

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Okano S et al	Recombinant Sendai virus vector for activated T-lymphocytes	Gene Therapy	10	1381-1391	2003
Ikeda Y et al	Simian Immunodeficiency Virus-Based Lentiviral Vector For Retinal Gene Transfer a preclinical safety study in adult rats	Gene Therapy	10	1161-1169	2003
Jin CH et al	Recombinant Sendai virus provides a highly efficient gene transfer into human cord blood-derived hematopoietic stem cells	Gene Therapy	10	272-280	2003
Shoji F et al	Airway-directed gene transfer of interleukin-10 using recombinant Sendai virus effectively prevents post-transplantation bronchiolitis obliterans in mice	Gene Therapy	10	213-218	2003
Monshige K et al	Overexpression of matrix metalloproteinase-9 promotes intravascular thrombus formation in porcine coronary arteries in vivo	Cardiovascular Res	57	572-585	2003
Ameri A et al	Myocardial fibrosis in mice with overexpression of human blood coagulation factor IX	Blood	101	1871-1873	2003
Mojtahedzadeh S et al	Clinicopathologic relevance of apoptotic and proliferative factors in human lung adenocarcinoma Fas expression correlates with the histologic subtype, but not with the degree of apoptosis	Pathology Research and Practice	198	645-654	2002

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Sassa Y	Functional role of Egr-1 mediating VEGF-induced tissue factor expression in the retinal capillary endothelium	Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol	240	1003-1010	2002
Nakamura K et al	Simulated microgravity culture system for a 3-D carcinoma tissue model	Biotechniques	33	1068-1070	2002
Onimaru M et al	Fibroblast growth factor-2 gene transfer can stimulate hepatocyte growth factor expression irrespective of hypoxia-mediated downregulation in ischemic limbs	Circulation Research	91	923-930	2002
Arima H et al	Detection of angiotensin-converting enzyme gene insertion/deletion polymorphism from paraffin-embedded tissues the Hisayama study	Circulation Journal	66	1034-1036	2002
Ikeda Y et al	Anti-monocyte chemoattractant protein-1 gene therapy attenuates pulmonary hypertension in rats	American Journal of Physiology	283	H2021-2028	2002
Nakashima Y et al	Distributions of diffuse intimal thickening in human arteries preferential expression in atherosclerosis-prone arteries from an early age	Virchows Archives	441	279-288	2002
Ikeda Y et al	Recombinant Sendai virus-mediated gene transfer into adult rat retinal tissue efficient gene transfer by brief exposure	Experimental Eye Research	75	39-48	2002

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Masaki I et al	Angiogenic gene therapy for experimental critical limb ischemia acceleration of limb loss by overexpression of vascular endothelial growth factor 165 but not of fibroblast growth factor-2	Circulation Research	90	966-973	2002
Zhang QW et al	Heart allograft tolerance without development of posttransplant cardiac allograft vasculopathy in chimerism-based, drug-induced tolerance	Transplantation	73	652-656	2002
Koga T et al	Lung adenocarcinoma with bronchioalveolar carcinoma component is frequently associated with foci of high-grade atypical adenomatous hyperplasia	Am J Clin Pathol	117	464-470	2002
Yonemitsu Y et al	Gene therapy in vascular surgery comes of age	Surgery	131	S261-268	2002
Magoori, K , Kang, MJ , Iwasaki, MI , Kakuuchi, H , Ioka, RX , Kamataki, A , Kim, DH , Asaba, H , Iwasaki, S Takei, YA , Sasaki, M , Usui, S , Okazaki, M , Takahashi, S , Ono, M , Nose, M , Sakai, J , Fujino, T , Yamamoto, TT	Severe Hypercholesterolemia, impaired fat tolerance and advanced atherosclerosis in mice lacking both LDL receptor-related protein 5 (LRP5) and apolipoprotein	J Biol Chem	278(13)	11331-11336	2003

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Fujino, T, Asaba, H, Kang, MJ, Ikeda, Y, Sone, H, Takada, S, Kim, DH, Ioka, RX, Ono, M, Tomoyori, H, Okubo, M, Murase, T, Kamataki, A, Yamamoto, J, Magoori, K, Takahashi, S, Miyamoto, Y, Oishi, H, <u>Nose, M</u> , Okazaki, M, Usui, S, Imaizumi, K, Yanagisawa, M, Sakai, J, Yamamoto, TT	Low-density lipoprotein receptor-related protein 5 (LRP5) is essential for normal cholesterol metabolism and glucose-induced insulin secretion	Proc Natl Acad Sci U S A	100(1)	229-234	2003
Yamada, A, Miyazaki, T, Lu, LM, Ono, M, Ito, MR, Terada, M, Mori, S, Hata, K, Nozaki, Y, Nakatsuru, S, Nakamura, Y, Onji, M, <u>Nose, M</u>	Genetic basis of tissue-specificity of vasculitis in MRL/lpr mice	Arthritis Rheum	48(5)	1445-1451	2003
Fuji, H, Nakatani, K, Arita, N, Ito, MR, Terada, M, Miyazaki, T, Yoshida, M, Ono, M, Fujiwara, T, Saiga, K, Ota, T, Ohtani, H, Lockwood, M, Sasaki, T, <u>Nose, M</u>	Internalization of antibodies by endothelial cells via fibronectin implicating a novel mechanism in Lupus nephritis	Kidney Int	64(5)	1662-1670	2003
Ito, MR, Ono, M, Itoh, J, <u>Nose, M</u>	Bone marrow transfer of autoimmune diseases in an MRL strain of mice with a deficit in functional Fas ligand dissociation of arteritis from glomerulonephritis	Pathol Int	53(8)	518-524	2003

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Hasegawa, H, Kohno, M, Sasaki, M, Inoue, A, Ito, MR, Terada, M, Hieshima, K, Maruyama, H, Miyazaki, J, Yoshie, O, Nose, M, Fujita, S	Antagonist of Monocyte Chemoattractant Protein 1 meliorates the initiation and progression of lupus nephritis and renal vasculitis in MRL/lpr mice	Arthritis Rheum	48(9)	2555-66	2003
阪本なおみ、伊藤美津子、山下与企彦、横山雅好、古谷敬三、能勢眞人	偶然発見された膀胱傍神経節腫の一例	愛媛県立病院学会雑誌	38(1)	37-39	2003
山成俊夫、伊藤美津子、能勢眞人	ヘーチェノト病様の血管病変を伴った原発性陰嚢内硬化性脂肪肉芽腫の1例	診断病理	20(4)	376-378	2003
能勢眞人、曲衛敏、宮崎龍彦、伊藤美津子、寺田美穂、岡田和代、小野栄夫、森士朗、菅野祐幸	多因子疾患としての新たな自己免疫性膵炎モテルの確立	日本疾患モテル学会記録	19	7-13	2003
能勢眞人	血管炎研究かめさすあらたな展開(4) 血管炎のゲノミクス	医学のあゆみ	206(2)	140-2	2003
能勢眞人	ポリシーン疾患としての系統的血管炎ーモテルマウスから学ふものー	BIO Clinica	18	1180-1184	2003
Y Nakamura, K Nakamura, K Fukushima-Kusano, K Ohta, H Matsubara, T Hamuro, C Yutani, T Ohe	Tissue factor expression in atrial endothelia associated with nonvalvular atrial fibrillation possible involvement in intracardiac thrombogenesis	Thrombosis Research	111	137-142	2003
由谷親夫	血管炎症候群の病理	病理と臨床	21(9)	1007-1013	2003

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
知久正明、西上和宏、佐藤栄一、盛英三	擬似X線レーザーを用いた普及型微小血管造影装置の開発	Innervision	18(8)	36	2003
N Tokunaga, N Nagaya, M Shirai, E Tanaka, H Ueda, M Shiba, M Kanda, T Ito, W Shimizu, Y Tabata, M Uematsu, K Nishigami, S Sano, K Kangawa, H Mori	Adrenomedullin gene transfer induces therapeutic angiogenesis in a rabbit model of chronic hindlimb ischemia Benefits of a novel nonviral vector, gelatin	Circulation	109	526-531	2004
知久正明、西上和宏、盛英三、河合敏明、望月亮	病院設置型微小血管造影装置の開発と臨床応用の可能性	血管医学	5(1)	17-25	2004
Akiko Ishida-Okawara, Toshiko Ito-Ihara, Eri Muso, Takahiko Ono, Kan Saiga, Kyuichi Nemoto, Kazuo Suzuki.	Neutrophil contribution to the crescentic glomerulonephritis in SCG/Kj mice	Nephrology, Dialysis and Transplantation, 2	in press		2004
Hoshino, A , Hanaki, K , Suzuki, K and Yamamoto, K ,	Applications of T-lymphoma labeled with fluorescent quantum dots to cell tracing markers in mouse body,	Biochem Biophys Res Comm	314	46-53,	2004
Ohashi, Y Y, Kameoka, Y, Persad, A S, Kohi, F, Yamagoe, S , Hashimoto, K , and Suzuki, K	Novel missense mutation found in Japanese patient with myeloperoxidase deficiency	Gene	in press		2004

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Ichimori, K, Fukuyama, N, Nakazawa, H, Aratani, Y, Koyama, H, Takizawa, S, Kameoka, Y, Ishida-Okawara, A, Kohi, F, and <u>Suzuki, K</u>	Myeloperoxidase has directly-opposed effects on nitration reaction - Study on myeloperoxidase-deficient patient and myeloperoxidase-knockout mice	Free Radical Research,	37	481-489	2003
Murata, K, Inami, M, Kubo, S, Kimura, M, Yamashita, M, Hosokawa, H, Nagao, T, <u>Suzuki, K</u> , Hashimoto, K, Shinkai, H, Koseki, H, Taniguchi, M, Ziegler, S F, H, Nakayama, T	CD69-null mice protected from arthritis induced with anti-type-II collagen antibodies	Int Immunol	15	987-992,	2003
Nunoi, H, Kohi, F, Kajiwara, H, <u>Suzuki, K</u>	Prevalence of Inherited Myeloperoxidase Deficiency in Japan	Microbiol Immunol	47	527-531	2003
Sakamoto, M, Hasegawa, A, Sugaya K, Hashimoto, K, Kimura, M, Yamashita, M, <u>Suzuki, K</u> , Nakayama, T	Distinct calcium response induced by T-cell antigen receptor stimulation in thymocytes and mature T cells	Bioimages,	11	1-8	2003
<u>Suzuki, K</u>	Neutrophil functions of patients with MPO-ANCA-related vasculitis	Internal Med	42	552-553	2003
Kamei, K, Sano, A, Kikuchi, K, Makimura, K, Niimi, K, <u>Suzuki, K</u> , Uehara, Y, Okabe N, Nishimura, K, Miyaji, M	The trend of imported mycoses in Japan	J Infect Chemother	9	16-20	2003

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Mie Ito, Oda, Yamagoe S, Suzuki K, Tanokura, M	Expression, oxidative refolding and characterization of six-histidine-tagged recombinant human LECT2, a 16 kDa chemotactic protein with three disulfide bonds	Protein Expression Purif	27	272-278	2003
Kyogoku C, Tsuchiya N, Shibue T, Tokunaga K, Matsuta K	TNFR2 position 196 polymorphism in Japanese patients with rheumatoid arthritis comment on the article by Dieud_ et al [letter]	Arthritis Rheum	48	273-274	2003
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
Hikami K, Tsuchiya N, Yabe T, Tokunaga K	Variations of human killer cell lectin-like receptors common occurrence of NKG2-C deletion in the general population	Genes Immun	4	160-167	2003
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

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
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 polyangitis	J Rheumatol	30	1534-1540	2003
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	The role of the FcγRIIA polymorphism in the antiphospholipid syndrome An international meta-analysis	Arthritis Rheum	48	1930-1938	2003
土屋尚之	リウマチ性疾患の遺伝疫学	現代医療	35	111-119	2003
土屋尚之	ANCA関連血管炎の疾患感受性遺伝子	リウマチ科	29	237-242	2003
土屋尚之	リウマチ・膠原病におけるゲノム解析	Medical Practice	20	650-651	2003
土屋尚之	BLyS	Surgery Frontier	10	59-62	2003
土屋尚之	特集・BLySなどのB細胞刺激因子と自己免疫疾患・序	炎症と免疫	11	383-384	2003
土屋尚之	SLEの疾患感受性遺伝子解析	臨床リウマチ	15	87-101	2003
土屋尚之	ゲノム解析によるリウマチ性疾患の病因・病態解明へのアプローチ	日本臨床免疫学会誌	26	103-114	2003
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	2004

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
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 (KLRK2) gene deletion	Int Immunol	16	163-168	2004
Kyogoku C, Tsuchiya N, Wu H, Tsao BP, Tokunaga K	Association of Fcγ receptor IIA, but not of IIB and IIIA, polymorphisms with systemic lupus erythematosus A family-based association study in Caucasians	Arthritis Rheum	50	671-673	2004
Hase H, Kanno Y, Kojima M, Hasegawa K, Sakurai D, Kojima H, Tsuchiya N, Tokunaga K, Masawa N, Azuma M, Okumura K, Kobata T	BAFF/BLyS can potentiate B-cell selection with the B-cell co-receptor complex	Blood	(in press)		
Okamoto K, Yotsuyanagi H, Ooka S, Matsui T, Suzuki Kurokawa M, Suzuki M, Ino S, Nishioka K, Kato T	Autoantibodies to CD69 in Patients with Chronic Hepatitis Type C A Candidate Maker for Predicting the Response to Interferon Therapy	Intervirology	46	56-65	2003
Yuan GH, Masuko-Hongo K, Kato T, Nishioka K	Immunological intervention in the pathogenesis of osteoarthritis	Arthritis Rheum	48	602-611	2003
Shibakawa A, Aoki H, Masuko-Hongo K, Kato T, Tanaka M, Nishioka K, Nakamura H	Presence of pannus-like tissue on osteoarthritic cartilage and its histological character	Osteoarthritis Cartilage	11	133-140	2003

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Ooka S, Matsui T, Nishioka K, and <u>Kato T</u>	Autoantibodies to low density lipoprotein receptor-related protein 2 (LRP2) in systemic autoimmune diseases	Arthritis Res Ther,	5	174-180	2003
Masuko-Hongo K, <u>Kato T</u> , Nishioka K	Viral associated arthritis	Best Pract Res Cl Rh	17	309-318	2003
Sakata M, Masuko-Hongo K, Tsuruha J, Nakamura H, Nishioka K, <u>Kato T</u>	Osteoarthritic articular chondrocytes stimulate T cell responses in vitro	Clin Exp Rheumatol	21 (6)	704-710	2003
Yuan GH, Shibakawa A, Tanaka M, Masuko-Hongo K, <u>Kato T</u> , Nishioka K, Nakamura H	Characterization of Cells from Pannus-like Tissue over Articular Cartilage of Advanced Osteoarthritis	Osteoarthritis Cartilage	12(1)	38-45	2004
Yao Z, Kurokawa MS, Masuko-hongo K, Tsuruha J, Sakata M, Nakamura H, Nishioka K, <u>Kato T</u>	Characterization of arthropathy in mice immunized with cartilage intermediate layer protein	Ann Rheum Dis	63(3)	252-258	2004
Xiang Y, Sekine T, Nakamura H, Ohmi S, Fukuda H, Nishioka K, and <u>Kato T</u>	Proteomic surveillance of autoimmunity in osteoarthritis Identification of triose phosphate isomerase as an autoantigen in patients with osteoarthritis	Arthritis & Rheum	in press		
Tazzari PL, Bonifazi F, Bandini G, <u>Kato T</u> , Conte R, Ferrara GB, Pistillo	MP ATG/AMG immunosuppressive effect in mediated by anti-CTLA-4 antibodies	In HLA2003 by International Hostcompatibility Working Group	in press		

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Nakamura M, Tsutsumi, Sekine T, Koizuka, Nishioka K, <u>Kato T</u>	Identification of β -tubulin isoform as an autoantigen in allergic rhinitis	Microbiol Immunol	in press		
<u>Kato T</u> , Asahara H, Suzuki- Kurokawa M, Fujisawa K, Hasunuma T, Inoue H, Motokawa S, Sumida T, Nishioka K	HTLV-I env protein acts as a major antigen in patients with HTLV-I associated arthropathy	Clin Rheumatol	in press		

〔VI〕

平成15年度第一回班会議
プログラム

厚生労働省「難治性血管炎に関する調査研究班」

平成15年度第1回班会議 プログラム

平成15年7月4日（金）於 都市センターホテル 7階 701号室

1. 10 00～10 20

厚生労働省より基調講演

「特定疾患調査研究事業の現状と難治性血管炎班への提言」

厚生労働省健康局疾病対策課 菊岡 修一

2. 10 20～10 40

昨年度の目標達成度の分析と今年度の到達目標の提示

主任研究者 聖マリアンナ医科大学 リウマチ・膠原病・アレルギー内科
尾崎 承一

3. 10 40～12 00

各分科会における昨年度の目標達成度の分析と今年度の到達目標の提示

1) 大型血管炎の臨床研究分科会 10 40～11 00

北海道大学大学院医学研究科循環病態学講座循環器外科
安田 慶秀

2) 中小型血管炎の臨床研究分科会 11 00～11 20

杏林大学医学部第1内科学教室
中林 公正

3) 血管病理研究分科会 11 20～11 40

北海道大学大学院医学研究科病態制御学専攻病態解析学講座
吉木 敬

4) 基礎研究分科会 11 40～12 00

国立感染症研究所生体防御物質室
鈴木 和男

4. 12 00～12 05

プロテオミクスを用いた難治性血管炎の病態解析研究について

聖マリアンナ医科大学リウマチ・膠原病・アレルギー内科
山田 秀裕

5. 12 05～12 10

事務連絡

12 10～13 00 昼食

6. 13 00～

各分科会小委員会（随時）

〔VII〕

平成15年度第二回班会議
プログラム・抄録

厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業

難治性血管炎に関する調査研究

平成15年度 第2回班会議

プログラム 抄録集

日時 平成16年2月13日(金) 10:00~16:00
場所 都市センターホテル6階606会議室
東京都千代田区平河町2丁目4番1号
TEL 03(3265)8111 / FAX 03(3262)1705

主任研究者 尾崎 承一

発表者へのお願い

- 1 講演時間は7分、質疑応答3分です。時間厳守で宜しくお願い致します。
- 2 プレゼンテーションに Macintosh 及び Windows のノートパソコンを用意致します。ご発表の際は前回お送り致しましたスマートメディアにファイルを保存してご持参下さい。

厚生労働科学研究費補助金 特定疾患対策研究事業

難治性血管炎に関する調査研究班

事務局 〒216-8511
川崎市宮前区菅生2-16-1
聖マリアンナ医科大学
リウマチ・膠原病・アレルキー内科内
TEL 044-977-8111(内線 4287)/FAX 044-977-8593
E-mail office_mhlw_vasculitis-res@Marianna-u.ac.jp

プログラム

1. 厚生労働省からの御挨拶 10 00~10 10
厚生労働省健康局疾病対策課
菊岡 修一

2. 研究班の活動概要 10 10~10:20
主任研究者 尾崎 承一

3. 研究報告
 - I. 中小型血管炎の臨床研究分科会 10 20~12 10
座長：中林公正、吉田雅治
 - 1) 「本邦における MPO-ANCA 関連血管炎の標準的治療法の確立をめざして
—第一報—」 10 20~10 30
杏林大学医学部第1内科学教室
中林 公正
 - 2) 「肺腎症候群を呈する疾患群の臨床、検査成績、病理組織像の差異について」
10 30~10 40
杏林大学医学部第1内科学教室
中林 公正
 - 3) 「"悪性関節リウマチ"と"rheumatoid vasculitis"の概念の比較検討と、
当科における臨床成績」 10 40~10 50
順天堂大学医学部膠原病内科
小林 茂人
 - 4) 「治療前後の顕微鏡的多発血管炎患者遺伝子 profile の検討」
10 50~11 00
埼玉医科大学総合医療センター第二内科
津坂 憲政
 - 5) 「薬剤によるマウス皮膚由来血管内皮細胞株 (F-2) の細胞死誘導につい
ての検討」 11 00~11 10
和歌山県立医科大学皮膚科学
古川 福実

- 6) 「ANCA 関連血管炎治療における日和見感染予防の生命予後に及ぼす影響」
 11 10～11 20
 聖マリアンナ医科大学リウマチ・膠原病・アレルギー内科
 山田 秀裕
- 7) 「最近経験した ANCA 関連血管炎の腎移植と再燃例の検討」 11 20～11 30
 東京女子医科大学第4内科
 湯村 和子
- 8) 「高安動脈炎における抗 heat shock protein 70B' 抗体の検討」
 11 30～11 40
 藤田保健衛生大学医学部リウマチ感染症内科
 吉田 俊治
- 9) 「ANCA 関連血管炎に対する免疫抑制療法下におけるカリニ肺炎の診断、
 ST 合剤予防、標的治療の指標としての抗 β クルカン抗体の意義」
 11 40～11 50
 東京医科大学八王子医療センター腎臓科
 吉田 雅治
- 10) 「血管炎症候群に発症した深在性真菌症の2例。治療薬の選択について」
 11 50～12 00
 聖マリアンナ医科大学リウマチ・膠原病・アレルギー内科
 岡 寛
- 11) 「顕微鏡的多発血管炎患者における治療前後の末梢血単核球遺伝子発現
 解析 (経過報告)」 12 00～12 10
 聖マリアンナ医科大学リウマチ・膠原病・アレルギー内科
 永淵 裕子
- 症例登録及び検体収集について 12 10～12 20

昼食 12 20～13 20

II.大型血管炎の臨床研究分科会

13 . 20~14 10

座長 安田慶秀、重松宏

- 12) 「ハーシャー病患者の5年間追跡調査の結果報告」 13 . 20~13 . 30
北海道大学大学院医学研究科循環病態学講座循環器外科
安田 慶秀
- 13) 「Positron Emission Tomography による高安動脈炎活動性の評価」
13 . 30~13 40
東京医科歯科大学循環制御学
小林 靖
- 14) 「Buerger 病の長期予後について」
「炎症性腹部大動脈瘤の長期予後について」 13 40~13 : 50
東京大学大学院血管外科
重松 宏
- 15) 「重症難治性心血管疾患に対する自己骨髄細胞及び徐放化 6-FGF を
用いた血管再生治療」 13 50~14 00
日本医科大学内科学第一
高野 照夫
- 16) 「ハーシャー病に対する遺伝子治療臨床研究」 14 : 00~14 10
大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学
森下 竜一

III.血管病理研究分科会

14 . 10~15 00

座長 吉木敬、居石克夫

- 17) 「血管病理分科会 活動報告」 14 : 10~14 20
北海道大学大学院医学研究科病態制御学専攻病態解析学講座
吉木 敬
- 18) 「HTLV-I env-pX 遺伝子導入ラットに認める壊死性血管炎の発症機序に
関する研究」 14 . 20~14 30
北海道大学大学院医学研究科病態制御学専攻病態解析学講座
吉木 敬