

实用手术彩色图谱系列丛书

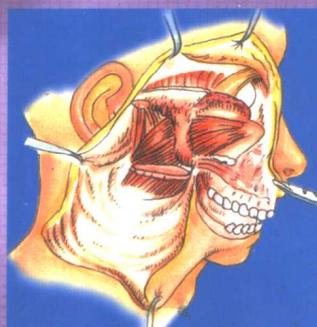
实用

口腔颌面外科手术

彩色图谱

主编 王洪武
主审 张益

王志英 万克林



第二军医大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

实用口腔颌面外科手术彩色图谱 / 王洪武, 王志英, 万克林等主编. —上海: 第二军医大学出版社, 2002.9

(实用手术彩色图谱系列丛书)

ISBN 7-81060-254-3

I. 实… II. ①王… ②王… ③万… III. 口腔颌面外科手术—图谱 IV. R782.05-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 051833 号

实用口腔颌面外科手术彩色图谱

主 编: 王洪武 王志英 万克林

责任编辑: 李春德 于思兰

第二军医大学出版社出版发行

(上海翔殷路 818 号 邮政编码: 200433)

全国各地新华书店经销

山东省莱芜市圣龙印务书刊有限责任公司印刷

* * *

开本: 787×1092 1/16 印张: 43.0 字数: 1050 千字

2002 年 9 月第 1 版 2002 年 9 月第 1 次印刷

ISBN 7-81060-254-3/R·199

定价: 530.00 元

实用口腔颌面外科手术彩色图谱

主 审：张 益

主 编：王洪武 王志英 万克林

副主编：张东升 胡温庭 袁奎封

编 者：（以姓氏笔画为序）

万克林 王 勇 王志英 王洪武

刘建民 刘建军 刘训时 张卫东

张东升 陈龙文 胡温庭 郝光煜

袁奎封 程祥永 路洪波

绘 图：裘 萍 朱丽萍 孔祥辉 唐华志

第二军医大学出版社

《实用手术彩色图谱系列丛书》

编 委 会 名 单

主任委员：姜廷印 李健宁 石洪增

副主任委员：李新钢 高维忠

委 员：（以姓氏笔画为序）

万克林 王启松 王志英 王洪武

卢永田 朱振军 刘玉强 刘京峰

李全德 李衍杭 李新钢 辛钟成

张凤山 陈增海 林会儒 姜中铭

相寿长 胡国强 高发会 高荣莲

高富军 袁俊苍 徐 智 董胜国

程继义 樊 忠

策 划：李春德 山 松 何德林

提高医疗水平
造福人民大众

宋健

技高医
术精益求
平水求精

钱信忠



出版说明

近 30 年来，由于麻醉技术、显微外科、B 超、CT 及磁共振（MRI）等新技术的开展，为多种疾病尤其是疑难疾病的早期诊断提供了有力依据，也为手术治疗增加了机会，对提高手术治愈率起到了巨大的推动作用。手术是某些疾病治疗中的重要组成部分之一，而手术质量直接关系到治疗效果。因此，临床医师应十分重视手术操作的每一个过程，尤其是中、青年医师必须做到爱护机体组织，在手术的各个环节中执行正规的切割、止血、结扎、缝合等操作步骤，使每次手术都有所提高，手术操作逐渐成熟；在医疗实践中，结合基础理论，逐步养成优良的手术素质和对病人高度负责的良好品德。

人体是辩证统一的有机体，同一疾病在不同病人身上，其病理变化既有相同之处，也有因年龄、性别、身体状况差异而存在着许多不同之处。临幊上，针对儿童、年迈体弱的老人及代偿能力差的病人，在能起到治病的前提下，外科医师应尽量采用简单、耗时短的术式，以减少手术后的并发症，从而达到治愈疾病的目的；无论采用何种术式，都必须在一定的基础上规范地进行。可见，在正确解决疾病的复杂变化，尤其是危重疾病时，手术基本操作（基本功）的熟练程度和正确性是最重要的。因此，培养和提高临床医师的基本功是十分必要的。

《实用手术彩色图谱系列丛书》正是本着以上原则，从临床实用出发，在参阅了国外经典著作以及国内有关资料的基础上，由北京、上海、山东、广东、河南、江苏、海南、云南等省、市医院的部分著名医学教授和专家结合自己数十年的临床经验，在几年时间内编著而成。全国人大常委会副委员长、中国工程院院长、原国家科委主任宋健，卫生部原副部长钱信忠一直关心丛书的编著与出版，并为丛书题词。本系列丛书由妇产科、口腔颌面外科、耳鼻咽喉科、眼科、泌尿外科、普通外科、骨科、胸心外科、神经外科、整形外科等 10 本实用手术彩色图谱组成，以图为主，图文并茂，系统地介绍了各类手术规范、经典手术术式和正规的操作方法。本图谱色泽鲜艳、对比度清晰、实用性强，手术视野中器官毗邻关系明确，每个操作步骤层次分明、简明扼要、通俗易懂。为了便于查阅和提高外语水平，图谱中的组织器官和手术名称均注有对应的英文名称。本系列丛书融科学性、先进性、实用性为一体，对手术医师，尤其是中、青年医师，在提高手术技巧、减少并发症、提高治愈率等方面将会起到“立竿见影”的指导作用，是手术科室医师们必备的工具书。愿《实用手术彩色图谱系列丛书》能为外科医师们勇攀医学高峰，更好地发挥手术治疗的优势，为解除疾病痛苦，贡献力量！

姜廷印

2001 年 10 月

序

随着科学技术的发展，医学诊断水平不断提高，口腔颌面外科手术的治疗范围在不断扩大。手术是疾病治疗的重要组成部分，手术质量直接影响到治疗效果。手术医师必须有扎实的基本理论知识、熟练基本操作技巧，和严谨、科学的工作作风，必须重视手术操作的每个过程。中青年医师要十分熟悉人体的解剖结构，术中进行正规的切割、止血、结扎及缝合，养成爱护组织器官的良好习惯。同时重视术前的准备及术后的处理工作，采用适合于病人身体状况的术式，不断提高手术操作水平，逐步养成优良的外科素质和对病人高度负责的良好的医德。

本书由山东省医学界的部分著名教授、专家本着以上原则，从实际出发，在参阅了国外经典著作以及国内有关资料基础上，结合医疗、教学、科研的经验，撰写编绘。由北京大学口腔医学院张益教授主审。本书约有彩图 1800 余幅，以彩色图谱的形式，以图为主，图文并茂。系统地全面地介绍了口腔颌面外科的各类经典术式，同时增加了许多近年来新的手术方法。图谱色泽鲜艳、对比度清晰、实用性强、简明扼要、通俗易懂。本书对手术医师掌握和提高手术水平，减少并发症，提高治愈率，起到现实的指导作用，是手术医师们，特别是中、青年医师必备的工具书。是口腔医学丛书中的奇葩，值得推荐。

本书在尽可能全面地反映口腔颌面外科手术的理论及操作的同时，难免存在不足之处，希望编者继续努力，吸取国内外各家之长，进一步完善该书内容，促进口腔医学事业的发展。

魏奉才

中华口腔医学会理事

《中华口腔医学杂志》编委

山东大学医学院教授、博士生导师

2002 年 5 月

前 言

像许多其他学科一样，当前医学科学的发展已达到了日新月异的程度。口腔颌面外科亦不例外。随着社会的进步，高新技术应用与理论更新的良性互动，已使许多疾病的诊断、治疗及预后发生了巨大的变化。手术治疗亦是如此。这一变化在过去的 20 年间尤为突出。就口腔颌面外科手术来说，由于某些疾病发病率渐少乃至疾病本身在国内的逐步消亡，有些过去常做的术式已渐成为历史文献资料。然而，另有更多的术式得到不断的改良，使之更趋合理；还有不少术式得到发展乃至创新。所有这些，都使手术的疗效及术后病人的生活质量获得巨大改善。所有这些都标志着口腔颌面外科手术学与时俱进的变化，这其中既浸润着学术界先哲与同道们辛勤劳作的汗水，亦闪烁着其执着求索的光辉精神。

我国口腔颌面外科同道们长期工作在临床第一线，在救治大量病人同时积累了丰富的经验和资料，许多人更不辞艰辛开展卓越的临床科研并获得了宝贵成果，为推动我国的口腔颌面外科手术治疗水平的提高作出了自己的贡献。为总结这一时期的经验并为口腔颌面外科手术学的发展添砖加瓦，我们邀请部分同道总结自己多年的临床经验和科研成果并广泛参考近年国内外的有关文献，不揣冒昧编成此书，以期为经验总结、汇报并祈对读者有所裨益。参编者均为有多年临床及教学经验的专家、教授以及从事口腔颌面外科临床研究的博士、硕士等学者。

本书为彩色图谱，因此更接近临床实际并层次分明。本书共分 11 章，彩色插图 1800 余幅。每章针对一种术式详细阐述。内容包括手术适应证、术前准备、麻醉及体位、手术步骤及术后处理。个别章节另加有必要的外科解剖知识或理论概述以期读者深入了解。书中关键词及各术式均注有英文以便查阅。本书的主要对象是从事口腔颌面外科工作的医师及研究生。

本书在编写中力求科学性、先进性和实用性相结合，但囿于编者水平，很可能挂一漏万，以致某些新的术式未能全面介绍。另外考虑到本书的普及任务及目前国内的实际情况，对某些所谓老的术式亦一并介绍。因为这类手术虽已属偶遇，但一旦采用，则必须力求效达上乘。本书错误和不足之处在所难免，是为编者至憾，诚恳欢迎广大读者给予批评指正。

裘萍、朱丽萍、孔祥辉、唐华志等为本书精心绘图，在此一并致谢。

编 者

2002 年 5 月

目 录

CONTENTS

口腔颌面常用麻醉方法

Common Anesthetic Methods for Oral and Maxillofacial Surgery	.....	(1)
牙周膜浸润麻醉 Infiltration Anesthesia of Periodontium	.....	(1)
粘膜下和骨膜上浸润麻醉 Submucous and Supraperiosteal Infiltration Anesthesia	.....	(3)
上颌神经阻滞麻醉 Block Anesthesia of Maxillary Nerve	.....	(5)
上牙槽后神经阻滞麻醉 Block Anesthesia of Postero-superior Alveolar Nerve	.....	(7)
眶下神经阻滞麻醉 Block Anesthesia of Infraorbital Nerve	.....	(8)
腭前神经阻滞麻醉 Block Anesthesia of Anterior Palatal Nerve	.....	(10)
鼻腭神经阻滞麻醉 Block Anesthesia of Nasopalatine Nerve	.....	(12)
下牙槽神经阻滞麻醉 Block Anesthesia of Inferior Alveolar Nerve	.....	(13)
舌神经阻滞麻醉 Block Anesthesia of Lingual Nerve	.....	(15)
颊神经阻滞麻醉 Block Anesthesia of Buccal Nerve	.....	(15)
下颌神经阻滞麻醉 Block Anesthesia of Mandibular Nerve	.....	(16)
下颌升支内侧隆突阻滞麻醉 Block Anesthesia of Medial Protuberance of Ramus	.....	(17)
咀嚼肌神经阻滞麻醉 Block Anesthesia of Masseteric Nerve	.....	(18)
颏神经阻滞麻醉 Block Anesthesia of Mental Nerve	.....	(19)
颈丛神经阻滞麻醉 Block Anesthesia of Cervical Plexus	.....	(20)

牙及牙槽外科手术 Operations of Teeth and Dental Alveoli (21)

应用解剖 Applied Anatomy	.....	(21)
牙拔除术 Tooth Extraction	.....	(27)
牙根拔除术 Extraction of Roots	.....	(34)
下颌阻生第三磨牙拔除术 Extraction of Mandibular Impacted Third Molar	.....	(37)
上颌阻生第三磨牙拔除术 Extraction of Maxillary Impacted Third Molar	.....	(41)
上颌埋伏单尖牙拔除术 Extraction of Maxillary Embedded Tooth	.....	(44)
自体牙移植术 Autotransplantation of Tooth	.....	(50)
螺旋种植体植入术 Insertion of Spiral Implant	.....	(52)
螺旋种植体基台安装术 Installation of Desk of Spiral-Shafted Implant	.....	(56)
牙槽突软组织增生修整术		
Trimming for Soft Tissues of Alveolar Process Hyperplasia	.....	(58)
牙槽骨修整术 Alveoloplasty	.....	(60)
骨隆突修整术 Excision of Torus	.....	(63)

上颌结节成形术 Maxillary Tuberosity Plasty	(66)
上颌结节肥大修整术 Excision of Maxillary Tuberosity Hypertrophy	(68)
牙槽嵴增高术 Heighten Operation of Alveolar Ridge	(71)
唇颊系带矫正术 Surgical Correction of Lip and Cheek Frenulum	(74)
舌系带矫正术 Surgical Correction of Lingual Frenum	(78)
前庭沟加深术 Vestibuloplasty	(80)
口腔上颌窦瘘修补术 Repair of Oroantral Fistula	(83)
根尖切除术 Apicectomy	(86)
口腔颌面部感染手术 Operations of Oral and Maxillofacial Infections	(89)
下颌智齿龈瓣切除术	
Resection for Gingival Flap of Mandibular Wisdom Tooth	(89)
牙槽脓肿切开引流术 Incision and Drainage for Alveolar Abscess	(91)
智齿冠周炎与冠周脓肿切开引流术 Incision and Drainage for Pericoronitis of Wisdom Tooth and Pericoronal Abscess	(93)
眶下间隙脓肿切开引流术 Incision and Drainage for Infraorbital Space Abscess	(95)
颊间隙脓肿切开引流术 Incision and Drainage for Buccal Space Abscess	(97)
嚼肌间隙脓肿切开引流术 Incision and Drainage for Masseteric Space Abscess	(99)
翼下颌间隙脓肿切开引流术	
Incision and Drainage for Pterygomandibular Space Abscess	(101)
颞间隙脓肿切开引流术 Incision and Drainage for Temporal Space Abscess	(104)
颞下间隙脓肿切开引流术	
Incision and Drainage for Infratemporal Space Abscess	(106)
咽旁间隙脓肿切开引流术	
Incision and Drainage for Parapharyngeal Space Abscess	(108)
舌下间隙脓肿切开引流术	
Incision and Drainage for Sublingual Space Abscess	(110)
下颌下间隙脓肿切开引流术	
Incision and Drainage for Submandibular Space Abscess	(112)
颏下间隙脓肿切开引流术 Incision and Drainage for Mental Space Abscess	(114)
口底蜂窝织炎切开引流术	
Incision and Drainage for Cellulitis of Mouth Floor	(115)
颌骨骨髓炎病灶清除术 Focus Clearance for Osteomyelitis of Jaws	(117)
放射性颌骨坏死切除术 Resection for Radionecrosis of the Jaws	(121)
口腔颌面部损伤手术	
Surgery of Injuries of the Oral and Maxillofacial Region	(122)
气管切开术 Tracheotomy	(122)
环甲膜切开术 Cricothyreotomy	(125)

颈外动脉结扎术 Ligation of the External Carotid Artery	(127)
面颊部损伤清创术 Debridement of Injuries in Buccofacial Region	(130)
唇部损伤清创术 Debridement of Injuries of Lip	(132)
腭部损伤清创术 Debridement of Injuries in Palatal Region	(134)
舌部损伤清创术 Debridement of Tongue Injuries	(136)
颌间弹性牵引复位固定术 Intermaxillary Elastic Reduction and Fixation	(138)
牙间结扎固定术 Horizontal Interdental Wiring	(140)
小环结扎颌间固定术 Eyelet Wiring of Intermaxillary Fixation	(142)
牙弓夹板结扎复位固定术 Dental Arch Wiring Fixation	(144)
口内腭侧牵引复位固定术 Elastic Reduction and Fixation of Palate	(146)
上颌骨骨折口外牵引复位固定术 Tractional Reduction and Fixation for Maxillary Fracture	(147)
上颌骨骨折切开复位固定术 Open Reduction and Internal Fixation for Maxillary Fracture	(148)
鼻骨骨折手法复位术 Manipulative Reduction for Fracture of Nasal Bone	(153)
鼻眼眶骨折固定术 Fixation of Naso-orbital Fractures	(155)
眶底骨折整复术 Taxis for Fracture of Orbital Base	(156)
颧弓骨折手法复位术 Manipulative Reduction for Fracture of Zygoma	(159)
颧骨颧弓骨折切开复位内固定术 Open Reduction and Internal Fixation for Zygoma and Zygomatic Arch	(161)
下颌骨骨折切开复位内固定术 Open Reduction and Internal Fixation for Mandibular Fracture	(164)
髁状突骨折内固定术 Internal Fixation for Fractures of Condylar Process	(166)
翼腭凹附近异物摘除术 Extrirpation of Foreign Body Near Pterygopalatine Pit	(170)
颞下凹异物摘除术 Extrirpation of Foreign Body from Infratemporal Pit	(172)
领深部异物摘除术 Extrirpation of Foreign Body from Deep Cervical Part	(173)
寰枢椎附近异物摘除术 Extrirpation of Foreign Body Near Atlas and Axis	(175)
口腔颌面部囊肿及肿瘤手术	
Operations of Cysts and Tumors in Oral Maxillofacial Region	(177)
应用解剖 Applied Anatomy	(177)
唇部V和W形切除术 Excision of V and W Form for Labial Part	(186)
唇部小肿瘤切除术 Excision of Micro-tumor from Labial Part	(188)
唇部矩形切除术 Rectangle Excision of Labial Part	(190)
皮脂腺囊肿摘除术 Extrirpation of Sebaceous Cyst	(192)
口底皮样囊肿摘除术 Extrirpation of Dermoid Cyst of Mouth Floor	(194)
甲状舌管囊肿及瘘摘(切)除术 Extrirpation (Excision) of Thyroglossal Cyst and Fistula	(198)

鳃裂囊肿及瘘摘（切）除术	
Extrirpation (Excision) of Branchial Cleft Cyst and Fistula	(202)
口内法颌骨囊肿摘除术 Extirpation of Cyst of the Jaws by Intro-oral Method	(207)
口外法颌骨囊肿摘除术 Extirpation of Cyst of the Jaws by Extra-oral Method	(210)
面颈部神经纤维瘤切除术 Resection of Neurofibroma in Faciocervical Region	(213)
面颈部神经鞘瘤切除术 Resection of Schwannoma in Faciocervical Region	(215)
颈动脉体瘤切除术 Resection of Carotid Body Tumor	(218)
颈动脉缝合修补术 Arteriorrhaphy for Carotid Artery	(222)
颈动脉血管吻合术 Arterial Anastomosis for Carotid Artery	(223)
颈动脉血管移植术 Vascular Transplantation for Carotid Artery	(225)
颈部囊状水瘤切除术 Resection of Cystic Hydroma of in Faciocervical Region	(227)
舌部分切除术 Partial Resection of Tongue	(229)
半侧舌切除术 Resection of Half Tongue or Hemiglossectomy	(232)
舌根部良性肿瘤切除术 Excision of Benign Tumors of Tongue Base	(235)
正中进路 Midline Approach	(235)
咽前进路 Prepharyngeal Approach	(237)
毛细血管瘤切除术 Resection of Capillary Hemangioma	(239)
海绵状血管瘤切除术 Resection of Cavernous Hemangioma	(241)
蔓状血管瘤切除术 Excision of Plexiform Hemangioma	(244)
下颌骨中心性血管瘤切除术 Excision of Central Hemangioma of Mandible	(246)
舌淋巴管瘤（巨舌症）切除术	
Excision of Lymphangioma of Tongue (Macroglossia)	(249)
牙龈瘤切除术 Resection of Epluis	(251)
腭部良性肿瘤切除术 Excision of Benign Tumors of Hard Palate	(253)
上颌骨部分切除术 Partial Maxillectomy	(255)
上颌骨次全切除术 Subtotal Maxillectomy	(257)
上颌骨全切除术 Total Maxillectomy	(259)
上颌骨扩大切除术 Radical Extensive Resection of Maxillary Region	(263)
下颌骨矩形切除术 Rectangular or Marginal Resection of Mandible	(266)
下颌骨部分切除术 Partial or Segmental Resection of Mandible	(269)
一侧下颌骨切除术 Hemimandibulectomy	(272)
全下颌骨切除术 Mandibulectomy	(276)
下颌骨缺损植骨术 Bone Graft for Mandibular Defect	(277)
舌骨上淋巴清扫术 Suprahyoid Neck Dissection	(283)
肩胛舌骨上淋巴清扫术 Suprascapulohyoid Neck Dissection	(286)
根治性颈淋巴清扫术 Radical Neck Dissection	(287)
功能性颈淋巴清扫术 Functional Neck Dissection	(298)
双侧颈淋巴清扫术 Bilateral Neck Dissection	(301)
颌颈联合根治术 Commando's Operation for Mandible and Neck	(303)

舌颌颈联合根治术 Commando's Operation for Tongue, Mandible and Neck	(306)
颊颌颈联合根治术	
Combined Radical Neck Dissection with Buccomandibulectomy	(310)
腮(颌)颈联合根治术	
Combined Parotidectomy with Radical Neck Dissection	(312)
 涎腺手术 Operations of Salivary Glands	(315)
应用解剖 Applied Anatomy	(315)
腮腺导管吻合术 Anastomosis for Parotid Duct	(322)
腮腺导管移位术 Transposition of Parotid Duct	(324)
颊粘膜腮腺导管重建术	
Reconstruction of Parotid Duct with Buccal Mucous Membrane	(326)
静脉移植腮腺导管重建术 Reconstruction of Parotid Duct with Venous Graft	(328)
腮腺瘘修补术 Repair of Parotid Fistula	(331)
腮腺次全(浅叶)切除术	
Subtotal Excision(Superficial Lobe)of Parotid Gland	(333)
腮腺切除术 Parotidectomy	(339)
颌下腺导管结石摘除术 Sialolithotomy of Wharton's Duct	(341)
颌下腺摘除术 Excision of Submandibular Gland	(343)
舌下腺摘除术 Excision of Sublingual Gland	(346)
粘液囊肿摘除术 Exirpation (Excision) for Cyst of Mucous Gland	(348)
 颞下颌关节手术 Surgery of Temporomandibular Joint	(350)
应用解剖 Applied Anatomy	(350)
颞下颌关节手术进路 Surgical Approach to Temporomandibular Joint	(357)
耳前进路 Preauricular Approach	(357)
颞部进路 Temporal Approach	(358)
耳周进路 Periauricular Approach	(358)
耳后进路 Postauricular Approach	(358)
耳内进路 Intra auricular Approach	(358)
颌后领下联合进路	
Retromandibular and Submandibular Combined Approach	(359)
口内进路(升支前切口) Intraoral Approach	(359)
颞下颌关节脱位手法复位术	
Manipulative Reduction for Dislocation of Temporomandibular Joint	(363)
颞下颌关节脱位切开复位术	
Open Reduction for Dislocation of Temporomandibular Joint	(365)
带蒂颞筋膜瓣转移术 Temporal Fascial Pedicle Flap Transplantation	(368)
颞肌腱缩短术 Shortening of Temporal Tendon	(370)

关节囊缩紧术 Tightening of Articular Capsule	(373)
关节结节加高术 Raising of Articular Tubercle	(375)
关节结节骨膜下嵌入植骨术 Subperiosteal Interposed Bone Graft for Articular Tubercle	(375)
颧弓骨折法 Fracture Method of Zygomatic Arch	(377)
关节结节降低术 Reduction of Articular Eminence	(379)
关节盘复位术 Surgical Reposition of the Meniscus	(381)
关节盘半月板成形术 Plastic Operation for Meniscus of Articular Disc	(385)
关节盘修复术 Repair and Restoration of the Meniscus	(386)
关节盘摘除及置换术 Meniscectomy and Disc Replacement	(388)
髁状突复位固定术 Reduction and Fixation of Condyle	(391)
髁状突囊内高位截除术 Intracapsular High Condylectomy	(394)
髁状突全切除术 Total Condylectomy	(396)
口内瘢痕松解植皮术 Relief Procedure of Intermaxillary Contraction and Skin Graft	(398)
下颌升支前缘去骨术 Osteotomy of Anterior Margin of Ramus	(400)
高位颞下颌关节成形术 High Position Arthroplasty of Temporomandibular Joint	(402)
低位颞下颌关节成形术 Low Position Arthroplasty of Temporomandibular Joint	(405)
肋软骨肋骨移植颞下颌关节重建术 Reconstruction of Temporomandibular Joint with Costochondral Graft Transplantation	(408)
喙突移植颞下颌关节重建术 Reconstruction of Temporomandibular Joint with Coronoid Process Graft	(409)
吻合血管的跖趾关节游离移植重建颞下颌关节 Reconstruction of Temporomandibular Joint with Vascularized Metatarsophalangeal Joint Free Graft	(412)
下颌升支后缘纵截倒置重建颞下颌关节 Reconstructon of Temporomandibular Joint with Invert Replantation of Posterior Segment of Ramus	(417)
颞下颌关节内镜检查术 Arthroscopy of Temporomandibular Joint	(419)
关节盘松解及冲洗 Lysis and Irrigation of Articular Disc	(428)
关节骨修整术 Trimming of Articular Bone	(430)
关节盘松解、复位及缝合术 Lysis, Reposition and Suturation of Articular Disc	(432)
滑膜下硬化剂注射术 Injection of Sclerosing Agent in Subsynovium	(435)
唇、腭裂及面裂修复术 Repair of Cleft-lip, Cleft-patate and Facial Cleft	(437)
应用解剖 Applied Anatomy	(437)
唇裂修复术 Repair of Cleft-lip	(442)
三角瓣法 (或 Tennison 法) Triangular Flap Repair	(443)

Millard I 式修复术 Millard I Rotation-advancement Repair	(445)
Millard II 式修复术 Millard II Rotation-advancement Repair	(447)
双侧唇裂前唇原长修复术 Bilateral Cleft-lip Repair of Pro-length	(449)
双侧唇裂前唇加长修复术 Bilateral Cleft-lip Repair of Auxo-length	(451)
功能性唇裂修复术 Functional Repair of Cleft-lip	(452)
唇裂继发畸形修复术 Repair for Secondary Deformity of Cleft-lip	(454)
红唇缘不齐修复术 Repair of Irregular Labial Margin	(454)
唇弓不显修复术 Repair of Unapparent Labial Arch	(454)
上唇过短修复术 Repair of Shorter Upper Lip	(454)
上唇过长修复术 Repair of Longer Upper Lip	(454)
鼻小柱过短修复术 Repair of Shorter Nasal Columella	(454)
红唇缘皮肤切除术 Resection for Skin of Vermilion Border	(457)
重(厚)唇矫正术 Correction of Pachy-lip	(459)
小口畸形矫正术 Correction of Microstomia	(461)
大口畸形矫正术 Correction of Bigmouth	(464)
口角歪斜矫正术 Correction for Awry Angle of Mouth	(466)
面横裂修复术 Repair of Horizontal Facial Cleft	(468)
面斜裂修复术 Repair of Oblique Facial Cleft	(470)
上唇、鼻正中裂修复术 Repair of Intermedial Cleft of Upper Lip and Nose	(473)
下唇正中裂修复术 Repair of Intermedial Cleft of Lower Lip	(475)
下唇、颏正中裂修复术 Repair of Intermedial Cleft of Lower Lip and Chin	(477)
唇裂鼻畸形整复术 Repair for Nasal Deformity of Cleft-lip	(479)
腭裂修复术 Repair of Cleft-palate	(483)

口腔颌面部神经肌肉手术

Operations of Nerve and Muscle in Oral-maxillofacial region	(493)
神经吻合术 Neurorrhaphy	(493)
面神经吻合术 Neurorrhaphy of Facial Nerve	(496)
舌下神经吻合术 Neurorrhaphy of Hypoglossal Nerve	(498)
舌神经吻合术 Neurorrhaphy of Lingual Nerve	(500)
面-舌下神经交叉吻合术 Facial-hypoglossal Nerve Anastomoses	(502)
面-副神经交叉吻合术 Facial-accessory Nerve Anastomoses	(504)
耳大神经移植面神经修复术	
Repairing Facial Nerve with Great Auricular Nerve Graft	(506)
横跨面部腓肠神经移植术 Grafting Cross face Sural Nerve	(508)
横跨面部桡神经浅支移植术 Grafting Cross Face Superficial Radial Nerve	(511)
带小隐静脉的腓肠神经游离移植术	
Free Transplantation of Sural Nerve with Small Saphenous Vein	(513)
带有血管的腓深神经游离移植术	

Free Deep Peroneal Nerve Transplantation by Microvascular Anastomoses	(516)
神经种植术 Nerve Implantation	(519)
嚼肌瓣转位术 Masseter Flap Transposition	(520)
颞肌筋膜瓣转位术 Temporal-fascia Flap Transposition	(523)
阔筋膜悬吊术 Fascia Lata Suspension	(526)
吻合神经血管的股薄肌瓣游离移植面瘫矫正术 Operative Correction of Facial Paralysis with Free Gracil Muscle Transplantation by Microneurovascular Anastomoses	(528)
吻合神经血管的胸小肌瓣游离移植面瘫矫正术 Operative Correction of Facial Paralysis with Free Minor Pectoral Muscle Transpl Antation by Microneurovascular Anastomoses	(531)
吻合神经血管的趾短伸肌游离移植面瘫矫正术 Operative Correction of Facial Paralysis with Free Short Extensor of Toe Transplantation by Microneurovascular Anastomoses	(534)
眶下神经撕脱术 Avulsion of Infraorbital Nerve	(537)
眶上神经撕脱术 Avulsion of Supraorbital Nerve	(541)
下牙槽神经撕脱术 Avulsion of Inferior Alveolar Nerve	(542)
颏神经撕脱术 Avulsion of Mental Nerve	(545)
颌骨内病变骨腔刮除术 Curettage of Pathological Bone Cavities of The Jaws	(547)
半月神经节阻滞 Gasserian Ganglion Block	(549)
正颌外科手术 Orthognathic Surgery	(551)
单个牙-牙槽骨截骨术 Osteotomy of Simplex Tooth-alveolar Bone	(557)
上颌骨前份截骨术 Anterior Maxillary Osteotomy	(559)
Le Fort I 型截骨术 Le Fort I Osteotomy	(563)
Le Fort II 型截骨术 Le Fort II Osteotomy	(567)
Le Fort III 型截骨术 Le Fort III Osteotomy	(570)
下颌前份根尖下截骨术 Anterior Mandibular Subapical Osteotomy	(572)
全下颌根尖下截骨术 Complete Mandibular Subapical Osteotomy	(574)
下颌体部截骨术 Osteotomy of Mandibular Body	(576)
下颌升支矢状劈开截骨术 Sagittal Split Ramus Osteotomy	(579)
下颌升支垂直或斜行截骨术 Vertical or Oblique Ramus Osteotomy	(582)
颏成形术 Genioplasty	(584)
口腔颌面部显微外科手术及组织瓣移植手术 Microsurgery in Oral-maxillofacial Region & Transplant Operation of Constitution Flap	(593)
微血管吻合术 Microvascular Anastomosis	(593)
神经(束膜)吻合术 Anastomosis of Nerve Fascicles	(598)
前臂皮瓣制备术 Fabrication and Preparation of Antebrachial Flap	(600)
胸三角皮瓣制备术 Fabrication and Preparation of Deltoid-pectoral Skin Flap	(604)