

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
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
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

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
山田正仁	脳アミロイドーシス： 脳アミロイドアンギオ パチー	石原得博、 池田修一	アミロイドーシ スの基礎と臨床	金原出版	東京	2005	258-266
山本 卓、 下条文武	透析アミロイドーシス	飯野靖彦、 榎野博史	腎疾患・透析最 新の治療 2005- 2007	南江堂	東京	2005	303-305
山本 卓、 下条文武	透析関連アミロイドー シス	石原得博、 池田修一	アミロイドーシ スの基礎と臨床	金原出版	東京	2005	179-185
山本 卓、 下条文武	透析アミロイドーシス の原因、予防と治療	飯田喜俊、 椿原美治	専門医に聞きた い コメディカ ルのための腎不 全・透析療法 Q&A101	医歯薬出版	東京	2005	172-173
樋口京一	制御不能タンパク質が 引き起こす病態	永田和宏、 遠藤斗志也	細胞内タンパク 質の社会学	羊土社	東京	2005	167-173
樋口京一	マウス老化アミロイド ーシス	池田修一	アミロイドーシ スの基礎と臨床	金原出版	東京	2005	197-202
樋口京一、 付 笑影	アミロイドーシスと伝播	池田修一	アミロイドーシ スの基礎と臨床	金原出版	東京	2005	83-87
Sawashita J, Zhang H, Fu X, Korenaga T, Mori M, Higuchi K.	Transmission of Mouse AApoAII Amyloidosis by the Amyloid Fibrils; Inhibitory Effects on Transmission by the Denaturation / Degradation of Amyloid Fibrils.	Grateau G, Kyle RA, Skinner M	Amyloid and Amyloidosis	CRC Press	Boca Raton USA	2005	457-459
Korenaga T, Fu X, Mori M, Sawashita J, Naiki H, Matsushita T, Higuchi K.	Transmission of Mouse AApoAII Amyloidosis from Mother to Pups.	Grateau G, Kyle RA, Skinner M	Amyloid and Amyloidosis	CRC Press	Boca Raton USA	2005	460-462
玉岡 晃	アルツハイマー病	北村 聖	臨床病態学	ヌーヴェル ヒロカワ	東京	2006	In press
玉岡 晃	Kennedy-Alter-Sung 症候 群	守屋秀繁・ 他	整形外科診療実 践ガイド	文光堂	東京	2006	In press
前田秀一 郎、伊藤禎 洋	遺伝子改変マウスを用 いた家族性アミロイド ポリニューロパチー発 症の分子機構の解析	石原得博、 池田修一	アミロイドーシ スの基礎と臨床	金原出版	東京	2005	68-74

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
長谷川一浩、内木宏延	<i>In vitro</i> におけるアミロイド線維形成機序	石原得博、池田修一	アミロイドーシスの基礎と臨床	金原出版	東京	2005	40-45
大橋祐美子、内木宏延	フォールディング異常と疾患	竹縄忠臣	タンパク質科学イラストレイテッド	羊土社	東京	2005	295-303
山田晴生、北川 渡、三浦直人、青木隆成、楊 朝隆、佐久間正人、西川和裕、今井裕一、山田裕一、足立哲夫	<i>In vitro</i> での骨芽細胞・破骨細胞の再現と	松澤直輝、青柳一正	腎とフリーラジカル	東京医学社	東京	2005	258-266
葛原茂樹	前頭側頭型痴呆	柳澤信夫、篠原幸人、岩田 誠、清水輝夫、寺本 明	Annual Review 神経 2006	中外医学社	東京	2006	188-197
葛原茂樹	脳変性疾患による痴呆—実地診療、介護現場のために—前頭側頭型痴呆	柳澤信夫 監修、財団法人長寿科学振興財団 編集	老年期痴呆の克服をめざして	医学書院	東京	2005	128-137
島崎千尋	造血幹細胞移植の適応	溝口秀昭	血液内科診療ハンドブック	南江堂	東京	2005	318-328
島崎千尋	悪性リンパ腫に対する自己末梢血幹細胞移植	廣田 豊、原 宏	血液成分治療、細胞療法の夜明けから臨床医療への応用	医薬ジャーナル社	大阪	2005	32-44
淵田真一、島崎千尋	白血病に使用される造血幹細胞移植の種類	大野竜三	よくわかる白血病のすべて	永井書店	大阪	2005	155-165
吉崎和幸	サイトカインとアミロイドーシス	石原得博、池田修一	アミロイドーシスの基礎と臨床	金原出版	東京	2005	53-61
吉崎和幸、奥畑聡子、萩原圭祐	サイトカイン・ケモカイン	日本リウマチ財団・教育研修委員会	リウマチ基本テキスト第2版	日本リウマチ財団	東京	2005	64-82

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
東海林幹夫	進行性核上性麻痺.		今日の治療指針 2006年度版.	医学書院	東京	2006	670-671
東海林幹夫	Alzheimer 病の診断検査 法	柳澤信夫, 篠原幸人, 岩田 誠, 清水輝夫, 寺元 明	Annual Review 神経 2005	中外医学社	東京	2005	45-52
東海林幹夫	アルツハイマー病の生 物学的マーカーについ て	井原康夫	アルツハイマー 病治療の可能性 を探る	クバプロ	東京	2005	76-87
東海林幹夫	AChE 阻害薬によるア ルツハイマー病の治療	山本光利	パーキンソン 病、痴呆の問題	中外医学社	東京	2005	217-221
東海林幹夫	痴呆疾患	江藤文夫, 飯島節	神経内科学テキ スト. 第2版	南江堂	東京	2005	313-330
東海林幹夫	よく遭遇する疾患と病 態, アルツハイマー病.	花岡炳雄, 永倉俊和	臨床分子細胞生 物学	メディカル ビュー社	東京	2006	In press
東海林幹夫	アルツハイマー病. 2. 診断・治療予測に有効 な生化学的・生理学的 所見は何か?	上島国利, 三村 将, 中込和幸, 平島奈津子	EBM 精神科疾 患の治療	中外医学社	東京	2005- 2006	In press
瓦林 毅, 東海林幹夫	アルツハイマー病の診 断マーカー	平井俊策	よくわかって役 に立つ痴呆症の すべて. 改訂第 2版	永井書店	東京	2005	146-156
瓦林 毅, 東海林幹夫	脳アミロイドーシス	石原得博, 池田修一	アルツハイマー 病と脳アミロイ ド	金原出版	東京	2005	267-276
瓦林 毅, 東海林幹夫	マウスにおける実験的 アミロイドーシス	石原得博, 池田修一	アルツハイマー 病と脳アミロイ ド	金原出版	東京	2005	75-81
麻奥英毅	多発性骨髄腫とアミロ イドーシス	石原得博, 池田修一	アミロイドーシ スの基礎と臨床	金原出版	東京	2005	120-125
石原得博	アミロイドーシスの分 類	石原得博, 池田修一	アミロイドーシ スの基礎と臨床	金原出版	東京	2005	8-13
星井嘉信, 石原得博	アミロイドーシスの診 断2. 生検部位の選択 とアミロイド蛋白の免 疫組織化学的同定法	石原得博, 池田修一	アミロイドーシ スの基礎と臨床	金原出版	東京	2005	34-38

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
河野道生	M 蛋白血症の鑑別診断—形質細胞の表面抗原解析と遺伝子発現プロファイリング	坂田洋一、小澤敬也	別冊 医学のあゆみ 血液疾患-state of arts	医歯薬出版	東京	2005	391-394
河野道生	異常蛋白血症と免疫不全	柴田 昭、池田康夫、押味和夫、朝長万左男、堀田知光	エッセンシャル血液病学（第5版）	医歯薬出版	東京	2005	190-202
大津山賢一郎、河野道生	アミロイドーシスの診断・治療ガイドライン	高久史麿、溝口秀昭、坂田洋一、金倉 譲、小島勢二	Annual Review 血液 2006	中外医学社	東京	2006	170-177
河野道生	骨髄腫および類縁疾患	浅野茂隆、池田康夫、内山 卓	三輪 血液病学	文光堂	東京	2006	1605-21
奥田恭章、高杉 潔	反応性AA アミロイドーシス：関節リウマチとAA アミロイドーシス	石原得博、池田修一	アミロイドーシスの基礎と臨床	金原出版	東京	2005	90-97
奥田恭章、高杉 潔	他の筋・関節症状を伴う疾患：アミロイドーシス	日本リウマチ財団教育研修委員会	リウマチ基本テキスト第2版	財団法人 日本リウマチ財団	東京	2005	507-511
Ando Y	Familial amyloidotic polyneuropathy -History and perspective-	Ando Y		Kumamoto, Printop Co.	熊本	2004	全 78 ページ
Nakamura M, Ando Y, Ueda M, Kawaji T, Yamashita T, Kim J M, Haraoka K, Terazaki H, Nagahara S, Sano A, Saitoh S, Uchino M	Targeted conversion of the transthyretin gene in vitro and in vivo.	Grateau G, Kyle RA, Skinner M	In Amyloid and Amyloidosis 2004	CRC		2005	503-504

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
Ueda M, Ando Y, Haraoka K, Matsui, T, Takamune M, Saito S, Nakamura M, Terazaki H, Yamashita T, Xuguo S, Kim J, Tateishi T, Shoji S, Hoshi Y, Ishihara T, Otagiri M, Uchino M	Analyses of the amyloid fibrils in bovine amyloidosis in Hokaido district, Japan.	Grateau G, Kyle RA, Skinner M	In Amyloid and Amyloidosis 2004	CRC		2005	200-202
Yamashita T, Ando Y, Nakamura M, Haraoka K, Xuguo S, Terazaki H, Ueda M, Ikeda T, Saito S, Kawaji T, Hirai T, Washimi Y, Uchino M	Hereditary cerebral amyloid angiopathy associated with ATTR Tyr114Cys.	Grateau G, Kyle RA, Skinner M	In Amyloid and Amyloidosis 2004	CRC		2005	391-393
Terazaki H, Okuda A, Katase K, Nakamura M, Ueda M, Kim JM, Haraoka K, Ando Y, Sasaki Y	A heterozygotic Japanese patient with familial Mediterranean fever (FMF) Pryn M694I.	Grateau G, Kyle RA, Skinner M	In Amyloid and Amyloidosis 2004	CRC		2005	278-280
Kawaji T, Ando Y, Nakamura M, Yamamoto K, Ando E, Fukushima M, Hirata A, Tanihara H	Pigmentd ciliary ephelium cells synthesized tranthyretin in the rabbit eye.	Grateau G, Kyle RA, Skinner M	In Amyloid and Amyloidosis 2004	CRC		2005	317-319

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
Ando Y	Genotype-phenotype correlations and management in transthyretin (TTR) related amyloidosis.	Grateau G, Kyle RA, Skinner M	In Amyloid and Amyloidosis 2004	CRC		2005	300-302
Motomiya Y, Haraoka K, Xuguo S, Morita H, Ando Y	Studies on unfolded $\beta$ 2-microglobulin C-terminal 92 to 99 in dialysis related amyloidosis.	Grateau G, Kyle RA, Skinner M	In Amyloid and Amyloidosis 2004	CRC		2005	426-428
米川忠人、中里雅光	内分泌臓器とアミロイドーシス	石原得博、池田修一	アミロイドーシスの基礎と臨床	金原出版	東京	2005	247-252
工藤幸司	アルツハイマー病の画像診断の進歩	日本老年医学会雑誌編集委員会	老年医学 update 2005-06	メジカルビュー社	東京	2005	45-55
工藤幸司	アミロイドイメージング	玉井 信	眼科における最新医工学	医学書院	東京、	2005	245
工藤幸司	PETによるアミロイドイメージングーアルツハイマー病の新しい診断法ー。	福田 寛	脳の形態と機能ー画像医学の進歩ー	新興医学出版社	東京	2005	77-87
岡村信行、工藤幸司	痴呆の画像診断ー脳アミロイド画像化の試みー	平井俊策	よくわかって役に立つ 痴呆症のすべて	永井書店	大阪	2005	134-145
Yokota T	RNAi-based inhibition specific for mutant allele in autosomal dominant diseases.	Taira T, Kataoka K	In Non-viral Gene Therapy	Springer	Tokyo	2005	398-404
横田隆徳	RNAiの神経疾患への応用	RNAiの神経疾患への応用	RNA工学の最前線	シーエムシー出版	東京	2005	77-87

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
Yamada N, Uchida R, Fuchida S, Okano A, Okamoto M, Ochiai N, Iwasa H, Shimazaki C	CD5 <sup>+</sup> Epstein-Barr virus <sup>+</sup> intravascular large B-cell lymphoma in the uterus coexisting with huge myoma.	Am J Hematol	78	221-224	2005
Imai Y, Chou T, Tobinai K, Tanosaki R, Morishima Y, Ogura M, Shimazaki C, Taniwaki M, Hiraoka A, Tanimoto M, Koike T, Kogawa K, Hirai H, Yoshida T, Tamura K, Kishi K, Hotta T	Isolation and transplantation of highly purified autologous peripheral CD34 (+) progenitor cells: purging efficacy, hematopoietic reconstitution in non-Hodgkin's lymphoma (NHL): results of Japanese phase II study.	Bone Marrow Transplant	35	479-487	2005
Okano A, Nakano S, Namura K, Yamada N, Uchida R, Fuchida S, Okamoto M, Ochiai N, Shimazaki C	Unique three-way chromosomal translocation of t(3;14;18)(q27;q32;q21) in follicular lymphoma.	Cancer Genet Cytogenet	159	174-176	2005
Takahashi R, Nakano S, Namura K, Yamada N, Uchida S, Fuchida S, Okano A, Okamoto A, Ochiai N, Shimazaki C	Plasmacytoma of the urinary bladder in renal transplant recipient.	Int J Hematol	81	225-227	2005
Shimazaki C, Fujii H, Yoshida T, Chou T, Nishimura M, Asaoku H, Miyawaki S, Ishii A, Ishida T, Taniwaki M, Iida S, Takagi T, Takatsuki K.	Reduced-intensity conditioning allogeneic stem cell transplantation for multiple myeloma. Results from the Japan Myeloma Study Group (JMSG).	Int J Hematol	81	342-348	2005
Fuchida S, Nakano S, Yamada N, Uchida R, Okano A, Okamoto M, Maruya E, Saji H, Shimazaki C	Successful non-T-cell-depleted HLA-haploidentical stem cell transplantation (SCT) with reduced-intensity conditioning from the other child for late graft failure after the first HLA-haploidentical SCT for MDS/overt leukemia based on fetomaternal microchimerism.	Bone Marrow Transplant	35	1631-1632	2005

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
岡本雅司、島崎千尋	Crow-Fukase 症候群	吉田彌太郎	血液疾患ハンドブック	医薬ジャーナル社	大阪	2005	147-153

## [V] 班構成員名簿

平成17年度アミロイドーシスに関する調査研究班名簿

区 分	氏 名	所 属	役職名
主任研究者	山田 正仁	金沢大学大学院医学系研究科 脳医学専攻 脳病態医学講座 脳老化・神経病態学（神経内科学）	教 授
分担研究者	下条 文武	新潟大学医歯学総合病院 （第二内科）腎臓内科学	教 授
	池田 修一	信州大学医学部内科学第三 神経内科・リウマチ膠原病内科	教 授
	樋口 京一	信州大学大学院医学研究科（加齢生物学分野）病態生化学	教 授
	玉岡 晃	筑波大学 人間総合科学研究科 病態制御医学	教 授
	高市 憲明	虎の門病院 腎センター 内科、腎臓病	部 長
	山田 俊幸	自治医科大学 臨床検査医学	助教授
	前田秀一郎	山梨大学大学院医学工学総合研究部 病態医化学 生化学講座第一教室	教 授
	内木 宏延	福井大学医学部医学科 病因病態医学講座分子病理学領域 病理学	教 授
	今井 裕一	愛知医科大学医学部内科学講座 腎臓・膠原病内科	教 授
	葛原 茂樹	三重大学大学院医学部 生命医科学専攻 神経感覚医学講座、神経病態内科学	教 授
	島崎 千尋	京都府立医科大学大学院医学研究科 血液病態制御学	講 師
	吉崎 和幸	大阪大学保健センター	教 授
	東海林幹夫	弘前大学医学部付属脳神経血管病態研究施設 神経統御学部門	教 授
	麻奥 英毅	広島赤十字・原爆病院 検査部	部 長
石原 得博	山口大学医学部医学科 構造制御病態学講座	教 授	

区 分	氏 名	所 属	役職名
	河野 道生	山口大学大学院医学研究科 生体シグナル解析医学講座 血液学	教 授
	奥田 恭章	医療法人千寿会 道後温泉病院 内科（リウマチ科）	部 長
	安東由喜雄	熊本大学大学院医学薬学研究部 病態情報解析学 神経内科、検査医学	講 師
	中里 雅光	宮崎大学医学部 第三内科	教 授
	工藤 幸司	東北大学 先進医工学研究機構 高度情報通信分野	教 授
	水澤 英洋	東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科脳神経病態学 神経内科学	教 授
研究協力者	石田 禎夫	札幌医科大学 第一内科	講 師
	澤村 守夫	独立行政法人国立病院機構西群馬病院 血液内科	部 長
	鈴木 憲史	日本赤十字医療センター 血液内科	部 長
	松田 正之	信州大学医学部内科学第三 神経内科・リウマチ膠原病内科	講 師
	中尾 眞二	金沢大学大学院医学系研究科細胞移植学	教 授
	安部 正博	徳島大学 第一内科	講 師
	原田 実根	九州大学医学研究院病態修復内科学	教 授
	畑 裕之	熊本大学大学院医学薬学研究部 血液内科学	講 師
	村上 博和	群馬大学医学部保健学科	教 授