显效,临床症状消失,关节功能基本恢复,但劳累或气候变化时仍有隐痛;好转,关节疼痛减轻,关节功能部分恢复;无效,临床表现与治疗前无变化。②治疗结果:经6个月至2年随访(平均随访1年7个月),本组188例中,痊愈122例,显效33例,好转32例,无效1例。

讨论 增生性膝关节炎为中老年人常见病,属中医"痹症"的范畴。中医认为人体正虚肾亏,复感风寒湿邪,筋脉痹阻而发病,故有疼痛、畏寒、屈伸不利等

表现,为受寒后细小血管痉挛闭塞,影响血液循环,致病理代谢产物堆积,加速了退行性改变的进展。治疗时要抓住寒路痹这一主要病机,予以散寒通痹。根据临床所见,以足底首先受寒者居多,故治疗时要足膝同治,祛却寒源。我们是通药泥沃足敷膝、循经温散、釜底加薪,使下沉之寒无所避匿,体现了"治病、中下沉之寒无所避度,体现了"治病、肉血藤活血通络止痛;牛膝补肾壮

膝; 醋助药物渗透入里; 酒则通血脉、行药势、散沉寒; 豆腐渣属土, 善入肌腠, 作为热量及药物的载体, 使之径达病所。诸药合用, 有散寒止痛、改善循环、解除肌肉紧张、促进病理代谢产物吸收、控制和改善退行性改变的作用。验之临床,骨刺虽未消除而关节间隙狭窄及临床症状多有改善, 考虑为肌肉、关节囊紧张的缓解和关节软骨修复、衬垫作用加强的结果。有局部皮肤疾患者, 宜先治愈再行上述治疗。

经皮克氏针内固定治疗 Bennett 骨折

王文伯

(姜堰市中医院, 江苏 姜堰 225500)

我院从 1987 年以来采用手法复位, 经皮克氏针内固定治疗 Bennett 骨折 32 例,取得满意的疗效,现报告如下。

临床资料 本组 32 例中, 男 21 例, 女 11 例; 年龄 15~50 岁; 左侧 14 例, 右侧 18 例, 伤后当天就诊者 20 例, 伤后 2~10 天就诊者 12 例, 其中 5 例曾使用 30°弧形外展夹板固定失败后来我院求治。

治疗方法 ①麻醉: 采用臂丛或局部麻醉。②复位: 近端助手握住患者腕部, 远端助手握紧第一掌骨头及拇指, 顺势牵引 1~2 分钟。令远端助手外展第一掌骨头, 轻度屈曲拇指, 术者用力按压第一掌骨基底部桡背侧, 矫正畸形。两助手适当牵引, 维持复位。③固定: 术者常规皮肤消毒, 铺无菌单, 用两根克氏针经皮肤交叉固定掌骨与大多角骨的关节面。如内侧三角形骨块较大时, 也可用

两根克氏针经皮肤直接交叉固定骨折部位。敷料覆盖针孔后用石膏托外固定。④锻炼:术后第2天,指导患者作拇指间关节伸屈锻炼活动,去除石膏托后进一步加强拇指间关节和拇指掌关节功能锻炼。拔除克氏针后做拇腕掌关节功能锻炼。

治疗结果 本组 32 例, 石膏托固定 2~3 周, 克氏针固定 4~7 周。骨折愈合时间 2 个月左右。X 线片显示: 拇腕掌关节完全复位, 骨折对位良好, 骨折愈合。经 1~2 年随访, 拇指对掌、外展及内收功能均恢复正常, 掌指及指间关节活动基本正常. 拇指捏持有力。

讨论 对于 Bennett 骨折, 大部分学者主张采用手法复位 30° 弧形外展夹板固定, 由于虎口与掌骨头平齐, 固定时使拇指外展明显, 而第一掌骨头外展有

限,加之腕掌关节周围肌肉肌腱的牵拉,所以复位后的骨折端稳定性很难维持,即使在骨折处外侧加用压垫,也难达到非手术治疗的要求,甚至形成压疮。我们应用手法复位经皮克氏针内固定治疗,同样取得了手术的预期效果,且具有操作简便、创伤极小、复位满意、固定可靠等优点。

需要注意的几个问题: ①Bennett 骨折是关节内骨折,必须解剖复位,才能恢复满意的功能;②克氏针固定时尽可能交叉于骨折部位,方可获得稳定的固定;③术后第2天,就要指导做拇指功能锻炼活动,以促进拇指功能的迅速恢复;④克氏针拔除时间不要过早或过迟,一般4~7周。过早会发生骨折重新错位,过迟则影响拇腕掌关节的功能活动。

(编辑:房世源)

单钉内固定治疗尺骨鹰嘴骨折

宋鹤龄

(青海省中医院,青海 西宁 810000)

采用切开复位单钉内固定手术方法治疗尺骨鹰嘴骨折 32 例, 现报道如下。

临床资料 本组 32 例中男 18 例, 女 14 例;年龄 13~64 岁; 横形骨折 21 例, 斜形骨折 7 例, 小儿骨骺撕脱 4 例; 手术距受伤时间 1~ 10 天; 断端分离 1.5~ 3.5cm。

治疗方法 臂丛神经阻滞麻醉, 上臂上止血带, 屈肘位。取尺骨鹰嘴骨折部纵切口, 自鹰嘴尖部至断端即可, 长约

2.5~3cm。清除断端瘀血, 先以骨钻自 鹰嘴尖部钻入, 后以骨钻持鹰嘴骨块向 尺骨远断端复位, 对位满意后, 即向骨髓 腔钻入, 然后退出钻头, 以一枚松质骨螺 钉沿原钻孔拧入。一般采用 3.5mm×