

(植田 弘師)

著書

- 1) Ueda H, Matsunaga H and Sebok K. Halder. Prothymosin α -A Novel Endogenous Neuroprotective Polypeptide against Ischemic Damages. In: Neuropeptides in Neuroprotection and Neuroregeneration. CRC Press,2012, pp128-143.
- 2) 植田弘師、永井潤：慢性疼痛創薬標的としてのリゾホスファチジン酸、遺伝子医学 MOOK 24号: 260-266, 2013
- 3) 植田弘師：線維芽細胞成長因子. 日本ストレス学会編、財団法人パブリックヘルスリサーチセンター ストレス科学事典、実務教育出版、東京、2011、P640
- 4) 植田弘師：第VI章中枢神経薬理 9.麻薬性鎮痛薬. 田中千賀子、加藤隆一編、NEW 薬理学(改定第6版)、南江堂、東京、2011年、P362-371
- 5) 植田弘師、戸田一雄：はじめての痛み学. おうふう、東京、2011年、P1-170

雑誌

- 1) Halder SK, Matsunaga H, Yamaguchi H, Ueda H: Novel neuroprotective action of prothymosin alpha-derived peptide against retinal and brain ischemic damages. J Neurochem. 125(5):713-723 2013 Jun
- 2) Matsushita Y, Omotuyi IO, Mukae T, Ueda H: Microglia Activation Precedes the Anti-Opioid BDNF and NMDA Receptor Mechanisms Underlying Morphine Analgesic Tolerance. Curr Pharm Des. 19(42): 7355-7361, 2013.
- 3) Uchida H, Matsushita Y, Ueda H :Epigenetic regulation of BDNF expression in the primary sensory neurons after peripheral nerve injury: implications in the development of neuropathic pain. Neuroscience. 240:147-154 2013
- 4) Halder SK, Sugimoto J, Matsunaga H, Ueda H : Therapeutic benefits of 9-amino acidpeptide derived from prothymosin alpha against ischemic damages .Peptides.43 : 68-75 2013May
- 5) Halder SK, Matsunaga H, Ish KJ 2nd, Akira S, Miyake K, Ueda H : Retinal cell type-specific prevention of ischemia-induced damages by LPS-TLR4 signaling through microglia. J Neurochem. 126(2):243-260 2013 Jul
- 6) Miyabe Y, Miyabe C, Iwai Y, Takayasu A, Fukuda S, Yokoyama W, Nagai J, Jona M, Tokuhara Y, Okawa R, Ovaa H, Aoki J, Chun J, Yatomi Y, Ueda H, Miyasaka M, Miyasaka N,Nanki T: Necessity of lysophosphatidic acid receptor LPA1 is essential for development of arthritis. Arthritis & Rheumatism. 65(8):2037-2047 2013 Aug
- 7) Ma L, Nagai J, Chun Jerold,Ueda H: An LPAspecies (18:1 LPA) plays key roles in the self-amplification of spinal LPA production in the peripheral neuropathic pain model. Mol Pain. 9(1):29, 2013.
- 8) Yano R, Ma L, Nagai J, Ueda H.Interleukin-1 β Plays Key Roles in LPA-Induced Amplification of

- LPA Production in Neuropathic Pain Model. *Cell Mol Neurobiol.* 33(8):1033-41 2013 Nov
- 9) Matsushita Y, Araki K, Omotuyi OI, Mukae T, Ueda H. HDAC inhibitors restore C-fiber sensitivity in experimental neuropathic pain model. *Br J Pharmacol.* 170(5):991-8 2013 Jul
- 10) Omotuyi OI, Ueda H. A Novel Unified Ab initio and template-based Approach to GPCR Modeling: Case of EDG-LPA Receptors. *Current Bioinformatics.*8(5) : 603-610 2013 Nov
- 11) Omotuyi OI, Ueda H.Descriptor-based Fitting of Structurally Diverse LPA1 Inhibitors into a Single predictive Mathematical Model. *Journal of Physical Chemistry & Biophysics.*3:3 2013Jul
- 12) Ma L, Nagai J, Sekino Y, Goto Y, Nakahira S, Ueda H: Single application of A2 NTX, a botulinum toxin A2 subunit, prevents chronic pain over long periods in both diabetic and spinal cord injury-induced neuropathic pain models. *J Pharmacol Sci.* 119(3):282-286,2012
- 13) Halder SK, Matsunaga H, Ueda H:Neuron-specific non-classical release of prothymosin alpha: a novel neuroprotective damage-associated molecular patterns. *J Neurochem.* 123(2):262-75,2012
- 14) Halder SK , Yano R, Jerold Chun, Ueda H:Involvement of LPA1 receptor signaling in cerebral ischemia-induced neuropathic pain. *Neuroscience.* 235: 10-15, 2013.
- 15) 植田弘師、松下洋輔：神経障害性痛の責任分子と治療創薬について. *ペインクリニック* 33(7):911-922, 2012
- 16) Ueda H, Matsunaga H, Halder, SK: Prothymosin α plays multifunctional cell robustness roles in genomic, epigenetic, and nongenomic mechanisms. *Ann N Y Acad Sci.* 1269(1):34-43, 2012
- 17) Ueda H, Matsunaga H, Olaposi Omotuyi I, Nagai J: Lysophosphatidic acid: Chemical signature of neuropathic pain. *Biochim Biophys Acta.* 1831(1)61-73, 2013
- 18) 植田弘師、永井潤：神経障害性疼痛における生理活性脂質 LPA の生合成機構および病態機能、 *ペインクリニック* 33(11): 1575-1583, 2012
- 19) Kakiuchi Y, Nagai J, Gotoh M, Hotta H, Murofushi H, Ogawa T, Ueda H, Murakami-Murofushi K: Antinociceptive effect of cyclic phosphatidic acid and its derivative on animal models of acute and chronic pain. *Mol Pain.*7:33, 2011
- 20) Nagai J and Ueda H: Preemptive morphine treatment abolishes nerve injury-induced lysophospholipid synthesis in mass spectrometrical analysis. *J Neurochem.* 118(2):256-65, 2011
- 21) Nishiyori M, Uchida H, Nagai J, Araki K, Mukae T, Kishioka S, Ueda H: Permanent relief from intermittent cold stress-induced fibromyalgia-like abnormal pain by repeated intrathecal administration of antidepressants. *Mol Pain.*7:69, 2011
- 22) Halder SK and Ueda H: Regional Distribution and Cell Type-Specific Subcellular Localization of Prothymosin Alpha in Brain. *Cell Mol Neurobiol.* 32(1):59-66, 2011
- 23) Ueda H and Ueda M: Lysophosphatidic acid as initiator of neuropathic pain - biosynthesis and demyelination. *Clin Lipidol* 6(2)147-158, 2011
- 24) Ueda H: Lysophosphatidic acid as the initiator of neuropathic pain. *Biol Pharm Bull.*

34(8):1154-1158, 2011

25) 西依倫子、植田弘師：線維筋痛症の薬物療法。難病と在宅ケア 17(6): 38-42, 2011

26) 植田 弘師：特集「臨床を裏づける神経障害性疼痛の本態」によせて。ペインクリニック 32(10):1455-1456, 2011

27) 永井 潤、植田 弘師：特集：神経障害性疼痛に対するモルヒネ先制鎮痛。ペインクリニック 32(10):1457-1463, 2011

(中島 利博)

雑誌

1) Usui C, Hatta K, Aratani S, Yagishita N, Nishioka K, Kanazawa T, Ito K, Yamano Y, Nakamura H, Nakajima T, Nishioka K. The Japanese version of the modified ACR Preliminary Diagnostic Criteria for Fibromyalgia and the Fibromyalgia Symptom Scale: reliability and validity. *Mod Rheumatol.* 2013 23(5): 846-50.

2) Ando H, Sato T, Tomaru U, Yoshida M, Utsunomiya A, Yamauchi J, Araya N, Yagishita N, Coler-Reilly A, Shimizu Y, Yudoh K, Hasegawa Y, Nishioka K, Nakajima T, Jacobson S, Yamano Y. Positive feedback loop via astrocytes causes chronic inflammation in virus-associated myelopathy. *Brain* 2013 136 (9): 2876-2887.

3) Sato T, Coler-Reilly A, Utsunomiya A, Araya N, Yagishita N, Ando H, Yamauchi J, Inoue E, Ueno T, Hasegawa Y, Nishioka K, Nakajima T, Jacobson S, Izumo S, Yamano Y. CSF CXCL10, CXCL9, and Neopterin as Candidate Prognostic Biomarkers for HTLV-1-Associated Myelopathy/Tropical Spastic Paraparesis. *PLoS Negl Trop Dis.* 2013 7(10): e2479

4) Usui C, Hatta K, Aratani S, Yagishita N, Nishioka K, Okamura S, Ito K, Yamano Y, Nakamura H, Nakajima T, Nishioka K. Vulnerability to traumatic stress in fibromyalgia patients: 19 month follow-up after the great East Japan disaster. *Arthritis Research & Therapy* 2013 15:R130

5) Toyoda Y, Tabata S, Kishi J, Kuramoto T, Mitsunashi A, Saijo A, Kawano H, Goto H, Aono Y, Hanibuchi M, Horikawa H, Nakajima T, Furukawa T, Sone S, Akiyama SI, Nishioka Y.: Thymidine phosphorylase regulates the expression of CXCL10 in rheumatoid arthritis fibroblast-like synoviocytes. *Arthritis Rheum.* 2013 in Press

6) Yagishita N, Aratani S, Leach C, Amano T, Yamano Y, Nakatani K, Nishioka K, Nakajima T : RING-finger type E3 ubiquitin ligase inhibitors as novel candidates for the treatment of rheumatoid arthritis. *Int. J. Mol. Med.* 30: 1281-6, 2012.

7) Tanabe C, Maeda T, Zou K, Liu J, Liu S, Nakajima T, Komano H : The ubiquitin ligase synoviolin up-regulates amyloid β production by targeting a negative regulator of γ -secretase, Rer1, for degradation. *J Biol Chem.* 28: 287(53):44203-11, 2012.

8) Usui C, Hatta K, Aratani S, Yagishita N, Nishioka K, Kanazawa T, Ito K, Yamano Y, Nakamura H, Nakajima T, Nishioka K : The Japanese version of the modified ACR Preliminary Diagnostic

Criteria for Fibromyalgia and the Fibromyalgia Symptom Scale: reliability and validity Mod. Rheumatol. 2012. 2012 Sep 24. [Epub ahead of print]

9) Omurzakova NA, Yamano Y, Saatova GM, Alybaeva MS, Nishioka K, Nakajima T,: Prevalence of Group A b-Hemolytic Streptococcus Among Children with Tonsillopharyngitis in Kyrgyzstan: The Difficulty of Diagnostics and Therapy. Open Rheumatol. J. 13: 39-46 (2011)

10) Sato T, Fujii R, Konomi K, Yagishita N, Aratani S, Araya N, Aono H, Yudoh K, Suzuki N, Beppu M, Yamano Y, Nishioka K, Nakajima T :Overexpression of SPACIA1/SAAL1, a new gene that is involved in synoviocyte proliferation, accelerates the progression of synovitis in mice and humans, Arthritis Rheum. 63(12):3833-3842(2011)

11) Usui C, Hatta K, Aratani S, Yagishita N, Nishioka K, Kanazawa T, Ito K, Yamano Y, Nakamura H, Nakajima T, Nishioka K:The Japanese version of the 2010 American College of Rheumatology Preliminary Diagnostic Criteria for Fibromyalgia and the Fibromyalgia Symptom Scale: reliability and validity. Mod. Rheumatol. 22:40-44 (2012)

(岡 寛)

著書

1) 岡 寛 : 薬物療法、神経因性疼痛改善薬と副症状、合併症に対する治療. 日本線維筋痛症学会編、線維筋痛症診療ガイドライン 2013、日本医事新報出版社、東京、2013.

2) 岡 寛 : 4.鑑別診断、5.線維筋痛症と精神疾患の鑑別、線維筋痛症診療ガイドライン 2011、日本線維筋痛症学会編、日本医事新報社、東京、2011、P70-75.

3) 岡 寛 : 薬物療法 : 神経因性疼痛改善薬と副症状、合併症に対する治療、日本線維筋痛症学会編、線維筋痛症診療ガイドライン 2011. 日本医事新報社、東京 5-4a, 2011, P115-120.

雑誌

1). Sato T, Yamano Y, Tomaru U, Simizu Y, Ando H, Okazaki T, Nagafuchi H, Shimizu J, Ozaki S, Miyazawa T, Yudoh K, Oka H, et al: Serum level of soluble triggering receptor expressed on myeloid cells-1 as a biomarker of disease activity in relapsing polychondritis, Modern Rheumatology, 2013,in Press

2). Hiroyoshi Ohta, Hiroshi Oka, et al: An open-label long-term phase III extension trial to evaluate the safety and efficacy of pregabalin in Japanese patients with fibromyalgia, Modern Rheumatology, Vol.23.No.6; 1108-1115,2013.

3). 岡 寛 : 線維筋痛症のマネジメント、釜石医師会報 No.305;17,2013.

4). 岡 寛 : 関節リウマチの最新治療 寛解から治癒へ、(株)メディカルレビュー社 Pharma Madica Vol.31.No.5; 128-129,2013.

5). 岡 寛 : 東北支部便り、線維筋痛症友の会会報、No.40; 33-34,2013.

6). 岡 寛 : 線維筋痛症の痛みの評価. Pain Vision による「痛み度」と NRS スコアの比較の

比較検討、Journal of Japan Society of Pain Clinicians Vol.20 No.3; 217,2013.

7). 岡 寛: 特集 内科診療のガイドラインを生かす リウマチ・膠原病 線維筋痛症、*medicina* Vol.50 No.11; 381-385,2013.

8). 岡 寛、小山洋子、中村満行：線維筋痛症の痛み定量化，臨床リウマチ Vol.26(1):43-48,2014.

9) Hiroyoshi Ohta, Hiroshi Oka, Chie Usui, Masayuki Ohkura, Makoto Suzuki and Kusuki Nishioka :A randomized,double-blind,multicenter,placebo-controlled phase III trial to evaluate the efficacy and safety of pregabalin in Japanese patients with fibromyalgia : *Arthritis Research & Therapy* 2012,14:R217

10) Hiroyoshi Ohta, Hiroshi Oka, Chie Usui, Masayuki Ohkura, Makoto Suzuki, Kusuki Nishioka : An open-label long-term phase III extension trial to evaluate the safety and efficacy of pregabalin in Japanese patients with fibromyalgia: Springer Link, *Modern Rheumatology*, 2013 in press.

11) 岡寛：本邦における線維筋痛症の治療の現状、東京医科大学雑誌、第71巻1号

12) 岡 寛:関節リウマチと鑑別が必要な疾患とその特徴、線維筋痛症、*Medicina*、2;48(2):231-233,2011

13) Osada K, Oka H, Isomura T, Nakamura I, Tominaga K, Takahashi S, Kojima A, Nishioka K. Development of the Japanese version of the Fibromyalgia Impact Questionnaire (JFIQ): The Psychometric assessments of reliability and validity, *Int. J.Rheumatol Dis.* 14:74-80, 2011

14) Wakabayashi H, Oka H, Nishioka Y, Hasegawa M, Sudo A, Nishioka K :Do biologics-naïve patients with rheumatoid arthritis respond better to tocilizumab than patients for whom anti-TNF agents have failed? A retrospective study. *Clinical and Experimental Rheumatology.* 29:314-317, 2011

15) 岡 寛：線維筋痛症. *ドクターサロン* 55(5):50-54, 2011

(行岡 正雄)

著書

1) 行岡正雄：鑑別診断、線維筋痛症と整形外科的疾患の鑑別. 日本線維筋痛症学会編、線維筋痛症診療ガイドライン2013、日本醫事新報出版社、東京、2013.

2) 行岡正雄：線維筋痛症と整形外科的疾患の鑑別. *線維筋痛症ガイドライン* 2011.40-48 2011

雑誌

1) 行岡正雄他: 精神的サポート, 関節リウマチのトータルマネジメント, 185-191, 2011.

2) 行岡正雄: 多発部性付着部炎と線維筋痛症との相互作用, *日本脊椎関節炎学会誌*, Vol3 No1 145-150,2011.

- 3) 三木健司, 行岡正雄他: 線維筋痛症. 神経障害性疼痛(克誠堂出版),202-209. 2011.
- 4)行岡正雄: 線維筋痛症と整形外科的疾患の鑑別,織維筋痛症ガイドライン,40-48, 2011.
- 5) 行岡正雄他: 診療の秘訣 後遺症診断書の発行について, Modern Physicain, 32 巻 4 号 501,2012.
- 6)三木健司, 行岡正雄: 機能性身体症候群(中枢機能性疼痛)と線維筋痛症, Practice of pain management, 3 巻 4 号 240-247,2012.
- 7)三木健司, 橋本亮太, 行岡正雄: 日常よく見る腰痛 変形性関節症(運動器慢性疼痛)の診断と新しい鎮痛薬, 大阪府薬雑, 63 巻 8 号 83-88,2012.
- 8)三木健司, 行岡正雄他: 整形外科 リウマチ医が行う線維筋痛症 慢性痛症の診断, 治療－膠原病、精神疾患の合併に注意－ 日本心療内科学会誌, 16 巻 4 号 227-233, 2012.
- 9)三木健司, 行岡正雄: 線維筋痛症の現状, ペインクリニック,33 巻 9 号 1279-1291, 2013.
- 10)行岡正雄, 三木健司: 関節リウマチとうつ病, 臨床整形外科, 48 巻 12 号 1209-1212, 2013.
- 11)行岡正雄他: 線維筋痛症 関節リウマチの睡眠障害, 最新臨床睡眠学, 71 巻 619-624, 2013.
- 12)行岡正雄他: 線維筋痛症の最新薬物療法, 関節外科, Vol.32 47-51, 2013.
- 13)行岡正雄, 三木健司他: 機能性疼痛症候群と線維筋痛症, 運動器慢性痛診療の手引き, 2013.
- 14) Mie Fusama, Hideko Nakahara, Masao Yukioka, Keiji Maeda, et al. Improvement of health status evaluated by Arthritis Impact Measurement Scale 2 (AIMS-2) and Short Form-36 (SF-36) in patients with rheumatoid arthritis treated with tocilizumab. Modern Rheumatol.2013; 23(2): 276-283
- 15) Yukinori Okada, Chikashi Terao, Masao Yukioka, Yusuke Nakamura, Kazuhiko Yamamoto, et al.: Meta-analysis identifies nine new loci associated with rheumatoid arthritis in the Japanese population. Nat Genet 2012; 44(5):.511-516.
- 16) 行岡正雄: 線維筋痛症. 脊椎脊髄ジャーナル Vol.24 No.5
- 17) 行岡正雄: 多発性付着部炎と線維筋痛症との相互作用. 日本脊椎関節炎学会誌 3(1): 145-150, 2011
- 18) 行岡正雄: 精神的サポート. 関節リウマチのトータルマネジメント 185-191, 2011
- 19) 三木健司.行岡正雄: 線維筋痛症. Orthopaedics 24(12): 177-185, 2011.
- 20) 三木健司.行岡正雄: 線維筋痛症. Modern Physician Vol.30 No.12 : 1561-1568 2011
- 21) 三木健司.行岡正雄: 手根管症候群の疼痛に対するプレガバリンの投与. Practice of Pain Management 2(2): 54-55, 2011.
- 22) 三木健司.行岡正雄: 線維筋痛症. 神経障害性疼痛 202-209 2011

(宮岡 等、宮地 英雄)

著書

- 1)宮岡 等: 鑑別診断、線維筋痛症と精神疾患の鑑別. 日本線維筋痛症学会編、線維筋痛症診療ガイドライン 2013、日本醫事新報出版社、東京、2013.

- 2) 宮岡等:4.鑑別診断、5.線維筋痛症と精神疾患の鑑別、線維筋痛症診療ガイドライン2011、日本線維筋痛症学会編、日本医事新報社、東京、2011、P70-75.

雑誌

- 1) 宮岡等：Escitalopram・QT延長症候群・意識消失.精神科治療学、2012; 27(11):1502-150.
- 2) 乾真美、山本賢司、宮地英雄、宮地伸吾、山本宏明、飯田諭宜、湯川泰一、宮岡等：うつ病の身体症状と精神症状の関連について.精神医学、2012; 54(11):1151-1158.
- 3) 宮地伸吾、宮岡等：精神症状の見方と対応、うつ.臨牀と研究、2012;89(9):11-15.
- 4) Takashi Hasegawa, Toshiyuki Koya, Takuro Sakagami, Yoshiyuki Muramatsu, Kumiko Muramatsu, Hiroshi Kagamu, Ichiroh Mashima, Masaaki Arakawa, Fumitake Gejyo, Hitoshi Miyaoka, Kunitoshi Kamijima, Ichiei Narita, Eiichi Suzuki: Analysis of Depression in Asthmatic Patients Using the Japanese Version of Patient Health Questionnaire-9. Allergology International 2012; 6(3): 475-487.
- 5) 中島香澄、岩満優美、大石智、村上尚美、宮岡等：精神医療において期待される心理士の役割ー精神科医・心療内科医を対象としたアンケート調査.日本社会精神医学会雑誌、2012;21(3): 278-287.
- 6) 宮岡等、宮地英雄、宮岡佳子：セネストパチーの典型例.精神科治療学、2012; 27(7):919-922.
- 7) 新井久稔、山本賢司、井上勝夫、丸香奈恵、塚原敦子、宮岡等：入院による血液透析を必要とした精神障害者の臨床的特徴について.精神医学、2012;54(4):411-417.
- 8) Hisatoshi Arai, Megumi Takahashi, Motoki Yutani, Taichiro Ikeda, Satoru Oishi, Hitoshi Miyaoka: Relationship among white matter hyperintensity, arterial stiffness, associated diseases, and lifestyle in late-onset Alzheimer's disease patients. The Kitasato Medical Journal 2012; 42 (1):83-90.
- 9) 宮岡等；身体表現性障害 総説身体表現性障害とは.こころの科学、2013; 167: 10-13.
- 10) 宮地英雄：身体表現性障害、持続性身体表現性疼痛障害.こころの科学、2013; 167:36-39.
- 11) 宮岡等 宮地英雄：痛みを診る.慢性痛の心理社会的特徴 メディカル レビュー社 Practice of Pain Management 2(2): 2011-2016, 2011.

(横田 俊平)

著書

- 1) 横田俊平：小児の線維筋痛症の診療と治療.日本線維筋痛症学会編、線維筋痛症診療ガイドライン2013、日本医事新報出版社、東京、2013.
- 2) 横田俊平：4.鑑別診断、5.線維筋痛症と精神疾患の鑑別、線維筋痛症診療ガイドライン2011、日本線維筋痛症学会編、日本医事新報社、東京、2011、P70-75.

雑誌

- 1) Yokota S, Kikuchi M, Miyamae T. Juvenile fibromyalgia: Guidance for management. *Pediatr Int* 2013;55:403-9.
- 2) Miyamae T, Seki M, Naga T, et al. Increased oxidative stress and coenzyme Q10 deficiency in juvenile fibromyalgia: amelioration of hyper-cholesterolemia and fatigue by ubiquinol-10 supplementation *Redox Rep* 2013;18:12-19.
- 3) 横田俊平、菊地雅子、宮前多佳子、他。子どもに起こる線維筋痛症。難病と在宅ケア 2011;17:35-37.
- 4) 宮前多佳子、菊地雅子、原拓磨、他。小児期に発症した線維筋痛症の臨床的特徴と性格傾向。日本小児科学会誌 2010;4:40-45.
- 5) 宮前多佳子、菊地雅子、野澤智、金高太一、木澤敏毅、今川智之、横田俊平：顕著な摂食障害・体重減少を呈した若年性線維筋痛症症例の検討。日本小児科学会雑誌 2012; 116 巻2号 Page407.
- 6) Momomura M, Miyamae T, Nozawa T, Kikuchi M, Kizawa T, Imagawa T, Drouot L, Jouen F, Boyer O, Yokota S.: Serum levels of anti-SRP54 antibodies reflect disease activity of necrotizing myopathy in a child treated effectively with combinatorial methyl prednisolone pulses and plasma exchanges followed by intravenous cyclophosphamide. *Modern Rheumatol.* 2012 Nov 3. [Epub ahead of print]
- 7) Yokota S, Nishikomori R, Takada H, Kikuchi M, Nozawa T, Kanetaka T, Kizawa T, Miyamae T, Mori M, Heike T, Hara T, Imagawa T.: Guidance on the use of canakinumab in patients with cryopyrin-associated periodic syndrome in Japan. *Modern Rheumatol.* 2012 Oct 20. [Epub ahead of print]
- 8) Imagawa T, Takei S, Umebayashi H, Yamaguchi K, Itoh Y, Kawai T, Iwata N, Murata T, Okafuji I, Miyoshi M, Onoe Y, Kawano Y, Kinjo N, Mori M, Mozaffarian N, Kupper H, Santra S, Patel G, Kawai S, Yokota S.: Efficacy, pharmacokinetics, and safety of adalimumab in pediatric patients with juvenile idiopathic arthritis in Japan. *Clin Rheumatol.* 2012 Oct 2. [Epub ahead of print]
- 9) Harada T, Ito S, Mori M, Yokota S.: Anatomical condition mimicking superior mesenteric artery syndrome might cause duodenal involvement in Henoch-Schönlein purpura. *Pediatr Int.* 2012;54(4):579. doi: 10.1111/j. 1442-200X.2012.03659.x.
- 10) Inaba Y, Ozawa R, Aoki C, Imagawa T, Mori M, Hara R, Miyamae T, Saito T, Yokota S.: Radiologic analysis of the effect of tocilizumab on hands and large joints in children with systemic juvenile idiopathic arthritis. *Modern Rheumatol.* 2012 Jul 13. [Epub ahead of print]
- 11) Ichikawa Y, Yokoyama U, Iwamoto M, Oshikawa J, Okumura S, Sato M, Yokota S, Masuda M, Asou T, Ishikawa Y.: Inhibition of phosphodiesterase type 3 dilates the rat ductus arteriosus without inducing intimal thickening. *Circ J.* 2012 Sep 25;76(10):2456-64. Epub 2012 Jul 6.
- 12) Takenoue Y, Kaneko T, Miyamae T, Mori M, Yokota S.: "Influence of outdoor NO(2) exposure on asthma in childhood: Meta-analysis. *Pediatr Int.* 2012 May 29. doi: 10.1111/j.

1442-200X.2012.03674.x. [Epub ahead of print]

13) Yuzurihara SS, Ao K, Hara T, Tanaka F, Mori M, Kikuchi N, Kai S, Yokota S.: Human parechovirus-3 infection in nine neonates and infants presenting symptoms of hemophagocytic lymphohistiocytosis. *J Infect Chemother*. 2012 May 10. [Epub ahead of print]

14) Kishi T, Miyamae T, Hara R, Nakajima S, Imagawa T, Mori M, Yokota S.: Clinical analysis of 50 children with juvenile dermatomyositis. *Modern Rheumatol*. 2012 Apr 22. [Epub ahead of print]

11) Kawabata T, Komaki H, Saito T, Saito Y, Nakagawa E, Sugai K, Sasaki M, Hayashi YK, Nishino I, Momomura M, Kizawa T, Imagawa T, Yokota S.: A pediatric patient with myopathy associated with antibodies to a signal recognition particle. *Brain Dev*. 2012 Nov; 34(10):877-80. doi: 10.1016/j.braindev.2012.02.009. Epub 2012 Mar 19.

15) Yokota S, Kikuchi M, Nozawa T, Kizawa T, Kanetaka T, Miyamae T, Mori MA, Nishikomori R, Takata H, Heike T, Hara T, Imagawa T.: An approach to the patients with cryopyrin-associated periodic syndrome (CAPS) : a new biologic response modifier, canakinumab. *Nihon Rinsho Meneki Gakkai Kaishi*. 2012; 35(1):23-9. Review. Japanese.

16) Mori M, Imagawa T, Hara R, Kikuchi M, Hara T, Nozawa T, Miyamae T, Yokota S.: Efficacy and limitation of infliximab treatment for children with Kawasaki disease intractable to intravenous immunoglobulin therapy: report of an open-label case series. *J Rheumatol*. 2012 Apr;39(4):864-7. Epub 2012 Feb 15.

17) Shinoki T, Hara R, Kaneko U, Miyamae T, Imagawa T, Mori M, Yokota S.: Safety and response to influenza vaccine in patients with systemic-onset juvenile idiopathic arthritis receiving tocilizumab. *Mod Rheumatol*. 2012 Nov;22(6):871-6. doi: 10.1007/s10165-012-0595-z. Epub 2012 Feb 11.

18) Yokota S, Imagawa T, Murata T, Tomiita M, Itoh Y, Fujikawa S, Takei S, Mori M.: Guidance on the use of adalimumab for juvenile idiopathic arthritis in Japan. *Modern Rheumatol*. 2012 Aug;22(4):491-7. Epub 2012 Jan 19.

19) Mori M, Takei S, Imagawa T, Imanaka H, Nerome Y, Higuchi R, Kawano Y, Yokota S, Sugiyama N, Yuasa H, Fletcher T, Wajdula JS.: Safety and efficacy of long-term etanercept in the treatment of methotrexate-refractory polyarticular-course juvenile idiopathic arthritis in Japan. *Mod Rheumatol*. 2012 Sep; 22(5):720-6. doi: 10.1007/s10165-011-0578-5. Epub 2012 Jan 4.

20) Goto H, Yanagimachi M, Goto S, Takeuchi M, Kato H, Yokosuka T, Kajiwara R, Yokota S.: Methylated chrysin reduced cell proliferation, but antagonized cytotoxicity of other anticancer drugs in acute lymphoblastic leukemia. *Anticancer Drugs*. 2012 Apr; 23(4): 417-25. doi:10.1097/CAD.0b013e32834fb731.

20) Tsuda K, Iwasaki S, Horiguchi H, Mori M, Nishimaki S, Seki K, Taguri M, Yokota S, Ishiwada N.: Immune response to Haemophilus influenzae type b conjugate vaccine in preterm infants. *Pediatr Int*. 2012 Feb;54(1):64-7. doi: 10.1111/j.1442-200X.2011.03505.x. Epub 2011 Dec 22.

- 21) Hokosaki T, Mori M, Nishizawa T, Nakamura T, Imagawa T, Iwamoto M, Yokota S.:Long-term efficacy of plasma exchange treatment for refractory Kawasaki disease. *Pediatr Int.* 2012 Feb;54(1):99-103.doi:10.1111/j.1442-200X.2011.03487.x. Epub 2011 Dec 22.
- 22) Ozawa R, Inaba Y, Mori M, Hara R, Kikuchi M, Higuchi R, Miyamae T, Imagawa T, Fujiwara T, Saito T, Yokota S:Definitive differences in laboratory and radiological characteristics between two subtypes of juvenile idiopathic arthritis: systemic arthritis and poly- arthritis. *Modern Rheumatol.* 2012 Aug;22(4): 558-64. Epub 2011 Oct 9.
- 23) Imagawa T, Yokota S, Mori M, Miyamae T, Takei S, Imanaka H, Nerome Y, Iwata N, Murata T, Miyoshi M, Nishimoto N, Kishimoto T.:Safety and efficacy of tocilizumab, an anti-IL-6- receptor monoclonal antibody, in patients with polyarticular-course juvenile idiopathic arthritis. *Modern Rheumatol.* 2012:Feb;22(1): 109-15. Epub 2011 Jun 12.
- 24) Uchimura T, Mori M, Nariai A, Yokota S: Analysis of cases of severe respiratory failure in children with influenza (H1N1) 2009 infection in Japan. *J Infect Chemother.* 2012 Feb;18(1):59-65. Epub 2011 Aug 2
- 25) 横田 俊平, 西小森 隆太, 高田 英俊, 菊地 雅子, 野澤 智, 金高 太一, 木澤 敏毅, 宮前 多佳子, 森 雅亮, 平家 俊男, 原 寿郎, 今川 智之: クリオピリン関連周期性発熱症候群に対する生物学的製剤治療の手引き(2012). カナキヌマブ(総説); 日本小児科学会雑誌(0001-6543)116 巻9号 Page1337-1341(2012.09)
- 26) 野澤 智, 高橋 一夫, 横田 俊平: 若年性皮膚筋炎の皮膚所見(総説) 日本小児皮膚科学会雑誌(0286-9608)31 巻2号 Page93-97,3(2012.06)
- 27) 木澤 敏), 野澤 智, 原 拓磨, 菊地 雅子, 百村 芽衣, 宮前 多佳子, 今川 智之, 横田 俊平, 森 雅亮, 堤 裕幸: TNF 阻害薬が無効で IL-6 阻害薬(トシリズマブ)に変更し改善をみた難治性多関節型若年性特発性関節炎の 2 例. *臨床リウマチ*(0914-8760)24 巻 2号:146-151(2012.06)
- 28) 横田 俊平: 若年性特発性関節炎(JIA)の診断(Q&A). *日本医事新報*(0385-9215)4611 号 Page56-57(2012.09)
- 29) 森 雅亮, 笠井 和子, 横田 俊平: 本邦における不明熱をきたす小児熱性疾患の全国実態調査とアルゴリズム案作成の試み(解説) *小児科*(0037-4121)53 巻4号 Page479-485(2012.04)
- 30) 横田俊平、他: 線維筋痛症治療の発展、第 1 部: 子どもにみる線維筋痛症. *難病と在宅ケア* 17(6): 35-37, 2011.
- 31) 横田俊平, 菊地雅子, 宮前多佳子: 線維筋痛症治療の発展、第 1 部子どもにみる線維筋痛症. *難病と在宅ケア* 17(6): 35-37, 2011.

(臼井 千恵)

著書

- 1) 臼井千恵: 線維筋痛症に伴う不眠、うつ状態の薬物療法、線維筋痛症診療ガイドライン

2013、日本線維筋痛症学会編、日本醫事新報出版社、東京、2013.

2) 臼井千恵：非薬物療法：認知行動療法（CBT）,精神療法、心理療法. 線維筋痛症診療ガイドライン2013、日本線維筋痛症学会編、日本醫事新報出版社、東京、2013.

3) 臼井千恵：5 治療、4 c 薬物療法：線維筋痛症に伴う不眠、うつ状態の薬物療法、5 b 非薬物療法：認知行動療法（CBT）,精神療法、心理療法. 線維筋痛症診療ガイドライン2011、日本線維筋痛症学会編、日本醫事新報出版社、東京、2011年、P128-132, 139-140

4) 臼井千恵：第6章消化器疾患、向精神薬・身体疾患治療薬の相互作用に関する指針、日本総合病院精神医学会治療戦略検討委員会編、星和書店、東京、2011年、P362-371

雑誌

1) Hatta K, Kishi Y, Wada K, Odawara T, Takeuchi T, Shiganami T, Tsuchida K, Oshima Y, Uchimura N, Akaho R, Watanabe A, Taira T, Nishimura K, Hashimoto N, Usui C, Nakamura H. Antipsychotics for delirium in the general hospital setting in consecutive 2453 inpatients: a prospective observational study. *Int J Geriatr Psychiatry*. (in press)

2) Hatta K, Takebayashi H, Sudo Y, Katayama S, Kasuya M, Shirai Y, Morikawa F, Nakase R, Nakamura M, Ito S, Kuga H, Nakamura M, Ohnuma T, Usui C, Nakamura H, Hirata T, Sawa Y; for the JAST study group. The possibility that requiring high-dose olanzapine cannot be explained by pharmacokinetics in the treatment of acute-phase schizophrenia. *Psychiatry Res*. (in press)

3) Shiota S, Inoue Y, Takekawa H, Kotajima M, Nakajyo M, Usui C, Yoshioka Y, Koga T, Takahashi K. Effect of continuous positive airway pressure on regional cerebral blood flow during wakefulness in obstructive sleep apnea. *Sleep Breath*. (in press)

4) Hatta K, Kishi Y, Takeuchi T, Wada K, Odawara T, Usui C, Machida Y, Nakamura H; for the DELIRIA-J Group. The predictive value of a change in natural killer cell activity for delirium. *Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry*. (in press)

5) Usui C, Hatta K, Aratani S, Yagishita N, Nishioka K, Okamura S, Itoh K, Yamano Y, Nakamura H, Asukai N, Nakajima T, Nishioka K. Vulnerability to traumatic stress in fibromyalgia patients: 19 month follow-up after the great east Japan disaster *Arthritis Research & Therapy* 2013, 15:R130

6) Nakamura I, Nishioka K, Usui C, Osada K, Ichibayashi H, Ishida M, Dennis C Turk, Matsumoto Y, Nishioka K. An Epidemiological Internet Survey of Fibromyalgia and Chronic Pain in Japan. *Arthritis Care & Research* (in press)

7) Hatta K, Otachi T, Sudo Y, Kuga H, Takebayashi H, Hayashi H, Ishii R, Kasuya M, Hayakawa T, Morikawa F, Hata K, Nakamura M, Usui C, Nakamura H, Hirata T, Sawa Y; For the JAST study group. A comparison between augmentation with olanzapine and increased risperidone dose in acute schizophrenia patients showing early non-response to risperidone. *Psychiatry Res*. 2012 ; 30;198(2):194-201.

8) Doi N, Hoshi Y, Itokawa M, Yoshikawa T, Ichikawa T, Arai M, Usui C, Tachikawa H. Paradox of

- schizophrenia genetics: is a paradigm shift occurring? Behav Brain Funct. 2012 May 31;8(1):28.
- 9) Usui C, Hatta K, Aratani S, Yagishita N, Nishioka K, Kanazawa T, Ito K, Yamano Y, Nakamura H, Nakajima T, Nishioka K. The Japanese version of the modified ACR Preliminary Diagnostic Criteria for Fibromyalgia and the Fibromyalgia Symptom Scale: reliability and validity. Mod Rheumatol. (in press)
- 10) Ohta H, Oka H, Usui C, Ohkura M, Suzuki M, Nishioka K. A randomized, double-blind, multicenter, placebo-controlled phase III trial to evaluate the efficacy and safety of pregabalin in Japanese patients with fibromyalgia. Arthritis Res Ther. 2012 ; 12;14(5):R217
- 11) Ohta H, Oka H, Usui C, Ohkura M, Suzuki M, Nishioka K. An open-label long-term phase III extension trial to evaluate the safety and efficacy of pregabalin in Japanese patients with fibromyalgia. Mod Rheumatol. (in press)
- 12) Hatta K, Otachi T, Sudo Y, Hayakawa T, Ashizawa Y, Takebayashi H, Hayashi N, Hamakawa H, Ito S, Nakase R, Usui C, Nakamura H, Hirata T, Sawa Y; for the JAST study group. Difference in early prediction of antipsychotic non-response between risperidone and olanzapine in the treatment of acute-phase Schizophrenia. Schizophr Res. 2011 ;128(1-3):127-135.
- 13) Usui C, Hatta K, Aratani S, Yagishita N, Nishioka K, Kanazawa T, Ito K, Yamano Y, Nakamura H, Nakajima T, Nishioka K. The Japanese version of the 2010 American College of Rheumatology Preliminary Diagnostic Criteria for Fibromyalgia and the Fibromyalgia Symptom Scale: reliability and validity. Mod Rheumatol. 2012 ;22(1):40-4
- 14) Usui C, Hatta K, Doi N, Kubo S, Kamigaichi R, Nakanishi A, Nakamura H, Hattori N, Arai H. Improvements in both psychosis and motor signs in Parkinson's disease, and changes in regional cerebral blood flow after electroconvulsive therapy. Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry. 2011;15;35(7):1704-8
- 15) Nomoto H, Hatta K, Usui C, Ito M, Kita Y, Arai H. Vitamin K deficiency due to prolongation of antibiotic treatment and decrease in food intake in a catatonia patient. Psychosomatics. 2011;52(5):486-7

(山野 嘉久)

著書

- 1) 山野義久：鑑別診断、神経疾患. 線維筋痛症診療ガイドライン 2013、日本線維筋痛症学会編、日本醫事新報社、東京、2013.
- 2) 山野義久：鑑別診断、神経疾患. 線維筋痛症診療ガイドライン 2011、日本線維筋痛症学会編、日本醫事新報出版社、東京、2011年.

雑誌

- 1) Sato T., Yamano Y., Tomaru U., Shimizu Y., Ando H., Okazaki T., Nagafuchi H., Shimizu J.,

Ozaki S., Miyazawa T., Yudoh K., Oka H., Suzuki N. Serum level of soluble triggering receptor expressed on myeloid cells-1 as a biomarker of disease activity in relapsing polychondritis. *Mod Rheumatol*, 24(1): 129-136, 2014.

2) Usui C, Hatta K, Aratani S, Yagishita N, Nishioka K, Okamura S, Itoh K, Yamano Y, Nakamura H, Asukai N, Nakajima T, Nishioka K. Vulnerability to traumatic stress in fibromyalgia patients: 19 month follow-up after the great East Japan disaster. *Arthritis Res Ther*, 15:R130, 2013.

3) Usui C, Hatta K, Aratani S, Yagishita N, Nishioka K, Kanazawa T, Itoh K, Yamano Y, Nakamura H, Nakajima T, Nishioka K. The Japanese version of the modified ACR Preliminary Diagnostic Criteria for Fibromyalgia and the Fibromyalgia Symptom Scale: reliability and validity. *Mod Rheumatol*, 23(5):846-850, 2013.

4) Usui C, Hatta K, Aratani S, Yagishita N, Nishioka K, Kanazawa T, Ito K, Yamano Y, Nakamura H, Nakajima T, Nishioka K.:The Japanese version of the modified ACR Preliminary Diagnostic Criteria for Fibromyalgia and the Fibromyalgia Symptom Scale: reliability and validity. *Modern Rheumatology*, in press, 2012.

5) Yagishita N., Aratani S., Leach C., Amano T., Yamano Y., Nakatani K., Nishioka K. and Nakajima T.:RING-finger type E3 ubiquitin ligase inhibitors as novel candidates for the treatment of rheumatoid arthritis. *Int. J. Mol. Med*, 30:1281-1286, 2012.

6) Sato T., Fujii R., Konomi K., Yagishita N., Aratani S., Araya N., Aono H., Yudoh K., Suzuki N., Beppu M., Yamano Y., Nishioka K., Nakajima T. Overexpression of SPACIA1/SAAL1, a new gene that is involved in synoviocyte proliferation, accelerates the progression of synovitis in mice and humans. *Arthritis Rheum*, 63(12): 3833-3842, 2011.

7) Usui C., Hatta K., Aratani S., Yagishita N., Nishioka K., Kanazawa T., Ito K., Yamano Y., Nakamura H., Nakajima T., Nishioka K. The Japanese version of the 2010 American College of Rheumatology Preliminary Diagnostic Criteria for Fibromyalgia and the Fibromyalgia Symptom Scale: reliability and validity. *Mod Rheumatol*, 22(1): 40-44,2012.

(長田 賢一)

著書

1) 長田賢一：薬物療法：向精神薬などの精神科的治療。線維筋痛症ガイドライン 2013、日本線維筋痛症学会編、日本医事新報社、東京、2013.

2) 長田賢一：薬物療法：向精神薬などの精神科的治療。線維筋痛症ガイドライン 2011、日本線維筋痛症学会編、日本医事新報社、東京、2011年、P121-127

雑誌

1) 長田賢一、線維筋痛症、こころの科学、83-86, 2013

2) Osada K, Watanabe T, Taguchi A, Ogawa Y, Haga T, Nakano M, Fujiwara K, Yanagida T,

- Sasuga Y, Psychiatric treatment for fibromyalgia, Clin Rheumatol, 24(1): 12-19, 2012
- 3) Osada K, Watanabe T, Taguchi A, Ogawa Y, Haga T, Nakano M, Fujiwara K, Yanagida T, Sasuga Y, Strategy of the medical for the pain of fibromyalgia, Psychiatry, 19(4): 403-411, 2011
- 4) Osada K, Watanabe T, Taguchi A, Ogawa Y, Haga T, Nakano M, Fujiwara K, Yanagida T, Sasuga Y. Strategy of the Medical Treatment for the Pain of Fibromyalgia. Psychiatry 19(4):403-411.2011.
- 5) 長田賢一：傾聴の姿勢と個々に合わせた治療をテーマに漢方の応用は臨床能力を高める。 Science of Kampo Medicine 35(4): 38-39, 2011
- 6) Osada K, Oka H, Isomura T, Nakamura I, Tominaga K, Takahashi S, Kojima A, Nishioka K: Development of the Japanese version of the Fibromyalgia Impact Questionnaire (JFIQ): The Psychometric assessments of reliability and validity. Int. J. Rheumatol Dis. 14(1): 74-80, 2011
- 7) 長田賢一：疼痛性障害に有効な治療法は。 EBM 精神疾患の治療 163-168, 2011
- 8) 長田賢一：疼痛に対する SNRI の臨床応用—線維筋痛症—。 SNRI のすべて第 2 版 217-223, 2011
- 9) Osada K, Haga T, Ogawa Y, Nakano M, Watanabe T, Taguchi A, Inoue T, Tagawa M, Yamaguchi N: The investigation to the substrate of P-glycoprotein for Blonanserin. Clinical Psychopharmacology and Neuroscience, 9(1):158, 2011
- 10) Haga T, Osada K, Ogawa Y, Nakano M, Watanabe T, Taguchi A, Yamaguchi N: Milnacipran was a substrate for P-glycoprotein in the hippocampal neuronal in vitro system of HT22 cells. Clinical Psychopharmacology and Neuroscience, 9(1):158, 2011

(倉恒 弘彦)

雑誌

- 1) Nakatomi Y, Mizuno K, Ishii A, Wada Y, Tanaka M, Tazawa S, Onoe K, Fukuda S, Kawabe J, Takahashi K, Kataoka Y, Shiomi S, Yamaguchi K, Inaba M, Kuratsune H, Watanabe Y. : Neuroinflammation in patients with chronic fatigue syndrome/myalgic encephalomyelitis: a 11C-(R)-PK11195 positron emission tomography study" J Nucl Med (in press, 2014)
- 2) Yamaguchi K, Tajima S and Kuratsune H: Autonomic dysfunction in chronic fatigue syndrome. Advances in Neuroimmune Biology (in press, 2014)

(伊藤 和憲)

著書

雑誌

- 1) Itoh K, Asai S, Ohyabu H, Imai K, Kitakoji H.: Effect of trigger point acupuncture treatment on temporomandibular disorders: A preliminary randomized clinical trial. J Acupunct Meridian Stud, 2012;5(2);57-62.

- 2) 齊藤真吾, 伊藤和憲, 北小路博司. 咬筋へのマスタードオイル投与により引き起こされた口腔顔面痛に対する鍼通電の効果. *Pain Res*, 28(3): 167-176, 2013.
- 3) 伊藤和憲, 齊藤真吾. 咬筋に対する遅発性筋痛モデル作成の試み. *慢性疼痛*, 32(1): 177-182, 2013.
- 4) 齊藤真吾, 伊藤和憲. 炎症モデルの違いによる広汎性侵害抑制調節の効果の検討. *慢性疼痛*, 32(1):171-176, 2013.
- 5)内藤由規, 齊藤真吾, 伊藤和憲. 顔面部の圧痛と身体の痛みに関連性があるか? *慢性疼痛*, 32(1):207-212, 2013.
- 6) 伊藤和憲, 内藤由規, 佐原俊作, 齊藤真吾. 鍼灸刺激による脳内物質の変化から神経内科領域の可能性を探る. *神経内科*, 78(5):543-549, 2013.

平成 25 年度第 1 回「厚労省線維筋痛症研究班」班会議プログラム

日 時 平成 25 年 9 月 1 日 (日)

10 : 30 ~ 16 : 00

場 所 桑名シティホテル 3 階会議室

三重県桑名市中央町 3-23 (JR/近鉄桑名駅徒歩 5 分、近鉄線が便利です)

T E L 0594-21-9870

プログラム

10 : 30 ~ 11 : 00

- 1) 研究代表者報告 (松本 美富士)
- 2) プロジェクト研究進捗状況 (松本 美富士)

11 : 00 ~ 12 : 00

各個研究

- 3) 植田 弘師 (長崎大学)
「線維筋痛症病態モデルにおける抗うつ薬による完治効果と作用点解析に関する研究」
- 4) 倉恒 弘彦 (関西福祉科学大学、大阪市立大学、東京大学)
 - a) 「慢性疲労症候群の実態調査結果」
 - b) 「慢性疲労症候群における疼痛と神経炎症 (PET 解析)」

12 : 00 ~ 12 : 45

昼 食

12 : 45 ~ 14 : 45

各個研究

- 5) 中島 利博 (東京医科大学医学総合研究所)
「線維筋痛症研究プラットフォームの構築と新たなる慢性疼痛病態モデルの考察」
- 6) 松本 美富士 ((独) 桑名市総合医療センター内科・リウマチ科)
「DSM-5 2013 の somatic symptom disorder と線維筋痛症/慢性疲労症候群」
- 7) 岡 寛 (東京医科大学八王子医療センター)
「線維筋痛症の痛みの評価。特にノイロトロピンの治療効果について」
- 8) 行岡 正雄 (行岡病院整形外科)
「線維筋痛症の自律神経」
- 9) 宮地 英雄、宮岡 等 (北里大学精神科学)
「口腔領域を含む原因不明の疼痛を訴える症例の精神医学的検討」

14 : 45～15 : 00

コーヒーブレイク

15 : 00～16 : 00

10) 長田 賢一 (聖マリアンナ医科大学神経精神科学)

「線維筋痛症に対する抑肝散の有効性についての検討」

11) 伊藤 和憲 (研究協力者) (明治国際医療大学鍼灸学部)

「鍼灸院における慢性疼痛患者の実態調査」

誌上発表

1) 横田 俊平 (横浜市立大学小児科)

「若年性線維筋痛症における酸化ストレスの亢進とコエンザイム Q10 補充効果」

2) 臼井 千恵 (順天堂大学練馬病院メンタルクリニック)

「線維筋痛症の高次機能の解析」

3) 山野 嘉久 (聖マリアンナ医科大学難病治療研究センター)

「線維筋痛症患者における抗電位依存性 K⁺チャネル (VGKC) 複合体抗体の高い陽性率」

平成 25 年度「厚労省線維筋痛症研究班」総括班会議案内

日 時 平成 26 年 2 月 23 日 (日)

10 : 30 ~ 16 : 00

場 所 桑名シティホテル 3 階会議室

三重県桑名市中央町 3-23 (JR/近鉄桑名駅徒歩 5 分、近鉄線が便利です)

T E L 0594-21-9870

プログラム

10 : 30 ~ 10 : 50

厚労省健康局疾病対策課担当者ご挨拶 (予定)

研究班アドバイザー挨拶 (西岡 久寿樹)

研究代表者総括報告 (松本 美富士)

10 : 50 ~ 12 : 00

1. 「多施設共同による米国診断基準(2010/2011)の日本人症例への妥当性の検証 ; 日本人を対象とした診断基準の提案および慢性疲労症候群合併の検討」

松本 美富士 (桑名市総合医療センター、東京医科大学医学総合研究所、藤田保健衛生大学)

2. 「慢性疲労症候群と線維筋痛症」

倉恒 弘彦 (関西福祉科学大学健康福祉学部、大阪市立大学医学部疲労クリニカルセンター、
東京大学大学院農学生命科学研究科)

3. 「病態解明の統括 : 研究プラットフォームの確立とシグナル伝達及びその病態に基づいた治療病型の確立」

中島 利博 (東京医科大学医学総合研究所運動器科学研究部門)

12 : 00 ~ 12 : 45 昼 食

12 : 45 ~ 14 : 45

4. 「線維筋痛症の治療薬の選択」

岡 寛 (東京医科大学八王子医療センターリウマチ性疾患治療センター)

5. 「線維筋痛症の自律神経」

行岡 正雄 (大阪行岡医療大学、行岡病院整形外科)

6. 「口腔領域を含む原因不明の疼痛を訴える症例」
宮岡 等、宮地 英雄（北里大学医学部精神科学）
7. 「線維筋痛症病態モデルマウスを用いた脳領域選択的な疼痛抑制因子の解析」
植田 弘師（長崎大学大学院医歯薬総合研究科分子薬理学）
8. 「若年性線維筋痛症の臨床的特徴と CRPS を含む疼痛性疾患との鑑別について」
横田 俊平（横浜市立大学大学院発生生育小児医療）

14：40～14：50 休 憩

14：50～15：55

9. 「FM 患者における抗電位依存性 K⁺チャネル（VGKC）複合体抗体の高い陽性率」
山野 嘉久（聖マリアンナ医科大学難病治療研究センター）
10. 「線維筋痛症に対する抑肝散の効果の検討」
長田 賢一（聖マリアンナ医科大学神経精神科学）
11. 「鍼灸施設における線維筋痛症患者の実態調査」
伊藤 和憲（明治国際医療大学鍼灸学部）
12. 誌上発表：「線維筋痛症の脳機能画像」
臼井 千恵（順天堂大学練馬病院メンタルクリニック科）

15：55～16:00

講 評 研究アドバイザー：西岡 久寿樹（東京医科大学医学総合研究所）

平成24年度厚生労働省線維筋痛症研究班会議

日時：平成24年9月22日11:00～16:00

会場：桑名シティーホテル（JR・近鉄桑名駅徒歩5分）

〒511-0068 三重県桑名市中央町3-23 TEL：0594-21-9870、FAX：0594-21-8717

プログラム

11:00～12:00

・班長報告およびプロジェクト研究の説明と検討

主任研究者：松本 美富士

（桑名市総合医療センター・桑名東医療センター内科・リウマチ科顧問）

12:00～13:00

昼食

各研究報告

13:00～13:20

1) プレガバリン、ミルタザピン、ドネペジル繰り返し投与による線維筋痛症モデルマウスの疼痛治癒について

植田 弘師（長崎大学大学院医歯薬総合研究科薬理学分野教授）

13:20～13:40

2) 線維筋痛症研究プラットフォームの構築と新たな慢性疼痛病態モデルの考察

中島利博、荒谷 聡子（東京医科大学医学総合研究所運動器科学研究部門教授/助教）

13:40～14:00

3) 線維筋痛症患者に痛みの評価。特に治療薬との関連について

岡 寛（東京医科大学八王子医療センターリウマチ性疾患治療センター教授）

14:00～14:20

4) 気圧の変動が関節リウマチ(RA)、線維筋痛症(FM)の自律神経に与える影響に関する研究

行岡 正雄（行岡医学研究会行岡病院整形外科院長）

14:20～14:40

5) 精神医学からみた線維筋痛症の診断と治療：線維筋痛症症例の精神症状、comorbidity、発達史上の問題

宮岡 等、宮地 英雄（北里大学医学部精神医学教授/講師）