

## · 农村基层园地 ·

### 自拟补肾复骨汤治疗 无菌性股骨头坏死5例临床观察

解放军203医院 李玉秀 李廷富

近两年来，我们采用自拟补肾复骨汤治疗无菌性股骨头坏死5例，效果满意，现报道如下。

**一般资料** 5例患者均为男性，年龄最大50岁，最小30岁。病程：1年2例，2年2例，6年1例；均经X线摄片确诊为本病。临床症状：5例患者均有髋关节及腿部疼痛，呈进行性加重，患肢有明显活动障碍。X线摄片见患侧股骨头密度减低，骨小梁结构紊乱，骨质破坏区关节面不光滑。其中住院治疗3例，门诊治疗2例。

**治疗方法** 自拟补肾复骨汤：制附子、牛膝、桑寄生、狗脊各15g，肉桂10g，熟地、山萸肉、枸杞子、菟丝子、杜仲各15~35g。随证加减：气虚加黄芪15~35g，党参15g；偏阴虚者加生地、丹皮各15g；偏阳虚者加巴戟天、仙茅各15g；有瘀血者加鸡血藤15~35g，赤芍15~25g，桃仁15g；瘀血较重者加用三棱、莪术各15g；痛甚者加制川乌15g（先煎40分钟），如疼痛不减可递增制川乌每剂5g，直至嘴有轻微麻感为度，全蝎5g，蜈蚣3g。水煎服每日1剂，日服2次，每次100~150ml，1个月为1个疗程，一般服用3个疗程。

**结果** 5例患者经3个疗程治疗后，临床症状消失，均可参加原工作。随访半年，复查X线片，骨质破坏区完全恢复正常。

**典型病例** 刘××，男，36岁，于1987年8月25日入院。患者于1987年春出现双髋关节及双腿疼痛，曾按风湿性关节炎治疗数月无效。入院时双髋关节及双腿疼痛剧烈，跛行，躯体下蹲困难。X线摄片见：双侧股骨头密度增高，关节面扁平，股骨颈变短，其中有2×2.5cm圆形透亮区。诊断为双侧股骨头无菌性坏死。服用上方药9剂后疼痛减轻，双下肢活动度略增，继续服药3个月后症状完全消失而出院。半年后复查X光片：双侧股骨头透亮区变小，骨结构清晰，现已参加原工作，未见复发。

**体会** 中医认为肾主骨生髓，故骨质破坏后的修复当以补肾为主佐以化瘀通络。补肾复骨汤中附子、肉桂、菟丝子、巴戟天、仙茅益肾壮阳；熟地、枸杞子、山萸肉补血生精；鸡血藤、赤芍补血兼活

血，补而不滞；骨碎补、川续断、杜仲、桑寄生、狗脊强筋骨；牛膝活血引药下行；制川乌止痛；黄芪、党参益气生血。经随证加减化裁，共奏补肾促进骨质生成之功，故患者症状消失较快。治疗期间适当加强患肢的活动对本病恢复亦有裨益。

### 红卫蛇药与胰蛋白酶为主治疗 毒蛇咬伤314例

景德镇市医药科学研究所 杨东镇\*

我所1975~1986年采用红卫蛇药和注射结晶胰蛋白酶（简称胰蛋白酶）为主治疗毒蛇咬伤314例，无1例死亡或致残，全部治愈。

**一般资料** 314例中，男207例，女107例；15岁以下50例，16~50岁244例，50岁以上20例；五步蛇伤50例，蝮蛇伤178例，竹叶青蛇伤53例，眼镜蛇伤13例，银环蛇伤5例，不明蛇伤15例；轻型192例，重型94例，危型28例；上肢咬伤98例，下肢咬伤215例，臀部咬伤1例；24小时内就诊229例，24小时以上就诊85例。

#### 治疗方法

1. 常规治疗：（1）内服红卫蛇药片（江西黎明制药厂），每次6片，每口4次，首次加倍；（2）以氯化可的松300~600mg或地塞米松15~30mg加入5%葡萄糖或生理盐水注射液中静脉滴注。每日1次，连用1~3日；（3）危重病例视具体情况，采用中西药联合抢救。

2. 神经毒蛇咬伤：取胰蛋白酶6000~10000U用0.25~0.5%普鲁卡因20~60ml稀释，以伤口为中心，在基底部及其周围作环状浸润注射，咬伤在30分钟以内者，可同时超伤口一关节作环行封闭；咬伤在30分钟~4小时以内者，应再超一关节加作一道环行封闭；咬伤超过4小时者，多已出现临床症状，难以达到“包围式消毒”的目的，故只需在伤口基底部及其周围作环状浸润注射，以消除残存“毒源”。如出现呼吸肌或肠麻痹症状，可加用新斯的明。

3. 血循毒或混合毒蛇咬伤：胰蛋白酶加普鲁卡因环状浸润注射同上，并在肿胀上界和伤口与肿胀上界之间的 $\frac{1}{2}$ 处各作一道环行封闭，1~3日1次。同时每日以石菖蒲、三叉菊、车前草、野菊花各适量加水煎沸，先熏肿胀部位，待煎液至温后将肿胀部位放入浸浴，每日2~4次，每次15分钟。

\* 现在景德镇市医药学会

4. 毒蛇咬伤致局部溃烂者：(1) 取胰蛋白酶8000~12000u用0.25~0.5%普鲁卡因40~80ml稀释，分别在各个溃烂灶周围及基底部作环状浸润注射，并在肿胀上界作环行封闭，1~3日1次；(2)应用大剂量广谱抗生素，有条件的单位可按创面培养结果及抗生素药敏试验结果用药；(3)每日以马齿苋、大青叶、千里光、穿心莲各适量加水煎沸去渣，微温时洗涤创面，剪除坏死组织，用止痛消炎膏外涂患处盖以敷料包扎；(4)对溃烂者若非抢救需要，忌常规使用皮质激素类药物，以免延长创面愈合时间。

**结 果** 314例无一例使用抗蛇毒血清，全部治愈，平均治愈时间5.6天。24小时内用药者肿胀率34.49%，溃烂率6.1%，平均治愈时间3.72天；24小时以上用药者肿胀率75.29%，溃烂率32.94%，平均治愈时间10.67天。不同分型和毒蛇种类平均治愈时间，轻型3.16天，重型7.85天，危型14.86天；五步蛇伤11.08天，蝮蛇伤3.9天，竹叶青蛇伤5.03天，眼镜蛇伤11.46天，银环蛇伤7.2天，不明蛇伤4.4天。本组接受红卫蛇药、胰蛋白酶治疗的314例患者，均无不良反应。2例普鲁卡因皮试(+)，改用生理盐水稀释胰蛋白酶注射，亦无异常情况。

**体 会** (1)该疗法对各种毒蛇咬伤的轻、重、危患者均显效是由于红卫蛇药具有消炎解毒、强心利尿、止血散瘀的作用；胰蛋白酶具有分解肽链、破坏蛇毒、净化创面、促进肉芽组织新生和其它中(草)、西药协同作用的结果。(2)该疗法较抗蛇毒血清有以下优点：①可用于各种毒蛇咬伤和咬伤后的各个阶段，尤对蛇毒引起的肿胀、溃烂疗效更佳；②不会发生迟发的血清病样反应，或即发的危险性大的过敏性休克；③使用方便，易于保管和携带。

## 拔腿伸腰手法复位治疗

### 腰椎间盘突出症

广东省海南人民医院骨科 李天锦

笔者自1981年10月~1984年12月，用拔腿伸腰手法复位治疗腰椎间盘突出症，取得较好效果，现将记录完整的105例报告如下。

**一般资料** 105例确诊为腰椎间盘突出症患者中，男57例，女48例；20~49岁90例，占85.71%，50岁以上15例。病程1个月以内34例，1年内49例，1年以上22例。

**治疗方法** 拔腿伸腰手法：患者仰卧位，自然地

平卧或双手抓住床头边缘，上身尽量放松，屈髋屈膝，双足置于床上。(1)术者侧坐于患者足端，双手抱住患者双膝部水平用力拔伸，作腰过伸运动。(2)术者双臂环抱患者腰部，双手互叠于需复位之椎段用力上提，使腰产生过伸运动。(3)由上述两组手法互配而成，一助手于膝部拔伸，术者于腰部上提，动作一致。

**手法要求：**用力大小要与突出之病理情况大致相符，由小至大循序渐进。腰部过伸幅度亦是如此。用力及腰过伸幅度是否适当，应依据(1)拔伸(上提)时不使患者下肢产生麻痛；(2)拔伸(上提)3、5次后检查直腿抬高情况，如有改善，表明用力及过伸幅度恰当，继续复位，反之应减力进行。如果连续3、5次复位而直腿抬高情况没有改善，则下次再行复位。

每日或隔日1次，一个疗程10次，一个疗程无效者改为手术治疗，有效者继续复位直至成功。

复位后卧硬板床休息2~3周，起床活动保持腰直，初时不可久坐，因坐位间盘内压力大而易于再突出。腰围护腰，进行腰背肌及腹肌功能锻炼，6~12个月内不可弯腰搬提重物，更不能弯腰劳动，以防复发。

**结 果** 疗效标准：临床治愈：症状基本或完全消失，直腿抬高90度或超过90度下肢无麻痛，神经支配区域触痛觉及肌力逐渐恢复正常，恢复原工作。显效：症状显著减轻，直腿抬高70度以上，恢复原工作或轻工作。进步：症状减轻，直腿抬高60度以下，全休或半休。无效：症状及直腿抬高没有明显改善。

105例中临床治愈91例，占86.66%，其中1次手法治愈7例，2~6次53例，最多25次1例，平均6.34次。显效14例，占13.34%。总有效率100%。

随访57例，最长29个月，最短10个月，平均19.2个月。痊愈39例，显效4例，复发14例。

**讨 论** 腰椎间盘突出症手法治疗关键是复位，故先复位后做相应治疗。拔腿伸腰是一诊断性治疗手段，对非典型病例的鉴别诊断有其临床意义。本法复位适应症广，成功率高。复位依靠椎体后部直接的挤压力量和使腰过伸之作用力。但若用力过大过猛也会挤碎髓核加重症状，故需注意。

**本疗法适应症：**(1)腰椎间盘后外侧突出，巨大型及中央型。(2)孕妇、年老体弱及其他伴不严重内科疾病之患者。(3)椎管狭窄伴腰椎间盘突出症(但治后狭窄不能改变)。(4)对死骨型、极度向外突出和广泛粘连者、患有各种严重内科疾病者不适用于本疗法。