## <<显微外科学>>

### 图书基本信息

书名: <<显微外科学>>

13位ISBN编号: 9787117106146

10位ISBN编号:711710614X

出版时间:2008-11

出版时间:人民卫生出版社

作者:朱家恺编

页数:1272

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

## <<显微外科学>>

#### 前言

华夏子孙富于吃苦耐劳、坚忍不拔之精神,思维敏锐、心灵手术是中国人的特点。

显微外科需要精心设计治疗方案,耐心手术操作,密切术后观察。

上述二者结合,相辅相成,相得益彰,所以,显微外科学在中国大地上,由开创、发展、普及到取得突出成就,40年来,一直处于国际先进之林。

此前,国内已出版过数部有关显微外科学的著作,内容丰富且各具特色。

但斗转星移,随着事物的发展,近些年来国内又涌现了不少中青年显微外科专家。

显微外科技术在理论、术型、难度及应用范围方面又有了很大的发展。

朱家恺教授适时的组织了活动在显微外科第一线的著名专家,撰写了这部《显微外科学》。

这部著作具有诸多特点:例如,全国而深入的介绍了各部位骨不连、骨缺损、骨坏死的修复,对周围神经损伤方面的修复,内容丰富,包括上肢、下肢、特殊类型神经损伤的修复,周围神经肿瘤的治疗,截瘫病人膀胱功能的重建等;从再生医学的角度概括的介绍了组织工程学;配合手术,书中大量列举了具体和典型病例,以利阅读:书后,附有大量显微外科信息文献源,便于深入研究显微外科进一步查阅。

这部专著,可以说具备了当代显微外科学的基础理论、基本操作和尖端技术,既全且新。

## <<显微外科学>>

#### 内容概要

本书编写的指导思想和特点包括以下几个方面:1.实用性:在内容上我们强调突出临床,对各种疾病治疗方法和各种手术操作的相关的局部解剖学及病理生理学信息、适应证、禁忌证、操作或手术方法、术中注意事项、术前术后的处理、并发症的防治以及短期和长期治疗效果都做详细又有重点的叙述,尽量保证能确实指导临床医生在临床工作中对于治疗方法的选择和手术操作的实施;2.规范性:尽量采用已形成共识的临床处理常规,作为临床路径的标准,可参考性和可操作性强;3.新颖性:吸纳国内外近20年来相关研究领域的相关成果、前沿动态以及新的理论,能反映当代显微外科的最高水平;4.学术性:将首次科学的和客观的阐明作为一门现代外科技术的显微外科技术和作为一门新型的临床专业学科的显微外科的内涵、定义与差异。

对长期学术争鸣提出明确的观点,并首次在阐述显微外科作为一个专业学科基础上根据其专业涉及工作领域来编写《现代显微外科学》,具有深远的理论意义性;5.完整性:本书首次涵盖了新兴的边缘学科如组织工程、再生医学与现代显微外科的内在联系,并详细介绍了实验显微外科尚缺乏规范的原则、动物模型和评价标准,并首次完整介绍国内外显微外科文献资源和相关知识。

作者在写作方法上强调内容翔实和具体,特别是在介绍手术操作时尽量结合文字设计插图,做到图文 并茂,以使本书确能指导相关医务工作者们的临床实践。

本书主要读者对象为显微外科和手外科、骨科、整形外科的医师及研究生和院校师生。

## <<显微外科学>>

#### 作者简介

朱家恺,教授,博士研究生导师。

1931年出生于香港,祖籍广东新会。

1952年毕业于中山大学医学院,后分配在中山医学院附属第二医院外科任助教,住院医生。

1957年调入中山医学院附属第一医院,1958年正式建立骨科专业后,开始从事骨科工作,并晋升为骨科讲师,主治医生。

1978年创建显微外科专业。

1979年晋升为副教授,开始招收骨科硕士研究生教学工作。

1983年晋升为正教授。

1986年经国务院学位委员会批准为骨科博士研究生导师,招收博士研究生,从事高层次的周围神经分子生物学的科研工作。

曾任中山医科大学附属第一医院外科主任,显微外科主任及副院长,中山医科大学副校长,附属肿瘤研究中心主任,肿瘤研究所主任及肿瘤医院院长,中华医学会显微外科学会主任委员及副主任委员, 《中华显微外科杂志》总编辑,广东省医学会显微外科分会主任委员。

现任中山大学附属第一医院特聘教授,骨科显微外科教授,博士研究生导师,《中华显微外科杂志》名誉总编辑,广东省医学会显微外科分会名誉主任委员,中国康复医学会修复重建外科专家委员会主任委员及该学会的周围神经外科学组组长,广东省医学会资深专家委员会副主任委员,广东省人体生物组织工程学会会长,《中国修复重建外科杂志》副总编辑。

20世纪70年代开始从事显微外科工作,在我国率先开展吻合血管的腹股沟皮瓣移植手术、吻合血管的肩胛皮瓣移植术、吻合血管的足背皮瓣移植术、周围神经束问移植术、淋巴管静脉吻合术、吻合血管的异体卵巢移植术等,大多数都是我国首次进行的手术。

为我国开展显微外科手术,勇当开路先锋。

同时开办《显微外科》内部刊物,向国内同道积极宣传显微外科的优越性,以后更名为《中华显微外 科杂志》。

参与编写显微外科教材,开办显微外科学习班,培训显微外科技术人材。

积极推动和筹办全国性学术机构,组成我国显微外科学组,任学组副组长职务。

与朱盛修、张涤生、廖有谋教授共同筹备编写我国第一本《现代显微外科学》大型专著,于1994年出版。

后又从事大量的周围神经外科手术和儿童痉挛性脑瘫矫治手术的研究,积极开展臂丛损伤的诊断和手术研究,以及儿童痉挛性脑瘫的选择性脊神经后根切断术及其他术式的研究。

迄今共撰写科学论文、综述及指导研究生论文共254篇。

主要研究方向为骨科显微外科,其中尤以周围神经外科和淋巴外科研究较为深入。

共获得科研成果奖23项,其中部委级7次。

申报组织工程化周围神经移植物等八项专利项目均获授权,其中发明专利4项,实用新型专利4项。

至今共培养博士研究生27名,博士后2名,硕士研究生18名,国内访问学者2名。

荣获国家教委和科委授予的全国高等学校先进科技工作者称号,广东省先进工作者称号,国务院特殊 津贴专家。

从1981年受聘为卫生部高等医药院校医学专业教材编审委员会委员,参加编审外科学教材。

主编学术专著8部《显微外科进展》(第一~四集)、《周围神经外科学》、《周围神经外科学进展》、《外科学辞典》、《现代周围神经外科学》:与同行共同主编专著3部:《全科医学临床诊断学》、《现代急诊外科学》、《现代显微外科学》,参编学术专著16部。

## <<显微外科学>>

#### 书籍目录

第一章 显微外科学发展史 第二章 显微外科学概念与内涵 第一篇 显微外科学基础 第三章 显微外科器械与基本技术训练第二篇 再植显微外科临床技术与理论 第一章 再植显微外科概论 第二章 指掌再植 第三章 断掌再值 第四章 上肢再植 第五章 下肢再植 特殊组织再植 第三篇 组织移植显微外科 第一章 皮瓣与肌皮瓣移植概论 第二章 其他组 织瓣移植概论 第四篇 组织缺损的显微外科修复 第一章 躯干部软组织缺损的显微外科修复 第二章 上肢软组织缺损的显微外科修复 第三章 手与腕部软组织缺损的显微外科修复 下肢软组织缺损的显微外科修复 第五章 足踝部软组织缺损的显微外科修复 第五篇 复 第一章 复合组织缺损的显微外科修复 第二章 头面部复合组织 合组织缺损的显微外科修复 缺损的显微外科修复 第三章 上肢复合组织缺损的显微外科修复 第四章 下肢复合组织缺损 的显微外科修复 第六篇 骨与关节的显微外科修复 第七篇 周围神经显微外科第八篇 显微外科第九篇 特殊组织器官显微外科第十篇 实验显微外科索引

# <<显微外科学>>

### 编辑推荐

《显微外科学》主要读者对象为显微外科和手外科、骨科、整形外科的医师及研究生和院校师生。

# <<显微外科学>>

### 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