

临 床 精 要 丛 书

LINCHUANG JINGYAO CONGSHU

口腔科精要

KOUQIANGKE JINGYAO

主 编 王 林 张怀勤

凤凰出版传媒集团

江苏科学技术出版社



临 床 精 要 丛 书

LINCHUANG JINGYAO CONGSHU

口腔科精要

KOUQIANGKE JINGYAO

主 编 王 林 张怀勤

副主编 尹 林 毛 钊

编 者 (按姓氏笔画排序)

王 林 尹 林 毛 钊

朱 玲 许 衍 刘林娟

张怀勤 张继生 杨淑琴

范 媛 林 娟 查 玮

夏金星 惠建华 蔡 剑

凤凰出版传媒集团
江苏科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

口腔科精要/王林等主编. —南京: 江苏科学技术出版社,
2009. 1

(临床精要丛书)

ISBN 978 - 7 - 5345 - 6009 - 5

I. 口… II. 王… III. 口腔科学 IV. R78

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 061328 号

口腔科精要

主 编 王 林 张怀勤

责任编辑 董 玲

责任校对 郝慧华

责任监制 张瑞云

出版发行 江苏科学技术出版社(南京市湖南路 47 号, 邮编: 210009)

网 址 <http://www.pspress.cn>

集团地址 凤凰出版传媒集团(南京市中央路 165 号, 邮编: 210009)

集团网址 凤凰出版传媒网 <http://www.ppm.cn>

经 销 江苏省新华发行集团有限公司

照 排 南京紫藤制版印务中心

印 刷 江苏新华印刷厂

开 本 787 mm×1 092 mm 1/36

印 张 17.875

字 数 400 000

版 次 2009 年 1 月第 1 版

印 次 2009 年 1 月第 1 次印刷

标准书号 ISBN 978 - 7 - 5345 - 6009 - 5

定 价 34.00 元

图书如有印装质量问题, 可随时向我社出版科调换。

■ 前 言 ■

随着社会经济的发展,人们对口腔医疗的需求日益增加,口腔医学从业人员也在逐年增加,口腔医疗水平已成为一个国家经济发展和文明程度的重要标志。口腔医学涉及面很广,需要从业者有扎实的理论基础和熟练的操作技能,基层医院、个体口腔开业医务人员也越来越多地需要开展高质量的口腔治疗。

针对上述问题我们邀请了江苏省三甲医院的多位专家编写了本书。本书编写以实用为原则,分上篇(口腔疾病及其治疗原则)和下篇(口腔疾病治疗技术)两个部分。在上篇中对每一种疾病进行了高度的概括。特别值得一提的是“精要”一栏,编者将自己多年临床工作经验与基础理论知识融为一体,对每一种疾病的要点加以精彩阐述,即使已有一定临床工作经验者也可从中获益。在下篇中,编者详细讲述了各种技术的操作步骤、并发症及注意事项,非常值得口腔专业学生、住院医师和开业医师一读。

由于本书涉及的学科较多,在内容上可能存

在一些不足之处,期望广大读者给予批评和指教,以利我们改正。本书的顺利完成,得益于参编的各位专家的大力支持,他们在繁忙的工作中抽出时间,把自己多年的工作经验凝集成本书丰富的内容,在此,再次向他们致以诚挚的谢意!

王林 张怀勤

目 录

上篇 口腔疾病及其治疗原则

第一章 牙体牙髓病	(2)
第一节 龋病	(2)
第二节 牙体硬组织非龋性疾病和牙发育异常	(4)
一、氟牙症	(4)
二、四环素牙	(7)
三、釉质发育不全	(8)
四、遗传性牙本质发育不全	(9)
五、楔状缺损	(11)
六、牙隐裂	(12)
七、磨损	(14)
第三节 牙髓病	(15)
一、可复性牙髓炎	(15)
二、不可复性牙髓炎	(17)
三、残髓炎	(20)
四、逆行性牙髓炎	(21)
五、牙髓坏死	(23)
六、牙内吸收	(24)
第四节 根尖周病	(25)
一、急性根尖周炎	(26)
二、慢性根尖周炎	(28)
第二章 牙周组织病	(30)

第一节 牙龈病	(30)
一、慢性龈缘炎	(30)
二、增生性龈炎	(31)
三、青春期龈炎	(33)
四、妊娠期龈炎	(34)
五、药物性牙龈增生	(35)
六、急性龈乳头炎	(37)
七、急性坏死性溃疡性龈炎	(38)
八、急性多发性龈脓肿	(40)
第二节 牙周炎	(41)
一、慢性牙周炎	(41)
二、侵袭性牙周炎	(44)
三、反映全身疾病的牙周炎	(47)
第三节 牙周炎的伴发疾病	(50)
一、牙周-牙髓联合病变	(50)
二、根分叉病变	(52)
三、牙周脓肿	(54)
四、牙龈退缩	(56)
第三章 口腔黏膜疾病	(58)
第一节 感染性疾病	(58)
一、口腔单纯疱疹	(58)
二、带状疱疹	(59)
三、手-足-口病	(61)
四、口腔念珠菌病	(62)
五、口腔结核	(64)
六、球菌性口炎	(65)
七、梅毒的口腔表征	(66)
八、艾滋病的口腔表征	(68)
第二节 口腔黏膜变态反应性疾病	(70)

一、药物过敏性口炎	(70)
二、过敏性接触性口炎	(71)
三、血管神经性水肿	(72)
四、多形性红斑	(73)
第三节 溃疡类疾病	(74)
一、复发性口腔溃疡	(74)
二、白塞病	(75)
第四节 口腔黏膜大疱类疾病	(76)
一、天疱疮	(76)
二、瘢痕性类天疱疮	(78)
三、大疱性类天疱疮	(79)
第五节 口腔黏膜斑纹类疾病	(80)
一、口腔扁平苔藓	(80)
二、口腔白斑病	(82)
三、盘状红斑狼疮	(83)
第六节 唇舌疾病	(84)
一、慢性非特异性唇炎	(84)
二、腺性唇炎	(85)
三、肉芽肿性唇炎	(86)
四、地图舌	(87)
五、沟纹舌	(88)
六、萎缩性舌炎	(89)
第四章 口腔颌面外科疾病	(91)
第一节 口腔颌面部感染	(91)
一、智齿冠周炎	(91)
二、眶下间隙感染	(93)
三、颊间隙感染	(94)
四、颞间隙感染	(95)
五、颞下间隙感染	(97)

六、咬肌间隙感染	(98)
七、翼下颌间隙感染	(100)
八、舌下间隙感染	(101)
九、咽旁间隙感染	(102)
十、下颌下间隙感染	(104)
十一、颌下间隙感染	(105)
十二、口底蜂窝织炎	(106)
十三、化脓性颌骨骨髓炎	(108)
十四、新生儿颌骨骨髓炎	(110)
十五、放射性颌骨骨髓炎	(112)
十六、干槽症	(113)
第二节 颌面部外伤	(114)
一、牙挫伤	(114)
二、牙脱位	(115)
三、牙折	(117)
四、牙槽骨骨折	(118)
五、上颌骨骨折	(119)
六、下颌骨骨折	(121)
七、颧骨及颧弓骨折	(122)
八、鼻骨骨折	(124)
九、眼眶骨折	(125)
十、全面部骨折	(127)
第三节 口腔颌面部肿瘤	(128)
一、皮样或表皮样囊肿	(128)
二、甲状舌管囊肿	(130)
三、腮裂囊肿	(131)
四、牙源性颌骨囊肿	(132)
五、非牙源性囊肿	(135)
六、纤维瘤	(136)
七、牙瘤	(137)

八、牙骨质瘤	(138)
九、成釉细胞瘤	(139)
十、牙源性黏液瘤	(141)
十一、血管瘤	(142)
十二、脉管畸形	(143)
十三、嗜酸性粒细胞增生性淋巴肉芽肿	(145)
十四、骨化性纤维瘤	(146)
十五、骨巨细胞瘤	(148)
十六、舌癌	(150)
十七、牙龈癌	(152)
十八、颊癌	(154)
十九、腭癌	(155)
二十、口底癌	(156)
二十一、唇癌	(157)
二十二、口咽癌	(159)
二十三、上颌窦癌	(160)
二十四、中央性颌骨癌	(162)
二十五、软组织肉瘤	(163)
二十六、骨肉瘤	(165)
二十七、恶性淋巴瘤	(166)
二十八、浆细胞瘤	(168)
二十九、坏死性肉芽肿	(170)
三十、恶性黑色素瘤	(171)
第四节 唾液腺疾病	(172)
一、急性化脓性腮腺炎	(172)
二、流行性腮腺炎	(175)
三、慢性复发性腮腺炎	(176)
四、慢性阻塞性腮腺炎	(177)
五、涎石病和下颌下腺炎	(178)
六、涎腺损伤和涎瘘	(179)

七、舍格伦综合征	(180)
八、黏液囊肿	(182)
九、舌下腺囊肿	(184)
十、腮腺囊肿	(185)
十一、唾液腺良性肥大	(187)
十二、多形性腺瘤	(188)
十三、黏液表皮样癌	(190)
十四、腺样囊性癌	(191)
十五、腺泡细胞癌	(193)
第五节 颞下颌关节疾病	(194)
一、咀嚼肌紊乱疾病	(194)
二、关节结构紊乱疾病	(195)
三、炎性疾病	(198)
四、骨关节病	(199)
五、颞下颌关节脱位	(201)
六、颞下颌关节强直	(202)
第六节 阻塞性睡眠呼吸暂停综合征	(204)
第七节 颌面部神经疾患	(207)
一、三叉神经痛	(207)
二、舌咽神经痛	(209)
三、贝尔麻痹	(211)
四、永久性面神经麻痹	(213)
第五章 口腔正畸	(215)
第一节 错殆畸形的分类	(215)
一、Angle 理想殆	(215)
二、Angle 错殆分类法	(215)
三、毛氏错殆分类法	(217)
第二节 常见错殆畸形	(219)
一、牙列拥挤	(219)

二、牙间隙	(226)
三、前牙反骀	(227)
四、后牙反骀	(232)
五、深覆骀	(234)
六、前牙深覆盖	(239)
七、后牙锁骀	(244)
八、开骀	(246)
九、个别牙错位	(250)
 第六章 儿童口腔疾病	(252)
一、牙齿数目异常	(252)
二、牙齿萌出异常	(253)
三、乳牙龋病	(255)
四、乳牙牙髓病和根尖周病	(257)
五、儿童牙齿外伤	(258)
 第七章 口腔科的急症与急救	(261)
一、牙痛	(261)
二、口腔出血	(263)
三、颌面部急性炎症	(265)
四、损伤	(267)
五、血管神经性水肿	(269)
六、心搏骤停	(270)
七、晕厥	(273)
八、过敏性休克	(275)
九、窒息	(277)
十、伴发颅脑损伤的急救	(279)
十一、气管和支气管异物	(281)

下篇 口腔疾病治疗技术

第八章 牙体牙髓治疗技术	(284)
第一节 牙体修复	(284)
一、再矿化治疗	(284)
二、窝洞制备	(285)
三、衬洞和垫底	(295)
四、银汞合金充填术	(297)
五、复合树脂充填术	(301)
六、玻璃离子粘固粉充填术	(304)
七、玻璃离子粘固剂与复合树脂联合修复	(305)
八、牙体严重缺损的修复	(306)
第二节 牙髓及根尖周病的治疗	(318)
一、脱敏治疗	(318)
二、直接盖髓术	(319)
三、间接盖髓术	(320)
四、活髓切断术	(321)
五、干髓术	(323)
六、根管治疗术	(326)
七、塑化治疗	(332)
八、根尖切除术	(334)
第九章 牙周治疗技术	(338)
第一节 牙周基础治疗	(338)
一、菌斑控制	(338)
二、龈上洁治术	(339)
三、龈下刮治术	(341)
四、创伤性殆治疗	(342)
五、食物嵌塞的治疗	(344)
六、松牙固定术	(345)

第二节 牙周病的药物治疗	(347)
一、牙周病的全身药物治疗	(347)
二、牙周病的局部药物治疗	(348)
第三节 牙周病的手术治疗	(351)
一、牙龈切除术	(351)
二、翻瓣术	(353)
三、磨牙远中楔形瓣切除术	(355)
四、切除性骨手术	(356)
五、牙周植骨术	(357)
六、引导性组织再生术	(358)
七、截根术	(359)
八、分根术	(361)
九、牙半切除术	(361)
十、牙冠延长术	(362)
十一、游离龈瓣移植术	(363)
十二、侧向转位瓣术	(364)
十三、系带修整术	(365)
第十章 口腔颌面外科治疗技术	(366)
第一节 牙及牙槽外科	(366)
一、口腔局部麻醉	(366)
二、一般牙拔除术	(369)
三、阻生牙拔除术	(371)
四、牙根拔除术	(373)
五、下颌智齿冠周龈瓣切除术	(374)
六、牙再植术	(375)
七、牙槽突修整术	(376)
八、骨隆突修整术	(377)
九、系带过短矫正术	(377)
十、唇颊沟加深术	(378)

十一、牙槽嵴增高术	(379)
十二、口腔上颌窦瘘修补术	(380)
十三、脓肿切开引流术	(381)
十四、牙种植术	(382)
第二节 口腔颌面损伤的手术	(384)
一、软组织损伤清创术	(384)
二、颌骨骨折复位	(385)
三、单颌固定术	(386)
四、颌间固定术	(388)
五、坚强内固定	(389)
六、髁突骨折的治疗	(390)
七、颧骨、颧弓骨折的治疗	(392)
八、鼻骨骨折复位固定术	(394)
九、眶底骨折复位固定术	(395)
十、全面部骨折的治疗	(396)
第三节 口腔颌面部肿瘤和囊肿的手术	(397)
一、甲状舌管囊肿摘除术	(397)
二、腮裂囊肿摘除术	(398)
三、口内法颌骨囊肿刮除术	(399)
四、口外法颌骨囊肿刮除术	(401)
五、舌体肿瘤切除术	(402)
六、舌根部良性肿瘤切除术	(404)
七、颈淋巴清扫术	(406)
八、上颌骨部分切除术	(408)
九、上颌骨全切除术	(411)
十、一侧下颌骨切除术	(413)
第四节 唾液腺手术	(416)
一、涎石摘除术	(416)
二、颌下腺摘除术	(417)
三、舌下腺摘除术	(419)

四、腮腺浅叶切除术	(420)
第五节 颞下颌关节手术	(423)
一、关节腔灌洗术	(423)
二、关节盘复位术	(424)
三、关节盘摘除术	(426)
四、关节盘修复术	(427)
五、髁突高位切除术	(428)
六、高位颞下颌关节成形术	(429)
七、低位颞下颌关节成形术	(431)
第六节 颌面部神经疾病手术	(433)
一、射频温控热凝术	(433)
二、眶下神经切断撕脱术	(434)
三、下牙槽神经撕脱术(口内进路)	(436)
四、神经移植术	(437)
第十一章 修复治疗及技术	(438)
第一节 牙列缺损的修复	(438)
一、嵌体修复技术	(438)
二、3/4冠修复技术	(441)
三、铸造金属全冠修复技术	(443)
四、烤瓷熔附金属全冠修复技术	(446)
五、瓷全冠修复技术	(448)
六、桩冠修复技术	(449)
七、牙列缺损修复后可能出现的问题及处理	(451)
第二节 牙列缺损的修复	(454)
一、固定义齿修复技术	(454)
二、可摘局部义齿修复技术	(459)
第三节 其他修复技术	(470)
一、覆盖义齿修复技术	(470)
二、附着体义齿修复技术	(472)

三、圆锥形套筒冠义齿修复技术	(473)
四、种植义齿修复技术	(475)
第四节 全口义齿修复技术	(479)
第十二章 错颌畸形矫治技术	(496)
第一节 活动矫治技术	(496)
一、破除不良习惯活动矫治器	(496)
二、殆垫式活动矫治器	(498)
三、扩大牙弓矫治器	(498)
四、平面导板、斜面导板活动矫治器	(499)
五、肌激动器	(500)
六、功能调节器	(502)
七、生物调节器	(504)
八、双殆垫矫治器	(506)
第二节 固定矫治器矫治技术	(507)
一、方丝弓矫治技术	(507)
二、直丝弓矫治技术	(511)
三、Begg 细丝弓技术	(513)
四、Tip-Edge 直丝弓技术	(517)
五、口外支抗矫治器	(520)
六、舌侧矫治器	(523)
七、上颌扩弓矫治器	(526)
第十三章 儿童口腔病治疗原则	(528)
第一节 龋病的保守治疗	(528)
一、乳牙龋病药物治疗	(528)
二、乳牙龋病再矿化治疗	(529)
三、乳牙龋病窝沟封闭术	(530)
第二节 龋病的修复治疗	(531)
一、乳牙龋病预防性树脂充填	(531)