

研究成果の刊行に関する一覧表（英文）

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名・頁	出版年
Nakamura Y, Kambe N.	Linkage of bacterial colonization of skin and the urticaria-like rash of NLRP3-mediated autoinflammatory syndromes through mast cell-derived TNF- $\alpha$ .	<i>J Dermatol Sci.</i>	(in press)	
Kanazawa N, Tchernev G, Kambe N.	Monogenic early-onset sarcoidosis is no longer a variant of “idiopathic” sarcoidosis.	<i>J Am Acad Dermatol.</i>	(in press)	
Nakagomi D, Ikeda K, Okubo A, Iwamoto T, Sanayama Y, Takahashi K, Yamagata M, Takatori H, Suzuki K, Takabayashi K, Nakajima H.	Ultrasound can improve the accuracy of the 2010 ACR/EULAR classification criteria for rheumatoid arthritis to predict methotrexate requirement.	<i>Arthritis Rheum.</i>	(in press)	
Tanaka S, Ikeda K, Uchiyama K, Iwamoto T, Sanayama Y, Okubo A, Nakagomi D, Takahashi K, Yokota M, Suto A, Suzuki K, Nakajima H.	[ <sup>18</sup> F] FDG uptake in proximal muscles assessed by PET/CT reflects both global and local muscular inflammation and provides useful information in the management of patients with polymyositis/dermatomyositis.	<i>Rheumatology (Oxford).</i>	(in press)	
Kunimoto K, Kimura A, Uede K, Aoyagi N, Furukawa F, Kanazawa N.	A new infant case of Nakajo-Nishimura syndrome with a genetic mutation in the immunoproteasome subunit.	<i>Dermatology.</i>	(in press)	
Nakagomi D, Ikeda K, Kawashima H, Kobayashi Y, Suto A, Nakajima H.	Bucillamine-induced yellow nail in Japanese patients with rheumatoid arthritis: two case reports and a review of 36 reported cases.	<i>Rheumatol Int.</i>	33: 793-7.	2013
Sakai H, Okafuji I, Nishikomori R, Abe J, Izawa K, Kambe N, Yasumi T, Nakahata T, Heike T.	The CD40-CD40L axis and IFN- $\gamma$ play critical roles in Langhans giant cell formation.	<i>Int Immunol.</i>	24: 5-15.	2012
Tanaka T, Takahashi K, Yamane M, Tomida S, Nakamura S, Oshima K, Niwa A, Nishikomori R, Kambe N, Hara H, Mitsuyama M, Morone N, Heuser JE, Yamamoto T, Watanabe A, Sato-Otsubo A, Ogawa S, Asaka I, Heike T, Yamanaka S, Nakahata T, Saito MK.	Induced pluripotent stem cells from CINCA syndrome patients as a model for dissecting somatic mosaicism and drug discovery.	<i>Blood.</i>	120: 1299-308.	2012
Nakamura Y, Franchi L, Kambe N, Meng G, Strober W, Núñez G.	Critical role for mast cells in interleukin-1- $\beta$ driven skin inflammation associated with an activating mutation in the Nlrp3 protein.	<i>Immunity.</i>	37: 85-95.	2012
Yokota S, Nishikomori R, Takada H, Kikuchi M, Nozawa T, Kanetaka T, Kizawa T, Miyamae T, Mori M, Heike T, Hara T, and Imagawa T.	Guidance on the use of canakinumab in patients with cryopyrin-associated periodic syndrome in Japan.	<i>Mod Rheumatol.</i>		2012

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名・頁	出版年
Shinar Y, Obici L, Aksentijevich I, Bennetts B, Astrup F, Ceccherini I, Costa JM, De Leener A, Gattorno M, Kania U, Kone-Paut I, Lezer S, Livneh A, Moix I, Nishikomori R, Ozen S, Phylactou L, Risom L, Rowczenio D, Sarkisian T, van Gijn ME, Witsch-Baumgartner M, Morris M, Hoffman HM, Touitou I; European Molecular Genetics Quality Network.	European Molecular Genetics Quality, Guidelines for the genetic diagnosis of hereditary recurrent fevers.	<i>Ann Rheum Dis.</i>	71: 1599-605.	2012
Izawa K, Hijikata A, Tanaka N, Kawai T, M.K. Saito, R. Goldbach-Mansky, I. Aksentijevich, Yasumi T, Nakahata T, Heike T, Nishikomori R, Ohara O.	Detection of base substitution-type somatic mosaicism of the NLRP3 gene with >99.9% statistical confidence by massively parallel sequencing.	<i>DNA Res.</i>	19: 143-52.	2012
Aoyama K, Amano H, Takaoka Y, Nishikomori R, and Ishikawa O.	Cryopyrin-associated periodic syndrome: a case report and review of the Japanese literature.	<i>Acta Derm Venereol.</i>	92: 395-8.	2012
Ohnishi H, Teramoto T, Iwata H, Kato Z, Kimura T, Kubota K, Nishikomori R, Kaneko H, Seishima M, and Kondo N.	Characterization of NLRP3 variants in Japanese cryopyrin-associated periodic syndrome patients.	<i>J Clin Immunol.</i>	32: 221-9.	2012
Mizuno T, Sakai H, Nishikomori R, Oshima K, Ohara O, Hata I, Shigematsu Y, Ishige T, Tamura K, and Arakawa H.	Novel mutations of MVK gene in Japanese family members affected with hyperimmunoglobulinemia D and periodic fever syndrome.	<i>Rheumatol Int.</i>	32: 3761-4.	2012
Wakefield RJ, D'Agostino MA, Naredo E, Buch MH, Iagnocco A, Terslev L, Ostergaard M, Backhaus M, Grassi W, Dougados M, Burmester GR, Saleem B, de Miguel E, Estrach C, Ikeda K, Gutierrez M, Thompson R, Balint P, Emery P.	After treat-to-target: can a targeted ultrasound initiative improve RA outcomes?	<i>Ann Rheum Dis.</i>	71: 799-803.	2012
Yoshimasu T, Ikeda T, Uede K, Kanazawa N, Furukawa F.	Effects of sarpogrelate hydrochloride on skin ulcers and quality of life in the patients with systemic sclerosis.	<i>J Dermatol.</i>	39: 536-540.	2012
Ikeda T, Kanazawa N, Furukawa F.	Hydroxychloroquine administration for Japanese lupus erythematosus in Wakayama: A pilot study.	<i>J Dermatol.</i>	39: 531-535.	2012
Li H, Kanazawa N, Kimura A, Kaminaka C, Yonei N, Yamamoto Y, Furukawa F.	Severe ulceration with impaired induction of growth factors and cytokines in keratinocytes after trichloroacetic acid application on TRPV1-deficient mice.	<i>Eur J Dermatol.</i>	22: 614-621.	2012
Kanazawa N.	Rare hereditary autoinflammatory disorders: towards an understanding of critical in vivo inflammatory pathways.	<i>J Dermatol Sci.</i>	66: 183-9.	2012
Kanazawa N.	Nakajo-Nishimura syndrome: an autoinflammatory disorder showing pernio-like rashes and progressive partial lipodystrophy.	<i>Allergol Int.</i>	61: 197-206.	2012
Tchernev G, Ananiev J, Cardoso JC, Wollina U, Verma SB, Patterson JW, Dourmishev LA, Tronnier M, Okamoto H, Mizuno K, Kanazawa N, Gulubova M,	Sarcoidosis and molecular mimicry—important etiopathogenetic aspects: current state and future directions.	<i>Wien Klin Wochenschr.</i>	124: 227-238.	2012

研究成果の刊行に関する一覧表（和文）

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名・頁	出版年
金澤伸雄	特集「肉芽腫のすべて」サルコイドーシス	Monthly Book Dermatologia	(印刷中)	
金澤伸雄	日本で見出された自己炎症疾患：中條-西村症候群	日本皮膚アレルギー・接触皮膚炎学会雑誌	(印刷中)	
神戸直智、中村悠美	連載「自己炎症症候群の多様性」CAPSでみられるヒスタミン非依存性蕁麻疹	炎症と免疫	20: 183-8	2012
神戸直智	特集「蕁麻疹患者のQOL向上術」蕁麻疹様皮疹を呈するクリオピリン関連周期性症候群の診断と管理	Monthly Book Dermatology	194: 63-9	2012
中野倫代、神戸直智	特集「皮膚免疫学－免疫臓器としての意義と病態」皮膚と自己炎症性機序による肉芽腫性疾患	医学のあゆみ	242: 791-4	2012
神戸直智、中村悠美	特集「アナフィラキシーショック」NLRP3インフラマソームを介したマスト細胞の活性化	臨床免疫・アレルギー科	58: 560-4	2012
神戸直智	自己炎症症候群と皮膚疾患の関連－治りにくい蕁麻疹(それと乾癬)について－	日皮会誌	122: 3286-8	2012
中川誠太郎、神戸直智、中村悠美	自然免疫と蕁麻疹	皮膚アレルギーフロンティア	11; 13-6.	2013
池田啓、中込大樹、中島裕史	関節リウマチ診療における関節エコーの有用性	治療	94: 214-20	2012
池田啓	生物学的製剤使用下での画像診断の有用性	最新医学	67: 58-63	2012
池田啓	リウマチ診療における超音波検査の有用性	新医療	39: 102-7	2012
池田啓、山形美絵子	関節リウマチの超音波画像診断	映像情報メディカル	44: 934-7	2012
池田啓	関節リウマチ診療において構造的寛解の達成に画像的寛解は必要か？	臨床リウマチ	24: 314-9	2012
池田啓	関節エコーによる関節リウマチの疾患活動性モニタリング	リウマチ科	48: 509-13	2012
金澤伸雄	皮膚—紅斑など皮膚症状から診断へ	小児内科	44: 85-9	2012
有馬和彦、井田弘明、金澤伸雄、吉浦孝一郎	プロテアソームの機能阻害型遺伝子変異が新規自己炎症疾患である中條-西村症候群を引き起こす	細胞工学	31: 68-9	2012
井田弘明、有馬和彦、金澤伸雄、吉浦孝一郎	中條-西村症候群の原因遺伝子とプロテアソーム機能異常	リウマチ科	47: 654-60	2012
金澤伸雄	NOD2関連疾患	炎症と免疫	20: 517-22	2012
井田弘明、有馬和彦、金澤伸雄、吉浦孝一郎	プロテアソーム病	炎症と免疫	20: 609-14	2012

研究成果の刊行に関する一覧表（書籍）

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書籍名	出版名	出版地	出版年	ページ
神戸直智	Blau症候群/若年発症 サルコイドーシス	近藤直実・平家俊男	自己炎症性疾患・自然免疫不全症とその近縁疾患	診断と治療社	東京	2012	p86-9
神戸直智	Blau症候群/若年発症 サルコイドーシス	近藤直実・平家俊男	自己炎症性疾患・自然免疫不全症とその近縁疾患	診断と治療社	東京	2012	p207-9
池田 啓		大野滋(監訳) 池田啓 瀬戸洋平(訳)	EULARリウマチ性疾患超音波検査テキスト	メディカルサイエンスインターナショナル	東京	2012	第1-5, 22, 26章
金澤伸雄	壞疽性膿皮症は自己炎症疾患か？	宮地良樹	WHAT'S NEW in 皮膚科学2012-2013	メディカルレビュー社	東京	2012	p.34-35
金澤伸雄	ピアス皮膚炎・肉芽腫とは？	宮地良樹	女性の皮膚トラブルFAQ	診断と治療社	東京	2012	p.218-223
金澤伸雄	Blau症候群	長井苑子	最新医学別冊 新しい診断と治療のABC 3「サルコイドーシス(改訂第2版)」	最新医学社	大阪	2012	p.210-218
金澤伸雄	本当は「Early-onset sarcoidosis」	宮地良樹	皮膚科フォトクリニックシリーズ「誤診されている皮膚疾患」	メディカルレビュー社	東京	2013	p.48-51
金澤伸雄	Blau症候群と若年発症サルコイドーシス	岡本祐之・古江増隆	皮膚科臨床アセット14「肉芽腫性皮膚疾患 サルコイドーシス・他の肉芽腫」	中山書店	東京	印刷中	
金澤伸雄	自己炎症疾患に対する抗IL-1療法	本田まりこ	皮膚科サブスペシャリティーシリーズ第7巻「1冊でわかる最新皮膚科治療」	文光堂	東京	印刷中	
金澤伸雄	Blau症候群	厚生労働省びまん性肺疾患に関する調査研究班	サルコイドーシスQ&A集			印刷中	

厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患等克服研究事業（難治性疾患克服研究事業）

「NOD2 変異に関連した全身性肉芽腫性疾患  
(ブラウ症候群／若年発症サルコイドーシス) の診療基盤推進」研究班

平成 24 年度 総括・分担研究報告書

発行 平成 24 年 5 月 13 日

発行所 〒260-8670  
千葉県千葉市中央区亥鼻 1-8-1

千葉大学大学院医学研究院皮膚科学 内

厚生労働科学研究費補助金  
難治性疾患等克服研究事業（難治性疾患克服研究事業）

「NOD2 変異に関連した全身性肉芽腫性疾患  
(ブラウ症候群／若年発症サルコイドーシス) の  
診療基盤推進」研究班 事務局

