

Hayashida S, Furusyo N, Uchi H, Miyazaki S, Eiraku K, Gondo C, Tsuji G, Hachisuka J, Fukagawa S, Kido M, Nakahara T, Moroi Y, Hayashi J, Hagihara A, Furue M. Are lifetime prevalence of impetigo, molluscum and herpes infection really increased in children having atopic dermatitis? *J Dermatol Sci.* 2010; 60: 173–178.

Kainuma M, Furusyo N, Kajiwara E, Takahashi K, Nomura H, Tanabe Y, Satoh T, Maruyama T, Nakamura M, Kotoh K, Azuma K, Shimono J, Shimoda S, Hayashi J; Kyushu University Liver Disease Study Group. Pegylated interferon α-2b plus ribavirin for older patients with chronic hepatitis C. *World J Gastroenterol.* 2010; 16 : 4400-4409.

Hayashi J, Murata M, Furusyo N, Hoshina T, Shimono N. Measures taken by a university hospital for the prevention and control of the 2009 H1N1 influenza. *Nippon Rinsho.* 2010; 68: 1707-1712.

Hayashi J, Furusyo N. Epidemiological and clinical study for hepatitis C virus infection. *Fukuoka Igaku Zasshi.* 2010; 101: 46–52.

Ohnishi H, Sawayama Y, Furusyo N, Maeda S, Tokunaga S, Hayashi J. Risk factors for and the prevalence of peripheral arterial disease and its relationship to carotid atherosclerosis: the Kyushu and Okinawa Population Study (KOPS). *J Atheroscler Thromb.* 2010 30; 17: 751-758.

Ogawa E, Furusyo N, Toyoda K, Taniai H, Otaguro S, Kainuma M, Murata M, Sawayama Y, Hayashi J. Excellent superiority and specificity of COBAS TaqMan HCV assay in an early viral kinetic change during pegylated interferon alpha-2b plus ribavirin treatment. *BMC Gastroenterol.* 2010; 10: 38.

Maeda S, Sawayama Y, Furusyo N, Shigematsu M, Hayashi J. The association between fatal vascular events and risk factors for carotid

atherosclerosis in patients on maintenance hemodialysis: Plaque number of dialytic atherosclerosis study. *Atherosclerosis.* 2009; 204: 549–555.

Sawayama Y, Kikuchi K, Tatsukawa M, Hayashi S, Taira Y, Furusyo N, Hayashi J. Association of chlamydophila pneumoniae DNA in Peripheral Blood Mononuclear Cells and IgA Antibody with Atherosclerotic Diseases. *Fukuoka Acta Med.* 2009; 100: 305-312

Ogawa E, Furusyo N, Toyoda K, Takeoka H, Maeda S, Hayashi J. The longitudinal quantitative assessment by transient elastography of chronic hepatitis C patients treated with pegylated interferon alpha-2b and ribavirin. *Antiviral Research.* 2009; 83: 127-134

Takeuchi S, Yasukawa F, Furue M, Katz SI. Collared mice: A model to assess the effects of scratching. *J Dermatol Sci* 57(1):44-50, 2010.

Hayashida S, Uchi H, Takeuchi S, Esaki H, Moroi Y, Furue M. Significant correlation of serum IL-22 levels with CCL17 levels in atopic dermatitis. *J Dermatol Sci* (in press).

Kido M, Takeuchi S, Esaki H, Hayashida S, Furue M. Scratching behavior does not necessarily correlate with epidermal nerve fiber sprouting or inflammatory cell infiltration. *J Dermatol Sci* 58(2):130-1351, 2010.

Kido M, Takeuchi S, Sugiyama N, Esaki H, Nakashima H, Yoshida H, Furue M. T cell-specific overexpression of interleukin-27 receptor alpha-subunit (WSX-1) prevents spontaneous skin inflammation in MRL/lpr mice. *Br J Dermatol* (in press).

Schmitt J, Williams H; HOME Development Group. Harmonising Outcome Measures for

Eczema (HOME). Report from the First International Consensus Meeting (HOME1), 24 July 2010, Munich, Germany. Br J Dermatol 163(6):1166-1168, 2010.

大森睦美, 竹内聰, 田代あかり, 中原剛志, 三苦千景, 寺尾浩, 浦田保志, 吉村映里, 工藤恭子, 安川晋輔, 辻田淳, 国場尚志, 増永可奈, 桑原健太郎, 市川竜太郎, 伊藤絵里子, 竹下弘道, 安川史子, 西江温子, 師井洋一, 古江増隆. そう痒性皮膚疾患におけるベシル酸ベポタスチンの臨床的効果に関するアンケート調査. 西日本皮膚科 72(3):240-245, 2010.

竹内聰, 古江増隆. Current Review「かゆみとアトピー性皮膚炎」. LLERGIA TRENDS, 12(3):10-13, 2010.

竹内聰, 古江増隆. 「痒みのメカニズム アップデート」VIII 痒みの最新治療. アレルギー・免疫 17(9):70-78, 2010.

竹内聰, 古江増隆. アレルギーの臨床: この30年の進歩と今後の展望 5. アレルギー性皮膚疾患: 今後の展望. アレルギーの臨床 創刊400号記念号 30(400):48-53, 2010.

江崎仁一, 古江増隆. TARC, Medicina, 47(2):304-306, 2010.

竹内聰, 古江増隆. アトピー性皮膚炎—湿疹・皮膚炎パーエクタマスター. 皮膚科臨床アセット(1):7-12.

竹内聰、古江増隆 アレルギーの臨床: この20年の進歩と今後の展望 アレルギー性皮膚疾患: 今後の展望 アレルギーの臨床 (総説) 2010

Chen SY, Takeuchi S, Moroi Y, Kido M, Hayashida S, Qian Y, Tomoeda H, Uenotsuchi T, Urabe K, Furue M, Tu YT. Significance of cyclin D1-, product of retinoblastoma (pRb), p53, p63 and p73 expression in eccrine poroma and eccrine porocarcinoma. J Dermatol Sci. 2009 Oct;56(1):69-72.

Hosokawa C, Takeuchi S, Furue M. Severity

scores, itch scores and plasma substance P levels in atopic dermatitis treated with standard topical therapy with oral olopatadine hydrochloride. J Dermatol. 2009 Apr;36(4):185-90.

Hachisuka J, Takeuchi S, Kido M, Fukiwake N, Furue M. Severity of disease, rather than xerosis, correlates with pruritus in patients with atopic dermatitis. Int J Dermatol. 2009 Apr;48(4):374-8.

Chen SY, Takeuchi S, Moroi Y, Hayashida S, Kido M, Tomoeda H, Uenotsuchi T, Tu YT, Furue M and Urabe K. Concordant overexpression of phosphorylated-ATF2 and STAT3 in extramammary Paget's disease J Cutan Pathol. 2009 Apr;36(4):402-8.

大場純奈、竹内聰、城戸真希子、蜂須賀淳一、細川知聰、大日輝記、古江増隆 アトピー性皮膚炎患者はかゆみをどう感じているか?—九州大学病院皮膚科におけるアンケート調査—

竹内聰、古江増隆. 痒みのメカニズムと制御に迫る。痒みの制御とその可能性 一痒み治療の新展開—アレルギーの臨床 2009年9月号 (総説)

2. 学会発表

Furue M. Special Lecture; Immunology Advances in Atopic Dermatitis 2010 Shanghai Immuno-Derm Forum. 2010/5/22 Huashan Hospital , Fudan University, Shanghai, China

Furue M. Special lecture; Japanese atopic dermatitis guideline China Protopic summit, 2010/5/23 Le Meridien She Shanghai, Shanghai, China

Takeuchi S and Furue M. Itch control in atopic dermatitis. New Trends in Allergy VII & 6th Georg Rajka Symposium on Atopic Dermatitis, at The Westin Grand Munich Arabellapark, Munich, 2010/7/24, Germany

Hachisuka J, Furue H, Furue M, Megumu

Yoshimura Responsiveness of dorsal root ganglion to 5-HT-induced pruritic stimuli in vivo. The First Eastern Asia Dermatology Congress, 2010/9/30-10/3, Fukuoka, Japan

Esaki H, Takeuchi S, Kido M, Furue M. Scratching behavior does not necessarily correlate with epidermal nerve fiber sprouting in chronic dermatitis of NC/Nga mice. The 35th Annual Meeting of the Japanese Society for Investigative Dermatology, 2010/12/3-5, Wakayama, Japan

Kurihara Y, Nakahara T, Furue M. Regulatory mechanisms of corticosteroid on adhesion of human monocytic cells. The First Eastern Asia Dermatology Congress, 2010/9/30-10/3, Fukuoka, Japan

Kurihara Y, Nakahara T, Furue M. Corticosteroid inhibits adhesion of human monocytic cells by decreasing expression of alpha-v beta-3 integrin. The 35th Annual Meeting of the Japanese Society for Investigative Dermatology, 2010/12/3-5, Wakayama, Japan

古江増隆. 主催セミナー ステロイド外用剤の使い分け. 第 26 回日本臨床皮膚科医会総会・臨床学術大会 2010/5/30, 東京

古江増隆. ワークショップ：皮膚科ガイドラインを使いこなそう アトピー性皮膚炎診療ガイドラインの使い方. 第 26 回日本臨床皮膚科医会九州支部総会・学術教育講習会 2010/6/20, 福岡市

古江増隆. アトピー性皮膚炎を考える. 第 40 回日本皮膚アレルギー学会・接触皮膚炎学会総会イブニングセミナー 2010/12/10, 広島市

竹内聰, 古江増隆. 痒みと搔破. 第 61 回皮膚科学会中部支部学術大会イブニングセミナー 2010/09/11, 大阪国際会議場 E 会場, 大阪

竹内聰, 古江増隆. かゆみから見たアトピー

性皮膚炎の治療 2010 長崎県中央皮膚科医研究会講演会 2010/1/23, ホテルグランドパレス 謙早, 謙早市

内博史, 安川史子, 古江増隆. 油症患者におけるアトピー性皮膚炎有病率および血清 IgE 値について. 第 40 回日本皮膚アレルギー・接触皮膚炎学会総会学術大会 2010/12/12, 広島市

内博史, 三苦千景, 古江増隆. 油症患者における血中ダイオキシン類濃度と血清 IgE 値の相関およびアトピー性皮膚炎有病率について. 第 22 回日本アレルギー学会春季臨床大会 2010/05/8-9, 京都

内小保理, 師井美樹, 古江増隆. リノール酸配合製剤のアトピー性皮膚炎患者を対象とした安全性の検討(中間報告). 第 28 回日本美容皮膚科学会 2010/8/7-8, 東京

加藤しおり, 西江温子, 加藤隆弘, 中野美沙, 竹下弘道, 岩永知秋, 古江増隆. 抑肝散が有効であった慢性蕁麻疹の 5 例. 第 22 回日本アレルギー学会春季臨床大会, 2010/05/8-9, 京都

佐藤さおり, 古江増隆. 瘢痒性皮膚疾患を対象とした同一患者での d-マレイン酸クロルフェニラミンと塩酸フェキソフェナジンの有用性と患者満足度に関する比較検討. 第 40 回日本皮膚アレルギー・接触皮膚炎学会総会学術大会 2010/12/10-12, 広島市

峰須賀淳一. 教育講演 2 痒みと蕁麻疹研究最前線(第 2 部) EL2-5, 末梢神経と痒み. 第 109 回日本皮膚科学会総会 2010/4/16-18 大阪

栗原雄一, 中原剛士, 古江増隆. 単球の接着能とコルチコステロイド. 第 20 回樹状細胞研究会 2010/6/19, 新潟市

江崎仁一, 竹内聰, 城戸真希子, 古江増隆. Scratching behavior does not necessarily correlate with epidermal nerve fiber sprouting in chronic dermatitis of NC/Nga mice. 第 20 回国際痒みシンポジウム 2010/10/30, 東京

江崎仁一, 竹内聰, 城戸真希子, 古江増隆.
NC/Nga アトピーモデルマウスにおいて表皮内
神経伸長の抑制は必ずしも搔破行動の抑制に
つながらない. 第 40 回日本皮膚アレルギー・接
触皮膚炎学会総会学術大会
2010/12/10-12, 広島市

千葉貴人, 竹内聰, 江崎仁一, 山村和彦, 師井洋
一, 古江増隆. 核内受容体 PPAR α agonist に
よる NC/Nga マウスの皮膚炎と炎症細胞浸潤抑
制効果. 第 40 回 日本皮膚アレルギー・接
触皮膚炎学会総会 2010. 12. 10-12, 広島市

千葉貴人, 竹内聰, 江崎仁一, 山村和彦, 師井洋
一, 古江増隆. 核内受容体PPAR α agonistは
NC/Ngaマウスの皮膚炎と炎症細胞浸潤を抑制
する. 第60回日本アレルギー学会総会
2010/11/25-27, 東京

Furue M. 5th International Workshop for the
Study of ItchPrevalence of atopic
dermatitis in Japan, 2009/10/27

Furue M. Special Lecture: Atopic
dermatitis; epidemiological, fundamental
and practical approach ,The 61st Annual
Spring Meeting of Korean Dermatological
Association, Jeju, Korea, 2009/4/15-16

古江増隆. 抗ヒスタミン薬・抗アレルギー薬に
よる早期介入, シンポジウム アトピー性皮膚
炎の治療2009, 第72回日本皮膚科学会東京支
部学術大会, 2009/2/22

古江増隆. アトピー性皮膚炎, イーブニングセ
ミナーADフォーラム, 第108回日本皮膚科学会
総会, 2009/4/24-26

古江増隆. 薬剤アレルギー（薬疹）, 専門医教
育セミナー, 第35回日本アレルギー学会春季
大会, 2009/6/4-6

古江増隆. アトピー性皮膚炎の Natural
historyとintervention, シンポジウム:アレル
ギー疾患のNatural historyを変えることは可
能か?, 第49回日本呼吸器科学会, 2009/6/12

古江増隆. 教育講演: アトピー性皮膚炎 ; 石垣

島乳幼児コホート(KIDS since 2001)より, 第
59 回日本アレルギー学会秋季学術大
会, 2009/10/29

日本アレルギー協会東北支部学術講演会
古江増隆
アトピー性皮膚炎の経年像とそのインターべ
ンション
2008 年 11 月 15 日

教育講演: アトピー性皮膚炎の治療
古江増隆
第 58 回日本アレルギー学会秋季学術大会
平成 20 年 11 月 27 日—29 日

シンポジウム : アレルギー疾患の自然経過
アトピー性皮膚炎の自然経過
古江増隆
第 58 回日本アレルギー学会秋季学術大会
平成 20 年 11 月 27 日—29 日

Takamori K, Tominaga M.
Recent advances in the pathophysiology of
itch in atopic dermatitis.
19th EADV, Gothenburg, October, 2010

富永光俊. 光線療法による表皮内神経の制御
—アトピー性皮膚炎の痒みについて—. 第109
回日本皮膚科学会総会, 大阪, 2010 年 4 月

Tominaga M, Takamori K. Intractable itch and
nerve fibers-Penetration mechanisms of
nerve fibers into epidermis- Neuro2010,
Kobe, Japan September 2-4, 2010

富永光俊.
アトピー性皮膚炎の痒みのメカニズムに
関する研究—表皮内神経線維の制御機構—.
第 40 回日本皮膚アレルギー・接
触皮膚炎学会
総会・学術大会, 広島, 2010 年 12 月

富永光俊、高森建二.
アトピー性皮膚炎の痒みの機序.
第 47 回日本小児アレルギー学会, 横浜,
2010 年 12 月

Suhandy Tengara、富永光俊、加茂敦子、
種田研一、根木治、高森建二.

ケラチノサイト由来 *anosmin-1* はアトピー性皮膚炎における表皮内神経密度調節に関与する. 第 109 回日本皮膚科学会総会, 大阪, 2010 年 4 月

加茂敦子、富永光俊、高森建二.
ドライスキニーモデルマウスにおける表皮内神経線維に対する紫外線療法の影響. 第109回日本皮膚科学会総会, 大阪, 2010年4月

種田研一、富永光俊、根木治、加茂敦子、Suhandy Tengara、加茂敦子、高森建二.
乾癬の痒みのメカニズム—表皮内神経とオピオイドシステムの影響—. 第109回日本皮膚科学会総会, 大阪, 2010年4月

富永光俊、高森建二.
皮膚の乾燥に由来する痒みのメカニズムと対策. 第 6 回 加齢皮膚医学研究会, 新潟, 2010 年 7 月

種田研一、富永光俊、根木 治、Suhandy Tenagara、加茂敦子、須賀 康、高森建二.
乾癬におけるかゆみの解析. 第 25 回角化症研究会, 東京, 2010 年 7 月

富永光俊、高森建二.
アトピー性皮膚炎における知覚神経線維の基底膜侵入メカニズム—マトリックスプロテアーゼー 2 の関与—. 第 15 回日本病態プロテアーゼ学会学術集会, 大阪, 2010 年 8 月

加茂敦子、富永光俊、高森建二.
表皮内神経に対する光線療法、ステロイド軟膏、保湿剤の効果. 第 20 回国際痒みシンポジウム 東京, 2010 年 10 月

Suhandy Tengara、富永光俊、加茂敦子、種田研一、根木治、高森建二.
ケラチノサイト由来 *anosmin-1* はアトピー性皮膚炎における表皮内神経密度調節に関与する. 第 20 回国際痒みシンポジウム, 東京, 2010 年 10 月

Tominaga M, Takamori K.
Histological characterization of cutaneous nerve fibers containing gastrin-releasing peptide in NC/Nga mice, an atopic dermatitis

model. 第 35 回日本研究皮膚科学会, 和歌山, 2010 年 12 月

Tengara S, Tominaga M, Kamo A, Negi O, Taneda K, Ogawa H, Takamori K.
Thymic stromal lymphopoietin and tumor necrosis factor- α reduces the production of semaphorin 3A in cultured human epidermal keratinocytes. 第35回日本研究皮膚科学会, 和歌山, 2010年12月

Kamo A, Tominaga M, Ngi O, Tengara S, Taneda K, Ogawa H, Takamori K.
Anti-nerve growth effects of topical photo(chemo)therapy, corticosteroid ointment and emollient in acetone-treated mice, an dry skin model. 第 35 回日本研究皮膚科学会, 和歌山, 2010 年 12 月

Negi O, Tominaga M, Taneda K, Kamo A, Tengara S, Ogawa H, Takamori K.
Topically applied semaphorin 3A ointment inhibits scratching behavior and improves skin inflammation in NC/Nga mice with atopic dermatitis. 第 35 回日本研究皮膚科学会, 和歌山, 2010 年 12 月

Taneda K, Tominaga M, Tengara S, Ogawa H, Takamori K.
Neurotropin inhibits both capsaicin-induced substance P release and nerve growth factor-induced neurite outgrowth in cultured rat dorsal root ganglion neurons. 第 35 回日本研究皮膚科学会, 和歌山, 2010 年 12 月

川崎広明、富永光俊、重永綾子、加茂敦子、小川秀興、高森建二、山倉文幸.
アトピー性皮膚炎モデル・Nc/Nga マウスの皮膚における 6-ニトロトリプトファン含有タンパク質の生成. 第 32 回トリプトファン研究会滋賀, 2010 年 12 月

Takamori K, Tominaga M, Taneda K, Negi O
Regulation of itch in atopic dermatitis-Involvement of Sema3A-.
10th International Congress of Dermatology, Czech, May 21, 2009

Tominaga M, Takamori K.
Implications for peripheral opioid systems
to pruritus. 5th International Workshop for
the Study of Itch, Tokyo, Japan October
25–28, 2009

Tengara S, Tominaga M, Takamori K.
Epidermal nerve density is modulated by
keratinocyte-produced anosmin-1.
5th International Workshop for the Study of
Itch, Tokyo, Japan October 25–28, 2009

Taneda K, Tominaga M, Negi O, Kamo A,
Tengara S, Ogawa H, Takamori K.
Evaluation of epidermal nerve density and
opioid receptor levels in psoriatic itch.
5th International Workshop for the Study
of Itch, Tokyo, Japan October 25–28, 2009

富永光俊. オピオイドと痒み. 第 108 回日本皮膚科学会総会, 福岡, 2009 年 4 月

富永光俊、高森建二. アトピー性皮膚炎マウス
におけるガストリン放出ペプチド含有神経の
組織学的特性化. 第 19 回国際痒みシンポジウム,
大阪, 2009 年 10 月

富永光俊、高森建二. *In vitro* model for
penetration of sensory nerve fibers on a
Matrigel basement membrane: Implications
for possible application to intractable
pruritus. 第 34 回日本研究皮膚科学会, 福岡,
2009 年 12 月

種田研一、富永光俊、根木治、加茂敦子
Suhandy Tengara、高森建二. 乾癬の痒みに
関する研究—痒みを伴う乾癬皮疹における表皮
内神経線維の関与—. 第 64 回日本皮膚科学会
山梨地方会, 山梨, 2009 年 12 月

Tominaga M, Takamori K.
Mechanism of itch in atopic
dermatitis-Involvement of opioid systems-.
5th Georg Rajka International Symposium on
Atopic Dermatitis (5th ISAD), Kyoto, Japan,
May 11–13 2008

Tominaga M, Takamori K.
Involvement of keratinocyte-derived
semaphorin 3A in epidermal innervation of
atopic dermatitis. 5th International
Investigative Dermatology (IID), Kyoto,
Japan, May 14–17 2008

高森建二.
ポーランド皮膚科学会及びポーランド
科学アカデミー実験免疫学研究所での招待講
演. ポーランド(ヴロツワフ), Sep 7–15, 2008

高森建二. 医療訴訟を防ぐために.
第 71 回日本皮膚科学会第 817 回東京地方会,
東京, Jan 19, 2008

高森建二. 難治性そう痒症の新たな展開.
第 53 回日本透析医学会学術集会,
神戸市, Jun 22, 2008

種田研一、富永光俊、根木治、須賀康、高森建
二.
乾癬の痒みに関する研究—痒みを伴う乾癬皮
疹における表皮内神経線維の関与—.
第 23 回日本乾癬学会学術大会, 旭川市,
Sep 5–6, 2008

木村有太子, 松葉祥一, 水野優起, 千見寺貴
子, 木下綾子, 金子礼志, 関川巖, 高森建二,
須賀康.
エタネルセプトが奏功した難治性壞疽性臍皮
症の 2 例.
第 72 回日本皮膚科学会東部支部学術大会,
秋田市, Sep 20–21, 2008

木村有太子, 松葉祥一, 千見寺貴子, 春名邦
隆, 須賀康, 高森建二.
アトピー性皮膚炎患者に対するロラタジン治
療下における TARC、CTACK の治療マーカーと
しての有用性の検討.

第 58 回日本アレルギー学会秋季学術大会,
東京, Nov 27–29, 2008

種田研一、富永光俊、根木治、須賀康、高森建
二.
表皮内での Sema3A の発現の低下と、表皮内神
経伸長を認めたアミロイド苔癬.
第 72 回日本皮膚科学会東部支部学術大会,

秋田市, Sep 20-21, 2008

高森建二.

皮膚疾患の診断学の向上と治療学の確立,
第 10 回岐阜臨床皮膚科懇話会, 岐阜市,
Jan 17, 2008

高森建二.

難治性痒みを制御する—特に透析を伴う痒み
とアトピー性皮膚炎の痒みについて—
タリオノD錠発売記念講演会,

宮崎県皮膚科医会, 仙台市, Apr 3, 2008

高森建二.

難治性痒みを制御する—特に透析を伴う痒み
とアトピー性皮膚炎の痒みについて—
第50回愛知県皮膚科医会総会, 名古屋市,
May 10, 2008

高森建二.

難治性痒みを制御する—特に透析を伴う痒み
とアトピー性皮膚炎の痒みについて—
札幌市医師会五支部合同学術講演会, 札幌市,
Aug 26, 2008

高森建二.

「乾燥肌を呈する疾患の痒み—老人性乾皮症
と透析に伴う痒みについて—」
北多摩皮膚科医会学術講演会, 武藏野市,
Oct 15, 2008

高森建二.

「難治性痒みを制御する—アトピー性皮膚炎
と透析に伴う痒みのメカニズムとその対策に
ついて—」
城南区医師会学術講演会, Nov 12, 2008

高森建二

難治性痒みを制御する—特に透析患者の痒み
のメカニズムとその対策について—
第53回神戸皮膚科臨床研究会, Dec 6, 2008

高森建二

透析患者の痒みのメカニズムとその対策につ
いて
香川県臨床工学技士会サテライトセミナー,
高松市, Dec 7, 2008

高森建二

性感染症について

第 41 回東総産婦人科医会講演会, 旭市,
Dec 11, 2008

川上民裕

成人アトピー性皮膚炎治療での保湿外用薬に
対する患者からの評価
第 59 回日本アレルギー学会秋季学術大会、
2009 年 10 月 30 日

信藤 肇ほか: アトピー性皮膚炎に対するタン
ニン酸配合スキンケア製剤の臨床効果の検討、
第22回日本アレルギー学会春季臨床大会、2010
年5月、京都

三原祥嗣: アトピー性皮膚炎における汗アレル
ギーと対策、第 40 回日本皮膚アレルギー・接
触皮膚炎学会学術大会、2010 年 12 月、広島

信藤 肇ほか: 小児アトピー性皮膚炎における
汗アレルギーの検討、日本アレルギー学会春季
臨床大会、2009 年 6 月、岐阜

Kato T, Tsunemi Y, Saeki H, Shibata S, Sekiya
T, Nakamura K, Kakinuma T, Kagami S, Fujita
H, Tada Y, Sugaya M, Tamaki K: IL-18 gene
polymorphism -137 G/C is associated with
susceptibility to psoriasis vulgaris and
not to atopic dermatitis in Japanese
patients. International Investigative
Dermatology 2008, Kyoto, May 14-17, 2008.

菅谷 誠

2011 年 5 月 4-7 日 Society for Investigative
Dermatology Annual meeting にて発表予定。

遠山正彌

Molecular pathway of hyperkeratosis and
sprouting of nerve fibers in the inflamed
skin. 第 20 回国際痒み研究会、記念講演、
平成 22 年 10 月 30 日 (土)

新垣健太、松崎伸介、谷口学、塩坂貞夫、遠山
正彌

Molecular cascade of Kallikrein-8/
neuropsin-induced hyperkeratosis in
inflamed skin

2009/12/4~6 日本研究皮膚科学会

谷口 学、松崎伸介、遠山正彌. 慢性皮膚炎モデルマウスにおける表皮の肥厚及び表皮内神経線維侵入の機序における P75 の役割について第 113 回 日本解剖学会総会・全国学術集会 大分 シンポジウム（招待講演）
平成 20 年 3 月 29 日（土）

新垣 健太、谷口 学、松崎 伸介、塩坂 貞夫、遠山 正彌. ニューロプロシン欠損マウスの炎症皮膚で発現変動する遺伝子の解析。第 51 回日本神経化学会・全国学術集会 富山
平成 20 年 9 月 11 日（木）

新垣 健太、谷口 学、松崎 伸介、塩坂 貞夫、遠山 正彌. カリクレイン 8 は転写因子 AP-2a の発現を抑制することにより表皮の分化を促進させる. 第 84 回日本解剖学会近畿支部学術集会. 平成 20 年 11 月 29 日（土）

小室優美, 他: ダニ抗原反復塗布によるマウスアレルギー性皮膚炎に及ぼす LPS の影響. 第 56 回日本薬学会東海支部大会, 岐阜, 2010. 3. 7. 3.

奈良直輝, 他: 羚羊角の抗アレルギー作用についての検討. 第 27 回和漢医薬学会学術大会, 山科, 2010. 8. 28-29.

樋口順哉, 他: ICR マウスの特徴を有するヘアレスマウスのヒスタミン感受性の検討. 第 14 回日本ヒスタミン学会, 川崎, 2010. 10. 24-25.

樋口順哉, 他: ICR マウスの背景を有するヘアレスマウスの特徴の検討. 第 118 回日本薬理学会近畿部会, 大阪, 2010. 11. 19.

樋口順哉, 他: ICR マウスの背景を有するヘアレスマウスのヒスタミン感受性の検討. 第 60 回日本アレルギー学会秋季学術大会, 東京, 2010. 11. 25-27.

Yamashita H, et al.: Evaluation of anti-inflammatory properties of medicinal mushrooms in allergic dermatitis models using mice. The 9th NRCT-JSPS Joint Seminar, Bangkok, 2010. 12. 8-9.

Inagaki N, et al.: An attempt to search for plants possessing anti-allergic properties. The 9th NRCT-JSPS Joint Seminar, Bangkok, 2010. 12. 8-9.

加藤秀雄, 他. 第 82 回 日本薬理学会年会, 2009 年 3 月 16-18 日（横浜）

Yamashita H, et al. 第 90 回 日本東洋医学会, 2009 年 6 月 19-21 日（東京）

小室優美, 他. 第 55 回 日本薬学会東海支部大会, 2009 年 7 月 11 日（名古屋）

稻垣直樹. 第 4 回 健康・長寿を支える食・薬・医の研究会, 2009 年 9 月 11 日（名古屋）

Inagaki N. 5th International Workshop for the Study of Itch, 2009 年 10 月 25-28 日（東京）

小室優美, 他. 第 19 回 痒みシンポジウム, 2009 年 10 月 31 日（大阪）

加藤秀雄, 他. 第 116 回 日本薬理学会近畿部会, 2009 年 11 月 13 日（大津）

稻垣直樹. 日本実験動物学会維持会員懇談会シンポジウム, 2009 年 11 月 18 日（東京）

稻垣直樹. 岐阜薬科大学・富山大学学術交流セミナー, 2009 年 12 月 13 日（岐阜）

稻垣直樹. 先端創薬医療シンポジウム, 2009 年 12 月 19 日（岐阜）

稻垣直樹. 第 81 回 日本薬理学会年会. 2008 年 3 月 19 日（横浜）

宮本義浩, 他. 第 54 回 日本薬学会東海支部大会, 2008 年 7 月 5 日（名古屋）

加藤秀雄, 他. 第 18 回 国際痒みシンポジウム, 2008 年 10 月 25 日（東京）

宮本義浩, 他. 第 58 回 日本アレルギー学会秋季学術大会, 2008 年 11 月 27 日（東京）

加藤秀雄, 他. 第 58 回 日本アレルギー学会
秋季学術大会, 2008 年 11 月 28 日 (東京)

Satsuka K, Yoshida K, Horimukai K et.al.
TARC as a biological marker of proactive
treatment for a patient with atopic
dermatitis. New Trends in Allergy VII & 6th
George Rajka symposium 23 June 2010, Munich

Ohya Y, Kojima R, Narita M, et.al. Cortisol
supression of patients with atopic
dermatitis was not caused by their steroid
use but by the disease severity itself. New
Trends in Allergy VII & 6th George Rajka
symposium 23 June 2010, Munich

T. Fukuie, I. Nomura, K. Horimukai, T. Oishi, A. M
anki, M. Narita, A. Akasawa, Y. Ohya; Proactive
Treatment Decreased Serum IgE Titer
Significantly in Patients with Severe
Atopic Dermatitis(AD). Annual meeting of
American Academy of Allergy Asthma and
Immunology 2009 3. 14. Washington DC, USA.

Yukihiro Ohya Behavioral intervention based
on functional analysis for habitual
scratching of patients with atopic
dermatitis. 35th Annual convention,
association for behavioral analysis
international. 2009. 5. 25. Phoenix, AZ, USA

Y. Ohya et.al. Functional analysis of the
habitual scratching of patients with
atopic dermatitis and behavioral intervention.
5th George Raika international symposium on
atopic dermatitis, Kyoto. 2008

浜崎雄平, 市丸智浩, 山本修一: 乳幼児における痒みー支援療法について 第32回日本小
児皮膚科学会 東京 2008, 6. 28-29

浜崎雄平, 稲田由紀子, 谷口一登, 梁井啓輔,
人見会美子, 西奈津子、辻功介、宮崎倫子、人
見知洋、在津正文、室英理子、山本修一、小林
育子、貞包雄次郎, 市丸智浩 乳幼児アトピー
性皮膚炎患児における痒みに対する支援療法
についての調査. 西日本アレルギー研究会 福
岡 2008. 7. 27

西奈津子, 稲田由紀子, 辻功介, 宮崎倫子, 人見
知洋, 在津正文, 室英理子, 稲田成安, 小林育
子, 山本修一, 市丸智浩, 浜崎雄平, : 皮膚
keratinocyte における eotaxin3 産生に対する
INF γ の作用 第 45 回日本小児アレルギー学会
(横浜) 2008. 12. 13-14 児アレルギー誌
22 : 669,

中村晃一郎、佐々木、滝口光次郎、橋本学、土
田哲也。アトピー性皮膚炎患者単球由来樹状細
胞の TARC、MDC 産生に及ぼす免疫抑制薬の作用。
第 58 回日本皮膚アレルギー学会秋季学術大会、
2008 年 11 月 27-29 日。

愛媛県ENT臨床セミナー 2010年1月松山全日空
ホテル
特別講演 遺伝子多型を用いたアレルギー疾
患の病態解析 玉利真由美、広田朝光

第42回北陸呼吸器シンポジウム (FITs) 2010
年2月 金沢都ホテル
特別講演 遺伝子解析を用いた気管支喘息お
よびCOPDの病態の解明 玉利真由美、広田朝光

第28回日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー学会
2010年2月 福井AOSSA
ランチョンセミナーI アレルギー疾患と遺伝
子 遺伝子多型と機能解析 玉利真由美、広田
朝光

第1回 新都心呼吸器セミナー 2010年4月
新宿ハイアットリージェンシー
アレルギー疾患の病態解析 遺伝子解析を中
心に 玉利真由美、広田朝光

第62回 関西耳鼻咽喉科アレルギー研究会
2010年4月 大阪薬業年金会館
アレルギー疾患の環境と遺伝のトピックス
玉利真由美、広田朝光

第22回日本アレルギー学会春季臨床大会
2010年5月 国立京都国際会館
シンポジウム「アレルギー疾患のオーダーメイ
ド治療」
研究者からの発信 玉利真由美、広田朝光

第20回 日本耳科学会総会 学術講演会
2010年10月

松山 ひめぎんホール
ランチョンセミナー 遺伝子多型を用いたアレルギー疾患の病態解析 玉利真由美、広田朝光、富田かおり

日本人類遺伝学会第55回大会 2010年10月
大宮ソニックスティー
一般演題（口演）4 関連解析・多因子遺伝1
(小児疾患)
・「小児期発症喘息患者の重症度と呼吸機能に
関連する遺伝子多型」 竹内和秀、真下陽一、
服部聰、下條直樹、富坂美奈子、有馬孝恭、森
田慶紀、広田朝光、佐藤一樹、鈴木修一、西牟
田敏之、渡辺博子、星岡明、山出晶子、渡邊美
砂、土居悟、宮武明彦、玉利真由美、羽田明、
鈴木洋一
・「CCL22遺伝子多型とアトピー性皮膚炎の関連
解析」
広田朝光、玉利真由美、佐伯秀久、常深祐一郎、
中村祐輔、鎌谷直之

第60回日本アレルギー学会秋季学術大会
2010年11月 東京国際フォーラム
(1)シンポジウム11 食物アレルギーをめぐる
新たな進展
・「食物アレルギーの遺伝子多型解析」玉利真
由美、広田朝光、富田かおり
(2)ミニワークショップMW3 サイトカイン・ケ
モカイン
・MW3-5 「小児期発症喘息患者の重症度と呼吸
機能に関連する遺伝子多型」 竹内和秀、真下陽
一、服部聰、下條直樹、富坂美奈子、有馬孝恭、
森田慶紀、広田朝光、佐藤一樹、鈴木修一、西
牟田敏之、渡辺博子、星岡明、山出晶子、渡邊
美砂、土居悟、宮武明彦、玉利真由美、羽田明、
鈴木洋一
(3)ミニワークショップMW6 アトピー性皮膚炎
up date
・MW6-3 「CCL22遺伝子多型とアトピー性皮膚炎
の関連解析」 広田朝光、佐伯秀久、玉利真由
美
(4)一般演題 「気管支喘息患者のIL-13遺伝子
多型と気道リモデリング関連分子」 中村豊、
長島広相、佐藤温子、佐々木信人、似内郊雄、
中館俊英、小林仁、宮本孝行、菅野祐幸、澤井
高志、出原賢治、玉利真由美、広田朝光、井上
洋西、山内広平
(5)一般演題 「小児気管支喘息関連領域17 q

21のSNPsとアレルギー性鼻炎との関連解析
坂下雅文、広田朝光、富田かおり、扇和弘、伊
藤有未、岡本昌之、大澤陽子、山田武千代、玉
利真由美、藤枝重治

(6)一般演題 「健常成人の呼吸機能における
TSLP遺伝子多型の検討 増子裕典、金子美子、
飯島弘晃、内藤隆志、坂本透、広田朝光、玉利
真由美、檜澤伸之

(7)一般演題 「血清総IgE値、吸入抗原特異的
IgE抗体(MAST)を用いた感作パターンの解析
飯島弘晃、増子裕典、金子美子、坂本透、内藤
隆志、広田朝光、玉利真由美、檜澤伸之

第40回日本皮膚アレルギー・接触性皮膚炎学会
総会・学術大会 2010年12月 広島国際会議場
2010/12/11

シンポジウム3 皮膚アレルギー学の未来
アレルギー疾患の遺伝子多型解析の現況 玉
利真由美、広田朝光、富田かおり

第59回日本アレルギー学会秋季学術大会 2009
年10月秋田ビューホテル

MS-21-16 日本人集団におけるアトピー性皮膚
炎と乾癬のGWASの検証 広田朝光、原田通成、
人見祐基、玉利真由美、江部康二、土居悟、宮武
明彦、佐伯秀久、常深祐一郎、古江増隆

日本アレルギー協会 アレルギー研修会2008
2008年3月 市ヶ谷私学会館
トピックス アレルギー関連遺伝子研究と創薬
玉利真由美、広田朝光、原田通成

第20回日本アレルギー学会春季臨床大会 2008
年6月 ホテル日航東京

シンポジウム9 アレルギー疾患の遺伝子と分子
生物学 遺伝子多型を用いた病態解析(気管
支喘息を中心) 玉利真由美、原田通成、広田
朝光

第73回日本インターフェロン・サイトカイン
学会学術集会/第19回日本生体防御学会学術
総会/第45回補体シンポジウム 2008年7月北
海道大学学術交流会館 シンポジウム6 自然
免疫と臨床疾患 II 成人気管支喘息重症度と
IL-18遺伝子多型の相関解析 玉利真由美、原
田通成、広田朝光

第58回日本アレルギー学会秋季学術大会 2008

年11月 東京国際フォーラム

特別シンポジウム アレルギー疾患に関連する遺伝子の解明 SS5-4 遺伝子多型を用いたアレルギー疾患の病態解析 玉利真由美、原田通成、広田朝光、人見祐基

Emiko Noguchi: Proteomics and Transcriptome in Allergic diseases 第 60 回日本アレルギー学会 シンポジウム 2 11 月 東京 2010.

Emiko Noguchi: Genome wide association study for pediatric asthma in Asian population 第 60 回日本アレルギー学会 シンポジウム 3 11 月 東京 2010.

Noguchi E: Proteomics and Transcriptome in Allergic diseases 第 60 回日本アレルギー学会 シンポジウム 2 11 月 東京 2010.

Noguchi E: Genome wide association study for pediatric asthma in Asian population 第 60 回日本アレルギー学会 シンポジウム 3 11 月 東京 2010.

Noguchi E: Genetic approach to identify susceptibility genes for allergic diseases. World Allergy Congress, Buenos Aires, Argentina 2009.

野口恵美子: 遺伝子とアレルギー疾患の性差. シンポジウム 2 第 46 回日本小児アレルギー学会 12 月 福岡 2009.

榎本久子, 大塚健太, 河合利春, 広田朝光, 鈴木洋一, 玉利真由美, 藤枝重治, 有波忠雄, 野口恵美子. 日本人アトピー性皮膚炎とフィラグリン遺伝子変異との関連. 第 58 回日本アレルギー学会秋季学術大会 11 月 東京 2008.

大塚健太, 榎本久子, 広田朝光, 玉利真由美, 有波忠雄, 野口恵美子. 全ゲノム連鎖解析によるアトピー性皮膚炎疾患感受性遺伝子の機能解析 第 58 回日本アレルギー学会秋季学術大会 11 月 東京 2008.

豊田一弘、古庄憲浩、村田昌之、武岡宏明、大

西八郎、澤山泰典、林 純. 沖縄県石垣市一般住民におけるヘリコバクター・ピロリ感染の血清ペプシノゲンと上部消化器官病変の検討
第 1 回日本病院総合診療医学会学術総会 福岡 2010 年 2 月

大西八郎、澤山泰典、古庄憲浩、前田晋至、林純. 末梢動脈閉塞症の危険因子と有病率および頸動脈硬化症との関連: 九州・沖縄疫学研究 (KOPS) 第 1 回日本病院総合診療医学会学術総会 福岡 2010 年 2 月

澤山泰典、大西八郎、古賀恒久、古庄憲浩、林純. エゼチミブは高コレステロール血症だけでなく、食後高脂血症も改善する 第 107 回日本内科学会講演会 東京 2010 年 4 月

居原 輝、古庄憲浩、古賀恒久、大西八郎、迎はる、海野麻美、永樂訓三、貝沼茂三郎、村田昌之、澤山泰典、林純. 沖縄県石垣市一般検診におけるパルボウイルス B19 感染症の疫学調査 第 84 回日本感染症学会総会 京都 2010 年 4 月

澤山泰典、大西八郎、古賀恒久、古庄憲浩. 睡眠時無呼吸症候群と Helicobacter pylori 感染との関連 第 84 回日本感染症学会総会 京都 2010 年 4 月

古庄憲浩、林 純. 一般住民検診における生活習慣病の現状 福岡市内科医会学術講演会 福岡 2010 年 5 月

Okada K, Furusyo N, Sawayama Y, Kanamoto Y, Murata M, Hayashi J. Prevalence and risk factors for diabetes: A ten-year follow-up study of the Yaeyama district of Okinawa 78th European atherosclerosis society congress, Hamburg, Germany. 2010 年 6 月

Sawayama Y, Furusyo N, Hayashi J. The Effectiveness of Ezetimibe plus Pravastatin for Hypercholesteromic Patients with Postprandial hyperlipidemia 78th European atherosclerosis society congress, Hamburg, Germany. 2010 年 6 月

Okada K, Furusyo N, Sawayama Y, Murata M,

Kainuma M, Hayashi J. A hypertriglyceridemic state increases the high-sensitivity C-reactive protein of men with normal glucose tolerance 第 42 回日本動脈硬化学会総会. 2010 年 7 月

Unno M, Furusyo N, Ihara T, Koga T, Ohnishi H, Sawayama Y, Hayashi J. An association of visceral fat area by bioelectrical impedance analysis (BIA) with metabolic syndrome (MetS) : Kyushu and Okinawa Population Study (KOPS) 第 42 回日本動脈硬化学会総会 2010 年 7 月

Eiraku K, Furusyo N, Ihara T, Ikezaki H, Mukae H, Hayashi T, Koga T, Toyoda K, Murata M, Hayashi J. Chronic infection of Helicobacter pylori among pre-school age children: A Project of the Kyushu and Okinawa Population Study (KOPS) 第 48 回米国感染症学会 IDSA カナダ バンクーバー 2010 年 10 月

古庄憲浩、永樂順三、豊田一弘、小川栄一、池崎裕昭、居原毅、林 武生、貝沼茂三郎、村田昌之、林 純. C型慢性肝炎 (CH-C) におけるヘリコバクター・ピロリ (HP) 感染と除菌療法の功績 第 80 回日本感染症学会西日本地方会学術集会 松山市 2010 年 11 月

Koga T, Furusyo N, Ai M, Otokozawa S, Mukae H, Ohnishi H, Maeda S, Sawayama Y, Asztalos B, Schaefer E, Hayashi J: Small dense LDL cholesterol levels predict subclinical atherosclerosis in a Japanese general population: A Kyushu and Okinawa Population Study (KOPS), XV International Symposium on Atherosclerosis, Boston, 2009

Ohnishi H, Sawayama Y, Maeda S, Koga T, Mukae H, Furusyo N, Hayashi J: Association of peripheral atherosclerosis disease and carotid atherosclerosis: A Kyushu and Okinawa Population Study (KOPS), XV International Symposium on Atherosclerosis, Boston, 2009

Sawayama Y, Maeda S, Ohnishi H, Furusyo N,

Hayashi J: Impact of lifestyle modification on cardiovascular event in a suburban Japanese population: A Kyushu and Okinawa Population Study (KOPS), XV International Symposium on Atherosclerosis, Boston, 2009

Furusyo N, Koga T, Ai M, Otokozawa S, Mukae H, Maeda S, Sawayama Y, Asztalos B, Schaefer E, Hayashi J: Chronic Helicobacter pylori infection affects lipid metabolism by elevating LDL and small dense LDL: A Kyushu and Okinawa Study (KOPS), XV International Symposium on Atherosclerosis, Boston, 2009

Hayashi J, Furusyo N, Sawayama Y: Atherosclerosis and chronic infection as cardiovascular risk factors in the general population of Japan from the Kyushu and Okinawa Population Study (KOPS), XV International Symposium on Atherosclerosis, Boston, 2009

Takeuchi S and Furue M. Itch control in atopic dermatitis. New Trends in Allergy VII & 6th Georg Rajka Symposium on Atopic Dermatitis, at The Westin Grand Munich Arabellapark, Munich, 2010/7/24, Germany

Esaki H, Takeuchi S, Kido M, Furue M. Scratching behavior does not necessarily correlate with epidermal nerve fiber sprouting in chronic dermatitis of NC/Nga mice. The 35th Annual Meeting of the Japanese Society for Investigative Dermatology, 2010/12/3-5, Wakayama, Japan

竹内聰, 古江増隆. 痒みと搔破. 第 61 回皮膚科学会中部支部学術大会イブニングセミナー 2010/09/11, 大阪国際会議場 E 会場, 大阪

竹内聰, 古江増隆. かゆみから見たアトピー性皮膚炎の治療 2010 長崎県中央皮膚科医研究会講演会 2010/1/23, ホテルグランドパレス 謙早, 謙早市

江崎仁一, 竹内聰, 城戸真希子, 古江増隆. Scratching behavior does not necessarily

correlate with epidermal nerve fiber sprouting in chronic dermatitis of NC/Nga mice. 第 20 回国際痒みシンポジウム 2010/10/30, 東京

江崎仁一, 竹内聰, 城戸真希子, 古江増隆. NC/Nga アトピーモデルマウスにおいて表皮内神経伸長の抑制は必ずしも搔破行動の抑制につながらない. 第 40 回日本皮膚アレルギー・接触皮膚炎学会総会学術大会 2010/12/10-12, 広島市

千葉貴人, 竹内聰, 江崎仁一, 山村和彦, 師井洋一, 古江増隆. 核内受容体 PPAR α agonist による NC/Nga マウスの皮膚炎と炎症細胞浸潤抑制効果. 第 40 回 日本皮膚アレルギー・接触皮膚炎学会総会 2010. 12. 10-12, 広島市

千葉貴人, 竹内聰, 江崎仁一, 山村和彦, 師井洋一, 古江増隆. 核内受容体 PPAR α agonist は NC/Nga マウスの皮膚炎と炎症細胞浸潤を抑制する. 第 60 回日本アレルギー学会総会 2010/11/25-27, 東京

竹内聰. かゆみから見たアトピー性皮膚炎の治療 2009 長崎県中央皮膚科医研究会講演会 平成 22 年 1 月 23 日 講師

Satoshi Takeuchi^{1*}, Hidehisa Saeki², Shoji Tokunaga³, Hideshi Torii⁴, Koichiro Nakamura⁵, Yoshinao Soma⁶, Michihiro Hide⁷, Rikako Sasaki⁸, Yukihiko Ohya⁹, Makiko Kido¹, Masutaka Furue¹. A randomized, multicenter trial of topical tacrolimus for treatment of pruritus in patients with atopic dermatitis 5th International Workshop for the Study of Itch, Oct. 27th, 2009 (Chin-zan-so, Tokyo)

竹内聰. : アトピー性皮膚炎の治療におけるかゆみの制御
第 61 回皮膚科学会西部支部学術大会 ランチョンセミナー平成 21 年 10 月 25 日 別府国際コンベンションセンター

竹内聰. テーマ: かゆみから見たアトピー性皮膚炎の治療 第 108 回日本皮膚科学会総会教育講演 38 平成 21 年 4 月 26 日 福岡国際会議場

F. 知的財産権の出願・登録状況

特許取得

汗抗原失活物質としてのタンニン酸のスキンケア製剤 (特許出願中: 特願 2009-149825)
秀道広

抗汗抗原モノクローナル抗体

特願 2008-331562, PCT/JP2009/058571
(2009 年 5 月 1 日)

秀道広、田中稔彦、石井 香、鈴木秀規

アトピー性皮膚炎用皮膚外用剤

特願 2009-149825

秀道広、田中稔彦、信藤 肇、石井 香、鈴木 茂、金谷裕敏

アレルギー性皮膚炎の診断方法

(特開 2008-107275)

富永光俊、高森建二

鎮痒作用を有する化合物のスクリーニング方法 (特開 2008-109898)

富永光俊、高森建二、内海潤、中尾薰.

実用新案登録
なし

