

<<颈椎外科学>>

图书基本信息

书名：<<颈椎外科学>>

13位ISBN编号：9787533145767

10位ISBN编号：7533145763

出版时间：2007-5

出版时间：山东科技

作者：克拉克 编

页数：1162

字数：2060000

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>

## <<颈椎外科学>>

### 内容概要

本书为国际颈椎研究学会最新版专业标准读物，由8个国家165位国际著名颈椎外科专家历时2年精心编写而成。

在系统阐述已获公认的基础理论和基本技术的同时，又结合颈椎外科的发展趋势，全面系统地介绍了各类颈椎疾患的病因、病理、临床特点、诊断要点、治疗原则及相关并发症，也对各领域的新观点、新理论和新技术进行了探讨。

本书适于骨科医生阅读使用，是脊柱外科医生不可多得的临床高级参考书。

## &lt;&lt;颈椎外科学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 颈椎的解剖学、生理学与生物力学 第一章 颈椎解剖 第二章 正常颈椎的发育解剖学  
 第三章 关节、韧带和椎间盘的功能解剖 第四章 颈椎运动学和临床不稳 第五章 颈椎损伤机制：基本概念，生物力学模型，实验证据和临床应用 第六章 非急性颈椎创伤的生物力学 第七章 颈部矫正器和头颅牵引 第八章 疼痛机制：相关解剖、发病机理及临床意义 第九章 慢性疼痛的药理和心理治疗第二篇 神经系统与功能的评估 第十章 颈椎损伤患者的评价 第十一章 颈椎的神经系统功能评价 第十二章 解剖定位 第十三章 神经功能检查：分级标准 第十四章 颈神经根病的诊断与鉴别诊断 第十五章 脊髓病的诊断和鉴别诊断 第十六章 颈椎病的诊断：神经生理测试 第十七章 颈椎手术中的联合监测 第十八章 颈椎手术的术中神经生理监测 第十九章 苏醒实验 第二十章 非麻痹麻醉和实时监测 第二十一章 诊断性阻滞 第二十二章 诊断性颈椎间盘造影 第二十三章 颈椎手术疗效评价工具第三篇 影像学评估 第二十四章 颈椎损伤的普通x线平片评价 第二十五章 颈椎CT和脊髓造影 第二十六章 颈椎和脊髓MRI 第二十七章 颈椎的核医学评估 第二十八章 颈椎和脊髓的血管造影 第二十九章 颈椎创伤患者的排除原则第四篇 儿童颈椎疾病 第三十章 颈椎支具、Halo支架和颈椎牵引在儿童患者中的应用 第三十一章 儿童颈椎的评估 第三十二章 颅底—寰椎齿突区先天性畸形 第三十三章 儿童颈椎不稳的治疗 第三十四章 Klippel—Feil综合征 第三十五章 颈椎骨骼发育不良 第三十六章 各种颈椎病变：多发性神经纤维瘤，青少年类风湿性关节炎，佝偻病 第三十七章 儿童颈椎损伤 第三十八章 儿童脊髓损伤 第三十九章 儿童椎间盘炎、骨髓炎、椎间盘钙化 第四十章 儿童斜颈畸形第五篇 创伤：骨折与脱位 第四十一章 颈部软组织损伤 第四十二章 运动员的颈椎损伤 第四十三章 寰枕关节损伤 第四十四章 横韧带损伤 第四十五章 齿状突骨折 第四十六章 创伤性枢椎滑脱：“Hangman骨折” 第四十七章 下颈椎损伤的分类 第四十八章 屈曲损伤 第四十九章 伸展损伤 第五十章 下颈椎爆裂性骨折 第五十一章 颈椎创伤的内固定技术第六篇 脊髓损伤 第五十二章 急性脊髓损伤——病理生理机制和实验性治疗 第五十三章 脊柱脊髓急性损伤：评估及早期治疗 第五十四章 脊髓损伤后的康复 第五十五章 非外伤性脊髓空洞症 第五十六章 外伤后脊髓空洞症 第五十七章 脊髓与神经再生第七篇 肿瘤与脊柱感染 第五十八章 硬膜内的髓内和髓外肿瘤 第五十九章 颈椎转移性肿瘤 第六十章 颈椎良性肿瘤 第六十一章 颈椎原发性恶性肿瘤 第六十二章 颈椎感染 第六十三章 脊髓空洞症第八篇 颈椎炎症 第六十四章 颈椎类风湿性关节炎 第六十五章 累及上颈椎的类风湿性关节炎 第六十六章 累及枢椎以下椎体的颈椎类风湿性关节炎 第六十七章 强直性脊柱炎第九篇 退变性疾病 第六十八章 颈椎退行性疾病的概述及流行病学 第六十九章 疼痛和神经功能障碍 第七十章 分子生物学在颈椎中的应用 第七十一章 脊髓型和神经根型颈椎病的自然史与临床表现 第七十二章 神经根型和脊髓型颈椎病的非手术治疗 第七十三章 神经根型颈椎病和脊髓型颈椎病的鉴别诊断 第七十四章 椎间盘源性颈痛 第七十五章 神经根型颈椎病的手术治疗：前路手术 第一节 前路颈椎间盘切除和融合术 第二节 后路椎板椎间孔切开减压术 第七十六章 颈椎病的治疗 第一节 椎板切除术 第二节 椎板成形术 第三节 前路手术 第七十七章 颈椎手术入路：前路和后路手术的适应证 第七十八章 后纵韧带骨化症：流行病学，临床表现和自然史 第七十九章 后纵韧带骨化（OPLL）的外科治疗 第一节 前入路手术 第二节 后入路手术 第八十章 颈椎退变性疾病的内固定 第八十一章 颈前路融合术后相邻节段疾病的处理第十篇 并发症 第八十二章 手术、退行性病变或外伤导致的颈椎后凸的治疗 第八十三章 颈前路钢板内固定的并发症 第八十四章 术后感染 第八十五章 枕颈部内固定的并发症及治疗 第八十六章 颈椎椎弓根螺钉植入的并发症 第八十七章 齿状突骨折治疗的相关并发症 第八十八章 症状性颈椎假关节的治疗 第八十九章 颈椎多节段椎体切除内固定手术后长条植骨失败的补救 第九十章 颈椎脑脊液漏，硬脊膜切开术，假性硬膜膨出

## <<颈椎外科学>>

### 编辑推荐

《颈椎外科学（第4版）》的英文原著由颈椎研究学会汇集8个国家的165位颈椎外科专家共同撰写，成为一部包含10篇90章的颈椎外科专著。

内容涵盖颈椎外科的各个领域，每一章节均由相关专业享有国际声誉的学者执笔，在内容编排上强调对当前已获公认的基础理论和基本技术进行系统阐述，同时又纳入每位专家各自的专业特长和经验介绍，因而较全面地反映了当前颈椎外科的进展和发展方向。

纵观此书，其内容从临床实际需要出发，全面系统地介绍了各类颈椎疾患的流行病学、病因病理学、临床特点、诊断要点、治疗原则及其相关并发症，同时对各领域的新认识、新观点、新理论和新技术又作了详细阐述。

此书对骨科医师来说是一本系统全面的教科书，而对脊柱外科医师来说又是临床上不可多得的一本高级参考书，特别适于具有一定脊柱外科临床工作经验的医务工作者参阅，是诊断和治疗颈椎疾患的重要基础读物。

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>