

Leverkus M, Georgi M, Nie Z, <u>Hashimoto T</u> , Brocker E-B, Zillikens D	Cicatricial pemphigoid with circulating IgA and IgG antibodies to the central portion of the BP180 ectodomain. Beneficial effect of adjuvant therapy with high dose intravenous immunoglobulin	J Am Acad Dermatol	46:116-122,2002
Sitaru C, Kromminga A, <u>Hashimoto T</u> , Brocker EB, Zillikens D	Autoantibodies to type VII collagen mediate Fcγ-dependent neutrophilic activation and induce dermal-epidermal separation in cryosections of human skin	Am J Pathol	161:301-311,2002
Sakamoto T, <u>Hashimoto T</u> , Furukawa F	Pyoderma gangrenosum in a patient with bullous systemic lupus erythematosus	Eur J Dermatol	12:485-487,2002
South AP, Ashton GHS, Willoughby C, Ellis IH, Bleck O, Hamada T, Mannion G, Wessagowit V, <u>Hashimoto T</u> , Eady RAJ, McGrath JA	EEC (ectodactyly, ectodermal dysplasia) syndrome: heterozygous mutation in the p63 gene (R279H) and DNA-based antenatal diagnosis	Br J Dermatol	146:216-220,2002
Hamada T, South AP, Mitsunashi Y, Kinebuchi T, Bleck O, Ashton GHS, Hozumi Y, Suzuki T, <u>Hashimoto T</u> , Eady RAJ, McGrath JA	Genotype-phenotype correlation in skin fragility-ectodermal dysplasia syndrome resulting from mutations in plakophilin 1	Exp Dermatol	11:107-114,2002
Oiso N, Yamashita C, Fukai K, Yoshioka K, Murakami T, Kato A, <u>Amagai M</u> , Komai A, Nagata Y, <u>Hashimoto T</u> , Ishii M	IgG/IgA pemphigus with IgA and IgG anti-Dsg1 autoantibodies detected by enzyme-linked immunosorbent assay	Br J Dermatol	147:1012-1017, 2002
Shimanovich I, Skrobek C, Rose C, Nie Z, <u>Hashimoto T</u> , Brocker E-B, Zillikens D	Pemphigoid gestationis with predominant involvement of oral mucous membranes and IgA autoantibodies targeting the C-terminus of BP180	J Am Acad Dermatol	47:780-784,2002
Nitta Y, Kawamura C, <u>Hashimoto T</u>	Vesiculobullous systemic lupus erythematosus: A case with circulating IgG and IgA autoantibodies to type VII collagen	J Am Acad Dermatol	47(5 Suppl): S283-6, 2002
Hash KS, Rencic A, Hernandez MI, <u>Hashimoto T</u> , HC Nousari	Aggressive immunosuppressive therapy for a refractory case of IgA pemphigus	Arch Dermatol	138:744-746,2002
Kobayashi M, <u>Amagai M</u> , Kuroda-Kinoshita K, <u>Hashimoto T</u> , Shirakata Y, <u>Hashimoto K</u> , Nishikawa T	BP180 ELISA as a diagnostic and monitoring tool for bullous pemphigoid	J Dermatol Sci	30:224-232,2002
Beutner EH, Pelton S, <u>Hashimoto T</u> , Yuelin Xu, Plukett RW, Korman NJ, Helm TN, Jablonska S	A non-fatal and two fatal paraneoplastic pemphigus cases: can a complement indirect immunofluorescence test help to identify fatal "group A" PNP cases?	J Am Acad Dermatol	47:841-851,2002
Miyake H, Morishima Y, Komai A, <u>Hashimoto T</u> , Kishimoto S	Epidermolysis bullosa acquisita: Correlation of IgE levels with disease activity under successful betemethasone/dapsone combination	Acta Derm-Venereol	81:429-451,2001

	therapy		
Cheng SW, Kobayashi M, Tanikawa A, Kinoshita-Kuroda K, <u>Amagai M</u> , Nishikawa T	Monitoring disease activity in pemphigus with enzyme-linked immunosorbent assay using recombinant desmoglein 1 and 3	Br J Dermatol	147:261-265, 2002
Tsunoda K, Ota T, Suzuki H, Ohyama M, Nagai T, Nishikawa T, <u>Amagai M</u> , Koyasu S	Pathogenic autoantibody production requires loss of tolerance against desmoglein 3 in both T and B cells in experimental pemphigus vulgaris	Eur J Immunol	32:627-633, 2002
<u>Amagai M</u> , Yamaguchi T, Hanakawa Y, Nishifuji K, Sugai M, Stanley JR	Staphylococcal Exfoliative Toxin B Specifically Cleaves Desmoglein 1	J Invest Dermatol	118:845-850, 2002
Campo-Voegeli A, Muniz F, Casals M, Mascaro JM, Garcia F, Arimany JL, <u>Amagai M</u> , Camps A	Neonatal pemphigus vulgaris with extensive mucocutaneous lesions from a mother with oral pemphigus vulgaris	Br J Dermatol	147:801-805, 2002
Ohyama M, <u>Amagai M</u> , Tsunoda K, Ota T, Koyasu S, Umezawa A, Hata J, Nishikawa T	Immunologic and histopathologic characterization of active disease mouse model for pemphigus vulgaris	J Invest Dermatol	118:199-204, 2002
Hahn-Ristic K, Rzany B, <u>Amagai M</u> , Brocker E, D. Z	Increased incidence of pemphigus vulgaris in Southern Europeans living in Germany compared to native Germans	J Eur Acad Dermatol Venereol	16:68-71, 2002
Hanakawa Y, Schechter NM, Lin C, Garza L, Li H, Yamaguchi T, Fubada Y, Nishifuji K, Sugai M, <u>Amagai M</u> , and Stanley JR	Molecular mechanisms of blister formation in bullous impetigo and staphylococcal scalded skin syndrome	J Clin Invest	110:53-60, 2002
<u>Amagai M</u>	Pemphigus as a paradigm of autoimmunity and cell adhesion	Keio J Med	51:133-139, 2002.
Yamaguchi T, Nishifuji K, Sasaki M, Fudaba Y, Aepfelbacher M, Takata T, Ohara M, Komatsuzawa H, <u>Amagai M</u> , Sugai M	Identification of Staphylococcus aureus etd pathogenicity island which encodes a novel exfoliative toxin, ETD, and EDIN-B	Infect Immun	70:5835-5845, 2002
Fujimoto W, Kanehiro A, Kuwamoto-Hara K, Saitoh M, Nakakita T, <u>Amagai M</u> , Arata J, <u>Iwatsuki K</u>	Paraneoplastic pemphigus associated with Castleman's disease and asymptomatic bronchiolitis obliterans	Eur J Dermatol	12:355-359, 2002
Shimizu A, Ishiko A, Ota T, Tsunoda K, Koyasu S, <u>Amagai M</u> , Nishikawa T	The ultrastructural changes of mice actively producing antibodies to desmoglein3 parallel those in patients with pemphigus vulgaris	Arch Dermatol Res	294:318-323, 2002
Hanakawa Y, <u>Amagai M</u> , Shirakata Y, Yahata Y, Tokumaru S, Yamasaki K, Tohyama M, Sayama K, <u>Hashimoto K</u>	Differential effects of desmoglein 1 and desmoglein 3 on desmosome formation	J Invest Dermatol	119:1224-1230, 2002
Tsunoda K, Ota T, Aoki M,	Induction of pemphigus phenotype by a	J Immunol	170:2170-2178,

Yamada T, Nagai T, Nakagawa T, Koyasu S, Nishikawa T, <u>Amagai M</u>	mouse monoclonal antibody against the amino-terminal adhesive interface of desmoglein 3		2003
<u>Amagai M</u>	Desmoglein as a target in autoimmunity and infection	J Am Acad Dermatol	48:244-252, 2003
Kozłowska A, <u>Hashimoto T</u> , Jarzabek-Chorzelska, <u>Amagai M</u> , Nagata Y, Strasz Z, Jabłonska S	Pemphigus herpetiformis with IgA and IgG antibodies to desmoglein 1 and IgG antibodies to desmocollin 3	J Am Acad Dermatol	48:117-122, 2003
Ohyama M, Ota T, Aoki M, Tsunoda K, Harada R, Koyasu S, Nishikawa T, <u>Amagai M</u>	Suppression of the immune response against exogenous desmoglein 3 in desmoglein 3 knockout mice: An implication for gene therapy	J Invest Dermatol	in press, 2003
Karlhofer FM, <u>Hashimoto T</u> , Slupetzky K, Kiss M, Liu Y, <u>Amagai M</u> , Pieczkowski F, F_dinger D, Kirnbauer R, Stingl G	230 kDa and 190 kDa proteins in addition to desmoglein 1 as immunological targets in a subset of pemphigus foliaceus with a combined cell surface and basement membrane zone immune staining pattern	Exp Dermatol	in press, 2003
<u>Amagai M</u>	Active disease mouse model for pemphigus	Ann Dermatol Venereol	in press, 2003
Nagata Y, Velez AMA, <u>Amagai M</u> , Ogawa MM, Kanzaki T, <u>Hashimoto T</u>	Comparative study of autoantigen profile between Colombian and Brazilian types of endemic pemphigus foliaceus by various biochemical and molecular biological techniques	J Dermatol Sci	in press, 2003
Sawamura D, Yasukawa K, Kodama K, Yokota K, Sato-Matsumura KC, Tanaka T, <u>Shimizu H</u>	The majority of keratinocytes incorporate intradermally injected plasmid DNA regardless of size but only a small proportion of cells can express the gene product	J Invest Dermatol	118; 967-971, 2002
Sawamura D, Akiyama M, <u>Shimizu H</u>	Direct injection of naked DNA and cytokine transgene expression: implications for keratinocyte gene therapy	Clin Exp Dermatol	27; 480-484, 2002
Sawamura D, McMillan JR, Akiyama M, <u>Shimizu H</u>	Epidermolysis bullosa: directions for future research and new challenges for treatment	Arch Dermatol Res	in press, 2003
Kawasaki H, Sawamura D, Iwao F, Kikuchi T, Nakamura H, Okubo S, Matsumura T, <u>Shimizu H</u>	Squamous cell carcinoma developed in a 12-year-old boy with non-Hallopeau-Siemens recessive dystrophic epidermolysis bullosa	Br J Dermatol	in press, 2003
Akiyama M, Takizawa Y, Sawamura D, Matsuo I, <u>Shimizu H</u>	Disruption of suprabasal keratin network by mutation M150T in the helix initiation motif of keratin 10 does not affect cornified cell envelope formation in human epidermis	Exp Dermatol	in press, 2003
Sawamura D, Goto M, Yasukawa K, Kon A, Akiyama M,	Identification of COL7A1 alternative splicing inserting 9 amino acid residues	J Invest Dermatol	in press, 2003

<u>Shimizu H</u>	into the fibronectin type III linker domain		
Sato-Matsumura KC, Sawamura D, Goto M, Nakamura H, <u>Shimizu H</u>	A novel paternal four base pairs insertion and a maternal nonsense point mutation in COL7A1 identified in Hallopeau-Siemens recessive dystrophic epidermolysis bullosa	Acta Dermato-Venereol	in press, 2003
Tomita Y, Sato-Matsumura KC, Sawamura D, Matsumura T, <u>Shimizu H</u>	The simultaneous occurrence of three independent squamous cell carcinomas in a recessive dystrophic epidermolysis bullosa patient	Acta Dermato-Venereol	in press, 2003
Yasukawa K, Sato-Matsumura KC, McMillan J, Tsuchiya K, <u>Shimizu H</u>	Exclusion of COL7A1 mutation in Kindler syndrome	J Am Acad Dermatol	46: 447-450, 2002
Sato-Matsumura KC, Yasukawa K, Tomita Y, <u>Shimizu H</u>	Toenail dystrophy with COL7A1 glycine substitution mutations segregates as an autosomal dominant trait in 2 families with dystrophic epidermolysis bullosa	Arch Dermatol	138: 269-271, 2002
Yasukawa K, Sawamura D, McMillan JR, Nakamura H, <u>Shimizu H</u>	Dominant and recessive compound heterozygous mutations in Epidermolysis Bullosa simplex demonstrate the role of the stutter region in keratin intermediate filament assembly	J Biol Chem	277: 23670-23674, 2002
Iwamoto R, Yamazaki S, Asakura M, Takashima S, Hasuwa H, Miyado K, Adachi S, Kitakaze M, <u>Hashimoto K</u> , Raab G, Klagsbrun M, Nanba D, Higashiyama S, Hori M, Mekada E	HB-EGF and ErbB signaling is essential for heart function	Proc Natl Acad Sci	in press, 2003
Yanai F, Ishii E, Kojima K, Hasegawa A, Azuma T, Hirose S, Suga N, Mitsudome A, Zaito M, Ishida Y, Shirakata Y, Sayama K, <u>Hashimoto K</u> , Yasukawa M	Essential roles of perforin in antigen-specific cytotoxicity mediated by human CD4+ T lymphocytes: analysis using the combination of hereditary perforin-deficient effector cells and Fas-deficient target cells	J Immunol	170:2205-2213, 2003
Shirakata Y, <u>Tamai K</u> , Nakaoka H, Tokumaru S, Sayama K, Murakami S, <u>Hashimoto K</u>	Severe Palmo-plantar Hyperkeratosis in Koebner Epidermolysis Bullosa Simplex	J Dermatol	in press, 2003
Wada T, Shirakata Y, Takahashi H, Murakami S, Iizuka H, Suzuki H, <u>Hashimoto K</u>	A Japanese Case of Segmental Darier's Disease Caused by Mosaicism for the ATP2A2 Mutation	Br J Dermatol	in press, 2003
Sayama K, Yamasaki K, Hanakawa Y, Shirakata Y, Tokumaru S, Ijuin T, Takenawa T, <u>Hashimoto K</u>	Phosphatidylinositol 3 kinase is a key regulator of early phase differentiation in keratinocytes	J Biol Chem	277:40390-40396, 2002

Tsuda T, Toyama M, Yamasaki K, Shirakata Y, Yahata Y, Tokumaru S, Sayama K, Hashimoto K	Lack of evidence for TARC/CCL17 production by normal human keratinocytes in vitro	J Dermatol Sci	in press, 2003
Hattori N, Komine M, Yano S, Kaneko T, Hanakawa Y, Hashimoto K, Tamaki K	Interferon-gamma, a strong suppressor of cell proliferation, induces upregulation of keratin K6, one of the inflammatory- and proliferation-associated keratins	J Invest Dermatol	119:403-410, 2002
白方裕司、橋本公二	下腿潰瘍の治療：培養皮膚による治療	皮膚病診療	24:1006-1011, 2002
橋本公二	上皮再生の現状と新たな展望	Medical Science Digest	28:8-10, 2002
Taniyama Y, Tachibana K, Hiraoka K, Namba T, Yamasaki K, Hashiya N, Aoki M, Ogihara T, Kaneda Y, Morishita R	Local delivery of plasmid DNA into rat carotid artery using ultrasound	Circulation	105, 1233-1239, 2002
Endoh M, Koibuchi N, Sato M, Morishita R, Kanzaki T, Murata Y, Kaneda Y	Fetal gene transfer by intra-uterine injection with microbubble-enhanced ultrasound	Molecular Therapy	5, 501-505, 2002
Kaneda Y, Nakajima T, Nishikawa T, Yamamoto S, Ikegami H, Suzuki N, Nakamura H, Morishita R, Kotani, H	HVJ (hemagglutinating virus of Japan) envelope vector as a versatile gene delivery system	Molecular Therapy	6, 219-226, 2002
Matsuba S, Suga Y, Mayuzumi N, Ikeda S, Ogawa H	A Japanese case of de novo dominant dystrophic epidermolysis bullosa	Clin Exp Dermatol	27: 56-58, 2002
Ikeda S, Imamura S, Hashimoto I, Morioka S, Sakuma M, Ogawa H	History of the establishment and revision of diagnostic criteria, severity index and therapeutic guidelines for pemphigus in Japan	Arch Dermatol Res Suppl	in press, 2003
池田志孝	表皮内先天性水疱症の最新情報	MB Derma	62: 45-50, 2002
Nakane H, Ishida-Yamamoto A, Takahashi H, Iizuka H	Elafin, a secretory protein, is cross-linked into the cornified cell envelopes from the inside of psoriatic keratinocytes	J Invest Dermatol	119: 50-55, 2002
Ishida-Yamamoto A, Richard G, Takahashi H, Iizuka H	In vivo studies of mutant keratin 1 in ichthyosis hystrix Curth-Macklin	J Invest Dermatol	in press, 2003
Oyama N, Takahashi H, Tojo M, Iwatsuki K, Iizuka H, Koichiro N, Homma Y, Kaneko F	Different properties of three isoforms (□, □, and □) of transcription factor AP-2 in the expression of human keratinocyte genes	Arch Dermatol Res	294: 273-280, 2002
Sugino T, Kusakabe T, Hoshi N, Yamaguchi T, Kawaguchi T, Goodison S, Sekimata M, Homma Y, Suzuki T	An invasion-independent pathway of blood-borne metastasis	Am J Pathol	160: 1973-1980, 2002

Homma MK, Li D, Krebs EG, Yuasa Y, <u>Homma Y</u>	Association and regulation of casein kinase 2 activity by adenomatous polyposis coli protein	Proc Natl Acad Sci USA	99: 5959-5964, 2002
Nakano T, Osanai T, Tomita H, Sekimata M, <u>Homma Y</u> , Okumura K	Enhanced activity of variant phospholipase C- α 1 protein (R257H) detected in patients with coronary artery spasm	Circulation	105: 2024-2029, 2002
Kabuyama Y, Hamaya M, <u>Homma Y</u>	Early signaling events induced by 280-nm UV irradiation	Eur J Biochem	269: 664-670, 2002
Kobayashi N, Kabuyama Y, Sasaki S, Kato K, <u>Homma Y</u>	Suppression of corneal neovascularization by culture supernatant of human amniotic membrane	Cornea	21: 62-67, 2002
Matsuzaka Y, Okamoto K, Tsuji H, Mabuchi T, <u>Ozawa A</u> , Tamiya G, Inoko H	Identification of the <i>hRDH-E2</i> gene, a novel member of the SDR family, and its increased expression in psoriatic lesion	Biochem Biophys Res Commun	297: 1171-1180, 2002
Nakamura H, Aoki M, <u>Tamai K</u> , Oishi M, Ogihara T, Kaneda Y and Morishita R	Prevention and regression of atopic dermatitis by ointment containing NF κ B decoy oligonucleotides in NC/Nga atopic mouse model	Gene Therapy	9: 1221-1229, 2002
Meng X, Sawamura D, Ina S, <u>Tamai K</u> , Hanada K, Hashimoto I	Keratinocyte gene therapy: cytokine gene expression in local keratinocytes and in circulation by introducing cytokine genes into skin	Exp Dermatol	11:456-461, 2002
Matsuzaki Y, <u>Tamai K</u> , Kon A, Sawamura D, Uitto J and Hashimoto M	Keratinocyte responsive element 3 (KRE3): Analysis of a keratinocyte-specific regulatory sequence in the 230-kD bullous pemphigoid antigen (BPAG1) gene promoter	J Invest Dermatol	120:308-312, 2003
Tojo M, Kiyosawa H, <u>Iwatsuki K</u> and Kaneko F	Expression of a sonic hedgehog signal transducer, hedgehog-interacting protein, by human basal cell carcinoma	Brit J Dermatol	146: 69-73, 2002
Oyama N, Takahashi H, Tojo M, <u>Iwatsuki K</u> , Iizuka H, Nakamura K, Homma Y and Kaneko F	Different properties of three isoforms (alpha, beta, and gamma) of transcription factor AP-2 in the expression of human keratinocyte genes	Arch Dermatol Res	294:273-280, 2002
Akiyama H, Huh W-K, Fujii K, Yamasaki O, Oono T and <u>Iwatsuki K</u>	Confocal laser microscopic observation of glycocalyx production by <i>Staphylococcus aureus</i> in vitro	J Dermatol Sci	29: 54-61, 2002

Akiyama H, Oono T, Huh W-K, Yamasaki O, Ogawa S, Katsuyama M, Ichikaw H and <u>Iwatsuki K</u>	Actions of farnesol and xylitol against Staphylococcus aureus	Chemotherapy	48: 122-128,2002
Akiyama H, Oono T, Huh W-K, Yamasaki O, Akagi Y, Uemura H, Yamada T and <u>Iwatsuki K</u>	Actions of gluco-oligosaccharide against Staphylococcus aureus	J Dermatol	29: 580-586,2002
Oono T, Shirafuji Y, Huh W-K, Akiyama H and Iwatsuki K	Effects of human neutrophil peptide-1 on the expression of interstitial collagenase and type I collagen in human dermal fibroblasts	Arch Dermatol Res	294:185-189,2002
Huh W-K, Oono T, Shirafuji Y, Akiyama H, Arata J, Sakaguci M, Huh N-h and <u>Iwatsuki K</u>	Dynamic alteration of human beta-defensin 2 localization from cytoplasm to intercellular space in psoriatic skin	J Mol Med	80:678-684,2002
佐藤正隆、秋葉 均、尾山徳孝、 <u>岩月啓氏</u> 、金子史男	CpG oligodeoxynucleotides (ODN)によるマウスの2,4-dinitrofluorobenzene (DNFB)に対するアレルギー性接触皮膚炎増悪のメカニズムについての検討	福島医学雑誌	52:237-250,2002
浅越健治、山崎 修、牧野英一、佐藤修平、平木祥夫、 <u>岩月啓氏</u>	Sentinel node biopsy を施行した悪性黒色腫10例の検討	日本皮膚科学会雑誌	112:1807-1815,2002
山崎 修、秋山尚範、大野貴司、 <u>岩月啓氏</u>	非A群レンサ球菌および類縁菌による皮膚感染症の臨床的検討	日本皮膚科学会雑誌	112:23-28,2002
山崎 修、秋山尚範、大野貴司、 <u>岩月啓氏</u>	黄色ブドウ球菌のバイオフィルムに対する白糖・ポビドンヨード配合軟膏（ユーパスタ）の効果	Ther Res	23: 1619-1622,2002
山崎 修、秋山尚範、大野貴司、 <u>岩月啓氏</u>	黄色ブドウ球菌のバイオフィルムに対するロキシシロマイシンの効果	皮膚の科学	1:1-7,2002

2. 単行本

著者名	題名	書名	編集者名	発行社(発行地名)	頁, 発行西暦年号
北島康雄	魚鱗癬	今日の治療指針 第5版	亀山正邦, 高久 史磨	医学書院	1439-1440, 2002
北島康雄	レチノイド	今日の皮膚疾患 治療指針第3版	斎田俊明, 塩原 哲夫, 宮地良樹, 渡辺晋一	医学書院	203-204, 2002
北島康雄	掌蹠膿疱症	皮膚疾患最新の 治療 2001-2002	新村真人, 瀧川 雅浩	南江堂	105-106, 2002
北島康雄	単純型表皮水疱 症	最新皮膚科学大 系 6 水疱症 膿 疱症	玉置邦彦	中山書店	166-177, 2002
北島康雄	角層下膿疱症	皮膚疾患最新の 治療 2003-2004	新村真人, 瀧川 雅浩	南江堂	in press, 2003
北島康雄	炎症のない角化 性病変	カラーアトラス 皮膚を診ると全 身が見える	岩月啓氏, 宮地 良樹	診断と治療社	in press, 2003
北島康雄	角化の生化学・分 子生物学	図解・皮膚科学テ キスト 2		中外医学社	in press, 2003
Amagai M	Pemphigus In Dermatology		Bolognia J, Jorizzo J, Rapini R, Siegfried E, Salasche S, Stingl G, Horn T, Mascaro J, Saurat JH	Harcourt Health Sciences	in press, 2003
白方裕司、徳丸 晶、橋本公二	先天性表皮水疱 症の治療	最新皮膚科学体 系 第6巻水疱 症 膿疱症	玉置邦彦	中山書店	198-204, 2002
池田志孝	Darier 病	最新皮膚科学体 系、第7巻「角化 異常症」		中山書店	160-167, 2002
玉井克人	瘢痕性類天疱瘡	今日の皮膚疾患 治療指針第3版	斎田俊明, 塩原 哲夫, 宮地良樹, 渡 辺晋一	医学書院	303-304, 2002
玉井克人	疱疹状皮膚炎	今日の皮膚疾患 治療指針第3版	斎田俊明, 塩原 哲夫, 宮地良樹, 渡 辺晋一	医学書院	304-305, 2002
玉井克人	先天性水疱症	今日の皮膚疾患 治療指針第3版	斎田俊明, 塩原 哲夫, 宮地良樹, 渡 辺晋一	医学書院	322-329, 2002

玉井克人	先天性表皮水疱症の診断	最新皮膚科学体系 第6巻水疱症 膿疱症	玉置邦彦	中山書店	160-165, 2002
玉井克人	栄養障害型表皮水疱症	最新皮膚科学体系 第6巻水疱症 膿疱症	玉置邦彦	中山書店	186-197, 2002
玉井克人	先天性水疱症	皮膚科専門医テキスト	植木宏明, 富田靖, 玉置邦彦, 飯塚一	南江堂	322-324, 2002
玉井克人	先天性表皮水疱症	皮膚科専門医テキスト	植木宏明, 富田靖, 玉置邦彦, 飯塚一	南江堂	324-328, 2002
玉井克人	一過性棘融解皮膚炎, Grover 病	皮膚科専門医テキスト	植木宏明, 富田靖, 玉置邦彦, 飯塚一	南江堂	328-329, 2002
玉井克人	表皮水疱症: 診断と治療	日本皮膚科学会専門医講習会テキスト	日本皮膚科学会研修委員会		1-30, 2002
玉井克人	先天性表皮水疱症	今日の小児疾患治療指針			in press, 2003
玉井克人	先天性表皮水疱症	皮膚疾患最新の治療			in press, 2003

[V]

平成14年度総会プログラム

厚生労働省特定疾患皮膚・結合組織疾患研究
稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究班
平成14年度第1回総会プログラム

日時：平成14年10月9日（水）14：00～

会場：慶応義塾大学医学部新教育研究棟 4階講堂 3

☎160-8582 新宿区信濃町35

発表の先生方へ

- 講演時間は発表10分、質疑5分（計15分）です。時間厳守でよろしくをお願いします。
- プロジェクターは、35mmスライド1面照射です。

事務局：☎500-8705 岐阜市司町40 岐阜大学医学部皮膚病態学教室内

厚生労働省特定疾患、皮膚・結合組織疾患研究稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究班

主任研究者：北島康雄、事務連絡担当者：市來善郎

☎058-267-2280, FAX058-265-901

講演会プログラム

平成14年度「稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究班」会議挨拶
藤井 充（厚生労働省健康局疾病対策課長）

14：00～14：10

前主任研究者挨拶
小川秀興（順天堂大学 学長）

挨拶および研究班の研究計画について
北島康雄（岐阜大学免疫アレルギー内分秘講座皮膚病態学 教授）

表皮水疱症 座長：清水 宏

14：10～15：10

- 1 表皮水疱症：分類、診断、治療の展望
清水 宏（北海道大学大学院医学研究科皮膚粘膜病学分野）
- 2 HVJ-E vector の皮膚疾患遺伝子治療への応用研究計画について
金田安史（大阪大学大学院医学系研究科遺伝子治療学）
- 3 栄養障害型表皮水疱症のオーダーメイド遺伝子治療
玉井克人、菊池 康（弘前大学）、金田安史（大阪大学）
- 4 自己培養皮膚による栄養障害型表皮水疱症の治療法の確立
白方裕司、橋本公二（愛媛大学）、玉井克人（弘前大学）

天疱瘡 座長：橋本 隆

15：10～16：10

- 5 天疱瘡における自己抗体結合後の水疱形成機序：シグナル伝達とデスモソーム形成・分解制御機構からのアプローチ
北島康雄、山本ゆかり、江崎智香子、永井美貴（岐阜大学医学部皮膚科）
- 6 天疱瘡の発症機序の解明
天谷雅行、角田和之、大田孝幸、西川武二（慶応義塾大学皮膚科）
- 7 久留米大学皮膚科における今後3年間の天疱瘡に関する研究の計画
橋本 隆（久留米大学医学部皮膚科）
- 8 岐阜大学皮膚科における研究計画
 - 1) 天疱瘡・類天疱瘡の抗体価を指標にした理論的治療指針の検討
 - 2) 単純型先天性表皮水疱症（EBS）をモデルにしたケラチン分子病の genotype,

phenotype の検討

市來善郎、江崎智香子、和泉智子、永井美貴、北島康雄（岐阜大学皮膚科）

先天性魚鱗癬様紅皮症 座長：池田志孝

16：20～17：10

9 正常角化と角化異常症における corneodesmosin 発現様式の検討

山本明美（旭川医科大学皮膚科）

10 先天性魚鱗癬、特に水疱型先天性魚鱗癬様紅皮症の全国疫学調査計画（案）

黒沢美智子（順天堂大学医学部衛生学）、池田志孝（順天堂大学医学部皮膚科）、
稲葉 裕、松葉 剛（順天堂大学医学部衛生学）

11 水疱型先天性魚鱗癬様紅皮症（BCIE）の全国疫学調査票（案）並びに既報告例にお
ける genotype/phenotype の相関解析結果について

池田志孝、小川秀興（順天堂大学医学部皮膚科）、黒沢美智子、稲葉 裕、松葉 剛
（順天堂大学医学部衛生学）

乾癬

座長：北島康雄

17：10～18：10

12 「汎発性膿疱性乾癬治療ガイドライン」の確立～2002年度～

梅澤慶紀、小澤 明（東海大学医学部医学科感覚学系皮膚科学部門）、照井 正、田
上八朗（東北大学大学院医学系研究科内科病態学講座皮膚科学分野）、川嶋利瑞（札
幌鉄道病院）、清水 宏（北海道大学大学院医学研究科感覚器病学講座皮膚粘膜病学
分野）、池田志孝、小川秀興（順天堂大学医学部皮膚科学教室）

13 ゲノムワイドなマイクロサテライトマーカーを用いた乾癬感受性遺伝子の同定

馬淵 智生、飯塚 万利子、小澤 明（東海大学医学部医学科感覚学系皮膚科学部門）、
岡 晃、田宮 元、猪子 英俊（同、分子生命科学系分子生命科学2部門）

14 膿疱性乾癬の病因・病態と治療に関する臨床的研究

岩月啓氏、松浦浩徳、大藤玲子（岡山大学皮膚科）

15 乾癬発症に関与するエピジェネティックの検討

本間 好（福島医科大学生体物質）

厚生労働省特定疾患皮膚・結合組織疾患研究
稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究
平成14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15年2月28日（金）11：00～

会場：ホテルキャスルプラザ4F 山吹の間

〒450-0002 名古屋市中村区名駅4-35-2

☎052-581-2121

連絡先（事務局）〒500-8705 岐阜市司町40 岐阜大学医学部皮膚病態学教室内

厚生労働省特定疾患、皮膚・結合組織疾患研究稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究班

事務連絡担当者：市來善郎 ☎058-267-2280, FAX058-265-9017

講演会プログラム

- 挨拶 主任研究者 北島康雄 11:00~11:05
- 天疱瘡 座長 天谷雅行 11:05~12:30
- 1 血漿交換療法後の治療法による抗体価上昇抑制効果の検討
江崎智香子、市來善郎、北島康雄（岐阜大）
 - 2 IgA 天疱瘡（SPD 型, IEN 型）自己抗体結合部位の免疫電顕的検討
石井 文人、橋本 隆（久留米大）
 - 3 天疱瘡モデルマウスより作成した疾患誘導性モノクローナル抗体の解析
天谷雅行、角田和之、大田孝幸、西川武二（慶応大）
 - 4 培養 DJM-1 細胞における Dsg3⁺/Dsg1⁻ 天疱瘡抗体結合直後の Dsg3 を含むデスモソーム構成分子の動態
北島康雄、山本ゆかり（岐阜大）
 - 5 デスモゾーム関連タンパクであるデスモヨーキンに関する研究
河野通良、橋本 隆（久留米大）
- 昼食および事務連絡—— 12:30~13:15
- 表皮水疱症 1 座長 清水 宏 13:15~14:05
- 6 VII型コラーゲン変異と栄養障害型表皮水疱症（DEB）臨床表現形との関連
清水 宏、澤村大輔、松村和子、中村裕之（北海道大）
 - 7 弘前大学皮膚科における表皮水疱症 DNA 診断データベースのまとめと遺伝子治療適応症例の検討
玉井克人、豊巻由佳、花田勝美（弘前大）、遠藤誠之、金田安史（大阪大遺伝子治療学）
 - 8 HVJ エンベロープベクターの遺伝子導入効率増強に関する研究
金田安史（大阪大遺伝子治療学）
- 表皮水疱症 2 座長 橋本公二 14:05~14:55
- 9 同種培養真皮を使用した先天性表皮水疱症（劣性栄養障害型）の治療
長谷川敏男、溝口将之、須賀 康、池田志孝、小川秀興（順天堂大）
 - 10 自己三次元培養皮膚による栄養障害型表皮水疱症の治療
白方裕司、橋本公二（愛媛大）

- 11 遊走性環状紅斑を伴った単純型先天性表皮水疱症はケラチン5分子尾部の延長により生ずる
市來善郎、谷 麗紅、戸崎裕子、永井美貴、北島康雄（岐阜大）、Soo-Chan Kim, Junsu Park（Yonsei University）

——休憩——

14：55～15：15

先天性魚鱗癬様紅皮症 座長 池田志孝 15：15～15：40

- 12 水疱型先天性魚鱗癬様紅皮症及び参考疾患の全国疫学調査進捗状況
黒沢美智子（順天堂大衛生学）、池田志孝（順天堂大）、稲葉 裕、松葉 剛（順天堂大衛生学）

- 13 水疱型先天性魚鱗癬様紅皮症に特徴的な過角化の形成機構の解析
山本明美、高木清孝、中根宏、飯塚一（旭川医大）、秋山真志、清水宏（北海道大）

膿疱性乾癬 座長 岩月啓氏 15：40～16：50

- 14 重症度分類診断基準を用いた膿疱性乾癬患者の重症度階層化の試み
岩月啓氏、松浦浩徳、大藤玲子（岡山大）、梅澤慶紀、小澤 明（東海大）
- 15 皮膚における AP-2 の発現と役割の検討
本間 好（福島医大生体物質）
- 16 膿疱性乾癬病変部における IL-8 mRNA 発現パターンの検討
松浦浩徳、大藤玲子、岩月啓氏（岡山大）
- 17 マイクロサテライトマーカーを用いた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—17, 19番染色体—
馬淵智生、飯塚万利子、小澤 明（東海大）、岡 晃、田宮 元、猪子英俊（東海大分生2）

閉会の挨拶 主任研究者 北島康雄 16：50～16：55

厚生労働科学研究費補助金特定疾患対策研究事業
稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究
平成14年度 総括・分担研究報告書

発行 平成15年3月30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
岐阜大学医学部免疫アレルギー内分泌講座皮膚病態学

〒500-8705 岐阜市司町40

☎058-267-2280 FAX: 058-265-9017