

伤口一抹得治疗静脉炎的效果观察

陈敏 赵艳梅 李海凤

【摘要】 目的 探讨伤口一抹得治疗输注化疗药物所致静脉炎的效果观察。方法 将45例因输注化疗药物所致的静脉炎患者随机分为观察组和对照组,观察组采用伤口一抹得封闭治疗,对照组采用硫酸镁湿敷的传统方法,两组采用统一标准观察比较局部愈合时间,换药次数及时间。结果 观察组愈合时间、换药次数及时间明显少于对照组。结论 伤口一抹得效果明显优于硫酸镁湿敷。

关键词 伤口一抹得 化疗药物 静脉炎 对照

【文献标识码】 A **【文章编号】** 1728-3655(2005)10-075-01

输注化疗药物患者所致的静脉炎是最常见的并发症,不仅给患者造成了很大痛苦,也给继续输注化疗药物带来了许多困难。我们综合分析静脉炎的发病机理,现参考有关资料,选用伤口一抹得涂抹。我科自2004年1月至2004年8月以来有50例输注化疗药物后,造成局部静脉炎症反应的病例,临床观察取得满意效果,现介绍如下

1 临床资料

本组50例患者中男性17例,女性28例,年龄38至72岁,平均54岁。其中10例单独使用化疗药氟尿嘧啶,12例联合使用化疗药物氟尿嘧啶、阿霉素、丝裂霉素,9例联合使用氟尿嘧啶、盖诺、环磷酰胺、阿霉素,8例联合使用氟尿嘧啶、卡铂,1例联合使用长春新碱、环磷酰胺、阿霉素。均在术后半

月至一月行静脉化疗。

2 材料与方法

2.1.1 观察组伤口一抹得,规格:6g/支、12g/支、25g/支(天津市一抹得医疗用品有限公司生产),棉签等。

2.1.2 对照组25%硫酸镁100mL,无菌纱布数块。

2.2 方法

2.2.1 观察组采用伤口一抹得用棉签均匀涂抹患处,8至12小时换一次。

2.2.2 对照组采用25%硫酸镁浸湿无菌纱布块,湿敷于患处,每次30分钟,4小时重复一次。

3 结果

两组治疗效果比较(见表1)

组别	例数	痊愈(%)	好转(%)	无效(%)
25%硫酸镁	25	72	12	16
伤口一抹得	25	92	4	4

两组效果比较,差异有显著性,提示伤口一抹得效果明显优于传统硫酸镁湿敷。

4 讨论

化疗药物所致的静脉炎是由于从静水中输入浓度高、刺激性大的药物或因静脉内放置的时间长、刺激性较大的塑料导管引起局部静永壁的化学炎性反应^[1],或由于个体差异对外来异物的抵抗能力差,及对药物等刺激的敏感程度过强所致。

传统的硫酸镁湿敷主要是利用高渗作用,以促进病人局部水肿消退,以达到止痛目的,但起效慢,尤其是冬天使用不方便,纱布湿敷于患处过凉,不舒适而且容易打湿被子,总体治疗效果欠佳。而伤口一抹得是一种新型生物材料,通过高

技术合成液态敷料嵌入等基质,经科学方法制成创口液体粘合敷料,涂抹患处局部具有弹性和张力,封闭牢固又不损伤皮肤,且含有多种药物活性成份(血竭红素、醌、黄芩素等),具有持续消毒杀菌、减轻肿胀、改善血管通透性,促进毛细血管再生及创面修复等作用,且使用方便,患者自觉舒适,依从性好。

伤口一抹得能尽快解除患者痛苦,给继续静注治疗创造良好的条件,是一种安全、成本低、方法简便、疗效好的理想产品。

参考文献

1. 李树贞,现代护理学[M].北京:人民军医出版,2002,268

(收稿日期:2005-07-13 责任审核:王玉如)

作者单位:753200 宁夏石嘴山市第一人民医院

佐米曲坦的药效学·药动学及临床应用

周潮

【文献标识码】 B **【文章编号】** 1728-3655(2005)10-075-03

佐米曲坦(zolmitriptan)是第二代曲坦类抗偏头痛药,它是一个选择性的和强效的血清素5HT_{1B/1D}受体激动剂^[1]。1997年首次获准在英国上市,1999年获准进入我国市场。它由葛兰素威康公司开发,商品名为Zolmig,进口名称为佐米

格。

1 药效学

佐米曲坦是一个选择性的部分5HT_{1B/1D}受体激动剂^[1]5HT_{1B}受体聚集在颅侧的大脑外动脉壁,5HT_{1D}受体位于三

作者单位:537000 广西玉林市第二人民医院药剂科