

付表

表 1. 既存のステロイド療法の定義

初期量として PSL 換算 0.6 mg/kg/day を 2 週間以上継続したのち、症状と検査所見をみなが
ら漸減する。漸減速度は表 2 を参考にする。

※症例選択基準として用いる場合は、上記「PSL 換算 0.6 mg/kg/day」の部分を「PSL 換算 0.5 mg/kg/day 以上」と読み換える。実臨床では 0.6 mg/kg/day よりやや少ない量が使われているため。

表 2. ステロイド漸減の速度上限

PSL 換算 0.3 mg/kg/day 以上：10%/週または 2.5 mg/週を超えないこと
PSL 換算 0.3 mg/kg/day 以下：10%/2 週または 1.25 mg/2 週を超えないこと

表 3. 寛解基準

寛解の定義：下記の 1), 2), 3), 4)を満たす場合。

再燃の定義：下記の 1), 2), 3)のいずれかひとつでも満たさなくなった場合。

※4)の血清 IgG4 値が寛解基準を上回っただけでは、再燃とはみなさない。

1) 治験介入前に機能障害（眼・口腔乾燥、腹痛、黄疸、水腎症など）がある場合

改善の定義：すべて発症前の状態に回復していること

a) 眼・口腔乾燥：シルマーテスト正常^{*1}、サクソンテスト正常^{*1}

b) 腹痛：消失^{*1, *2}

c) 黄疸：血清 BIL 正常^{*1, *2}

d) 水腎症：エコー・CT で腎孟拡大なし^{*1, *2}

2) 新規の腫瘍（眼窩腫瘍、胸腔内腫瘍、尿管偽腫瘍など）がある場合

改善の定義：治験介入前と比べて介入 4 週後に腫瘍長径が 10%以上縮小

改善維持の定義：腫瘍長径が治験介入前の 90%以下にとどまる

3) 臓器肥大（涙腺・唾液腺・脾・腎・前立腺・リンパ節など）がある場合

改善の定義：治験介入前と比べて介入 4 週後に臓器の径^{*3} が 10%以上縮小^{*4}

改善維持の定義：臓器の径^{*3} が治験介入前の 90%以下にとどまる^{*4}

4) 血清 IgG4 が高値（135 mg/dL 以上）の場合

改善の定義：治験介入前と比べて介入 4 週後に血清 IgG4 値が 10%以上低下

改善維持の定義：血清 IgG4 値が治験介入前の 90%以下にとどまる

*1 : IgG4-RD 以外の要因（担当医の判断）による腹痛・ドライアイ・水腎症などがあつて正
常化しない場合は、寛解として許容する。

*2 : 胆管ステント・尿管カテーテル等などの設置による症状消失があった場合も、寛解とし
て許容する。

*3 : 臓器の径は、個々の症例で最も拡大していた計測部位で評価する。

*4 : 治療前の臓器腫大が軽度（正常径の +10%以下）の場合は 10%の縮小は起つたいた
め、正常径になつたら寛解とする。

III. 学会等発表実績

学 会 等 発 表 実 績

委託業務題目： IgG4関連疾患の病因病態解明と新規治療法確立に関する研究

機関名： 国立大学法人京都大学

1. 学会等における口頭・ポスター発表

	発表した成果（発表題目、口頭・ポスター発表の別）	発表者氏名	発表した場所（学会等名）	発表した時期	国内・外の別
1	Subclass-based analysis of anti-nuclear antibody in IgG4-related disease and systemic autoimmune diseases. (Poster)	Yoshifiji H, Kiyama K, Hosono Y, Kawabata D, Nakashima R, Imura Y, Yukawa N, Ohmura K, Fujii T, <u>Mimori T.</u>	The 2nd International Symposium on IgG4-RD and Associated Conditions (Honolulu)	2014年2月16日	国外
2	Risk of cancer in patients with autoimmune pncreatitis (ポスター)	Masahiro Shiokawa, <u>Tsutomu chiba</u>	The 2nd International Symposium on IgG4-RD and Associated Conditions (Honolulu)	2014年2月16日	国外
3	Undifferentiated IgG4-positive cholangitis; primary sclerosing cholangitis or IgG4-Related sclerosing cholangitis? (ポスター)	Masahiro Shiokawa, <u>Tsutomu chiba</u>	The 2nd International Symposium on IgG4-RD and Associated Conditions (Honolulu)	2014年2月16日	国外
4	Cancer & IgG4-RD: Is there a real relationship? (口頭)	<u>Tsutomu Chiba</u>	The 2nd International Symposium on IgG4-RD and Associated Conditions (Honolulu)	2014年2月17日	国外
5	自己免疫性膵炎患者のIgGの病原性（口頭）	塙川雅広、上田樹、西川義浩、山内雄揮、栗山勝利、佐久間洋二朗、大田悠司、丸野貴久、澤井勇悟、辻喜久、宇座徳光、児玉裕三、 <u>千葉 勉</u>	第51回 日本消化器免疫学会総会（京都）	2014年7月	国内
6	自己免疫性膵炎と特発性血小板減少性紫斑病の関係（ポスター）	塙川雅広、上田樹、西川義浩、山内雄揮、栗山勝利、佐久間洋二朗、大田悠司、丸野貴久、澤井勇悟、辻喜久、宇座徳光、児玉裕三、 <u>千葉 勉</u>	第51回 日本消化器免疫学会総会（京都）	2014年7月	国内
7	Neutrophil extracellular trapsによる Plasmacytoid dendritic cell の活性化と IgG4 関連疾患（口頭）	新井康之、渡邊智裕、山下浩平、高折晃史、 <u>千葉 勉</u>	第51回 日本消化器免疫学会総会（京都）	2014年7月	国内

8	Regulatory B Cells in Type 1 Autoimmune Pancreatitis.	Kimi Sumimoto, Kazushige Uchida, Toshiyuki Mitsuyama, Yuri Fukui, Takeo Kusuda, Hideaki Miyoshi, Norimasa Fukata, Masanori Koyabu, Yutaku Sakaguchi, Tsukasa Ikeura, Masaaki Shimatani, Toshiro Fukui, Mitsunobu Matsushita, Makoto Takaoka, Akiyoshi Nishio, <u>Kazuichi</u> <u>Okazaki</u> .	DDW2014 (Chicago)	2014年4月14日	国外
9	Which has a higher risk for developing pancreatic cancer, autoimmune pancreatitis or ordinary chronic pancreatitis?	Ikeura T, Takaoka M, Uchida K, Shimatani M, Miyoshi H, Fukui Y, Sumimoto K, <u>Okazaki K.</u>	The 4th International Forum at the 100th General Meeting of the Japanese Society of Gastroenterology (Tokyo)	2014年4月1日	国内
10	Comparison of IgG4-positive Plasma Cell Infiltration Between Type 1 Autoimmune Pancreatitis and Pancreatic Ductal Adenocarcinoma Based On Comprehensive diagnostic criteria for IgG4-related disease (IgG4-RD), 2011.	Kimi Sumimoto, Kazushige Uchida, Toshiyuki Mitsuyama, Yuri Fukui, Takeo Kusuda, Hideaki Miyoshi, Norimasa Fukata, Masanori Koyabu, Yutaku Sakaguchi, Tsukasa Ikeura, Masaaki Shimatani, Toshiro Fukui, Mitsunobu Matsushita, Makoto Takaoka, Akiyoshi Nishio, and <u>Kazuichi</u> <u>Okazaki</u> .	The 2nd International Symposium on IgG4-RD and Associated Conditions (Honolulu)	2014年2月16日	国外
11	Comparison of IgG4-positive Plasma Cell Infiltration Between Type 1 Autoimmune Pancreatitis and Pancreatic Ductal Adenocarcinoma Based On Comprehensive diagnostic criteria for IgG4-related disease (IgG4-RD), 2011.	Kazushige Uchida, Yuri Fukui, Toshiyuki Mitsuyama, Kimi Sumimoto, Tsukasa Ikeura, Yutaku Sakaguchi, Masaaki Shimatani, Toshiro Fukui, Mitsunobu Matsushita, Makoto Takaoka1, Akiyoshi Nishio, <u>Kazuichi</u> <u>Okazaki</u> .	The 2nd International Symposium on IgG4-RD and Associated Conditions (Honolulu)	2014年2月16日	国外
12	消化器領域における IgG4 関連疾患	岡崎和一	第 115 回日本消化器病学会 第 109 回日本消化器内視鏡学会 北海道支部例会（札幌）	2014年9月1日	国内
13	自己免疫性膵炎の各種診断基準の評価に基づく診断アルゴリズムの提案	内田一茂、住本貴美、 岡崎和一	第 100 回日本消化器病学会総会（東京）	2014年4月1日	国内

14	当院における1型自己免疫性膵炎の診断アルゴリズムと各種診断基準についての検討	内田一茂、住本貴美、光山俊行、塩見圭佑、池浦司、島谷昌明、高岡亮、岡崎和一	第111回日本内科学会講演会（東京）	2014年4月1日	国内
15	アザチオプリンにて加療したIgG4関連硬化性胆管炎の1例	松原揚典、内田一茂、南川健、住本貴美、光山俊行、池浦司、島谷昌明、高岡亮、岡崎和一	第203回日本内科学会近畿地方会（大阪）	2014年3月	国内
16	多臓器に病変を認め胆管病変が急速に進行したIgG4関連疾患の1例	堀谷俊介、内田一茂、光山俊行、住本貴美、三好秀明、池浦司、島谷昌明、高岡亮、関寿人、岡崎和一	第203回日本内科学会近畿地方会（大阪）	2014年3月	国内
17	パネルディスカッション 自己免疫性膵炎の疫学調査	菅野敦、正宗淳、下瀬川徹	第100回日本消化器病学会総会（東京）	2014年4月23-26日	国内
18	International topic conference. A nationwide epidemiological survey of autoimmune pancreatitis in Japan	Kanno A, Masamune A, Shimosegawa T	第45回日本膵臓学会（北九州市）	2014年7月11-12日	国内
19	Treatment of AIP (International Conference 口演)	神澤輝実	第45回日本膵臓学会大会	2014年10月11-12日	国内
20	History and clinical overview of IgG4-RD(セミナー口演)	神澤輝実	12th Shinano River&Lake Hamana International Pathology Seminar	2014年10月11-12日	国内
21	Recent therapeutic modality for autoimmune pancreatitis(セミナー口演)	神澤輝実	12th Shinano River&Lake Hamana International Pathology Seminar	2014年10月11-12日	国内
22	自己免疫性膵炎患者における栄養状態についての検討 (主題セッション口演)	千葉和朗、神澤輝実、遠藤佑香、小泉理美、岩崎将、田畠拓久、来間佐和子	第45回日本消化吸収学会総会	2014年11月22日	国内
23	自己免疫性膵炎と性差(特別講演)	神澤輝実	第10回消化器病における性差医学・医療研究会	2014年7月26日	国内
24	自己免疫性膵炎の概念、診断、治療のUpdate(パネルディスカッション口演)	神澤輝実	第100回日本消化器病学会総会	2014年4月23-26日	国内
25	腹部領域のIgG4関連疾患(教育講演)	神澤輝実	第33回日本画像医学会	2014年2月21-22日	国内
26	Clinical Features of a New Disease Concept, IgG4-related Thyroiditis.	Watanabe T, Maruyama M, Ito T, Fujinaga Y, Ozaki Y, Maruyama M, Kodama T, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Kadoya M, Suzuki S, Komatsu M, Shimojo H, Notohara K, Uchida M, Kawa S.	The 2nd International Symposium on IgG4-RD and Associated Conditions (Honolulu)	2014年2月16日	国外

27	Long Term Outcomes of Type 1 Autoimmune Pancreatitis: Development to Pancreatic Stone Formation and Chronic Pancreatitis.	Maruyama M, Watanabe T, Kanai K, Oguchi T, Asano J, Ito T, Ozaki Y, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Matsumoto A, <u>Kawa S.</u>	The 2nd International Symposium on IgG4-RD and Associated Conditions (Honolulu)	2014年2月16日	国外
28	Association studies to identify susceptible genes for lacrymal/salivary gland lesions in type I autoimmune pancreatitis.	Oguchi T, <u>Kawa S.</u> , Hamano H, Ota M.	The 2nd International Symposium on IgG4-RD and Associated Conditions (Honolulu)	2014年2月16日	国外
29	Two siblings with type 1 autoimmune pancreatitis.	Kanai K, Maruyama M, Oguchi T, Asano J, Ito T, Ozaki Y, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Matsumoto A, <u>Kawa S.</u>	The 2nd International Symposium on IgG4-RD and Associated Conditions (Honolulu)	2014年2月16日	国外
30	Risk HLA allele for predisposition to type 1 autoimmune pancreatitis.	Ota M, <u>Kawa S.</u> , Oguchi T, Watanabe T, Maruyama M, Kanai <u>K.</u> , Muraki T, Hamano H, Arakura N.	The 2nd International Symposium on IgG4-RD and Associated Conditions (Honolulu)	2014年2月16日	国外
31	The Recognition of IgG4-related Autoimmune Pancreatitis.	<u>Kawa S.</u>	The 2nd International Symposium on IgG4-RD and Associated Conditions (Honolulu)	2014年2月16日	国外
32	IgG4-related disease of AIP, International teleconference I, Autoimmune pancreatitis in Asian countries and its diagnostic guideline.	<u>Kawa S</u>	45 th Annual Meeting for Japan Pancreas Society (Kokura)	2014年7月11日	国内
33	Close association between IgG4 related disease and malignancy: An analysis of 158 patients with long-term follow-up.	Asano J, Oguchi T, Kanai K, Ito T, Muraki T, Hamano H, Arakura N, <u>Kawa S.</u>	45 th Anniversary Meeting for JPA and APA (Hawaii)	2014年11月8日	国外
34	自己免疫性脾炎の新たな病態と概念-脾石形成と慢性脾炎への移行-	丸山真弘、新倉則和、川茂幸	第100回日本消化器病学会総会（東京）	2014年4月24日	国内
35	自己免疫性脾炎の慢性脾炎進展に対する治療的介入の有用性の検討	丸山真弘、新倉則和、 <u>川茂幸</u>	第56回日本消化器病学会大会（神戸）	2014年10月25日	国内
36	IgG4 関連疾患の病態形成における Th 細胞および自然免疫細胞の関与、口頭（シンポジウム）	森山雅文、田中昭彦、前原隆、古川祥子、太田美穂、 <u>中村誠司</u>	第55回 日本神経学会学術大会	2014年5月21日	国内
37	IgG4 関連涙腺・唾液腺の疾患概念と免疫学的特徴、口頭（シンポジウム）	森山雅文、田中昭彦、前原隆、古川祥子、 <u>中村誠司</u>	第24回 日本口腔内科学会・第27回 日本口腔診断学会 合同学術大会	2014年9月20日	国内
38	IgG4 関連疾患とシェーグレン症候群の口唇唾液腺における DNA マイクロアレイによる遺伝子発現（口頭）	坪井洋人、中井雄治、飯塚麻菜、浅島弘充、萩谷千裕、都築清歌、廣田智哉、近藤裕也、田中昭彦、森山雅文、松本功、中村誠司、吉原俊雄、阿部啓子、住田孝之	第58回日本リウマチ学会総会・学術集会	2014年4月24日	国内

39	IgG4 関連疾患に伴う血管周囲病変の臨床的特徴 (口頭)	江辺広志、坪井洋人、萩谷千裕、高橋広行、萩原晋也、廣田智哉、横澤将宏、高井千夏、倉島悠子、三木春香、浅島弘充、梅田直人、近藤裕也、荻島博、鈴木豪、松本功、 <u>住田孝之</u>	第58回日本リウマチ学会総会・学術集会	2014年4月 24日	国内
40	DNA マイクロアレイによる IgG4 関連疾患の口唇唾液腺における遺伝子発現解析 (口頭)	坪井洋人、中井雄治、飯塚麻菜、浅島弘充、高橋広行、廣田智哉、近藤裕也、古川祥子、田中昭彦、森山雅文、松本功、中村誠司、阿部啓子、 <u>住田孝之</u>	第23回日本シェーグレン症候群学会学術集会	2014年9月 13日	国内
41	Up-regulation of CCL18-CCR8 signaling in patients with IgG4-related disease. (口頭)	Tsuboi H, Iizuka M, Asashima H, Takahashi H, Hirota T, Hagiya C, Kondo Y, Matsumoto I, <u>Sumida T.</u>	第43回日本免疫学会学術集会	2014年 12月 12日	国内
42	シェーグレン症候群 vs IgG4 関連疾患 -以って非なる病- (口頭)	<u>住田孝之</u>	第25回日本リウマチ学会関東支部学術集会	2014年 12月 14日	国内
43	Characteristic phenotype of peripheral blood lymphocytes in patients with IgG4-related disease, comparing to primary Sjögren syndrome and healthy donors	S Hirata, S Nakayamada, S Kubo, N Yunoue, M Yoshikawa, K Nakano, K Yamaoka, K Saito, <u>Y Tanaka.</u>	ACR2014 Boston	2014年 11月 18日	国外
44	IgG4 関連疾患患者における末梢血免疫細胞サブセットの解析：原発性シェーグレン症候群患者および健常人との比較検討	平田信太郎、中山田真吾、久保智史、湯之上直樹、好川真以子、齋藤和義、 <u>田中良哉</u>	第23回日本シェーグレン症候群学会 ホテルニュー長崎	2014年 9月 12-13日	国内
45	Basedow 病型 IgG4 甲状腺炎の臨床的特徴に関する検討	鳥本桂一、岡田洋右、新生忠司、黒住 旭、成澤 学、山本 直、森 博子、 <u>田中良哉</u>	第14回 日本内分泌九州地方会 佐賀県 佐賀大学医学部	2014年 8月 23日	国内
46	結膜リンパ増殖性疾患における IgG4 陽性細胞の有無(口頭発表)	上田俊一郎、 <u>後藤 浩</u> 、木村圭介、馬詰和比古、柴田元子、長尾俊孝	第32回日本眼腫瘍学会	2014年 7月 11日	国内
47	15 年間にわたり眼内腫瘍と診断されていた IgG4 関連眼疾患 (口頭発表)	<u>後藤 浩</u> 、上田俊一郎、小竹 聰、松林 純、長尾俊孝、閔 文治	第32回日本眼腫瘍学会	2014年 7月 11日	国内
48	長期経過の後に重篤な眼症状を呈した IgG4 関連眼疾患の 2 症例(口頭発表)	<u>後藤 浩</u> 、馬詰和比古、上田俊一郎	第32回日本眼腫瘍学会	2014年 7月 12日	国内

49	Components and distribution of interstitial fibrosis in IgG4-related kidney disease; an autopsy series of 5 cases. 、ポスター	Satoshi Hara, Michio Nagata, Ichiro Mizushima, <u>Mitsuhiro Kawano</u> , Takako Saeki, Yoshifumi Ubara, Nobuya Ohara, Yasuharu Sato, Kazunori Yamada, Hitoshi Nakashima, Shinichi Nishi, Yutaka Yamaguchi, Satoshi Hisano, Nobuaki Yamanaka, and Takao Saito	The 2nd International Symposium on IgG4-RD and Associated Conditions (Honolulu)	2014年2月 16-19日	国外
50	Inhibition of APRIL suppresses disease progression: Analysis from a novel mouse model for IgG4-related disease、口演	Kazunori Yamada, Masahiko Zuka, Kiyoaki Ito, Yasunori Suzuki, Yasushi Kakuchi, Tamehito Onoe, Masakazu Yamagishi, <u>Mitsuhiro Kawano</u>	The 2nd International Symposium on IgG4-RD and Associated Conditions (Honolulu)	2014年2月 16-19日	国外
51	Overview of New Entities within the IgG4-RD spectrum、口演	<u>Mitsuhiro Kawano</u>	The 2nd International Symposium on IgG4-RD and Associated Conditions (Honolulu)	2014年2月 16-19日	国外
52	Abundant APRIL-Producing Macrophages in IgG4-related Kidney Disease、ポスター	Kazunori Yamada, Takahiro Kawakami, Ichiro Mizushima, Ryoko Hamano, Hiroshi Fujii, Masakazu Yamagishi, <u>Mitsuhiro Kawano</u>	The 2nd International Symposium on IgG4-RD and Associated Conditions (Honolulu)	2014年2月 16-19日	国外
53	IgG4 関連腎臓病におけるステロイド初期投与量の検討	佐伯敬子、 <u>川野充弘</u> 、水島伊知郎、山本元久、乳原善文、中島衛、伊藤朋之、山崎肇、成田一衛、斎藤喬雄	東京(第58回日本リウマチ学会総会・学術集会)	2014年4月 24-26日	国内
54	IgG4 関連炎症性腹部大動脈瘤の病変局所におけるマクロファージ、APRIL の関与、口演	水島伊知郎、山田和徳、藤澤雄平、北田欽也、鈴木康倫、伊藤清亮、濱野良子、藤井博、 <u>川野充弘</u>	東京(第58回日本リウマチ学会総会・学術集会)	2014年4月 24-26日	国内
55	IgG4 関連動脈周囲炎の臨床経過に関する多施設共同後方視的研究、口演	水島伊知郎、山田和徳、山本元久、佐伯敬子、乳原善文、松井祥子、正木康史、和田隆志、梅原久範、 <u>川野充弘</u>	東京(第58回日本リウマチ学会総会・学術集会)	2014年4月 24-26日	国内
56	頭蓋内血管病変を合併した IgG4 関連疾患の 1 例、ポスター	山田和徳、藤澤雄平、水島伊知郎、北田欽也、鈴木康倫、伊藤清亮、濱野良子、藤井博、 <u>川野充弘</u>	東京(第58回日本リウマチ学会総会・学術集会)	2014年4月 24-26日	国内

57	剖検腎における IgG4 関連腎臓病の病理組織学的解析、口演	水島伊知郎, 川野充弘, 佐伯敬子, 乳原善文, 大原信哉, 佐藤康晴, 山田和徳, 中島衡, 西慎一, 山口裕, 久野敏, 山中宣昭, 長田道夫, 斎藤喬雄	横浜 (第 57 回日本腎臓学会・学術総会)	2014 年 7 月 4-6 日	国内
58	Involvement of macrophages and a proliferation-inducing ligand (APRIL) in IgG4-related inflammatory abdominal aortic aneurysm	I. Mizushima, S. Kasashima, K. Yamada, K. Harada, Y. Nakanuma, M. Yamagishi <u>M.</u> Kawano	Paris (Annual European Congress of Rheumatology)	June 11-14, 2014	国外
59	IgG4 関連疾患の経過中に微小変化型ネフローゼ症候群を発症した 1 例、口演	山田和徳、蔵島乾、伊藤清亮、堀田成人、額裕海、濱野良子、藤井博、川野充弘	新潟 (第 26 回中部リウマチ学会)	2014 年 8 月 29-30 日	国内
60	IgG4 関連腎臓病の診断と治療、口演	川野充弘	長崎 (第 23 回日本シェーグレン症候群学会学術集会)	2014 年 9 月 13 日	国内
61	IgG4 関連肺疾患モデルマウスの確立～Lat Y136F knock-in マウスの肺病変の解析～、口演	山田和徳、早稲田優子、塚正彦、渡辺知志、伊藤清亮、林龍二、川野充弘、松井祥子	長崎 (第 23 回日本シェーグレン症候群学会学術集会)	2014 年 9 月 13 日	国内
62	IgG4 関連疾患の臨床経過における新規臓器病変発症に関する検討	柘植俊介、水島伊知郎、山田和徳、蔵島乾、伊藤清亮、中島昭勝、川野充弘	長崎 (第 23 回日本シェーグレン症候群学会学術集会)	2014 年 9 月 13 日	国内
63	Clinical course after corticosteroid therapy in IgG4-related aortitis/periaortitis and periarteritis: a retrospective multicenter study、ポスター	Ichiro Mizushima, Dai Inoue, Motohisa Yamamoto, Kazunori Yamada, Takako Saeki, Yoshifumi Ubara, Shoko Matsui, Yasufumi Masaki, Takashi Wada, Satomi Kasashima, Kenichi Harada, Hiroki Takahashi, Kenji Notohara, Yasuni Nakanuma, Hisanori Umehara, Masakazu Yamagishi, and <u>Mitsuhiko Kawano</u>	The 2nd International Symposium on IgG4-RD and Associated Conditions (Honolulu)	2014 年 2 月 16-19 日	国外
64	A Case of Multicentric Castleman's Disease with IgG4 Related Disease Like Multiorgan Lesions Including Tubulointerstitial Nephritis	Takeshi Zoshima, Kazunori Yamada, <u>Mitsuhiko Kawano</u>	Philadelphia (ASN 2014)	2014 年 11 月 11-16 日	国外
65	IgG4 関連疾患 - SMART データベースから日常診療へ。口頭	山本元久, 高橋裕樹, 関伸彦, 高野賢一, 氷見徹夫, 篠村恭久.	第 27 回日本口腔咽頭科学会総会 学術講演会	2014 年 9 月 12 日	国内
66	ミクリツツ病 - 再発見、IgG4 関連疾患の概念形成から臨床展開へ。口頭	山本元久, 高橋裕樹, 氷見徹夫, 篠村恭久.	第 24 回日本口腔内学会	2014 年 9 月 20 日	国内

67	Sjögren's syndrome and IgG4-related dacryoadenitis and sialadenitis, so called Mikulicz's disease. 口頭	Yamamoto M, <u>Takahashi H.</u>	Super-global symposium on Sjögren's syndrome and autoimmunity.	2015年2月4日	国内
68	IgG4 関連疾患 – 日常診療から最新トピックスまで。 口頭	山本元久, <u>高橋裕樹</u> .	第37回熊本膠原病研究会	2015年2月6日	国内
69	IgG4 関連疾患におけるステロイド性大腿骨頭壊死の発生と IFN α の関与の検討。 口頭	山本元久, 矢島秀教, 清水悠以, 鈴木知佐子, 苗代康可, <u>高橋裕樹</u> , 岡崎俊一郎, 名越智, 篠村恭久.	第59回日本リウマチ学会総会・学術集会	2015年4月23日 (予定)	国内
70	Allergic manifestations in IgG4-related disease. (ポスター)	Matsui S, Tokui K, Okazawa S, Kambara K, Inomata M, Suzuki K, Yamada T, Miwa T, Hayashi R, Tobe K.	ATS 2014 International Conference. San Diego.	2014年5月17-21日	国外
71	Evaluation of Lung Lesions in LATY136F Mutant Mice -Are They recognized as the models of IgG4 related lung disease?-(ポスター)	Waseda Y, <u>Matsui S.</u> , Yamada K, Watanabe S, Itoh K, Matsunuma R, Takato H, Kawano M, Kasahara K.	ERS annual congress 2014	2014年9月6-10日	国外
72	IgG4 関連呼吸器疾患(口演)	<u>松井祥子</u>	第26回中部リウマチ学会	2014年8月30日	国内
73	IgG4 関連呼吸器疾患の診断基準 (口演)	<u>松井祥子</u> , 山本 洋, 源 誠二郎, 早稲田優子, 半田知宏, 三嶋理晃, 久保惠嗣	第23回日本シェーラン症候群学会学術集会	2014年9月12-13日	国内
74	IgG4 関連疾患モデルマウスの確立～Lat Y136F knock-in マウスの肺病変の解析～(口演)	山田和徳, 早稲田優子, 塚雅彦, 渡辺知志, 伊藤清亮, 林龍二, 川野充弘, <u>松井祥子</u> .	第23回日本シェーラン症候群学会学術集会	2014年9月12-13日	国内
75	IgG4 関連呼吸器疾患の診断について (口演)	<u>松井祥子</u>	第34回日本サルコイドーシス/肉芽腫性疾患学会	2014年11月2日	国内
76	gG4 関連疾患の呼吸器病変と BAL 液中サイトカイン濃度－サルコイドーシスとの比較－ (口演)	山本 洋, 安尾将法, 堀内俊道, 濱 峰幸, 市山崇史, 立石一成, 小林信光, 牛木淳人, 漆畠一寿, 花岡正幸, 久保惠嗣, 川上 聰, 吉澤明彦, 浜野英明, 川 茂幸, <u>松井祥子</u>	第34回日本サルコイドーシス/肉芽腫性疾患学会	2014年11月2日	国内
77	Plasmacytoid dendritic cells activated by neutrophil extracellular traps contribute to the pathogenesis of IgG4-related disease. ポスター発表	新井康之、山下浩平、 <u>渡邊智裕</u> 、高折晃史、千葉勉	The 2nd International Symposium on IgG4-RD and Associated Conditions (Honolulu)	2014年2月16日	国外
78	Neutrophil extracellular trapsによる Plasmacytoid dendritic cell の活性化と IgG4 関連疾患、口頭	新井康之、 <u>渡邊智裕</u> 、山下浩平、高折晃史、千葉勉	第51回日本消化器免疫学会総会	2014年7月10日	国内

79	IgG4 関連疾患における好中球細胞外トラップと形質細胞様樹状細胞の関与、口頭	新井康之、山下浩平、 <u>渡邊智裕</u> 、高折晃史	第76回日本血液学会 学術集会	2014年11月2日	国内
80	Subclass-based analysis of anti-nuclear antibody in IgG4-related disease and systemic autoimmune diseases. ポスター発表	<u>Yoshifiji H</u> , Kiyama K, Hosono Y, Kawabata D, Nakashima R, Imura Y, Yukawa N, Ohmura K, Fujii T, Mimori T.	The 2nd International Symposium on IgG4-RD and Associated Conditions (Honolulu)	2014年2月16日	国外
81	高安動脈炎の新規疾患関連遺伝子 IL12B と臨床病態との関連。口頭発表	中島 俊樹, <u>吉藤 元</u> , 寺尾 知可史, 井村 嘉孝, 中嶋 蘭, 湯川 尚一郎, 大村 浩一郎, 藤井 隆夫, 三森 経世.	日本内科学会(東京)	2014年4月12日	国内
82	IL-12／IL-23 ~IL-12／IL-23 の高安動脈炎との関連～	<u>吉藤 元</u> .	第35回日本炎症・再生学会(沖縄)	2014年7月3日	国内
83	Association of a Single Nucleotide Polymorphism (SNP) in IL-12B Region with Clinical Features and Peripheral T Cell Profiles of Patients with Takayasu Arteritis.	Nakajima T, <u>Yoshifiji H</u> , Terao C, Kitagori K, Nakashima R, Imura Y, Yukawa N, Ohmura K, Fujii T, Mimori T	米国リウマチ学会(Boston)	2014年11月16日	国外

2. 学会誌・雑誌等における論文掲載

	発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
1	Nakatsuka Y, Handa T, Nakamoto Y, Nobashi T, Yoshihiji H, Tanizawa K, Ikezoe K, Sokai A, Kubo T, Hirai T, Chin K, Togashi K, <u>Mimori T</u> , Mishima M	Total lesion glycolysis as an IgG4-related disease activity marker	Mod Rheumatol	2014 Dec.1, [Epub ahead of print]		
2	Ishikawa Y, Usui T, Shiomi A, Shimizu M, Murakami K, <u>Mimori T</u>	Functional engraftment of human peripheral T and B cells and sustained production of autoantibodies in NOD/LtSzscid/IL-2R γ -/- mice	Eur J Immunol	44	3453-63	2014
3	Shiomi A, Usui T, Ishikawa Y, Shimizu M, Murakami K, <u>Mimori T</u>	GM-CSF but not IL-17 is critical for the development of severe interstitial lung disease in SKG mice	J Immunol	193	849-59	2014
4	Nishikawa Y, Tsuji Y, Isoda H, Kodama Y, <u>Chiba T</u>	Perfusion in the tissue surrounding pancreatic cancer and the patient's prognosis.	Biomed Res Int	in press		2015
5	Ikeda A, Aoki N, Kido M, Iwamoto S, Nishiura H, Maruoka R, <u>Chiba T</u> , Watanabe N	Progression of autoimmune hepatitis is mediated by IL-18-producing dendritic cells and hepatic CXCL9 expression in mice.	Hepatology	60	224-36	2014
6	<u>Okazaki K</u> , Yanagawa M, Mitsuyama T, Uchida K.	Recent Advances in the Concept and Pathogenesis of IgG4-Related Disease in the Hepato-Bilio-Pancreatic System.	Gut Liver	8(5)	462-70	2014

7	<u>Okazaki K</u> , Uchida K, Koyabu M, Miyoshi H, Ikeura T, Takaoka M.	IgG4 cholangiopathy - current concept, diagnosis, and pathogenesis.	J Hepatol	61(3)	690-5	2014
8	Fukui Y, Uchida K, Sakaguchi Y, Fukui T, Nishio A, Shikata N, Sakaida N, Uemura Y, Satoi S, <u>Okazaki K</u> .	Possible involvement of Toll-like receptor 7 in the development of type 1 autoimmune pancreatitis	J Gastroenterol	Epub ahead of print		2014
9	<u>Okazaki K</u> , Uchida K, Sumimoto K, Mitsuyama T, Ikeura T, Takaoka M.	Autoimmune pancreatitis: pathogenesis, latest developments and clinical guidance	Ther Adv Chronic Dis	5(3)	104-11	2014
10	Kanno A, Masamune A, <u>Shimosegawa T</u> .	Endoscopic approaches for the diagnosis of autoimmune pancreatitis.	Dig Endosc	27(2)	250-8	2015
11	Kamisawa T, Ohara H, Kim MH, Kanno A, <u>Okazaki K</u> , Fujita N.	Role of endoscopy in the diagnosis of autoimmune pancreatitis and immunoglobulin G4-related sclerosing cholangitis.	Dig Endosc	26(5)	627-35	2014
12	正宗 淳、濱田 晋、菊田 和宏、廣田衛久、 <u>下瀬川徹</u> .	膵炎の疫学-全国調査より-	胆と膵	35	1011-4	2014
13	菅野 敦、正宗 淳、 <u>下瀬川徹</u> .	自己免疫性膵炎の疫学調査	消化器内科	59	456-61	2014
14	<u>Kamisawa T</u> , Zen Y, Pillai S, Stone JH	IgG4-related disease	Lancet	on-line first		2014
15	Iwasaki S, <u>Kamisawa T</u> , Koizumi S, Chiba K, Tabata T, Kuruma S, Kuwata G, Fujiwara T, Koizumi K, Arakawa T, Momma K, Hara S, Igarashi Y	Characteristic findings of endoscopic retrograde cholangiopancreatography in autoimmune pancreatitis	Gut Liver	9 (1)	113-7	2015
16	Song TJ, Kim MH, Kim MJ, Moon SH, Han JM, Chari ST, Frulloni L, <u>Kamisawa T</u> , Kim MH, Lee JK, Lerch MM, Notohara K, Okazaki K, Ryu JK, Shimosegawa T	Clinical validation of the international consensus diagnostic criteria and algorithms for autoimmune pancreatitis: combined IAP and KPBA meeting 2013 report	Pancreatology	14 (4)	233-7	2014
17	Chiba K, <u>Kamisawa T</u> , Kuruma S, Iwasaki S, Tabata T, Koizumi S, Endo Y, Kuwata G, Fujiwara T, Arakawa T, Koizumi K, Momma K	Major and minor duodenal papillae in autoimmune pancreatitis	Pancreas	43 (8)	1299-30 2	2014
18	<u>Kamisawa T</u> , Ohara H, Kim MH, Kanno A, Okazaki K, Fujita	Role of endoscopy in the diagnosis of autoimmune pancreatitis and immunoglobulin G4-related sclerosing cholangitis	Dig Endosc	26 (5)	627-35	2014

19	Okazaki K, Kawa S, <u>Kamisawa T</u> , Ito T, Inui K, Irie H, Nishino T, Notohara K, Nishimori I, Tanaka S, Nishiyama T, Suda K, Shiratori K, Tanaka M, Shimosegawa T; Working Committee of the Japan Pancreas Society and the Research Committee for Intractable Pancreatic Disease supported by the Ministry of Health, Labour and Welfare of Japan	Amendment of the Japanese Consensus Guidelines for Autoimmune Pancreatitis, 2013 I. Concept and diagnosis of autoimmune pancreatitis	J Gastroenterol	49 (6)	567-88	2014
20	Kawa S, Okazaki K, <u>Kamisawa T</u> , Kubo K, Ohara H, Hasebe O, Fujinaga Y, Irisawa A, Notohara K, Ito T, Inui K, Irie H, Nishino T, Nishimori I, Tanaka S, Nishiyama T, Suda K, Shiratori K, Tanaka M, Shimosegawa T; Working Committee of the Japan Pancreas Society and the Research Committee for Intractable Pancreatic Disease supported by the Ministry of Health, Labour and Welfare of Japan	Amendment of the Japanese Consensus Guidelines for Autoimmune Pancreatitis, 2013 II. Extrapancreatic lesions, differential diagnosis	J Gastroenterol	49 (6)	765-84	2014
21	<u>Kamisawa T</u> , Okazaki K, Kawa S, Ito T, Inui K, Irie H, Nishino T, Notohara K, Nishimori I, Tanaka S, Nishiyama T, Suda K, Shiratori K, Tanaka M, Shimosegawa T; Working Committee of the Japan Pancreas Society and the Research Committee for Intractable Pancreatic Disease supported by the Ministry of Health, Labour and Welfare of Japan	Amendment of the Japanese Consensus Guidelines for Autoimmune Pancreatitis, 2013 III. Treatment and prognosis of autoimmune pancreatitis	J Gastroenterol	49 (6)	961-70	2014
22	Kuruma S, <u>Kamisawa T</u> , Tabata T, Chiba K, Iwasaki S, Fujiwara T, Kuwata G, Egashira H, Koizumi K, Koizumi S, Endo Y, Fujiwara J, Arakawa T, Momma K	Allergen-specific IgE antibody serologic assays in patients with autoimmune pancreatitis	Intern Med	53 (6)	541-3	2014
23	<u>Kamisawa T</u> , Chari ST, Lerch MM, Kim MH, Gress TM, Shimosegawa T	Republished: recent advances in autoimmune pancreatitis: type 1 and type 2	Postgrad Med J	90 (1059)	18-25	2014
24	Watanabe T, Maruyama M, Ito T, Maruyama M, Muraki T, Hamano H, Hasebe O, Kawa S.	Mechanisms of Lower Bile Duct Stricture in Autoimmune Pancreatitis.	Pancreas	43	255-60	2014

25	Okazaki K, <u>Kawa S</u> , Kamisawa T, Ito T, Inui K, Irie H, Nishino T, Notohara K, Nishimori I, Tanaka S, Nishiyama T, Suda K, Shiratori K, Tanaka M, Shimosegawa T; The Working Committee of the Japan Pancreas Society and the Research Committee for Intractable Pancreatic Disease supported by the Ministry of Health, Labour and Welfare of Japan.	Amendment of the Japanese Consensus Guidelines for Autoimmune Pancreatitis, 2013 I. Concept and diagnosis of autoimmune pancreatitis.	J Gastroenterol	49	567-88	2014
26	Kawa S, Okazaki K, Kamisawa T, Kubo K, Ohara H, Hasebe O, Fujinaga Y, Irisawa A, Notohara K, Ito T, Inui K, Irie H, Nishino T, Nishimori I, Tanaka S, Nishiyama T, Suda K, Shiratori K, Tanaka M, Shimosegawa T; The Working Committee of the Japan Pancreas Society and the Research Committee for Intractable Pancreatic Disease supported by the Ministry of Health, Labour and Welfare of Japan.	Amendment of the Japanese Consensus Guidelines for Autoimmune Pancreatitis, 2013 II. Extrapancreatic lesions, differential diagnosis.	J Gastroenterol	49	765-84	2014
27	Kamisawa T, Okazaki K, <u>Kawa S</u> , Ito T, Inui K, Irie H, Nishino T, Notohara K, Nishimori I, Tanaka S, Nishiyama T, Suda K, Shiratori K, Tanaka M, Shimosegawa T; The Working Committee of the Japan Pancreas Society and the Research Committee for Intractable Pancreatic Disease supported by the Ministry of Health, Labour and Welfare of Japan.	Amendment of the Japanese Consensus Guidelines for Autoimmune Pancreatitis, 2013 III. Treatment and prognosis of autoimmune pancreatitis.	J Gastroenterol	49	961-70	2014
28	Uehara T, Hamano H, Suga T, <u>Kawa S</u> , Yoshizawa A, Kobayashi Y, Murata K, Oki K, Sano K, Onodera R, Ota H.	Inflammation of colon adenoma in the setting of type 1 autoimmune pancreatitis.	Pathol Int	64	67-74	2014
29	Uehara T, Hamano H, <u>Kawa S</u> , Kobayashi Y, Yoshizawa A, Oki K, Nakata R, Kobayashi A, Sano K, Ota H.	Comparison of histopathological features of pancreatic carcinoma and type 1 autoimmune pancreatitis.	Pathol Int	64	51-7	2014
30	Maruyama M, Watanabe T, Kanai K, Oguchi T, Asano J, Ito T, Ozaki Y, Muraki T, Hamano H, Arakura N, <u>Kawa S</u> .	Autoimmune pancreatitis can develop into chronic pancreatitis.	Orphanet J Rare Dis	21	77(on line journal)	2014

31	Watanabe T, Muraki T, Arakura N, <u>Kawa S.</u>	Reply to Intrapancreatic Biliary Stricture in Autoimmune Pancreatitis Should Not Be Included in IgG4-Related Sclerosing Cholangitis.	Pancreas	43	1123	2014
32	<u>Kawa S</u> , Okazaki K, Notohara K, Watanabe M, Shimosegawa T; Study Group for Pancreatitis Complicated with Inflammatory Bowel Disease organized by The Research Committee for Intractable Pancreatic Disease (Chairman: Tooru Shimosegawa) and The Research Committee for Intractable Inflammatory Bowel Disease (Chairman: Mamoru Watanabe), both of which are supported by the Ministry of Health, Labour, and Welfare of Japan.	Autoimmune pancreatitis complicated with inflammatory bowel disease and comparative study of type 1 and type 2 autoimmune pancreatitis.	J Gastroenterol	Epub ahead of print		2014
33	Ohkubo Y, Sekido T, Takeshige T, Ishi H, Takei M, Nishio S, Yamazaki M, Komatsu M, <u>Kawa S</u> , Suzuki S.	Occurrence of IgG4-related hypophysitis lacking IgG4 bearing plasma cell infiltration during steroid therapy.	Intern Med	53	753-7	2014
34	Furukawa S, Moriyama M, Tanaka A, Maehara T, Tsuboi H, Iizuka1 M, Hayashida JN, Ohta M, Saeki T, Notohara K, Nakamura S	Preferential M2 macrophages contribute to fibrosis in IgG4-related dacryoadenitis and sialoadenitis, so-called Mikulicz's disease.	Clin Immunol	156	a9-18	2014
35	Tsuboi H, Nakai Y, Iizuka1 M, Asashima H, Hagiya C, Tsuzuki S, Hirota T, Miki H, Hagiwara S, Kondo Y, Tanaka A, Moriyama M, Matsumoto I, <u>Nakamura S</u> , Yoshihara T, Abe K, Sumida T	DNA microarray analysis of labial salivary glands in IgG4-related disease. Comparison with Sjögren's syndrome.	Arthritis Rheum	66	a2892-9	2014
36	Moriyama M, Furukawa S, Kawano S, Goto Y, Kiyoshima T, Tanaka A, Maehara T, Hayashida JN, Ohta M, <u>Nakamura S</u> .	The diagnostic utility of biopsies from the submandibular and labial salivary glands in IgG4-related dacryoadenitis and sialoadenitis, so-called Mikulicz's disease	Int J Oral Maxillofac Surg	43	1276-81	2014
37	Furukawa S, Moriyama M, Kawano S, Tanaka A, Maehara T, Hayashida JN, Goto Y, Kiyoshima T, Shiratsuchi H, Ohyama Y, Ohta M, Imabayashi Y, Nakamura S.	Clinical relevance of Küttner tumour and IgG4-related dacryoadenitis and sialoadenitis.	Oral Dis	in press		

38	Moriyama M, Tanaka A, Maehara T, Furukawa S, Nakashima H, <u>Nakamura S.</u>	T helper subsets in Sjögren's syndrome and IgG4-related dacryoadenitis and sialadenitis: A critical review.	J Autoimmun	51	Aug-81	2014
39	Takahashi H, Tsuboi H, Ogishima H, Yokosawa M, Takahashi H, Yagishita M, Abe S, Hagiwara S, Asashima H, Umeda N, Kondo Y, Suzuki T, Matsumoto I, <u>Sumida T.</u>	FDG-PET/CT can reveal subclinical prostatitis in a patient with IgG4-related disease.	Rheumatology (Oxford)	in press		
40	Asanuma YF, Mimura T, Tsuboi H, Noma H, Miyoshi F, Yamamoto K, <u>Sumida T.</u>	Nationwide epidemiological survey of 169 patients with adult Still's disease in Japan.	Mod Rheumatol	2014 Nov 10:1-8. [Epub ahead of print]		
41	Furukawa S, Moriyama M, Tanaka A, Maehara T, Tsuboi H, Iizuka M, Hayashida J, Ohta M, Saeki T, Notohara K, <u>Sumida T.</u> , Nakamura S.	Preferential M2 macrophages contribute to fibrosis in IgG4-related dacryoadenitis and sialadenitis, so-called Mikulicz's disease.	Clin Immunol	156 (1)	9-18	2015
42	Ebe H, Tsuboi H, Hagiya C, Takahashi H, Yokosawa M, Hagiwara S, Hirota T, Kurashima Y, Takai C, Miki H, Asashima H, Umeda N, Kondo Y, Ogishima H, Suzuki T, Chino Y, Matsumoto I, <u>Sumida T.</u>	Clinical features of patients with IgG4-related disease complicated with perivascular lesions.	Mod Rheumatol	25(1)	105-9	2015
43	Tsuboi H, Nakai Y, Iizuka M, Asashima H, Hagiya C, Tsuzuki S, Hirota T, Miki H, Hagiwara S, Kondo Y, Tanaka A, Moriyama M, Matsumoto I, Nakamura S, Yoshihara T, Abe K, <u>Sumida T.</u>	DNA microarray analysis of labial salivary glands in IgG4-related disease. Comparison with Sjögren's syndrome.	Arthritis Rheum	66 (10)	2892-9	2014
44	Hagiya C, Tsuboi H, Yokosawa M, Hagiwara S, Takai C, Hirota T, Asashima H, Miki H, Umeda N, Horikoshi M, Kondo Y, Sugihara M, Ogishima H, Suzuki T, Hiraoka T, Kaji Y, Matsumoto I, Ohshika T, <u>Sumida T.</u>	Clinicopathological features of IgG4-related disease complicated with orbital involvement.	Mod Rheumatol	24(3)	471-6	2014
45	Takeuchi M, Sato Y, Ohno K, Tanaka S, Takata K, Gion Y, Orita Y, Ito T, Tachibana T, <u>Yoshino T.</u>	T helper 2 and regulatory T cell cytokine production by mast cells: A key factor in the pathogenesis of IgG4-related disease.	Mod Pathol.	27(8)	1126-36	2014
46	Takeuchi M, Sato Y, Yasui H, Ozawa H, Ohno K, Takata K, Gion Y, Orita Y, Tachibana T, Itoh T, Asano N, Nakamura S, Swerdlow SH, <u>Yoshino T.</u>	Epstein-Barr virus-infected cells in IgG4-related lymphadenopathy with comparison to extranodal IgG4-related disease.	Am J Surg Pathol.	38(7)	946-55	2014

47	I. Takeuchi M, Ohno K, Takata K, Gion Y, Tachibana T, Orita Y, <u>Yoshino T</u> , Sato Y.	Interleukin 13-positive mast cells are increased in immunoglobulin G4-related sialadenitis.	Sci Rep	5	7696	2015
48	Iwata S, Nakayamada S, Fukuyo S, Kubo S, Yunoue N, Wang S-P, Yoshikawa M, Saito K, <u>Tanaka Y.</u>	Activation of Syk in peripheral blood B cells in patients with rheumatoid arthritis: A potential target for abatacept therapy.	Arthritis Rheum	Epub ahead of print		2014
49	Kondo M, Yamaoka K, Sakata K, Sonomoto K, Lin L, Nakano K, <u>Tanaka Y.</u>	IL-6/STAT3 signaling pathway contributes to chodrogenic differentiation of human mesenchymal stem cells.	Arthritis Rheum	Epub ahead of print		2014
50	<u>Tanaka Y</u> , Hirata S, Kubo S, Fukuyo S, Hanami K, Sawamukai N, Nakano K, Nakayamada S, Yamaoka K, Sawamura F, Saito K.	Discontinuation of adalimumab after achieving remission in patients with established rheumatoid arthritis: 1-year outcome of the HONOR study.	Ann Rheum Dis	Epub ahead of print		2014
51	Iwata S, Yamaoka K, Niilo H, Jabbarzadeh-Tabrizi S, Wang S-P, Kondo M, Yoshikawa M, Akashi K, <u>Tanaka Y.</u>	Increased Syk phosphorylation leads to overexpression of TRAF6 in peripheral B cells of patients with systemic lupus erythematosus.	Lupus	in press		
52	Ishizaki J, Saito K, Nawata M, Mizuno Y, Tokunaga M, Sawamukai N, Tamura M, Hirata S, Yamaoka K, Hasegawa H, <u>Tanaka Y.</u>	Low complements and high titer of anti-Sm antibody as predictors of histopathologically proven silent lupus nephritis without abnormal urinalysis in patients with systemic lupus erythematosus.	Rheumatology	in press		
53	<u>Tanaka Y</u> , Martin Mola E.	IL-6 targeting compared to TNF targeting in rheumatoid arthritis: studies of olokizumab, sarilumab and sirukumab.	Ann Rheum Dis	73	1595-7	2014
54	Kubo S, Yamaoka K, Kondo M, Yamagata K, Zhao J, Iwata S, <u>Tanaka Y.</u>	The JAK inhibitor tofacitinib reduces the T cell stimulatory capacity of human monocyte-derived dendritic cells.	Ann Rheum Dis	73	2213-15	2014
55	Wang S-P, Iwata S, Nakayamada S, Sakata K, Yamaoka K, <u>Tanaka Y.</u>	Tofacitinib, a Jak inhibitor, inhibits human B cell activation in vitro.	Ann Rheum Dis	73	2213-15	2014
56	<u>Goto H</u> , Takahira M, Azumi A; Japanese Study Group for IgG4-Related Ophthalmic Disease	Diagnostic criteria for IgG4 related ophthalmic disease.	Jpn J Ophthalmol	59	1~7	2015
57	Aga M, Kondo S, Yamada K, Wakisaka N, Yagi-Nakanishi S, Tsuji A, Endo K, Murono S, Ito M, Muramatsu M, <u>Kawano M</u> , Yoshizaki T	Immunoglobulin class switching to IgG4 in Warthin tumor and analysis of serum IgG4 levels and IgG4-positive plasma cells in the tumor.	Hum Pathol	45(4)	793-801	2014

58	Hara S, <u>Kawano M</u> , Mizushima I, Yamada K, Fujita K, Harada K, Matsumura M, Yamagishi M, Sato Y, Yamaguchi Y, Nakanuma Y, Nagata M	A condition closely mimicking IgG4-related disease despite the absence of serum IgG4 elevation and IgG4-positive plasma cell infiltration.	Mod Rheumatol	2	1-6	2014
59	Ito N, Yagi K, <u>Kawano M</u> , Mori Y, Okazaki S, Chujo D, Takeda Y, Kobayashi J, Yamagishi M	Analysis of pancreatic endocrine function in patients with IgG4-related diseases, in whom autoimmune pancreatitis was ruled out by diagnostic imaging.	Endocr J	61(8)	765-72	2014
60	Umehara H, Nakajima A, Nakamura T, Kawanami T, Tanaka M, Dong L, <u>Kawano M</u>	IgG4-related disease (IgG4-RD) and its pathogenesis-Crosstalk between Innate and Acquired immunity.	Int Immunol	26(11)	585-95	2014
61	Mizushima I, Inoue D, Yamamoto M, Yamada K, Saeki T, Ubara Y, Matsui S, Masaki Y, Wada T, Kasashima S, Harada K, Takahashi H, Notohara K, Nakanuma Y, Umehara H, Yamagishi M, <u>Kawano M</u>	Clinical course after corticosteroid therapy in IgG4-related aortitis/periaortitis and periarteritis: a retrospective multicenter study.	Arthritis Res Ther	16(4)	R156	2014
62	<u>Kawano M</u> , Saeki T	IgG4-related kidney disease - an update.	Curr Opin Nephrol Hypertens	24(2)	193-201	2015
63	Yamamoto M, Nojima M, <u>Takahashi H</u> , Yokoyama Y, Ishigami K, Yajima H, Shimizu Y, Tabeya T, Matsui M, Suzuki C, Naishiro Y, Takano K, Himi T, Imai K, Shinomura Y.	Identification of relapse predictors in IgG4-related disease using multivariate analysis of clinical data at the first visit and initial treatment.	Rheumatology (Oxford)	54(1)	45-49	2015
64	Mizushima I, Inoue D, Yamamoto M, Yamada K, Saeki T, Ubara Y, Matsui S, Masaki Y, Wada T, Kamishima S, Harada K, <u>Takahashi H</u> , Notohara K, Nakamura Y, Umehara H, Yamagishi M, <u>Kawano M</u> .	Clinical course after corticosteroid therapy in IgG4-related aortitis/periaortitis and periarteritis: a retrospective multicenter study.	Arthritis Res Ther.	16(4)	R156	2014
65	Takano K, Yajima R, Seki N, Abe A, Yamamoto M, <u>Takahashi H</u> , Himi T.	A study of infraorbital nerve swelling associated with immunoglobulin G4 Mikulicz's disease.	Mod Rheumatol.	24(5)	798-801	2014
66	Abe A, Takano K, Seki N, Jitsukawa S, Yamamoto M, <u>Takahashi H</u> , Himi T.	The clinical characteristics of patients with IgG4-related disease with infiltration of labial salivary gland by IgG4-positive cells.	Mod Rheumatol.	24(6)	949-52	2014
67	Tabeya T, Yamamoto M, Naishiro Y, Ishigami K, Simizu Y, Yajima H, Suzuki C, Seki N, Takano K, Himi T, Imai K, <u>Takahashi H</u> , Shinomura Y.	The role of cytotoxic T cells in IgG4-related dacryoadenitis and sialadenitis, the so-called Mikulicz's disease.	Mod Rheumatol.	24(6)	953-60	2014

68	Takano K, Keira Y, Seki N, Abe A, Yamamoto M, <u>Takahashi H</u> , Himi T.	Evaluation of submandibular versus labial salivary gland fibrosis in IgG4-related disease.	Mod Rheumatol.	24(6)	1023-5	2014
69	Yamamoto M, <u>Takahashi H</u> , Shinomura Y.	Mechanisms and assessment of IgG4-related disease: lessons for the rheumatologist.	Nat Rev Rheumatol.	10(3)	148-59	2014
70	Yamamoto M, Hashimoto M, <u>Takahashi H</u> , Shinomura Y.	IgG4 Disease.	J Neuroophthalmol	34(4)	393-9	2014
71	山本元久, 清水悠以, <u>高橋裕樹</u> , 篠村恭久.	IgG4 関連疾患における早期治療の必要性.	リウマチ科	51(3)	314-9	2014
72	<u>高橋裕樹</u> , 山本元久.	IgG4 関連疾患の臨床的意義.	日本医事新報	4694	18-21	2014
73	松井祥子、山本 洋、源誠二郎、早稲田優子、三嶋理晃、久保惠嗣	IgG4 関連呼吸器疾患の診断基準	日本呼吸器学会誌	4	129-32	2015
74	<u>Watanabe T</u> , Asano N, Meng G, Yamashita K, Arai Y, Sakurai T, Kudo M, Fuss IJ, Kitani A, Shimosegawa T, Chiba T, Strober W	NOD2 down-regulates colonic inflammation by IRF4-mediated inhibition of K63-linked polyubiquitination of RICK and TRAF6.	Mucosal Immunol	7	1312-25	2014
75	Yamakawa N, Fujimoto M, Kawabata D, Terao C, Nishikori M, Nakashima R, Imura Y, Yukawa N, <u>Yoshifiji H</u> , Ohmura K, Fujii T, Kitano T, Kondo T, Yurugi K, Miura Y, Maekawa T, Saji H, Takaori-Kondo A, Matsuda F, Haga H, Mimori T.	A clinical, pathological, and genetic characterization of methotrexate-associated lymphoproliferative disorders.	J Rheumatol	41 (2)	293-9	2014
76	Tanaka K, Terao C, Ohmura K, Takahashi M, Nakashima R, Imura Y, <u>Yoshifiji H</u> , Yukawa N, Usui T, Fujii T, Mimori T, Matsuda F.	Significant association between CYP3A5 polymorphism and blood concentration of tacrolimus in patients with connective tissue diseases.	J Hum Genet	59 (2)	107-9	2014
77	Terao C, Hashimoto M, Furu M, Nakabo S, Ohmura K, Nakashima R, Imura Y, Yukawa N, <u>Yoshifiji H</u> , Matsuda F, Ito H, Fujii T, Mimori T.	Inverse association between air pressure and rheumatoid arthritis synovitis.	PLoS One	9 (1)	e85376	2014
78	Yokoyama T, Fujii T, Kondo-Ishikawa S, Yamakawa N, Nakano M, Yukawa N, <u>Yoshifiji H</u> , Ohmura K, Mimori T.	Association between anti-U1 ribonucleoprotein antibodies and inflammatory mediators in cerebrospinal fluid of patients with neuropsychiatric systemic lupus erythematosus.	Lupus	23(7)	635-42	2014
79	Terao C, <u>Yoshifiji H</u> , Mimori T.	Recent advances in Takayasu arteritis.	Int J Rheum Dis	17 (3)	238-47	2014
80	Yamamoto N, <u>Yamaguchi H</u> , Ohmura K, Yokoyama T, Yoshifiji H, Yukawa N, Kawabata D, Fujii T, Morita S, Nagata S, Mimori T.	Serum milk fat globule epidermal growth factor 8 elevation may subdivide systemic lupus erythematosus into two pathophysiological distinct subsets.	Lupus	23(4)	386-94	2014

81	Tsuji H, Yoshifuji H, Fujii T, Matsuo T, Nakashima R, Imura Y, Yukawa N, Ohmura K, Sumiyoshi S, Mimori T.	Visceral disseminated varicella zoster virus infection after rituximab treatment for granulomatosis with polyangiitis.	Mod Rheumatol	27	1-7	2014
82	Nakajima T, Kawabata D, Nakabo S, Miyagawa-Hayashino A, Yukawa N, <u>Yoshifuji H</u> , Ohmura K, Fujii T, Mimori T.	Successful treatment with tocilizumab in a case of intralymphatic histiocytosis associated with rheumatoid arthritis.	Intern Med	53 (19)	2255-8	2014
83	Shiheido H, Kitagori K, Sasaki C, Kobayashi S, Aoyama T, Urata K, Oku T, Hirayama Y, Yoshitomi H, Hikida M, <u>Yoshifuji H</u> , Mimori T, Watanabe T, Shimizu J.	Human T cells expressing BEND3 on their surface represent a novel subpopulation that preferentially produces IL-6 and IL-8.	Immun Inflamm Dis	2(1)	35-43	2014

3. 書籍

	著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	出版社名	出版年
			書籍名	出版地	ページ
1	<u>三森経世</u>	膠原病および類縁疾患 最近の動向	福井次矢、高木誠、小室一成編	医学書院	2015
			今日の治療方針 私はこう治療している 2015	東京	794-797
2	Takai A, Marusawa H, Chiba T	Aberrant AID expression by pathogen infection.	Frederick Alt, Honjo T, Radbruch A, Reth M	Academic Press	2014
			Molecular Biology of B Cells (2nd edition)	USA	389-397
3	Chung JB, Kamisawa T	Preface	Kamisawa T, Chung JB	Springer	2014
			Autoimmune Pancreatitis	Heidelberg	V
4	Kamisawa T, Takeuchi T, Shiratori K	Overview of type 1 and type 2 AIP	Kamisawa T, Chung JB	Springer	2014
			Autoimmune Pancreatitis	Heidelberg	3-8
5	Chiba K, Kamisawa T, Tabata T, Iwasaki S	Retroperitoneal fibrosis	Kamisawa T, Chung JB	Springer	2014
			Autoimmune Pancreatitis	Heidelberg	117-119
6	Koizumi S, Kamisawa T, Kuruma S	IgG4-related gastrointestinal lesion	Kamisawa T, Chung JB	Springer	2014
			Autoimmune Pancreatitis	Heidelberg	143-146
7	Kamisawa T, Kim MH, Chung JB	International survey of autoimmune pancreatitis	Kamisawa T, Chung JB	Springer	2014
			Autoimmune Pancreatitis	Heidelberg	183-188