

SURGICAL PATHOLOGY OF THE MOUTH AND JAWS

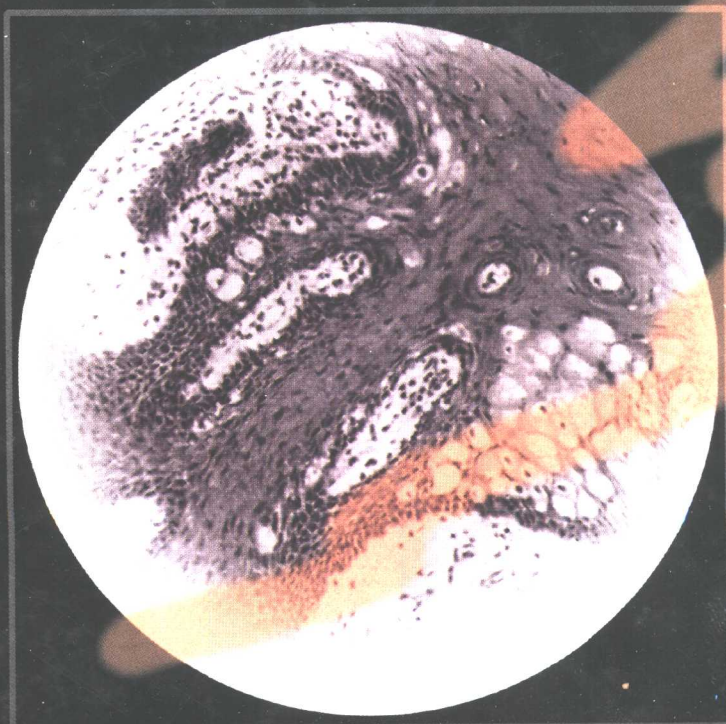
本书既重点介绍了病理内容，又得体地介绍了临床表现和治疗原则，因此既适合病理科医生阅读，又适合外科医生阅读。

另外，本书内容丰富，涵盖病种多，叙述朴实，重在临床实用。附有330余幅彩图，有利于读者按图索骥，轻松解决口腔外科常见的实际问题。

[英] R.A.CAWSON J.D.LANGDON J.W.EVESON 著
孙善珍 魏奉才 主译



口腔颌面 外科病理学



山东科学技术出版社
www.lkj.com.cn

口腔颌面外科病理学

SURGICAL PATHOLOGY OF THE MOUTH AND JAWS

[英] R.A.CAWSON

J.D.LANGDON 著

J.W.EVESON

主译 孙善珍 魏奉才

译者 (按姓氏笔画为序)

王文霞 王克涛 亢庆国

吕红 孙其飞 张春艳

魏 媛

山东科学技术出版社

图书在版(CIP)编目

口腔颌面外科病理学/(英)考森(Cawson)等著;
孙善珍等译. - 济南: 山东科学技术出版社,
2002.3

ISBN 7-5331-3070-7

I.口... II.①考...②孙... III.口腔颌面部疾病
- 口腔外科学: 病理学 IV.R782.02

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 081141 号

Surgical Pathology of the Mouth and Jaws by
Dr Roderick Cawson Butterworth-Heinemann, a division of Reed
Educational & Professional Publishing Ltd.
Surgical Pathology of the Mouth and Jaws by
Dr Roderick Cawson © Reed Educational & Professional Publishing Ltd-1999
Simplified Chinese translation copyright © 2002 by
Shandong Science & Technology Press
ALL RIGHTS RESERVED
图字: 15-01-010

口腔颌面外科病理学

[英] R.A.CAWSON

J.D.LANGDON 著

J.W.EVESON

孙善珍 魏奉才 主译

出版者: 山东科学技术出版社

地址: 济南市玉函路 16 号

邮编: 250002 电话: (0531) 2065109

网址: www.lkj.com.cn

电子邮件: sdkj@jn-public.sd.cninfo.net

发行者: 山东科学技术出版社

地址: 济南市玉函路 16 号

邮编: 250002 电话: (0531) 2020432

印刷者: 山东新华印刷厂

地址: 济南市胜利大街 56 号

邮编: 250001 电话: (0531) 2059512

开本: 787mm × 1092mm 1/16

印张: 20.5

字数: 450 千

版次: 2002 年 3 月第 1 版第 1 次印刷

ISBN 7-5331-3070-7

· R · 945

定价: 135.00 元

前言

外科医生对病理有一种与生俱来的兴趣，如若没有，那是不应该的。只有了解疾病的病理过程，才能对其进行有效的治疗。

外科医生需要理解病理学术语以便能看懂一份完整的病理报告，同时也应了解病理诊断的局限性。为了做出有指导意义的诊断，病理医生也常需要了解疾病的临床表现。外科医生和病理科医生各司其职，互相合作，才能使患者获得最大的受益。

已有很多与口腔颌面病理学相关的出版物相继问世。为了帮助百忙之中的外科医生获悉大量的知识，本书以简明扼要的文摘形式刊载了尽可能多的资料。本书由一位外科医生和两位病理科医生共同编写，以解决口外医生之需，与以往不同的是讨论的侧重点在疾病的治疗原则上。非外科的处理，尤其是粘膜疾病，作为口外医生治疗范围也被收集在内。希望本书能够帮助口外医生解决常见的问题。

十分感谢出版商耐心等待本书的整理并允许使用彩图，有限的资金使我们不得不限制插图的总量，为了确保有足够的病理组织学图片，我们决定省去临床图片，因为一种肿物看起来可能与另一种相同，遗憾的是未收录粘膜疾病的临床图片。

感谢 Bob Pearson 先生编辑此书时所付出的艰苦工作，感谢 Sidney Luck 先生的认真校阅。

R. A. C.
J. D. L.
J. W. E.

目 录

前言	1
第一章 研究方法	1
临床研究	1
外科活检	1
冰冻切片	3
组织病理学诊断的局限性	4
免疫组织化学	6
细针吸取细胞学	7
简单穿刺	9
脱落细胞学	9
穿刺及其他辅助方法——总结	10
DNA 杂交和多聚酶链反应	10
放射照相及其他影像技术	10
涎腺流量检测	12
实验室检查	12
医疗评估	13
第二章 口腔、颌骨及口周组织的主要感染	15
急性骨髓炎	15
放射性骨坏死和放射性骨髓炎	18
慢性骨髓炎	19
儿童期慢性骨髓炎	19
慢性特异性骨髓炎	20
慢性局灶性硬化性骨髓炎（致密性胃炎）	20
慢性骨髓炎伴增生性骨膜炎（非化脓性骨髓炎、Garre 骨髓炎）	20
弥漫性硬化性骨髓炎	21
颌骨搏动性肉芽肿（慢性骨膜炎）	21
硬化性骨岛（自发性骨硬化病）	21
筋膜间隙感染（面颈部蜂窝织炎）	22
舌下蜂窝织炎	23
颌下间隙感染	23

路德维咽峡炎	23
海绵窦血栓形成	24
坏死性筋膜炎	25
坏死性口炎 (走马疳)	25
软组织脓肿	26
颊部脓肿	26
颈部脓肿	26
咬肌下脓肿	26
放线菌病	27
深部真菌病	28
组织胞浆菌病	29
毛霉菌病 (藻菌病、接合菌病)	30
曲霉菌病	30
隐球菌病	31
芽生菌病 (北美芽生菌病)	32
巴西芽生菌病 (南美芽生菌病)	32
口腔细菌引起的全身性感染	32
口腔来源的菌血症	32
第三章 颌骨囊肿和囊肿样病变	37
根尖周囊肿 (根端囊肿)	38
残余囊肿	39
根侧囊肿	39
牙旁囊肿	42
含牙囊肿 (滤泡囊肿)	42
萌出囊肿	43
牙龈囊肿	43
新生儿牙板囊肿 (Bohn's 小结)	43
成人牙龈囊肿	44
根侧囊肿	44
腺牙源性囊肿和葡萄状牙源性囊肿	44
牙源性葡萄状囊肿	44
腺牙源性囊肿	44
牙源性角化囊肿	45
颌骨囊肿—骨骼异常—基底细胞癌综合征	48
始基囊肿	48
牙源性钙化囊肿	49
鼻腭囊肿、切牙管囊肿及其他相关囊肿	49

球状上颌囊肿	50
鼻唇囊肿	50
下颌正中囊肿	51
无上皮衬里囊肿样病变	51
单纯骨囊肿 (孤立性骨囊肿、出血性囊肿)	51
动脉瘤样骨囊肿	52
Stafne's特发性骨腔	52
囊性肿瘤	53
囊肿衬里的肿瘤性改变	53
上颌窦良性粘液囊肿	53
舌下皮样囊肿	54
第四章 牙源性肿瘤和瘤样病变	55
成釉细胞瘤	55
成釉细胞牙瘤	58
恶性成釉细胞瘤和成釉细胞癌	59
原发性颌骨内癌	59
牙源性腺样瘤	60
牙源性钙化上皮瘤	60
牙源性透明细胞癌	61
牙源性影细胞瘤 (牙源性钙化囊肿、Gorlin 囊肿)	62
牙源性影细胞癌	62
牙源性鳞状细胞瘤	62
成釉细胞纤维瘤	63
成釉细胞纤维牙瘤	64
成釉细胞肉瘤 (成釉细胞纤维肉瘤)	64
牙源性粘液瘤	65
牙源性纤维瘤	66
牙骨质肿瘤和牙骨质结构不良	66
成牙骨质细胞瘤	66
牙骨质骨化纤维瘤	67
根端牙骨质结构不良	69
骨质—牙骨质结构不良 (巨大型牙骨质瘤)	70
牙瘤	70
组合性牙瘤	70
混合性牙瘤	71
其他类型的牙瘤	72
第五章 颌骨非牙源性肿瘤	73

骨化纤维瘤 (牙骨质—骨化纤维瘤)	73
青少年 (侵袭的) 骨化纤维瘤	73
骨瘤和骨质增生	73
密质骨瘤和松质骨瘤	73
加德纳(Gardner's)综合征	74
骨软骨瘤	74
多发性骨软骨瘤病	75
软组织的骨软骨瘤	75
骨样骨瘤和骨母细胞瘤	75
骨样骨瘤	75
骨母细胞瘤	75
颌骨巨细胞肉芽肿	76
骨肉瘤	77
骨皮质旁骨肉瘤	78
软骨瘤	79
软骨肉瘤	80
间胚叶软骨肉瘤	80
软骨粘液纤维瘤 (纤维粘液软骨瘤)	81
软骨母细胞瘤	82
尤文 (Ewing's) 肉瘤	82
韧带状纤维瘤	84
颌骨纤维肉瘤	84
恶性纤维组织细胞瘤	85
颌骨血管瘤	85
颌骨血管肉瘤	86
颌骨平滑肌肉瘤	86
婴儿黑色素神经外胚瘤	87
颌骨原发性淋巴瘤	87
多发性骨髓瘤和单发性浆细胞瘤	88
单发性髓外 (软组织) 浆细胞瘤	89
骨单发性浆细胞瘤	89
淀粉样变性	89
朗格汉斯细胞增生症	90
单发性嗜酸性肉芽肿	90
多发性嗜酸性肉芽肿	91
勒—雪病	91
嗜酸性溃疡 (创伤性嗜酸肉芽肿)	91

转移性肿瘤	92
第六章 颌骨遗传性、代谢性疾病及其他非肿瘤性骨病	95
颅面缺陷的外科治疗	95
面裂及相关异常	95
唇裂伴或不伴腭裂	95
单纯腭裂	96
面侧裂	97
半侧面部发育不良 (Goldenhar 综合征, 第一、二鳃弓综合征)	97
Down's 综合征 (21 号三体, 先天愚型)	97
成骨不全症 (脆骨综合征)	99
骨硬化病 (大理石骨病)	100
低磷酸脂酶症	101
锁骨颅骨发育不全	101
马凡综合征	101
镰形细胞贫血和地中海贫血	101
镰形红细胞贫血	101
地中海贫血	103
骨纤维病变	103
骨纤维结构不良	103
家族性巨颌症	105
骨派杰病 (畸形性骨炎)	106
甲状旁腺功能亢进	108
特发性骨硬化病 (单发性骨岛)	110
进行性骨溶解症 (幻影骨)	110
第七章 颞颌关节及关节周组织病	113
活动受限 (牙关紧闭)	113
持续性活动受限 (关节强直)	114
假性关节强直	114
关节囊外强直	114
辐射	114
口腔粘膜下纤维变性	114
进行性系统性硬化症 (硬皮症)	115
局限性硬皮病 (硬斑病)	116
关节囊内强直	116
关节炎和引起关节内或关节周疼痛的其他原因	117
类风湿性关节炎	117
骨关节炎	118

其他类型的关节炎	119
颅动脉炎 (巨细胞性动脉炎)	119
疼痛性功能障碍综合征	120
Costen's 综合征	122
髁突肥大	122
肿瘤	122
颞颌关节内的脱落小体	123
骨软骨炎	123
滑膜软骨瘤病	123
关节脱位	124
复发性脱位	124
第八章 口腔粘膜病	127
感染	127
原发性疱疹性口炎	127
疱疹性唇炎	129
三叉神经带状疱疹	129
手—足—口病	130
巨细胞病毒感染	130
急性特异性发热	131
川崎病	131
结核	131
梅毒	131
初期梅毒	131
二期梅毒	132
三期梅毒	132
念珠菌病	133
非感染性溃疡	133
创伤性溃疡	133
阿弗他口炎	133
白塞综合征	136
扁平苔藓	136
红斑狼疮	139
寻常型天疱疮	140
毛囊角化病	142
大疱性表皮松解症	142
粘膜类天疱疮	143
线性 IgA 病	144

疱疹样皮炎	144
剥脱性龈炎	144
大疱性多形性红斑 (Stevens-Johnson 综合征)	145
莱特尔病	146
黑棘皮病	146
增殖性脓口炎	147
过敏性口炎	147
肉桂相关性病损	148
浆细胞性龈炎和粘膜炎	148
口腔粘膜的药物性反应	148
舌疾病	150
舌部溃疡	150
舌炎	150
舌痛症 (不伴有舌部体征)	151
地图舌 (良性游走性舌炎)	151
毛舌	152
正中菱形舌炎	152
叶状乳头炎	153
急性舌炎	153
舌的局部缺血性坏死	153
第九章 口腔粘膜的红色和白色病变	157
口腔粘膜白色病变	157
白色海绵状斑痣	157
先天性甲肥厚	158
迷脂症	158
先天性角化不良	159
摩擦性角化病和习惯性咬颊	159
吸烟性角化病 (尼古丁口炎)	159
其他非吸烟性烟草性角化病	160
梅毒性白斑	160
念珠菌病	161
鹅口疮	161
慢性增生性念珠菌病 (念珠菌性白斑)	161
慢性粘膜皮肤念珠菌病综合征	163
扁平苔藓	163
红斑狼疮	164
舌下角化病	164

银屑病	164
HIV 相关性毛状白斑	165
肾衰患者的口腔角化病	166
疣状黄瘤	166
口腔粘膜下纤维变性	166
特发性白斑 (包括异常增生性白斑)	167
原位癌	168
颗粒性白斑	169
增殖性红斑 (红斑)	169
早期鳞状细胞癌	169
红、紫色病损和色素沉着	169
黑色素瘤和色素痣	171
口腔黑色素痣	171
蓝痣	172
口腔黑色素斑	172
黑素棘皮瘤	173
恶性黑色素瘤	173
婴儿神经外胚层黑色素瘤 (突变瘤)	174
其他原因引起的口腔色素沉着	174
汞线	174
Peutz-Jeghers 综合征	175
Addison's 病 (肾上腺皮质功能减退症)	175
艾滋病的粘膜色素沉着	176
与人种有关的色素沉着	176
扁平苔藓	176
口腔色素沉着与肺病	176
药物相关性色素沉着	176
黑毛舌	177
第十章 口腔上皮肿瘤与口腔癌	179
乳头状瘤	179
口腔红色乳头状瘤病	179
腭部乳头状增生	179
Cowden's 综合征 (多形性错构瘤)	180
寻常疣	180
尖锐湿疣	180
传染性软疣	181
疣状黄瘤	181

局灶性上皮增生	181
腺瘤和腺癌	181
癌和癌前病变	181
疣状癌	196
角化棘皮瘤	197
其他类型口腔癌	197
麦克细胞癌	198
上颌窦癌	199
第十一章 涎腺非肿瘤性疾病	203
发育异常	203
感染和其他炎性疾病	203
急性细菌性涎腺炎	203
慢性细菌性涎腺炎	204
复发性腮腺炎	205
肉芽肿性炎症和结节病	206
病毒性腮腺炎	207
涎腺其他病毒感染	207
放射后涎腺炎	207
小涎腺炎	207
坏死性涎腺化生	208
过敏性涎腺炎	208
阻塞和外伤	209
腮腺乳头梗阻	209
狭窄	209
肿瘤	209
结石 (涎石病)	209
颌下腺结石	210
腮腺结石	210
粘液囊肿	211
舌下腺囊肿	212
其他涎腺囊肿	212
舍格伦综合征	212
功能性口腔干燥	215
HIV 相关涎腺疾病	215
放射性损害	216
米库利奇病和米库利奇综合征	217
流涎症 (涎腺症)	217

第十二章 涎腺肿瘤	219
良性上皮性肿瘤	222
多形性腺瘤	222
肌上皮瘤	224
腺淋巴瘤 (Warthin's 瘤、囊性腺淋巴瘤)	225
嗜酸细胞瘤 (嗜酸性腺瘤)	225
多灶性结节状嗜酸细胞增生	226
嗜酸细胞病	226
导管腺瘤	226
透明细胞腺瘤	227
乳头状囊腺瘤	227
皮脂腺淋巴腺瘤和皮脂腺腺瘤	227
导管乳头状瘤	227
乳头状涎腺瘤	227
导管内翻性乳头状瘤	227
导管内乳头状瘤	228
涎腺癌	228
粘液表皮样癌	228
腺泡细胞癌	229
腺样囊性癌	229
腺癌	231
多形性低度恶性腺癌 (终末导管癌)	232
涎腺导管癌	232
透明细胞肿瘤	233
上皮—肌上皮癌	233
转移性肾细胞癌 (肾上腺样瘤)	234
基底细胞腺癌	234
鳞状细胞癌	234
未分化癌	235
伴有淋巴样间质的未分化癌	235
癌在多形性腺瘤中	235
转移性混合瘤	236
其他少见的涎腺癌	236
涎腺非上皮性肿瘤和瘤样病变	236
良性淋巴上皮病变	236
淋巴瘤	237
淋巴瘤在良性淋巴上皮病变及舍格伦综合征中	237

霍奇金病	238
婴幼儿涎腺肿瘤	238
腮腺血管瘤	238
儿童涎腺上皮肿瘤	238
胚胎瘤 (涎腺胚细胞瘤)	239
涎腺间叶肿瘤	239
涎腺转移瘤	239
腺旁肿瘤	239
颌骨内涎腺肿瘤	239
第十三章 间叶组织肿瘤和瘤样病变	241
纤维瘤和纤维性结节	241
纤维性牙龈瘤、托牙引起的纤维性增生及其他纤维性结节	241
巨细胞纤维瘤	242
化脓性肉芽肿	242
妊娠性牙龈瘤	242
巨细胞性牙龈瘤	243
牙龈真性肿瘤	243
鼻咽部 (青少年) 血管纤维瘤	243
涎腺梭形细胞瘤和假性间叶瘤	244
纤维瘤病	244
肌纤维瘤病	245
牙龈纤维瘤病	246
筋膜炎	246
结节性筋膜炎	247
骨膜外筋膜炎	247
增生性筋膜炎	247
纤维肉瘤	248
纤维组织细胞性肿瘤和纤维组织细胞瘤	249
纤维组织细胞瘤	249
巨细胞型恶性纤维组织细胞瘤	249
神经组织肿瘤	250
创伤性神经瘤	250
神经鞘瘤	250
神经纤维瘤	250
丛状神经纤维瘤	251
神经纤维瘤病	251
内分泌腺瘤综合征中的粘膜神经瘤	252

恶性神经鞘瘤和神经纤维肉瘤	252
颈部神经节瘤（化学感受器瘤、颈静脉球瘤）	253
脂肪组织肿瘤	253
脂肪瘤	253
脂肪肉瘤	254
肌肉疾病	254
炎性肌病——多发性肌炎和皮肌炎	254
增生性肌炎	255
骨化性肌炎	255
骨外骨肉瘤和软骨肉瘤	256
颗粒细胞瘤（肌母细胞瘤）	256
先天性颗粒细胞牙龈瘤	257
横纹肌瘤	257
横纹肌肉瘤	258
血管、淋巴管肿瘤和错构瘤	259
平滑肌瘤和血管平滑肌瘤	259
平滑肌肉瘤	259
血管瘤	259
斯特奇—韦伯综合征和粘膜皮肤血管瘤病	260
血管球瘤	261
淋巴管瘤	261
血管外皮细胞瘤	261
血管内皮细胞瘤	262
卡波西肉瘤	262
杆菌上皮样血管瘤病	263
滑膜肉瘤	263
第十四章 淋巴网状内皮细胞及肉芽肿性疾病	267
淋巴网状内皮细胞性肿瘤——淋巴瘤	267
伯基特淋巴瘤	269
霍奇金病	270
颈部淋巴结肿大的病因和治疗	271
淋巴结活检的适应症	271
外科方面的考虑	272
结核性颈淋巴结病	273
梅毒	274
猫抓病	274
莱姆病	274

传染性单核细胞增多症	274
获得性免疫缺陷综合征	275
弓形体病	275
粘膜皮肤淋巴结综合征 (川崎病)	276
窦组织细胞增多症	276
巨大淋巴结窦组织细胞增多症 (Rosai-Dorfman 病)	276
巨大淋巴结病 (血管滤泡性增生、Castleman's 病)	276
伴嗜酸细胞的血管淋巴样增生 (上皮样血管瘤、木村病及相关疾病)	277
苯妥因及其他药物相关的淋巴结病	277
免疫缺陷性疾病	278
获得性免疫缺陷综合征 (艾滋病)	278
原发性 IgA 缺陷症	283
遗传性血管水肿	283
过敏性血管水肿	284
肉芽肿性疾病	284
中线肉芽肿综合征 (致死性中线肉芽肿、面中部破坏性病等)	284
韦格纳肉芽肿病	284
外周 T 细胞淋巴瘤	285
结核病	286
深部真菌病	286
结节病	286
Crohn's 病	287
梅-罗综合征和肉芽肿性唇炎	287
异物反应	288
放疗化疗后继发性肉芽肿性反应	288
不明原因的肉芽肿性反应	288
口腔肉芽肿性病变的鉴别诊断	289
索引	291