

<<肩肘外科学>>

图书基本信息

书名：<<肩肘外科学>>

13位ISBN编号：9787565902482

10位ISBN编号：7565902489

出版时间：2012-3

出版单位：北京大学医学出版社有限公司

作者：Leesa M.Galatz

页数：539

译者：崔国庆

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>

## &lt;&lt;肩肘外科学&gt;&gt;

## 内容概要

在过去的20年中，肩肘外科在国际上得到了快速的发展，包括在运动医学、关节镜、创伤和关节置换等多个方面。

近年来，在我国肩肘外科的发展也取得了可喜的进步，但仍存在很多问题需要解决。

国内医生对于肩肘疾病的相关病理解剖学、生物力学、体格检查、影像学检查、手术技术等方面仍存在认识不足的问题，该方面的知识亟待普及和提高。

《美国骨科医师学会肩肘外科学》由美国著名的肩肘关节外科专家联合编写。

该书内容新颖、全面而深入，是国际肩肘外科领域最具权威性和先进性的著作之一。

这本书以简洁和易读的方式介绍了肩肘外科方面的基础知识和最新进展。

我们希望通过翻译将此书展现给国内读者，能为国内的普通骨科医生、肩关节医生、住院医师以及进修医师提供指导和帮助，以解决读者在开展肩肘外科工作中所遇到的常见或复杂的问题。

该书由八个部分组成。

第一部分介绍与外科医生临床诊疗过程密切相关的肩关节相关基础知识，包括肩部解剖和功能、肩袖损伤愈合、肩关节不稳基础及肩关节生物力学和生物学等。

第二部分和第三部分介绍了肩关节不稳和肩袖损伤的诊断和治疗，包括病因、病史、体格检查、影像学检查、诊断及治疗原则等。

第四部分介绍了肩关节镜技术在肩关节常见疾患中的应用及手术并发症。

第五部分介绍了盂肱关节炎的非置换治疗及关节置换技术。

关节置换部分包括肩胛盂表面重建、反球置换以及骨折后关节置换的复杂情况等最新知识。

第六部分介绍肩关节常见创伤和骨折的手术治疗。

第七部分介绍肘关节慢性损伤、肘关节不稳定、肘关节僵硬及肘关节周围骨折等疾病的生物力学研究及诊治。

第八部分介绍肩关节常见的其他论题，包括成人及小儿的臂丛损伤、肩关节核磁造影、肩关节手术麻醉镇痛、术后康复等肩关节手术相关问题。

<<肩肘外科学>>

作者简介

作者:(美)加拉茨 译者:崔国庆

## &lt;&lt;肩肘外科学&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一部分 基础知识

- 第1章 肩部解剖和功能
- 第2章 肩关节不稳定的基础知识
- 第3章 肩袖的基础知识
- 第4章 肩关节运动学与运动功能学
- 第5章 肱骨近端骨折的基础科学思考

## 第二部分 肩关节不稳与运动损伤

- 第6章 盂肱关节不稳的分类、临床评估和影像
- 第7章 急性和慢性肩关节脱位
- 第8章 肩关节复发性前向不稳
- 第9章 肩关节后方及多向不稳
- 第10章 盂肱关节前向不稳的关节镜修复术
- 第11章 投掷运动员的肩关节损伤
- 第12章 肩关节不稳修复手术的并发症

## 第三部分 肩袖

- 第13章 肩袖疾患的解剖、发病机制、病史和非手术治疗
- 第14章 肩袖部分撕裂
- 第15章 肩袖全层撕裂的手术治疗
- 第16章 肩袖巨大撕裂
- 第17章 影响肩袖手术效果的因素
- 第18章 肩袖撕裂性关节炎
- 第19章 促进肩袖愈合的生物因素

## 第四部分 关节镜

- 第20章 关节镜下肩峰下减压
- 第21章 关节镜下肩锁关节切除
- 第22章 肩袖全层撕裂的关节镜下修复
- 第23章 肩袖部分撕裂的关节镜治疗
- 第24章 肱二头肌肌腱
- 第25章 肩胛下肌撕裂和喙突下撞击
- 第26章 肩关节创伤性前向不稳的关节镜下治疗
- 第27章 肩关节多向不稳
- 第28章 肩关节后向不稳
- 第29章 肩关节关节炎的关节镜下治疗
- 第30章 上孟唇损伤

.....

- 第五部分 关节炎与关节置换
- 第六部分 创伤和骨折
- 第七部分 肘关节创伤、骨折与重建
- 第八部分 肩部其他论题
- 索引

## &lt;&lt;肩肘外科学&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：第1章 肩部解剖和功能Maxwell C. Park, MD引言肩关节可以被描述为骨支架的主动和被动稳定装置，这种装置维持着肩关节活动性、稳定性以及同步性的复杂平衡。

肩关节外科存在许多未解决的问题，因此有广阔的发展空间。

本章介绍了肩部解剖，特别是与肩关节外科医生临床诊疗过程密切相关的最新的研究进展。

骨解剖肱骨近端肱骨近端由覆盖以透明关节软骨的椭圆形肱骨头组成。

解剖劲以软骨与关节囊和肌腱附着点的移行区域为标志。

大、小结节在解剖劲的外侧。

小结节为肩胛下肌止点。

大结节还分上、中、下三个关节面。

止于大、小结节的肌腱相互交织围绕于肱骨头周围。

大、小结节远端移行到肱骨干的部分为外科劲。

肱骨二头肌沟在大、小结节之间起稳定肱二头肌长头腱（long head of the biceps tendon, LHBT）的作用。

肱骨近端周围的软组织包括主动和被动稳定装置，它们起着调节肩关节平衡的作用。

肱骨近端结构的形态测量变异很大，主要与人整体的大小有关。

有人用计算机三维分析软件测量30对近端肱骨的髓外形态：肱骨头后倾角平均 $19^{\circ}$ （ $9^{\circ} \sim 31^{\circ}$ ）；

<<肩肘外科学>>

编辑推荐

《肩肘外科学(第3版)》由北京大学医学出版社出版。

<<肩肘外科学>>

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:<http://www.tushu007.com>