

<<骨肌影像学>>

图书基本信息

书名：<<骨肌影像学>>

13位ISBN编号：9787117164870

10位ISBN编号：7117164875

出版时间：2012-12

出版时间：瑞瑟 (M.Reiser)、A.Baur-Melnyk、C.Glaser、伍建林 人民卫生出版社 (2012-12出版)

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>

<<骨肌影像学>>

内容概要

《骨肌影像学》主要收录了马德隆畸形、髋关节发育异常、胫骨内翻（布朗病）、股骨头骨骺滑脱、内翻足（马蹄足）、脊柱侧弯、成骨不全、骨硬化病（大理石骨病）、舒尔曼病（脊椎骨骺骨软骨病）等内容。

<<骨肌影像学>>

作者简介

作者：（德国）瑞瑟（M.Reiser）（德国）A.Baur-Melnyk（德国）C.Glaser 译者：伍建林 苗延巍 周勇 董越

<<骨肌影像学>>

书籍目录

1.肿瘤 骨瘤 骨样骨瘤 内生软骨瘤 骨软骨瘤（软骨性外生骨疣）非骨化性纤维瘤 骨纤维异常增殖症（Jaffe—Lichtenstein病）青少年骨囊肿 动脉瘤样骨囊肿 骨巨细胞瘤（破骨细胞瘤）滑膜软骨瘤病（Reichel综合征）骨血管瘤 Paget病（畸形性骨炎）骨转移瘤 骨肉瘤 软骨肉瘤 尤文肉瘤 多发性骨髓瘤（浆细胞瘤）骨淋巴瘤 肿瘤性脊椎压缩骨折 软组织血管瘤 软组织肉瘤 脂肪瘤 色素绒毛结节性滑膜炎 骨化性肌炎 2.炎性疾病 骨髓炎 布罗迪脓肿（Brodie脓肿）类风湿关节炎 银屑病性关节炎 / 牛皮癣性关节炎 化脓性关节炎 痛风（痛风性关节炎）强直性脊柱炎 脊椎炎症和椎间盘炎症 复杂性局部痛综合征 3.退行性疾病 骨关节炎 骨软骨病 椎间盘突出 椎管狭窄 椎弓峡部裂 / 脊椎滑脱 假体松脱 弥漫性特发性骨质增生症 神经营养性骨关节病（夏柯关节） 4.代谢性疾病 骨质疏松 佝偻病 骨软化症 甲状旁腺功能亢进 5.发育异常 马德隆畸形 髋关节发育异常 胫骨内翻（布朗病）股骨头骨骺滑脱 内翻足（马蹄足）脊柱侧弯 成骨不全 骨硬化病（大理石骨病）舒尔曼病（脊椎骨骺骨软骨病） 6.骨坏死 Perthes病（股骨头骨骺缺血坏死）膝关节骨坏死 月骨软化（Kienbock病）股骨头坏死 剥脱性骨软骨炎 骨梗死 7.关节内病变 半月板病变 交叉韧带撕裂 8.韧带和肌腱损伤 9.骨折和脱位

<<骨肌影像学>>

章节摘录

版权页：插图：定义流行病学是一个社会医学的重要课题，65岁以上的人群发病率占80%；最典型的发病部位为髌、膝和手部，还包括跟腱；属单关节或多关节疾病。

病因、病理生理及发病机制是一组包括多种多样的关节病变的临床综合征，是由于物理和生物学因素干扰软骨和软骨下骨生成和分解平衡所致。

—原发性：特发性。

—继发型：与创伤、感染、先天性发育异常、神经性因素有关。

—特殊类型：侵蚀性骨性关节炎。

属多因素疾病，包括机械力学（如关节对位不良、神经肌肉功能障碍、韧带的病变导致不稳定、外伤）和生物学（酶的破坏）的相互作用的结果。

关节软骨遭到破坏，关节面下骨结构重塑，最终导致整个关节的损害和功能受限。

软骨改变：包括软骨胶原纤维破坏，软骨细胞生物合成的减少，机械稳定性的降低导致肌纤维震颤的加重，软骨磨损导致滑膜炎症和渗出；软骨进一步破坏导致软骨下骨的暴露。

关节周围改变：表现为软骨下骨髓水肿、微出血、反应性充血、细胞渗透、纤维血管组织的形成、软骨下囊肿、软骨下硬化以及由于局部生长因子的活动导致骨质增生硬化（骨赘）。

半月板亦可受到关节退变的影响。

影像学征象 优选方法 X线平片、CT和MRI。

X线表现 在两个方位观察病变；观察膝关节时需加照负重位（膝关节站立前后位）；表现为关节间隙狭窄、骨赘形成、软骨下硬化、软骨下囊肿形成，若累及指间关节造成骨质侵蚀性改变，可形成“海鸥征”。

分级：对手、膝和髌部根据Kellgren—Lawrence（KL）分级标准，评分从。

级（无关节炎表现）到4级（晚期关节炎）；KL分级与临床症状的相关性是有限的。

CT表现 与X线表现相似，但CT具有图像无重叠的优势可早期发现病变，对于鉴别关节内游离体和软骨钙质沉积（或者需要额外的CT关节造影）以及复杂骨结构的观察佳（如髌髌关节、肩锁关节、椎小关节）。

<<骨肌影像学>>

编辑推荐

《骨肌影像学》由人民卫生出版社出版。

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>