

<<软组织磁共振诊断学>>

图书基本信息

书名：<<软组织磁共振诊断学>>

13位ISBN编号：9787801947932

10位ISBN编号：7801947932

出版时间：2006-1

出版时间：人民军医出版社

作者：韩月东

页数：365

字数：675000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<软组织磁共振诊断学>>

内容概要

本书是一部专业水平较高，科学性与实用性较强的学术专著。作者基于丰富的实践经验和扎实的理论基础，结合国内外软组织MRI诊断领域的最新进展，配以大量宝贵的图片资料，对软组织各种疾病的临床概况、病理表现、MRI表现、鉴别诊断等几个方面进行详细介绍。本书内容丰富、资料翔实，尤其图片资料均来源于临床典型病例，极具参考价值，适用于各医院影像科及基础医学研究科室的工作人员学习参考。

<<软组织磁共振诊断学>>

书籍目录

第1章 软组织病变概论 第一节 软组织病变的命名和分类 第二节 软组织肿瘤的发病率、年龄、性别和部位 一、软组织肿瘤的发病率 二、患者的年龄和性别 三、软组织肿瘤的部位 第三节 软组织肿瘤的生物学行为和预后 第四节 软组织肿瘤的分期和分级 一、GTM分期法 二、GTNM分期法 第五节 软组织肿瘤的病因和发病机制 一、环境因素 二、病毒因素 三、免疫因素 四、遗传因素第2章 软组织病变的影像学评价 第一节 平片检查 第二节 CT检查 第三节 血管造影术 第四节 超声检查 第五节 核医学检查 第六节 MRI检查 一、软组织病变的特异性诊断 二、软组织病变的良恶性鉴别 三、软组织肿瘤的MRI分期 四、软组织肿瘤局部复发第3章 软组织病变MRI检查技术 第一节 软组织MRI扫描序列 一、自旋回波序列 二、快速自旋回波序列 三、梯度回波序列 四、快速梯度回波序列 五、脂肪抑制技术 六、回波平面序列 七、弥散加权成像 八、磁共振波谱成像 九、灌注成像 十、常用扫描序列的比较和选择 第二节 磁共振对比增强剂的应用 第三节 MRI图像质量的影响因素 一、MP场强 二、扫描线圈 三、扫描体位 四、对比度的影响参数与优化 五、空间分辨率的影响参数与优化 六、信噪比的影响参数与优化 七、扫描时间、扫描效率和图像质量 第四节 磁共振成像的特点 一、软组织磁共振成像的优势 二、软组织磁共振成像的局限性第4章 软组织MRI图谱 第5章 纤维组织肿瘤和肿瘤样病变 第一节 良性肿瘤和肿瘤样病变 一、纤维瘤 二、弹性纤维瘤 三、鼻咽纤维血管瘤 四、结节性筋膜炎 第二节 错构瘤性病变 一、肌纤维瘤病 二、颈纤维瘤病 三、婴儿纤维性错构瘤 第三节 纤维瘤病 一、概述 二、韧带样纤维瘤病 三、掌跖纤维瘤病 四、钙化性腱膜纤维瘤 五、其他类型纤维瘤病 第四节 纤维组织恶性肿瘤 一、纤维肉瘤 二、黏液纤维肉瘤第6章 纤维组织细胞肿瘤和肿瘤样病变 第一节 良性纤维组织细胞瘤 一、纤维组织细胞瘤 二、黄色瘤 三、幼年性黄色肉芽肿 第二节 交界性纤维组织细胞瘤 一、隆凸性皮肤纤维肉瘤 二、丛状纤维组织细胞瘤 三、血管瘤样纤维组织细胞瘤 第三节 恶性纤维组织细胞瘤第7章 脂肪组织肿瘤和肿瘤样病变 第一节 良性肿瘤 一、脂肪瘤 二、血管脂肪瘤 三、其他脂肪性肿瘤 第二节 脂肪肉瘤 一、分化良好型脂肪肉瘤 二、黏液性脂肪肉瘤 三、其他类型脂肪肉瘤第8章 肌源性肿瘤 第一节 平滑肌肿瘤 一、平滑肌瘤 二、平滑肌肉瘤 第二节 横纹肌肿瘤 一、横纹肌瘤 二、横纹肌肉瘤第9章 神经组织肿瘤和肿瘤样病变 第一节 良性神经组织肿瘤 一、神经鞘瘤和孤立性神经纤维瘤 二、神经纤维瘤病 三、异位性脑膜瘤 四、节细胞神经瘤 五、颗粒细胞瘤 第二节 恶性神经组织肿瘤 一、恶性周围性神经鞘瘤 二、神经母细胞瘤 三、神经节神经母细胞瘤 四、外周性原始神经外胚层瘤 第三节 神经组织瘤样病变 一、创伤性神经瘤 二、Morton神经瘤第10章 副神经节瘤 第一节 头颈部副神经节瘤 一、颈动脉体副神经节瘤 二、颈静脉鼓室副神经节瘤 三、迷走神经副神经节瘤 第二节 其他部位的副神经节瘤 一、纵隔副神经节瘤 二、腹膜后和其他少见部位的副神经节瘤第11章 脉管组织肿瘤和肿瘤样病变 第一节 血管良性肿瘤 一、毛细血管瘤 二、海绵状血管瘤 三、混合型血管瘤 四、肌肉内血管瘤 五、血管瘤病 第二节 血管畸形 一、动静脉畸形 二、静脉畸形 第三节 交界性血管内皮细胞瘤 第四节 血管肉瘤和淋巴管肉瘤 第五节 血管周的肿瘤 一、血管球瘤 二、血管外皮细胞瘤第12章 腱鞘滑膜组织肿瘤和肿瘤样病变 第一节 良性肿瘤和肿瘤样病变 一、滑膜软骨瘤病 二、滑囊炎和滑囊囊肿 三、腱鞘炎和腱鞘囊肿 四、色素性绒毛结节性滑膜炎 五、腱鞘巨细胞瘤 六、腱鞘纤维瘤 七、滑膜血管瘤 八、树枝状脂肪瘤 第二节 恶性肿瘤 一、滑膜肉瘤 二、滑膜软骨肉瘤第13章 骨和软骨组织肿瘤和肿瘤样病变 第一节 良性肿瘤和肿瘤样病变 一、骨化性肌炎 二、软组织骨瘤 三、软组织软骨瘤或骨软骨瘤 第二节 恶性肿瘤 一、软骨肉瘤 二、骨外骨肉瘤 三、皮质旁骨肉瘤第14章 先天性肿瘤和肿瘤样病变 第一节 先天性囊肿 一、甲状舌管囊肿 二、鳃裂囊肿 三、舌下囊肿 四、胸腺囊肿 五、表皮样囊肿 六、皮样囊肿 第二节 生殖细胞肿瘤 一、畸胎瘤 二、内胚窦瘤 第三节 淋巴管肿瘤 一、淋巴管瘤与淋巴管瘤病 二、血管淋巴管瘤 三、淋巴管肉瘤 第四节 颅脊管闭合不全 一、颅脊管闭合不全 二、先天性皮毛窦第15章 其他软组织肿瘤和肿瘤样病变 第一节 皮肤肿瘤和肿瘤样病变 一、皮肤的良性肿瘤和肿瘤样病变 二、皮肤恶性肿瘤 第二节 骨骼肌萎缩性疾病 一、神经源性萎缩 二、肌营养不良 第三节 淋巴造血组织肿瘤和肿瘤样病变 一、粒细胞肉瘤 二、软组织恶性淋巴瘤 三、血友病性假肿瘤 第四节 组织发生未定的肿瘤和肿瘤样病变 一、黏液瘤 二、痛风 三、假瘤性钙质沉着症 四、肿瘤样淀粉样物质沉着 五、

<<软组织磁共振诊断学>>

上皮样肉瘤 六、腺泡状肉瘤 七、透明细胞肉瘤 八、间叶瘤 第五节 放射后肉瘤 第六节 软组织转移瘤第16章 软组织炎性病变 第一节 软组织感染性病变 一、脓肿 二、化脓性肌炎 三、蜂窝织炎 四、坏死性筋膜炎 五、糖尿病足 六、寄生虫感染 七、其他软组织感染性病变 第二节 免疫介导性肌炎第17章 软组织外伤性病变 第一节 肌肉系统损伤 一、肌肉和肌腱损伤 二、腱膜损伤 三、韧带损伤 第二节 外伤性血管病变 一、假性动脉瘤 二、动静脉瘘 第三节 外伤性神经病变 一、臂丛神经损伤 二、外伤性神经瘤

<<软组织磁共振诊断学>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>