Treatment of 48 Cases of Peripheral Facial Paralysis with integrated Traditional Chinese And Western Medicine

Hongshan Yan¹ Yunpeng Fan² Hua Zhang ² Tao Guo ³

- 1. Yanhucheng Community Health Service Station, Dongcheng Office, Yanhu District, Yuncheng City, Shanxi Province, Yuncheng, Shanxi, 044000, China
- 2. Xiaxian Yunpeng Traditional Chinese Medicine Anorectal Hospital, Yuncheng, Shanxi, 044000, China
- 3. Traditional Chinese Medicine Hospital of Yongji City, Shanxi Province, Yongji, Shanxi, 044500, China

Abstract

Objective: To observe the effect of integrated traditional Chinese and western medicine on peripheral facial paralysis. **Methods:** 96 patients with peripheral facial paralysis were randomly divided into treatment group and control group with 48 cases in each order. Both groups took prednisone acetate 15 mg / day orally, and gradually reduced the dose to 14 days after continuous use. Vitamin B1 tablets 10 mg / time, 3 times / day, methylcobalamin capsule 0.5 mg / time, 3 times / day. The treatment group was treated with acupuncture and acupuncture on the basis of oral medicine, 14 days as a course of treatment. **Results:** The total effective rate in the treatment group was 97.91%, and the cure rate was 85.41%, which were significantly higher than those in the control group (89.17%, 75.00%). **Conclusion:** Integrated facial and western medicine for peripheral facial paralysis has the advantages of fast recovery and high recovery rate.

Keywords

integrated traditional Chinese and western medicine; peripheral facial paralysis; acupuncture point acupuncture; acupuncture

中西医结合治疗周围性面神经麻痹 48 例

闫宏山1 樊云鹏2 张华2 郭涛3

- 1. 山西省运城市盐湖区东城办事处盐湖城社区卫生服务站,中国·山西运城 044000
- 2. 夏县云鹏中医肛肠医院,中国·川西 运城 044000
- 3. 山西省永济市中医医院,中国・山西 永济 044500

摘 要

目的: 观察中西医结合治疗周围性面神经麻痹的疗效。方法: 周围性面神经麻痹患者 96 例, 按就诊顺序随机分为治疗组和对照组各 48 例; 两组均口服醋酸泼尼松 15mg/日,连续服用一周后逐渐减量至 14 天停药,维生素 B1 片 10mg/次,3次/日,甲钴胺胶囊 0.5mg/次,3次/日;治疗组在口服药的基础上加用穴位挑刺和针灸治疗,14 天为一疗程。结果:治疗组总有效率为 97.91%,治愈率为 85.41%,均明显高于对照组 (89.17%,75.00%)。结论:中西医结合治疗周围性面神经麻痹具有恢复快、痊愈率高的优势。

关键词

中西医结合; 周围性面神经麻痹; 穴位挑刺; 针灸

1 引言

周围性面神经麻痹(又称 bell 麻痹)是指面神经管内段面神经的一种急性非化脓性疾病[□]。此病为多发性疾病,常发生于一侧面部,可见于任何年龄段,尤以 20-50 岁为多发,男性多于女性,四季均可发病,尤以春秋两季较著。笔者自2016 年 8 月至 2019 年 8 月采用中西医结合方法治疗周围性面神经麻痹 48 例,取得良好效果,现报告如下。

2 资料与方法

2.1 病例选择与诊断

本病起病突然,多在睡眠醒来时、或在冷风吹面后发病,病侧眼睑闭合不全、面部肌肉瘫痪、前额纹消失、眼裂增大、鼻唇沟变浅、口角歪向健侧、流涎、不能皱额、蹙眉、示齿噘嘴,吹哨鼓腮时患侧嘴角漏气,由于颊肌瘫痪,咀嚼时易咬伤颊粘膜,食物常滞留于齿颊之间;当病变波及鼓索神经,可有同侧舌前 2/3 味觉减退或消失;若镫骨肌支以上部位受累时,

DOI: https://doi.org/10.26549/yzlcyxzz.v3i1.3113

除味觉障碍外,还可以出现同侧听觉过敏;如膝状神经节被累及时(多为带状疱疹病毒感染),除面神经麻痹、舌前 2/3 味觉障碍、听觉过敏外,还有同侧唾液、泪液分泌障碍、耳内及耳后疼痛外、耳道及耳廓出现疱疹。

根据急性发生的周围性面神经麻痹,部分病人有受风寒及耳后疼痛病史,诊断不难;所有病人均行头颅、颌面部 CT,排除急性感染性多发性神经根神经炎(脑神经型),脑桥病变、小脑脑桥角损害,面神经管邻近部位的病变,茎乳孔以外的腮腺炎、肿瘤等器质性病变。

2.2 一般资料

门诊患者中周围性面神经麻痹患者共96例,按就诊顺序随机分为治疗组和对照组,治疗组患者48例,其中男26例,女22例,年龄8-74岁。发病后至就诊时间,最短1天,最长35天;有明显受风寒刺激病史者34例、上呼吸道感染者8例、原因不明着6例;对照组患者48例,其中男28例,女20例,年龄11-78岁,发病后至就诊时间、最短1天,最长42天,;有明显受风寒刺激病史者35例、上呼吸道感染者9例、原因不明者4例;经详细询问病史,两组患者大多数起病较急,1-7天即达到高峰,两组患者的年龄、诱因、病情没有明显差异。

2.3 治疗方法

对两组患者中重症急性期,均给予 20% 甘露醇注射液 250ml 加地塞米松磷酸钠注射液 15mg 静滴一周,必要时应用抗生素、抗病毒药品;患侧面部茎乳孔附近热敷,治疗期间注意避风寒保暖,忌食辛辣生冷刺激性食物。

对照组:口服醋酸泼尼松片 15mg/日,连续服用一周后,逐渐减量至 14 天停药,维生素 B1 片 10mg/次,3次/日,甲钴胺胶囊 0.5mg/次,3次/日,连服 14 天停药。治疗组:在服用与对照组相同药物的同时,加用穴位挑刺与针灸,(1)穴位挑刺:取患侧耳后翳风穴用三棱针挑刺、(翳风穴为面神经的出口,穴位刺血可减轻局部神经压迫,增加血液微循环,促进恢复),深度 0.2-0.4cm,挤压出血后无菌棉球按压。(2)针灸取穴:患侧取太阳、攒竹、听宫、颊车、地仓、人中、四白、迎香、合谷、列缺常规消毒进针,平补平泄,每次留针 30 分钟,14 天为一疗程。

3 结果

3.1 疗效标准

治愈:治疗1-3个疗程,面部表情肌恢复正常、鼓腮不漏气、露齿口角不歪、进食或饮水不漏;贝尔现象(表现为患侧表情肌完全瘫痪、额纹消失、不能皱额蹙眉、眼裂变大、眼睑不能闭合或闭合不全、闭眼时瘫痪侧眼球向上外方转动显露白色巩膜)消失。好转:经治疗3个疗程后面部表情肌基本恢复正常,饮水时不漏水、贝尔现象消失、用力鼓腮稍有漏气、露齿时口角轻度歪向健侧;未愈:经治疗3疗程后症状有所减轻,但仍存在明显后遗症。

3.2 治疗结果

经治疗 1-3 个疗程后大多数患者效果明显, 3 个疗程后, 治疗组患者治愈: 41 例、占 85.41%, 好转 6 例、占 12.50%, 未愈 1 例、占 2.08%, 总有效率 97.91%; 对照组: 患者治愈 36 例、 占 75.00%, 好转 7 例、占 14.59%, 未愈 5 例、占 10.42%, 总 有效率 89.17%。

4 讨论

周围性面神经麻痹属中医"中风,风中经络"之范畴,中医称"口僻",多由正气不足,脉络空虚,风寒之邪乘虚侵袭阳明,少阳脉络,以致经气阻滞,经筋失养,筋肌纵缓不收而发病^[2]。《灵枢·经筋》:"足之阳明,手之太阳筋急则口目为僻"。现在医学认为本病与局部营养神经的血管痉挛,使神经组织缺血、水肿、受压迫而致,或因病毒、细菌感染致轴突髓鞘变性,或因炎症粘连、骨质增生、肿瘤压迫等导致面神经肿胀、受压、血液循环障碍、变性坏死而致^[3]。临床治疗本病采取内治与外治相结合的方法,把中医针灸挑刺疗法与西医药物治疗有机的结合在一起,充分发挥药物与俞穴的治疗作用,使临床治疗效果明显提高,降低后遗症的发生率。

参考文献

- [1] 栗秀初,吴保仁,黄远桂.新编神经病学[M].西安:第四军医大学出版社,2002.,194-195.
- [2] 邱茂良, 张善忱. 高等医药院校教材, 针灸学 [M]. 上海: 上海科学技术出版社, 1985,217-218
- [3] 杨志新. 周围性面神经麻痹 [J]. 中国临床医生,2006,34(341),20-21.