

治疗症状减轻为有效，症状不缓解为无效。结果痊愈 62 例，有效 21 例，无效 1 例（经手术证实为腰<sub>5</sub>-骶<sub>1</sub>椎间盘突出）。其中治疗有效者中采用单纯手法治疗 28 例，手法加中药治疗 39 例，封闭加双氯灭痛治疗 16 例；无效的 1 例采用手法、中药、封闭均无效。

**讨 论** 腰上皮神经痛多由外伤寒凉劳损引起，手法的点、按、推、滚、揉、弹拨能起到舒筋活血，散瘀止痛缓解痉挛的作用，分筋理筋能松解粘连，舒通经络改善局部气血运行的效果，封闭疗法中的利多卡因能止痛，加上强的松龙具有抗炎、减少渗出、改善血液循环、减轻充血、消除肿胀、防止粘连的功效。口服双氯灭痛片能消炎、止痛、治疗神经肌肉筋膜无菌性炎症。中药独活寄生汤去杜仲、人参、川芎、茯苓、赤芍、熟地、肉桂，加地龙、乳香、没药、伸筋草、透骨草，虚加生芪，寒加附子。方中独活、防风、细辛、伸筋草、透骨草祛风除湿，散寒止痛；桑寄生、牛膝补益肝肾；强壮筋骨。地龙、当归、乳香、没药活血祛瘀止痛；甘草调和诸药；全方有补益肝肾，祛风除湿，散寒止痛，活血通络的功效。

（收稿：1998-12-21 修回：1999-03-15）

## 正骨手法治疗腰椎间盘突出症 56 例

山西省中医药研究院(太原 030012)

李建仲 贺振中 冯文海

从 1993 年 5 月～1996 年 10 月，笔者运用正骨手法治疗腰椎间盘突出症 56 例，收到满意疗效，现报告如下。

**临床资料** 所有病例诊断标准均符合《腰背痛》一书中腰椎间盘突出症的诊断标准（周秉文主编，《腰背痛》，第 4 版，北京：人民卫生出版社，1994：120—125），108 例腰椎间盘突出症患者均经 X 线腰椎平片及 CT 扫描确诊。分为治疗组 56 例，其中，男 29 例，女 27 例，年龄 22～63 岁，平均 41 岁；发病时间短者 10 天，长者 3 年余，平均约 4 个月。腰 3、4 椎间盘突出症 5 例，腰 4、5 椎间盘突出症 19 例，腰 5 骶 1 椎间盘突出症者 23 例，腰 4、5 和腰 5 骶 1 均出现椎间盘突出症者 9 例。对照组 52 例中，男 27 例，女 25 例，年龄 23～62 岁，平均年龄 39 岁。发病时间短者 10 天，长者 3 年以上，平均约 4 个月。腰 3、4 椎间盘突出症 3 例，腰 4、5 椎间盘突出症 18 例，腰 5 骶 1 椎间盘突出症 25 例，腰 4、5 和腰 5 骶 1 均出现椎间盘突出症者 6 例。两组资料经统计学处理无显著差异 ( $P > 0.05$ )，具有可比性。

**治疗方法** 治疗组：患者不选用药物、封闭等方法，只采用正骨手法治疗，手法操作顺序依次为：(1) 松解法：患者俯卧，术者用手掌和前臂近肘部反复揉按腰部，以患侧为主，用双手拇指端或肘尖在腰臀部压痛点上反复揉按，再沿腿后侧，即膀胱经循

行线上，用前臂近肘部按压和双拇指指腹弹拨。此法能行气活血，舒通经络，松解粘连而止痛。(2) 复位法：此法用于矫正突出的椎间盘。患者反坐在靠背椅上，两腿自然分开。术者以双拇指触诊，确定侧突的椎棘突，然后用一手拇指顶住棘突向对侧推，另一手使脊柱向棘突侧突侧旋转，两手协同用力，大多数可听到响声，示脊椎的关节复位，这是整骨手法的关键。(3) 热敷法：复位后，患者俯卧床上，将正红花油、正骨水等擦于患处，用频谱理疗仪照射局部（云南生物医学工程研究所研制，型号 WS-301C），以达到舒通经络，消肿止痛的目的。当患者腰腿痛及间歇跛行等症状较为明显时每天用上述方法治疗 1 次；患者症状基本缓解时则采取隔日 1 次治疗，10 次为 1 个疗程。对照组：采用双氯灭痛（广州明兴制药厂生产的，批号为 103273），口服每次 50mg，每日 3 次；腰痛宁（河北承德中药厂生产），口服每次 5 粒，每日 1 次，用黄酒兑少量温开水于睡前送服。症状明显时每日服药，症状缓解时隔日 1 次，10 次为 1 个疗程。

### 结 果

**1 疗效评定标准** 结合国家中医药管理局 1994 年颁布的《中医病证诊断疗效标准》，治愈：腰痛、坐骨神经痛及棘突旁压痛消失，直腿抬高 70° 以上，X 线腰椎平片所示的脊椎侧弯、腰椎前弓变直等恢复正常，能恢复原工作；好转：腰椎功能活动明显改善，腰椎平片所示的脊椎侧弯，腰椎前弓变直等基本接近正常，但对工作、生活尚有一定影响；无效：腰腿痛及棘突旁压痛未有明显改善，脊椎侧弯等改变不明显。

**2 结果** 治疗组经过 1～3 个疗程治疗，治愈 29 例（51.8%）；好转 26 例（46.4%）；无效 1 例（1.8%）；总有效率 98.2%。对照组经过 1～3 个疗程治疗，治愈 14 例（26.9%）；好转 32 例（61.5%）；无效 6 例（11.5%），总有效率为 88.5%。两组的总有效率较接近，但治愈率治疗组明显高于对照组，分别为 51.8%、26.9%。经统计学处理差异有明显意义 ( $P < 0.05$ )。

**讨 论** 推拿正骨复位是治疗腰椎间盘突出症的主要方法之一。因为本病多因长期劳损或外力作用，使腰椎受力平衡被打破而引发。通过推拿正骨可以使周围软组织得到松解，达到分筋理筋、改善循环，治疗软组织损伤的目的。正骨复位法的主要目的是纠正腰椎受力平衡的破坏。它整复了对脊椎稳定性起主要作用的关节突关节的错动，缓解椎间盘突出节段韧带的紧张，并且使突出的髓核因椎间盘内压力的减轻（韧带、肌肉紧张的缓解和关节突关节的复位）部分还纳，从而使神经根与突出的椎间盘的粘连松解，最终使症状缓解或消失。手法应用得当，疗效显著，但手法应用不当，则会加大伤害。20 余例疗效显著患者 CT 扫描显示，其椎间盘突出物未见明显改变。所以我们认为，正骨推拿的作用主要是在于调整腰椎的平衡，使椎体间关节的错位得到整复，缓解了肌肉韧带的紧张，最终消除神经根周围的炎症及水肿，使症状得到缓解或消除。

（收稿：1999-01-08 修回：1999-03-15）