

## 平成21(2009)年度 研究成果の刊行に関する一覧表

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
Mitsuru Sato, Minako Hosono, Sawako Nakajima, Kazuhiko Yamashita, Takashi Izumi, and Shuichi Ino	Surplus Heat Drive Actuators using MH Alloys for Assistive Devices	IEEE International Conference on Industrial Technology		pp.10-13	2009
高橋聡美,濃沼信夫, 伊藤道哉,金子さゆ り	統合失調症患者のQOLに関する研究	日本医療・病 院管理学会誌	47巻1号	17-25	2010
伊藤道哉	「終末期」医療と「尊厳」再考	クレコンレ ポート	31巻	1-5	2009
伊藤博明,中島孝,板 井孝壱郎,伊藤道哉, 今井尚志	事前指示の原則をめぐって	癌と化学療法	第36巻 Suppleme nt I	66-68	2009
濃沼信夫,伊藤道哉, 尾形倫明	がん検診の受診行動を促す経済的動機づけの検 討	日本癌治療学 会総会記事	68	507-508	2009
金子さゆり,濃沼信 夫,伊藤道哉	急性期病棟におけるインシデント・アクシデン ト発生と看護業務・投入マンパワー量との関係	日本医療・病 院管理学会誌	46巻3号	147-155	2009
金子さゆり,濃沼信 夫,伊藤道哉,尾形倫 明,三澤仁平,千葉宏 毅,森谷就慶	居住系施設における看取りに関する研究	日本医療・病 院管理学会誌	46巻 Suppl	246	2009
伊藤道哉,濃沼信夫, 千葉宏毅,川島孝一 郎	ALS等神経難病におけるコミュニケーションの 確保と「尊厳」保持に関する研究	日本医療・病 院管理学会誌	46巻 Suppl	123	2009
伊藤道哉	生命倫理からみた日本の「科学と宗教」--終末 期医療における「尊厳」社会」学と宗教	宗教と社会	15巻	207-211	2009
千葉宏毅,金子さゆ り,尾形倫明,三澤仁 平,伊藤道哉,濃沼信 夫,川島孝一郎	在宅看取りがん患者への医療提供サービスに関 する研究	日本医療・病 院管理学会誌	46巻 Suppl	120	2009

## 平成21(2009)年度 研究成果の刊行に関する一覧表

## 雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
濃沼信夫, 伊藤道哉, 金子さゆり, 尾形倫 明, 三澤仁平	終末期患者の療養先選択に影響する要因	日本医療・病 院管理学会誌	46巻 Suppl	97	2009
金子さゆり, 濃沼信 夫, 伊藤道哉	勤務医の勤務実態と心理的・身体的ストレスと の関連	日本医療マネ ジメント学会 雑誌Page324	10巻1号	324	2009
森實敏夫	Rを用いたシミュレーションによるサンプルサ イズの算出	あいみつく	31	10-14	2010
Tada M, Kakita A, Toyoshima Y, Onodera O, Ozawa T, Morita T, <u>Nishizawa M</u> , Takahashi H	Depletion of medullary serotonergic neurons in patients with MSA who succumbed to sudden death	Brain	132 (Pt 7)	1810- 1819	2009
Kanazawa M, Shimohata T, Toyoshima Y, Tada M, Kakita A, Morita T, Ozawa T, Takahashi H, <u>Nishizawa M</u>	Cerebellar involvement in progressive supranuclear palsy: a clinicopathological study	Mov Disord	24 (9)	1312- 1318	2009
Terajima K, Matsuzawa H, Shimohata T, Akazawa K, <u>Nishizawa M</u> , Nakada T	Tract-by-tract morphometric and diffusivity analyses in vivo of spinocerebellar degeneration	J Neuroimaging	19 (3)	220-226	2009
Hara K, Shiga A, Nozaki H, Mitsui J, Takahashi Y, Ishiguro H, Yomono H, Kurisaki H, Goto J, Ikeuchi T, Tsuji S, <u>Nishizawa M</u> , Onodera O	Total deletion and a missense mutation of ITPR1 in Japanese SCA15 families	Neurology	71(8)	547-551	2009

## 平成21(2009)年度 研究成果の刊行に関する一覧表

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
Yokoseki A, Shiga A, Tan C-F, Tagawa A, Kaneko H, Koyama A, Eguchi H, Tsujino A, Ikeuchi T, Kakita A, Okamoto K, <u>Nishizawa M</u> , Takahashi H, Onodera O	<i>TDP-43</i> mutation in familial amyotrophic lateral sclerosis	Ann Neurol	63(4)	538-542	2009
Tani T, Sakimura K, Tsujita M, Nakada T, Tanaka M, <u>Nishizawa M</u> , Tanaka K	Identification of binding sites for anti-aquaporin 4 antibodies in patients with neuromyelitis optica	Neuroimmuno	211 (1-2)	110-113	2009
Hara K, Shiga A, Fukutake T, Nozaki H, Miyashita A, Yokoseki A, Kawata H, Koyama A, Arima K, Takahashi T, Ikeda M, Shiota H, Tamura M, Shimoe Y, Hirayama M, Arisato T, Yanagawa S, Tanaka A, Nakano I, Ikeda S, Yoshida Y, Yamamoto T, Ikeuchi T, Kuwano R, <u>Nishizawa M</u> , Tsuji S, Onodera O	Association of HTRA1 mutations and familial ischemic cerebral small-vessel disease.	n engl j med	360 (17)	1729-1739	2009
Kitahara M, Shimohata T, Tokunaga J, <u>Nishizawa M</u>	Cervical dystonia associated with spinocerebellar ataxia type 2 successfully treated with levodopa: a case report	Mov Disord	[Epub ahead of print]		2009
Shimizu H, Yamada M, Matsubara N, Takano H, Umeda Y, Kawase Y, Kitamoto T, <u>Nishizawa M</u> , Takahashi H	Creutzfeldt-Jakob disease with an M232R substitution: report of a patient showing slowly progressive disease with abundant plaque-type PrP deposits in the cerebellum	Neuropathology	[Epub ahead of print]		2009

## 平成21(2009)年度 研究成果の刊行に関する一覧表

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
Takagi M, Tanaka K, Suzuki T, Miki A, <u>Nishizawa M</u> Abe H	Anti-aquaporin-4 antibody-positive optic neuritis	Acta Ophthalmol	87 (5)	562-566	2009
Nishihira Y, Tan C-F, Hoshi Y, Iwanaga K, Yamada M, Kawachi I, Tsujihata M, Hozumi I, Morita T, Onodera O, <u>Nishizawa M</u> , Kakita A, Takahashi H	Sporadic amyotrophic lateral sclerosis of long duration is associated with relatively mild TDP-43 pathology	Acta Neuropathol	117 (1)	45-53	2009
Yanagawa K, Kawachi I, Yokoseki A, Arakawa M, Hasegawa A, Ito Y, Kojima N, Koike R, Tanaka K, Kosaka T, Tan C-F, Toyoshima Y, Kakita A, Tsujita M, Sakimura K, Takahashi H, <u>Nishizawa M</u> :	Pathologic and immunologic profiles of a limited form of neuromyelitis optica with myelitis	Neurology	73 (20)	1628-1637	2009
Nishihara Y, Tan C.F, Toyoshima Y, Yonemochi Y, Kondo H, <u>Nakajima T</u> , and Takahashi H	Sporadic amyotrophic lateral sclerosis: Widespread multisystem degeneration with TDP-43 pathology in a patient after long-term survival on a respirator	Neuropathology	29	689-696	2009
中島孝、伊藤博明、会田泉、小澤哲夫、木下悟、近藤浩	筋ジストロフィー診療の現状—診断から治療まで、その1 (症状から検査へ)	超音波検査技術	34	68-689	2009
<u>中島孝</u>	災害に備えた難病医療ネットワークと災害時の対応—2回の地震を経験して	臨床神経学	59	872-876	2009
川島 孝一郎	特集2 在宅医療と「ひとつの全体」生きる上での構成概念と実体について	日本在宅医学会雑誌	第11巻 第2号	pp55-74	2010

## 平成21(2009)年度 研究成果の刊行に関する一覧表

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
川島 孝一郎	「地域の全体医療の中での在宅医療の役割」～地域の限られた医療資源を最大限に生かすために	新・医療連携 (エルゼビア・ジャパン)	第5号	pp14-17	2010
川島 孝一郎	実例に沿った在宅医療と展開のための基礎知識	難病と在宅ケア	Vol.15 No.3	pp16-20	2010
川島 孝一郎	地域の中で高齢者の生活情報・健康情報をどう共有するか 1.医師の立場から	日本歯科医師会雑誌	Vol.62 No.2	pp72-75	2010
川島 孝一郎	在宅療養支援診療所の必要性	日本在宅ケア学会誌	第12巻第2号	pp13-17	2009
川島 孝一郎	介護員のための重度介護時代の危機管理(目くばり気くばり思いやり安全・安心ケア)	厚生科学研究所 GPnet	第55巻 11号	pp57-63	2009
川島 孝一郎	『家での看取り』を支えるための医療者の心構えとシステム	日総研出版 地域連携 network	Vol.1 No.6	pp 95- 101	2009.1 -2
川島 孝一郎	治す医療から生き方を支える医療へ 巻頭コラム『プラタナス』	日本医事新報社 日本医事新報	No.4419	p1	2009
Okamoto R, Tsuchiya K, Nemoto Y, Akiyama J, Nakamura T, Kanai T, <u>Watanabe M</u>	Requirement of Notch activation during regeneration of the intestinal epithelia.	Am J Physiol GI & Liver.	296	G23-G35	2009
Totsuka T, Kanai T, Nemoto Y, Tomita T, Okamoto R, Tsuchiya K, Nakamura T, Sakamoto N, Akiba H, Okumura K, Yagita H, <u>Watanabe M</u>	RANK-RANKL Signaling Pathway Is Critically Involved in the Function of CD4+CD25+ Regulatory T Cells in Chronic Colitis.	J Immunol.	182	6079- 6087	2009
Tomita T, Kanai T, Totsuka T, Nemoto Y, Okamoto R, Tsuchiya K, Sakamoto N, Ohteki T, Hibi T, <u>Watanabe M</u>	IL-7 is essential for lymphopenia-driven turnover of colitogenic CD4+ memory T cells in chronic colitis.	Eur J Immunol.	39	2737- 2747	2009

## 平成21(2009)年度 研究成果の刊行に関する一覧表

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
Murayama M, Okamoto R, Tsuchiya K, Akiyama J, Nakamura T, Sakamoto N, Kanai T, <u>Watanabe M</u>	Musashi-1 suppresses expression of Paneth cell specific genes in human intestinal epithelial cells.	J Gastroenterol.	44	173-182	2009
Onizawa M, Nagaishi T, Kanai T, Nagano K, Oshima S, Nemoto Y, Yoshioka A, Totsuka T, Okamoto R, Nakamura T, Sakamoto N, Tsuchiya K, Aoki A, Ohya K, Yagita H, <u>Watanabe M</u>	Signaling pathway via TNF $\alpha$ /NF $\kappa$ B in intestinal epithelial cells may be directly involved in colitis-associated carcinogenesis.	Am J Physiol GI & Liver.	296	G850- G859	2009
Nemoto Y, Kanai T, Kameyama K, Shinohara T, Sakamoto N, Totsuka T, Okamoto R, Tsuchiya K, Nakamura T, Sudo T, Matsumoto S, <u>Watanabe M</u>	Long-Lived colitogenic CD4+ Memory T Cells residing outside the intestine participate in the perpetuation of chronic colitis.	J Immunol.	183	5059- 5068	2009
Takazoe M, Matsui T, Motoya S, Matsumoto T, Hibi T, <u>Watanabe M</u>	Sargramostim in Patients With Crohn's Disease: Results of a Phase 1-2 Study.	J Gastroenterol.	44	535-543	2009
渋谷明隆	5'-ヌクレオチダーゼ	日本臨床	6 7 増刊 号8	543-545	2009
渋谷明隆	DPCデータ分析からみた北里4病院の位置づけ	北里医学	39	117-128	2009

## 平成21(2009)年度 研究成果の刊行に関する一覧表

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
渋谷明隆	Repeat radiofrequency ablation provides survival benefit in patients with intrahepatic distant recurrence of hepatocellular carcinoma.	Am J Gastroenterol,	104	2747-2753	2009
渋谷明隆	Therapeutic benefits of partial splenic embolization for thrombocytopenia in hepatocellular carcinoma patients treated with radiofrequency ablation.	Hepatol Res.	39	772-778	2009
渋谷明隆	日本人PBC患者におけるFisk Fatigue Severity Score (FFSS) 日本語版の妥当性の検証	肝臓	50	51-59	2009
渋谷明隆	Vitamin D receptor polymorphisms are associated with increased susceptibility to primary biliary cirrhosis in Japanese and Italian populations.	J Hepatol.	50	1202-1209	2009
渋谷明隆	A randomized trial of 24 versus 48 weeks of peginterferon alpha-2a in patients infected with chronic hepatitis C virus genotype 2 or low viral load genotype 1: a multicenter national study in Japan.	Hepatol Int.	3	468-479	2009
渋谷明隆	The Cost of Adverse Events in Hospitalized Patients.	Kitasato Medical Journal.	39	165-170	2009
渋谷明隆	High serum alanine aminotransferase levels for the first three successive years can predict very high incidence of hepatocellular carcinoma in patients with Child Stage A HCV-associated liver cirrhosis.	Scand J Gastroenterol.	44	1340-1348	2009
Nishimoto N, Miyasaka N, Yamamoto K, <u>Kawai S</u> , Takeuchi T, Azuma J.	Long-term safety and efficacy of tocilizumab, an anti-interleukin-6 receptor monoclonal antibody, in monotherapy, in patients with rheumatoid arthritis (the STREAM study): evidence of safety and efficacy in a 5-year extension study.	Ann Rheum Dis	68(10)	1580-1584	2009
Koike R, Harigai M, Atsumi T, Amano K, <u>Kawai S</u> , Saito K, Saito T, Yamamura M, Matsubara T, Miyasaka N.	Japan College of Rheumatology 2009 guidelines for the use of tocilizumab, a humanized anti-interleukin-6 receptor monoclonal antibody, in rheumatoid arthritis.	Mod Rheumatol	19(4)	351-357	2009

## 平成21(2009)年度 研究成果の刊行に関する一覧表

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
Inoue S, Hashiguchi M, <u>Kawai S</u> , Mochizuki M.	Erythrocyte methotrexate- polyglutamate assay using fluorescence polarization immunoassay technique: application to the monitoring of patients with rheumatoid arthritis.	Yakugaku Zasshi	129(8)	1001-1005	2009
Kunisch E, Jansen A, Kojima F, Löffler I, Kapoor M, <u>Kawai S</u> , Rubio I, Crofford LJ, Kinne RW.	Prostaglandin E2 differentially modulates proinflammatory/prodestructive effects of TNF-alpha on synovial fibroblasts via specific E prostanoid receptors/cAMP.	J Immunol	183(2)	1328-1336	2009
Kojima F, Kapoor M, <u>Kawai S</u> , Yang L, Aronoff DM, Crofford LJ.	Prostaglandin E2 activates RAP1 via EP2/EP4 receptors and cAMP-signaling in rheumatoid synovial fibroblasts: Involvement of EPAC1 and PKA.	Prostaglandins Other Lipid Mediat	89(1-2)	26-33	2009
Hashimoto J, Garnero P, van der Heijde D, Miyasaka N, Yamamoto K, <u>Kawai S</u> , Takeuchi T, Yoshikawa H, Nishimoto N.	A combination of biochemical markers of cartilage and bone turnover, radiographic damage and body mass index to predict the progression of joint destruction in patients with rheumatoid arthritis treated with disease-modifying anti-rheumatic drugs.	Mod Rheumatol	19(3)	273-282	2009
Inoue S, Hashiguchi M, Takagi K, <u>Kawai S</u> , Mochizuki M.	Preliminary study to identify the predictive factors for the response to methotrexate therapy in patients with rheumatoid arthritis.	Yakugaku Zasshi	129(7)	843-849	2009
Nishio S, Yamamoto T, Kaneko K, Tanaka- Matsumoto N, Muraoka S, Kaburaki M, Kusunoki Y, Takagi K, <u>Kawai S</u> .	Pharmacokinetic study and Fcγ receptor gene analysis in 2 patients with rheumatoid arthritis controlled by low-dose infliximab.	Mod Rheumatol	19(3)	329-333	2009
Nishimoto N, Miyasaka N, Yamamoto K, <u>Kawai S</u> , Takeuchi T, Azuma J, Kishimoto T.	Study of active controlled tocilizumab monotherapy for rheumatoid arthritis patients with an inadequate response to methotrexate (SATORI): significant reduction in disease activity and serum vascular endothelial growth factor by IL-6 receptor inhibition therapy.	Mod Rheumatol	19(1)	12-19	2009



## 平成21(2009)年度 研究成果の刊行に関する一覧表

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
Kitahara K, Kusunoki N, Kakiuchi T, Suguro T, <u>Kawai S.</u>	Adiponectin stimulates IL-8 production by rheumatoid synovial fibroblasts.	Biochem Biophys Res Commun	378 (2)	218-223	2009
Kusunoki Y, Tanaka N, Kaneko K, Yamamoto T, Endo H, <u>Kawai S.</u>	Tacrolimus therapy for systemic lupus erythematosus without renal involvement: a preliminary retrospective study.	Mod Rheumatol	19(6)	616-621	2009
Miyasaka N, <u>Kawai S.</u> , Hashimoto H.	Efficacy and safety of tacrolimus for lupus nephritis: a placebo-controlled double-blind multicenter study.	Mod Rheumatol	19(6)	606-615	2009
Nishimoto Y, Ito D, Yagi T, Nihei Y, Tsunoda Y, <u>Suzuki N</u>	Characterization of alternative isoforms and inclusion body of the TAR DNA binding protein	J Biol Chem	43, Nov 3	Epub ahead of print	2009
Izawa Y, Takahashi S, <u>Suzuki N</u>	Pioglitazone enhances pyruvate and lactate oxidation in cultured neurons but not in cultured astroglia	Brain Res	1305	64-73	2009
Suzuki S, Satoh T, Sato H, Kuwana M, <u>Suzuki N</u>	Autoimmune Targets of Heart and Skeletal Muscles in Myasthenia Gravis	Arch Neurol	66	1334-1338	2009
Aisa Y, Mori T, Nakazato T, Suzuki S, <u>Suzuki N.</u> Ikeda Y, Okamoto S	Primary central nervous system post-transplant lymphoproliferative disorder presenting as cerebral hemorrhage after unrelated bone marrow transplantation	Transpl Infect Dis	11	438-441	2009
Ito D, <u>Suzuki N</u>	Seipinopathy: a novel endoplasmic reticulum stress-associated disease	Brain	132	8-15	2009
Shibata M, Morita Y, Shimizu T, Takahashi, K <u>Suzuki N</u>	Cardiac parasympathetic dysfunction concurrent with cardiac sympathetic denervation in Parkinson's disease	J Neurosci	276	79-83	2009
Nakahara J, Kanekura K, Nawa M, Aiso S, <u>Suzuki N</u>	Abnormal expression of TIP30 and arrested nucleocytoplasmic transport within oligodendrocyte precursor cells in multiple sclerosis	J Clin Invest	119	169-181	2009

## 平成21(2009)年度 研究成果の刊行に関する一覧表

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
Nagata E, Hattori H, Kato M, Ogasawara S, Suzuki S, Shibata M, Shimizu T, Hamada J, Osada T, Takaoka R, Kuwana M, Tsunoda T, Aiso S, Takizawa S, <u>Suzuki N</u> , Takagi S	Identification of biomarkers associated with migraine with aura.	Neuroisci Res	62	104-110	2009
Ohira M, Ito D, Shimizu T, Shibata M, Ohde H, <u>Suzuki N</u>	Retinopathy: an overlooked adverse effect of interferon-beta treatment of multiple sclerosis.	Keio J Med	8	54-56	2009
Toriumi H, Tatarishvili J, Tomita M, Tomita Y, Unekawa M, <u>Suzuki N</u>	Dually supplied T-junctions in arteriolar-arteriolar anastomosis in mice. Key to local hemodynamic homeostasis in normal and ischemic states?	Stroke	40	3378-3383	2009
Suzuki S, Tanaka K, <u>Suzuki N</u>	Ambivalent aspects of interleukin-6 in cerebral ischemia: inflammatory versus neurotrophic aspects	J Cereb Blood Flow Metab	29	464-479	2009
Asako Yoritaka, Ohizumi H, Tanaka S, Hattori N	Parkinson's disease with and without REM sleep behavior disorder: Are there any differences?	European Neurology	61	164~179	2009
中根 丈晴、 阿久澤 政美、 美原 盤、 石川 雅彦	FEMAを活用した持参薬の安全管理	看護管理	19	864-868	2009
S-ACCESS	Sarpogrelate Versus Aspirin in Secondary Prevention of Cerebral Infarction: Differential Efficacy in Diabetes?	STROKE	40	2862-2865	2009
美原 盤、 宮田 晋一、 内田 智久	人員配置と経営収支 美原記念病院	病院	68	658-662	2009
美原 盤	音楽療法 - 脳・神経疾患を中心に -	日本抗加齢医学 学会雑誌	5	56~62	2009
美原 盤、 内田 智久	病院機能に応じた原価計算の戦略的活用 - ケアミックス型脳疾患専門病院における取り組み -	病院経営	19	4~12	2009
阿比留 睦美、 美原 盤、 吉井 文均	神経疾患と音楽療法	Annual Review		67-74	2009

## 平成22(2010)年度 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
荻野 美恵子	エビデンスレベルの高い疾患 神経筋疾患 一筋萎縮性側索硬化症 を中心に—	蝶名林 直彦	症例から学ぶ NPPV —チーム医療の役割 分割分担—	克誠堂	東京	2010	105-118
伊藤道哉 共編著	安楽死・尊厳死、遺伝 情報差別禁止法、オタ ワ憲章、オンブズマ ン、介護老人保健施 設、出生前診断、臓器 移植、ホーソン効果		医療・病院管理用 語事典〔新版〕	市ヶ谷出 版		2011	全224頁
伊藤道哉	ALS患者の療養と家族以 外の吸引について		宮城県神経難病医 療連絡協議会平成 21年度事業報告書	宮城県 神経難 病医療 連絡協 議会		2010	42-56
志真泰夫, 岡部健, 二 ノ坂保喜, 中山康子, 秋山正子, 田中洋三, 伊藤道哉	「在宅ホスピス緩和ケ ア基準」報告書			日本ホ スピス 緩和ケ ア協会		2010	全45頁
伊藤道哉 (分担執 筆)	医療保険制度、医療監 視、医療計画、応召義 務、オープン型病院、 オープンシステム、広 告規制、退職者医療制 度、中央社会保険医療 協議会、標榜診療科、 老人保健福祉計画、社 会保障審議会、健康保 険、国民皆保険制度、 国民健康保険、全国健 康保険協会管掌健康保 険職域保険、組管掌 健康保険、公的病院、 病床規制、診療報酬、 パターナリズム、医療 心理学		看護学大事典(第2 版)	医学書 院		2010	全3021 頁
川島孝一郎	在宅療養支援診療所	日本医療・病 院管理学会 学術情報委員 会	医療・病院管理用 語辞典	市ヶ谷 出版社	東京	2011年	p99

## 平成22(2010)年度 研究成果の刊行に関する一覧表

## 雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
荻野 美恵子	ALS患者の在宅医療 緩和ケア	Journal of Clinical Rehabilitation	Vol.19 No.5	484-488	2010
荻野 美恵子	特集 体外式陽陰圧式人工呼吸 筋萎縮性側索硬化症	日本呼吸療法 医学会誌 人工呼吸	第27巻 第1号	30-33	2010
荻野 美恵子	運動ニューロン疾患・神経系感染症 筋萎縮性側索硬化症	からだの科学	265	113-117	2010
荻野 美恵子	呼吸不全を招く疾患 神経筋疾患	medicina	Vol.47 No.8	1420-1423	2010
荒井耕・尻無濱芳崇	医療介護複合経営体としての医療法人におけ る法人内連携統合戦略に関する認識と実践—戦 略遂行のための経営手法の利用不足—	税経通信	9月号	49-55	2010
Ino S, Sato M, Hosono M, Nakajima S, <u>Yamashita K</u> , Izumi T	Preliminary design of a simple passive toe exercise apparatus with a flexible metal hydride actuator for pressure ulcer prevention	Engineering in Medicine and Biology Society (EMBC),2010 Annual International Conference of the IEEE		479-482	2010
M. Sato, M. Hosono, <u>K. Yamashita</u> , S. Nakajima and S. Ino	Development of a Metal Hydride Actuator Driven Only by Solar Heat.Proceedings of 2011 1st International Conference on Electrical Energy Systems	International Conference on Electrical Energy Systems (ICEES2011)		222-227	2011
山下和彦, 岩上優美, 今 泉一哉, 佐藤満, 中島佐 和子, 井野秀一, 川澄正 史, 伊福部達	定量的下肢筋力計測による虚弱高齢者のスク リーニング手法の開発	電気学会論文 誌C	130(12)	2210-2218	2010
M SAITO, K NAKAJIMA, C TAKANO, Y OHTA, C SUGIMOTO, R EZOE, K SASAKI, H HOSAKA, T IFUKUBE, S INO, <u>K YAMASHITA</u>	An in-she device to measure plantar pressure during daily human activity	IEEE, Medical Engineering & Physics	in press		

## 平成22(2010)年度 研究成果の刊行に関する一覧表

## 雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
<u>Kazuhiko YAMASHITA</u> , Yumi IWAKAMI, Hirohide KOMATSU, Shinichi TANAKA, Keiko KURA OKA, Hiroshi Medical Engineering & Physics HONDA, Masaru KOMINO, Shigenobu SHIMADA, Toshihiko OBAYASHI	Development of ceramic RFID for managing individual surgical instruments	Medical Engineering & Physics	投稿中		
金子さゆり、濃沼信夫、伊藤道哉	急性期病棟におけるヒヤリハット発生と看護業務量および投入マンパワー量との関係	日本医療・病院管理学会誌	48巻1号	7-15	2011
金子さゆり、濃沼信夫、伊藤道哉、尾形倫明、三澤仁平、千葉宏毅、森谷就慶	居住系施設における医療のあり方と看取りに関する研究	厚生 の 指標	57巻15号	26-31	2010
伊藤道哉	高額医療へのアクセスをどう確保するか	クレコンレポート	32	1-8	2010
金子さゆり、濃沼信夫、伊藤道哉	急性期病棟における看護師の業務内容と患者安全との関連の検討	医療の質・安全学会誌	5巻3号	221-225	2010
金子さゆり、濃沼信夫、伊藤道哉	急性期患者の看護必要量にもとづく看護人員配置の算定指標の開発	日本医療マネジメント学会雑誌	10巻4号	570-574	2010
伊藤道哉	100人の生き方 100通りの最期	リビング・ウィル東北	24巻	16-18	2010
森實敏夫	Rを用いたシミュレーションによるサンプルサイズの算出-2。	あいみつく	31-2	12-15	2010
Ikezono T, Shindo S, Sekiguchi S, <u>Morizane T</u> , Pawankar R, Watanabe A, Miura M, Yagi T.	The performance of Cochlin-tomoprotein detection test in the diagnosis of perilymphatic fistula.	Audiol Neurotol	15	168-74	2010
Takado Y, Igarashi H, Terajima K, Shimohata T, Ozawa T, Okamoto K, <u>Nishizawa M</u> , Nakada T	In vivo assessment of brainstem metabolites in multiple system atrophy with predominant cerebellar ataxia using proton magnetic resonance spectroscopy on a 3.0 T system.	Mov Disord	in press		
Kawamura K, Shimohata T, Nakayama H, Tomita M, Ozawa T, <u>Nishizawa M</u>	Factors influencing the cognitive function in patients with multiple system atrophy	Mov Disord	[Epub ahead of print] PMID: 20925069 b		2010

平成22(2010)年度 研究成果の刊行に関する一覧表

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
Nozaki I, Hamaguchi T, Sakai K, Noguchi-Shinohara M, Nakamura Y, Sato T, Kitamoto T, Mizusawa H, Sanjo N, Moriwaka F, Shiga Y, Kuroiwa Y, <u>Nishizawa M</u> , Kuzuhara S, Inuzuka T, Takeda M, Kuroda S, Abe K, Murai H, Murayama S, Tateishi J, Takumi I, Sirabe S, Harada M, Yamada M	Prospective 10-years surveillance for human prion diseases in Japan	Brain 2010	Epub PMID: 20855418	3043-3057	2010
Katsuno M, Banno H, Suzuki K, Takeuchi Y, Kawashima M, Yabe I, Sasaki H, Aoki M, Morita M, Nakano I, Kanai K, Ito S, Ishikawa K, Mizusawa H, Yamamoto T, Tsuji S, Hasegawa K, Shimohata T, <u>Nishizawa M</u> , Miyajima H, Kanda F, Watanabe Y, Nakashima K, Tsujino A, Yamashita T, Uchino M, Fujimoto Y, Tanaka F, Sobue G	for the Japan SBMA Interventional Trial for TAP-144-SR (JASMITT) study group. Efficacy and safety of leuprorelin in patients with spinal and bulbar muscular atrophy (JASMITT study): a multicentre, randomised, double-blind, placebo-controlled trial.	Lancet Neurol.	[Epub ahead of print] PMID: 20691641		2010
Matsukawa T, Asheuer M, Takahashi Y, Goto J, Suzuki Y, Shimozawa N, Takano H, Onodera O, <u>Nishizawa M</u> , Aubourg P, Tsuji S	Identification of novel SNPs of <i>ABCD1</i> , <i>ABCD2</i> , <i>ABCD3</i> and <i>ABCD4</i> genes in patients with X-linked adrenoleukodystrophy (ALD) based on comprehensive resequencing and association studies with ALD phenotypes. Neurogenetics.	Neurogenetics	[Epub ahead of print] PMID: 20661612		2010
Hasegawa A, Ikeuchi T, Koike R, Matsubara N, Tsuchiya M, Nozaki H, Homma A, Idezuka J, <u>Nishizawa M</u> , Onodera O	Long-term disability and prognosis in dentatorubral-pallidoluysian atrophy (DRPLA)	A correlation with CAG repeat length. Mov Disord	[Epub ahead of print] PMID: 20589872		2010
Ozawa T, Tada M, Kakita A, Onodera O, Tada M, Ishihara T, Morita T, Shimohata T, Wakabayashi K, Takahashi H, <u>Nishizawa M</u>	The phenotype spectrum of Japanese multiple system atrophy	J Neurol Neurosurg Psychiatry	[Epub ahead of print] PMID: 20571046		2010

## 平成22(2010)年度 研究成果の刊行に関する一覧表

## 雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
Ozawa T, Shinoda H, Tomita M, Shimohata T, Nakayama H, <u>Nishizawa M</u>	Tremulous arytenoid movements predict severity of glottic stenosis in multiple system atrophy	Mov Disord	[Epub ahead of print] PMID: 20310045		2010
小澤哲夫、後藤清恵、中島孝	筋ジストロフィーにおける遺伝カウンセリング体制の構築	難病と在宅ケア			印刷中
中島孝, 会田泉, 三吉政道, 樋口真也, 米持洋介, 高原誠	ALSの在宅NPPVケア	日本在宅医学会雑誌	12 (2)	206-216	2011
中島孝、白井良子	セントクリストファーホスピスから日本へ吹く風、ホスピス緩和ケアの誤解をとく	訪問看護と介護	15(11)	864-872	2010
中島孝、小澤哲夫、会田泉、樋口真也、米持洋介、三吉政道、近藤浩、木下悟	筋ジストロフィー診療の現状 診断から治療まで(その2)(症状コントロールと包括的ケア)	超音波検査技術	35(4)	433-445	2010
中島孝	ALS患者の在宅医療 QOL評価	Journal of Clinical Rehabilitation	19(6)	589-596	2010
飯田秀博、渡部浩司、銭谷勉、越野一博、平野祥之、石田良雄、宮本恵宏、野口輝夫、森脇博、横田千晶、福島和人、中川原譲二、山田章吾、松田博史、中島孝、丸野廣大、畑澤順、橋川一雄、鈴木倫保	SPECT検査の精度向上と施設間誤差のない標準的画像診断法の確立	新しい医療機器研究	15	95-96	2010
川島孝一郎	大規模複合災害における在宅医療・介護提供	現代思想	Vol.39-7	p232-237	2011
川島孝一郎	医療の現場から～生きることの集大成を支える相談支援を	WAM	2010年11月号	p 5	2010
Shinohara T, Nemoto Y, Kanai T, Kameyama K, Okamoto R, Tsuchiya K, Nakamura T, Totsuka T, Ikuta K, <u>Watanabe M</u>	Upregulated IL-7Ra expression on colitogenic memory CD4+ T cells may participate in the development and persistence of chronic colitis.	J Immunol		in press	2011
Zheng X, Tsuchiya K, Okamoto R, Iwasaki M, Kano Y, Sakamoto N, Nakamura T, <u>Watanabe M</u>	The suppression of Hath1 gene expression directly regulated by Hes1 via Notch signaling is associated with goblet cell depletion in ulcerative colitis.	Inflamm Bowel Dis		in press	2011

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
Naganuma M, Watanabe M, Hibi T	Safety and usefulness of balloon endoscopy in Crohn's disease patients with postoperative ileal lesions.	J Crohn's Colitis	51	73-74	2011
Hyun SB, Kitazume Y, Nagahori M, Toriihara A, Fujii T, Tsuchiya K, Suzuki S, Okada E, Araki A, Naganuma M, <u>Watanabe M</u>	Magnetic resonance enterocolonography is useful for simultaneous evaluation of small and large intestinal lesions in Crohn's disease.	Inflamm Bowel Dis		on line	2010
Iwasaki M, Tsuchiya K, Okamoto R, Zheng X, Kano Y, Okamoto E, Okada E, Araki A, Suzuki S, Sakamoto N, Kitagaki K, Akashi T, Eishi Y, Nakamura T, <u>Watanabe M</u>	Longitudinal cell formation in the entire human small intestine is correlated with the localization of Hath1 and Klf4.	J Gastroenterol		in press	2010
Akiyama J, Okamoto R, Iwasaki M, Zheng X, Yui S, Tsuchiya K, Nakamura T, <u>Watanabe M</u>	Delta-like 1 expression promotes goblet cell differentiation in Notch-inactivated human colonic epithelial cells.	Biochem Biophys Res Commun	393	662-667	2010
Kameyama K, Nemoto Y, Kanai T, Shinohara T, Okamoto R, Tsuchiya K, Nakamura T, Sakamoto N, Totsuka T, Hibi T, <u>Watanabe M</u>	IL-2 is positively involved in the development of colitogenic CD4+ IL-7R alpha high memory T cells in chronic colitis.	Eur J Immunol	40	2423-2436	2010
Ishige T, Tomomasa T, Takebayashi T, Asakura K, <u>Watanabe M</u> , Suzuki T, Miyazawa R, Arakawa H	Inflammatory bowel disease in children: epidemiological analysis of the nationwide IBD registry in Japan.	J Gastroenterol	45	911-917	2010
Watanabe M, <u>Shibuya A</u> , Takada J, Tanaka Y, Okuwaki Y, Minamino T, Hidaka H, Nakazawa T, Koizumi W.	Entecavir is an optional agent to prevent hepatitis B virus (HBV) reactivation: a review of 16 patients.	Eur J Intern Med.	21	333-337	2010



## 平成22(2010)年度 研究成果の刊行に関する一覧表

## 雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
Hisashi Hidaka, Takahide Nakazawa, Guoqin Wang, Shigehiro Kokubu, Tsutomu Minamino, Juichi Takada, Yoshiaki Tanaka, Yusuke Okuwaki, Masaaki Watanabe, <u>Akitaka Shibuya</u> and Wasaburo Koizumi	Reliability and validity of splenic volume measurement by 3-D ultrasound	Hepatology Research	40	979-988	2010
Kaneko K, Kaburaki M, Muraoka S, Tanaka N, Yamamoto T, Kusunoki Y, Abe H, Endo H, <u>Kawai S.</u>	Exacerbation of adult-onset Still's disease, possibly related to elevation of serum tumor necrosis factor- $\alpha$ after etanercept administration.	Int J Rheum Dis	13(4)	e67-e69	2010
<u>Kawai S</u> , Uchida E, Kondo M, Ohno S, Obata J, Nawata Y, Sugimoto K, Oribe M, Nagaya I.	Efficacy and safety of ketoprofen patch in patients with rheumatoid arthritis: a randomized, double-blind, placebo-controlled study.	J Clin Pharmacol	50(10)	1171-1179	2010
Tanaka N, Kusunoki Y, Kaneko K, Yamamoto T, Kaburaki M, Muraoka S, Abe H, Endo H, Sato D, Homma S, Shibuya K, <u>Kawai S.</u>	Systemic lupus erythematosus complicated by recurrent pneumothorax: case report and literature review.	Nihon Rinsho Meneki Gakkai Kaishi. (Jpn J Clin Immunol.)	33(3)	162-16	2010
Kusunoki N, Kitahara K, Kojima F, Tanaka N, Kaneko K, Endo H, Suguro T, <u>Kawai S.</u>	Adiponectin stimulates prostaglandin E2 production in rheumatoid synovial fibroblasts.	Arthritis Rheum	62(6)	1641-1649	2010
Ichikawa Y, Saito T, Yamanaka H, Akizuki M, Kondo H, Kobayashi S, Oshima H, <u>Kawai S</u> , Hama N, Yamada H, Mimori T, Amano K, Tanaka Y, Matsuoka Y, Yamamoto S, Matsubara T, Murata N, Asai T, Suzuki Y, Study Group for Japanese Ministry of Health, Labor and Welfare's "Research for establishment of therapeutic guidelines in early rheumatoid arthritis".	Clinical activities after 12 weeks of treatment with non-biologics in early rheumatoid arthritis may predict the articular destruction 2 years later.	J Rheumatol	37(4)	723-729	2010

## 平成22(2010)年度 研究成果の刊行に関する一覧表

## 雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
Yagi T, Hattori H, Ohira M, Nakamichi K, Takayama-Ito M, Saijo M, Shimizu T, Ito D, Takahashi K, <u>Suzuki N</u> .	Progressive multifocal leukoencephalopathy developed in incomplete Heerfordt syndrome, a rare manifestation of sarcoidosis, without steroid therapy responding to cidofovir.	Clin Neurol Neurosurg	112	153-156	2010
Nagane Y, Suzuki S, <u>Suzuki N</u> , Utsukizawa K	Factors associated with response to calcineurin inhibitors in myasthenia gravis.	Muscle Nerve	41	212-218	2010
鈴木則宏	片頭痛の病態の解明を目指して	日本頭痛学会雑誌	36	161-165	2009
Suzuki S, <u>Suzuki N</u> , Kuwana M	Matters arising (Letter) Comment on anti-signal recognition particle antibody in the differential diagnosis of myopathies.	Rheumatology	48	90-91	2009
Unekawa M, Tomita M, Tomita Y, Toriumi H, Miyaki K, <u>Suzuki N</u>	RBC velocities in single capillaries of mouse and rat brains are the same, despite 10-fold difference in body size.	Brain Research	1320	69-73	2010
Itoh Y, Toriumi H, Yamada S, Hoshino H, Suzuki N	Resident Endothelial Cells Surrounding Damaged Arterial Endothelium Reendothelialize the Lesion.	Arterioscler Thromb Vasc Biol.	30	1725-1732	2010
Kujoro Y, Suzuki N, Kondo T	Esophageal cancer-related gene 4 is a secreted inducer of cell senescence expressed by aged CNS precursor cells.	Proc Natl Acad Sci USA	107	8259-8264	2010
Suzuki S, Suzuki N	In reply. COMMENTS AND OPINIONS. Immune-Mediated Rippling Muscle Disease: Another Inflammatory Myopathy in Myasthenia Gravis.	Arch Neurol	67	896-897	2010
Nagane Y, Suzuki S, <u>Suzuki N</u> , Utsukisawa K	Two-year treatment with cyclosporine microemulsion for responder myasthenia gravis patients.	Eur Neurol	64	186-190	2010
Hoshino H, Itoh Y, Kimura H, Miyaki K, <u>Suzuki N</u>	Prestroke Anticoagulation and Paroxysmal Type Are Correlated With Favorable Outcome in Ischemic Stroke Patients With Atrial Fibrillation.	J Stroke Cerebrovasc Dis	[Epub ahead of print]		2010
Konoeda F, Shichita T, Yoshida H, Sugiyama Y, Muto G, Hasegawa E, Morita R, <u>Suzuki N</u> , Yoshimura A	Therapeutic effect of IL-12/23 and their signaling pathway blockade on brain ischemia model.	Biochem Biophys Res Com.	402	500-506	2010
Miyaki K, Oo T, Song Y, Lwin H, Tomita Y, Hoshino H, <u>Suzuki N</u> , Muramatsu M	Association of a cyclin-dependent kinase 5 regulatory subunit-associated protein 1-like 1 (CDKAL1) polymorphism with elevated hemoglobin A <sub>1c</sub> levels and the prevalence of metabolic syndrome in Japanese men: Interaction with dietary energy intake.	Am J Epidemiol	172	985-991	2010

## 平成22(2010)年度 研究成果の刊行に関する一覧表

## 雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
Suzuki S, Utsukisawa K, Nagane Y, Satoh T, Kuwana M, <u>Suzuki N</u>	Clinical and immunological differences between early and late-onset myasthenia gravis in Japan.	J Neuroimmunol			2010
Tomita Y, Pinard E, Tran-Dinh A, Schiszler I, Kubis N, Tomita M, Suzuki N, Seylaz J	Long-term repeated measurements of mouse cortical microflow at the same region of interest with high spatial resolution	Brain Research	1372	59-69	2011
Ito D, Seki M, Tsunoda Y, Uchiyama H, <u>Suzuki N</u>	Nuclear transport impairment of amyotrophic lateral sclerosis-linked mutations in FUS/TLS.	Ann Neurol	69	152-162	2011
星野晴彦、高木 誠、山本康正、石橋靖宏、寺山靖夫、武田英孝、棚橋紀夫、足立智英、田口芳治、高嶋修太郎、田中耕太郎、安井敬三、鈴木則宏	Branch atheromatous diseaseにおける進行性脳梗塞の頻度と急性期転帰.	脳卒中	33	37-44	2011
Toriumi H, Shimizu T, Shibata M, Unekawa M, Tomita Y, Tomita M, <u>Suzuki N</u>	Developmental and circulatory profile of thye diploic veins.	Microvasc Res	81	97-102	2011
Guo H, Itoh Y, Toriumi H, Yamada S, Tomita Y, Hoshino H, <u>Suzuki N</u>	Capillary Remodeling and Collateral Growth without Angiogenesis after Unilateral Common Carotid Artery Occlusion in Mice.	Microcirculation	18	221-227	2011
Kosakai A, Ito D, Nihei Y, Yamashita S, Okada Y, Takahashi K, <u>Suzuki N</u>	Degeneration of mesencephalic dopaminergic neurons in klotho mouse related to vitamin D exposure.	Brain Res	1382	109-117	2011
Nishimoto Y, Shibata M, Onodera O, <u>Suzuki N</u>	Neuroaxonal integrity evaluated by MR spectroscopy in a case of CARASIL.	J Neurol Neurosurg Psychiatry	[Epub ahead of print]		2011
Tomita M, Tomita Y, Unekawa M, Toriumi H, <u>Suzuki N</u>	Oscillating neuro-capillary coupling during cortical spreading depression as observed by tracking of FITC-labeled RBCs in single capillaries.	Neuroimage	56	1001-1010	2011
Nishimoto Y, Shibata M, Nihonmatsu M, Nozaki H, Shiga A, Shirata A, Yamane K, Kosakai A, Takahashi K, Nishizawa M, Onodera O, <u>Suzuki N</u>	A novel mutation in the HTRA1 gene causes CARASIL without alopecia.	Neurology	76	1353-1355	2011

平成22(2010)年度 研究成果の刊行に関する一覧表

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
<u>Yoritaka A</u> , Shimo Y, Shimo Y, Inoue Y, Yoshino H, and Hattori N.	Nonmotor Symptoms in Patients with <i>PARK2</i> Mutations.	Parkinson disease		e-pub	2011
Kawanabe T, <u>Yoritaka A</u> , Shimura H, Oizumi H, Tanaka S, and Hattori N.	Successful treatment with Yokukansan for behavioral and psychological symptoms of Parkinsonian dementia.	Progress in Neuropsychopharmacology & Biological Psychiatry	34	284-287	2010
内田智久, 相澤勝, 菊池豊, 高尾昌樹, <u>美原盤</u>	筋萎縮性側索硬化症患者における療養形態別の経済的自己負担	神経治療学	28巻1号	83-87	2011