

運動障害リハビリテーション学分野

A 欧文

A-a

1. Morimoto Y, Kondo Y, Shimosako J, Kozu R, Kataoka H, Sakamoto J, Nakano J, Okita M: Investigation of pain in hip disease patients before and after arthroplasty. *J Phys Ther Sci* 23(3): 535-538, 2011 (IF:0.271)
2. Origuchi T, Yamaguchi S, Inoue A, Kazaura Y, Matsuo N, Abiru N, Kawakami A, Eguchi K: Increased incidence of pre-diabetes mellitus at a department of rheumatology: a retrospective study. *Mod Rheumatol* 21(5):495-499, 2011 (IF:1.800)
3. Origuchi T, Iwamoto N, Kawashiri SY, Fujikawa K, Aramaki T, Tamai M, Arima K, Nakamura H, Yamasaki S, Ida H, Kawakami A, Ueki Y, Matsuoka N, Nakashima M, Mizokami A, Kawabe Y, Mine M, Fukuda T, Eguchi K: Reduction in serum levels of substance P in patients with rheumatoid arthritis by etanercept, a tumor necrosis factor inhibitor. *Mod Rheumatol* 21(3):244-250, 2011 (IF:1.800)
4. Kawashiri SY, Kawakami A, Yamasaki S, Imazato T, Iwamoto N, Fujikawa K, Aramaki T, Tamai M, Nakamura H, Ida H, Origuchi T, Ueki Y, Eguchi K: Effects of the anti-interleukin-6 receptor antibody, tocilizumab, on serum lipid levels in patients with rheumatoid arthritis. *Rheumatol Int* 31(4):451-456, 2011 (IF:1.431)
5. Kawashiri SY, Kawakami A, Iwamoto N, Fujikawa K, Satoh K, Tamai M, Nakamura H, Okada A, Koga T, Yamasaki S, Ida H, Origuchi T, Eguchi K: The power Doppler ultrasonography score from 24 synovial sites or 6 simplified synovial sites, including the metacarpophalangeal joints, reflects the clinical disease activity and level of serum biomarkers in patients with rheumatoid arthritis. *Rheumatology (Oxford)* 50(5):962-965, 2011 (IF:4.171)
6. Kawashiri SY, Kawakami A, Iwamoto N, Fujikawa K, Aramaki T, Tamai M, Yamasaki S, Nakamura H, Ueki Y, Migita K, Mizokami A, Origuchi T, Aoyagi K, Eguchi K: Disease activity score 28 may overestimate the remission induction of rheumatoid arthritis patients treated with tocilizumab: comparison with the remission by the clinical disease activity index. *Mod Rheumatol* 21(4):365-369, 2011 (IF:1.800)
7. Kawashiri SY, Kawakami A, Iwamoto N, Fujikawa K, Aramaki T, Tamai M, Yamasaki S, Nakamura H, Origuchi T, Ueki Y, Migita K, Mizokami A, Aoyagi K, Eguchi K: In rheumatoid arthritis patients treated with tocilizumab, the rate of clinical disease activity index (CDAI) remission at 24 weeks is superior in those with higher titers of IgM-rheumatoid factor at baseline. *Mod Rheumatol* 21(4):370-374, 2011 (IF:1.800)
8. Kawashiri SY, Kawakami A, Okada A, Koga T, Tamai M, Yamasaki S, Nakamura H, Origuchi T, Ida H, Eguchi K: CD4+CD25highCD127low/- Treg Cell Frequency from Peripheral Blood Correlates with Disease Activity in Patients with Rheumatoid Arthritis. *J Rheumatol* 38(12):2517-2521, 2011 (IF:3.551)
9. Iwamoto N, Kawakami A, Arima K, Tamai M, Nakamura H, Kawashiri SY, Kita J, Okada A, Koga T, Kamachi M, Yamasaki S, Ichinose K, Ida H, Origuchi T, Eguchi K: Contribution of an adenine to guanine single nucleotide polymorphism of the matrix metalloproteinase-13 (MMP-13) -77 promoter region to the production of anticyclic citrullinated peptide antibodies in patients with HLA-DRB1*shared epitope-negative rheumatoid arthritis. *Mod Rheumatol* 21(3):240-243, 2011 (IF:1.800)
10. Iwamoto N, Kawakami A, Tamai M, Arima K, Nakamura H, Kawashiri SY, Kita J, Okada A, Koga T, Kamachi M, Yamasaki S, Ichinose K, Ida H, Origuchi T, Uetani M, Eguchi K: Magnetic resonance imaging of wrist and finger joints distinguishes secondary Sjögren's syndrome with rheumatoid arthritis from primary Sjögren's syndrome with articular manifestations. *Clin Exp Rheumatol* 29(6):1062-1063, 2011 (IF:2.358)
11. Koga T, Okada A, Kawashiri S, Kita J, Suzuki T, Nakashima Y, Tamai M, Satoh K, Origuchi T, Iwamoto N, Yamasaki S, Nakamura H, Migita K, Ida H, Ueki Y, Eguchi K, Kawakami A: Soluble urokinase plasminogen activator receptor as a useful biomarker to predict the response to adalimumab in patients with rheumatoid arthritis in a Japanese population. *Clin Exp Rheumatol* 29(5):811-815, 2011 (IF:2.358)
12. Koga T, Yamasaki S, Migita K, Kita J, Okada A, Kawashiri S, Iwamoto N, Tamai M, Arima K, Origuchi T, Nakamura H, Osaki M, Tsurumoto T, Shindo H, Eguchi K, Kawakami A: Post-transcriptional regulation of IL-6 production by Zc3h12a in fibroblast-like synovial cells. *Clin Exp Rheumatol* 29(6):906-912, 2011 (IF:2.358)
13. Nakamura H, Hisatomi K, Koga T, Mizokami A, Yamasaki S, Tamai M, Origuchi T, Irie J, Kawakami A: Successful treatment of a patient with IgG4-related disease with a paravertebral mass lesion. *Mod Rheumatol* 21(5):524-527, 2011. (IF:1.800)
14. Ito M, Naruke Y, Mihara Y, So K, Miyashita T, Origuchi T, Nakashima M, Livolsi V: Thyroid papillary carcinoma with solid sclerosing change in IgG4-related sclerosing disease. *Pathol Int* 61(10):589-592, 2011 (IF:1.481)
15. Origuchi T, Sakai T, Sakamoto J, Nakano J, Okita M, Yoshimura T, Eguchi K, Kawakami A: Effects of continuous passive motion on the expression of membrane type 1-matrix metalloproteinase in rat immobilized muscles. *Health Science Research* 23 (2):1-6, 2011
16. Satoh K, Nakaoka R, Nishiura Y, Tsujino A, Motomura M, Yoshimura T, Sasaki K, Shigematsu K, Shirabe S, Eguchi K: Early detection of sporadic CJD by diffusion-weighted MRI before the onset of symptoms. *J Neurol Neurosurg Psychiatry* 82(8): 942-943, 2011 (IF:4.791)
17. Masuda T, Ota R, Ando T, Maeda N, Horie Y, Yoshimura T, Motomura M, Kawakami A: False-positive accumulation of metaiodobenzylguanidine in a case with acute intermittent porphyria. *Intern Med* 50(9): 1029-1032, 2011 (IF:1.037)

A-b

1. Origuchi T, Arima K, Kawashiri SY, Koga T, Tamai M, Yamasaki S, Nakamura H, Kawakami A, Tsukada T, Miyashita T, Furuyama M, Kawabe Y, Mizokami A, Aramaki T, Fukuda T, Eguchi K: The clinical characteristics of remitting seronegative symmetrical synovitis with pitting edema (RS3PE) and the complication with neoplasia. *Annals of the Rheumatic Diseases* 70:159, 2011

A-c

1. Honda Y, Kondo Y, Yokoyama S, Hamaue Y, Kataoka H, Sakamoto J, Nakano J, Origuchi T, Yoshimura T, Okita M: The change in type I and III collagen in the perimysium and endomysium of rat soleus muscle after extended immobilization. Abstracts of the XX World Congress of Neurology: A-342-0013-00975, 2011

B 邦文

B-a

1. 道口康二郎, 森本陽介, 長谷川隆史, 沖田 実: 人工骨頭置換術前・後で膝部から下腿の遠隔部に痛みが長期持続した症例. 慢性疼痛 30(1): 1-6, 2011
2. 吉村俊朗, 川崎涼子, 中野治郎, 柘田智子, 徳田昌紘, 中田るか, 片岡英樹, 佐賀里昭, 沖田 実: 事件発生時, 生後から思春期と成人であったカネミ油症検診者の骨密度の差. 福岡医学雑誌 102(4): 130-133, 2011
3. 磯本恵理子, 渋谷亜矢子, 木下郁夫, 大坪まゆみ, 吉村俊朗: 歩行障害精査中に発見された無症候性筋サルコイドーシス. 内科 108(3):545-548, 2011

B-b

1. 沖田 実, 坂本淳哉, 中野治郎, 近藤康隆, 横山真吾, 本田祐一郎: 骨格筋の変化からみた拘縮の病態と物理的刺激の影響. 日本整形外科学会雑誌 85: 420-425, 2011
2. 沖田 実, 中野治郎, 坂本淳哉, 森本陽介, 近藤康隆, 濱上陽平: 慢性痛の末梢機構. 日本基礎理学療法学会雑誌 14(2): 7-13, 2011.
3. 沖田 実: 運動機能障害に対する温水浴の効果—Heat shock protein 70 の作用に着目して—. 日本温泉気候物理医学会誌 75(1): 22-23, 2011
4. 吉村俊朗, 本村政勝, 辻畑光宏: 【神経筋接合部 基礎から臨床まで】 神経筋接合部病態の定性・定量的評価 超微形態と組織化学. BRAIN and NERVE: 神経研究の進歩 63(7):719-727, 2011
5. 西本加奈, 原田直樹, 武藤晶子, 森山祐志, 溝口真一, 横田美佐子, 安楽真由美, 大木田治夫, 瀬戸牧子, 辻畑光弘, 吉村俊朗, 沖田 実: 脳血管障害患者の麻痺側上肢の痛みの発生要因に関する検討. 日本基礎理学療法学会雑誌 15(1):37,2011
6. 片岡英樹, 西川正吾, 渋谷美帆子, 岩佐恭平, 山口紗智, 村上正寛, 中川勇樹, 吉田奈央, 鶴殿紀子, 濱崎 忍, 三村国秀, 山下潤一郎, 坂本淳哉, 中野治郎, 沖田 実: 大腿骨近位部骨折術後の痛みの発生状況に関する調査. 理学療法学 38 supplement(1) DVD: 583, 2011
7. 田中陽理, 福島卓矢, 濱上陽平, 坂本淳哉, 片岡英樹, 中野治郎, 沖田 実: 後肢懸垂による不活動状態が機械刺激に対する痛覚閾値におよぼす影響—ラット後肢懸垂によって痛覚閾値の低下は起こるのか?. 理学療法学 38 supplement(1) DVD:116, 2011
8. 森本陽介, 近藤康隆, 下迫淳平, 神津 玲, 片岡英樹, 坂本淳哉, 中野治郎, 沖田 実: 股関節疾患患者の術前後の疼痛発生部位に関する実態調査. 理学療法学 38 supplement(1) DVD:277, 2011
9. 吉田奈央, 片岡英樹, 坂本淳哉, 森本陽介, 中野治郎, 沖田 実: 温熱負荷と筋収縮運動の併用がラット腓腹筋の廃用性筋萎縮におよぼす影響. 理学療法学 38 supplement(1) DVD:85, 2011
10. 濱上陽平, 田中陽理, 本田祐一郎, 近藤康隆, 片岡英樹, 坂本淳哉, 中野治郎, 沖田 実: ラット足関節不動による痛覚閾値の変化に対する加齢の影響. 理学療法学 38 supplement(1) DVD:1246, 2011
11. 坂本淳哉, 後藤 響, 近藤康隆, 本田祐一郎, 片岡英樹, 濱上陽平, 横山真吾, 中野治郎, 沖田 実: 不動による関節包の線維化の発生状況ならびに筋線維芽細胞の変化. 理学療法学 38 supplement(1) DVD:1250, 2011
12. 岡本陽子, 綾部沙紀, 片岡英樹, 本田祐一郎, 中野治郎, 沖田 実: 超音波の間歇照射がラット腓腹筋の廃用性筋萎縮におよぼす影響. 理学療法学 38 supplement(1) DVD:771, 2011
13. 本田祐一郎, 近藤康隆, 横山真吾, 濱上陽平, 片岡英樹, 坂本淳哉, 中野治郎, 沖田 実: 不動期間の延長に伴うラットヒラメ筋の筋周膜ならびに筋内膜におけるタイプ I・III コラーゲンの変化. 理学療法学 38 supplement(1) DVD:1381, 2011
14. 沖田 実: 関節可動域制限の発生メカニズムとその対処. 理学療法学 38 supplement(3) :33, 2011
15. 濱上陽平, 中野治郎, 沖田 実: ラット足関節の不動化の過程で振動刺激による感覚入力を促すと感覚閾値の低下が軽減する. PAIN RESEARCH 26(2): 92, 2011
16. 関野有紀, 濱上陽平, 中野治郎, 沖田 実: 不動に由来する痛みと皮膚における組織学的変化. 日本運動器疼痛学会誌 3(2): 39, 2011
17. 柘田智子, 本村政勝, 徳田昌紘, 福田 卓, 辻野 彰, 川上 純, 吉村俊朗, 森 雅裕, 樋口 理, 山梨裕司: 新たな病因子自己抗体, Lrp4 抗体陽性重症筋無力症(MG)の発見. 日本内科学会雑誌 100(Suppl.): 195, 2011
18. 六倉和生, 福田 卓, 柘田智子, 中田るか, 立石洋平, 中嶋秀樹, 徳田昌紘, 辻野 彰, 本村政勝, 中村龍文, 吉村俊朗: 新型インフルエンザワクチン接種後に再発した Guillain-Barre 症候群(GBS)の 1 例. 臨床神経学 51(3):232, 2011
19. 中根俊成, 植田友貴, 松屋合歓, 白石裕一, 永石彰子, 福留隆泰, 吉村俊朗, 松尾秀徳: 全随意運動系麻痺をきたした筋萎縮性側索硬化症の 1 例. 臨床神経学 51(7):540, 2011

20. 徳田昌紘, 本村政勝, 黒濱大和, 中田るか, 中嶋秀樹, 栢田智子, 立石洋平, 福田 卓, 辻野 彰, 中村龍文, 川上純, 吉村俊朗, 松尾孝之, 永田 泉, 安倍邦子, 林 徳眞吉, 野島孝之: 上眼窩裂症候群を呈し aggressive intracranial fibromatosis が疑われた一例. 臨床神経学 51(7):547, 2011
21. 栢田智子, 太田理絵, 中田るか, 中嶋秀樹, 徳田昌紘, 立石洋平, 福田 卓, 辻野 彰, 吉村俊朗, 柴山弘司, 本村政勝, 川上 純: Posterior Reversible Encephalopathy Syndrome(PRES), 末梢性四肢麻痺を呈した急性間欠性ポルフィリン症(AIP)の一例. 臨床神経学 51(8):636, 2011
22. 吉村俊祐, 吉村俊朗, 栢田智子, 中田るか, 中嶋秀樹, 徳田昌紘, 福田卓, 辻野彰, 本村政勝, 中村龍文, 川上純, 高槻光寿, 楠進: 肝移植術後に両側顔面神経麻痺を来した Guillan-Barre 症候群(GBS)の 1 例. 臨床神経学 51(9):729, 2011

B-c

1. 松原貴子, 沖田 実, 森岡 周 : Pain Rehabilitation—ペインリハビリテーション. 三輪書店, 2011
2. 本村政勝, 白石裕一, 吉村俊朗: 重症筋無力症. (横田千津子, 池田宇一, 大越教夫(編):病気と薬 パーフェクト BOOK 2011. 南山堂, 東京, pp1010-1015, 所収) 2011
3. 沖田 実, 矢吹省司, 牛田享宏: 運動器の痛みにおける筋の問題. Practice of Pain Management 2(4) : 4-13, 2011
4. 道口康二郎, 森本陽介, 長谷川隆史, 沖田 実: 人口骨頭置換術前・後で膝部の痛みが長期持続した症例. 第 40 回日本慢性疼痛学会プログラム・抄録集:60,2011
5. 西本加奈, 森山祐志, 原田直樹, 瀬戸牧子, 吉村俊朗, 沖田 実: 脳血管障害患者の麻痺側上肢の痛みの発生要因に関する検討. 第 40 回日本慢性疼痛学会プログラム・抄録集:68,2011
6. 濱上陽平, 馬庭春樹, 木下恵介, 田中陽理, 本田祐一郎, 近藤康隆, 片岡英樹, 坂本淳哉, 中野治郎, 沖田 実: 振動刺激による感覚入力はラット足関節の不動態による痛覚閾値の低下を軽減する. 第 40 回日本慢性疼痛学会プログラム・抄録集:75,2011
7. 沖田 実: 運動機能障害に対する温水浴の効果—Heat shock protein 70 の作用に着目して—. 第 76 回日本温泉気候物理医学会総会・学術集会プログラム・抄録集 30, 2011

学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	0	2	1	1	30

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
沖田 実・教授	評議員, 教育委員会委員	日本運動器疼痛学会
沖田 実・教授	学術誌「日本基礎理学療法学雑誌」編集同人	日本基礎理学療法学会
沖田 実・教授	理事	痛みを基礎から臨床まで考える会
沖田 実・教授	学術誌「理学療法探求」編集同人	長崎大学理学療法学同門会
沖田 実・教授	世話人	長崎疼痛フォーラム
沖田 実・教授	世話人	長崎神経内科リハビリテーション医学研究会
折口智樹・教授	評議員	日本リウマチ学会
折口智樹・教授	評議員	日本臨床リウマチ学会
折口智樹・教授	評議員	日本臨床免疫学会
折口智樹・教授	運営委員	九州リウマチ学会
吉村俊朗・教授	難病連絡協議会 理事	長崎県
吉村俊朗・教授	油症対策委員会委員	長崎県
吉村俊朗・教授	特定疾患対策協議会委員	長崎県
吉村俊朗・教授	評議員	日本神経治療学会

吉村俊朗・教授	評議員	日本末梢神経学会
吉村俊朗・教授	評議員	日本神経学会
吉村俊朗・教授	世話人	日本神経学会九州地方会

競争的資金獲得状況(共同研究を含む)

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
沖田 実・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費補助金 基盤研究(B) 関節周囲組織の網羅解析から拘縮の発生メカニズムとリハビリテーションの効果を探る
沖田 実・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費補助金 挑戦的萌芽研究 変形性膝関節症に対する運動療法の生物学的効果とバイオマーカーの開発に関する研究
沖田 実・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費補助金 基盤研究(C) 不動に伴う慢性痛の発生メカニズムを末梢機構から探る
沖田 実・教授	厚生労働省	分担	厚生労働省科学研究費補助金(慢性の痛み対策事業) 「痛み」に関する教育と情報提供システムの構築に関する研究
折口智樹・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費補助金 基盤研究(B) 関節周囲組織の網羅解析から拘縮の発生メカニズムとリハビリテーションの効果を探る
折口智樹・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費補助金 基盤研究(C) 自己抗原をプロテオミクスで同定し RA の診断, 病態解明, 治療に展開する横断的研究
吉村俊朗・教授	厚生労働省	分担	厚生労働省科学研究費補助金(食品の安全確保推進研究事業) 食品を介したダイオキシン類等の人体への影響の把握とその治療法の開発等に関する研究
吉村俊朗・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費補助金 基盤研究(C) 抗コリンエステラーゼ剤の重症筋無力症治療の妥当性と運動終板構成蛋白
沖田 実・教授	株式会社アルケア		ギプス装着中に生じる廃用性筋萎縮・筋性拘縮等に対する電気刺激, 運動療法等の効果検証

その他

非常勤講師等

氏名・職	職名(授業科目名)	関係機関名
沖田 実・教授	非常勤講師(痛みとリハビリテーション)	日本福祉大学通信教育部
沖田 実・教授	特別講義講師(関節可動域制限の病態と理学療法)	日本福祉大学健康科学部
沖田 実・教授	特別講義講師(関節可動域制限に対する理学療法)	星城大学リハビリテーション学院
沖田 実・教授	研修会講師(関節可動域制限一病態の理解と治療の考え方)	日本医療科学研究会
沖田 実・教授	研修会講師(関節可動域制限の病態メカニズムと理学療法)	社団法人福岡県理学療法士会

沖田 実・教授	研修会講師（関節可動域制限－病態の理解と治療の考え方－）	徳島県理学療法士会
---------	------------------------------	-----------

○特筆すべき事項

- ①折口智樹・教授 第55回日本リウマチ学会総会・学術集会ポスター賞 日本リウマチ学会 RS3PE 症候群の臨床的特徴