差异检验为 X^2 ,当计算结果显示为 $p < 0.05$,代表数据具有统计学意义。

2 结果

2.1 比较两组患者临床治疗效果

实验组临床有效率较高,而对照组相比较低,组间差异显著 ($P < 0.05$),二者差异具备临床统计学意义,具体详情见表 1。

2.2 比较两组患者不良反应发生率

实验组不良反应发生率远远低于对照组,组间差异显著具备统计学意义 ($P < 0.05$),具体详情见表 2。

表 1 对比两组患者的总有效率[n(%)]

组别	例数	无效	有效	显效	总有效率
实验组	40	4	12	24	36 (96.00)
对照组	40	15	11	14	25 (62.50)
X^2	--	--	--	--	8.3520
P	--	--	--	--	0.0038

表 1 两组患者不良反应发生率对比[n(%)]

组别	例数	灼烧感	阴道干涩	恶心	过敏/发痒	总发生率
实验组	40	0	1	1	0	5.0%
对照组	40	2	3	3	2	25.0%
X^2	--	--	--	--	--	6.2745
P	--	--	--	--	--	0.0122

3 讨论

近些年,随着生活节奏的逐步加快,以及生活压力的不断增大,导致很多女性忽视自身卫生,继而致使阴道炎,该病发病率较高,阴道内 PH 值增高,干扰血运,抗病能力明显下降,严重影响女性身心健康及生活质量^[4]。临床多以外用药物治疗,外用药物能够直接作用在病灶处,可以和真菌细胞膜表面甾醇相结合,进而改变细胞膜的通透性,导致细胞内容物丧失,继而实现抗真菌的效用,使阴道炎的症状得到改善。苯扎氯铵溶液属于阳离子型表面活性剂之一,杀菌杀毒效果较强,能推进胞浆物质外渗,实现杀菌消炎的作用,可改变局部病变环境,加强阴道抗病毒能力,临床治疗效果比较理想^[4-5]。本次研究中发现,实验组临床有效率及不良反应发生率均优于对照组,由此说明,苯扎氯铵治疗阴道炎的可靠性。综上,在阴道炎的治疗上,使用苯扎氯铵,可明显提升临床治疗效果,安全性较高,完全值得使用和推广。

参考文献

- [1]杜晓龙,刘亚飞,从飞,张文韬,熊咏民,杨晓莉,宋涛.苯扎氯铵溶液与安尔碘 III 型消毒液在 Gustilo III A 型开放性胫腓骨骨折冲洗时的应用效果比较[J].中国骨与关节损伤杂志,2020,35(02):197-198.
- [2]周发友,王似锦,马韦钰,戴翠,马仕洪.一株样品分离菌-洋葱伯克霍尔德菌对抑菌效力评价体系的启示[J].中国药事,2019,33(12):1449-1455.
- [3]马贤德,刘洋,李睿,刘昱麟,宫照东,姜开运.山茱萸对苯扎氯铵诱导的干眼症小鼠结膜、角膜及泪腺炎性因子调控的作用研究[J].中药新药与临床药理,2019,30(11):1329-1335.
- [4]赵璐,赵旭,严向明,王秀珍,彭寒玲,张志勤,周云,王喜阳.苯扎氯铵对儿童导尿管内壁细菌生物膜形成的影响研究[J].中国消毒学杂志,2019,36(05):321-324+328.
- [5]杜婧,李勇,高金荣,刘建国,李晶,魏升升.白介素 1 受体相关激酶 1(IRAK1)和 NF- κ B 在苯扎氯铵诱导的干眼症小鼠角膜和结膜组织中的表达[J].眼科新进展,2019,39(03):223-228.