

#### IV 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	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
石ヶ坪良明			ペーチェット病	保健同人社	東京	2011	
石ヶ坪良明	成人発症スチル病		今日の治療指針2012	医学書院	東京	2011	725
石ヶ坪良明	私はこう治療している。ペーチェット病		今日の治療指針2011	医学書院	東京	2010	
稻葉 裕、齋藤知行、 岳野光洋、石ヶ坪良明、 横田俊平	反応性関節炎、 炎症性関節炎の 病態と診断(解説)		日本関節病学会誌			2011	85-94
岳野光洋、片山一朗	免疫病・アレルギー性疾患・膠原病	岡庭豊	year note 2012	メディックメディア	東京	2011	F2-F82
岳野光洋	関節リウマチ、	岡庭豊	イヤーノート Topics	メディックメディア	東京	2011	
岳野光洋	多発・皮膚筋炎	岡庭豊	イヤーノート Topics	メディックメディア	東京	2011	
岳野光洋	ペーチェット病	岡庭豊	イヤーノート Topics	メディックメディア	東京	2011	
岳野光洋		岡庭豊	レビューブック内科・外科 第9版	メディックメディア	東京	2011	
北市伸義、大野重昭	眼科用薬	監修：高久史麿	治療薬ハンドブック2011	(株) じほう	東京都	2011	174-210
桑名正隆	特発性血小板減少性紫斑病の診断と治療	日本血栓止血学会	わかりやすい血栓と止血の臨床	南江堂	東京	2011	73-76
桑名正隆	全身性強皮症の病因(3)：血管障害、血管内皮前駆細胞異常	古江増隆、佐藤伸一	皮膚科 膠原病診療のすべて	中山書店	東京	2011	118-120
桑名正隆	抗副刺激分子療法	古江増隆、佐藤伸一	皮膚科 膠原病診療のすべて	中山書店	東京	2011	341-343
桑名正隆	抗リン脂質抗体症候群	山口徹、北原光夫、 福井次矢	今日の治療指針 2012年版- 私はこう治療している	医学書院	東京	2012	729-730
桑名正隆	強皮症	門脇孝、永井良三	最新内科学	西村書店	東京	印刷中	
桑名正隆	成人発症スチル病	山口徹、北原光夫、 福井次矢	今日の治療指針 2013年版- 私はこう治療している	医学書院	東京	印刷中	
廣畠俊成	ペーチェット症候群	井村裕夫	症候群ハンドブック	中山書店	東京	2011	631
後藤 浩	10. 全身症状を伴うぶどう膜炎 Behcet病	村田敏規	専門医のための眼科診療ガイドライン 5. 全身疾患と眼	中山書店	東京	2011	159-163
後藤 浩	6. ぶどう膜炎 急性網膜壊死に硝子体手術を行なうタイミングと方法	山下英俊、谷原秀信	眼科検査のグノーティ・セアウトン	シナジー	東京	2010	280-282
後藤 浩	8. 外眼部(涙?・涙道・眼窩など) 眼内悪性リノバ腫の臨床診断と切除硝子体による確定診断の方法	山下英俊、谷原秀信	眼科検査のグノーティ・セアウトン	シナジー	東京	2010	322-326

雑誌

発表社名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Takase K, Ohno S, Takeno M, Hama M, Kirino Y, Ihata A, Ideguchi H, Mochida Y, Tateishi U, Shizukuishi K, Nagashima Y, Aoki I, Ishigatsubo Y.	Simultaneous evaluation of long-lasting knee synovitis in patients undergoing arthroplasty by power Doppler ultrasonography and contrast-enhanced MRI in comparison with histopathology.	Clin Exp Rheumatol.			2012 Jan 27.
Takahashi H, Tomita N, Yokoyama M, Tsunoda S, Yano T, Murayama K, Hashimoto C, Tamura K, Sato K, Ishigatsubo Y.	Prognostic impact of extranodal involvement in diffuse large B-cell lymphoma in the rituximab era.	Cancer.			2011 Dec 27.
Tanaka M, Kobayashi S, Numata A, Tachibana T, Takasaki H, Maruta A, Ishigatsubo Y, Kanamori H.	The impact of the dose of natural killer cells in the graft on severe acute graft-versus-host disease after unrelated bone marrow transplantation.	Leuk Res.			2011 Dec 13.
Suematsu R, Ohta A, Matsuura E, Takahashi H, Fujii T, Horiuchi T, Minota S, Ishigatsubo Y, Ota T, Takei S, Soejima S, Inoue H, Koarada S, Tada Y, Nagasawa K.	Therapeutic response of patients with adult Still's disease to biologic agents: multicenter results in Japan.	Mod Rheumatol.			2011 Dec 9.
Tachibana T, Tanaka M, Takasaki H, Numata A, Fujisawa S, Maruta A, Harada H, Mori H, Ishigatsubo Y, Kanamori H.	Successful treatment with gemtuzumab ozogamicin and donor lymphocyte infusion for acute myeloid leukemia relapsing after allogeneic stem cell transplantation.	Int J Hematol.	94(6)	580-2	2011 Dec
Hama M, Kirino Y, Takeno M, Takase K, Miyazaki T, Yoshimi R, Ueda A, Itoh-Nakadai A, Muto A, Igarashi K, Ishigatsubo Y.	Bach1 regulates osteoclastogenesis via both heme oxygenase-1 dependent and independent pathways.	Arthritis Rheum.			2011 Nov 29.
Woo T, Saito H, Yamakawa Y, Komatsu S, Onuma S, Okudela K, Nozawa A, Aihara M, Ikezawa Z, Ishigatsubo Y.	Severe obliterative bronchitis associated with Stevens-Johnson syndrome.	Intern Med.	50(22)	2823-7	2011
Tomita N, Yokoyama M, Yamamoto W, Watanabe R, Shimazu Y, Masaki Y, Tsunoda S, Hashimoto C, Murayama K, Yano T, Okamoto R, Kikuchi A, Tamura K, Sato K, Sunami K, Shibayama H, Takimoto R, Ohshima R, Hatta Y, Moriuchi Y, Kinoshita T, Yamamoto M, Numata A, Ishigatsubo Y, Takeuchi K.	Central nervous system event in patients with diffuse large B-cell lymphoma in the rituximab era.	Cancer Sci.			2011 Nov 2.
Ideguchi H, Suda A, Takeno M, Ueda A, Ohno S, Ishigatsubo Y.	Characteristics of vascular involvement in Behcet's disease in Japan: a retrospective cohort study.	Clin Exp Rheumatol.	29(4 Suppl 67)	S47-53.	2011 Jul-Aug
Inoue S, Watanuki Y, Kaneko T, Sato T, Miyazawa N, Kaneko T, Ishigatsubo Y, Morita S, Natsumeda Y, Mizushima S.	Heterogeneity of the efficacy of the 23-valent pneumococcal polysaccharide vaccine caused by various underlying conditions of chronic pulmonary disease in older patients: prospective cohort study.	BMJ Open.	1(1)		2011 Jan 1
Hirohata S, Kikuchi H, Sawada T, Nagafuchi H, Kuwana M, Takeno M, Ishigatsubo Y.	Clinical characteristics of neuro-Behcet's disease in Japan: a multicenter retrospective analysis.	Mod Rheumatol			2011 Sep 21.
Watanabe K, Takase K, Ohno S, Ideguchi H, Nozaki A, Ishigatsubo Y.	Reactivation of hepatitis B virus in a hepatitis B surface antigen-negative patient with rheumatoid arthritis treated with methotrexate.	Mod Rheumatol			2011 Sep 8
Tachibana T, Tanaka M, Numata A, Takasaki H, Ito S, Ohshima R, Hagibara M, Yamazaki E, Tomita N, Fujimaki K, Taguchi J, Sakai R, Fujita H, Fujisawa S, Maruta A, Ishigatsubo Y, Kanamori H.	Pretransplant serum ferritin has a prognostic influence on allogeneic transplantation regardless of disease risk.	Leuk Lymphoma			2011 Sep 2.
Hama M, Takase K, Ihata A, Ohno S, Ueda A, Takeno M, Ishigatsubo Y.	Challenges to expanding the clinical application of musculoskeletal ultrasonography (MSUS) among rheumatologists: from a second survey in Japan.	Mod Rheumatol			2011 Aug 27.

Tanaka M, Tachibana T, Numata A, Takasaki H, Matsumoto K, Maruta A, Ishigatubo Y, Kanamori H.	A prognostic score with pretransplant serum ferritin and disease status predicts outcome following reduced-intensity SCT.	Bone Marrow Transplant			2011 Jun 6
Nishida T, Shibuya E, Asukata Y, Nakamura S, Ishihara M, Hayashi K, Takeno M, Ishigatubo Y, Mizuki N.	Clinical Course before and after Cataract and Glaucoma Surgery under Systemic Infliximab Therapy in Patients with Behcet's Disease.	Case Report Ophthalmol.	2(2)	189-92	2011 May
Ito M, Kaneko T, Goto H, Yamaguchi N, Fujisawa S, Ono S, Morita S, Miyazawa N, Kanamori H, Watanuki Y, Ishigatubo Y.	Clinical efficacy of carbapenems on hospital-acquired pneumonia in accordance with the Japanese Respiratory Society Guidelines for management of HAP.	J Infect Chemother		1-6	2011 May 17
Komano Y, Tanaka M, Nanki T, Koike R, Sakai R, Kameda H, Nakajima A, Saito K, Takeno M, Atsumi T, Tohma S, Ito S, Tamura N, Fujii T, Sawada T, Ida H, Hashiramoto A, Koike T, Ishigatubo Y, Eguchi K, Tanaka Y, Takeuchi T, Miyasaka N, Harigai M.	Incidence and Risk Factors for Serious Infection in Patients with Rheumatoid Arthritis Treated with Tumor Necrosis Factor Inhibitors: A Report from the Registry of Japanese Rheumatoid Arthritis Patients for Longterm Safety.	J Rheumatol		38:1258-1234	2011 Jul 7
Tachibana T, Numata A, Tanaka M, Motohashi K, Fujisawa S, Fujita H, Sakai R, Tomita N, Maruta A, Ishigatubo Y, Kanamori H.	Successful treatment with dasatinib and allogeneic peripheral blood stem cell transplant for imatinib-resistant Philadelphia chromosome-positive acute lymphoblastic leukemia relapsing after bone marrow transplant and donor lymphocyte infusion.	Leuk Lymphoma.		1-4	2011 Mar 25
Miyashita K, Tomita N, Oshiro H, Matsumoto C, Nakajima Y, Ito S, Matsumoto K, Fujita H, Ishigatubo Y.	Primary hepatic peripheral T-cell lymphoma treated with corticosteroid.	Intern Med	50(6)	617-20	2011
Ideguchi H, Ohno S, Uehara T, Ishigatubo Y.	Pregnancy Outcomes in Japanese Patients with SLE: Retrospective Review of 55 Pregnancies at a University Hospital.	Clin Rev Allergy Immunol		1-8	2011 Mar 11
Tachibana T, Tomita N, Furuya M, Yamanaka S, Takeuchi K, Nakamura N, Fujita H, Ishigatubo Y.	Aberrant CD20 expression in angioimmunoblastic T-cell lymphoma.	Intern Med	50(5)	495-9	2011
石ヶ坪良明	早期に腸管ペーチェット病を疑い、各種検査や内科への転科措置を探るべき義務違反の有無について	医療判例解説	35	2-21	2011
石ヶ坪良明、寒川 整	自己炎症疾患としてのペーチェット病	日本臨床免疫学会会誌	34(5)	408-419	2011
石ヶ坪良明	ペーチェット病の診断と治療の現状	日本医事新報	4565	82-86	2011
浜 真麻、石ヶ坪良明	【リウマチ診療における画像革命】関節エコー画像vs MRI画像	分子リウマチ治療	4(3)	135-140	2011
久松理一、石ヶ坪良明、園田康平	ペーチェット病(Behcet's disease;BD)	Frontiers in Rheumatology & Clinical Immunology	5(2)	85-97	2011
南場研一、北市伸義、大野重昭	Behcet 病	臨眼	64(5)	630-636	2010
北市伸義、石田 晋、大野重昭	サケ、イクラ、エビ、カニ（アスター サンシン）	あたらしい眼科	27(1)	43-46	2010
Sada T, Ota M, Katsuyama Y, Meguro A, Nomura E, Uemoto R, Nishide T, Okada E, Ohno S, Ihoko H, Mizuki N.	Association analysis of toll-like receptor 7 gene polymorphisms and Behcet's disease in Japanese patients.	Hum Immunol	72(3)	269-272	2011
Chin S, Nitta T, Shinmei Y, Aoyagi M, Nitta A, Ohno S, Ishida S, Yoshida K.	Reduction of intraocular pressure using a modified 360-degree suture trabeculotomy technique in primary and secondary open-angle glaucoma: A pilot study.	J Glaucoma			2011
Hirata N, Ogura H, Satoh M, Noguchi M, Matsumoto M, Togashi H, Onoe K, Iwabuchi K	The role of tumor necrosis factor- $\alpha$ for interleukin-10 production by murine dendritic cells	Cell Immunol	266(2)	165-171	2011
Kurotaki D, Kon S, Bae K, Ito K, Matsui Y, Nakayama Y, Kanayama M, Kimura C, Narita Y, Nishimura T, Iwabuchi K, Mack M, van Rooijen N, Sakaguchi S, Ueda T, Morimoto J.	CSF-1-dependent red pulp macrophages regulate CD4 T cell responses	J Immunol	186(4)	2229-2237	2011

岩渕和也	ナチュラルキラーT細胞の分化と機能	北里医学	41(2)	99-109	2011
Tamauchi H, Amoh Y, Ito M, Terashima M, Masuzawa M, Habu S, Katsuoka K, Iwabuchi K	GATA-3 regulates contact hyperresponsiveness in a murine model of allergic dermatitis	Immunobiol			in press
Satoh M, Andoh Y, Clingen CS, Ogura H, Fujii S, Eshima K, Nakayama T, Taniguchi M, Hirata N, Ishimori N, Tsutsui H, Onoe K, Iwabuchi K.	Type II NKT cells stimulate diet-induced obesity by mediating adipose tissue inflammation, steatohepatitis and insulin resistance.	PLoS ONE			in press
Shimizu J, Takai K, Fujiwara N, Arimitsu N, Ueda Y, Wakisaka S, Yoshikawa H, Kaneko F, Suzuki T, Suzuki N.	Excessive CD4+ T cells co-expressing IL-17 and IFN $\gamma$ in patients with Behcet's disease	Clin Exp Immunol	In press.		
Shimizu J, Fujiwara N, Arimitsu N, Ueda Y, Wakisaka S, Yoshikawa H, Kaneko F, Suzuki T, Takai K, Suzuki N.	Skewed TGF $\beta$ /Smad signaling pathway in T cells in patients with Behcet's disease.	Clin Exp Rheum	Revising		
Kobayashi I, Okura Y, Yamada M, Kawamura N, Kuwana M, and Ariga T	Anti-melanoma differentiation-associated gene 5 antibody is a diagnostic and predictive marker for interstitial lung diseases associated with juvenile dermatomyositis	J. Pediatr.	158(4)	675-677	2011
Ito R, Ota M, Meguro A, Yamane T, Katsuyama Y, Nomura E, Uemoto R, Nishide T, Ohno S, Inoko H, Mizuki N	Investigation of association between TLR 9 gene polymorphisms and VKH in Japanese patients	Ocular Immunol Inflam	19(3)	202-205	2011
Yasumura R, Meguro A, Ota M, Nomura E, Uemoto R, Kashiwagi K, Mabuchi F, Iijima H, Kawase K, Yamamoto T, Nakamura M, Negi A, Segara T, Nishida T, Inatani M, Tanihara H, Aihara M, Araie M, Fukuchi T, Abe H, Higashide T, Sugiyama K, Kanamoto T, Kiuchi Y, Iwase A, Ohno S, Inoko H, Mizuki N	Investigation of the association between SLC 1A 3 gene polymorphisms and normal tension glaucoma.	Mol Vis	17	792-796	2011
Sato M, Kawagoe T, Meguro A, Ota M, Katsuyama Y, Ishihara M, Namba K, Kitaichi N, Morimoto S, Kaburaki T, Ando Y, Takenaka S, Ohno S, Inoko H, Mizuki N	Toll-like receptor-2 (TLR 2) gene polymorphisms are not associated with sarcoidosis in the Japanese population	Mol Vis	17	731-736	2011
Nishida T, Shibuya E, Asukata Y, Nakamura S, Ishihara M, Hayashi K, Takeno M, Ishigatubo Y, Mizuki N	Clinical course before and after cataract and glaucoma surgery under systemic infliximab therapy in patients with Behcet's disease	Case Rep Ophthalmol	2	189-192	2011
Uemoto R, Nakasato-Sonn H, Meguro A, Okada E, Mizuki N	Anatomical and functional changes of retina following subretinal injection of high-speed fluid	Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol		Epub ahead of print	2011
Suzuki M, Suzuki T, Nagano A, Hirasawa M, Sakuyama K, Mizuki N	Cyclooxygenase inhibitor improved an exudative lesion of choroidal neovascularization in age-related macular degeneration	Eur J Ophthalmol		Epub ahead of print	2011
Horie Y, Megur A, Kitaichi N, Lee E-B, Kanda A, Noda K, Song Y-W, Park K-S, Namba K, Ota M, Inoko H, Mizuki N, Ishida S, Ohno S	Replication of a microsatellite genome-wide association study of Behcet disease in a Korean population	Rheumatology			in press.
Lee YJ, Horie Y, Wallace GR, Park JA, Song R, Kang Y-M, Kang SW, Baek HJ, Kitaichi N, Meguro A, Mizuki N, Namba K, Ishida S, Kim J, Niemezek E, Lee EY, Son YW, Ohno S, Lee EB	Genome-wide association study identifies GIMAP as a novel susceptibility locus for Behcet's disease	Ann Rheum Dis			submitted

Hasumi Y, Ota M, Katsuyama Y, Kulski JK, Sasaki S, Kashiwagi K, Mabuchi F, Iijima H, Kawase K, Yamamoto T, Nakamura M, Negi A, Sagara T, Kumagai N, Nishida T, Inatani M, Tanihara H, Ohno S, Inoko H, Mizuki N	Analysis of microsatellite polymorphisms around the myocilin gene in the Japanese patients with normal-tension glaucoma				submitted
Kawagoe T, Mizuki N	Ocular manifestations of systemic disease	Curr Opin Ophthalmol	22	502-507	2011
飛鳥田有里、河越龍方、石原麻美、西田朋美、中村聰、林清文、水木信久	関節性乾癥によるぶどう膜炎にインフリキシマブ治療が奏功した1例	臨床眼科	65(7)	1117-1121	2011
瀧谷悦子、石原麻美、竹尾悟、竹内正樹、安藤澄、中村聰、水木信久	結核性ぶどう膜炎の診断におけるクオントマイフェロンの有用性	臨床眼科	65(6)	809-815	2011
野村英一、伊藤典彦、野村直子、安村玲子、武田亜紀子、遠藤要子、杉田美由紀、水木信久	赤外線画像を用いた強膜弁の観察	あたらしい眼科	28(6)	879-882	2011
水木信久	第64回日本臨床眼科学会、学会トピックス、「炎症性眼疾患検査・診断法の新たな展開」	日本眼科学会雑誌			印刷中
水木信久	「シンポジウム4、炎症性眼疾患検査・診断法の新たな展開」	眼科			印刷中
水木信久	感受性遺伝子からみたベーチェット病の発症機序	眼科	53(3)	317-336	2011
水木信久	ぶどう膜炎について	神奈川ロービジョンネットワーク (KLVN)	LV通信 第15号	15-33	2011
水木信久	Behcet病の疾患感受性遺伝子	炎症と免疫	19(5)	477-486	2011
廣畠俊成	神経疾患治療ノート 炎症性疾患に伴う神経障害: ベーチェット病	CLINICAL NEUROSCIENCE	29	234-235	2011
田中住明、星健太、廣畠俊成	膠原病・リウマチ性疾患の最新情報(II). ベーチェット病	ドクターサロン	55	298-301	2011
廣畠俊成	目で見るシリーズ ベーチェット病 (Behcet's disease: BD)	Frontiers in Rheumatology & Clinical Immunology	5	80-83	2011
廣畠俊成	難治性疾患の今-臨床のピットフォール-ベーチェット病.	Medical Tribune		46	2011
廣畠俊成	Behcet病の病態と炎症性サイトカイン	炎症と免疫	19	58-62	2011
廣畠俊成	血管Behcet病を見逃さない。	Heart View	16	122-126	2012
Hirohata S, Kikuchi H, Sawada T, Nagafuchi H, Kuwana M, Takeno M, Ishigatubo Y	Clinical characteristics of Neuro-Behcet's disease in Japan: a multicenter retrospective analysis.	Mod Rheumatol			Published on line 2011
Fukuda R, Tanabe T, Sawamura H, Kawata M, Tsuji H, Kaburaki T.	Case of metastatic pulmonary carcinoma in optic disc diagnosed from results of biopsy performed during vitrectomy surgery.	Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol.	249(12)	1883-7	2011
Iwao K, Inatani M, Tanihara H; Japanese Steroid-Induced Glaucoma Multicenter Study Group.	Success rates of trabeculotomy for steroid-induced glaucoma: a comparative, multicenter, retrospective cohort study.	Am J Ophthalmol.	151(6)	1047-1056	2011

薦城俊克、田邊樹郎	ペーチェット病ぶどう膜炎に対するインプリキシマブ治療	日本医師会雑誌	140(9)	1908-1909	2011
薦城俊克	ぶどう膜炎診療の新たな動向 画像検査	あたらしい眼科	28(4)	477-482	2011
新家 真、不二門尚、加藤 聰、山上 聰、玉置泰裕、永原 幸、臼井智彦、薦城俊克	わかりやすい臨床講座 日本の眼科医療のレベル 日本眼科学会の立場から	日本の眼科	82(9)	1188-1192	2011
薦城俊克、藤野雄次郎、沼賀二郎	リウマチ医が知るべき関節リウマチの臓器合併症 その診断・治療・予防 ドライアイ、強膜炎、角膜炎、ぶどう膜炎	リウマチ科	46(5)	451-456	2011
Okunuki Y, Usui Y, Katai N, Kezuka T, Takeuchi M, Goto H, Wakabayashi Y	Relation of intraocular concentrations of inflammatory factors and improvement of macular edema after vitrectomy in branch retinal vein occlusion.	Am J Ophthalmol	151	610-616	2011
Yoshimura M, Kanesaka N, Saito K, Koizumi K, Tokuyue K, Goto H	Daiagnosis of Uveal Malignant Melanoma by a New Semiquantitative Assessment of N-isopropyl-p-[123I]-Iodoamphetamine.	Jpn J Ophthalmol	55	148-154	2011
Okunuki Y, Usui Y, Kezuka T, Takeuchi M, Goto H	Four cases of bilateral acute retinal necrosis with a long interval after the initial onset.	Br J Ophthalmol.	Jan 17. [Epub ahead of print]	Jan 17. [Epub ahead of print]	2011
Wakabayashi Y, Usui Y, Okunuki Y, Kezuka T, Takeuchi M, Iwasaki T, Ohno A, Goto H	Increases of vitreous monocyte chemotactic protein 1 and interleukin 8 levels in patients with concurrent hypertension and diabetic retinopathy.	Retina.	May 23. [Epub ahead of print]	May 23. [Epub ahead of print]	2011
Agawa T, Miura M, Ikuno Y, Makita S, Fabritius T, Iwasaki T, Goto H, Nishida K, Yasuno Y	Choroidal thickness measurement in healthy Japanese subjects by three-dimensional high-penetration optical coherence tomography.	Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol.	May 10. [Epub ahead of print]	May 10. [Epub ahead of print]	2011
Yamauchi Y, Kimura K, Agawa T, Tsukahara R, Mishima M, Yamakawa N, Goto H	Correlation between high-resolution optical coherence tomography (OCT) images and histopathology in an N-methyl-N-nitrosourea-induced retinal degeneration rat model.	Br J Ophthalmol	95	1161-1165	2011
Kezuka T, Usui Y, Goto H	Analysis of the pathogenesis of experimental autoimmune optic neuritis.	J Biomed Biotechnol.		294046	2011
Yamamoto T, Goto H, Yamakawa N, Mori H, Okada S, Fujita K, Ishikawa A	Kinetics of polymorphonuclear leukocytes in an experimental hypopyon model.	Exp Eye Res.	91	685-90	2010
Suzuki J, Oh-I K, Kezuka T, Sakai J, Goto H	Comparison of Patients with Ocular Tuberculosis in the 1990s and the 2000s.	Jpn J Ophthalmol	54	19-23	2010
Ma J, Usui Y, Takeuchi M, Okunuki Y, Kezuka T, Zhang L, Mizota A, Goto H	Human uveal melanoma cells inhibit the immunostimulatory function of dendritic cells	Exp Eye Res	91	491-499	2010
Wakabayashi Y, Usui Y, Shibauchi Y, Uchino H, Goto H	Increased levels of 8-hydroxydeoxyguanosine in the vitreous of patients with diabetic retinopathy.	Diabetes Res Clin Pract	89	e59-61	2010
Wakabayashi Y, Usui Y, Okunuki Y, Kezuka T, Takeuchi M, Goto H, Iwasaki T	Correlation of vascular endothelial growth factor with chemokines in the vitreous in diabetic retinopathy.	Retina	30	339-44	2010
Takeuchi M, Usui Y, Okunuki Y, Zhang L, Ma J, Yamakawa N, Hattori T, Kezuka T, Sakai J, Goto H	Immune responses to interphotoreceptor retinoid-binding protein and S-antigen in Behcet's patients with uveitis.	Invest Ophthalmol Vis Sci	51	3067-75	2010

Zhang L, Ma J, Takeuchi M, Usui Y, Hattori T, Okunuki Y, Yamakawa N, Kezuka T, Kuroda M, Goto H	Suppression of experimental autoimmune uveoretinitis by inducing differentiation of regulatory T cells via activation of aryl hydrocarbon receptor.	Invest Ophthalmol Vis Sci	51	2109-17	2010
Mori H, Miura M, Iwasaki T, Goto H, Sakurai Y, Watanabe Y, Yasuno Y	Three-dimensional optical coherence tomography-guided phototherapeutic keratectomy for granular corneal dystrophy. Cornea 28:944-7, 2010.	Cornea	28	944-947	2010
Takeuchi M, Iwasaki T, Kezuka T, Usui Y, Okunuki Y, Sakai J, Goto H	Functional and morphological changes in the eyes of Behcet's patients with uveitis.	Acta Ophthalmol	88	257-262	2010
Suzuki J, Goto H, Komase K, Abo H, Fujii K, Otsuki N, Okamoto K	Rubella virus as a possible etiological agent of Fuchs heterochromic iridocyclitis.	Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol	248	1487-1491	2010
Yokoi K, Oshita M, Goto H	Retinal macroaneurysm associated with ocular sarcoidosis.	Jpn J Ophthalmol	54	392-395	2010
Yamauchi Y, Agawa T, Tsukahara R, Kimura K, Yamakawa N, Miura M, Goto H	Correlation between high-resolution optical coherence tomography (OCT)images and histopathology in an iodoacetic acid-induced model of retinaldegeneration in rabbits.	Br J Ophthalmol	95	1157-1160	2010
Usui Y, Takeuchi M, Yamakawa N, Takeuchi A, Kezuka T, Ma J, Matsuda R, Okunuki Y, Akiba H, Goto H	Expression and Function of Inducible Costimulator on Peripheral Blood CD4+T Cells in Behcet's Patients with Uveitis: A New Activity Marker?	IOVS	51	5099-5104	2010
Kimura K, Tanaka T, Edagawa H, Goto H	A case of eyelid schwannoma in a child.	Jpn J Ophthalmol	54	635-636	2010
Togashi A, Saito S, Kaneko F, Nakamura K, Oyama N.	Skin Prick test with Self-Saliva in patients with oral aphthosis: a diagnostic pathergy for Behcet's disease and recurrent aphthosis.	Inflamm Allergy Drug Targets	10(3)	164-70	2011
Kaneko F, Togashi A, Saito S, Sakuma H, Oyama N, Nakamura K, Yokota K, Oguma K.	Behcet's disease (Adamantiades-Behcet's disease).	Clin Dev Immunol	2011	681956	2011
中村晃一郎	ベーチェット病の免疫異常と遺伝子多型解析	医薬の門	51(4)	80-83	2011
中村晃一郎	アフタとは？Behcet病におけるアフタ性口内炎は特徴ありますか？	皮膚の臨床	53(11)	1623-25	2011
中村晃一郎	Behcet病の外陰部潰瘍とLipschutz潰瘍の関係は？	皮膚の臨床	53(11)	1687-89	2011
Iwata S, Saito K, Yamaoka K, Tsujimura S, Nawata M, Hanami K, Tanaka Y.	Efficacy of combination therapy of anti-TNF- $\alpha$ antibody infliximab and methotrexate in refractory entero-Behcet's disease.	Mod Rheumatol.	21(2)	184-191	2011
岳野光洋、石ヶ坪良明	【Behcet病】Behcet病の病態と単球・好中球	炎症と免疫	19(5)	487-490	2011
岳野光洋、石ヶ坪良明	【膠原病の実地診療 プライマリケアと難治性病態の克服】治療/実地医家のための最新の治療 新しいBehcet病の治療のガイドラインとその使いかた	Medical Practice	28(7)	1281-1285	2011
岳野光洋、石ヶ坪良明	【腸管Behcet病と単純性潰瘍 診断と治療の進歩】腸管Behcet病に対するサイトカイン療法の基礎研究	胃と腸	46(7)	1073-1080	2011
岳野光洋、石ヶ坪良明	【膠原病における適応外薬の現状とその使用法】TNF阻害薬(ベーチェット病と血管炎症候群	リウマチ科	45(1)	41-47	2011

## V班会議プログラム

# 厚生労働科学研究（難治性疾患克服研究事業）

## ベーチェット病に関する調査研究班

平成23年度 第一回

班会議プログラム

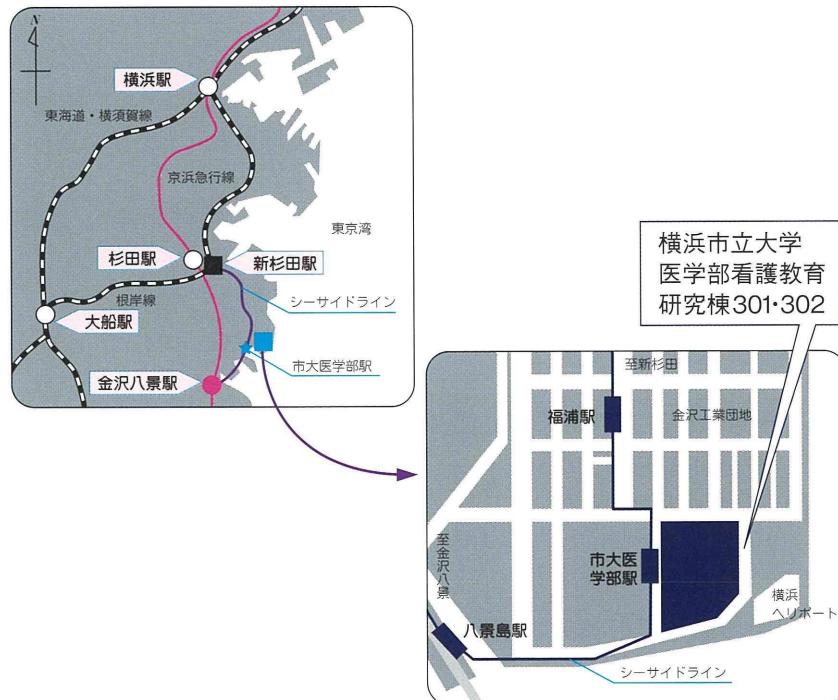
日 時：平成 23 年 7 月 22 日 （金）

10 時 30 分～（開場 10 時）

会 場：横浜市立大学 医学部看護教育研究棟301・302

〒236-0004 横浜市金沢区福浦3-9

●JR「新杉田駅」、京浜急行「金沢八景駅」より  
シーサイドライン「市大医学部駅」下車徒歩3分



## 班会議プログラム

10:00～10:30

### ポスター掲示・閲覧

10:30～10:45

### 研究代表者開会の挨拶

横浜市立大学大学院 病態免疫制御内科学 教授 石ヶ坪 良明

### 開会の御挨拶

厚生労働省健康局疾病対策課 課長補佐 富永 佳代

10:45～11:15

### 第一期の研究成果と今後の指針

横浜市立大学大学院 病態免疫制御内科学 教授 石ヶ坪 良明

11:15～11:50

### 基礎研究分科会（1）

座長 猪子 英俊（東海大）

#### 1. ベーチェット病疾患関連遺伝子検索および遺伝子機能解析

研究分担者：○水木信久<sup>1)</sup>

共同研究者：河越龍方<sup>1)</sup>、目黒 明<sup>1)</sup>

所属：<sup>1)</sup>横浜市大 視覚器病態学

#### 2. ベーチェット病感受性遺伝子TRIM39の炎症応答における機能解析

研究分担者：○猪子英俊<sup>1)</sup>

共同研究者：倉田里穂<sup>1)</sup>、米沢朋<sup>2)</sup>、浅原弘嗣<sup>2)</sup>、水木信久<sup>3)</sup>、太田正穂<sup>4)</sup>

所属：<sup>1)</sup>東海大 分子生命科学、

<sup>2)</sup>国立成育医療センター システム発生・再生医学、

<sup>3)</sup>横浜市大 眼科学、<sup>4)</sup>信州大 法医学

#### 3. pyrinの機能解析

研究分担者：石ヶ坪良明<sup>1)</sup>

共同研究者：○寒川整<sup>1)</sup>、桐野洋平<sup>1)</sup>、上田敦久<sup>1)</sup>、岳野光洋<sup>1)</sup>、水木信久<sup>2)</sup>、

Kastner DL、Remmers E<sup>3)</sup>

所属：<sup>1)</sup>横浜市大 病態免疫制御内科学、<sup>2)</sup>横浜市大 眼科

<sup>3)</sup>Genetics and Genomics Section NIH/NIAMS

#### 4. ベーチェット病マウスモデルの免疫病態解析による新規治療標的の探索

研究分担者：岩渕和也<sup>1)</sup>

所属：<sup>1)</sup>北里大医免疫学

12:00～12:45

### 研究分担者および研究協力者打ち合わせ会（昼食）

12:45～13:15

ポスター閲覧

13:15～13:50

基礎研究分科会（2）

座長 鈴木 登（聖マリアンナ医科大学）

5. ベーチェット病におけるIFN- $\gamma$ 、IL-17共発現T細胞の過剰

研究分担者：○鈴木 登<sup>1)</sup>

共同研究者：清水 潤<sup>1)</sup>、藤原成芳<sup>1)</sup>、金子史男<sup>2)</sup>、金子 栄<sup>3)</sup>

所属：<sup>1)</sup>聖マリアンナ医大 免疫学・病害動物学、<sup>2)</sup>福島県立医大 皮膚科、

<sup>3)</sup>島根大医学部 皮膚科

6. ベーチェット病の病態におけるTh22の役割

研究分担者：桑名正隆

共同研究者：○安岡秀剛

所属：<sup>1)</sup>慶應義塾大学 リウマチ内科

7. ベーチェット病の膜炎における補助シグナル分子の関与

研究分担者：後藤 浩<sup>1)</sup>

共同研究者：○臼井嘉彦<sup>1)</sup>、毛塚剛司<sup>1)</sup>

所属：<sup>1)</sup>東京医大眼科

8. ベーチェット病における新たな病態解明と生物学的製剤による治療

研究分担者：大野重昭<sup>1)</sup>

共同研究者：○南場研一<sup>2)</sup>、北市伸義<sup>3)</sup>

所属：<sup>1)</sup>北海道大 炎症眼科学講座、<sup>2)</sup>北海道大 眼科学分野、

<sup>3)</sup>北海道医療大 眼科

13:50～14:25

## 臨床研究分科会（1）

座長 大野 重昭（北海道大学）

### 1. ベーチェット病の調査個人票約11,000例の臨床疫学像

研究分担者：○黒沢美智子<sup>1)</sup>

共同研究者：稲葉裕<sup>2)</sup>、永井正規<sup>3)</sup>、石ヶ坪良明<sup>4)</sup>、岳野光洋<sup>4)</sup>

所属：<sup>1)</sup>順天堂大衛生学、<sup>2)</sup>実践女子大生活科学、<sup>3)</sup>埼玉医大公衆衛生

<sup>4)</sup>横浜市大病態免疫制御内科

### 2. ベーチェット病ぶどう膜炎の活動性の定量化に関する研究

研究分担者：○蕪城俊克<sup>1)</sup>

共同研究者：高本光子<sup>1)</sup>、譚佳梁<sup>1)</sup>、大野重昭<sup>2)</sup>、南場研一<sup>2)</sup>、北市伸義<sup>3)</sup>、

後藤浩<sup>4)</sup>、横井克俊<sup>4)</sup>、水木信久<sup>5)</sup>、澁谷悦子<sup>5)</sup>、目黒明<sup>5)</sup>

所属：<sup>1)</sup>東京大眼科、<sup>2)</sup>北海道大眼科、<sup>3)</sup>北海道医療大学眼科、

<sup>4)</sup>東京医大眼科、<sup>5)</sup>横浜市大眼科

### 3. ぶどう膜炎の基礎的研究および国際共同研究から診療ガイドラインへ

研究分担者：大野重昭<sup>1)</sup>

共同研究者：○北市伸義<sup>2)</sup>、南場研一<sup>3)</sup>

所属：<sup>1)</sup>北海道大炎症眼科学、<sup>2)</sup>北海道医療大眼科、<sup>3)</sup>北海道大眼科学

### 4. ベーチェット病における自然免疫と自家唾液プリックテスト

研究分担者：○中村晃一郎<sup>1)</sup>

共同研究者：金子史男<sup>2)</sup>

所属：<sup>1)</sup>埼玉医科大学皮膚科、<sup>2)</sup>脳神経総合疾患研究所付属総合南北病院皮膚科

14:25～15:00

## 臨床研究分科会（2）

座長 石ヶ坪 良明（横浜市立大学）

### 5. 血管型ベーチェット病の診療ガイドライン

研究分担者：石ヶ坪良明<sup>1)</sup>

共同研究者：○岳野光洋<sup>1)</sup>、廣畠俊成<sup>2)</sup>、桑名正隆<sup>3)</sup>、沢田哲治<sup>4)</sup>、永渕裕子<sup>5)</sup>、齋藤和義<sup>6)</sup>、菊地弘敏<sup>7)</sup>、黒沢美智子<sup>8)</sup>

所属：<sup>1)</sup>横浜市大病態免疫制御内科、<sup>2)</sup>北里大学膠原病感染内科、

<sup>3)</sup>慶應義塾大学内科、<sup>4)</sup>東京医科大学リウマチ膠原病内科、

<sup>5)</sup>聖マリアンナ医科大学リウマチ膠原病アレルギー内科、

<sup>6)</sup>産業医科大学第一内科学、<sup>7)</sup>帝京大学内科、<sup>8)</sup>順天堂大衛生学

### 6. 既存治療抵抗性腸管Behcet's diseaseに対するInfliximab (IFX) の有効性・安全性

研究分担者：○齋藤和義<sup>1)</sup>

共同研究者：宮川一平<sup>1)</sup>、田中良哉<sup>1)</sup>

所属：<sup>1)</sup>産業医科大学第一内科学

### 7. 神経ベーチェット病の診断・治療のガイドラインの作成

研究分担者：○廣畠俊成<sup>1)</sup>

共同研究者：菊地弘敏<sup>2)</sup>、桑名正隆<sup>3)</sup>、沢田哲治<sup>4)</sup>、永渕裕子<sup>5)</sup>、岳野光洋<sup>6)</sup>、

石ヶ坪 良明<sup>6)</sup>

所属：<sup>1)</sup>北里大学膠原病感染内科、<sup>2)</sup>帝京大学内科、<sup>3)</sup>慶應義塾大学内科、

<sup>4)</sup>東京医科大学リウマチ膠原病内科、

<sup>5)</sup>聖マリアンナ医科大学リウマチ膠原病アレルギー内科

<sup>6)</sup>横浜市大病態免疫制御内科

### 8. 生物学的製剤の適正使用に向けて-生物学的製剤使用実態調査の提案-

研究分担者：○岳野光洋<sup>1)</sup>

共同研究者：石ヶ坪良明<sup>1)</sup>、寺内佳余<sup>1)</sup>、水木信久<sup>2)</sup>、澁谷悦子<sup>2)</sup>

所属：<sup>1)</sup>横浜市大病態免疫制御内科、<sup>2)</sup>横浜市大眼科

15:00～15:30

## 総合討論・事務局連絡

座長 石ヶ坪 良明（横浜市大）

## 国際ベーチェット病会議

15:30

## 閉会の挨拶

横浜市立大学大学院 病態免疫制御内科学 教授 石ヶ坪 良明

15:30～16:00

## ベーチェット病患者勉強会

# ベーチェット病合同会議

## Joint meeting on Behcet's Disease

### 平成 23 年 12 月 16 日 (金)

第一部 10:00 ~ 13:50

厚生労働科学研究（難治性疾患克服研究事業）  
ベーチェット病に関する調査研究班  
平成23年度 第二回班会議

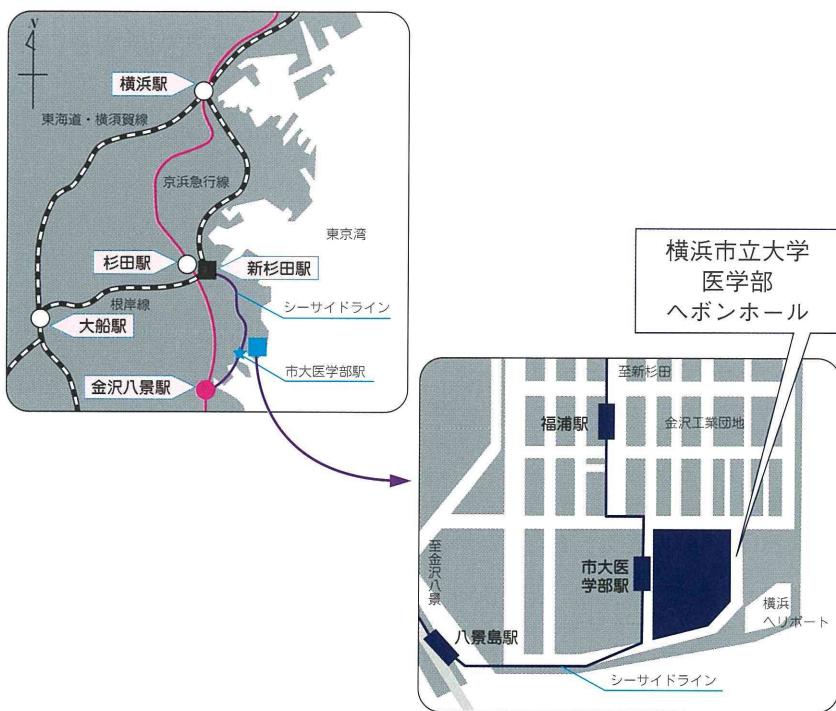
第二部 14:00 ~ 16:45

第3回 日本・韓国合同ベーチェット病会議

会 場：横浜市立大学医学部 ヘボンホール

〒236-0004 横浜市金沢区福浦3-9

JR「新杉田駅」、京浜急行「金沢八景駅」より  
シーサイドライン「市大医学部駅」下車徒歩3分



第一部 10:00 ~ 13:50

厚生労働科学研究（難治性疾患克服研究事業）

ベーチェット病に関する調査研究班

平成23年度 第二回班会議

10:00～10:30 ポスター掲示・閲覧

10:30～10:40 研究代表者開会の挨拶 石ヶ坪 良明（横浜市大）  
開会の御挨拶 厚生労働省健康局疾病対策課

10:45～11:25 基礎研究分科会  
座長 猪子 英俊（東海大）

1. ベーチェット病感受性遺伝子TRIM39の炎症応答における機能解析

研究分担者：○猪子英俊<sup>1)</sup>

共同研究者：倉田里穂<sup>1)</sup>、米沢 朋<sup>2)</sup>、浅原弘嗣<sup>2)</sup>、太田正穂<sup>3)</sup>、水木信久<sup>4)</sup>、

所属：<sup>1)</sup>東海大 分子生命科学、<sup>2)</sup>国立成育医療センターシステム発生・再生医学、

<sup>3)</sup>信州大 法医学、<sup>4)</sup>横浜市大 眼科学

2. ベーチェット病におけるIL-17A遺伝子多模型解析に関して

研究分担者：○中村晃一郎<sup>1)</sup>

共同研究者：宮野恭平<sup>1)</sup>、金子史男<sup>2)</sup>、目黒 明<sup>3)</sup>、水木信久<sup>3)</sup>

所属：<sup>1)</sup>埼玉医科大 皮膚科、<sup>2)</sup>南東北総合病院 皮膚免疫アレルギー研究所、

<sup>3)</sup>横浜市大 眼科学

3. ベーチェット病とインフラマソーム

研究分担者：石ヶ坪良明<sup>1)</sup>

共同研究者：○寒川 整<sup>1)</sup>、桐野洋平<sup>1)</sup>、上田敦久<sup>1)</sup>、岳野光洋<sup>1)</sup>、

水木信久<sup>2)</sup>、Kastner DL、Remmers E<sup>3)</sup>

所属：<sup>1)</sup>横浜市大 病態免疫制御内科学、<sup>2)</sup>横浜市大 眼科、

<sup>3)</sup>Genetics and Genomics Section NIH/NIAMS

4. ベーチェット病マウスモデルの免疫病態解析による新規治療標的の探索

—NKT細胞を標的とした2つの試み—

研究分担者：○岩渕和也<sup>1)</sup>

研究協力者：佐藤 雅<sup>1)</sup>、岩田大樹<sup>2)</sup>、南場研一<sup>2)</sup>、石田 晋<sup>2)</sup>、北市伸義<sup>3)</sup>、

上出利光<sup>4)</sup>、大野重昭<sup>5)</sup>、谷口 克<sup>6)</sup>

所属：<sup>1)</sup>北里大医免疫学、<sup>2)</sup>北大大学院医学研究科眼科学講座、

<sup>3)</sup>北海道医療大学個体差医療科学センター、

<sup>4)</sup>北大遺伝子病制御研究所分子免疫分野、

<sup>5)</sup>北大大学院医学研究科炎症眼科学講座、<sup>6)</sup>RCAI

11:25～12:05 臨床研究分科会（1）

座長 水木 信久（横浜市大）

5. ベーチェット病における細胞表面Toll like receptorのインフリキシマブ

治療による変化

研究分担者：後藤 浩<sup>1)</sup>

共同研究者：○毛塚剛司<sup>1)</sup>、臼井嘉彦<sup>1)</sup>

所属：<sup>1)</sup>東京医大

6. 2000年以降に初診したベーチェット病ぶどう膜炎症例の臨床像

研究分担者：○蕪城 俊克<sup>1)</sup>

共同研究者：高本光子<sup>1)</sup>、吉田 淳<sup>2)</sup>、中原久恵<sup>1)</sup>、冲永貴美子<sup>1)</sup>、  
譚 佳梁<sup>1)</sup>、藤野雄次郎<sup>1)</sup>、川島秀俊<sup>2)</sup>

所属：<sup>1)</sup>東京大 眼科、<sup>2)</sup>自治医大 眼科

7. ベーチェット病国際疫学調査とぶどう膜炎診療ガイドライン作成

～初年度中間報告～

研究分担者：大野重昭<sup>1)</sup>

共同研究者：○北市伸義<sup>2)</sup>、南場研一<sup>3)</sup>、後藤 浩<sup>4)</sup>、水木信久<sup>5)</sup>、蕪城俊克<sup>6)</sup>

所属：<sup>1)</sup>北海道大 炎症眼科学、<sup>2)</sup>北海道医療大 眼科、<sup>3)</sup>北海道大 眼科学

<sup>4)</sup>東京医大 眼科、<sup>5)</sup>横浜市大 眼科、<sup>6)</sup>東京大 眼科

8. ベーチェット病感受性遺伝子多型と病型、病態、治療効果の検討

研究分担者：○水木信久<sup>1)</sup>

共同研究者：目黒 明<sup>1)</sup>、太田正穂<sup>2)</sup>、大野重昭<sup>3)</sup>、河越龍方<sup>1)</sup>、南場研一<sup>3)</sup>、  
北市伸義<sup>4)</sup>、岳野光洋<sup>5)</sup>、望月學<sup>6)</sup>、石ヶ坪良明<sup>5)</sup>、猪子英俊<sup>7)</sup>

所属：<sup>1)</sup>横浜市大 眼科、<sup>2)</sup>信州大 法医、<sup>3)</sup>北海道大 眼科、

<sup>4)</sup>北海道医療大 眼科、<sup>5)</sup>横浜市大 病態免疫制御内科、

<sup>6)</sup>東京医歯大 眼科、<sup>7)</sup>東海大 分子生命科学

12:10～12:50 昼食・打ちあわせ会

## 9. 血管ベーチェットの臨床実態

－厚労省ベーチェット病班 多施設共同研究－

研究分担者：○岳野光洋<sup>1)</sup>共同研究者：渡邊玲光<sup>1)</sup>、出口治子<sup>2)</sup>、桑名正隆<sup>3)</sup>、沢田哲治<sup>4)</sup>、菊地弘敏<sup>5)</sup>、永渕裕子<sup>6)</sup>、廣畠俊成<sup>7)</sup>、齋藤和義<sup>8)</sup>、石ヶ坪良明<sup>1)</sup>所属：<sup>1)</sup>横浜市大 病態免疫制御内科、<sup>2)</sup>横浜市大総合医療センター リウマチ膠原病センター、<sup>3)</sup>慶應義塾大学 内科、<sup>4)</sup>東京医科大学 リウマチ膠原病内科、<sup>5)</sup>帝京大 微生物学、<sup>6)</sup>聖マリアンナ医科大学 リウマチ膠原病アレルギー内科、<sup>7)</sup>北里大学 膜原病感染内科、<sup>8)</sup>産業医科大学 第一内科学

## 10. 急性型神経ベーチェット病の治療ガイドライン作成に向けて

研究分担者：○廣畠俊成<sup>1)</sup>共同研究者：菊地弘敏<sup>2)</sup>、沢田哲治<sup>3)</sup>、永渕裕子<sup>4)</sup>、桑名正隆<sup>5)</sup>、岳野光洋<sup>6)</sup>、石ヶ坪良明<sup>6)</sup>所属：<sup>1)</sup>北里大学 膜原病感染内科、<sup>2)</sup>帝京大学 微生物学内科、<sup>3)</sup>東京医大 リウマチ膠原病内科、<sup>4)</sup>聖マリアンナ医科大学 リウマチ膠原病アレルギー内科、<sup>5)</sup>慶應義塾大学 内科、<sup>6)</sup>横浜市大 病態免疫制御内科11. 既存治療抵抗性腸管ベーチェット病（BD）に対する抗TNF- $\alpha$ 

抗体インフリキシマブ（IFX）の効果

研究分担者：齋藤和義<sup>1)</sup>共同研究者：宮川一平<sup>1)</sup>、岩田 慶<sup>1)</sup>、田中良哉<sup>1)</sup>所属：<sup>1)</sup>産業医科大学 第一内科学講座

## 12. インフリキシマブ治療の現状と課題

研究分担者：○岳野光洋<sup>1)</sup>共同研究者：水木信久<sup>2)</sup>、大野重昭<sup>3)</sup>、南場研一<sup>4)</sup>、北市伸義<sup>5)</sup>、後藤 浩<sup>6)</sup>、蕪城俊克<sup>7)</sup>、石ヶ坪良明<sup>1)</sup>所属：<sup>1)</sup>横浜市大 病態免疫制御内科、<sup>2)</sup>横浜市大 眼科、<sup>3)</sup>北海道大 炎症眼科学、<sup>4)</sup>北海道大 眼科学、<sup>5)</sup>北海道医療大 眼科、<sup>6)</sup>東京医大 眼科、<sup>7)</sup>東京大 眼科

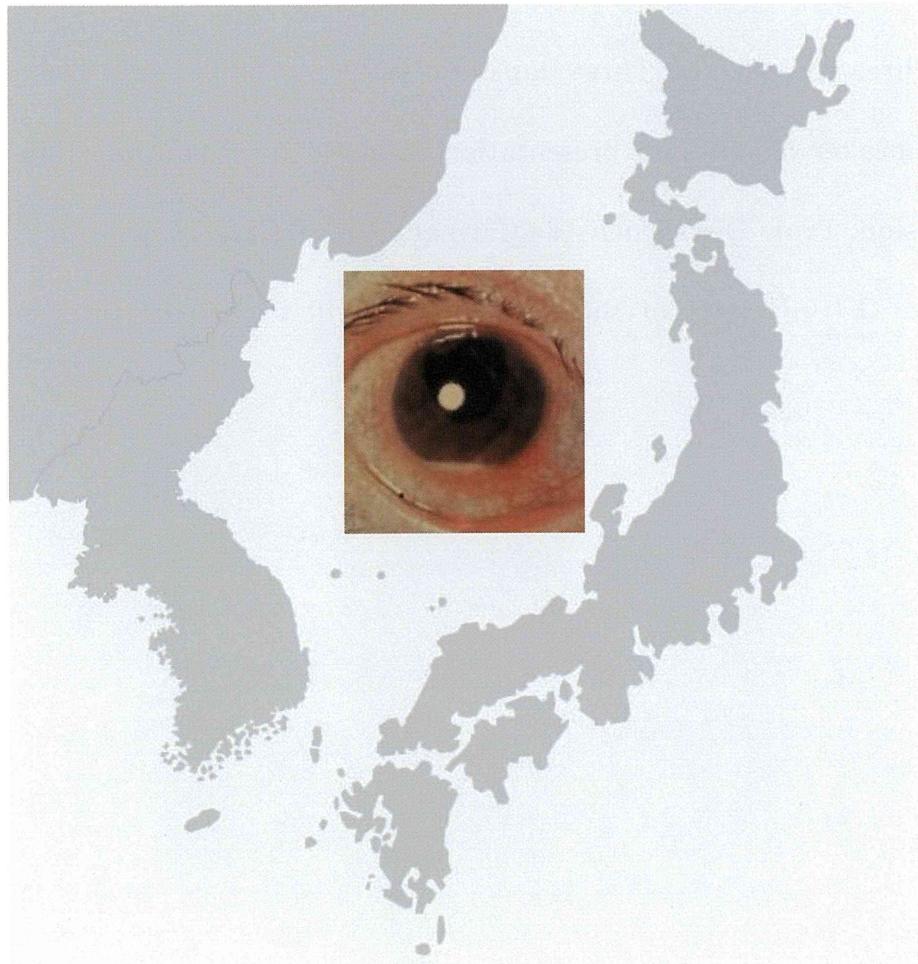
(ポスターのみ)

## 13. ベーチェット病の新規受給申請者の経過

研究分担者：○黒沢美智子<sup>1)</sup>共同研究者：稻葉 裕<sup>2)</sup>、石ヶ坪良明<sup>4)</sup>、岳野光洋<sup>4)</sup>所属：<sup>1)</sup>順天堂大 衛生学、<sup>2)</sup>実践女子大 生活科学、<sup>3)</sup>横浜市大 病態免疫制御内科

Part II      14:00 ~ 16:45

## 3rd Japan and Korea Joint Meeting on Behçet's Disease



Date : December 16, 2011

Place : Yokohama City University Graduate School of Medicine

President : Yoshiaki Ishigatubo

(Yokohama City University Graduate School of Medicine)

Official Language : English