

2018年（平成30年） 研究業績

センター・研究所名： アトピー疾患研究センター

所属長： 奥村 康

区分	番号	全著者名、論文名、掲載誌名、掲載年；巻（号）：ページ番号	国際共同
英文原著	1	Nishioka I, Takai T, Maruyama N, Kamijo S, Suchiva P, Suzuki M, Kunimine S, Ochi H, Shimura S, Sudo K, Ogawa H, Okumura K, Ikeda S. Airway inflammation after epicutaneous sensitization of mice requires protease activity of low-dose allergen inhalation. J Allergy Clin Immunol, 2018;141(6): 2271-2273.e7.□	
英文原著	2	Suto H, Nambu A, Morita H, Yamaguchi S, Numata T, Yoshizaki T, Shimura E, Arae K, Asada Y, Motomura K, Kaneko M, Abe T, Matsuda A, Iwakura Y, Okumura K, Saito H, Matsumoto K, Sudo K, Nakae S. IL-25 enhances TH17 cell-mediated contact dermatitis by promoting IL-1 β production by dermal dendritic cells. J Allergy Clin Immunol, 2018;142(5): 1500-1509.	
英文原著	3	Isobe M, Izawa K, Sugiuchi M, Sakanishi T, Kaitani A, Takamori A, Maehara A, Matsukawa T, Takahashi M, Yamanishi Y, Oki T, Uchida S, Uchida K, Ando T, Maeda K, Nakano N, Yagita H, Takai T, Ogawa H, Okumura K, Kitamura T, Kitaura J. The CD300e molecule in mice is an immune-activating receptor. J Biol Chem, 2018;293(10): 3793-3805.	
英文原著	4	Maehara A, Kaitani A, Izawa K, Shiba E, Nagamine M, Takamori A, Isobe M, Uchida S, Uchida K, Ando T, Maeda K, Nakano N, Voehringer D, Roers A, Shimizu T, Ogawa H, Okumura K, Kitamura T, Kitaura J. Role of the Ceramide-CD300f Interaction in Gram-Negative Bacterial Skin Infections. J Invest Dermatol, 2018;138(5): 1221-1224.	
英文原著	5	Oda Y, Kasakura K, Fujigaki I, Kageyama A, Okumura K, Ogawa H, Yashiro T, Nishiyama C. The effect of PU.1 knockdown on gene expression and function of mast cells. Sci Rep, 2018;8(1): 2005.	
英文原著	6	Takamori A, Nambu A, Sato K, Yamaguchi S, Matsuda K, Numata T, Sugawara T, Yoshizaki T, Arae K, Morita H, Matsumoto K, Sudo K, Okumura K, Kitaura J, Matsuda H, Nakae S. IL-31 is crucial for induction of pruritus, but not inflammation, in contact hypersensitivity. Sci Rep, 2018;8(1): 6639.	
英文原著	7	Kaitani A, Izawa K, Maehara A, Isobe M, Takamori A, Matsukawa T, Takahashi M, Yamanishi Y, Oki T, Yamada H, Nagamine M, Uchida S, Uchida K, Ando T, Maeda K, Nakano N, Shimizu T, Takai T, Ogawa H, Okumura K, Kitamura T, Kitaura J. Leukocyte mono-immunoglobulin-like receptor 8 (LMIR8)/CLM-6 is an Fc γ -coupled receptor selectively expressed in mouse tissue plasmacytoid dendritic cells. Sci Rep, 2018;8(1): 8259.	
英文原著	8	Arae K, Morita H, Unno H, Motomura K, Toyama S, Okada N, Ohno T, Tamari M, Orimo K, Mishima Y, Suto H, Okumura K, Sudo K, Miyazawa H, Taguchi H, Saito H, Matsumoto K, Nakae S. Chitin promotes antigen-specific Th2 cell-mediated murine asthma through induction of IL-33-mediated IL-1 β production by DCs. Sci Rep, 2018;8(1): 11721.	
英文原著	9	Hirano T, Koyanagi A, Kotoshiba K, Shinkai Y, Kasai M, Ando T, Kaitani A, Okumura K, Kitaura J. The Fab fragment of anti-IgE C ϵ 2 domain prevents allergic reactions through interacting with IgE-Fc ϵ RI α complex on rat mast cells. Sci Rep, 2018;8(1): 14237.	

英文原著	10	Hiraishi Y, Yamaguchi S, Yoshizaki T, Nambu A, Shimura E, Takamori A, Narushima S, Nakanishi W, Asada Y, Numata T, Suzukawa M, Yamauchi Y, Matsuda A, Arae K, Morita H, Hoshino T, Suto H, Okumura K, Matsumoto K, Saito H, Sudo K, Iikura M, Nagase T, Nakae S. IL-33, IL-25 and TSLP contribute to development of fungal-associated protease-induced innate-type airway inflammation. <i>Sci Rep</i> , 2018;8(1): 18052.	
英文原著	11	Tamari M, Orimo K, Motomura K, Arae K, Matsuda A, Nakae S, Saito H, Morita H, Matsumoto K. The optimal age for epicutaneous sensitization following tape-stripping in BALB/c mice. <i>Allergol Int</i> , 2018;67(3): 380-387.	
英文原著	12	Sakamoto A, Kato K, Hasegawa T, Ikeda S. An agonistic antibody to EPHA2 exhibits antitumor effects on human melanoma cells. <i>Anticancer Research</i> , 2018;38(6): 3273-3282.	
英文原著	13	Numata T, Yoshizaki T, Yamaguchi S, Shimura E, Iwakura Y, Harada K, Sudo K, Tsuboi R, Nakae S. IL-36 α is involved in hapten-specific T-cell induction, but not local inflammation, during contact hypersensitivity. <i>Biochem Biophys Res Commun</i> , 2018;506(3): 429-436.	
英文原著	14	Kametani Y, Yamada Y, Takabayashi S, Kato H, Ishiwata K, Watanabe N, Sasaki E, Habu S. The response of common marmoset immunity against cedar pollen extract. <i>Biosci Trends</i> , 2018;12:(1): 94-101.	
英文原著	15	Takeda K, Kitaura K, Suzuki R, Owada Y, Muto S, Okabe N, Hasegawa T, Osugi J, Hoshino M, Tsunoda T, Okumura K, Suzuki H. Quantitative T-cell repertoire analysis of peripheral blood mononuclear cells from lung cancer patients following long-term cancer peptide vaccination. <i>Cancer Immunol Immunother</i> , 2018;67(6): 949-964.	
英文原著	16	Hirao K, Aonuma K, Kumagai K, Inoue K, Kimura M, Miyauchi Y, Tsushima E, Okumura K. Effects and Risks of Heparin Bridging and Different Modes of Interruption/Resumption of Rivaroxaban on Perioperative Complications of Catheter Ablation for Atrial Fibrillation - Another Analysis of the JACRE-R Registry. <i>Circ J</i> , 2018;82(2): 346-352.	
英文原著	17	Kantake M, Ohkawa N, Iwasaki T, Ikeda N, Awaji A, Saito N, Shoji H, Shimizu T. Postnatal relative adrenal insufficiency results in methylation of the glucocorticoid receptor gene in preterm infants: a retrospective cohort study. <i>Clin Epigenetics</i> , 2018;10: 66.	
英文原著	18	Kamei H, Yoneyama Y, Hakuno F, Sawada R, Shimizu T, Duan C, Takahashi SI. Catch-up growth in zebrafish embryo requires neural crest cells sustained by Irs1 signaling. <i>Endocrinology</i> , 2018;159(4): 1547-1560.	
英文原著	19	Ohnishi H, Kadowaki T, Mizutani Y, Nishida E, Tobita R, Abe N, Yamaguchi Y, Eto H, Honma M, Kanekura T, Okubo Y, Seishima M, Fukao T, Ikeda S. Genetic background and therapeutic response in generalized pustular psoriasis patients treated with granulocyte and monocyte adsorption apheresis. <i>Eur J Dermatol</i> , 2018;28(1): 108-111.	

英文原著	20	Negishi N, Sato T, Yamashita-Kanemaru Y, Shibuya K, Uchida K, Kametani Y, Yagita H, Kitauro J, Okumura K and Habu S. CD155-Transducing Signaling through TIGIT Plays an Important Role in Transmission of Tolerant State and Suppression Capacity. <i>ImmunoHorizons</i> , 2018;2(10): 338-348.	
英文原著	21	Fujita H, Terui T, Hayama K, Akiyama M, Ikeda S, Mabuchi T, Ozawa A, Kanekura T, Kurosawa M, Komine M, Nakajima K, Sano S, Nemoto O, Muto M, Imai Y, Yamanishi K, Aoyama Y, Iwatsuki K. Japanese guidelines for the management and treatment of generalized pustular psoriasis: The new pathogenesis and treatment of GPP. <i>J Dermatol</i> , 2018;45(11): 1235-1270.	
英文原著	22	Kamata Y, Sakaguchi A, Umehara Y, Suga Y, Ogawa H, Tominaga M, Takamori K. Bepotastine besilate downregulates the expression of nerve elongation factors in normal human epidermal keratinocytes. <i>J Dermatol Sci</i> , 2018;91(2): 219-222.	
英文原著	23	Murase C, Takeichi T, Shibata A, Nakatochi M, Kinoshita F, Kubo A, Nakajima K, Ishii N, Amano H, Masuda K, Kawakami H, Kanekura T, Washio K, Asano M, Teramura K, Akasaka E, Tohyama M, Hatano Y, Ochiai T, Moriwaki S, Sato T, Ishida-Yamamoto A, Seishima M, Kurosawa M, Ikeda S, Akiyama M. Cross-sectional survey on disease severity in Japanese patients with harlequin ichthyosis/ichthyosis: Syndromic forms and quality-of-life analysis in a subgroup. <i>J Dermatol Sci</i> , 2018;92(2): 127-133.	
英文原著	24	Takeda K, Nagamatsu K, Okumura K. A water-soluble derivative of propolis augments the cytotoxic activity of natural killer cells. <i>J Ethnopharmacol</i> , 2018;218: 51-58.	
英文原著	25	Matsuzawa T, Nakamura Y, Ogawa Y, Ishimaru K, Goshima F, Shimada S, Nakao A, Kawamura T. Differential Day-Night Outcome to HSV-2 Cutaneous Infection. <i>J Invest Dermatol</i> , 2018;138(1): 233-236.	
英文原著	26	Nakano S, Suzuki M, Minowa K, Hirai S, Takubo N, Sakamoto Y, Ishijima M, Hoshino E, Tokita A, Shimizu T. Current Vitamin D Status in Healthy Japanese Infants and Young Children. <i>J Nutr Sci Vitaminol (Tokyo)</i> , 2018;64(2): 99-105.	
英文原著	27	Okazawa Y, Mizukoshi K, Koyama Y, Okubo S, Komiyama H, Kojima Y, Goto M, Habu S, Hino O, Sakamoto K, Orimo A. High-sensitivity Detection of Micrometastases Generated by GFP Lentivirus-transduced Organoids Cultured from a Patient-derived Colon Tumor. <i>J Vis Exp</i> , 2018;14(136): 3791/57374.	
英文原著	28	Matsumoto Y, Yokoi H, Kimura T, Matsumoto Y, Kawada M, Arae K, Nakae S, Ikeda T, Matsumoto K, Sakurai H, Saito K. Gastrin-releasing peptide is involved in the establishment of allergic rhinitis in mice. <i>Laryngoscope</i> , 2018;128(11): E377-E384.	
英文原著	29	Kawabata KC, Hayashi Y, Inoue D, Meguro H, Sakurai H, Fukuyama T, Tanaka Y, Asada S, Fukushima T, Nagase R, Takeda R, Harada Y, Kitauro J, Goyama S, Harada H, Aburatani H, Kitamura T. High expression of ABCG2 induced by EZH2 disruption plays pivotal roles in MDS pathogenesis. <i>Leukemia</i> , 2018;32(2): 419-428.	

英文原著	30	Murakami T, Suzuki K, Niyonsaba F, Tada H, Reich J, Tamura H, Nagaoka I. MrgX2-mediated internalization of LL-37 and degranulation of human LAD2 mast cells. <i>Mol Med Rep</i> , 2018;18(6): 4951-4959.	
英文原著	31	Tang C, Kakuta S, Shimizu K, Kadoki M, Kamiya T, Shimazu T, Kubo S, Saijo S, Ishigame H, Nakae S, Iwakura Y. Suppression of IL-17F, but not of IL-17A, provides protection against colitis by inducing Treg cells through modification of the intestinal microbiota. <i>Nat Immunol</i> , 2018;19(7): 755-765.	
英文原著	32	Luo Q, Fan Y, Lin L, Wei J, Li Z, Li Y, Nakae S, Lin W, Chen Q. Interleukin-33 Protects Ischemic Brain Injury by Regulating Specific Microglial Activities. <i>Neuroscience</i> , 2018;385: 75-89.	
英文原著	33	Ihara T, Mitsui T, Nakamura Y, Kanda M, Tsuchiya S, Kira S, Nakagomi H, Sawada N, Hirayama Y, Shibata K, Shigetomi E, Shinozaki Y, Yoshiyama M, Nakao A, Takeda M, Koizumi S. The Circadian expression of Piezo1, TRPV4, Connexin26, and VNUT, associated with the expression levels of the clock genes in mouse primary cultured urothelial cells. <i>Neurourol Urodyn</i> , 2018;37(3): 942-951.	
英文原著	34	Ihara T, Mitsui T, Nakamura Y, Kanda M, Tsuchiya S, Kira S, Nakagomi H, Sawada N, Kamiyama M, Shigetomi E, Shinozaki Y, Yoshiyama M, Nakao A, Takeda M, Koizumi S. The time-dependent variation of ATP release in mouse primary-cultured urothelial cells is regulated by the clock gene. <i>Neurourol Urodyn</i> , 2018;37(8): 2535-2543.	
英文原著	35	Murano Y, Shoji H, Hara T, Naho I, Endo A, Nishizaki N, Shimizu T. Long-term renal tubular damage in intrauterine growth-restricted rats. <i>Pediatr Int</i> , 2018;60(6): 565-568.	
英文原著	36	Sakaguchi K, Koyanagi A, Kamachi F, Harauma A, Chiba A, Hisata K, Moriguchi T, Shimizu T, Miyake S. Breastfeeding regulates development of immune system through TGF- β in mice pups. <i>Pediatr Int</i> , 2018;60(3): 224-231.	
英文原著	37	Sekihara K, Saitoh K, Yang H, Kawashima H, Kazuno S, Kikkawa M, Arai H, Miida T, Hayashi N, Niyonsaba F, Sasai K, Tabe Y. Low-dose ionizing radiation exposure represses the cell cycle and protein synthesis pathways in in vitro human primary keratinocytes and U937 cell lines. <i>PLoS One</i> , 2018;13(10): e0205581.	
英文原著	38	Ihara T, Mitsui T, Nakamura Y, Kanda M, Tsuchiya S, Kira S, Nakagomi H, Sawada N, Kamiyama M, Hirayama Y, Shigetomi E, Shinozaki Y, Yoshiyama M, Nakao A, Takeda M, Koizumi S. The oscillation of intracellular Ca ²⁺ influx associated with the circadian expression of Piezo1 and TRPV4 in the bladder urothelium. <i>Scientific Reports</i> , 2018;8(1): 5699.	
英文原著	39	Yamaguchi S, Nambu A, Numata T, Yoshizaki T, Narushima S, Shimura E, Hiraishi Y, Arae K, Morita H, Matsumoto K, Hisatome I, Sudo K, Nakae S. The roles of IL-17C in T cell-dependent and -independent inflammatory diseases. <i>Sci Rep</i> , 2018;8(1): 15750.	

英文原著	40	Ueno K, Urai M, Izawa K, Otani Y, Yanagihara N, Kataoka M, Takatsuka S, Abe M, Hasegawa H, Shimizu K, Kitamura T, Kitaura J, Miyazaki Y, Kinjo Y. Mouse LMIR3/CD300f is a negative regulator of the antimicrobial activity of neutrophils. Sci Rep, 2018;8(1): 17406.	
区分	番号	全著者名、論文名、掲載誌名、掲載年；巻（号）：ページ番号	国際共同
英文原著	1	Nakao A. Clockwork Allergy:How the Circadian Clock Underpins Allergic Reactions [Review]. J Allergy Clin Immun, 2018;142(4): 1021-1031.	
英文総説	2	Kiatsurayanon C, Ogawa H, Niyonsaba F. The role of host defense peptide human β -defensins in the maintenance of skin barriers. Curr Pharm Des, 2018;24(10): 1079-1091.	
英文総説	3	Chieosilapatham P, Ikeda S, Ogawa H, Niyonsaba F. Tissue-specific regulation of innate immune responses by human cathelicidin LL-37. Curr Pharm Des, 2018;24(10): 1092-1099.	
英文原著	4	Kametani Y, Shiina T, Suzuki R, Sasaki E, Habu S. Comparative immunity of antigen recognition, differentiation, and other functional molecules: similarities and differences among common marmosets, humans, and mice [Review]. Exp Anim, 2018;67(3): 301-312.	
英文総説	5	Nakajima H, Nakae S. Introduction: Allergy Special Issue. Int Immunol, 2018;30(9): 387-389.	
区分	番号	全著者名、タイトル、雑誌名、掲載年；巻（号）：ページ番号	国際共同
英文症例報告	1	Kim J, Tsuchihashi H, Hiruma M, Kano R, Ikeda S. Tinea corporis due to Trichophyton erinacei probably transmitted from a hedgehog : The second case report from Japan. Med Mycol J, 2018;59(4): E77-E79.	
区分	番号	発表者名、発表タイトル（題目・演題・課題等）、学会名、場所、発表年月日等	国際共同
国際学会発表	1	Baba Y, Yamada H, Yoneyama T, Yokokura T, Yamazaki S, Inage E, Mor Mi, Ohtsuka Y, Masato Kantake, Shimizu T. Biological effect of IL-33R/ST2 in atopic asthmatic children; serum IL-33 changes by administration of omalizumab. The 74th Annual Meeting of American Academy of Allergy Asthma and Immunology, Orland, FL, USA, Mar 4, 2018□	
国際学会発表	2	Nakae S. "Function of Bronchial Epithelial Cells in Asthma". 2018 American Academy of Allergy Asthma & Immunology/World Allergy Organization Joint Congress, Orlando, Florida, USA, Mar 5, 2018	
国際学会発表	3	Nakamura Y, Nakao A. Regulation of steady state plasma histamine levels by the mast cell clock. 2018 SRBR Meeting, Florida, USA, May 12-16, 2018	
国際学会発表	4	Thu Le HP, Nakao A. The frequency of Th17 cells in The small intestine exhibits a day-night variation dependent on circadian clock activity. 2018 SRBR Meeting, Florida, USA, May 12-16, 2018	
国際学会発表	5	Niyonsaba F, Chieosilapatham P, Okumura K, Ikeda S, Ogawa H. AMP-IBP5, an antimicrobial peptide derived from insulin-like growth factor-binding protein 5, triggers human keratinocyte activation. International Investigative Dermatology, Orlando, Florida, USA, May 16, 2018	
国際学会発表	6	Song P, Niyonsaba F, Okumura K, Ikeda S, Ogawa H. Candidalysin, a virulence factor of Candida albicans, activates human keratinocytes through MAPK and NF- κ B pathways. International Investigative Dermatology, Orlando, Florida, USA, May 16, 2018	

国際学会発表	7	J Kim, T Hasegawa, Y Maeda, A Wada, S Ikeda. The potential of adipose-derived stem cells for the treatment of recessive dystrophic epidermolysis bullosa. International investigative dermatology, Orlando, Florida, USA, May 16-19, 2018	
国際学会発表	8	Akie Maehara, Hiroki Yasudo, Atsushi Tanabe, Tomoaki Ando, Kumi Izawa, Ayako Kaitani, Ayako Takamori, Shino Uchida, Keiko Maeda, Nobuhiro Nakano, Ko Okumura, Jiro Kitaura. Identification and characterization of a novel mutation of NLRP1 in a patient with a rare disease involving severe liver fibrosis. 第2回 Australia-Japan Meeting on Cell Death (新学術領域「ダイニングコード」), 東京大学弥生講堂一条ホール, 東京, May 22-23, 2018	○
国際学会発表	9	J Kim, T Hasegawa, Y Maeda, Y Hirasawa, H Tshuchihashi, T Ogawa, E Komiyama, A Nagasaka, N Miura, S Ikeda. Analysis of finger vein variety in patients with various diseases using vein authentication technology. The 5th Eastern Asia dermatology Congress, Kunming, China, June 20-23, 2018	
国際学会発表	10	Niyonsaba F, Chieosilapatham P, Okumura K, Ikeda S, Ogawa H. A novel antimicrobial (host defense) peptide AMP-IBP5 activates human keratinocytes. The 5th Eastern Asia dermatology Congress, Kunming, China, June 20, 2018	
国際学会発表	11	Song P, Niyonsaba F, Okumura K, Ikeda S, Ogawa H. A virulence factor of Candida albicans, Candidalysin, modulates human keratinocyte functions. The 5th Eastern Asia dermatology Congress, Kunming, China, June 22, 2018	
国際学会発表	12	QiaoFeng Zhao, Atsushi Takagi, Etsuko Komiyama, Nagisa Yoshihara, Mai Fujisawa, Shigaku Ikeda. Mouse model supports gene "X" as a new susceptibility gene for alopecia areata. The 5th Eastern Asia dermatology Congress, Kunming, China, June 20-23, 2018	
国際学会発表	13	Keiichi Fujimoto, Koichiro Uchida, Enzhi Yin, mio mejima, Kazuyoshi Takeda, Hisashi Bashuda, Takenori Inomata, Akira Murakami, Ko Okumura. Bone Marrow Derived Myeloid Suppressor Cell (BM-MDSCs) Prolongs the Graft Survival in Murine Heart Transplantation. TTS2018 Transplantation Annual Congress, Madrid, July 1-2, 2018	
国際学会発表	14	Koichiro Uchida, Enzhi Yin, Keiichi Fujimoto, Hisashi Bashuda, Kazuyoshi Takeda, Mio Mejima, Hideo Yagita, Ko Okumura. Adoptive Transfer of HVEM signal induced Alloreactive Regulatory T cell Protect Rejection in Allogeneic Murine Cardiac Transplantation Model. TTS2018 Transplantation Annual Congress, Madrid, July 2-3, 2018	
国際学会発表	15	Jiro Kitaura. Ceramide-CD300f interaction in mast cells inhibits IgE-dependent and independent anaphylactic responses. 32nd Symposium of the Collegium Internationale Allergologium (CIA), Melia Palma Marina Hotel, Mallorca, Spain, Oct 3, 2018	
区分	番号	全著者名、論文名、掲載誌名、掲載年；巻（号）：ページ番号	国際共同
和文原著	1	馬場洋介, 大塚宜一, 寒竹正人, 清水俊明. 「アレルギー-素因の最新の考え方」に寄せる 小児アレルギー疾患におけるIL-33/ST2の測定の意義. アレルギーの臨床, 2018;38(2): 192-195.	
和文原著	2	西山 樹, 馬場洋介, 宮林和紀, 山田啓迪, 大塚宜一, 寒竹正人, 清水俊明. 重症食物アレルギーにおけるIL33/ST2応答の検討. アレルギーの臨床, 2018;38(9): 905-909.	
和文原著	3	笹野博子, 吉原 渚, 込山悦子, 岩永温子, 池嶋文子, 池田志孝. BCG接種後に生じた丘疹状結核疹の1例. 日小児皮会誌, 2018;37(2): 87-91.	
和文原著	4	山下淳史, 平澤祐輔, 吉原 渚, 高木 敦, 池田志孝. 指趾末端に生じた肺扁平上皮癌皮膚転移. 皮膚病診療, 2018;40(4): 413-416.	
和文原著	5	金 宗訓, 吉池高志, 土橋人士, 和田了, 徳留康子, 池田志孝. 陰茎部に生じた線状基底細胞癌. 皮膚病診療, 2018;40(10): 1047-1050.	
和文原著	6	越智啓乃, 土橋人士, 平澤祐輔, 池田志孝. 尋常性狼瘡と鑑別を要した乾酪壊死を伴うサルコイドーシスの1例. 皮膚臨床, 2018;60(9): 1417-1420.	

和文原著	7	福田泰子, 加賀麻弥, 池田志孝. 免疫抑制中のリウマチ性多発筋痛症患者に生じた汗孔角化症の1例. 皮膚科の臨床, 2018;60(4): 578-579.	
和文原著	8	岩永温子, 加賀麻弥, 平澤祐輔, 長谷川敏男, 池田志孝. 顔面の再発性Wells症候群が強く考えられた1例. 皮膚科の臨床, 2018;60(5): 724-725.	
和文原著	9	和田映里子, 平澤祐輔, 池田志孝. 多発性対称性脂肪腫症の1例. 皮膚科の臨床, 2018;60(8): 1283-1286.	
和文原著	10	豊城舞子, 土橋人土, 池田志孝. アダリムマブ投与で間質性肺炎を生じ、その後セクキヌマブ治療が有効であった膿疱性乾癬の1例. 皮膚科の臨床, 2018;60(10): 1577-1581.	
和文原著	11	豊城舞子, 土橋人土, 加賀麻弥, 田村直人, 池田志孝. ゴリムマブ投与により乾癬様皮疹を生じた掌蹠膿疱症性関節炎の1例. 皮膚科の臨床, 2018;60(10): 1587-1591.	
和文原著	12	浅岡優美, 加賀麻弥, 小川祐美, 比留間政太郎, 池田志孝. 非定型的な臨床像とKOH所見を呈した <i>Microsporum canis</i> による体部白癬の1例. 皮膚科の臨床, 2018;60(10): 1662-1663.	
和文原著	13	濱野優, 平澤祐輔, 池田志孝. 順天堂大学皮膚科における転移性皮膚癌30症例の検討. 臨床皮膚科, 2018;72(4): 361-364.	
和文原著	14	塚本清香, 加賀麻弥, 平澤祐輔, 長谷川敏男, 池田志孝, 阿部澄乃. 肺結核を伴った臀部皮膚結核の1例. 臨床皮膚科, 2018;72(8): 635-639.	
和文原著	15	濱野 優, 深井達夫, 神谷由紀, 須賀 康, 池田志孝. Punctate palmoplantar keratodermaの1例. 第32回角化症研究会記録集, 2018;32: 121-124.	
区分	番号	全著者名、論文名、掲載誌名、掲載年；巻（号）：ページ番号	国際共同
和文総説	1	中尾篤人, サーカディアンリズムとアレルギー, 臨床免疫・アレルギー科, 2018;69(4): 402-406	
和文総説	2	中尾篤人, 時計遺伝子と免疫疾患, 炎症と免疫, 2018;26(5): 50-54	
和文総説	3	扇谷咲子, 池田志孝, 特集 乾癬治療の達人を目指す 3.乾癬治療を整理しよう ⑤顆粒球単球吸着除去療法, 皮膚科の臨床, 2018;60(10): 1507-1511	
和文総説	4	込山悦子, 池田志孝, よくある疾患の診かた __他科からの助言__ 円形脱毛症, 小児科臨床, 2018;71(増刊号): 1865-1868	
和文総説	5	込山悦子, 池田志孝, よくある疾患の診かた __他科からの助言__ 円形脱毛症以外の脱毛, 小児科臨床, 2018;71(増刊号): 1869-1872	
和文総説	6	扇谷咲子, 池田志孝, 妊婦に対するアフレルシス療法, 日本アフレルシス学会雑誌, 2018;37(3): 210-221	
和文総説	7	込山悦子, 池田志孝, スキルアップのためのQ&A 円形脱毛症のエキシマライトによる治療の現状を教えてください, 皮膚アレルギーフロンティア, 2018;16(3): 48	
和文総説	8	大野建州, 中江 進. DAMPとしてのIL-33, 医学のあゆみ, 2018;264(12): 1029-1035	
和文総説	9	中尾篤人, サーカディアンリズムとアレルギー—とくにマスト細胞活性化を中心として, 医学のあゆみ, 2018;265(9): 789-792	

和文総説	10	中尾篤人, アレルギーの時間医学, Medical Science Digest, 2018;44(1): 16-19	
和文総説	11	貝谷綾子、前原明絵、高森綾子、伊沢久未、北浦次郎、セラミドと皮膚アレルギー・炎症。臨床免疫・アレルギー科、2018 ; 69 : 576-582	
和文総説	12	伊沢久未、前原明絵、貝谷綾子、高森綾子、北浦次郎、敗血症性腹膜炎におけるCD300fとセラミドの役割、臨床免疫・アレルギー科、2018;69: 250-256	
区分	番号	全著者名、書籍名、出版社名、出版年 ; 巻 (号) : ページ番号等	国際共同
和文著書	1	中野信浩 他 (中尾篤人監訳) , 分子細胞免疫学・原著第9版 (第13章体液性免疫のエフェクター機序) , エルゼビア・ジャパン, 2018;287-311	
和文著書	2	内田浩一郎 (中尾篤人監訳) , 分子細胞免疫学・原著第9版 (第17章移植免疫) , エルゼビア・ジャパン, 2018;393-418口	
和文著書	3	池田志孝 (編集 古川福実、佐伯秀久) , 皮膚疾患最新の治療 2019-2020 (XI水疱症 : 1天疱瘡) , 南江堂, 2018;121-123	
和文著書	4	高木 敦, 池田志孝 他 (編集 秀道広 青山裕美 加藤則人) , エキスパートから学ぶ 皮膚病診療パワーアップ (VII 遺伝性皮膚疾患 : Darier病) , 中山書店, 2018;313-316	
和文著書	5	岡 明, 松井彦郎, 元田玲奈, 西村 力, 柿本 優, 小田洋一郎, 浦田 晋, 安藤智暁, 中野栄治, 吉田賢弘, 森 貴幸, 野村 滋, 久保田泰央, 下田麻伊, 林健一郎, 山口有紗 (監訳 岡 明) , 一目でわかる小児科学 第3版, メディカル・サイエンス・インターナショナル, 2018;69-75.	
区分	番号	発表者名、発表タイトル (題目・演題・課題等) 、学会名、場所、発表年月日等	国際共同
国内学会発表	1	金 宗訓, 土橋人士, 比留間政太郎, 池田志孝, ハリネズミからの感染が疑われた <i>A. benhamiae</i> による体部白癬の1例. 日本皮膚科学会第877回東京地方会, 東京, 2018年1月20日	
国内学会発表	2	前原明絵, 北浦次郎, パイロトシスに関与する希少疾患の新規遺伝子変異同定と病態解明. 新学術領域 (酵素生物学・ダイニングコード) 合同若手会議, 宮城, 2018年1月30日	
国内学会発表	3	北浦次郎, The role of LMIR5/CD300b in zymosan-induced nitric oxide-dependent neutrophil Recruitment. 第6回 ITAM Workshop, 大阪, 2018年2月2日	
国内学会発表	4	伊沢久未, 北浦次郎, Mast cell- and IgE-dependent anaphylaxis is regulated by paired receptors LMIR3 and LMIR7. 第6回 ITAM Workshop, 大阪, 2018年2月2日	
国内学会発表	5	高森綾子, 北浦次郎, Ceramide-CD300f interaction inhibits Mrgprb2-mediated mast cell activation and pseudo-allergic drug reactions in mice. 第6回 ITAM Workshop, 大阪, 2018年2月2日	
国内学会発表	6	貝谷綾子, 北浦次郎, CD300f suppresses neutrophil recruitment to LPS-injected skin: A role of CD300f in gram-negative bacterial skin infections. 第6回 ITAM Workshop, 大阪, 2018年2月2日	

国内学会発表	7	中野信浩, 本庄明日香, 西山千春, 奥村 康, 小川秀興, Notchシグナルの腸管マスト細胞分化への寄与とその阻害による食物アレルギー症状の緩和. 日本農芸化学会2018年度大会, 名古屋, 2018年3月16日	
国内学会発表	8	Nakamura Y, Nakao A, Circadian regulation of allergy. The 95th Annular Meeting of Physiological Society of Japan, 香川, 2018年3月30日	
国内学会発表	9	内田浩一郎, 竹田和由, 藤本啓一, 場集田 寿, 北浦次郎, 羽生園子, 奥村 康, 骨髄由来免疫抑制細胞MDSC移入によりアロ心移植においてグラフトは長期生着する. 第118回日本外科学会定期学術集会, 東京, 2018年4月6日	
国内学会発表	10	清水智子, 平澤祐輔, 本間由希子, 長谷川敏男, 池田志孝, 森 聡生, イピリムマブによるギラン・バレー症候群の1例. 第89回日本皮膚科学会山梨地方会, 甲府, 2018年4月21日	
国内学会発表	11	松田明奈, 馬場洋介, 山田啓迪, 山崎 晋, 有井直人, 寒竹正人, 清水俊明, 乳幼児喘息におけるIL-1RL1/ST2の役割. 第121回日本小児科学会学術大会, 福岡, 2018年4月22日	
国内学会発表	12	山田啓迪, 紺野 寿, 稲垣 瞳, 大谷清孝, 清水俊明, 当院で施行した乳児に対する食物経口負荷試験. 第121回日本小児科学会学術大会, 福岡, 2018年4月23日	
国内学会発表	13	舩谷友里恵, 平澤祐輔, 国峯真也, 笹野博子, 吉原 渚, 深井達夫, 池田志孝, 免疫チェックポイント阻害薬により生じたと考えられた扁平苔癬の2例. 第117回日本皮膚科学会総会, 広島, 2018年5月31日-6月3日	
国内学会発表	14	吉村智子, 清水智子, 野口 篤, 吉池高志, 長谷川敏男, 和田 了, 池田志孝, 左前腕に生じた有茎性巨大汗孔腫の1例. 第117回日本皮膚科学会総会, 広島, 2018年5月31日-6月3日	
国内学会発表	15	前田佑一郎, 長谷川敏男, 平澤祐輔, 土橋人士, 小川尊資, 込山悦子, 長坂晃朗, 三浦直人, 池田志孝, 各種疾患の静脈変化評価における指静脈認証技術の応用の可能性の検討. 第117回日本皮膚科学会総会, 広島, 2018年5月31日-6月3日	
国内学会発表	16	野口 篤, 清水智子, 吉池高志, 長谷川敏男, 和田 了, 池田志孝, ダーモスコピーで皮丘平行パターンを示した左足底複合母斑の1例. 第117回日本皮膚科学会総会, 広島, 2018年5月31日-6月3日	
国内学会発表	17	築島健介, 奥村 康, 池田志孝, 小川秀興, ニオンサバ フランソワ, 宿主防御ペプチドであるIDR-1018 がマスト細胞に与える影響. 第117回日本皮膚科学会総会, 広島, 2018年6月1日	
国内学会発表	18	山田啓迪, 稲垣 瞳, 大谷清孝, 清水俊明, IgA血管炎で入院加療した小児50例の検討. 第67回日本アレルギー学会学術大会, 千葉, 2018年6月20日	
国内学会発表	19	高井敏朗, 越智啓乃, 清村咲子, 丸山奈津子, 西岡いづみ, 上條清嗣, 飯田秀雄, 中江 進, 小川秀興, 池田志孝, 奥村 康, 皮膚の界面活性剤処理はテープストリッピングと異なる様式でプロテアーゼ経皮感作を促進する. 第67回日本アレルギー学会学術大会, 千葉, 2018年6月22-24日	
国内学会発表	20	米山俊之, 中野信浩, 山田啓迪, 原むつ子, 北浦次郎, 大塚宜一, 奥村 康, 清水俊明, 食物アレルギーマウスモデルにおけるNotchシグナルの阻害が減感作の誘導に与える影響. 第67回日本アレルギー学会学術大会, 千葉, 2018年6月22日	

国内学会発表	21	内田志野, 伊沢久未, 高森絢子, 貝谷綾子, 奥村 康, 北浦次郎, IgE依存性食物アレルギーにおけるCD300fの役割の解明. 第67回日本アレルギー学会, 千葉, 2018年6月22日	
国内学会発表	22	伊沢久未, 高森絢子, 貝谷綾子, 内田志野, 奥村 康, 北浦次郎, ザイモサンによる好中球集積・炎症メカニズムの解明: NO産生樹状細胞におけるCD300bの役割. 第67回日本アレルギー学会, 千葉, 2018年6月23日	
国内学会発表	23	Ayako Kaitani, Kumi Izawa, Ayako Takamori, Shino Uchida, Ko Okumura, Jiro Kitaura, CD300f suppresses neutrophil recruitment to LPS-injected skin: A role of CD300f in gram-negative bacterial skin infections? 第67回日本アレルギー学会学術大会, 千葉, 2018年6月23日	
国内学会発表	24	中江 進, アレルギー性気道炎症のメカニズム up-to-date (レビュートーク), 第67回日本アレルギー学会学術大会, 千葉, 2018年6月24日	
国内学会発表	25	西山 樹, 馬場洋介, 宮林和紀, 山田啓迪, 米山俊之, 横倉友諒, 山崎 晋, 稲毛英介, 森 真理, 大塚宜一, 寒竹正人, 清水俊明, 重症食物アレルギーにおけるIL33/ST2応答の検討. 第67回日本アレルギー学会学術大会, 千葉, 2018年6月24日	
国内学会発表	26	鎌田麻美, 平澤祐輔, 岩永温子, 本間由希子, 長谷川敏男, 池田志孝, in situ と結節型が同時に見られた悪性黒色腫の1例. 第34回日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会, 浜松, 2018年7月6-7日	
国内学会発表	27	加藤望美, 込山悦子, 金 宗訓, 池嶋文子, 平澤祐輔, 池田志孝, カルボシステインとブランルカスト水和物を内服後に発症した急性汎発性発疹性膿疱症の1例. 第42回日本小児皮膚科学会, 東京, 2018年7月14-15日	
国内学会発表	28	加藤望美, 込山悦子, 高橋美帆, 平澤祐輔, 池田志孝, 結節性硬化症の趾爪困線維腫に炭酸ガスレーザーが奏功した1例. 日本皮膚科学会第880回東京地方会, 東京, 2018年7月21日	
国内学会発表	29	野々垣香織, 温井勇希, 長谷川舞, 扇谷咲子, 植木理恵, 池田志孝, 石井文人, 橋本 隆, 統合失調症患者に生じた抗ラミンγ1類天疱瘡の1例. 日本皮膚科学会第880回東京地方会, 東京, 2018年7月21日	
国内学会発表	30	鎌田麻美, 加賀麻弥, 池田志孝, 外エー病が疑われたが遺伝子変異の同定に至らなかった一例. 第33回角化症研究会, 東京, 2018年7月28日	
国内学会発表	31	中尾篤人, アレルギーと概日時計, 第23回日本病態プロテアーゼ学会学術集会, 山梨, 2018年8月4日	
国内学会発表	32	池田志孝, 中原とも子, 込山悦子, Dsg CLEIA陽性天疱瘡患者における蛍光抗体間接法の反応性について. 第90回日本皮膚科学会山梨地方会, 甲府, 2018年9月1日	
国内学会発表	33	金 宗訓, 土橋人士, 後藤広昌, 保田 都, 池田志孝, 長期ステロイド外用薬使用により続発性副腎不全を示した乾癬性紅皮症の1例. 第33回日本乾癬学会学術大会, 松山, 2018年9月7-8日	

国内学会発表	34	野々垣香織, 植木理恵, 池田志孝, 薬剤性休止期脱毛症の1例. 日本皮膚科学会第881回東京地方会, 東京, 2018年9月8日	
国内学会発表	35	舩谷友里恵, 吉原 渚, 小山智史, 平澤祐輔, 長谷川敏男, 池田志孝, 神経線維腫症1型患者に発生した悪性末梢神経鞘腫瘍の1例. 日本皮膚科学会第881回東京地方会, 東京, 2018年9月8日	
国内学会発表	36	扇谷咲子, 土橋人土, 草生真規雄, 山路 健, 金蔵拓郎, 池田志孝, 生物学的製剤が効果不十分な乾癬性関節炎/関節症性乾癬に対する顆粒球単球吸着除去療法 (GMA). 日本脊椎館(s)熱延学会第28回学術集会, 東京, 2018年9月15日	
国内学会発表	37	中尾篤人, アレルギーと体内時計, 第33回日本救命医療学会 総会・学術集会, 山梨, 2018年9月21日	
国内学会発表	38	鎌田弥生, 梅原芳恵, 坂口安澄, 富永光俊, 高森建二, 正常ヒト表皮角化細胞におけるセマフォリン3Aの発現制御に関与するシグナル伝達系の解析 (Analysis of signaling pathways involved in semaphorin 3A expression in human keratinocytes). 第91回日本生化学会大会, 京都, 2018年9月24-26日	
国内学会発表	39	馬場洋介, 宮林和紀, 山田啓迪, 山崎 晋, 有井直人, 寒竹正人, 清水俊明, 小児気管切開患者におけるアトピー素因の検討. 第51回日本小児呼吸器学会, 札幌, 2018年9月29日	
国内学会発表	40	加藤望美, 本間由希子, 込山悦子, 土橋人土, 深井達夫, 池田志孝, 前胸部に生じたbowenoid papulosis の1例. 第82回日本皮膚科学会東部支部学術大会, 旭川, 2018年10月6-7日	
国内学会発表	41	黒沢美智子, 秋山真志, 池田志孝, Journal of the American Academy of Dermatology に掲載予定の先天性魚鱗癬論文について "Result of a nationwide epidemiologic survey of autosomal recessive congenital ichthyosis and ichthyosis syndrome in Japan". 厚生労働科学研究費補助金難治性疾患政策研究事業 稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究班 皮膚の遺伝関連性希少難治性疾患群の網羅的研究班 平成30年度合同総会, 東京, 2018年10月19日	
国内学会発表	42	下村 裕, 武藤正彦, 秋山真志, 天谷雅行, 池田志孝, 石河 晃, 森実 真, 金田眞理, 清水 宏, 錦織千佳子, 橋本 隆, 坂手龍一, 山西清文, 稀少難治性皮膚疾患の生体試料バンク共同事業をどのように変革するか?. 厚生労働科学研究費補助金難治性疾患政策研究事業 稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究班 皮膚の遺伝関連性希少難治性疾患群の網羅的研究班 平成30年度合同総会, 東京, 2018年10月19日	
国内学会発表	43	村瀬千晶, 武市拓也, 黒沢美智子, 池田志孝, 秋山真志, 道化師様魚鱗癬と魚鱗癬症候群の臨床疫学調査 (平成30年度集計結果). 厚生労働科学研究費補助金難治性疾患政策研究事業 稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究班 皮膚の遺伝関連性希少難治性疾患群の網羅的研究班 平成30年度合同総会, 東京, 2018年10月19日	
国内学会発表	44	米山俊之, 中野信浩, 山田啓迪, 原むつ子, 北浦次郎, 大塚宜一, 奥村 康, 清水俊明, Notchシグナルの阻害が食物アレルギーマウスモデルにおける経口免疫寛容の誘導に与える影響. 第55回日本小児アレルギー学会学術大会, 岡山, 2018年10月20日	
国内学会発表	45	Baba Y, Kojima M, Yamada H, Yoneyama T, Yokokura T, Yamazaki S, Honjo A, Inage E, Mori M, Ohtsuka Y, Kantake M, Shimizu T, Role of IL33 and IL1RL1/ST2 in infantile asthma. 第55回日本小児アレルギー学会学術大会, 岡山, 2018年10月21日	
国内学会発表	46	伊沢久未, 奥村 康, 北浦次郎, ザイモサンによる好中球集積のメカニズムの解明: NO産生樹状細胞のCD300bが認識する脂質リガンドの役割. 第11回セラミド研究会学術集会, 東京, 2018年10月26日	

国内学会発表	47	作田梨奈, 竹内博美, 笹尾ゆき, 岩原邦夫, 加賀麻弥, 池田志孝, アダパレンが奏功したtransient acantholytic dermatosisの1例. 第69回日本皮膚科学会中部支部学術大会, 大阪, 2018年10月27-28日
国内学会発表	48	舩谷友里恵, 平澤祐輔, 中島未音, 吉原 渚, 長谷川敏男, 池田志孝, 中野 創, 若年で有棘細胞癌を生じた顕性栄養障害型先天性表皮水疱症の1例. 第69回日本皮膚科学会中部支部学術大会, 大阪, 2018年10月27-28日
国内学会発表	49	伊沢久未, 高橋まり子, 貝谷綾子, 前原明絵, 安藤智暁, 北村俊雄, 奥村 康, 北浦次郎, NO産生樹状細胞に発現するCD300bは脂質フィトスフィンゴシンを認識してゼイモサン投与による好中球集積・関節炎を促進する. 第46回日本臨床免疫学会総会, 長野, 2018年11月8日
国内学会発表	50	Song P, Niyonsaba F, Ogawa T, Okumura K, Ikeda S, Ogawa H, Candidalysin, a virulence factor of Candida albicans, activates human keratinocytes. 第32回表皮細胞研究会, 横浜, 2018年11月23日
国内学会発表	51	野々垣香織, 植木理恵, 長谷川舞, 扇谷咲子, 池田志孝, 高齢者に発症した線状扁平苔癬の1例. 第82回日本皮膚科学会東京支部学術大会, 東京, 2018年12月1-2日
国内学会発表	52	鎌田麻美, 平澤祐輔, 越智啓乃, 込山悦子, 長谷川敏男, 池田志孝, 萎縮型隆起性皮膚線維肉腫の1例. 第82回日本皮膚科学会東京支部学術大会, 東京, 2018年12月1-2日
国内学会発表	53	趙 巧鳳, 高木 敦, 込山悦子, 吉原 渚, 藤澤麻衣, 池田志孝, Mouse model supports gene "X" as a new susceptibility gene for alopecia areata. 第26回毛髪科学研究会, 東京, 2018年12月8日
国内学会発表	54	松田晃徳, 込山悦子, 前田佑一郎, 土橋人土, 池田志孝, 乳児期に発症した尋常乾癬の1例. 日本皮膚科学会第91回山梨地方会, 甲府, 2018年12月9日
国内学会発表	55	Nobuhiro Nakano, Kento Yano, Chiharu Nishiyama, Jiro Kitaura, Ko Okumura, Hideoki Ogawa, Role of the transcription factor EHF in mouse Langerhans cells. 第47回日本免疫学会学術集会, 福岡, 2018年12月10日
国内学会発表	56	Kumi Izawa, Mariko Takahashi, Ayako Kaitani, Akie Maehara, Tomoaki Ando, Atsushi Tanabe, Ko Okumura, Toshio Kitamura, Jiro Kitaura, Phytosphingosine-CD300b interaction promotes zymosan-induced nitric oxide-dependent neutrophil recruitment. 第47回日本免疫学会学術集会, 福岡, 2018年12月10日
国内学会発表	57	Kamijo S, Suchiva P, Ogawa H, Ikeda S, Okumura K, Takai T, Airway inflammation after epicutaneous sensitization requires protease activity of low-dose allergen inhalation. 第47回日本免疫学会学術集会, 福岡, 2018年12月11日
国内学会発表	58	Ayako Kaitani, Kumi Izawa, Tomoaki Ando, Akie Maehara, Atsushi Tanabe, Keiko Maeda, Nobuhiro Nakano, Ko Okumura, Jiro Kitaura, The role of CD300f in the development of asthma. 第47回日本免疫学会学術集会, 福岡, 2018年12月11日
国内学会発表	59	Shino Uchida, Kumi Izawa, Koichiro Uchida, Naoko Negishi, Akie Maehara, Ayako Kaitani, Tomoaki Ando, Nobuhiro Nakano, Ko Okumura, Jiro Kitaura, An inhibitory receptor CD300f suppresses the development of food allergy. 第47回日本免疫学会学術集会, 福岡, 2018年12月11日

国内学会発表	60	Kazuki Saida, Takuya Yashiro, Kazumi Kasakura, Mutsuko Hara, Chiharu Nishiyama, Ko Okumura, Nobuhiro Nakano, Cross-talk between Notch signaling and TGF- β signaling regulates mucosal mast cell differentiation. 第47回日本免疫学会学術集会, 福岡, 2018年12月11日	
国内学会発表	61	Taiki Ando, Akie Maehara, Tomoaki Ando, Kumi, Izawa, Ayako Kaitani, Atsushi Tanabe, Keiko Maeda, Nobuhiro Nakano, Naoto Tamura, Ko Okumura, Jiro Kitaura, A novel mutation of NLRP1 is involved in the pathogenesis of a rare disease with severe liver fibrosis. 第47回日本免疫学会学術集会, 福岡, 2018年12月12日	
区分	番号	発表者名、演題、学会名、場所、発表年月日等	国際共同
特別講演・招待講演	1	ニヨンサバ フランソワ, アフリカの文化と医療活動の理解, 上智大学目白聖母キャンパス, 東京都, 2018年4月12日	
特別講演・招待講演	2	ニヨンサバ フランソワ, アフリカの文化と医療活動の理解, 上智大学目白聖母キャンパス, 東京都, 2018年4月23日	
特別講演・招待講演	3	ニヨンサバ フランソワ, アフリカの文化と医療活動の理解, 上智大学目白聖母キャンパス, 東京都, 2018年4月24日	
特別講演・招待講演	4	池田志孝, 遺伝性角化症：特に先天性魚鱗癬について, 第42回日本小児皮膚科学会学術大会, 東京, 2018年7月15日	
特別講演・招待講演	5	中尾篤人, アレルギーと体内時計, デイレグラWebセミナー, 東京オペラシティタワー, 2018年7月23日	
特別講演・招待講演	6	中尾篤人, アレルギーと体内時計, Physician Scientistを目指す若手医師の会, 京成ホテルミラマーレ, 2018年8月1日	
特別講演・招待講演	7	池田志孝, 特別発言【膿疱性乾癬に対する顆粒球・単球吸着療法 ～実臨床における役割を考える～】, 第33回日本乾癬学会学術大会, 松山市, 2018年9月8日	
特別講演・招待講演	8	中尾篤人, 就業スタイルやストレスによる体内時計の乱れからくるアレルギー症状～アレルギーの最新の理解～, 健康経営推進セミナー, 富士屋ホテル, 2018年9月14日	
特別講演・招待講演	9	Jiro Kitaura, Kumi Izawa, Ko Okumura, An inhibitory receptor CD300f regulates immune responses by binding to its ligand ceramide, 第91回日本生化学会大会・シンポジウム「免疫シグナル研究の新展開」, 京都, 平成30年9月25日	
特別講演・招待講演	10	ニヨンサバ フランソワ, 夢をあきらめないで！～努力は必ず報われる～, 成城中学校・成城高等学校, 東京都, 2018年11月7日	
特別講演・招待講演	11	ニヨンサバ フランソワ, 世界を悩ませる三大感染症, 麹町学園女子中学高等学校, 2018年11月21日	
特別講演・招待講演	12	ニヨンサバ フランソワ, 何故発展途上国でエイズ、結核とマラリア感染症が多いのでしょうか？～アフリカを事例として～, 順天堂大学熱帯医学研究会, 東京都, 2018年12月1日	
特別講演・招待講演	13	ニヨンサバ フランソワ, グローバルヘルスの視点から感染症と免疫, 群馬県立桐生女子高等学校, 2018年12月6日	
特別講演・招待講演	14	ニヨンサバ フランソワ, グローバルヘルスの視点から感染症と免疫, 東京学芸大学附属国際中等教育学校, 2018年12月17日	
区分	番号	発明者名、発明の名称、出願番号	国際共同

知的財産権の出願・取得等	1	ニコンサバ フランソワ, シュトハムミコルン ヌダ, 中野信浩, 宋 璞, 小川尊資, 池田志孝, 奥村 康, 小川秀興. 糖尿病性潰瘍の治癒促進剤. 特許願: 特願2018-214836 (2018/11/15)	
知的財産権の出願・取得等	2	内田浩一郎, 「新たな抗CD80抗体、抗CD86抗体の物質特許」 免疫寛容を誘導する抗体、および誘導されたリンパ球、また誘導されたリンパ球を用いる細胞治療剤及び治療法 100078282 J1180VR051	
知的財産権の出願・取得等	3	内田浩一郎, 「最終ヒト加工物の品質・効果の指標や製造の特許」 複合状態を有する細胞混合物を用いた、免疫寛容を誘導する抗体、及び誘導されたリンパ球、また誘導されたリンパ球を用いる細胞治療剤及び治療法 100078282 J1180VR145	
知的財産権の出願・取得等	4	内田浩一郎, 「免疫寛容を誘導する感染性トランス概念特許」 感染性トランスを用いた新規治療 100078282 J1180VR146	
区分	番号	発表者名・著者名、活動内容・タイトル等、掲載・発表情報等	国際共同
その他 (広報活動を含む)	1	中江 進, 「上皮細胞由来のサイトカインと皮膚炎」(特別講演), 御茶ノ水乾癬勉強会, 東京, 2018年5月12日	
その他 (広報活動を含む)	2	長谷峻子, 伊ハ久美, 高森絢子, 内田志野, 奥村 康, 北浦次郎, CD500r suppresses neutrophil recruitment to LPS-injected skin. A role of CD500r in gram-negative bacterial skin infections?, JSA English Session 2018 best presentation award (Session Oral 3), 第67回日本アレルギー学会学術大会, 2018年6月23日	
その他 (広報活動を含む)	3	中江 進, 「IL-33と気道炎症」(特別講演), 第13回Airway & Allergy Club, 東京, 2018年6月29日	
その他 (広報活動を含む)	4	中江 進, 「IL-33と自然リンパ球～気管支喘息との関連～」(特別講演), NEXT Generation Scientific Exchange Meeting, 福岡, 2018年9月6日	
その他 (広報活動を含む)	5	中野信浩, 経口免疫療法による免疫寛容の誘導とNotchシグナル, 平成30年度免疫学セミナー, 山梨, 2018年10月25日	
その他 (広報活動を含む)	6	北浦次郎, AMED 創薬支援ネットワーク 課題番号DNW-17002「LMIR3を標的とするアレルギー・炎症性疾患治療薬の探索」の概要, 2018	
その他 (広報活動を含む)	7	中尾篤人, 日本学術振興会, 科学研究費補助金 基盤研究(B), 2018-2020	
その他 (広報活動を含む)	8	中野信浩, 平成30年度公益財団法人食生活研究会研究助成金, 2018年3月13日	
その他 (広報活動を含む)	9	北浦次郎, 抑制型受容体に着目した食物アレルギーの予防・治療法開発, ニッポンハム食の未来財団「平成30年度公募型研究助成事業」採択	
その他 (広報活動を含む)	10	北浦次郎, TLR4・TLR7の活性化による皮膚炎症を抑制するメカニズムの解明, 平成29年度ホーユー科学財団研究助成報告書(一般財団法人 ホーユー科学財団), 2018	
その他 (広報活動を含む)	11	北浦次郎, TLR4・TLR7の活性化による皮膚炎症を抑制するメカニズムの解明, 一般財団法人 ホーユー科学財団 第3回 研究成果報告会, ホーユー株式会社 総合研究所 会議室(愛知), 平成30年5月18日	
その他 (広報活動を含む)	12	安藤智暁, 第11回臨床薬理研究振興財団研究大賞 「食物アレルギーのHRFを標的・指標とした治療法の開発」	
その他 (広報活動を含む)	13	Shigaku Ikeda, Guest Editorial Reflecting upon the 38th Annual Meeting of the Japanese Society for Apheresis Therapeutic Apheresis and Dialysis 2018, 2018;22(3): 218-219	
その他 (広報活動を含む)	14	高森絢子, 伊沢久未, 北浦次郎, 薬の副作用を抑えることに成功～免疫受容体CD300fを標的とした薬剤による偽アレルギーの予防・治療へ～, 順天堂大学, News & Information (医療・健康), 2018年11月15日(プレスリリース)	

その他 (広報活動を含む)	15	平野隆雄, 小柳明美, 奥村 康, 北浦次郎, I型アレルギー反応を即時に阻止する抗IgE抗体Fabの作製に成功～喘息、花粉症などのアレルギー疾患の新たな治療法の開発へ～, 順天堂大学, News & Information (医療・健康), 2018年11月20日 (プレスリリース)	
その他 (広報活動を含む)	16	高森絢子, 伊沢久未, 北浦次郎, 免疫受容体CD300fの機能促進で偽アレルギーを抑えることに成功, QLifePro 医療ニュース, 2018年11月20日	
その他 (広報活動を含む)	17	平野隆雄, 小柳明美, 奥村 康, 北浦次郎, I型アレルギー反応を即時に阻止する抗IgE抗体Fabを作製, QLifePro 医療ニュース, 2018年11月26日	
その他 (広報活動を含む)	18	ニヨンサバ フランソワ, 何故アフリカでHIV・エイズ, 結核とマラリア感染症が多いのでしょうか?, 夢ナビライブ2018年東京会場 夢ナビTALK, 東京, 2018年7月14日	
その他 (広報活動を含む)	19	ニヨンサバ フランソワ, 国境を超える病原体グローバル感染症, 夢ナビライブ2018年東京会場 講義ライブ, 東京, 2018年7月14日	
その他 (広報活動を含む)	20	ニヨンサバ フランソワ, 国境を超える病原体グローバル感染症, 夢ナビライブ2018年仙台会場 講義ライブ, 仙台, 2018年10月6日	
その他 (広報活動を含む)	21	ニヨンサバ フランソワ, 世界を襲う害虫危機! ニッホンの最新技術が挑む, 未来世紀ジパング TV TOKYO, 2018年3月19日	
その他 (広報活動を含む)	22	池田志孝, 治る! 最前線, 第81回円形脱毛症の最新治療, テレビ東京 ワールドビジネスサテライト, 2018年4月18日放送	
その他 (広報活動を含む)	23	ニヨンサバ フランソワ, Friends Around the World, NHK World Radio Japan (海外向け) ラジオ第二放送 (国内向け), 2018年4月29日	
その他 (広報活動を含む)	24	ニヨンサバ フランソワ, Friends Around the World, NHK World Radio Japan (海外向け) ラジオ第二放送 (国内向け), 2018年5月6日	
その他 (広報活動を含む)	25	西條政幸 (聞き手 池田志孝), 重症熱誠血小板減少症候群 (SFTS), ドクターサロン, 2018;62(2): 95-98	
その他 (広報活動を含む)	26	山田佳之 (聞き手 池田志孝), 鶏卵による消化管アレルギー, ドクターサロン, 2018;62(10): 721-725	
その他 (広報活動を含む)	27	中村ふくみ (聞き手 池田志孝), ホタルイカで感染する旋尾線虫症, ドクターサロン, 2018;62(10): 738-742	
その他 (広報活動を含む)	28	松尾光馬 (聞き手 池田志孝), 水痘ワクチン, ドクターサロン, 2018;62(10): 748-751	
その他 (広報活動を含む)	29	渡邊秀裕 (聞き手 池田志孝), マイコプラズマ肺炎, ドクターサロン, 2018; 62(11): 801-805	
その他 (広報活動を含む)	30	國島広之 (聞き手 池田志孝), インフルエンザ検査キット, ドクターサロン, 2018;62(11): 820-824	
その他 (広報活動を含む)	31	水島大輔 (聞き手 池田志孝), HIV感染予防薬PrEP, ドクターサロン, 2018;62(11): 833-837	
その他 (広報活動を含む)	32	窪田 満 (聞き手 池田志孝), 乳幼児の嘔吐・下痢を伴う胃腸炎, ドクターサロン, 2018;62(11): 838-843	
その他 (広報活動を含む)	33	勝沼俊雄 (聞き手 池田志孝), 乳幼児の鼻づまり, ドクターサロン, 2018;62(11): 844-847	

その他 (広報活動を含む)	34	金子祐子 (聞き手 池田志孝), T細胞機能調節薬, ドクターサロン, 2018;62(12): 886-890	
その他 (広報活動を含む)	35	原田浩之 (聞き手 池田志孝), 地図状舌の治療, ドクターサロン, 2018;62(2): 109-113	
その他 (広報活動を含む)	36	寺岡加代 (聞き手 池田志孝), うがい薬の使い分け, ドクターサロン, 2018;62(2): 114-118	
その他 (広報活動を含む)	37	平岡伸介 (聞き手 池田志孝), がん細胞の悪性度, ドクターサロン, 2018;62(3): 178-181	
その他 (広報活動を含む)	38	伊藤秀一 (聞き手 池田志孝), 小児の溶連菌抗原検査と治療, ドクターサロン, 2018;62(2): 104-108	
その他 (広報活動を含む)	39	飯塚陽一 (聞き手 池田志孝), 骨代謝マーカー, ドクターサロン, 2018;62(3): 182-186	
その他 (広報活動を含む)	40	中島 淳 (聞き手 池田志孝), 臨床症状のないPSA上昇, ドクターサロン, 2018;62(3): 187-190	
その他 (広報活動を含む)	41	林 昌洋 (聞き手 池田志孝), 妊婦に処方可能な薬剤, ドクターサロン, 2018;62(3): 191-196	
その他 (広報活動を含む)	42	井上 孝 (聞き手 池田志孝), 味覚障害, ドクターサロン, 2018;62(3): 197-201	
その他 (広報活動を含む)	43	高橋龍太郎 (聞き手 池田志孝), ヒートショック, ドクターサロン, 2018;62(4): 263-266	
その他 (広報活動を含む)	44	野村恭一 (聞き手 池田志孝), しびれの対処法, ドクターサロン, 2018;62(4): 271-276	
その他 (広報活動を含む)	45	吉村 弘 (聞き手 池田志孝), アミオダロンによる甲状腺機能低下症, ドクターサロン, 2018;62(5): 330-335	
その他 (広報活動を含む)	46	高木敦司 (聞き手 池田志孝), ヘルコバクターピロリによる消化器以外の疾患, ドクターサロン, 2018;62(5): 336-340	
その他 (広報活動を含む)	47	中村ふくみ (聞き手 池田志孝), アニサキス症, ドクターサロン, 2018;62(5): 345-349	
その他 (広報活動を含む)	48	加藤進昌 (聞き手 池田志孝), 発達障害, ドクターサロン, 2018;62(5): 357-361	
その他 (広報活動を含む)	49	落谷孝広 (聞き手 池田志孝), 血液によるがん検診, ドクターサロン, 2018;62(6): 414-419	
その他 (広報活動を含む)	50	坂部 貢 (聞き手 池田志孝), 皮膚の掻痒に対する温熱療法, ドクターサロン, 2018;62(6): 433-436	
その他 (広報活動を含む)	51	幸野 健 (聞き手 池田志孝), 蕁麻疹診療ガイドライン, ドクターサロン, 2018;62(6): 437-441	
その他 (広報活動を含む)	52	森尾友宏 (聞き手 池田志孝), 自己炎症性疾患, ドクターサロン, 2018;62(7): 514-518	

その他 (広報活動を含む)	53	児玉浩子 (聞き手 池田志孝) , 亜鉛欠乏症, ドクターサロン, 2018;62(7): 519-523	
その他 (広報活動を含む)	54	清家正博 (聞き手 池田志孝) , 免疫チェックポイント阻害剤の実際, ドクターサロン, 2018;62(8): 561-566	
その他 (広報活動を含む)	55	高井大哉 (聞き手 池田志孝) , 肺がんの腫瘍マーカー, ドクターサロン, 2018;62(8): 567-571	
その他 (広報活動を含む)	56	神澤輝実 (聞き手 池田志孝) , IgG4関連疾患, ドクターサロン, 2018;62(8): 572-576	
その他 (広報活動を含む)	57	栗原誠一 (聞き手 池田志孝) , 下腿の円形広範湿疹, ドクターサロン, 2018;62(8): 586-591	
その他 (広報活動を含む)	58	林 松彦 (聞き手 池田志孝) , カルシフィラキス, ドクターサロン, 2018;62(9): 668-673	
その他 (広報活動を含む)	59	岩田 敏 (聞き手 池田志孝) , 幼児のRSウイルス感染症, ドクターサロン, 2018;62(9): 679-682	