

<<眼整形外科学>>

图书基本信息

书名：<<眼整形外科学>>

13位ISBN编号：9787530442432

10位ISBN编号：7530442430

出版时间：2009-8

出版时间：北京科学技术出版社

作者：范先群 主编

页数：695

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;眼整形外科学&gt;&gt;

## 前言

我国第一部《眼整形外科学》的出版问世，无疑将是中国医学出版史上又一朵鲜艳的奇葩，并将在我国整形外科发展史上产生重要影响，从而极大地推动眼整形外科的快速发展。

整形外科是一门依靠组织移植修残补缺，恢复形态和功能的学科，业务范围涉及全身各个部位，特别是颅颌面诸部位的组织和器官，它们拥有特殊的手术原则和手术技巧，向来以手术细致，手法灵巧，构思特殊，涉及面广，驰名于医学领域。

眼睑和眼眶及其周围组织是颅颌面的重要组成部分，特别是有关面部的美容整形，以及在颜面部肿瘤、创伤、烧伤等情况下，在最大限度维护视力的前提下进行整复手术是整形外科医师义不容辞的职责。

随着科学发展和时代进步，学科间逐渐相互交叉和融合，眼整形外科应运而生，它在国外已涌现数十年之久，但在我国则尚未得到很好的重视和普及。

范先群教授以他特有的睿智和远见，先一步跨入整形外科领域，进行学科交叉和优势互补，完成了整形外科学的博士学习，矢志于开拓和发展我国眼整形外科，这是难能可贵的一件喜事，不论是眼科学界还是整形外科同行，都应该给予赞扬和支持。

经过十多年辛勤耕耘，他全面开展了上万例各种类型眼睑、眼窝、泪道、结膜和眼眶等部位的畸形、创伤和肿瘤等疾病的手术治疗，为万千患者维护了视力，矫正了畸形，改善了容貌，增添了生活信念，而最终目标是创建我国的眼整形外科学。

近年来，他屡创科研成果，又跻身国际交流平台，为我国医学事业做出了重要贡献。

在本书中，值得指出的是范先群教授超越了原有的范围和学术领域，增添了生物材料、组织工程技术、内镜技术和激光技术等新篇章，把最新科技发展和眼整形密切结合起来。

在“泪器”一篇，作者收集了诸多泪道重建的新技术，对此我特别感兴趣。

回忆我在上世纪70年代，曾和上海铁路医院眼科郑一仁教授合作，为泪道损伤、缺失的患者做泪道重建手术，应用硅胶细管作为导管代替体，在泪阜结膜处切开结膜，用圆形小骨钻在鼻骨侧部打一小孔，将硅胶管穿过此孔插入下鼻道以引流泪液，先后完成20余病例得到成功，并随访良好。

## &lt;&lt;眼整形外科学&gt;&gt;

## 内容概要

本书是由中国、美国、韩国和新加坡等数十名眼整形外科专家共同编写，全面系统地介绍眼整形外科学的专著。

全书约130万字，1400余幅插图，分为八篇六十九章。

第一篇基础部分，系统论述眼整形外科的基础理论、基本知识和技能，首次介绍生物材料、组织工程技术、内镜技术和激光技术等眼整形外科中的应用。

第二篇眼睑，着重介绍上睑下垂、眼睑畸形和眼睑缺损，首次阐述眼睑痉挛、眼睑松弛症、病理控制下的眼睑肿瘤切除等新内容。

第三篇眼部美容，介绍了内镜除皱、注射美容和射频美容等新技术。

其中双重睑术和眼袋整复术由韩国、新加坡和我国眼整形医生分别撰写，独自成章，便于读者相互比较，取长补短。

第四篇首次将眦角单独成篇，系统介绍先天性和外伤性内外眦畸形的临床表现和手术方法。

第五篇泪器，主要介绍各种泪器疾病和泪器肿瘤的临床表现、诊断和手术治疗。

第六篇结膜，着重介绍结膜变性、松弛、肿瘤、结膜化学伤和睑球粘连的手术治疗。

第七篇眼窝，较全面介绍了眼球萎缩和无眼球眼窝凹陷、眶内植人物、眼窝狭窄和义眼配制等相关内容，首次论述先天性小眼球和先天性无眼球症。

第八篇眼眶部分重点介绍眼眶骨折、肿瘤、炎症、囊肿和畸形，以及甲状腺相关眼病和眼眶膈复体等。

首次阐述视神经鞘减压术、放射性眼眶畸形、复合性眼眶骨折等新内容。

本书首次将眼整形外科学分成八篇，按解剖部位专门介绍，内容广泛、全面、系统；邀请国内外专家共同编写，参阅最新文献，全面反映了眼整形外科学的新理论、新技术、新方法、新手术和发展水平，为中国眼整形与国外全面接轨铺路架桥。

本书共有1400多幅插图，典型病例包括术前、术中和术后照片，图文并茂，内容直观，让读者一目了然。

每篇后附有参考文献，可供查阅。

本书内容丰富，层次清晰，生动实用，适用于眼科、整形外科、美容外科和颌面外科等医生学习参考。

## <<眼整形外科学>>

### 作者简介

范先群，医学博士、主任医师、教授、博士研究生导师。

上海交通大学九院临床医学院院长，上海交通大学医学院附属第九人民医院党委副书记、眼科主任。亚太地区眼整形外科学会主席。

1982年考入蚌埠医学院，1987年毕业后在蚌埠医学院附属医院眼科工作。

1990年考入上海第二医科大学硕士研究生，师从奚渭清教授；1995年考入上海第二医科大学博士研究生，导师是我国整复外科创始人张涤生院士，1998年获博士学位。

1993年分配到上海交通大学医学院附属第九人民医院眼科工作至今，1996年晋升副教授，2001年晋升教授，2002年被聘为博士生导师。

曾作为访问学者在美国哈佛大学医学院附属麻省眼耳鼻喉科医院、Mayo Clinic、迈阿密大学Bascom PalmerH院：科研究所进修学习。

以第一作者和通讯作者在国内外专业杂志上发表论文100多篇，其中发表在

## &lt;&lt;眼整形外科学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 基础 第一章 眼整形外科学概述 第一节 眼整形外科学简史 第二节 眼整形外科学范畴  
 第三节 眼整形外科的特点 第四节 眼整形外科学展望 第二章 眼整形手术的基本原则 第  
 一节 无菌观念 第二节 无创操作 第三节 彻底止血 第四节 精细缝合 第五节 无创面暴露  
 第三章 眼整形外科的基本技术和方法 第一节 切口设计 第二节 剥离与止血 第三节 清洗  
 与引流 第四节 缝合与黏合剂的应用 第五节 包扎与固定 第六节 拆线 第四章 眼整形外科  
 的组织移植 第一节 游离皮肤移植 第二节 皮瓣移植 第三节 结膜及其替代物移植 第四  
 节 羊膜移植 第五节 睑板替代物移植 第六节 筋膜瓣和筋膜皮瓣移植 第七节 筋膜游离移植  
 第八节 肌皮瓣移植 第九节 脂肪移植及真皮脂肪移植 第十节 软骨移植 第十一节 骨移  
 植 第十二节 肌肉移植 第五章 生物材料在眼整形外科的应用 第一节 高分子生物材料及其应  
 用 第二节 无机非金属生物材料及其应用 第三节 金属材料及其应用 第四节 新型材料及其  
 应用 第五节 展望 第六章 组织工程技术在眼整形外科的应用 第一节 组织工程的基本原理和  
 基本技术 第二节 组织工程技术应用于眼表重建 第三节 组织工程技术应用于角膜构建 第  
 四节 组织工程技术应用于眼眶骨缺损修复 第七章 内窥镜技术在眼整形外科的应用 第一节 内窥  
 镜技术在眼美容手术的应用 第二节 内窥镜技术在泪道手术的应用 第三节 内窥镜技术在眼眶  
 手术的应用 第八章 激光在眼整形外科的应用 第一节 激光在眼美容手术的应用 第二节 激光  
 在泪道手术的应用 第三节 激光在眼肿瘤手术的应用 第九章 眼整形外科的术前准备 第一节  
 接诊的艺术 第二节 术前检查 第三节 手术方案设计 第四节 医学摄影 第五节 眼整形患  
 者心理学 第六节 术前谈话和签字 .....第二篇 眼睑第三篇 眼部美容第四篇 眦角第五篇 泪器第六  
 篇 结膜第七篇 眼窝第八篇 眼眶

## 章节摘录

插图：结膜缺失的修复需要根据结膜缺损的大小、残留结膜的多少及结膜是否健康、有无眼球、睑板是否受累等诸多因素来决定选择的材料。

常用的为唇或颊黏膜移植，如存留的结膜较多，特别是穹隆部结膜健康，也可选用羊膜移植。

无眼球结膜全缺损者，可用中厚皮片移植。

结膜，主要是穹隆部结膜和球结膜，也可做滑行、旋转、“Z”成形术或桥状瓣来矫正小的睑球粘连。

小面积的游离移植可取材于对侧、同侧的结膜。

取结膜时应尽可能薄些，不宜包含眼球筋膜，这样供区的瘢痕就不明显。

注意不要把结膜正反面搞错。

但由于结膜组织伸展余地有限，故更多的是采用游离的黏膜移植（mucous membrane gmff）。

黏膜由上皮和黏膜下组织组成，含有丰富的血管结构，移植后容易存活，且黏膜薄，其表面柔软湿润而不角化。

眼成形术中常用的黏膜是唇黏膜、颊黏膜及硬腭黏膜。

黏膜的切取方法：1. 唇黏膜移植（transplantation of lip mucosa）唇黏膜移植分中厚唇黏膜移植和全厚唇黏膜移植两种。

中厚唇黏膜移植：多选用下唇，用电动黏膜切取刀切取。

全厚唇黏膜移植：多选用下唇黏膜，上唇黏膜也可用，但取材较少。

切取下唇黏膜时，先用亚甲蓝根据所需大小画出切取范围（切取处不超过外侧显露部分），然后做局部浸润麻醉。

用唇夹或手将下唇翻转，顺亚甲蓝标记切开黏膜，再用剪刀在黏膜下进行潜行剥离，注意剥离要浅，使整个黏膜片都与其下的腺体分离，然后剪下黏膜，并剪去可能带有的腺体组织，黏膜片置于1:4000的庆大霉素中备用。

创口用1-0丝线拉拢缝合，如创面张力过大，可让创面部分暴露，创面置凡士林纱布，7~10天后上皮即可长好。

## 后记

眼整形外科学（Ophthalmic Plastic and Reconstructive Surgery）在西方发达国家已历经数十年发展，成为眼科主要的亚专业之一。

我国的眼整形外科学从起步到发展至今，大约有20多年的历程，它的学科普及广度与研究深度，与发达国家之间仍然存在着差距。

曾记得我刚刚踏进眼整形领域之际，一位同行为眼整形专业做了简单注释：“眼整形医生是开双眼皮的”。

这个注解促使我不断深入思索，眼整形外科学的学术深度和价值是什么？

眼整形外科的范畴和解决的主要问题有哪些？

眼整形外科的特点以及如何与现代科技相结合？

眼整形外科的发展前景和方向是什么？

多年来，我从医学前辈的专著中按图索骥，试图寻找到答案。

但是，这种努力求索的结果未如人意。

现有的眼整形专业著作囿于时代条件和知识发展水平的限制，主要集中于眼睑整形和眼部美容介绍，对于眼眶、眼窝和泪道等诸多眼整形专门内容落笔甚少。

对于近年来的眼整形外科新理论、新知识、新方法和新技术等，未能适时涵盖。

在近20年的临床生涯中，我有幸手术治疗了各种类型的眼睑、眼窝、泪道和眼眶疾病患者累计上万例。

通过不断的临床实践，对于眼整形外科疾病的范畴和种类，以及诊断、治疗和手术方法，有了较深入的认识。

<<眼整形外科学>>

编辑推荐

《眼整形外科学(精)》由北京科学技术出版社出版。



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>