

告如下。

### 临床资料

本组8例中，男5例，女3例；年龄最小者2岁，最大者7岁；外科颈骨折6例（其中外展型5例，内收型1例），肱骨上端骨骺分离2例。有5例经手法整复，小夹板外固定，均不能维持对位，分别于整复后2~9天再次手法整复，闭式穿针内固定。

### 手术方法

仰卧位选择适当麻醉，两助手对抗牵引，术者手法整复要特别注意纠正前后移位，透视下核实位置满意后，由助手维持已整复好的位置，常规皮肤消毒，铺无菌巾。

穿针位置：患肢紧贴胸壁，用于触摸肩峰，距其外缘0.3cm处自皮肤进针，顺肱骨干纵轴钻入直径2mm的克氏针，深度约5~8cm，触摸骨折稳定后，针尾弯成直角，埋于皮下，无菌敷料包扎。术后不用任何外固定，前臂屈曲90°悬吊于胸前，次日开始握拳练习，术后一周鼓励患儿主动练习肩肘关节活动，第四周拍片证实骨折临床愈合后即可拔针。

### 治疗结果

随访时间最短6周，最长3年，8例肩关节外形均正常，功能恢复良好，无一例出现伤口感染，骨骺早闭或骺坏死者，X线片复查对位均达90%以上。

### 讨 论

1. 小儿移位性外科颈骨折及肱骨上端骨骺分离，传统的治疗方法是手法整复，小夹板外固定或外展支架固定，但由于患儿不能合作，很难维持对位。根据尸体解剖发现，小儿肱骨上端髓腔直径很小，钻入克氏针后，针体在髓腔内的空隙极小，况且小儿上臂肌肉力量不大，直径2mm的克氏针，足能抵抗骨折再移位。我们在临幊上使用了上述方法，无一例出现骨折端再移位现象。

2. 骨折对位满意后，要求进针准，一次成功，以免多次进针损伤骨骺造成骺早闭或骨骺坏死，因此，必须在X光透视下操作。

3. 本法操作简单，易于掌握，固定牢，不用任何外固定，尤其对移位严重，甚至骨折近端出现旋转者更为适用，除采用全麻的患儿外，其余均不用住院。

## 穴位注射治疗神经根型颈椎病

河南省巩义市郑州二拖医院（451200） 赵雪霞

我科采用穴位注射配合手法按摩治疗神经根型颈椎病102例，收到了较好的疗效。报告如下：

临床资料：102例均为门诊病人，男48例，女54例；年龄32~74岁，平均55岁；病程最短3天，最长18年；经X光检查，102例患者均有不同程度的椎体增生，部分病人伴有颈椎生理曲度改变，临床表现为颈、肩、臂、手的痛、麻、困、胀、功能活动受限，有46例出现不同程度的肌肉萎缩。

治疗方法：1. 患者取坐位，医生用拇指和食指分别置于颈椎两侧，沿颈夹脊及肩、臂至手部自上而下揉按提捏，在压痛点及肌肉紧张明显处做弹拨按摩。

2. 穴位注射：（1）配制药液：醋酸强的松龙混悬液25mg，维生素B<sub>1</sub>针100mg，维生素B<sub>12</sub>针250μg，1%普鲁卡因溶液10ml。654~2注射液10mg。（2）取穴：颈夹脊、风池、大椎、天宗、臂臑、曲池、内关、阿是穴。（3）操作：选准穴位后常规消毒局部皮肤，用5号口腔针头依次刺入各穴位一定深度，待针感明显，回抽针管无回血时方可每穴注入所配药液1.5~2ml。在针刺头、颈部穴位时针感应下传至肩、背、臂部。针刺手、腕部穴位时针感应上传至肩、颈部。一周治疗一次，5次为一疗程。

治疗效果：疗效标准：痊愈：临床症状消失，功能活动恢复正常；好转：临床症状基本

消失，功能活动有所改善；无效：治疗前、后无明显变化。102例中痊愈68例，好转28例，无效6例，总有效率94.1%。

**体会：**颈椎病是中老年人的常见和多发病，我们采用穴位注射及揉、按、提、捏等手

法弹拨是把药物与针刺对穴位的渗透、刺激和手法按摩的作用结合在一起，发挥其综合效能，以达到通经活络、理筋散结、松解粘连、解除痉挛、调节神经功能之目的。

## 股骨干骨折治疗失误及纠正3例

江西省玉山县中医院（334700） 吴炳松

股骨干骨折比较常见，约占全身骨折的6%，治疗方法颇多，但若医者不细心诊治，将给患者造成不应有的痛苦。笔者近年来诊治几则失误病例，摘录如下。

例1，黄××，男，35岁，农民。住院号：9263。左大腿被石块砸伤，局部疼痛、肿胀、畸形，不能活动，在当地医院手法整复、夹板固定。10天后至本院复查，检查：左大腿中段肿胀，压痛明显，向外成角畸形，患肢较健侧短缩2~3cm，大腿纵向叩击痛（+），活动功能障碍，摄片示：左股骨中段骨折，断端重叠，无明显骨痂生长。

纠正：局麻下行左股骨髁上骨牵引，重量10kg，患肢置于Brown氏架上，呈屈髋外展位，次日床边片复查成角纠正，尚短缩1.5cm，加重牵引量1kg，2天后复查对位对线良好，维持牵引至完全愈合。

**体会：**本例治疗失误在于没有认识到肌肉收缩力对骨折移位的重要作用。

例2，占×，女，12岁，学生。住院号9987。左大腿被树木砸伤而入院。检查：左大腿肿胀疼痛，明显向外成角畸形，患肢较健侧短缩3~4cm，有明显骨擦音，并有假关节活动，纵轴叩击痛（+），左大腿活动功能障碍。摄片示：左股骨干上段骨折。入院后患肢置于Brown氏架上，局麻下行左胫骨结节骨牵引，重量3kg，2天后床边片复查，断端对线尚好，重叠2cm，加重牵引量1kg，复查短缩未纠正，牵

引重量加至5.5kg仍无效。

纠正：改行股骨髁上骨牵引，重量4kg，次日复查重叠纠正，手法整复后对位对线良好，加小夹板固定，3周后摄片骨性愈合，拆除牵引，痊愈出院。

**体会：**一般教材记载：小儿股骨干上段骨折采用胫骨结节骨牵引。但该患者采用本法却未能纠正重叠移位，并非牵引重量问题，主要原因在于牵引力量须通过膝关节才能发挥作用，从而减少了牵引力度，而股骨髁上牵引则无此弊端。

例3，郑××，男，10岁，学生。住院号9943。右大腿跌伤疼痛，畸形，以“股骨干下端骨折”在当地医院行小腿皮肤牵引，小夹板固定，1周后因牵引处皮肤溃烂渗出而至我院就诊。检查：右大腿肿胀，畸形，大腿下段、小腿上段皮肤发红、溃烂伴有渗出，右大腿纵向叩击痛（+），有异常活动，功能障碍。摄片示：右股骨干下段骨折。

纠正：入院后先行局部高渗盐水换药，全身抗感染处理，待皮肤完全愈合后，在硬膜外麻醉下行切开复位，钢板内固定术，术后10天拆线，2月后复查达骨性愈合。

**体会：**小儿股骨干骨折牵引后应加强护理，注意观察皮牵引的松紧度，若有皮肤不适、发红、溃烂，则应及时解除牵引，改用其他治疗方法，不然会贻误治疗时机。