

纤维软骨间质瘤 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/305/2021_2022__E7_BA_A4_E7_BB_B4_E8_BD_AF_E9_c22_305476.htm 名称纤维软骨间质瘤所属科室骨科病理1.肉眼所见 肿瘤硬，呈白色，束状外观，类似于硬纤维瘤或低度恶性纤维肉瘤。在基质中有软骨样物质呈非凡的螺旋状，似生长软骨板。2.镜下所见 有连续、交叉的梭形细胞和胶原纤维束，肿瘤组织当中，细胞核丰满，有多形性和染色过深，有丝分裂像少见。在基质中有分界明确的软骨岛，这些软骨分化良好，为良性表现，常形成一厚的波状带，与骺板相似，有渐进的柱状、增生和软骨内骨化。简而言之，纤维软骨间质瘤的主要组成成分于 级纤维肉瘤相似，另一种截然不同的组成成分与骺板相似，提示是一种良性、类器官、错构瘤的特点。临床表现 好发于男性，年龄9~23岁（平均13岁）。位于腓骨近端的干骺端，仅在成人期累及骺端。肿瘤生长缓慢，可有轻度不适、压痛，如位于表浅骨，可见规则、坚硬的骨膨胀，边界清楚。辅助检查 X线所见 表现为邻近生长骺板的透明病变，在成人可侵犯骺端，所在骨的轮廓中度膨胀，皮质骨变薄，可呈扇贝或分叶状，皮质骨常有小的破坏区，肿瘤从此穿出，侵入通软组织中。骨膜反应少见，且表现慢性反应，因此，薄的皮质骨表面是光滑的或轻度粗糙。肿瘤中常有一些无机盐沉积，如为颗粒状或环状，提示软骨性成分；如为雾状则提示骨性成份。鉴别诊断 在影像学上需同若干种肿瘤鉴别，非骨化性纤维瘤和低度恶性纤维肉瘤肿物内无矿物质沉积；软骨肉瘤不发于未成年患者；软骨母细胞瘤呈毛玻璃或云雾状密度增高影

，而不是颗粒状、环状；骨巨细胞瘤在生长期少见，并无无矿物质沉积；儿童期的骨肉瘤和成人期的透明细胞软骨肉瘤也需鉴别。在组织学上需同纤维结构不良鉴别，纤维结构不良有软骨样成分，但其纤维组织成分是良性的，此外，纤维结构不良还有骨岛，软骨也不类似于生长软骨。治疗病程缓慢，但是低底恶性的肿瘤。经病变内切除后常有肿瘤局部复发，甚至于术后几年后也可复发，其原发肿瘤和复发肿瘤要采用肿瘤整块切除。未见转移报道。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com