

所以本实验显示阿昔洛韦是治疗小儿病毒性上呼吸道感染安全、有效的药物。

#### 参考文献:

- [1] 陈新谦,金有豫,汤光. 新编药理学[M]第15版. 北京:人民卫生出版社,2003:133.  
[2] 徐叔云. 临床药理学[M]. 第2版. 北京:人民卫生出版社,

2003:368.

- [3] 姚大力. 临床用药问答[M]. 北京:人民卫生出版社,2002:197.  
[4] 钱之玉. 药专业知识(1)国家执业药师资格考试应试指南[M]. 北京:中国中医药出版社,2003:315.

收稿日期:2005-02-28

## 利百素凝胶治疗冻疮的临床体会

陆强,杨青青,张亚南(江苏省苏北人民医院药剂科,江苏扬州 225000)

**摘要 目的:**研究利百素凝胶治疗冻疮的疗效。**方法:**利百素凝胶(Reparil-gel)治疗冻疮患者25例,44个创面;应用冻疮膏治疗17例,27个创面。比较两种方法治疗冻疮的平均愈合时间和止痒效果。**结果:**利百素凝胶的治疗的创面平均愈合时间为(4.18±1.08)d。冻疮膏治疗创面平均愈合时间(6.55±1.30)d,平均愈合时间两组有非常显著性差异( $P < 0.01$ )。**结论:**利百素凝胶疗效优于冻疮膏,它具有明显的止痒、止痛、消肿作用,疗效短,使用方便,是治疗冻疮的良好外用药。

**关键词** 利百素凝胶;冻疮;冻疮膏

**中图分类号:**R986

**文献标识码:**B

**文章编号:**1006-0111(2005)03-0162-01

冻疮是冬季常见病,多发生于颜面部及耳廓、手脚部,初起红肿痒痛,继之溃破流液。临床上用冻疮膏多能改善症状,但很难治愈。笔者对患者用利百素凝胶治疗,取得满意疗效。且与冻疮膏治疗方法比较组间有明显差异。现将42例(71个创面)冻疮病人的临床资料和治疗效果总结如下:

### 1 一般资料

利百素凝胶,德国马博士大药厂(Madaus AG)生产,20g/支【进口注册证号】X980072。利百素凝胶治疗组25例,男11例,女14例,年龄6~50岁,平均24.5岁,病龄2年者16例,未形成糜烂或溃疡创面44个。冻疮膏对照组17例,其中男6例,女11例,年龄8~45岁,平均年龄23岁,未形成糜烂和溃疡创面29个。对于破损组织另用它法治疗(由于利百素凝胶中的水杨酸二乙胺对破损组织有刺激作用,禁用)。

### 2 治疗方法

治疗组与对照组均采用:清洗患处后将药物直接涂搽,每日数次。

### 3 治疗效果

利百素治疗组的创面,用药后数分钟,痒感和刺

痛减轻或立即消失,病变创面2~7d治愈,愈后无红肿和痒感。冻疮膏对照组使用后创面痒感和刺痛多无明显缓解,一般5~10d治愈。两组患者创面平均愈合时间,经统计学比较有非常显著性差异(见表1)。

表1 利百素凝胶与冻疮膏治疗面愈合天数

组别	创面个数	愈合天数 ( $\bar{x} \pm s$ )	愈合天数两两 比较检验水准 $P < 0.01$
利百素治疗组	44	4.18 ± 1.08	$P < 0.01$
冻疮膏对照组	29	6.55 ± 1.30	$ t  = 8.425$

### 4 讨论

冻疮主要由于寒冷和潮湿使受冻部位血管收缩,进一步导致局部血液循环障碍,组织缺氧,血浆渗出,局部水肿,致细胞受损而引起,伴有瘙痒和刺痛感。本组病例重点观察了两种药物方法的止痒,镇痛效果和病损愈合时间,结果发现利百素凝胶中,七叶皂苷有消炎、抗渗出,恢复毛细血管通透性,改善微循环,增加组织耐缺氧能力的作用,而二乙胺水杨酸能减轻炎症引起的一系列症状。如红、肿、热、痛等二者合用,对冻疮的止痒镇痛有明显效果,而对病损愈合时间也明显优于冻疮膏对照组,值得推广用于未破损的冻疮。

作者简介:陆强,男,28岁,药师。

收稿日期:2004-12-20