

# 皮膚科学

## A 欧 文

### A-a

1. Matsushita T, Fujimoto M, Hasegawa M, Komura K, Takehara K, Tedder TF, Sato S: Inhibitory role of CD19 in the progression of experimental autoimmune encephalomyelitis by regulation cytokine response. *Am J Pathol* 168(3): 812-821, 2006 (IF: 5.917) \*
2. Horikawa M, Fujimoto M, Hasegawa M, Matsushita T, Hamaguchi Y, Kawasumi A, Matsushita Y, Fujita T, Ogawa F, Takehara K, Steeber DA, Sato S: E- and p-selectins synergistically inhibit bleomycin-induced pulmonary fibrosis. *Am J Pathol* 169(3): 740-749, 2006 (IF: 5.917) \*
3. Hasegawa M, Hamaguchi Y, Yanaba K, Bouaziz JD, Uchida J, Fujimoto M, Matsushita T, Matsushita Y, Horikawa M, Komura K, Takehara K, Sato S, Tedder TF: B-lymphocyte depletion reduces skin fibrosis and autoimmunity in the tight-skin mouse model for systemic sclerosis. *Am J Pathol* 169(3): 954-966, 2006 (IF: 5.917) \*
4. Yanaba K, Komura K, Kodera T, Matsushita M, Hasegawa K, Takehara K, Sato S: Serum levels of monocyte chemotactic protein-3/CCL7 are raised in patients with systemic sclerosis: Association with extent of skin sclerosis and severity of pulmonary fibrosis. *Ann Rheum Dis* 65(1): 124-126, 2006 (IF: 5.767) \*
5. Yamada M, Udon M, Hori M, Hirose R, Sato S, Mori T, Nikaido O: Aged human skin removes UVB-induced pyrimidine dimers from the epidermis more slowly than younger adult skin in vivo. *Arch Dermatol Res* 297(7): 294-302, 2006 (IF: 1.333) \*
6. Echigo T, Hasegawa M, Shimada Y, Inaoki M, Takehara K, Sato S: Both Th1 and Th2 chemokines are elevated in sera of patients with autoimmune blistering diseases. *Arch Dermatol Res* 298(1): 38-45, 2006 (IF: 1.333) \*
7. Horiuchi Y, Bae SJ, Katayama I, Oshikawa T, Okamoto M, Sato M: Lipoteichoic acid-related molecule derived from the streptococcal preparation, OK-432, which suppresses atopic dermatitis-like lesions in NC/Nga mice. *Arch Dermatol Res* 298(4): 163-173, 2006 (IF: 1.333) \*
8. Matsushita T, Hasegawa M, Yanaba K, Kodera M, Takehara K, Sato S: Elevated serum BAFF levels in patients with systemic sclerosis: Enhanced BAFF signaling in systemic sclerosis B lymphocytes. *Arthritis Rheum* 54(1): 192-201, 2006 (IF: 7.751) \*
9. Furusho S, Myou S, Fujimura M, Kita T, Yasui M, Kasahara K, Nakao S, Takehara K, Sato S: Role of intercellular adhesion molecule-1 in a murine model of toluene diisocyanate-induced asthma. *Clin Exp Allergy* 36(10): 1294-1302, 2006 (IF: 3.668) \*○
10. Horiuchi Y, Bae SJ, Katayama I: Overexpression of the suppressor of cytokine signalling 3 (SOCS3) in severe atopic dermatitis. *Clin Exp Dermatol* 31(1): 100-104, 2006 (IF: 1.295) \*
11. Yamada M, Yanaba K, Hasegawa M, Matsushita Y, Horikawa M, Komura K, Matsushita T, Kawasumi A, Fujita T, Takehara K, Steeber DA, Tedder TF, Sato S: Regulation of local and metastatic host-mediated anti-tumour mechanisms by L-selectin and intercellular adhesion molecule-1. *Clin Exp Immunol* 143(2): 216-227, 2006 (IF: 2.747) \*○
12. Hasegawa M, Fujimoto M, Hayakawa I, Matsushita T, Nishijima C, Yamazaki M, Takehara K, Sato S: Anti-phosphatidylserine-prothrombin complex antibodies in patients with localized scleroderma. *Clin Exp Rheumatol* 24(1): 19-24, 2006 (IF: 2.189) \*
13. Fujimoto M, Hasegawa M, Hamaguchi Y, Komura K, Matsushita T, Yanaba K, Kodera M, Takehara K, Sato S: A clue for telangiectasia in systemic sclerosis: elevated serum soluble endoglin levels in patients with the limited cutaneous form of the disease. *Dermatology* 213(2): 88-92, 2006 (IF: 1.854) \*
14. Inaoki M, Echigo T, Hayashi H, Nagaoka T, Hasegawa M, Takehara K, Fujimoto W, Tedder TF, Sato S: Decreased expression levels on CD22 and L-selectin on peripheral blood B lymphocytes from patients with bullous pemphigoid. *J Autoimmun* 27(3): 196-202, 2006 (IF: 2.154) \*
15. Tamaki K, Kakinuma T, Saeki H, Horikawa T, Kataoka Y, Fujisawa T, Sato S, Takehara K, Nakahara T, Fukagawa S, Furue M: Serum levels of CCL17/TARC in various skin diseases [letter]. *J Dermatol* 33(4): 300-302, 2006 (IF: 0.612) \*
16. Horiuchi Y, Bae SJ, Katayama I: Uncontrollable prurigo nodularis effectively treated by roxithromycin and traniast. *J Drugs Dermatol* 5(4): 366-365, 2006
17. Hamaguchi Y, Xiu Y, Komura K, Nimmerjahn F, Tedder TF: Antibody isotype-specific engagement of Fc gamma receptors regulates B lymphocyte depletion during CD20 immunotherapy. *J Exp Med* 203(3): 743-753, 2006 (IF: 14.494) \*
18. Fujimoto M, Yoshitake S, Watanabe R, Asashima N, Nakashima H, Yoshitake S, Okochi H, Tamaki K, Poe JC, Tedder TF, Sato S: B cell antigen receptor and CD40 differentially regulate CD22 tyrosine phosphorylation. *J Immunol* 176(1): 873-879, 2006 (IF: 6.293) \*
19. Kawasumi A, Hasegawa M, Horikawa M, Fujita T, Matsushita Y, Matsushita T, Fujimoto M, Steeber DA, Tedder TF, Takehara K, Sato S: L-selectin and intercellular adhesion molecule-1 regulate the development of Concanavalin A-induced liver injury. *J Leukoc Biol* 79(4): 696-705, 2006 (IF: 4.572) \*○
20. Matsushita T, Hasegawa M, Hamaguchi Y, Takehara K, Sato S: Longitudinal analysis of serum cytokine concentrations in systemic sclerosis: association of interleukin 12 elevation with spontaneous regression of skin sclerosis. *J Rheumatol* 33(2): 275-284, 2006 (IF: 2.940) \*

21. Koder M, Sato S: Authors reply to: Hypothyroidism contributes to increased triglyceride levels among patients with systemic sclerosis by Kotyla PJ, Lewicki M, Kucharz EJ(Comment on: J Rheumatol 32(4): 629-36, 2005) [letter]. *J Rheumatol* 33(4): 827, 2006 (IF: 2.940) \*
22. Mugii N, Hasegawa M, Matsushita T, Kondo M, Orito H, Yanaba K, Komura K, Hayakawa I, Hamaguchi Y, Ikuta M, Tachino K, Fujimoto M, Takehara K, Sato S: The efficacy of self-administered stretching for finger joint motion in Japanese patients with systemic sclerosis. *J Rheumatol* 33(8): 1586-1592, 2006 (IF: 2.940) \*
23. Hayakawa I, Shirasaki F, Hirano T, Oishi N, Hasegawa M, Sato S, Takehara K: Successful treatment with sildenafil in systemic sclerosis patients with isolated pulmonary arterial hypertension: two case reports. *Rheumatol Int* 26(3): 270-273, 2006 (IF: 1.070) \*
24. Hayakawa I, Shirasaki F, Ikeda H, Oishi N, Hasegawa M, Sato S, Takehara K: Reactive hemophagocytic syndrome in a patient with polyarteritis nodosa associated with Epstein-Barr virus reactivation. *Rheumatol Int* 26(6): 573-576, 2006 (IF: 1.070) \*
25. Horiuchi Y, Hakugawa J, Shimizu K, Katayama I, Hayashi T, Kikuchi M: Massive cutaneous follicular lymphoid hyperplasia in a patient with the Sjogren syndrome: 7-year follow-up and immunohistochemical study. *Rheumatol Int* 26: 1044-1049, 2006 (IF: 1.070) \*
26. Ogawa F, Shimizu K, Muroi E, Hara T, Hasegawa M, Takehara K, Sato S: Serum levels of 8-isoprostanate, a marker of oxidative stress, are elevated in patients with systemic sclerosis. *Rheumatology (Oxford)* 45(7): 815-818, 2006 (IF: 4.052) \*
27. Ogawa F, Shimizu K, Muroi E, Hara T, Sato S: Response to Dr Cracowski. [Letter to the Editor: Serum levels of 8-isoprostanate, a marker of oxidative stress, are elevated in patients with systemic sclerosis.] *Rheumatology (Oxford)* 45(7): 923-924, 2006 (IF: 4.052) \*

**A-b**

1. Sato S: Systemic sclerosos: B lymphocyte abnormalities, diagnosis and treatment. *Acta Med Nagasaki* 51(1): 1-7, 2006

**B 邦 文****B-a**

1. 小川文秀, 佐藤伸一: 全身性強皮症に対する塩酸サルボグレラートの効果—レイノー症状・末梢循環障害を中心にして。 *Angiology Frontier* 5(4): 357-361, 2006
2. 武石恵美子, 土居剛士, 佐藤伸一, 廣瀬寮二: 基底細胞癌術後フォローアップ期間に関する検討。 *Skin Cancer* 20(3): 291-295, 2006
3. 小村一浩, 小川文秀, 佐藤伸一: 強皮症に合併した間質性肺炎。 *Visual Dermatology* 5(10): 1004-1005, 2006
4. 長谷川 稔, 佐藤伸一, 濱口儒人, 内田純二, 藤本 学, 竹原和彦, Tedder Thomas F: Tight skin mouse の皮膚硬化に対する抗CD20抗体療法。 *医薬の門* 46(4): 316-319, 2006
5. 小川文秀, 清水和宏, 佐藤伸一: 酸化タンパク修復酵素Msra(methionine sulfoxide reductase)の皮膚での局在と誘導。 *医薬の門* 46(4): 337-340, 2006
6. 佐藤伸一: 細胞接着分子欠損による創傷治癒遅延: 細胞増殖因子の効果について。 *皮膚の科学* 5(増刊6): 40-45, 2006
7. 佐藤伸一: 【アトピー性皮膚炎の治療と免疫・アレルギー機序に関する問題】IgEとアトピー性皮膚炎。 *皮膚の科学* 5(増刊7): 1-4, 2006
8. 宿輪哲生, 石川博士, 佐藤伸一: MRSA 伝染性膿瘍の薬剤感受性及び治療的検討。 *西日本皮膚科* 68(2): 175-178, 2006
9. 宿輪哲生, 陳 文雅, 佐藤伸一: 帯状疱疹におけるそう痒と塩酸エピナステチンの治療効果。 *西日本皮膚科* 68(2): 199-201, 2006
10. 室井栄治, 佐藤伸一: アンテベート(R)軟膏で改善した皮脂欠乏性湿疹の1例。 *新薬と臨床* 55(2): 270-273, 2006
11. 玉置邦彦, 佐伯秀久, 門野岳史, 佐藤伸一, 八田尚人, 長谷川 稔, 白崎文朗, 島田由佳, 森田礼時, 西島千博, 越後岳士, 山田瑞貴, 大石直人, 中条園子, 富田育代, 平野貴士, 田中千洋, 竹原和彦, 尾藤利憲, 福永 淳, 堀川達弥, 梅田二郎, 森田博子, 西野 洋, 岡田明子, 片岡葉子, 秋永良也, 占部和敬, 師井洋一, 国場尚志, 今福信一, 幸田 太, 中原剛士, 深川修司, 古江増隆: アトピー性皮膚炎の病勢指標としての血清TARC/CCL17値についての臨床的検討。 *日本皮膚科学会雑誌* 116(1): 27-39, 2006
12. 中野由美子, 越後岳士, 富田郁代, 大石直人, 森田礼時, 長谷川 稔, 川野充弘, 山崎雅英, 佐藤伸一, 竹原和彦: クリオグロブリン血症と皮膚に血管炎がみられたシェーグレン症候群の1例。 *日本皮膚科学会雑誌* 116(10): 1455-1459, 2006
13. 佐藤伸一: 【膠原病を見逃さないために】抗核抗体をどう読むか。 *日本皮膚科学会雑誌* 116(13): 1944-1946, 2006
14. 山田瑞貴, 長谷川 稔, 竹原和彦, 佐藤伸一: 全身性強皮症患者における可溶性ICAM-1濃度に対するlipo prostaglandin E1の効果—第2報 間歇投与による持続効果の検討—。 *臨床と研究* 83(5): 778-780, 2006

15. 佐藤伸一, Bae SangJae, 小川文秀: ベシル酸ベボタチンは血管内膜細胞におけるICAM-1の発現を抑制する. 臨牀と研究 83(8): 1245-1248, 2006
16. 伊川友香, 長谷川 稔, 齊藤恵里子, 山田瑞貴, 佐藤伸一, 山崎雅英, 竹原和彦: 難治性下腿潰瘍を呈したIgA型抗カルジオリピン抗体陽性の抗リン脂質抗体症候群の1例. 臨床皮膚科 60(1): 43-45, 2006
17. 井上有紀子, 越後岳士, 長谷川 稔, 佐藤伸一, 水本泰成, 山崎雅英, 竹原和彦: 全身性強皮症患者にみられた難治性下腿潰瘍 巨大子宮筋腫と抗リン脂質抗体が誘因と考えられた1例. 臨床皮膚科 60(11): 1002-1005, 2006

#### B-b

1. 佐藤伸一: 【ベッドサイドの免疫学－免疫疾患に強くなるために】知っておきたい免疫疾患のトピックス 強皮症. medicina 43(6): 932-934, 2006
2. 佐藤伸一: 【皮膚で見つかる膠原病】Raynaud症状をみたら. medicina 43(10): 1694-1695, 2006
3. 佐藤伸一: 強皮症の病態生理におけるB細胞の役割. 医学のあゆみ 216(12): 910-911, 2006
4. 佐藤伸一: 強皮症におけるB細胞異常. 医学のあゆみ 219(4): 294-295, 2006
5. 小川文秀: 尋常性乾癬について. 長崎市医師会報 40(8): 18-20, 2006
6. 室田浩之, Bae Sangjae, 片山一朗: アトピー性皮膚炎と好酸球. 皮膚アレルギーフロンティア 4(1): 19-23, 2006
7. 佐藤伸一, 小川文秀: 【知っておきたい検査とその読み方2免疫学的検査】抗核抗体up to date. 皮膚科の臨床 48(10)特46: 1259-1262, 2006
8. 藤本 学, 長谷川 稔, 佐藤伸一: 【血管炎を考える】皮膚科からみた最近の考え方(2). 皮膚科の臨床 48(3): 293-298, 2006
9. 佐藤伸一: 【自己抗体の产生機序とその病原性】全身性強皮症におけるB細胞異常と自己抗体产生. 日本臨床免疫学会会誌 29(2): 73-84, 2006
10. 小川文秀, 佐藤伸一: 酸化ストレスと皮膚－光老化から全身性強皮症まで. 日本臨床免疫学会会誌 29(6): 349-358, 2006
11. 佐藤伸一: 強皮症における新たな自己抗体と病原性. 分子リウマチ, 3(1): 9-14, 2006

#### B-c

1. 佐藤伸一: 細胞接着分子とアトピー性皮膚炎. (竹原和彦(編): 別冊・医学のあゆみ アトピー性皮膚炎, 医歯薬出版, 東京, pp. 23-28 所収) 2006
2. 佐藤伸一: 難治性病態におけるadjuvant therapyの実際. (池澤善郎(編): 第69回日本皮膚科学会東京支部学術大会記念誌, pp. 84-88 所収) 2006
3. 佐藤伸一: B細胞異常と膠原病. (斎田俊明・飯島一他(編): 先端医療シリーズ38 皮膚疾患の最新医療, 先端医療技術研究所, 東京, pp. 142-145 所収) 2006
4. 佐藤伸一: 【強皮症】全身性強皮症. (宮川幸子(編): カラーアトラス皮膚病から診る膠原病, 全日本病院出版会, 東京, pp. 53-58 所収) 2006
5. 佐藤伸一: 【紫斑, 血管炎】Raynaud現象. (瀧川雅浩, 渡辺晋一(編): 皮膚疾患最新の治療 2007-2008 南江堂, 東京, pp. 57 所収) 2006
6. 佐藤伸一: 限局性強皮症. (飯塚一(編): 今日の治療指針2006年版, 医学書院, 東京, pp. 859-860 所収) 2006
7. 佐藤伸一: 膠原病とB細胞異常－今後の展望も含めて－. 2006年度日本皮膚科学会前実績研修講習会必須Bコーステキスト, 日本皮膚科学会刊, 2006
8. 竹中 基, 佐藤伸一: 皮膚科における職業・環境アレルギーの診断 [学会抄録]. 職業・環境アレルギー誌 14(1): 14, 2006 [第37回日本職業・環境アレルギー学会総会・学術大会プログラム]

#### B-d

1. 竹原和彦, 石川 治, 宮園浩平, 佐藤伸一, 尹 浩信, 遠藤平仁, 川口鎮司, 桑名正隆, 後藤大輔, 長谷川 稔, 高橋裕樹: 強皮症における病因解明と根治的治療法の開発. 厚生労働科学研究費補助金: 難治性疾患克服研究事業「強皮症における病因解明と根治的治療法の開発」平成17年度総括・分担研究報告書 pp. 1-3, 2006
2. 桑名正隆, 古屋善章, 岡崎有佳, 加治賢三, 稔山雄一郎, 佐藤伸一, 竹原和彦: 強皮症に対するシクロホスファミド静注療法は循環血管内皮前駆細胞を動員する. 厚生労働科学研究費補助金: 難治性疾患克服研究事業「強皮症における病因解明と根治的治療法の開発」平成17年度総括・分担研究報告書 pp. 13-16, 2006
3. 佐藤伸一, 小川文秀, 清水和宏, 室井栄治, 原 肇秀: 全身性強皮症における血清中酸化ストレスマークター8-isoprostan値の臨床的意義. 厚生労働科学研究費補助金: 難治性疾患克服研究事業「強皮症における病因解明と根治的治療法の開発」平成17年度総括・分担研究報告書 pp. 191-196, 2006
4. 佐藤伸一, 清水和宏, 小川文秀: 全身性強皮症における血中nitrotyrosin値の検討. 厚生労働科学研究費補助金: 難治性疾患克服研究事業「強皮症における病因解明と根治的治療法の開発」平成17年度総括・分担研究報告書 pp. 197-202, 2006
5. 長谷川 稔, 早川郁子, 白崎文朗, 藤本 学, 安井正英, 麦井直樹, 佐藤伸一, 竹原和彦: 強皮症に伴う肺高血圧症の当科での治療例. 厚生労働科学研究費補助金: 難治性疾患克服研究事業「強皮症における病因解明と根治的治

- 療法の開発」平成17年度総括・分担研究報告書 pp. 21-28, 2006
6. 麦井直樹, 佐藤伸一, 長谷川 稔, 生田宗博, 立野勝彦, 西 悅子, 沢崎詩織, 藤本 学, 竹原和彦: 全身性強皮症における手指ストレッチングの効果－関節可動域とHAQによる検討。厚生労働科学研究費補助金：難治性疾患克服研究事業「強皮症における病因解明と根治的治療法の開発」平成17年度総括・分担研究報告書 pp. 239-244, 2006
  7. 竹原和彦, 佐藤伸一, 長谷川 稔, 小村一浩, 藤本 学: 全身性強皮症患者血清中の可溶性CD40値の検討。厚生労働科学研究費補助金：難治性疾患克服研究事業「強皮症における病因解明と根治的治療法の開発」平成17年度総括・分担研究報告書 pp. 43-48, 2006
  8. 長谷川 稔, 松下幸世, 藤本 学, 佐藤伸一, 竹原和彦: ICAM-1の欠損により tight skin マウスの皮膚硬化は減弱する。厚生労働科学研究費補助金：難治性疾患克服研究事業「強皮症における病因解明と根治的治療法の開発」平成17年度総括・分担研究報告書 pp. 55-62, 2006
  9. 長谷川 稔, 堀川真由香, 濱口儒人, 藤本 学, 佐藤伸一, 竹原和彦: ブレオマイシン誘発肺臓炎モデルにおける細胞接着分子の役割。厚生労働科学研究費補助金：難治性疾患克服研究事業「強皮症における病因解明と根治的治療法の開発」平成17年度総括・分担研究報告書 pp. 63-70, 2006
  10. 長谷川 稔, 松下貴史, 藤本 学, 佐藤伸一, 竹原和彦: 全身性強皮症におけるBAFFの発現異常。厚生労働科学研究費補助金：難治性疾患克服研究事業「強皮症における病因解明と根治的治療法の開発」平成17年度総括・分担研究報告書 pp. 87-96, 2006
  11. 土屋尚之, 人見祐基, 川崎 綾, 藤本 学, 徳永勝士, 佐藤伸一, 長谷川 稔, 竹原和彦: 全身性強皮症におけるB細胞機能分子多型の検討。厚生労働科学研究費補助金：難治性疾患克服研究事業「強皮症における病因解明と根治的治療法の開発」平成17年度総括・分担研究報告書 pp. 97-102, 2006

#### 原著論文数一覧

	A-a	A-b	A-c	A-d	合計	SCI	B-a	B-b	B-c	B-d	合計	総計
2006	27	1	0	0	28	26	17	11	8	11	47	75

#### 学会発表数一覧

A-a	A-b		合計	B-a	B-b		合計	総計
	シンポジウム	学会			シンポジウム	学会		
2006	1	0	6	7	5	62	74	80

#### 原著論文総数に係る教員生産係数一覧

	欧文論文総数	教員生産係数	SCI掲載論文数	教員生産係数
	論文総数	(欧文論文)	欧文論文総数	(SCI掲載論文)
2006	0.373	4	0.929	3.714

#### Impact factor値一覧

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2006	95.28	13.611	3.665