

<<修复重建外科总论>>

图书基本信息

书名：<<修复重建外科总论>>

13位ISBN编号：9787810603539

10位ISBN编号：7810603531

出版时间：2005-1

出版时间：第二军医大学出版社

作者：杨志明 编

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>

## <<修复重建外科总论>>

### 内容概要

本书较全面地为人体各部位的修复重建提供了一些需要共同遵守的基本原则、基本技术及运用的基本理论。

其中，不仅包括了自体或异体组织移植、人工材料替代等手术方法，而且还介绍了康复医疗手段，干细胞、生物活性因子、工程化构建组织移植等治疗方法。

是“现代修复重建外科丛书”的总论部分。

本书内容齐全，图文并茂，将临床的基本概念、基本知识与新理论、新技术同修复重建外科有机地结合起来，适用于修复重建外科和相关专业的临床工作者和研究生参阅。

## <<修复重建外科总论>>

### 作者简介

杨志明，男，1940年生。

1964年四川医学院医学系毕业，并留校任教至今。

现任四川大学华西医院修复重建外科研究室主任、教授、博士生导师。

四川省学术和技术带头人，中国康复医学会修复重建外科专业委员会副主任委员，《中国修复重建外科杂志》主编，《中华手外科杂志》、《中华显微外科杂志》、《中华实验外科杂志》等国内10余家杂志编委，世界生物材料学会、国际组织工程学会会员。

曾任中华医学会手外科分会、显微外科分会常委。

先后受聘于香港中文大学创伤与矫形外科系、天津大学生物医学工程学科、大连理工大学、中国医科大学兼职教授或荣誉教授，沈阳医学院技术顾问。

主要从事创伤修复、功能重建基础与临床研究及干细胞与组织工程研究。

先后获四川省科技进步一等奖、二等奖各1项，卫生部科技进步三等奖1项，中华医学科技奖二等奖1项，中国高校技术发明奖一等奖1项，以及国家专利3项。

先后发表学术论文140余篇，主编出版专著4部，参加编写出版专著及外科学教材10余部。

## <<修复重建外科总论>>

### 书籍目录

1 概述 1.1 修复重建外科的内涵及研究内容 1.2 修复重建外科的发展 1.3 修复重建外科今后面临的任  
务2 修复重建外科基本手术操作 2.1 切口与手术暴露 2.2 微创技术 2.3 无血技术3 组织修复的基本技术  
3.1 血管修复基本技术 3.2 周围神经修复技术 3.3 肌腱缝合技术 3.4 肌肉缝合技术4 组织瓣的形成及  
解剖生理特点 4.1 概述 4.2 组织瓣的形成及解剖生理特点5 组织移植生物学 5.1 组织移植的病理生理  
改变 5.2 移植组织的血流动力学改变 5.3 移植组织的缺血-再灌注操作 5.4 自体组织移植的并发症6 同  
种异体与异种组织移植 6.1 概述 6.2 同种异体组织移植 6.3 异种组织移植 6.4 吻合血管的同种异体组  
织移植7 自体骨与关节移植 7.1 骨与关节移植的类型 7.2 自体骨与关节移植术8 皮肤软组织移植 8.1 概  
述 8.2 游离皮片移植技术 8.3 传统带蒂皮瓣转移技术 8.4 带血管蒂皮瓣、肌皮瓣移位技术 8.5 预构皮  
瓣移植技术9 皮肤软组织扩张术与皮肤伸展术 9.1 概述 9.2 扩张器使用的原则与方法 9.3 扩张术在修  
复重建外科中的应用 9.4 扩张术的并发症及其防治 9.5 皮肤伸展术10 工程化组织移植11 干细胞与组织  
修复12 生物活性因子与组织修复13 修复重建外科中的分子生物学14 人工材料植入15 康复医学在修复  
重建外科中的应用索引

<<修复重建外科总论>>

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>