

Chin S, Ohno S	Ocular Inflammatory Disease: New suture-trabeculotomy for glaucoma.	The 12th Seoul National University-Hokkaido University Joint Symposium	21
Ohno S, Kitaichi N, Namba K	Recent clinical features of intraocular inflammation in Japan.	The 3rd Asia-Pacific Intraocular Inflammation Study Group Symposium	21
Kitaichi N, Ohno S	Low prevalence of juvenile-onset Behcet's disease with uveitis in East/South Asian people.	The 2nd International Uveitis Symposium, The 3rd Asia-Pacific Intraocular Inflammation Symposium, The 8th Chinese Ocular Immunology Symposium	21
Ohno S, Annton L	Clinical features of Behcet Disease.	Meeting in Research Institution of Rheumatology Diseases	21
Ohno S	Vogt-Koyanagi-Harada disease.	The 17th congress of the european society of ophthalmology	21
Ota M, Mizuki N, Ohno S	Genetic characterization and susceptibility for sarcoidosis in Japanese patients.	The 10th International Ocular Inflammation Society Congress	21
Ito N, Mizuki N, Takiyama N, Kunihiro Y, Ohno S	VKH disease in animals and human.	The 10th International Ocular Inflammation Society Congress	21
Meguro A, Mizuki N, Ohno S	Molecular genetic studies on Behcet's disease in Japan.	The 10th International Ocular Inflammation Society Congress	21
金子久俊、青木功喜、大野重昭、藤本嗣人、石古博昭、錫谷達夫	日本の流行性角膜炎患者から分離された中間型ヒトアデノウイルス株の全塩基配列解析.	第57回日本ウイルス学会学術集会	21
石古博昭、今野玄理、青木功喜、田川義継、大野重昭、金子久俊、山崎修道	流行性角結膜炎を引き起こした新しいアデノウイルス54型の流行とその分子生物学的特長.	第57回日本ウイルス学会学術集会	21
今野玄理、石古博昭、青木功喜、田川義継、大野重昭、金子久俊、山崎修道	流行性角結膜炎を引き起こした新しいアデノウイルス53型の流行とその分子生物学的特長.	第57回日本ウイルス学会学術集会	21
大野重昭、石崎道治、庄司純、石原麻美、新藤裕実子、中川やよい	アレルギー性結膜疾患簡易迅速診断キット「アレルギーオッチ涙液IgE」の臨床的検討.	第63回臨床眼科学会	21
岩田大樹、海老原晶子、北市伸義、岩淵和也、南場研一、大野重昭、小野江和則	NF-kB阻害薬DHMEQ投与による実験的自己免疫性ぶどう膜網膜炎 (EAU)の軽症化.	第43回眼炎症学会	21
加瀬諭、南場研一、北市伸義、大野重昭	北海道大学病院眼科におけるHTLV-1関連ぶどう膜炎の臨床像.	第43回眼炎症学会	21
石原麻美、目黒明、南場研一、蕪城俊克、北市伸義、安藤靖恭、大野重昭、太田正穂、水木信久	日本人サルコイドーシスにおけるbutyrophilin-like 2(BTNL2)遺伝子の検討.	第43回眼炎症学会	21
大野重昭	ベーチェット病による難治性網膜ぶどう膜炎のInfliximab治療の最新情報.	第113回日本眼科学会	21
加瀬諭、吉田和彦、大野重昭、N Rao	網膜芽細胞腫におけるalpha-crystallinの発現.	第113回日本眼科学会	21
北市伸義、大神一浩、大野重昭	実験的自己免疫性ぶどう膜網膜炎に対する抗TNF- α 抗体硝子体内投与の有効性.	第113回日本眼科学会	21
堀江幸弘、目黒明、太田正穂、北市伸義、勝山義彦、竹本裕子、南場研一、吉田和彦、Y W Song、K S Park、E B Lee、猪子英俊、水木信久、大野重昭	韓国人ベーチェット病におけるTLR4遺伝子の検討.	第113回日本眼科学会	21
大野重昭	新しいアレルギー性結膜疾患迅速検査キット「アレルギーオッチ 涙液IgE」の実際.	第113回日本眼科学会	21

青木功喜、田川義継、大野重昭、金子久俊、石子博昭	本邦における流行性角結膜炎の発生状況の総括.	第113回日本眼科学会	21
岩田大樹、北村瑞、北市伸義、南場研一、岩淵和也、大野重昭、田川義継、小野江和則.	オステオポンチンRNA干渉による実験的自己免疫性ぶどう膜網膜炎 (EAU)の軽症化.	第113回日本眼科学会	21
大野重昭	アスタキサンチンによる眼疾患の予防と緩和.	第3回眼抗加齢医学研究会	21
大野重昭	特別講演 そこが知りたい!子どもの目の感染症.	郡山小児科医会学術講演会	21
大野重昭	レミケード(R) ベーチェット病による難治性網膜ぶどう膜炎 全例使用成績調査の中間報告とプレミーティングの振り返り.	第1回ベーチェット病眼疾患ミーティング	21
大野重昭	特別講演 ガッテン!子どもの目の感染症.	佐賀県医師会小児科医部会学術講演会	21
大野重昭	特別講演 ベーチェット病診療の最近の進歩.	レミケード学術講演会	21
大野重昭	特別講演 ベーチェット病による難治性網膜ぶどう膜炎治療における課題と展望.	ベーチェット病眼疾患ミーティング	21
大野重昭	特別講演 ベーチェット病診療の最近の話題.	第26回阪南眼科勉強会	21
大野重昭	特別講演 ベーチェット病診療の最近の進歩.	第7回膠原病症例検討会プログラム	21
大野重昭	特別講演 ベーチェット病の臨床像と治療.	深川医師会学術講演会	21
岩淵和也	感染症に対する免疫応答の解明~『人獣共通感染症国際共同教育研究拠点の創成』	北海道大学GCOEプログラムKick-offシンポジウム	2009. 2.23
Ogura H, Andoh Y, Iwabuchi K, Satoh M, Fujii S, Ono K.	A collaborative role of NK cells with NKT cells in the lipopolysaccharide-induced aggravation of atherosclerosis in apolipoprotein E knockout mice.	The 5th Intl. Symposium on CD1/NKT cells.	2009. 3.24
Satoh M, Iwabuchi K, Ogura H, Ono K.	NKT cells control the volume of visceral fat in mice fed high fat diet (HFD).	The 5th Intl. Symposium on CD1/NKT cells.	2009. 3.24
岩淵和也	NKT細胞の機能と生活習慣病の進展における役割	第15回福岡大学グローバルFUプログラムセミナー.	2009. 7.16
Obata Y, Iwabuchi K.	Further characterization of NKT-cell hybridomas with invariant T-cell antigen receptor.	The 1st International Young Researcher Seminar in Zoonosis Control.	2009. 8.19-21.
佐藤 雅, 小倉 尚子, 藤 康弘, 石森 直樹, 藤井 聡, 山 俊憲, 谷口 克, Luc Van aer, 小野江 和則, 岩淵 和也	食事誘発性肥満におけるNKT細胞の役割	第42回北海道病理談話会	2009. 9.12
小倉尚子、佐藤雅、小野江和則、岩淵和也	[b2m-/- -> Ldlr-/-]骨髄キメラマウスにおける動脈硬化病巣の進展	第42回北海道病理談話会	2009. 9.12
Iwabuchi K, Iwata D, Kitamura M, Saito Y, Kon S, Morimoto J, Ohno S, Ishida S, Ueda T, and Ono K	Administration of osteopontin small interfering RNA ameliorates experimental autoimmune uveoretinitis model in mice.	第9回オステオポンチン研究会	2009. 9.13
Satoh M, Ogura H, Andoh, Ishimori N, Fujii S, Nakayama T, Taniguchi M, Van Kaer L, Ono K, Iwabuchi K.	Diet-induced obesity is suppressed in CD1d-deficient but not in invariant NKT cell-deficient mice.	第39回日本免疫学会総会・学術集会	2009.12. 2

Ogura H, Satoh M, Van Kaer L, Nakayama T, Taniguchi M, OnoëK, Iwabuchi K.	Enhanced development of atherosclerosis in [b2m-/- -> Ldlr-/-] irradiation bone-marrow chimeras – possible involvement of innate T cell other than CD1d-restricted NKT cells.	第39回日本免疫学会総会・学術集会	2009.12. 2
Hirata N, Yanagawa Y, Iwabuchi K, Noguchi M, OnoëK.	JAK-PI3K pathway operates IL-10 production in murine dendritic cells.	第39回日本免疫学会総会・学術集会	2009.12. 4
Hayashi F, Yanagawa Y, Onoë K, Iwabuchi K.	Effect of prostaglandin E2 on IL-23 production and ERK activity in conventional dendritic cells.	第39回日本免疫学会総会・学術集会	2009.12. 4
Yanagawa Y, Iwabuchi K, Matsumoto M, OnoëK, Togashi H.	Cooperative effects of IL-10 and IFN-g on dendritic cell functions.	第39回日本免疫学会総会・学術集会	2009.12. 4
○Shimizu J, Suzuki N, Kaneko F, Kaneko S	Accelerated expression of interleukin-23 and SMAD2 mRNA in Behcet's disease	The 9th World Congress on Inflammation	2009
Shimizu J, Yoshikawa H, Suzuki N, Kaneko F, Kaneko S.	Accelerated expression of TGF-beta receptor and Smad2 mRNA in Behcet's disease.	第39回日本免疫学会総会・学術集会	2009
Taniguchi T, Kadoyama K., Takenokuchi M, Chiba S, Suzuki N, Matsumoto A, Matsuyama S	PARKINSONISM INDUCED BY TAUOPATHY: ANALYSIS OF SJLB MICE	The 22nd Biennial Meeting of the ISN/APS N Joint Meeting	2009
Taniguchi T, Chiba S, Kadoyama K, Nagata D, Tanaka S, KawaKami T, Suzuki N, Sagara EJ, Matsuyama S	Parkinsonism in Tauopathy: analysis of SJLB mice	日本動物学会	2009
Isogai E, Isogai H, Okumura K, Savage PB	Inhibitory effect of cationic-steroid-antibiotics on biofilm formation by Streptococcus mutans	9th World Congress on Preventative Dentistry	2009
Isogai H, Isogai E, Mulu A, Kassu A, Diro E, Tekleselassie H, Nishikawa T	Candida species isolated from HIV-infected persons in Ethiopia	9th World Congress on Preventative Dentistry	2009
Kobayashi-Sakamoto M, Isogai E, Hirose K, Peid P, Chiba I, Holen I	Osteoprotegerin-mediated cytoskeletal reorganization in microvascular endothelium	87th IADR	2009
古屋善章、桑名正隆	膠原病に伴う慢性間質性肺疾患に対するボセンタンの使用経験	第106回日本内科学会総会	2009
大田ゆう子、川口鎮司、伊東郁恵、土屋尚之、桑名正隆、佐藤伸一、竹原和彦、山中寿、原まさ子	全身性強皮症発症とCTGF遺伝子多型の関連	第106回日本内科学会総会	2009
Suzuki S, Utsugisawa K, Yoshikawa H, Motomura M, Matsubara S, Yokoyama K, Nagane Y, Maruta T, Kuwana M, Suzuki N	Clinical and immunological features of inflammatory myopathy (IM) in patients with myasthenia gravis (MG)	The 61th Annual Meeting of the American Academy of Neurology	2009
桑名正隆	カトレア教育研修講演：膠原病性肺高血圧症の早期診断のポイント	第53回日本リウマチ学会総会	2009
平形道人、諏訪昭、高田哲也、井上有美子、金子祐子、桑名正隆	抗アミノアシルtRNA合成酵素（ARS）抗体陽性例における臨床像と免疫遺伝学的背景との関連に関する研究	第53回日本リウマチ学会総会	2009
瀬田範行、海江田信二郎、岡田保典、桑名正隆	マウス関節炎モデルにおける骨髓由来細胞の役割	第53回日本リウマチ学会総会	2009
安岡秀剛、桑名正隆	ベーチェット病(BD)の病態におけるIL-17産生T細胞の役割	第53回日本リウマチ学会総会	2009
金子祐子、泉啓介、白井悠一郎、花岡洋成、古屋善章、高田哲也、木村納子、安岡秀剛、瀬田範行、桑名正隆	未治療関節リウマチ(RA)患者の前向き観察研究－SAKURA study	第53回日本リウマチ学会総会	2009
木村納子、安岡秀剛、佐藤慎二、桑名正隆	エタネルセプト(ETN)投与中に治療抵抗性の間質性肺炎(IP)を併発した関節リウマチ(RA)の2例	第53回日本リウマチ学会総会	2009

井上有美子、金子祐子、桑名正隆	関節リウマチ (RA) に合併した血管炎に対するタクロリムス(Tac)の使用経験	第53回日本リウマチ学会総会	2009
古屋善章、金子祐子、桑名正隆	膠原病に伴う慢性間質性肺疾患に対するボセンタンの効果	第53回日本リウマチ学会総会	2009
花岡洋成、瀬田範行、桑名正隆	ループス腎炎に対するタクロリムス(Tac)療法の有用性の検討	第53回日本リウマチ学会総会	2009
白井悠一郎、安岡秀剛、桑名正隆	肺動脈性肺高血圧症 (PAH) に対してエポプロステノール (EPO) を導入した膠原病 (CTD) 症例の検討	第53回日本リウマチ学会総会	2009
泉啓介、安岡秀剛、桑名正隆	血清反応陰性脊椎関節症 (SpA) に対するTNF阻害療法の有用性の検討	第53回日本リウマチ学会総会	2009
佐藤隆司、鍋木淳一、池田康夫、桑名正隆	全身性エリテマトーデス (SLE) におけるヘパリン依存性抗血小板第4因子抗体の臨床的意義	第53回日本リウマチ学会総会	2009
岡崎有佳、佐藤隆司、安岡秀剛、桑名正隆	循環血管内皮前駆細胞(CEP)を定量化する測定法の検証	第53回日本リウマチ学会総会	2009
西岡亜紀、東直人、関口昌弘、北野将康、黒岩孝則、橋本尚明、松井聖、岡崎有佳、桑名正隆、佐野統	再発性多発性軟骨炎に特発性血小板減少性紫斑病 (ITP) を合併した一例	第53回日本リウマチ学会総会	2009
Kaneko Y, Yasuoka H, Seta N, Kuwana M	Predictors of short-term radiological progression in Japanese patients with disease modifying antirheumatic drug (DAMARD)-naïve rheumatoid arthritis: a single-centre prospective study	Annual European Congress of Rheumatology 2009	2009
松本雅則、松山友美、桑名正隆、石西綾美、藤村吉博	膠原病TMAにおけるADAMTS13解析と臨床所見との関連	第32回日本血栓止血学会	2009
Kuwana M	Early identification of PAH in patients with connective tissue disease-To get the best results-	6th Scientific Symposium; Goal-oriented therapy based on Experience and Evidence: First line & Combination	2009
Kaji K, Satoh T, Hoshino K, Hamaguchi Y, Hasegawa M, Fujimoto M, Ogawa F, Sato S, Takehara K, Kuwana M	Autoantibodies to RuvBV1 and RuvBL2: a new marker for systemic sclerosis	The 4th Joint Meeting of Japanese Dermatological Association and Australasian College of Dermatologists	2009
桑名正隆	強皮症の新たな治療戦略	第4回癬痕・ケロイド治療研究会	2009
Kuwana M, Kaburaki J	Anti-topoisomerase I antibody develops simultaneously with clinical onset of systemic sclerosis through de novo T cell-dependent process	The 73th Annual Scientific Meeting of American College of Rheumatology	2009
Kuwana M, Okazaki Y, Kaburaki J	Long-term beneficial effects of statins on vascular manifestations in patients with systemic sclerosis	The 73th Annual Scientific Meeting of American College of Rheumatology	2009
Kuwana M, Satoh T, Sato S, Takehara K	Clinical usefulness of anti-RNA polymerase III antibody measurement by enzyme-linked immunosorbent assay	The 73th Annual Scientific Meeting of American College of Rheumatology	2009
Yasuoka H, Masuda A, Yamaguchi Y, Satoh T, Kuwana M	Upregulated versican in monocytes from patients with systemic sclerosis: role in amplification of monocytes-chemoattractant protein-1 (MCP-1) activity at site of fibrosis	The 73th Annual Scientific Meeting of American College of Rheumatology	2009
Hanaoka H, Okazaki Y, Satoh T, Kaneko Y, Yasuoka H, Seta N, Kuwana M	Emergence of anti-double strand DNA (dsDNA) antibody-secreting cells into peripheral blood predicts disease flare in patients with systemic lupus erythematosus (SLE)	The 73th Annual Scientific Meeting of American College of Rheumatology	2009
桑名正隆	膠原病関連肺高血圧症	第59回日本アレルギー学会秋季学術大会	2009
桑名正隆	感染と自己免疫	第37回日本臨床免疫学会総会	2009

Satoh T, Kuwana M	Hepatocyte growth factor promoter gene polymorphism controls severity of interstitial lung disease in patients with systemic sclerosis	第39回日本免疫学会総会	2009
Nishimoto T, Satoh T, Kuwana M	CD4+CD25+ regulatory T cells control murine autoantibody-mediated thrombocytopenia	第39回日本免疫学会総会	2009
Takahashi H, Kuwana M, Koyasu S, Amagai M	Generation of Dsg3-specific T cell transgenic mice to clarify T cell tolerance mechanisms to pemphigus vulgaris antigen	日本研究皮膚科学会第34回年次学術大会・総会	2009
桑名正隆	SSc	第20回日本リウマチ学会関東支部学術集会	2009
古屋善章, 白井悠一郎, 桑名正隆, 竹内勤, 佐藤徹	トシリズマブにより肺動脈性肺高血圧症が改善したCastleman病合併MCTDの一例	第20回日本リウマチ学会関東支部学術集会	2009
水木信久	全ゲノム網羅的解析による正常眼圧緑内障の感受性遺伝子の同定	タプロス発売記念講演会	2009
水木信久	正常眼圧緑内障のSNP解析	第113回日本眼科学会総会	2009
Hirohata S, Kikuchi H	Differential expression of IL-6 and TNF-alpha in cerebrospinal fluid from patients with Neuro-Behcet's syndrome.	EULAR 2009	2009
Iizuka N, Okamoto K, Matsushita R, Arito M, Nagai K, Kurokawa MS, Suematsu N, Masuko K, Hirohata S, Kato T.	Proteomic analysis of autoantigens in SLE patients with CNS involvement.	73rd Annual Scientific Meeting, American College of Rheumatology	2009
Yoshio T, Yamazaki S, Okamoto H, Onishi S, Hirohata S, Minota S.	IgG Anti-NR2 glutamate receptor antibodies from patients with SLE as causative auto-antibodies of damage to the blood-brain barrier.	73rd Annual Scientific Meeting, American College of Rheumatology	2009
Nagai T, Yanagida T, Hirohata S.	Antiribosomal P protein antibody induces Th1 responses by enhancing the production of IL-12 in activated monocytes	73rd Annual Scientific Meeting, American College of Rheumatology	2009
Hirohata S, Shibuya H.	Suppressive influences of IFN- α on IL-17 expression and Th17 differentiation	73rd Annual Scientific Meeting, American College of Rheumatology	2009
Hirohata S, Tomita T, Yoshikawa H.	Expansion of immature plasmacytoid and myeloid dendritic cells within CD34+ cells of the bone marrow in rheumatoid arthritis.	73rd Annual Scientific Meeting, American College of Rheumatology	2009
Tanaka S, Wada T, Matsushita R, Hirohata S.	Improvement in long-term prognosis of pulmonary arterial hypertension in patients with connective tissue diseases, including systemic sclerosis, mixed connective tissue disease and systemic lupus erythematosus.	73rd Annual Scientific Meeting, American College of Rheumatology	2009
廣畑 俊成, 菊地 弘敏	ベーチェット病に対するTNF阻害療法.	第53回日本リウマチ学会総会・学術集会・第18回国際リウマチシンポジウム	2009
廣畑俊成	膠原病の病態解明と治療最前線 5. 膠原病と生物学的製剤.	第59回日本アレルギー学会秋季学術大会	2009
廣畑俊成, 菊地弘敏	急性型神経ベーチェット病と慢性進行型神経ベーチェット病の臨床像の比較.	第50回日本神経学会総会	2009
菊地弘敏, 廣畑俊成	慢性進行型神経ベーチェット病に対するMTX少量パルス療法-10年間の治療成績.	第50回日本神経学会総会	2009
黒沢美智子, 稲葉裕, 横山和仁.	特殊型ベーチェット(腸管型、血管型、神経型)の臨床疫学像—臨床調査個人票データを用いて—	第74回日本民族衛生学会総会	2009
Michiko Kurosawa, Yutaka Inaba, Akiko Tamakoshi, Takashi Kawamura, Masaki Nagai.	Epidemiologic and Clinical Characteristics of Behcet Disease in Japan: Comparison of the results of Nationwide Survey (2002) and the clinical data that patients applied to receive public financial aid (2004).	The joint meeting of the International Epidemiological Association Western Pacific Region and the Japan Epidemiological Association	2010

Naito M, Kurosawa M, Inaba Y.	Development of the Japanese version of the Behçet's Disease Quality of Life (BD-QoL).	The 16th Annual Meeting of the International Society for Quality of Life Research	2009
内藤 徹、内藤真理子、稲垣幸司、畔地美紀、山本 弦太、坂野雅洋、野口 俊英、鈴木奈央、米田 雅裕、廣藤 卓雄。	ベーチェット病患者の歯周組織所見の検討	第52回春季日本歯周病学会	2009
新見正則	血管ベーチェット病ガイドライン作成の問題点	第50回日本脈管学会総会	2009
新見正則	血管ベーチェット病のガイドライン作成に向けての静脈病変に対する問題点	第29回日本静脈学会総会	2009
新見正則	血管ベーチェット病のガイドライン作成に向けて	第37回日本血管外科学会総会	2009
蕪城俊克、玉島順子、高本光子、沖永貴美子、沼賀二郎、川島秀俊、藤野雄次郎	ベーチェット病ぶどう膜炎治療薬の副作用頻度。	第113回日本眼科学会総会	2009
大友一義、蕪城俊克、重枝崇志、高本光子、新家真	感染性髄膜炎に合併した虹彩炎の一例。	第43回日本眼炎症学会	2009
蕪城 俊克、中原 久恵、高本 光子、沖永 貴美子、吉田 淳、藤野 雄次郎、沼賀 二郎、川島 秀俊	ベーチェット病眼症の活動性の定量化の試み。	第63回日本臨床眼科学会	2009
沖永貴美子、蕪城俊克、高本光子、中原久恵、藤野雄次郎、沼賀二郎、川島秀俊、松原正男、新家真	片眼性の眼圧上昇を伴う肉芽腫性虹彩炎の原因ウイルス頻度。	第63回日本臨床眼科学会	2009
Kaburaki T, Takamoto M, Numaga J, Kawashima H, Araie M, Ohnogi Y, Harihara S, Kuwata S, Takeuchi F	Possible Genetic Association of HLA-A*2601 and B*39 with Ocular Behçet's Disease in Japan.	75th American college of Rheumatology	2009
Kaburaki T	Recent cases of ocular Behçet's disease in Japan.	Korea-Japan Joint symposium of Behçet's Disease	2009
蕪城俊克、水木信久、渋谷悦子、後藤浩、横井克俊、坂本俊哉、南場研一、北市伸義、大野重昭	ベーチェット病眼病変の診療ガイドラインの確立 診断・鑑別診断について。	平成21年度厚生労働省特定疾患ベーチェット病調査研究班会議	2009
臼井嘉彦、竹内 大、奥貴陽子、馬 嫻、毛塚剛司、服部貴明、岡崎 拓、本庶 佑、秋葉久弥、後藤 浩	実験的自己免疫性ぶどう膜網膜炎における抑制性補助シグナル分子PD-1/PDL経路の役割	第112回日本眼科学会	2008/4/18
竹内 大、服部貴明、臼井嘉彦、奥貴陽子、馬 嫻、山川直之、張 リナ、毛塚剛司、後藤 浩、田口 修	ラット胎児胸腺移植ヌードマウスを用いた自己免疫性ぶどう膜炎の発症メカニズムの解析	第112回日本眼科学会	2008/4/19
藤盛圭太、大井桂子、竹内 大、山川直之、服部貴明、毛塚剛司、鈴木 潤、後藤 浩、臼井正彦	ベーチェット病患者好中球におけるアポトーシス解析	第161回東京医科大学医学会総会	2008/6/7
奥貴陽子、毛塚剛司、臼井嘉彦、坂井潤一、竹内 大、後藤 浩	実験的自己免疫性ぶどう膜網膜炎における肥満細胞の役割	第161回東京医科大学医学会総会	2008/6/7
臼井嘉彦、竹内 大、奥貴陽子、毛塚剛司、後藤 浩、秋葉久弥、岡崎 拓、杉田 直	抑制性補助シグナル分子PD-1/PDLのマウス実験的ぶどう膜網膜炎における役割	第161回東京医科大学医学会総会	2008/6/7
臼井嘉彦、竹内 大、毛塚剛司、奥貴陽子、若林美宏、坂井潤一、後藤 浩	急性網膜壊死患者の前房水および硝子体液中におけるサイトカイン・ケモカインの検討	第45日本眼感染症学会	2008/7/4
服部貴明、熊倉重人、山内康行、毛塚剛司、後藤 浩	サイトメガロウイルスDNAが前房水から検出された角膜炎の5症例	第45日本眼感染症学会	2008/7/4
毛塚剛司、松永芳径、臼井嘉彦、松田隆作、山川直之、竹内 大、後藤 浩	実験的自己免疫性視神経炎モデルの作成とACAID誘導による視神経炎の抑制	第42回日本眼炎症学会	2008/7/4

松永芳彦、臼井嘉彦、宮岡佳美 坂井潤一、後藤 浩	若年者に発症した急性網膜壊死の検討	第42回日本眼炎症学会	2008/7/5
鈴木 潤、後藤 浩	抗TNF- α 製剤投与中に顕性化したサルコイドーシスの1例	第42回日本眼炎症学会	2008/7/6
毛塚剛司、松永芳彦、臼井嘉彦、 松田隆作、山川直之、竹内 大、 後藤 浩	実験的自己免疫性視神経炎モデルの開発	第46回日本神経眼科学会	2008/10/11
臼井嘉彦、竹内 大、毛塚剛司、 奥貫陽子、山内康行、森 秀樹、 坂井潤一、後藤 浩	硝子体手術を施行した急性網膜壊死(柯沢型ぶどう膜炎) 52例の検討	第62回日本臨床眼科学会	2008/10/24
山本達郎、坂本俊哉、竹内 大、 塚原林太郎、臼井嘉彦、 木村圭介、奥貫陽子、毛塚剛司、 坂井潤一、坂井潤一、後藤 浩	喫煙とぶどう膜炎の関連性についての検討	第62回日本臨床眼科学会	2008/10/24
坂本俊哉、横井克彦、山本達郎、 毛塚剛司、竹内 大、坂井潤一、 後藤 浩	東京医科医科大学眼科ぶどう膜炎専門外来における統計的観察	第62回日本臨床眼科学会	2008/10/24
竹内 大、岩崎琢也、奥貫陽子、 臼井嘉彦、毛塚剛司、坂井潤一、 後藤 浩	網膜厚および網膜視感度測定によるペーチェット病ぶどう膜炎患者の視機能評価	第62回日本臨床眼科学会	2008/10/26
鈴木 潤、駒瀬勝啓、後藤 浩	フックス虹彩異色性虹彩毛様体炎における風疹ウイルスの関与	第62回日本臨床眼科学会	2008/10/26
鈴木 潤、後藤 浩	抗TNF- α 製剤投与中に顕性化したサルコイドーシスの一例(エンブレルとサルコイドーシス)	第168回東京サルコイドーシス懇話会(日本サルコイドーシス/肉芽腫性疾患学会東京地方会)	2008/12/13
木村圭介、臼井嘉彦、後藤 浩、 眼内悪性リンパ腫スタディグループ(仮)	国内多施設を対象とした眼内悪性リンパ腫の実態調査(第2報)	第27回日本眼腫瘍研究会	2009/6/20
後藤 浩	前房蓄膿の不思議	第43回日本眼炎症学会	2009/7/8
竹内 大、臼井嘉彦、奥貫陽子、 山川直之、馬 婿、毛塚剛司、 坂井潤一、後藤 浩	ぶどう膜炎発症能を有する網膜特異抗原のヒトにおける免疫原性解析	第43回日本眼炎症学会	2009/7/10
臼井嘉彦、毛塚剛司、竹内 大、 奥貫陽子、後藤 浩	急性網膜壊死患者における網膜神経線維層厚と乳頭形状の検討	第43回日本眼炎症学会	2009/7/11
奥貫陽子、臼井嘉彦、竹内 大、 後藤 浩	先発眼発症から長期経過後に隙眼に発症した急性網膜壊死の4例	第43回日本眼炎症学会	2009/7/11
林 知茂、毛塚剛司、木村圭介、 後藤 浩	視神経乳頭炎を契機に発症したペーチェット病の1例	第43回日本眼炎症学会	2009/7/12
竹内 大、大下雅代、坂本俊哉、 臼井嘉彦、奥貫陽子、毛塚剛司、 後藤 浩	眼サルコイドーシス患者の眼所見と全身所見との相関解析	第63回日本臨床眼科学会	2009/10/9
坂本俊哉、竹内 大、横井克俊、 木村圭介、奥貫陽子、毛塚剛司、 後藤 浩	ペーチェット病ぶどう膜炎にみられる眼所見の発現頻度およびその相関解析	第63回日本臨床眼科学会	2009/10/9
鈴木 潤、坂井潤一、木村圭介、 後藤 浩	網膜中心静脈閉塞症に対するベバシズマブ硝子体内投与	第63回日本臨床眼科学会	2009/10/9
木村圭介、臼井嘉彦、後藤 浩、 眼内悪性リンパ腫スタディグループ	国内多施設における眼内悪性リンパ腫の実態調査(第3報)	第63回日本臨床眼科学会	2009/10/11
川上摂子、若林美宏、片井直達、 阿川 毅、馬詰和比古、 竹内 大、後藤 浩	網膜中心静脈閉塞症に対するベバシズマブ硝子体内投与	第63回日本臨床眼科学会	2009/10/11

Nakamura Koichiro, Tetsuya Tsuchida, Akira Meguro, Nobuhisa Mizuki.	Analysis of interleukin-7 receptor - a gene single polymorphism in Behcet disease.	The 34th Annual Meeting of the Japanese Society for Investigative Dermatology	Dec 4th , 2009
Nakamura K, Kaneko F	The role of Streptococcus antigen in Behcet's disease	10th Korean Bechet disease Conference	Nov 13th , 2009
Takeno M.	Clinical aspect of Neuro-Behcet's Disease in Japan	American College of Rheumatology 74th ACR, Philadelphia, PA	2009
Takeno M	Management of Intestinal Behcet's disease.	Korean Japan Joint Symposium. Seoul,	2009

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）

平成21年度 第一回

ベーチェット病に関する調査研究班会議

日 時：平成21年7月24日（金）10：30～（開場 10:00）

会 場：横浜市立大学 看護学部講堂

班会議プログラム

10:00～10:30

ポスター掲示・閲覧

10:30～10:50

主任研究者開会の挨拶

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

草 西 俊

10:50～11:50

特別講演（抄録 P.144）

座長 石ヶ坪 良明（横浜市大）

"Behcet's Disease: From Genes to the Patients"

イスタンブール大学教授 Ahmet Gül

11:50～12:25

基礎研究分科会（1）遺伝素因

座長 猪子 英俊（東海大）

1. DNAチップによりベーチェット病感受性遺伝子の全ゲノム網羅的解析

横浜市立大学大学院 視覚器病態学

水 木 信 久

2. ベーチェット病とインフラマソーム

横浜市立大学大学院 病態免疫制御内科学

石ヶ坪 良 明

3. ベーチェット病における疾患感受性候補遺伝子ROBO1のSNP解析

信州大学医学部 法医学教室

太 田 正 穂

4. ベーチェット病感受性領域のSNP関連解析から病態解明

東海大学医学部 分子生命学系遺伝部門・分子遺伝学

猪 子 英 俊

12:30～13:00

分担研究者および研究協力者打ち合わせ会（昼食）

13:00～13:30

ポスター閲覧

13:30～13:55

基礎研究分科会（2）環境因子

座長 鈴木 登（聖マリアンナ医大）

5. ベーチェット病におけるStreptococcus Sanguis およびサイトカインの役割

埼玉医科大学皮膚科

中 村 晃一郎

6. 連鎖球菌プリックテストとその簡便法（指定発言）

（財）脳神経疾患研究所 皮膚免疫・アレルギー疾患研究所

金 子 史 男

7. 抗菌ステロイドによる病態制御

北海道医療大学歯学部口腔衛生学

磯 貝 恵美子

13:55～14:20

基礎研究分科会（3）免疫異常

座長 廣畑 俊成（北里大）

8. ベーチェット病動物モデルの免疫異常解析と制御法の開発

一オステオポンチン（OPN）阻害とTh1/Th17細胞誘導抑制メカニズムー

北海道大学遺伝子病制御研究所 病態研究部門免疫生物分野

岩 淵 和 也

9. ベーチェット病病変形成におけるIL-17産生T細胞の役割

慶応義塾大学医学部内科学

桑 名 正 隆

10. ベーチェット病におけるTGF- β /Smadシグナルの評価

聖マリアンナ医科大学 免疫・病害動物学

鈴 木 登

14:20～14:45

臨床分科会（1）疫学

座長 大野 重昭（北海道大）

11. ベーチェット病特定疾患申請書の改定案

横浜市立大学大学院 病態免疫制御内科学

石ヶ坪 良 明

12. 特殊型ベーチェットの臨床疫学像

順天堂大学医学部 衛生学

黒 沢 美智子

13. ベーチェット病患者の口腔保健とQOLに関する研究

名古屋大学大学院 予防医学

内 藤 真理子

14:45～15:40

臨床分科会(2) 診療ガイドライン

座長 石ヶ坪良明

14. ベーチェット病眼病変の診療ガイドラインの中間報告（診断・鑑別診断について）
東京大学大学院 外科学専攻眼科学 蕪城俊克
15. ベーチェット病の眼症状－診断基準確立の試み－
東京医科大学 眼科学 後藤浩
16. 眼病変ガイドライン作成および新治療法の推進
北海道大学大学院医学研究科医学専攻炎症眼科学講座 大野重昭
17. 神経ベーチェット病の診療ガイドライン作成に向けて
－ 急性型と慢性進行型の臨床像の比較 －
北里大学医学部 膠原病・感染内科学 廣畑俊成
18. 血管ベーチェット病ガイドライン作成の問題点
帝京大学医学部 外科 新見正則
19. 腸管ベーチェット病の診療ガイドライン作成に向けて
－ インフリキシマブの位置づけ －
横浜市立大学大学院 病態免疫制御内科学 岳野光

15:40～16:00

総合討論・事務局連絡

座長 石ヶ坪良明

16:00

閉会の挨拶 石ヶ坪良明

16:00

ベーチェット病患者勉強会

Ahmet Gül, M.D.

Professor of Medicine, Division of Rheumatology, Department of Internal Medicine, Istanbul Faculty of Medicine, Istanbul University, Turkey

Behcet's disease (BD) is a multisystem inflammatory disorder of unknown etiology. It is characterized by recurrent self-limited inflammatory attacks affecting skin and mucosa, eyes, joints, blood vessels, gastrointestinal tract, lungs and brain. Inflammatory attacks of BD are considered to be triggered by different environmental stimuli in genetically susceptible individuals. Genetics plays an important role in the pathogenesis of BD, and BD has generally been accepted as a complex genetic disorder with a high λ_s value. Exploration of genetic factors may help both to understand the pathogenesis further and to develop diagnostic markers. Association of HLA-B51 with BD has been the strongest genetic contribution described so far, and it has been confirmed in different ethnic groups. However, the pathogenic role of HLA-B51 in BD has yet to be identified since 1973. Recent studies suggest that HLA-B51 may contribute to the BD pathogenesis in different ways; and its interaction with killer immunoglobulin-like receptors (namely, KIR3DL1) expressed on NK cells, CD8+ T cells and $\gamma\delta$ T cells, may be one of the pathogenic mechanisms. Family studies indicate that there should be several non-HLA genetic polymorphisms causing BD susceptibility, and candidate gene analyses revealed some weak associations in certain ethnic groups. A random genome-wide search for susceptibility genes has been considered as a better option for identification of non-HLA genes. Whole-genome linkage analysis of 28 Turkish multicase BD families showed several possible non-MHC susceptibility loci, with a highest maximum non-parametric linkage score of 3.94 at short arm of chromosome 12. Family studies are expected to identify rare, but more penetrant genetic variations with a lower attributable risk for population. Genome-wide association studies (GWAS) in cases and controls may reveal more common, but less penetrant genetic variations causing disease susceptibility, and availability of single-nucleotide polymorphism (SNP) chips made it possible to screen larger number of patients and controls within an acceptable time scale. We do expect to see the results of first GWAS results in BD patients from different ethnic backgrounds soon. Analysis of GWAS data in other inflammatory conditions has usually provided clues for critical pathogenic pathways so far, and we also do hope that the first GWAS results may help to identify the inflammatory pathways operating in BD pathogenesis. These findings may enable us to develop new treatment strategies for our patients, but it may be too optimistic to expect to develop diagnostic tests or biomarkers based on these results soon.

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21年度 第二回

班会議プログラム

日 時：平成21年12月18日（金）10：30～（開場 10:00）

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

10:30～10:35

主任研究者開会の挨拶

横浜市大病態免疫制御内科学教授 石ヶ坪 良明

10:35～10:45

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（病因・病態研究）(1)

座長 水木 信久（横浜市大視覚器病態学）

1. インフラマソーム/GWAS共同研究

研究分担者：石ヶ坪 良明¹⁾

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

Kastner DL³⁾ , Remmers E³⁾

¹⁾横浜市立大学大学院病態免疫制御内科学 ²⁾横浜市大眼科

³⁾Genetics and Genomics Section NIH/NIAMS

2. ベーチェット病感受性領域のSNP関連解析から病態解明

研究分担者：猪子英俊¹⁾

共同研究者：○倉田里穂¹⁾、中岡博史¹⁾、田嶋敦¹⁾、斉藤卓磨¹⁾、細道一善¹⁾、椎名隆¹⁾、
目黒明²⁾、水木信久²⁾、井ノ上逸朗¹⁾

¹⁾東海大学医学部 ²⁾横浜市立大学眼科

3. 全ゲノム細羅的SNP解析によるベーチェット病の感受性遺伝子の固定

研究分担者：水木信久¹⁾

共同研究者：○目黒明¹⁾、太田正穂²⁾、塩田朋子¹⁾、河越龍方¹⁾、南場研一³⁾、大野重昭³⁾、
岳野光洋⁴⁾、石ヶ坪良明⁴⁾、杉田直⁵⁾、望月學⁵⁾、猪子英俊⁶⁾

¹⁾ 横浜市立大学眼科²⁾ 信州大法医³⁾ 北海道大眼科⁴⁾ 横浜市大病態免疫制御内科

⁵⁾ 東京医歯大眼科⁶⁾ 東海大分子生命科学

4. ベーチェット病における疾患感受性候補遺伝子ROBO1のSNP解析

研究分担者：太田正穂¹⁾、

共同研究者：目黒明²⁾、勝山善彦³⁾、岡晃⁴⁾、南場研一⁵⁾、大野重昭⁵⁾、
水木信久²⁾、猪子英俊⁴⁾

1) 信州大法医、²⁾ 横浜市大眼科、³⁾ 信州大附属病院薬剤部、

4) 東海大分子生命科学、⁵⁾ 北大視覚器病学

11:25~12:15

基礎研究分科会（病因・病態研究）（2）

座長 鈴木 登（聖マリアンナ医大免疫・病害生物学）

5. ベーチェット病動物モデルの免疫異常解析と制御法の開発

－Dehydroxymethyl epoxyquinomicin (DHMEQ) 投与による実験的自己免疫性ぶどう
膜網 膜炎 (EAU) の軽症化－

研究者分担者：岩淵和也¹⁾

共同研究者：○岩田大樹²⁾、海老原晶子³⁾、北村 瑞³⁾、北市伸義³⁾、南場研一³⁾、石田 晋³⁾、
上出利光⁴⁾、大野重昭¹⁾

1) 北大遺制研免疫生物・院医炎症眼科学

2) 北大遺伝子病制御研究所免疫生物分野・北大大学院医学研究科眼科学講座

3) 北大院医眼科学⁴⁾ 北大遺制研分子免疫分野

6. 「ベーチェット病皮膚組織におけるTGF- β /Smadシグナル蛋白局在検討」

研究分担者：○鈴木 登¹⁾

共同研究者：清水 潤¹⁾、金子史男²⁾、金子 栄³⁾

1) 聖マリアンナ医大免疫・病害生物学²⁾福島県立医大皮膚科

3) 島根大医学部皮膚科

7. ベーチェット病病変部へのTh17前駆細胞の浸潤にMIP-3 β -CCR6 axisが関与している

研究分担者：桑名正隆¹⁾

共同研究者：○安岡秀剛¹⁾、陳竹¹⁾、竹内勤¹⁾

1) 慶應義塾大学リウマチ内科

8. 「ベーチェット病の診断における自家唾液プリックテストの解析と意義」

研究分担者：○中村晃一郎¹⁾

共同研究者：金子史男²⁾

1) 埼玉医科大学皮膚科²⁾ 総合南東北病院皮膚免疫アレルギー疾患研究所

9. 実験的自己免疫性ぶどう膜網膜炎に対する抗TNF- α 抗体硝子体内投与の検討

研究分担者：大野重昭¹⁾

共同研究者：○ 北市伸義¹⁾、南場研一¹⁾

¹⁾ 北海道大 眼科

12:15～13:30

分担研究者および研究協力者打ち合わせ会（昼食）

ポスター閲覧

13:30～14:10

臨床的研究（1）

座長 大野 重昭（北海道大学大学院医学研究科医学専攻炎症眼科学講座）

10. 日本に特化したベーチェット病の減少および軽症化の理由を探る

－GDPと自動販売機数との関連－

研究分担者：○磯貝恵美子¹⁾

共同研究者： 北市伸義²⁾、南場研一²⁾、大野重昭²⁾、金子史男³⁾、磯貝浩⁴⁾

¹⁾ 北海道医療大学 ²⁾ 北海道大学 ³⁾ 福岡県立医科大学 ⁴⁾ 札幌医科大学

11. ベーチェット病患者の口腔保護とQOLに関する研究

研究分担者：○内藤真理子¹⁾

共同研究者：稲垣幸司²⁾、山本弦太³⁾、坂野雅洋³⁾、夫馬大介³⁾、島麻子³⁾、畔地美紀⁴⁾

¹⁾ 名古屋大学 予防医学／医学推計・判断学 ²⁾ 愛知学院大学 歯科衛生学科

³⁾ 愛知学院大学 歯周病学 ⁴⁾ 大垣女子短期大学 歯科衛生科

12. 臨床調査個人票データを用いた特殊型ベーチェット(腸管型、血管型、神経型)の

臨床疫学像－その2

研究分担者：黒沢美智子¹⁾

共同研究者：稲葉裕²⁾、永井正規³⁾、石ヶ坪良明⁴⁾

¹⁾ 順天堂大学医学部衛生学 ²⁾ 実践女子大学生生活科学 ³⁾ 埼玉医科大学公衆衛生

⁴⁾ 横浜市大病態免疫制御内科

13. 臨床調査個人改定案

研究分担者：岳野 光洋¹⁾

共同研究者：黒沢美智子²⁾、石ヶ坪良明¹⁾

¹⁾ 横浜市立大学大学院医学研究科病態免疫制御内科学, ²⁾ 順天堂大学医学部衛生学

14:10～15:20

臨床的研究 (2)

座長 石ヶ坪 良明 (横浜市大病態免疫制御内科学)

14. 眼病変診療ガイドラインの確立－治療－

研究分担者：大野重昭¹⁾

共同研究者：○南場研一¹⁾、北市伸義¹⁾

¹⁾ 北海道大 眼科

15. 眼病変診療ガイドラインの確立－診断・鑑別診断－

研究分担者：蕪城俊克¹⁾、

共同研究者：高本光子¹⁾、南場 研一²⁾、水木信久³⁾、後藤浩⁴⁾、大野重昭²⁾

¹⁾ 東京大学附属病院眼科 ²⁾ 北海道大学大学院医学研究科眼科学 ³⁾ 横浜市立大学眼科

⁴⁾ 東京医科大学眼科

16. 眼病変診療ガイドラインの確立－臨床像－

研究分担者：○後藤 浩¹⁾

共同研究者：坂本俊哉¹⁾ 横井克俊¹⁾

¹⁾ 東京医大眼科

17. 眼病変診療ガイドラインの確立－疫学・検査、分子遺伝子学－

研究分担者：水木信久¹⁾

共同研究者：○澁谷悦子¹⁾目黒明¹⁾竹内正樹¹⁾

¹⁾ 横浜市大眼科

18. 神経ベーチェット病も診断の予備基準

研究分担者：○廣畑俊成¹⁾

共同研究者：菊地弘敏²⁾、桑名正隆³⁾、沢田哲治⁴⁾、岳野光洋⁵⁾、永渕裕子⁶⁾、石ヶ坪良明⁵⁾

¹⁾ 北里大学膠原病感染内科²⁾ 帝京大学内科 ³⁾ 慶応義塾大学内科⁴⁾ 東京医科大学リウマチ膠原病内科 ⁵⁾ 横浜市大病態免疫制御内科 ⁶⁾ 聖マリアンナ医科大学リウマチ膠原病アレルギー内科

19. 血管Behcet病の臨床像

研究協力者：○菊地弘敏¹⁾、

共同研究者：廣畑俊成²⁾

¹⁾ 帝京大学医学部 微生物学講座免疫部門内科 ²⁾ 北里大学医学部膠原病・感染内科

20. 血管ペーチェット病ガイドライン作成に向けて

研究分担者：○新見 正則¹⁾

¹⁾ 帝京大学医学部外科

21. 「腸管ペーチェット病診療ガイドラインにおけるインフリキシマブの位置づけ」

研究分担者：○岳野光洋¹⁾

共同研究者：菊地弘敏²⁾、長堀正和³⁾、井上 詠⁴⁾、尾藤誠司⁵⁾、石ヶ坪良明¹⁾

¹⁾ 横浜市大病態免疫制御内科 ²⁾ 帝京大微生物学

³⁾ 東京医歯大消化器病態学 ⁴⁾ 慶應義塾大学内視鏡センター

⁵⁾ 国立病院機構東京医療センター臨床研究センター

15:30～15:50

総合討論・事務局連絡

座長 石ヶ坪 良 明

15:50

閉会の挨拶 石ヶ坪 良明

16:00～

ペーチェット病患者勉強会

ペーチェット病眼病変の診療ガイドライン小会議室（別室にて）

