

- 25) Ohshima Y: Roles of dendritic cells in the pathogenesis of allergic inflammation. *Pediatric allergy and clinical immunology* 2000 (in press)
- 26) 大嶋勇成: アレルギー性炎症と樹状細胞. *日本小児アレルギー学会誌* 14: 81-86 (2001)
- 27) 眞弓光文. 食物アレルギーの最近の動向. 特集・アレルギー疾患の診断と治療—内科医のためのガイドライン. *内科* 87(3): 525-528, 2001.
- 28) 眞弓光文. 食物アレルギーはどこまで関与しているか. 特集 アトピー性皮膚炎—最新情報. *日本医師会雑誌* 126(1): 21, 2001.
- 29) 眞弓光文. 小児アトピー性皮膚炎と食物アレルギー —小児科医の立場から—. *日本皮膚アレルギー学会雑誌* 9(3): 60-65, 2001.
- 30) Omata N, Tsukahara H, Ito S, Ohshima Y, Yasutomi M, Yamada A, Hiraoka M, Nambu M, Deguchi Y, Mayumi M. Increased oxidative stress in childhood atopic dermatitis. *Life Sci* 69: 223-228, 2001.
- 31) Hata I, Shigematsu Y, Ohshima Y, Tsukahara H, Fujisawa K, Hiraoka M, Nakamura H, Masutani H, Yodoi J, Kotsuji F, Sudo M, Mayumi M. Involvement of thioredoxin in the regulation of growth hormone secretion in rat pituitary cell cultures. *Am J Physiol* 281: E269-E274, 2001.
- 32) Tsukahara H, Sekine K, Uchiyama M, Miura M, Nakazato M, Date Y, Tsunczawa W, Kotsuji F, Nishida K, Hiraoka M, Mayumi M. Uroguanylin level in umbilical cord blood. *Pediatr Int* 43: 267-269, 2001.
- 33) Tsukahara H. Nitric oxide modulation of endothelial barrier function. *Annual Research Reports of Renal Anemia Foundation* 125-136, 2001.
- 34) Noiri E, Nakao A, Uchida K, Tsukahara H, Ohno M, Fujita T, Brodsky S, Goligorsky MS. Oxidative and nitrosative stress in acute renal ischemia. *Am J Physiol* 281: F948-957, 2001.
- 35) 川島 眞, 宮地良樹, 中川秀己, 飯塚 一, 伊藤雅章, 塩原哲夫 他: アトピー性皮膚炎の診療に対する患者の認識についてのアンケート調査 (第1報). *臨皮* 55(2): 113-119, 2001.
- 36) 瀧川雅浩: アトピー性皮膚炎とサイトカインのかかわり. *炎症と免疫* 9(2): 230-237, 2001.
- 37) Ohshima A., Takigawa M., Tokura Y.: CD8<sup>+</sup>cell changes in psoriasis associated with roxithromycin-induced clinical improvement. *Eur. J. Dermatol.* 11(5): 410-415, 2001.
- 38) Seo N., Hayakawa S., Takigawa M., Tokura Y.: Interleukin-10 expressed at early tumor sites induces subsequent generation of CD4<sup>+</sup> Tregulatory cells and systemic collapse of anti-tumour immunity. *Immunol.* 103: 449-457, 2001.
- 39) 松本賢太郎, 橋爪秀夫: アトピー性皮膚炎教育入院. *臨皮* 55(11): 831-835, 2001.
- 40) Hata M., Tokura Y., Takigawa M.: Erythema multiforme-like eruption associated with contact dermatitis to cutting oil. *Eur. J. Dermatol.* 11(3): 247-248, 2001.

- 41) Inuzuka M., Tomita K., Tokura Y., Takigawa M.: Lupus erythematosus profundus with unusual skin manifestation: subcutaneous nodules coexisting with eyelid plaque. *J. Dermatol.* 28(8): 437-441, 2001.
- 42) Inuzuka M., Tomita K., Tokura Y., Takigawa M.: Acquired ichthyosis associated with dermatomyositis in a patient with hepatocellular carcinoma. *Br. J. Dermatol.* 144: 416-417, 2001.
- 43) Takigawa M., Tokura Y., Hashizume H., Seo N.: Percutaneous peptide immunization via corneum barrier-disrupted murine skin for experimental tumor immunoprophylaxis. *Ann. New York Acad. Sci.* 941: 139-146, 2001.
- 44) Tokura Y., Ishihara S., Tagawa S., Seo N., Ohshima K., Takigawa M.: Hypersensitivity to mosquito bites as the primary clinical manifestation of a juvenile type of Epstein-Barr virus-associated natural killer cell leukemia/lymphoma. *J. Am. Acad. Dermatol.* 45(4): 569-578, 2001.
- 45) Tokura Y., Rocken M., Clark R. A. F., Maurer M., Grabbe S., Haliasos E., Takigawa M., Sinha A. A.: What are the most promising strategies for the therapeutic immunomodulation of allergic diseases? *Exp. Dermatol.* 10: 128-140, 2001.
- 46) Tokura Y., Seo N., Yagi H., Takigawa M.: Photoactivational cytokine-modulatory action of 8-methoxypsoralen plus ultraviolet A in lymphocytes, monocytes, and cutaneous T cell lymphoma cells. *Ann. New York Acad. Sci.* 941: 185-193, 2001.
- 47) 橋爪秀夫：アトピー性皮膚炎と不安. *臨床皮膚科* 55(5): 163-165, 2001.
- 48) 戸倉新樹：スーパー抗原. アトピー疾患用語ハンドブック 宮地良樹, 岡本美孝, 高村悦子 (編) メディカルレビュー社 128-129, 2001.
- 49) 戸倉新樹：Th1, Th2. アトピー疾患用語ハンドブック 宮地良樹, 岡本美孝, 高村悦子 (編) メディカルレビュー社 189, 2001.
- 50) 戸倉新樹：アトピー性皮膚炎での感染症の役割. *日医師会誌* 126(1): 32, 2001.
- 51) 戸倉新樹：アトピー性皮膚炎と細菌感染. *アレルギーナビゲーター* 82-83, 2001.
- 52) 橋爪秀夫：アトピー性皮膚炎と不安. *臨床皮膚科*. 55: 163, 2001.
- 53) 松本賢太郎, 戸倉新樹, 瀧川雅浩：アトピー性皮膚炎とレプチン. *アレルギー*, 50 : 267, 2001.
- 54) 橋爪秀夫：補助代替療法. *MB Derma*, 54: 113-118, 2001.
- 55) Bae SJ, Tanaka Y, Ogawa F, Takenaka M, Hamasaki Y, Shimizu K, Katayama I: Inhibitory effect of cetirizine on histamine-induced eotaxin production in normal human fibroblasts. *Curr Ther Res Clin Exp*, 2002: 63: 128-140
- 56) Bae SJ, Matsunaga Y, Takenaka M, Tanaka Y, Hamasaki Y, Shimizu K, Katayama I: Substance P induce preprotachykinin-A mRNA, neutral endopeptidase mRNA and substance P in cultured

- normal fibroblasts. *Int Arch Allergy Immunol*, 2002: in press
- 57) Bae SangJae, 浜崎洋一郎、片山一朗: 正常ヒト線維芽細胞からのヒスタミン誘導性エオタキシンに対する epinastine の抑制効果. *治療と診断*, 2002: in press
- 58) H.Takahama, K.Masuko-Hongo, T.Kato, Y.Kawa, K.Nishioka, M.Mizoguchi, Accumulation of T cell clonotype in the skin lesions of patients with psoriasis vulgaris. *J Invest dermatol*. 114:833,2000
- 59) T Kanbe, Y Soma, M Kashima, M Mizoguchi. Serum levels of soluble stem cell factor and soluble KIT are elevated in patients with atopic dermatitis and correlated with the disease severity. *Br J Dermatol*, 144:1148-53,2001
- 60) Furue M, Terao H, Koga T: Effects of cetirizine and epinastine on the skin response to histamine iontophoresis. *J Dermatol Sci* 25:59-63, 2001.
- 61) Akikawa M, Yu B, Umeshita-Suyama R, Terada N, Suto H, Koga T, Arima K, Matsushita S, Saito H, Ogawa H, Masutaka F, Hamasaki N, Ohsima K, Izuhara K : localization of human interleukin 13 receptor in non-haematopoietic cells. *CYTOKINE* 13:75-84, 2001.
- 62) 古江増隆、力久 航、寺尾 浩、古賀哲也、絹川直子、野瀬善明:アトピー性皮膚炎におけるステロイド外用薬の使用調査.*皮膚* 43(増 23):62-66, 2001.
- 63) 古江増隆、力久 航、寺尾 浩、古賀哲也、絹川直子、野瀬善明:実地診療におけるステロイド外用薬の長期投与と副作用. *アレルギー・免疫* 8:1219-1225, 2001.
- 64) Koga T, Duan H, Urabe K, Furue M:In situ localization of IFN- $\gamma$  positive cells in psoriatic lesional epidermis.*Eur J Dermatol* 12: 20-23, 2002.
- 65) Kohda F, Koga T, Uchi H, Urabe K, Furue M:Histamine-induced IL-6 and IL-8 production are differentially modulated by IFN- $\gamma$  and IL-4 in human keratinocytes. *J Dermatol Sci* 28: 34-41, 2002.
- 66) 古賀哲也、古江増隆:他のアレルギー症状を有する患者—皮膚症状.*臨床と薬物治療* 20:489-492, 2001.
- 67) 古賀哲也、古江増隆:アスピリン過敏症と慢性蕁麻疹.*アレルギーの臨床* 21:781-785, 2001.
- 68) 古賀哲也、古江増隆:ステロイド外用剤と抱える問題. *MB Derma* 54: 86-90, 2001.
- 69) 古賀哲也:アトピー性皮膚炎の内服療法. *アレルギーナビゲーター*. 森田寛、長倉俊和、宮地良樹、岡本美孝編、メディカルレビュー社:88-89頁、2001.
- 70) 古賀哲也、古江増隆:アトピー性皮膚炎. *看護のための最新医学講座*. 日野原重明、井村裕夫編、中山書店:48-52頁、2001.
- 71) Goto Y, Inoue Y, Tsuchiya M, Isobe M, Ueno T, Uchi H, Furue M, Hayashi H.Suppressive effect of topically applied CX-659S, a novel diaminouracil derivative, on the contact hypersensitivity reaction in various animal models.

- Int Arch Allergy Immunol. 123:341-348, 2000.
- 72) Mizukawa Y, Shitara K, Yamazaki Y, Kudo T, Narimatsu H, Shiohara T: Immunohistochemical detection of skin-homing T cells expressing fucosyltransferase VII (Fuc-TVII) in vitro and in situ. *Lab. Invest.* 81:771-773, 2001.
- 73) Mizukawa Y, Shitara K, Yamazaki Y, Takahashi R, Narimatsu H, Shiohara T: Development and characterization of a monoclonal antibody specific for fucosyltransferase VII (Fuc-TVII): Discordant expression of CLA and Fuc-TVII in peripheral CD4<sup>+</sup> and CD8<sup>+</sup> T cells. *J. Invest. Dermatol.* 117:743-747, 2001.
- 74) Teraki Y, Hotta T, Shiohara T: Skin-homing interleukin-4 and -13-producing cells contribute to bullous pemphigoid: Remission of disease is associated with increased frequency of interleukin-10-producing cells. *J. Invest. Dermatol.* 117:1097-1102, 2001.
- 75) Shiohara T, Kano Y: Lichen planus and lichenoid dermatoses. In: Bologna JL, Jorizzo JL, Rapini RP, Horn TD, Mascaro JM, Salasche SJ, eds. *Dermatology*, London, Harcourt Health Sciences Publishes Ltd, in press.
- 76) Kano Y, Inaoka M, Shiohara T: Superficial lymphangitis with interface dermatitis occurring shortly after a minor injury: possible involvement of a bacterial infection and contact allergens. *Dermatology* 203:217-220, 2001.
- 77) Mizukawa Y, Shiohara T: Trauma-localized fixed drug eruption: Involvement of burn scar, insect bites and venepuncture sites. *Dermatology*, in press.

【IV】

班員名簿

厚生科学研究費補助金

(感覚器障害及び免疫・アレルギー等研究事業)

アトピー性皮膚炎の病因病態の解明及び新治療法の開発に関する研究班

班員名簿

区 分	氏 名	所 属	職 名
主任研究者	西岡 清	東京医科歯科大学大学院環境皮膚免疫学	教 授
分担研究者	玉置邦彦	東京大学大学院医学系研究科皮膚科学	教 授
	烏山 一	東京医科歯科大学大学院感染分子制御学	教 授
	眞弓光文	福井医科大学小児科学	教 授
	瀧川雅浩	浜松医科大学皮膚科学	教 授
	片山一朗	長崎大学医学部皮膚科学	教 授
	相馬良直	聖マリアンナ医科大学皮膚科学	助教授
	古賀哲也	九州大学大学院医学研究院皮膚科学	助教授
	塩原哲夫	杏林大学医学部皮膚科学	教 授

厚生科学研究費補助金  
感覚器障害及び免疫・アレルギー等研究事業  
アトピー性皮膚炎の病因・病態の解明及び  
新治療法の開発に関する研究班  
平成 13 年度研究報告書

発行 平成 14 年 3 月 31 日

発行所 厚生科学研究費補助金

(感覚器障害及び免疫・アレルギー等研究事業)

アトピー性皮膚炎の病因・病態の解明及び

新治療法の開発に関する研究班事務局

〒113-8519 東京都文京区湯島 1-5-45

東京医科歯科大学大学院環境皮膚免疫学（皮膚科）

電話：03-5803-5282

FAX：03-5803-0143