

宫颈糜烂微波治疗加用西瓜霜喷剂临床观察

★ 陈洁 (浙江省台州市路桥区中医院妇产科 台州 318050)

摘要:目的:观察宫颈糜烂微波治疗术后对创面使用西瓜霜喷剂的疗效。方法:对2000年9月~2004年2月期间在本院门诊应用微波治疗的中、重度宫颈糜烂患者40例,分西瓜霜喷剂治疗组(研究组)和单纯微波治疗组(对照组)各观察20例。结果:研究组阴道分泌物量和出血率明显低于对照组,两者比较差异有显著性($P<0.05$)。结论:微波治疗中、重度宫颈糜烂术后局部使用西瓜霜喷剂对减少阴道分泌物和创面出血疗效显著。

关键词:宫颈糜烂;微波;西瓜霜喷剂

中图分类号:R 711.32 **文献标识码:**A

宫颈糜烂是妇科常见病。对中、重度糜烂目前常采用激光、电熨、冷冻、光疗等物理疗法,但创面愈合时间长,在愈合过程中往往伴有阴道分泌物多和创面结痂脱落引起的阴道出血。为寻求加快创面愈合、减少分泌物和阴道出血的方法,我院对中、重度宫颈糜烂患者微波治疗术后加用西瓜霜喷剂外用患处进行临床观察。

1 临床资料

选择标准:(1)门诊患者,经妇科检查诊断为宫颈糜烂中度和重度者(宫颈糜烂分度采用国内统一标准分度,未分型),常规宫颈刮片排除宫颈癌变。(2)治疗前无急性生殖道炎症。(3)月经周期规律,维持在(30±4)天左右,能坚持随访4个月者。本组观察对象均为经产妇,共40例,其中年龄最大41岁,最小21岁;病程1年以内2例,1~3年18例,长于3年20例,最长为8年。随机分为两组,加用西瓜霜喷剂治疗组(研究组)和单纯微波治疗组(对照组)各20例。研究组中度糜烂5例,重度糜烂15例,平均年龄28.6岁,平均病程3.6年;对照组中度糜烂4例,重度糜烂16例,平均年龄30.1岁,平均病程3.8年。

2 治疗方法

2.1 微波治疗 使用仪器:CYP-1型微波综合治疗仪(珠海市和佳医疗设备有限公司生产),U形探头。方法:患者月经干净后3~5天,截石位,外阴、阴道、宫颈常规消毒,将微波探头与宫颈糜烂面接触,由内向外移动,使治疗区(周围超出糜烂面边缘2 mm)组织凝固变白为止,深约3 mm左右。

2.2 加用西瓜霜喷剂 西瓜霜喷剂(桂林三金制药有限公司生产)。使用方法:首次用药于微波治疗后

即时喷患处,以后每3天来院用药,喷涂范围以覆盖全部宫颈为宜,共喷药7次。

2.3 随访 每月月经干净后1周内复查糜烂面愈合情况。

2.4 疗效判定 治愈:糜烂面全部消失;显效:糜烂面小于Ⅰ度;有效:糜烂面缩小Ⅰ度;无效:糜烂面较术前无改善。

3 治疗结果

研究组中度糜烂患者5例治愈,重度糜烂患者14例治愈,1例显效,2例阴道出血,治愈率95%,阴道出血率10%;对照组中度糜烂患者4例治愈,重度糜烂患者14例治愈,2例显效,5例阴道出血,治愈率90%,阴道出血率25%。阴道出血判定标准:阴道出血达到或超过平时月经量。

结果显示:两组病例中全部治愈和显效,无无效病例。阴道出血率在研究组为10%,对照组为25%,其中对照组1例患者阴道出血量大于月经量,两组出血率比较,差异有显著性($P<0.05$)。两组病例术后阴道分泌物持续时间情况:大多在术后1周开始出现清水样或淡黄色水样分泌物,量较多。研究组中16例在用药完毕(术后3周)分泌物停止排出,4例持续至次月月经期。对照组中有15例患者阴道分泌物量多,持续4周或4周以上,4例在术后3周停止,1例有持续性少量淡血性分泌物。研究组患者术前已告知如有阴道灰褐色分泌物,则为西瓜霜药物颜色所致,无副作用发生。

4 讨论

微波治疗宫颈糜烂目前尚属国内较为先进的物理疗法,其治疗后的阴道排液与出血属中医学“带下”范畴。证属湿热,治疗上多以清热燥湿为主。西

种光参预防化疗白细胞减少的疗效

★ 龙圣根 肖玉兰 (江西省遂川县人民医院 遂川 343900)

关键词:种光参;化疗;白细胞减少

中图分类号:R 285.6 文献标识码:B

恶性肿瘤化疗常因骨髓抑制而引起白细胞减少,白细胞减少又往往造成下一次化疗难以进行和继发感染,即使用重组粒细胞刺激因子往往也不能及时使白细胞恢复至正常水平,影响临床化疗效果,因此如何有效预防化疗白细胞减少成为多年临床研究的重点之一,本文应用种光参预防化疗白细胞减少收到了较好疗效,现报道如下:

1 临床资料

1.1 病例 全部病例都为恶性肿瘤化疗病人,采用随机法分为两组。治疗组共 59 例,男性 31 例,女性 28 例;年龄 16~78 岁,平均年龄为 50.5 岁;其中肺癌 30 例,胃肠癌 12 例,乳腺癌 10 例,恶性淋巴瘤 4 例,其他恶性肿瘤 3 例;首次化疗 27 例,2 次以上化疗 32 例。对照组共 35 例,男性 20 例,女性 15 例;年龄 15~67 岁,平均年龄为 48.6 岁;其中肺癌 16 例,胃肠癌 8 例,乳腺癌 6 例,其他肿瘤 5 例;首次化疗 11 例,2 次以上化疗 24 例。

1.2 方法 治疗组在化疗前 3 天开始用种光参,每日 30 g,切片,放入 200 mL 开水中泡 30 分钟后分 3 次口服,直至化疗结束后 1 周,此后分别于化疗后第 1、2 和 3 周抽血复查血细胞计数;对照组不用对白细胞有影响药物,在化疗后第 1、2 和 3 周抽血复查血细胞计数。

瓜霜喷剂是口腔咽喉急性炎症的常用中成药,其药物组成中的主要成分具挥发性,能够充分发挥疗效:西瓜霜、冰片、硼砂具有清热敛疮、防腐生肌作用;青黛、山豆根、浙贝是清热解毒、散肿止痛的常用药物;射干、黄芩、黄连、黄柏具有清热燥湿、泻火解毒和止血作用。多种药物相辅相承,共奏收涩止血、去腐生肌作用,促进炎症和损伤粘膜的更新修复。在本治疗组中,研究组阴道分泌物、阴道出血和伤口愈合时间明显低于对照组。说明微波治疗术后辅助运用西

1.3 疗效判定标准 化疗后 3 周内白细胞总数保持在正常范围内的为有效,否则为无效。

1.4 结果 治疗组 59 例,有效 43 例,总有效率 72.9%,其中首次化疗 27 例中有效 23 例,有效率 85.2%;2 次以上化疗 32 例,有效 20 例,有效率 62.55%。对照组 35 例,有效 16 例,有效率 45.7%,其中首次化疗 11 例中有效 6 例,有效率 54.5%;2 次以上化疗 24 例有效 9 例,有效率 42.9%。两组总有效率经 χ^2 检验,有显著性差异 ($P < 0.01$)。

2 讨论

中医认为化疗后造成体内热气过甚,津液受损,气血不和,脾胃失调。因此治疗原则是清热解毒,养阴生津,健脾和胃,补气养血,滋补肝肾。种光参为栽培西洋参,性味苦甘凉;功能补肺降火,养胃生津;入肺、胃经,属于滋阴药;主要成份为皂苷和生物碱。本文用于预防化疗白细胞减少 59 例,总有效率达到 72.9%,尤其是 2 次以上化疗的患者可达到 62.5%,与对照组相比疗效显著,说明种光参有较好预防化疗白细胞减少的作用。经过观察长期服用无毒副作用,价廉且用药方便,因此可作为化疗期间常规用药。

(收稿日期:2006-05-16)

瓜霜喷剂能促进治疗创面愈合,缩短治疗时间,减少阴道分泌物和出血的发生。药物只对病变组织有选择作用,对健康组织无损害、无副作用,且药性稳定、用量少、医务人员操作简便,可以在临床推广运用。由于本组观察例数较少,其进一步的疗效有待于继续观察探讨。

参考文献

[1]曹泽毅.中华妇产科学[M].北京:人民卫生出版社,2001.1 211

(收稿日期:2006-06-05)