第一图书网, tushu007.com

<<现代白内障治疗>>

图书基本信息

书名：<<现代白内障治疗>>

13位ISBN编号：9787117072465

10位ISBN编号：7117072466

出版时间：2006-2

出版时间：人民卫生出版社

作者：施玉英

页数：192

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

本书详细讲述当前适合于基层医院使用的小切口非超声乳化手术和具备一定技术条件的医院开展的超声乳化手术，并介绍与之相关的仪器和参数设定以及器械的使用。
同时还介绍了一先进的仪器设备和激光乳仪化，探究术中和术后并发症的起因和处理方法，
对Nd:YAG激光在眼科的临床应用也作了进一步的阐述，人工晶状的种类和植入方法都以图文并茂的方法进行讲解，并附插图146幅，便于理解，临床指导性强。

作者简介

旋玉英，女，1951年9月出生，汉族。
现任北京同仁医院眼科白内障主任医师、教授，为首都医科大学硕士研究生导师，并任中华医学会眼科分会白内障学组委员，中国医学基金会理以及中国残疾人联合会教授。

1975年毕业于北京大学医学部（原北京医学院疗系），一直在北京同任医院从事眼科临床及教学。
曾先后于1989年及1993年两次到美国田纳西州孟菲斯城眼与白内障基金会进修，专门学习治疗白内障的先进技术。
回国后，积极开展工作，率先在国内把白内障囊外摘除手术、超声乳化接摘手术和人工晶状体植入手术带到门诊手术，并发扬团队协作精神，使手术不断进步，不仅给病人带来极大益处，还培养出了大批优秀的年轻手术医生。

在临床工作中不断总结经验，《白内障超声乳化摘除手术》、《人工晶体眼的视功能测定》和《劈核技术在白风障超声乳化手术中的应用》获北京不同等级的科技进步奖。
作为国际狮子会“ 视觉第一，中国行动 ”专家组成员之一，负责全国残联复明工作的管理和教材编写，并连续三次获中国残疾人联合会颁发的优秀白内障复明工作者，还荣幸美国颁发的优秀眼外科医师奖。

除此之外，还但任《中华眼科杂志》、《眼科》和《实用眼科技术》编委。
曾主编国内第一本关于超乳化的专著——《超声乳化白内障接除手术》，深受眼科医师的欢迎，还与其他专家合作编写过数本专著，最重要是一本是《眼科手术笔记》。
发表论文数十篇，各级优秀论文奖三篇。

不仅白内障手术技术精湛，技术娴熟。
成功完成近3万例手术，还对青光眼和眼底病有很深的研究。

<<现代白内障治疗>>

书籍目录

第一章 与白内障有关的应用基础理论 第一节 眼与晶状体的胚胎、解剖和生理 第二节 眼与晶状体的免疫学和生化 第三节 晶状体病的诊断 第四节 白内障发症机制与药物防治第二章 白内障手术的术前准备 第一节 白内障手术前检查和手术病例的选择 第二节 手术室设备、环境及消毒 第三节 手术所需要基本物品 第四节 手术患者的手术前后的准备及护理第三章 白内障手术的麻醉 第一节 局部麻醉 第二节 全身麻玉第四章 人工晶状体 第一节 人工晶状体的发展史 第二节 人工晶状体的材料和制作 第三节 人工晶状体植人 第四节 与人工晶状体有关发症及其纠正 第五节 人工晶状体的测算及选择第五章 白内障囊外摘除术第六章 超声乳化白内障摘除手术 第一节 超声乳化手术的历史 第二节 超声乳化仪器的结构及其工作原理 第三节 超声乳化手术的基本条件 第四节 超声乳化手术的基本步骤 第五节 超声乳化手术的并发症及其处理 第六节 特列类型白内障的超声乳化手术第七章 晶状体手术的最新进展 第一节 膨胀型人工晶状体 第二节 注入式人工晶状体 第三节 piggyback后房型人工晶状体植入术 第四节 预装式折叠人工晶状体 第五节 多焦点和可调节性人工晶状体 第六节 有晶状体眼的工人晶状体植入术 第七节 有虹膜的人工晶状体 第八节 激光乳化白内障摘除手术第八章 白内障的药物防治 第一节 概述 第二节 防治老年性白内障药物 第三节 防治糖尿病性白内障药物 第四节 后发障的药物防治 第五节 防治白内障的中成药参考文献

编辑推荐

本书将就人工晶状体的构型设计和材质种类、手术散光的纠正、激光乳化和双手冷超乳技术的研制等都进行系统的介绍。
为适应广大基层医务人员和已经掌握眼科显微手术并对眼科各学科有基本了解的眼科专业人员，尤其是迫切需要提高白内障手术技巧的白内障专业人员，我们将在这本书对白内障的病因，与白内障有关的胚胎、生理生化和解剖基础知识，目前常用手术方式、特殊手术技巧、手术并发症、后发障的原因和治疗及预防方法进行详尽的分析，同时介绍相关仪器的工作原理和使用方法。
本书力求全面介绍国内外最新的白内障治疗进展和新概念，注重介绍作者们各自的手术经验。

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