

<<骨关节肿瘤和瘤样病变的病理诊断>>

图书基本信息

书名：<<骨关节肿瘤和瘤样病变的病理诊断>>

13位ISBN编号：9787542846433

10位ISBN编号：7542846434

出版时间：2008-10

出版时间：上海科技教育出版社

作者：蒋智铭 主编

页数：255

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>

## <<骨关节肿瘤和瘤样病变的病理诊断>>

### 前言

骨关节肿瘤和瘤样病变是外科病理诊断中的一大难题，这不仅是因为这类疾病较为少见，而且因为其种类繁多，在形态学上又常相互重叠。

良性肿瘤和瘤样病变有时呈现“恶性”形态学表现；反之，恶性肿瘤又可呈现“良性”形态学表现。因此，在骨关节疾病病理诊断中，临床与影像和病理的结合显得尤为重要。

然而，目前国内尚无骨关节病理专科医师培养制度，很多病理医师，即便是长期从事病理诊断的高年资医师，对骨关节肿瘤和瘤样病变的临床特征都不太熟悉，在阅读和分析影像学上的改变有一定困难。

因此，在临床实践中，骨关节肿瘤的误诊、误治并非个例。

骨关节肿瘤好发于青壮年，一旦发生误诊，或可因截肢而造成终身残疾，或可因未得到及时、彻底的治疗而威胁生命。

在国外，已出版过一些较为详尽的骨关节肿瘤病理专著，国内也曾出版过多本相关专著，但大多数资料显得较为陈旧。

上海交通大学附属第六人民医院病理科蒋智铭教授主编的《骨关节肿瘤和瘤样病变的病理诊断》，是在积累了几代人丰富的临床和病理经验基础上编著而成的。

该书图文并茂，采用大量影像学、大体病理和显微镜照片，结合六院的临床实践和世界卫生组织（WHO）制定的骨肿瘤分类，描述了每一种骨肿瘤和瘤样病变的临床病理学特征，尤其对常见肿瘤的鉴别诊断以及一些容易引起误诊的疾病作了详尽的描述。

同时本书也涉及细胞和分子遗传学技术在诊断中的应用。

总之，本书内容丰富，实用性强，病理学和影像学与临床密切结合，可作为从事骨关节肿瘤的病理医师的案头必备工具书，也可作为影像科、骨科、外科和肿瘤科医师日常工作中的参考用书。

## <<骨关节肿瘤和瘤样病变的病理诊断>>

### 内容概要

本书共分14章，包括总论；软骨性肿瘤；成骨性肿瘤；纤维性肿瘤；纤维组织细胞性肿瘤；尤因肉瘤和原始神经外胚层瘤；淋巴造血系统肿瘤；巨细胞肿瘤：血管肿瘤；肌源性、神经源性、脂肪源性肿瘤；脊索瘤；上皮性肿瘤；瘤样病变和其他非肿瘤性骨病；关节滑膜肿瘤和非肿瘤性关节病变。每一种骨病都从定义、临床特征、部位特征、影像学改变、大体病理表现、病理组织学特征、病理鉴别诊断、遗传学改变、治疗和预后等九个方面作详细论述。

<<骨关节肿瘤和瘤样病变的病理诊断>>

作者简介

蒋智铭，上海交通大学附属第六人民医院病理科顾问，主任医师，教授。  
中国病理工作者委员会副主任委员，上海医学会病理学会顾问，上海医疗事故技术鉴定专家库成员。  
《临床与实验病理杂志》《诊断病理学杂志》编委，《中华病理学杂志》特约审稿。  
2003年获中华医学科技奖三等奖

## &lt;&lt;骨关节肿瘤和瘤样病变的病理诊断&gt;&gt;

## 书籍目录

1 总论 1.1 正常骨结构 1.2 骨肿瘤诊断的临床资料 1.3 骨肿瘤诊断的影像学资料 1.4 骨病理的一些基本概念 1.5 恶性骨肿瘤的分级和分期 1.6 恶性骨肿瘤的前期病变 1.7 骨肿瘤的检查方法和程序 1.8 骨科术中的冷冻切片诊断 1.9 骨肿瘤的活检方法 1.10 2002年版《WHO骨肿瘤分类》 1.11 骨肿瘤发生的遗传学

2 软骨性肿瘤 2.1 骨软骨瘤 2.2 软骨瘤 2.3 软骨母细胞瘤 2.4 软骨黏液样纤维瘤 2.5 软骨肉瘤 2.6 普通型软骨肉瘤 2.7 骨膜软骨肉瘤 2.8 去分化软骨肉瘤 2.9 间叶软骨肉瘤 2.10 透明细胞软骨肉瘤 2.11 黏液软骨肉瘤 2.12 继发性软骨肉瘤

3 成骨性肿瘤 3.1 骨瘤 3.2 内生骨疣 3.3 骨样骨瘤 3.4 骨母细胞瘤 3.5 普通型骨肉瘤 3.6 毛细血管扩张型骨肉瘤 3.7 小细胞性骨肉瘤 3.8 低级别中央型骨肉瘤 3.9 骨密质内骨肉瘤 3.10 骨旁骨肉瘤 3.11 骨膜骨肉瘤 3.12 高级别骨表面骨肉瘤 3.13 多发性骨肉瘤 3.14 颌骨骨肉瘤 3.15 骨外骨肉瘤

4 纤维性肿瘤 4.1 纤维结构不良 4.2 骨纤维结构不良 4.3 骨促结缔组织增生性纤维瘤 4.4 骨纤维肉瘤

5 纤维组织细胞性肿瘤 5.1 干骺端纤维缺损和非骨化性纤维瘤 5.2 纤维组织细胞瘤 5.3 恶性纤维组织细胞瘤 5.4 朗格汉斯组织细胞增生症 5.5 Erdheim-Chester病 5.6 窦组织细胞增生伴巨淋巴结病

6 尤冈肉瘤和原始神经外胚层瘤 6.1 定义 6.2 临床特征 6.3 部位特征 6.4 影像学改变 6.5 大体病理表现 6.6 病理组织学特征 6.7 免疫组化和电镜表现 6.8 病理鉴别诊断 6.9 遗传学改变 6.10 治疗和预后

7 淋巴造血系统肿瘤 7.1 浆细胞性骨髓瘤 7.2 骨恶性淋巴瘤 7.3 髓细胞肉瘤 7.4 白血病的骨病变 7.5 系统性肥大细胞增生症

8 巨细胞肿瘤 8.1 巨细胞瘤 8.2 恶性巨细胞瘤

9 血管肿瘤 9.1 良性血管瘤 9.2 上皮样血管内皮细胞瘤 9.3 血管肉瘤

10 肌源性、神经源性、脂肪源性肿瘤 10.1 脂肪瘤和脂肪肉瘤 10.2 平滑肌瘤和平滑肌肉瘤 10.3 骨神经鞘瘤

11 脊索瘤 11.1 定义 11.2 临床特征 11.3 部位特征 11.4 影像学改变 11.5 大体病理表现 11.6 病理组织学特征 11.7 病理鉴别诊断 11.8 遗传学改变 11.9 治疗和预后

12 上皮性肿瘤 12.1 转移性骨肿瘤 12.2 长骨造釉细胞瘤

13 瘤样病变和其他非肿瘤性骨病 13.1 动脉瘤样骨囊肿 13.2 单纯性骨囊肿 13.3 骨内腱鞘囊肿 13.4 软骨下囊肿 13.5 骨内表皮样囊肿 13.6 奇异性骨旁骨软骨瘤样增生 13.7 巨细胞性修复性肉芽肿 13.8 甲下外生骨疣 13.9 旺炽性反应性骨膜炎 13.10 骨密质不规则综合征 13.11 血友病假瘤 13.12 甲状旁腺功能亢进引起的骨病变 13.13 胸壁错构瘤 13.14 骨佩吉特病 13.15 化脓性骨髓炎 13.16 骨折和骨痂 13.17 骨无菌性坏死和骨梗死 13.18 骨化性肌炎

14 关节滑膜肿瘤和非肿瘤性关节病变 14.1 局限型和弥漫型腱鞘巨细胞瘤/色素沉着绒毛结节性滑膜炎 14.2 滑膜软骨瘤病 14.3 滑膜软骨肉瘤 14.4 滑膜脂肪瘤病 14.5 滑膜血管瘤 14.6 关节炎 14.7 夏科关节 14.8 类风湿关节炎 14.9 痛风性关节炎 14.10 结核性关节炎 14.11 人工关节移植物的组织反应 14.12 化脓性关节炎

## <<骨关节肿瘤和瘤样病变的病理诊断>>

### 章节摘录

1 总论人类的骨骼系统由206块骨构成，由多种组织组成，包括骨组织、软骨组织、脂肪组织、造血组织以及神经、血管和结缔组织等。

骨有三项主要功能：（1）机械功能骨骼构成身体支架，支撑人体直立，并与附着的肌肉和关节共同完成复杂的运动功能。

（2）保护功能 保护重要内脏器官和骨髓造血组织。

（3）代谢功能 主要参与钙、磷代谢，是人体重要的离子池。

成人的骨占体重的1/5，尽管骨的重量和体积庞大，但在所有肿瘤中骨肿瘤是最不常见的。

据统计，美国每年仅发生1500例骨肉瘤，而肺癌有93000例，乳腺癌有88000例。

上海交通大学附属第六人民医院（以下简称六院）是一所拥有1600张床位的大型综合性医院，其中骨科床位有450张；2007年新诊断骨肉瘤28例，而同期诊断胃癌178例，前列腺癌105例，乳腺癌45例。

骨肿瘤大多数发生于年轻人，是年轻人致残、致死的重要原因之一。

由于发病率低，病理医师的经验难以积累，并且缺乏临床和影像学方面的相关知识，骨肿瘤病理诊断始终是诊断病理学中的一个难题。

现代医学正成为一门多学科的科学，骨肿瘤学就是这样一门多学科科学的最好体现。

要对骨肿瘤作出准确诊断，必须有临床、放射和病理医师的良好合作，才能将失误降到最小。

如果一个病理医师在缺乏临床和影像学资料的情况下进行诊断，那将是非常危险的。

本书将重点介绍骨关节肿瘤和瘤样病变的病理诊断和鉴别诊断。

同时也尽可能详细地介绍相关的临床和影像学知识。

本章节就骨肿瘤病理诊断中的一些基础性问题作简单叙述。

1.1 正常骨结构骨可按其形状分为四类：（1）扁骨主要位于中轴部，包括颅骨、胸骨、肋骨、肩胛骨、锁骨和骨盆，它由内外两层骨板（骨密质）和中间一层板障（骨松质）构成。

（2）管状骨 主要位于四肢，包括下肢的股骨、胫骨、腓骨和上肢的肱骨、桡骨、尺骨，也称为长骨。

管状骨的两端为骨骺（在骺板闭合后改称骨端），由骨松质和骨髓组织构成，其表面覆盖关节软骨。

中间部分为骨干，由致密的骨密质及由其包绕的骨髓腔构成，髓腔内主要是黄骨髓（脂肪组织）。

除骨密质内表面有少量骨松质附着外，髓腔内缺乏骨松质。

在儿童骨骺和骨干之间有一层软骨称骺板，是长骨的生长板。

随着骨骼的发育成熟，骺板软骨逐渐变薄，最后完全骨化，成年后骺板消失。

骺板和骨干之间为干骺端，是骨质生长区，也是大多数骨肿瘤和瘤样病变好发区，在儿童期干骺端骨质增生活跃，故略有膨大。

干骺端由骨密质和骨松质构成，骨松质小梁间富含骨髓造血组织。

<<骨关节肿瘤和瘤样病变的病理诊断>>

编辑推荐

《骨关节肿瘤和瘤样病变的病理诊断》由上海科技教育出版社出版。

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>