

Morizane S, Yamamoto T, Hisamatsu Y, Tsuji K, Oono T, Hashimoto T and Iwatsuki K	Pemphigus vegetans with IgG and IgA antidesmoglein 3 antibodies.	Br J Dermatol	153 : 1236-1237, 2005.
Fujimoto W, Hamada T, Yamada J, Matsuura H and Iwatsuki K	Bullous systemic lupus erythematosus as an initial manifestation of SLE.	J Dermatol	32 : 1021-1027, 2005.
Nitta Y, Iwatsuki K, Kimura H, Kojima S, Morishima T, Tsuji K and Oono T	Fatal natural killer cell lymphoma arising in a patient with a crop of Epstein-Barr virus -associated disorders.	Eur J Dermatol	15 : 503-506, 2005
Pimpinelli N, Olsen EA, Santucci M, Vonderheid E, Haeffner AC, Stevens S, Burg G, Cerroni L, Dreno B, Glusac E, Guitart J, Heald PW, Kempf W, Knobler R, Lessin S, Sander C, Smoller BS, Telang G, Whittaker S, Iwatsuki K, Obitz E, Takigawa M, Turner ML and Wood GS	Defining early mycosis fungoides.	J Am Acad Dermatol	53 : 1053-1063, 2005.
荒田次郎、清水 宏、渡辺晋一、宮地良樹、岩月啓氏、古江増隆、小野 真、佐藤智秀、岩崎 甫。	皮膚科領域感染症に対するtelithromycinの臨床評価-cefdinirを対照薬とした第III相二重盲検比較試験-	日本化学会雑誌	53 : 183-205, 2005
荒田次郎、清水 宏、渡辺晋一、宮地良樹、岩月啓氏、古江増隆、小野 真、佐藤智秀、岩崎 甫。	皮膚科領域感染症患者におけるtelithromycinの有効性、安全性および体内動態。	日本化学会雑誌	53 : 207-224, 2005
瀧川雅弘、川島 真、古江 増隆、飯塚 一、伊藤雅章、中川秀己、塙原哲夫、島田眞路、竹原和彦、宮地 良樹、片山一朗、古川福実、岩月啓氏、橋本公二。	小児アトピー性皮膚炎患者保護者アンケート調査。	臨床皮膚科	59 : 323-329, 2005
大野貴司、松浦浩徳、浅越 健治、山崎 修、岩月啓氏。	エトレチナート内服治療中乾癬患者でのステロイド軟膏単独外用治療と活性型ビタミンD ₃ 軟膏併用外用療法の効果について。	新薬と臨床	54 : 563-567, 2005
松浦浩徳、田端雅弘、岩月 啓氏。	上皮成長因子受容体チロシンキナーゼ阻害剤(Gefitinib)による皮膚症状。	アレルギーの臨床	25 : 152-155, 2005
辻 和英、岩月啓氏。	種痘様水疱症。	Visual Dermatology	4 : 910-911, 2005
濱田利久、浅越健治、郷原 亜以子、森實 真、岩月啓氏、高村志保、片山治子。	ステロイド内服療法が奏効した後頭部懸垂性莖状血管腫の1例。	皮膚科の臨床	47 : 1119-1122, 2005
森實 真、山崎 修、辻 和英、浅越健治、岩月啓氏。	血管腫を疑ったaneurysmal fibrous histiocytomaの2例。	日本皮膚外科学会	9 : 30-31, 2005
岩月啓氏。	皮膚T細胞リンパ腫。	医学のあゆみ	212 : 485-490, 2005
岩月啓氏。	#NAME?	Medical Tribune	38 : 37, 2005
岩月啓氏。	実践皮膚病変のみかた-皮膚の感染症-。	日本医師会雑誌	134 : S286, 2005
岩月啓氏。	皮膚NK/T細胞リンパ腫(1)-菌状息肉症・Sézary症候群とEBウイルス関連NK/T細胞リンパ腫-	日本皮膚科学会雑誌	115 : 2163-2171, 2005
岩月啓氏、大野貴司、松浦 浩徳。	血液内科以外でみつかる悪性リンパ腫-皮膚-	内科	96 : 299-303, 2005
岩月啓氏、大野貴司、山崎 修、秋山尚範。	アトピー性皮膚炎における皮膚細菌叢の推移と治療効果。	皮膚の科学	4 増5 : 94-98, 2005
岩月啓氏、山本剛伸、鈴木 大介、辻 和英。	蚊刺過敏症の謎。	日本小児皮膚科学会雑誌	24 : 103-108, 2005
岩月啓氏、高橋祥子、藤井 一恭、辻 和英。	住環境と皮膚症状-いわゆるシックハウス症候群をどう考えるか-。	皮膚と美容	37 : 18-24, 2005
山本剛伸、岩月啓氏。	種痘様水疱症。	MB Derma	96 : 40-45, 2005
Kagami S, Saeki H, Komine M, Kakinuma T, Nakamura K, Tsunemi Y, Sasaki K, Asahina A, Tamaki K.	CCL28 production in HaCaT cells was mediated by different signal pathways from CCL27.	Exp Dermatol	15: 95-100, 2006

Shimazu K, Tsunemi Y, Hattori N, Adachi M, Imakado S, Saeki H, <u>Komine M</u> , Tamaki K.	Diagnosis of epidermolytic palmoplantar keratoderma in a very early stage by gene analysis.	J Dermatol	32: 859-861, 2005
Komine M, Kakinuma T, Kagami S, Hanakawa Y, Hashimoto K, Tamaki K.	Mechanism of thymus and activation-regulated chemokine (TARC)/CCL17 production and its modulation by roxithromycin.	J Invest Dermatol	125: 491-498, 2005
<u>Komine M</u> , Tamaki K.	Kimura's disease with prolonged history and prominent vascular involvement.	Acta Dermato-Venereol	85: 360-362, 2005
Kagami S, Saeki H, <u>Komine M</u> , Kakinuma T, Tsunemi Y, Nakamura K, Sasaki K, Asahina A, Tamaki K.	Interleukin-4 and interleukin-13 enhance CCL26 production in a human keratinocyte cell line, HaCaT cells.	Clin Exp Immunol	141: 459-466, 2005
Iizuka Y, Yokomizo T, Terawaki K, <u>Komine M</u> , Tamaki K, Shimizu T.	Characterization of a mouse second leukotriene B4 receptor, mBLT2.	J Biol Chem	280: 24816-24823, 2005
Kagami S, Kakinuma T, Saeki H, Tsunemi Y, Fujita H, Sasaki K, Nakamura K, Takekoshi T, Kishimoto M, Mitsui H, <u>Komine M</u> , Asahina A, Tamaki K.	Increased serum CCL28 levels in patients with atopictitis, psoriasis vulgaris and bullous pemphigoid.	J Invest Dermatol	124: 1088-90, 2005.
Mitsui H, Watanabe T, <u>Komine M</u> , Nakamura H, Shimizu H, Tamaki K.	Focal palmoplantar callosities in non-Herlitz junctional epidermolysis bullosa.	J Am Acad Dermatol	52: 371-373, 2005
飯塚佳子, 横溝岳彦, 小宮根真弓, 玉置邦彦, 清水孝雄	マウスロイコトリエンB4第二受容体(BLT2)の機能解析	脂質生化学研究	47巻 212-214、2005.05
竹腰知紀, 鹿田純一郎, レバウー・アンドレ, 出月健夫, 藤本学, 尹浩信, 小宮根真弓, 川端康浩, 朝比奈昭彦, 玉置邦彦, 多久嶋亮彦	Interventional Radiologyに伴う放射線皮膚障害の4例	皮膚科の臨床	47巻4号: 521-524、2005
小宮根真弓, 矢野正一郎, 大河内仁志, 玉置邦彦, Blumenberg M.	表皮細胞における伸展刺激の影響	炎症・再生	25巻3号: 186-191、2005.
Yasukawa K, Sawamura D, Goto M, Nakamura H, Jung SY, Kim SC, <u>Shimizu H</u>	Epidermolysis bullosa simplex in orientals: genetic studies in 19 cases.	Br J Dermatol	in press.
McMillan JR, Akiyama M, Nakamura H, <u>Shimizu H</u>	Colocalization of Multiple Laminin Isoforms Predominantly beneath Hemidesmosomes in the Upper Lamina Densa of the Epidermal Basement Membrane.	J Histochem Cytochem.	54:109-118, 2006.
Akiyama M, Sugiyama-Nakagiri Y, Sakai K, McMillan JR, Goto M, Arita K, Tsuji-Abe Y, Tabata N, Matsuoka K, Sasaki R, Sawamura D, <u>Shimizu H</u>	Mutations in lipid transporter ABCA12 in harlequin ichthyosis and functional recovery by corrective gene transfer.	J Clin Invest	115:1777-1784, 2005.
Akiyama M, Tsuji-Abe Y, Yanagihara M, Nakajima K, Kodama H, Yaosaka M, Abe M, Sawamura D, <u>Shimizu H</u>	Ichthyosis bullosa of Siemens: its correct diagnosis facilitated by molecular genetic testing.	Br J Dermatol	152:1353-1356, 2005.
Horiguchi Y, Sawamura D, Mori R, Nakamura H, Takahashi K, <u>Shimizu H</u>	Clinical heterogeneity of 1649delG mutation in the tail domain of keratin 5: a Japanese family with epidermolysis bullosa simplex with mottled pigmentation.	J Invest Dermatol	125:83-85, 2005.
Kawasaki H, Sawamura D, Nakazawa H, Hattori N, Goto M, Sato-Matsumura KC, Akiyama M, <u>Shimizu H</u>	Detection of 1733insC mutations in an Asian family with Birt-Hogg-Dube syndrome.	Br J Dermatol	152:142-145, 2005.
Kawashima J, Akiyama M, Takizawa Y, Takahashi S, Matsuo I, <u>Shimizu H</u>	Structural, enzymatic and molecular studies in a series of nonbullosus congenital ichthyosiform erythroderma patients.	Clin Exp Dermatol	30:429-431, 2005.
Nakamura H, Sawamura D, Goto M, McMillan JR, Park S, Kono S, Hasegawa S, Paku S, Nakamura T, Ogiso Y, <u>Shimizu H</u>	Epidermolysis bullosa simplex associated with pyloric atresia is a novel clinical subtype caused by mutations in the plectin gene (PLEC1).	J Mol Diagn	7:28-35, 2005.

Natsuga K, Akiyama M, Sato-Matsumura K, Tsuchiya K, Shimizu H	Two cases of atypical melanocytic lesions in recessive dystrophic epidermolysis bullosa infants.	Clin Exp Dermatol	30:636-639, 2005.
Sawamura D, Abe R, Goto M, Akiyama M, Hemmi H, Akira S, Shimizu H	Direct injection of plasmid DNA into the skin induces dermatitis by activation of monocytes through toll-like receptor	J Gene Med	7:664-671, 2005.
Sawamura D, Goto M, Shibaki A, Akiyama M, McMillan JR, Abiko Y, Shimizu H	Beta defensin-3 engineered epidermis shows highly protective effect for bacterial infection.	Gene Ther	12:857-861, 2005.
Sawamura D, Goto M, Yasukawa K, Sato-Matsumura K, Nakamura H, Ito K, Tomita Y, Shimizu H	Genetic studies of 20 Japanese families of dystrophic epidermolysis bullosa.	J Hum Genet	28:28, 2005.
Shimizu A, Akiyama M, Ishiko A, Yoshiike T, Suzumori K, Shimizu H	Prenatal exclusion of harlequin ichthyosis; potential pitfalls in the timing of the fetal skin biopsy.	Br J Dermatol	153:811-814, 2005.
Suzuki N, Suzuki T, Inagaki K, Ito S, Kono M, Fukai K, Takama H, Sato K, Ishikawa O, Abe M, Shimizu H, Kawai M, Horikawa T, Yoshida K, Matsumoto K, Terui T, Tsujioka K, Tomita Y	Mutation analysis of the ADAR1 gene in dyschromatosis symmetrica hereditaria and genetic differentiation from both dyschromatosis universalis hereditaria and acropigmentatio reticularis.	J Invest Dermatol	124:1186-1192, 2005.
Tomita Y, Akiyama M, Shimizu H	Stratum corneum hydration and flexibility are useful parameters to indicate clinical severity of congenital ichthyosis.	Exp Dermatol	14:619-624, 2005.
Tsuji-Abe Y, Akiyama M, Yamanaka Y, Kikuchi T, Sato-Matsumura KC, Shimizu H	Correlation of clinical severity and ELISA indices for the NC16A domain of BP180 measured using BP180 ELISA kit in bullous pemphigoid.	J Dermatol Sci	37:145-149, 2005.
Yasukawa K, Sawamura D, Akiyama M, Motoda N, Shimizu H	Keratotic lesions in epidermolysis bullosa simplex with mottled pigmentation.	J Am Acad Dermatol	52:172-173, 2005.
Yang L, Yamasaki K, Shirakata Y, Dai X, Tokumaru S, Yahata Y, Tohyama M, Hanakawa Y, Sayama K, Hashimoto K	Bone morphogenetic protein-2 modulates Wnt and frizzled expression and enhances the canonical pathway of Wnt signaling in normal keratinocytes.	J Dermatol Sci	in press
Gartstein M, Alt A, Hashimoto K, Nakajima K, Kuroki T, Tennenbaum T	The role of protein kinase C {delta} activation and STAT3 Ser727 phosphorylation in insulin-induced keratinocyte proliferation.	J Cell Sci.	in press
Komatsuzawa H, Ouhara K, Yamada S, Fujiwara T, Sayama K, Hashimoto K	Innate defences against methicillin-resistant <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA) infection.	J Pathol.	208:249-60, 2006
Tokumaru S, Sayama K, Yamasaki K, Shirakata Y, Hanakawa Y, Yahata Y, Dai X, Tohyama M, Yang L, Yoshimura A, Hashimoto K	SOCS3/CIS3 negative regulation of STAT3 in HGF-induced keratinocyte migration.	Biochem Biophys Res Commun.	327:100-5, 2005
Hanakawa Y, Shirakata Y, Nagai H, Yahata Y, Tokumaru S, Yamasaki K, Tohyama M, Sayama K, Hashimoto K	Cre-loxP adenovirus-mediated foreign gene expression in skin-equivalent keratinocytes.	Br J Dermatol.	152:1391-2, 2005
Shirakata Y, Kimura R, Nanba D, Iwamoto R, Tokumaru S, Morimoto C, Yokota K, Nakamura M, Sayama K, Mekada E, Higashiyama S, and Hashimoto K	Heparin-binding EGF-like growth factor accelerates keratinocyte migration and skin wound healing.	J Cell Sci	118: 2363-2370, 2005
Sayama K, Komatsuzawa H, Yamasaki K, Shirakata Y, Hanakawa Y, Ouhara K, Tokumaru S, Dai X, Tohyama M, Ten Dijke P, Sugai M, Ichijo H, Hashimoto K	New mechanisms of skin innate immunity: ASK1-mediated keratinocyte differentiation regulates the expression of β -defensins, LL37, and TLR2.	Eur J Immun	35:1886-1895, 2005

Yang L, Shirakata Y, <u>Tamai K</u> , Dai X, Hanakawa Y, Tokumaru S, Yahata Y, Tohyama M, Shiraishi K, Nagai H, Wang X, Murakami S, Sayama K, <u>Kaneda Y</u> , Hashimoto K	Microbubble-enhanced ultrasound for gene transfer into living skin equivalents.	J Dermatol Sci.	40:105-114, 2005
Tohyama M, Dai X, Yamasaki K, Shirakata Y, Hanakawa Y, Tokumaru S, Yahata Y, Yang L, Nagai H, Takashima A, Hashimoto K	dsRNA-mediated innate immunity of epidermal keratinocytes.	Biochem Biophys Res Commun.	335:505-11, 2005
Tokumaru S, Sayama K, Shirakata Y, Komatsuzawa H, Ouhara K, Hanakawa Y, Yahata Y, Dai X, Tohyama M, Nagai H, Yang L, Higashiyama S, Yoshimura A, Sugai M, <u>Hashimoto K</u>	Induction of keratinocyte migration via transactivation of the EGF receptor by the antimicrobial peptide LL-37.	J Immunol.	175:4662-8, 2005
Sekiguchi A, Kashiwagi T, <u>Ishida-Yamamoto A</u> , Takahashi H, Hashimoto Y, Kimura H, Tohyama M, Hashimoto K, Iizuka H.	Drug-induced hypersensitivity syndrome due to mexiletine associated with human herpes virus 6 and cytomegalovirus reactivation.	J Dermatol	32:278-81, 2005
Shushakova N, Tkachuk N, Dangers M, Tkachuk S, Park JK, Zwirner J, <u>Hashimoto K</u> , Haller H, Dumler I	Urokinase-induced activation of the gp130/Tyk2/Stat3 pathway mediates a pro-inflammatory effect in human mesangial cells via expression of the anaphylatoxin C5a receptor.	J Cell Sci.	118:2743-53, 2005
Gu F, Hata R, Ma YJ, Tanaka J, Mitsuda N, Kumon Y, Hanakawa Y, <u>Hashimoto K</u> , Nakajima K, Sakanaka M	Suppression of Stat3 promotes neurogenesis in cultured neural stem cells.	J Neurosci Res.	81:163-71, 2005
Ouhara K, Komatsuzawa H, Yamada S, Shiba H, Fujiwara T, Ohara M, Sayama K, <u>Hashimoto K</u> , Kurihara H, Sugai M.	Susceptibilities of periodontopathogenic and cariogenic bacteria to antibacterial peptides, β -defensins and LL37, produced by human epithelial cells.	J Antimicrob Chemother.	55:888-96, 2005
Kaneda Y, Yamamoto S, Nakajima T.	Development of HVJ envelope vector and its application to gene therapy.	Adv Genet.	53:307-32, 2005
Humpf T, Zaidi SH, Coe JY, Russell J, <u>Kaneda Y</u> , Massaeil H, Benson LN, Rabinovitch M.	Gene transfer of prostaglandin synthase maintains patency of the newborn lamb arterial duct.	Pediatr Res.	58:976-80, 2005
Kim YD, Park KG, Morishita R, <u>Kaneda Y</u> , Kim SY, Song DK, Kim HS, Nam CW, Lee HC, Lee KU, Park JY, Kim BW, Kim JG, Lee IK.	Liver-directed gene therapy of diabetic rats using an HVJ-E vector containing EBV plasmids expressing insulin and GLUT 2 transporter.	Gene Ther.	13:216-24, 2006
Morishita N, Nakagami H, Morishita R, Takeda S, Mishima F, Terazono B, Nishijima S, <u>Kaneda Y</u> , Tanaka N.	Magnetic nanoparticles with surface modification enhanced gene delivery of HVJ-E vector.	Biochem Biophys Res Commun.	334:1121-6, 2005
Yamano T, <u>Kaneda Y</u> , Huang S, Hiramatsu SH, Hoon DS.	Enhancement of immunity by a DNA melanoma vaccine against TRP2 with CCL21 as an adjuvant.	Mol Ther.	13:194-202, 2006
Kimura T, Nakamura H, Koyama S, Ogita K, Tabata C, Tsutsui T, Shimoya K, Koyama M, <u>Kaneda Y</u> , Murata Y.	In vivo gene transfer into the mouse uterus: a powerful tool for investigating implantation physiology.	J Reprod Immunol.	67:13-20, 2005
Mima H, Tomoshige R, Kanamori T, Tabata Y, Yamamoto S, Ito S, <u>Tamai K</u> , <u>Kaneda Y</u> .	Biocompatible polymer enhances the in vitro and in vivo transfection efficiency of HVJ envelope vector.	J Gene Med.	7:888-97, 2005
Kawada H, et al	Transcriptional regulation of ATP2C1 gene by Sp1 and YY1.	J Invest Dermatol.	124: 1206-14, 2005
Inoue A, et al	Superficial Mucoceles of the Soft Palate.	Dermatology	210: 360-362, 2005

Kondo M, et al	A case of chromomycosis caused by Fonsecaea pedrosoi and a review of reported cases of dematiaceous fungal infection in Japan.	Mycoses,	48: 221-5, 2005
Chen X, et al	Synergistic effect of antibacterial agents human beta-defensins, cathelicidin LL-37 and lysozyme against <i>Staphylococcus aureus</i> and <i>Escherichia coli</i> .	J Dermatol Sci.	40:123-32, 2005
Porgpermdee S, et al	Expression of SPCA1 (Hailey-Hailey disease gene product) in acantholytic dermatoses.	J Dermatol Sci.	40:137-40, 2005
Titapiwatanakun B, et al	SCCA2- transfected human keratinocytes show increased secretion of IL-1alpha and IL-6, but not of TNF-alpha.	Arch Dermatol Res.	8: 1-4, 2005
水野優起、ほか	ネザートン症候群の2小児例、	日皮会誌	115: 2259-2262, 2005.
Toulza E, Galliano MF, Jonca N, Gallinaro H, Mechlin MC, Ishida-Yamamoto A, Serre G, Guerrin M	The human dermokine gene: description of novel isoforms with different tissue-specific expression and subcellular location.	J Invest Dermatol	126:503-6, 2006
Galliano MF, Toulza E, Gallinaro H, Jonca N, <u>Ishida-Yamamoto A</u> , Serre G, Guerrin M.	A novel protease inhibitor of the alpha 2 macroglobulin family expressed in the human epidermis.	J Biol Chem	2005 Nov 18; [Epub ahead of print]
Mechlin MC, Enji M, Nachat R, Chavanas S, Charveron M, Ishida-Yamamoto A, Serre G, Takahara H, Simon M.	The peptidylarginine deiminases expressed in human epidermis differ in their substrate specificities and subcellular locations.	Cell Mol Life Sci	62:1984-95, 2005
Sprecher E, <u>Ishida-Yamamoto A</u> , Mizrahi-Koren M, Rapaport D, Goldsher D, Indelman M, Topaz O, Chefetz I, Keren H, O'brien TJ, Bercoff D, Shalev S, Geiger D, Bergman R, Horowitz M, Mandel H.	A mutation in SNAP29, coding for a SNARE protein involved in intracellular trafficking, causes a novel neurocutaneous syndrome characterized by cerebral dysgenesis, neuropathy, ichthyosis, and palmoplantar keratoderma.	Am J Hum Genet	77:242-51, 2005
<u>Ishida-Yamamoto A</u> , Deraison C, Bonnart C, Bitoun E, Robinson R, O'Brien TJ, Wakamatsu K, Ohtsubo S, Takahashi H, Hashimoto Y, Dopping-Hepenstal PJ, McGrath JA, Iizuka H, Richard G, Hovnanian A.	LEKTI is localized in lamellar granules, separated from KLK5 and KLK7, and is secreted in the extracellular spaces of the superficial stratum granulosum.	J Invest Dermatol	124:360-6, 2005
Descargues P, Deraison C, Bonnart C, Kreft M, Kishibe M, <u>Ishida-Yamamoto A</u> , Elias P, Barrandon Y, Zambruno G, Sonnenberg A, Hovnanian A.	Spink5-deficient mice mimic Netherton syndrome through degradation of desmoglein 1 by epidermal protease hyperactivity.	Nat Genet	37:56-65, 2005
<u>Ishida-Yamamoto A</u> .	Immunoelectron microscopic analysis of cornified cell envelopes and antigen retrieval.	Methods Mol Biol	289:223-6, 2005
Sugiyama H, Gyulai R, Toichi E, Garaczi E, Shimada S, Stevens SR, McCormick TS, Cooper KD.	Dysfunctional blood and target tissue CD4 ⁺ CD25 ^{high} regulatory T cells in psoriasis: mechanism underlying unrestrained pathogenic effector T cell proliferation.	J Immunol	174: 164-173, 2005
Matsue H, Yao J, Matsue K, Nagasaki A, Sugiyama H, Aoki R, Kitamura M, <u>Shimada S</u> .	Gap junction-mediated intracellular communication between dendritic cells is required for effective activation of dendritic cells.	J Immunol	176: 181-190, 2006
Saito-Katsuragi M, Asada H, Yokoi S, <u>Niizeki H</u> , Miyagawa S	Ampicillin-induced cutaneous eruption associated with Epstein-Barr virus reactivation.	J Am Acad Dermatol	52 (Suppl 1): S127-8, 2005
Okazaki A, Asada H, <u>Niizeki H</u> , Nonomura A, Miyagawa S	Intravascular histiocytosis associated with rheumatoid arthritis: report of a case with lymphatic endothelial proliferation.	Br J Dermatol	152: 1385-7, 2005
Asada H, Saito-Katsuragi M, <u>Niizeki H</u> , Yoshioka A, Suguri S, Isonokami M, Aoki T, Ishihara S, Tokura Y, <u>Iwatsuki K</u> , Miyagawa S	Mosquito salivary gland extracts induce EBV-infected NK cell oncogenesis via CD4 T cells in patients with hypersensitivity to mosquito bites.	J Invest Dermatol	125: 956-61, 2005

Sawamura D, Niizeki H, Miyagawa S, Shinkuma S, Shimizu H	A novel indel <i>COL7A1</i> mutation 8068del17ins GA causes dominant dystrophic epidermolysis bullosa.	Br J Dermatol,	in press
Akiyama M, Sakai K, Sugiyama-Nakagiri Y, Yamanaka Y, McMillan JR, Sawamura D, Niizeki H, Miyagawa S, Shimizu H	Compound heterozygous mutations including a <i>de novo</i> missense mutation in <i>ABCA12</i> led to a case of harlequin ichthyosis with moderate clinical severity.	J Invest Dermatol,	in press
Mastuzaka-Y, Okamoto-K, Mabuchi-T, Iizuka-M, Ozawa-Δ, Oka-A, Tamiya-G, Kulski-JK and Inoko-H.	Identification and characterization of novel variants of the thioredoxin reductase 3 new transcript 1 TXNRD3NT1.	Mamm Genome	16: 41-49, 2005
Kulski JK, Kenworthy W, Bellgard M, Taplin R, Okamoto K, Oka A, Mabuchi T, Ozawa A, Tamiya G, Inoko H	Gene expression profiling of Japanese psoriatic skin reveals an increased activity in molecular stress and immune response signals.	J Mol Med	83: 964-975, 2005
根本 治, 赤坂英俊, 菅井順一, 大槻マミ太朗, 岸本恵美, 江藤隆史, 梅澤慶紀, 小澤 明, 磯田憲一, 水谷 仁, 中山樹一郎, 中川秀己.	尋常性乾癬治療における高濃度活性型ビタミンD3外用薬の位置付け。マキサカルシトール25μg/g軟膏と酪酸プロピオノ酸ベタメタゾン0.5mg/g軟膏との左右比較オープン試験。	臨床皮膚科	59: 448-452, 2005
梅澤慶紀, 馬渕智生, 太田幸則, 松山 孝, 小澤明.	小児の汎発性膿疱性乾癬の1例-汎発性膿疱性乾癬治療ガイドラインに基づく治療の試み-.	日本小児皮膚科学会雑誌	24: 37-40, 2005
安元慎一郎, 橋本 隆, 中山樹一郎, 小澤 明, 中川秀己.	乾癬治療におけるシクロスボリンMEPC療法-西部支部会員によるアンケート調査-.	西日本皮膚科	67: 252-257, 2005
中川秀己, 五十嵐敦之, 江藤隆史, 小澤 明, 根本治.	乾癬における患者満足度調査(第二報)—患者満足度に影響を及ぼす因子の検討—.	日本皮膚科学会雑誌	115: 1449-1459, 2005
梅澤慶紀, 小澤 明.	EL-B2-1 新世紀の乾癬の病態と治療を考える.	日本皮膚科学会雑誌	115: 1942-1944, 2005
Ozawa M, Terui T, Tagami H	Localization of IL-8 and complement components in lesional skin of psoriasis vulgaris and pustulosis palmaris et plantaris.	Dermatology	211:249-55, 2005.
照井 正.	臨床講義 乾癬の病態と治療.	皮臨	47 (6): 807-814, 2005.
照井 正.	汎発性膿疱性乾癬. 9. 水疱・膿疱を示す疾患. 実践 皮膚病変のみかた.(監修・編集: 西岡 清、片山一郎、勝岡憲生、川名誠司、齊藤隆三)	日本医師会雑誌	134(特別号2): S129, 2005.
Nakagami H, Maeda K, Morishita R, Iguchi S, Nishikawa T, Takami Y, Kikuchi Y, Saito Y, Tamai K, Ogihara T, Kaneda Y.	Novel autologous cell therapy in ischemic limb disease through growth factor secretion by cultured adipose tissue-derived stromal cells.	Arterioscler Thromb Vasc Biol.	2005;25:2542-7. Epub 2005 Oct 13.
Ito M, Yamamoto S, Nimura K, Hiraoka K, Tamai K, Kaneda Y.	Related Articles, Links Rad51 siRNA delivered by HVJ envelope vector enhances the anti-cancer effect of cisplatin.	J Gene Med.	2005;7:1044-52.
Kon A, Itagaki K, Yoneda K, Takagaki K	A novel keratin 9 gene mutation (R162P) in a Japanese family with epidermolytic palmoplantar keratoderma.	Arch Dermatol Res	296: 375-378, 2005
Sadahira C, Yoneda K and Kubota Y	Elevated levels of serum carcinoembryonic antigen in a patient with eruptive syringoma.	J Am Acad Dermatol	53: 532-533, 2005
Osawa M, Demitsu T, Toda S, Yokokura H, Umemoto N, Yamada T, Yoneda K, Kakurai M, Yoshida M and Hashimoto T	A case of mixed bullous disease of epidermolysis bullosa acquired and linear IgA bullous dermatosis.	Dermatology	211:146-148, 2005
Yoneda K, Kon A, Demitsu T, Inagaki N, Sadahira C and Kubota Y	Tunel-positive cells in keratin diseases.	J Dermatol Sci	40: 65-67, 2005
Yoneda K, Demitsu T, Kon A, Sadahira C, Morie T, Katsuura J, Matsuoka Y, Takai I, Noda M and Kubota Y	Ubiquitination of molluscum body and its implications for pathophysiology.	Br J Dermatol	154:786-789, 2006

2. 単行本

著者名	論文題目	書名	巻：頁、西暦年号
北島康雄（分担）	類天疱瘡（南光堂）		2006、印刷中
北島康雄（分担）	天疱瘡の病態（順天堂大学）		2006、印刷中
橋本 隆	水疱症	臨床診断に苦渋する100の外来皮膚疾患。 編集：宮地良樹、メディカルビュー社	pp. 230-231、 2005 年
橋本 隆	尋常性天疱瘡	日本医師会雑誌 特別号「実践 皮膚病 変のみかた」	134(特別号(2))、 S118
橋本 隆	尋常性天疱瘡	日本医師会雑誌 特別号「実践 皮膚病 変のみかた」	134(特別号(2))、 S119
橋本 隆	12. 水疱症	日本皮膚科白書、第2版（第103回日本皮 膚科学会総会記念改訂版）発行人 理事 長 玉置邦彦、日本皮膚科学会、金原出 版	pp135
岩月啓氏、山崎 修	細菌感染症	皮膚科領域の感染症-診断と治療指針-。 マッキヤン・ヘルスケア：大阪	pp91-129, 2005
川島 真、岩月啓氏、 安元慎一郎、三石剛	ウイルス感染症	皮膚科領域の感染症-診断と治療指針-。 マッキヤン・ヘルスケア：大阪	pp51-63, 2005
大野貴司、岩月啓氏	ステロイド外用薬が無効なとき次に提起する 治療法は	てこずる外来皮膚疾患100の対処法。宮地 編、メディカルレビュー社：東京	pp120-121, 2005
1. 大野貴司、秋山尚 範、岩月啓氏	細菌感染症	皮膚免疫ハンドブック。玉置・塩原編。 中外医学社：東京	pp365-366, 2005
新闇寛徳	先天性表皮水疱症	「今日の小児治療方針」第14版、医学書 院	印刷中
照井 正	膿疱性疾患の診断に必要な検査と鑑別疾患	実践。外来に必要な皮膚科検査法ハンド ブック。編集企画 原田敬之、編集主幹 飯島正文、塩原哲夫。全日本病院出版会	pp109-117, 2004.
照井 正	好中球	皮膚免疫ハンドブック。改訂2版 編著 玉置邦彦、塩原哲夫。中外医学社	pp63-70. 2005
照井 正	掌蹠膿疱症	改訂第4版 疾患別最新処方。メディカル ビュー社（東京）監修者：矢崎義雄、菅 野健太郎	Pp756-757, 2005
照井 正	皮膚の免疫機能	化粧品・外用薬研究者のための皮膚科学。 編著 宮地良樹、長沼雅子。文光堂（東 京）	pp30-35.

[V]

平成16年度総会プログラム

厚生労働科学研究費補助金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

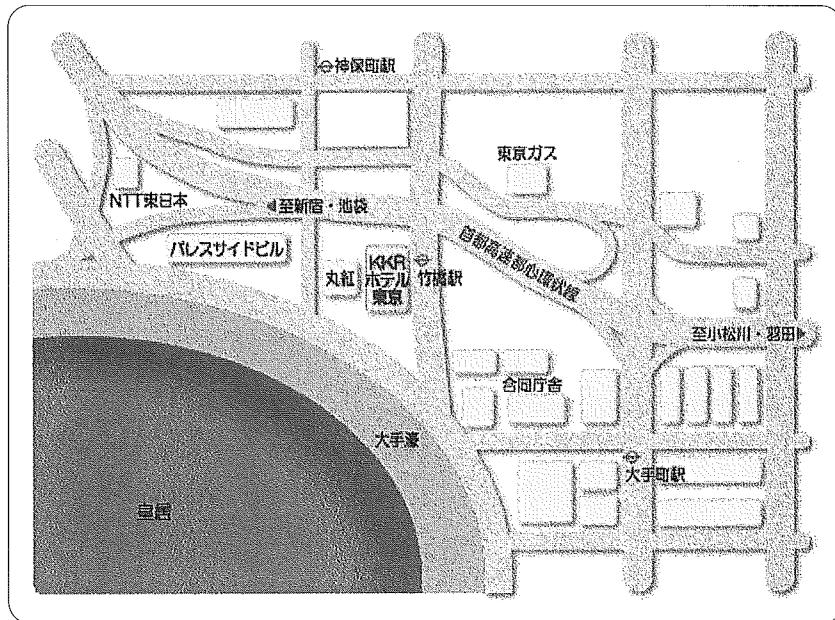
平成17年度第1回総会プログラム

主任研究者 北島康雄

日時：平成17年8月12日（金）10：00～

会場：KKR ホテル東京 10F 平安の間

（〒100-0004 東京都千代田区大手町1-4-1 ☎03-3287-2932）



アクセス

地下鉄：東西線「竹橋駅」3b出口直結

千代田線「大手町駅」C2出口徒歩5分

都営地下鉄「神保町駅」A8出口徒歩5分

タクシー：東京駅丸の内北口から御乗車下さい。

連絡先（事務局）〒501-1194 岐阜市柳戸1-1 岐阜大学大学院

医学研究科 医科学専攻 病態制御学講座 皮膚病態学分野

厚生労働科学研究費補助金 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

事務局：青山裕美 ☎058-230-6394 FAX 058-230-6396

講演会プログラム

開会の挨拶	主任研究者 北島康雄	10：00～10：05
挨拶	厚生労働省 菊岡修一	10：05～10：10
天疱瘡	座長 天谷雅行	11：10～11：40
1	天疱瘡に関する疫学、治療、基礎研究について 橋本 隆（久留米大）	
2	天疱瘡モデルマウスを用いた免疫学的解析 天谷雅行、角田和之、高橋勇人（慶應大）	
3	尋常性天疱瘡患者における末梢血 CD4 ⁺ CD25 ^{high} 制御性T細胞の解析 楣山秀昭、松江弘之、中村悠美、長阪晶子、島田眞路（山梨大）	
4	病因抗体・デスマグレイン結合による表皮細胞内シグナル伝達と天疱瘡水疱形成機序の解明 北島康雄、山本ゆかり、周 園、青山裕美（岐阜大）	
5	病因抗体によるデスマグレイン3（Dsg3）のリン酸化および消失機構の検討 青山裕美 河崎優希 北島康雄（岐阜大）	
6	天疱瘡発症の遺伝的背景 新関寛徳、浅田秀夫、宮川幸子（奈良医大）、市來善郎、北島康雄（岐阜大）、猪子英俊（東海大分子生命科学）	
7	膿疱性乾癬 座長 岩月啓氏 — 3年間の研究計画 — 松浦浩徳、中西 元、岩月啓氏（岡山大）、黒沢美智子（順天堂大衛生学）、梅澤慶紀、小澤 明（東海大）、市來善郎、北島康雄（岐阜大）	11：40～12：55
8	膿疱性乾癬におけるサイトカインのプロファイル 小宮根真弓、桜井直樹、南谷洋策、竹腰知紀、佐伯秀久、玉置邦彦（東京大）	
9	ヒト表皮角化細胞の増殖・分化制御に関わるタンパク質の機能解析とその乾癬病態への関与 許 南浩（岡山大細胞生物学）	

- 10 ゲノムワイドな遺伝的相関解析による乾癬感受性遺伝子の同定～マイクロサテライトおよびSNPsをマーカーとした解析～
馬渕智生、梅澤慶紀、小澤 明（東海大）、岡 晃、猪子英俊（同分生）
- 11 膿疱性乾癬の病因と治療—Kogoj海綿状膿疱の形成メカニズムを解析するモデルの作成—
照井 正、清水秀直、原 弘之（日本大）

——昼 食 ——

12：55～13：35

連絡会議

最新診断基準と治療指針の原案提示：各疾患 5 分 13：35～14：15

- 1) 天疱瘡
責任者：天谷雅行、協力者：橋本 隆、池田志孝、新関寛徳、青山裕美
- 2) 類天疱瘡とその他の自己免疫性表皮下水疱症
責任者：橋本 隆、協力者：池田志学、天谷雅行、新関寛徳、青山裕美
- 3) 脓疱性乾癬
責任者：岩月啓氏、協力者：小澤 明、照井 正、小宮根真弓
- 4) 表皮水疱症（単純型、接合部型、栄養障害型を含む）
責任者：清水 宏、協力者：橋本公二、玉井克人、市來善郎
- 5) 水疱型先天性魚鱗癬様紅皮症と非水疱型先天性魚鱗癬様紅皮症（葉状魚鱗癬を含む）
責任者：池田志孝、協力者：山本明美、玉井克人、米田耕造、市來善郎
- 6) 先天性表皮水疱症の出生前診断
責任者：清水 宏、協力者：橋本公二、山本明美、他

先天性魚鱗癬様紅皮症 座長：池田志孝 14：15～15：15

- 12 水疱型先天性魚鱗癬様紅皮症(BCIE)の臨床疫学調査および天疱瘡のQOL調査
池田志孝（順天堂大）、黒沢美智子（同衛生学）

- 13 先天性魚鱗癬様紅皮症(BCIE)における層板顆粒の研究。新規層板顆粒分子の同定
山本明美（旭川医大）秋山真志、清水宏（北海道大）

- 14 先天性魚鱗癬様紅皮症における皮疹形成機序と治療
小宮根真弓、常深祐一郎、花川 靖、玉置邦彦（東京大）

- 15 皮膚ケラチン病の病態解明と治療薬の探索
米田耕造、定平知江子、窪田泰夫（香川大）、出光俊郎（自治医大大宮医療センター）

——休憩——

15：15～15：25

- 表皮水疱症 座長 橋本公二 15：25～16：40
- 16 レトロウイルスを用いたVII型コラーゲン遺伝子の導入
澤村大輔、後藤真希、伊藤圭、安倍将隆、西江渉、坂井香織、芝木晃彦、秋山真志、
清水 宏（北海道大）
- 17 栄養障害型表皮水疱症に対する培養皮膚療法
花川 靖、白方裕司、橋本公二（愛媛大）
- 18 稀少難治性遺伝性皮膚疾患に対する遺伝子治療法開発
玉井克人、山崎武彦、大鶴聰、河地正子、金田安史（大阪大遺伝子治療）、知野剛直、
北島康雄（岐阜大）
- 19 天疱瘡、膿疱性乾癬、表皮水疱症の臨床調査個人票データを用いた研究計画
黒沢美智子（順天堂大衛生学）、池田志孝（順天堂大）
- 20 先天性表皮水疱症の再生・遺伝子治療における課題の克服について
金田安史、玉井克人、知野剛直、大鶴聰（大阪大遺伝子治療学）
- 閉会の挨拶 16：40～16：45

厚生労働科学研究費補助金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

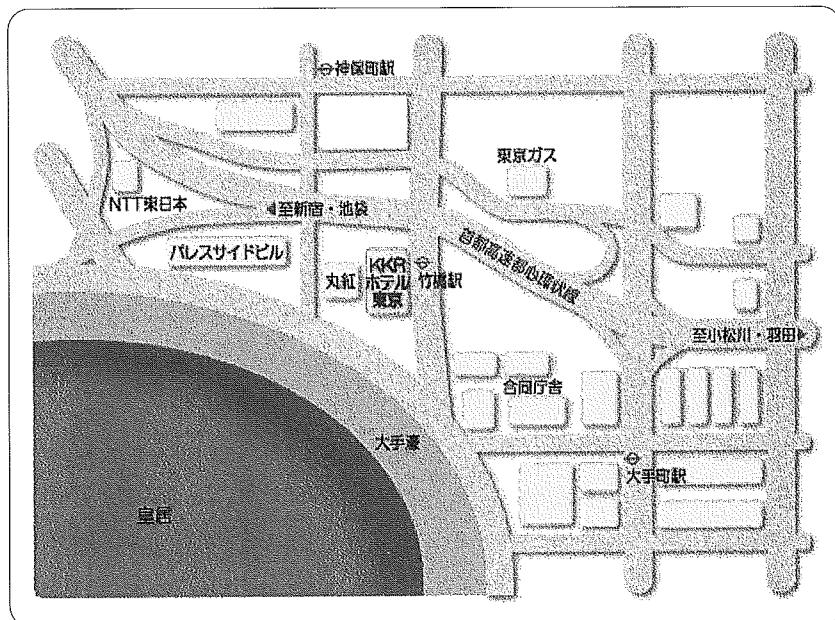
平成17年度第2回総会プログラム

主任研究者 北島康雄

日時：平成18年3月10日（金）10：00～

会場：KKR ホテル東京 10F 平安の間

（〒100-0004 東京都千代田区大手町1-4-1 ☎03-3287-2932）



アクセス

地下鉄：東西線「竹橋駅」3b出口直結

千代田線「大手町駅」C2出口徒歩5分

都営地下鉄「神保町駅」A8出口徒歩5分

タクシー：東京駅丸の内北口から御乗車下さい。

連絡先（事務局）〒501-1194 岐阜市柳戸1-1 岐阜大学大学院

医学研究科 医科学専攻 病態制御学講座 皮膚病態学分野

厚生労働科学研究費補助金 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

事務局：青山裕美 ☎058-230-6394 FAX 058-230-6396

講演会プログラム

開会の挨拶

主任研究者 北島康雄

10:00~

挨拶

厚生労働省 野上耕二郎

班研究の概要説明

主任研究者 北島康雄

天疱瘡1

座長 天谷雅行

10:10~11:25

- 1 天疱瘡モデルマウスを用いた病原性を有する自己反応性T細胞の同定および解析
高橋 勇人、天谷 雅行、桑名正隆（慶應大、同内科）

- 2 尋常性天疱瘡患者における末梢血 CD4⁺CD25^{high} 制御性T細胞の解析
帽山秀昭、松江弘之、長阪晶子、島田眞路（山梨医大）

- 3 BIACore を用いた抗 Dsg3 モノクローナル抗体の結合カイネティクス解析
角田和之、天谷雅行（慶應大）

- 4 天疱瘡患者 IgG と AK23 (病原性抗デスマグレイン 3 モノクローナル抗体) 刺激による DJM-1 細胞分泌プラスミノーゲンアクチベータ活性化の違い
北島康雄、山本ゆかり、周 圓、青山裕美（岐阜大）

- 5 抗デスマグレイン (Dsg) 3 モノクローナル抗体による Dsg3 結合型 p120-catenin の
リン酸化と結合性の検討
青山裕美、河崎優希、北島康雄（岐阜大）角田和之、天谷雅行（慶應大）

天疱瘡2

座長 橋本 隆

11:25~12:25

- 6 IgG/IgA 天疱瘡における自己抗原の微小局在の検討
石井文人、橋本 隆（久留米大）

- 7 尋常性天疱瘡患者におけるプレドニゾロンとミヅリビン併用療法の治療経験の検討
石井文人、橋本 隆（久留米大）

- 8 天疱瘡発症の遺伝的背景

新関寛徳、浅田秀夫、宮川幸子（奈良医大）

- 9 天疱瘡の臨床調査個人票電子化データの分析

黒沢美智子（順天堂大衛生学）、池田志季（順天堂大）

— 昼 食 —

12:25~13:00

表皮水疱症

座長：橋本公二

13:00~14:00

- 10 表皮水疱症の新たなモデル動物作製の試み
清水 宏（北大）

- 11 皮膚組織特異的デリバリーシステムの開発
金田安史、玉井克人（大阪大 遺伝子治療学）
- 12 新しい三次元皮膚の開発
白方裕司、楊 旅軍、橋本公二（愛媛大）
- 13 骨髄細胞を利用した表皮水疱症遺伝子治療の可能性に関する研究
玉井克人、金田安史（大阪大）、知野剛直、北島康雄（岐阜大）
- 先天性魚鱗癖様紅皮症 座長：池田志孝 14：00～15：00
- 14 水疱型先天性魚鱗癖様紅皮症（BCIE）の臨床疫学調査
池田志孝（順天堂大）、黒沢美智子（同衛生学）
- 15 皮膚ケラチン病モデル細胞樹立に関する研究
米田耕造¹、中井浩三¹、森上徹也¹、出光俊郎²、窪田泰夫¹
¹香川大、²自治医大大宮医療センター
- 16 先天性魚鱗癖様紅皮症における皮疹形成機序と治療に関する研究
小宮根真弓、花川 靖、佐々木苗胤、常深祐一郎、矢野正一郎、大河内仁志、
Miroslav Blumenberg、玉置邦彦（東京大）
- 17 水疱型先天性魚鱗癖様紅皮症における過角化機構の解析 一市販の皮膚モデルの有用性の検討—
山本明美（旭川医大）
- 連絡会議 15：00～15：10
- 休憩—— 15：10～15：20
- 膿疱性乾癬 座長：岩月啓氏 15：20～16：50
- 18 汎発性膿疱性乾癬研究報告 —QOL 解析、小児汎発性膿疱性乾癬治療ガイドライン—
松浦浩徳、岩月啓氏（岡山大）、梅澤慶紀、小澤 明（東海大）、市來善郎、北島康雄（岐阜大）
- 19 ゲノムワイドな遺伝的相関解析による乾癬感受性遺伝子の同定 ~マイクロサテライトおよび SNP をマーカーとした解析~
馬渕智生、梅澤慶紀、小澤 明（東海大）、岡 晃、猪子英俊（同分生）
- 20 膿疱性乾癬の病因と治療 一乾癬表皮における Glis1 の発現と機能—
中西 元、松浦浩徳、岩月啓氏（岡山大）
- 21 膿疱性乾癬の病因と治療 一膿疱性乾癬における Kogoj 海綿状膿疱の形成メカニズムの解析—
照井 正、清水秀直、篠島由一、原 弘之（日本大学）

- 22 ヒト正常表皮角化細胞の増殖抑制機構 一分岐し統合する細胞内経路—
許 南浩（岡山大）
- 23 乾癬局面および膿疱性乾癬病変部における樹状細胞についての免疫組織学的検討
小宮根真弓、竹腰知紀、桜井直樹、南谷洋策、佐伯秀久、玉置邦彦（東京大）

閉会の挨拶

～17：00

所属機関の記載について：皮膚科の場合は省略させていただきました。

厚生労働科学研究費補助金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17年度 総括・分担研究報告書

発行 平成18年3月31日

発行所 稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究班事務局

岐阜大学大学院医学研究科病態制御学講座皮膚病態学

〒501-1194 岐阜市柳戸1番1

☎058-230-6394 FAX: 058-230-6396