

用 MEBO 治疗, 其治疗相对简单且费用低。据我们临床实践: MEBO 是一种良好的烧伤创面及体表溃疡的外用药, 它对伴有骨质外露的体表溃疡疗效优于其它方法。主要体会如下:

1. MEBO 可促进创面周围皮肤和创面肉芽组织生长。据报道, MEBO 可刺激溃疡面周围皮肤潜能再生细胞<sup>[1]</sup>加速皮肤生长, 在肉芽生长的同时, 扩展的皮肤逐渐覆盖创面。有 MEBO 也可有效地抑制瘢痕组织形成, 本组病例愈合后没有或仅有轻微的瘢痕增生。MEBO 含有的活血化瘀成份, 具有去腐生肌, 改善创面的血液循环, 增加氧和营养物质供应等作用, 从而促进创面愈合。

2. 经细菌培养证实体表溃疡均有数种细菌感染, 且对多种抗生素耐药, 这也是引起溃疡长期不愈合的原因之一。MEBO 对创面感染细菌有显著的抗感染作用<sup>[2]</sup>。其含  $\beta$ -谷甾醇, 黄芩甙等成份属中药抗菌成份, 即使对抗生素耐药的菌株对 MEBO 也有很好的敏感性。

3. 使用方便, 操作简单。MEBO 在使用时不要求严格的无菌技术, 病人也可在家中接受治疗, 其效果不受影响。

#### 参考文献

- [1] 徐荣祥. 再生医学理论与实践 [J]. 中国烧伤创疡杂志, 2002. 4. 212.
- [2] 曲云英, 邱世翠, 傅志强. MEBO 对生长繁殖 8h 细菌的作用 [J]. 中国烧伤创疡杂志. 2002. 4. 239.

#### 【作者简介】

王晓明 (1964—), 男 (汉族), 河南卢氏县人, 1985 年毕业于河南省洛阳医学高等专科学校, 现从事烧伤整形专业, 科主任, 主治医师。

宫建堆 (1963—), 男 (汉族), 河南偃师市人, 1998 年毕业于河南省中医学院, 副院长, 主治医师。

徐瑞国 (1979—), 男 (汉族), 河南省巩义市人, 2000 年毕业于河南省洛阳医学高等专科学校, 医师。

(收稿日期: 2003-11-30; 修回日期: 2003-12-15)

## MEBO 治疗宫颈糜烂 78 例报告

刘丽君, 毕桂英

【摘要】 目的: 宫颈糜烂是妇科常见病与多发病, 传统的治疗方法不甚理想, 探讨一种新的治疗方法。方法: 应用 MEBO 治疗宫颈糜烂的 78 例病人进行疗效观察。结果: MEBO 对宫颈糜烂的治疗效果非常显著, 且方法简单易行、疗程短。结论: MEBO 优于传统的疗法, 是治疗宫颈糜烂的一种良药。

【关键词】 MEBO; 宫颈糜烂; 治疗

【中图分类号】R711.32 【文献标识码】B 【文章编号】1001-0726 (2004) 01-0053-03

Seventy-eight cases of cervical erosion cured by MEBO treatment LIU Li-jun, BI Gui-ying People's Hospital, Rongcheng City, Shandong Province 264300, China

【Abstract】 Objective: To find a new effective method for treating cervical erosion. Method: 78 cases of this disease were treated with MEBO. Result: The results were very satisfactory. Conclusion: MEBO is superior to conventional methods for treating cervical erosion. It is easy and simple to apply and its treating course is short.

【Key words】 MEBO; cervical erosion; treatment

万方数据

【作者单位】 荣成市人民医院, 山东 荣成 264300

## 一、资料和方法

1998 年 2 月至 2001 年 7 月我院共收治宫颈糜烂患者 108 例, 随机选择 78 例为 MEBO 治疗组, 其余 30 例为对照组 (女宝栓治疗)。

### (一) 一般资料

治疗组年龄 19~52 岁, 以 26~35 岁居多, 占 62%, 其中门诊病人 52 例, 住院病人 26 例; 对照组年龄 19~54 岁, 以 25~32 岁居多, 占 65%, 其中门诊病人 25 例, 住院病人 5 例。全部病例均有腰骶不适, 白带增多等临床症状, 查体可见糜烂面, 经脱落细胞学检查排除不典型改变及癌变组织。

表 1 两组病例分度

	治疗组			对照组		
	单纯型	颗粒型	乳突型	单纯型	颗粒型	乳突型
I	13	7	6	4	3	2
II	10	15	12	4	8	4
III	3	4	8	2	2	1

### (二) 治疗方法

全部病例均无其他治疗。用药后每周复查 2 次, 观察病情变化及治疗反应。

MEBO: 治疗时间为月经干净后 3 天, 用前将宫颈及周围分泌物清拭后上药, 每次用 1.5~2.0g, 每日两次, 5 天为一疗程。上药时注意将药膏均匀地涂在创面上。

女宝栓: 月经干净后用药, 方法同上或就寝前用温水洗净会阴部后取 1 枚放阴道深处, 隔日一次, 10 天为一疗程。

## 二、结果

### (一) 疗效判定标准

1. 治愈: 自觉症状消失, 外观光滑洁净。
2. 显效: 症状消失或减轻, 外观基本光滑或溃疡面缩小、变浅。
3. 无效: 治疗前后无差别。

### (二) 治疗效果

两组治愈率比较  $P < 0.01$ , 有效率比较  $P > 0.05$ , 用药后未发现不良反应。

表 2 不同程度糜烂上药次数

	治疗组			对照组		
	I	II	III	I	II	III
总例数	26	37	15	9	16	5
上药次数	113	250	128	58	140	50
平均次数	5.12	6.76	8.53	6.44	8.75	10

表 3 两组疗效比较

	例数	治愈	显效	减轻	无效
治疗组	78	75	2	1	0
对照组	30	13	14	3	0

## 三、讨论

MEBO 是一种用于烧伤外科的良药, 用于治疗烧烫伤、化学灼伤、电灼伤及溃疡性创面等破溃性损伤。它能使局部血管扩张, 血液循环加速, 组织代谢增强, 并能活血化瘀, 清热解毒, 去腐生肌, 消炎止血, 促进创伤面愈合。

宫颈糜烂是慢性宫颈炎中最常见的一种, 病人多有白带增多、性交出血、腰骶不适等症状。它属于创疡医学的研究范畴。把 MEBO 用于妇科治疗宫颈糜烂, 其主要机理大体有以下几方面:

1. MEBO 是一种低溶点的软膏, 局部用药后在创面上形成一层保护膜, 使其与阴道的酸性环境隔离, 减轻了炎性物质对创面的刺激与再损伤, 还可有效地阻止细菌的侵蚀与繁殖。药物吸收后使糜烂组织随药物的溶化吸收而被液化排出, 局部的组织血管扩张, 有效血液循环量增加, 改善组织的缺血缺氧状态, 提高了局部创面的免疫抵抗力和组织代谢能力, 从而促进了糜烂创面上皮组织的再生与修复。

2. MEBO 还能抑制宫颈组织间炎性渗出, 增强静脉回流, 抑制结缔增生, 使宫颈组织充血水肿消退, 使肥大的宫颈组织恢复正常形态。

3. MEBO 本身具有一定的抑菌作用, 通过引起细菌的形态结构等生态学的变异和减慢细菌生长繁殖的速度, 致使细菌的致病性降低; 同时它还可以增强吞噬细胞的吞噬功能和溶菌酶的释放来提高机体的非特异免疫功能<sup>[1]</sup>。

需要说明的是, 在治疗期间须取得病人的信任, 并告知治疗期间不要混用其他药物, 不要坐浴。综上所述, MEBO 治疗宫颈糜烂具有操作方便, 无痛苦, 无毒副作用, 疗程短, 疗效显著等特点, 值得在基层医院大力推广。

### 参考文献

- [1] 曲云英, 等. MEBO 抗感染机理的实验研究 [J]. 中国烧伤创疡杂志, 1996, 1: 19.

### 【作者简介】

刘丽君 (1970—), 女 (汉族), 山东省威海市人, 1993 年毕业于山东省济宁医学院, 现从事妇产科工作, 主治医师。

毕桂英 (1975—), 女 (汉族), 山东省荣成市人, 1999 年毕业于山东省潍坊医学院, 现从事妇产科工作, 医师。

(收稿日期: 2003-11-18; 修回日期: 2004-01-10)

## 美宝湿润烧伤膏治疗老年性阴道炎及溃疡 152 例临床观察

扈春英, 杨文东, 石红梅

【摘要】 目的: 观察美宝湿润烧伤膏 (MEBO) 在治疗老年性阴道炎及溃疡患者中的应用价值。方法: 窥器暴露阴道, 阴道炎患者用 1:5000 高锰酸钾冲洗阴道, 阴道溃疡患者用 1:2000 洗必泰棉球擦洗阴道壁及宫颈, 无菌干棉球擦干阴道, 用无菌棉签蘸取 MEBO 药膏涂抹整个阴道内壁粘膜。涂药厚度 1mm~2mm, 每日 1 次。结果: 老年性阴道炎患者于 1 个疗程结束后 1 周及 5 周进行复查, 总有效率 100%。老年性阴道溃疡患者用药 3 天全部见效, 轻度溃疡用药 5 天~7 天愈合, 中度溃疡用药 8 天~10 天愈合。结论: 采用 MEBO 涂治老年性阴道炎及阴道溃疡, 临床疗效良好, 操作简单方便, 值得临床推广应用。

【关键词】 美宝湿润烧伤膏; 老年性阴道炎; 老年性阴道炎溃疡; 治疗效果

【中图分类号】R711.3 【文献标识码】B 【文章编号】1001-0726 (2004) 01-0055-03

**Clinical observation of 152 cases of senile vaginitis and vaginal ulcer treated with MEBO** HU Chun-ying, YANG Wen-dong, SHI Hong-mei The 2<sup>nd</sup> People's Hospital, Lijin County, Dongying City, Shandong Province 257447, China

【Abstract】 Objective: To evaluate the efficacy of MEBO in treating senile vaginitis and vaginal ulcer. Method: Vagina was exposed by speculum and washed with 1:5,000 potassium permanganate for those with vaginitis. For those with vaginal ulcer, the vagina and cervix were washed with 1:2,000 chlorhexidine. Cleaned and dried with cotton balls, MEBO was applied to a thickness of 1~2 mm once every day. Result: For senile vaginitis, after one therapeutic course, the lesion areas were examined in 1 and 5 weeks. The total effective rate was 100%. For vaginal ulcer, all the lesion areas turned better in 3 days after MEBO treatment. Light ulcers healed in 5 to 7 days and moderate ulcers in 8 to 10 days. Conclusion: MEBO is very efficacious in treating senile vaginitis and vaginal ulcer. It is easy and simple to apply and worthy to be popularized.

万方数据

【作者单位】 东营市利津县第二人民医院, 山东 东营 257447