

皮膚病態学分野

A 欧文

A-a

1. Ogawa A, Yoshizaki A, Yanaba K, Ogawa F, Hara T, Muroi E, Takenaka M, Shimizu K, Hasegawa M, Fujimoto M, Tedder TF, Sato S : The differential role of L-selectin and ICAM-1 in Th1-type and Th2-type contact hypersensitivity. *J Invest Dermatol* 130(6): 1558-1570, 2010(IF:5.543)
2. Okazaki S, Ogawa F, Iwata Y, Hara T, Muroi E, Komura K, Takenaka M, Shimizu K, Hasegawa M, Fujimoto M, Sato S: Autoantibody against caspase-3, an executioner of apoptosis, in patients with systemic sclerosis. *Rheumatol Int* 30(7): 871-878, 2010 (IF:1.493)
3. Bae SJ, Shimizu K, Yozaki M, Yamaoka T, Akiyama Y, Yoshizaki A, Muroi E, Hara T, Ogawa F, Sato S: Involvement of L-selectin in contact hypersensitivity responses augmented by auditory stress. *Am J Pathol* 176(1): 187-197, 2010 (IF:5.673)
4. Yanaba K, Yoshizaki A, Muroi E, Hara T, Ogawa F, Shimizu K, Hasegawa M, Fujimoto M, Takehara K, Sato S: CCL13 is a promising diagnostic marker for systemic sclerosis. *Br J Dermatol* 162(2): 332-336, 2010 (IF:4.260)
5. Hara T, Shimizu K, Ogawa F, Yanaba K, Iwata Y, Muroi E, Takenaka M, komura K, Sato S: Platelets control leukocyte recruitment in a murine model of cutaneous arthus reaction. *Am J Pathol* 176(1): 259-269, 2010 (IF:5.673)
6. Ogawa F, Shimizu K, Hara T, Muroi E, Komura K, Takenaka M, Hasegawa M, Fujimoto M, Takehara K, Sato S: Autoantibody against one of the antioxidant repair enzymes, methionine sulfoxide reductase A, in systemic sclerosis: Association with pulmonary fibrosis and vascular damage. *Arch Dermatol Res* 302(1): 27-35, 2010 (IF:1.844)
7. Muroi E, Ogawa F, Yamaoka T, Sueyoshi F, Sato S: Case of localized scleroderma associated with osteomyelitis. *J Dermatol* 37(1): 81-84, 2010 (IF:1.008)
8. Bae SJ, Lee JB, Shimizu K, Kuwatsuka Y: Increase effect of transforming growth factor on eotaxin production by normal cultured dermal fibroblasts stimulated with interleukin-4: inhibitory effect of suplatast tosilate on eotaxin production. *Immunol Invest* 39(2): 93-102, 2010 (IF:1.466)
9. Tomita H, Ogawa F, Hara T, Yanaba K, Iwata Y, Muroi E, Yoshizaki A, Komura K, Takenaka M, Shimizu K, Hasegawa M, Fujimoto M, Sato S: Elevated serum concentrations of triggering receptor expressed on myeloid cells-1 in diffuse cutaneous systemic sclerosis: Association with severity of pulmonary fibrosis. *J Rheumatol* 37(4): 787-791, 2010 (IF:3.854)
10. Yanaba K, Yoshizaki A, Muroi E, Hara T, Ogawa F, Shimizu K, Sato S: The proteasome inhibitor bortezomib inhibits T cell-dependent inflammatory responses. *J Leukoc Biol* 88(1): 117-122, 2010 (IF: 4.403)
11. Yoshizaki A, Yanaba K, Yoshizaki As, Iwata Y, Komura K, Ogawa F, Takenaka M, Shimizu K, Asano Y, Hasegawa M, Fujimoto M, Sato S: Treatment with rapamycin prevents fibrosis in tight-skin and bleomycin-induced mouse models of systemic sclerosis. *Arthritis Rheum* 62(8): 2476-2487, 2010 (IF:7.332)
12. Koike Y, Muroi E, Yoshizaki A, Ogawa F, Yanaba K, Takenaka M, Shimizu K, Sato S: Autoantibody against survivin in patients with systemic sclerosis. *J Rheumatol* 37(9): 1864-1870, 2010 (IF:3.854)
13. Nakahigashi K, Kabashima K, Akiyama H, Utani A, Miyachi Y: Refractory cutaneous lichenoid sarcoidosis treated with tranilast. *J Am Acad Dermatol* 63(1): 171-172, 2010(IF:4.105)
14. Murata I, Hayashi M, Hozumi Y, Fujii K, Mitsunashi Y, Oiso N, Fukai K, Kuroki N, Mori Y, Utani A, Tomita Y, Fujita Y, Suzuki T: Mutation analyses of patients with dyschromatosis symmetrica hereditaria: Five novel mutations of the ADAR1 gene. *Journal of Dermatological Science* 58(3): 218-220, 2010(IF:3.713)
15. yoshizaki A, Yanaba K, Iwata Y, Komura K, Ogawa A, Akiyama Y, Muroi E, Hara T, Ogawa F, Takenaka M, Shimizu K, Hasegawa M, Fujimoto M, Tedder TF, Sato S: Cell adhesion molecules regulate fibrotic process via Th1/Th2/Th17 cell balance in a bleomycin-induced scleroderma model. *J Immunol* 185(4): 2502-2515, 2010(IF:5.646)
16. Utani A: Two cases of blaschkitis with prominent pigmentation. *J Dermatol* 37(8): 751-754, 2010(IF:1.008)
17. Endo Y, Tsuchioka K, Tanioka M, Minegaki Y, Ohyama B, Hashimoto T, Miyachi Y, Utani A: Bullous dermatosis associated with IgG antibodies specific for desmocollins. *Eur J Dermatol* 20(5): 620-625, 2010(IF:2.251)
18. Endo Y, Kato M, Kitoh A, Kore-eda S, Fukuda S, Hashimoto T, Toda K, Miyachi Y, Utani A: Pemphigoid without mucous involvement showing autoantibodies against laminin-332 Gamma 2 subunit. *Br J Dermatol* 163(5): 1120-1122, 2010(IF:4.260)
19. Ihara Y, Manabe S, Ikezaki M, Inai Y, Lee Matsui IS, Ohta Y, Muroi E, Ito Y: C-mannosylated peptides derived from the thrombospondin type 1 repeat interact with Hsc70 to modulate its signaling in RAW264.7 cells. *Glycobiology* 20(10): 1298-1310, 2010(IF:3.929)
20. Funabiki M, Tanioka M, Yagi Y, Matsumura Y, Kore-eda S, Nose K, Kamba T, Kamoto T, Utani A, Miyachi Y: Giant squamous cell carcinoma of the penis. *Clin Exp Dermatol* 35(3): 5-6, 2010(IF:1.550)
21. Utani A, Tanioka M, Yamamoto Y, Taki R, Araki E, Tamura H, Miyachi Y: Relationship between the distribution of pseudoxanthoma elasticum skin and mucous membrane lesions and cardiovascular involvement. *J Dermatol* 37(2): 130-136, 2010(IF:1.008)

B 邦文

B-a

1. 池原 進, 室井栄治, 穠山雄一郎, 竹中 基, 佐藤伸一, 西本勝太郎, 島崎貴治: 特集 抗酸菌感染症 皮膚 Mycobacterium intracellulare 感染症の1例. *皮膚科の臨床* 52(2): 175-178, 2010

2. 攝田麻里, 穠山雄一郎, 小村一浩, 竹中 基, 佐藤伸一: Acute generalized exanthematous pustulosis 様の病態を呈した硝酸ミコナゾールによる接触皮膚炎症候群の 1 例. 皮膚科の臨床 52(2): 211-215, 2010
3. 芦田美輪, 藏岡 愛, 西村香織, 芦塚文美, 牛島信雄, 本間喜蔵, 西本勝太郎, 岩田貴子, 竹中 基, 佐藤伸一: 相撲部内で再発を繰り返した *Trichophyton tonsurans* 感染症男子例. 西日本皮膚科 72(1): 43-47, 2010
4. 松尾陽子, 芦田美輪, 西村香織, 竹中 基, 佐藤伸一, 西本勝太郎: ステロイドとシクロホスファミド内服中の患者に発症した *Exophiala xenobiotica* によるフェオヒフォミコーシスの 1 例. 日本皮膚科学会雑誌 120(4): 855-859, 2010
5. 小池雄太, 山岡俊文, 竹中 基, 佐藤伸一: 起立性低血圧のためアレルギー内服テストでの原因薬剤同定に支障をきたした 1 例. 皮膚科の臨床 52(5): 695-698, 2010
6. 笹岡健哉, 清水和宏, 佐藤伸一, 里見行義: 関節リウマチを併発した *Necrobiosis Lipoidica* の 1 例. 西日本皮膚科 72(3): 209-211, 2010
7. 竹中 基, 佐藤伸一, 西本勝太郎: 趾爪白癬患者に対するイトラコナゾールパルス療法の臨床効果および QOL, 患者満足度の検討. 西日本皮膚科 72(3): 256-262, 2010
8. 小川麻子, 吉崎 歩, 室井栄治, 小川文秀, 佐藤伸一: Watermelon stomach を生じた全身性強皮症の 2 例. 日本皮膚科学会雑誌 120(7): 1491-1495, 2010
9. 竹中 基, 佐藤伸一, 岩本和真, 三原祥嗣: 遺伝性血管性浮腫の 1 例. 皮膚科の臨床 52(6): 829-832, 2010
10. 小川麻子, 吉崎 歩, 鎌塚 大, 竹中 基, 佐藤伸一, 西本勝太郎: スポロトリコーシスの 2 例 長崎地方における症例の治療効果の検討. 皮膚科の臨床 52(7): 947-951, 2010
11. 吉崎 歩, 穠山雄一郎, 築場広一, 小川麻子, 室井栄治, 小川文秀, 佐藤伸一: 全身性強皮症合併間質性肺炎に対するシクロホスファミドパルス療法後の維持療法としてミゾリピンを用いた 2 例. 日本皮膚科学会雑誌 120(8): 1659-1664, 2010
12. 鎌塚 大, 小村一浩, 穠山雄一郎, 小川文秀, 竹中 基, 清水和宏, 佐藤伸一, 土居剛士: サルコイドーシスで抗カルジオリピン抗体が陽性であった 1 例. 皮膚科の臨床 52(8): 1069-1072, 2010
13. 富田 元, 小川文秀, 藏岡 愛, 原 肇秀, 佐藤伸一: 抗アミノアシル tRNA 合成酵素抗体症候群の 1 例. 西日本皮膚科 72(4): 340-343, 2010
14. 斐 祥宰, 清水和宏, 佐藤伸一: 正常人の血管内皮細胞における細胞接着分子発現に対するロキシスロマイシンの効果. 皮膚の科学 9(増 14): 6-10, 2010
15. 竹中 基, 佐藤伸一: 補中益気湯エキス細粒の虚弱体質を有するアトピー性皮膚炎治療に及ぼす影響についての検討. 西日本皮膚科 72(5): 514-519, 2010
16. 竹中 基, 宇谷厚志, 佐藤伸一: 他剤効果不十分のアトピー性皮膚炎患者に対するロラタジンの臨床効果の検討. 西日本皮膚科 72(6): 623-628, 2010
17. 篠原 綾, 中溝 聡, 谷岡未樹, 宮地良樹, 宇谷厚志, 永田 誠: Bowen 病を生じた表在播種型汗孔角化症の 1 例. 皮膚の科学 9(4): 382-386, 2010

B-b

1. 宇谷厚志, 相津佳永: 皮膚病理所見の読み方 - 肉眼所見にどのように反映されるか? 真皮の病変 - 特集: 皮膚科新入医局員のための皮疹の見方・記載法 - 皮膚科の共通言語を学ぼう -. *Visual Dermatology* 9(4): 388-394, 2010
2. 宇谷厚志: ラミニン 5 α 3 鎖由来ペプチドの細胞遊走および創傷治癒への関与: シンデカン 4 とインテグリン β 1 凝集形成 (みにれびゅう). *生化学* 82(4): 327-331, 2010
3. 竹中 基: 四肢からみつける感染症 スポロトリーシス. *Visual Dermatology* 9(11): 1150-1151, 2010
4. 原 肇秀: 【生涯教育シリーズ】分子標的治療薬による皮膚症状. 長崎市医師会報 44(9): 7-9, 2010

B-c

1. 清水和宏, 佐藤伸一: 光線過敏症 photosensitivity. 病気と薬パーフェクト BOOK2010, 池田宇一, 大越教夫, 横田千津子(監修), 南山堂(東京) 61(4): pp1297-1299, 2010
2. 清水和宏, 佐藤伸一: 紅皮症 erythroderma. 病気と薬パーフェクト BOOK2010, 池田宇一, 大越教夫, 横田千津子(監修), 南山堂(東京) 61(4): pp1320-1322, 2010
3. 宇谷厚志: 上皮性腫瘍(付属器系と類症): 脂腺母斑. 皮膚科診療カラーアトラス大系 6 鈴木啓之・神崎 保(編), 講談社(東京): pp100-101, 2010
4. 宇谷厚志: 病気とけがの知識【皮膚の病気】代謝異常、形成異常などの皮膚病. 家庭医学大全集: pp2297-2307, 2010

学会発表数

A - a	A - b		B - a	B - b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	0	2	1	0	76

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
宇谷厚志・教授	油症対策委員会委員	長崎県
宇谷厚志・教授	油症研究班班長	長崎県
宇谷厚志・教授	理事	日本結合組織学会
宇谷厚志・教授	評議員	日本研究皮膚科学会
宇谷厚志・教授	評議員	日本皮膚悪性腫瘍学会
宇谷厚志・教授	評議員	日本乾癬学会
清水和宏・准教授	油症対策委員会委員	長崎県
小川文秀・講師	特定疾患対策協議会委員	長崎県
小川文秀・講師	雑誌編集委員	日本臨床免疫学会

競争的研究資金獲得状況(共同研究を含む)

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
宇谷厚志・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) ラミニン由来ペプチドによる角化細胞遊走： 機構解明および創傷治癒促進への応用
清水和宏・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 免疫複合体病における治療ターゲットとして の活性酸素種及び NO, CO, H2S の解析
宇谷厚志・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(食品の安心・安全 確保推進研究事業) 食品を介したダイオキシン類等の人体への 影響の把握とその治療法の開発等に関する 研究
宇谷厚志・教授	厚生労働省	代表	厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患克服 研究事業) 弾性線維性仮性黄色腫診断基準作成
宇谷厚志・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(長寿医療研究開 発費) 高齢者における褥瘡・皮膚障害等に対する効 果的予防
竹中 基・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) アトピー性皮膚炎の痒みの発生機序の解明 と新規治療法の開発
小川文秀・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 全身性強皮症モデルマウスの皮膚硬化に対 するヒストン脱アセチル化酵素阻害剤の効 果

小川文秀・講師	厚生労働省	分担	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
小川文秀・講師	農林水産省	分担	新たな農林水産政策を推進する実用技術開発事業 ツバキの新機能活性技術及び高生産性ツバキ林育成技術の開発
室井栄治・助教	日本学術振興会	代表	若手研究(B) 強皮症モデルマウスにおける皮膚硬化に対する硫化水素による抗酸化療法の検討
原 肇秀・助教	日本学術振興会	代表	若手研究(B) 免疫複合体病における治療ターゲットとしての血小板および接着因子の解析

その他

非常勤講師等

氏名・職	職名(担当科目)	関係機関名
宇谷厚志・教授	非常勤講師(皮膚科学)	京都大学
宇谷厚志・教授	非常勤講師(皮膚科学)	千葉大学
清水和宏・准教授	非常勤講師(皮膚科学)	県立シーボルト大学
清水和宏・准教授	非常勤講師(皮膚科学)	長崎玉成高等学校
清水和宏・准教授	非常勤講師(皮膚科学)	長崎医療技術専門学校
清水和宏・准教授	日本医師会生涯教育講座	長崎県医師会

新聞等に掲載された活動

氏名・職	活動題目	掲載紙誌等	掲載年月日	活動内容の概要と社会との関連
竹中 基・講師	「皮膚の日」に寄せて アトピー性皮膚炎	長崎新聞	2010年 10月18日	アトピー性皮膚炎の外用剤・内服薬の効果について解説
小川文秀・講師	「皮膚の日」に寄せて 皮膚がん	長崎新聞	2010年 10月18日	皮膚がんの早期発見、早期治療の重要性について啓蒙した

講座における社会活動

カネミ油症の診断、治療の改善を目的として設けられた厚生労働省の食品の安心・安全確保推進研究事業に参加し、下記の協力を行ってきた。

油症検診： 昭和43年以来、毎年1回長崎県下各地での検診を行っている。

研究事業： 油症患者の毛髪、皮下脂肪織、皮脂中の有機塩素化合物の定量、ポルフィリン代謝異常に対する影響などを検討し、油症にみられる全身的悪影響を検討、発表している。

- ・皮膚の日に公開講座を開いて啓蒙活動を行っている。
- ・長崎県医師会が実施している日本医師会生涯教育講座に協力している。