

- 科杂志 6 : 1260, 1958
2. 褚大山等: 4354例外伤性脊柱骨折与脱位分析、天津医药杂志骨科附刊 3、4、1964
  3. 郭巨灵等: 天津地区震伤截瘫1088例复查随访报告、第一届全国骨科学术会议论文摘要, 中华医学会 1980
  4. 元·危亦林: 世医得效方, 上海科技出版社, 1964
  5. 元·李仲南: 永类钤方、北京大学图书馆显微胶卷
  6. 明·回回药方、残卷、北京图书馆藏明代抄本
  7. 清·钱秀昌: 伤科补要、上海科技出版社, 1959
  8. 清·胡廷光: 伤科汇纂, 人民卫生出版社, 1962
  9. 清·吴谦等: 医宗金鉴·正骨心法要旨, 人民卫生出版社 1973
  10. Davis.A.G: Fracture of the Spine.J. Bone Joint Surg 11 : 133.1927.
  11. Bohler, L: (朱通伯译)骨折疗法, 上海科技出版社 1958
  12. Watson-Jones, R: Fracture and Joint Injuries, 4th ed, Vol, II, Livingstone, Edinburgh, 1955
  13. Nicoll, E.A: Fracture of the dorso lumbar J.Bone Joint Surg 31 : 376, 1949
  14. Young, M.Hetal: Long-term consequences of stable fracture of the thoracic and Lumbar Vertebrae bodies, J Bone

- Joint Surg 55 : 295, 1973
15. Mergan, T.H: Paraplegia 9(1); 1971
  16. 尚天裕·顾云伍: 中西医结合治疗脊柱骨折, 天津医药 2 : 1, 1973
  17. 杨淮云、尚天裕、金洪滨: 中西医结合治疗脊柱骨折合并多发骨折 100 例临床分析、中医杂志, 9 : 18, 1981
  18. 顾云伍等: 中医“攀索叠砖”复位机理的动物实验观察, 中华外科杂志, 3 : 177, 1978
  19. 江让: 自身强力伸展脊柱使屈曲型胸腰椎压缩骨折复位的生物力学, 浙江医学, 5(2) 3 1980
  20. 吴汝舟等: 过伸练功治疗胸腰椎压缩骨折的力学原理探讨, 第一届全国骨科学术会议论文摘要 1971
  21. 董福慧、顾云伍等: 垫枕练功治疗胸腰段脊柱屈曲型压缩骨折的解剖实验研究, 上海中医药杂志 9.1983
  22. 顾云伍、李瑞宗等: 腰椎压缩骨折愈合过程的组织学及抗压力动物实验, 中华外科杂志 10 : 12, 1983
  23. 肖冠军、高瑞亭等: 胸腰段脊柱屈曲型压缩骨折“自身复位”疗法的生物力学探讨, 中华骨科杂志 1 : (4), 1984
  24. 赵凡: 垫枕练功疗法治疗脊柱骨折的生物力学探讨, 辽宁中医学院学报 1 : 76 : 1984
  25. 毕大卫: 中西医结合治疗脊柱压缩性骨折的临床与生物力学研究, 中国中医研究院骨伤科研究所研究生毕业论文 1988

肩关节脱位。  
又称肩胛脱臼, 临  
床很常见, 故临床  
医生很容易诊断,  
并且在X片未检查  
之前即施手法整复

脱位。历代医家在整复肩关节脱位方面积累了丰富经验, 复位方法数十种。本人将先生所授的一种单人操作、简便易施的整复肩关节脱位的方法。从1985、10—1988、10应用于临床, 取得了满意的效果。现介绍如下:

操作方法: (以左肩关节为例)

术者先运用按摩推拿手法, 疏经活络, 松解组织粘连, 缓解肌肉的紧张。然后嘱患者平卧于躺椅上, 左肩关节朝外, 用长1.5米的脱脂纱布, 从左肩胛下穿过斜上缚于长椅的背靠柄上。术者站立患侧, 左脚踏于长椅边缘, 左手握患者腕部, 右手握患肘上, 先顺势徐徐用力牵引。待肩关节有松动感时, 在维持牵引下缓缓外展80—90°再外旋、内收、内旋, 即可闻得入臼声。然后, 靠近胸部绷带固定, 悬吊胸前2周。伴有大结节撕脱骨折者, 固定时间稍长。

## 躺椅平卧牵引整复肩关节脱位

江西省宜丰县中医院骨伤科 龙 隆

### 临床资料

笔者从85、  
10—88、10, 应用  
本法整复肩关节脱  
位30余例, 皆一次  
性成功。其中,

左肩21例, 右肩9例, 男17例, 女13例, 年龄18—38岁18例, 38—68岁12例, 伤后一小时内整复3例, 2—4天19例, 4—10天8例, 锁骨下脱位9例, 喙突下脱位14例, 盂下脱位7例, 习惯性脱位2例, 合并大结节撕脱骨折6例。治疗后功能完全恢复者27例, 3例年老患者肩关节上举、后伸功能活动受限, 但生活可自理。

### 讨 论

本法是根据肩关节的解剖特点, 充分应用力学原理而创立。用此法整复关节前脱位, 术者不需要助手协作, 只需术者一人、一椅、一条纱布即可进行。操作简单, 容易掌握, 效果理想, 对局部软组织的复加损伤程度轻, 并发症轻。病人见单人操作, 可减轻其

(下转35页)

# 外敷中药—接骨膏—治疗骨折

辽宁省北票市医院外一科 魏化南

骨折后，如何加速骨折癒合，是尚待解决的问题。笔者在四川省渡口矿务局龙洞医院曾以中草药“接骨膏”外敷为主开展了骨折外伤的治疗。经22例新鲜骨折临床观察，接骨膏具有促进骨折癒合快、止痛效果好、肿胀消退迅速的特点，疗效显著，总结如下：

## 一、药方组成

乳香50克、没药50克、血竭50克、儿茶50克  
三七50克、自然铜50克、土鳖虫25克、地骨皮2克  
续断20克、红花10克、接骨草5克，麝香2.5克。

## 二、炮制方法

将上述药物（麝香除外）混合碾碎，加香油搅拌成膏密封备用。

## 三、作用与适应症

活血祛瘀、消肿止痛、接骨续筋。适应于软组织挫伤、闭合性骨折。

## 四、用法

将药膏温热摊于适宜的布块上，其上撒麝香粉少许，然后将药膏敷在骨折处。敷药面积要大些，用塑料膜盖好，包扎，两周更换一次。骨折对位要好，上药后应很好制动，皮肤破溃处不能敷药。

## 五、注意事项

1. 在骨折未整复好，对位对线的欠佳情况下待整复对位后再敷。
2. 药膏必须在温热后均匀的平铺在患部。上下肢骨折要周围都敷上药，疗效较好。
3. 切勿敷凉药膏，因为药膏功能在于活血祛瘀、消肿止痛、接骨续筋。古医书曰：“离经之血遇寒则收引凝聚，遇热则易消散。”经临床实践，热敷药膏

(上接8页)

畏惧心理，更好地医患合作，而且术者两手用力牵引，脚撑椅边缘同时进行，可以加大牵引力，事半功倍，达到如《医宗金鉴》“法之所施，患者不知其苦”的效果。

对于肩关节脱位合并有大结节撕脱骨折的患者，均可使用本法，撕脱的大结节可随着肩关节的复位而对位良好。不过固定时间应稍久。

较凉敷药膏疗效佳。

## 六、疗效观察

对22例不同类型的骨折采用外敷中药“接骨膏”治疗后，平均在四周内骨折愈合，骨性愈合标准：X光片上有大量骨痂形成，骨小梁贯穿上下骨折端。

表1. 骨折部位与治癒时间的关系

骨折部位	例数	平均治疗天数
肱骨骨折	1	34
肱骨踝上骨折	8	25.5
桡骨下端骨折	2	21.6
股骨颈骨折	1	37
胫骨骨折	1	28
指(趾)骨骨折	9	18.7
蹠骨骨折	2	19.5
锁骨骨折	3	20.5

## 2. 典型病例：

(1) 黄××，男，16岁。外伤致右肱骨干横折，畸形，疼痛难忍。骨折整复位近似解剖对位，骨折处外敷接骨膏小夹板外固定，疼痛逐渐消失，肿胀于敷药后两天内消退如常。伤后34天摄片骨性癒合，并能上山砍柴。

(2) 杨××，女，10岁。从四米高的楼梯上掉下。诊断左股骨颈闭合性外展型骨折。在某医院住院两周，嘱其病员出院后卧床休息壹个半月，进行伤肢股四头肌练习，两月后摄片复查，再决定是否可用双拐帮助起床行走。该患者出院后即来我院求治，经外敷中药接骨膏三周后，即下地行走如常。于伤后37天摄片骨性癒合。

## 七、体会

1. 在治疗骨折中，早期争取一次正确复位，不但可减轻组织的副损伤，更重要的是为骨折重新癒合创造了有利条件。因为骨折后骨折的修复过程即已开始，骨折整复的越早，其骨折开始修复的时间就越早，这就促进和加速了骨折癒合的时间。加上伤处外敷中药，恰到好处的外固定，早日及时的功能练习，所有这些对加速骨折的癒合起到了积极的作用。

2. 治疗骨折，应遵循“手法治疗为主，药物治疗为辅的治则。”只有这样，才能收到理想的疗效。

肩关节脱位后，使用外敷药物外敷局部，或用正骨水、驳骨水外搽，上臂一定要靠近胸廓，绷带环胸廓固定，三角巾悬吊胸前。否则可能导致再次脱位。

本组3例功能受限的病者，年龄均为55以上的老年人。他们有的为节省经费，拒绝中后期用药，或者畏疼痛，而放弃主动活动的功能锻炼，拒绝被动活动所致。