

杂, 尚未在基层医院广泛应用^[2]。

本组病例均为大面积的皮肤缺损, 应用各种皮瓣难以一次封闭创面, 同时具有易造成供区较大创面, 供区仍需移植表皮皮片封闭等缺点。我们采用关节部位大张中厚皮移植, 非关节部位邮票状薄中厚皮移植, 可以明显减少供区皮肤损伤, 且能自行修复。手术后皮片成活率高, 创面修复快, 关节活动功能恢复较好。

本组手术成功的主要关键是: ①注意清创, 严格无菌操作, 坏死组织清除彻底, 止血完善, 配合全身抗感染治疗, 避免创面发生感染, 否则易致手术失败; ②在骨折移位者, 要一期行骨折内固定, 仔细修复神经、肌腱等组织, 用血运良好的邻近深筋膜覆盖上述裸露组织, 既利于植皮的成活, 也利于肢体功能的恢复; ③关节周围创面用大张中厚皮移植, 既可保证皮片成活, 同时保留的中厚皮肤弹性较好, 挛缩积度小、耐磨擦, 对关节功能的恢复有利; ④创面修复期引用 MEBO 治疗, 可以充分调控上皮分裂增殖修复与纤维组织沉积的比例, 减

少瘢痕的形成^[3]。

参考文献

- [1] 庞水发, 于国中, 刘均樨, 等. 皮瓣移植修复组织缺损临床分析 [J]. 中华显微外科杂志, 1999, 22 (2): 104~106.
- [2] Eyen S, chofrani A, Reifonrath M. The distally pedicled peroneus brevis muscle flap: A new flap for the lower leg [J]. Plast Reconstr Surg, 2001, 107: 1443~1448.
- [3] 徐荣祥. 中国烧伤创疡学 [M]. 中国烧伤创疡中心与中国烧伤创疡杂志社编印. 1997, 141.

【作者简介】

郎庆雪 (1954~), 女 (汉族), 山东新泰市人, 1974 年毕业于山东泰安卫生学校, 现从事烧伤专业, 主治医师。

张喜善 (1967~), 男 (汉族), 山东莱西市人, 1991 年毕业于山东泰山医学院, 现从事骨科专业, 硕士, 主治医师。

李承存 (1969~), 男 (汉族), 山东泰安市人, 1994 年毕业于山东泰山医学院, 现从事烧伤专业, 主治医师。

(收稿日期: 2004-01-06; 修回日期: 2004-03-02)

湿润烧伤膏治疗隆乳术后乳房假体外露的体会

秦军侠

【摘要】 目的: 探讨湿润烧伤膏 (MEBO) 治疗隆乳术后乳房假体外露的临床疗效。方法: 对 5 例乳房假体外露创面应用 MEBO 治疗, 根据情况分别采用暴露疗法和包扎疗法。结果: 疗程最短 2 周, 最长 4 周, 全部封闭创口。结论: MEBO 具有抗感染, 改善局部血液循环, 清除坏死组织, 促进创面愈合等作用, 用于美容外科有独特的优点。

【关键词】 湿润烧伤膏; 乳房假体外露; 治疗效果。

【中图分类号】 R655.8 **【文献标识码】** B **【文章编号】** 1001-0726 (2004) 04-0307-03

Clinical experience with MEBO in treating breast implant exposure wounds QIN Jun-xia, No. 460 Hospital,

【作者单位】 中国人民解放军第 460 医院, 河南 郑州 450007

PLA. Zhengzhou City, Henan Province 450007, China

【Abstract】Objective: To explore the efficacy of MEBO in treating breast implant exposure wounds. **Method:** 5 cases of this disease were treated with MEBO in exposed or bandaged way, according to case condition. **Result:** The shortest treating course was 2 weeks and the longest 4 weeks. All the wounds were healed. **Conclusion:** MEBO has anti-infective effect. It can improve microcirculation, promote removal of necrotic tissue and wound healing. MEBO can be applied in cosmetic and plastic surgery.

【Key words】 MEBO; breast implant exposure; efficacy

隆乳术后乳房假体外露是美容外科比较常见的并发症，多见于基层医院或低年资美容医师实施病例。一旦引发医疗纠纷，处理比较棘手。1996 年以来，我们采用局部应用湿润烧伤膏 (MEBO) 治疗 5 例因隆乳术乳房假体外露病例，获得满意疗效。

一、临床资料

本组 5 例女性，7 侧乳房，3 例单侧，2 例双侧。年龄 20 岁~42 岁。假体外露创面最大 7cm×2.5cm，最小的 2cm×1cm。接诊时假体外露时间最短为 10 天，最长为 57 天。外露假体的部位皆为乳房下皱襞切口处。

1. 换药方法: 根据创面情况，2cm×1cm 左右较小创面，无条件住院者，可选用包扎疗法。涂药厚度为 3mm~5mm，然后用无菌纱布覆盖 10 层左右，为防脱落，可先用胶布固定，再用绷带缠绕包扎。每 24 小时换药一次。暴露疗法适用于创面大，时间长，假体外露多的患者。需先进行清创，去除陈旧老化肉芽组织，去除部分挛缩包膜，更换同型号新乳房假体，并将较大创口无张力拉拢缝合，不能完全拉拢者，可置引流。留小的创口，涂药厚度 1mm~2mm，每 4~6 小时换药一次，药物丢失时随时补充。当引流物减少，肉芽组织生长健康，创面基本对合时，改用包扎疗法并减少换药次数，每次换药时均采用消毒无菌棉签拭净创面上的液化物及残余药膏，再涂上新药膏，不可用力擦拭，以防损伤健康肉芽组织。

2. 全身营养支持疗法: 视病情轻重及患者经济条件可选用静注 20% 白蛋白或口服蛋白粉。

3. 治疗效果: 用药前多数创面肉芽组织外翻水肿，有坏死组织及脓性分泌物，涂药后见坏死组

织逐渐液化脱落，换药数次后可见新鲜肉芽组织不断生长，创缘上皮逐渐进行性向中央爬行，直至全部覆盖创面，假体不再外露。5 例患者 7 侧乳房用 MEBO 治疗后创面全部封闭，包裹假体，愈合时间最短 2 周，最长 4 周。

4. 典型病例: 女性患者，32 岁。在某区医院行乳房假体隆乳术，术后 7 天拆线。第 8 天晾晒衣服时双手上举，右侧伤口裂开乳房假体外露，随即缝合。一周后伤口重新裂开，常规换药治疗未愈。转入某医大附院治疗，换药一月余伤口仍未愈，院方要求取出假体先长好伤口再行隆乳。时值 5 月份患者以天热穿衣不便为由予以拒绝。后出院入我科治疗，要求保留假体伤口自行愈合。当时假体外露已 57 天，右乳房下皱襞可见一 7cm×2.5cm 大小的伤口，假体外露，伤口周围皮肤组织菲薄，颜色青紫，肉芽组织陈旧灰暗，有脓性分泌物。先用 MEBO 行暴露疗法，每日换药 4 次。3 日后行清创术，更换新乳房假体，无张力缝合，伤口置引流，用 MEBO 换药，每日一次，10 日后拆线，伤口愈合出院，患者满意。

二、临床体会

隆乳术后伤口裂开假体外露常见于基层医院及低年资美容医师实行的手术。常见的处理方法是再次缝合，延长拆线时间，待其愈合，如再次缝合后没有愈合假体外露，则需取出假体，待伤口愈合后，择期再植入假体。但经常遇到的问题是患者不愿取出假体，更多的要求是带假体使伤口愈合。这就是传统疗法感到棘手的关键所在。认为 MEBO 是在下述多环节中发挥了治疗作用：

1. MEBO 中的 β-谷甾醇等成分具有抗炎作用，和基质共同作用能使细菌很快变异，失去毒

性,不具有侵袭力,对所有比较常见的致病菌都有抑制,控制生长繁殖的作用^[1]。

2. MEBO 有活血化淤作用,能促使新生血管重建和局部微循环的改善^[2]。局部血液循环的改善必然加快伤口的愈合。

3. MEBO 能改善炎性创面局部营养,共有效成份为亚油酸,多种氨基酸以及多种脂类物质,维生素,微量元素,为组织损伤后的细胞修复提供了丰富的营养物质。

4. MEBO 是中药膏剂,由黄芩,黄柏,麻油等组成,直接涂抹创面可产生止痛作用,可避免传统换药法产生的疼痛。

5. 用 MEBO 换药法具有痛苦小,费用低,伤

口愈合快,操作简便,值得推广。

参考文献

- [1] 徐荣祥. 烧伤医疗技术蓝皮书 [M]. 第一卷, 北京: 中国医药科技出版社, 2000, 41.
- [2] 徐荣祥. 中国烧伤创疡学 [M]. 北京: 中国烧伤创疡杂志社编印, 1997; 178.

【作者简介】

秦军侠 (1954~), 男 (汉族), 河南林县人, 上海第一医学院毕业, 82 级第四军医大学研究生毕业, 美容整形专业, 副主任医师。

(收稿日期: 2004-06-11; 修回日期: 2004-07-08)

湿润烧伤膏局部外涂治疗慢性直肠炎 80 例

范翠玲, 李 艳, 许之阳

【摘要】 目的: 观察湿润烧伤膏治疗慢性直肠炎疗效。方法: 于 1998 年~2000 年对 80 例患有慢性直肠炎病人, 采用湿润烧伤膏局部外涂, 观察病人使用前后炎症的变化及愈后情况。结果: 直肠粘膜充血、出血、糜烂现象基本消失, 痊愈时间最短为 6 天, 最长为 23 天, 无一例因外涂湿润烧伤膏引起直肠粘膜感染, 且愈后无功能障碍。结论: 湿润烧伤膏对慢性直肠炎有良好的疗效。

【关键词】 慢性直肠炎; 湿润烧伤膏; 治疗效果

【中图分类号】 R574 **【文献标识码】** B **【文章编号】** 1001-0726 (2004) 04-0309-03

80 cases of chronic rectitis cured by local application of MEBO FAN Cui-ling, LI Yan, XU Zhi-yang, Outpatient Dept, Wan-jie Hospital, Zibo City, Shandong 255213, China

【Abstract】 Objective: To observe the efficacy of MEBO in treating chronic rectitis. **Method:** 80 cases of this disease were treated locally with MEBO. Changes in the inflammation area before and after wound healing were inspected. **Result:** Congestion, bleeding and erosion of the rectal mucosa vanished. The shortest healing time was 6 days and the longest 23 days. No wound infection and no functional disturbance occurred. **Conclusion:** MEBO has very good efficacy in treating chronic restitis.

【Key words】 Chronic rectitis; MEBO; efficacy

【作者单位】 淄博万杰医院门诊部, 山东淄博 255213