

病例报告

胫后肌肌腱前脱位一例

上海宝钢冶金建设公司职工医院 (200941) 赵震颖

胫后肌肌腱前脱位是踝关节外伤时，该肌腱突破内踝后屈肌腱支持带，滑过内踝尖至内踝前，造成踝关节内侧疼痛，行走不稳症状的一种肌腱脱位症。该症国外自 Matinus 于 1874 年首例报导至今不超过 15 例，国内迄今未见报导。

陈×，女，16岁，汉族，体操运动员，1995年4月22日入院。2周前在训练过程中扭伤右内踝后，觉内踝肿痛，行走不稳。检查：右内踝软组织轻度肿胀，压痛存在，右足内翻跖屈位时，扣及内踝后一条索状物滑过内踝尖至踝前。右踝关节 X 线片未见异常。于 1995 年 4 月 27 日在右跟骨阻滞麻醉下手术。切口为右内踝后弧形切口，长 5cm，找出脱位肌腱后使之复位，在内踝尖上用骨凿取长 1.2cm 宽 1.0cm 滑槽骨瓣，后移 0.5cm，用细松质骨螺钉使之固定于内踝上，以相对加深内踝后骨沟。修补屈肌腱支持带。右短腿石膏托中立位固定

6 周。3 个月后随访未见再脱位。

讨 论 一般情况下，内踝后骨沟较外踝后骨沟深，屈肌腱支持带亦较宽厚、坚韧，故胫后肌肌腱前脱位较腓骨肌肌腱前脱位更不易发生。个体如存在内踝后骨沟浅、屈肌腱支持带薄弱，在足过度内翻、跖屈或过度外旋、内翻、背屈时易造成胫后肌肌腱前脱位。治疗方法主要是切开复位，加深内踝后骨沟，修复断裂的屈肌腱支持带，石膏固定于中立位 6 周。直接用骨凿凿深内踝后骨沟使骨沟床面毛糙，易使胫后肌肌腱磨损而不可取。胫后肌肌腱是维持足内侧纵弓张力及使足内翻、内旋最重要的肌腱，该肌腱脱位后易造成足内侧纵弓稳定性下降，同时使患足内翻及内旋力量大大下降，如不及时正确诊治易造成平足等畸形。故早期准确诊治该症十分重要。

(收稿：1995—08—15)

肱骨髁上骨折合并尺神经损伤一例

宁夏省银川市第一人民医院 (750001) 白静春

孙×，女，6岁，病案号：213613。于 1995 年 7 月 25 日玩耍时从高 1.5m 处坠下，左肘着地，肿胀，活动受限就诊。查：左肘肿胀明显，肱骨髁上有明显的反常活动及骨擦感，压痛明显，患侧手呈爪状畸形，手掌尺侧及小指、环指尺侧感觉消失。X 线示：左肱骨髁上骨折，伸直桡偏型。诊断：左肱骨髁上骨折合并尺神经损伤。

手术所见：臂丛麻醉，取肘后纵切口，探查尺神经，见尺神经紧张，在内踝上方 1.5cm 处被向内侧移位的近折端锋利的骨皮质挑起，部分尺神经变细，表面毛糙。牵引将骨折端复位，上下游离松解尺神经，并前移至皮下，克氏针交叉固定骨折端，关伤口后石膏固定患肢于功能位。

讨 论 肱骨髁上骨折多见于 10 岁以下儿童，以伸直型多见，屈曲型较少；骨折所造成的血管、神经损伤以肱动脉、正中神经损伤多见，桡神经损伤次之，尺神经损伤最少见。本例患者造成尺神经损伤原因术者认为有二：首先本例伸直桡偏型骨折的受伤机制较特殊，肱骨髁受到了以内侧为主的前内侧暴力，使肱骨髁外移，近折端相对内移，而两折端前后移位不明显，增加了近折端内移损伤尺神经的可能性；其次，骨折部位较低，骨折线距尺神经沟很近，也是造成尺神经损伤的原因。

(收稿：1995—08—15)