

肱骨外上髁炎(网球肘)中医疗法的比较研究

曾祥永 彭远兰 简伟 田伟等

重庆南岸区中医院 400060

【摘要】目的 探讨中医治疗肱骨外上髁炎(网球肘)的方法及临床疗效。**方法** 本研究于2017年2月~2018年2月将收治的84例肱骨外上髁炎(网球肘)患者按照数字表法随机分为研究组和对照组,其中对照组采用温针灸治疗,而研究组采用温针灸联合推拿治疗,比较两组患者的临床治疗效果及不良反应发生情况。**结果** 研究组患者中治愈36例,显效3例,有效2例,总有效率97.62%;对照组患者中治愈23例,显效10例,有效3例,总有效率85.71%。经统计学分析发现研究组患者的临床治疗总有效率明显高于对照组,且差异具有统计学意义($\chi^2=4.11$, $P<0.05$)。在治疗期间,研究组出现2例局部皮肤轻微红晕现象,对照组出现3例局部皮肤轻微红晕现象,均为温针治疗过程中的局部热效应,无其他明显的不良反应。**结论** 温针灸联合推拿治疗肱骨外上髁炎的临床疗效确切,疗效优于单纯温针灸治疗,毒副作用小,值得临床推广使用。

【关键词】 肱骨外上髁炎; 中医; 疗效**【中图分类号】** R274.9**【文献标识码】** A**【文章编号】** 1672-0415(2019)07-087-02

为了探讨中医治疗肱骨外上髁炎(网球肘)的方法及临床疗效,本研究于2016年2月~2017年2月将收治的84例肱骨外上髁炎患者按照数字表法随机分为研究组和对照组,其中对照组采用温针灸治疗,而研究组采用温针灸联合推拿治疗,比较两组患者的临床治疗效果及不良反应发生情况,现将研究结果报道如下:

1 资料与方法

1.1 一般资料

选择2016年2月~2017年2月在本院接受诊断与治疗的肱骨外上髁炎患者84例,其中男性48例,女性36例;年龄19~66岁,平均年龄(33.72±10.91)岁;病程2周~4年,平均病程(1.29±0.72)年;入选的患者均存在肘外侧疼痛;入选的患者经X线检查未发现异常;入选的患者经检查证实未合并有肌腱断裂、疲劳、骨折及脱位等损伤;入选的患者均自愿参加本次研究,且获得医院伦理委员会批准。排除精神疾病患者;排除孕妇及哺乳期妇女;排除恶性肿瘤患者。按照数字表法将84例患者随机分为研究组和对照组,每组各42例,经统计学分析发现两组患者的年龄、性别及病程比较无明显差异,具有可比性($\chi^2/t=0.45$ 、 0.91 、 0.73 , $P>0.05$)。

1.2 方法

两组均予温针灸治疗:嘱患者正坐,屈肘平放于治疗床上,取阿是穴、外关穴、曲池穴、合谷、手三里穴,取患处痛点,用0.3mm×40mm毫针进针行针后,将艾条截成1cm长的数段,于针尾部置长约1cm的艾条,套入针柄后点燃,得气后留针30min,每次施灸2壮^[1,2]。治疗1日1次,10次为1个疗程,连续治疗2个疗程。艾条下方覆盖厚纸片以防灼伤,热量以患者感觉温和舒适为度。研究组患者在给予温针灸治疗基础上实施推拿治疗:患者取坐位或卧位,医者立于患者患侧;医者一手托患肢,患者肘部外涂滑石粉,一手在患肘外侧作局部按揉、拿揉,术者用轻柔的摩、揉、捏、推等手法,并点按阿是穴、

外关、曲池、少海、手三里、合谷,每穴1min^[3]。施术于前臂外侧,以及放松前臂肌肉,解除肌肉紧张和痉挛;以擦法在阿是穴、曲池和屈肌腱附着点施术,再拿少海穴、外关、合谷;用弹拨法沿桡侧伸腕长短肌起点至止点反复治疗3min;肘部屈伸内外旋,术者一手托患肢肘部,拇指按压在肱骨外上髁处,余指放于患肘内侧,另一手握患肢手掌,尽可能前屈肘关节并做内旋动作,然后伸直肘关节并进行外旋前臂的动作^[4]。用滚法及按揉法从肘部至前臂做放松治疗3min。如有肌腱粘连,可行弹拨法拨离粘连,滑利关节。每次治疗20min,手法由浅入深,反复操作5~10min。1日治疗1次,10次1个疗程,视病情轻重连续治疗2~4个疗程。整个治疗以先推拿后温针为治疗顺序。

1.3 观察指标

(1) 两组患者的临床治疗效果比较:治愈:肱骨外上髁处疼痛消失、无压痛,提重物、拧毛巾等动作自如,没有感到握力下降,前臂伸肌群紧张试验阴性;显效:肱骨外上髁处疼痛减轻,无压痛或仅有轻微压痛,提物、拧毛巾等动作有轻微不适,感到握力没有或有轻微下降,前臂伸肌群紧张试验阴性;有效:肱骨外上髁处疼痛减轻,有压痛,前臂伸肌群紧张试验弱阳性,感到握力轻微或中度下降,提物、拧毛巾等动作有不适,肘部活动有改善;无效:外上髁的疼痛没有减轻,治疗前后症状体征无明显变化,患者对治疗结果不满意,前臂伸肌群紧张试验阳性,肘部活动受限,感觉握力明显下降。(治愈+显效+有效)/总例数=总有效率。(2)两组患者的临床不良反应比较:治疗过程中观察不良反应发生情况。

1.4 统计学方法

本次研究采用SPSS 13.0 for Windows进行数据处理,对数据进行 χ^2 检验, $P<0.05$ 表示差异具有统计学意义。

2 结果

2.1 两组患者的临床治疗效果比较

表1: 两组患者的临床治疗效果比较[例(%)]

组别	n	痊愈	显效	有效	无效	总有效率(%)
研究组	42	36(85.71)	3(7.14)	2(4.76)	1(2.38)	97.62
对照组	42	23(54.76)	10(23.81)	3(7.14)	6(14.29)	85.71
χ^2						4.11
P						<0.05

由表1可知研究组患者中治愈36例,显效3例,有效2

例,总有效率97.62%;对照组患者中治愈23例,显效10例,

有效3例，总有效率达85.71%。经统计学分析发现研究组患者的临床治疗总有效率明显高于对照组，且差异具有统计学意义($\chi^2=4.11$, $P<0.05$)。

2.2 两组患者的不良反应发生情况比较

在治疗期间，研究组出现2例局部皮肤轻微红晕现象，对照组出现3例局部皮肤轻微红晕现象，均为温针治疗过程中的局部热效应，无其他明显的不良反应。

3 讨论

肱骨外上髁炎(lateral epicondylitis, LE)，又称“网球肘”，是一种发生于软组织的无菌性炎症的慢性损伤性肌筋膜炎，好发于青壮年人群，为临幊上常见多发病^[5]。其起病缓慢，损伤部位主要为肱骨外上髁前臂伸肌的附着点，患者多有经常使用肘部和腕部力量从事操作的劳损史，影响伸腕及前臂旋转功能。目前临幊治疗肱骨外上髁炎(网球肘)的方法有很多，如行为干预和功能锻炼、非甾体类消炎镇痛药、激光、局部封闭、针灸、手法推拿、小针刀等、体外冲击波以及手术治疗等，各有利弊^[6, 7]。本研究于2016年2月~2017年2月将收治的84例肱骨外上髁炎患者按照数字表法随机分为研究组和对照组，其中对照组采用温针灸治疗，而研究组采用温针灸联合推拿治疗，比较两组患者的临床治疗效果及不良反应发生情况。研究结果显示研究组患者中治愈36例，显效3例，有效2例，总有效率达97.62%；对照组患者中治愈23例，显效10例，有效3例，总有效率达85.71%。经统计学分析发现研究组患者的临床治疗总有效率明显高于对照组，且差异具有统计学意义($\chi^2=4.11$, $P<0.05$)，这与文献报道结果一致^[8]。这主要是由于温针疗法直接作用于患处，艾灸可通过艾火的温和热力，加速局部血液循环，具有温经活络、疏通经脉的作用，推拿手法可改善局部血运以消炎止痛

^[9]。二者联合使用可以有效促进患者临床症状的改善。在治疗期间，研究组出现2例局部皮肤轻微红晕现象，对照组出现3例局部皮肤轻微红晕现象，均为温针治疗过程中的局部热效应，无其他明显的不良反应。

综上所述，温针灸联合推拿治疗肱骨外上髁炎(网球肘)的临床疗效确切，疗效优于单纯温针灸治疗，毒副作用小，值得临幊推广使用。

参考文献

- [1] 张金泰, 蒋生云. 刺络拔罐配合微波治疗顽固性网球肘临床观察[J]. 上海针灸杂志, 2015, 34(4): 353-354.
- [2] 司徒万德, 曲姗姗, 黄焕琳, 等. 毫火针与温针灸改善肱骨外上髁炎患者肘功能的疗效比较[J]. 中国康复理论与实践, 2014, 20(3): 226-229.
- [3] 陈新华, 刘飞, 李茂昌. 解痉拈痛针法治疗肱骨外上髁炎的疗效[J]. 中国老年学杂志, 2013, 33(1): 182-183.
- [4] 郎永, 金星, 金红婷. 平衡针联合电针火罐治疗早期肱骨外上髁炎的临床观察[J]. 中医正骨, 2015, 27(2): 58-59.
- [5] 郑方莉. 齐刺阿是穴加温针灸治疗肱骨外上髁炎疗效观察[J]. 中国基层医药, 2008, 15(7): 1187.
- [6] 李智尧, 张磊. 网球肘研究新进展[J]. 中国骨伤, 2011, 24(11): 969-972.
- [7] 高巧霞. 温针灸结合中药蜡疗治疗网球肘的临床观察[J]. 光明中医, 2017, 32(10): 1469-1470.
- [8] 谭燕泉, 吴淑梅, 高辉. 温针联合推拿治疗肱骨外上髁炎43例效果观察[J]. 山东医药, 2016, 56(44): 100-101.
- [9] 蒋协远, 公茂琪, 查晔军. 肘关节外科新进展[J]. 中医正骨, 2012, 24(4): 3-11.

(上接第85页)

临床现代医学认为，血管性痴呆是脑梗死的常见症状，也是主要致病原因，考虑其病理变化与脑动脉硬化、血管狭窄、血管闭塞有关，影响了脑细胞兴奋或脑部代谢^[3-4]。中医认为，脑梗死后血管性痴呆是因为患者机体衰弱、情志失衡或气血亏损等因素^[5]。

综上所述，脑梗死后血管性痴呆患者临床治疗阶段，实施针灸+通痹益脑汤治疗，可切实改善患者智能状态，能够提升患者的生活能力与MMSE评分，可切实改善患者预后，值得推广。

参考文献

- [1] 谭师朴. 针灸结合通痹益脑汤治疗脑梗死后血管性

痴呆临床观察[J]. 现代医学与健康研究电子杂志, 2018, 2(16):170-171.

- [2] 李少新, 张庆萍, 方慧. 针灸治疗皮质下缺血性血管性痴呆研究现状[J]. 辽宁中医药大学学报, 2017, 19(12):80-82.
- [3] 牛琦云. 针灸结合通痹益脑汤治疗脑梗死后血管性痴呆临床观察[J]. 陕西中医, 2017, 38(11):1591-1592.
- [4] 杨涛, 尹晓新, 朝浩. 针灸结合通痹益脑汤治疗脑梗塞后血管性痴呆临床观察[J]. 陕西中医, 2017, 38(08):1128-1129.
- [5] 郭静姬. 针灸结合通痹益脑汤治疗脑梗死后血管性痴呆的临床效果[J]. 临床医学, 2017, 37(01):114-115.

(上接第86页)

幕亮度有效调整等。本研究结果显示：实验组患者治疗总有效率95.65%，比对照组患者的76.09%高，与相关研究结果一致。总而言之，眼疲劳患者采用补中益气汤治疗，可使患者的眼疲劳症状充分改善，对患者生活质量的提高也有积极影响。

参考文献

- [1] 杨可文, 谢建华. 补中益气汤对缓解运动疲劳的效果分析[J]. 内蒙古师大学报(自然汉文版), 2017, 46(3):414-416.

[2] 董志国, 刘新泉, 王大虎, 等. 补中益气汤在疑难眼病中的应用探讨[J]. 中国中医眼科杂志, 2017, 27(3):188-190.

[3] 王慧琴, 余晓峰, 晋秀明. 缓解视疲劳对干眼患者治疗疗效的临床观察[J]. 浙江临床医学, 2017, 19(10):1910-1911.

[4] 莫凌丽, 辛振刚, 黄云兰. 补中益气颗粒治疗眼睑神经性皮炎1例报道[J]. 亚太传统医药, 2016, 12(16):150-151.

[5] 莫红红. 眼部刮痧联合眼部穴位按摩治疗视疲劳临床研究[J]. 亚太传统医药, 2017, 13(5):128-129.