

并慢性胰腺炎。

十二指肠壁囊性营养不良的囊性型，囊肿位于胰头与十二指肠之间，采用超声和 CT 两种检查方法均容易证实，十二指肠壁内深部位的囊肿及十二指肠腔末端的闭塞，采用 CT 更易观察。在确定肠壁囊肿与胰腺的境界方面 CT 远较超声优越，使用 CT 扫描，还可观察到十二指肠与胰腺间的肠壁囊肿，胃十二指肠动脉向十二指肠腔处移位，胆总管与十二指肠分离等，致于具有主胰管扩张、胰腺钙化征象的慢性胰腺炎，CT 扫描更易于确定。

十二指肠壁囊性营养不良的实性型，表现为小囊包埋在增厚的十二指肠壁之内，采用超声和 CT 诊断均困难，因它仅可显示十二指肠壁增厚，有时不易与胰头区别，因此，可能误诊为胰腺肿瘤或十二指肠壁肿瘤。对这类病例，应以准确时间进行增强 CT 扫描，或采用螺旋 CT 扫描技术，使十二指肠和胰头之间显示差别，则有助于对本病的诊断。

(选自 Radiologic Findings, 1977, 3: 714-747.)

(1998-04-21 收稿)

病例报告

## 胸锁关节脱位术后克氏针滑入纵隔 1 例

戴捷 张志民 魏仁宝 李专

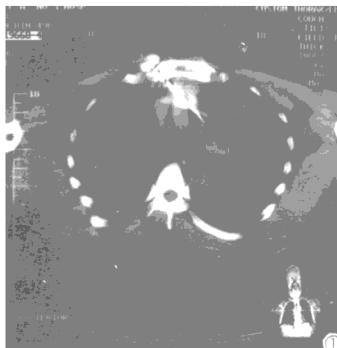


图 1 前纵隔升主动脉左前方见克氏针。

男性患者，49岁，因外伤致右胸锁关节脱位入院。经查体心肺腹未见异常，而行右胸锁

关节切开复位克氏针内固定术，术后恢复良好，胸片复查无异常而出院。术后3个月患者因胸痛入院。检查手术切口发现针尾已滑入皮下。胸部 CT 检查示前纵隔升主动脉左前方有斜行金属针影(图1)。在全麻下行开胸探查克氏针取出术，术后痊愈出院。

**讨论** 胸锁关节部分主要为松质骨结构，一般治疗均采用手法整复、双圈固定的方法处理。解除外固定后，即使仍有半脱位，对功能也无较大影响。该患者采用切开复位克氏针内固定术亦无不妥，但术中固定之克氏针针尾未折弯成钩状，致使术后胸锁关节的运动，加之骨质疏松而使克氏针松动滑入纵隔，给病人造成了不良后果。因此作者强调，胸锁关节脱位，一定要严格掌握手术指征，选择合适的治疗方法。如行手术克氏针内固定治疗，则固定深度要认真测量，并且针尾要折弯成钩状，以防止滑脱，给患者带来不必要的痛苦。

(1998-06-06 收稿)

721004 陕西宝鸡解放军第三医院放射科