# 循经辨证推拿联合针刺治疗颈源性头痛 32 例临床观察

林 波1 李曦半2 左可可1

(1. 南京市中医院, 江苏南京 210022; 2. 南京大学医学院附属鼓楼医院, 江苏南京 210008)

摘 要 目的:探讨循经辨证推拿联合针刺治疗颈源性头痛的临床疗效。方法:将64例颈源性头痛患者随机分为治 疗组和对照组,每组32例。对照组采用常规推拿法,治疗组采用循经辨证推拿联合针刺治疗。2组均治疗10d。比较2组 患者治疗前后视觉模拟评分法疼痛量表(VAS)评分、颈椎活动度评分量表(ROM)评分,并评估临床疗效。结果:治疗 组总有效疗率93.75%, 明显优于对照组的75.00% (P<0.05); 2组患者治疗后VAS评分、ROM评分均较治疗前明显降低 (P<0.05),且治疗组治疗后评分明显低于对照组(P<0.05)。结论:循经辨证推拿联合针刺治疗颈源性头痛有效,能缓解患 者头痛症状,提高颈椎活动度。

关键词 颈源性头痛;循经辨证;推拿;针刺疗法

中图分类号 R244.15 文献标志码 A 文章编号 1672-397X (2019) 10-0061-03

颈源性头痛是指由于颈椎及颈椎周围组织劳损 所引起的,以慢性、单侧头部疼痛合并颈部不适为主 要表现的综合征[1]。其发病机制主要是由于长期姿 势不良、颈椎外伤、感受风寒湿邪等病因造成脊柱及 周围软组织累积性损伤所致。随着人们生活习惯的 改变,特别是智能手机越来越占据生活主导地位的 情况下,导致颈源性头痛患病率呈逐年上升且低龄 化趋势。目前西医治疗主要采用局部神经阻滞、镇 痛药物等,虽有一定疗效,但预后一般,且会出现神 经损伤和药物依赖性等副作用和不良反应。针灸推 拿在颈源性头痛的治疗中因其疗效好、副作用小、患 者乐于接受等优点得到了广大临床医生的认可和重

视。近年来我们根据中医整体观念的主导思想,采 用循经辨证推拿联合针刺治疗颈源性头痛,上下兼 顾,标本兼治,取得较好疗效,现将相关研究结果报 道如下。

#### 1 临床资料

1.1 一般资料 选取2018月3月至2019年3月 南京市中医院推拿科门诊确诊为颈源性头痛的患 者64例,采用随机数字表法分为治疗组和对照组, 每组32例。治疗组男10例,女22例;平均年龄 (45.53±3.56)岁;平均病程(24.72±3.68)个月。 对照组男8例, 女24例; 平均年龄(41.23±4.56) 岁;平均病程(22.34±3.45)个月。2组患者一般

- [7] 王景丽,李亮,郁磊,等.基于遗传算法和极限学习机的 Fugl-Meyer量表自动评估[J].计算机应用, 2014, 34(3): 907.
- [8] DE MORTON N A, NOLAN J, O'BRIEN M, et al. A head-to-head comparison of the de Morton mobility index (DEMMI) and elderly mobility scale (EMS) in an older acute medical population[J].Disabil Rehabil, 2015, 37 (20) 1881.
- [9] 闵瑜,吴媛媛,燕铁斌.改良Barthel指数(简体中文版)量 表评定脑卒中患者日常生活活动能力的效度和信度研究 [J].中华物理医学与康复杂志, 2008, 30(3):185.
- [10] 张介眉,陈国华.脑卒中康复指南[M]. 北京:中国医药科 技出版社,2006:161.
- [11] 庄燕, 陆静珏, 孟凡萍, 等. 互动式头针治疗脑卒中恢复期

- 患者步态的康复疗效评价[J].神经病学与神经康复学杂 志,2016,12(2):71.
- [12] 汪军,崔晓,倪欢欢,等.互动式头针治疗脑卒中后运动功 能障碍的效果[J].中国康复理论与实践, 2014, 20(7): 671.
- [13] Choi CM, Kim JH, Lee JK, et al. Effects of Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation Over Trunk Motor Spot on Balance Function in Stroke Patients.[J]. Ann Rehabil Med, 2016, 40 (5): 829.

第一作者: 孙飒(1990—), 女, 医学硕士, 住 院医师,针灸推拿专业。sugfa7@163.com

收稿日期: 2019-04-11

编辑:强雨叶

资料比较差异无统计学意义(P>0.05),具有可比性。

- 1.2 诊断标准 参考1998年颈源性头痛国际研究 组制定的诊断标准拟定<sup>[2]</sup>。
- 1.3 纳入标准 符合颈源性头痛诊断标准者;年龄 18~70岁,性别不限;纳入研究前均未接受镇痛药物 治疗者;影像学检查排除颅内、外器质性病变者;签 署知情同意书者。
- 1.4 排除标准 其他类型头痛者,如丛集性头痛、紧 张性头痛;患有其他严重疾病,如急性心肌梗死、严 重高血压、肿瘤患者等不支持治疗者;孕妇或哺乳期 妇女;严重心肝肾功能不全者。

# 2 治疗方法

- 2.1 对照组 采用常规推拿手法治疗。患者取坐位,医者首先拿肩井10次,拿揉颈肌10次,然后用滚法放松颈、项、肩、背部肌群,由内向外,从上至下来回操作5~6min。再用一指禅推法依次推头面部、前额、顶、枕、侧部,采用"∞"字推法反复分推3~5遍。继而点揉印堂、神庭、太阳、风池、天柱、完骨等穴。分抹前额10次之后从前额发际处至枕部后发际处做五指拿法,往返3~5遍。行单手梳头栉发,双手交替各约1min。最后再次于项、肩、上背部施以轻柔舒缓的滚法,约5min。[3]
- 2.2 治疗组 采用循经辨证推拿联合针刺治疗。 循经辨证推拿即在常规推拿基础上着重经络辨证、 经筋辨证。根据头痛部位和"腧穴所在、经络所通、 主治所及"的原则选取相应经络穴位推拿。如患者 偏头侧部疼痛,根据中医经络辨证属少阳经病变,则 在常规手法点揉穴位时,着重点揉胆经之悬颅、悬 厘、风池、率谷、足临泣等足少阳经穴及中渚、翳风、 角孙等手少阳经穴,每穴点揉约30s,若选穴定位得 当, 应有酸胀得气之感, 然后按常规手法继续推拿, 最后使用小鱼际滚法于手足少阳经自上而下,手法 轻快柔和, 反复3~5遍; 再如患者头痛牵连颈项, 多 属太阳经病变,则选取手足太阳经经络穴位如足太 阳经之攒竹、承光、络却、天柱、大杼等, 手太阳经之 后溪、养老等,每穴点揉约30s,局部点穴手法轻柔, 远端穴位如后溪等应刺激量稍大,最后使用小鱼际 滚法自上而下推拿手足太阳经循行部位;若疼痛部 位在前额、眉棱、鼻根部则为阳明头痛,点揉手足阳 明经穴,如头维、印堂、阳白、合谷、内庭等,远端穴 位如合谷等刺激量稍大,最后使用小鱼际滚法自上 而下推拿手足阳明经循行部位;若疼痛部位在巅顶 部或连于目系,属厥阴头痛,则点揉督脉、肝经穴位,

如百会、太冲、中冲、四神聪等。手法治疗结束后观察患者状态,若精神状态良好则配合针刺治疗,阳明头痛取头维、印堂、阳白、阿是穴;少阳头痛取太阳、丝竹空透率谷、风池、外关穴;太阳头痛取天柱、后顶、后溪穴;厥阴头痛取百会、四神聪、阿是穴、太冲、中冲穴<sup>[4]</sup>。采用0.3mm×50 mm一次性无菌针灸针,直刺或斜刺5~20mm,患者出现酸胀感则表明针刺得气,得气后用平补平泻手法行针,间隔5min行针1次,留针15min。若患者年老体弱或恐针则不予针刺治疗。

2组均每日治疗1次,10d为1个疗程,治疗1个疗程后观察疗效。

# 3 疗效观察

## 3.1 观察指标

- 3.1.1 视觉模拟评分法疼痛量表(VAS)评分 治疗前后采用视觉模拟评分法疼痛量表评定2组患者疼痛程度,此量表由10 cm长线段构成,最左端为0分(无痛),最右端为10分(剧烈疼痛)。
- 3.1.2 颈椎活动度评分量表(ROM)评分 治疗前后采用颈椎活动度评分量表判定2组患者颈椎活动度。1分:日常生活不受影响,活动自如;2分:颈椎活动度受一定影响,具备部分自主活动能力;3分:颈椎活动受较大影响,且僵硬;4分:颈椎无法自主活动。
- 3.2 疗效评定标准 参照《中医病证诊断疗效标准》<sup>[5]</sup>拟定。显效:头痛及伴随症状基本消失,头痛持续时间和发作频率明显减少,颈部活动基本正常;有效:头痛程度和伴随症状明显减轻,持续时间、发作频率减少,颈肩背部疼痛、颈部活动受限明显缓解;无效:头痛程度、持续时间、发作频率及伴随症状、颈部症状均无明显改善。
- 3.3 统计学方法 采用SPSS 13.0统计软件进行数据处理,计量资料采用 t 检验,用  $(\bar{x} \pm s)$  表示,计数资料采用  $\chi^2$  检验, P < 0.05 为差异有统计学意义。

#### 3.4 治疗结果

3.4.1 2组患者临床疗效比较 见表1。

表1 治疗组与对照组临床疗效比较 例(%)

组别	例数	显效	有效	无效	总有效率(%)
治疗组	32	19 (59.38)	11 (34.38)	2 (6.25)	93.75#
对照组	32	14 (43.75)	10 (31.25)	8 (25.00)	75.00

注:与对照组比较,#P<0.05。

3.4.2 2组患者治疗前后VAS评分、ROM评分比较 见表2。

 $\frac{1}{8}$  2 治疗组与对照组治疗前后VAS评分及ROM评分比较( $\overline{x} \pm s$ )

分

组别	例数	VAS评分		ROM评分	
		治疗前	治疗后	治疗前	治疗后
治疗组	32	$5.93 \pm 0.90$	$1.00 \pm 0.48^{*#}$	2.95±0.59	$1.75 \pm 0.66^{*#}$
对照组	32	5.83±1.04	$2.60 \pm 0.31^*$	$2.99 \pm 0.45$	$1.28 \pm 0.51^*$

注:\*与本组治疗前比较,P<0.05;#与对照组治疗后 比较, P<0.05。

# 4 讨论

颈源性头痛归属于中医学"头风""头痛"范畴。 中医学认为"头为诸阳之会""清阳之府",又为髓海 之所在,凡五脏之精华、六腑之清阳皆由颈部经络上 注于头。正如《类证治裁》所说:"头位天象,诸阳经 所会焉。若六气外侵,精华内痹,郁于空窍,清阳不 运,其痛乃作。"患者多由于生活工作中长期姿势不 良,或感受风寒湿邪,导致颈部经脉气血郁结,"不通 则痛",根据"经脉所过,主治所及"和"经络所通、主 治所及",颈源性头痛的病灶多位于诸阳经及督脉、 肝经循行之处。

在常规推拿手法"松则通""动则通"的基础上, 我们临床根据中医学整体观念的主导思想,紧紧抓 住辨证论治的思考方式,按照经脉循行辨证取穴,上 下兼顾、标本兼治,以达"顺则通"之目的。如风池、 率谷等足少阳经穴翳风、角孙等手少阳经穴,点按上 述穴位可疏通胆经及三焦经经气,经脉通顺则气血 畅通,气血通则痛自止。足太阳膀胱经在头部的循 行区域较大,故足太阳经在头痛的推拿治疗中运用 最多,点按足太阳经之天柱、攒竹、五处、承光、络却 等,手太阳经之后溪、养老等,可舒经通络、调整气 血,使气血顺利上达头部而起濡养经脉、脑腑之功。 督脉总督一身之阳气,为阳脉之海;百会为足太阳膀 胱经和督脉之交会穴,深层布有丰富的静脉及神经 末梢网,点按或针刺百会可改善脑组织血液循环,有 镇静止痛、醒脑开窍的功效[6]。"输主体重节痛""荥 输治外经",因而对于颈源性头痛,远端尤重输穴、荥 穴,后溪、中渚、足临泣就是此类的代表穴位。常规 手法治疗的基础上点按揉或针刺此类穴位可引气下 行,增加疗效。

本法辅以针刺疗法,通过针刺对机体的良性双 向调节作用增强舒经通络、调和阴阳之效。如《灵 枢·卫气》所说:"能别阴阳十二经者,知病之所生, 候虚实之所在,能得病之高下。"经络系统遍布全身, 针刺治疗时取相关腧穴,常有针入痛缓之效,与推拿 配合,标本兼顾。

本研究结果显示,治疗组总有效率93.75%,明 显优于对照组的75.00% (P<0.05); 2组患者治疗后

VAS评分、ROM评分均较治疗前明显降低 (P<0.05), 且治疗组治疗后评分明显低于对照组(P<0.05)。提 示循经辨证推拿联合针刺治疗颈源性头痛有效,能 缓解患者头痛症状,提高颈椎活动度。治疗组遵循 中医整体观念的指导思想,辨证论治,结合患者疼痛 部位和全身整个系统的关系,精准定位,远近上下兼 顾,从而疏通经络,缓解炎性粘连,改善局部血液循 环,达到标本兼治、"通则不通"之效,且推拿疗法安 全、无痛、治疗范围广泛,值得临床推广应用。但对 于循经辨证推拿治疗颈源性头痛的作用机理,目前 仍不够明确,期待今后进一步的研究和发现。

## 参考文献

- [1] 何亮亮, 倪家骧.颈源性头痛诊断及治疗研究进展[J].中国 全科医学, 2016, 19 (12): 1392.
- [2] SJAASTAD O, FREDRIKSEN T A, PFAFFENRATH V. Cervicogenic headache; diagnostic criteria[J]. Headache, 1998, 38 (6): 442.
- [3] 房敏,宋柏林.推拿学[M].北京:中国中医药出版社,2016:
- [4] 高树中, 杨骏.针灸治疗学[M].北京:中国中医药出版社, 2016:25.
- [5] 国家中医药管理局.中医病证诊断疗效标准[S].南京:南京 大学出版社,1994:36.
- [6] 张红美,刘晓华.针刺联合中药热透治疗颈源性头痛疗效 观察[J].实用中西医结合临床, 2018, 18(8): 27.

第一作者: 林波(1974—), 男, 本科学历, 副 主任中医师,研究方向为中医传统手法对内科常见 疾病的干预。18905180962@189.cn

收稿日期: 2019-04-24

编辑:强雨叶

