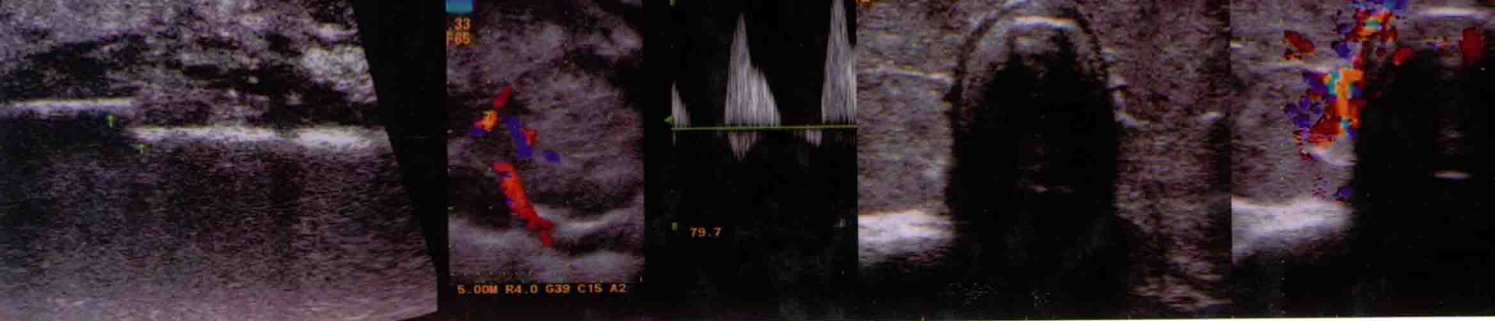




超声医学丛书

浅表器官及皮下组织 超声诊断学歌诀与图谱

QIANBIAO QIGUAN JI PIXIA ZUZHI
CHAOSHENG ZHENDUANXUE GEJUE YU TUPU

朱建国 刘守君 姜洪茹 主编



辽宁科学技术出版社
LIAONING SCIENCE AND TECHNOLOGY PUBLISHING HOUSE

浅表器官及皮下组织 超声诊断学歌诀与图谱

朱建国 刘守君 姜洪茹 主编

辽宁科学技术出版社
沈 阳

图书在版编目(CIP)数据

浅表器官及皮下组织超声诊断学歌诀与图谱/朱建国, 刘守君, 姜洪茹主编. —沈阳: 辽宁科学技术出版社, 2013.12

ISBN 978-7-5381-8426-6

I. ①浅... II. ①朱... ②刘... ③姜... III. ①人体组织学—超声波诊断 IV. ①R445.1

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第319291号

出版发行: 辽宁科学技术出版社

(地址: 沈阳市和平区十一纬路29号 邮编: 110003)

印刷者: 沈阳市盛京彩印厂

经销者: 各地新华书店

幅面尺寸: 210mm × 285mm

印 张: 19

字 数: 380千字

出版时间: 2013年12月第1版

印刷时间: 2013年12月第1次印刷

责任编辑: 唐丽萍

封面设计: 袁 舒

版式设计: 袁 舒

责任校对: 王 巍

书 号: ISBN 978-7-5381-8426-6

定 价: 208.00元

联系电话: 024-23284361

邮购热线: 13804931772 13942367067 13704131373

E-mail: 1601145900@qq.com

http://www.lnkj.com.cn

目 录

第一章 眼部

第一节 正常眼球声像图 (图1-1-1~图1-1-3) 特征 / 13

第二节 眼部疾病 / 13

1 玻璃体疾病 / 13

- (1) 玻璃体体积声像图 (图1-2-1~图1-2-7) 特征 / 13
- (2) 玻璃体后脱离 (PVD) 声像图 (图1-2-8~图1-2-12) 特征 / 14
- (3) 玻璃体星状变性声像图 (图1-2-13~图1-2-15) 特征 / 15
- (4) 永存玻璃体动脉声像图 (图1-2-16) 特征 / 15
- (5) 原始玻璃体增生症 (永存增生性原始玻璃体) 声像图 (图1-2-17、图1-2-18) 特征 / 16
- (6) 增生性玻璃体视网膜病变声像图 (图1-2-19~图1-2-25) 特征 / 16
- (7) 玻璃体内机化膜声像图 (图1-2-26~图1-2-31) 特征 / 17
- (8) 猪囊尾蚴病声像图特征 / 18
- (9) 先天性玻璃体囊肿声像图 (图1-2-32) 特征 / 18
- (10) 眼内炎声像图 (图1-2-33~图1-2-37) 特征 / 18
- (11) 玻璃体异物声像图 (图1-2-38) 特征 / 19
- (12) 玻璃体浑浊声像图 (图1-2-39~图1-2-60) 特征 / 19

2 视网膜疾病 / 22

- (1) 视网膜脱离 / 22
- (2) 糖尿病视网膜病变声像图 (图1-2-79~图1-2-83) 特征 / 25
- (3) 视网膜母细胞瘤声像图 (图1-2-84、图1-2-85) 特征 / 26
- (4) 早产儿视网膜病变声像图 (图1-2-86~图1-2-89) 特征 / 26
- (5) Coats病 (又称外层渗出性视网膜病变或外层出血性视网膜病变) 声像图 (图1-2-90~图1-2-92) 特征 / 27
- (6) 视网膜血管瘤声像图 (图1-2-93~图1-2-95) 特征 / 27
- (7) 老年黄斑变性声像图 (图1-2-96、图1-2-97) 特征 / 28
- (8) 视网膜劈裂症 / 28
- (9) 视网膜囊肿声像图特征 / 29

3 色素膜疾病 / 29

- (1) 脉络膜脱离声像图 (图1-2-101~图1-2-104) 特征 / 29
- (2) 脉络膜黑色素瘤声像图 (图1-2-105) 特征 / 29
- (3) 脉络膜血管瘤声像图 (图1-2-106、图1-2-107) 特征 / 30
- (4) 脉络膜转移癌声像图 (图1-2-108~图1-2-109) 特征 / 30
- (5) 脉络膜骨瘤声像图特征 / 30
- (6) 爆发性脉络膜出血声像图 (图1-2-110) 特征 / 30
- (7) 驱逐性脉络膜出血声像图特征 / 31

(8) 脉络膜缺损声像图特征 / 31

4 眼球前部、后部疾病 / 31

- (1) 三硝基甲苯白内障 (TNT) 声像图 (图1-2-111~图1-2-117) 特征 / 31
- (2) 晶状体脱位声像图 (图1-2-118~图1-2-120) 特征 / 32
- (3) 视神经盘黑色素瘤声像图特征 / 33
- (4) 视神经盘炎声像图特征 / 33
- (5) 视神经盘水肿声像图特征 / 33
- (6) 视神经盘玻璃体疣声像图特征 / 33
- (7) 青光眼视神经盘凹陷声像图特征 / 33
- (8) 巩膜葡萄肿声像图特征 / 33
- (9) 牵牛花综合征声像图特征 / 33

5 眶内实质性肿物 / 33

- (1) 眶内海绵状血管瘤声像图特征 / 33
- (2) 眶内静脉血管瘤声像图特征 / 33
- (3) 眶内毛细血管瘤、血管内皮瘤和血管外皮瘤声像图 (图1-2-121、图1-2-122) 特征 / 33
- (4) 眶内蔓状血管瘤声像图特征 / 34
- (5) 眶内淋巴瘤 (血管淋巴瘤或脉管瘤) 声像图 (图1-2-123、图1-2-124) 特征 / 34
- (6) 眶内横纹肌肉瘤声像图 (图1-2-125) 特征 / 34
- (7) 眶内淋巴瘤声像图特征 / 34
- (8) 眶内脂肪肉瘤声像图特征 / 34
- (9) 眶内视神经胶质瘤声像图特征 / 34
- (10) 眶内视神经鞘膜瘤声像图特征 / 34
- (11) 眶内神经鞘瘤声像图特征 / 34
- (12) 眶内神经纤维瘤声像图特征 / 34
- (13) 泪腺多形性腺瘤声像图特征 / 35
- (14) 泪腺恶性肿瘤声像图 (图1-2-126) 特征 / 35
- (15) 眶内炎性假瘤声像图 (图1-2-127~图1-2-132) 特征 / 35
- (16) 眶内肉芽肿性炎声像图特征 / 36
- (17) 眼眶嗜伊红肉芽肿声像图特征 / 36
- (18) 眶蜂窝织炎和眼眶脓肿声像图特征 / 36
- (19) 眶内上颌窦癌声像图特征 / 36
- (20) 眶内骨瘤声像图特征 / 36
- (21) 眶内蝶骨嵴脑膜瘤声像图特征 / 36
- (22) 眶内神经母细胞瘤声像图特征 / 36

- (23) 眶内转移癌声像图特征 / 36
- (24) 恶性组织细胞增多症眼眶病变声像图特征 / 36
- (25) Grave's (格雷菲) 眼眶病变 (又称甲状腺相关眼病) 声像图特征 / 36
- (26) 眼眶朗格汉斯细胞组织细胞增生症声像图 (1-2-133) 特征 / 36
- 6** 眶内含液性病变 / 37
- (1) 眶内黏液性囊肿声像图特征 / 37
- (2) 眶内皮样囊肿声像图 (图1-2-134) 特征 / 37
- (3) 先天性小眼球合并眶内囊肿声像图特征 / 37
- (4) 眶内血肿声像图 (图1-2-135~图1-2-137) 特征 / 37
- (5) 眶内脓肿声像图特征 / 37
- (6) 眶静脉曲张声像图特征 / 38
- (7) 颈动脉—海绵窦瘘声像图特征 / 38
- (8) 新生儿鼻泪管囊肿声像图 (图1-2-138~图1-2-140) 特征 / 38
- 7** 眼外伤 / 38
- (1) 眼球破裂伤声像图特征 / 38
- (2) 眼内异物声像图特征 / 38
- (3) 眼球萎缩声像图特征 / 38
- (4) 眼眶爆裂性骨折声像图特征 / 38

第二章 甲状腺

第一节 正常甲状腺声像图 (图2-1-1~图2-1-5) 特征 / 39

第二节 甲状腺疾病 / 39

- 1** 毒性弥漫性甲状腺肿 (又称原发性甲状腺功能亢进) 声像图 (图2-2-1~图2-2-16) 特征 / 39
- 2** 单纯性甲状腺肿 (又称胶样甲状腺肿或地方性甲状腺肿) 声像图 (图2-2-17~图2-2-23) 特征 / 41
- 3** 结节性甲状腺肿 (又称多发结节甲状腺肿, 简称“结节”) 声像图 (图2-2-24~图2-2-34) 特征 / 42
- 4** 甲状腺囊肿声像图 (图2-2-35~图2-2-65) 特征 / 44
- 5** 急性化脓性甲状腺炎声像图 (图2-2-66~图2-2-76) 特征 / 48
- 6** 亚急性甲状腺炎声像图 (图2-2-77~图2-2-84) 特征 / 50
- 7** 慢性淋巴细胞性甲状腺炎 (又称桥本氏病) 声像图 (图2-2-85~图2-2-101) 特征 / 51
- 8** 甲状腺功能减退 (简称“甲减”) 声像图 (图2-2-102~图2-2-112) 特征 / 53
- 9** 亚临床甲状腺功能低下 (简称“亚甲低”) 声像图 (图2-2-113~图2-2-118) 特征 / 54
- 10** 甲状腺腺瘤声像图 (图2-2-119~图2-2-176) 特征 / 55
- 11** 甲状腺囊腺瘤声像图 (图2-2-177~图2-2-222) 特征 / 63
- 12** 甲状舌骨囊肿声像图 (图2-2-223~图2-2-229) 特征 / 68

- 13** 甲状腺结节内钙化灶声像图 (图2-2-229~图2-2-241) 特征 / 69
- 14** 原发性甲状腺恶性淋巴瘤声像图 (图2-2-242~图2-2-246) 特征 / 71
- 15** 甲状腺肉瘤样癌声像图 (图2-2-247、图2-2-248) 特征 / 72
- 16** 甲状腺乳头状癌声像图 (图2-2-249~图2-2-279) 特征 / 72
- 17** 甲状腺癌声像图 (图2-2-280~图2-2-308) 特征 / 77

第三章 甲状旁腺

第一节 正常甲状旁腺声像图 (图3-1-1、图3-1-2) 特征 / 81

第二节 甲状旁腺疾病 / 81

- 1** 甲状旁腺腺瘤声像图 (图3-2-1~图3-2-4) 特征 / 81
- 2** 甲状旁腺增生声像图 (图3-2-5~图3-2-7) 特征 / 82
- 3** 甲状旁腺癌声像图 (图3-2-8、图3-2-9) 特征 / 82
- 4** 甲状旁腺囊肿声像图 (图3-2-10) 特征 / 83
- 5** 多发性内分泌腺瘤声像图特征 / 83

第四章 腮腺 / 84

第一节 正常腮腺声像图 (图4-1-1~图4-1-7) 特征 / 84

第二节 腮腺疾病 / 85

- 1** 多形性腺瘤 (又称混合瘤) 声像图 (图4-2-1~图4-2-7) 特征 / 85
- 2** 腮腺腺淋巴瘤 (又称乳头状淋巴囊腺瘤) 声像图 (图4-2-8~图4-2-20) 特征 / 86
- 3** 腮腺脂肪瘤声像图 (图4-2-21) 特征 / 87
- 4** 腮腺血管瘤声像图 (图4-2-22) 特征 / 88
- 5** 腮腺黏液表皮样癌声像图 (图4-2-23~图4-2-25) 特征 / 88
- 6** 涎腺腺样囊性癌 (又称“圆柱瘤”) 声像图 (图4-2-26、图4-2-27) 特征 / 88
- 7** 腮腺恶性混合瘤 (又称恶性多形性腺瘤) 声像图 (图4-2-28) 特征 / 89
- 8** 腮腺良性肥大声像图 (图4-2-29~图4-2-31) 特征 / 89
- 9** 化脓性腮腺炎 / 89
- (1) 化脓性腮腺炎急性期声像图 (图4-2-32~图4-2-42) 特征 / 89
- (2) 化脓性腮腺炎慢性期声像图 (图4-2-43~图4-2-49) 特征 / 91
- 10** 腮腺淋巴上皮病声像图 (图4-2-50) 特征 / 92
- 11** 腮腺囊肿声像图 (图4-2-51~图4-2-54) 特征 / 92
- 12** 腮腺淋巴管瘤声像图 (图4-2-55~图4-4-57) 特征 / 93
- 13** 腮腺结石声像图 (图4-2-58~图4-2-60) 特征 / 93
- 14** 腮腺结核声像图 (图4-2-61、图4-2-62) 特征 / 94
- 15** 腮腺混合瘤癌变声像图 (图4-2-63) 特征 / 94
- 16** 腮腺腺泡细胞癌声像图 (图4-2-64、图4-2-65) 特征 / 95

- 17** 腮腺恶性淋巴瘤声像图 (图4-2-66~图4-2-70) 特征 / 95
- 18** 腮腺基底细胞腺瘤声像图 (图4-2-71~图4-2-73) 特征 / 96
- 19** 颌下腺横纹肌肉瘤声像图 (图4-2-74、图4-2-75) 特征 / 96

第五章 颌面—颈部

第一节 正常颌面—颈部声像图特征 / 97

第二节 颌面—颈部疾病 / 97

- 1** 颌面部间隙炎症声像图 (图5-2-1~图5-2-10) 特征 / 97
- 2** 腮裂囊肿声像图 (图5-2-11~图5-2-16) 特征 / 98
- 3** 表皮样囊肿声像图 (图5-2-17~图5-2-23) 特征 / 99
- 4** 皮样囊肿声像图 (图5-2-24、图5-2-25) 特征 / 100
- 5** 脂肪瘤声像图 (图5-2-26、图5-2-27) 特征 / 100
- 6** 血管瘤声像图 (图5-2-28~图5-2-41) 特征 / 101
- 7** 淋巴管瘤 (又称囊性水肿) 声像图 (图5-2-42、图5-2-43) 特征 / 103
- 8** 神经纤维瘤声像图 (图5-2-44~图5-2-47) 特征 / 103
- 9** 神经鞘瘤 (又称雪旺瘤) 声像图 (图5-2-48~图5-2-52) 特征 / 104
- 10** 颈动脉体瘤声像图 (图5-2-53) 特征 / 104
- 11** 颈部淋巴结结核声像图 (图5-2-54~图5-2-59) 特征 / 105
- 12** 颈部神经节神经母细胞瘤声像图 (图5-2-60) 特征 / 106

第六章 舌、舌下腺与喉部

第一节 正常舌、舌下腺与喉部 / 107

- 1** 正常舌声像图 (图6-1-1) 特征 / 107
- 2** 正常舌下腺声像图 (图6-1-2) 特征 / 107
- 3** 正常喉声像图 (图6-1-3~图6-4-5) 特征 / 107

第二节 舌、舌下腺与喉部疾病 / 108

- 1** 舌癌声像图 (图6-2-1) 特征 / 108
- 2** 舌乳头状瘤声像图特征 / 108
- 3** 舌甲状腺声像图特征 / 108
- 4** 舌海绵状血管瘤声像图 (图6-2-2、图6-2-3) 特征 / 108
- 5** 舌炎性肉芽肿声像图特征 / 109
- 6** 舌下腺良性肿大声像图特征 / 109
- 7** 急性舌下腺炎声像图特征 / 109
- 8** 慢性舌下腺炎声像图特征 / 109
- 9** 舌下腺囊肿声像图 (图6-2-4) 特征 / 109
- 10** 舌下腺腺样囊性癌声像图 (图6-2-5、图6-2-6) 特征 / 109
- 11** 慢性喉炎声像图特征 / 110
- 12** 喉部结核声像图特征 / 110
- 13** 喉淀粉样变性声像图特征 / 110

- 14** 声带小结声像图特征 / 110

- 15** 声带息肉声像图特征 / 110

- 16** 喉囊肿声像图特征 / 110

- 17** 喉部创伤性肉芽肿声像图特征 / 110

- 18** 声带瘫痪声像图特征 / 110

- 19** 喉乳头瘤声像图特征 / 110

- 20** 喉癌声像图 (图6-2-7~图6-2-10) 特征 / 110

- 21** 喉恶性黑色素瘤声像图特征 / 111

第七章 乳腺

第一节 正常乳腺 / 112

1 乳腺发育正常 / 112

- (1) 正常乳腺声像图 (图7-1-1~图7-1-2) 特征 / 112
- (2) 正常青年女性乳腺腺体声像图 (图7-1-3) 特征 / 112
- (3) 正常中年女性尤其哺乳后声像图 (图7-1-4~图7-1-7) 特征 / 112
- (4) 正常绝经期妇女乳腺声像图 (图7-1-8~图7-1-13) 特征 / 113

2 乳腺发育异常 / 114

- (1) 副乳声像图 (图7-1-14~图7-1-19) 特征 / 114
- (2) 青春期乳腺肥大 (又称巨乳症) 声像图 (图7-1-20~图7-1-22) 特征 / 114
- (3) 乳腺发育不良声像图 (图7-1-23~图7-1-25) 特征 / 115
- (4) 乳腺发育不对称声像图 (图7-1-26~图7-1-28) 特征 / 115

第二节 乳腺疾病 / 116

1 乳腺良性病变 / 116

- (1) 急性化脓性乳腺炎声像图 (图7-2-1~图7-2-14) 特征 / 116
- (2) 乳腺增生声像图特征 / 118
- (3) 乳腺囊肿声像图 (图7-2-42~图7-2-78) 特征 / 121
- (4) 浆细胞性乳腺炎声像图 (图7-2-79~图7-2-83) 特征 / 126
- (5) 肉芽肿性乳腺炎声像图 (图7-2-84~图7-2-85) 特征 / 127
- (6) 乳腺纤维腺瘤声像图 (图7-2-86~图7-2-122) 特征 / 127
- (7) 良性叶状囊性肉瘤声像图 (图7-2-123~图7-2-130) 特征 / 132
- (8) 乳腺导管内乳头状瘤 (又称乳腺乳头状瘤、乳腺囊内瘤) 声像图 (图7-2-131~图7-2-144) 特征 / 133
- (9) 脂膜炎声像图 (图7-2-145~图7-2-147) 特征 / 136
- (10) 乳腺脂肪瘤声像图 (图7-2-148~图7-2-154) 特征 / 136
- (11) 乳腺导管扩张症声像图 (图7-2-155~图7-2-165) 特征 / 137
- (12) 积乳囊肿声像图 (图7-2-166、图7-2-167) 特征 / 139
- (13) 乳腺内异物声像图特征 / 139
- (14) 乳腺结核声像图 (图7-2-168~图7-2-170) 特征 / 139
- (15) 乳腺脂肪坏死声像图 (图7-2-171) 特征 / 139
- (16) 乳腺曼氏迷官蛛裂头蚴病声像图 (图7-2-172~图7-2-173) 特征 / 140

175) 特征 / 140

(17) 乳腺导管内陈旧性血肿声像图 (图7-2-176) 特征 / 140

2 乳腺恶性病变 / 141

(1) 乳腺癌声像图 (图7-2-177~图7-2-201) 特征 / 141

(2) 炎性乳癌声像图 (图7-2-221、图7-2-222) 特征 / 147

(3) 乳房黑色素瘤声像图 (图7-2-223、图7-2-224) 特征 / 147

(4) 乳腺恶性淋巴瘤声像图 (图7-2-225~图7-2-235) 特征 / 148

(5) 黏液癌声像图 (图7-2-236~图7-2-240) 特征 / 149

(6) 浸润性小叶癌声像图 (图7-2-241~图7-2-245) 特征 / 150

(7) 湿疹样乳腺癌声像图 (图7-2-246~图7-2-248) 特征 / 151

(8) 多中心癌声像图 (图7-2-249~图7-2-250) 特征 / 152

(9) 双侧乳腺癌声像图 (图7-2-251、图7-2-252) 特征 / 152

(10) 恶性叶状肿瘤声像图 (图7-2-253~图7-2-256) 特征 / 152

(11) 梭形细胞肉瘤声像图 (图7-2-257、图7-2-258) 特征 / 153

(12) 浸润性导管癌声像图 (图7-2-259~图7-2-273) 特征 / 153

(13) 乳腺神经内分泌癌声像图 (图7-2-274~图7-2-276) 特征 / 155

(14) 乳腺腺肉瘤声像图 (图7-2-277) 特征 / 156

(15) 乳腺透明细胞癌声像图 (图7-2-278) 特征 / 156

第三节 隆乳术后 / 156**1** 假体装置入式隆胸术声像图 (图7-3-1~图7-3-4) 特征 / 156**2** 隆乳术后出血和感染声像图 (图7-3-5~图7-3-7) 特征 / 157**3** 假体囊渗漏和破裂声像图 (图7-3-8~图7-3-10) 特征 / 157**4** 假体囊包膜挛缩声像图特征 / 158**第四节 男性乳腺疾病 / 158****1** 男性乳腺肥大 (又称男性乳腺发育症) 声像图 (图7-4-1、图7-4-2) 特征 / 158**2** 男性乳腺癌声像图 (图7-4-3~图7-4-5) 特征 / 158**3** 男性乳腺脓肿声像图 (图7-4-6~图7-4-9) 特征 / 159**第八章 阴囊与睾丸****第一节 正常阴囊与睾丸声像图 (图8-1-1~图8-1-5) 特征 / 160****第二节 阴囊与睾丸疾病 / 161****1** 鞘膜积液声像图特征 / 161

(1) 睾丸鞘膜积液声像图 (图8-2-1~图8-2-13) 特征 / 161

(2) 精索鞘膜积液声像图 (图8-2-14~图8-2-19) 特征 / 162

(3) 睾丸、精索鞘膜积液声像图 (图8-2-20~图8-2-22) 特征 / 163

(4) 交通性鞘膜积液声像图特征 / 164

2 睾丸横过异位声像图 (图8-2-23) 特征 / 164**3** 睾丸肿瘤声像图 (图8-2-24~图8-2-39) 特征 / 164**4** 阴囊内脂肪瘤声像图 (图8-2-40、图8-2-41) 特征 / 166**5** 阴囊蔓状血管瘤声像图 (图8-2-42) 特征 / 167**6** 睾丸腺泡状横纹肌肉瘤声像图 (图8-2-43) 特征 / 167**7** 阴囊侵袭性血管黏液瘤声像图 (图8-2-44) 特征 / 167**8** 睾丸弥漫大B细胞性淋巴瘤声像图 (图8-2-45) 特征 / 167**9** 睾丸囊肿声像图 (图8-2-46~图8-2-56) 特征 / 167**10** 附睾囊肿声像图 (图8-2-57~图8-2-74) 特征 / 169**11** 附睾肿瘤声像图 (图8-2-75~图8-2-82) 特征 / 171**12** 精子肉芽肿声像图 (图8-2-83~图8-2-85) 特征 / 172**13** 睾丸炎声像图 (图8-2-86~图8-2-95) 特征 / 173**14** 附睾炎、附睾结核声像图 (图8-2-96~图8-2-113) 特征 / 174**15** 睾丸扭转声像图 (图8-2-114~图8-2-117) 特征 / 177**16** 精索静脉曲张声像图 (图8-2-118~图8-2-134) 特征 / 177**17** 阴囊、睾丸外伤声像图 (图8-2-135~图8-2-146) 特征 / 180**18** 阴囊内巨大毛细血管瘤声像图 (图8-2-147) 特征 / 181**19** 隐睾声像图 (图8-2-148~图8-2-155) 特征 / 181**20** 睾丸萎缩声像图 (图8-2-156~图8-2-159) 特征 / 183**21** 睾丸微石症声像图 (图8-2-160~图8-2-167) 特征 / 183**22** 睾丸曼氏裂头蚴声像图 (图8-2-168) 特征 / 184**第九章 阴茎****第一节 正常阴茎声像图 (图9-1-1、图9-1-2) 特征 / 185****第二节 阴茎疾病 / 185****1** 阴茎囊肿声像图特征 / 185**2** 阴茎、尿道癌声像图 (图9-2-1~图9-2-4) 特征 / 185**3** 阴茎硬结病声像图特征 / 186**4** 阴茎外伤声像图 (图9-2-5~图9-2-10) 特征 / 186**5** 尿道狭窄声像图特征 / 187**6** 尿道结石声像图 (图9-2-11~图9-2-15) 特征 / 187**7** 尿道异物声像图 (图9-2-16~图9-2-19) 特征 / 188**8** 男性前尿道炎性息肉声像图 (图9-2-20) 特征 / 188**9** 尿道肉阜 (尿道肉芽肿) 声像图 (图9-2-21、图9-2-22) 特征 / 188**10** 阴茎尿道海绵体非霍奇金淋巴瘤声像图 (图9-2-23、图9-2-24) 特征 / 189**第十章 皮肤与皮下组织****第一节 正常皮肤声像图 (图10-1-1、图10-1-2) 特征 / 190****第二节 皮肤与皮下组织疾病 / 190****1** 囊肿 / 190

(1) 表皮样囊肿声像图 (图10-2-1~图10-2-20) 特征 / 190

(2) 粉瘤 (又称脂瘤、皮脂腺囊肿) 声像图 (图10-2-21~图10-2-24) 特征 / 193

(3) 皮样囊肿声像图 (图10-2-25~图10-2-46) 特征 / 193

- 2** 会阴部淋巴管囊肿声像图 (图10-2-47) 特征 / 196
- 3** 痣声像图 (图10-2-48、图10-2-49) 特征 / 196
- 4** 血肿声像图 (图10-2-50~图10-2-66) 特征 / 197
- 5** 脓肿声像图 (图10-2-67~图10-2-106) 特征 / 199
- 6** 脐疝声像图 (图10-2-107~图10-2-112) 特征 / 204
- 7** 象皮腿声像图 (图10-2-113~图10-2-117) 特征 / 205
- 8** 皮肤钙质沉着症声像图 (图10-2-118、图10-2-119) 特征 / 206
- 9** 结节性脂肪坏死声像图 (图10-2-120~图10-2-122) 特征 / 206
- 10** 软组织异物声像图 (图10-2-123~图10-2-134) 特征 / 206
- 11** 人体表皮肌型囊虫病声像图 (图10-2-135、图10-2-136) 特征 / 208
- 12** 软组织肿瘤声像图特征 / 208
 - (1) 纤维肉瘤声像图 (图10-2-137~图10-2-147) 特征 / 208
 - (2) 韧带纤维瘤声像图 (图10-2-148~图10-2-152) 特征 / 210
 - (3) 皮下脂肪瘤声像图 (图10-2-153~图10-2-190) 特征 / 211
 - (4) 脂肪肉瘤声像图 (图10-2-191~图10-2-197) 特征 / 216
 - (5) 横纹肌肉瘤声像图 (图10-2-198~图10-2-210) 特征 / 217
 - (6) 神经鞘瘤声像图 (图10-2-211~图10-2-239) 特征 / 219
 - (7) 滑膜肉瘤声像图 (图10-2-240~图10-2-243) 特征 / 223
 - (8) 恶性纤维组织细胞瘤声像图 (图10-2-244~图10-2-252) 特征 / 223
 - (9) 囊状淋巴管瘤声像图 (图10-2-253~图10-2-257) 特征 / 224
 - (10) 血管瘤声像图 (图10-2-258~图10-2-276) 特征 / 225
 - (11) 莫顿神经瘤 (跖间神经瘤) 声像图 (图10-2-277~图10-2-281) 特征 / 228
 - (12) 皮肤纤维瘤声像图 (图10-2-282~图10-2-302) 特征 / 228
 - (13) 黑色素瘤声像图 (图10-2-303、图10-2-304) 特征 / 231
 - (14) 软组织转移瘤声像图 (图10-2-305~图10-2-313) 特征 / 232
 - (15) 腰背部神经纤维瘤病声像图 (图10-2-314~图10-2-317) 特征 / 233
 - (16) 臀部冬眠瘤声像图 (图10-2-318) 特征 / 233
 - (17) 前臂软组织错构瘤声像图 (图10-2-319~图10-2-321) 特征 / 234
 - (18) 肩弓畸胎瘤声像图 (图10-2-322) 特征 / 234
 - (19) 毛母质瘤声像图 (图10-2-323~图10-2-336) 特征 / 234
 - (20) 炎性肌纤维母细胞瘤声像图 (图11-2-337、图11-2-338) 特征 / 236
 - (21) 臂丛神经纤维瘤合并囊性变声像图 (图11-2-339~图11-2-343) 特征 / 237

第十一章 骨骼与肌肉

第一节 正常骨骼与肌肉 / 238

- 1** 正常肌肉与肌腱声像图 (图11-1-1、图11-1-2) 特征 / 238
- 2** 正常腕管声像图 (图11-1-3) 特征 / 238
- 3** 关节声像图特征 / 238
 - (1) 正常膝关节及腘窝声像图 (图11-1-4~图11-1-5) 特征 / 238
 - (2) 正常髋关节声像图 (图11-1-6) 特征 / 239
 - (3) 正常肘关节声像图 (图11-1-7) 特征 / 239
- 4** 正常骨骼声像图 (图11-1-8~图11-1-9) 特征 / 239
- 5** 正常腰椎管声像图特征 / 240
- 6** 正常手指声像图 (图11-1-10) 特征 / 240
- 7** 正常神经声像 (图11-1-11、图11-1-12) 特征 / 240

第二节 骨骼与肌肉疾病 / 240

- 1** 急性血源性骨髓炎声像图特征 / 240
- 2** 慢性骨髓炎声像图 (图11-2-1) 特征 / 240
- 3** 化脓性关节炎声像图特征 / 241
 - (1) 急性期化脓性关节炎声像图 (图11-2-2~图11-2-6) 特征 / 241
 - (2) 慢性期化脓性关节炎声像图 (图11-2-7~图11-2-9) 特征 / 241
- 4** 急性蜂窝组织炎和软组织水肿声像图 (图11-2-10~图11-2-16) 特征 / 242
- 5** 髂窝脓肿声像图 (图11-2-17) 特征 / 243
- 6** 骨骺、骨髓炎声像图特征 (多发于小儿) / 243
- 7** 骨与关节结核声像图 (图11-2-18~图11-2-21) 特征 / 243
- 9** 膝关节结核声像图 (图11-2-24~图11-2-32) 特征 / 244
- 8** 髋关节结核声像图 (图11-2-22、图11-2-23) 特征 / 244
- 10** 肩关节结核声像图特征 / 245
- 11** 髋关节积液声像图 (图11-2-33) 特征 / 245
- 12** 髋关节暂时性滑膜炎声像图特征 (多见男性儿童) / 246
 - (1) 病因与病理 / 246
 - (2) 声像图特征 / 246
- 13** 膝关节积液声像图 (图11-2-34~图11-2-56) 特征 / 246
- 14** 臂丛椎间孔内神经根损伤及病变声像图 (图11-2-57~图11-2-61) 特征 / 249
- 15** 创伤性膝关节积血声像图 (图11-2-62~图11-2-74) 特征 / 250
- 16** 膝关节炎声像图 (图11-2-75~图11-2-81) 特征 / 251
- 17** 色素沉着绒毛结节性滑膜炎声像图 (图11-2-82~图11-2-93) 特征 / 252
- 18** 腘窝囊肿声像图 (图11-2-94~图11-2-123) 特征 / 254
- 19** 膝关节侧副韧带损伤声像图特征 / 258

20 肌肉和跟腱损伤声像图 (图11-2-124~图11-2-135) 特征 / 258

21 半月板囊肿和半月板撕裂伤声像图 (图11-2-136、图11-2-137) 特征 / 260

22 肩关节积液声像图 (图11-2-138) 特征 / 260

23 肩袖病变、肌腱炎声像图 (图11-2-139) 特征 / 260

24 肩袖病变钙化性肌腱炎声像图 (图11-2-140、图11-2-141) 特征 / 260

(1) 静止期 / 260

(2) 吸收期 / 260

25 肩袖撕裂声像图特征 / 261

(1) 部分撕裂 (主要累及冈上肌) / 261

(2) 全层撕裂 / 261

26 肘滑囊炎声像图 (图11-2-142~图11-2-144) 特征 / 261

27 手腕部滑囊炎声像图 (图11-2-145~图11-2-150) 特征 / 261

28 踝关节积液声像图 (图11-2-151~图11-2-153) 特征 / 262

29 骨折声像图 (图11-2-154~图11-2-182) 特征 / 263

30 肌肉拉伤声像图 (图11-2-183~图11-2-190) 特征 / 266

31 肌肉血肿声像图 (图11-2-191~图11-2-211) 特征 / 267

32 肌肉脓肿声像图 (图11-2-212~图11-2-226) 特征 / 270

33 局限性骨化性肌炎声像图 (图11-2-227、图11-2-228) 特征 / 272

34 肌疝声像图 (图11-2-229) 特征 / 273

35 横纹肌溶解症声像图 (图11-2-230) 特征 / 273

36 先天性肌性斜颈声像图 (图11-2-231~图11-2-234) 特征 / 273

37 肌腱病声像图 (图11-2-235~图11-2-239) 特征 / 274

38 滑囊炎、滑囊囊肿声像图特征 / 274

(1) 滑囊炎声像图 (图11-2-240~图11-2-250) 特征 / 274

(2) 滑囊囊肿声像图 (图11-2-251~图11-2-255) 特征 / 276

39 腱鞘囊肿声像图 (图11-2-256~图11-2-285) 特征 / 277

40 周围神经卡压综合征 / 281

(1) 腕管综合征声像图 (图11-2-286) 特征 / 281

(2) 梨状肌综合征声像图 (图11-2-287~图11-2-289) 特征 / 281

(3) 肘管综合征声像图 (图11-2-290~图11-2-293) 特征 / 281

41 胸壁结核声像图 (图11-2-294~图11-2-298) 特征 / 282

42 发育性髋关节脱位声像图 (图11-2-299~图11-2-302) 特征 / 283

(1) 完全脱位型 / 283

(2) 半脱位型 / 283

(3) 骨性髋臼发育不良型 / 283

43 滑膜软骨瘤声像图 (图11-2-303) 特征 / 284

44 膝关节滑膜皱襞综合征 (亦称滑膜皱襞嵌顿症) 声像图特征 / 284

45 股骨头骨骺滑脱症 (SCFE) 声像图特征 / 284

46 血友病性骨关节病声像图 (图11-2-304、图11-2-305) 特征 / 284

47 痛风性关节炎声像图 (图11-2-306~图11-2-311) 特征 / 284

48 关节游离体声像图 (图11-2-312~图11-2-316) 特征 / 285

49 胫骨粗隆骨软骨病 (亦称胫骨粗隆骨骺骨软骨病、牵位性骨突炎) 声像图特征 / 286

50 类风湿性关节炎声像图 (图11-2-317~图11-2-324) 特征 / 286

51 骨、关节梅毒声像图特征 / 287

52 骨包虫病声像图特征 / 288

53 肋软骨炎声像图 (图11-2-325~图11-2-327) 特征 / 288

54 脊膜、脊髓脊膜膨出声像图特征 / 288

55 结节性筋膜炎声像图 (图11-2-328~图11-2-330) 特征 / 288

56 骨肿瘤和瘤样病变 / 289

(1) 骨软骨瘤声像图特征 / 289

(2) 软骨瘤声像图 (图11-2-331) 特征 / 289

(3) 巨细胞瘤声像图 (图11-2-332~图11-2-340) 特征 / 289

(4) 骨肉瘤声像图 (图11-2-341~图11-2-348) 特征 / 290

(5) 软骨肉瘤声像图 (图11-2-349) 特征 / 292

(6) 纤维肉瘤声像图 (图11-2-350~图11-2-353) 特征 / 292

(7) 骶尾部脊索瘤声像图 (图11-2-354~图11-2-358) 特征 / 293

(8) 转移性骨肿瘤声像图 (图11-2-359~图11-2-366) 特征 / 293

(9) 孤立性骨囊肿声像图 (图11-2-367~图11-2-373) 特征 / 295

(10) 动脉瘤样骨囊肿声像图 (图11-2-374~图11-2-377) 特征 / 296

(11) 嗜酸性肉芽肿声像图特征 / 296

(12) 颞骨巨细胞修复性肉芽肿声像图 (图11-2-378、图11-2-379) 特征 / 296

(13) 原发性骨骼肌淋巴瘤声像图 (图11-2-380) 特征 / 297

第十二章 浅表淋巴结

第一节 正常浅表淋巴结声像图 (图12-1-1~图12-1-4) 特征 / 298

第二节 浅表淋巴结疾病 / 298

1 淋巴结反应性增生声像图 (图12-2-1~图12-2-10) 特征 / 298

2 恶性淋巴结肿大声像图 (图12-2-11~图12-2-27) 特征 / 300

3 淋巴结结核声像图 (图12-2-28~图12-2-30) 特征 / 302

4 组织细胞坏死性淋巴结炎 (简称坏死性淋巴结炎) 声像图 (图12-2-31~图12-2-37) 特征 / 30

图书在版编目(CIP)数据

浅表器官及皮下组织超声诊断学歌诀与图谱/朱建国, 刘守君, 姜洪茹主编.—沈阳: 辽宁科学技术出版社, 2013.12

ISBN 978-7-5381-8426-6

I. ①浅... II. ①朱... ②刘... ③姜... III. ①人体组织学—超声波诊断 IV. ①R445.1

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第319291号

出版发行: 辽宁科学技术出版社

(地址: 沈阳市和平区十一纬路29号 邮编: 110003)

印刷者: 沈阳市盛京彩印厂

经销者: 各地新华书店

幅面尺寸: 210mm×285mm

印 张: 19

字 数: 380千字

出版时间: 2013年12月第1版

印刷时间: 2013年12月第1次印刷

责任编辑: 唐丽萍

封面设计: 袁 舒

版式设计: 袁 舒

责任校对: 王 巍

书 号: ISBN 978-7-5381-8426-6

定 价: 208.00元

联系电话: 024-23284361

邮购热线: 13804931772 13942367067 13704131373

E-mail: 1601145900@qq.com

<http://www.lnkj.com.cn>

编著者名单

主 编 朱建国 刘守君 姜洪茹
副主编 刘海螺 曹军英 尹小梅
李 婷 芦国辉 翟俊修
王湘竹 王 宁

编 者

朱建国 辽宁省抚顺市中医院
李 婷 辽宁省抚顺市中医院
吴铁光 辽宁省抚顺市中医院
刘守君 中国医科大学附属盛京医院
姜洪茹 北京中医药大学东直门医院
翟俊修 北京中医药大学东直门医院
王湘竹 北京中医药大学东直门医院
王 宁 北京中医药大学东直门医院
刘海螺 解放军第二〇二医院
牛乐军 解放军第二〇二医院
曹军英 沈阳军区总医院
尹小梅 解放军第二〇五医院
王春红 沈阳医学院
芦国辉 辽宁省抚顺市新抚区妇幼保健站
李 刚 辽宁省抚顺市新抚区第三医院
金丽华 辽宁省抚顺市第三医院
朱守学 辽宁省抚顺煤矿脑科医院
刘 琳 辽宁省抚顺煤矿脑科医院
吴雪杨 辽宁省凌海市人民医院
马洪刚 辽宁省丹东市中医院
谭家兴 辽宁省凤城中心医院



抚顺市中医院



中国医科大学盛京医院



北京中医药大学东直门医院



解放军第二〇二医院



沈阳军区总医院



解放军第二〇五医院



朱建国



刘守君



姜洪茹



刘海螺



曹军英



尹小梅



李 婷



芦国辉



翟俊修



王湘竹



王 宁



牛乐军



李 刚



吴铁光



王春红



金丽华



朱守学



刘 琳



吴雪杨



马洪刚



谭家兴

主编简介



朱建国，1953年出生，为辽宁省抚顺市中医院主治医师。在超声医疗工作中具有卓见、求实、求精、开拓进取，勇于创新的精神。于2011年12月由辽宁科学技术出版社出版的《腹部超声诊断学歌诀与图谱》一书，获得了抚顺市自然科学学术成果一等奖，获得了辽宁省自然科学学术成果三等奖。现今《浅表器官及皮下组织超声诊断学歌诀与图谱》的问世，已成为以歌诀形式表述超声医学的第二册书，相信在不久，将有《血管超声诊断学歌诀与图谱》、《心脏超声诊断学歌诀与图谱》的问世。



刘守君，1953年出生。现任中国医科大学附属盛京医院超声科主任，副主任医师。中华医学会会员，中国医师协会会员，辽宁省医学影像学会副会长，辽宁省医学会超声分会副主任委员，辽宁省抗癌协会肿瘤影像专业副主任委员，辽宁省肿瘤医学影像质量控制中心专家委员会副主任委员，辽宁省超声医学工程学会委员，辽宁省围产保健技术评审组委员，辽宁省医学会医疗事故技术鉴定专家库成员，沈阳市医师协会理事，超声医师分会主任委员，中国医学影像技术研究会理事，《中国医学影像杂志》编委，《中国临床医学影像杂志》编委，《中国医科大学学报》审稿专家，《辽宁医学杂志》编委。



姜洪茹，主任医师，北京市中西医结合超声专业委员，北京市超声专业医疗事故鉴定专家组成员。1984年毕业于白求恩医科大学，1986年以来从事超声影像诊断工作，具有较丰富的理论知识和超声诊断工作经验，尤其病变的穿刺引导治疗、超声引导下体外冲击波碎石等介入性超声。2004年参与完成教育部课题《健脾消痰化瘀法抗动脉粥样硬化的临床与实验研究》，荣获中华中医药学会科学技术三等奖。

序

由朱建国等人主编的《浅表器官及皮下组织超声诊断学歌诀与图谱》一书，是在《腹部超声诊断学歌诀与图谱》一书问世后的又一本采用七字歌诀编写的超声医学著作，此书涵盖12章、348种疾病、1938幅黑白、彩色、病理及实体标本图像。此书用七字歌诀的编写形式将浅表器官及皮下组织的多发常见病进行了高度的概括与总结，归纳了其特征性的超声图像表现。写作方式和方法新颖、独特，又采用了病理与超声图像相互对照、相互借鉴，从而确定疾病归属的办法来认识、掌握乳腺、甲状腺及皮下组织等疾病在超声医学诊断中的基本规律和变化规律，即：病变组织的形态、轮廓、包膜、界限、内部及侧壁、后方回声，内部及周边血流信号的变化规律。本书对从事临床工作者具有较大的指导作用，适用于各级超声人员阅读，并可供医学院校师生参考。

期望此书的问世，能为从事超声医疗工作的同仁对浅表器官及皮下组织疾病的认识、诊断和鉴别诊断能力的提高起到微薄之力，希望此书能成为超声医学百花园中绽放的一朵奇葩。

中国医科大学附属盛京医院 刘守君

目 录

第一章 眼部

第一节 正常眼球声像图 (图1-1-1~图1-1-3) 特征 / 13

第二节 眼部疾病 / 13

1 玻璃体疾病 / 13

- (1) 玻璃体体积声像图 (图1-2-1~图1-2-7) 特征 / 13
- (2) 玻璃体后脱离 (PVD) 声像图 (图1-2-8~图1-2-12) 特征 / 14
- (3) 玻璃体星状变性声像图 (图1-2-13~图1-2-15) 特征 / 15
- (4) 永存玻璃体动脉声像图 (图1-2-16) 特征 / 15
- (5) 原始玻璃体增生症 (永存增生性原始玻璃体) 声像图 (图1-2-17、图1-2-18) 特征 / 16
- (6) 增生性玻璃体视网膜病变声像图 (图1-2-19~图1-2-25) 特征 / 16
- (7) 玻璃体内机化膜声像图 (图1-2-26~图1-2-31) 特征 / 17
- (8) 猪囊尾蚴病声像图特征 / 18
- (9) 先天性玻璃体囊肿声像图 (图1-2-32) 特征 / 18
- (10) 眼内炎声像图 (图1-2-33~图1-2-37) 特征 / 18
- (11) 玻璃体异物声像图 (图1-2-38) 特征 / 19
- (12) 玻璃体浑浊声像图 (图1-2-39~图1-2-60) 特征 / 19

2 视网膜疾病 / 22

- (1) 视网膜脱离 / 22
- (2) 糖尿病视网膜病变声像图 (图1-2-79~图1-2-83) 特征 / 25
- (3) 视网膜母细胞瘤声像图 (图1-2-84、图1-2-85) 特征 / 26
- (4) 早产儿视网膜病变声像图 (图1-2-86~图1-2-89) 特征 / 26
- (5) Coats病 (又称外层渗出性视网膜病变或外层出血性视网膜病变) 声像图 (图1-2-90~图1-2-92) 特征 / 27
- (6) 视网膜血管瘤声像图 (图1-2-93~图1-2-95) 特征 / 27
- (7) 老年黄斑变性声像图 (图1-2-96、图1-2-97) 特征 / 28
- (8) 视网膜劈裂症 / 28
- (9) 视网膜囊肿声像图特征 / 29

3 色素膜疾病 / 29

- (1) 脉络膜脱离声像图 (图1-2-101~图1-2-104) 特征 / 29
- (2) 脉络膜黑色素瘤声像图 (图1-2-105) 特征 / 29
- (3) 脉络膜血管瘤声像图 (图1-2-106、图1-2-107) 特征 / 30
- (4) 脉络膜转移癌声像图 (图1-2-108~图1-2-109) 特征 / 30
- (5) 脉络膜骨瘤声像图特征 / 30
- (6) 爆发性脉络膜出血声像图 (图1-2-110) 特征 / 30
- (7) 驱逐性脉络膜出血声像图特征 / 31

(8) 脉络膜缺损声像图特征 / 31

4 眼球前部、后部疾病 / 31

- (1) 三硝基甲苯白内障 (TNT) 声像图 (图1-2-111~图1-2-117) 特征 / 31
- (2) 晶状体脱位声像图 (图1-2-118~图1-2-120) 特征 / 32
- (3) 视神经盘黑色素瘤声像图特征 / 33
- (4) 视神经盘炎声像图特征 / 33
- (5) 视神经盘水肿声像图特征 / 33
- (6) 视神经盘玻璃体疣声像图特征 / 33
- (7) 青光眼视神经盘凹陷声像图特征 / 33
- (8) 巩膜葡萄肿声像图特征 / 33
- (9) 牵牛花综合征声像图特征 / 33

5 眶内实质性肿物 / 33

- (1) 眶内海绵状血管瘤声像图特征 / 33
- (2) 眶内静脉血管瘤声像图特征 / 33
- (3) 眶内毛细血管瘤、血管内皮瘤和血管外皮瘤声像图 (图1-2-121、图1-2-122) 特征 / 33
- (4) 眶内蔓状血管瘤声像图特征 / 34
- (5) 眶内淋巴瘤 (血管淋巴瘤或脉管瘤) 声像图 (图1-2-123、图1-2-124) 特征 / 34
- (6) 眶内横纹肌肉瘤声像图 (图1-2-125) 特征 / 34
- (7) 眶内淋巴瘤声像图特征 / 34
- (8) 眶内脂肪肉瘤声像图特征 / 34
- (9) 眶内视神经胶质瘤声像图特征 / 34
- (10) 眶内视神经鞘脑膜瘤声像图特征 / 34
- (11) 眶内神经鞘瘤声像图特征 / 34
- (12) 眶内神经纤维瘤声像图特征 / 34
- (13) 泪腺多形性腺瘤声像图特征 / 35
- (14) 泪腺恶性肿瘤声像图 (图1-2-126) 特征 / 35
- (15) 眶内炎性假瘤声像图 (图1-2-127~图1-2-132) 特征 / 35
- (16) 眶内肉芽肿性炎声像图特征 / 36
- (17) 眼眶嗜伊红肉芽肿声像图特征 / 36
- (18) 眶蜂窝织炎和眼眶脓肿声像图特征 / 36
- (19) 眶内上颌窦癌声像图特征 / 36
- (20) 眶内骨瘤声像图特征 / 36
- (21) 眶内蝶骨嵴脑膜瘤声像图特征 / 36
- (22) 眶内神经母细胞瘤声像图特征 / 36

- (23) 眶内转移癌声像图特征 / 36
- (24) 恶性组织细胞增多症眼眶病变声像图特征 / 36
- (25) Grave's (格雷菲) 眼眶病变 (又称甲状腺相关眼病) 声像图特征 / 36
- (26) 眼眶朗格汉斯细胞组织细胞增生症声像图 (1-2-133) 特征 / 36
- 6** 眶内含液性病变 / 37
- (1) 眶内黏液性囊肿声像图特征 / 37
- (2) 眶内皮样囊肿声像图 (图1-2-134) 特征 / 37
- (3) 先天性小眼球合并眶内囊肿声像图特征 / 37
- (4) 眶内血肿声像图 (图1-2-135~图1-2-137) 特征 / 37
- (5) 眶内脓肿声像图特征 / 37
- (6) 眶静脉曲张声像图特征 / 38
- (7) 颈动脉—海绵窦瘘声像图特征 / 38
- (8) 新生儿鼻泪管囊肿声像图 (图1-2-138~图1-2-140) 特征 / 38
- 7** 眼外伤 / 38
- (1) 眼球破裂伤声像图特征 / 38
- (2) 眼内异物声像图特征 / 38
- (3) 眼球萎缩声像图特征 / 38
- (4) 眼眶爆裂性骨折声像图特征 / 38

第二章 甲状腺

第一节 正常甲状腺声像图 (图2-1-1~图2-1-5) 特征 / 39

第二节 甲状腺疾病 / 39

- 1** 毒性弥漫性甲状腺肿 (又称原发性甲状腺功能亢进) 声像图 (图2-2-1~图2-2-16) 特征 / 39
- 2** 单纯性甲状腺肿 (又称胶样甲状腺肿或地方性甲状腺肿) 声像图 (图2-2-17~图2-2-23) 特征 / 41
- 3** 结节性甲状腺肿 (又称多发结节甲状腺肿, 简称“结节”) 声像图 (图2-2-24~图2-2-34) 特征 / 42
- 4** 甲状腺囊肿声像图 (图2-2-35~图2-2-65) 特征 / 44
- 5** 急性化脓性甲状腺炎声像图 (图2-2-66~图2-2-76) 特征 / 48
- 6** 亚急性甲状腺炎声像图 (图2-2-77~图2-2-84) 特征 / 50
- 7** 慢性淋巴细胞性甲状腺炎 (又称桥本氏病) 声像图 (图2-2-85~图2-2-101) 特征 / 51
- 8** 甲状腺功能减退 (简称“甲减”) 声像图 (图2-2-102~图2-2-112) 特征 / 53
- 9** 亚临床甲状腺功能低下 (简称“亚甲低”) 声像图 (图2-2-113~图2-2-118) 特征 / 54
- 10** 甲状腺腺瘤声像图 (图2-2-119~图2-2-176) 特征 / 55
- 11** 甲状腺囊腺瘤声像图 (图2-2-177~图2-2-222) 特征 / 63
- 12** 甲状舌骨囊肿声像图 (图2-2-223~图2-2-229) 特征 / 68

- 13** 甲状腺结节内钙化灶声像图 (图2-2-229~图2-2-241) 特征 / 69
- 14** 原发性甲状腺恶性淋巴瘤声像图 (图2-2-242~图2-2-246) 特征 / 71
- 15** 甲状腺肉瘤样癌声像图 (图2-2-247、图2-2-248) 特征 / 72
- 16** 甲状腺乳头状癌声像图 (图2-2-249~图2-2-279) 特征 / 72
- 17** 甲状腺癌声像图 (图2-2-280~图2-2-308) 特征 / 77

第三章 甲状旁腺

第一节 正常甲状旁腺声像图 (图3-1-1、图3-1-2) 特征 / 81

第二节 甲状旁腺疾病 / 81

- 1** 甲状旁腺腺瘤声像图 (图3-2-1~图3-2-4) 特征 / 81
- 2** 甲状旁腺增生声像图 (图3-2-5~图3-2-7) 特征 / 82
- 3** 甲状旁腺癌声像图 (图3-2-8、图3-2-9) 特征 / 82
- 4** 甲状旁腺囊肿声像图 (图3-2-10) 特征 / 83
- 5** 多发性内分泌腺瘤声像图特征 / 83

第四章 腮腺 / 84

第一节 正常腮腺声像图 (图4-1-1~图4-1-7) 特征 / 84

第二节 腮腺疾病 / 85

- 1** 多形性腺瘤 (又称混合瘤) 声像图 (图4-2-1~图4-2-7) 特征 / 85
- 2** 腮腺腺淋巴瘤 (又称乳头状淋巴囊腺瘤) 声像图 (图4-2-8~图4-2-20) 特征 / 86
- 3** 腮腺脂肪瘤声像图 (图4-2-21) 特征 / 87
- 4** 腮腺血管瘤声像图 (图4-2-22) 特征 / 88
- 5** 腮腺黏液表皮样癌声像图 (图4-2-23~图4-2-25) 特征 / 88
- 6** 涎腺腺样囊性癌 (又称“圆柱瘤”) 声像图 (图4-2-26、图4-2-27) 特征 / 88
- 7** 腮腺恶性混合瘤 (又称恶性多形性腺瘤) 声像图 (图4-2-28) 特征 / 89
- 8** 腮腺良性肥大声像图 (图4-2-29~图4-2-31) 特征 / 89
- 9** 化脓性腮腺炎 / 89
- (1) 化脓性腮腺炎急性期声像图 (图4-2-32~图4-2-42) 特征 / 89
- (2) 化脓性腮腺炎慢性期声像图 (图4-2-43~图4-2-49) 特征 / 91
- 10** 腮腺淋巴上皮病声像图 (图4-2-50) 特征 / 92
- 11** 腮腺囊肿声像图 (图4-2-51~图4-2-54) 特征 / 92
- 12** 腮腺淋巴管瘤声像图 (图4-2-55~图4-4-57) 特征 / 93
- 13** 腮腺结石声像图 (图4-2-58~图4-2-60) 特征 / 93
- 14** 腮腺结核声像图 (图4-2-61、图4-2-62) 特征 / 94
- 15** 腮腺混合瘤癌变声像图 (图4-2-63) 特征 / 94
- 16** 腮腺腺泡细胞癌声像图 (图4-2-64、图4-2-65) 特征 / 95

- 17** 腮腺恶性淋巴瘤声像图 (图4-2-66~图4-2-70) 特征 / 95
- 18** 腮腺基底细胞腺瘤声像图 (图4-2-71~图4-2-73) 特征 / 96
- 19** 颌下腺横纹肌肉瘤声像图 (图4-2-74、图4-2-75) 特征 / 96

第五章 颌面—颈部

第一节 正常颌面—颈部声像图特征 / 97

第二节 颌面—颈部疾病 / 97

- 1** 颌面部间隙炎症声像图 (图5-2-1~图5-2-10) 特征 / 97
- 2** 腮裂囊肿声像图 (图5-2-11~图5-2-16) 特征 / 98
- 3** 表皮样囊肿声像图 (图5-2-17~图5-2-23) 特征 / 99
- 4** 皮样囊肿声像图 (图5-2-24、图5-2-25) 特征 / 100
- 5** 脂肪瘤声像图 (图5-2-26、图5-2-27) 特征 / 100
- 6** 血管瘤声像图 (图5-2-28~图5-2-41) 特征 / 101
- 7** 淋巴管瘤 (又称囊性水肿) 声像图 (图5-2-42、图5-2-43) 特征 / 103
- 8** 神经纤维瘤声像图 (图5-2-44~图5-2-47) 特征 / 103
- 9** 神经鞘瘤 (又称雪旺瘤) 声像图 (图5-2-48~图5-2-52) 特征 / 104
- 10** 颈动脉体瘤声像图 (图5-2-53) 特征 / 104
- 11** 颈部淋巴结结核声像图 (图5-2-54~图5-2-59) 特征 / 105
- 12** 颈部神经节神经母细胞瘤声像图 (图5-2-60) 特征 / 106

第六章 舌、舌下腺与喉部

第一节 正常舌、舌下腺与喉部 / 107

- 1** 正常舌声像图 (图6-1-1) 特征 / 107
- 2** 正常舌下腺声像图 (图6-1-2) 特征 / 107
- 3** 正常喉声像图 (图6-1-3~图6-4-5) 特征 / 107

第二节 舌、舌下腺与喉部疾病 / 108

- 1** 舌癌声像图 (图6-2-1) 特征 / 108
- 2** 舌乳头状瘤声像图特征 / 108
- 3** 舌甲状腺声像图特征 / 108
- 4** 舌海绵状血管瘤声像图 (图6-2-2、图6-2-3) 特征 / 108
- 5** 舌炎性肉芽肿声像图特征 / 109
- 6** 舌下腺良性肿大声像图特征 / 109
- 7** 急性舌下腺炎声像图特征 / 109
- 8** 慢性舌下腺炎声像图特征 / 109
- 9** 舌下腺囊肿声像图 (图6-2-4) 特征 / 109
- 10** 舌下腺腺样囊性癌声像图 (图6-2-5、图6-2-6) 特征 / 109
- 11** 慢性喉炎声像图特征 / 110
- 12** 喉部结核声像图特征 / 110
- 13** 喉淀粉样变性声像图特征 / 110

- 14** 声带小结声像图特征 / 110

- 15** 声带息肉声像图特征 / 110

- 16** 喉囊肿声像图特征 / 110

- 17** 喉部创伤性肉芽肿声像图特征 / 110

- 18** 声带瘫痪声像图特征 / 110

- 19** 喉乳头瘤声像图特征 / 110

- 20** 喉癌声像图 (图6-2-7~图6-2-10) 特征 / 110

- 21** 喉恶性黑色素瘤声像图特征 / 111

第七章 乳腺

第一节 正常乳腺 / 112

1 乳腺发育正常 / 112

- (1) 正常乳腺声像图 (图7-1-1~图7-1-2) 特征 / 112
- (2) 正常青年女性乳腺腺体声像图 (图7-1-3) 特征 / 112
- (3) 正常中年女性尤其哺乳后声像图 (图7-1-4~图7-1-7) 特征 / 112
- (4) 正常绝经期妇女乳腺声像图 (图7-1-8~图7-1-13) 特征 / 113

2 乳腺发育异常 / 114

- (1) 副乳声像图 (图7-1-14~图7-1-19) 特征 / 114
- (2) 青春期乳腺肥大 (又称巨乳症) 声像图 (图7-1-20~图7-1-22) 特征 / 114
- (3) 乳腺发育不良声像图 (图7-1-23~图7-1-25) 特征 / 115
- (4) 乳腺发育不对称声像图 (图7-1-26~图7-1-28) 特征 / 115

第二节 乳腺疾病 / 116

1 乳腺良性病变 / 116

- (1) 急性化脓性乳腺炎声像图 (图7-2-1~图7-2-14) 特征 / 116
- (2) 乳腺增生声像图特征 / 118
- (3) 乳腺囊肿声像图 (图7-2-42~图7-2-78) 特征 / 121
- (4) 浆细胞性乳腺炎声像图 (图7-2-79~图7-2-83) 特征 / 126
- (5) 肉芽肿性乳腺炎声像图 (图7-2-84~图7-2-85) 特征 / 127
- (6) 乳腺纤维腺瘤声像图 (图7-2-86~图7-2-122) 特征 / 127
- (7) 良性叶状囊性肉瘤声像图 (图7-2-123~图7-2-130) 特征 / 132
- (8) 乳腺导管内乳头状瘤 (又称乳腺乳头状瘤、乳腺囊内瘤) 声像图 (图7-2-131~图7-2-144) 特征 / 133
- (9) 脂膜炎声像图 (图7-2-145~图7-2-147) 特征 / 136
- (10) 乳腺脂肪瘤声像图 (图7-2-148~图7-2-154) 特征 / 136
- (11) 乳腺导管扩张症声像图 (图7-2-155~图7-2-165) 特征 / 137
- (12) 积乳囊肿声像图 (图7-2-166、图7-2-167) 特征 / 139
- (13) 乳腺内异物声像图特征 / 139
- (14) 乳腺结核声像图 (图7-2-168~图7-2-170) 特征 / 139
- (15) 乳腺脂肪坏死声像图 (图7-2-171) 特征 / 139
- (16) 乳腺曼氏迷官蛛虫裂头蚴病声像图 (图7-2-172~图7-2-173) 特征 / 140