

著者名	論文題目	雑誌名	巻・頁、西暦年号
Sugiura K, Takemoto A, Yamaguchi M, Takahashi H, Shoda Y, Mitsuma T, Tsuda K, Nishida E, Togawa Y, Nakajima K, Sakakibara A, Kawachi S, Shimizu M, Ito Y, Takeichi T, Kono M, Ogawa Y, Muro Y, Ishida-Yamamoto A, Sano S, Matsue H, Morita A, Mizutani H, Iizuka H, <u>Muto M</u> , Akiyama M	The majority of generalized pustular psoriasis without psoriasis vulgaris is caused by deficiency of interleukin-36 receptor antagonist	J Invest Dermatol	133:2514-2521, 2013
Nakamura Y, Nakamura Y, <u>Muto M</u>	Solitary spindle cell xanthogranuloma mimicking a Spitz nevus	Am J Dermopathol	in press
Nakamura Y, Nakamura Y, <u>Muto M</u>	A case of pleomorphic fibroma of the skin presenting as intradermal nodule	Am J Dermopathol	in press
Nakamura Y, Yamaguchi M, Nakamura A, <u>Muto M</u>	Tender, red nodules and arthralgia in a young female patient with mastitis	Clin Exp Dermatol	in press
Akasaka E, Mabuchi T, Manabe Y, Yahagi E, Yamada-Hiruma A, Yamaoka H, Kojima T, Kato M, Ikoma N, <u>Ozawa A</u> , Haruki Y.	Long-term efficacy of psoriasis vulgaris treatments: analysis of treatment with topical corticosteroid and/or vitamin D3 analog, oral cyclosporin, etretinate and phototherapy over a 35-year period, 1975-2010	J Dermatol	40:238-43, 2013
Ohtsuki M, Terui T, <u>Ozawa A</u> , Morita A, Sano S, Takahashi H, Komine M, Etoh T, Igarashi A, Torii H, Asahina A, Nemoto O, Nakagawa H.	Biologics Review Committee of the Japanese Dermatological Association. Japanese guidance for use of biologics for psoriasis (the 2013 version)	J Dermatol	40:683-95, 2013
Haida Y, Ikeda S, Takagi A, Komiyama E, Mabuchi T, <u>Ozawa A</u> , Kulski JK, Inoko H, Oka A.	Association analysis of the HLA-C gene in Japanese alopecia areata	Immunogenetics	65:553-7, 2013
Haneda T, Imai Y, Koga H, Hashimoto T, <u>Yamanishi K</u>	Case of subepidermal bullous dermatosis with immunoglobulin G autoantibodies against various basement membrane zone proteins.	J Dermatol	40:283-285, 2013
Imai Y, Aochi S, <u>Iwatsuki K</u> , Sano H, <u>Yamanishi K</u>	YKL-40 is a serum biomarker reflecting the severity of cutaneous lesions in psoriatic arthritis.	J Dermatol	40:294-296, 2013
Yamamoto M, Imai Y, Sakaguchi Y, Haneda T, <u>Yamanishi K</u>	Serum cytokines correlated with the disease severity of generalized pustular psoriasis.	Dis Markers	34:153-161, 2013
Imai Y, Yasuda K, Sakaguchi Y, Haneda T, Mizutani H, Yoshimoto T, Nakanishi K, <u>Yamanishi K</u>	Skin-specific expression of IL-33 activates group 2 innate lymphoid cells and elicits atopic dermatitis-like inflammation in mice.	Proc Natl Acad Sci USA	110:13921-13926, 2013
Takaishi M, Nakajima K, Wen-jun Ouyang, <u>Sano S</u>	Psoriasis-like skin lesions are dependent on IL-23 but develop in the absence of IL-22 in a model mouse.	J Dermatol Sci	in press
Yokogawa M, Takaishi M, Nakajima K, Kamijima R, Fujimoto C, Kataoka S, Terada Y, <u>Sano S</u>	Epicutaneous application of Toll-like receptor 7 agonists leads to systemic autoimmunity in wild-type mice: A new model of SLE	Arthritis Rheum	in press
Tarutani M, Shiga T, Nakajima K, Nakano H, <u>Sawamura D</u> , <u>Sano S</u>	Dystrophic epidermolysis bullosa pruriginosa in a mother and daughter successfully treated by low dose cyclosporine.	Eur J Dermatol	23(5):727-729, 2013

著者名	論文題目	雑誌名	巻・頁、西暦年号
Tarutani M, Nakajima K, Takaishi M, Ohko K, Sano S	Epidermal hyperplasia induced by Raf-MAPK signaling requires Stat3 activation.	J Dermatol Sci	72:110-115, 2013
Hirai T, Kanda T, Sato K, Takaishi M, Nakajima K, Yamamoto M, Kamijima R, Di-giovanni J, <u>Sano S</u>	Cathepsin K is involved in development of psoriasis-like skin lesions through TLR-dependent Th17 activation.	J Immunol	190:4805-4811, 2013
Nakajima H, Nakajima K, Tarutani M, <u>Sano S</u>	Clear association between serum levels of adipokines and T-helper 17-related cytokines in patients with psoriasis.	Clin Exp Dermatol	38:66-70, 2013
Nakajima K, Terao M, Takaishi M, Kataoka S, Goto-Inoue N, Setou M, Horie K, Sakamoto F, Ito M, Azukizawa H, Kitaba S, Murota H, Itami S, Katayama I, Takeda J, <u>Sano S</u>	Barrier abnormality due to ceramide deficiency leads to psoriasiform inflammation in a mouse model.	J Invest Dermatol	133:2555-2565, 2013
Kloepper JE, Kawai K, Bertolini M, <u>Kanekura T</u> , Paus R	Loss of $\gamma \delta$ T-cells results in hair cycledefects.	J Invest Dermatol	133:1666-1669, 2013
Do HTT, Koriyama C, Khan NA, Higashi M, Kato T, Le NT, Matsushita S, <u>Kanekura T</u> , Akiba S	The etiologic role of human papillomavirus in penile cancers — A study in Vietnam.	Br J Cancer	108:229-233, 2013
Shimokawa M, Haraguchi M, Kobayashi W, Higashi Y, Matsushita S, Kawai K, <u>Kanekura T</u> , Ozawa M	The transcription factor Snail expressed in cutaneous squamous cell carcinoma induces epithelial-mesenchymal transition and down-regulates COX-2.	Biochem Biophys Res Commun	403:1078-1082, 2013
Ogawa Y, Tanaka M, Tanabe M, Suzuki T, Togawa T, Fukushige T, <u>Kanekura T</u> , Sakuraba H, Oishi K	Impaired neural differentiation of induced pluripotent stem cells generated from a mouse model of Sandhoff disease.	PLoS One	8:e55856, 2013
Sakanoue M, Takeda K, Kawai K, <u>Kanekura T</u>	Granulocyte and monocyte adsorption apheresis (GCAP) for refractory skin diseases due to activated neutrophils, psoriasis, and associated arthropathy.	Ther Apher Dial	17:477-483, 2013
Haraguchi M, Indo HP, Iwasaki Y, Fukushige T, Majima HJ, IzumoK, Horiuchi M, <u>Kanekura T</u> , Furukawa T, Ozawa M	Snail modulates cell metabolism in MDCK cells.	Biochem Biophys Res Commun	432:618-625, 2013
Wang Y, Yang Y, Luo Y, Yin Y, Wang Q, Li Y, <u>Kanekura T</u> , Wang J, Liang G, Zhao M, Lu Q, Xiao R	Aberrant histone modification in peripheral blood B cells from patients with systemic sclerosis.	Clin Immunol	149:46-54, 2013
Baba N, Higashi Y, <u>Kanekura T</u>	Japanese black vinegar "Izumi" inhibits the proliferation of human squamous cell carcinoma cells via necroptosis.	Nutr Cancer	in press
Ibusuki A, Kawai K, Yoshida S, Uchida Y, Nitahara-Takeuchi A, Kuroki K, Kajiwara M, Ose T, Maenaka K, Kasahara M, <u>Kanekura T</u>	NKG2D triggers cytotoxicity in murine epidermal $\gamma \delta$ T cells via PI3K-dependent, Syk/ZAP70-independent signaling pathway.	J Invest Dermatol	in press
Higashi Y, Shimokawa M, Kawai K, <u>Kanekura T</u>	Granulocyte and monocyte adsorption apheresis for Behcet's disease in a pregnant woman.	J Dermatol	in press

著者名	論文題目	雑誌名	巻:頁、西暦年号
Ohata C, Koga H, Teye K, Ishii N, <u>Hamada T</u> , Dainichi T, Furumura M, Sato M, Sueki H, Hashimoto T	Concurrence of bullous pemphigoid and herpetiform pemphigus with IgG antibodies to desmogleins 1/3 and desmocollins 1-3.	Br J Dermatol	168(4):879-881, 2013
Saruta H, Ono F, <u>Hamada T</u> , Ishii N, Matsuda M, Ohata C, Furumura M, Tsuruta D, Hashimoto T	Multiple unilocular epidermal cysts presenting as a single lesion on the toe web.	J Dermatol	40(12):1052-1054, 2013
Hayakawa T, Furumura M, Fukano H, Li X, Ishii N, <u>Hamada T</u> , Ohata C, Tsuruta D, Kazuo Shimozato K, Hashimoto T	Diagnosis of oral mucous membrane pemphigoid with combined serologic testing.	Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol	in press
Saruta H, Ohata C, Muto I, Yoshimura K, Inoue Y, <u>Hamada T</u> , Furumura M, Hashimoto T	Adenocarcinoma of Moll's gland with multiple metastases.	Eur J Dermatol	in press
Minakawa S, Nakano H, Nakajima K, Matsuzaki Y, Takiyoshi N, Akasaka E, Rokunohe D, <u>Sawamura D</u>	Mutational analysis on 16 Japanese population cases with epidermolysis bullosa simplex.	J Dermatol Sc	72(3):330-332, 2013
Shinkuma S, <u>Sawamura D</u> , Fujita Y, Kawasaki H, Nakamura H, Inoie M, Nishie W, Shimizu H	Long-term Follow-up of Cultured Epidermal Autograft in a Patient with Recessive Dystrophic Epidermolysis Bullosa.	Acta Derm Venereol	2013 Jun 10 [Epub ahead of print]
Uchiyama K, Nakanishi G, Fujimoto N, Nakano H, <u>Sawamura D</u> , Tanaka T	Expression of a mutated allele, non-reduced by aging, in a Japanese family with localized epidermolysis bullosa simplex due to a novel mutation, p.Arg169Gly, of keratin 5 gene.	Eur J Dermatol	23(2):267-269, 2013

## 和文

著者名	論文題目	雑誌名	巻:頁、西暦年号
岩月啓氏	診断に迷いがちな皮膚疾患④疣贅とHPV誘発腫瘍	日本医事新報	4640:33-34, 2013
岩月啓氏	診断と治療の変遷: 皮膚悪性腫瘍	日本臨床 増刊号	71:727-729, 2013
平井陽至、山本剛伸、三宅智子、山内晶子、鈴木大介、藤井一恭、岩月啓氏	EBV関連皮膚リンパ球増殖症	血液内科	66:199-225, 2013
濱田利久、岩月啓氏	診断に迷いがちな皮膚疾患③菌状息肉腫	日本医事新報	4639:65-70, 2013
濱田利久、岩月啓氏	ブルーリー潰瘍	臨床皮膚科	67:24-28, 2013
白藤宜紀、岩月啓氏	診断に迷いがちな皮膚疾患①アトピー性皮膚炎と鑑別診断	日本医事新報	4631:65-70, 2013
山崎 修、岩月啓氏	診断に迷いがちな皮膚疾患①丹毒・蜂窩織炎	日本医事新報	4635:65-70, 2013
天谷雅行	自己免疫疾患、天疱瘡の病態解明と臨床応用	最新医学	68:284-301, 2013
天谷雅行	生命の境界で何が起きているか? 皮膚科学からの挑戦	西日本皮膚科	75:247-248, 2013
天谷雅行	天疱瘡と表皮特異的T細胞による皮膚炎	最新医学	68:217-227, 2013

著者名	論文題目	雑誌名	巻・頁、西暦年号
布村 聰、照井 正、岡山吉道、羅 智靖	IgE κとprotein Lによるマスト細胞活性化	臨床免疫・アレルギー科	60:317-323, 2013
布村 聰、岡山吉道、照井 正、羅 智靖	【細胞表面受容体】構造的特徴: 1回膜貫通型受容体の遺伝子:TLR マスト細胞のToll様受容体	生体の科学	64:506-507, 2013
高柳たかね、松川吉博、照井 正、管 白	急性増悪した関節症性乾癬にインフリキシマブ投与が著効した1例	臨床皮膚科	67:214-218, 2013
白方裕司	自己免疫性水疱症のスキルアップ「治療導入期と治療維持期の治療方針」	MB Derma	203:58-63, 2013
池田志季	「水いぼが治りません」	NHK テレビテキスト 今日の健康	4:124, 2013
小川尊資、扇谷咲子、平澤祐輔、長谷川敏男、池田志季	Sister Mary Joseph's Nodule から発見された胃癌の1例	皮膚科の臨床 増大号3	55(3):416-417, 2013
紺田衣里、平澤祐輔、長谷川敏男、池田志季、北出真理	精巣女性化症候群でエストロゲン補充療法中に両腋窩に副乳が増大した1例	皮膚科の臨床	55:542-543, 2013
池田志季、大熊慶湖、山田裕道	天疱瘡・類天疱瘡の血漿交換療法	日本アフェレシス学会雑誌	32(2):97, 2013
池田志季、大熊慶湖	皮膚難病におけるアフェレシス療法の進歩	日本アフェレシス学会雑誌	32(2):98-99, 2013
込山悦子、池田志季	毛髪の異常	小児外科	45(10):1101-1103, 2013
比留間 翠、町田裕子、貞政裕子、舟串直子、比留間政太郎、池田志季	<i>trichophyton rubrum</i> による白癬性毛瘡	皮膚病診療	35(11):1033-1036, 2013
平澤裕輔、比留間政太郎、清水 愛、小川裕美、池田志季、菊池 賢、佐野文子、矢口貴志	易感染性宿主に合併した皮下型ケタマカビ( <i>chaitomium</i> 属)感染症	皮膚病診療	35(11):1061-1064, 2013
澤城晴名、白田阿美子、金岡美和、中村和子、橋本 隆、高橋一夫、相原道子	抗VII型コラーゲン抗体価の経時的測定が有用であった後天性表皮水疱症の1例。	西日本皮膚科	75(5):409-414, 2013
合原みち、石井文人、大畠千佳、橋本 隆	5年間の観察中、腫瘍隨伴性天疱瘡から尋常性天疱瘡に移行した例	Visual Dermatology	12(10):1072-1073, 2013
大塚明奈、石井文人、小野文武、濱田尚宏、大畠千佳、古村南夫、橋本 隆	14年間の観察中、落葉状天疱瘡に水疱性類天疱瘡を合併した例	Visual Dermatology	12(10):1069-1071, 2013
大泉亜美、春名邦隆、根木 治、木村有太子、濱田尚宏、橋本 隆、須賀 康	二次感染により紅皮症化したDarier病の1例。	皮膚科の臨床	55(9):1091-1095, 2013
六戸大樹、赤坂英二郎、北村英夫、原田 研、古賀浩嗣、橋本 隆	後腹膜腔原発B細胞リンパ腫を伴った腫瘍隨伴性天疱瘡。	皮膚病診療	35(9):889-892, 2013
三宅美帆、竹内明子、前田進太郎、西島千博、稻沖 真、古賀浩嗣、橋本 隆	コルヒチンが奏効した表皮下水疱症の1例	皮膚科の臨床	55(7):849-853, 2013
山本真由美、加納宏行、清島真理子、濱田尚宏、橋本 隆	エトレチナートが有効であったHailey-Hailey病	皮膚科の臨床	55(7):845-847, 2013
武藤真悠子、松岡摩耶、松浦哲彦、中野敦子、土井里沙子、竹内そら、堤 祐子、三井 浩、川上民裕、相馬良直、小川孝平、古賀浩嗣、橋本 隆	口腔内病変が難治であった腫瘍隨伴性天疱瘡と水疱性類天疱瘡の合併例	皮膚科の臨床	55(7):829-832, 2013

著者名	論文題目	雑誌名	巻・頁、西暦年号
五木田麻里、高橋阿起子、仲田かおり、堀川達弥、田中康博、高蓋寿朗、井上友介、古賀浩嗣、 <u>橋本 隆</u>	BP180のNC16a部位とC末端部位に対するIgG抗体も検出された腫瘍隨伴性天疱瘡の1例	皮膚科の臨床	55(7):823-828, 2013
山下紘子、柄木美寿紀、松浦大輔、福田恭子、鈴木寛丈、 <u>橋本 隆</u> 、落合豊子	ジアフェニルスルホンが奏効した線状IgA水疱性皮膚症(Lamina Lucida型)。	皮膚科の臨床	55(7):819-822, 2013
扇谷咲子、込山悦子、福田理永、池田志季、大山文悟、 <u>橋本 隆</u>	線状IgA水疱性皮膚症の1例	皮膚科の臨床	55(5):666-667, 2013
飯川まどか、室井栄治、石井千寸、持田耕介、瀬戸山充、黒川基樹、Schmidt Enno、Zillikens Detlef、福田俊平、 <u>橋本 隆</u>	皮膚型結節性多発動脈炎に合併した抗ラミニンγ1類天疱瘡の1例。	西日本皮膚科	75(1):7-10, 2013
十亀良介、石井文人、古賀浩嗣、平子善章、 <u>橋本 隆</u>	眼型粘膜類天疱瘡	Visual Dermatology	12(2):168-169, 2013
石田修一、日野頼真、廣田理映、高村直子、千葉由幸、堀内義仁、福田俊平、 <u>橋本 隆</u>	尋常性乾癬に水疱性類天疱瘡を合併した1例	臨床皮膚科	67(3):209-213, 2013
武藤正彦	ヒト生体試料を利用した医学研究への実践的対応	山口医学	62:199-204, 2013
一宮 誠、柏木圭介、 <u>武藤正彦</u>	内視鏡を用いて鼠径および骨盤内リンパ節郭清術を施行した2例	形成外科	56:1-6, 2013
中村友果、根本 圭、山口道也、 <u>一宮 誠</u> 、 <u>武藤正彦</u>	カラードプラ超音波検査が有用であった側頭動脈炎の1例	西日本皮膚	75:200-203, 2013
一宮 誠、 <u>武藤正彦</u>	注射器を用いた陰圧吸引による顔面粉瘤摘出法	西日本皮膚	75:234-235, 2013
横山恵美、木下敬介、 <u>武藤正彦</u>	下眼瞼に生じたCombined nevus	西日本皮膚	75:293-294, 2013
根本 圭、山口道也、浪花研一郎、 <u>一宮 誠</u> 、 <u>武藤正彦</u>	ヒト免疫グロブリン療法が奏効したと考えられたTEN型薬疹	皮膚病診療	35:1165-1168, 2013
中村有希子、中村好貴、竹本朱美、 <u>武藤正彦</u>	腸腰筋膿瘍を合併した急性汎発性発疹性膿疱症	皮膚病診療	35:849-852, 2013
山西清文	常染色体劣性魚鱗癬の病型と病態解析-最近の動向-	日本皮膚科学会雑誌	123:1929-1934, 2013
金藏拓郎	皮膚疾患に対する顆粒球吸着除去療法	日本アフェレシス学会雑誌	32:124-129, 2013
金藏拓郎	膿疱性乾癬に対する顆粒球吸着除去療法	臨床皮膚科	67:113-116, 2013
滝沢佐和、木村有太子、木下綾子、春名邦隆、須賀 康	TGM 1 遺伝子変異が同定されたARCI(葉状魚鱗癬)の姉弟症例。	第28回角化症研究会記録集	28:22-26, 2013

## 2. 単行本

欧文

著者名	題 目	書 名	編集者名	発行社(発行地)	頁、西暦年号
Ishii K, <u>Amagai M</u>	In vitro pathogenicity assay for anti-desmoglein autoantibodies in pemphigus	Methods in Molecular Biology	Has C, and Sitaru C	Humana Press (e-book, United States)	219-225. 2013

和文

著者名	題 目	書 名	編集者名	発行社(発行地)	頁、西暦年号
岩月啓氏	細菌性皮膚疾患	標準皮膚科学第10版	富田 靖、橋本 隆、 岩月啓氏、照井 正	医学書院 (東京)	402-421, 2013
岩月啓氏	巨細胞性動脈炎、Bazin硬結性紅斑、ほか	皮膚病アトラス集:症例から学ぶ vol 1.	岩月啓氏、青山裕美	吉備人出版 (岡山)	28-29, 54-55, 他, 2013
天谷雅行	抗デスマグレイン1抗体 [抗Dsg1抗体]	臨床検査データブック 2013-201	(監修者)高久史磨、 (編集者)黒川清、 春日雅人、北村聖	医学書院 (東京)	451-452, 2013
天谷雅行	抗デスマグレイン3抗体 [抗Dsg3抗体]	臨床検査データブック 2013-201	(監修者)高久史磨、 (編集者)黒川清、 春日雅人、北村聖	医学書院 (東京)	452-453, 2013
天谷雅行	抗BP180NC16a抗体	臨床検査データブック 2013-201	(監修者)高久史磨、 (編集者)黒川清、 春日雅人、北村聖	医学書院 (東京)	453-454, 2013
高江雄二郎、 天谷雅行	乾癬、天疱瘡と免疫性皮膚疾患	免疫・アレルギー疾患の分子標的と治療薬事典	田中良哉	羊土社(東京)	240-241, 2013
山上淳、 天谷雅行	天疱瘡、類天疱瘡 -自己免疫性水疱症	病態と治療戦略がみえる免疫・アレルギー・疾患イラストレイティッド	田中良哉	羊土社(東京)	277-284, 2013
小宮根真弓	投与時反応の発現と長期休薬例における注意点	新しい乾癬治療の実際 生物学的製剤／インフリキシマブ	大槻マミ太郎 他	メディカルレビュー社 (東京)	64-65, 2013
須賀康、 池田志季	角化症	臨床病態学 第2版	(総編集)北村 聖	ヌーベルヒロカワ(東京)	270-273, 2013
武藤正彦	乾癬	今日の治療指針	山口 徹、北原光夫、 福井次矢	医学書院 (東京)	1045-1046, 2013
武藤正彦	魚鱗癬	皮膚疾患 最新の治療 2013-2014	瀧川雅浩、渡辺晋一	南光堂(東京)	143-144, 2013
須賀康	アトピー性皮膚炎と考えた時、忘れてはならない症候群:2.結節性裂毛、曲折線状魚鱗癬から疑うNetherton症候群	皮膚科臨床アセット20 「忘れてはならない皮膚症候群」	古江増隆、土田哲也	中山書店 (東京)	6-11, 2013
須賀康	魚鱗癬と考えた時、忘れてはならない症候群:29結節性裂毛、曲折線状魚鱗癬、アトピー様症状から疑うNetherton症候群	皮膚科臨床アセット20 「忘れてはならない皮膚症候群」	古江増隆、土田哲也	中山書店 (東京)	125-127, 2013

[VI]

## 平成25年度総会プログラム

## プログラム抄録集

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

### 稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究班 平成25年度第1回総会

#### 臨床研究促進に向けた生体試料資源の 供給体制構築のための合同連絡協議会

日時：平成25年7月19日（金） 9時30分～17時  
場所：KKRホテル東京 11階 白鳥の間  
東京都千代田区大手町1－4－1  
(TEL03-3287-2921 FAX03-3287-2916)

##### <稀少難治性皮膚疾患第1回総会>

稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究班  
研究代表者：岩月啓氏

##### <合同連絡協議会>

稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究班  
生体試料収集分科会責任者：武藤正彦

神経皮膚症候群に関する調査研究班  
研究代表者：川内康弘

独立行政法人 医薬基盤研究所 難病研究資源バンク  
代表者：高橋一朗

## プログラム

総会開始（9：30）

開会挨拶

厚生労働省健康局疾病対策課よりのご挨拶（9：35—9：45）

厚生労働省 健康局 疾病対策課

課長補佐 西嶋 康浩 先生

稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究班 班長報告（9：45—10：00）

研究代表者 岩月 啓氏

天疱瘡（10：00—11：00）

座長：天谷 雅行

[天疱瘡分科会の今年度の計画] 天谷 雅行

01. 天疱瘡のゲノムワイド関連解析

下村 裕<sup>1</sup>、橋本 隆<sup>2</sup>、新関寛徳<sup>3</sup>、青山裕美<sup>4</sup>、藤原 浩<sup>1</sup>、濱田尚宏<sup>2</sup>、山上 淳<sup>5</sup>、天谷雅行<sup>5</sup>  
(1) 新潟大学、2) 久留米大学、3) 国立生育医療研究センター、4) 岡山大学、5) 慶應義塾大学)

02. Dsg 3特異的T細胞受容体トランスジェニックマウスの作成と解析

高橋勇人、天谷雅行（慶應義塾大学皮膚科）

03. 薬剤誘発性天疱瘡の臨床と血清学的抗原解析

橋本 隆、吉村和弘、石井文人、濱田尚宏（久留米大学皮膚科）

04. GeLC-MS法を用いた天疱瘡の病因抗体による発現分子の解析

青山裕美<sup>1</sup>、藤井一恭<sup>1</sup>、近藤 格<sup>2</sup>、岩月啓氏<sup>1</sup>

(1) 岡山大学皮膚科、2) 国立がん研究センター研究所)

05. ステロイド治療抵抗性の天疱瘡患者、類天疱瘡患者及び後天性表皮水疱症患者を対象としたリツキシマブの効果・安全性の探索的研究

角田梨沙<sup>1</sup>、藤尾由美<sup>1</sup>、山上 淳<sup>1</sup>、谷川瑛子<sup>1</sup>、神山圭介<sup>1</sup>、岩月啓氏<sup>2</sup>、清水 宏<sup>3</sup>、橋本 隆<sup>4</sup>、  
天谷雅行<sup>1</sup>

(1) 慶應義塾大学、2) 岡山大学 3) 北海道大学、4) 久留米大学)

表皮水疱症（11：00—12：10）

座長：玉井 克人

[表皮水疱症分科会の今年度の計画] 玉井 克人

06. EBV抗原特異的CTL治療の実用化

村松秀城、高橋義行、小島勢二（名古屋大学小児科）

07. 栄養障害型表皮水疱症皮膚にVII型コラーゲンを提供する移植骨髄由来細胞の探索

金田安史<sup>1</sup>、玉井克人<sup>2</sup>（大阪大学1) 遺伝子治療学、2) 再生誘導医学)

08. 栄養障害型表皮水疱症患者を対象とした骨髓間葉系幹細胞移植臨床研究状況

玉井克人<sup>1</sup>、金田安史<sup>2</sup>（大阪大学1) 再生誘導医学、2) 遺伝子治療学)

09. RDEB手指棍棒状癒着に対する再生治療の長期的観察

白方裕司（愛媛大学皮膚科学）

10. VII型コラーゲン遺伝子の1エクソン欠損により発症する栄養障害型表皮水疱症

清水 宏<sup>1</sup>、西江 渉<sup>1</sup>、小宮根真弓<sup>2</sup> (1) 北海道大学、2) 自治医科大学)

11. 先天性表皮水疱症の遺伝子診断～優性栄養障害型表皮水疱症について～

赤坂英二郎、中野 創、鷹木由里子、豊巻由香、澤村大輔（弘前大学皮膚科）

ランチョンディスカッション（12：10－13：00）

事務局連絡、他

膿疱性乾癬（13：00－14：30）

座長：照井 正

[膿疱性乾癬分科会の今年度の計画] 照井 正

12. 膿疱性乾癬の病態解明とその対策に向けて—S100A8およびS100A9タンパク質の新規受容体の探索とその機能解析—  
阪口政清<sup>1</sup>、青山裕美<sup>2</sup>、岩月啓氏<sup>2</sup>、許 南浩<sup>1</sup>  
(岡山大学 1) 細胞生物学、(2) 皮膚科学)
13. 次世代シーケンサーによる乾癬関連遺伝子座のシーケンシング解析  
馬渕智生（東海大学皮膚科）、岡 晃（同総合医学研究所）、猪子英俊（同分生）、池田志孝（順天堂大学皮膚科）、照井 正（日本大学皮膚科）、Jai Il Youn（ソウル大学皮膚科、韓国）、Tae Yoon Kim（カソリック大学皮膚科、韓国）、小澤 明（東海大学皮膚科）
14. 膿疱性乾癬血清中に存在するマイクロRNAのスクリーニング  
山西清文、坂口祥子、今井康友（兵庫医科大学）
15. ビタミンD3産生・代謝酵素の皮膚特異的強発現の影響（中間報告5）  
葉山惟大、照井 正（日本大学）、佐野栄紀（高知大学）、玉井克人（大阪大学）、山西清文（兵庫医科大学）
16. 乾癬の新しいバイオマーカー：Leucine-rich  $\alpha$ -2 glycoprotein (LRG)  
中島喜美子、中島英貴、佐野栄紀（高知大学皮膚科）
17. 乾癬治療に係る生物学的製剤の投与効果とゲノムバイオマーカー  
武藤正彦、山口道也、田中朱美（山口大学皮膚科学）
18. 乾癬における血清中炎症マーカーの測定  
小宮根真弓、唐川 大、牧 伸樹、瀬川春奈、大槻マミ太郎（自治医科大学）
19. 膿疱性乾癬に対する顆粒球吸着除去療法の市販後使用実績  
金蔵拓郎（鹿児島大学皮膚科）

国立保健医療科学院よりのご挨拶（ご到着次第）

国立保健医療科学院 研究事業推進官

上席主任研究官 武村 真治 先生

新規レジストリとコホート調査（14：30－14：50）

座長：秋山 真志

20. 膿疱性乾癬重症者の発症誘因内容及び合併症  
黒沢美智子（順天堂大学衛生学）、池田志孝（順天堂大学皮膚科）、青山裕美、岩月啓氏（岡山大学皮膚科）、照井 正（日本大学皮膚科）、秋山真志（名古屋大学皮膚科）、小宮根真弓（自治医科大学皮膚科）、谷川瑛子（慶應大学皮膚科）、玉井克人（大阪大学再生誘導医学）
21. 新規レジストリとコホート調査の現状と今後の予定、展望  
秋山真志（名古屋大学皮膚科）

魚鱗癬様紅皮症（14：50－15：40）

座長：池田 志孝

[魚鱗癬様紅皮症分科会の今年度の計画] 池田 志孝

22. 粘着テープ剥離を用いたNetherton症候群の角質細胞の解析  
井川哲子、山本明美（旭川医科大学皮膚科）
23. ネザートン症候群患者の皮疹の増悪にセラミド代謝産物は関与しているのか？  
須賀 康、池田志孝（順天堂大学皮膚科学・アレルギー学）

24. 地中海沿岸地域以外で認められた、CYP 4F22遺伝子変異による葉状魚鱗癬症例  
杉浦一充<sup>1</sup>、武市拓也<sup>1</sup>、棚橋華奈<sup>1</sup>、古庄知己<sup>2</sup>、宇原 久<sup>3</sup>、奥山隆平<sup>3</sup>、秋山真志<sup>1</sup>  
(1) 名古屋大学皮膚病態学分野、2) 信州大学遺伝医学予防医学、3) 信州大学皮膚科学)
25. 皮膚におけるオートファジーの関与の検討  
吉原 楠、高木 敦、春名邦隆、須賀 康、池田志孝 (順天堂大学皮膚科学・アレルギー学)

医療情報提供と啓発 (15:40-16:00)

座長：橋本 隆

- [医療情報提供と啓発分科会の今年度の計画] 橋本 隆
26. 表皮水疱症患者における特定保険医療材料の使用状況  
濱田尚宏、橋本 隆 (久留米大学皮膚科)

16:00-17:00

臨床研究促進に向けた生体試料資源の供給体制構築のための合同連絡協議会 2013  
(稀少難治性皮膚疾患及び神経皮膚症候群に関する各調査研究班・難病研究資源バンク)

座長：武藤 正彦

分科会責任者：武藤正彦 (山口大学)  
共同研究者：秋山真志 (名古屋大学)、天谷雅行 (慶應義塾大学)、  
池田志孝 (順天堂大学)、石河 晃 (東邦大学)、  
岩月啓氏 (岡山大学)、金田眞理 (大阪大学)、  
川内康弘 (筑波大学)、清水 宏 (北海道大学)、  
下村 裕 (新潟大学)、高橋一朗 (医薬基盤研究所)、  
新関寛徳 (国立成育医療研究センター)、  
錦織千佳子 (神戸大学)、橋本 隆 (久留米大学)、  
山西清文 (兵庫医科大学)

## プログラム抄録集

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

### **稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究班 平成25年度第2回総会**

### **持続可能な生体試料収集管理システムの 展開に向けた合同連絡協議会**

日時：平成25年11月22日（金） 9時30分～17時  
場所：KKRホテル東京 10階 平安の間  
東京都千代田区大手町1－4－1  
(TEL03-3287-2921 FAX03-3287-2916)

#### **<稀少難治性皮膚疾患第2回総会>**

稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究班  
研究代表者：岩月啓氏

#### **<合同連絡協議会>**

稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究班  
生体試料収集分科会責任者：武藤正彦

神経皮膚症候群に関する調査研究班  
研究代表者：川内康弘

独立行政法人 医薬基盤研究所 難病研究資源バンク  
代表者：高橋一朗

## プログラム

総会開始（9：30）

開会挨拶

国立保健医療科学院よりのご挨拶

国立保健医療科学院 研究事業推進官

上席主任研究官 武村 真治 先生

稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究班 班長報告

研究代表者 岩月 啓氏

天疱瘡（10：00－11：00）

座長：天谷 雅行

[天疱瘡分科会の報告] 天谷 雅行

01. 天疱瘡のゲノムワイド関連解析

下村 裕（新潟大学）、橋本 隆（久留米大学）、新関寛徳（国立成育医療研究センター）、青山裕美（岡山大学）、藤原 浩（新潟大学）、濱田尚宏（久留米大学）、山上 淳（慶應義塾大学）、天谷雅行（慶應義塾大学）

02. 腫瘍隨伴性天疱瘡の臨床と血清学的抗原抗体解析

橋本 隆、大園綾花、十亀良介、古賀浩嗣、石井文人、濱田尚宏、古村南夫、大畠千佳（久留米大学皮膚科）

03. 腫瘍隨伴性天疱瘡における肺病変合併機序に関する解析

高橋勇人、畠 毅、天谷雅行（慶應義塾大学皮膚科）

04. CLEIA法によるデスマグレインおよびBP180に対する自己抗体の定量

山上 淳、藤尾由美、天谷雅行（慶應義塾大学皮膚科）

05. GeLC-MS法を用いた天疱瘡の病因抗体による発現分子の解析

山口麻里<sup>1</sup>、青山裕美<sup>1</sup>、藤井一恭<sup>1</sup>、近藤 格<sup>2</sup>、岩月啓氏<sup>1</sup>

（1）岡山大学皮膚科、2）国立がん研究センター研究所）

表皮水疱症（11：00－12：10）

座長：青山 裕美

[表皮水疱症分科会の報告] 青山 裕美

06. 間葉系幹細胞輸注による重症移植片対宿主病（GVHD）の治療

村松秀城、高橋義行、小島勢二（名古屋大学小児科）

07. 栄養障害型表皮水疱症に対する骨髓間葉系幹細胞移植臨床研究実施状況

玉井克人<sup>1</sup>、菊池 康<sup>1</sup>、金田安史<sup>2</sup>

（1）大阪大学再生誘導医学、2）同遺伝子治療学）

08. 骨髓間葉系幹細胞集積による損傷皮膚再生誘導メカニズムの探索

金田安史<sup>1</sup>、菊池 康<sup>2</sup>、相川恵梨子<sup>2</sup>、玉井克人<sup>2</sup>

（1）大阪大学遺伝子治療学、2）同再生誘導医学）

09. 表皮水疱症に対する自己培養表皮シート移植：まとめと今後の展望

白方裕司、橋本公二（愛媛大学皮膚科）

10. 劣性栄養障害型表皮水疱症 新生児型の検討

赤坂英二郎、中野 創、鷹木由里子、豊巻由香、澤村大輔（弘前大学皮膚科）

11. 表皮水疱症の診断に有用な抗XVII型コラーゲンモノクローナル抗体の作製

清水 宏、西江 渉（北海道大学皮膚科）

ランチョンディスカッション（12：10－12：50）

事務局連絡、他

膿疱性乾癬（12：50－14：10）

座長：照井 正

[膿疱性乾癬分科会の報告] 照井 正

12. 膿疱性乾癬の病態解明とその対策に向けて-S100A8 およびS100A9 タンパク質の新規受容体の探索とその機能解析-  
阪口政清<sup>1</sup>、青山裕美<sup>2</sup>、岩月啓氏<sup>2</sup>、許 南浩<sup>1</sup>（1）岡山大学細胞生物学、2）同皮膚科学）
13. 次世代シークエンサーによる乾癬関連遺伝子座のシークエンシング解析  
馬渕智生（東海大学皮膚科）、岡 晃（同総合医学研究所）、猪子英俊（同分生）、池田志幸（順天堂大学皮膚科）、照井 正（日本大学皮膚科）、Jai Il Youn（ソウル大学皮膚科、韓国）、Tae Yoon Kim（カソリック大学皮膚科、韓国）、小澤 明（東海大学皮膚科）
14. 膿疱性乾癬の病態—ビタミンD3産生・代謝酵素の皮膚特異的強発現の影響（中間報告6）  
葉山惟大、照井 正（日本大学）、佐野栄紀（高知大学）、玉井克人（大阪大学）、山西清文（兵庫医科大学）
15. IL-36シグナルを介した表皮細胞一樹状細胞間クロストークによる乾癬発症機序の解明  
大湖健太郎、中島喜美子、佐野栄紀（高知大学皮膚科）
16. 膿疱性乾癬（汎発型）の妊婦例に対するInfliximab投与  
小宮根真弓、中島理奈、藤田有理香、前川武雄、大槻マミ太郎（自治医科大学皮膚科）
17. 汎発性膿疱性乾癬における効果的インフリキシマブ投与の予測法開発  
武藤正彦、田中朱美、山口道也（山口大学皮膚科）

魚鱗癖様紅皮症（14：10－15：10）

座長：池田 志幸

[魚鱗癖様紅皮症分科会の報告] 池田 志幸

18. オートファジーの毛成長への関与  
吉原 楂、高木 敦、春名邦隆、須賀 康、池田志幸（順天堂大学皮膚科学アレルギー学）
19. ターゲットリーシーケンシングによる魚鱗癖様紅皮症の遺伝子解析  
山西清文、坂口祥子（兵庫医科大学皮膚科）
20. 粘着テープ剥離角層サンプルを用いたin situ zymographyによるセリンプロテアーゼ活性測定の試み  
井川哲子、山本明美（旭川医科大学皮膚科）
21. TGM1 遺伝子変異による非常に軽症の葉状魚鱗癖症例、および、self-healing collodion baby  
杉浦一充<sup>1</sup>、棚橋華奈<sup>1</sup>、浅越健治<sup>2</sup>、青山裕美<sup>3</sup>、須賀 康<sup>4</sup>、岩月啓氏<sup>3</sup>、秋山真志<sup>1</sup>  
(1) 名古屋大学皮膚病態学、2) 岡山医療センター皮膚科、3) 岡山大学皮膚科学、4) 順天堂大学浦安病院皮膚科）
22. ネザートン症候群患者の皮疹の増悪にセラミド代謝産物は関与しているのか？  
須賀 康（順天堂大学浦安病院皮膚科）、池田志幸（順天堂大学皮膚科学アレルギー学）

新規レジストリヒコホート調査（15:10－15:30）

座長：秋山 真志

23. 膿疱性乾癬の再発リスク - 臨床調査個人票を用いて  
黒沢美智子（順天堂大学衛生学）、池田志幸（順天堂大学皮膚科）、照井 正（日本大学皮膚科）、青山裕美、岩月啓氏（岡山大学皮膚科）、秋山真志（名古屋大学皮膚科）、小宮根真弓（自治医科大学皮膚科）、谷川瑛子（慶應大学皮膚科）、玉井克人（大阪大学再生誘導医学）

医療情報提供と啓発（15：30－15：50）

座長：橋本 隆

[医療情報提供と啓発分科会の報告] 橋本 隆

24. 稀少難治性皮膚疾患者における就労支援について

濱田尚宏、橋本 隆（久留米大学皮膚科）

16：00－17：00

持続可能な生体試料収集管理システムの展開に向けた合同連絡協議会 2013

（稀少難治性皮膚疾患及び神経皮膚症候群に関する 各調査研究班・難病研究資源バンク）

座長：武藤 正彦

分科会責任者：武藤正彦（山口大学）

共同研究者：秋山真志（名古屋大学）、天谷雅行（慶應義塾大学）、

池田志幸（順天堂大学）、石河 晃（東邦大学）、

岩月啓氏（岡山大学）、金田眞理（大阪大学）、

川内康弘（筑波大学）、清水 宏（北海道大学）、

下村 裕（新潟大学）、高橋一朗（医薬基盤研究所）、

新関寛徳（国立成育医療研究センター）、

錦織千佳子（神戸大学）、橋本 隆（久留米大学）、

山西清文（兵庫医科大学）

厚生労働科学研究費補助金  
難治性疾患等克服研究事業（難治性疾患克服研究事業）  
稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究  
平成25年度 総括・分担研究報告書

発行 平成26年3月  
発行所 稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究班事務局  
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科皮膚科学分野  
〒700-8558 岡山市北区鹿田町2-5-1  
TEL：086-235-7282 FAX：086-235-7283

