湿润烧伤膏与喉风散治疗口腔溃疡疗效观察

孔令泉1,周黄涛1,段砚方2

【摘 要】目的:应用湿润烧伤膏(MEBO)、双料喉风散(喉风散)治疗口腔溃疡,观察其疗效。方法:分别用 MEBO、喉风散涂敷创面,每日 5 次。结果:MEBO 组和喉风散组的显效率有明显差异(P<0.01)。结论:MEBO治疗口腔溃疡疗效可靠,优于喉风散,使用方便,适宜临床推广应用。

【关键词】湿润烧伤膏;双料喉风散;口腔溃疡;治疗效果

【中图分类号】R781.5 【文献标识码】B 【文章编号】1001-0726(2003)03-0220-02

A comparison of the efficacy of MEBO and Houfengsan in treating ulcerative stomatitis KONG Ling-quan¹, ZHOU Huang-tao¹, DUAN Yan-fang², 1. Dept of Burns, Hospital of Yichang Fire Brigade, Yichang City, Hubei Province 443000, China; 2. Dept. of Burns, Hospital of Chinese Medicine, Yichang City, Hubei Province 443000, China

[Abstract] Objective: To compare the efficacy of MEBO and Houfengsan in treating ulcerative stomatitis. Method: MEBO or Houfengsan was applied respectively onto the wounds. The dressing was changed 5 times every day. Result: The difference of the total effective rate of MEBO and Houfengsangroup is statistically very significant (P < 0.01). Conclusion: MEBO has very reliable efficacy in treating ulcerative stomatitis. It is superior to Houfengsan. MEBO has god smell and taste. It is easy to apply and worthy of being popularized.

[Key words] MEBO; Houfengsan; ulcerative stomatitis; treatment

单纯性口腔溃疡俗称"口疮",男女老少一年四季均可发病。口腔溃疡属口腔粘膜疾病,虽可自愈,但常反复发作,且对进食和语言功能都有不同程度的影响。自 2000 年以来,我们采用 MEBO 治疗口腔溃疡共计 88 例,同时采用双料喉风散对照观察 85 例,结果发现 MEBO组疗效好于后者。现报告如下:

一、临床资料

选择门诊单纯性复发性口腔溃疡患者 173 例,其中男 108 例,女 65 例;年龄 17 岁 -48 岁,平均 28 岁;病损部位以唇内侧、颊部粘膜及舌外侧为多,溃疡数目为 $1\sim5$ 个,大小直径在 $0.2\mathrm{cm}\times1.0\mathrm{cm}$;病程 3 个月 ~6 年。

二、治疗方法

1. 方法:将173 例患者随机分为 MEBO 组(治疗组)和喉风散组(对照组),两组的性别、年龄、病程及病损部位均无明显差异,具有可比性。MEBO 组患者创面,先用无菌棉签擦拭局部,较重大溃疡表面白膜小心去除,充分暴

露创面,然后将 MEBO 涂于溃疡糜烂处,厚度约 1mm,每日 5 次。喉风散组患者,先用无菌棉签擦拭创面局部,将喉风散均匀喷撒,覆盖创面,每日 5 次。每次用药后半小时内忌进食、饮水。两组在睡前均加强用药一次。

2. 疗效判断标准:显效:用药 3 天 \sim 4 天 溃疡面愈合,溃疡周围组织粘膜充血消退,疼痛消失,进食、语言无碍;有效:用药 5 天 \sim 6 天,溃疡面愈合;无效:用药 7 天以上溃疡面愈合为无效。

三、结果

两组患者的治疗结果记录于表中,经 X^2 检验显效率 MEBO 组与喉风散组有显著性差异($X^2 = 10.700$, P<0.01)

四、讨论

单纯性复发性口腔粘膜溃疡(阿弗他口腔炎)是一种常见的口腔疾病,反复发作,经年不愈,严重时可影响进食和语言功能。近年来,随着饮食的不断精细,生活节奏的加快,该病

两组疗效组	ナ 田 ルナンエ	レナカキ
M 6H 1 (XX 6	元表统订	11.37.75

组别	例数	显效(%)	有效(%)	无效(%)	总有效率(%)
治疗组	88	61 (69.3)	22 (25.0)	5(5.7)	94.3
对照组	85	38 (44.7)	35 (41.2)	12 (14.1)	85.9

呈逐年上升趋势。以往采用中成药散剂,如双 料喉风散、冰硼散、锡类散等局部喷撒治疗, 疗效不理想,而且口感苦涩,病人依从性差。

MEBO 是一种治疗烧伤的纯中药膏剂,具 有清热解毒、活血化瘀、去腐生肌等治疗作用, 可通过改善创面局部微循环,促进创面再生修 复。现代研究发现 MEBO 的有效成分 B—谷甾 醇、黄芩甙和小檗碱具有抗炎、抑制细菌生长 繁殖的作用,可使致病菌变异,降低毒力,其 所含多种氨基酸、脂肪酸及糖类等营养物质能 促进上皮细胞生长[1]。最新研究发现 MEBO 对 表皮再生干细胞具有促进其激活和增生的作 用[2]。临床应用发现,该药膏治疗复发性口腔 溃疡取得良好疗效[3.4]。我们在排除全身性疾 病的基础上,对复发性单纯性口腔粘膜溃疡采 用 MEBO 进行局部治疗,结果证实其治疗效果 远远优于双料喉风散,而且 MEBO 具有麻油自 然清香,口感好,涂抹简单方便,适宜临床推 广运用。

参考文献

- [1]徐荣祥. 烧伤医疗技术蓝皮书 [M]. 中国医药出版社,2000,41.
- [2]徐荣祥,等. 烧伤湿性医疗技术对表皮再生干细胞作用的研究[J]. 中国烧伤创疡杂志,2000,3:41-42.
- [3] 王卫之,等. MEBO 治疗口腔溃疡的疗效分析 [J]. 中国烧伤创疡杂志,1997,2:42.
- [4] 田火聚,等. 湿润烧伤膏治疗口腔溃疡 76 例临床观察[J]. 中国烧伤创疡杂志,2001,3:192-193.

【作者简介】

孔令泉(1964—),男(汉族),北京门头沟人,华中科技 大学同济医学院毕业,硕士,副主任医师。

周黄涛(1974—),女(汉族),广西桂平人,武汉大学医学院毕业,医师。

段砚方(1962—),男(汉族),湖北省仙桃市人,湖北中 医学院毕业,主任医师

(收稿日期: 2003-01-23; 修回日期: 2003-03-25)

湿润烧伤膏治疗外阴癌根治术后 刀口裂开 12 例疗效观察

郎庆雪1,姜桂玲1,李健美2

【摘 要】目的:探讨湿润烧伤膏(MEBO)对外阴癌根治术后刀口裂开创面的治疗作用。方法:将 1994 年以来 12 例外阴癌根治术后刀口裂开患者创面,外涂 MEBO,半暴露治疗,涂药厚度 $1 \text{mm} \sim 2 \text{mm}$,每 4 小时 \sim 6 小时换药一次。结果:治疗 3 天 \sim 5 天后 12 例患者创面开始有新鲜肉芽生长,10 天 \sim 21 天后伤口全部愈合,无一例发生感染。结论:MEBO 可以促进外阴癌根治术后裂开伤口愈合。

【关键词】外阴癌;切口裂开;湿润烧伤膏;治疗效果

【中图分类号】R737.35 【文献标识码】B 【文章编号】1001-0726(2003)03-0221-02