

<<骨关节疑难病例影像诊断解析>>

图书基本信息

书名：<<骨关节疑难病例影像诊断解析>>

13位ISBN编号：9787117121842

10位ISBN编号：711712184X

出版时间：2009-12

出版单位：人民卫生出版社

作者：王仁法 编

页数：463

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>

<<骨关节疑难病例影像诊断解析>>

前言

骨关节系统疾病的影像诊断既往仅应用X线检查，随着CT、MRI、DSA、SPECT、PET / CT等现代数字化医学影像诊断技术的发展及其在骨关节系统的应用，临床骨关节及软组织疾病的诊断、鉴别诊断水平得到极大的提高。

本书主编王仁法教授等作者收集华中科技大学同济医学院附属同济医院放射科几十年来医疗与教学中骨关节系统罕见、少见病例并邀请数位国内著名的骨放射专家，同时广泛参考国内外有关资料编写而成。

本书立足于全面阐述骨关节系统病变影像诊断的疑难杂症，拓宽思路，开阔视野；重点探讨骨关节系统中罕见、少见病变影像学 and 常见病变的少见影像学诊断及鉴别诊断，全面、深刻地揭示骨关节系统病变“同病异像”和“异病同像”这一复杂的影像学特点。

本书以人体解剖部位为主线展开撰写，介绍了正常变异与畸形、创伤、坏死、炎症和肿瘤等疾病的少见病变影像学变化及其与正常影像学表现的界定；每个病例分为病史、影像表现、诊断、鉴别诊断和讨论五个部分讲述。

本书形式简洁、内容新颖，每个专题的讲解都基于精华的事实，并都配有高清晰度、极具参考价值的影像学图像。

由于本书的组织结构及其内容的独特性、完整性和聚焦性，我认为这本书将不会是一本放在书架被遗忘的书，而是一本将被经常使用的工具书，能够有效地指导骨科及放射科医师的临床实践。

阅读这本书所获得的知识，将使读者在骨骼系统影像诊断方面的能力显著提高；更为重要的是，对临床上罕见、少见骨关节疾病的鉴别能力将有极大提高，有助于患者得到更合适的治疗。

<<骨关节疑难病例影像诊断解析>>

内容概要

《骨关节疑难病例影像诊断解析》是作者收集华中科技大学同济医学院附属同济医院放射科几十年来医疗与教学中的骨关节系统少见病例，并邀请数位国内著名骨放射专家参与编写，同时广泛参考国内、外有关文献资料编撰而成。

《骨关节疑难病例影像诊断解析》立足于解决骨关节系统病变影像诊断中的疑难杂症，重点探讨骨关节肌肉系统罕见、少见病变的影像学和常见病变的少见影像学诊断及鉴别诊断；全面揭示骨关节系统病变“同病异像”和“异病同像”的复杂影像学特点。

《骨关节疑难病例影像诊断解析》以解剖部位编排，以病例的形式撰写，展示了全身骨关节肌肉系统疑难病例的影像表现、相关的诊断、鉴别诊断和影像诊断以及讨论分析。

全书分10章，有1500余幅插图，共讨论分析了近700例少见疑难病例，内容涉及X线、CT、MRI、DSA、ECT、PET / CT等多种影像学方法。

《骨关节疑难病例影像诊断解析》图文并茂，讲解精练，重点突出，易学易懂，适用于各级医院广大临床影像科工作人员、研究生以及各科临床医务工作者的参考书，也可作为进修医师继续教育的教材及医学大专院校的教学辅导用书。

<<骨关节疑难病例影像诊断解析>>

书籍目录

第一章 颅骨 病例1.生长性骨折并额叶脑膜脑膨出 病例2.颅面骨发育不全伴手足先天性发育畸形 病例3.顶间骨 病例4.骨硬化症 病例5.长头畸形 病例6.狭颅症 病例7.进行性骨干发育不良 病例8.大理石骨病 病例9.脑膜膨出 病例10.多发性骨髓瘤 病例11.多发性骨髓瘤 病例12.软骨瘤 病例13.颅骨侵蚀性脑膜瘤 病例14.黄色瘤 病例15.神经纤维瘤 病例16.鼻咽纤维血管瘤 病例17.颌骨纤维黏液瘤 病例18.恶性神经鞘瘤伴成骨转移 病例19.神经母细胞瘤颅骨转移 病例20.血管瘤 病例21.颅骨乳腺癌转移瘤 病例22.上颌骨骨肉瘤 病例23.浸润性脂肪瘤 病例24.颅骨骨瘤 病例25.下颌骨造釉细胞瘤 病例26.中颅窝鞍旁软骨瘤 病例27.下颌区腺泡状软组织肉瘤 病例28.牙源性纤维瘤 病例29.右面部良性间叶瘤 病例30.颅内脑膜瘤 病例31.淋巴瘤早期骨浸润 病例32.多发神经纤维瘤病 病例33.下颌骨含牙囊肿 病例34.头皮下软组织血肿机化 病例35.颅骨板障内上皮样囊肿 病例36.顶骨皮样囊肿 病例37.骨囊肿并感染 病例38.筛窦黏液囊肿 病例39.颅骨畸形性骨炎 病例40.骨纤维异常增殖症 病例41.头皮下毛母质瘤 病例42.颅骨嗜酸性肉芽肿 病例43.颅骨及胸椎嗜酸性肉芽肿 病例44.颅骨嗜酸性肉芽肿 病例45.骨纤维异常增殖症 病例46.镰状细胞贫血 病例47.颅骨蛛网膜颗粒压迹 病例48.颅骨慢性感染 病例49.颅骨梅毒 病例50.抗维生素D佝偻病第二章 手、腕关节 病例1.双腕关节Madelung畸形 病例2.骨斑点症 病例3.Turner综合征 病例4.Turner综合征 病例5.Turner综合征 病例6.Marfan综合征 病例7.软骨发育不全 病例8.大疱性表皮松解症伴肢端骨溶解症 病例9.大疱性表皮松解症伴肢端骨溶解症 病例10.并指缺指畸形 病例11.并指畸形 病例12.多指畸形 病例13.多指畸形 病例14.少指畸形 病例15.黏多糖病(I型) 病例16.黏多糖病(I型) 病例17.黏多糖病(II型) 病例18.Fanconi综合征 病例19.Fanconi综合征 病例20.肾小管性抗维生素D性佝偻病 病例21.肾小管性抗维生素D性佝偻病 病例22.肾小管性抗维生素D性佝偻病 病例23.肾小管性骨营养不良 病例24.肾小球性骨营养不良 病例25.肾性骨营养不良 病例26.肝豆状核变性 病例27.佝偻病 病例28.佝偻病 病例29.佝偻病 病例30.修复期佝偻病 病例31.牛皮癣性关节炎 病例32.牛皮癣性关节炎 病例33.类风湿关节炎 病例34.痛风性关节炎 病例35.痛风性关节炎 病例36.糖尿病性骨关节病 病例37.Melnick-Needleds综合征 病例38.二氢焦磷酸钙沉积病 病例39.结节病 病例40.甲状旁腺功能亢进 病例41.多肌炎 病例42.血栓性疾病 病例43.铅中毒 病例44.氟骨症 病例45.多发血管瘤 病例46.滑膜肉瘤 病例47.骨原发性血管球瘤 病例48.骨内表皮样囊肿 病例49.掌骨施万细胞瘤 病例50.梭形细胞血管内皮瘤并发马富西综合征 病例51.骨内腱鞘囊肿 病例52.骨内腱鞘囊肿 病例53.假恶性肿瘤 病例54.与硬纤维相关的肢骨纹状肥大 病例55.单骨性Paget病 病例56.硬纤维增生性纤维瘤 病例57.动脉瘤样骨囊肿 病例58.掌骨骨巨细胞瘤 病例59.多发性骨混合瘤并双肺受累 病例60.血管球瘤 病例61.植人性表皮样骨囊肿 病例62.表皮样囊肿 病例63.短骨结核 病例64.腕关节结核 病例65.腕关节结核 病例66.腕关节结核 病例67.先天性骨梅毒 病例68.梅毒性指间关节炎 病例69.Brodie骨脓肿 病例70.月骨无菌性坏死 病例71.舟骨旋转性半脱位 病例72.月骨脱位 病例73.骺板骨折 病例74.大骨节病指骨端凹陷 病例75.烧伤后骨关节病 病例76.外伤瘢痕挛缩畸形第三章 前臂 病例1.神经纤维肉瘤 病例2.肱骨神经母细胞瘤 病例3.软组织韧带状瘤 病例4.神经纤维瘤病 病例5.肱骨下段Ewing肉瘤 病例6.转移性骨肿瘤 病例7.良性软骨母细胞瘤 病例8.非霍奇金淋巴瘤 病例9.非霍奇金淋巴瘤 病例10.肱骨上段骨肉瘤 病例11.骨肉瘤 病例12.毛细血管扩张性骨肉瘤 病例13.毛细血管扩张性骨肉瘤 病例14.前臂软组织血管瘤 病例15.前臂软组织血管瘤 病例16.骨血管瘤 病例17.软组织血管瘤 病例18.软组织血管瘤侵犯肱骨 病例19.软组织海绵状血管瘤 病例20.肱骨恶性纤维组织细胞瘤 病例21.软骨母细胞瘤 病例22.皮质旁软骨瘤 病例23.骨软骨瘤 病例24.肌内脂肪瘤伴营养不良性钙化 病例25.纤维瘤病 病例26.棕色瘤 病例27.尤文肉瘤 病例28.马莱伯钙化上皮瘤 病例29.桡骨骨旁骨肉瘤 病例30.肱骨骨膜软骨瘤并内生软骨瘤.....第四章 胸廓第五章 脊柱第六章 骨盆第七章 髋关节和 大腿第八章 膝关节第九章 小腿第十章 足、踝关节参考文献

<<骨关节疑难病例影像诊断解析>>

章节摘录

插图：鉴别诊断：血友病性假肿瘤，骨坏死，巨细胞瘤。

讨论：硬纤维增生性纤维瘤又称为硬韧带样纤维瘤，为一种罕见之良性骨肿瘤，由丰富的成纤维细胞与大量胶原纤维组成。

发生在干骺端病灶大但只有低侵袭性，在成人较少累及关节面的疾病包括软骨下囊肿、血友病性假肿瘤、骨坏死、硬纤维增生性纤维瘤。

巨细胞瘤也发生在这一部位，但更有侵袭性，无硬化边缘和粗大的骨小梁，好发于青年及年轻的成年人，典型病灶为长骨干骺端中心性骨质缺损区，病灶边界比较清晰，有沿骨干长轴发展趋势，在病灶周围可看到窄的反应性骨增生带。

骨皮质膨胀变薄，骨膜反应不明显，在透亮的骨质缺损区，可看到残留的骨嵴形成的粗大骨小梁。

病例57.动脉瘤样骨囊肿病史：女，8岁。

桡骨骨折后6周伴渐进性疼痛、畸形（图2.57）。

影像学表现：骨折移位区可见膨胀性透亮区，周边可见光滑连续的骨膜反应；冠状位MRIT2WI示有隔的充满液体的病灶；轴位MRIT2WI可见液-液平面存在。

诊断：动脉瘤样骨囊肿。

鉴别诊断：外伤后骨囊肿，Brodie骨脓肿。

讨论：动脉瘤样骨囊肿为一种含血性囊肿，认为是与外伤或原发良恶性肿瘤所致局部持续性血流动力障碍有关，多见于10~20岁青少年，多有外伤史，长骨受累时，以局部疼痛及肿块为主，有的合并病理性骨折。

50%，以上发生在长骨，通常在干骺端，12%~30%发生于脊柱，其余可见于骨盆或其他扁骨。

患部为一薄壁向外突出的囊腔，囊腔由大小不等的血池组成，其中充满血液。

其典型x线表现为溶骨性膨胀性病变，在由反应性新骨形成的薄壁骨壳包绕的囊壁上有细或粗的放射状的小梁，内缘有很薄的硬化改变。

位于长管状骨的多为偏心性生长，多位于干骺端，也可伸入骨干。

脊柱的动脉瘤样骨囊肿好发于脊椎的后部分。

CT和MRI可见液-液平面存在。

<<骨关节疑难病例影像诊断解析>>

编辑推荐

《骨关节疑难病例影像诊断解析》是由人民卫生出版社出版的。

<<骨关节疑难病例影像诊断解析>>

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>