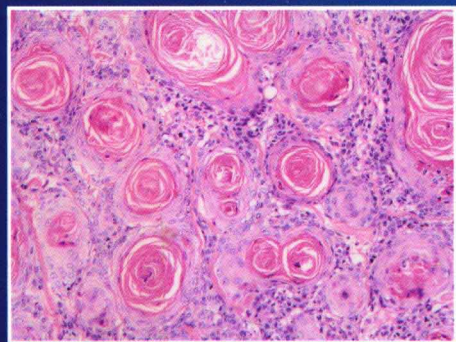
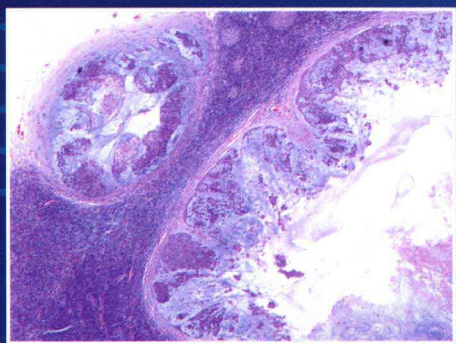


病理诊断系列丛书

口腔



病理诊断

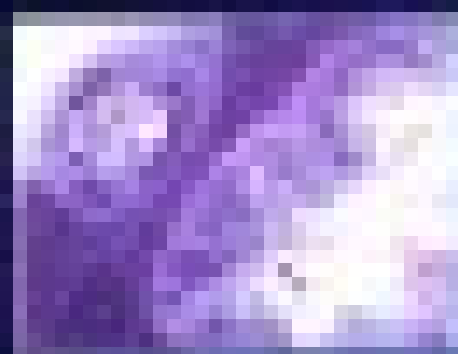
主编 李铁军



人民卫生出版社

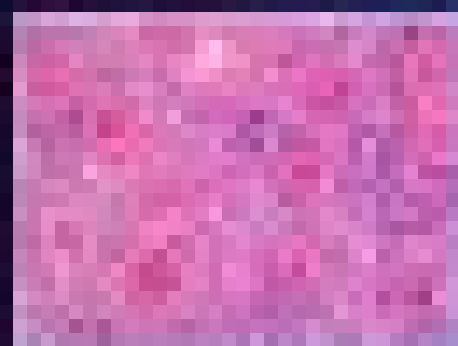
病理学图谱系列丛书

口腔



病理诊断

主编 李树刚

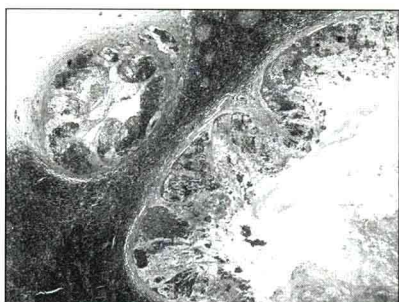


人民卫生出版社

病理诊断系列丛书

口腔

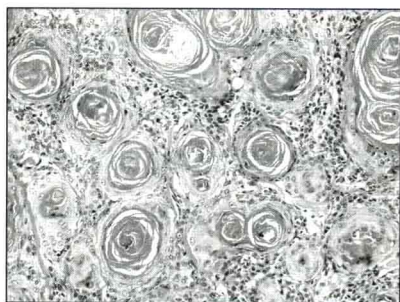
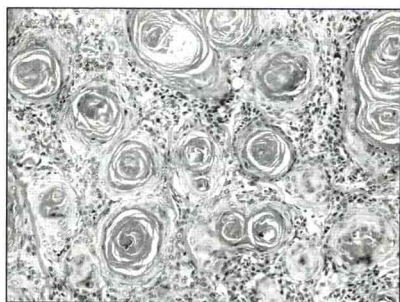
病理诊断



主 编 李铁军

副 主 编 李 江 陈新明 钟 鸣

主编助理 李翠英



人民卫生出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

口腔病理诊断/李铁军主编. —北京: 人民卫生出版社, 2011. 4

ISBN 978-7-117-14116-1

I. ①口… II. ①李… III. ①口腔颌面部疾病-病理-诊断 IV. ①R780. 4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 031039 号

门户网: www.pmph.com	出版物查询、网上书店
卫人网: www.ipmph.com	护士、医师、药师、中医师、卫生资格考试培训

版权所有, 侵权必究!

口腔病理诊断

主 编: 李铁军

出版发行: 人民卫生出版社 (中继线 010-59780011)

地 址: 北京市朝阳区潘家园南里 19 号

邮 编: 100021

E - mail: pmph@pmph.com

购书热线: 010-67605754 010-65264830

010-59787586 010-59787592

印 刷: 北京蓝迪彩色印务有限公司

经 销: 新华书店

开 本: 787×1092 1/16 印张: 15

字 数: 365 千字

版 次: 2011 年 4 月第 1 版 2011 年 4 月第 1 版第 1 次印刷

标准书号: ISBN 978-7-117-14116-1/R · 14117

定 价: 76.00 元

打击盗版举报电话: 010-59787491 E-mail: WQ@pmph.com

(凡属印装质量问题请与本社销售中心联系退换)

前言

口腔病理诊断是临床上对口腔颌面部疾病进行诊断和治疗的重要辅助手段,有时也被称为是口腔疾病诊断的“金标准”,笔者认为这两种说法均有道理。所谓“金标准”,即是准确、可靠的标准,对于大多数常见病而言,只要手术取材、组织标本处理、切片染色等活检技术步骤得当,病理医师经过正规训练并有一定临床经验,对疾病作出正确诊断,指导临床治疗和预后,是不会有太大问题的。但之所以强调“辅助”二字,有以下两方面的考虑。首先,口腔病理诊断不能替代临床诊断,换言之,病理诊断必须密切结合临床,不能遗漏任何临床检查过程中的“蛛丝马迹”,当病理诊断与临床印象或诊断不相符合时,外科医师仍可根据临床所见提出怀疑或申请再次活检,例如临床怀疑口腔黏膜鳞癌时,活检结果仅为上皮异常增生,若临床医师根据临床所见仍怀疑鳞癌,则不能因第一次活检结果而排除癌变,必要时应再次活检,因为很可能第一次活检并未取到肿瘤的典型部位。其次,病理诊断并非万能,其理论和技术均存在局限性。诸如罕见肿瘤、诊断标准的模糊性、诊断者的主观性、新理论与新技术的发展变化等方面的因素,均可影响病理诊断的准确性和可靠性,口腔病理诊断也不例外。因此,对于一小部分病例,客观地描述病理学变化并提出几种鉴别诊断的可能性,供临床医师参考,是口腔病理医师日常工作中常遇到的。

本书是为口腔病理医师、口腔颌面外科医师和口腔医学生而写的,应属口腔病理诊断的入门参考书,其重点是放在口腔颌面部常见疾病而不是罕见病上。本书力求实用,着重叙述需常规行病理诊断的口腔颌面部疾病,简明地分为六类,即口腔黏膜疾病、口腔颌面部肉芽肿性疾病、口腔癌与癌前病变、涎腺疾病、颌骨疾病和口腔颌面部软组织肿瘤及瘤样病变。一般以疾病为单位,分别叙述其定义、发病、临床表现、病理、鉴别诊断、行为与预后等方面,文中附大量图片资料,基本上为参编单位的原始图片。本书邀请上海交通大学口腔医学院口腔病理科李江教授、武汉大学口腔医学院口腔病理科陈新明教授和中国医科大学口腔医学院口腔病理科钟鸣教授为副主编,分别负责有关章节的撰写。真所谓“一家之言最愚钝”,

上述这些专家分别在所负责编写的相关领域有很深的造诣,笔者有幸得到这些专家的加盟和支持,应该为本书增加更大的权威性。北京大学口腔医学院的李翠英教授作为本书的主编助理做了大量的组织协调和图文编辑工作。在此,我向专家们表示衷心地感谢。

我们正处在一个飞速发展的年代,本书很难涵盖口腔病理学这个迅速变化、不断扩展的学科领域。由于本人才疏学浅,书中难免会有遗漏、错误,敬请广大读者赐教指正。

李铁军

2011年3月

目 录

第一章 口腔黏膜疾病	1
第一节 口腔黏膜感染性疾病	1
1. 口腔念珠菌病 (oral candidiasis)	1
2. 口腔结核 (tuberculosis)	2
3. 急性坏死性溃疡性龈炎 (acute necrotizing ulcerative gingivitis)	3
4. 梅毒 (syphilis)	4
5. 淋病 (gonorrhea)	5
6. 单纯疱疹 (herpes simplex)	5
7. 尖锐湿疣 (condyloma acuminatum)	6
8. 艾滋病 (acquired immune deficiency syndrome)	6
第二节 口腔黏膜溃疡和疱性疾病	7
一、口腔黏膜溃疡性疾病	7
1. 复发性阿弗他溃疡 (recurrent aphthous ulcer)	7
2. 白塞病 (Behcet's disease)	8
3. 创伤性溃疡 (traumatic ulceration)	9
4. 嗜酸性舌溃疡 (tongue ulceration with eosinophilia)	10
5. 放射性口炎 (radiation stomatitis)	10
二、口腔黏膜疱性疾病	11
1. 天疱疮 (pemphigus)	11
2. 良性黏膜类天疱疮 (benign mucous membrane pemphigoid)	12
3. 大疱性类天疱疮 (bullous pemphigoid)	13
第三节 口腔黏膜白色病变	14
1. 白色水肿 (leukoedema)	14
2. 白色海绵状斑痣 (white sponge nevus)	14
3. 良性角化病 (benign hyperkeratosis)	15
4. 扁平苔藓 (lichen planus)	15
5. 慢性盘状红斑狼疮 (discoid lupus erythematosus)	17
6. 口腔黏膜下纤维变性 (oral submucous fibrosis)	18

6 目 录

7. 先天性角化异常 (dyskeratosis congenita).....	19
8. 遗传性良性上皮内角化异常 (hereditary benign intraepithelial dyskeratosis).....	19
第四节 口腔黏膜色素性病变	19
1. 生理性色素沉着 (physiologic pigmentation).....	20
2. 口腔黏膜黑斑 (melanotic macules).....	20
3. 口腔黏膜色素痣 (pigmented nevus).....	21
4. 口腔黑棘皮病 (oral melano acanthosis).....	21
5. 色素沉着肠道息肉综合征 (hereditary intestinal polyposis syndrome).....	22
6. 原发性慢性肾上腺皮质功能减退症 (primary adrenal cortical impairment of chronic disease).....	23
7. 银汞着色 (amalgam pigmentation).....	23
8. 重金属色素沉着 (heavy-metal pigmentation).....	24
9. 烟草及药物引起的色素沉着 (drug-induced pigmentation).....	24
第五节 口腔黏膜其他疾病	25
1. 黏膜良性淋巴组织增生 (benign lymphadenosis of mucosa).....	25
2. 正中菱形舌炎 (median rhomboid glossitis).....	25
3. 地图舌 (geographic tongue).....	26
4. 沟纹舌 (fissured tongue).....	26
5. 舌扁桃体肥大 (tonsilla lingualis).....	27
6. 舌淀粉样变 (amyloidosis).....	28
第二章 口腔颌面部肉芽肿性疾病	30
1. 梅 - 罗综合征 (Melkersson-Rosenthal's syndrome).....	30
2. 局限性口面部肉芽肿病 (localized orofacial granulomatosis).....	31
3. 结节病 (sarcoidosis).....	31
4. 克罗恩病 (Crohn's disease).....	32
5. 嗜酸性淋巴肉芽肿 (eosinophilic granuloma).....	33
6. 浆细胞肉芽肿 (plasma cell granuloma).....	34
7. 韦格内肉芽肿 (Wegener's granulomatosis).....	34
8. 幼年型黄色肉芽肿 (juvenile xanthogranuloma).....	36
第三章 口腔癌与癌前病变	38
第一节 口腔癌	38
1. 鳞状细胞癌 (squamous cell carcinoma).....	40
2. 疣状癌 (verrucous carcinoma).....	42
3. 基底细胞样鳞状细胞癌 (basaloid squamous cell carcinoma).....	43
4. 乳头状鳞状细胞癌 (papillary squamous cell carcinoma).....	43
5. 梭形细胞癌 (spindle cell carcinoma).....	44

6. 棘层松解性鳞状细胞癌 (acantholytic squamous cell carcinoma).....	45
7. 腺鳞癌 (adenosquamous carcinoma).....	45
第二节 口腔癌前病变	46
1. 口腔黏膜白斑 (oral leukoplakia).....	47
2. 口腔黏膜红斑 (erythroplakia).....	51
第三节 癌前状态	52
1. 缺铁性咽下困难 (Paterson-Kelly 或 Plummer-Vinson 综合征).....	52
2. 扁平苔藓 (lichen planus).....	52
3. 口腔黏膜下纤维化 (oral submucous fibrosis).....	52
4. 三期梅毒 (tertiary syphilis).....	52
5. 慢性盘状红斑狼疮 (chronic discoid lupus erythematosus).....	52
6. 着色性干皮病 (xeroderma pigmentosum).....	52
7. 大疱性表皮松解 (epidermolysis bullosa).....	52
第四章 涎腺疾病	54
第一节 涎腺非肿瘤性疾病	54
一、涎腺发育异常 (developmental defects of salivary gland).....	54
1. 涎腺异位 (salivary gland heterotopia).....	54
2. 多囊病 (polycystic disease).....	54
二、涎腺炎症 (inflammation of salivary gland).....	54
1. 流行性腮腺炎 (mumps, epidemic parotitis).....	54
2. 化脓性腮腺炎 (suppurative parotitis).....	55
3. 涎石症 (sialolithiasis).....	55
三、涎腺囊肿 (salivary gland cysts).....	56
1. 黏液囊肿 (mucocele).....	56
2. 涎腺导管囊肿 (salivary duct cyst).....	57
3. 舌下囊肿 (ranula).....	57
4. 良性淋巴上皮病 (benign lymphoepithelial lesion).....	58
5. 坏死性涎腺化生 (necrotising sialometaplasia).....	59
第二节 涎腺肿瘤	60
一、恶性肿瘤.....	61
1. 腺泡细胞癌 (acinar cell carcinoma).....	61
2. 黏液表皮样癌 (mucoepidermoid carcinoma).....	63
3. 腺样囊性癌 (adenoid cystic carcinoma).....	66
4. 多形性低度恶性腺癌 (polymorphous low-grade adenocarcinoma).....	68
5. 上皮-肌上皮癌 (epithelial-myoepithelial carcinoma).....	70
6. 非特异性透明细胞癌 (clear cell carcinoma, not otherwise specified).....	71
7. 基底细胞腺癌 (basal cell adenocarcinoma).....	72

8. 皮脂腺癌 (sebaceous carcinoma).....	73
9. 皮脂淋巴腺癌 (sebaceous lymph adenocarcinoma).....	73
10. 囊腺癌 (cystadenocarcinoma).....	74
11. 低度恶性筛状囊腺癌 (low grade cribriform cystadenocarcinoma).....	75
12. 黏液腺癌 (mucinous adenocarcinoma).....	75
13. 嗜酸细胞癌 (oncocytic carcinoma).....	76
14. 涎腺导管癌 (salivary duct carcinoma).....	76
15. 非特异性腺癌 (adenocarcinoma, not otherwise specified).....	77
16. 肌上皮癌 (myoepithelial carcinoma).....	78
17. 癌在多形性腺瘤中 (carcinoma in pleomorphic adenoma).....	79
18. 癌肉瘤 (carcinosarcoma).....	80
19. 转移性多形性腺瘤 (metastasizing pleomorphic adenoma).....	81
20. 鳞状细胞癌 (squamous cell carcinoma).....	81
21. 小细胞癌 (small cell carcinoma).....	82
22. 大细胞癌 (large cell carcinoma).....	83
23. 淋巴上皮癌 (lymphoepithelial carcinoma).....	83
24. 成涎细胞瘤 (sialoblastoma).....	84
二、良性肿瘤	85
1. 多形性腺瘤 (pleomorphic adenoma).....	85
2. 肌上皮瘤 (myoepithelioma).....	88
3. 基底细胞腺瘤 (basal cell adenoma).....	89
4. Warthin 瘤 (Warthin's tumor).....	91
5. 嗜酸性腺瘤 (oxyphilic adenoma).....	93
6. 管状腺瘤 (canalicular adenoma).....	94
7. 皮脂腺瘤 (sebaceous adenoma).....	95
8. 皮脂淋巴腺瘤 (sebaceous lymphadenoma).....	95
9. 非皮脂淋巴腺瘤 (non-sebaceous lymphadenoma).....	96
10. 导管乳头状瘤 (ductal papillomas).....	96
(1) 内翻性导管乳头状瘤 (inverted ductal papilloma).....	96
(2) 导管内乳头状瘤 (intraductal papilloma).....	97
(3) 乳头状涎腺瘤 (sialadenoma papilliferum).....	97
11. 囊腺瘤 (cystadenoma).....	98
第五章 颌骨疾病	101
第一节 颌骨炎症性病变	101
1. 急性化脓性骨髓炎 (acute suppurative osteomyelitis).....	101
2. 慢性化脓性骨髓炎 (chronic suppurative osteomyelitis).....	102
3. 慢性局灶性硬化性骨髓炎 (chronic focal sclerosing osteomyelitis).....	103

4. 慢性骨髓炎伴增生性骨膜炎 (chronic osteomyelitis with proliferative periostitis).....	103
5. 放射性骨坏死 (osteoradionecrosis).....	104
6. 结核性骨髓炎 (tuberculous osteomyelitis).....	105
第二节 牙源性肿瘤及颌骨囊肿	106
第一部分 牙源性肿瘤	106
一、牙源性恶性肿瘤	106
(一) 牙源性癌.....	106
1. 转移性成釉细胞瘤 (metastasizing ameloblastoma).....	106
2. 成釉细胞癌—原发型 (ameloblastic carcinoma-primary type).....	106
3. 成釉细胞癌—继发型 (去分化) [ameloblastic carcinoma-secondary type (dedifferentiated)].....	107
4. 原发性骨肉鳞状细胞癌 (primary intraosseous squamous cell carcinoma).....	107
5. 牙源性透明细胞癌 (clear cell odontogenic carcinoma).....	108
6. 牙源性影细胞癌 (odontogenic ghost cell carcinoma).....	109
(二) 牙源性肉瘤.....	110
1. 成釉细胞纤维肉瘤 (ameloblastic fibrosarcoma).....	110
2. 成釉细胞纤维—牙肉瘤 (ameloblastic fibro-odontosarcoma).....	110
二、牙源性良性肿瘤	111
(一) 牙源性上皮性肿瘤.....	111
1. 成釉细胞瘤 (ameloblastoma).....	111
(1) 实性或多囊型成釉细胞瘤 (solid or multicystic ameloblastoma).....	111
(2) 骨外型或外周型成釉细胞瘤 (extosteal or peripheral ameloblastoma).....	113
(3) 促结缔组织增生型成釉细胞瘤 (desmoplastic ameloblastoma).....	113
(4) 单囊型成釉细胞瘤 (unicystic ameloblastoma).....	114
2. 牙源性鳞状细胞瘤 (squamous odontogenic tumor).....	115
3. 牙源性钙化上皮瘤 (calcifying epithelial odontogenic tumor).....	116
4. 牙源性腺样瘤 (adenomatoid odontogenic tumor).....	117
5. 牙源性角化囊性瘤 (keratocystic odontogenic tumor).....	118
(二) 牙源性混合性肿瘤.....	121
1. 成釉细胞纤维瘤 (ameloblastic fibroma).....	121
2. 成釉细胞纤维—牙本质瘤 (ameloblastic fibro-dentinoma) 和成釉细胞纤维—牙瘤 (ameloblastic fibro-odontoma).....	122
3. 混合型牙瘤 (complex odontoma).....	122
4. 组合型牙瘤 (compound odontoma).....	123
5. 牙源性钙化囊性瘤 (calcifying cystic odontogenic tumor).....	123
6. 牙本质生成性影细胞瘤 (dentinogenic ghost cell tumor).....	124
(三) 牙源性间叶性肿瘤.....	125
1. 牙源性纤维瘤 (odontogenic fibroma).....	125

(1) 中心性牙源性纤维瘤 (central odontogenic fibroma).....	125
(2) 外周性牙源性纤维瘤 (peripheral odontogenic fibroma).....	126
2. 牙源性黏液瘤 / 黏液纤维瘤 (odontogenic myxoma/myxofibroma).....	126
3. 成牙骨质细胞瘤 (cementoblastoma).....	127
三、与骨相关的病变.....	128
1. 骨化纤维瘤 (ossifying fibroma).....	128
2. 骨异常增殖症 (osseous dysplasias).....	129
四、其他肿瘤.....	130
婴儿黑色素神经外胚瘤 (melanotic neuro-ectodermal tumor of infancy).....	130
第二部分 颌骨囊肿.....	131
一、牙源性囊肿.....	131
(一) 发育性牙源性囊肿.....	131
1. 含牙囊肿 (dentigerous cyst).....	131
2. 婴儿龈囊肿 (gingival cyst of infants).....	132
3. 成人龈囊肿 (gingival cyst of adults).....	132
4. 发育性根侧囊肿 (lateral periodontal cyst).....	132
5. 萌出囊肿 (eruption cyst).....	133
6. 腺牙源性囊肿 (glandular odontogenic cyst).....	133
(二) 炎症性牙源性囊肿.....	134
1. 根尖周囊肿 (radicular cyst).....	134
2. 牙旁囊肿 (paradental cyst).....	134
二、非牙源性囊肿.....	135
1. 鼻腭管囊肿 (nasopalatine duct cyst).....	135
2. 鼻唇囊肿 (nasolabial cyst).....	135
3. 球状上颌囊肿 (globulo-maxillary cyst).....	136
4. 下颌正中囊肿 (median mandibular cyst).....	136
5. 动脉瘤性骨囊肿 (aneurysmal bone cyst).....	136
6. 单纯性骨囊肿 (simple bone cyst).....	137
7. 静止性骨囊肿 (static bone cyst).....	137
第三节 颌骨的非牙源性肿瘤及瘤样病变.....	138
一、颌骨的非牙源性肿瘤.....	138
(一) 成软骨性肿瘤.....	138
1. 骨软骨瘤 (osteochondroma).....	138
2. 软骨瘤 (chondroma).....	139
3. 软骨黏液样纤维瘤 (chondromyxoid fibroma).....	140
4. 滑膜软骨瘤病 (synovial chondromatosis).....	141
5. 软骨肉瘤 (chondrosarcoma).....	142
(1) 原发性软骨肉瘤 (primary chondrosarcoma).....	142

(2) 去分化软骨肉瘤 (dedifferentiated chondrosarcoma).....	144
(3) 间叶性软骨肉瘤 (mesenchymal chondrosarcoma).....	144
(4) 透明细胞软骨肉瘤 (clear cell chondrosarcoma).....	145
(二) 成骨性肿瘤	145
1. 成骨细胞瘤 (osteoblastoma).....	145
2. 骨肉瘤 (osteosarcoma, osteogenic sarcoma).....	147
(三) 成纤维性肿瘤	148
骨促结缔组织增生性纤维瘤 (desmoplastic fibroma of bone).....	148
(四) 造血系统肿瘤	149
浆细胞骨髓瘤 (plasma cell myeloma).....	149
(五) 其他肿瘤.....	150
1. 尤因肉瘤 / 原始神经外胚层肿瘤 (Ewing sarcoma/primitive neuroectodermal tumour).....	150
2. 巨细胞瘤 (giant cell tumor of bone).....	152
3. 颌骨转移性肿瘤.....	153
二、颌骨的瘤样病变.....	153
1. 中心性巨细胞肉芽肿 (central giant cell granuloma).....	153
2. 巨颌症 (cherubism, MIM 118400).....	155
3. 甲状旁腺功能亢进性棕色瘤 (brown tumor of hyperparathyroidism).....	156
4. 畸形性骨炎 (osteitis deformans).....	157
5. 纤维结构不良 (fibrous dysplasia).....	158
6. 朗格汉斯细胞组织细胞增生症 (Langerhans cell histiocytosis).....	159
第六章 口腔颌面部软组织肿瘤及瘤样病变	162
第一节 良性肿瘤及瘤样病变.....	162
1. 纤维上皮息肉 (fibro-epithelial polyp).....	162
2. 疣状黄瘤 (verruciform xanthoma).....	163
3. 牙龈瘤 (epulis).....	163
(1) 血管性龈瘤 (vascular epulis).....	163
(2) 纤维性龈瘤 (fibrous epulis).....	163
(3) 巨细胞性龈瘤 (giant cell epulis).....	164
4. 先天性龈瘤 (congenital epulis).....	165
5. 颗粒细胞瘤 (granular cell tumor).....	165
6. 血管瘤 (hemangioma).....	166
(1) 毛细血管瘤 (capillary hemangioma).....	166
(2) 婴儿型血管瘤 (hemangioma of infancy).....	166
(3) 分叶状毛细血管瘤 (lobular capillary hemangioma).....	167
(4) 海绵状血管瘤 (cavernous hemangioma).....	168

(5) 动静脉性血管瘤 (arteriovenous hemangioma).....	169
7. 淋巴管瘤 (lymphangioma).....	169
8. 脂肪瘤 (lipoma).....	170
梭形细胞脂肪瘤 (spindle cell lipoma).....	170
9. 神经鞘瘤 (neurilemoma).....	171
10. 血管平滑肌瘤 (angioleiomyoma).....	172
11. 软组织软骨瘤 (soft tissue chondroma).....	173
12. 软组织骨瘤 (soft tissue osteoma).....	173
13. 脂溢性角化病 (seborrheic keratosis).....	174
14. Jadassohn 皮脂腺痣 (Jadassohn's sebaceous glands moles).....	174
15. 毛母质瘤 (pilomatrixoma or pilomatricoma).....	175
16. 角化棘皮瘤 (keratoacanthoma).....	176
17. 网状组织细胞瘤 (reticulohistiocytoma).....	176
18. 手术后梭形细胞结节 (postoperative spindle cell nodule).....	178
19. 结节性筋膜炎 (nodular fasciitis).....	178
20. 颈动脉体副神经节瘤 (carotid body paraganglioma).....	179
第二节 交界性和潜在低度恶性肿瘤.....	180
1. 韧带样型纤维瘤病 (desmoid-type fibromatosis).....	180
2. 炎症性肌成纤维细胞性肿瘤 (inflammatory myofibroblast tumor).....	181
3. 胸膜外孤立性纤维性肿瘤 (extrapleural solitary fibrous tumor).....	182
第三节 恶性肿瘤.....	184
1. 低度恶性肌成纤维细胞肉瘤 (low grade myofibroblastic sarcoma).....	184
2. 纤维肉瘤 (fibrosarcoma).....	184
3. 横纹肌肉瘤 (rhabdomyosarcoma).....	185
4. 脂肪肉瘤 (liposarcoma).....	186
5. 恶性外周神经鞘膜瘤 (malignant peripheral nerve sheath tumor).....	187
6. 腺泡状软组织肉瘤 (alveolar soft part sarcoma).....	188
7. 滑膜肉瘤 (synovial sarcoma).....	189
8. 恶性纤维组织细胞瘤 (malignant fibrous histiocytoma).....	191
9. 恶性黑色素瘤 (malignant melanoma).....	191
10. 滤泡树突细胞肉瘤 / 肿瘤 (Follicular dendritic cell sarcoma/tumor).....	192
11. 恶性淋巴瘤 (malignant lymphoma).....	193
(1) 霍奇金淋巴瘤 (Hodgkin lymphoma).....	194
(2) 非霍奇金淋巴瘤 (non-Hodgkin lymphoma).....	194
12. 髓外髓细胞肉瘤 (extramedullary myeloid sarcoma).....	195
13. 髓外浆细胞瘤 (extramedullary plasmacytoma).....	196
14. 口腔卡波西肉瘤 (oral Kaposi sarcoma).....	197
15. 口腔软组织转移性肿瘤 (metastatic tumors in oral soft tissue).....	198

附录一 WHO 口腔和口咽部肿瘤组织学分类(2005).....	201
附录二 WHO 涎腺肿瘤的组织学分类(2005).....	204
附录三 WHO 牙源性肿瘤的组织学分类(2005).....	206
附录四 WHO 骨组织肿瘤分类(2002).....	208
附录五 WHO 软组织肿瘤分类(2002).....	211
中英文对照索引	217

第一章

口腔黏膜疾病

口腔黏膜是指覆盖于口腔表面的衬里,前与唇部皮肤、后与咽部黏膜相连。口腔黏膜的组织结构与皮肤相似,包括上皮和固有层,两者之间为基膜区。黏膜下层主要分布于被覆黏膜,牙龈、硬腭的大部分区域及舌背无黏膜下层,黏膜固有层与深部的骨或肌组织紧密相连。由于口腔的特殊功能和结构,口腔黏膜分为咀嚼黏膜、被覆黏膜和特殊黏膜。口腔黏膜存在许多变异,如色素沉着、白色水肿、异位皮脂腺等。

口腔黏膜疾病是指发生在口腔黏膜及其下方软组织的疾病总称。其病种繁多,临床表现复杂多变,病因及分类复杂。口腔黏膜疾病包含主要发生于口腔黏膜的疾病,同时发生于皮肤或单独发生于口腔黏膜上的皮肤疾病,全身性或系统性疾病口腔表征,性传播疾病,口腔黏膜癌及癌前病变,与黏膜病相关的神经、血管、肌肉、腺体等的疾病,合并来源于外胚层和中胚层的某些疾病等。在诊断时应了解口腔黏膜发病与全身的关系及外界刺激对口腔黏膜的影响。口腔黏膜疾病的诊断包括收集病史及确凿的诊断资料、综合分析资料,作出初步诊断;必要时做病理检查或实验室检查,并做临床动态观察,最后验证诊断。本书主要介绍常见的口腔黏膜感染性疾病、口腔黏膜溃疡及疱性疾病、口腔黏膜斑纹类疾病、口腔黏膜色素类疾病、口腔黏膜肉芽肿疾病、口腔癌及癌前病变等。

第一节 口腔黏膜感染性疾病

口腔黏膜感染性疾病众多。包括病毒感染性口腔疾病,如单纯疱疹、带状疱疹、疱疹性咽峡炎、手-足-口病、病毒疣等;口腔细菌及真菌感染性疾病,如球菌性口炎、口腔念珠菌病等;螺旋体、原虫、寄生虫感染性疾病,如急性坏死性溃疡性龈炎;急、慢性传染病及性传播疾病的口腔表征等。本节重点介绍口腔念珠菌病、口腔结核、急性坏死性溃疡性龈炎、梅毒、淋病、单纯疱疹、尖锐湿疣、艾滋病等几种侵犯口腔黏膜的感染性疾病。

1. 口腔念珠菌病 口腔念珠菌病(oral candidiasis)是由念珠菌感染所引起的口腔黏膜疾病,是人类最常见的口腔真菌感染。

【发病】 念珠菌可寄生于正常人的皮肤和黏膜,为条件致病菌,当宿主防御功能降低时,可诱发念珠菌感染。由于抗生素、皮质类固醇及免疫抑制剂等药物的广泛应用,以及器官移植、糖尿病和艾滋病患者的增加,口腔念珠菌病日益常见。

【临床表现】 口腔念珠菌病包括念珠菌性口炎、念珠菌性唇炎、念珠菌性口角炎、慢性黏膜皮肤念珠菌病及艾滋病相关性口腔念珠菌病。其中念珠菌性口炎分为下列亚型:①急

性假膜型念珠菌口炎:又称新生儿鹅口疮或雪口病。口腔黏膜充血,且有白色斑点,呈鲜红色与雪白的对比(图 1-1)。

②急性红斑型念珠菌口炎:又称抗生素口炎、抗生素舌炎。多见于长期使用抗生素、激素后或 HIV 感染者,且大多数患者有消耗性疾病。

③慢性萎缩型念珠菌病:又称义齿性口炎。损害常位于与上颌义齿接触的腭、龈黏膜。

④慢性增生性念珠菌病:又称白斑性念珠菌病。颊黏膜病损对称性分布于口角内三角区,呈结节或颗粒状,或似黏膜白斑。

⑤肉芽肿性念珠菌病:为发生于口腔黏膜的特异性肉芽肿性反应。



图 1-1 鹅口疮的临床表现

【病理】黏膜表现为亚急性或慢性炎症。黏膜上皮表层水肿,角化层内有中性粒细胞浸润,常形成微小脓肿。在上皮表层可见菌丝垂直或呈一定角度地侵入角化层(图 1-2),PAS 染色强阳性(图 1-3)。棘层增生,上皮钉突呈圆形。结缔组织内见血管充血及大量淋巴细胞、浆细胞及中性粒细胞浸润。肉芽肿性念珠菌病:在口腔黏膜固有层形成含有巨细胞的肉芽肿,巨细胞的胞质内芽孢 PAS 反应阳性。

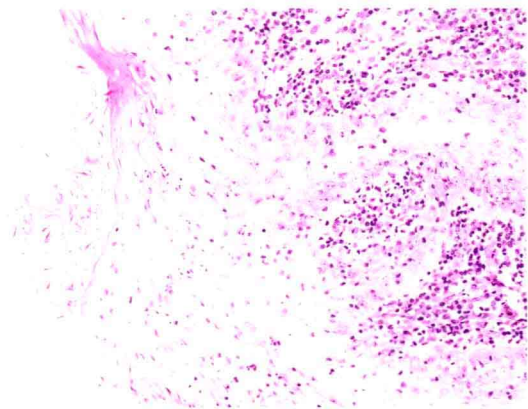


图 1-2 口腔念珠菌病的组织学表现(×200)



图 1-3 口腔念珠菌病(PAS 染色)(×400)

【鉴别诊断】组织学检查及切片或涂片 PAS 染色、念珠菌培养等可与球菌性口炎、白斑、扁平苔藓等白色病变相鉴别。

【行为与预后】抗真菌治疗效果较好,关键是增强机体免疫力,尽量避免诱发因素。对于伴有明显上皮异常增生的念珠菌白斑、治疗效果不明显或患者不能耐受药物治疗的,必要时可考虑手术切除。

2. 口腔结核 口腔软组织的结核(tuberculosis)包括:口腔黏膜结核初疮、口腔黏膜结核性溃疡、口腔寻常狼疮。

【发病】病原微生物是结核杆菌。一般认为口腔黏膜对结核杆菌具有较强的抵抗力,但由于结核杆菌可以长期生存在人体脂肪细胞内,抗结核的药物很难直接到达脂肪细胞内,