

《骨与软组织肿瘤学》

图书基本信息

书名：《骨与软组织肿瘤学》

13位ISBN编号：9787117103398

10位ISBN编号：7117103396

出版时间：2008-8-1

出版社：徐万鹏、李佛保 人民卫生出版社 (2008-08出版)

页数：655

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《骨与软组织肿瘤学》

前言

徐万鹏、李佛保两位教授是我国著名的骨科专家、脊柱学专家和骨肿瘤学专家，在他们所从事的专业上都取得了很深的造诣，他们所主持的骨与软组织肿瘤专业，无论是基础研究，影像和病理诊断，还是临床诊治都处于国内领先行列，为中国骨与软组织肿瘤事业的发展做出了很大贡献。近年，国内外在骨与软组织肿瘤领域中积累了不少新的临床经验，基础探索也不断有所发现，徐万鹏与李佛保二位教授邀请了四十多位长年从事这方面工作和相关学科的名家，编写《骨与软组织肿瘤学》一书，可以说是群英荟萃，共制华章的医学盛事。本书分总论、各论两部分，共6篇50章。在精括阐述流行病学、病因学、发生生物学、诊断学、辅助治疗的基础上，分别以近40%的篇幅，按解剖部位描述外科治疗，和按类别介绍骨肿瘤与软组织肿瘤，这是本书的核心。在骨与软组织肿瘤的外科治疗中，骨与关节的重建基本上已经标准化。然而，肿瘤广泛切除后软组织重建的原则与实施，在相关的专著中很少见到，至少国内是如此。显微外科专家沈祖尧教授撰写此章，丰实了这方面的知识与技术，是本书的亮点之一。肿瘤的发生机制复杂，20世纪70年代美国曾投入大量人力物力，在研究肿瘤发生、转移、耐药的机制，但未获得突破性进展。原因在于肿瘤细胞具有高度的异质性，由于其复杂的网络系统对细胞进行调控，目前完全认识其分子水平的本质，尚有难度。为此，21世纪肿瘤研究的焦点转移到预防。在医学发展的现阶段，骨与软组织肿瘤的医疗目标，仍应是早发现，早诊断，早治疗。这并非老生常谈，实现这一目标，需要广泛宣传教育和多方面的合作。本书的出版，不仅为骨科及相关学科的医生提供了有益的专业知识与技术，帮助他们更好地治疗患者，也为实现上述目标提供了大量有用的信息。在此，我特向付出努力及耐心的编著者致以崇高的敬意。

《骨与软组织肿瘤学》

内容概要

《骨与软组织肿瘤学》是目前国内最全面详实的介绍骨与软组织肿瘤的学术性专著，由国内四十多位长年从事骨肿瘤临床、科研工作和相关学科工作的专家教授共同编写。作者在总结自己多年工作经验的基础上，参考近年来国内外大量文献，按照世界卫生组织的最新分类，详细全面地介绍了各种骨肿瘤与软组织肿瘤。在精括阐述了各种骨与软组织肿瘤的流行病学、病因学、发生生物学、病理学、遗传学、分子生物学、影像诊断学、辅助治疗和预后的基础上，以三分之一以上的篇幅，按解剖部位描述骨及软组织肿瘤的外科治疗，图文并茂。《骨与软组织肿瘤学》可供从事骨科、病理科、影像科、放疗科等专业的医生参阅，也适用于医学院校与研究院所等研究机构的科研人员、研究生及大学生等。

《骨与软组织肿瘤学》

作者简介

李佛保，1964年毕业于原中山医学院；1964年起在中山医科大学附属第一医院工作；1992年任骨科主任医师、教授；1995年至今为博士研究生导师；1993年至今任骨科主任；1998年至今任中山大学一院骨科—显微外科医学部主任；1999年~2003年兼任中山医科大学黄埔医院院长。1983~1984年香港大学玛丽医院合作科研；1989年~1990年美国斯坦福大学合作科研并被聘为客座教授。主持和参加的国家、卫生部、广东省科研基金项目26项；核心专业杂志上发表的论文约160余篇。主编专著《老年骨关节损伤与疾病》，合作主编专著《脊柱畸形截骨术》，参与编著8本。主持的研究项目“诱发电位在脊柱外科的临床应用研究”和“骨肿瘤的诊治”分获广东省医药卫生科技进步奖三、二等奖。“恶性骨肿瘤三结合诊断、保肢治疗和基础研究”（第一完成单位），中华人民共和国教育部一等奖，广东省科学技术奖二等奖。曾兼任中华医学会骨科学会常委、全国骨肿瘤学组组长、脊柱学组委员、骨质疏松学组委员，中华医学会创伤学会常委，中国康复医学脊柱专业委员会副主任委员，中华医学会广东骨科学会主任委员、名誉主任委员，中国康复医学广东脊柱脊髓专业委员会主任委员、全国截瘫学会副主席。现兼任中华医学骨科学会脊柱学组委员，中华骨科学会骨质疏松学组委员，《中华显微外科杂志》编委，《中国脊柱脊髓杂志》副主编，《中国骨肿瘤骨病杂志》副主编，《临床骨科杂志》编委，《中山医科大学学报》编委，《实用骨科杂志》编委。

书籍目录

总论第一篇 骨与软组织肿瘤学的基础理论第一章 骨与软组织肿瘤的流行病学和病因学第一节 骨肿瘤第二节 软组织肿瘤第二章 骨与软组织肿瘤的发生生物学第一节 生长因子、信号传导与癌基因第二节 细胞周期及其控制第三节 凋亡与细胞永生第四节 肿瘤的免疫监视第五节 骨与软组织肿瘤的分子病理学

第二篇 骨与软组织肿瘤的临床实验诊断学第一章 临床诊断学第一节 分类第二节 临床表现第三节 外科分期第四节 外科活检第二章 影像诊断学第一节 x线诊断第二节 CT诊断第三节 MRI诊断第四节 放射性核素显像诊断第五节 介入放射诊断第六节 超声诊断学第三章 病理诊断学第一节 骨与软组织肿瘤的病理评估第二节 常规组织病理学检查第三节 免疫组织化学和细胞遗传学分子生物学技术的应用第四节 特殊染色的应用第五节 电子显微镜的应用

第三篇 骨与软组织肿瘤的外科治疗第一章 骨与软组织肿瘤治疗原则第一节 良性骨与软组织肿瘤的治疗第二节 恶性骨与软组织肿瘤的治疗第三节 骨与软组织肿瘤术后功能评定第二章 肿瘤人工假体置换第一节 人工假体置换第二节 同种异体骨移植第三节 异体骨一人工关节复合体重建第四节 保留骨骺的肿瘤切除重建术第五节 自体骨移植第三章 足踝骨肿瘤的外科治疗第四章 膝关节肿瘤的外科治疗第一节 良性骨肿瘤的手术治疗第二节 膝关节骨巨细胞瘤的外科治疗策略第三节 膝关节恶性骨肿瘤的保肢治疗第五章 股骨上端骨肿瘤的外科治疗第一节 股骨上端良性肿瘤的手术治疗第二节 股骨上端恶性肿瘤的切除与重建第六章 手、腕、肘关节骨肿瘤的外科治疗第一节 手、腕部骨肿瘤的手术治疗第二节 肘部骨肿瘤的手术治疗第七章 肩部骨肿瘤的外科治疗第一节 肱骨上端骨肿瘤的手术治疗第二节 肩胛骨肿瘤的手术治疗第八章 骨盆肿瘤的外科治疗第一节 概述第二节 影像学表现及病理活检第三节 切除类型第四节 手术适应证与围手术期处理第五节 手术治疗第九章 脊柱肿瘤的外科切除与重建第一节 概述第二节 脊柱各段肿瘤的手术治疗第三节 经皮椎体成形术和椎体后凸成形术第十章 截肢术第一节 概述第二节 不同部位的截肢手术第十一章 骨转移瘤的外科治疗第一节 临床表现和实验室检查第二节 肢体骨转移瘤的治疗第三节 骨盆转移瘤的治疗第四节 脊柱转移瘤的治疗第十二章 恶性软组织肿瘤的外科治疗第一节 诊断及活检第二节 外科治疗原则第三节 保肢手术的适应证第四节 外科技术第五节 预后与随访第十三章 软组织缺损的重建第一节 重建方法第二节 不同部位缺损的组织瓣移植术第十四章 骨与软组织肿瘤的围手术期处理第一节 骨与软组织肿瘤围手术期应激特点第二节 围手术期监测第三节 骨与软组织肿瘤的术前准备和术后处理

第四篇 恶性骨与软组织肿瘤的辅助治疗第一章 恶性骨与软组织肿瘤的化疗第一节 恶性骨肿瘤化疗第二节 恶性软组织肉瘤及尤文肉瘤的化疗第二章 放射治疗第一节 常规放疗第二节 后装放疗第三节 部分骨与软组织肉瘤的放射治疗第三章 恶性骨与软组织肿瘤的生物治疗第一节 免疫治疗第二节 基因治疗第三节 分子靶向治疗第四章 中医治疗恶性骨与软组织肿瘤第五章 恶性骨与软组织肿瘤的镇痛治疗第一节 疼痛的基本概念第二节 肿瘤性疼痛的病因及临床表现第三节 肿瘤疼痛的评估第四节 肿瘤疼痛的治疗第五节 骨与软组织肿瘤的疼痛特点与镇痛策略第六章 骨与软组织肿瘤患者的护理第一节 骨与软组织肿瘤患者的一般护理第二节 骨及软组织肿瘤化疗患者的护理

第五篇 骨肿瘤第一章 软骨肿瘤第一节 骨软骨瘤第二节 软骨瘤第三节 软骨母细胞瘤第四节 软骨黏液样纤维瘤第五节 软骨肉瘤第二章 成骨性肿瘤第一节 骨样骨瘤第二节 骨母细胞瘤第三节 骨肉瘤第三章 纤维源性肿瘤第一节 纤维组织增生性纤维瘤第二节 纤维肉瘤第四章 纤维组织细胞性肿瘤第一节 良性纤维组织细胞瘤第二节 恶性纤维组织细胞瘤第五章 尤文肉瘤第六章 造血系统来源肿瘤第一节 骨髓瘤第二节 恶性淋巴瘤第七章 骨巨细胞瘤第一节 骨巨细胞瘤第二节 恶性巨细胞瘤第八章 脊索瘤第九章 骨脉管肿瘤第一节 骨血管瘤第二节 骨血管肉瘤第十章 平滑肌肿瘤第一节 平滑肌瘤第二节 平滑肌肉瘤第十一章 脂肪源性肿瘤第一节 脂肪瘤第二节 脂肪肉瘤第十二章 神经源性肿瘤第一节 骨神经鞘瘤第二节 骨神经纤维瘤第三节 骨神经节细胞瘤第四节 骨恶性神经鞘瘤第十三章 造釉细胞瘤第一节 造釉细胞瘤第二节 长骨造釉细胞瘤第十四章 骨转移性肿瘤第一节 概述第二节 临床表现及诊断第三节 骨转移瘤的治疗第十五章 其他病变第一节 动脉瘤样骨囊肿第二节 单纯性骨囊肿第三节 纤维结构不良（纤维异样增殖症）第四节 骨纤维结构不良第五节 Erdheim . chester病第六节 胸壁错构瘤第十六章 关节病变第六篇 软组织肿瘤第一章 脂肪细胞肿瘤第一节 脂肪瘤第二章 成纤维细胞性和肌纤维母细胞性肿瘤第三章 纤维组织细胞源性样肿瘤第四章 平滑肌源性肿瘤第五章 血管周围性肿瘤第六章 骨骼肌源性肿瘤第七章 血管源性肿瘤第八章 含软骨及骨的肿瘤第九章 易变分化软组织肿瘤

章节摘录

插图：

《骨与软组织肿瘤学》

编辑推荐

《骨与软组织肿瘤学》由人民卫生出版社出版。

《骨与软组织肿瘤学》

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:www.tushu000.com