第一图书网, tushu007.com

<<现代眼科手术操作技术>>

图书基本信息

书名：<<现代眼科手术操作技术>>

13位ISBN编号：9787800204418

10位ISBN编号：7800204413

出版时间：1994-05

出版时间：人民军医出版社

作者：朱蓉嵘

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

内容概要

内容提要
本书以现代眼科手术尤其显微手术的操作技术和技巧为主题，论
述了眼科手术操作的原理、方法、技术、技巧以及注意事项，是国内第
一部有关眼科手术操作技术与技巧方面的专著。
全书共4篇23章。
第
一篇详尽介绍了眼手术时的镊取、切开、分离、缝合、打结、止血等基
本操作的器械与技巧；第二篇叙述了眼科显微手术操作技术；第三篇主
要介绍结膜、角膜、角膜缘、巩膜、虹膜、晶体等组织的切开、缝合等
基本操作；第四篇详细介绍了抗青光眼显微手术、现代白内障囊外摘除
及后房型人工晶体植入术、放射状角膜切开术、玻璃体视网膜手术等现
代眼科手术的操作原理、细节、技巧及操作注意事项等。
本书理论结合
实际，内容丰富，叙述详细，科学实用，既瞄准当今眼科手术学的新方
向，又结合我国的实际。
可供各级眼科医生、五官科医生、显微外科医
生以及医学院校师生参考。

书籍目录

目录
第一篇 基本操作技术
第1章 眼组织的镊持
第一节 镊子的种类、特性和作用原理
一、镊与镊取的基本原理
二、镊子的种类与作用原理
第二节 镊子的操作技巧与选用
一、镊子的使用方法
二、镊子的选择
第2章 眼组织的切开
第一节 用手术刀切开
一、眼用手术刀
二、手术刀的切开原理和切开技术
第二节 用手术剪剪切
一、手术剪的剪切方式及使用规则
二、手术剪的使用方法和选用
第3章 眼组织的缝合
第一节 缝针与持针
一、缝针
二、持针
第二节 缝线与缝合
一、缝线
二、缝合
第三节 打结 剪线及拆线
一、打结
二、剪切线头（剪线）
三、拆线
第4章 眼组织的止血
第一节 血管钳钳夹止血法
第二节 压迫止血法
第三节 烧灼止血法
一、大头针烧灼法
二、电凝烧灼法
附：引流
第5章 一般准备性手术操作
第一节 眼部消毒与铺巾（无菌技术）
一、眼部消毒
二、铺巾
第二节 眼科麻醉技术
一、表面麻醉（滴注麻醉）
二、浸润麻醉
三、神经阻滞麻醉
第三节 暴露技术
一、开睑
二、固定眼球

三、拉钩技术
第四节 软化眼球技术
第二篇 显微手术基本操作技术
第6章 眼科显微手术概述
第一节 眼科显微手术的历史与现状
第二节 显微手术的优缺点
第7章 显微手术器械与缝合材料
第一节 眼科手术显微镜
一、基本结构与特点
二、操作方法
第二节 眼科显微手术器械
一、基本要求
二、常用眼科显微手术器械
第三节 显微缝针与缝线
一、显微缝针
二、显微缝线
第8章 显微手术基本操作技术
第一节 基本操作原则和技巧
一、影响眼科显微手术成功的因素
二、基本训练原则
三、准确操作和配合原则
四、显微器械操作的原则和技巧
五、显微手术基本操作要点
六、显微手术操作中常见的错误及纠正方法
第二节 眼科显微手术基本操作
一、切开
二、缝合
三、打结
四、剪线与埋线
第三篇 眼组织基本操作技术
第9章 结膜手术基本操作技术
第一节 结膜组织的手术特性
第二节 结膜的剪开
一、上皮下分离（浅层分离）
二、巩膜上（面）结膜切开（深层分离）
第三节 结膜瓣的制作技术
一、以角膜缘为基底的结膜瓣
二、以穹窿部为基底的结膜瓣
第四节 结膜的缝合
第10章 角膜和巩膜手术的基本操作技术
第一节 角膜和巩膜的切开概述
一、角巩膜的切开特性
二、进入眼内的切开进路
三、打开前房的方法
第二节 角膜的切开
一、刀具
二、切开方法

第三节 角膜缘的切开
一、角膜缘手术应用解剖
二、切开部位
三、切口的构型与分类
四、切开方法
五、注意事项
第四节 角巩膜的缝合
一、概述
二、角膜切口的缝合
三、角膜缘切口的缝合
第11章 虹膜手术基本操作技术
第一节 虹膜组织的手术特性
第二节 虹膜的剪除
一、操作原理
二、基本形式和操作方法
第三节 瞳孔扩大的操作方法
第四节 虹膜的复位
第五节 虹膜的缝合
第12章 晶体手术基本操作技术
第一节 囊内晶体娩出基本技术
一、囊内晶体娩出的基本原理
二、囊内晶体娩出的起动和移动
三、晶体娩出使用的器械
四、晶体娩出的分期
五、冷冻囊内摘除术的操作技术
第二节 囊外白内障摘除基本技术
一、晶体囊切开术
二、囊外摘除术中晶体内容物的移出
三、囊膜的摘出
第四篇 眼科常见手术与显微手术
第13章 抗青光眼手术
第一节 周边虹膜切除术
一、概述
二、操作方法及注意事项
第二节 小梁切除术
一、概述
二、操作方法及注意事项
第14章 现代白内障囊外摘除术
第一节 前囊膜截除术
一、截囊针开罐式截开术
二、剪刀式截囊术
三、圆形撕开式前囊截除术
四、其他截囊方法
第二节 延长（角膜缘）切口
第三节 娩出晶体核
一、操作步骤与方法
二、操作技巧与注意事项

第四节 冲吸晶体皮质
一、操作方法
二、操作技巧与注意事项
第五节 后囊膜刨光
一、后囊膜刨光方法
二、后囊膜的真空冲吸
第六节 缝合切口
第15章 后房型人工晶体植入术
第一节 基本操作方法
一、切口准备
二、前房内注射粘稠剂
三、植入人工晶体
四、其他操作
第二节 操作技巧与注意事项
第16章 现代白内障囊间摘除及囊袋内人工晶体植入术
第一节 基本操作技术与步骤
第二节 操作技巧与注意事项
第17章 穿透性角膜移植术
第一节 穿透性角膜移植手术方法
第二节 手术技巧与注意事项
一、取移植片及制移植孔
二、移植片的缝合固定
三、缝合时的注意事项
四、瞳孔问题的处理
五、继发性青光眼问题的处理
六、免疫排斥反应问题的处理
第18章 放射状角膜切开术
第一节 手术的原理、适应证与禁忌证
一、手术原理
二、手术适应证
三、手术禁忌证
第二节 放射状角膜切开技术
一、手术器械
二、术前检查与准备
三、手术方案
四、操作方法
五、术后护理及并发症
第19章 视网膜脱离手术
第一节 准备性手术操作
一、麻醉
二、开睑
三、结膜切口
四、分离肌肉
五、手术野暴露
六、保护角膜
第二节 术中裂孔定位
一、推压定位法

二、消息电凝点定位法
三、其他定位法
第三节 封闭裂孔
一、电凝封闭裂孔法
二、冷冻封闭裂孔法
三、光凝封闭裂孔法
第四节 巩膜缝线
一、基本技术
二、预置巩膜外缝线
三、预置环扎带缝线
第五节 放出视网膜下积液
一、放液指征
二、放液的位置
三、放液技术
第六节 促使裂孔和视网膜的复位
一、扣带手术
二、玻璃体手术
第七节 肌肉复位与切口缝合
一、肌肉复位
二、结膜瓣复位缝合
第20章 眼外伤手术
第一节 眼球穿通伤修补术
一、角膜穿孔伤
二、巩膜穿孔伤
第二节 眼内异物取出术
一、概述
二、眼球内磁性异物取出术
第21章 斜视矫正术
第一节 概述
第二节 直肌手术操作技术
一、手术设计和手术器械
二、基本操作技术
三、常用手术方式
第22章 常用外眼手术
第一节 上睑下垂手术
一、概述
二、提上睑肌缩短术
第二节 泪囊鼻腔吻合术
一、手术方法
二、手术技巧及注意事项
第23章 眼眶肿瘤摘除术
第一节 眼眶的应用解剖
第二节 眼眶肿瘤摘除术
一、手术指征
二、术前准备
三、麻醉
四、术式选择

第一图书网, tushu007.com

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