

軟部腫瘍の画像診断

—よくみる疾患から稀な疾患まで—

第1章

リンパ節病変

s9

- 1 化膿性リンパ節炎 suppurative lymphadenitis (青木隆敏)s10
- 2 結核性リンパ節炎 tuberculous lymphadenitis (青木隆敏)s12
- 3 猫ひっかき病 cat scratch disease (青木隆敏)s14
- 4 菊池病 Kikuchi's disease (青木隆敏)s16
- 5 木村病 Kimura's disease (青木隆敏)s18
- 6 Castleman病 Castleman's disease (青木隆敏)s20

第2章

表在性の軟部腫瘍

s23

- 1 類上皮嚢腫, 皮様嚢腫 epidermal cyst, dermoid cyst
(北村範子, 稲岡 努, 蛭田啓之)s24
- 2 インスリンボール insulin ball (福田大記)s26
- 3 軟部組織血腫 soft tissue hematoma (上谷雅孝)s28
- 4 みこしこぶ Mikoshi-Kobu (上野直之, 高野英行, 船津宏之)s30
- 5 Morel-Lavellée病変 Morel-Lavellée lesion ; MLL (上谷雅孝)s32

第3章

深在性の軟部腫瘍

s35

- 1 筋ヘルニア muscle hernia (中山 学, 江原 茂)s36
- 2 好酸球性筋膜炎 eosinophilic fasciitis (中山 学, 江原 茂)s38
- 3 壊死性筋膜炎 necrotizing fasciitis (中山 学, 江原 茂)s40
- 4 膿瘍 abscess (中山 学, 江原 茂)s42
- 5 多発性筋炎/皮膚筋炎 polymyositis ; PM / dermatomyositis ; DM
(中山 学, 江原 茂)s44
- 6 感染性筋炎/筋壊死 infectious myositis / myonecrosis, muscle infarction
(中山 学, 江原 茂)s46
- 7 石灰化筋壊死 calcific myonecrosis (神島 保)s48
- 一部未収載 8 糖尿病性筋梗塞 diabetic muscle infarction (神島 保)s50

9	副筋 accessory muscle (中山 学, 江原 茂)	s52
10	筋サルコイドーシス muscular sarcoidosis (神島 保)	s54
11	増殖性筋炎 proliferative myositis (神島 保)	s56
12	骨化性筋炎 myositis ossificans (小橋由紋子)	s58
13	BPOP bizarre parosteal osteochondromatous proliferation (神島 保)	s60
14	動脈瘤/仮性動脈瘤 aneurysm / false aneurysm (神島 保)	s62
15	外膜嚢腫 cystic adventitial disease ; CAD (神島 保)	s64
16	Morton神経腫 Morton neuroma (神島 保)	s66
17	断端神経腫 amputation neuroma (神島 保)	s68

1
2
3
4
5

第4章

関節周囲の軟部腫瘍

s71

1	上腕二頭筋の断裂 biceps brachii muscle rupture (中田和佳, 杉本英治)	s72
2	腱鞘炎(炎症性) tenosynovitis (inflammatory) (中田和佳, 杉本英治)	s74
3	腱鞘炎(感染性) tenosynovitis (infectious) (中田和佳, 杉本英治)	s76
4	上肢の滑液包炎 bursitis of the upper limb (中田和佳, 杉本英治)	s78
5	下肢の滑液包炎 bursitis of the lower limb (中田和佳, 杉本英治)	s80
6	滑膜嚢胞 synovial cyst (中田和佳, 杉本英治)	s82
7	Baker嚢胞の破裂 ruptured Baker's cyst (中田和佳, 杉本英治)	s84
8	関節唇嚢胞 labral cyst (藤本 肇)	s86
9	半月板嚢胞 meniscal cyst (藤本 肇)	s88
10	ガングリオン ganglion (藤本 肇)	s90
11	アミロイド腫瘍 amyloidoma (藤本 肇)	s92
12	リウマチ結節 rheumatoid (藤本 肇)	s94
13	痛風結節 gouty tophus (藤本 肇)	s96
14	腫瘤状石灰化症 tumoral calcinosis (藤本 肇)	s98
15	腱黄色腫 tendinous xanthoma (藤本 肇)	s100

第5章

腫瘍性病変

s103

1. 皮膚腫瘍

1	石灰化上皮腫 calcifying epithelioma (稲岡 努, 北村範子, 蛭田啓之)	s104
2	表皮由来の癌 (稲岡 努, 北村範子, 蛭田啓之)	s106
3	皮膚付属器由来の癌(汗腺, 脂腺などに由来) (稲岡 努, 北村範子, 蛭田啓之)	s108
4	悪性黒色腫 malignant melanoma (稲岡 努, 北村範子, 蛭田啓之)	s110

2. 脂肪性腫瘍

5	脂肪腫 lipoma (福田大記)	s112
6	樹枝状脂肪腫 lipoma arborescens (荻原 翔)	s114

7	褐色脂肪腫 hibernoma (小黑草太, 村上康二, 陣崎雅弘)	s116
8	脂肪芽腫 lipoblastoma (貞岡亜加里)	s118
9	血管脂肪腫, 筋脂肪腫, 軟骨様脂肪腫, 紡錘形細胞/多型性脂肪腫 angiolipoma, myolipoma, chondroid lipoma, spindle cell/polymorphic lipoma (米永健徳)	s120
10	脂肪腫症, 神経内脂肪腫症 lipomatosis, lipomatosis of nerve (東條慎次郎)	s122
11	異型脂肪腫様腫瘍 atypical lipomatous tumor ; ALT (米永健徳)	s124
12	脂肪肉腫(脱分化型) dedifferentiated liposarcoma (福田健志)	s126
13	脂肪肉腫(粘液型) myxoid liposarcoma (福田健志)	s128
3. 線維性腫瘍		
14	結節性筋膜炎 nodular fasciitis (小橋由紋子)	s130
15	弾性線維腫 elastofibroma (小橋由紋子)	s132
16	infantile myofibrosis (小橋由紋子)	s134
17	デスモイド型線維腫症 desmoid-type fibromatosis (小橋由紋子)	s136
18	腱鞘線維腫 fibroma of tendon sheath (川上 剛)	s138
19	手掌/足底線維腫症 palmar/ plantar fibromatosis (長田周治, 西村 浩, 安陪等思)	s140
20	隆起性皮膚線維肉腫 dermatofibrosarcoma protuberans ; DFSP (長田周治, 西村 浩, 安陪等思)	s142
21	孤立性線維性腫瘍(胸膜外) solitary fibrous tumor (extrapleural) (長田周治, 西村 浩, 安陪等思)	s144
22	線維肉腫 fibrosarcoma (長田周治, 西村 浩, 安陪等思)	s146
23	粘液線維肉腫(粘液型MFH) myxofibrosarcoma (myxoid malignant fibrous histiocytoma) (長田周治, 西村 浩, 安陪等思)	s148
4. 線維組織球性腫瘍		
24	腱鞘巨細胞腫(限局型, びまん型) tenosynovial giant cell tumor (localized type, diffuse type) (小黑草太, 村上康二, 陣崎雅弘)	s150
5. 平滑筋腫瘍		
25	平滑筋肉腫 leiomyosarcoma (小黑草太, 村上康二, 陣崎雅弘)	s152
6. 血管周囲腫瘍		
26	グロムス腫瘍 glomus tumor (小黑草太, 村上康二, 陣崎雅弘)	s154
27	血管平滑筋腫 vascular leiomyoma (小黑草太, 村上康二, 陣崎雅弘)	s156
7. 骨格筋腫瘍		
28	横紋筋肉腫(胎児型, 胞巣型, 多形型) rhabdomyosarcoma (embryonal, alveolar, pleomorphic) (小黑草太, 村上康二, 陣崎雅弘)	s158

8. 脈管奇形, 血管性腫瘍

- 29** 血管奇形 / 動静脈奇形・高流速病変 arteriovenous malformations, high-flow lesion (橘川 薫, 三村秀文)s160
- 30** 血管奇形 / 静脈奇形・低流速病変 venous malformations, low-flow lesion (橘川 薫, 三村秀文)s162
- 31** リンパ管奇形 / 低流速病変 lymphatic malformations, low-flow lesion (橘川 薫, 三村秀文)s164
- 32** 血管性腫瘍(良性) benign vascular tumor (橘川 薫, 三村秀文)s166
- 33** 血管性腫瘍(中間型~悪性) malignant vascular tumor (橘川 薫, 三村秀文)s168

9. 軟骨・骨性腫瘍

- 34** 骨外性軟骨腫 extraskeletal chondroma (野崎太希, 松迫正樹, 堀内沙矢)s170
- 35** 骨外性骨肉腫 extraskeletal osteosarcoma (長田周治, 西村 浩, 安陪等思)s172

10. 神経・神経鞘

- 36** 神経鞘腫, 神経線維腫 schwannoma, neurofibroma (本田真希子, 野崎太希, 立石宇喜秀)s174
- 37** 顆粒細胞腫 granular cell tumor (長田周治, 西村 浩, 安陪等思)s176
- 38** 悪性末梢神経鞘腫瘍 malignant peripheral nerve sheath tumor ; MPNST (野崎太希, 松迫正樹, 堀内沙矢)s178

11. 造血・リンパ系

- 39** 悪性リンパ腫 malignant lymphoma (本田真希子, 野崎太希, 立石宇喜秀)s180

12. 由来不明・未分類腫瘍

- 40** 筋肉内粘液腫 intramuscular myxoma (山本和宏)s182
- 41** 筋上皮腫 myoepithelioma (山本和宏)s184
- 42** リン酸塩尿性間葉系腫瘍 phosphaturic mesenchymal tumor ; PMT (山本和宏)s186
- 43** 滑膜肉腫 synovial sarcoma (山本和宏)s188
- 未収載 44** 類上皮肉腫 epithelioid sarcoma (西村 浩, 長田周治)s190
- 未収載 45** 胞巣状軟部肉腫 alveolar soft part sarcoma ; ASPS (西村 浩, 長田周治)s192
- 46** 明細胞肉腫 clear cell sarcoma (渡嘉敷唯司)s194
- 47** 骨外性粘液型軟骨肉腫 extraskeletal myxoid chondrosarcoma (渡嘉敷唯司)s196
- 48** PEComa perivascular epithelioid cell tumor (渡嘉敷唯司)s198
- 49** 未分化肉腫 undifferentiated sarcoma (渡嘉敷唯司)s200

索引 (INDEX)s202