

臨床整形外科 第49巻 Key Words Index

¹⁸F-fluoride PET 983

3D kinematic analysis(3次元動態解析) 977

3D morphometric analysis(3次元計測) 261

A

acetabular anteversion(前方開角) 709

acoustic coupler(音響カプラー) 991

acromioclavicular joint dislocation(肩鎖関節脱臼)
739

acromioclavicular joint resection(肩鎖関節切除術)
633

acrylic femoral head prosthesis(アクリル樹脂製人工
骨頭) 187

adjuvant therapy(補助療法) 233

adverse reactions to metal debris(ARMD) 685

age of students screened(対象学年) 269

airway obstruction(気道閉塞) 285

amputation(切断術) 31

anatomical double-bundle anterior cruciate liga-
ment reconstruction(解剖学的二重束前十字靱帯再
建術) 449

anconeus epitrochlearis muscle(滑車上肘筋) 735

ankle sprain(足関節捻挫) 79

anterior cervical spine surgery(頸椎前方手術) 285

anterior knee pain(膝前方の痛み) 433,603,901

anterior spinal fusion(脊椎前方固定術) 645

approach(アプローチ) 497

arteriosclerosis obliterans(閉塞性動脈硬化症) 11

arteriovenous malformation(動静脈奇形) 103

atherothrombosis(アテローム血栓症) 11

atlanto-occipital joint(環椎後頭関節) 95

atlantoaxial rotatory fixation(環軸椎回旋位固定)
95,1123

axillary nerve palsy(腋窩神経麻痺) 837

B

bacterial contamination(術野汚染) 161

basicervical femoral neck fracture(大腿骨頸基部骨
折) 295

benign metastasizing leiomyoma(良性転移性平滑筋
腫) 181

benign tumor(良性腫瘍) 203

biology(病態生理) 233

bisphosphonate(ビスフォスフォネート) 917

BLAKE® drain(J-VAC® ドレーン) 1065

blood flow(血流) 713

blood loss(出血) 445

body-cast treatment(ギブス加療) 291

bone defect(骨欠損) 341

bone graft(骨移植) 165

bone ingrowth(骨内形成) 583

bone quality(骨質) 781

bone tumor(骨腫瘍) 227

Bowen's disease(Bowen 病) 397

BS-POP(Brief Scale for Psychiatric Problems in
Orthopaedic Patients) 117

bursitis(滑液包炎) 173

bypass(バイパス術) 17

C

carpal tunnel syndrome(手根管症候群) 719,823

cartilage(軟骨) 953

cartilage regeneration(軟骨再生) 63

caudal epidural block(仙骨硬膜外ブロック) 713

cell reprogramming(細胞リプログラミング) 63

cementless total knee arthroplasty(セメントレス人
工膝関節置換術) 583

cerebellar hemorrhage(小脳出血) 479

cervical disorders(頸椎疾患) 1033

cervical myelopathy(頸髄症) 867,911

cervical spine(頸椎) 675

chemotherapy-induced nausea and vomiting(がん化
学療法による悪心・嘔吐) 621

children(小児) 1001

chondrosarcoma(軟骨肉腫) 723

chronic low back pain(慢性腰痛症) 1071

clean hip surgery(清潔股関節手術) 161

clean room(クリーンルーム) 161

clinical results(臨床成績) 449

cohort study(コホート研究) 849,853

cold abscess(冷膿瘍) 827

collapse(圧潰) 1131

(2)

combined anterior and posterior procedure(前後合併手術) 911
common peroneal nerve palsy(総腓骨神経麻痺) 411
complication(合併症) 479
conservative therapy(保存療法) 215
conservative treatment(保存加療, 保存療法) 291, 463, 929
coracoclavicular ligament(烏口鎖骨靱帯) 739
coracoid tranfer(烏口突起移植) 1053
coxa vara(内反股) 831
coxalgia and thigh pain(大腿部痛) 657
criteria for pharmacological intervention(薬物治療開始基準) 763
critical limb ischemia(重症虚血肢) 17
cubital tunnel syndrome(肘部管症候群) 735
cup center-edge angle(カップCE角) 817

D

damage control orthopaedics, DCO(ダメージコントロール オルソペディックス) 309
damage control orthopaedics : DCO(ダメージコントロール整形外傷) 315
decompression(除圧術) 385
decompression(除圧) 883
deep venous thrombosis(深部静脈血栓症) 1119
degenerative spondylolisthesis(腰椎変性すべり症) 261
desmoid-type fibromatosis(デスモイド) 215
developmental dysplasia of the hip(臼蓋形成不全股) 817
diabetic foot(糖尿病足病変) 23, 131
diabetic foot gangrene(糖尿病足壊疽) 23
diagnosis(診断) 79, 233
diagnostic criteria(診断基準) 763
diffuse-type giant cell tumor(びまん型巨細胞腫) 243
diffuse idiopathic skeletal hyperostosis(びまん性特発性骨増殖症) 995
diffusion tensor imaging : DTI(拡散テンソルイメージング) 959, 971
diffusion tensor tractography : DTT(拡散テンソルトラクトグラフィ) 959
digital radiographs(単純X線画像) 947
direct reprogramming(ダイレクト・リプログラミング) 63
disease model(疾患モデル) 63

distal clavicle resection(鎖骨遠位端切除術) 633
distal radius fracture(橈骨遠位端骨折) 613, 925
disuse atrophy(廃用性萎縮) 53
drug(薬物) 769
drug holiday(休薬) 797
dual X-ray absorptiometry(DXA) method(二重エネルギーX線吸収測定法) 53

E

early-onset scoliosis : EOS(早期発症側弯症) 743
early open wound method(早期創開放療法) 1059
early total care, ETC(アーリートータルケア) 309
Ehlers-Danlos syndrome(エーラスダンロス症候群) 627
elasticity evaluation(弾性評価) 991
elbow contracture(肘関節拘縮) 1039
eldecalcitol(エルデカルシトール) 455
elderly(高齢者) 43
electrophysiological assessment(電気生理学的評価) 719
electrothermal vessel sealing device(血管閉塞装置) 31
enchondroma(内軟骨腫) 227
endoscopic curettage(鏡視下搔爬術) 227
epidemiology(疫学) 853, 1001
epiphyseal separation(骨端離開) 739
external fixation(創外固定) 315
external fixator(創外固定器) 315

F

failed back surgery syndrome(術後腰痛) 135
fiberscope(ファイバースコープ) 285
fibrous dysplasia(線維性骨異形成) 249
fibular band(腓骨遺残物) 935
fibular hemimelia(先天性腓骨列欠損症) 935
flap surgery(皮弁形成術) 325
flexor hallucis longus muscle(長母趾屈筋) 173
flexor pollicis longus tendon rupture(長母指屈筋腱断裂) 925
foot care(フットケア) 23, 131
foot ulcer(足潰瘍) 131
foraminal stenosis(椎間孔狭窄) 971
fracture(骨折) 1001
fracture liaison service(骨折リエゾンサービス) 775
fracture risk(骨折リスク) 763
fracture void(骨欠損) 613

full-thickness autologous tibial graft(全周性自家脛骨移植) 645
functional outcome(機能予後) 3,551

G

ganglion(ガングリオン) 823
gangrene(壊疽) 31
gender differences(性差) 719
germline mutation(生殖細胞系列変異) 359
giant cell tumor(骨巨細胞腫) 233
glucocorticoid-induced osteoporosis(ステロイド性骨粗鬆症) 787
grade-III hip abductors(股関節外転筋力 3) 59
GWAS(ゲノムワイド関連解析) 359

H

hematoma(血腫) 1065
hemoglobin A1c(ヘモグロビン A1c) 559
heparin-induced thrombocytopenia(ヘパリン起因性血小板減少症) 445
hip fracture surgery(大腿骨近位部骨折手術) 1119
hip joint(股関節) 657
Howship-Romberg sign(Howship-Romberg 徴候) 657

I

in vivo(生体内) 977
indication(適応) 89
induced pluripotent stem cells(iPS 細胞) 63
infiltrating angiolipoma(浸潤型血管脂肪腫) 639
infrapatellar fat pad syndrome(膝蓋下脂肪体炎) 901
intraoperative 3D image(術中 3D イメージ) 1125
ischial axis(坐骨軸) 709

J

Japanese Fogotten Joint Score(JFJS-12) 513
Japanese High-Activity Arthroplasty Score(JHAAS) 513
Japanese Orthopaedic Association Back Pain Evaluation Questionnaire; JOABPEQ(日本整形外科学会腰痛評価質問票) 117
Japanese Orthopaedic Association Cervical Myelopathy Evaluation Questionnaire[JOAC-MEQ](日本整形外科学会頸部脊髄症評価質問票) 675
Jewett orthosis(ジュエット型硬性装具) 929

joint(関節) 977

K

knacks(コツ) 519
knee(膝) 559
knee osteoarthritis(変形性膝関節症) 853,947
kyphosis(後弯) 911

L

large Hill-Sachs lesion(大きな Hill-Sachs 病変) 729
Latarjet operation(Latarjet 法) 1053
leakage of cerebrospinal fluid(髄液漏) 479
life expectancy(生命予後) 551
life style-related disease(生活習慣病) 781
limb lengthening(脚延長) 935
limb salvage(救肢) 17
linkage analysis(連鎖解析) 359
liver function disorder(肝機能障害) 651
locking plate(ロッキングプレート) 613,831
long-term bisphosphonate therapy(長期ビスホスホネート治療) 455
long survival(長期生存) 187
longitudinal epidemiological study(縦断疫学調査) 873
longitudinal study(縦断調査) 867
lower leg ultrasound examination(下肢静脈超音波検査) 1119
lower limb amputee(下肢切断) 3
lumbar canal stenosis(腰部脊柱管狭窄) 123
lumbar disc herniation(腰椎椎間板ヘルニア) 569
lumbar spinal nerve(神経根・腰部脊髄神経) 971
lumbar spinal stenosis(腰部脊柱管狭窄(症)) 117, 867,883
lumbar spondylolisthesis(腰椎すべり症) 391
lumbar spondylosis(変形性腰椎症) 853
lysis(分離症) 177

M

magnetic resonance imaging : MRI(核磁気共鳴撮像, 磁気共鳴映像法) 953,959
malunion(変形治癒) 1039
management and treatment(管理と治療) 787
manual muscle testing(新徒手筋力検査法) 59
Masquelet technique(Masquelet 法) 341
medial knee osteoarthritis(内側型変形性膝関節症) 873

(4)

medial tibial plateau(脛骨内顆) 749
medical examination(健康診断) 867
melorheostosis(メロレオストーシス) 191
microendoscopic posterior decompression(内視鏡下
後方徐圧術) 1033
microendoscopic surgery(内視鏡下手術) 569
middle-aged and elderly(中高年者) 449
minimally invasive(最小侵襲) 177
minimally invasive surgery: MIS(小侵襲手術, 低侵
襲手術, 最小侵襲手術) 385, 491, 497, 503, 507, 883
MIS-TKA(最小侵襲人工膝関節置換術) 519
mobilization(授動術) 1039
motor branch of median nerve(正中神経運動枝)
823
motor branch of the radial nerve to the triceps
brachii muscle(橈骨神経上腕三頭筋長頭枝) 837
multiple fractures(多発骨折) 563
muscle torque(筋力) 507
myelopathy(脊髄症) 675

N

nerve transfer(神経移行術) 837
neurologic deficit(神経麻痺) 545

O

obturator hernia(閉鎖孔ヘルニア) 657
open fracture(開放骨折) 325, 333
opening wedge thoracotomy(拡張性胸郭形成術)
743
operative stress(手術侵襲) 491
opioid(オピオイド) 1071
orthopaedic trauma(整形外科) 347
ossification of ligamentum flavum[OLF](黄色靱帯
骨化症) 385
osteoarthritis(変形性関節症) 559, 953, 983
osteogenesis imperfecta(骨形成不全症) 917
osteoid osteoma(類骨骨腫) 221
osteonecrosis(骨壊死) 749
osteonecrosis of the femoral head(大骨頭壊死症)
983
osteoporosis(骨粗鬆症) 563, 763, 769, 775, 781, 797,
849, 853
osteoporosis liaison service(骨粗鬆症リエゾンサー
ビス) 775
osteoporotic vertebral compression fracture(骨粗鬆
症性脊椎圧迫骨折) 291
osteoporotic vertebral fracture[骨粗鬆症性脊椎(椎

体)骨折] 467, 545, 929
osteotomy(骨切り術) 89
overuse injury(過労性障害) 433
overuse tendon injuries(過労性腱障害) 603

P

patient-oriented assessment(患者立脚型評価) 513
pectoralis major muscle(大胸筋) 463
pedicle fracture(椎弓根骨折) 467
pedicle screw(椎弓根スクリュー) 1023
percutaneous CT guidance(経皮的CTガイド) 221
percutaneous surgery(経皮の手術) 177
perfusion index(灌流指数) 713
perioperative(周術期) 411
peripheral arterial disease: PAD(末梢循環障害)
3, 31, 37
periprosthetic joint infection(人工関節周囲感染)
983
pigmented villonodular synovitis, PVNS(色素性絨
毛結節性滑膜炎) 243
pitfalls(ピットフォール) 519
polytrauma(多発外傷) 309
polyvascular disease 11
posterior dislocation(後方脱臼) 661
posterior epidural migration(硬膜管背側脱出) 569
posterior interosseous flap(後骨間皮弁) 397
posterior lumbar interbody fusion(腰椎後方椎体固定
術) 1023
postoperative clinical results(術後臨床成績) 1033
postoperative neurogenic complication(術後神経合
併症) 391
posttraumatic osteomyelitis(外傷性骨髓炎) 341
power Doppler(パワードプラ法) 379
pregabalin(プレガバリン) 1071
preoperative management(術前管理) 995
preoperative simulation(術前シミュレーション)
1039
prevalence(有病率) 859
prevention(予防) 411, 621, 925
prospective randomized controlled study(前向き無作
為比較試験) 1059
prosthetic leg(義足) 43
proximal femoral fracture(大腿骨近位部骨折) 551
psychiatric problems(精神医学の問題) 123
pyomyositis(化膿性筋炎) 463

Q

quantitative analysis(定量評価) 947

R

radiation-induced chondrosarcoma(放射線誘発性軟骨肉腫) 723
 radiculopathy(神経根症) 467
 radiofrequency ablation(ラジオ波焼灼術) 221
 range of motion(可動範囲) 59
 rare anatomical variation(稀な解剖学的変異) 397
 recurrence(再発) 639
 recurrent anterior shoulder dislocation in the elderly(高齢者の反復性肩関節前方脱臼) 729
 reduction fusion(整復固定術) 391
 reliability(信頼性) 353
 Remplissage procedure(Remplissage 法) 729
 revascularization procedure(血行再建術) 3
 revision hip arthroplasty(再置換術) 187
 rheumatoid arthritis(関節リウマチ) 173,379
 risk factor(危険因子) 261,859,873

S

scaphoid nonunion(舟状骨偽関節) 165
 school screening for scoliosis(側弯症学校検診) 269
 sclerotome(硬節) 191
 screening costs(検診費用) 269
 second metacarpal bone(第2中手骨) 53
 secondary fracture prevention(2次骨折予防) 775
 secondary malignant neoplasm(2次性悪性腫瘍) 723
 septic arthritis of the acromioclavicular joint(化膿性肩鎖関節炎) 633
 severe motor and intellectual disability child(超重症心身障害児) 563
 shoulder osteoarthritis(変形性肩関節症) 859
 signet-ring cell carcinoma(印環細胞癌) 473
 silicone liner(シリコンライナー) 37
 simple test for evaluating hand function〔STEF〕(簡易上肢機能検査) 675
 skin defect(皮膚欠損) 333
 soft tissue defect(軟部組織欠損) 325
 soft tissue sarcoma(軟部肉腫) 621
 soft tissue tumor(軟部腫瘍) 145
 somatic mutation(体細胞変異) 359
 specialty(専門) 203
 spinal cord(脊髄) 959

spinal cord stimulation, SCS(脊髄刺激療法) 135
 spinal deformity(脊柱変形) 917
 spinal fracture(脊椎骨折) 995
 spinal metastasis(脊椎転移) 473
 spinal surgery(脊椎手術) 1065
 spine(脊椎) 181
 spinous process hook(棘突起フック) 545
 split atlas(分裂環椎) 1125
 spontaneous osteonecrosis of the tibial plateau(特発性脛骨骨壊死) 1131
 sternoclavicular joint(胸鎖関節) 661
 stress fracture(疲労骨折) 295
 stump care(断端ケア) 37
 subchondral bone tamp technique(subchondral bone tamp 法) 613
 subluxation(亜脱臼) 95
 subvastus approach(サブバスタスアプローチ) 503
 surgery(手術, 手術療法) 191,203,215,243
 surgical indication(手術適応) 249
 surgical invasiveness(手術侵襲) 1023
 surgical outcome(手術成績) 123
 surgical site infection(手術部位感染) 1059
 switching(治療転換) 347

T

temporary discontinuation(一時休止) 455
 thenar muscle atrophy(母指球筋萎縮) 823
 thoracic insufficiency syndrome(胸郭不全症候群) 743
 thoracic outlet syndrome(胸郭出口症候群) 353
 thrombosis(血栓症) 445
 thumb(母指) 103
 tocilizumab(トシリズマブ) 651
 total hip arthroplasty: THA〔人工股関節(全)置換術〕 89,685,709
 total knee arthroplasty: TKA〔人工膝関節(全)置換術〕 491,497,503,507,749
 trauma(外傷) 661
 traumatic anterior shoulder instability(外傷性肩関節前方不安定症) 1053
 treatment(治療) 233,769
 treatment target(治療目標) 797
 treatment with parathyroid hormone(PTH.1-34)(副甲状腺ホルモン製剤) 583
 trephine 165
 true acetabulum(原臼位) 817
 tuberculosis(結核) 827

(6)

tuberculous spondylitis(結核性脊椎炎) 645,827

U

ulnar nerve(尺骨神経) 735

ultrasonography(超音波診断装置, 超音波画像)
353,379,433,603,901

ultrasound(超音波診断装置) 145

ultrasound elastography(超音波エラストグラフィ)
991

ultrasound image(超音波画像) 79

unknown primary tumor(原発不明癌) 473

updated guidelines(改訂ガイドライン) 787

upper extremity(上肢) 333

V

vacuum-assisted closure wound therapy(V.A.C.療法) 347

valgus osteotomy(外反骨切り) 831

various clinical conditions(多彩な病態) 249

vascular diseases(血管原性疾患) 43

vascular malformation(血管奇形) 103

vascular type(血管型) 627

VEPTR(vertical expandable prosthetic titanium
rib) 743

vertebral fracture(椎体骨折) 849

W

wide excision(広範切除術) 639