

新型浮针配合点穴治疗肩周炎40例临床观察

任东坡,王建坡,郭中举

(河南省新密市中医院,河南 新密,452370)

[摘要] 目的:观察新型浮针配合点穴治疗肩周炎的临床疗效。方法:将80例肩周炎患者随机分为治疗组和对照组各40例,治疗组为新型浮针针刺配合点穴治疗,对照组采用局部痛点曲安奈德注射液封闭治疗。结果:总有效率治疗组为92.5%,对照组为82.5%,2组比较,差异有统计学意义($P < 0.05$)。2组VAS评分治疗前后组内比较及差值组间比较,差异均有统计学意义($P < 0.05$)。结论:新型浮针配合点穴治疗肩周炎在减轻患者疼痛、改善肩部活动度等方面均具有良好的效果。

[关键词] 肩周炎;新型浮针;点穴疗法

[中图分类号] R274.943 **[文献标识码]** A **DOI:** 10.16808/j.cnki.issn1003-7705.2018.09.041

肩周炎是一类引起盂肱关节僵硬的粘连性关节囊炎,表现为肩关节周围疼痛,肩关节在各个方向上主动及被动活动度不同程度的受限。本病属于中医学“肩痛”“漏肩风”范畴,其病因病机多为年老体弱、肝肾不足、气血亏虚,兼有风寒湿邪,导致筋失濡养,气血凝滞^[1]。目前肩周炎的治疗多以局部封闭、针灸、手术松解为主。笔者自2014年6月至2016年5月应用新型浮针^[2]配合点穴治疗肩周炎40例,收到较好疗效,并与采用传统局部封闭治疗的40例作对照观察,现报告如下。

1 临床资料

1.1 一般资料 80例均为我院骨科门诊及康复科门诊患者,随机分为2组。治疗组40例中,男24例,女16例;年龄36~72岁,平均53.5岁;病程4~26个月,平均10.5个月;左肩13例,右肩23例,双肩4例。对照组40例中,男26例,女14例;年龄34~68岁,平均56.5岁;病程6~29个月,平均11.5个月;左肩13例,右肩24例,双肩3例。2组一般资料比较,差异无统计学意义($P > 0.05$),具有可比性。

1.2 诊断标准 符合《中医病证诊断疗效标准》^[3]中的有关标准。(1)慢性劳损,外伤筋骨,气血不足复感受风寒湿邪所致;(2)好发年龄在50岁左右,女性发病率高于男性,右肩多于左肩,多见于体力劳动者,多为慢性发病;(3)肩周疼痛,以夜间为甚,常因天气变化及劳累而诱发,肩关节活动功能障碍;(4)肩部肌肉萎缩,肩前、后、外侧均有压痛,外

展功能受限明显,出现典型的“扛肩”现象;(5)X线片检查多为阴性,病程久者可见骨质疏松。

1.3 纳入标准 (1)符合肩周炎诊断标准;(2)年龄 > 30 岁, < 75 岁;(3)病程 > 3 个月;(4)患者依从性较好。

1.4 排除标准 (1)严重心脑血管疾病;(2)孕妇及哺乳期妇女;(3)依从性较差,不能完成治疗;(4)年龄 < 18 岁或 > 75 岁;(5)肩关节周围有感染;(6)肩关节周围严重骨质疏松。

2 治疗方法

2.1 治疗组 采用新型浮针配合点穴治疗。(1)点穴治疗。患者坐位,在肩关节前部选取云门穴,肩关节外侧选取肩髃穴,肩关节后侧选取乘风穴。选穴后,采用按揉结合点穴,每穴按压约5min。(2)新型浮针针刺疗法。患者仰卧位或侧卧位或俯卧位,选取进针点,多数情况下在距痛点6~8cm处,进针部位碘伏棉球擦拭消毒,施术前,医者将双手洗干净,涂抹消毒液。选用一次性皮下套管针灸针,首先把钝性枕芯送到钢针内3~5mm,针体与皮肤层呈 $15^\circ \sim 30^\circ$,针尖抵住皮肤用腕力,透皮速度要快,刺入5mm略达肌层即可。用拇指、食指、中指拿捏针座,仔细地轻轻提拉,使针身离开肌层,退入皮下。确保浮针针尖在浅筋膜层,单用右手,沿皮下向前推进,推进时可见皮肤呈线状隆起,若遇到血管或纤维,针尖向下把软组织避开,再向皮下推进。在整个运针过程中,右手感觉空松软滑易进,达到一定深度,推进钝性针头,作扫散动作。具体

方法为以进针点为支点,手握针座,左右摇摆,使针体作扇形运动,一个进针点扫散时间约0.5~2min,扫散次数50~200次。扫散完毕,抽出针芯针管(或针芯),然后用胶布固定留于皮下的软套管,留置6~8h。取管时揭掉胶布,用消毒棉签按压进针点,快速拔管,按压2~3min即可。隔天治疗1次,治疗7次为1个疗程。

2.2 对照组 采用局部痛点曲安奈德注射液封闭治疗。患者取坐位,暴露患肩,触摸肩关节,找出痛点,局部碘伏消毒,采用曲安奈德注射液(浙江仙琚制药股份有限公司生产,批准文号:国药准字H33020825,规格:50mg×5mL),抽取1.5mL~2mL,注射于痛点,深度达筋膜层至肌肉,至手有落空感,且患者有酸困感,拔出注射器,包扎。1周1次,2周为1个疗程。

3 疗效观察

3.1 疗效标准 参照《中医病证诊断疗效标准》^[3]拟定。治愈:肩部疼痛消失,肩关节功能完全或基本恢复;好转:肩部疼痛减轻,活动功能改善;无效:症状无改善。

3.2 统计学方法 采用SPSS 18.0统计软件进行分析处理,计量资料采用均数±标准差($\bar{x} \pm s$)表示,采用 t 检验;计数资料率的比较采用 χ^2 检验,以 $P < 0.05$ 为差异有统计学意义。

3.3 治疗结果

3.3.1 2组综合疗效比较 总有效率治疗组为92.5%,对照组为82.5%,组间比较,差异有统计学意义。(见表1)

表1 2组综合疗效比较[n(%)]

组别	n	治愈	好转	无效	总有效
治疗组	40	32(80.0)	5(12.5)	3(7.5)	37(92.5) ^a
对照组	40	25(62.5)	8(20.0)	7(17.5)	33(82.5)

注:与对照组比较,^a $P < 0.05$ 。

3.3.2 2组治疗前后VAS评分比较 2组VAS评分治疗前后组内比较及差值组间比较,差异均有统计学意义。(见表2)

表2 2组治疗前后VAS评分比较($\bar{x} \pm s$,分)

组别	n	治疗前	治疗后	差值
治疗组	40	7.87±1.36	1.68±0.49 ^a	6.19±0.87 ^b
对照组	40	7.78±1.27	2.87±0.64 ^a	4.91±0.63

注:与本组治疗前比较,^a $P < 0.05$;与对照组比较,^b $P < 0.05$ 。

4 讨论

肩周炎是肩关节周围炎的简称,其发病年龄多在50岁左右,故又有“五十肩”之称,也称“漏肩风”,是以肩部疼痛及运动功能障碍为主要特征的常见病。其发生多见于肩部有扭伤、挫伤史,以及慢性肩部损伤者,或因肩部常受风寒者。患者肩关节僵硬,活动困难,因此又称“肩凝”“冻结肩”^[4-5]。

新型浮针疗法在皮下进针,不深入基层,进针点在病痛周围,力专效宏。《素问·汤液醪醴论》载:“夫病之始生,极精至微,必先入结于皮肤。”所以皮肤是人体的门户,也是疾病发生发展的重要路径,新型浮针疗法作用于皮肤,符合中医治法的传统理论。《素问·刺齐论》指出:“刺皮者无伤肉者,病在皮中,针入皮下,无伤肉也。”浮针疗法最大特点是皮下进针,不要求得气,痛苦小,不伤皮肉,近部选进针点,这三者在《内经》的刺法中占有很大的比重。

浮针的扫散同样有着重要的作用^[6]。其一,进针后以进针点的支撑点,体外针体扫散能使机械能转换为热能,温热能消除无菌性炎症,达到温经通络、扶正祛邪、平衡阴阳、行气活血、祛瘀生新,通则不痛;其二,通过扫散,扩大与皮下疏松结缔组织的接触,而皮下疏松结缔组织具有压电效应和反压电效应,令疏松结缔组织具有良好的半导体电性能,能够高效率地传导生物电。故扫散运动能够产生更强大的生物电,产生反压电效应,改变细胞的离子通道,调动人体内在的抗病机制,从而迅速缓解病情。

新型浮针相比较传统浮针,其最大优点是可将软管留置于皮下,目的是为了保持镇痛效应。笔者发现运针完毕后疼痛即减轻或消失,皮下留管能维持疗效,这与扫散动作一样,在皮下时时刻刻在做相对动作,相当于不断地做微型扫散动作,可保持疗效^[7-9]。新型浮针可以通过扫散运动,使疏松结缔组织产生较强的生物电,疏通经络,调节神经末梢,解除病变局部组织的微循环痉挛;使血管扩张并恢复血供,加快病变炎症吸收,镇痛消炎;使病变组织修复,促进新陈代谢,以纠正血气不和的偏盛偏衰;使人体各部位平衡协调,从而达到治愈疾病的目的^[10]。

与传统封闭治疗肩周炎相比较,新型浮针针刺配合点穴治疗肩周炎,可通痹止痛,效果较好。

刃针灸联合拔罐治疗腰椎间盘突出症 32 例总结

蒲祖宝, 戚世雄, 彭克坚, 文 强

(广东省江门市五邑中医院, 广东 江门, 529000)

[摘要] 目的: 观察刃针灸联合拔罐治疗腰椎间盘突出症的临床疗效。方法: 将腰椎间盘突出症患者 64 例随机分为治疗组与对照组各 32 例, 治疗组采取刃针灸联合拔罐治疗, 对照组采取常规针刺治疗。观察比较 2 组综合疗效和 VAS 评分。结果: 总有效率治疗组为 90.6%, 对照组为 75.0%, 组间比较, 差异有统计学意义 ($P < 0.05$); 2 组 VAS 评分治疗前后组内比较及治疗后组间比较, 差异均有统计学意义 ($P < 0.05$)。结论: 刃针灸联合拔罐治疗腰椎间盘突出症有较好疗效。

[关键词] 腰椎间盘突出症; 刃针灸; 拔罐疗法

[中图分类号] R274.915+.3 **[文献标识码]** A **DOI:** 10.16808/j.cnki.issn1003-7705.2018.09.042

腰椎间盘突出症 (Lumbar Disc Herniation, LDH), 主要是在椎间盘退行性变基础上, 在外力的作用下, 导致纤维环不同程度破裂, 髓核突出, 使神经根受到不良刺激或压迫, 临床以腰痛及下肢放射痛为特征的疾病^[1]。本病好发于 20~40 岁青壮年, 是临床常见病, 反复发作, 严重影响患者的生活质量。多数患者倾向于保守治疗, 笔者采用刃针灸联合拔罐治疗本病 32 例, 初步取得较为满意的疗效, 现报告如下。

1 临床资料

1.1 一般资料 选择我院 2016 年 6 月至 2017 年 9 月针灸推拿科、骨科门诊及住院腰椎间盘突出症患者 64 例, 随机分为治疗组及对照组各 32 例。治疗组中, 男 19 例, 女 13 例; 年龄 32~55 岁, 平均 (40.17 ± 7.68) 岁; 病程 3~15 个月, 平均 (6.48 ± 2.58) 个月; 治疗前 VAS 评分 (6.40 ± 1.59) 分。对照组中, 男 18 例, 女 14 例; 年龄 30~54 岁, 平均 (42.11 ± 8.34) 岁; 病程 2~14 个月, 平均 (5.24 ± 3.58) 个月; 治疗前 VAS 评分 (6.72 ± 1.37) 分。

2 组患者一般资料比较, 差异无统计学意义 ($P > 0.05$), 具有可比性。

1.2 诊断标准 参照《中医病证诊断疗效标准》^[2] 中的腰椎间盘突出症诊断标准制定。(1) 有腰部外伤史, 慢性劳损或受寒湿史, 发病前有慢性腰痛史; (2) 多发于青壮年; (3) 腰痛向臀部及下肢放射, 有明显加重诱因, 如腹压时疼痛加重; (4) 脊柱外观可见侧弯, 腰椎生理曲度消失或反弓, 腰部活动受限, 患处椎旁明显压痛, 并向下肢放射; (5) 受累神经支配区以下出现感觉障碍, 甚至肌肉萎缩, 直腿抬高试验及加强阳性, 下肢腱反射可减弱或消失, 拇指肌力不同程度减弱; (6) 腰椎 CT 示患处椎间盘突出, 相应硬膜囊或神经根鞘受压, 可伴有不同程度椎管狭窄, MRI 示患处椎间盘信号强弱不等, 椎间盘破裂, 髓核突出, 相应硬膜囊或神经根受压。

1.3 纳入标准 (1) 符合腰椎间盘突出症诊断标准; (2) 年龄在 20~55 岁; (3) 近期末服用相关药物以及未行相关治疗; (4) 患者知情并签署知情同意书。

参考文献

[1] 陈慧如. 靳三针与关节松动术治疗肩关节周围炎的临床对比研究[D]. 广州: 广州中医药大学, 2013.

[2] 侯国文. 多功能套针速治疼痛实用图解[M]. 北京: 中国中医药出版社, 2016: 139-225.

[3] 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: 201.

[4] 朱欢, 刘鸿燕. 经筋刺法结合功能锻炼治疗粘连期肩周炎 32 例临床观察[J]. 湖南中医杂志, 2017, 33(12): 79-82.

[5] 赵宏, 赵婷. 条口穴不同刺法对肩周炎疗效差异的观察[J]. 中国针灸, 2016, 10(26): 146-147.

[6] 钟敏莹. 不同扫散时间浮针治疗腰背肌筋膜炎的疗效观察[J]. 湖南中医药大学学报, 2016, 35(5): 63-65.

[7] 周昭辉, 庄礼兴. 浮针疗法治疗中风后肩手综合征临床观察[J]. 针灸临床杂志, 2014, 30(2): 28-30.

[8] 赵芝婷, 周建. 针灸治疗腰椎间盘突出症的疗效观察[J]. 陕西中医, 2016(10): 1410.

[9] 刘辉. “以灶为膈”取穴针刺治疗肩周炎 40 例[J]. 中国针灸, 2007, 27(7): 511-512.

[10] 付高勇, 周文学. 浮针结合小针刀治疗肩周炎的临床效果[J]. 中国康复, 2001, 26(3): 201-203.

(收稿日期: 2018-01-24)