

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	巻号	ページ	出版年
福田 寛、工藤幸司、 篠遠 仁、須原哲也	脳機能の分子イメージング	臨床放射線	82	375-382	2005
工藤幸司	アルツハイマー病診断用プローブ	日本薬理学雑誌	126	199-206	2005
Uchihara T, Sanjo N, Nakamura A, Han K, Song S Y, St George-Hyslop P, Fraser P E	Transient abundance of presenilin 1 fragments/nicastrin complex associated with synaptogenesis during development in rat cerebellum.	Neurobiol Aging	27	88-97	2006
Petit A, Kawarai T, Paitel E, Sanjo N, Maj M, Scheid M, Chen F, Gu Y, Hasegawa H, Salehi-Rad S, Wang L, Rogaeva E, Fraser P, Robinson B St George-Hyslop P, Tandon A	Wild-type PINK1 Prevents Basal and Induced Neuronal Apoptosis, a Protective Effect Abrogated by Parkinson Disease-related Mutations.	J Biol Chem	280	34025-32	2005
三條伸夫、水澤英洋	アルツハイマー病の遺伝子	ゲノム医学	5	27-32	2005
Saito Y, Yokota T, Mitani T, Anzai M, Miyagishi M, Taira K, Mizusawa H	Transgenic siRNA halted amyotrophic lateral sclerosis in a mouse model.	J Biol Chem	280	42826- 42830	2005
Akashi H, Miyagishi M, Yokota T, Watanabe T, Hino T, Nishina K, Kohara M, Taira K	Escape from the interferon response associated with RNA interference using vectors that encode long modified hairpin-RNA.	Molecular Bio Systems	1	382-390	2005
Hori S, Ohtsuki S, Ichinowatari M, Yokota T, Ohtsuki M, Terasaki T	Selective gene silencing of rat ATP-binding cassette G2 transporter in an in vitro blood-brain barrier model by short interfering RNA.	J Neurochem	93	63-71	2005
Kubodera T, Yokota T, Ishikawa K, Mizusawa H	New RNAi strategy for selective suppression of mutant allele in polyglutamine disease.	Oligonucleotides	15	298-302	2005
Mitani T, Yokota T	RNA interference as a tool for producing knockdown mice.	J Mamm Ova Res	22	139-151	2005
横田隆徳	RNAi の神経疾患への応用	脳神経外科速報	15(8)	765-770	2005
横田隆徳	RNAi によるウイルス複製抑制	ウイルス	55(1)	1-8	2005

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	巻号	ページ	出版年
横田隆徳	RNA 干渉による神経変性疾患の遺伝子治療の現状	Curr Insight Neurol Sci	13(3)	177-179	2005
横田隆徳	RNAi の神経変性疾患治療への応用	細胞工学	24	378-382	2005

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	巻号	ページ	出版年
Ono K, Hirohata M, Yamada M	α -Lipoc acid exhibits anti-amyloidogenicity for β -amyloid fibrils in vitro.	Biochem Biophys Res Commun	341	1046-1052	2006
Ono K, Hasegawa K, Naiki H, Yamada M	Anti-Parkinsonian agents have anti-amyloidogenic activity for Alzheimer's β -amyloid fibrils in vitro.	Neurochem Int	48	275-282	2006
Ono K, Noguchi-Shinohara M, Matsumoto Y, Samuraki M, Yanase D, Iwasa K, Naiki H, Yamada M	Blood-borne factors inhibit Alzheimer's beta-amyloid fibril formation in vitro.	Exp Neurol	202	125-132	2006
Ono K, Naiki H, Yamada M	The development of preventives and therapeutics for Alzheimer's disease that inhibit the formation of β -amyloid fibrils (fA β), as well as destabilize preformed fA β	Curr Pharm Des	12	4357-4375	2006
Ono K, Hamaguchi T, Naiki H, Yamada M	Anti-amyloidogenic effects of antioxidants: implications for the prevention and therapeutics of Alzheimer's disease.	Biochim Biophys Acta	1762	575-586	2006
Hamaguchi T, Ono K, Yamada M	Anti-amyloidogenic therapies: strategies for prevention and treatment of Alzheimer's disease.	Cell Mol Life Sci	63	1538-1552	2006
Yoshita M, Ishida C, Yanase D, Yamada M	Immunoglobulin light-chain (AL) amyloidosis with myasthenic symptoms and echocardiographic features of dilated cardiomyopathy.	Intern Med	45	159-162	2006
Nozaki I, Hamaguchi T, Noguchi-Shinohara M, Ono K, Shirasaki H, Komai K, Kitamoto T, Yamada M	The MM2-cortical form of sporadic Creutzfeldt-Jakob disease presenting with visual disturbance.	Neurology	67	531-533	2006
Yamada M on behalf of the Variant CJD Working Group, CJD Surveillance Committee, Japan	The first Japanese case of variant Creutzfeldt-Jakob disease showing periodic electroencephalogram.	Lancet	36	874	2006

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	巻号	ページ	出版年
Hamaguchi T, Noguchi-Shinohara M, Nakamura Y, Sato T, Kitamoto T, Mizusawa H, Yamada M	Ophthalmic surgery in prion diseases.	Emer Inf Dis	43	162-164	2007
Nakamura Y, Watanabe M, Nagoshi K, Yamada M, Mizusawa H	Geographic difference of mortality of Creutzfeldt-Jakob disease in Japan.	J Epidemiol	17	19-24	2007
小野賢二郎、浜口毅、 山田正仁	アンチエイジングサプリメントの認知機能に対する効果：コエンザイム Q10 など	老年精神医学	17	58-62	2006
野崎一朗、山田正仁	内科疾患からみた認知症の予防：2) 高血圧・動脈硬化・脳血管障害	Progress in Medicine	26	409-414	2006
山田正仁	かかりつけ医のための認知症 Q&A：認知症は治りますか？	Clinician	548	56-59	2006
山田正仁	SD-NFT (LNTD)をめぐって	精神医学	48	567-571	2006
山田正仁	脳内出血の分子遺伝学	分子脳血管病	5	168-175	2006
篠原もえ子、山田正仁	軽度認知機能障害 mild cognitive impairment (MCI) の捉えかた、対処のしかた	Medical Practice	23	1163-1166	2006
佐村木美晴、山田正仁	アルツハイマー病の早期診断	からだの科学	251	65-69	2006
吉田光宏、山田正仁	アルツハイマー病の早期診断	臨床化学	35	359-365	2006
山田正仁	BSE と変異型 Creutzfeldt-Jakob 病	Dementia Japan	20	55-63	2006
佐藤 猛、増田真之、 山田正仁	硬膜移植後 CJD の特徴	Clin Neurosci	24	291-294	2006
浜口 毅、篠原もえ子、 山田正仁	視床とプリオン病	Clin Neurosci	24	1136-1138	2006
山田正仁	BSE と変異型クロイツフェルト・ヤコブ病	Mebio	23	98-105	2006

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	巻号	ページ	出版年
Kuroda T, Tanabe N, Sato H, Ajiro J, Wada Y, Murakami S, Hasegawa H, Sakatsume M, Nakano M, Gejyo F	Outcome of patients with reactive amyloidosis associated with rheumatoid arthritis in dialysis treatment.	Rheumatology International	26	1147-1153	2006
Ajiro J, Narita I, Sato F, Saga D, Hasegawa H, Kuroda T, Nakano M, Gejyo F	SAA1 gene polymorphisms and the risk of AA amyloidosis in Japanese patients with rheumatoid arthritis.	Modern Rheumatology	16	294-299	2006
Saito A, Gejyo F	Current clinical aspects of dialysis-related amyloidosis in chronic dialysis patients.	Therapeutic Apheresis and Dialysis	10	316-320	2006
Kazama JJ, Yamamoto S, Takahashi N, Ito Y, Maruyama H, Narita I, Gejyo F	A β 2-M-amyloidosis and related bone diseases.	Journal of Bone and Mineral Metabolism	24	182-184	2006
山本 卓、下条文武	透析アミロイドーシスの発症機序 ～最近の知見～	HD Network	15	1-2	2006
西 慎一、長谷川進、 下条文武	透析アミロイド症-整形外科的アプローチも含めて	臨床透析	22	171-183	2006
Gono T, Yazaki M, Fushimi T, Suzuki T, Uehara T, Sano K, Kametani F, Ito N, Matsushita M, Nakamura S, Hoshii Y, Matsuda M, Ikeda S	AH amyloidosis associated with lymphoplasmacytic lymphoma secreting a monoclonal gamma heavy chain carrying an unusual truncated D segment.	Am J kidney Dis	47	908-914	2006
Oguchi K, Takei Y, Ikeda S	Value of renal biopsy in the prognosis of liver transplantation in familial amyloid polyneuropathy ATTR Val30Met patients.	Amyloid	13	99-107	2006
Tojo K, Sekijima Y, Kelly JW, Ikeda S	Diflunisal stabilizes familial amyloid polyneuropathy-associated transthyretin variant tetramers in serum against dissociation required for amyloidogenesis.	Neurosci Res	56	441-449	2006

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	巻号	ページ	出版年
Yamazaki S, Kanda S, Yasuo M, Urushihata K, Koizumi T, Fujimoto K, Kubo K, Ikeda S	Laryngo-tracheo-bronchial amyloidosis presenting severe airway stenosis.	Intern Med	45	1021-1022	2006
Yoshida T, Yazaki M, Gono T, Tazawa K, Morita H, Matsuda M, Funakoshi K, Yuki N, Ikeda S	Severe cranial nerve involvement in a patient with monoclonal anti-MAG/SGPG IgM antibody and localized hard palate amyloidosis.	J Neurol Sci	244	167-171	2006
池田修一	家族性アミロイドーシスの肝移植治療	日本内科学会雑誌	95	29-245	2006
Zhang H, Sawashita J, Fu X, Korenaga T, Yan J, Mori M, Higuchi K	Transmissibility of mouse AApoAII amyloid fibrils: inactivation by physical and chemical methods.	FASEB J	20	1012-1014	2006
Korenaga T, Yan J, Sawashita J, Matsusita T, Naiki H, Hosokawa M, Mori M, Higuchi K, Fu X	Transmission of amyloidosis in offspring of mice with AApoAII amyloidosis.	Am J Pathol	168	898-906	2006
Yan J, Fujii K, Yao J, Kishida H, Hosoe K, Sawashita J, Takeda T, Mori M, Higuchi K	Reduced coenzyme Q10 supplementation decelerates senescence in SAMP1 mice.	Exp Gerontol	41	130-140	2006
樋口京一	アミロイドーシスの伝播	細胞工学	26	177-180	2007
Momo K, Homma M, Kohda Y, Ohkoshi N, Yoshizawa T and Tamaoka A	Drug interaction of tizanidine and ciprofloxacin: Case report.	Clin Pharmacology & Therapeutics	80	717-719	2006
Oyama F, Miyazaki H, Sakamoto N, Becquet C, Machida Y, Kaneko K, Uchikawa C, Suzuki T, Kurosawa M, Ikeda T, Tamaoka A, Sakurai T, Nukina N	Sodium channel beta4 subunit: down-regulation and possible involvement in neuritic degeneration in Huntington's disease transgenic mice.	J Neurochem	98	518-29	2006
Nakamagoe K, Ishii K, Tamaoka A, Shoji S	Upward gaze-evoked nystagmus with organoarsenic poisoning.	Neurology	66	131-132	2006

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	巻号	ページ	出版年
Harada H, Tamaoka A, Ishii K, Shoji S, Kametaka S, Kametani F, Saito Y, Murayama S	Beta-site APP cleaving enzyme 1 (BACE1) is increased in remaining neurons in Alzheimer's disease brains.	Neurosci Res	54	24-29	2006
玉岡 晃	スタチンはアルツハイマー病のリスクを減少させるか	老年精神医学雑誌	17	105-112	2006
玉岡 晃	認知症の分子病態の多様性	最新医学	61	2379-2385	2006
玉岡 晃	アミロイド・カスケード仮説に基づくアルツハイマー病の治療戦略	DDL magazine	2006 Summer	20-21	2006
玉岡 晃	認知症の神経徴候の診方	D&N Trends	8	3	2006
玉岡 晃	内科疾患からみた認知症の予防—高脂血症・スタチン	Prog Med	26	401-406	2006
Ubara Y, Tagami T, Subabe T, Sogawa Y, Hoshino J, Higa Y, Nomura K, Sawa N, Katori H, Takemoto F, Hara S, Watanabe T, Ohashi K, Takaichi K	Systemic AA-amyloidosis related to MPO-ANCA microroscopic polyangiitis: A case report.	Amyloid	13	178-183	2006
Okuda I, Ubara Y, Takaichi K, Kitajima I, Motoi N, Hara S, Kokubo T	Genital beta2-microglobulin amyloidoma in a long-term dialysis patient.	Am J Kidney Dis	48	E35-E39	2006
Xu Y, Yamada T, Satoh T, Okuda Y	Measurement of serum amyloid A1 (SAA1), a major isotype of acute phase SAA.	Clin Chem Lab Med	44	59-63	2006
Miida T, Yamada T, Seino U, Ito M, Takahashi A, Kosuge K, Soda S, Hanyu O, Obayashi K, Miyazaki O, Okada M	Serum amyloid A (SAA)-induced remodeling of CSF-HDL.	Biochim Biophys Acta	1761	424-433	2006
岩本雅弘、釜田康行、奈良浩之、上村 健、吉尾 卓、岡崎仁昭、養田清次、山田俊幸、田中 亨	メトトレキサートが腎機能悪化を7年間抑制したと考えられる関節リウマチ誘発腎アミロイドーシス	臨床リウマチ	18	332-336	2006

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	巻号	ページ	出版年
Terazaki H, Ando Y, Fernandes R, Yamamura K, Maeda S, Saraiva M	Immunization in familial amyloidotic polyneuropathy: counteracting deposition by immunization with a Y78F TTR mutant.	Lab Invest	86	23-31	2006
Chatani E, Naiki H, Goto Y	Seeding-dependent propagation and maturation of β 2-microglobulin amyloid fibrils under high pressure.	J Mol Biol	359	1086-1096	2006
Sasahara K, Naiki H, Goto Y	Exothermic effects observed upon heating of β 2-microglobulin monomers in the presence of amyloid seeds.	Biochemistry	45	8760-8769	2006
Kihara M, Chatani E, Iwata K, Yamamoto K, Matsuura T, Nakagawa A, Naiki H, Goto Y	Conformation of amyloid fibrils of β 2-microglobulin probed by tryptophan mutagenesis.	J Biol Chem	281	31061-31069	2006
Yamaguchi KI, Naiki H, Goto Y	Mechanism by which the amyloid-like fibrils of a β 2-microglobulin fragment are induced by fluorine-substituted alcohols.	J Mol Biol	363	279-288	2006
Ban T, Morigaki K, Yagi H, Kawasaki T, Kobayashi A, Yuba S, Naiki H, Goto Y	Real-time and single fibril observation of the formation of amyloid beta spherulitic structures.	J Biol Chem	281	33677-33683	2006
Iwata K, Fujiwara T, Matsuki Y, Akutsu H, Takahashi S, Naiki H, Goto Y	3D structure of amyloid protofilaments of β 2-microglobulin fragment probed by solid-state NMR.	Proc Natl Acad Sci U S A	103	18119-18124	2006
Matsuzaki K, Noguch T, Wakabayashi M, Ikeda K, Okada T, Ohashi Y, Hoshino M, Naiki H	Inhibitors of amyloid β -protein aggregation mediated by GM1-containing raft-like membranes.	Biochim Biophys Acta	1768	122-130	2007
Adachi R, Yamaguchi KI, Yagi H, Sakurai K, Naiki H, Goto Y	Flow-induced alignment of amyloid protofilaments revealed by linear dichroism.	J Biol Chem	282	8978-8983	2007
長谷川一浩、大越忠和、内木宏延	透析アミロイドーシスと β 2 ミクログロブリン	細胞工学	26	156-161	2007

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	巻号	ページ	出版年
大越忠和、 長谷川一浩、内木宏延	アミロイド線維生成沈着機構	腎と透析	62	155-160	2007
Miura N, Suzuki K, Yoshino M, Kitagawa W, Yamada H, Ohtani H, Joh K, Imai H	Acute renal failure due to IgM-1 glomerular thrombi and MPGN-like lesions in a patient with angioimmunoblastic T-cell lymphoma.	Amer J Kidney D	48	E3-E9	2006
今井裕一、北川 渡	副腎皮質ステロイド薬	分子腎臓病学	64	629-633	2006
葛原茂樹	レビー小体病の臨床像と病理的背景 —パーキンソン病, パーキンソン病随 伴認知症, レビー小体型認知症につい て	神経心理学	22	200-211	2006
伊藤伸朗, 葛原茂樹	脳血管性痴呆の診断基準—アルツハ イマー型痴呆との鑑別を含む— Diagnostic criteria for vascular dementia.	日本臨牀 増刊号 インタ ーベンション時 代の脳卒中学(改 訂第2版) 下	64 (Sup pl 8)	777-782	2006
Okamoto M, Okano A, Akamatsu S, Ashihara E, Inaba T, Takenaka H, Kato H, Kishimoto S, Shimazaki C	Rituximab is effective for sclerodermatous chronic graft-versus-host disease.	Leukemia	20	172-173	2006
Shimazaki C, Kobayashi Y, Inaba T, Taniwaki M	Dexamethasone reduces the risk of bortezomib-induced pulmonary complications in Japanese myeloma patients.	Int J Hematol	84	90-91	2006
Okamoto M, Inaba T, Yamada N, Uchida R, Fuchida S, Okano A, Shimazaki C, Taniwaki M	Expression and role of MHC class I-related chain in myeloma cells.	Cytotherapy	8	509-516	2006
Tamagawa R, Takenaka H, Kato H, Shimazaki C, Bamaba H, Kishimoto S	Sclerodermatous chronic graft-versus-host disease presenting with dysphagia.	Eur J Dermatol	16	92-93	2006
Uchida R, Nakano S, Namura K, Yamada N, Fuchida S, Okano A, Okamoto M, Ochiai N, Shimazaki C	Is splenectomy a contraindication for patients with myelodysplastic syndromes complicated by splenomegaly?	Ann Hematol	85	198-199	2006

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	巻号	ページ	出版年
Kusaba T, Hatta T, Tanda S, Kameyama H, Tamagaki K, Okigaki M, Inaba T, Shimazaki C, Sasaki S	Histological analysis on adhesive molecules of renal intravascular large B cell lymphoma treated with CHOP chemotherapy and rituximab.	Clin Nephrol	65	222-226	2006
Saito Y, Takenaka H, Chin T, Ueda E, Katoh N, Shimazaki C, Inaba T, Kishimoto S	Cytomegalovirus in cutaneous ulcers in a patient with adult-T-cell lymphoma.	Acta Derm Venereol	86	181-182	2006
Shimura K, Shimazaki C, Taniguchi K, Akamatsu S, Okamoto M, Uchida R, Nomura K, Inaba T, Horiike S, Kanamura N, Taniwaki M	Hyperbaric oxygen in addition to antibiotic therapy is effective for bisphosphonate-induced osteonecrosis of the jaw in a patient with multiple myeloma.	Int J Hematol	84	343-345	2006
島崎千尋	多発性骨髄腫に対するインターフェロン療法	日本臨床	64	1291-1296	2006
島崎千尋	多発性骨髄腫. 造血幹細胞移植の現在	Mebio Oncology	3	46-53	2006
島崎千尋	多発性骨髄腫	内科	97	1338-1339	2006
島崎千尋	Monoclonal gammopathy of undetermined significance (MGUS).	内科	97	1352	2006
島崎千尋	原発性アミロイドーシス	内科	97	1353	2006
島崎千尋	個々の疾患の移植適応. 多発性骨髄腫	内科	98	254-257	2006
内田亮、島崎千尋	多発性骨髄腫に対するサリドマイド・デキサメサゾン療法	血液・腫瘍科	53	210-216	2006
Hagihara K, Nishikawa T, Matsumura A, Song J, Tanaka T, Yoshizaki K	Analysis of cytokine-driven serum amyloid A expression based on the clinical results of IL-6 blocking therapy: a new cis-acting mechanisms of STAT3.	Inflammation Regeneration	26	453-459	2006
吉崎和幸、萩原圭祐、西川哲平、宋 健	関節リウマチの血清アミロイド A 発現機序-IL-6 阻害に基づくシグナル伝達、転写機序の解明	遺伝子医学 MOOK	6	230-237	2006

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	巻号	ページ	出版年
宋 健、吉崎和幸	HHV-8 とキャッスルマン病	化学療法の領域	22	43-48	2006
Murakami T, Paitel E, Kawarabayashi T, Ikeda M, Chishti MA, Janus C, Matsubara E, Sasaki A, Kawarai T, Phinney AL, Harigaya Y, Horne P, Egashira N, Mishima K, Hanna A, Yang J, Iwasaki K, Takahashi M, Fujiwara M, Ishiguro K, Bergeron C, Carlson GA, Abe K, Westaway D, St George-Hyslop P, Shoji M	Cortical neuronal and glial pathology in TgTauP301L transgenic mice: neuronal degeneration, memory disturbance, and phenotypic variation.	Am J Pathol	169	1365-1375	2006
Kuwano R, Miyashita A, Arai H, Asada T, Imagawa M, Shoji M, Higuchi S, Urakami K, Kakita A, Takahashi H, Tsukie T, Toyabe S, Akazawa K, Kanazawa I, Ihara Y, Japanese Genetic Study Consortium for Alzheimer's Disease	Dynamin-binding protein gene on chromosome 10q is associated with late-onset Alzheimer's disease.	Hum Mol Genet	15	2170-2182	2006
Samura E, Shoji M, Kawarabayashi T, Sasaki A, Matsubara E, Murakami T, Wuhua X, Tamura S, Ikeda M, Ishiguro K, Saido TC, Westaway D, St George Hyslop P, Harigaya Y, Abe K	Enhanced accumulation of tau in doubly transgenic mice expressing mutant β APP and presenilin-1.	Brain Res	1094	192-199	2006
Harigaya Y, Tomidokoro Y, Ikeda M, Sasaki A, Kawarabayashi T, Matsubara E, Kanai M, Saido TC, Younkin SG, Shoji M	Type-specific evolution of amyloid plaque and angiopathy in APPsw mice.	Neurosci Lett	395	37-41	2006

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	巻号	ページ	出版年
Deguchi K, Tsuru K, Hayashi T, Takaishi M, Nagahara M, Nagotani S, Sehara Y, Jin G, Zhang H, Hayakawa S, Shoji M, Miyazaki M, Osaka A, Huh NH, Abe K	Implantation of a new porous gelatin-siloxane hybrid into a brain lesion as a potential scaffold for tissue regeneration.	J Cereb Blood Flow Metab	26	1263-1273	2006
Ohta Y, Nagai M, Nagata T, Murakami T, Nagano I, Narai H, Kurata T, Shiote M, Shoji M, Abe K	Intrathecal injection of epidermal growth factor and fibroblast growth factor 2 promotes proliferation of neural precursor cells in the spinal cords of mice with mutant human SOD1 gene.	J Neurosci Res	84	980-992	2006
Sehara Y, Hayashi T, Deguchi K, Nagotani S, Zhang H, Shoji M, Abe K	Distribution of inducible nitric oxide synthase and cell proliferation in rat brain after transient middle cerebral artery occlusion.	Brain Res	1093	190-197	2006
Hayashi T, Shoji M, Abe K	Molecular mechanisms of ischemic neuronal cell death--with relevance to Alzheimer's disease.	Curr Alzheimer Res	3	351-358	2006
東海林幹夫	アルツハイマー病のバイオマーカーの新たな展開	臨床化学	35	343-348	2006
東海林幹夫	脳アミロイドーシスとしてのアルツハイマー病:脳脊髄液 A β and tau による診断	臨床病理	54	503-508	2006
東海林幹夫、瓦林毅、松原悦朗	Alzheimer 病の診断マーカー (脳脊髄液と血漿)	Mebio	23	82-89	2006
東海林幹夫	診断マーカー	Modern Physician	26	1811-1839	2006
東海林幹夫	かかりつけ医のための Q&A. 早期アルツハイマー病の診断マーカーの現状と開発状況について教えてください	クリニシアン	53 (548)	37-39	2006
東海林幹夫	アルツハイマー病の 1 世紀「これまで」と「これから」. 生物学的マーカーによる診断	クリニシアン	53 (553)	57-60	2006

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	巻号	ページ	出版年
針谷康夫、東海林幹夫	脳アミロイドアンギオパチー	日本臨床	64 (supp 18)	755-759	2006
瓦林毅、東海林幹夫	アミロイドカスケード仮説に沿った 認知症原因仮説と予防の可能性	Progress in Medicine	26	361-367	2006
瓦林毅、東海林幹夫	Alzheimer 病のバイオマーカー	医学のあゆみ	220	409-414	2007
渡辺光法、岡本幸市、 東海林幹夫	常染色体劣性遺伝性脊髄小脳変性症 Ataxia-ocular apraxia 2	神経研究の進歩	50	371-377	2006
Hoshii Y, Kiyama M, Cui D, Kawano H, Ishihara T	Immunohistochemical study of immunoglobulin light chain amyloidosis with antibodies to the immunoglobulin light chain variable region.	Pathol Int	56	324-330	2006
石原得博	アミロイドーシスの分類	腎と透析	62	149-153	2007
星井嘉信、石原得博	アミロイドーシス	病理と臨床（臨 時増刊号）	25	241-246	2007
Liu S, Ishikawa H, Tsuyama N, Li F, Abroun S, Otsuyama K, Zheng X, Ma Z, Maki Y, Iqbal MS, Obata M, Kawano MM	Increased susceptibility to apoptosis in CD45(+) Myeloma cells accompanied by the increased expression of VDAC1.	Oncogene	25	419-429	2006
Otsuyama K, Asaoku H, Kawano MM	An increase in MPC-1- and MPC-1-CD45+ immature myeloma cells in the progressive states of bone marrow plasmacytosis: the revised phenotypic classification of monoclonal marrow plasmacytosis (MOMP-2005).	Int J Hematol	83	39-43	2006
Zheng X, Abroun S, Otsuyama K, Asaoku H, Kawano MM	Heterogeneous expression of CD32 and CD32-mediated growth suppression in human myeloma cells.	Haematologica	91	920-928	2006
Otsuyama K, Ma Z, Abroun S, Amin J, Shamsasenjan K, Asaoku H, Kawano MM	PPARbeta-mediated growth suppression of baicalein and dexamethasone in human myeloma cells.	Leukemia	21	187-190	2007

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	巻号	ページ	出版年
Okuda Y, Takasugi K	Successful use of a humanized anti-interleulin-6 receptor antibody, Tocilizumab, to treat amyloid A amyloidosis.	Arthritis Rheum	54	2997-3000	2006
Xu Y, Yamada T, Satoh T, Okuda Y	Measurement of serum amyloid A1(SAA1), a major isotype of acute phase SAA.	Clin Chem Lab Med	44	59-63	2006
奥田恭章	関節リウマチに合併した AA アミロイドーシスの診断と治療	臨床リウマチ	18	291-297	2006
Sun X, Ueda M, Yamashita T, Nakamura M, Bergström, ZEleidon-Raminez ME, Okajima M, Misumi S, Shoji S, Moyomiya Y, Ando Y	Lipid droplets are present in amyloid deposits in familial amyloidotic polyneuropathy and dialysis related amyloidosis.	Amyloid	13	20-23	2006
Rimessi P, Spitali P, Ando Y, Mazzaferro V, Pastorelli F, Tassinari CA, Calzolari E, Salvi F, Ferlini A	Transthyretin RNA profiling in livers from transplanted patients affected with familial amyloidotic polyneuropathy and identification of a dual transcription start point.	Liver Int	26	211-220	2006
Sato T, Ando Y, Susuki S, Mikami F, Ikemizu S, Nakamura M, Suhr O, Anraku M, Kai T, Suico MA, Shuto T, Yamagata Y, Kai F	Chromium (III) ion and thyroxine cooperate to stabilize the transthyretin tetramer and suppress in vitro amyloid fibril formation.	FEBS Lett	580	491-496	2006
Zeledon RME, Ando Y, Asonuma K, Nakamura M, Sun X, Ueda M, Fujii J, Nomata Y	Effect of tacrolimus and partial hepatectomy on transthyretin (TTR) metabolism in rats: the double-edged sword effect of the liver.	Transplant Int	19	233-238	2006
Wakita M, Kawaji T, Ando E, Koga T, Inatani M, Tanihara H, Ando Y	Ocular decompression retinopathy following trabeculectomy with mitomycin C associated with familial amyloidotic polyneuropathy.	Br J Ophthalmol	90	515-516	2006

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	巻号	ページ	出版年
Ueda M, Ando Y, Haraoka K, Katsuragi S, Terasaki Y, Sugimoto M, Sun X, Uchino M	Aging and transthyretin-related amyloidosis: pathologic examinations in pulmonary amyloidosis.	Amyloid	13	24-30	2006
Sakashita N, Ando Y, Haraoka K, Terazaki H, Yamashita T, Nakamura M, Takeya M	Severe congestive heart failure with cardiac liver cirrhosis 10 years after orthotopic liver transplantation for familial amyloidotic polyneuropathy.	Pathol Int	56	408-412	2006
Bergström J, Ueda M, Une Y, Sun X, Misumi S, Shoji S, Ando Y	Analysis of amyloid fibrils in the Cheetah (<i>Acinonyx jubatus</i>).	Amyloid	13	93-98	2006
Bergström J, Engström U, Yamashita T, Ando Y, Westermark P	Surface exposed epitopes and structural heterogeneity of in vivo formed transthyretin amyloid fibrils.	Biochem Biophys Res Commun	348	532-539	2006
Goto T, Yamashita T, Ueda M, Ohshima S, Yoneyama K, Nakamura M, Nanjo H, Asonuma K, Inomata Y, Watanabe S, Uchino M, Tanaka K, Ando Y	Iatrogenic amyloid neuropathy in a Japanese patient after sequential liver transplantation.	Am J Transplant	6	2512-2515	2006
Wada Y, Ando Y, Kai N, Takahashi W, Kikukawa H, Nakanishi J, Jinnouchi Y, Ueda S	Lower Urinary tract dysfunction in type 1 familial amyloidotic polyneuropathy in Kumamoto, Japan.	Int J Urol	13	1475-1478	2006
Ueda M, Ando Y, Nakamura M, Yamashita T, Himeno S, Kim J, Sun X, Saito S, Tateishi T, Bergstrom J, Uchino M	FK506 inhibits murine AA amyloidosis: Possible involvement of T cells in amyloidogenesis.	J Rheumatol	33	2260-2270	2006
Ueda M, Ando Y, Hakamata Y, Nakamura M, Yamashita T, Obayashi K, Himeno S, Inoue S, Sato Y, Kaneko T, Takamune N, Misumi S, Shoji S, Uchino M, Kobayashi E	A transgenic rat with the human ATTR V30M: A novel tool for analyses of ATTR metabolisms.	Biochem Biophys Res Commun	352	299-304	2006

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	巻号	ページ	出版年
Ando Y, Nakamura M	Gene therapy by liver transplantation and single stranded oligonucleotides (SSOs) in familial amyloidotic polyneuropathy (FAP).	Curre Ppharmacogen	4	79-86	2006
植田光晴、安東由喜雄	血清蛋白とアミロイドーシス	臨床検査血液学 会誌	7	92-99	2006
安東由喜雄	家族性アミロイドポリニューロパチーと部分生体肝移植	神経内科	64	500-504	2006
安東由喜雄	アミロイド関連蛋白と検査医学	臨床病理	54	494-496	2006
安東由喜雄	トランスサイレチンその機能と病原性	臨床病理	54	497-502	2006
植田光晴、安東由喜雄	トランスサイレチン分析への応用	臨床病理	54	601-608	2006
安東由喜雄	アミロイドーシス	今日の治療指針 2007年版		527	2006
安東由喜雄、大林光念	家族性アミロイドポリニューロパチーに対する治療法の展望	難病と在宅ケア	12	56-60	2006
植田光晴、安東由喜雄	アルツハイマー病の病態と診断の動向	臨床化学	35	322-331	2006
安東由喜雄、 立石多貴子、姫野真悟	血清アミロイド A 蛋白質	検査と技術増刊 号	34	1172-1174	2006
安東由喜雄	各種炎症マーカーの動向	検査と技術増刊 号	34	1175-1178	2006
Kudo Y	Development of amyloid imaging PET probes for an early diagnosis of Alzheimer's disease	Minimally Invasive Therapy and Applied Thechnology	15	209-213	2006
Fujiwara H, Iwasaki K, Furukawa K, Seki T, He M, Maruyama M, Tomita N, Kudo Y, Higuchi M, Saido TC, Maeda S, Takashima A, Hara M, Ohizumi Y, Arai H	Uncaria rhynchophylla, a Chinese medicinal herb, has potent antiaggregation effects on Alzheimer's β -amyloid proteins.	J Neurosci Res	84	427-433	2006

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	巻号	ページ	出版年
Ishikawa K, Kudo Y, Nishida N, Suemoto T, Sawada T, Iwaki T, Doh-ura K	Styrylbenzazole derivatives for imaging of prion plaques and treatment of transmissible spongiform encephalopathies.	J Neurochem	99	198-205	2006
荒井啓行、工藤幸司	認知症診断に役立つ補助検査法－生物学的診断マーカーと脳分子イメージング	Cognition and Dementia	5	101-105	2006
工藤幸司	PETによるアミロイドイメージング	Medical Practice	23	1183-1184	2006
工藤幸司、荒井啓行	脳アミロイドの分子イメージング	Neurological Science	14	8-9	2006
岡村信行、谷内一彦、古本祥三、工藤幸司、荒井啓行	脳内アミロイドβ蛋白およびタウ蛋白のPETイメージング技術の開発	Innervision	21	43	2006
工藤幸司	軽度認知障害β.アルツハイマー型認知症の初期、その前駆状態を中心に「今後の画像診断」	Modern Physician	26	1835-1838	2006
岡村信行、古本祥三、工藤幸司、谷内一彦	臨床応用 脳の分子イメージング「アルツハイマー病」	日本臨床	65	320-326	2007
Hino T, Yokota T, Ito S, Nishina K, Kang Y-S, Mori S, Hori S, Kanda T, Terasaki T, Mizusawa H	In vivo delivery of small interfering RNA targeting brain capillary endothelial cells	Biochem Biophys Res Commun	340	263-267	2006
Ohkubo T, Sakasegawa Y, Toda H, Kishida H, Arima K, Yamada M, Takahashi H, Mizusawa H, Hachiya NS, Kaneko K	Three-repeat tau 69 is a major tau isoform in laser-microdissected Pick bodies	Amyloid	13	1-5	2006
Nishida Y, Yokota T, Takahashi T, Uchihara T, Jishage K, Mizusawa H	Deletion of vitamin E enhances phenotype of Alzheimer disease model mouse	Biochem Biophys Res Commun	350	530-536	2006
水澤英洋	RNA 干渉による脊髄小脳変性症の治療	神経治療学	23	17-23	2006

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	巻号	ページ	出版年
Hirohata M, Hasegawa K, Tsutsumi-Yasuhara S, Ohhashi Y, Ookoshi T, Ono K, Yamada M, Naiki H	The Anti-amyloidogenic effect again Alzheimer's β -amyloid fibrils in vitro is exerted by preferential and reversible binding of flavonoids to the amyloid fibril structure.	Biochemistry	46	1888-1899	2007
Hirohata M, Ono K, Morinaga A, Yamada M	Non-steroidal anti-inflammatory drugs have potent anti-fibrillogenic and fibril-destabilizing effects for α -synuclein fibrils in vitro.	Neuropharmacology	54	620-627	2008
Matsumoto Y, Yanase D, Noguchi-Shinohara M, Ono K, Yoshita M, Yamada M	Blood-brain barrier permeability correlates with medial temporal lobe atrophy, but not with amyloid- β protein transport across the blood-brain barrier in Alzheimer's disease.	Dement Geriatr Cogn Disord	23	241-245	2007
Matsumoto Y, Yanase D, Noguchi-Shinohara M, Ono K, Yoshita M, Yamada M	CSF/serum IgG index is correlated with medial temporal lobe atrophy in Alzheimer's disease.	Dement Geriatr Cogn Disord			In press
Matsunari I, Samuraki M, Chen W-P, Yanase D, Takeda N, Ono K, Yoshita M, Matsuda H, Yamada M, Kinuya S	Comparison of ^{18}F -FDG PET and optimized voxel-based morphometry for detection of Alzheimer's disease: aging effect on diagnostic performance.	J Nucl Med	48	1961-1970	2007
Morinaga A, Hirohata M, Ono K, Yamada M	Estrogen has anti-amyloidogenic effects on Alzheimer's β -amyloid fibrils in vitro.	Biochem Biophys Res Commun	359	697-702	2007
Motozaki Y, Sugiyama Y, Ishida C, Komai K, Matsubara S, Yamada M	Phenotypic heterogeneity in a family with FAP due to a TTR Leu58Arg mutation: a clinicopathologic study.	J Neurol Sci	260	236-239	2007
Nozaki I, Inao G, Yamada M	Donepezil-induced chorea in Alzheimer's disease.	J Neurol	254	1752-1753	2007
Nozaki I, Watanabe T, Kawaguchi M, Akatsu H, Tsuneyama K, Yamamoto Y, Ono K, Yonekura H, Yamada M, Yamamoto H	Reduced expression of endogenous secretory receptor for advanced glycation endproducts in hippocampal neurons of Alzheimer's disease brains.	Arch Histol Cytol			In press
Ono K, Hirohata M, Yamada M	Anti-fibrillogenic and fibril-destabilizing activities of anti-Parkinsonian agents for α -synuclein fibrils in vitro.	J Neurosci Res	85	1547-1557	2007

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	巻号	ページ	出版年
Ono K, Hirohata M, Yamada M	Anti-fibrillogenic and fibril-destabilizing activity of nicotine in vitro: Implications for the prevention and therapeutics of Lewy body diseases.	Exp Neurol	205	414-424	2007
Ono K, Noguchi-Shinohara M, Yoshita M, Naiki H, Yamada M	Cerebrospinal fluid of Alzheimer's disease and dementia with Lewy bodies patients enhances α -synuclein fibril formation in vitro.	Exp Neurol	203	579-583	2007
Ono K, Yamada M	Vitamin A potently destabilizes preformed α -synuclein fibrils in vitro: implications for Lewy body diseases.	Neurobiol Dis	25	446-454	2007
Samuraki M, Matsunari I, Chen WP, Yajima K, Yanase D, Fujikawa A, Takeda N, Nishimura S, Matsuda H, Yamada M	Partial Volume Effect Corrected FDG PET and Gray Matter Volume Loss in Patients with Mild Alzheimer's Disease.	Eur J Nucl Med Mol Imaging	34	1658-1669	2007
Chen WP, Samuraki M, Yanase D, Shima K, Takeda N, Ono K, Yoshita M, Nishimura S, Yamada M, Matsunari I	Effect of Sample Size for Normal Database on Diagnostic Performance of Brain FDG PET for Detection of Alzheimer's Disease Using Automated Image Analysis.	Nucl Med Commun			In press
石田千穂、山田正仁	アルツハイマー病、前頭側頭型認知症にみられる歩行障害	老年精神医学雑誌	18	49-54	2007
小野賢二郎、山田正仁	β アミロイドの凝集とその抑制薬	医学のあゆみ (特集 Alzheimer 病-基礎・臨床研究の最新動向)	220	361-364	2007
小野賢二郎、山田正仁	脳アミロイドーシスの診断と治療	腎と透析 (特集 1 アミロイドーシスの診療 up to date)	62	260-262	2007
菅野圭子、森永章義、鈴木絵里子、山田正仁	アルツハイマー病の非薬物治療	Medicina	44	1096-1099	2007
浜口 毅、山田正仁	脳アミロイドアンギオパチーとアルツハイマー病	臨床検査	52	266-272	2008

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	巻号	ページ	出版年
廣畑美枝、小野賢二郎、山田正仁	NSAIDs の抗 Alzheimer 病効果	神経治療学	24	187-194	2007
山田正仁	認知症の鑑別診断：鑑別すべき疾患・病態にはどのようなものがありますか？	CLINICIAN	563	1085-1088	2007
吉田光宏、山田正仁	シヌレイノパチーと MIBG シンチ	Dementia Jpn	21	68-80	2007
吉田光宏、山田正仁	レビー小体型認知症の脳画像・心筋シンチ	精神医学	49	699-705	2007
山田正仁	脳老化と認知症の科学	日整会誌	81	872-876	2007
Kuroda T, Sato H, Murakami S, Saeki T, Hanyu T, Nakano M, Gejyo F	Work Shop/ Anti-TNF treatment in secondary amyloidosis associated with RA.	Mod Rheumatol	17 (suppl)	S95-S96	2007
山本 卓、下条文武	透析アミロイドーシスの内科的治療と展望	腎と透析	6	217-220	2007
下条文武	透析アミロイドーシスの治療戦略	腎と透析	別冊	31-34	2007
山本 卓、長谷川一浩、山口 格、風間順一郎、丸山弘樹、成田一衛、後藤祐児、内木宏延、下条文武	β 2-ミクログロブリンアミロイド線維形成・沈着の分子機構	透析会誌	40(12)	1028-1030	2007
Yazaki M, Mitsuhashi S, Tokuda T, Kametani F, Takei Y, Koyama J, Kawamorita A, Kanno H, Ikeda S	Progressive wild-type transthyretin deposition after liver transplantation preferentially occurs onto myocardium in FAP patients.	Am J Transplant	7	235-242	2007
Tokuda T, Takei Y, Takayama B, Hoshii Y, Ikeda S	Severe amyloid deposition in mammary glands of familial amyloid polyneuropathy.	Amyloid	14	249-253	2007
Ikeda S	Is familial amyloid polyneuropathy rare?: DNA testing is changing the concept of this disease.	Neurology	69	627-628	2007
Nakamura A, Matsuda M, Tazawa K, Shimojima Y, Ikeda S	Successful treatment with infliximab and low-dose methotrexate in a Japanese patient with familial mediterranean fever.	Intern Med	46	1247-1249	2007