

Tanabe N, Kimura A, Amano S, Okada O, Kasahara Y, Tatsumi K, Takahashi M, Shibata H, Yasunami M, <u>Kuriyama T</u>	Association of clinical features with HLA in chronic pulmonary thromboembolism	Eur Respir J	25	131-8	2005
Kaneita Y, Ohida T, Uchiyama M, Takemura S, Kawahara K, Yakoyama E, Miyake T, Harano S, Suzuki K, Yagi Y, Kaneko A, Tsutsui T, <u>Akashiba T</u>	Excessive daytime sleepiness among the Japanese general Population	Journal of Epidemiology	15	1-8	2005
Kawahara S, <u>Akashiba T</u> , Akahoshi T, Horie T	Nasal CPAP improves quality of life and lessens depressive symptom In patients with obstructive sleep apnea syndrome	Internal Medicine	44	422-427	2005
<u>Akashiba T</u> , Akahoshi T, Kawahara S, Majima T, Horie T	Effects of long-term nasal continuous positive airway pressure (CPAP) on C-reactive protein (CRP) in patients with obstructive sleep apnea syndrome (OSAS)	Internal Medicine	44	899-900	2005
川原誠司, 赤星俊樹, 赤柴恒人	簡易睡眠モニター	呼吸と循環	53	419-425	2005
<u>赤柴恒人</u>	睡眠時無呼吸症候群の病態と治療	東京内科医会会誌	21	10-17	2005
<u>赤柴恒人</u>	「成人の睡眠時無呼吸症候群：診断と治療のためのガイドライン」のポイント	日本医事新報	4248	1-6	2005
<u>赤柴恒人</u>	睡眠時無呼吸症候群の診断と展望	Clinical Practice	8	827-832	2005
<u>赤柴恒人</u>	睡眠時無呼吸症候群	(山口徹、北原光夫編) 今日の治療指針医学書院 東京		226-227	2005

Muro S, Sato S, Ni shioka Y, Ohara t, Sato A, Ogawa E, Hirai T, Hajiro T, <u>Mishima M</u> , Horst man DH, Snapper JR, Nakano Y	Airway wall thickening assessed by CT correlates with the responsiveness to bronchodilators in COPD patients	Am J Respir Crit Care Med	Sup	A258	2005
Oga T, Nishimura K, Tsukino M, Sato S, Hajiro T, <u>Mishima M</u>	Exercise capacity deterioration in patients with COPD: longitudinal evaluation over 5 years	Chest	128	62-69	2005
Ito I, Nagai S, Han da T, Muro S, Hirai T, Tsukino M, <u>Mishima M</u>	Matrix Metalloproteinase -9 Promoter Polymorphism Associated with Upper Lung Dominant Emphysema	Am J Respir Crit Care Med	172	1378-1382	2005
Sato S, T Hirai, M uro S, Ohara T, <u>Mishima M</u>	Time course of Airway resistance after inhaled bronchodilator in patients with COPD	Am J Respir Crit Care Med	Sup	A655	2005
Nakano Y, Wong JC, de Jong PA, B uzatu L, Nagao T, Coxson HO, Elliott WM, Hogg JC, Pare PD	The Prediction of Small Airway Dimensions Using Computed Tomography	Am J Respir Crit Care Med	171	142-146	2005
Nakano Y, Saita S, Eguchi K, Moriya ma N, Sasagawa M, Niki N	Three-dimensional analysis method for quantifying emphysema using multislice computed tomography	Proc Am Thorac Soc	2	A257	2005
<u>三嶋理晃</u> , 中野恭幸, 西村浩一, 新美彰男, 平井豊博, 室繁郎, 小賀徹, 星野勇馬, 中村肇, 淀井淳司	2005年度(第42回)ベルツ賞1等賞受賞論文: COPD病態解析と治療法開発、治療評価への挑戦 - CT画像解析、チオレドキシニン創薬、アウトカムスタディを通して -	最新医学	61(1)	1-57	2005
Kasagi S, <u>Seyama K</u> , Mori H, Souma S, Sato T, Akiyoshi T, Suganuma H, F ukuchi Y	Tomato juice prevents from developing emphysema induced by chronic exposure to tobacco smoke in senescence-accelerated mouse P1 strain	Am J Physiol Lung Cell Mol Physiol		[Epub ahead of print]	2005

Kumasaka T, <u>Seyama K</u> , Mitani K, Souma S, Kashiwagi S, Hebisawa A, Sato T, Kubo H, Gomi K, Shibuya K, Fukuchi Y, Suda K	Lymphangiogenesis—Mediated Shedding of LAM Cell Clusters as a Mechanism for Dissemination in Lymphangiomyomatosis	Am J Surg Pathol	29	1356-1366	2005
<u>瀬山邦明</u>	質疑応答Q&A「肺リンパ脈管筋腫症の診断、特に画像上の特徴を」	日本医事新報	4248	89-90	2005
<u>瀬山邦明</u>	LAMの遺伝子異常と病態とのかかわりを見る	分子呼吸器病	9	31-37	2005
丸山直記, <u>瀬山邦明</u> , 佐藤 匡	肺の老化の分子機構	呼吸	24	741-745	2005
佐藤輝彦, 熊坂利夫, 井上恵美, 郡司陽子, <u>瀬山邦明</u>	リンパ脈管筋腫症(LAM)	呼吸と循環	53	719-727	2005
井上恵美, <u>瀬山邦明</u> , 佐藤輝彦, 熊坂利夫	COPDとLAM—診断上の問題点—	化学療法の領域	21	96-104	2005
佐藤輝彦, 井上恵美, <u>瀬山邦明</u>	講座「画像診断」リンパ脈管筋腫症—初期—	呼吸	24	315-319	2005
佐藤輝彦, 井上恵美, <u>瀬山邦明</u>	講座「画像診断」リンパ脈管筋腫症—進行期—	呼吸	24	320-324	2005
森貴紀, <u>瀬山邦明</u> , 石神昭人, 丸山直記, 福地義之助	Senescence marker protein—30ノックアウトマウス	分子呼吸器病	9	55-60	2005
Minematsu N, Nakamura H, Furuuchi M, Nakajima T, Takahashi S, Tateno H, <u>Ishizaka A</u>	Limitation of cigarette consumption by CYP2A6*4, *7 and *9 polymorphisms	Eur Respir J	27	1-4	2006
Terawaki K, Yokomizo T, <u>Nagase T</u> , Toda A, Taniguchi M, Hashizume K, Yagi T, Shimizu T	Absence of leukotriene B4 receptor 1 confers resistance to airway hyperresponsiveness and Th2—type immune responses	J Immunol	175	4217-25	2005
Jo T, Iida H, Kishida S, Imuta H, Oonuma H, Nagata T, Hara H, Iwasawa K, Soma M, Sato Y, <u>Nagase T</u> , Nagai R, Nakajima T	Acute and chronic effects of eicosapentaenoic acid on voltage—gated sodium channel expressed in cultured human bronchial smooth muscle cells	Biochem Biophys Res Commun	331	1452-9	2005

Saeki M, Saito Y, Jinno H, Sai K, Ozawa S, Kurose K, Kaniwa N, Komamura K, Kotake T, Morishita H, Kamakura S, Kitakaze M, <u>Tomoike H</u> , Shirao K, Tamura T, Yamamoto N, Kunimoto H, Hamaguchi T, Yoshida T, Kubota K, Ohtsu A, Muto M, Minami H, Saijo N, Kamatani N, Sawada JI	Haplotype structures of the UGT1A gene complex in a Japanese population	Pharmacogenomics J	6	63-75	2006
Sasayama S, Kunieda T, <u>Tomoike H</u> , Matsuzaki M, Shirato K, Kuriyama T, Izumi T, Origasa H, Giersbergen PL, Dingemans J, Tanaka S	Effects of the endothelin receptor antagonist bosentan on hemodynamics, symptoms and functional capacity in Japanese patients with severe pulmonary hypertension	Circ J	69(2)	131-7	2005
Arai T, Inoue Y, Yamamoto S, Akira M, Uesugi H, Hayashi S, <u>Sakatani M</u>	Incipient stage of pulmonary Langerhans-cell histiocytosis complicated with pulmonary tuberculosis was examined by high-resolution computed tomography	Respiratory Medicine	99	188-1190	2005
井上義一, 小堂直彦, 是枝幸子, 前田優華, <u>坂谷光則</u>	LAMにおけるLAM細胞の増殖と組織破壊のシグナル: マスト細胞の関与をみる	分子呼吸器病	9(5)	414-419	2005
大家晃子, 井上義一, 田中勲, 小塚健倫, 審良正則, 前田優華, 深水玲子, 新井徹, 林清二, 木村謙太郎, <u>坂谷光則</u>	肺リンパ管筋腫症の嚢胞性病変の評価三次元computed tomographyによる試み	臨床放射線	50(1)	104-107	2005

Saji K, <u>Sakuma M</u> , Suzuki J, Takahashi T, Demachi J, Nawata J, Kitamukai O, Onoue N, Sugimura K, Tada T, Fukui S, Kagaya Y, Watanabe J, Shirato K	Efficacy of Acute Inhalation of Nitric Oxide in Patients with Primary Pulmonary Hypertension using Chronic Use of Continuous Epoprostenol Infusion	Circ J	69	335–338	2005
Nakamura M, Nakanishi N, Yamada N, <u>Sakuma M</u> , Miyahara Y, Okada O, Tnabe N, Kuriyama T, Kunieda T, Shirato K, Sugimoto T, Nakano T	Effectiveness and safety of thrombolytic therapy for acute pulmonary thromboembolism : results of a multicenter registry of the Japanese Society of Pulmonary Embolism Research	Int J Circ	99	83–89	2005
Oikawa M, Kagaya Y, Otani H, <u>Sakuma M</u> , Demachi J, Suzuki J, Takahashi T, Nawata J, Ido T, Watanabe J, Shirato K	Increased [¹⁸ F] fluorodeoxyglucose accumulation in right ventricular free wall in patients with pulmonary hypertension and the effect of epoprostenol	J Am Coll Cardiol	45	1849–1855	2005
<u>Sakuma M</u> , Nakamura M, Nakanishi N, Miyahara Y, Tanane N, Yamada N, Fujioka H, Kuriyama T, Kunieda T, Sugimoto T, Nakano T, Shirato K	Clinical characteristics, diagnosis and management of patients with pulmonary thromboembolism who are not diagnosed in the acute phase and not classified as chronic thromboembolic pulmonary hypertension	Circ J	69	1009–1015	2005
<u>Sakuma M</u> , Souma S, Kitamukai O, Demachi J, Takahashi T, Suzuki J, Nawata J, Sugimura K, Oikawa, M Saji K, Tada T, Fukui S, Kagaya Y, Watanabe J, Shirato K	Portopulmonary hypertension : hemodynamics, pulmonary angiography, and configuration of the heart	Circ J	69	1386–1393	2005
Murakami S, Nagaya N, Itoh T, Iwase T, Fujusato T, Nishioka K, Hamada K, Kangawa K, <u>Kimura H</u>	Adrenomedullin regenerates alveoli and vasculature in elastase-induced pulmonary emphysema in mice	Am J Respir Crit Care Med	172	581–589	2005

Yamauchi M, Nakano H, Maekawa J, Okamoto Y, Ohnishi Y, Suzuki T, Kimura H	Oxidative stress in obstructive sleep apnea	Chest	127	1674-1679	2005
小林 厚, 吉川雅則, 木村 弘	COPD 2005－現状と展望全身性疾患としてのCOPDの管理	Pharma Medica	23	57-60	2005
山内基雄, 木村 弘	睡眠呼吸障害と病態生理	Respiratory Medicine	7	306-311	2005
福岡篤彦, 吉川雅則, 玉置伸二, 牧之段 潔, 友田恒一, 山内基雄, 寺西 融, 児山紀子, 米田和之, 木村 弘, 池島幸栄, 岩崎美芳, 蔵敷好美	COPDの栄養指導の位置づけとエビデンス	日本呼吸管理学会雑誌	14	395-403	2005
福岡篤彦, 吉川雅則, 寺西 融, 友田恒一, 東条 尚, 高濱 誠, 櫛部圭司, 谷口繁樹, 木村 弘	慢性閉塞性肺疾患 (COPD) 患者に対する肺容量減少術 (LVRS) と内科治療の長期 (3年) QOLの変化の検討	Quality of Life Journal	6	71-81	2005
福岡篤彦, 吉川雅則, 玉置伸二, 寺西 融, 牧之段 潔, 児山紀子, 鈴木崇浩, 小林 厚, 友田恒一, 木村 弘	内科医に必要な栄養管理の知識 疾病における栄養管理－慢性呼吸不全とくに慢性閉塞性肺疾患 (COPD)	診断と治療	93	118-123	2005
吉川雅則, 木村 弘	COPD－COPDにおける栄養管理	化学療法の領域	21	156-163	2005
小林 厚, 吉川雅則, 福岡篤彦, 玉置伸二, 友田恒一, 木村 弘	呼吸器疾患と栄養慢性閉塞性肺疾患 (COPD) における栄養障害と病態	栄養評価と治療	22	43-46	2005
福岡篤彦, 吉川雅則, 玉置伸二, 牧之段 潔, 友田恒一, 山内基雄, 寺西 融, 児山紀子, 米田和之, 木村 弘	呼吸リハビリテーションのガイドラインをめぐって COPDの栄養管理のエビデンスと実際	日本胸部臨床	64	234-246	2005
吉川雅則, 福岡篤彦, 木村 弘	慢性呼吸不全と栄養－慢性閉塞性肺疾患を中心に	呼吸と循環	53	279-288	2005
大井元晴	NPPVの歴史と現状	NPPVマニュアル	大井元晴, 鈴川正之編	1-8	2005
大井元晴	睡眠時呼吸障害	呼吸療法士テキスト	22	268-276	2005

大井元晴	在宅呼吸管理の歴史・疫学2. 在宅人工呼吸	日本胸部臨床	64	7-14	2005
大井元晴	医療事故とスリープヘルス	臨床看護	31	1731-36	2005
陳 和夫	慢性呼吸不全の管理	今日の治療指針		235-236	2005
陳 和夫	睡眠時無呼吸・低呼吸と睡眠時低換気-診断、鑑別のポイント	呼吸器診療のコツと落とし穴		98-99	2005
陳 和夫	睡眠時無呼吸・低呼吸と睡眠時低換気-治療のポイント	呼吸器診療のコツと落とし穴		182-183	2005
陳 和夫	疾患別NPPV対処法B 急性疾患に対するNPV 5. その他の急性呼吸不全	NPPVマニュアル、非侵襲的陽圧換気療法の実際		218-224	2005
陳 和夫	特集 最近注目されている疾患と糖尿病の関わり睡眠時無呼吸症候群と糖尿病	糖尿病	48	231-233	2005
陳 和夫	睡眠時無呼吸症候群	医学あゆみ	215	168-173	2005
陳 和夫	全身疾患としてのSAS	呼吸	24	30-35	2005
陳 和夫	オンディーヌの呪いは？	肥満と糖尿病	4	515-517	2005
陳 和夫	睡眠呼吸障害とメタボリックシンドローム	循環器科	58	296-301	2005
陳 和夫	肥満症-減量により改善する病態 睡眠時無呼吸症候群	medicina	42	236-238	2005
陳 和夫	特集 呼吸器疾患と栄養睡眠時無呼吸症候群(SAS)とメタボリックシンドローム	栄養評価と治療	22	63-65	2005
陳 和夫	特集 睡眠呼吸障害睡眠呼吸障害とは	呼吸器科	7	287-294	2005
陳 和夫	COPDの在宅管理-長期在宅酸素療法のEBMとその進歩-	Progress in Medicine	25	159-162	2005
Ishizawa K, Suzuki T, Yamaya M, Jia YX, Kobayashi S, Ida S, Kubo H, Sekizawa K, Sasaki H	Erythromycin increases bactericidal activity of surface liquid in human airway epithelial cells	Am J Physiol	289	565-573	2005

Sasaki T, <u>Yamaya M</u> , Yasuda H, Inoue D, Yamada M, Nishimura H, Sasaki H	The proton pump inhibitor lansoprazole inhibits rhinovirus infection in cultured human tracheal epithelial cells	Eur J Pharm	509	201-210	2005
Yasuda H, <u>Yamaya M</u> , Sasaki H, Inoue D, Ebihara S, Takahashi H, Nemoto M, Asada M, Sasaki H	Increased arterial carboxyhemoglobin concentrations in patients with chronic obstructive pulmonary disease	Am J Respir Crit Care Med	171	1246-1251	2005
Asada M, <u>Yamaya M</u> , Ebihara S, Yasuda H, Tomita N, Kubo H, Sasaki H	Interleukin-1 β gene polymorphisms associated with COPD	Chest	128	1072-1073	2005
<u>Yamaya M</u> , Shibahara S	Heme oxygenase in human diseases	Heme Oxygenase		1-40	2005
Nishiyama O, <u>Taniguchi H</u> , Kondoh Y, Kimura T, Ogawa T, Watanabe F, Arizono S	Factors in Maintaining Long-term Improvements in Health-related Quality of Life after Pulmonary Rehabilitation for COPD	Qual Life Res	14	2315-2321	2005
有菌信一, 小川智也, 渡辺文子, 寶門玲美, 近藤康博, 木村智樹, 西山理, 千住秀明, <u>谷口博之</u>	運動誘発性低酸素血症を認めない慢性閉塞性肺疾患患者の運動耐容能に対する酸素投与の影響	理学療法学	32	110-114	2005
小野薫, <u>谷口博之</u> , 近藤康博, 西山理, 木村智樹	慢性呼吸不全のNPPV療法 訪問看護の現状と課題	日本呼吸管理学会誌	14	442-447	2005
<u>谷口博之</u>	【COPD】 COPDの急性増悪とは	化学療法の領域	21	171-176	2005
加藤景介, <u>谷口博之</u> , 近藤康博, 木村智樹, 西山理	【NPPV(非侵襲的陽圧換気法) 最近の動向と今後の展開】 慢性呼吸不全とNPPV	ICUとCCU	29	179-188	2005
木村智樹, <u>谷口博之</u>	在宅酸素・NPPV療法導入への取り組み	COPD FRONTIER	4	267-270	2005

厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業

呼吸不全に関する調査研究

平成17年度～19年度 総合研究報告書

発行 平成20年3月31日
厚生労働科学研究費補助金
難治性疾患克服研究事業
呼吸不全に関する調査研究
主任研究者 久保 惠嗣
長野県松本市旭3丁目1番1号
信州大学医学部 内科学第一講座
電話(0263)37-2631

印刷 (株)プリントショップ・ミネ