

<<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

出版人：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。

<<奈特简明骨科学彩色图谱>>

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>