

现代 美容外科学

XIANDAI MEIRONG WAIKEXUE

◎主 编 柳大烈 查元坤

第2版



人民军医出版社

PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS

现代美容外科学

XIANDAI MEIRONG WAIKEXUE

(第2版)

主 编 柳大烈 查元坤

副主编 王明利 洪 伟 薛 瑞

编 者 (以姓氏笔画为序)

王志军	王明利	龙道畴	史灵芝
刘建华	刘德东	李希军	李德新
肖添有	吴景泉	陈宗基	林茂昌
林彪斌	杨 伟	杨佩英	周兴亮
周丽云	查 辉	查元坤	柳大烈
洪 伟	秦宏智	袁继龙	高景恒
郭树忠	鲁开化	潘 貳	薛 瑞



人民军医出版社

People's Military Medical Press

北 京

图书在版编目(CIP)数据

现代美容外科学/柳大烈,查元坤主编. —2版. 北京:人民军医出版社,2007.1
ISBN 978-7-5091-0611-2

I. 现… II. ①柳…②查… III. 美容术 IV. R622

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 142743 号

策划编辑:姚 磊 文字编辑:周文英 责任审读:黄栩兵

出 版 人:齐学进

出版发行:人民军医出版社 经销:新华书店

通信地址:北京市 100036 信箱 188 分箱 邮编:100036

电话:(010)66882586(发行部)、51927290(总编室)

传真:(010)68222916(发行部)、66882583(办公室)

网址:www.pmmp.com.cn

印刷:春园印刷有限公司 装订:春园装订厂

开本:787mm×1092mm 1/16

印张:20.75·彩页 24 面 字数:476 千字

版、印次:2007 年 1 月第 2 版第 1 次印刷

印数:0001~3200

定价:98.00 元

版权所有 侵权必究

购买本社图书,凡有缺、倒、脱页者,本社负责调换

电话:(010)66882585、51927252

内 容 提 要

本书由著名美容外科专家柳大烈、查元坤教授及国内 20 几位一流美容专家共同编著。他们在第 1 版的基础上进行了修订和补充,充实了近几年来国内外美容外科的新理论和新方法,增加了大量的图片资料。上篇重点介绍美容外科的原则问题、法学问题、手术器械的使用、麻醉及麻醉监测、瘢痕的处理、病历规范与管理等。下篇介绍了眼部、耳郭、鼻部、口唇、颌面、乳房、腹壁、四肢、会阴部等美容手术,以及手术适应证、禁忌证、手术操作、术后处理及注意事项。其中贯穿了作者大量的临床实践经验和体会,对指导美容外科临床工作具有非常实际的作用。本书内容丰富,文简意赅,实用性强,适于广大美容外科及临床外科医师学习参考。

主编简介



柳大烈 男, 1955 年生, 黑龙江人。

医学博士、教授、博士生导师。1977 年毕业于佳木斯医学院, 1991 年于第四军医大学获博士学位。曾任第四军医大学西京医院整形美容外科副主任、沈阳军区总医院整形美容外科主任。现任南方医科大学珠江医院整形美容外科主任, 兼任全国医学美学与美容学会常委、广东省医学会医学

美学与美容学会主任委员等重要学术职务, 以及《中华美容医学》、《中国医学美容》、《创伤外科》等 8 种专业学术杂志编委。曾留学日本、韩国, 能熟练运用英语、日语和朝鲜语。从事整形美容外科工作近 30 年, 主攻颅颌面整形, 擅长韩式改脸型手术, 实施眶距增宽症的手术治疗 (现已累计 7 例)。实施各种改脸型手术近 2000 例。并与我国港澳地区以及韩国、日本、美国等多个国家整形美容外科专家经常进行学术交流, 为我国整形美容外科事业的发展和进步做出了贡献。培养博士后 1 名, 博士研究生 18 名, 硕士研究生 10 名, 其中部分学子已成为整形美容外科领域的骨干。承担并参与多项研究。曾获省级和军队科技进步二等奖各 1 项, 获国家科技进步三等奖 1 项。发表论文 70 余篇, 主编《美容外科学》、《临床美容技术》等 5 部专著, 参编专著 11 部。

主编简介



查元坤 1936年生。原解放军451医院美容整形外科主任医师，专业技术4级。曾任陕西省烧伤整形学会常委，全军烧伤整形外科专业委员会委员，全军医药卫生成果鉴定委员和西安市碑林区医疗事故鉴定委员，兼任多种医学杂志编委或副主编，现任《中国美容医学》资深编委。在国内发表论文50余篇，获军队科技进步奖10项，其中高级别奖2项，获国家专利2项。主编《擦皮整容术》、《现代美容外科学》等5部专著，参编专著《临床美容整形外科学》和《中国名医手术经验丛书——整形外科》2部。2004年5月15日获中华医学会医学美学与美容学会颁发的《中国医学美学与美容学科建设贡献奖》二等奖。退休后被深圳、广州和珠海等多家医院和美容整形医院聘任为整形外科主任、教授或美容外科技术总监。

序

欣闻柳大烈、查元坤主编的《现代美容外科学》第2版即将出版,非常高兴,特致以热烈的祝贺!

曾记得,20世纪90年代中期的一个秋天,我应邀参加在西安召开的一次学术会议时,查元坤教授亲自赠我一部尊作——《现代美容外科学》,这是当时国内为数不多的同类专著之一。拜读之余,一种通俗易懂,科学实用的感觉油然而生。因此,它后来受到广大读者的普遍欢迎是必然的。十几年来,这部著作作为我国美容外科学科的建设和发展、为当代中国医学美学与美容医学整体学科的建设发展,起到了十分重要的推动的作用。

柳大烈、查元坤两位教授在该著的第2版中,又以卫生部医政司和中华医学会组织编著的《临床技术规范·美容医学分册》为主线进行了较大修改,充实了近些年来国内外新理论、新方法,以新的面貌同读者见面,这是该著主编和作者善于与时俱进,自主创新的表现,这符合科学发展观,值得赞赏!

众所周知,卫生部科教司和中国医师协会就临床医学专科医师培训问题,组织有关单位进行了科研,并取得了良好效果,可望临床各科的专科医师制度将会在不远的将来得以实施。此时此刻,回顾中华人民共和国卫生部2002年第19号令发布的《医疗美容服务管理办法》和一些国际学术动态是有特殊意义的。

《医疗美容服务管理办法》第二条规定:“医疗美容科为一级诊疗科目,美容外科、美容牙科、美容皮肤科和美容中医科为二级诊疗科目。”无独有偶。英国也于近年内将美容外科列为与心脏外科、脑外科和整形外科并列

的专业之一。中外如此呼应,证明了我国美容医学学科分类的正确性和前瞻性。

2006年3月,国际美容医学联盟(UIME)名誉主席罗尔·平托(Raul Pinto)应邀来华进行学术访问时,就学科认识问题与我进行了深入的探讨。一致认为:“Medical aesthetics, Aesthetic medicine,是人类共同追求的最高理想和入权目标,是21世纪医学发展的最新最美的皇冠。希望各国医学家,在解决人的生老病死等医学问题的基础上,运用传统的医学精华和最新的医学成果来满足人类共同的审美追求,为实现人类的这一永恒的目标而奋斗。”平托离境时,还十分感慨地说:“在医学美学与美容医学的理论研究方面,世界各国研究很少,我们要向中国学习。”

我国当代的医学美学与美容医学整体学科,在世界上并不是孤立的,更不是落后的,我们有广泛的国际知音。包括美容外科在内的美容医学专科医师制度的实施,已是国际大势所趋,势不可挡!

《现代美容外科学》第2版在我国专科医师制度即将实施的前夜付梓,其意义深远,无疑将为我国的医学美容事业发展与进步发挥更大的促进作用。因此,我乐意作序,以作推介和祝贺!

彭庆星

2007年元月

前 言

《现代美容外科学》第1版于1995年由人民军医出版社出版。该书内容科学,通俗、易懂、实用,其中有国内知名专家陈宗基、杨佩英等教授参编了耳部美容和胸部美容重要章节。该书的出版受到普遍欢迎,近几年有不少读者要求再版。为此,我们以中华医学会编著的《临床技术操作规范·美容医学分册》为主线,对第1版《现代美容外科学》作了较大修改,同时吸收了近10年来国内外的先进理论和先进方法,以崭新面貌同读者见面。新版书具有以下特点:①更加贴近临床实际,避免纯理论叙述;②文简意赅,图文并茂,满足需要,避免重复;③内容新颖,实用可靠;④法律观念强,注重告知义务,超学科范围予以删除;⑤尊重历史,铭记先辈,对某项手术的发明者或在国内最先使用者都尽可能提及。

新版书吸收了一批正在从事美容外科工作的中年技术骨干参编,同时还有一批国内知名老专家把舵。像知名老专家高景恒、鲁开化、周兴亮和龙道畴等,不管他们在书中的署名位置如何,但在相关的领域中,如除皱术的相关解剖学、皮肤软组织扩张术、减肥术,以及会阴部的美容手术方面。他们与他们的同事或学生都曾经做了很好的工作,至今还保持着很高的水平,在国内仍具有指导意义。

本书所编入的内容是针对美容外科专科医师必须了解、熟悉和掌握的;只有全面掌握了这些基本知识,才能处理好日常的专科问题,才能立于不败之地。此外,附录A收录了人体的主要美学参数。专科医师虽然都通过了

四级或六级英语考试,但在阅读专科文献或在专科领域交流上还存在很大困难,所以附录 B 收集了近 600 个专科英语词汇和缩略语(这些是在一般辞书中难于查找)。能熟读、熟记这些词语,将有助于您同国际友人的交流或方便阅读外文文献。总之,我们希望本书将成为临床美容专科医师的助手,随身携带,温故知新,并融入您的医术之中,为我国美容外科事业增辉。

本书的完成,首先要感谢第 1 版所有的参编作者,感谢孔繁祐教授逐字逐句的审阅修改,感谢刘宪昶医师为本书绘制了全部插图。新版书是对原版书的承接和发展,是所有参编作者共同努力的结果。新版书除感谢全体作者的努力外,应感谢人民军医出版社、姚磊主编和周文英编辑的帮助与支持,也要感谢傅炳根、王昭和李娟等同志在摄影、绘图和文字打印等工作中所付出的劳动。我们还要特别感谢中华医学会医学美学美容分会主任委员彭庆星教授在百忙之中为本书作序和给予的热烈祝贺!

由于水平和条件限制,本书离专科医师使用的要求还有一定的距离,但愿随着我国专科医师的培养和准入制度的建立,本书也能随之改版完善。

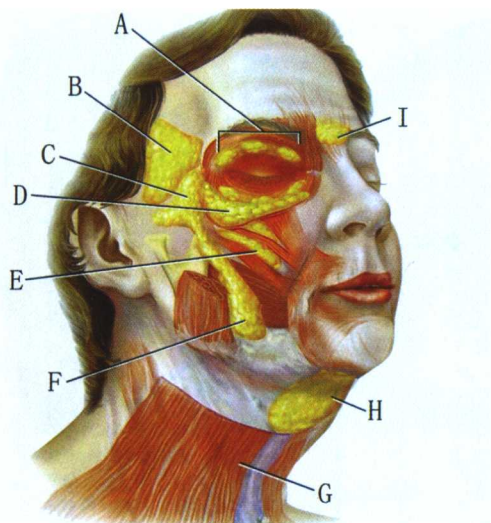
最后,对本版书的错误或失当之处,恳请读者斧正。

柳大烈 查元坤

2007 年元月

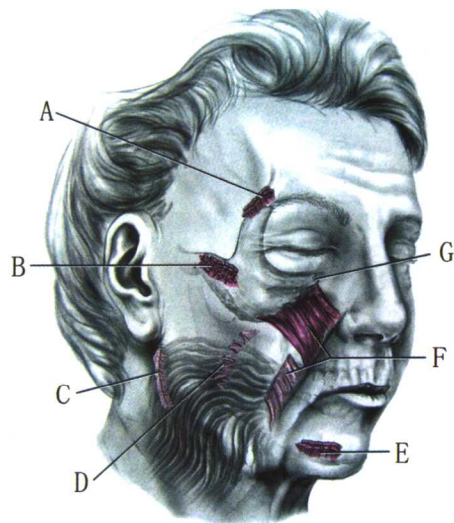
第一部分

第16章 面部除皱美容术图



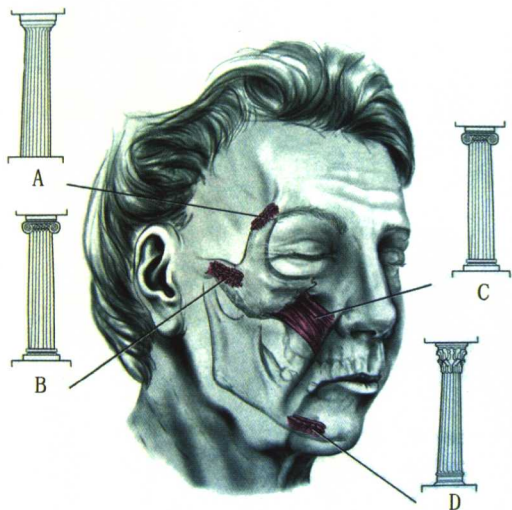
彩图1 面部深层脂肪的分布 (仿Gregory LaTrenta)

- A. 眶周脂肪垫
- B. 颞部脂肪垫
- C. Bichat 脂肪垫颞深延伸部
- D. 眶下眼脂肪垫 (SOOF)
- E. 颧脂肪垫
- F. Bichat 脂肪垫颊延伸部
- G. 颈阔肌
- H. 颈阔肌下脂肪垫
- I. 帽状腱膜脂肪垫 (深部)



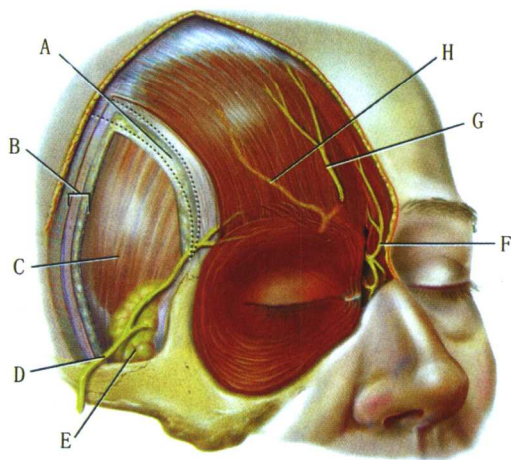
彩图2 面部真假支持韧带系统 (仿Gregory LaTrenta)

- A. 眶韧带 (真性)
- B. 颧韧带 (真性)
- C. 颈阔肌耳韧带 (假性)
- D. 皮肤咬肌韧带 (假性)
- E. 下颌支持韧带 (真性)
- F. 颊上颌韧带 (真性和假性)
- G. 颧缝



彩图3 真性支持韧带像希腊石柱般的支撑作用 (仿Gregory LaTrenta)

- A. 眶韧带
- B. 颧韧带
- C. 颊上颌韧带 (上颌部分)
- D. 下颌韧带



彩图4 颞部和额部的解剖 (仿Gregory LaTrenta)

- A. 额嵴
- B. 颞顶筋膜 (颞浅筋膜)
- C. 颞深筋膜的浅层和深层
- D. 面神经额支
- E. 颞脂肪垫
- F. 滑车上神经
- G. 眶上神经浅支
- H. 眶上神经深支

第二部分

柳大烈主编的手术照片



图1 眶距增宽症整复术

A. 术前; B. 额、颞皮肤扩张准备; C. 术后15天



图2 眶距增宽症整复术

A. 术前; B. 额、颞皮肤扩张准备; C. 术后2年



图3 眶距增宽症整复术

A. 术前; B. 术后3个月



图4 口内入路下颌角截除术
A、B、C. 术前; D、E、F. 术后7天 (半年后随访效果满意)

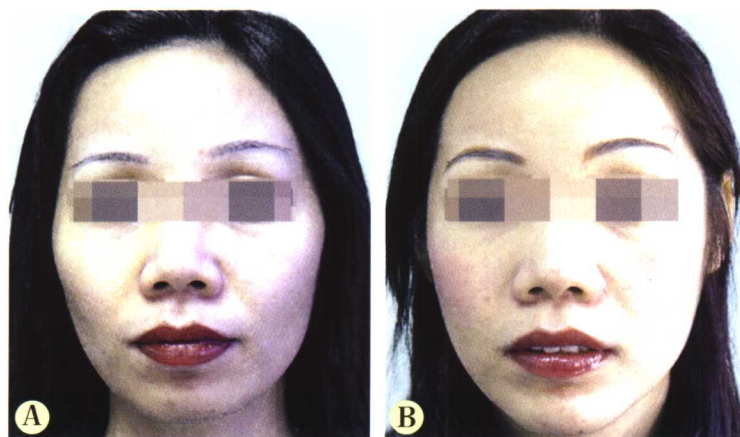


图5 颧骨磨削术、假体丰颧术
A. 术前; B. 术后3个月



图6 颧骨、下颌角联合截骨术
A. 术前; B. 术后1年



图7 口内入路下颌角截除术联合隆颏术
A. 术前; B. 术后6个月



图8 口内入路下颌角截除术联合隆颏术
A. 术前; B. 术后6个月

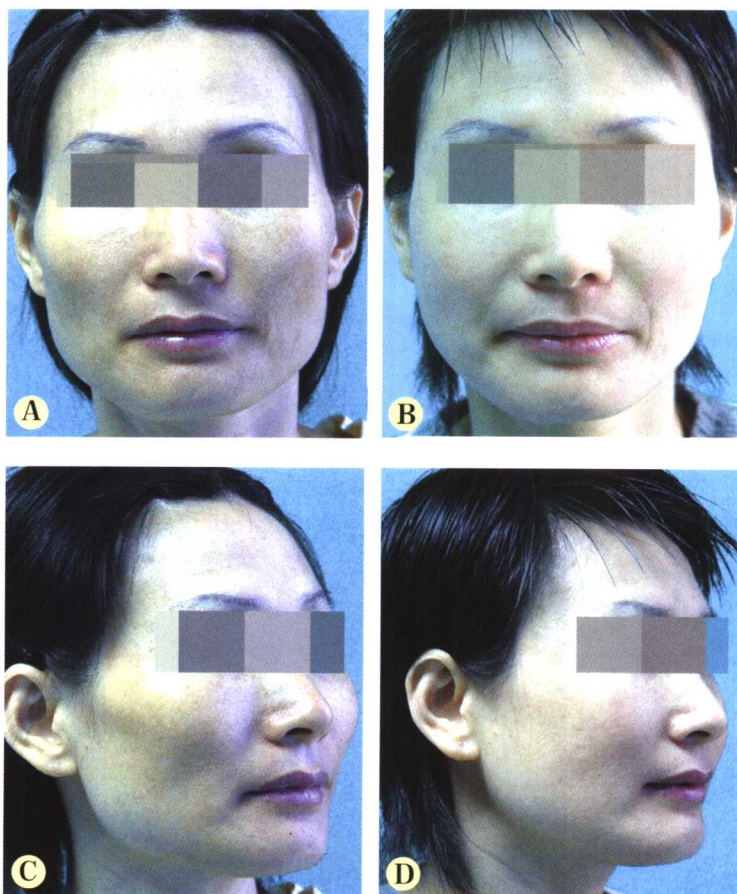


图9 颧骨、下颌角联合手术
A. 术前正位； B. 术后正位
C. 术前右侧斜位； D. 术后右侧斜位



图10 口内入路下颌角截除术
A. 术前； B. 术后1年

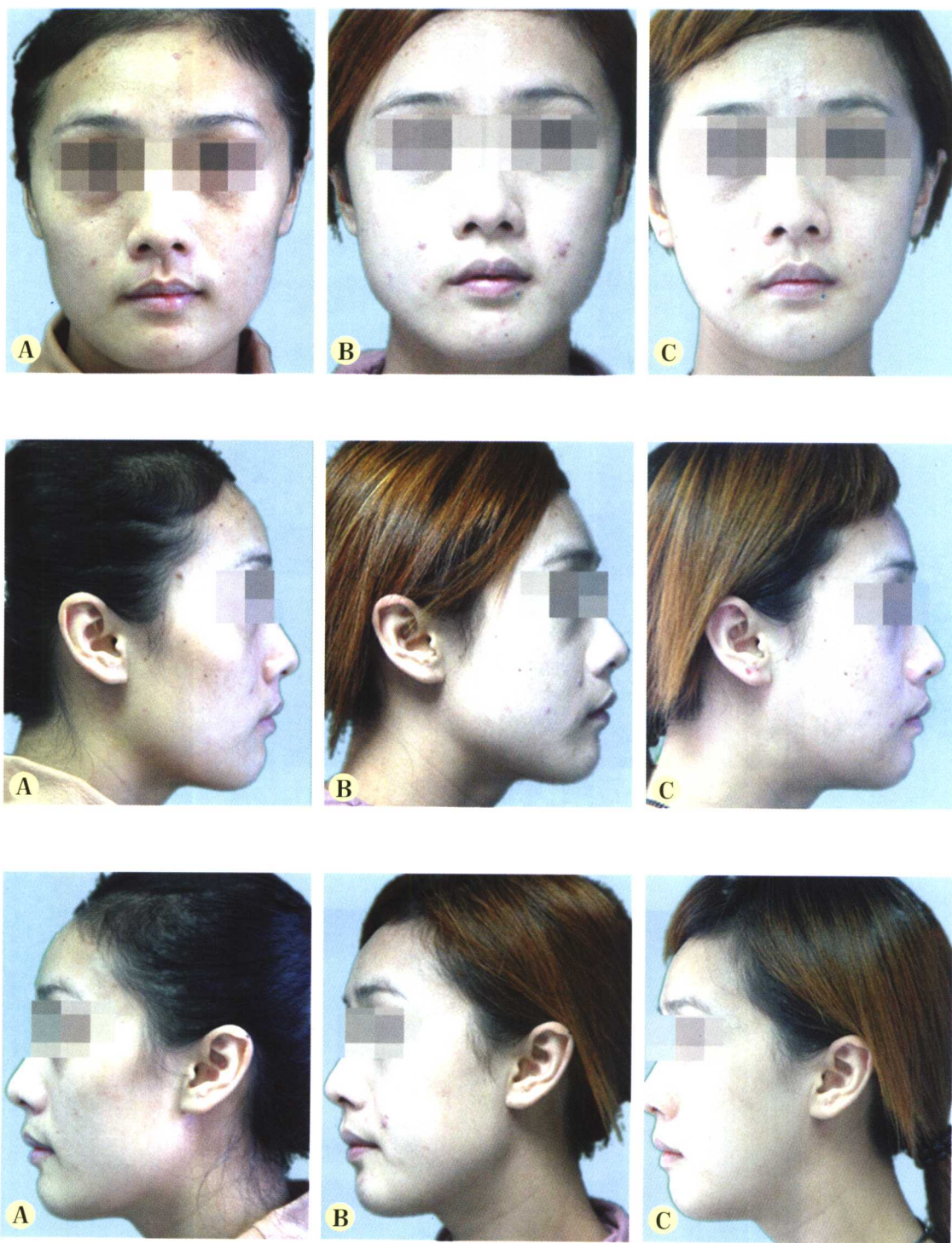


图 11 颧骨、下颌角截除联合手术
A. 术前; B. 术后6个月; C. 术后8个月

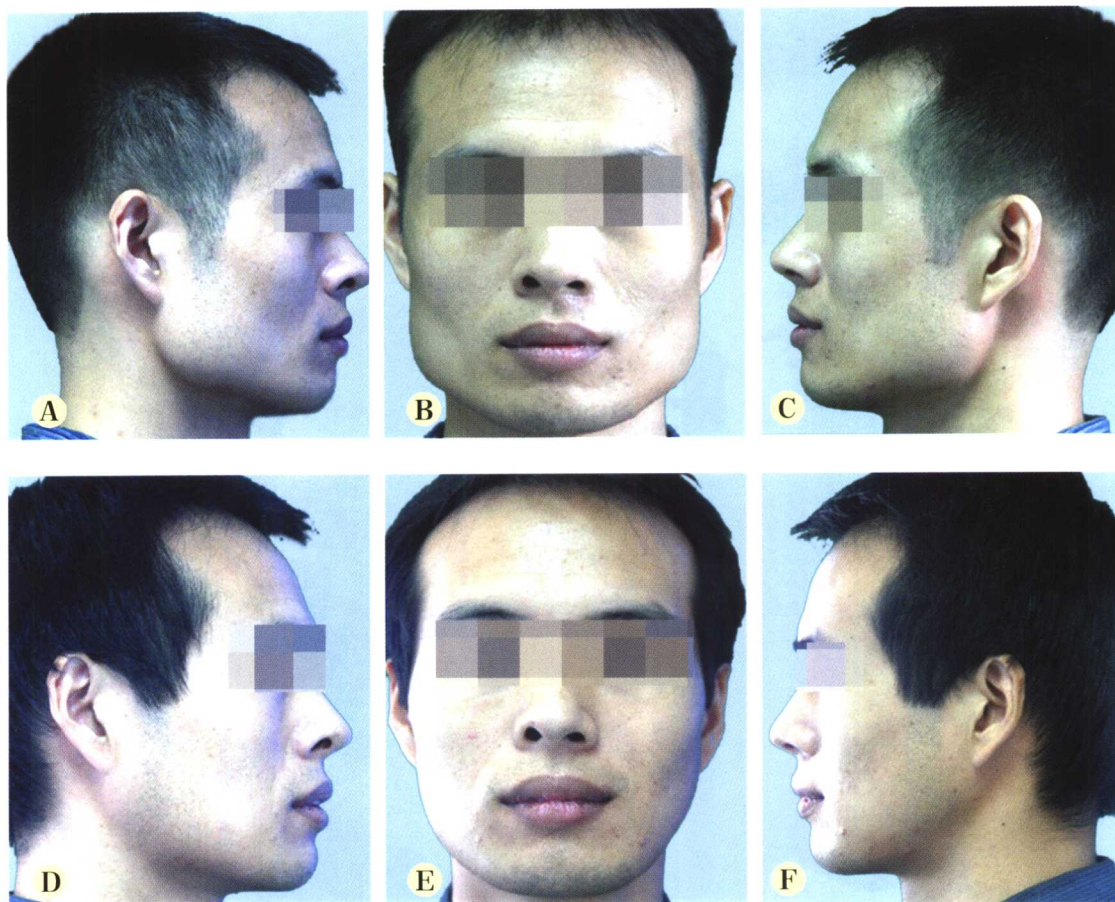


图 12 口内入路下颌角截除术
A、B、C. 术前；D、E、F. 术后 3 个月

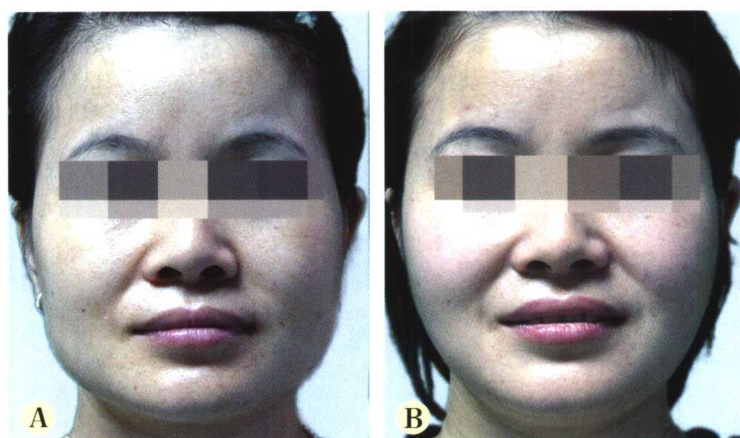


图 13 口内入路下颌角截除术
A. 术前；B. 术后 3 个月