

業績目録（平成 29 年）

皮膚科学教室

(A-a) 英文著書

- 1) Katoh N. Drug Therapy: Systemic. Katayama I, Murota H, Satoh T, Eds, Systemic Treatment. Evolution of atopic dermatitis in the 21st century. Springer, 289-300, 2017.
- 2) Tamagawa-Mineoka R. Platelets and Skin Disorders. Paolo Gresele, et al. Eds, Platelets in Thrombotic and Non-Thrombotic Disorders. Springer, 1139-1147, 2017.

(A-b) 和文著書

- 1) 加藤則人. 「アトピー性皮膚炎診療ガイドラインの検証」5-7、「薬剤性過敏症症候群」104. 古川福実、渡辺晋一編. 皮膚疾患最新の治療 2017-2018. 東京：南江堂, 2017.
- 2) 加藤則人. 外用ステロイドの特徴と使い分け. 金澤一郎、永井良三総編集. 今日の治療指針 2017 年版. 東京：医学書院, 1176, 2017.
- 3) 加藤則人. アトピックドライスキンにもステロイド外用薬を使用すべきか. 宮地良樹編. 専門医でも聞きたい皮膚科診療 100 の質問. 東京：メディカルレビュー社, 32-34, 2017.
- 4) 加藤則人. アレルギー性皮膚疾患. 日本アレルギー学会専門医講習会テキスト. 18-21, 2017.
- 5) 峠岡理沙、加藤則人. Part2. パッチテストパネル®(S)-2 カルバミックス. 松永佳世子編. 医師と患者のためのパッチテスト・アレルギー解説書. 東京：秀潤社, 40-41, 2017.

(B-a) 英文総説

- 1) Asai J. What's new in the histogenesis of granulomatous skin disease? J Dermatol 44(3); 297-303, 2017.

(B-b) 和文総説

- 1) 加藤則人. アトピー性皮膚炎診療ガイドライン. 日内会誌 106 ; 586-590, 2017.
- 2) 加藤則人. アトピー性皮膚炎診療ガイドライン 2016 年版の解説. 医学と薬学 74 (4) ; 391-395, 2017.
- 3) 加藤則人. 日本皮膚科学会アトピー性皮膚炎診療ガイドライン 2016 年版

- について. *Dermatology Today* 28 ; 4-9, 2017.
- 4) 加藤則人. 日本皮膚科学会アトピー性皮膚炎診療ガイドライン 2016 年版—外用療法を中心に. *J Environ Dermatol Cutan Allergol* 11 (3) ; 215-219, 2017.
 - 5) 加藤則人. アトピー性皮膚炎診療ガイドライン 2016 年版の解説. *小児科臨床* 70 ; 819-824, 2017.
 - 6) 加藤則人. 周術期や歯科治療時のアレルギー. *アレルギーの臨* 37 ; 614, 2017.
 - 7) 加藤則人. アトピー性皮膚炎診療ガイドライン 2015 のワンポイント解説. *アレルギー* 66 ; 991-994, 2017.
 - 8) 加藤則人. アレルギーマーチ・オーバービュー. *皮膚アレルギーフロンティア* 15 ; 125-128, 2017.
 - 9) 加藤則人. デスロラタジン. *喘息・アレルギー* 30 ; 196-199, 2017.
 - 10) 加藤則人. アトピー性皮膚炎診療ガイドライン 2016 年版の概要. *小児科臨床* 70 ; 1937-1942, 2017.
 - 11) 益田浩司、加藤則人. 多項目同時特異的 IgE 検査の有用性. *医学と薬学* 74 (5) ; 599-605, 2017.
 - 12) 益田浩司. 乾癬とメタボリックシンドローム. *皮膚病診療* 39(6) ; 574-580, 2017.
 - 13) 浅井 純. 血管炎. *Visual Dermatology* 16 (7) ; 644-651, 2017.
 - 14) 峠岡理沙. これがアトピー性皮膚炎の治りかけに出る皮疹だ！ *皮膚アレルギーフロンティア* 15 (3) ; 51, 2017.
 - 15) 井上雄二、金子 栄、加納宏行、新谷洋一、辻田 淳、長谷川稔、藤田英樹、茂木精一郎、レパヴー・アンドレ、浅井 純、浅野善英、安部正敏、天野正宏、池上隆太、石井貴之、爲政大幾、磯貝善蔵、伊藤孝明、入澤亮吉、岩田洋平、大塚正樹、尾本陽一、加藤裕史、門野岳史、川上民裕、川口雅一、久木野竜一、幸野 健、古賀文二、小寺雅也、境 恵祐、櫻井英一、皿山泰子、谷岡未樹、谷崎英昭、土井直孝、中西健史、橋本 彰、林 昌浩、廣崎邦紀、藤本 学、藤原 浩、前川武雄、松尾光馬、間所直樹、八代 浩、山崎 修、吉野雄一郎、立花隆夫、尹 浩信. *創傷・褥瘡・熱傷ガイドライン—1 : 創傷一般ガイドライン*. *日皮会誌* 127 (8) ; 1659-1687, 2017.
 - 16) 藤原 浩、磯貝善蔵、入澤亮吉、大塚正樹、門野岳史、古賀文二、廣崎邦紀、浅井 純、浅野善英、阿部正敏、安部正敏、天野正宏、池上隆太、石井貴之、爲政大幾、伊藤孝明、井上雄二、岩田洋平、尾本陽一、加藤裕史、金子 栄、加納宏行、川上民裕、川口雅一、久木野竜一、幸野 健、小寺雅也、境 恵祐、櫻井英一、皿山泰子、新谷洋一、谷岡未樹、谷崎英昭、辻田 淳、土井

- 直孝、中西健史、橋本 彰、長谷川稔、林 昌浩、藤田英樹、藤本 学、前川武雄、松尾光馬、間所直樹、茂木精一郎、八代 浩、山崎 修、吉野雄一郎、レパヴー・アンドレ、立花隆夫、尹 浩信. 創傷・褥瘡・熱傷ガイドライン—2：褥瘡一般ガイドライン. 日皮会誌 127 (8) ; 1689-1744, 2017.
- 17) 藤原 浩、磯貝善蔵、入澤亮吉、大塚正樹、門野岳史、古賀文二、廣崎邦紀、浅井 純、浅野善英、安部正敏、天野正宏、池上隆太、石井貴之、爲政大幾、伊藤孝明、井上雄二、岩田洋平、尾本陽一、加藤裕史、金子 栄、加納宏行、川上民裕、川口雅一、久木野竜一、幸野 健、小寺雅也、境 恵祐、櫻井英一、皿山泰子、新谷洋一、谷岡未樹、谷崎英昭、辻田 淳、土井直孝、中西健史、橋本 彰、長谷川稔、林 昌浩、藤田英樹、藤本 学、前川武雄、松尾光馬、間所直樹、茂木精一郎、八代 浩、山崎 修、吉野雄一郎、レパヴー・アンドレ、立花隆夫、伊 浩信. 創傷・褥瘡・熱傷ガイドライン—2：褥瘡診療ガイドライン. 日皮会誌 127 (9) ; 1933-1988, 2017.
- 18) 爲政大幾、安部正敏、池上隆太、加藤裕史、櫻井英一、谷崎英昭、中西健史、松尾光馬、山崎 修、浅井 純、浅野善英、天野正宏、石井貴之、磯貝善蔵、伊藤孝明、井上雄二、入澤亮吉、岩田洋平、大塚正樹、尾本陽一、門野岳史、金子 栄、加納宏行、川上民裕、川口雅一、久木野竜一、幸野 健、古賀文二、小寺雅也、境 恵祐、皿山泰子、新谷洋一、谷岡未樹、辻田 淳、土井直孝、橋本 彰、長谷川稔、林 昌浩、廣崎邦紀、藤田英樹、藤本 学、藤原 浩、前川武雄、間所直樹、茂木精一郎、八代 浩、吉野雄一郎、レパヴー・アンドレ、立花隆夫、尹 浩信. 創傷・褥瘡・熱傷ガイドライン—3：糖尿病性潰瘍・壊疽ガイドライン. 日皮会誌 127 (9) ; 1989-2031, 2017.
- 19) 藤本 学、浅井 純、浅野善英、石井貴之、岩田洋平、川上民裕、小寺雅也、安部正敏、天野正宏、池上隆太、爲政大幾、磯貝善蔵、伊藤孝明、井上雄二、入澤亮吉、大塚正樹、尾本陽一、加藤裕史、門野岳史、金子 栄、加納宏行、川口雅一、久木野竜一、幸野 健、古賀文二、境 恵祐、櫻井英一、皿山泰子、新谷洋一、谷岡未樹、谷崎英昭、辻田 淳、土井直孝、中西健史、橋本彰、長谷川稔、林 昌浩、廣崎邦紀、藤田英樹、藤原 浩、前川武雄、松尾光馬、間所直樹、茂木精一郎、八代 浩、山崎 修、吉野雄一郎、レパヴー・アンドレ、立花隆夫、尹 浩信. 創傷・褥瘡・熱傷ガイドライン—4：膠原病・血管炎にともなう皮膚潰瘍診療ガイドライン. 日皮会誌 127 (9) ; 2033-2075, 2017.
- 20) 伊藤孝明、久木野竜一、皿山泰子、谷岡未樹、前川武雄、八代 浩、浅井 純、浅野善英、安部正敏、天野正宏、池上隆太、石井貴之、爲政大幾、磯貝善蔵、井上雄二、入澤亮吉、岩田洋平、大塚正樹、尾本陽一、加藤裕史、谷崎英昭、門野岳史、金子 栄、加納宏行、川上民裕、川口雅一、幸野 健、古賀文二、

小寺雅也、境 恵祐、櫻井英一、新谷洋一、辻田 淳、土井直孝、中西健史、橋本 彰、長谷川稔、林 昌浩、廣崎邦紀、藤田英樹、藤本 学、藤原 浩、松尾光馬、間所直樹、茂木精一郎、山崎 修、吉野雄一郎、レパヴァー・アンドレ、立花隆夫、尹 浩信. 創傷・褥瘡・熱傷ガイドライン—5: 下腿潰瘍・下肢静脈瘤診療ガイドライン. 日皮会誌 127 (10) ; 2239-2259, 2017.

- 21) 吉野雄一郎、天野正宏、尾本陽一、川口雅一、境 恵祐、土井直孝、橋本 彰、林 昌浩、間所直樹、浅井 純、浅野善英、安部正敏、池上隆太、石井貴之、爲政大幾、磯貝善蔵、伊藤孝明、井上雄二、入澤亮吉、岩田洋平、大塚正樹、加藤裕史、門野岳史、金子 栄、加納宏行、川上民裕、久木野竜一、幸野 健、古賀文二、小寺雅也、櫻井英一、皿山泰子、新谷洋一、谷岡未樹、谷崎英昭、辻田 淳、中西健史、長谷川稔、廣崎邦紀、藤田英樹、藤本 学、藤原 浩、前川武雄、松尾光馬、茂木精一郎、八代 浩、山崎 修、レパヴァー・アンドレ、立花隆夫、尹 浩信. 創傷・褥瘡・熱傷ガイドライン—6: 熱傷診療ガイドライン. 日皮会誌 127 (10) ; 2261-2292, 2017.

(C-a) 英文原著

- 1) Tamagawa-Mineoka R, Nakamura N, Ueda S, Masuda K, Katoh N. Patch testing in patients with recurrent vesicular hand eczema. *Allergol Int* 66(4); 632-633, 2017.
- 2) Hotta E, Tamagawa-Mineoka R, Masuda K, Katoh N. Pustular allergic contact dermatitis caused by Disperse Yellow 3 in a dark blue dress. *Allergol Int* 66(4); 629-631, 2017.
- 3) Cho Z, Konishi E, Kanemaru M, Isohisa T, Arita T, Kawai M, Tsutsumi M, Mizutani H, Takenaka H, Ozawa T, Tsuruta D, Katoh N, Asai J. Podoplanin expression in peritumoral keratinocytes predicts aggressive behavior in extramammary Paget's disease. *J Dermatol Sci* 87(1); 29-35, 2017.
- 4) Mizutani H, Tamagawa-Mineoka R, Minami Y, Yagita K, Katoh N. Constant light exposure impairs immune tolerance development in mice. *J Dermatol Sci* 86(1); 63-70, 2017.
- 5) Mizutani H, Suehiro M, Sakurai T, Masuda K, Katoh N. Case of thymoma-associated multi-organ autoimmunity following herpes zoster. *J Dermatol* 44(5); e85-e86, 2017.
- 6) Mizutani H, Tamagawa-Mineoka R, Nakamura N, Masuda K, Katoh N. Serum IL-21 levels are elevated in atopic dermatitis patients with acute skin lesions. *Allergol Int* 66(3); 440-444, 2017.

- 7) Yasuike R, Tamagawa-Mineoka R, Ueta M, Nakamura N, Kinoshita S, Katoh N. The role of toll-like receptor 3 in chronic contact hypersensitivity induced by repeated elicitation. *J Dermatol Sci* 88(2); 184-191, 2017.
- 8) Arita T, Asai J, Taura M, Wada M, Takenaka H, Miyashita A, Katoh N. Squamous cell carcinoma of neck metastasized to the lung and cervical lymph nodes successfully treated with systemic docetaxel and local radiation therapy to the neck in a renal transplant patient. *J Dermatol* 44(12); e346-e347, 2017.
- 9) Kataoka Y, Tamagawa-Mineoka R, Masuda K, Kataoh N. Anaphylaxis to Japanese butterbur scapes. *Allergol Int* 66(1);141-142, 2017.
- 10) Minamiyama R, Asai J, Kaneko Y, Kanehisa F, Cho Z, Takenaka H, Katoh N. Necrotizing Sweet syndrome in a patient with myelodysplastic syndrome. *Clin Exp Dermatol*, 2017. [Epub ahead of print]
- 11) Taura M, Asai J, Wakabayashi Y, Masuda K, Katoh N. Drug eruption caused by esomeprazole: A case report and mini-review. *Allergol Int* 66(3); 499-500, 2017.
- 12) Ogari K, Arakawa Y, Cho Z, Wada M, Takenaka H, Katoh N, Asai J. Subcutaneous fat necrosis due to molecular-targeted therapy. *J Dermatol* 44(3); e7-e8, 2017.
- 13) Ueta M, Hamuro J, Nishigaki H, Nakamura N, Shinomiya K, Mizushima K, Hitomi Y, Tamagawa-Mineoka R, Yokoi N, Naito Y, Tokunaga K, Katoh N, Sotozono C, Kinoshita S. Mucocutaneous Inflammation in the Ikaro Family Zinc Finger 1 (IKZF1)-keratin5 specific transgenic mice. *Allergy* 2017 [Epub ahead of print]
- 14) Suzuki G, Yamazaki H, Aibe N, Masui K, Sasaki N, Shimizu D, Kimoto T, Asai J, Wada M, Komori S, Katoh N, Yamada K. Clinical Usefulness of the Platelet-to Lymphocyte Ratio in Patients with Angiosarcoma of the Face and Scalp. *Int J Mol Sci* 18(11); 2402, 2017.
- 15) Minami Y, Ohashi M, Hotta E, Hisatomi M, Okada N, Konishi E, Teramukai S, Inokawa H, Yagita K. Chronic inflammation in mice exposed to the long-term un-entrainable light-dark cycles. *Sleep Biol Rhythms* 2017 [Epub ahead of print] (統合生理学、人体病理学、生物統計学との共同)
- 16) Blauvelt A, Papp KA, Sofen H, Augustin M, Yosipovitch G, Katoh N,

Mrowietz U, Ohtsuki M, Poulin Y, Shrom D, Burge R, See K, Mallbris L, Gordon KB. Continuous dosing versus interrupted therapy with ixekizumab: an integrated analysis of two phase 3 trials in psoriasis. *J Eur Acad Dermatol Venereol* 31(6); 1004-1013, 2017.

(C-b) 和文原著

- 1) 荒川真保、峠岡理沙、辻 正孝、齊藤睦美、益田浩司、加藤則人. シクロスポリン内服中止後に水疱性類天疱瘡が顕在化した尋常性乾癬の 1 例. *皮膚臨床* 59 (9) ; 1431-1434, 2017.
- 2) 上田幸子、服部淳子、益田浩司、加藤則人、佐々木和実、峠岡理沙. まつ毛エクステンション用接着剤による接触皮膚炎の 1 例. *J Environ Dermatol Cutan Allergol* 11 (4) ; 316-321, 2017.
- 3) 張 財源、田浦麻衣子、片岡悠紀子、中川有夏、浅井 純、竹中秀也、加藤則人. Chronic expanding hematoma の 1 例. *臨皮* 71 (12) ; 986-990, 2017.
- 4) 金久史尚、峠岡理沙、益田浩司、竹中秀也、加藤則人、貫野 賢、野見山朋子. 複数のアミド型局所麻酔薬に即時型アレルギーを示した 1 例. *皮膚の科学* 16 (2) ; 146-149, 2017.
- 5) 岡村玲子、峠岡理沙、北村佳美、大狩慶治、若林祐輔、服部淳子、益田浩司、加藤則人、立石千晴、鶴田大輔. 抗 BP180 粘膜類天疱瘡の 1 例. *皮膚の科学* 16 (4) ; 254-259, 2017.
- 6) 山田良則、末廣晃宏、上中麻希、金久史尚、浅井 純、加藤則人、竹中秀也. 頬部アポクリン癌. *皮膚病診療* 39 (9) ; 953-956, 2017.
- 7) 上田有希子、服部淳子、峠岡理沙、益田浩司、加藤則人. アリルイソプロピルアセチル尿素およびエテンザミドが被疑薬と考えられた多発性固定薬疹の 1 例. *皮膚臨床* 59 (1) ; 26-29, 2017.
- 8) 堤 美穂、峠岡理沙、中川有夏、上田有希子、張 財源、益田浩司、加藤則人、立石千晴、鶴田大輔、橋本 隆. 抗ラミニン γ 1 類天疱瘡の 1 例. *臨皮* 71 (1) ; 37-42, 2017.
- 9) 堤 美穂、峠岡理沙、益田浩司、中村直美、服部淳子、堀田恵理、山崎明子、加藤則人. 術前の問診票でラテックスアレルギーが疑われた患者のアレルギー検査結果の集計. *J Environ Dermatol Cutan Allergol* 11(1) ; 39-44, 2017.
- 10) 大狩慶治、峠岡理沙、益田浩司、山里志穂、上田幸子、服部淳子、加藤則人. バイオリンによる接触皮膚炎. *皮膚病診療* 39 (7) ; 731-734, 2017.
- 11) 沢田広子、金久史尚、小森敏史、浅井 純、竹中秀也、加藤則人、山中行人、

渡辺彰英. 眼窩内容除去術後に網状分層植皮術を行った3例. 日皮外誌 21 (1); 64-65, 2017. (眼科との共同)

(D)学会発表

I) 特別講演、教育講演等

- 1) Asai J. Podoplanin in cutaneous disorders. 2017 International PDPN Meeting. 2017 Oct 1; Nagoya, Japan.
- 2) Asai J. Granulomatous Dermatitis. 5th Taiwan Dermatopathology Conference. 2017 Dec 9-10; Taipei, Taiwan.
- 3) Asai J. Melanocytic Neoplasms. 5th Taiwan Dermatopathology Conference. 2017 Dec 9-10; Taipei, Taiwan.
- 4) 加藤則人. アトピー性皮膚炎の病態と治療 up to date 今後期待されるアトピー性皮膚炎の新規治療. 第 116 回日本皮膚科学会総会. 2017 年 6 月 2-4 日; 仙台.
- 5) 加藤則人. 使える心理療法と面接技法 コーチング. 第 116 回日本皮膚科学会総会. 2017 年 6 月 2-4 日; 仙台.
- 6) 加藤則人. アトピー性皮膚炎の診療における効率的な医師-患者コミュニケーションの工夫. 第 116 回日本皮膚科学会総会 モーニングセミナー. 2017 年 6 月 2-4 日; 仙台.
- 7) 益田浩司. 紅皮症の診断と治療 湿疹と紅皮症. 第 116 回日本皮膚科学会総会. 2017 年 6 月 2-4 日; 仙台.
- 8) 岩田洋平、浅井 純、石井貴之、川上民裕、小寺雅也、浅野善英. 膠原病・血管炎に伴う皮膚潰瘍診療ガイドライン改訂と診療のポイント. 第 116 回日本皮膚科学会総会. 2017 年 6 月 2-4 日; 仙台.
- 9) 加藤則人. アレルギー性皮膚疾患. 第 51 回日本アレルギー学会専門医教育セミナー. 2017 年 6 月 18 日; 東京.
- 10) 加藤則人. アトピー性皮膚炎の治療—診療ガイドラインを中心に—. 第 34 回小児難治喘息・アレルギー疾患学会. 2017 年 7 月 23 日; 大津.
- 11) 浅井 純. 真皮の組織球性、好中球性、好酸球性疾患(リンパ球疾患除く)、皮膚の感染症. 第 11 回診断病理サマーフェスト—病理と臨床の対話—. 2017 年 9 月 2-3 日; 東京.
- 12) 加藤則人. PsA における生物学的製剤治療の実践. 第 32 回日本乾癬学会 学術大会 若手セミナー1 乾癬性関節炎 (PsA) の
- 13) 診断と治療の実践. 2017 年 9 月 8-9 日; 東京.
- 14) 加藤則人. エキスパートが選ぶトピックス 2017—皮膚疾患. 第 4 回日本アレルギー学会総合アレルギー講習会. 2017 年 12 月 16 日; 横浜.

- 15) 加藤則人. 皮膚科の現状ーアレルギー専門医制度の現状. 第4回日本アレルギー学会総合アレルギー講習会. 2017年12月16日; 横浜.
- II) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッション等
- 1) 加藤則人. アトピー性皮膚炎の治療にタクロリムスを活用する. 第33回日本臨床皮膚科医会. 2017年4月22日; 神戸.
 - 2) 益田浩司. 蕁麻疹 治療総論. 第33回日本臨床皮膚科医会・臨床学術大会. 2017年4月22-23日; 神戸.
 - 3) 加藤則人. アトピー性皮膚炎の診療ー重症例の治療、眼科との連携を中心に. 42回日本小児眼科学会. 2017年6月17日; 金沢.
 - 4) 中村直美、峠岡理沙、益田浩司、加藤則人. 当科で施行した薬剤パッチテスト、Drug lymphocyte stimulation test (DLST)、投与試験の検討. 第66回日本アレルギー学会学術大会. 2017年6月16-18日; 東京.
 - 5) 加藤則人. 乾癬の治療アドヒアランスを高めるために. 第32回日本乾癬学会学術大会. 2017年9月8-9日; 東京.
 - 6) 小森敏史. 「Who's new in 皮膚科学」 当科における皮膚外科系疾患の治療について. 第68回日本皮膚科学会中部支部学術大会. 2017年10月7-8日; 京都.
 - 7) 加藤則人. 慢性皮膚疾患の患者の治療アドヒアランスを高めるスキル. 第81回日本皮膚科学会東京支部学術大会. 2017年11月18-19日; 東京.
- III) 国際学会における一般発表
- 1) ○Tamagawa-Mineoka R. The role of Toll-like receptor 3 in allergic and nonallergic skin inflammation. 2nd International Sevens-Johnson Syndrome Symposium. 2017 Jan 21-22; Kyoto, Japan.
 - 2) Asai J, Cho Z, Konishi E, Kanemaru M, Isohisa T, Arita T, Onishi M, Takenaka H, Ozawa T, Tsuruta D, Katoh N. Podoplanin in peritumoral keratinocytes mediates dermal invasion in extramammary Paget's disease. Society for Investigative Dermatology 2017 Annual Meeting. 2017 Apr 26-29; Portland, USA. (人体病理学との共同)
 - 3) ○Tamagawa-Mineoka R, Mizutani H, Minami Y, Yagita K, Katoh N. Effects of constant light exposure on contact hypersensitivity in mice. Society for Investigative Dermatology 2017 Annual Meeting. 2017 Apr 26-29; Portland, USA. (統合生理学との共同)
 - 4) ○Mizutani H, Tamagawa-Mineoka R, Minami Y, Yagita K, Katoh N. Effects of constant light exposure on the immune tolerance development in mice. Society for Investigative Dermatology 2017 Annual Meeting. 2017 Apr 26-29; Portland, USA. (統合生理学との共同)

- 5) Isohisa T, Asai J, Arakawa Y, Konishi E, Katoh N. Immunohistochemical analysis of macrophage polarization in sarcoidosis. Society for Investigative Dermatology 2017 Annual Meeting. 2017 Apr 26-29; Portland, USA. (人体病理学との共同)
- 6) Arita T, Kishida T, Katoh N, Mazda O, Asai J. Novel therapeutic approach using cell-mediated IL-12 gene transfer with adipose-derived mesenchymal stem cells for melanoma treatment. Society for Investigative Dermatology 2017 Annual Meeting. 2017 Apr 26-29; Portland, USA. (免疫学との共同)
- 7) Ueta M, Hamuro J, Nakamura N, Tamagawa-Mineoka R, Katoh N, Kinoshita S. Elevated expression of ikaros family zinc finger 1 (ikzf 1) exacerbates mucocutaneous inflammation. European Academy of Allergy and Clinical Immunology Congress 2017. 2017 Jun 17-21; Helsinki, Finland. (感覚器未来医療学講座との共同)
- 8) Masuda K, Hattori J, Tamagawa-Mineoka R, Katoh N. Clinical features of urticarial in children. European Society for Dermatological Research 2017 Annual Meeting. 2017 Sep 27-30; Salzburg, Austria.
- 9) Nakamura N, Tamagawa-Mineoka R, Yasuike R, Masuda K, Matsunaka H, Murakami Y, Yokosawa E, Katoh N. Interleukin-33 expression is elevated in the horny layer of patients with atopic dermatitis. European Society for Dermatological Research 2017 Annual Meeting. 2017 Sep 27-30; Salzburg, Austria.
- 10) Kanemaru M, Asai J, Jo J, Tabata Y, Katoh N. Poly(lactic-co-glycolic acid) (PLGA) nanoparticles containing pioglitazone attenuate bleomycin-induced skin fibrosis. European Society for Dermatological Research 2017 Annual Meeting. 2017 Sep 27-30; Salzburg, Austria.
- 11) Hattori J. Evaluation of metal allergy in patients with alopecia areata. 10th World Congress for Hair Research. 2017 Oct 31-Nov 3; Kyoto, Japan.
- 12) Tamagawa-Mineoka R, Nakae M, Nakamura N, Masuda K, Ueta M, Sotozono C, Katoh N. Stevens-Johnson syndrome and toxic epidermal necrolysis cases treated at our hospital over the past 5 years. The 43rd Annual Meeting of TDA. 2017 Nov 17-19; Taipei, Taiwan.
- 13) Asai J, Cho Z, Kanemaru M, Isohisa T, Arita T, Onishi M, Tsutsumi M, Ozawa T, Tsuruta D, Katoh N. Podoplanin in peritumoral keratinocytes mediates dermal invasion of extramammary Paget's disease. The 42nd

Annual Meeting of the Japanese Society for Investigative Dermatology.
2017 Dec 15-17; Kochi, Japan.

- 14) ○ Hotta E, Mineoka R, Nakamura N, Yasuike R, Katoh N. Platelet-derived TGF- β is important for the development of immune tolerance. The 42nd Annual Meeting of the Japanese Society for Investigative Dermatology. 2017 Dec 15-17; Kochi, Japan.
- 15) Isohisa T, Asai J, Arakawa Y, Kanemaru M, Arita T, Yamada Y, Onishi M, Konishi E, Katoh N. Immunohistochemical analysis of macrophage polarization in sarcoidosis with cutaneous lesions. The 42nd Annual Meeting of the Japanese Society for Investigative Dermatology. 2017 Dec 15-17; Kochi, Japan. (人体病理学との共同)
- 16) Kanemaru M, Wada M, Arita T, Yamada Y, Asai J, Katoh N. Histone deacetylase inhibitors suppress the growth of angiosarcoma cells. The 42nd Annual Meeting of the Japanese Society for Investigative Dermatology. 2017 Dec 15-17; Kochi, Japan.
- 17) Arita T, Kishida T, Katoh N, Matsuda O, Asai J. IL-12-expressing adipose-derived mesenchymal stem cells for treatment of melanoma. The 42nd Annual Meeting of the Japanese Society for Investigative Dermatology. 2017 Dec 15-17; Kochi, Japan.
- 18) Fukushima S, Inoue H, Park J, Kiyotani K, Kiniwa Y, Fujisawa Y, Kato H, Asai J, Yokota K, Ihn H, Nakamura Y. Immune biomarkers to predict response of nivolumab, intratumoral gene expression and T cell receptor repertoire analysis. J Invest Dermatol 137(10); S286, 2017.
- 19) Fujisawa Y, Yoshikawa S, Minakawa A, Takenouchi T, Yokota K, Uchi H, Kamo R, Nakamura Y, Kato J, Asai J. Epidemiology of malignant melanoma in Japan: Analysis of 4239 patient data. J Invest Dermatol 137(10); S288, 2017.

(E) 研究助成

総額 1053.9 万円

公的助成

代表) (総額)・小計 803.9 万円

1 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (C) 平成 27~29 年度

既日リズムの変化がアレルギー疾患の発症と難治化におよぼす影響の分子機構の解明 助成金額 120 万円

- 2 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (C) 平成 28~30 年度
腫瘍特異的リンパ球をドラッグキャリアに用いた皮膚悪性腫瘍に対する新規
治療法の開発 助成金額 120 万円
- 3 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (C) 平成 27~29 年度
アトピー性皮膚炎における Toll 様受容体の役割とそれに基づく新治療法の開
発 助成金額 120 万円
- 4 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (B) 平成 28~29 年度
Toll 様受容体 3 が即時型アレルギーにおいて果たす役割と分子機構の解明
助成金額 140 万円
- 5 文部科学省科学研究費補助金若手研究 (B) 平成 28~29 年度
血管肉腫に対する PI3K 経路阻害剤とエピジェネティクス制御化合物の併用
効果の検討 助成金額 150 万円
- 6 厚生労働省科学研究費補助金難治性疾患等政策研究事業 平成 27~29 年度
アトピー性皮膚炎の診療の均てん化のための大規模疫学調査と診療ガイドラ
イン・連携資材の作成 研究助成 153.9 万円

財団等からの助成

代表 (総額)・小計 250 万円

- 1 公益財団法人マルホ・高木皮膚科学振興財団 平成 29~30 年度
アトピー性皮膚炎における Toll 様受容体 3 が果たす役割の解明とそれに基づく
新規治療法の開発 250 万円