

骨軟部

改訂版

画像診断のここが鑑別ポイント

改訂の序	福田国彦
初版の序	福田国彦

序章

1. 基本的読影のポイント		
a) 単純X線写真	福田国彦	14
b) CT	福田国彦	18
c) MRI	福田国彦	20
2. 検査選択の基本	福田国彦	23

第1章 感染症

01 急性骨髄炎 [骨髄炎]	藤本 肇	28
02 亜急性骨髄炎 (Brodie膿瘍) [骨髄炎]	藤本 肇	30
03 筋肉内膿瘍 [軟部組織の感染症]	藤本 肇	32
04 化膿性関節炎 [関節]	藤本 肇	34
05 化膿性脊椎椎間板炎 [脊椎]	藤本 肇	36

第2章 骨の外傷

06 骨折の分類	福田国彦	38
07 疲労骨折	土肥美智子	40
08 骨挫傷	土肥美智子	42
09 四肢の骨折	福田国彦	44
10 背椎圧迫骨折	新津 守	48
11 小児の骨折	宮崎 治	50
12 被虐待児骨折	小熊栄二	52

第3章 軟部組織の外傷

13 筋ストレイン [筋損傷]	土肥美智子	54
14 コンパートメント症候群 [筋損傷]	土肥美智子	56
15 化骨性筋炎 [筋損傷]	土肥美智子	58
16 スプレイン [靭帯、腱損傷]	土肥美智子	60

第4章 関節の外傷と障害

<上肢>		
17	手根管症候群 [手関節]	藤井正彦 62
18	三角線維軟骨複合体損傷 [手関節]	藤井正彦 64
19	深指屈筋腱剥離 [手関節]	藤井正彦 66
20	内側上顆炎, 外側上顆炎 [肘関節]	川原康弘, 上谷雅孝 68
21	離断性骨軟骨炎 [肘関節]	川原康弘, 上谷雅孝 70
22	肘部管症候群 [肘関節]	川原康弘, 上谷雅孝 72
23	腱板断裂 [肩関節]	山口哲治, 上谷雅孝 74
24	反復性肩関節脱臼 [肩関節]	山口哲治, 上谷雅孝 76
25	SLAP 病変 [肩関節]	山口哲治, 上谷雅孝 78
26	上腕二頭筋長頭腱の断裂と脱臼 [肩関節]	上谷雅孝 80
27	神経絞扼症候群 [肩関節]	上谷雅孝 82
<下肢>		
28	特発性大腿骨頭壊死症 [股関節]	山本卓明, 岩本幸英 84
29	大腿骨頭軟骨下脆弱性骨折と一過性大腿骨頭萎縮症 [股関節]	山本卓明, 岩本幸英 86
30	小児の股関節疾患 [股関節]	小熊栄二 88
31	関節唇損傷 [股関節]	中西克之 90
32	股関節滑液包炎 [股関節]	中西克之, 福田国彦 92
33	大腿骨頸部内側骨折 [股関節]	中西克之 94
34	骨盤周囲の裂離骨折 [股関節]	藤本 肇 96
35	半月板断裂 [膝関節]	塚原弥生, 是永建雄 98
36	円板状半月板, 半月板嚢腫 [膝関節]	塚原弥生, 是永建雄 100
37	ACL 損傷, MCL 損傷 [膝関節]	新津 守 102
38	ACL 再建術後, 再建 ACL 断裂 [膝関節]	新津 守 104
39	膝蓋骨骨折と脱臼 [膝関節]	新津 守 106
40	Baker 嚢胞, 膝蓋前滑液包炎, ガングリオン [膝関節]	新津 守 108
41	腸脛靭帯炎, 鷲足炎 [膝関節]	新津 守 110
42	側副靭帯損傷 [足関節]	小橋由紋子 112
43	インピンジメント症候群 [足関節]	小橋由紋子 114
44	アキレス腱症, アキレス腱断裂, 腓骨筋腱損傷 [足関節]	小橋由紋子 116
45	離断性骨軟骨炎, 三角骨症候群 [足関節]	小橋由紋子 118
46	足根管症候群, 足根洞症候群 [足関節]	小橋由紋子 120
47	足底筋膜炎, Morton 神経腫 [足関節]	小橋由紋子 122
<その他>		
48	顎内障 [顎関節]	土持 眞 124

第5章 関節炎と腫瘍類似疾患

49	関節リウマチ [炎症性滑膜炎]	稲岡 努 126
50	脊椎関節炎 [炎症性滑膜炎]	稲岡 努 128
51	アミロイド骨関節症 [代謝沈着症]	稲岡 努 130

52	結晶沈着症（痛風，HA結晶沈着症，CPPD結晶沈着症）〔代謝沈着症〕	稲岡 努	132
53	変形性関節症〔変性症〕	神島 保	134
54	血友病性関節症〔変性症〕	神島 保	136
55	神経障害性関節症（シャルコー関節）〔変性症〕	神島 保	138
56	色素性絨毛性結節性滑膜炎〔腫瘍類似疾患〕	辰野 聡	140
57	滑膜性骨軟骨腫症〔腫瘍類似疾患〕	辰野 聡	142

第6章 脊椎疾患

58	後縦靭帯骨化症，全身性特異性骨増殖症，黄色靭帯骨化症〔過剰骨形成〕	新津 守	144
59	変形性頸椎症とシュモール結節	新津 守	146
60	破壊性脊椎関節症	福田国彦	148
61	椎間板ヘルニア	土肥美智子	152
62	椎間板嚢胞	福田国彦	154
63	分離すべり，変性すべり〔脊柱管狭窄〕	福田国彦	157

第7章 代謝・内分泌・骨系統疾患

64	腎性骨異常栄養症	富田宗貴	160
65	くる病・骨軟化症	富田宗貴	162
66	末端肥大症（先端肥大症）	辰野 聡	164
67	軟骨無形成症，骨形成不全症，大理石病	辰野 聡	166
68	Paget病	辰野 聡	168
69	ムコ多糖症とスフィンゴリピドーシス	辰野 聡	170

第8章 その他の疾患

70	骨端症	藤本 肇	172
71	肥厚性骨関節症	江原 茂	174
72	複合性局所疼痛症候群（CRPS）	江原 茂	176

第9章 骨腫瘍および骨腫瘍類似疾患

73	類骨骨腫，骨芽細胞腫〔良性骨腫瘍〕	植野映子，江原 茂	178
74	骨軟骨腫，内軟骨腫〔良性骨腫瘍〕	植野映子，江原 茂	180
75	骨軟骨腫症，内軟骨腫症〔良性骨腫瘍〕	植野映子，江原 茂	182
76	非骨化性線維腫〔良性骨腫瘍〕	植野映子，江原 茂	184
77	巨細胞腫〔中間型骨腫瘍〕	植野映子，江原 茂	186
78	骨肉腫〔悪性骨腫瘍〕	青木隆敏	188
79	軟骨肉腫〔悪性骨腫瘍〕	青木隆敏	190
80	Ewing肉腫〔悪性骨腫瘍〕	青木隆敏	192
81	脊索腫〔悪性骨腫瘍〕	青木隆敏	194
82	多発性骨髄腫〔悪性骨腫瘍〕	青木隆敏	196

83	悪性リンパ腫 [悪性骨腫瘍]	青木隆敏	198
84	続発性肉腫 [悪性骨腫瘍]	青木隆敏	200
85	転移性骨腫瘍 [悪性骨腫瘍]	青木隆敏	202
86	骨嚢腫 [腫瘍類似疾患]	林 大地	204
87	動脈瘤様骨嚢腫 [腫瘍類似疾患]	林 大地	206
88	好酸球性肉芽腫 [腫瘍類似疾患]	林 大地	208
89	線維性骨異形成 [腫瘍類似疾患]	林 大地	210

第10章 軟部腫瘍

90	脂肪腫 [良性腫瘍]	西村 浩	212
91	神経鞘腫 [良性腫瘍]	西村 浩	215
92	血管腫 [良性腫瘍]	西村 浩	218
93	神経線維腫, 神経線維腫症 [良性腫瘍]	西村 浩	220
94	デスモイド [良性腫瘍]	西村 浩	222
95	未分化多形性肉腫 [悪性腫瘍]	西村 浩	224
96	脂肪肉腫 (高分化型, 粘液型) [悪性腫瘍]	西村 浩	227
97	滑膜肉腫 [悪性腫瘍]	西村 浩	230
98	ガングリオン, アテローム [腫瘍類似疾患]	西村 浩	232

付 録

1.	重要語句解説集	235
2.	略語集	239
	索引	241