

体会 两例患者服中药治疗后血钙均未恢复到正常水平,而抽搐未再发作,提示似存在其他机制制止了抽搐的发作。患者四肢麻木感也基本消失,考虑可能与中药天麻、蝉衣、僵蚕、生龙骨、生牡蛎等的镇静、解痉作用有关。记忆力、思维能力的增强,考虑与当归、何首乌、川芎、阿胶、龙眼肉等补血、安神作用有关。也可能与改善脑细胞的代谢有关,需作进一步探讨。

中药卤疮散和卤疮膏治疗 卤疮的临床观察

河北省南堡新生盐场五支队医院(河北丰南 063305)

刘贺文

我们自1987年以来,应用中药卤疮散和卤疮膏治疗卤疮,并与西药组进行对比观察。现报告于下。

临床资料

卤疮:即由各种原因引起的皮肤损伤(如擦伤、搔抓伤、刺伤等)经卤水浸渍后,所致的化脓性感染。根据皮肤外伤史、接触卤水史及局部炎症表现,即可确诊。本组病员均为来我院门诊就诊治疗者,共计108例,年龄18~54岁,均为男性。患者溃疡面1~30处不等。发生部位:107例位于双足与小腿,1例位于双手及前臂。108例患者中,共有溃疡421处。根据所施治法随机分为卤疮散组、卤疮膏组、常规治疗组。各组随机抽取7例,6例,7例共20例,对卤疮面及其边缘采取的活体组织进行光学显微镜病理检查。镜检见表皮呈高度角化,鳞状上皮呈瘤样增生,真皮内血管扩张充血,炎性细胞浸润伴大量坏死。卤疮平均直径在1cm以下者352处,1~2cm者62处,2cm以上者7处。三组的卤疮与皮肤损伤情况:卤疮散组(一组)36例中擦皮伤23例,撕裂伤4例,刺伤8例,其他原因所致者1例;卤疮膏组(二组)45例中擦皮伤30例,撕裂伤2例,刺伤6例,虫咬伤2例,毛囊炎4例,足湿癣1例;常规治疗组(三组)27例中擦皮伤13例,撕裂伤4例,刺伤4例,蚊虫咬伤3例,足湿癣1例,其他原因所致者2例。

治疗方法

一组应用卤疮散,敷于溃疡面上并予包扎;二组应用卤疮膏外敷溃疡面上也予包扎;三组则予外科常规更换敷料,并用0.1%雷夫奴尔纱条或盐水纱条敷于溃疡面。以上三组病例均按外科无菌操作原则,隔日换药一次,直到溃疡面结痂痊愈为止。方剂组成:

(1)卤疮散:青黛10g 轻粉3g 血余10g 冰片3g 滑石粉加至100g,将以上药物研细,过筛后调匀备用。(2)卤疮膏:炉甘石10g,乳香、没药各5g,冰片3g,将以上药物研细,过筛后加入医用凡士林至100g,调匀制成膏剂备用。

结果

一、溃疡愈合情况:三组比较,卤疮散(36例)、卤疮膏(45例)、常规治疗组(27例)的溃疡数分别为:81、233、107个;总治疗天数为:916、3274、2213天;平均治愈天数为 11.3 ± 0.4 、 14.0 ± 3.6 、 20.0 ± 1.9 天,与常规治疗组比较,前两组 P 均 < 0.01 。

二、病理检查结果:治疗前创面炎症反应重,充满大量脓细胞及坏死组织。用卤疮散及卤疮膏治疗后,脓性分泌物减少,炎症反应明显减轻,在用药2次(约4天)后,即可见创面幼稚白细胞增多,胞浆丰富多为杆状粒细胞,可见巨噬细胞吞噬现象活跃,同时见到大淋巴细胞及单核细胞浸润增多。而普通常规治疗组出现此类反应轻,且时间较晚(平均6天)。说明用卤疮散、膏后,局部抵抗力增强,免疫功能活跃。而在创口的修复期内见到呈方形、不规则形以及多边形之鳞状上皮细胞,上皮细胞成堆或相互连接,并能见到大量的成纤维细胞和组织细胞,显示创面的修复过程。上述细胞学的变化均较常规治疗组出现早而且明显,提示了中药卤疮散(膏)具有增加免疫能力,促进创面愈合的作用。

讨论

卤疮散的作用:青黛清热解毒,凉血消瘡,具有燥湿杀菌,消炎止痛作用;血余止血散瘀;轻粉攻毒敛疮止痒,抗外邪入侵;滑石粉除做填充剂保持药物一定浓度外,尚可祛湿敛疮,促进肉芽生长;冰片清热消肿,防腐止痛。总之本方具有活血养血,祛腐排脓,润肤敛疮,生肌长肉,促进溃疡愈合的作用。卤疮膏的作用:炉甘石收湿止痒敛疮,故有祛湿敛疮、生肌长肉作用;乳香和没药能活血止痛,消肿生肌,煨脓敛疮;冰片清热消肿,防腐止痛。故本方可清热解毒,活血散瘀,防腐生肌,敛疮收口,促进溃疡愈合。在治疗过程中,要密切观察病变部位皮损处的红、肿、热、痛,肉芽新鲜程度,溃疡面愈合时间以及全身反应,包括发热、乏力等中毒症状,如有明显中毒症状可给予抗炎、抗毒及对症治疗。中药卤疮散或膏,在治疗上有其实用、价廉、功效好之独到之处,在108例中除有5例应用散剂后发现创面肉芽过度增生外,未发生1例毒副作用,较外科常规治疗更显露其防腐排脓,生肌长肉,收敛等功能。