

<<奈特简明骨科学彩色图谱>>

图书基本信息

书名：<<奈特简明骨科学彩色图谱>>

13位ISBN编号：9787117085649

10位ISBN编号：7117085649

出版时间：2007-7

出版单位：人民卫生

作者：Jon C.Thompson|译者:邱贵兴//高鹏

页数：332

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>

<<奈特简明骨科学彩色图谱>>

内容概要

《奈特简明骨科学彩色图谱》是一本面向医学生和临床医生的快捷实用参考书。书中全部插图选自“奈特人体解剖彩色图谱”及《奈特医学图集》，全书共收集450幅奈特骨科解剖插图，并首次集结成书。

本书的亮点在于利用表格形式对奈特解剖图中的信息作进一步提炼，整理出有关骨、关节、肌肉、神经、血管和手术入路的关键知识点。

同时以清晰直白的方式，归纳强调与创伤、病史和体格检查、小型操作及相关疾病有关的临床资料。

独特的彩色编码系统更便于读者快速阅读。

关键信息分别用黑色、红色和绿色标识，有利于读者快速获取相关信息。

黑色：正文文本 红色：重要知识点，一旦忽略，后果严重 绿色：必须掌握的临床信息

<<奈特简明骨科学彩色图谱>>

作者简介

邱贵兴，男，江苏省无锡市人，1942年出生，1968年毕业于中国协和医科大学。

（八年制），中国工程院院士，现任中国协和医科大学北京协和医院外科学系主任、骨科主任、主任医师、教授、博士生导师，获政府特殊津贴的专家，兼任中华医学会骨科学分会主任委员、北京医学会骨科专业委员会主任委员、中华医学会第23届理事会常务理事、北京医学会第17届理事会常务理事、中华骨科杂志主编、中华关节外科杂志主编、中国骨与关节外科杂志主编

、Journal of Orthopaedic Surgery (APOA)、Spine杂志编委、中欧骨科学术交流委员会中方主席、国际脊柱畸形矫形研究组 (SDSG) 中国组主席、国际脊柱功能重建学会 (SAS) 中国分会主任委员等职。邱贵兴教授擅长脊柱外科及关节外科。

较早地引入并积极推广CD、TSRH、CDH系统等脊柱固定器在临床上的运用，尤其在脊柱侧凸方面进行了长达20余年临床基础研究，并针对国际上现有各种特发性脊柱侧凸分型的不足，在国际上首次提出脊柱侧凸的中国分型方法（PUMC协和分型），对指导脊柱侧凸的诊治具有重要的临床指导意义，并受到了国内外广大同行的高度关注，使我国的脊柱侧凸治疗达到国际水平。

他所领导的课题《特发性脊柱侧凸的系列研究及临床应用》获国家科技进步二等奖。

在关节外科方面开展了大量工作，熟练地完成了大量全膝、全髋关节置换术，使许多股骨头坏死、股骨颈骨折、髋关节创伤、先天性髋关节发育不良、严重类风湿关节炎、严重骨关节炎引起的关节疼痛及功能丧失的患者恢复了日常生活。

作为项目负责人开展了特发性脊柱侧凸的协和（PUMC）分型及其临床应用研究、特发性脊柱侧弯相关基因的研究、老年骨关节炎的临床分期及优化防治等7项国家级、7项省部级科研课题，另外还有多项院内课题。

主编、主译《骨科手术学》、《高等医药院校八年制规划教材 - 外科学》等近30部专著。

在国内外各种杂志发表论著376篇，曾荣获国家科学技术二等奖二项、北京市科学技术二等奖、中华医学科技二等奖、国家教委三等奖、卫生部二等奖等奖项，并多次获得院内医疗成果奖及科技成果奖，获授权专利5项。

<<奈特简明骨科学彩色图谱>>

书籍目录

第1章 脊柱 第2章 肩部 第3章 上臂 第4章 前臂 第5章 手部 第6章 骨盆 第7章 大腿 / 髋关节 第8章 小腿 / 膝关节 第9章 足 / 踝 第10章 基础知识 缩写表 缩写表 索引 / 词汇表 索引 / 词汇表

<<奈特简明骨科学彩色图谱>>

章节摘录

版权页：插图：细胞解剖 神经元 细胞体。

树突接受信号，轴突传输信号 胶质细胞 Schwann细胞产生髓鞘，覆盖轴突 显微解剖 外周神经具有传入纤维及传出纤维 传入纤维（轴突）将感觉信号由外周神经末端传递至中枢神经系统 细胞体位于背根神经节（DRG） 传出纤维（轴突）将中枢神经系统的运动信号经腹侧角 / 腹侧根传递至外周的肌肉 神经内膜 包裹每一神经纤维（轴突） 神经束 由神经内膜包裹的一束神经轴突 神经束膜 包裹每一神经束 外周神经 包含血管及结缔组织的束神经束 神经外膜 包裹全部神经束 神经损伤 神经失用（neuropraxia） 传导断，轴突完整，数日至数周后缓解 轴突断伤（axonotmesis） 轴突撕裂，神经内膜完整，允许轴突再生；恢复缓慢，每日约1 cm，但常可完全恢复 神经断伤（neurotmesis） 神经横断，通过手术修复才能恢复 脊髓灰质炎 病毒破坏脊髓前角（运动）细胞，导致无力 / 麻痹，但感觉正常。

可用疫苗预防 神经传导 轴突外的髓鞘有利于传导（大的有髓鞘纤维传导速度更快） 静息电位 细胞内外环境维持的电位差 动作电位 Na^+ 内流使细胞去极化 Ranvier节 Schwann细胞的间隙，可促进传导 神经传导检查 评估外周感觉 / 运动神经的功能 刺激的发送和接受通过体表电极。

测量潜伏期（延迟）及波幅（信号强度） 传导速度

<<奈特简明骨科学彩色图谱>>

编辑推荐

《奈特简明骨科学彩色图谱》所附表格针对奈特插图中有关骨、关节、肌肉及神经血管结构的特点进行凝练概括。

同时，每一章节都包含丰富的临床信息，全面涵盖了疾病特点、创伤、病史、体格检查、影像检查、手术入路及小型操作等方面的知识要点。

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>