

# 皮膚病態学分野

## 論文

### A 欧文

A-a

- 1 . Takao M, Oishi A, Shimizu T, Kuwatsuka Y, Kitaoka T: Paracentral acute middle maculopathy in systemic sclerosis and subsequent branch retinal artery occlusion. *Am J Ophthalmol Case Rep* 32: 101955, 2023. doi: 10.1016/j.ajoc.2023.101955.
- 2 . Suzuki K, Yamaga K, Tokumasu R, Katsuno T, Tanaka H, Chiba S, Yagi T, Katayama I, Tamura A, Murota H, Tsukita S, (correspondens authors: Tsukita S MH, Tamura A): Double mutation of claudin-1 and claudin-3 causes alopecia in infant mice. *Ann NY Acad Sci* 1523(1): 51-61, 2023. doi: 10.1111/nyas.14980. (IF: 4.1)
- 3 . Nakashima K, Kato H, Kurata R, Qianwen L, Hayakawa T, Okada F, Fujita F, Nakagawa Y, Tanemura A, Murota H, Katayama I, Sekiguchi K: Gap junction-mediated contraction of myoepithelial cells induces the peristaltic transport of sweat in human eccrine glands. *Commun Biol* 6(1): 1175, 2023. doi: 10.1038/s42003-023-05557-9. (IF: 5.2)
- 4 . Katoh N, Ohya Y, Murota H, Ikeda M, Hu X, Ikeda K, Liu J, Sasaki T, Raymundo EM, Teixeira HD, Saeki H: Safety and Efficacy of Upadacitinib for Atopic Dermatitis in Japan: 2-Year Interim Results from the Phase 3 Rising Up Study. *Dermatol Ther (Heidelb)* 13(1): 221-234, 2023. doi: 10.1007/s13555-022-00842-7. (IF: 3.5)
- 5 . Mori T, Namikawa K, Yamazaki N, Kiniwa Y, Yamasaki O, Yoshikawa S, Inozume T, Kato H, Nakai Y, Fukushima S, Takenouchi T, Maekawa T, Matsushita S, Otsuka A, Nomura M, Baba N, Isei T, Saito S, Fujimoto N, Tanaka R, Kaneko T, Kuwatsuka Y, Matsuya T, Nagase K, Onishi M, Onuma T, Nakamura Y: Efficacy of salvage therapies for advanced acral melanoma after anti-PD-1 monotherapy failure: a multicenter retrospective study of 108 Japanese patients. *Front Med (Lausanne)* 10: 1229937, 2023. doi: 10.3389/fmed.2023.1229937. (IF: 3.1)
- 6 . Kutsuna YJ, Iwamoto N, Ichinose K, Aibara N, Nakashima K, Nakamura H, Koike Y, Murota H, Ueki Y, Miyamoto H, Hashizume J, Kodama Y, Nakashima M, Kawakami A, Ohyama K: Immune complexome analysis of a rich variety of serum immune complexes identifies disease-characteristic immune complex antigens in systemic sclerosis. *J Autoimmun* 134: 102954, 2023. doi: 10.1016/j.jaut.2022.102954. (IF: 7.9)
- 7 . Fukami F, Koike Y, Murota H: Refractory Kimura's disease accompanied with prurigo responding to dupilumab administration: A case report. *J Cutan Immunol Allergy* 6(4): 134-135, 2023. doi: 10.1002/cia2.12298. (IF: 1.1)
- 8 . Hattori N, Morisaki H, Matsumoto M, Takenaka M, Lau K, Oniwa, Y, Murota H: Impact of wearing Comfknit Atopic Eczema® T-shirts on patients with atopic dermatitis: An open-label pilot study. *J Cutan Immunol Allergy* 6(5): 159-167, 2023. doi: 10.1002/cia2.12316. (IF: 1.1)
- 9 . Hattori N, Koike Y, Murota H: Skin microbiome analysis in a case of atopic dermatitis induced by an interleukin 17 inhibitor used to treat psoriasis. *J Dermatol* 50(1): 104-106, 2023. doi: 10.1111/1346-8138.16586. (IF: 2.9)
- 10 . Ogawa S, Tayama J, Murota H, Kobayashi M, Kinoshita H, Nishino T: Association of primary focal hyperhidrosis with anxiety induced by sweating: A cross-sectional study of Japanese university students focusing on the severity of hyperhidrosis and site of sweating. *J Dermatol* 50(3): 364-374, 2023. doi: 10.1111/1346-8138.16617. (IF: 2.9)
- 11 . Ohata C, Anezaki H, Kaneko S, Okazaki F, Ito K, Matsuzaka Y, Kikuchi S, Koike Y, Murota H, Miyagi T, Takahashi K, Sugita K, Hashimoto A, Nakahara T, Morizane S, Ohyama B, Saruwatari H, Yanase T, Yoshida Y, Yonekura K, Higashi Y, Hatano Y, Saito K, Katayama E, Yamane M, Yamazaki F, Tsuruta N, Imafuku S: Clinical characteristics of patients with psoriasis with family history: A multicenter observational study. *J Dermatol* 50(6): 746-752, 2023. doi: 10.1111/1346-8138.16733. (IF: 2.9)
- 12 . Yanase T, Tsuruta N, Yamaguchi K, Ohata C, Ohyama B, Katayama E, Sugita K, Kuwashiro M, Hashimoto A, Yonekura K, Higashi Y, Murota H, Koike Y, Matsuzaka Y, Kikuchi S, Hatano Y, Saito K, Takahashi K, Miyagi T, Kaneko S, Ota M, Harada K, Morizane S, Ikeda K, Furue M, Nakahara T, Okazaki F, Sasaki N, Okada E, Yoshida Y, Ito K, Imafuku S: Survival rates of systemic interventions for psoriasis in the Western Japan Psoriasis Registry: A multicenter retrospective study. *J Dermatol* 50(6): 753-765, 2023. doi: 10.1111/1346-8138.16737. (IF: 2.9)
- 13 . Yonekura K, Tsuruta N, Miyagi T, Koike Y, Higashi Y, Nakahara T, Ohata C, Kaneko S, Yamaguchi M, Saito K, Yanase T, Imafuku S: Prevalence of human T-lymphotropic virus type I in patients with psoriasis and its effect on treatment choice: A multicenter observational study. *J Dermatol Sci* 110(3): 103-106, 2023. doi: 10.1016/j.jdermsci.2023.05.003. (IF: 3.8)

- 14 . Uemura M, Hatano Y, Nozaki H, Ando S, Kondo H, Hanazono A, Iwanaga A, Murota H, Osakada Y, Osaki M, Kanazawa M, Kanai M, Shibata Y, Saika R, Miyatake T, Aizawa H, Ikeuchi T, Tomimoto H, Mizuta I, Mizuno T, Ishihara T, Onodera O: High frequency of HTRA1 AND ABCC6 mutations in Japanese patients with adult-onset cerebral small vessel disease. *J Neurol Neurosurg Psychiatry* 94(1): 74-81, 2023. doi: 10.1136/jnnp-2022-329917. (IF: 8.7)
- 15 . Sanai H, Nakamura Y, Koike Y, Murota H, Kosho T, Sase M: The detailed obstetric course of the first Japanese patient with AEBP1-related Ehlers-Danlos syndrome (classical-like EDS, type 2). *J Obstet Gynaecol Res* 49(3): 1043-1047, 2023. doi: 10.1111/jog.15541. (IF: 1.6)
- 16 . Koike Y, Takeichi T, Ishii N, Waseda T, Murayama N, Akiyama M, Murota H: Treatment of severe dermatitis, multiple allergies, and metabolic wasting with dupilumab. *JAMA Dermatol* 159(9): 1009-1011, 2023. doi: 10.1001/jamadermatol.2023.1417. (IF: 11.5)
- 17 . Nakashima M, Takenaka M, Murota H: Indolent adult T-cell leukaemia-lymphoma successfully treated with bexarotene in an elderly patient. *JEADV Clin Pract* 2(4): 923-927, 2023. doi: 10.1002/jvc2.181.
- 18 . Murayama N, Miyaki T, Okuzaki D, Shibata Y, Koji T, Inoue A, Aoki J, Hayashi H, Tanaka Y, Murota H: Transcriptome profiling of anhidrotic eccrine sweat glands reveals that olfactory receptors on eccrine sweat glands regulate perspiration in a ligand-dependent manner. *JID Innov* 3(4): 100196, 2023. doi: 10.1016/j.xjidi.2023.100196.
- 19 . Takahagi S, Hide M, Aoyama Y, Fukunaga A, Murota H: A single-blind, randomized, crossover study on the efficacy of icatibant for sweating-induced dermal pain (icatibant for sweating-induced dermal pain). *Medicine (Baltimore)* 102(23): e33971, 2023. doi: 10.1097/MD.00000000000033971. (IF: 1.3)
- 20 . Senju C, Nakazawa Y, Oso T, Shimada M, Kato K, Matsuse M, Tsujimoto M, Masaki T, Miyazaki Y, Fukushima S, Tateishi S, Utani A, Murota H, Tanaka K, Mitsutake N, Moriwaki S, Nishigori C, Ogi T: Deep intronic founder mutations identified in the ERCC4/XPF gene are potential therapeutic targets for a high-frequency form of xeroderma pigmentosum. *Proc Natl Acad Sci U S A* 120(27): e2217423120, 2023. doi: 10.1073/pnas.2217423120. (IF: 9.4)

#### A-b

- 1 . Nakahara T, Izuhara K, Onozuka D, Saeki H, Nunomura S, Takenaka M, Matsumoto M, Kataoka Y, Fujimoto R, Kaneko S, Morita E, Tanaka A, Hide M, Okano T, Miyagaki T, Aoki N, Nakajima K, Ichiyama S, Kido-Nakahara M, Tonomura K, Nakagawa Y, Tamagawa-Mineoka R, Masuda K, Takeichi T, Akiyama M, Ishiujji Y, Katsuta M, Kinoshita Y, Tateishi C, Yamamoto A, Morita A, Matsuda-Hirose H, Hatano Y, Kawasaki H, Tanese K, Ohtsuki M, Kamiya K, Kabata Y, Abe R, Mitsui H, Kawamura T, Tsuji G, Katoh N, Furue M: Exploring biomarkers to predict clinical improvement of atopic dermatitis in patients treated with dupilumab (B-PAD study). *Clin Exp Allergy* 53(2): 233-238, 2023. doi: 10.1111/cea.14267. (IF: 6.3)
- 2 . Akiyama M, Takeichi T, Ikeda S, Ishiko A, Kurosawa M, Murota H, Shimomura Y, Suzuki T, Tamai K, Tanaka A, Terui T, Amagai M: Recent Advances in Clinical Research on Rare Intractable Hereditary Skin Diseases in Japan. *Keio J Med* : online (Advance online publication: June 29, 2023), 2023. doi: 10.2302/kjm.2023-0008-ir. (IF: 1.1)

#### A-e-1

- 1 . Koike Y, Waseda T, Murayama N, Murota H, Takeichi T, Akiyama M, Ishii N: Severe dermatitis, multiple allergies, and metabolic wasting(SAM) syndrome with peeling skin and palmoplantar keratosis. *日本皮膚科学会雑誌* 133(2): 260, 2023.

#### A-e-2

- 1 . Murota H: OPENING REMARKS: Learning from patients and reading from advanced research findings on the latest topics in itch. *International Forum for the Study on Itch "Cutting-edge Knowledge of Itch in Dermatological Research"* : 5, 2023.
- 2 . Ehara D, Yasui K, Muraoka D, Okamoto S, Murota H, Ikeda H: Development of adoptive cell therapy that overcomes tumor heterogeneity utilizing ferroptosis inducer. *日本癌学会総会記事* 82回: 1882, 2023.
- 3 . Yasui K, Ehara D, Okamoto S, Mineno J, Muraoka D, Ogou N, Asai A, Murota H, Ikeda H: Novel compounds that overcome tumor heterogeneity in immunotherapy. *日本癌学会総会記事* 82回: 2068, 2023.
- 4 . Ashida M, Morimoto S, Yozaki M, Ehara D, Koike Y, Murota H: Evaluation of sweating responses in patients with systemic connective tissue disorders using the quantitative sudomotor axon reflex test. *日本皮膚免疫アレルギー学会総会学術大会プログラム・抄録集* 53回: 177, 2023.

## B 邦文

### B-a

1. 糸永宇慧, 柳田紀之, 西野 誠, 佐藤さくら, 大松華子, 大竹直人, 牧田英士, 福家辰樹, 三浦太郎, 千代反田雅子, 鈴木 誠, 真部哲治, 小池由美, 二村昌樹, 長尾みづほ, 緒方美佳, 高山良子, 杉山晃子, 片岡葉子, 石氏陽三, 益田浩司, 田中暁生, 中原剛士, 室田浩之, 佐伯秀久, 加藤則人, 海老澤元宏: アトピー性皮膚炎の長期コントロール指標 Recap of atopic eczema(RECAP)の日本語版の作成と言語検証. アレルギー 72(10): 1240-1247, 2023.
2. 中村俊介, 鉦塚 大, 神尾芳幸, 村山直也, 中島真帆, 室田浩之: 冠動脈バイパス術後に出現した左下肋部皮膚異物肉芽腫の1例. 西日本皮膚科 85(3): 172-175, 2023.
3. 下農真弘, 小池雄太, 橋本邦生, 室田浩之: 小児腹壁遠心性脂肪萎縮症の2例. 西日本皮膚科 85(3): 180-183, 2023.
4. 芦塚賢美, 小池雄太, 森寄仁美, 清原龍士, 福地麗雅, 神尾芳幸, 宇谷厚志, 室田浩之: 紅皮症を呈した落葉状天疱瘡の1例. 西日本皮膚科 85(5): 342-346, 2023.
5. 小関弘展, 室田浩之, 志田崇之, 砂川伸也, 松村 海: 人工爪装置による搔破動作の客観的評価. 日本義肢装具学会誌 39(1): 47-52, 2023.
6. 早稲田朋香, 小池雄太, 吉村俊祐, 辻野 彰, 室田浩之: それぞれ異なる背景疾患を有するHarlequin症候群の2例. 日本皮膚科学会雑誌 133(9): 2161-2168, 2023.
7. 鉦塚 大: 長崎:多くの島々と海から成る長崎県の皮膚病診療に課せられた課題 長崎県内での皮膚がん診療地域差と課題. 日本臨床皮膚科医会雑誌 40(2): 131-134, 2023.
8. 樋口実里, 鉦塚さやか, 早稲田朋香, 室田浩之: 特発性後天性全身性無汗症に対するステロイドパルス療法の有効性予測因子の検討. 発汗学 30(2): 25-26, 2023.
9. Qianwen L, 加藤寛子, 原 武史, 種村 篤, 中川幸延, 室田浩之, 富永真琴, 関口清俊, 藤田郁尚: ヒトエクリン汗腺におけるTRPチャネルの発現と機能の解析. 発汗学 30(2): 43-45, 2023.
10. 根井悠里江, 早稲田朋香, 室田浩之: 【無汗症と多汗症up to date】 続発性多汗症の診療と背景疾患精査: tufted angioma合併の自験例提示. 発汗学 30(Suppl.): 52-56, 2023.
11. 松尾真帆, 岡村直之, 丹羽宏文, 岩田 仁, 岩永 聡, 室田浩之, 永井美貴: ABCC6遺伝子変異を認めた弾性線維性仮性黄色腫の1例. 皮膚科の臨床 65(9): 1393-1396, 2023.
12. 富野千愛, 石川博士, 室田浩之: 【新規知見の乏しい皮膚疾患】 汗疹. 皮膚病診療 45(9): 798-801, 2023.
13. 清原龍士, 鉦塚さやか, 下農真弘, 小池雄太, 室田浩之: 【psoriatic disease～全身疾患へのアプローチ～】 疱疹状膿痂疹. 皮膚病診療 45(10): 882-885, 2023.
14. 竹中 基, 森寄仁美, 室田浩之: 【アトピー性皮膚炎の役立つ最新情報】 ウパダシチニブが奏効したアトピー性皮膚炎に合併した汎発性円形脱毛症. 皮膚病診療 45(11): 1016-1019, 2023.

### B-b

1. 室田浩之: アトピー性皮膚炎の治療の変遷と新しい薬剤の位置づけ. InfoAllergy (105): 2-3, 2023.
2. 室田浩之: 【今すぐできる!多職種連携によるアトピー性皮膚炎診療】 アトピー性皮膚炎と多職種連携. Visual Dermatology 22(1): 12-16, 2023.
3. 室田浩之, 片岡葉子, 吉田めぐみ, 関田 恵, 中村祥子, 松下一樹, 森石加世子, 山形久美子: 【今すぐできる!多職種連携によるアトピー性皮膚炎診療】 (Part2)タスクシフティング!医師を支える多職種の力 アトピーカレッジインタビュー. Visual Dermatology 22(1): 47-57, 2023.
4. 竹中 基: 【今すぐできる!多職種連携によるアトピー性皮膚炎診療】 (Part3)最前線からの報告 患者を支える地域と医療の力 ePROと電子カルテ情報による新しいアトピー性皮膚炎診療. Visual Dermatology 22(1): 62-64, 2023.

5. 竹中 基：【そこが知りたい,皮膚科医の習慣!-1冊まるごと外来陪席!-】(Part3)難治な疾患の治療ルーチン ウィルス・細菌・真菌感染症 爪異常養症と爪白癬との区別,対処法のルーチン. Visual Dermatology 22(臨時増刊号): 78-79, 2023.
6. 鉦塚さやか, 室田浩之：【さまざまな手湿疹】(Part1)さまざまな手湿疹の臨床像と検査・治療 (case3)アトピー型手湿疹. Visual Dermatology 22(10): 934-936, 2023.
7. 朴 炫貞, 清原龍士, 岩永 聡, 室田浩之：【鼻のアトラス】(Part1)母斑・母斑症・血管腫 脂腺母斑. Visual Dermatology 22(11): 1027, 2023.
8. 濱辺真奈, 市来 滯, 室田浩之：【鼻のアトラス】(Part1)母斑・母斑症・血管腫 色素性母斑,母斑細胞母斑. Visual Dermatology 22(11): 1028, 2023.
9. 濱辺真奈, 市来 滯, 室田浩之：【鼻のアトラス】(Part1)母斑・母斑症・血管腫 乳児血管腫. Visual Dermatology 22(11): 1029, 2023.
10. 池永恵理, 清原龍士, 鉦塚 大, 室田浩之：【鼻のアトラス】(Part1).母斑・母斑症・血管腫 太田母斑. Visual Dermatology 22(11): 1031, 2023.
11. 樋口実里, 室田浩之：【鼻のアトラス】(Part1).母斑・母斑症・血管腫 扁平母斑. Visual Dermatology 22(11): 1032, 2023.
12. 朴 炫貞, 清原龍士, 岩永 聡, 室田浩之：【鼻のアトラス】(Part1)母斑・母斑症・血管腫 表皮母斑. Visual Dermatology 22(11): 1033, 2023.
13. 室田浩之：アレルギー用語解説シリーズ claudin. アレルギー 72(2): 189-190, 2023.
14. 小池雄太：臨床各科 難渋症例から学ぶ診療のエッセンス(File 179) 治療抵抗性の掌蹠膿疱症性骨関節炎. 日本医事新報 (5183): 12-13, 2023.
15. 松本 舞, 室田浩之：臨床各科 難渋症例から学ぶ診療のエッセンス(File 182) 魚類,甲殻類,軟体動物に対する小児の食物アレルギー. 日本医事新報 (5189): 12-13, 2023.
16. 室田浩之：【治療法の再整理とアップデートのために 専門家による私の治療】 汗疹(あせも). 日本医事新報 (5192): 49, 2023.
17. 藤本智子, 横関博雄, 中里良彦, 室田浩之, 村山直也, 大嶋雄一郎, 吉岡 洋, 宗次太吉, 羽白 誠, 原発性局所多汗症診療ガイドライン策定委員会：日本皮膚科学会ガイドライン 原発性局所多汗症診療ガイドライン2023年改訂版. 日本皮膚科学会雑誌 133(2): 157-188, 2023.
18. 藤本智子, 横関博雄, 中里良彦, 室田浩之, 村山直也, 大嶋雄一郎, 吉岡 洋, 岸部麻里, 羽白 誠, 原発性局所多汗症診療ガイドライン策定委員会：日本皮膚科学会ガイドライン 原発性局所多汗症診療ガイドライン2023年改訂版(2023年12月一部改訂). 日本皮膚科学会雑誌 133(13): 3025-3056, 2023.
19. 鉦塚 大：コロナ禍における病院と地域の状況 長崎県の場合. 日本臨床皮膚科医会雑誌 40(4): 528-531, 2023.
20. 竹中 基：【令和の薬:新薬目白押し-新しい薬の使い方,使い分け-】アトピー性皮膚炎の新しい外用治療薬. 皮膚科 3(6): 621-628, 2023.
21. 室田浩之：【教えて先輩! 皮膚科診療の困りごと】ベーシックステージ 外用療法の基本 ステロイド外用薬のランク. 皮膚科の臨床 65(6): 786-790, 2023.
22. 室田浩之：【腋臭症・多汗症の治療とケア】汗腺の構造と発汗の機序. 美容皮膚医学Beauty 6(7): 6, 2023.
23. 室田浩之：【アレルギー疾患診療up to date】アレルギー疾患の診療 蕁麻疹. 臨床と研究 100(3): 307-310, 2023.

#### B-c

1. 室田浩之：外来で鑑別診断に困ったら 季節をヒントに皮膚を診る [【夏の皮膚疾患 気候由来】汗と皮膚疾患]. メジカルレビュー社：76-79, 2023.
2. 室田浩之：今日の治療指針:私はこちら治療している 2023年版 [皮膚痒痒症]. 医学書院：1248-1249, 2023.

3. 室田浩之：最新ガイドラインに基づく 皮膚疾患 診療指針 2023-'24 [皮膚癢痒症]. 総合医学社：309-311, 2023.
4. 室田浩之：皮膚疾患最新の治療2023-2024 [痒疹]. 南江堂：62-63, 2023.
5. 室田浩之：これが私のベスト処方 アトピー性皮膚炎 [これが私のベスト処方～私はこう考えてこう処方している～室田浩之]. 日本医学出版：102-108, 2023.

#### B-d

1. 室田浩之, 芦田美輪：食品を介したダイオキシン類等の人体への影響の把握とその治療法の開発等に関する研究（厚生労働行政推進調査事業費食品の安全確保推進研究事業）令和4年度総括・分担研究報告書 [油症患者における皮膚ガス分析の追加検証].：45-49, 2023.

#### B-e-1

1. 松本 舞, 竹中 基, 室田浩之：デュピルマブがアトピー性皮膚炎の発汗機能及び精神不安に与える影響の検討. アレルギー 72(6-7): 931, 2023.
2. 室田浩之：長期寛解維持を目指すアトピー性皮膚炎診療. 西宮市医師会医学雑誌 (28): 70, 2023.
3. 竹中 基：完全治癒を目指す爪白癬治療 外用剤からの切り替えタイミングについての考察. 西日本皮膚科 85(3): 217, 2023.
4. 渡辺華子, 竹中 基, 西本勝太郎, 室田浩之：リンパ管型スポロトリコーシスの1例. 西日本皮膚科 85(3): 221, 2023.
5. 下農真弘, 小池雄太, 室田浩之：小児腹壁遠心性脂肪萎縮症の2例. 西日本皮膚科 85(3): 222, 2023.
6. 深水文恵, 小池雄太, 根井悠里江, 室田浩之：結節性痒疹を伴う木村病にデュピルマブが著効した1例. 西日本皮膚科 85(3): 229, 2023.
7. 米倉健太郎, 鶴田紀子, 宮城拓也, 小池雄太, 東 裕子, 桑代麻希, 中原剛士, 大畑千佳, 金子 栄, 山口道也, 池田賢太, 原田佳代, 齊藤華奈実, 柳瀬哲至, 今福信一：乾癬患者におけるHTLV-1抗体陽性率と治療選択に与える影響を明らかにするための多施設共同観察研究. 西日本皮膚科 85(3): 241, 2023.
8. 市来 滯, 村山直也, 下農真弘, 渡辺華子, 深水文恵, 里見直義, 服部尚子, 中村俊介, 中島真帆, 森寄仁美, 松本舞, 神尾芳幸, 鉦塚 大, 室田浩之：全身性エリテマトーデスに伴う皮膚潰瘍に対して圧迫療法の徹底管理を含む集学的治療を行った1例. 西日本皮膚科 85(4): 317, 2023.
9. 深水文恵, 森寄仁美, 村山直也, 芦田美輪, 竹中 基, 室田浩之：白斑に対するミニグラフト療法の治療経験. 西日本皮膚科 85(4): 317, 2023.
10. 鉦塚さやか, 小池雄太, 鉦塚 大, 山岡俊文, 室田浩之：ケラチノサイトのクローディン7は, 乾癬表皮の顆粒層に高発現しており, HMG-CoA還元酵素阻害により発現が低下する. 西日本皮膚科 85(4): 318, 2023.
11. 服部尚子, 小池雄太, 竹中 基, 室田浩之：乾癬に対するIL-17阻害剤投与中にアトピー性皮膚炎を発症した1例. 西日本皮膚科 85(4): 318, 2023.
12. 市来 滯, 鉦塚 大, 中島真帆, 塚崎直子, 室田浩之：病歴からヒトアジュバント病を考えた顔面肉芽腫の1例. 西日本皮膚科 85(4): 319, 2023.
13. 中村俊介, 鉦塚 大, 鉦塚さやか, 室田浩之, 賀来敬仁, 柳原克紀：Gram染色で陽性球菌が観察された皮膚軟部組織感染症の症例における, 細菌培養検査で検出された菌種および薬剤感受性についての調査. 西日本皮膚科 85(4): 319, 2023.
14. 中牟田瑠璃, 江原大輔, 下農真弘, 早稲田朋香, 森寄仁美, 小池雄太, 室田浩之：全身性強皮症にリツキシマブを投与した1例. 西日本皮膚科 85(4): 319, 2023.
15. 立石美香, 江原大輔, 芦田美輪, 室田浩之：ステロイド内服患者における長期骨粗鬆症予防治療の注意点. 西日本皮膚科 85(4): 320, 2023.

16. 早稲田朋香, 竹中 基, 室田浩之, 西本勝太郎, 篠田英和: 西九州地方における2016年~2021年間のMicrosporum canis感染症の動向 小児頭部白癬の治療の問題点. 西日本皮膚科 85(4): 320-321, 2023.
17. 竹中 基, 田崎典子, 松本 舞, 室田浩之: 長崎大学でのアトピー性皮膚炎に対するデュピルマブの使用状況の検討. 西日本皮膚科 85(4): 321, 2023.
18. 村山直也, 室田浩之, 田中義正: 発汗を制御する新規創薬. 西日本皮膚科 85(4): 321-322, 2023.
19. 岩永 聡, 室田浩之: 弾性線維性仮性黄色腫の遺伝子解析結果と現状について. 西日本皮膚科 85(5): 413, 2023.
20. 室田浩之: 皮膚から考えるスポーツ科学 発汗と皮膚. 体力科学 72(1): 119, 2023.
21. 竹中 基, 西本勝太郎: 皮膚真菌症の疫学調査 長崎大学における表在性真菌症の疫学調査 1966年~2020年. 日本医真菌学会雑誌 64(Suppl.1): 66, 2023.
22. 芦田美輪, 室田浩之, 田代将人: COVID-19に関連する皮膚症状の病理組織学的特徴. 日本皮膚科学会雑誌 133(5): 1209, 2023.
23. 松本 舞, 竹中 基, 室田浩之: 痒疹治療の工夫. 日本皮膚科学会雑誌 133(5): 1259, 2023.
24. 岩永 聡, 室田浩之: 【教育講演. 成人期に発症することの多い遺伝性皮膚疾患】弾性線維性仮性黄色腫と鑑別疾患. 日本皮膚科学会雑誌 133(5): 1269, 2023.
25. 室田浩之: 痒疹型のアトピー性皮膚炎の疾病負荷. 日本皮膚科学会雑誌 133(5): 1305, 2023.
26. 室田浩之: これからのスキンケアを考える コレステロールの可能性. 日本皮膚科学会雑誌 133(5): 1324, 2023.
27. 樋口実里, 鍛塚さやか, 早稲田朋香, 室田浩之: 特発性後天性全身性無汗症に対するステロイドパルス療法の治療成績 単施設後方視的研究. 日本皮膚科学会雑誌 133(5): 1358, 2023.
28. 立石美英香, 村山直也, 中牟田瑠璃, 田中 彩, 渡辺雅久, 室田浩之: 周術期無影灯への曝露対策を講じ, 乳房切除術を実施しえた骨髄性プロトポルフィリン症の1例. 日本皮膚科学会雑誌 133(5): 1358, 2023.
29. 室田浩之, 有馬和彦, 吉田拓生, 藤田浩之: 本邦における結節性痒疹患者の潜在的治療ニーズの探索. 日本皮膚科学会雑誌 133(5): 1386, 2023.

#### B-e-2

1. 松本武浩, 木下琢也, 阪本純也, 臼井哲也, 岩元 泉, 藤沢章令, 辻 明美, 高石恭子, 山下利佳, 野上朋幸, 伊藤眞由美, 室田浩之: 長崎県の地連「あじさいネット」を利用した皮膚科難病レジストリ構築. 医療情報学連合大会論文集 43回: 657-660, 2023.
2. 江原大輔, 安井 潔, 村岡大輔, 岡本幸子, 池田裕明: フェロトーシス現象を利用した養子免疫療法における腫瘍内不均一性の克服. 日本がん免疫学会総会プログラム・抄録集 27回: 103, 2023.
3. 安井 潔, 江原大輔, 岡本幸子, 峰野純一, 村岡大輔, 小郷尚久, 浅井章良, 室田浩之, 池田裕明: 腫瘍不均一性の克服へ向けた新規化合物のスクリーニング. 日本がん免疫学会総会プログラム・抄録集 27回: 157, 2023.
4. 下窄和茅, 谷村 進, 室田浩之, 武田弘資: 新規メラニン産生スクリーニング系の構築と応用 尋常性白斑治療薬の開発を目指して. 日本生化学会大会プログラム・講演要旨集 96回: [2P-635], 2023.
5. 室田浩之: 汗と皮膚疾患 アトピー性皮膚炎を含めて. 日本発汗学会総会プログラム・抄録集 31回: 21, 2023.
6. 樋口実里, 鍛塚さやか, 早稲田朋香, 室田浩之: 特発性後天性全身性無汗症に対するステロイドパルス療法の有効性予測因子の検討. 日本発汗学会総会プログラム・抄録集 31回: 28, 2023.

7. 羅 倩雯, 加藤寛子, 原 武史, 種村 篤, 中川幸延, 室田浩之, 富永真琴, 関口清俊, 藤田郁尚: ヒトエクリン汗腺におけるTRPチャネルの発現と機能の解析. 日本発汗学会総会プログラム・抄録集 31回: 44, 2023.
8. 深水文恵, 鋤塚 大, 市来 滯, 室田浩之: 右踵部に生じたG-CSFおよびPTHrP産生紡錘形細胞型有棘細胞癌の1例. 日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会プログラム・抄録集 39回: 226, 2023.
9. 室田浩之: 結節性痒疹の痒み アトピー性皮膚炎との共通点と類似点. 日本皮膚免疫アレルギー学会総会学術大会プログラム・抄録集 53回: 162, 2023.
10. 池永恵理, 竹中 基, 早稲田朋香, 中島真帆, 室田浩之: 長崎大学病院におけるEnfortumab Vedotinによる皮膚障害のまとめ. 日本皮膚免疫アレルギー学会総会学術大会プログラム・抄録集 53回: 223, 2023.
11. 竹中 基, Kim S, Kwatra S, Praestgaard A, Makhija M, Zahn J, Wiggins S: 結節性痒疹に対するDupilumab第3相試験のアジア人サブグループ解析 PRIME及びPRIME2試験併合解析. 日本皮膚免疫アレルギー学会総会学術大会プログラム・抄録集 53回: 229, 2023.

## 学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
1	1	9	11	1	37

## 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
室田浩之・教授	理事 (広報・渉外委員会委員長、学術委員会副委員長、将来計画検討委員会委員、医療戦略委員会委員)	日本皮膚科学会
室田浩之・教授	理事 (副理事長、将来計画委員会委員長)	日本皮膚免疫アレルギー学会
室田浩之・教授	理事 (学術委員会委員長、雑誌委員会JDS Editorial Board, 将来計画検討委員会委員、ISID2023実行委員会)	日本研究皮膚科学会
室田浩之・教授	副理事長	日本発汗学会
室田浩之・教授	理事	日本白斑学会
室田浩之・教授	理事	日本皮膚科心身医学会
室田浩之・教授	Board member (Secretary)	International Forum for Study of Itch (IFSI)
室田浩之・教授	"Allergology International" editorial board	日本アレルギー学会
室田浩之・教授	評議員	日本乾癬学会
室田浩之・教授	油症対委員会委員	長崎県
室田浩之・教授	油症研究班班長	長崎県
室田浩之・教授	長崎県アレルギー疾患医療連絡協議会委員	長崎県
竹中 基・准教授	評議員	日本皮膚免疫アレルギー学会
竹中 基・准教授	指定難病審査会委員	長崎県
鋤塚 大・講師	評議員	日本皮膚外科学会
小池雄太・講師	評議員	日本皮膚免疫アレルギー学会
岩永 聡・助教	代議員	日本皮膚科学会西部支部

## 競争的研究資金獲得状況 (共同研究を含む)

氏名・職	資金提供元/共同研究先	代表・分担	研究題目
室田浩之・教授	厚生労働省	代表	厚生労働省科学研究費補助金 難治性疾患政策研究事業「発汗異常を伴う稀少難治療性疾患の治療指針作成、疫学調査の研究」

室田浩之・教授	厚生労働省	分担	厚生労働行政推進調査事業費補助金（食品の安全確保推進研究）「食品を介したダイオキシン類等の人体への影響の把握とその治療法の開発等に関する研究」
室田浩之・教授	厚生労働省	分担	厚生労働省科学研究費補助金 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」
室田浩之・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「原発性局所多汗症症状に対する不安尺度の開発及び不安軽減のための心理療法の開発」
室田浩之・教授	日本白斑学会	代表	スタートアップ研究助成「長崎県海洋微生物抽出物および天然有機化合物ライブラリーを用いたメラニン合成制御に関わる新規化合物の探索と創薬への応用」
小池雄太・講師	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「Mixed Realityと人工知能で実現する関節リウマチ遠隔医療システムの構築」
鍬塚さやか・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「剥脱性口唇炎の病態の探索：唾液に関する検討」
松本 舞・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「魚介アレルギー患者の血清IgEの測定とアレルギーの同定」
室田浩之・教授	株式会社マンダム、大阪大学	ヒト皮膚を用いた発汗障害のメカニズム解明研究	
室田浩之・教授	ホーユー株式会社	皮膚疾患における経皮吸収及びその後の生体反応研究	
小池雄太・講師	株式会社 インテグリティ・ヘルスケア	稀少難治性皮膚疾患領域におけるePR0を活用したフィージビリティスタディ	
鍬塚さやか・助教	株式会社マンダム	剥脱性口唇炎の病態の探索：唾液に関する検討	
室田浩之・教授	ヴェ・マン・フィス香料株式会社	香りによるエクリン汗腺の嗅覚受容体の(不)活性化による発汗制御研究	
室田浩之・教授	株式会社資生堂	皮膚疾患の患者汗サンプルの網羅的解析による病態の解析	

## 特 許

氏名・職	特 許 権 名 称	出願年月日	取得年月日	番号
室田浩之・教授	嗅覚受容体を介した香料による発汗制御	2020年2月10日	出願中	特願2020-020740
室田浩之・教授	皮膚疾患抑制剤のスクリーニング方法	2023年11月8日	出願中	特願2023-191001
室田浩之・教授	乾癬の判定のための測定方法	2009年12月11日	2013年4月5日	特許5234666
室田浩之・教授	乾癬予防治療剤	2010年10月15日	2015年1月16日	特許5678566

## その他

### 非常勤講師

氏名・職	職 (担当科目)	関 係 機 関 名
室田浩之・教授	非常勤講師 (皮膚科学)	大阪大学医学部

## 新聞等に掲載された活動

氏名・職	活動題目	掲載紙誌等	掲載年月日	活動内容の概要と社会との関連
室田浩之・教授	発汗異常症の新規治療薬	ラジオNIKKEI医学講座	2023年1月10日	多汗症について原因や現況、新しい治療法などについて解説した
室田浩之・教授	背中のかゆみ 強くかかない	読売新聞	2023年1月20日	乾燥する冬季の背中のかゆみについて、ケアの仕方や生活習慣の見直しについて述べた
室田浩之・教授	室田氏に県科学技術大賞 長崎大大学院教授 香料で発汗制御	読売新聞	2023年3月28日	長崎県科学技術大賞の受賞について取材を受けた
室田浩之・教授	エクリン汗腺に発現する機能的嗅覚受容体を発見！匂いの成分で発汗調節が可能に	プレスリリース	2023年3月29日	JID Innovationに掲載された論文について解説した
室田浩之・教授	皮膚病の革新的病態研究を通じた科学技術開発によるプラネタリーヘルスの推進～世界初の発見 治療薬の開発に期待—皮膚に特定のにおい香料、汗の量を調節可能に	イブニング長崎	2023年3月29日	特定の香料で発汗量を調節可能とする研究について取材を受けた
室田浩之・教授	【きょうのセカンドオピニオン】汗が全く出ない	毎日新聞	2023年4月12日	汗が全く出ない症状について、特発性後天性全身性無汗症(AIGA)の可能性や、日常生活での工夫についてアドバイスした
室田浩之・教授	多汗症	ヘルシーファミリー倶楽部	2023年6月1日	多汗症の概要、原因、検査や治療法について解説した
室田浩之・教授	無汗症または乏汗症	ヘルシーファミリー倶楽部	2023年6月1日	無汗症や乏汗症の概要、原因、検査や治療法について解説した
室田浩之・教授	腋臭症（わきが）	ヘルシーファミリー倶楽部	2023年6月1日	腋臭症（わきが）の概要、原因、検査や治療法について解説した
室田浩之・教授	昔から汗かきで、脇や顔から滴り落ちるほど汗が出ます。寝汗はかきませんが、昼間は仕事に影響があり、とても悩んでいます。	夏のけんこう	2023年6月1日	局所多汗症についてアドバイスを行った
室田浩之・教授	汗のお悩み改善!臭いベタつき熱中症予防まで	あしたが変わるトリセツショー	2023年6月8日	汗腺のしくみについて解説し、暑くなる前の「暑熱順化」の方法や有用性について解説した
室田浩之・教授	【多汗症治療最前線】βイオノンによる発汗制御の研究	おはよう日本	2023年7月23日	「多汗症治療最前線」特集の中で、βイオノンによる発汗制御の研究について解説した
室田浩之・教授	汗に関わる疾患 血汗症、sticky palmとは何か、	Medical Tribune	2023年9月21日	汗と皮膚疾患との関係を解説、発汗外来で印象に残った血汗症、sticky palmの症例について紹介した
室田浩之・教授	原発性手掌多汗症に新薬 保険診療で処方可能	十勝毎日新聞	2023年10月16日	原発性手掌多汗症について解説、6月に発売された新薬について紹介した
室田浩之・教授	原発性手掌多汗症に新薬 保険診療で処方	八重山毎日新聞	2023年10月21日	原発性手掌多汗症について解説、6月に発売された新薬について紹介した

## 学術受賞

氏名・職	賞の名称	授与機関名	授賞理由、研究内容等
室田浩之・教授	令和4年度長崎県科学技術大賞	長崎県	皮膚病の革新的病態研究を通じた科学技術開発によるプラネタリーヘルスの推進
室田浩之・教授	令和5年度アトピー性皮膚炎臨床研究奨励賞 論文賞	日本皮膚科学会大阪地方会	Murota H, Koike Y, Morisaki H, Matsumoto M, Takenaka M: Exacerbating factors and disease burden in patients with atopic dermatitis. Allergol Int 71(1): 25-30, 2022.
竹中 基・准教授	奨励賞	長崎大学皮膚科同門会	同門会事務局長を20年以上にわたり務め、1999年10月以降、教授交代の中で、新患外来、旧患外来、アレルギー外来を通じて、同門会の先生方へ貢献した
鉦塚さやか・助教	奨励賞	長崎大学皮膚科同門会	家庭と職場を両立し、臨床、研究で女性医師の模範になっていること
芦田美輪・助手	The Journal of Cutaneous Immunology and Allergy, Best Paper Award	日本皮膚免疫アレルギー学会	Ashida M, Morimoto S, Yozaki M, Ehara D, Koike Y, Murota H: Evaluation of sweating responses in patients with systemic connective tissue disorders using the quantitative sudomotor axon reflex test. J Cutan Immunol Allergy 5(6): 208-216, 2022.

## 特筆すべき事項

- ①カネミ油症の診断、治療の改善を目的とした厚生労働省の食品の安全確保推進研究事業に参加し、油症検診(昭和43年以来、毎年県下各地での検診に参加)、研究事業(油症患者の皮膚ガスを解析し、血中ダイオキシンと関連のある成分について発表)を行っている。
- ②ひふの日の公開講座の開催に協力し、啓発活動を行っている。
- ③日本皮膚科学会とファイザーによるアトピー性皮膚炎の適切な診断・治療・管理指導の更なる促進・普及プログラムの助成を受け、アトピー性皮膚炎に関連する医療への平等なアクセス促進と、すべての医療従事者の負担軽減について研究を行っている。