

研究成果の刊行に関する一覧表

書籍

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書籍名	出版社名	出版地	出版年	ページ
帖佐悦男	ロコモティブシンドロームの診断と治療法	高久史磨 尾前照雄	Pharma Medicalica	メディカルレビュー		2017	21-26
成田美紀、 新開省三	食品摂取の多様性と運動器の健康	上西一弘	整形・災害外科	金原出版	東京	2018	1045-1053
飯高世子、 吉村典子、 田中栄	骨軟化症	「わかりやすい疾患と処方薬の解説」編集企画委員会編	わかりやすい疾患と処方薬の解説 [病態・薬物治療編]	アークメディア	東京	2018	274-277
Yoshimura N, Nakamura K, Tanaka S	Epidemiology of the locomotive organ diseases.	(Washio M, Kiyohara C, eds.	Health Issues and Care System for the Elderly	Springer		2018	69-82
吉村典子	生活様式が及ぼす骨折への影響	稲葉雅章編	骨粗鬆症診療-骨脆弱性から転倒骨折防止の治療目標へTotal Careの重要性-	医薬ジャーナル	大阪	2018	24-25
吉村典子	ビタミンD製剤(特にエルデカルシトール)	日本骨粗鬆症学会 骨代謝マーカー検討委員会 編	骨粗鬆症診療における骨代謝マーカーの適正使用ガイド 2018版	ライフサイエンス出版	東京	2018	
吉村典子	コホート研究からみた運動器障害		ロコモティブシンドローム	メディカルレビュー社	大阪		in press
吉村典子	全身疾患とフレイル・ロコモ-ロコモの視点から	葛谷雅文、 田中栄、 楽木宏実 編	フレイルとロコモ基本戦略	先端医学社	東京		in press

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Shriram D., Yamako G., Chosa E., Lee Y., Subburaj K.	Effects of a valgus unloader brace in the medial meniscectomized knee joint: a biomechanical study	Journal of orthopaedic surgery and research	14(1)	44	2019
Punchihewa N., Yamako G., Fukao Y., Chosa E.	Identification of key events in baseball hitting using inertial measurement units	Journal of Biomechanics			2019
Matsuura T., Chosa E., Tajika T., Masatomi T., Arimitsu S., Yamamoto A., Nagasawa M., Arisawa K., Takagishi K.	Correlation between playing position, elbow with physical findings and elbow pain in elementary school baseball players: Results of a multi-regional study in Japan	Journal of Orthopaedic Science			2019
田島直也,野崎正太郎,吉田暁生,大野源太,川門直記,島原千夏子,帖佐悦男	ロコモティブシンドローム対策としてのPush-up法の意義	運動器リハビリテーション	29(4)	435-439	2018
Koji Totoribe, Etsuo Chosa, Gomyama Y., Yamako, Xinhua Zhao, Koki Ouchi, Hiroaki Hamada, Gang Deng	Acetabular reinforcement ring with additional hook improves stability in three-dimensional finite element analyses of dysplastic hip arthroplasty	Journal of Orthopaedic Surgery and Research	13(313)	1-7	2018
帖佐悦男	子どものスポーツ外傷・障害と対策	Monthly Book MEDICAL REHABILITATION	228	1-5	2018
Koji Totoribe, Etsuo Chosa, Gomyama Y., Yamako, Hiroaki Hamada, Koki Ouchi, Shutaro Yamashita and Gang Deng	Finite element analysis of the tibial bone graft in cementless total knee arthroplasty	Journal of Orthopaedic Surgery and Research	13(113)	1-7	2018
Kojima T., Kubo S., Tajima N., Mitsuhashi R., Nozaki S., Chosa E.	Lumbar intervertebral disc degeneration in professional surfers	Sports Orthopaedics and Traumatology	34(3)	261-264	2018

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Hirishi Kuroki , Takuya Nagai , <u>Etsuo Chosa</u> , Naoya Tajima	School scoliosis screening by Moiré topography – Overview for 33 years in Miyazaki Japan	Journal of Orthopaedic Science	23(4)	609-613	2018
Taniguchi N., D'Lima D., Suenaga N., <u>Chosa E.</u>	A new scale measuring translation of the humeral head as a prognostic factor for the treatment of large and massive rotator cuff tears	Journal of Shoulder and Elbow Surgery	27(2)	196-203	2018
Akihiro Kawano, Taiichiro Yamagizono, Ichiro Kadouchi, Tetsuya Umezaki, <u>Etsuo Chosa</u>	Ultrasonographic evaluation of changes in the muscle architecture of the gastrocnemius with botulinum toxin treatment for lower extremity spasticity in children with cerebral palsy.	Journal of Orthopaedic Science	23(2)	389-393	2018
帖佐 悦男	ロコモティブシンドロームの現状と対策	体力科学	67(1)	18	2018
Kurumi Tsuruta, Saori Yoshinaga, Tomoko Shimomitsu, Hiroki Tamura, Yoshinori Fujii, <u>Etsuo Chosa</u>	Quantitative assessment of locomotive syndrome in Japanese office workers	The Journal of Physical Fitness and Sports Medicine	7	143-149	2018
Kazuya Arima, Hiroki Tamura, Koichi Tanno, Kurumi Tsuruta, <u>Etsuo Chosa</u> , Barlian Henry Prasetio	A Study on the Locomo Age Estimation Using Self-Organizing Map	2018 IEEE International Conference on Biomedical and Health Informatics			2018
<u>Ishibashi H.</u>	Locomotive syndrome in Japan.	Osteoporosis Sarcopenia	4	86-94	2018
Maruya K, Fujita H, Arai T, Asahi R, Morita Y, <u>Ishibashi H.</u>	Sarcopenia and lower limb pain are additively related to motor function and a history of falls and fracture in community-dwelling elderly people.	Osteoporosis Sarcopenia	5	23-26	2019
旭 竜馬, 藤田 博 曉, <u>石橋 英明.</u>	自治体での運動介入事業における歩行群と歩行ロコトレ群の運動機能改善効果	日本骨粗鬆症学会雑誌	5	130-134	2019

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
旭 竜馬, 藤田 博 曉, 新井 智之, 丸谷 康平, 森田 泰裕, 石橋 英明.	地域在住中高年者にお けるロコモティブシンドロ ーム移行要因の縦断的 観察研究による検討.	日本骨粗鬆症 学会雑誌	5	83-94	2019
石橋 英明.	ロコモって何?食事と運 動でロコモ対策! 未来を 救う「運動器の健康」とロ コモ対策 健やかな腰・ ひざ・骨のために.	日本食育学会 誌	3	252-257	2018
新井 智之, 藤 田 博曉, 丸谷 康 平, 吉澤 慎太, 旭 竜馬, 森田 泰 裕, 石橋 英明.	自治体介護予防事業と してのロコモコールプロ グラムの運動機能改善 効果と6ヵ月後の検証.	日本骨粗鬆症 学会雑誌	4	531-540	2018
吉澤 慎太, 石橋 英明.	大腿骨近位部骨折およ び椎体骨折症例に対す る骨粗鬆症リエゾンサー ビスの介入効果.	日本骨粗鬆症 学会雑誌	4	503-512	2018
丸谷 康平, 荻原 健一, 藤田 博曉, 新井 智之, 石橋 英明.	最大身長と現在の身長 差が運動機能低下に関 連する 60歳代, 70歳代 の地域在住中高年女性 を対象とした横断研究.	日本骨粗鬆症 学会雑誌	4	291-299	2018
石橋 英明.	ロコモティブシンドローム と栄養.	整形・災害外 科	61	1021-1027	2018
森田 泰裕, 石橋 英明.	高齢者に対する単発の ロコモ講習会後の運動 継続率 2ヵ月後と2年後 の追跡アンケート調査か ら.	日本骨粗鬆症 学会雑誌	4	171-176	2018
新井 智之, 藤田 博曉, 丸谷 康平, 森田 泰裕, 旭 竜馬, 石橋 英明.	高齢者の2ステップ値の 低下に影響を与える要 因の検討 ロコモティブ シンドローム予防のため の基礎的研究.	日本骨粗鬆症 学会雑誌	4	163-169	2018
Seino S, Kitamu ra A, Nishi M, Tomine Y, Tana ka I, Taniguchi Y, Yokoyama Y, Amano H, Nari ta M, Ikeuchi T, Fujiwara Y, Shi nkai S	Individual- and com munity-level neighbo r relationships and physical activity amo ng older Japanese a dults living in a met ropolitan area: a cro ss-sectional multileve l analysis	Int J Behav Nutr Phys A ct	15(1)	46	2018

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Taniguchi Y, Kitamura A, Nofuji Y, Ishizaki T, Seino S, Yokoyama Y, Shinozaki T, Murayama H, Mitsutake S, Amano H, Nishi M, Matsuyama Y, Fujiwara Y, <u>Shinkai S</u>	Association of trajectories of higher-level functional capacity with mortality and medical and long-term care costs among community-dwelling older Japanese	J Gerontol A Biol Sci Med Sci	74(2)	211-218.	2019
Yokoyama Y, Kitamura A, Nishi M, Seino S, Taniguchi Y, Amano H, Ikeuchi T, <u>Shinkai S</u>	Frequency of balanced meal consumption and frailty in community-dwelling older Japanese: A cross-sectional study	J Epidemiol			in press
Abe T, Kitamura A, Taniguchi Y, Amano H, Seino S, Yokoyama Y, Nishi M, Narita M, Ikeuchi T, Fujiwara Y, <u>Shinkai S</u>	Pathway from gait speed to incidence of disability and mortality in older adults: A mediating role of physical activity	Maturitas			in press
Kitamura A, Taniguchi Y, Seino S, Yokoyama Y, Amano H, Fujiwara Y, <u>Shinkai S</u>	Combined effect of diabetes and frailty on mortality and incident disability in older Japanese adults	Geriatr Gerontol Int			in press
Taniguchi Y, Watanabe Y, Osuka Y, Kitamura A, Seino S, Kim H, Kawai H, Sakurai R, Inagaki H, Awata S, <u>Shinkai S</u>	Characteristics for Gait Parameters of Community-Dwelling Elderly Japanese with Lower Cognitive Function	Plos One			in press
田中泉澄、北村明彦、清野諭、西真理子、遠峰結衣、谷口優、横山友里、成田美紀、 <u>新開省二</u>	大都市部在住の高齢者における孤食の実態と食品摂取の多様性との関連	日本公衛誌	65(12)	744-754	2018
村永信吾, 松田徹	ロコモティブシンドロームと評価とロコトレック	ペインクリニック	VOL40NO2	221-220	2019

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Yoshimura N, Muraki S, Oka H, Iidaka T, Kodama R, Horii C, Kawaguchi H, Nakamura K, Akune T, Tanaka S	Do sarcopenia and/or osteoporosis increase the risk of frailty? A 4-year observation of the second and third ROAD study surveys.	Osteoporos Int	29	2181-2190	2018
Kodama R, Muraki S, Iidaka T, Oka H, Teraguchi M, Kagotani S, Asai Y, Hashizume H, Yoshida M, Kawaguchi H, Nakamura K, Akune T, Tanaka S, Yoshimura N	Serum levels of inflammatory indices, matrix metalloproteinase-3, and autoantibodies related to rheumatoid arthritis in general Japanese population and their association with osteoporosis and osteoarthritis: The ROAD study.	J Bone Miner Metab	36	246-253	2018
Wang K, Kim HA, Felson DT, Xue L, Kim DH, Nevitt MC, Yoshimura N, Kawaguchi H, Lin J, Kang X, Zhang Y	Radiographic Knee Osteoarthritis and Knee Pain: Cross-sectional study from five different racial/ethnic populations.	Sci Rep	8	1364	2018
Leyland KM, Gates LS, Nevitt MC, Felson D, Bierma-Zeinstra SM, Cronaghan PG, Englebretsen L, Hochberg M, Hunter D, Jones G, Jordan JM, Judge A, Lohmander S, Roos EM, Sanchez-Santos MT, Yoshimura N, van Meurs JBJ, Batt M, E, Newton J, Cooper C, Arden NK	Harmonising measures of osteoarthritis in population-based cohort studies: an international study.	Osteoarthritis Cartilage	26	872-879	2018
Maeda T, Hashizume H, Yoshimura N, Oka H, Ishimoto Y, Nagata K, Takami M, Tsutsui S, Iwasaki H, Minamide A, Nakagawa Y, Yukawa Y, Muraki S, Tanaka S, Yamada H, Yoshida M	Factors associated with lumbar spinal stenosis in a large-scale, population-based cohort: The Wakayama Spine Study.	PLoS One	13	e0200208	2018

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Yamada K, Satoh S, Hashizume H, Yoshimura N, Kogotani R, Ishimoto Y, Abe Y, Toriyoda H, Terai H, Masuda T, Muraki S, Nakamura H, Yoshida M	Diffuse idiopathic skeletal hyperostosis is associated with lumbar spinal stenosis requiring surgery.	J Bone Miner Metab	37	118-124	2019
Hayashi M, Nakashima T, Yoshimura N, Okamoto K, Tanaka S, Takayanagi H	Autoregulation of osteocyte Sema3A orchestrates estrogen action and prevents bone ageing.	Cell Metabolism	29	627-637.e5	2019
Horii C, Asai Y, Iidaka T, Muraki S, Oka H, Tsutsui S, Hashizume H, Yamada H, Yoshida M, Kawaguchi H, Nakamura K, Akune T, Tanaka S, Yoshimura N	Differences in prevalence and associated factors between mild and severe vertebral fractures in Japanese men and women: the third survey of the ROAD study.	J Bone Miner Metab			in press
Ishimoto Y, Cooper C, Ntani G, Yamada, Hashizume H, Nagata K, Muraki S, Tanaka S, Yoshimura N, Yoshida M, Walker-Bone K	Factory and construction work is associated with an increased risk of severe lumbar spinal stenosis on MRI: A case control analysis within the wakayama spine study.	Am J Ind Med			in press
Nagata K, Yoshimura N, Hashizume H, Yamada H, Ishimoto Y, Muraki S, Nakagawa Y, Minamide A, Oka H, Kawaguchi H, Tanaka S, Nakamura K, Yoshida M	Physical performance decreases in the early stage of cervical myelopathy before the myelopathic signs appear: the Wakayama Spine Study.	Eur Spine J			in press
飯高世子、吉村典子	変形性股関節症と大腿骨頸部骨粗鬆症の相互関係の解明 10年間の地域追跡コホートより	日本骨粗鬆症学会雑誌	4	387-390	2018
吉村典子	フレイル、サルコ、ロコモの疫学-ROADスタディより-	日本整形外科学会雑誌			in press

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
吉村典子	ロコモティブシンドローム 臨床雑誌「内科」高年齢者ハンドブック2018	内科	121	717-721	2018
児玉理恵、吉村典子	手の変形性関節症の有病率と関連因子 大規模住民コホートROADスタディ	整形・災害外科	61	499-503	2018
吉村典子	ロコモの疫学update	整形・災害外科	61	695-702	2018
吉村典子	ロコモティブシンドロームとサルコペニアの疫学: 住民コホート研究ROADから	実験医学	36	1073-1077	2018
吉村典子	変形性関節症の疫学	Clinical Calcium	28	761-766	2018
吉村典子	運動器慢性疼痛の疫学	Locomotive Pain Frontier	7	14-18	2018
吉村典子	早期OAの定義と疫学 OA疫学と早期OA	THE BONE	32	35-38	2018
吉村典子	骨粗鬆症の疫学update	日本骨粗鬆症学会雑誌	4	133-137	2018
吉村典子	フレイル・サルコペニアとロコモティブシンドローム原因疾患(骨粗鬆症)の相互関係: 住民コホート研究ROAD追跡調査から	Clinical Calcium	28	1209-1214	2018
橋爪洋、吉村典子、寺口正年、岩橋弘樹、佐々木貴英、吉田宗人、山田宏	腰痛の疫学 大規模住民調査の結果より	関節外科	37	1304-1309	2018
飯高世子、吉村典子、田中栄	ロコモティブシンドローム	日本臨床老年医学下)	76(増刊7)	473-478	2018
吉村典子	「ロコモティブシンドロームと理学療法」(第1回) ロコモの簡易測定法とその頻度	理学療法学	45	342-343	2018

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
吉村典子	要介護の原因疾患はお互いに絡まり合っている. Personal View	整形・災害外科			in press
吉村典子	変形性膝関節症の疫学:ROADスタディより	関節外科			in press
吉村典子	変形性関節症と骨粗鬆症	内分泌・糖尿病・代謝内科,			in rpress
吉村典子	骨粗鬆症の疫学:地域住民コホートROADスタディより	リハビリテーション医学会雑誌,			in press