



临床医学诊疗常规丛书

LINCHUANG YIXUE ZHENLIAO CHANGGUI CONGSHU

丛书主编 王国斌 姚尚龙

口腔疾病诊疗常规

KOUQIANG JIBING ZHENLIAO CHANGGUI

张汉东 主编



湖北长江出版集团
湖北科学技术出版社



临床医学诊疗常规丛书

LINCHUANG YIXUE ZHENLIAO CHANGGUI CONGSHU

丛书主编 王国斌 姚尚龙

口腔疾病诊疗常规

KOUQIANG JIBING ZHENLIAO CHANGGUI

张汉东 主编

湖北长江出版集团
湖北科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

口腔疾病诊疗常规/张汉东主编. —武汉:湖北科学技术出版社,2007.8

(临床医学诊疗常规丛书)

ISBN 978-7-5352-3826-9

I. 口… II. 张… III. 口腔颌面部疾病 - 诊疗 IV. R78

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 076426 号

口腔疾病诊疗常规

◎ 张汉东 主编

策 划: 冯友仁

封面设计: 戴 晏

责任编辑: 冯友仁

出版发行: 湖北长江出版集团
湖北科学技术出版社

电话: 87679468

地 址: 武汉市雄楚大街 268 号
湖北出版文化城 B 座 12-13 层

邮编: 430070

印 刷: 武汉中科兴业印务有限公司

邮编: 430071

850 毫米×1168 毫米 32 开 14.5 印张 296 千字
2007 年 8 月第 1 版 2007 年 8 月第 1 次印刷

印数: 0 001 - 3 500 定价: 28.00 元

本书如有印装质量问题 可找承印厂更换

《临床医学诊疗常规丛书》

编审委员会

丛书主编	王国斌	姚尚龙
丛书副主编	冯正文	曾甫清
	冯敢生	孔维佳
	安 锐	胡 豫
学术秘书	程龙献	季湘年

《口腔疾病诊疗常规》

编写人员

主编 张汉东

副主编 曾久荷 程 波

编 者 (按姓氏笔画排序)

龙小斯 刘 俊 孙迎曙 陈 穗

李水平 宋 炜 金旭兵 张汉东

高 恒 常 婷 黄 政 曾久荷

程 波 韩 俊 韩传火 潘卫红

前 言

随着边缘学科的兴起，循证医学证据的日益增多，临床医学诊疗技术日新月异。学无止境，临床医师只有不断地学习本学科前沿知识，才能与时俱进，不断创新，跟上医学发展潮流，从而提高诊疗水平和规范医疗行为，更好地为患者解除病痛。因此，广大医务工作者迫切需要一本规范、新颖、全面、实用的临床工作参考书。协和医院的专家教授们，结合多年临床工作经验，根据最新医学进展，编撰了一套《临床医学诊疗常规丛书》。

武汉协和医院创建于 1866 年，是集医疗、教学、科研、培干于一体 的部属大型“三甲”综合型教学医院。“科学办院、科教兴院、科技强院”是协和医院长期坚持的发展战略。值协和医院 140 周年华诞之际，数百名专家教授经过近一年时间的共同努力，《临床医学诊疗常规丛书》终于与读者见面了。这套丛书博采协和医院众多专家教授们的临床经验和学习心得，集临床指南、循证医学证据及最新诊疗技术于一体，以文字简练、内容新颖、重点突出、实用性强为特点，为临床各科医师提供最新、最全面的专业参考。



前 言

丛书由内科、外科、妇产科、儿科、口腔科等临床医学分册组成。各分册以协和医院各专科的诊疗常规为基础，参考国内外相关疾病诊疗资料，从疾病的临床表现、辅助检查到诊断与治疗，从常用的诊疗技术到最新的诊疗手段，层次分明地予以阐述，重点强调实用性强的诊断及治疗方法。

参编的专家教授长期工作在繁忙的医、教、研第一线，在丛书的编写过程中付出了艰辛的劳动，我们谨对忘我工作的各位同仁致以衷心的感谢。本套丛书的出版得益于湖北科学技术出版社的领导和编辑人员的大力支持，在此一并表示真诚的谢意。由于参加编写人员较多，文笔不尽一致，繁简程度也不尽相同，加之编者的水平有限，不足之处在所难免，殷切盼望读者不吝赐教，以便再版时修改补充。

华中科技大学同济医学院附属协和医院

院 长 丘国斌

2006年6月

目 录	
第一章 口腔检查	1
第一节 一般临床检查	1
一、检查前准备	1
二、检查方法	2
第二节 特殊检查	5
一、牙髓活力试验	5
二、显微根管检查	5
三、局部麻醉	6
四、细胞学检查	7
五、活体组织检查	7
六、实验室检查	8
七、放射性同位素检查	8
八、超声检查	9
九、脑电图检查	9
第三节 口腔医学影像检查	9
一、X 线平片检查	9
二、体层摄影检查	18
三、X 线造影检查	21
四、CT、3DCT、MRI 和 PET 检查	26
五、选择性颈动脉造影和数字减影检查	30
六、颞下颌关节内窥镜检查	32
第二章 口腔临床症状诊断	34
第一节 口腔	34
一、牙痛	34

 目 录

二、牙齿色泽异常.....	37
三、牙本质过敏.....	39
四、牙齿松动.....	40
五、溃疡.....	42
六、糜烂.....	48
七、疱.....	51
八、出血.....	52
九、口臭.....	55
十、牙龈肿大.....	58
十一、舌乳头萎缩.....	60
十二、舌痛.....	62
十三、巨舌症.....	65
十四、语言障碍.....	65
十五、口腔感觉异常.....	67
十六、口干.....	68
十七、口腔黏膜白色病损.....	70
十八、口腔黏膜红色病损.....	74
十九、口腔黏膜黄色病损.....	77
二十、口腔黏膜蓝紫色病损.....	78
二十一、口腔黏膜棕黑色病损.....	79
二十二、窦道.....	81
二十三、肿胀.....	82
二十四、肿块.....	84
二十五、张口受限.....	85
二十六、闭口困难.....	89
第二节 颌面部	90
一、疼痛.....	90
二、肿胀.....	93
三、肿块.....	96

目 录

四、窦道	101
五、瘘管	101
六、皮肤白色病损	102
七、皮肤红色病损	102
八、皮肤黄色病损	104
九、皮肤紫色病损	105
十、皮肤棕黑色病损	105
十一、麻木	107
十二、麻痹	108
十三、颜面不对称	109
第三节 颈部	110
一、肿胀	110
二、肿块	112
三、窦道	118
四、瘘管	119
第三章 口腔疾病诊疗	120
第一节 龋病	120
一、浅龋	120
二、中龋	121
三、深龋	121
第二节 牙体硬组织非龋性疾病	122
一、牙齿发育异常	122
二、牙体慢性损伤	126
三、牙本质过敏症	128
第三节 牙髓病	128
一、可复性牙髓炎	128
二、不可复性牙髓炎	129
三、牙髓坏死	132



目 录

四、牙髓钙化	132
五、牙内吸收	133
第四节 根尖周病	134
一、急性根尖周炎	134
二、慢性根尖周炎	135
第五节 牙周病	136
一、牙龈病	136
二、牙周炎	145
三、牙周炎的伴发病变	148
第六节 口腔黏膜病	151
一、口腔黏膜溃疡类疾病	151
二、口腔黏膜感染性疾病	156
三、口腔黏膜变态反应性疾病	163
四、天疱疮	166
五、口腔斑纹类疾病	167
六、唇舌疾病	171
七、灼口综合征	177
八、艾滋病	177
第七节 儿童牙病	183
一、牙齿发育异常	183
二、儿童龋病	188
三、儿童牙髓根尖周病	190
四、儿童牙外伤	191
五、儿童牙龈病	198
六、儿童牙周病	202
第八节 口腔颌面部感染	204
一、智齿冠周炎	204
二、颌面部间隙感染	205

目 录

三、颌骨骨髓炎	212
四、面颈部淋巴结炎	215
五、颜面部疖、痈	216
六、口腔颌面部特异性感染	217
第九节 口腔颌面部损伤	220
一、口腔颌面部软组织损伤	220
二、口腔颌面部软组织器官损伤	226
三、牙损伤	230
四、颌骨损伤	232
五、颧骨、颧弓骨折	238
六、其他面骨骨折	240
七、颌面部烧伤、冻伤	242
第十节 口腔颌面部癌前病变	244
一、口腔白斑病	244
二、口腔红斑病	246
三、慢性溃疡	247
四、乳头状瘤	248
第十一节 口腔颌面部囊肿	249
一、口腔颌面部软组织囊肿	249
二、牙源性颌骨囊肿	252
三、非牙源性颌骨囊肿	254
第十二节 良性肿瘤和瘤样病变	257
一、软组织良性肿瘤及瘤样病变	257
二、脉管瘤与脉管畸形	262
三、牙源性肿瘤	269
四、骨源性肿瘤	272
第十三节 口腔恶性肿瘤	274
一、口腔癌	274

 目 录

二、颌骨恶性肿瘤	282
三、恶性淋巴瘤	287
四、其他恶性肿瘤	290
第十四节 唾液腺疾病	299
一、唾液腺炎症	299
二、唾液腺损伤和涎瘘	304
三、舍格伦综合征	305
四、唾液腺囊肿和瘤样病变	306
五、唾液腺肿瘤	309
第十五节 颞下颌关节疾病	314
一、颞下颌关节紊乱病	314
二、颞下颌关节脱位	321
三、颞下颌关节强直	323
第十六节 颌面部神经疾患	326
一、三叉神经痛	326
二、舌咽神经痛	327
三、其他颌面部神经痛	327
四、面神经麻痹	329
五、面肌痉挛	331
六、味觉性出汗综合征	331
七、流涎症	332
第十七节 口腔颌面部畸形和缺损	333
一、口腔颌面部先天性畸形	333
二、口腔颌面部后天性畸形和缺损	336
三、牙颌面发育畸形	338
第十八节 牙领面缺损	342
一、牙体缺损	342
二、牙列缺损	343

目 录

三、牙列缺失	344
四、颌面缺损	345
第十九节 牙殆畸形	346
一、原发性牙殆畸形	346
二、继发性牙殆畸形	359
三、阻塞性睡眠呼吸暂停综合征	363
第四章 临床治疗技术	366
 第一节 龋病的治疗	366
一、药物治疗	366
二、再矿化疗法	366
三、充填治疗	366
四、牙体黏结修复术	368
 第二节 牙髓治疗	369
一、盖髓术	369
二、活髓切断术	370
三、根管治疗术	370
四、显微根管治疗	371
五、干髓术	373
六、牙髓塑化术	373
七、根尖外科手术	373
 第三节 牙周病的治疗	374
一、龈上洁治术	374
二、龈下刮治术	375
三、根面平整术	375
四、调殆	375
五、牙龈切除术	376
六、袋内壁刮治术	376
七、切除性新附着术	377

 目录

八、翻瓣术	377
九、膜龈手术	378
十、松牙固定术	379
第四节 牙拔除术	380
一、普通牙拔除术	380
二、牙根拔除术	380
三、阻生牙拔除术	381
第五节 牙槽外科手术	382
一、牙槽骨修整术	382
二、唇颊系带修整术	382
三、舌系带矫正术	383
四、唇颊沟加深术	383
五、口腔上颌窦瘘修补术	384
第六节 口腔颌面部损伤手术	385
一、气管切开术	385
二、颈外动脉结扎术	386
三、清创缝合术	386
四、上颌骨骨折切开复位内固定术	386
五、下颌骨骨折切开复位内固定术	387
六、颧骨、颧弓骨折复位固定术	388
第七节 口腔科特殊治疗	389
一、冷冻治疗	389
二、激光治疗	389
三、放射治疗	390
四、化学药物治疗	390
五、免疫治疗	390
第八节 口腔颌面部囊肿手术	391
一、皮脂腺囊肿切除术	391

目 录

二、口底皮样及表皮样囊肿切除术	391
三、甲状舌管囊肿及瘘切除术	392
四、鳃裂囊肿及鳃裂瘘切除术	392
五、颌骨囊肿切除术	393
第九节 口腔颌面部良性肿瘤手术	394
一、淋巴管畸形(巨舌症)切除术	394
二、颈部淋巴管畸形切除术	394
三、颈部囊性淋巴管畸形切除术	394
四、颌面部微静脉畸形切除术	395
五、口腔颌面部静脉畸形切除术	395
六、口腔颌面部动静脉畸形切除术	396
七、颌骨中心性血管畸形手术	396
八、面颈部神经纤维瘤切除术	397
九、面颈部神经鞘瘤切除术	397
十、颈动脉体瘤切除术	398
第十节 口腔颌面部恶性肿瘤手术	398
一、上颌骨部分切除术	398
二、上颌骨次全切除术	399
三、上颌骨全切除术	399
四、下颌骨部分切除术	400
五、一侧下颌骨切除术	401
六、颈淋巴清扫术	402
七、口腔颌面部恶性肿瘤联合根治术	406
第十一节 涎腺疾病手术	409
一、涎石摘除术	409
二、颌下腺切除术	410
三、舌下腺切除术	410
四、腮腺部分切除术	411
五、腮腺浅叶切除术	412

 目 录

六、腮腺全切除术	412
第十二节 颞下颌关节疾病手术	413
一、关节盘摘除术和髁状突切除术	413
二、颞下颌关节成形术	414
第十三节 口腔修复	415
一、可摘局部义齿	415
二、全口义齿	419
三、金属烤瓷冠	421
四、固定义齿	422
五、种植义齿	424
六、覆盖义齿	427
七、牙科 CAD/CAM 系统	429
第十四节 口腔正畸	431
一、固定矫治技术	431
二、功能矫治器的应用	436
三、矫形矫治器的应用	438
四、简单可摘矫治器的应用	441