

図1. 6月14日の胸部CT像。右肺には胸腔ドレーンが挿入されている。



図2. 剖検腎臓の写真。腎皮質表層に点状出血を多数認める。

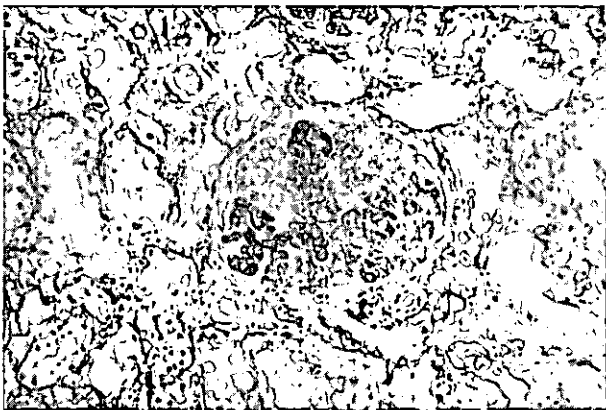


図3. 剖検腎臓の組織。糸球体内毛細血管の硝子様血栓 (factor VIII染色像)。

Ⅲ. 研究成果に関する一覧表

【書籍】

No.	著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書籍名	出版社名	出版地	出版年	ページ
1	竹原和彦		竹原和彦(編集協力強皮症研究会議)	[改訂版] 強皮症がわかる		金沢	2004	
2			編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	
2 (1)	竹原和彦	病因・病態/総論	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	3-5
2 (2)	竹原和彦	診断/総論	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	71-73
2 (3)	竹原和彦	症状と検査/総論	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	95-99
2 (4)	竹原和彦	治療/総論	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	159-161
2 (5)	竹原和彦	治療/基礎治療薬/副腎皮質ステロイド	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	162-166
2 (6)	竹原和彦	強皮症関連病態/総論	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	291-292
2 (7)	根岸 泉, 石川 治	診断/診断基準	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	74-78
2 (8)	遠藤雪恵, 石川 治	症状と検査/関節・筋	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	135-141
2 (9)	天野博雄, 石川 治	強皮症関連病態/職業性強皮症	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	303-309
2 (10)	室 慶直	強皮症関連病態/その他の環境誘発性強皮症関連病態	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	310-315
2 (11)	佐藤伸一	病因・病態/動物モデル	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	50-60
2 (12)	佐藤伸一	治療/対症療法薬/逆流性食道炎	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	192-198
2 (13)	尹 浩信	病因・病態/コラーゲン代謝異常	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	19-26
2 (14)	尹 浩信	診断/早期診断	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	79-84
2 (15)	尹 浩信	症状と検査/血管障害	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	130-134
2 (16)	尹 浩信	治療/対症療法薬/血管拡張剤	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	188-191
2 (17)	遠藤平仁	症状と検査/腎	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	122-129
2 (18)	遠藤平仁	治療/対症療法薬/強皮症腎	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	219-223
2 (19)	川口鎮司	症状と検査/心	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	114-116
2 (20)	川口鎮司	治療/基礎治療薬/シクロフオスアミド	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	171-173
2 (21)	川口鎮司	治療/対症療法薬/心病変	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	239-240
2 (22)	桑名正隆	病因・病態/自己免疫(全般)	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	6-11
2 (23)	桑名正隆	症状と検査/肺	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	106-113
2 (24)	桑名正隆	治療/基礎治療薬/その他	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	174-180

2 (25)	桑名正隆	治療/対症療法薬/間質性肺炎・肺線維症	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	204-211
2 (26)	藤本 学	治療/対症療法薬/原発性胆汁性肝硬変(PBC)	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	262-268
2 (27)	藤本 学	強皮症関連病態/好酸球性筋膜炎	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	298-302
2 (28)	大塚 勤	病因・病態/血管異常	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	61-68
2 (29)	安井正英	治療/対症療法薬/肺高血圧症	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	224-238
2 (30)	山崎雅英	治療/対症療法薬/抗リン脂質抗体症候群	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	241-250
2 (31)	麦井直樹	治療/その他/リハビリテーション	編著竹原和彦	よくわかる強皮症のすべて	永井書店	東京	2004	279-285
3	竹原和彦	皮膚症状からみた全身疾患、皮膚硬化	玉置邦彦編	最新皮膚科学大系第18巻 全身疾患と皮膚病変	中山書店	東京	2003	282-284
4	竹原和彦	サイトカインで治す	橋本公二, 宮地良樹, 瀧川雅浩	皮膚科診療プラクティス15, 難治性皮膚潰瘍を治すスキル,	文光堂	東京	2003	19-20
5	竹原和彦	治療と副作用/膠原病に伴う難治性皮膚潰瘍の成因と治療	前田 晃, 小松原良雄, 福田真輔, 越智隆弘, 西岡淳一, 安波礼子, 志水正敏, 村田紀和	リウマチ病セミナーXIV	永井書店	東京	2003	174-178
6	竹原和彦	皮膚科の主な病気と社会的インパクト/膠原病	理事長: 玉置邦彦	日本皮膚科白書	日本皮膚科学会	東京	2003	64-68
7	石川 治	膠原病	石川 治, 宮地良樹編	図解皮膚科学テキスト, 初版	中外医学社	東京	2003	98-104
8	室 慶直, 富田 靖	アレルギーの治療 じんま疹	監修: 祖父江逸郎	長寿科学辞典	医学書院	東京	2003	645-646
9	室 慶直, 富田 靖	アレルギーの治療 胃腸管アレルギー	監修: 祖父江逸郎	長寿科学辞典	医学書院	東京	2003	646-647
10	室 慶直, 富田 靖	アレルギーの治療 アトピー性皮膚炎	監修: 祖父江逸郎	長寿科学辞典	医学書院	東京	2003	647-648
11	室 慶直, 富田 靖	アレルギーの治療 アレルギー性結膜炎	監修: 祖父江逸郎	長寿科学辞典	医学書院	東京	2003	648
12	室 慶直, 富田 靖	膠原病検査	監修: 祖父江逸郎	長寿科学辞典	医学書院	東京	2003	653-654
13	室 慶直, 富田 靖	膠原病治療法	監修: 祖父江逸郎	長寿科学辞典	医学書院	東京	2003	654-655
14	佐藤伸一	Overlap 症候群	新村真人, 滝川雅浩	皮膚疾患最新の治療	南江堂	東京	2003	61
15	佐藤伸一	肉芽腫・肉芽腫症・類縁疾患	玉置邦彦, 日野治子, 古江増隆	皮膚科-専門医にきく最新の臨床	中外医学社	東京	2003	114-119
16	佐藤伸一	膠原病および類症, 皮膚形成異常症, 皮膚疾患と遺伝子異常	玉置邦彦	最新皮膚科学大系	中山書店	東京	2003	271-273
17	佐藤伸一	全身性強皮症による潰瘍を治す	橋本公二	皮膚科診療プラクティス15, 難治性皮膚潰瘍を治すスキル,	文光堂	東京	2003	196-201
18	近藤啓文, 遠藤平仁	喘息, アレルギー, リウマチ性疾患/全身性硬化症	森田寛・永倉俊和・廣畑俊成・伊賀立二	治療薬ハンドブック	メディカルレビュー社	東京	2003	125-134

19	<u>Inagaki Y.</u> Nemoto T, Nakao A	Transcriptional activation of type I collagen gene during hepatic fibrogenesis.	Okazaki I, Ninomiya Y, Friedman SL and Tanikawa K (Eds)	Extracellular matrix and the liver-approach to gene therapy	Academic Press	New York	2003	233-248
20	大塚 勤	V. 環境因子・光線による皮膚障害 G. 種々の環境・社会因子によるもの 4. 振動による皮膚障害	玉置邦彦	最新皮膚科学大系 16 巻 動物性皮膚症・環境因子による皮膚障害	中山書店	東京	2003	358-360
21	大塚 勤	皮膚の構造と機能	山崎雙次編集	歯科医のための皮膚科学	医師薬出版	東京	2003	印刷中

【雑誌】

No.	発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻	ページ	出版年
1	Sato S, Hayakawa I, Hasegawa M, Fujimoto M, <u>Takehara K</u>	Function blocking autoantibodies against matrix metalloproteinase-1 in patients with systemic sclerosis	J Invest Dermatol	120	542-547	2003
2	Yanaba K, Kaburagi Y, <u>Takehara K</u> , Steeber DA, Tedder TF, Sato S	Relative contributions of selectins and intercellular adhesion molecule-1 to tissue injury induced by immune complex depositon	Am J Pathol	162	1463-1473	2003
3	Kuwana M, Sato S, Kikuli K, Kawaguchi Y, Fujisaku A, Misaki Y, Hatamochi A, Kondo H, <u>Takehara K</u>	Evaluation of functional disability using the health assessment questionnaire in japanese patients wity systemic sclerosis	J Rheumatol	30	1253-1258	2003
4	Inaoki M, Sato S, Shirasaki F, Mukaida N, <u>Takehara K</u>	The frequency of type 2 CD8 ⁺ T cells is increased in peripheral blood from patients with psoriasis vulgaris	J Clin Immunol	23	269-278	2003
5	<u>Takehara K</u>	Pathogenesis of systemic sclerosis	J Rheumatology	30	755-759	2003
6	Yanaba K, Hasegawa M, Hamaguchi Y, Fujimoto M, <u>Takehara K</u> , Sato S	Longitudinal analysis of serum KL-6 levels in patients with systemic sclerosis:association with the activity of pulmonary fibrosis	Clin Exp Rheumatol	21	429-436	2003
7	Hasegawa M, Sato S, Nagaoka T, Fujimoto M, <u>Takehara K</u>	Serum levels of tumor necrosis factor and interleukin-13 are elevated in patients with localized scleroderma	Dermatology	207	141-147	2003
8	Shimada Y, Hasegawa M, Kaburagi Y, Hamaguchi Y, Komura K, Saito E, <u>Takehara K</u> , Steeber DA, Tedder TF, Sato S	L-selectin or ICAM-1 deficiency reduces an immediate-type hypersensitivity response by preventing mast cell recruitment in repeated elicitation of contact hypersensitivity ¹	J Immunol	170	4325-4334	2003
9	Komura K, Hasegawa M, Hamaguchi Y, Saito E, Kaburagi Y, Yanaba K, Kawara S, <u>Takehara K</u> , Seki M, Steeber DA, Tedder TF, Sato S	Ultraviolet light exposure suppresses contact hypersensitivity by abrogating endothelial intercellular adhesion molecule-1 upregulation at the elicitation site ¹	J Immunol	171	2855-2862	2003
10	Inagaki Y, Nemoto T, Kushida M, Sheng Y, Higashi K, Ikeda K, Kawada N, Shirasaki F, <u>Takehara K</u> , Sugiyama K, Fujii M, Yamauchi H, Nakao A, de Crombrughe B, Watanabe T, Okazaki I	Interferon alfa down-regulates collagen gene transcription and suppresses experimental hepatic fibrosis in mice	Hepatology	38	890-899	2003
11	<u>竹原和彦</u>	皮膚の線維化疾患-その発症機構と治療	現代医療	35	409-414	2003
12	濱口儒人, 白崎文朗, 谷内克成, 佐藤伸一, <u>竹原和彦</u> , 安井正英, 桶家一恭, 水越裕三	D-ペニシラミンにより TEN 型薬疹が誘発された全身性強皮症の 1 例	皮膚科の臨床	45	63-66	2003
13	長谷川 稔, <u>竹原和彦</u>	膠原病に伴う末梢循環不全と皮膚壊死-分類、鑑別および治療の実際-	Medical Practice	20	613-615	2003
14	濱口儒人, 佐藤伸一, <u>竹原和彦</u>	抗アミノアシル 1RNA 合成酵素抗体症候群	Visual Dermatology	2	56-57	2003
15	<u>竹原和彦</u>	皮膚硬化	Visual Dermatology	2	22-23	2003
16	<u>竹原和彦</u>	膠原病-皮疹から全身へ、他科との連携	Visual Dermatology	2	64-67	2003
17	<u>竹原和彦</u>	羅針盤/膠原病診療は患者のために	Visual Dermatology	2	9	2003

18	齊藤恵里子, 長谷川 稔, 佐藤伸一, <u>竹原和彦</u>	ステロイドおよび各種治療に抵抗性で γ -グロブリン大量併用療法が有効であった小児皮膚筋炎	皮膚病診療	25	411-414	2003
19	<u>竹原和彦</u>	難治性皮膚潰瘍の成因と治療 (教育講演)	日本褥瘡学会誌	5	126-128	2003
20	<u>竹原和彦</u>	創傷治癒新たな知見と治療法/創傷治癒と細胞増殖因子	Surgery Frontier	10	127-130	2003
21	<u>竹原和彦</u>	皮膚病の最新治療/病気別の解説/強皮症	毎日ライフ	34	36-38	2003
22	長谷川 稔, 佐藤伸一, 築場広一, 小村一浩, 早川郁子, 濱口儒人, <u>竹原和彦</u>	ステロイド内服中の膠原病患者における骨粗鬆症-エチドロネートの治療効果と安全性-	臨床と研究	80	1753-1756	2003
23	越後岳士, 佐藤伸一, 高田 実, <u>竹原和彦</u> , 和田隆志	11歳時に寛解後, 33年ぶりに再発した皮膚筋炎の1例	臨床皮膚科	57	961-963	2003
24	<u>竹原和彦</u>	皮膚病変のみの全身性エリテマトーデス, 皮膚筋炎	今月の治療	11	28-31	2003
25	早川郁子, 藤井秀孝, 森 俊典, 白崎文朗, <u>竹原和彦</u>	クリオグロブリン血症を伴うC型肝炎患者に生じた蕁麻疹様血管炎	皮膚科の臨床	45	1225-1228	2003
26	田中千洋, 白崎文朗, 平野貴士, 長谷川 稔, 佐藤伸一, 安井正英, <u>竹原和彦</u>	間質性肺炎にシンクロフォスファミドパルス療法が有効であった全身性強皮症の1例	日本皮膚科学会誌	113	1799-1804	2003
27	濱口儒人, 蕨城裕子, 佐藤伸一, <u>竹原和彦</u> , 沖野惣一, 伏田幸夫	脳梗塞による不全片麻痺の非麻痺側優位に皮疹と筋症状を認めた皮膚筋炎の1例	皮膚科の臨床	45	1593-1596	2003
28	<u>竹原和彦</u>	全身性強皮症	日本皮膚科学会誌	113	1916-1917	2003
29	Motegi S, Okazawa H, Ohnishi H, Sato R, Kaneko Y, Kobayashi H, Tomizawa K, Ito T, Honma N, Büring H-J, <u>Ishikawa O</u> , Matozaki T	Role of CD47-SHP-1 system and protein tyrosine phosphatase SHP-2 in regulation of cell migration	EMBO J	22(11)	2634-2644	2003
30	Kan C, Abe M, Yamanaka M, <u>Ishikawa O</u>	Hypoxia-induced increase of matrix metalloproteinase-1 synthesis is not restored by reoxygenation in a three-dimensional culture of human dermal fibroblasts	J Dermatol Sci	32	75-82	2003
31	Negishi M, Sakamoto H, Sakamaki T, <u>Ishikawa O</u> , Kanda T, Tamura J, Kurabayashi M, Nagai R	Disaccharide analysis of glycosaminoglycans synthesized by cardiac myxoma cells in tumor tissues and in cell culture	Life Sci	73	849-856	2003
32	Suzuki T, Miyamura Y, Matusnaga J, Shimizu H, Kawachi Y, Ohyama N, <u>Ishikawa O</u> , <u>Ishikawa T</u> , Terao H, Tomita Y	Six novel p gene mutations and oculocutaneous albinism type 2 frequency in Japanese albino patients	J Invest Dermatol	120	781-783	2003
33	Nagai Y, <u>Ishikawa O</u> , Hattori T, Ogawa T	Linear lupus erythematosus profundus on the scalp following the line of Blaschko	Eur J Dermatol	13	294-296	2003
34	<u>石川 治</u> , 橋本姿恵	小児の強皮症	皮膚病診療	25(4)	394-398	2003
35	菅原伸幸, 安部正敏, 田村敦志, <u>石川 治</u> , 神戸直智	オクトレオチドが奏効した全身性強皮症に伴う偽性腸閉塞の2例	皮膚の科学	2(5)	453-457	2003
36	坂内文男, 森 満, <u>石川 治</u> , 遠藤秀治, 新海 法	特定疾患対策研究事業における強皮症の臨床調査個人票の疫学集計	日本臨床免疫学会誌	26(2)	66-73	2003

37	佐々木哲雄	GVHD の発疹	medicina	40	988-989	2003
38	宮本秀明、藤巻克通、佐々木哲雄、岡野絵里子	Sclerodermatous chronic GVHD の 1 例	皮膚科の臨床	45	317-320	2003
39	岩田直美、宮前多佳子、伊藤秀一、今川智之、片倉茂樹、森 雅亮、相原雄幸、横田俊平、近藤恵、佐々木哲雄、池澤善郎	小児全身性強皮症 3 症例に対するシクロホスファミド・パルス療法	リウマチ	43	660-666	2003
40	山田正子、広門未知子、福永有希、掛水夏恵、山川有子、菅 千束、相原道子、佐々木哲雄、池澤善郎	臀部肉芽腫 (granuloma glutaale) の 1 例	臨床皮膚科	57	1057-1059	2003
41	池澤優子、掛水夏恵、三谷直子、山川有子、佐々木哲雄、宮本秀明、高橋一夫、杉田泰之、池澤善郎	抗デスマグレイン 1 抗体、3 抗体共に高値陽性を示した天疱瘡の 1 例	皮膚科の臨床	45	937-940	2003
42	山口由衣、三谷直子、池澤優子、高倉桃子、河野真純、掛水夏恵、山川有子、佐々木哲雄、伊藤秀一、相原雄幸、山田利恵、中嶋弘	MRSA によるブドウ球菌性熱傷様皮膚症候群 (SSSS) の 1 例	皮膚科の臨床	45	535-539	2003
43	高倉桃子、佐々木哲雄、掛水夏恵、山川有子、長谷哲男、池澤善郎	ミノサイクリンが有効と思われた acquired reactive perforating collagenosis. 糖尿病性腎症で透析中の患者にみられた 2 例	西日本皮膚科	65	558-562	2003
44	Sugiura K, Tomita Y, Muro Y	Functional structure and autoimmunity of human centromere	Recent Res Devel Biophys Biochem	3	657-670	2003
45	Sato S, Hayakawa I, Hasegawa M, Fujimoto M, Takehara K	Function blocking aut antibodies against matrix metalloproteinase-1 in patients with systemic sclerosis	J Invest Dermatol	120	542-547	2003
46	Sato S, Ishida W, Takehara K	A case of juvenile systemic sclerosis with disease onset at six months old (letter)	Clin Rheumatol	22	162-163	2003
47	Yanaba K, Kaburagi Y, Takehara K, Steeber DA, Tedder TF, Sato S	Relative contributions of selectins and intercellular adhesion molecule-1 to tissue injury induced by immune complex deposition	Am J Pathol	162	1463-1473	2003
48	Shimada Y, Hasegawa M, Kaburagi Y, Hamaguchi Y, Komura K, Takehara K, Steeber DA, Tedder TF, Sato S	L-selectin or ICAM-1 deficiency reduces an immediate-type hypersensitivity response by preventing mast cell recruitment in repeated elicitation of contact hypersensitivity ¹	J Immunol	170	4325-4334	2003
49	Inaoki M, Sato S, Shirasaki F, Mukaida N, Takehara K	The frequency of type 2 CD8 ⁺ T cells is increased in peripheral blood from patients with psoriasis vulgaris	J Clin Immunol	23	269-278	2003
50	Sato S, Fujimoto M, Hasegawa M, Takehara K	Antiphospholipid antibody in localized scleroderma	Ann Rheum Dis	62	771-774	2003
51	Hasegawa M, Sato S, Nagaoka T, Fujimoto M, Takehara K	Serum levels of tumor necrosis factor and interleukin-13 are elevated in patients with localized scleroderma	Dermatology	207	141-147	2003
52	Komura K, Hasegawa M, Hamaguchi Y, Saito E, Kaburagi Y, Yanaba K, Kawara S, Takehara K, Steeber DA, Tedder TF, Sato S	Ultraviolet light exposure suppresses contact hypersensitivity by abrogating endothelial intercellular adhesion molecule-1 up-regulation at the elicitation site ¹	J Immunol	171	2855-2862	2003
53	Yanaba K, Hasegawa M, Hamaguchi Y, Takehara K, Sato S	Longitudinal analysis of serum KL-6 levels in patients with systemic sclerosis: association with the activity of pulmonary fibrosis	Clin Exp Rheumatol	21	429-436	2003

54	佐藤伸一	抗 topoisomerase I 抗体価と全身性強皮症の臨床的重症度および活動性について	臨床皮膚科	57(5増)	81-86	2003
55	濱口儒人, 佐藤伸一, 竹原和彦	抗アミノアシル tRNA 合成酵素抗体症候群	Visual Dermatology	2	56-57	2003
56	佐藤伸一	全身性強皮症における抗トポイソメラーゼ I 抗体 ELISA 測定値と重症度	Visual Dermatology	2	74-78	2003
57	佐藤伸一	膠原病に伴う間質性肺炎における KL-6 の臨床的意味	Visual Dermatology	2	68-72	2003
58	佐藤伸一	強皮症モデルマウスにおける CD19 依存性 B 細胞シグナル伝達異常	臨床免疫	40	54-60	2003
59	佐藤伸一, 長谷川稔, 濱口儒人, 築場広一, 竹原和彦	全身性強皮症に合併したシェーグレン症候群に対する塩酸セビメリンの臨床効果	臨床と研究	80	175-178	2003
60	長谷川稔, 佐藤伸一, 築場広一, 小村一浩, 早川郁子, 濱口儒人, 竹原和彦	ステロイド内服中の膠原病患者における骨粗鬆症-エチドロネートの治療効果と安全性	臨床と研究	80	1753-1756	2003
61	佐藤伸一, 斉藤恵里子, 竹原和彦	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 E ₁ の効果	臨床と研究	101	1877-1879	2003
62	田中千洋, 白崎文朗, 平野貴士, 長谷川稔, 佐藤伸一, 安井正英, 竹原和彦	間質性肺炎にシクロフォスファミドパルス療法が有効であった全身性強皮症の 1 例	日本皮膚科学会誌	113	1799-1804	2003
63	Jinnin M, Ihn H, Yazawa N, Asano Y, Yamane K, Tamaki K	Circulating soluble CD40 ligand in patients with eosinophilic faciiitis	Ann Rheum Dis	62	190-191	2003
64	Asano Y, Ihn H, Yamane K, Kubo M, Tamaki K	The prevalence and clinical significance of anti-UI RNA antibodies in patients with systemic sclerosis	J Invest Dermatol	120	204-210	2003
65	Jnnin M, Ilni H, Yamane K, Asano Y, Yazawa N, Tamaki K	Plasma plasmin- α -2 plasmin inhibitor complex levels are increased in systemic sclerosis with pulmonary hypertension	Rheumatology	42	240-243	2003
66	Jinnin M, Ihn H, Yamane K, Asano Y, Yazawa N, Tamaki K	Clinical features of patients with systemic sclerosis accompanied by rheumatoid arthritis	Clin Exp Rheumatol	21	91-94	2003
67	Jinnin M, Ihn H, Yazawa N, Asano Y, Yamane K, Tamaki K	Elevated circulating soluble CD40 ligand in patients with mixed connective tissue disease	Clin Rheumatol	22	37-39	2003
68	Tsunemi Y, Ihn H, Shimada Y, Takehara K, Manabe M, Tamaki K	Rosai-Dorfman disease presenting as large pigmented indurated plaques	Acta Derm Venereol	83	57-58	2003
69	Tsunemi T, Ihn H, Nakamura K, Tamaki K	Post-transplantation chronic graft-versus-host disease with overlapping features similar to those of various collagen diseases	Int J Dermatol	42	292-294	2003
70	Yamane K, Ihn H, Tamaki K	Epidermal growth factor up-regulates expression of transforming growth factor- β receptor type II in human dermal fibroblasts by phosphoinositide 3-kinase/ Akt signaling pathway: Resistance to epidermal growth factor stimulation in scleroderma fibroblasts	Arthritis Rheum	48	1652-1666	2003
71	Jinnin M, Ihn H, Asano Y, Yamane K, Yazawa N, Tamaki K	Effect of D-penicillamine on pulmonary fibrosis in patients with systemic sclerosis	Ann Rheum Dis	62	1019-1020	2003
72	Yamane K, Ihn H, Asano Y, Jinnin M, Tamaki K	Antagonistic effects of TNF- α on TGF- β signaling through downregulation of TGF- β receptor type II in human dermal fibroblasts ¹	J Immunol	171	3855-3862	2003
73	Tsunemi Y, Ihn H, Hattori N, Saeki H, Tamaki K	Multiple eruptive dermatofibromas with CD34 ⁺ cells in a patient with hyperglyceridemia	Dermatology	207	319-321	2003

74	Tsunemi Y, <u>Ihn H</u> , Saeki H, Tamaki K	Cholinergic urticaria successfully treated with scopolamine butylbromide	Int J Dermatol	42	850	2003
75	Tsunemi Y, <u>Ihn H</u> , Saeki H, Tamaki K	Epithelioid granulomas in post-transplantation chronic graft-versus-host disease	Br J Dermatol	149	898-899	2003
76	Yasuoka H, <u>Ihn H</u> , Medsger TA Jr., Hirakata M, Kawakami Y, Ikeda Y, Kuwana M	A novel protein highly expressed in testis is overexpressed in systemic sclerosis fibroblasts and targeted by autoantibodies ¹	J Immunol	171	6883-6890	2003
77	Jinnin M, <u>Ihn H</u> , Yazawa N, Asano Y, Yamane K, Tamaki K	Elevated serum levels of manganese superoxide dismutase in patients with eosinophilic fasciitis	Clin Rheumatol	22	505	2003
78	Asano Y, <u>Ihn H</u> , Yamane K, Kubo M, Tamaki K	Impaired Smad7-Smurf-mediated negative regulation of TGF- β signaling in scleroderma fibroblasts	J Clin Invest	113	253-264	2003
79	Tsunemi Y, <u>Ihn H</u> , Idezuki T, Okochi H, Tamaki K	Psoriasis guttata in association with hepatocellular carcinoma	Acta derm venereol	83	70-71	2003
80	Jinnin M, <u>Ihn H</u> , Yamane K, Asano Y, Yazawa N, Tamaki K	Serum levels of tissue inhibitor of metalloproteinases in patients with mixed connective tissue disease	Clin Exp Rheumatol	20	539-542	2002
81	<u>尹 浩信</u>	この皮膚病変をどう診るか? -知っておきたい皮膚病変の診方・考え方「感染症(1)」	Junior	419	21-24	2003
82	<u>尹 浩信</u>	強皮症における線維化の機序	日本臨床免疫学会誌	28	274-282	2003
83	<u>尹 浩信</u>	強皮症	皮膚科の臨床	43	1445-1451	2003
84	<u>尹 浩信</u> , 神人正寿, 三村佳弘, 浅野善英, 山根謙一, 矢澤徳仁, 玉置邦彦	レイノー症状と爪上皮内出血点	Visual Dermatology	2	24-25	2003
85	神人正寿, 山根謙一, <u>尹 浩信</u> , 浅野善英, 矢澤徳仁, 玉置邦彦	SLEに伴った Reticular Erythematous Mucinosi s の1例	皮膚科の臨床	45	55-57	2003
86	神人正寿, 河野志保美, <u>尹 浩信</u> , 浅野善英, 山根謙一, 矢澤徳仁, 玉置邦彦	脂肪織炎を伴った皮膚筋炎の1例	皮膚科の臨床	45	59-62	2003
87	浅野善英, <u>尹 浩信</u> , 玉置邦彦	乳時期に発症した汎発性正脂性扁平黄色腫瘍	皮膚病診療	25	315-318	2003
88	神人正寿, 浅野善英, 久保正英, <u>尹 浩信</u> , 大河内仁志, 玉置邦彦	抗 U3-RNP 抗体陽性男性汎発性強皮症の1例	皮膚科の臨床	45	313-316	2003
89	三村佳弘, 柿沼 誉, 久保正英, 矢澤徳仁, <u>尹 浩信</u> , 大河内仁志, 玉置邦彦	プレドニゾン内服により皮膚硬化が著明に改善した汎発性強皮症の1例	皮膚科の臨床	45	465-467	2003
90	桜井直樹, 柿沼 誉, 服部尚子, <u>尹 浩信</u> , 朝比奈昭彦, 菊池かな子, 玉置邦彦	結節性硬化症	Visual Dermatology	2	1263-1264	2003
91	常深祐一郎, <u>尹 浩信</u> , 菊池かな子, 玉置邦彦	硬化性萎縮性苔癬 (LSA)	Visual Dermatology	2	1274-1275	2003
92	加藤悦子, 山根謙一, 鹿田純一郎, <u>尹 浩信</u> , 玉置邦彦	血清 P-III-P 値が病勢を反映した好酸球性筋膜炎	皮膚病診療	25	1367-1370	2003
93	Amano H, Hayashi I, <u>Endo H</u> , Kitasato H, Yamashina S, Maruyama T, Kobayashi M, Satoh K, Narita M, Sugimoto Y, Murata T, Yoshimura H, Narumiya S, Majima M	Host prostaglandin E ₂ -EP3 signaling regulates Tumor-associated angiogenesis and Tumor growth	J Exp Med	20	221-232	2003

94	Hashimoto, A, Endo H, Hayashi I, Murakami Y, Kitasato H, Kondo, H	Differential Expression of Leukotriene B ₄ receptor subtypes(BLT1 and BLT2) in human synovial tissues and synovial fluid leukocytes of patients with rheumatoid arthritis	J Rheum	30 (8)	1712-1718	2003
95	Ando, M, Murakami Y, Kojima F, Endo H, Kobayashi H, Hayashi I	Retrovirally introduced prostaglandin D ₂ synthetase suppresses lung injury induced by bleomycin	Am J Respir Cell Mol Biol	28	582-591	2003
96	Murakami Y, Akahoshi T, Hayashi I, Endo H, Hashimoto H, Kono S, Kondo H, Kawai S, Inoue M, Kitasato H	Inhibition of monosodium urate monohydrate crystal-induced acute inflammation by retrovirally transfected prostaglandin D synthase	Arthritis Rheum	48	2931-2941	2003
97	Kawai M, Nishimura A, Ikeda T, Endo H, Rana M, Itoman M	Assessment of inflamed synovial membrane in the knee joint by dynamic magnetic resonance imaging	Mod Rheum	13	227-230	2003
98	遠藤平仁, 河野 静, 近藤啓文	消化管にみられる線維症と治療	現代医療	35	117-121	2003
99	遠藤平仁, 橋本 篤, 河野 静	炎症病巣におけるロイコトリエン受容体の発現	臨床免疫	39	671-677	2003
100	橋本 篤, 河野 静, 遠藤平仁, 近藤啓文	関節リウマチとロイコトリエン受容体	日本炎症・再生医学会誌	23	231-236	2003
101	近藤啓文, 遠藤平仁	全身性強皮症に伴う腎病変 腎疾患 2003-2005	医学のあゆみ		340-343	2003
102	遠藤平仁, 河野 静, 近藤啓文	強皮症腎	腎と透析	増刊号	24-27	2003
103	遠藤平仁, 近藤啓文	消炎鎮痛薬の腎障害	腎と透析	増刊号	359-362	2003
104	Takagi T, Kawaguchi Y, Hara M, Sugiura T, Haribai M, Kamatani N	Serum nitric oxide (NO) levels in systemic sclerosis patients: correlation between NO levels and clinical features	Clin Exp Immunol	134	538-544	2003
105	Fukasawa C, Kawaguchi Y, Harigai M, Sugiura T, Takagi K, Kawamoto M	Increased CD40 expression in skin fibroblasts from patients with systemic sclerosis (SSc): role of CD40-CD154 in the phenotype of SSc fibroblasts	Eur J Immunol	33	2792-2800	2003
106	Kawaguchi Y, Hara M, Kamatani N, Wright TM	Identification of IL1A gene segment that determines aberrant constitutive expression of interleukin-1α in systemic sclerosis	Arthritis Rheum	48	193-202	2003
107	Kawaguchi Y, Tochimoto A, Ichikawa N, Harigai M, Hara M, Kotake S, Kamtani N	Association of IL-1A gene polymorphisms with susceptibility to and severity of systemic sclerodid in the Japanese population	Arthritis Rheum	48	186-192	2003
108	川口鎮司	強皮症	今月の治療	11	88-94	2003
109	Sato S, Ohosone Y, Suwa A, Yasuoka H, Nojima T, Fujii T, Kuwana M, Nakamura K, Mimori T, Hirakata M	Effect of intermittent cyclical etidronate therapy on corticosteroid-induced osteoporosis in Japanese patients with connective tissue disease: 3 year followup	J Rheumatol	30	2673-2679	2003
110	Yasuoka H, Ihn H, Medsger TA Jr, Hirakata M, Kawakami Y, Ikeda Y, Kuwana M	A novel protein highly expressed in testis is overexpressed in systemic sclerosis fibroblasts and targeted by autoantibodies ¹	J Immunol	171	6883-6890	2003
111	Suzuki S, Nogawa S, Tanaka K, Koto A, Fukuuchi Y, Kuwana M	Initial predictors of development of pure red cell aplasia in myasthenia gravis after thymectomy	Clin Neurol Neurosurg	106	16-18	2003
112	Kuwana M, Okazaki Y, Kodama H, Izumi K, Yasuoka H, Ogawa Y, Kawakami Y, Ikeda Y	Human circulating CD14 ⁺ monocytes as a source of progenitors that exhibit mesenchymal cell differentiation	J Leukoc Biol	74	833-845	2003
113	Kuwana M, Pandey JP, Silver RM, Kawakami Y, Kaburaki J	HLA class II alleles in systemic sclerosis patients with anti-RNA polymerase I/III antibody: associations with subunit reactivities	J Rheumatol	30	2392-2397	2003

114	Ogawa Y, <u>Kuwana M</u>	Dry eye is a major complication associated with chronic graft-versus-host disease after hematopoietic stem cell transplantation	Cornea	22	S19-S27	2003
115	Ogawa Y, Okamoto S, Mori T, Yamada M, Mashima Y, Watanabe R, <u>Kuwana M</u> , Tsubota K, Ikeda Y, Oguchi Y	Autologous serum eye drops for the treatment of severe dry eye in patients with chronic graft-versus-host disease	Bone Marrow Transplant	31	579-583	2003
116	Suzuki S, Tanaka K, Yasuoka H, Fukuuchi Y, Kawakami Y, <u>Kuwana M</u>	Autoreactive T cells to the P3A' isoform of AChR α subunit in myasthenia gravis	J Neuroimmunol	137	177-186	2003
117	Katsumata Y, Suzuki T, <u>Kuwana M</u> , Hattori Y, Akizuki S, Sugiura H, Matsuoka Y	Anti-c-Mpl (thrombopoietin receptor) autoantibody-induced amegakaryocytic thrombocytopenia in a patient with systemic sclerosis	Arthritis Rheum	48	1647-1651	2003
118	<u>Kuwana M</u> , Sato S, Kikuchi K, Kawaguchi Y, Fujisaku A, Misaki Y, Hatamochi A, Kondo H, Takehara K	Evaluation of functional disability using the Health Assessment Questionnaire in Japanese patients with systemic sclerosis	J Rheumatol	30	1253-1258	2003
119	Kajihara M, Kato S, Okazaki Y, Kawakami Y, Ishii M, Ikeda Y, <u>Kuwana M</u>	A role of autoantibody-mediated platelet destruction in thrombocytopenia in patients with cirrhosis	Hepatology	37	1267-1276	2003
120	Nomura S, <u>Kuwana M</u> , Ikeda Y	Induction of T-cell tolerance in a patient with idiopathic thrombocytopenic purpura by single injection of humanized monoclonal antibody to CD40 ligand.	Autoimmunity	36	317-319	2003
121	Ogawa Y, <u>Kuwana M</u> , Yamazaki K, Mashima Y, Yamada M, Okamoto S, Oguchi Y, Kawakami Y	Periductal area as the primary site for T-cell activation in lacrimal gland chronic graft-versus-host disease	Invest Ophthalmol Vis Sci	44	1888-1896	2003
122	<u>Kuwana M</u>	Autoreactive CD4 ⁺ T cells to β_2 glycoprotein I in patients with antiphospholipid syndrome	Autoimmun Rev	2	192-198	2003
123	<u>Kuwana M</u> , Okazaki Y, Kaburaki J, Ikeda Y	Detection of circulating B cells secreting platelet-specific autoantibody is a sensitive and specific test for the diagnosis of autoimmune thrombocytopenia	Am J Med	114	322-325	2003
124	<u>桑名正隆</u>	強皮症 (全身性強皮症)	内科	93	277-282	2003
125	<u>桑名正隆</u> , 池田康夫	自己免疫疾患に対する抗 CD154 抗体療法	最新医学	58	81-87	2003
126	鎌木淳一, <u>桑名正隆</u> , 池田康夫	抗リン脂質抗体	臨床病理	51	639-643	2003
127	<u>桑名正隆</u>	特発性血小板減少性紫斑病 (ITP) とヘリコバクターピロリ菌について	クリニシアン	50	57-59	2003
128	<u>桑名正隆</u>	自己免疫疾患における CD40/CD154 シグナル阻害療法	日本臨床検査学会誌	26	259-266	2003
129	<u>桑名正隆</u>	CD40/CD154 相互作用遮断による Tr 細胞の誘導	臨床免疫	39	228-231	2003
130	安岡秀剛, <u>桑名正隆</u>	ベーチェット病の病態における MICA 反応性 CD8 ⁺ T 細胞の関与	臨床免疫	39	475-478	2003
131	Yazawa N, <u>Fujimoto M</u> , Sato S, Miyake K, Asano N, Takeuchi O, Takeda K, Akira S, Tedder TF, Tamaki K	CD19 regulates innate immunity by Toll-like receptor RP105 signaling in B lymphocytes	Blood	102	1374-1380	2003
132	Sato S, <u>Fujimoto M</u> , Hasegawa M, Takehara K	Antiphospholipid antibody in localised scleroderma	Ann Rheum Dis	62	771-774	2003
133	Furuse S, Fujii H, Kaburagi Y, <u>Fujimoto M</u> , Hasegawa M, Takehara K, Sato S	Serum concentrations of the CXC chemokines Interleukin 8 and growth-regulated oncogene- α are elevated in patients with systemic sclerosis	J Rheumatol	30	1524-1528	2003

134	Sato S, Hayakawa I, Hasegawa M, Fujimoto M, Takehara K	Function blocking autoantibodies against matrix metalloproteinase-1 in patients with systemic sclerosis	J Invest Dermatol	120	542-547	2003
135	Yanaba K, Sato S, Hasegawa M, Hamaguchi Y, Fujimoto M, Takehara K	Longitudinal Analysis of Serum KL-6 Levels in Patients with Systemic Sclerosis: Association with the Activity of Pulmonary Fibrosis	Clin Exp Rheumatol	21	429-436	2003
136	Hasegawa M, Sato S, Nagaoka T, Fujimoto M, Takehara K	Serum levels of tumor necrosis factor and interleukin-13 are elevated in patients with localized scleroderma	Dermatology	207	141-147	2003
137	Kojo S, Tsutsumi A, Goto D, Sumida T	Low Expression Level of Soluble CD11c Gene in Patients with Rheumatoid Arthritis	J Rheumatol	30(12)	2524-2528	2003
138	後藤大輔 住田孝之	特集II/自然免疫と疾患/NK T細胞と疾患	炎症と免疫	12(2)	194-200	2004
139	Higashi K, Inagaki Y, Suzuki N, Mitsui S, Mauviel A, Kaneko H and Nakatsuka I	Y-box binding protein YB-1 mediates transcriptional repression of human $\alpha 2(I)$ collagen gene expression by interferon- γ	J Biol Chem	278	5156-5162	
140	Furukawa F, Matsuzaki K, Mori S, Tahashi Y, Yoshida K, Sugano Y, Yamagata H, Matsushita M, Seki T, Inagaki Y, Nishizawa M, Fujisawa J and Inoue K	p38 MAPK mediates fibrogenic signal through Smad3 phosphorylation in rat myofibroblasts	Hepatology	38	879-889	2003
141	Inagaki Y, Nemoto T, Kushida M, Sheng Y, Higashi K, Ikeda K, Kawada N, Shirasaki F, Takehara K, Sugiyama K, Fujii M, Yamauchi H, Nakao A, Benoit de Crombrughe, Watanabe T and Okazaki I	Interferon α down-regulates collagen gene transcription and suppresses experimental hepatic fibrosis in mice	Hepatology	38	890-899	2003
142	Higashi K, Inagaki Y, Fujimori K, Nakao A, Kaneko H and Nakatsuka I	Interferon- γ interferes with transforming growth factor- β signaling through direct interaction of YB-1 with Smad3	J Biol Chem	278	43470-43479	2003
143	Kanamaru Y, Nakao A, Tanaka Y, Inagaki Y, Ushio H, Shirato I, Horikoshi S, Okumura K, Ogawa H and Tomino Y	Involvement of p300 in TGF- β /Smad-pathway-mediated $\alpha 2(I)$ collagen expression in mouse mesangial cells	Nephron Exp Nephrol	95	e36-e42	2003
144	Inagaki Y, Higashi K, Nemoto T, Kushida M and Okazaki I	Treatment strategies for organ fibrosis based on regulation of collagen metabolism	Connective Tissue	35	193-200	2003
145	稲垣 豊, 岡崎 勲	コラーゲン遺伝子の発現制御	現代医療	35	325-330	2003
146	岡崎 勲, 渡辺 哲, 稲垣 豊	肝線維化の分子機構と治療戦略	現代医療	35	364-371	2003
147	稲垣 豊, 岡崎 勲	コラーゲン遺伝子発現の調節機構	細胞	35	40-43	2003
148	稲垣 豊, 岡崎 勲	Smad 蛋白によるコラーゲン遺伝子の転写制御	臨床免疫	39	423-428	2003
149	岡崎 勲, 渡辺 哲, 稲垣 豊	線維化と MMPs	臨床免疫	39	396-402	2003
150	稲垣 豊, 櫛田美和, 岡崎 勲	線維化治療の分子標的	Medical Science Digest	29	400-403	2003
151	Ohtsuka T, Yamazaki S	Acral angiokeratoma-like pseudolymphoma in a 28-year-old Japanese woman	Dermatology	207	77-78	2003
152	Okita H, Ohtsuka T, Yamazaki S	Aneuopledy in patients with dermatofibrosarcoma protuberance and malignant fibrous histiocytoma	Dermatology	in press		2003
153	Hama N, Ohtsuka T, Yamazaki S	Elevated amount of human papilloma virus 31 DNA in a squamous cell carcinoma developed from bowenoid papulosis	Dermatology	in press		2003

154	Sekiya T, Tsunemi Y, Miyamasu M, Ohta K, Morita A, Saeki H, Matsushima K, Yoshie O, Tsuchiya N, Yamaguchi M, Yamamoto K, Tamaki K, Hirai K	Variations in the human Th2-specific chemokine TARC gene	Immunogenetics	54	742-745	2003
155	Hikami K, Tsuchiya N, Yabe T, Tokunaga K: Variations of human killer cell lectin-like receptors	Variations of human killer cell lectin-like receptors : common occurrence of NKG2-C deletion in the general population	Genes Immun	4	160-167	2003
156	Siriboonrit U, Tsuchiya N, Sirikong M, Kyogoku C, Bejrachandra S, Suthipinittharm P, Luangtrakool K, Srinak D, Thongpradit R, Fujiwara K, Chandanayingyong D, Tokunaga K	Association of Fcγ receptor IIB, IIIA and IIIB polymorphisms with susceptibility to systemic lupus erythematosus in Thais	Tissue Antigens	61	374-383	2003
157	Tsuchiya N, Kobayashi S, Kawasaki A, Kyogoku C, Arimura Y, Yoshida M, Tokunaga K, Hashimoto H	Genetic background of Japanese patients with ANCA-associated vasculitis: Association of HLA-DRB1*0901 with microscopic polyangiitis	J Rheumatol	30	1534-1540	2003
158	Karassa FB, Bijl M, Davies KA, Kallenberg CGM, Khamashta MA, Manger K, Michel M, Piette J-C, Salmon JE, Song YW, Tsuchiya N, Yoo D-H, Ioannidis JPA	Role of the Fcγ receptor IIa polymorphism in the antiphospholipid syndrome. An international meta-analysis	Arthritis Rheum	48	1930-1938	2003
159	Chu ZT, Tsuchiya N, Kyogoku C, Ohashi J, Qian YP, Xu SB, Mao CZ, Chu JY, Tokunaga K	Association of Fcγ receptor IIb polymorphism with susceptibility to systemic lupus erythematosus in Chinese: a common susceptibility gene in the Asian populations	Tissue Antigens	63	21-27	2003
160	Miyashita R, Tsuchiya N, Hikami K, Kuroki K, Fukazawa T, Bijl M, Kallenberg CGM, Hashimoto H, Yabe T, Tokunaga K	Molecular genetic analyses of human NKG2C (KLRC2) gene deletion	Int Immunol	16	163-168	2003
161	山崎雅英	特発性血小板減少性紫斑病:内科キーワード 2003	内科	91(6)	1381	2003
162	山崎雅英, 石山謙, 飯田恵, 斉藤祐希, 奥村廣和, 朝倉英策, 中尾眞二	播種性血管内凝固 (DIC) を併発した急性骨髄性白血病妊婦に対するメシル酸ナファモスタットの使用経験	医薬の門	43(4)	492-495	2003
163	Asakura H, Suga Y, Yoshida T, Ontachi Y, Mizutani T, Kato M, Ito T, Eriko Morishita, Yamazaki M, Miyamoto K, Nakao S	Pathophysiology of disseminated intravascular coagulation (DIC) progresses at a different rate in tissue factor-induced and lipopolysaccharide-induced DIC models in rats	Blood Coagulat Fibrinol	14(3)	221-228	2003
164	表 美香, 吉田知孝, 朝倉英策, 御館靖雄, 水谷朋恵, 山崎雅英, 森下英理子	血漿 FDP 測定試薬の基礎的検討と FDP 測定値の乖離例の解析	日本検査血液学会誌	4(3)	406-415	2003
165	Asakura H, Okudaira M, Ontachi Y, Mizutani T, Omote M, Yoshida T, Kaneda M, Yamazaki M, Morishita E, Takami A, Miyamoto K, Nakao S	Antithrombotic role of nitric oxide in rats under physiological conditions	Thromb Haemost	91(1)	71-75	2004
166	御館靖雄, 朝倉英策, 伊藤貴子, 山崎雅英, 森下英理子, 南 眞司, 中尾眞二	上部消化管出血に対するトラネキサム酸使用が誘引となり膝か動脈血栓症を発症したと推測された1例	日本救急医学会雑誌	14(11)	748-752	2003

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15年度 総括・分担研究報告書

発行 平成16年3月

発行所 強皮症調査研究班事務局
金沢大学大学院医学系研究科
血管新生・結合組織代謝学(皮膚科学)内
〒920-8641 石川県金沢市宝町13番1号
TEL 076-265-2343 FAX 076-234-4270