

臨床整形外科 第28巻 Key Words Index

●A

アデノシンデアミナーゼ(adenosine deaminase) 831
 アキレス腱断裂(Achilles tendon rupture) 1229
 アナフィラキシー症状(anaphylactic reaction) 859
 アミロイドーシス(amyloidosis) 863
 アルミナセラミックス(alumina ceramics) 1067
 悪性血管外皮腫(malignant hemangiopericytoma) 79
 悪性骨・軟部腫瘍(malignant bone and soft tissue tumor) 1097
 悪性新生物(malignant neoplasm) 1111
 悪性軟部腫瘍(soft tissue sarcoma) 1213
 圧縮(compression)；椎体 505
 圧潰(collapse)；上腕骨頭 1197

●B

buddy taping 871
 バイポーラ型人工股関節(bipolar prosthesis) 595
 ビールズ症候群(Beales syndrome) 1055
 ブロック(anesthetic block) 413
 馬尾活動電位(cauda equina action potentials) 375
 馬尾神経(cauda equina) 585
 馬尾症候群(cauda equina syndrome) 699
 病期分類(neoplasm staging)；転移性脊椎腫瘍 299
 病態(pathophysiology)；頸椎部 1119
 病的骨折(pathological fracture)；鎖骨 95
 病理組織像(histopathology)；腰部椎間板変性 143
 病理学的検討(pathological study)；外傷性脊髓空洞症 1023
 病理解剖(autopsy)；骨肉腫 1087
 微線維性コラーゲン(microfibrillar collagen) 1309
 傍脊柱筋群(paraspinal muscles) 1357
 分娩(labor) 929
 分類(classification)；破壊運動軸理論 495
 分裂膝蓋骨(patella partita) 1163

●C

Cushing 病(Cushing's disease) 1401
 CT(computed tomography)
 ——；動脈瘤様骨嚢腫 591

——；頸椎黄色靱帯石灰化症 933

——；骨粗鬆症 1357

カルシトニン(calcitonin) 1045

知覚神経(sensory nerve) 469

沈下(sinking)；頸骨 1067

陳旧性肩関節後方脱臼(unreduced posterior dislocation of the shoulder joint) 1197

長腓骨筋腱(peroneus longus tendon) 91

長母趾屈筋腱(flexor hallucis longus) 617

長母指屈筋腱(flexor pollicis longus tendon) 1193

長期成績(long-term result)

——；セメントレス人工股関節 151

——；変形性膝関節症 779

——；全人工股関節置換術 1289

直立脱臼(luxatio erecta) 577

直達牽引(skeletal traction)；大菱形骨 1305

超音波(ultrasound)

——；類皮嚢腫 611

——；離断性骨軟骨炎 1167

超音波検査(ultrasonography)；椎弓切除術 1263

肘関節(elbow joint) 1009

中心性脊髄損傷(central spinal cord injury) 1063

中足骨骨切り術(metatarsal osteotomy) 45

●D

DIP 法(digital image processing) 761

ダクロン人工靱帯(dacron prosthesis) 1397

ダウン症候群(Down's syndrome) 185

大腿骨(femur)

——；頸部骨折 71

——；Ollier 病 165

——；四頭筋腱断裂 189

——；大腿骨骨折 1149

——；顆上骨骨折 1383

——；骨頭すべり症 807

——；頸部 1185

第2頸椎(axis) 1275

大菱形骨(trapezium) 1305

大菱形骨骨折(fracture of the trapezium) 921

脱臼(dislocation) 577

——；骨折 173

——；両側仙腸関節 211

脱臼性変形股関節症(dislocated coxarthrosis) 1289
 弾性波(acoustic emission) 505
 殿部(buttock) 79, 949
 動脈瘤様骨嚢腫(aneurysmal bone cyst) 591, 1077
 同種骨移植(allograft) 895

●E

Ewing 肉腫(Ewing's sarcoma) 329, 581
 エホバの証人(Jehovah's witness) 1389
 エンダー釘(Ender nail) 1149
 エリスロポエチン(erythropoietin) 621
 エセックス-ロプレスティー骨折(Essex-Lopresti fracture) 173
 疫学調査(epidemiologic study)；大腿骨頸部骨折 71
 嚥下障害(dysphagia) 971
 遠位橈尺関節(distal radioulnar joint) 173, 839, 851
 ——；脱臼 955, 1175
 炎症(inflammation)；腰椎椎間関節 479

●F

フィブリン接着剤(fibrin glue) 1309
 不安定性(instability)；Jefferson 骨折 1129
 粉碎骨折(comminuted fracture)；大菱形骨 1305
 浮腫(edema) 453, 519
 風棘(spina ventosa) 1405

●G

Gadolinium-DTPA 造影(Gd-DTPA imaging) 383
 ——；腰椎椎間板ヘルニア 383, 397
 Grisel 症候群(Grisel's syndrome) 929
 ガングリオン(ganglion) 203
 ガレアッチ骨折(Galeazzi fracture) 1175
 グロームス腫瘍(glomus tumor) 941
 外反母趾(hallux valgus) 19, 29, 37, 45, 53, 59
 外傷性脱臼(traumatic dislocation) 871
 外側靱帯(lateral ligaments) 1017
 外側型狭窄症(lateral stenosis) 673
 顔面中央部形成異常(mid-facial dysplasia) 1301
 癌性疼痛(cancer pain) 261, 269
 合併症(complication)；外反母趾 59
 画像診断(imaging diagnosis)；骨肉腫 235
 原発性アミロイドーシス(primary amyloidosis) 1059
 偽関節(psudarthrosis) 435
 逆行性橈側前腕皮弁(reverse radial forearm flap) 905

●H

HDP 735
 Harrington 腰仙部固定法(Harrington sacral rod system) 211
 hemiresection-interposition arthroplasty 851
 Hohmann 変法(a modified Hohman operation) 59
 ハングライダー(hanglider) 535
 ホジキン病(Hodgikin's disease) 967
 肺転移(pulmonary metastasis) 1213
 ——；切除術 1213
 破壊性脊椎関節症(destructive spondyloarthropathy) 863
 破壊運動軸(motion axis of fracture) 495
 剥離骨折(sleeve fracture)；膝蓋骨 1189
 反復性股関節脱臼(recurrent dislocation of the hip) 1073
 破裂骨折(burst fracture)；腰椎 631
 はさみこみ(impingement) 323, 787
 発生率(incidence)；大腿骨頸部骨折 71
 変形性膝関節症(osteoarthritis of the knee joint) 709, 779, 1137
 扁平椎(vertebra plana) 835
 変性(degeneration)
 ——；腰部椎間板 143
 ——；椎体終板 469
 片側関節形成術(unicompartmental arthroplasty) 1137
 片側骨盤離断術(hemipelvectomy) 1097
 肘(elbow) 1167
 皮下断裂(subcutaneous rupture)
 ——；長母趾屈筋腱 617
 ——；腱 1193
 皮下血腫(subcutaneous hematoma) 1083
 腓骨神経(peroneal nerve) 527
 非クロストリジウム性ガス壊疽(non-clostridial gas gangrene) 193
 疲労骨折(insufficiency fracture) 975
 補正手術(corrective operation)；先天性股関節脱臼 1205
 放射線治療(radiotherapy) 261
 ——；癌性疼痛 261
 ——；転移性骨腫瘍 261
 ——；動脈瘤様骨嚢腫 1077
 保存的治療(conservative treatment)；先天性拘縮性くも指症 1055

● I

インピンジメント (impingement) 323, 787
 インストルメンテーション (instrumentation) 1045
 遺伝因子 (genetic factor) ; 頸髄症 217
 萎縮 (atrophy) ; 骨粗鬆症 1357
 痛み (pain)
 —— ; 脊椎転移 269, 277
 —— ; 評価基準 285
 —— ; 除痛率 285
 —— ; 除痛持続効果 285
 —— ; 腰椎椎間関節 479
 一般軽症型 (common mild form) ; 点状軟骨異形成症 169

● J

自己血輸血 (autologous blood transfusion) 621, 1001, 1389
 自己免疫疾患 (autoimmune disease) 855
 耳介の変形 (crumpled ear) 1055
 自家骨移植 (bone autograft) 595, 1289
 磁気共鳴画像 (magnetic resonance imaging) → MRI
 軸性疼痛 (axial symptoms) 405
 人工靱帯 (artificial ligaments) 1397
 人工関節 (endoprosthesis) 655
 人工関節滑膜炎 (prosthetic synovitis) 735
 人工股関節置換術 (total hip arthroplasty) 663, 895
 人工膝関節置換 (形成) 術 (total knee arthroplasty) 655, 735, 1001
 蕁麻疹 (urticaria) 859
 上極 (upper pole) 1189
 上腕骨頭壊死 (aseptic necrosis of the humeral head) 1197
 上腕三頭筋長頭 (long head of triceps brachii) 937
 重労働者 (manual laborer) ; 腰椎椎間板ヘルニア 359
 術中超音波診断 (intraoperative ultrasonography) 993
 術後成績 (follow-up study) ; Lapidus 変法 29
 術後超音波検査 (postoperative sonography) ; 椎弓切除術 1263
 術後回収式自己血輸血 (postoperative autotransfusion) 1001
 術後血液回収 (postoperative blood salvage) 1001
 術後疼痛 (postoperative pain) ; 頸椎症性脊髄症 405
 術前化学療法 (preoperative chemotherapy) ; 骨肉腫 235

術前画像診断 (preoperative CT・MRI evaluation)
 —— ; 腰椎椎間板ヘルニア (lumbar microdiscectomy) 241
 若年性 (children and adolescents) ; 腰椎椎間板ヘルニア 513
 若年者 (young patients) ; 頸椎部 flexion myelopathy 1119
 上関節突起 (superior facet) 673
 重複癌 (double cancer) 581

● K

Kaneda device 719
 KOM 型人工膝関節 (KOM-type total knee prosthesis) 1067
 カンジタ (candida) 603
 キアリ骨盤骨切り術 (Chiari's osteotomy of pelvis) 131
 キモパパイン注入療法 (chemonucleolysis) 963
 ケネディー LAD (Kenedy LAD) 787
 コンピュータ断層撮影 → CT
 化学療法 (chemotherapy) ; 軟部悪性腫瘍 1237
 開放切断 (open amputation) 193
 海綿状血管腫 (cavernous angioma) 1343
 海綿骨螺子 (cannulated cancellous screw) 1185
 顆間形成術 (notch plasty) 787
 核磁気共鳴画像 (magnetic resonance imaging) → MRI
 下極 (lower pole) 1189
 環軸椎亜脱臼 (atlanto-axial subluxation) 185
 環軸関節 (atlanto-axial joint) 413
 —— ; 脱臼 (atlantoaxial dislocation) 929
 患者適応 (patients selection) ; 経皮的髄核摘出術 343
 観血的治療 (surgical treatment) ; 膝蓋骨 1189
 観血的整復術 (open reduction) ; 白蓋回転骨切り術 1205
 寛骨臼回転骨切り術 (rotational acetabular osteotomy) 621, 771
 寛骨臼形成不全 (dysplastic hip) 771
 化膿性脊椎炎 (pyogenic vertebral osteomyelitis) 641
 関節症性変化 (osteoarthritic damage) 137
 関節拘縮 (joint contracture) 1055
 関節炎 (arthritis) 847
 関節鏡 (arthroscope) 1269
 関節造影 (arthrography) 413, 1073
 環椎骨折 (atlas fracture) 1129
 下肢アライメント (alignment) 137
 下肢麻痺 (paraplesia) 863

- 下腿切断(below-knee-amputation) 647
過伸展損傷(hyperextension injury) 1063
肩, 肩関節(shoulder, shoulder joint) 249, 577, 937, 1059
滑膜(synovium) 323
滑膜炎(synovitis) 1269
家族発生(familial appearance); 頸髄症 217
頸部脊柱管拡大術(cervical enlargement laminoplasty) 993
経蝶形骨洞手術(transsphenoidal surgery) 1401
経皮縫合(percutaneous repair); アキレス腱皮下断裂 1229
経皮の髄核摘出術(percutaneous nucleotomy) 343, 359
脛骨側スパーサー(tibial spacer) 735
脛骨傾斜角(tibial plateau angle) 779
脛骨内顆(medial tibial plateau) 739
頸椎(cervical spine) 933, 1063, 1077, 1297
頸椎部 flexion myelopathy(cervical flexion myelopathy) 1119
頸椎症(cervical spondylosis) 405, 881
頸髄症(myelopathy, cervical myelopathy) 217, 1221
経椎弓根螺子固定(transpedicular screw fixation) 983
結核症(tuberculosis) 1405
結核性関節炎(tuberculous arthritis) 831
血管分布(vascular distribution) 469
血管内皮腫(hemangioendothelioma) 1297
血行動態(hemodynamics) 905
顕微鏡視下腰椎椎間板ヘルニア摘出術(lumbar microdiscectomy) 241
肩峰(acromion) 249
肩鎖関節(acromioclavicular joint) 197
——; 脱臼 1397
腱鞘炎(tenosynovitis) 1405
血液-神経関門(blood nerve barrier) 519
血管平滑筋腫(angioliomyoma) 949
機械的受容器(mechanical receptors) 445
機械的圧迫(mechanical compression) 453, 519
機械的弛み(mechanical loosening) 595
筋電図(electromyogram) 75
筋肉内血管腫(intramuscular hemangioma) 177, 1181
筋肉内粘液腫(intramuscular myxoma) 1409
筋肉間ガングリオン(intermuscular ganglion) 203
機能解剖(functional anatomy) 5
筋性拘縮(myogenic contracture) 937
高分子(polymer) 225
抗癌剤感受性試験(chemosensitivity test) 1237
後方除圧(posterior decompression) 303
後方固定術(posterior fusion) 1129, 1275
後方椎体固定術(posterior lumbar interbody body) 1041
後方離開(posterior disruption) 495
高 IgE 症候群(hyper-IgE syndrome) 847
高位脛骨骨切り術(high tibial osteotomy) 779
高位診断(level diagnosis) 375
甲状腺髄様癌(medullary thyroid carcinoma) 807
後縦靱帯骨化症(OPLL) 303
股関節(hip joint) 181, 901
股関節炎(coxitis) 207
股関節脱臼(dislocation of the hip) 607
股関節固定術(hip arthrodesis) 895
股関節ギプス包帯(hip spica cast) 1073
高気圧酸素療法(oxygen at high pressure, OHP) 193
後根神経節(dorsal root ganglion) 453
硬膜外鎮痛法(epidural analgesic method) 269
硬膜外脊髄電気刺激(epidural spinal cord electrical stimulation) 691
硬膜外脂肪(epidural fat) 1335
根性痛(radicular pain) 487
高齢者(elders cases, aged people)
——; 三角線維軟骨損傷 749
——; 腰椎変性後彎症 887
孤立性骨髄腫(solitary myeloma) 1275
広作動域ニューロン(wide dynamic range neuron) 487
好酸球形筋膜炎(eosinophilic fasciitis) 855
好酸球増加症(eosinophilia) 855
抗生物質(antibiotics); CZON 795
後神経節(dorsal root ganglion) 391
高速スキャン(fast scan); MRI 1029
骨折(fracture); 肩峰 249
固定(immobilization); 環椎骨折 1129
骨接合(osteosynthesis); 骨関節 225
骨シンチグラフィー(radioisotope scanning of bone/bone scintigraphy) 131, 663
骨盤(pelvis) 975
骨盤部悪性腫瘍(malignant pelvic bone tumors) 895
骨盤輪再建(reconstruction of the pelvic ring) 1097
骨塩量(bone mineral density) 761
骨塩定量(bone mineral assessment) 1105
骨壊死(osteonecrosis) 739

骨移植(bone graft) 1349
 骨萎縮(bone arthrophy) 911
 骨透亮像(lucent zone) 1067
 骨関節外科(bone joint surgery) 225
 骨化切除(resection of ossification) 971
 骨形成の椎弓切除術(osteoplastic hemilaminectomy) 365
 骨巨細胞(giant cell tumor of bone) 811
 骨棘(impingment exostosis) 551
 骨巨細胞腫(giant cell tumor) 1045
 骨膜性ガングリオン(periosteal ganglion) 319
 骨密度(bone mineral density) 815, 911
 骨軟骨腫(osteochondroma, osteochondromatosis) 83, 851
 骨軟部腫瘍(musculoskeletal tumor) 655
 骨軟骨骨折(osteochondral fracture) 541
 骨肉ガングリオン(intra-osseous ganglion) 319
 骨肉腫(osteosarcoma, osteogenic sarcoma) 235, 859, 1087
 骨 Paget 病(Paget's disease of bone) 1285
 骨シンチグラフィー(bone scintigraphy) 663
 骨出血(bone bleeding) 1309
 骨腫瘍(bone neoplasms, tumor) 299, 1077
 骨粗鬆症(osteoporosis) 505, 761, 1105, 1357, 1401
 骨端離開(epiphyseal separation) 75
 絞扼性障害(entrapment neuropathy) 109
 くびれ(constriction); 正中神経麻痺 1171
 空洞クモ膜下腔短絡術(syrinx-subarachnoid shunt) 1023
 駆血帯(airtourniquet) 795
 屈曲損傷(flexicon injury) 495
 くも膜下フェノールブロック(intrathecal phenol block) 691
 くも指(arachnodactyly) 1055
 脚長不等(leng length discrepancy) 105
 強直性脊椎骨増殖症(ankylosing spinal heperostosis) 971
 臼蓋形成不全(acetabular dysplasia) 1289
 巨人症(giantism) 637
 胸部出口症候群(thoracic outlet syndrome) 925
 胸骨腫瘍(sternal mass) 967
 胸椎(thoracic spine) 303, 719, 925
 胸椎椎間板ヘルニア(thoracic disc herniation) 637
 胸・腰椎(thoracolumbar spine) 495
 距骨(talus) 541
 距骨滑車(tolar dome) 541
 鏡視下手術(arthroscopic surgery)
 ——足関節(ankle) 323

——; 三角線維軟骨損傷 749

●L

Leeds-Keio人工靱帯(Leeds-Keio artificial ligament) 189, 1397
 Lindgren 法(Lindgren operation) 19
 L-4 神経根症(L4 radiculopathy) 709
 ルーケ法(Luque instrumentation) 293

●M

Mann 法(distal soft tissue procedure and proximal first metatarsal osteotomy) 53
 Mitchell 法(Mitchell's procedure) 37
 MP 関節(metacarpophalangeal joint) 1159
 MRI(magnetic resonance imaging)
 ——; 腰部椎間板 143
 ——; 手関節 1029
 ——; 筋肉内血管腫 1181
 ——; 腰椎椎間板ヘルニア 383
 ——; 脊髄空洞症 1023
 ——; 後根神経節 391
 ——; 腰椎 397
 ——; 腰椎椎体終板部病変 427
 ——; 腰仙部神経根 519
 ——; 動脈瘤様骨嚢腫 591
 ——; 類皮嚢腫 611
 ——; 腰椎硬膜外血腫 625
 ——; 化膿性脊椎炎 641
 ——; 頸髄症 1221
 ——; アキレス腱断裂 1229
 ——; Paget 病 1285
 ——; 硬膜外脂肪 1335
 ——; 海綿状血管腫 1343
 ——; 筋肉間ガングリオン 203
 マイクロサージャリー(microsurgery); 腰椎椎間板ヘルニア 1243
 メルケル細胞癌(Merkel cell carcinoma) 1281
 メソトレキセート(MTX, Methotrexate) 859
 ミッチェル変法(modified Mitchell' soperation) 45
 モンテジア骨折(Monteggia fracture) 1009
 麻痺域の疼痛(phantom pain) 691
 摩耗(wear) 735
 慢性関節リウマチ(rheumatoid arthritis) 911, 975
 末梢神経(peripheral nerve) 821
 未分化神経外胚葉腫(primitive neuroectodermal tumor) 581

●N

NSE(neuron specific enolase) 581
内部固定(internal fixation) 1149
内側膝蓋支帯(medial pappellar retinaculum) 5
軟部悪性腫瘍, 軟部肉腫(soft tissue sarcoma) 1145, 1237, 1321
軟部腫瘍(soft tissue tumor) 949
軟部組織腫瘍(soft tissue neoplasms) 1409
軟骨肉腫(chondrosarcoma) 165
軟部組織拘縮(soft tissue contracture) 755
軟骨性外骨腫(cartilaginous exostosis) 1269
難聴(deafness) 1301
粘液腫(myxoma) 1409
捻挫(sprain) 323
二重エネルギーX線吸収測定法(DEXA) 911
妊娠(pregnancy) 929
脳性麻痺(cerebral palsy) 607, 755

●O

Ollier 病(Ollier's disease) 165
O脚(bowleg) 835
オーバーザトップルート(over-the-top route) 787
横靱帯(transverse ligament) 1129
黄色靱帯(ligamentum flavum, yellow ligament) 933, 945
黄色靱帯修復(repair of lig. flavum) 1243

●P

pedicle screw 法(pedicle screwing) 1041
パラグライダー(paraglider) 535
ペディクルスクリュー(pedicle screw) 1327, 1365
ピロリン酸カルシウム結晶沈着症(calcium pyrophosphate dihydrate crystal deposition disease) 699
ポリ-L-乳酸(poly-L-lactide) 225
ポリモーダル受容器(polymodal receptor) 479

●Q

QCT 法(quantitative computed tomography) 1105

●R

リラキシン(relaxin) 929
リンパ節炎(lymphadenitis) 847
リンパ節移転(lymph node metastasis) 1145
リンパ節郭清(lymph node dissection) 1145
離断性骨軟骨炎(osteochondritis dissecans) 1167, 1379
力学的特性(mechanical properties); 骨粗鬆椎体

505

臨床評価(clinical evaluation); 腰椎椎間板ヘルニア 123
臨床の特徴(clinical features); 腰椎椎間板ヘルニア 513
立位姿勢(standing posture) 755
肋骨骨折(rib fracture) 1083
類皮嚢腫(dermoid) 611
類上皮肉腫(epithelioid sarcoma) 825
類骨骨腫(osteoid osteoma) 843
累積生存率(cumulative survival rate); 悪性骨・軟部腫瘍 1097
良性軟部腫瘍(benign soft tissue tumor) 867
良性腫瘍(benign bone tumor) 1185
両側性(bilateral); 膝蓋骨離断性骨軟骨炎 1379
隆起性皮膚線維肉腫(dermatofibrosarcoma protuberans) 959
冷凍自己血輸血(frozen autologous blood transfusion) 771

●S

Sheffield 型(Sheffield type) 169
Silicon-suction-socket (3-S)prosthesis 647
Stickler 症候群(Stickler's syndrome) 1301
ショック(shock) 859
スポーツ活動(sports activity) 513
セメントレス(cementless) 1067
セメントレス人工股関節置換術(cementless total hip arthroplasty) 151
セメントレス人工膝関節形成術(non-cemented total knee arthroplasty) 1309
ソマトメジンC(somatomedin-C) 807
再置換術(revision surgery) 151, 595
再建術(reconstruction) 895
再手術(second operation, salvage operation) 241, 435
鎖骨(clavicle) 75, 95
三角線維軟骨(triangular fibrocartilage) 1175
——; 損傷 749
成長ホルモン(growth hormone) 637
正中神経麻痺(median nerve paresis) 1171
成人発症(adult onset); thered cord syndrome 87
生命予後(prognosis); 転移性脊椎腫瘍 299
生体内吸収性(bioabsorbable) 225
脊柱変形(spinal deformity) 887
脊柱管狭窄症(spinal canal stenosis) 673, 699, 945
脊柱再建(spinal reconstruction) 561, 719, 983
脊椎(spine) 277, 329, 445

- 脊椎インスツルメンテーション(spinal instrumentation) 293
 脊椎腫瘍(spinal neoplasms, vertebral tumor) 269, 561
 脊椎転移(spinal metastasis) 261, 1111
 脊椎前方固定(anterior spinal fusion) 631
 脊椎靱帯(spinal ligaments) 699
 脊椎炎(spondylitis) 603
 脊椎骨端異形成(spondylo-epiphyseal dysplasia) 1301
 脊椎骨幹端異形成症(spondylo-metaphyseal dysplasia) 835
 脊椎因子(spinal factor) 881
 脊椎摘出術(spondylectomy) 561
 脊髓(spinal cord) 993, 1263
 脊髓係留(tethered cord) 87
 脊髓麻痺(spinal cord compression) 185
 脊髓症(myelopathy) 699, 881
 脊髓髄内腫瘍(spinal intramedullary tumor) 9, 117, 611, 1343
 脊髓硬膜外血腫(spinal epidural hematoma) 625
 脊髓後角(spinal dorsal horn) 487
 脊髓後根進入部(dorsal root entry zone) 685
 脊髓空洞症(syringomyelia) 1023
 脊髓くも膜嚢腫(spinal arachnoid cyst) 925
 脊髓損傷(spinal cord injury) 685, 691, 1023, 1111
 石灰化(calcification) 933, 945
 線維肉腫(fibrosarcoma) 959
 線維性骨異形成(fibrous dysplasia) 1185
 舟状骨偽関節(scaphoid nonunion) 1193, 1349
 洗浄赤血球(washed red cell) 1001
 穿孔(penetration) 319
 仙腸関節(fibrosarcoma) 959
 仙骨固定(sacral fixation) 1365
 選択的神経ブロック(selective nerve root infiltration) 375
 先天性長管骨彎曲症(prenatal bowing of long bones) 105
 先天性股関節脱臼(congenital dislocation of the hip) 1205
 折損(breakage) 1327
 尺骨骨折(fracture of the ulna) 1009
 尺骨頭(ulnar head) 839
 尺骨茎状突起骨折(fracture of ulnar styloid process) 1175
 脂肪腫(lipoma) 867
 脂肪抑制(fat supression) 1029
 指間(web space) 941
 指節癒合(symphalangism) 1051
 指伸筋腱(extensor digitorum tendon) 871
 止血剤(hemostatic agent) 1309
 色素性絨毛結節性滑膜炎(pigmented villonodular synovitis) 181
 深部軟部組織(deep soft tissue) 949
 深腓骨神経(deep peroneal nerve) 109
 神経ブロック(nerve block) 527
 神経伝達物質(neuropeptides) 453
 神経剥離術(neurolisis) 1171
 神経根(nerve root) 383, 453
 ——；奇形 743
 ——；造影 397
 神経因性膀胱(neurogenic bladder) 87
 神経終末(nerve endings) 445
 神経束(funiculi) 1171
 神経症候学(neurological symptomatology) 881
 神経特異エノラーゼ酵素(neuro specific enolase) 1281
 新鮮損傷(acute injury) 1017
 膝(knee) 5
 膝部痛(knee pain) 709
 膝蓋骨(patella) 1189
 膝蓋上包(suprapatellar bursa) 1269
 膝蓋大腿関節障害(patellafemoral joint disorder) 1269
 膝蓋骨(patella) 1379
 失明(blindness) 1301
 初発症状(initial presentation)；ホジキン病 967
 小円形細胞肉腫(small round cell sarcoma) 581
 小血管型(small vessel type) 177
 小児(infant)；筋肉内血管腫 177
 小児(juvenile)；大腿骨頸部骨折 1185
 小児外傷性股関節脱臼(traumatic dislocation of the hip in children) 1073
 小菱形骨脱臼(dislocation of the trapezoid) 921
 掌側脱臼(anterior dislocation, volar dislocation) 839, 1159
 掌蹠膿疱症(palmoplantar pustulosis) 207
 集学的治療(multidisciplinary treatment) 1213
 手術(surgery)；脊椎腫瘍 277, 285
 手術器械(surgical instruments) 1249
 手関節(wrist) 1029
 ——；造影(wrist arthrography) 749
 ——；鏡(wrist arthroscopy) 749, 1175
 手根中手関節(carpometacarpal joint) 921
 手根不安定症(carpal instability) 1349
 手根骨(carpal bone) 843

手根骨長軸脱臼(traumatic axial dislocation of the carpus) 921
 自然治癒(spontaneous resolution)；急性腰椎硬膜外血腫 625
 側副靱帯再建(reconstruction of the collateral ligament) 1159
 足関節鏡(ankle arthroscopy) 323
 足関節外側靱帯損傷(lateral ankle ligament injury) 551
 足関節(ankle joint) 1017
 足根骨(tarsal bone) 811
 双極脱臼(bipolar dislocation) 955
 装具(brace) 607
 組織内濃度(tissue concentration)；術前投与抗生物質 795
 外がえし損傷(eversion injury) 541
 砂時計様(hourglass) 1171

●T

T2 値(T2 value) 1221
 多発性神経鞘腫瘍(multiple neurinoma) 585
 多発性内分泌腫瘍症(multiple endocrine neoplasia) 807
 多発性神経鞘腫(multiple neurilemoma) 821
 多発性脂肪腫(multiple lipomas) 867
 多発性硬化症(multiple synostosis syndrome) 1051
 多椎間固定(multisegmental fixation) 983
 短断端(short stump) 647
 定量解析(quantitative analysis)；人工関節骨シンチ 663
 定量的CT(quantitative computed tomography)；原因別疾患別骨粗鬆症 761
 適合性(congruity)；股関節 901
 転移(metastasis)
 ——；脊椎腫瘍 269, 285, 293
 ——；骨肉腫 1087
 転移性骨腫瘍(metastatic bone tumor) 261
 点状軟骨異形成症(chondrodysplasia punctata) 169
 橈骨頭(radial head, radius) 173, 911
 ——；脱臼(dislocation of the radial head) 955, 1009
 特発性大腿骨頭壊死症状(idiopathic osteonecrosis of the femoral head) 11
 特発性一過性大腿骨頭骨萎縮症(idiopathic transient osteoporosis of the hip) 815
 投球動作(pitching motion) 75
 疼痛(pain)→痛み
 痛風(gout) 197, 1163

痛風結節(tophus) 1163
 追加広範切除(additional wide resection)；悪性軟部腫瘍 1321
 椎間板ヘルニア(disc herniation) 397, 487, 1243
 椎間板炎(discitis) 603
 椎間板摘出(discectomy) 1243
 椎間孔外側ヘルニア(extraforaminal lumbar disc herniation) 365
 椎弓切除術(laminectomy) 863, 925, 1249
 椎弓形成術(osteoplastic laminotomy, laminoplasty) 405, 585
 椎弓根ねじ固定(pedicular screw fixation) 1327
 椎体(vertebral bodies) 505
 椎体切除術(vertebrectomy) 1297
 椎体終板(vertebral endplate) 427, 469
 対麻痺(paraplegia) 685

●X・Y

X線像(radiogram) 137
 野球肘(baseball elbow) 1167
 腰部(lumbar) 743
 腰部椎間板(lumber intervertebral disc) 143
 予後不良(poor prognosis)；骨肉腫 1087
 予後因子(prognostic factor)；悪性軟部腫瘍 1213
 腰仙部神経根障害(lumbar and sacral radiculopathy) 375
 腰仙部神経根症(lumbosacral radiculopathy) 709
 腰仙部神経根(lumbosacral nerve root) 519
 腰仙椎(lumbosacral spine) 983
 腰椎変性後彎症(lumbar degenerative kyphosis) 887
 腰痛(low back pain) 83, 419, 427
 腰椎(lumbar spine, lumbar vertebra) 83, 365, 397, 419, 435, 719, 945, 983, 1045, 1243, 1335
 腰椎椎間板ヘルニア，腰部椎間板ヘルニア(lumbar disc herniation) 123, 343, 351, 359, 513, 963
 腰椎通り症(spondylolisthesis) 1327
 腰椎変性すべり症(degenerative spondylolisthesis) 1041
 腰椎圧迫骨折(compression fracture of lumbar spine) 535
 腰椎後方椎体間固定(posterior lumbar interbody fusion) 1327
 腰椎固定術(lumbar spinal fusion) 1365
 腰椎椎間板障害(lumbar disc lesion) 427
 腰椎椎間関節(lumbar facet joint) 479
 有鉤骨(hamate) 843

● Z

Zickel 釘 (Zickel supracondylar system) 1383

坐骨 (ischium) 591

坐骨神経痛 (sciatica) 383, 527

前大腿筋皮弁 (anterior thigh flap) 1097

前外側回旋不安定性 (anterolateral rotational instability) 551

前十字靱帯機能不全 (anterior cruciate ligament insufficiency) 137

前十字靱帯再建術 (ACL reconstruction) 787

前方除圧 (anterior decompression) 631

前方固定術 (anterior spinal fusion) 351, 435

前足根管症候群 (anterior tarsal tunnel syndrome) 109

全手掌把握 (full palmar prehension) 921

全人工膝関節置換術 (total knee replacement) 189

全人工股関節置換術 (total hip replacement, total hip arthroplasty) 595, 1289

象牙椎 (ivory vertebral body) 1285

象牙椎体 (ivory vertebra) 329

頭蓋骨早期癒合症 (craniosynostosis) 1051