

· 基层园地 ·

中药疮疡灵治疗干槽症的疗效观察

河南省郑州市中心医院口腔科(郑州 450007)

张瑞 刘惠莉

R78 B

干槽症是拔牙后常见的并发症。目前,临床治疗干槽症有多种方法,我们应用疮疡灵明胶海绵治疗干槽症,并与常用的甲硝唑剂进行对照观察,现报告如下。

临床资料 在 2000 年 1 月—2001 年 12 月间我们对来我院就诊,符合干槽症诊断标准且在排除标准之外的 93 例患者选为观察对象。诊断标准参照《颌面外科学》(刘宝林等主编,辽宁:科学技术出版社,1999:90—92),具体为:(1)拔牙 2~3 天后有剧烈疼痛,并向耳颞部、下颌区或头顶部放射,一般镇痛药物不能止痛;(2)拔牙窝内空虚或有腐败变性的残留血凝块,沾取内容物嗅之有恶臭;(3)拔牙创触疼明显。排除:(1)患有全身系统性疾病如严重的心脏病、肾病等;(2)发病后应用其他药物或做过其他治疗;(3)出现严重的颌面间隙感染。按预先设计好奇偶数序列,按就诊的先后顺序分为奇数组(实验组)和偶数组(对照组),实验组 47 例,其中男 31 例,女 16 例;年龄 18~46 岁,平均(28.52±9.72)岁;病程 3~5 天,平均(3.38±0.74)天;病灶发生在下颌第 3 磨牙 26 例,下颌第 1、2 磨牙 9 例,下颌尖牙 4 例,上颌磨牙 8 例;对照组 46 例,其中男 20 例,女 26 例;年龄 18~51 岁,平均(27.12±10.45)岁;病程 3~5 天,平均(4.25±0.71)天;发生在下颌第 3 磨牙者 22 例,下颌第 1、2 磨牙者 13 例,上颌磨牙 9 例,上颌尖牙 2 例。

方法 (1)明胶海绵药浸块的制作:将疮疡灵散(由冰片 6g 珍珠 10g 葛根 10g 3 味中药经粉碎过筛消毒而成,每瓶 8g,中国人民武装警察部队 5018 制药厂生产)和甲硝唑片(西安大制药厂生产,每片 0.2g,批号:980724)分别溶于无菌生理盐水中制备成 30% 疮疡灵溶液和 25% 甲硝唑溶液。将可吸收性明胶海绵(南京第三制药厂生产)制备成 1.0cm×1.0cm 方块,然后分别浸泡于两组溶液中,完全浸透,取出自然晾干,再用⁶⁰Co 照射灭菌,最后装入广口瓶内密封备用。(2)治疗方法:两组由同一名医生操作。按常规行传导阻滞麻醉,用 3% 过氧化氢小棉球反复擦拭牙槽窝多次,除去腐败坏死组织,再用生理盐水冲洗,并用刮匙将拔牙创面刮至新鲜出血,然后两组分别放入疮疡灵明胶海绵块或甲硝唑明胶海绵块,并以小纱块轻压创口 10min,患者吐出纱块后离开。两组患者均按常规量口服头孢氨苄胶囊 0.5g,1 日 3 次,甲硝唑片 0.4g,1 日 3 次,3 天为一个疗程,3 天后复诊。观察镇痛效果和促进组织生长情况。

结果

1 镇痛效果判定标准 采用国际通用的数字化疼痛评分法即标尺法(李家泰主编,临床药理学,第 2 版,北京:人民卫生出版社,1997:312—313),将标尺分为 0~10 段,由患者依据主观感受在标尺上打分,0 为无痛,1~3 段为轻度疼痛,4~7 段为

中度疼痛,8~10 段为重度疼痛。以治疗前后疼痛强度差(PID)判断疼痛的缓解度。PID=治疗前疼痛强度-治疗后疼痛强度。将疼痛的缓解度分为 5 度,即未缓解(PID 值为 0~1)、轻度缓解(PID 值为 2~3)、中度缓解(PID 值为 4~6)、明显缓解(PID 值为 7~8)和完全缓解(PID 值为 9~10),由同一名医师判断记录。

2 促进组织生长效果判定标准 参照拔牙创的临床愈合情况拟定,显效:肉芽组织封闭牙槽窝;有效:肉芽组织覆盖部分牙槽窝;好转:肉芽组织仅覆盖牙骨壁;无效:牙槽窝内无肉芽组织覆盖。

3 两组镇痛效果比较 实验组疼痛未缓解为 0,轻度缓解为 2 例,中度缓解为 5 例,明显缓解为 13 例,完全缓解 27 例;对照组分别为 1、3、15、21、6 例;两组比较,中度缓解、明显缓解、完全缓解差异有显著性($P<0.01$)。

4 两组促进组织生长疗效比较 实验组显效 27 例,有效 18 例,好转 2 例,无效为 0,有效率 95.74% (45/47);对照组显效 16 例,有效 24 例,好转 5 例,无效 1 例,有效率 86.96% (40/46)。两组有效率比较,差异有显著性($P<0.01$)。

5 不良反应 对照组有 2 例出现恶心,胃肠不适,实验组未见明显不良反应。

讨论 干槽症是由于牙槽窝内血凝块分解、破坏、脱落,导致的牙槽骨壁暴露坏死,从而形成局部牙槽骨骨髓炎。局部剧烈疼痛是干槽症的主要症状,局部应用甲硝唑、替硝唑治疗干槽症,虽然取得了一定的临床效果,但仍发现有局部止痛效果欠佳,疗程长、复诊次数多的问题。我们通过对疮疡灵散的临床应用观察,发现其疗效明显优于甲硝唑组,其止痛效果尤为突出,而且具有促进肉芽组织形成,疗程短的优点。疮疡灵散是由多种中药混合粉碎过筛而成,其中主要成份珍珠具有毒生肌、疮疡收口之功,葛根具有升阳解肌、解痉之效,冰片具有通窍、散郁火、消肿止痛的作用。采用明胶海绵块充填于牙槽窝内,可以相对封闭拔牙创,隔断外界对牙槽窝骨壁的刺激,同时延长药物的作用时间,增强药物疗效。我们在临床上将疮疡灵散用于治疗各种溃疡,经久不愈的伤口,术后瘻以及创伤后的感染等均取得了较好的疗效。

(收稿:2003-02-12 修回:2003-05-08)

推拿治疗常年性变应性鼻炎的临床观察

山东中医药大学附属医院(济南 250011)

乔建君 于君 王吉俊 潘德军

王道全 王佩馨 梁俊薇

R76 B

1995 年 3 月—2002 年 12 月,笔者对 150 例常年性变应性鼻炎的患者,分别采用推拿治疗(100 例)及口服鼻炎康(50 例)治疗。现将临床观察结果报告如下。

临床资料

1 诊断标准 参照 1997 年海口会议修订的诊断标准[中华耳鼻喉科杂志 1998;33(3):135],即:常年性发作,具有鼻痒、打喷嚏(每次连续 3 个以上)、流涕、鼻塞临床四大症状,1 年内