理性湿润状态,能够使外在间生态组织再生,并具有抑制胶原纤维再生,促进上皮生长的功能,起到了加速创面愈合的作用²¹。

参考文献

- [1]涂万模.烧伤湿润膏用于烧伤创面的临床观察.中国烧伤创疡杂志,1990 A:18
- [2]徐荣祥主编、烧伤医疗技术蓝皮书、北京:中国医药科

技出版社 2000 41

(收稿日期 2002-01-15 修回日期 2002-03-25)

[作者简介]

赵宝帅(1974—)男(汉族)河北衡水市人,河北邯郸医学高等专科学校毕业,外科医师。

王志广(1968—)男(汉族)河北衡水市人,河北医学院毕业,外科医师。

MEBO 在泪道探通术中的应用体会

李慧卿 赵 龙

【摘 要】目的 观察湿润烧伤膏(MEBO)对泪道探通术后的治疗效果。方法 21 例患者常规泪道探通术后,将 MEBO 注入泪道 连续临床观察。结果 21 例患者分别于探通后第 2 日、第 4 日、第 7 日、第 15 日复诊冲洗泪道,无 1 例发生粘连、再阻塞及继发感染,之后每月冲洗 1 次,随诊半年,泪道通畅。结论:MEBO 可促使泪道阻塞部粘膜创面愈合,具有避免粘连和预防感染作用。

【关键词】 MEBO 泪道探通术 治疗

【中图分类号】R777.2 【文献标识码】B 【文章编号】1001-0726(2002)02-0113-02

The Application of MEBO Post Probing of Lacrimal Passage Li Hui – qing , Zhao Long The 2nd People 's Hospital , Shizuishan , Ningxia , 753000

[Abstract] Objective: To observe the efficacy of MEBO used post probing of lacrimal passage. Method: 21 patients were subjected to probing of lacrimal passage, then MEBO was injected into the lacrimal passage. Results: The patients were reexamined on day 2,47, and 15 after probing of lacrimal passage, none of the 21 cases had adhesion, obstruction and secondary infection. The patients had their lacrimal passage washed once every month for 6 months and the passage was thereafter unobstructed. Conclusion: MEBO can promote healing of the wounds in lacrimal passage mucous membrane, and can prevent adhesion and infection.

[Key words] MEBO ; Probing of lacrimal passage ; Treatment

[CLC number]R777.2 [Document code]B [Article ID]1001-0726(2002)02-0113-02

慢性泪囊炎的主要病理改变是泪管阻塞致溢泪 若多次冲洗泪道不通则需施行泪道探通术。常规方法探通后易粘连再阻塞。我科对 21 例患者在常规泪道探通术后,采用湿润烧伤膏(MEBO)注入泪道,避免了粘膜粘连再阻塞,效果显著。现报告如下:

一、临床资料

本组 21 例 ,其中男 1 例 ,女 20 例 ,年龄 26 岁 ~ 61 岁不等 ,均为单眼发病。左眼 11 例 ,右眼 10 例 , 泪囊炎导致 19 例 ,外伤致 2 例 ,单纯溢泪 16 例 ,伴

有脓性分泌物 5 例 其中 18 例为常规方法探通后再阻塞。全部病例均在门诊治疗。

二、治疗方法与结果

常规表麻下,探通泪管,探针留置 5 分钟后,冲洗泪道证实通畅,将 MEBO 稍加温至液状,抽取约 1ml,通过泪道冲洗针注入泪道。分别于探通后第 2 日、第 4 日冲洗泪道通畅后再注药,以后停止注药。每月冲洗 1 次,连续半年。伴有结膜炎或脓性分泌物者辅助 0.3% 环丙沙星眼液滴眼,但一般不用其他药物。21 例全部痊愈,冲洗泪道证实通畅。无 1

例在治疗中继发感染,或出现脓性分泌物(按压泪囊区,无脓性分泌物从泪点溢出)。亦无1例发生粘连再阻塞。

三、讨论

泪道梗阻多发生于泪囊炎,少数外伤瘢痕增生粘连也可导致。多次冲洗泪道不通,必须施行泪道探通术。常规泪道探通后,因为阻塞部粘膜形成新的创面,更容易继发感染。每日冲洗泪道以维持泪道通畅,反复探通增添了患者痛苦。而使用 MEBO 具有以下治疗作用 ①因其呈油膏状,可保护粘膜创面 形成保护膜,减少局部渗出,另外占据一定空间,维持泪道通畅,避免粘膜粘连。②MEBO 有效成分β-谷甾醇,具有良好的抗炎作用,并可对抗细菌生长,增强组织免疫能力,有效预防感染。③MEBO 具有

活血化淤功能,可提供细胞生长所需充足的氧气和营养物质,促进创面愈合的速度,从而减轻了瘢痕增生反应。

参考文献

- [1]徐荣祥主编、烧伤医疗技术蓝皮书、第一版,北京:中国医药科技出版社,2000年6月;42
- [2] 曲云英等 . MEBO 抗感染机理的实验研究 . 中国烧伤创 疡杂志 .1996 .1 :19 ~ 23

(收稿日期 2001-12-09 修回日期 2002-02-23)

[作者简介]

李慧卿(1974—),女(汉族),山东泰安人,内蒙古医学院毕业, 主治医师

赵 龙 1973—) 男 汉族) 宁夏石嘴山人,宁夏医学院毕业,主治医师

安徽省 4.15 重大成批烧伤事故情况危急 北京烧伤救治小组火速赶赴涡阳救治

2002 年 4 月 16 日 ,中国烧伤创疡科技中心主任、中国中西医结合学会烧伤专业委员会主任委员徐荣祥教授获悉安徽省 4.15 重大成批烧伤事故后 ,详细地了解了中国烧伤创疡涡阳分中心收治的重症烧伤病员的救治情况 ,立即组建烧伤专家抢救小组火速赶赴涡阳抢救伤员。

17 日深夜,由烧伤专家王洪生、胡栋才等组成的烧伤抢救小组,及时赶到涡阳烧伤分中心后,已是深夜 12 时,他们不顾旅途疲劳,立即深入病房,仔细查看伤员。查房时见大部分伤员应用烧伤皮肤再生新技术,采用了湿润烧伤膏治疗。目前,除一例重症伤员抢救无效死亡外,全部伤员仍处在严密救护之中。

安徽省卫生厅对此次重大事故非常重视,派出医政处罗处长带领安徽医科大学附属 医院王永杰等两名专家组成安徽省抢救小组。涡阳市卫生局局长也亲临现场组织救护工 作。

目前,中国烧伤创疡科技中心和安徽医科大学附属医院共同组成的救治小组正夜以继日紧张地投入抢救。