

政策科学総合研究事業(政策科学推進研究事業)中間・事後評価委員名簿

(○ : 委員長)

○ 山崎 泰彦	神奈川県立保健福祉大学保健福祉学部 社会福祉学科教授
社会保障論	
「介護保険制度・ゴールドプラン21」山崎泰彦他編著、東京法令出版、(2000)	
「医療制度改革と保険者機能」山崎泰彦他編著、東洋経済新報社、(2003)	

鳥帽子田 彰	広島大学大学院医歯薬学総合研究科教授
公衆衛生学	
Health Promotion Policies and Programs in Various Countries, Int J Sport Health Sci. 2006;4:402-413	
Auther; <u>Akira Eboshida</u> , Tomofumi Sone, Shinya Kuno, et al	
《社会保険旬報・連載1～3/査読非該当論文の提示理由:オンライン化・IT化移行の制度改革における制度設計を研究委託されたため概要を連載としたことが理由である(喫緊の公表・公開として迅速性が必須であったことから、論文査読による一般的なタイムロスである6～9ヶ月間を省じることができた)》	
その1・韓国の診療報酬請求制度(EDI)及び審査制度の現状 ～わが国の「診療報酬請求のオンライン化」における実効性の検証～ 社会保険旬報(2008.6.1), 社会保健研究所発行	

その2・韓国の診療報酬請求の現状～わが国におけるEDIシステム導入の課題～
社会保険旬報(2008.6.11), 社会保健研究所発行

その3・韓国の診療報酬請求の現状～わが国における診療報酬請求オンライン化の
課題～
社会保険旬報(2008.7.11), 社会保健研究所発行

著者：鳥帽子田彰，呉銀煥，今中雄一

Examination and Speculation Regarding Policy and Strategies for
Health Promotion in the Local Community in Japan,
Int J Sport Health Sci. 2006;4:1-8

Auther: Akira Eboshida, Shinya Kuno, et al

佐藤隆三	東北文化学園大学医療福祉学部教授
社会保障論	
「福祉国家論再考」(京極高宣・堀勝洋編著『長寿社会の社会保障、』第 一法規(1993)、63-82頁)	
「シティズンシップとしての社会保障と生涯学習」(紀尾井生涯学習研 究会「生涯学習フォーラム」第5巻第1・2合併号(2002)、18-53頁)	
「シティズンシップとしての福祉」(東北文化学園大学医療福祉学部保 健福祉学科「保健福祉学研究」No.5(2007)、17-40頁)	

庄司 洋子	立教大学大学院 21世紀社会デザイン研究科教授
福祉社会学	

『ドメスティック・バイオレンス 日本・韓国比較研究』庄司洋子ほか 共編著、明石書店(2003)
『貧困・不平等と社会福祉』庄司洋子ほか共編著、有斐閣(1997)
『社会福祉論』庄司洋子ほか共著、有斐閣 (1993)

高橋 真一	神戸大学名誉教授
人口学、経済地理学	
「明治前期郡別推計出生力の地域パターン」，高橋真一，『国民経済雑誌』，2007年2月： 第195巻第2号，19–32頁.	
「自然、地域、そして人口」，高橋真一，『人口学研究』，2007年11月：41号，1-8頁.	
「タイにおける人口移動と人口動態の相互関連」，高橋真一， 石川義孝編『アジア太平洋地域の人口移動』石川義孝編著、明石書店，2005年，123-154頁.	
Fertility decline and international migration in rural Laos, Takahashi, Shinichi, 31 st International Geographical Congress, Tunis, August 13, 2008.	

宮川公男	財団法人統計研究会・理事長
政策科学、統計学、経営科学	

『政策科学の基礎』東洋経済新報社 1994年

『政策科学入門』東洋経済新報社、第2版 2002年

『意思決定論—基礎とアプローチ』、中央経済社、2005年

山路憲夫 白梅学園大学子ども学部教授

社会保障、社会福祉

「国民は在宅医療に何を求めてるか」(p230~p251) 単著
明日の在宅医療「第一巻在宅医療の展望」所収
2008年9月、中央法規

韓国「老人長期療養保険」の現状と課題 単著

社会保険研究所「社会保険旬報」2008年11月21日号(10p~15p)

「医療保険がつぶれる」(198p) 単著

法研 2000年12月

(官職指定)

厚生労働省参事官（社会保障担当参事官室長）

厚生労働省政策評価官

厚生労働省大臣官房厚生科学課長

政策科学総合研究（統計情報総合研究）事業中間・事後評価委員名簿

(○：委員長)

○ 柳川 洋	自治医科大学 名誉教授
公衆衛生学、疫学	
「公衆衛生マニュアル」柳川洋他編集・共著、南山堂、(2008).	
「疫学マニュアル」柳川洋他編集・共著、南山堂、(2008).	

清谷 哲郎	独立行政法人 労働者健康福祉機構 医療事業部 医療企画調査役
医療情報学、病院経営	
「クリティカル・パスと病院マネジメント」清谷哲郎他共著、薬業時報社、(1998)	

中原 俊隆	京都大学大学院医学研究科 教授
-------	-----------------

公衆衛生学

「医師、看護職のための乳幼児保健活動マニュアル」中原俊隆他編集・共著、文光堂、(2007)

「禁煙指導・支援者のための禁煙科学」中原俊隆他編集・共著、文光堂、(2007)

社会関係資本による健康なまちづくりのプロジェクト構築に関する検討、湯浅資之・中原俊隆、民族衛生、2007;73(2):70-77

信 友 浩 一 九州大学医学研究院医療システム学 教授

医療政策・経営・管理

“Development of patient safety scale in Japan” Matsubara A. et al, International J. Quality in Health Care, 2008, 20(3) ; 211-220

“Geographic prediction of tuberculosis clusters using space-Time scan statistics in Fukuoka, Japan” , Onozuka D, et al, BMC Infectious Diseases, 2007, 7:26

“Relationship between total arthroplasty case volume and patient outcome in acute-care payment system in Japan” Mitsuyasu S, et al, J. of Arthroplasty, 2006, 21(5) ;656-663

松 原 望 聖学院大学大学院政治政策学研究科 教授

統計学

「わかりやすい統計学【第2版】」松原望著, 丸善株式会社, (2009)

「入門統計解析【医学・自然科学編】」松原望著, 東京図書株式会社, (2007)

「入門ベイズ統計—意思決定の理論と発展—」松原望著, 東京図書株式会社, (2008)

山内繁 早稲田大学人間科学学術院 特任教授

支援工学、リハビリテーション工学

S. Yamauchi, Assistive Products in Japanese Long-Term Care Insurance, plenary lecture, 2nd International Convention on Rehabilitation Engineering & Assistive Technology, May 13–15, 2008, Bangkok(査読なし)

S. Yamauchi: Engineering to meet the Needs of the Ageing World. Round Table on Independent Living and New Technologies, Second World Assembly on Ageing, United Nations, Madrid, April 9 2002. (査読なし)

S. Yamauchi, Development of Orphan Products, Plenary lecture, International Symposium on Development of Orphan Products, Tokyo, Feb 1–2, 2006 (査読なし)

(官職指定)

大臣官房統計情報部企画課長

大臣官房厚生科学課長

社会保障国際協力推進研究事業中間・事後評価委員名簿

(○ : 委員長)

○ 森 亨	国立感染症研究所ハンセン病研究センター長
結核病学・公衆衛生学	
遠藤昌一・森 亨(訳) : マクロ経済と健康. 経済開発のための保健に対する投資. (Macro-economics and health: Investing in health for economic development. Report of the Commission on Macroeconomics and Health. WHO, Geneva, 2001) 日本公衆衛生協会 2007	
Mori T: Recent trends in tuberculosis in Japan. Emerging Infectious Diseases 6(6) : 566–568, 2000	
Mori, T: Burden of tuberculosis as a chronic respiratory disease in Japan. (Makino S, Sagara H: Present status of prevalence and management of chronic respiratory disease in Asia-Pacific. Elsevier Japan, 2006) p68	

朝日茂樹	国立国際医療センター国府台病院 外来・救急部長
国際保健、公衆衛生学、緊急人道援助 災害医療 脳神経外科	
Handbook for Emergency Field Operation : World Health Organization, Emergency Humanitarian Action, 共著〔分担〕 Geneva WHO 2005	
Active life expectancy for people over 65 in a local city in the northern part of Tohoku District. 共著 2001.10, Environmental Health and Preventive Medicine. Vol. 6. No. 3 p192–196	
青森県脳卒中発症登録事業実績報告書 (青森県平成9年から平成13年 8438例の検討) 平成15年3月 青森県健康福祉部・脳卒中委員会	

大田 晋	川崎医療福祉大学 教授
医療福祉学（社会保障政策・制度・法律）	
「政策・制度・法律からみた医療福祉」、大田 晋、川崎医療福祉学会誌増刊号、2007. 7	
・「フランスの社会保障」大田 晋他 共著、社会保障研究所、東京大学出版 (1992. 2)	
・“Les politiques de santé étrangères”、1985. 12、フランス政府主催国際シンポジウムにて “La politique médicale pour personnes agées au Japon”（日本における高齢者医療政策）を発表	

竹内 勤	慶應義塾大学医学部・教授
熱帯医学、寄生虫学、国際保健、感染症対策	
Past Japanese successes show the way to accomplish future goals. Parasitology in Japan, <u>Takeuchi T</u> , Nozaki S, Crump A, Trends in Parasitology, 2007, 23, 260-267	
School-based health and nutrition programs. In “Disease Control Priorities in Developing Countries”, 2 nd ed., pp1091~1108, Bundy DAP, <u>Takeuchi T</u> et al., 2006, World Bank/Oxford University Press	
Global Parasite Control Initiative (Hashimoto Initiative) of Japan. Plenary Lecture. <u>Takeuchi T</u> , XVII International Congress of Tropical Medicine and Malaria, 2008, Jeju, Korea.	

中西 泉	医療法人社団慶泉会 町田慶泉病院 理事長・院長 特定非営利活動法人 AMDA 国際医療情報センター 副理事長
------	---

	特定非営利活動法人 アムダ (AMDA) 理事
外科 救急医療 在日外国人医療	プライマリ・ケアのためのよりよい外国人診療 「医療費の未収を生まない努力」 . <u>中西 泉</u> . 治療 2006;Vol. 88, No. 9:2285-2288
	大災害における民間病院支援ネットワークの検討. <u>中西 泉</u> 、有賀 徹他 日 救急医会関東誌 1996;17:570-571
学術的発表例	民間ボランティア・ネットワークの活用に関する研究： 平成 8 年度災害時支援対策総合研究研究発表会 平成 9 年 3 月 8 日 国立病院東京災害医療センター

(官職指定)

大臣官房国際課国際協力室長

大臣官房厚生科学課長

政策科学総合研究（国際医学協力研究）事業中間・事後評価委員名簿

(○：委員長)

清野 裕	関西電力病院 院長
糖尿病学	
Inhibition of gastric inhibitory polypeptide signaling prevents obesity Miyawaki K, Yamada Y, Ban N, Ihara Y, Tsukiyama K, Zhou H, Fujimoto S, Oku A, Tsuda K, Toyokuni S, Hiai H, Mizunoya W, Fushiki T, Holst JJ, Makino M, Tashita A, Kobara Y, Tsubamoto Y, Jinnouchi T, Jomori T, <u>Seino Y.</u> Nat Med. 2002 Jul;8(7):738-42. Epub 2002 Jun 17.	

Glucose intolerance caused by a defect in the entero-insular axis: a study in gastric inhibitory polypeptide receptor knockout mice

Miyawaki K, Yamada Y, Yano H, Niwa H, Ban N, Ihara Y, Kubota A, Fujimoto S, Kajikawa M, Kuroe A, Tsuda K, Hashimoto H, Yamashita T, Jomori T, Tashiro F, Miyazaki J, Seino Y. Proc Natl Acad Sci U S A. 1999 Dec 21;96(26):14843–7.

Overexpression of inducible cyclic AMP early repressor inhibits transactivation of genes and cell proliferation in pancreatic beta cells

Inada A, Hamamoto Y, Tsuura Y, Miyazaki J, Toyokuni S, Ihara Y, Nagai K, Yamada Y, Bonner-Weir S, Seino Y
Mol Cell Biol. 2004 Apr;24(7):2831-41

木村 哲	東京通信病院 病院長
HIV 感染症学、内科学	
H. Gatanaga, T. Hayashida, K. Tsuchiya, M. Yoshino, T. Kuwahara, H. Tsukada, K. Fujimoto, I. Sato, M. Ueda, M. Horiba, M. Hamaguchi, M. Yamamoto, N. Takata, A. Kimura, T. Koike, F. Gejyo, S. Matsushita, T. Shirasaka, <u>S. Kimura</u> and S. Oka; Successful efavirenz dose reduction in HIV type 1-infected individuals with cytochrome P450 2B6*6 and *26. Clinical Infectious Diseases 45: 1230-7, 2007	
K. Koike, K. Tsukada, H. Yotsuyanagi, K. Moriya, Y. Kikuchi, S. Oka and <u>S. Kimura</u> ; Prevalence of coinfection with human immunodeficiency virus and hepatitis C virus in Japan. Hepatology Research 37: 2-5, 2007	
S. Okugawa, S. Yanagimoto, K. Tsukada, T. Kitazawa, K. Koike, <u>S. Kimura</u> , H. Nagase, K. Hirai and Y. Ota; Bacterial flagellin inhibits T cell receptor-mediated activation of T cells by inducing suppressor of cytokine signaling-1 (SOCS-1). Cellular Microbiology 8 (10): 1571-1580, 2006	

垣添 忠生	国立がんセンター名誉総長 日本対がん協会会長
専門分野	

Kakizoe, T.: Chemoprevention of Cancer – Focusing on Clinical Trials.
Jpn. J. Clin. Oncol. 33: 421-442, 2003.

患者さんと家族のためのがん最新医療 岩波書店 2004 年

United State Patent: Magnetic anchor remote guidance system. Ueda H, Ikeda K, Kakizoe T, Kobyashi T, Gotoda T, Tamakawa K.
Jan. 20, 2007

笹月 健彦	国立国際医療センター 名誉総長
免疫遺伝学	
<p><u>Sasazuki T</u>, Juji T, Morishima Y, Kinukawa N, Kashiwabara H, Inoko H, Yoshida T, Kimura A, Akaza T, Kamikawaji N, Kodera Y, Takaku F. Effect of matching of class I HLA alleles on clinical outcome after transplantation of hematopoietic stem cells from an unrelated donor. New Engl. J. Med., 339:1177-1185, 1998</p>	
<p>Fukui Y, Hashimoto O, Sanui T, Oono T, Koga H, Abe M, Inayoshi A, Noda M, Oike M, Shirai T, <u>Sasazuki T</u>. Hematopoietic cell-specific CDM family protein DOCK2 is essential for lymphocyte migration. Nature, 412: 826-831, 2001</p>	
<p>Kochi Y, Yamada R, Suzuki A, Harley JB, Shirasawa S, Sawada T, Bae S-C, Tokuhiro S, Chang X, Sekine A, Takahashi A, Tsunoda T, Ohnishi Y, Kaufman KM, Kang CP, Kang C, Otsubo S, Yumura W, Mimori A, Koike T, Nakamura Y, <u>Sasazuki T</u>, Yamamoto K. A functional variant in <i>FcRH3</i>, encoding Fc Receptor Homolog 3, is associated with rheumatoid arthritis and several autoimmunities. Nature Genet., 37:478-485, 2005</p>	

倉田 毅	富山県衛生研究所 所長
ウイルス感染症の病理学	

Saijo M., Ami Y., Suzaki Y., Nagata N., Iwata N., Hasegawa H., Ogata M., Fukushi S., Mizutani T., Sata T., Kurata T., Kurane I., and Morikawa S.: LC16m8, a highly attenuated vaccinia virus vaccine lacking expression of the membrane protein B5R, protects monkeys from monkeypox. J Virol 80:5179-5188, 2006
Maeda M., Sawa H., Tobiume M., Tokunaga K., Hasegawa H., Ichinohe T., Sata T., Moriyama M., Hall W.W., Kurata T. and Takahashi H.: Tristetraprotein inhibits HIV-I production by binding to genomic RNA. Microbes and Infection 8:2647-2656, 2006
Ichinohe T., Tamura S., Kawaguchi A., Ninomiya A., Imai M., Itamura S., Odagiri T., Tashiro M., Takahashi H., Sawa H., Mitchell W-M., Strayer D-R., Carter W-A., Chiba J., Kurata T., Sata T. and Hasegawa H.: Cross-Protection against H5N1 Influenza virus infection is afforded by intranasal inoculation with seasonal trivalent inactivated Influenza Vaccine. J Infect Dis 196:1313-1320, 2007

森 亨 専門分野：結核病学、疫学、公衆衛生学	(財)結核予防会結核研究所名誉所長 Mori, T.; Harada, N.; Higuchi, K.; Sekiya, Y.; Uchimura, K.; Shimao, T: Waning of the specific interferon-gamma response after years of tuberculosis infection. Int J Tuberc Lung Dis 2007; 11(9): 1021-
遠藤昌一・森 亨(訳) : マクロ経済と健康. 経済開発のための保健に対する投資. (Macro- economics and health: Investing in health for economic development. Report of the Commission on Macroeconomics and Health. WHO, Geneva, 2001) 日本公衆衛生協会 2007	
Mori T: Epidemiology of Tuberculosis in the Asia-Pacific Region. Asia-Pacific Education Seminar, under the auspices of the Asian Pacific Society of Respirology on 29 March, 2008, Hong Kong	

北島 政樹	国際医療福祉大学 副学長
-------	--------------

	国際医療福祉大学三田病院 院長
専門分野 外科学一般 消化器外科	
	Surgical Treatment of Esophageal Cancer– The Advent of the Era of Individualization. <u>Masaki Kitajima</u> , Yuko Kitagawa: The New England Journal of Medicine 347(21):1705–1708,2002
	<u>Masaki Kitajima</u> , Yuko Kitagawa, Hirofumi Fujii, Makio Mukai, Atsushi Kubo: Credentialing of Nuclear Medicine Physicians, Surgeons, and Pathologists as a Multidisciplinary Team for Selective Sentinel Lymphadenectomy. Selective Sentinel Lymphadenectomy for Human Solid Cancer. (Stanley P.L. Leong, Yuko Kitagawa, Masaki Kitajima Eds), Springer, New York, pp.253–268,2005
	Grey Turner Memorial Lecture, Progress in Gastrointestinal Cancer Management: Challenges of the Twenty-first Century, <u>Masaki Kitajima</u> , 39 th World Congress of Surgery International Surgical Week (ISW01), Brussels, Belgium, Aug. 2001

(官職指定)

大臣官房厚生科学課長
健康局総務課生活習慣病対策室長
健康局疾病対策課長
健康局結核感染症課長
医薬食品局食品安全部検疫所業務管理室長

創薬バイオマーカー探索研究事業中間・事後評価委員名簿

(○：委員長)

梶谷 文彦	川崎医療福祉大学 副学長・教授
循環器医用工学、ナノメディシン	
	Endothelial dysfunction in ischemic acute renal failure: rescue by transplanted endothelial cells. S. V. Brodsky, T. Yamamoto, T. Tada, B. Kim, J. Chen, <u>F. Kajiyama</u> , M. S. Goligorsky. Am. J. Physiol. 282(6) : F1140–1149, 2002

Evaluation of bioavailability of nitric oxide in coronary circulation by direct measurement of plasma nitric oxide concentration. Y. Neishi, S. Mochizuki, T. Miyasaka, T. Kawamoto, T. Kume, R. Sukmawan, M. Tsukiji, Y. Ogasawara, F. Kajiyama, T. Akasaka, K. Yoshida, M. Goto. Proc Natl Acad Sci U S A. 102(32) : 11456-11461, 2005
Hydrogen peroxide, an endogenous endothelium-derived hyperpolarizing factor, plays an important role in coronary autoregulation in vivo. T. Yada, H. Shimokawa, O. Hiramatsu, T. Kajita, F. Shigeto, M. Goto, Y. Ogasawara, F. Kajiyama. Circulation 107(7) : 1040-1045, 2003

佐神 文郎	エーザイ(株) 創薬研究本部 担当部長
非臨床安全性研究	
Safety assessment of biopharmaceuticals: Japanese perspective on ICH S6 guideline maintenance.	
Takahiro Nakazawa, Misao Kurokawa, Kazuya Kimura, Akihiro Wakata, Shigeru Hisada, Tadashi Inoue, Fumio Sagami, Shawn M. Heidel, Koji Kawakami, Kazutoshi Shinoda, Hiroshi Onodera, Yuji Kumagai, Yasuo Ohno, Nobuyuki Kawamura, Tsuneyoshi Yamazaki, Tohru Inoue J. Toxicol. Sciences, 33, 277-282 (2008)	
M3(R2):非臨床試験の実施時期（見直し） 佐神文郎 医薬品研究, 39, 280-289 (2008)	
心・肝・腎に関する新規バイオマーカーの現状－文献的考察－ 高橋光一、浅野間光治、天野幸紀、上山清一、黒田聰子、田中 猛、百々哲史、吉岡 薫、内藤真策、松澤利明、佐神文郎 医薬品研究, 36, 654-576 (2005)	

白井 智之	名古屋市立大学大学院医学研究科実験病態病理学教授
病理学	

<p><u>Shirai, T.</u>: Significance of chemoprevention for prostate cancer development: Experimental in vivo approaches to chemoprevention. Pathol. Int., 58: 1-16, 2008.</p>
<p>Ito, N., Tamano, S., <u>Shirai, T.</u>: A medium-term rat liver bioassay for rapid in vivo detection of carcinogenic potential of chemicals. Cancer Sci., 94: 3-8, 2003.</p>
<p>Naiki-Ito, A., Asamoto, M., Hokaiwado, N., Takahashi, S., Yamashita, H., Ogawa, K., Tsuda, H., <u>Shirai, T.</u>: Gpx2 is an overexpressed gene in rat breast cancers induced by 3 different chemical carcinogens. Cancer Res., 67: 11353-11358, 2007.</p>

<p>高久 史麿</p>	<p>自治医科大学 学長</p>
<p>内科学(血液、腫瘍)</p>	
<p>Improved gene expression in resting macrophages using an oligopeptide derived from Vpr of human immunodeficiency virus type-1. Mizoguchi I, Ooe Y, Hoshino S, Shimura M, Kasahara T, Kano S, Ohta T, Takaku F, Nakayama Y, Ishizaka Y, Biochemical And Biophysical Research Communications [Biochem Biophys Res Commun]; Vol. 338 (3), pp. 1499-506, 2005 Dec 23</p>	
<p>Nuclear trafficking of macromolecules by an oligopeptide derived from Vpr of human immunodeficiency virus type-1. Taguchi T, Shimura M, Osawa Y, Suzuki Y, Mizoguchi I, Niino K, Takaku F, Ishizaka Y, Biochemical And Biophysical Research Communications [Biochem Biophys Res Commun]; Vol. 320 (1), pp. 18-26, 2004 Jul 16</p>	
<p>Analysis of gene expression profiles in an imatinib-resistant cell line, KCL22/SR. Ohmine K, Nagai T, Tarumoto T, Miyoshi T, Muroi K, Mano H, Komatsu N, Takaku F, Ozawa K, Stem Cells (Dayton, Ohio) [Stem Cells]; Vol. 21 (3), pp. 315-21, 2003</p>	

<p>○ 寺尾 允男</p>	<p>(財)日本公定書協会 会長</p>
<p>医薬品化学</p>	

In vivo and In vitro Metabolism of 2-Methylnaphthalene in the Guinea Pig. R.Teshima, K.Nagamatsu, H.Ikebuchi, Y.Kido and T.Terao, Drug Metabolism and Disposition, (1983), Vol. 11, 152-157

Urinalysis for Detection of Chemically Induced Renal Damage (3)
-Establishment and Application of Radioimmunoassay for Lysozyme of Rat Urine. H.Ohata, T.Hashimoto, K.Momose, A.Takahashi and T.Terao, Arch. Toxicol. (1988) Vol. 62, 60-65

続医薬品の開発(第16巻)、免疫と医薬品開発、(1992) 寺尾允男、
豊島聰編、広川書店

山添 康	東北大学大学院薬学研究科教授
薬物代謝学	
Masato Ohbuchi, Masaaki Miyata, Daichi Nagai, Miki Shimada, Kouichi Yoshinari, and <u>Yasushi Yamazoe</u> . 2008. Role of enzymatic N-hydroxylation and reduction in flutamide metabolite-induced liver toxicity. Drug Metabolism Disposition. 97-105.	
Laddawan,Senggunprai, Kouichi Yoshinari, Miki Shimada, and <u>Yasushi Yamazoe</u> . 2008. Involvement of ST1B subfamily of cytosolic Sulfotransferase in kynurenone metabolism to form natriuretic xanthurenic acid sulfate. Journal of pharmacology and Experimental Therapeutics. 327(3). 789-798.	
Tsutomu Matsubara, kouichi Yoshinari, Kazunobu Aoyama, Mika Sugawara, Yuji Sekiya, Kiyoshi Nagata, and <u>Yasushi Yamazoe</u> . 2008. Role of Vitamin D Receptor in the lithocholic Acid-Mediated CYP3A Induction in Vitro and in Vivo. Drug Metabolism Disposition. 36(10). 2058-2063.	

(官職指定)

大臣官房厚生科学課長

医政局研究開発振興課長

医薬食品局安全対策課長

生物資源・創薬モデル動物研究事業中間・事後評価委員名簿

(○：委員長)

位田 隆一	京都大学大学院法学研究科教授
国際法・生命倫理	
“Should We Improve Human Nature?: An Interrogation from an Asian Perspective” <i>Human Enhancement Book</i> (Julian Savulescu and Nick Bostrom, eds.) Oxford University Press, U.K., 2009.	
「国際生命倫理規範の法的性格—ユネスコの三宣言を素材として—」 『法學論叢（中森・西村・櫻田教授還暦祝賀記念号）京都大學法學會編 第162卷第1～6号 2008年 pp. 19-39.	
「特論 再生医療をめぐる倫理的・社会的・法的諸問題」『日本臨牀（特集名：再生医学と医療—幹細胞の基礎研究と臨床の進歩—第66卷第5号 2008年 pp. 991-996.	

大島 悅男	協和発酵キリン（株）研究本部・副本部長
医薬品化学、有機合成化学、天然物化学	
Synthesis and Antiallergic Activity of 11-(Aminoalkylidene)-6,11-dihydrodibenz[b,e]oxepin Derivatives. <u>Ohshima, E.</u> ; Otaki, S.; Sato, H.; Kumazawa, T.; Obase, H.; Ishii, A.; Ishii, H.; Ohmori, K.; Hirayama, N. <i>J. Med. Chem.</i> 1992 , <i>35</i> , 2074–2084.	
Non-prostanoid Thromboxane A ₂ Receptor Antagonists with a Dibenzoepoxide Ring System. 2. <u>Ohshima, E.</u> ; Takami, H.; Sato, H.; Mohri, S.; Obase, H.; Miki, I.; Ishii, A.; Shirakura, S.; Karasawa, A.; Kubo, K. <i>J. Med. Chem.</i> 1992 , <i>35</i> , 3402–3413.	

Synthesis of 1 α -Fluorovitamin D₃. Ohshima, E.; Takatsuto, S.; Ikekawa, N.; DeLuca, H. F. *Chem. Pharm. Bull.* **1984**, *32*, 3518–3524.

○	高坂 新一	国立精神・神経センター神経研究所長 神経化学
	Hashimoto M, Ishii K, Nakamura Y, Watabe K, <u>Kohsaka S</u> , Akazawa C.: Neuroprotective effect of Sonic hedgehog up-regulated in Schwann cells following sciatic nerve injury. <i>J Neurochem.</i> 107(2008): 918-927	
	Koizumi S, Shigemoto-Mogami Y, Nasu-Tada K, Shinozaki Y, Ohsawa K, Tsuda M, Joshi BV, Jacobson KA, <u>Kohsaka S</u> , Inoue K.: UDP acting at P2Y(6) receptors is a mediator of microglial phagocytosis. <i>Nature</i> 446 (2007) 1091-1095	
	Uchino, S., Wada, H., Honda, S., Nakamura, Y., Ondo, Y., Uchiyama, T., Tsutsumi, M., Hirasawa, T., and <u>Kohsaka, S.</u> : Direct interaction of PDZ domain-containing synaptic molecule Shank3 with GluR1 AMPA receptor. <i>J. Neurochem.</i> 97 (2006) 1203-1214	

佐竹 元吉	お茶の水女子大学 客員教授 富山大学 客員教授
薬用植物学 生薬学、天然物化学 遺伝子資源 麻薬	
M. Takahashi, H Fuchino, S. Sekita, M. Satake and F. Kiuchi: In Vitro leishmanicidal constituents of <i>Millettia endula</i> , <i>Chem. Pharm. Bull.</i> 2006;54:915-91	
M. Takahashi, H. Fuchino, S. Sekita, M. Satake , F. Kiuchi, In vitro Leishmanicidal constituents of <i>Millettia pendula</i> . <i>Chem. Pharm. Bull.</i> , 54(6), 915-917(2006)	

Osamu Shirota, Setsuko Sekita, Motoyoshi Satake, Hiroshi Morita,
 Koichi Takeya, Hideji Itokawa: Nine new Triterpene Dimers from
Maytenus chuchuhusca, Helvetica Chemica Vol. 87 (2004)

芹川 忠夫	京都大学医学研究科附属動物実験施設設長・教授
実験動物学	
An ENU-induced mutant archive for gene targeting in rats. Mashimo T, Yanagihara K, Tokuda S, Voigt B, Takizawa A, Nakajima R, Kato M, Hirabayashi M, Kuramoto T, Serikawa T <i>Nature Genetics</i> , 40(5):514-515, 2008	
Rat Gene mapping using PCR-analyzed microsatellites. Serikawa T, Kuramoto T, Hilbert P, Mori M, Yamada J, Dubay C.J., Lindpaintner K, Ganten D, Guenet J.L., Lathrop G.M., and Beckmann J.S. <i>Genetics</i> 131:701-721, 1992	
Chromosomal mapping of two genetic loci associated with blood-pressure regulation in hereditary hypertensive rats. Hilbert P, Lindpaintner K, Beckmann J.S., Serikawa T, Soubrier F, Dubay C, Cartwright P, De Gouyon B, Julier C, Takahashi S, Vincent M, Georges D, and Lathrop M.G. <i>Nature</i> , 353:521-529, 1991	

城石 俊彦	情報・システム研究機構国立遺伝学研究所、教授
哺乳動物遺伝学	
Takada T, Mita A, Maeno A, Sakai T, Shitara H, Kikkawa Y, Moriwaki K, Yonekawa H, Shiroishi T (2008). Mouse inter-subspecific consomic strains for genetic dissection of quantitative complex traits. <i>Genome Res.</i> 18, 590-598.	
Oka A, Aoto T, Totsuka Y, Takahashi R, Ueda, Mita A, Sakurai-Yamatani N, Yamamoto H, Kuriki S, Takagi N, Moriwaki K and Shiroishi T (2007). Disruption of genetic interaction between two autosomal regions and the X chromosome causes reproductive isolation between mouse strains derived from different subspecies. <i>Genetics</i> 175, 185-197.	

Abe K, Noguchi H, Tagawa K, Yuzuriha M, Toyoda A, Kojima T, Ezawa K, Saitou N, Hattori M, Skaki Y, Moriwaki K, and Shiroishi T (2004). Contribution of Asian mouse subspecies *Mus musculus molossinus* to genomic constitution of strain C57BL/6J, as defined by BAC-end sequence–SNP analysis. *Genome Res.* 14, 2439–2447.

藤本 純一郎	国立成育医療センター研究所副所長
病理学	
Inducible expression of chimeric EWS/ETS proteins confers Ewing's family tumor-like phenotypes to human mesenchymal progenitor cells. Miyagawa Y, Okita H, Nakajima H, Horiuchi Y, Sato B, Taguchi T, Toyoda M, Katagiri YU, Fujimoto J, Hata J, Umezawa A and Kiyokawa N. <i>Mol. Cell Biol.</i> 2008 28(7):2125–37.	
Acute onset of diabetic pathological changes in transgenic mice with human aldose reductase cDNA. Yamaoka T, Nishimura C, Yamashita K, Itakura M, Yamada T, Fujimoto J, Kokai Y. <i>Diabetologia</i> 1995 38:255–61.	
Elevation of lymphocyte and hematopoietic stem cell numbers in mice transgenic for human granulocyte CSF. Yamada T, Kaneko H, Iizuka K, Matsubayashi Y, Kokai Y, Fujimoto J. 1996 <i>Lab Invest</i> 74:384–94.	

柳澤 勝彦	国立長寿医療センター研究所・副所長
分子神経病理学	
GM1 ganglioside-bound amyloid β -protein (A β): A possible form of preamyloid in Alzheimer's disease. <u>Yanagisawa K.</u> , Odaka A., Suzuki N., and Ihara Y. <i>Nature Med.</i> 1995. 1:1062-1066.	
A seed for Alzheimer amyloid in the brain. Hayashi H., Kimura N., Yamaguchi H., Hasegawa K., Yokoseki T., Shibata M., Yamamoto N., Michikawa M., Yoshikawa Y., Terao K., Matsuzaki K., Lemere C.A., Selkoe D.J., Naiki H. and <u>Yanagisawa K.</u> <i>J Neurosci</i> 2004. 24: 4894-4902.	

A ganglioside-induced toxic soluble A β assembly: Its enhanced formation from A β bearing the Arctic mutation. Yamamoto N., Matsubara E., Maeda S., Minagawa H., Takashima A., Maruyama W., Michikawa M. and Yanagisawa K.
J Biol Chem 2007. 282: 2646-2656.

山口 照英	国立医薬品食品衛生研究所・生物薬品部長
バイオテクノロジー応用医薬品	
Kanayasu-Toyoda T, Ishii-Watabe A, Suzuki T, Oshizawa T, and Yamaguchi T. A new role of thrombopoietin enhancing ex vivo expansion of endothelial precursor cells derived from AC133 positive cells. J Biol Chem., 282, 33507-33514 (2007)	
Noritaka Hashii, Nana Kawasaki, Satsuki Itoh, Yukari Nakajima, Toru Kawanishi, and Teruhide Yamaguchi: Alteration of N-glycosylation in the kidney in a mouse model of systemic lupus erythematosus: Relative quantification of N-glycans using an isotope tagging method, Immunology, 2009, (in press)	
Satsuki Itoh, Akiko Hachisuka, Nana Kawasaki, Noritaka Hashii, Reiko Teshima, Takao Hayakawa, Toru Kawanishi, and Teruhide Yamaguchi: Glycosylation Analysis of IgLON Family Proteins in Rat Brain by Liquid Chromatography and Multiple-Stage Mass Spectrometry, Biochemistry, 47, 10132-10154, (2008)	

吉木 淳	理化学研究所バイオリソースセンター・実験動物開発室長
実験動物学、動物遺伝学	
<u>Yoshiki, A.</u> , Ike, F., Mekada, K., Kitaura, Y., Nakata, H., Hiraiwa, N., Mochida, K., Ijuin, M., Kadota, M., Murakami, A., Ogura, A., Abe, K., Moriwaki, K., and Obata, Y. (2009) The Mouse Resources at the RIKEN BioResource Center. <i>Exp Anim</i> 58 (2) in press.	
Mekada, K., Abe, K., Murakami, A., Nakamura, S., Nakata, H., Moriwaki, K., Obata, Y., and <u>Yoshiki, A.</u> (2009) Genetic Differences among C57BL/6 Substrains. <i>Exp Anim</i> 58 (2) in press.	

Araki, K., Takeda, N., Yoshiki, A., Obata, Y., Nakagata, N., Shiroishi, T., Moriwaki, K., and Yamamura, K. (2009) Establishment of germline-competent embryonic stem cell lines from the MSM/Ms strain. *Mamm Genome* 20, 14-20.

渡邊 治雄	国立感染症研究所 副所長
細菌学, 分子遺伝学	
Mitobe, J., Tomoko Ishihara, Akira Ishihama and <u>Haruo Watanabe</u> . Involvement of RNA binding protein Hfq in the post-transcriptional regulation of <i>invE</i> gene expression of <i>Shigella sonnei</i> . <i>J. Biol. Chem.</i> 283:5738-5747. 2008.	
Saitoh, T., Sunao Iyoda, Shouji Yamamoto, Yan Lu, Ken Shimuta, Makoto Ohnishi, Jun Terajima, and <u>Haruo Watanabe</u> . Transcription of enterohemolysin gene is positively regulated by GrlA, a global regulator encoded within the locus of enterocyte effacement in enterohemorrhagic <i>Escherichia coli</i> . <i>J. Bacteriol.</i> 190:4822-4830. 2008.	
Takahashi Hideyuki, Russel W. Carlson, Muszynski A, Choudhury B, Kim KS, Stephens DS and <u>Haruo Watanabe</u> . Modification of lipooligosaccharide (LOS) with phosphoethanolamine by LptA in <i>Neisseria meningitidis</i> enhances meningococcal adhesion to human endothelial and epithelial cells. <i>Infect Immun.</i> 76: 5777-5789. 2008	

(官職指定)

大臣官房厚生科学課長
医政局研究開発振興課

ナノメディシン研究事業中間・事後評価委員名簿

(○ : 委員長)

石川 正道	東京工業大学大学院総合理工学研究科教授
材料科学	
Precise Fabrication of Nanomaterials: a Nonlinear dynamics approach. M. Ishikawa, Chaos, 15, 047503, 2005.	

文書クラスタリングによるトピック抽出および課題発見. 橋本泰一,
村上浩司, 乾孝司, 内海和夫, 石川正道, 社会技術研究論文集, 5,
216-226, 2008.

「ナノテク & ビジネス入門」石川正道、オーム社、2002.

梶谷 文彦	川崎医療福祉大学 副学長・教授
循環器ナノメディシン	
Measurements of endothelial cell-to-cell and cell-to-substrate gaps and micromechanical properties of endothelial cells during monocytes adhesion. N. Kataoka, K. Iwaki, K. Hashimoto, S. Mochizuki, Y. Ogasawara, M. Sato, K. Tsujioka, <u>F. Kajiya</u> . Proc. Natl. Acad. Sci. USA 99(24) : 15638-15643, 2002	
X-ray diffraction from a left ventricular wall of rat heart. N. Yagi, J. Shimizu, S. Mohri, J. Araki, K. Nakamura, H. Okuyama, H. Toyota, T. Morimoto, Y. Morizane, M. Kurusu, T. Miura, K. Hashimoto, K. Tsujioka, H. Suga, <u>F. Kajiya</u> . Biophysical J. 86(4) : 2286-2294, 2004	
Global heterogeneity of glomerular volume distribution in early diabetic nephropathy. E. Toyota, Y. Ogasawara, K. Fujimoto, T. Kajita, F. Shigeto, T. Asano, N. Watanabe, <u>F. Kajiya</u> . Kidney Int. 66(2) : 855-861, 2004	

菊地 真	防衛医科大学校・副校長（教育担当）、医用工学講座/教授
医用工学	
Enhanced photodynamic cancer treatment by supramolecular nanocarriers changed with dendrimer phthalocyanine. Nobuhiro Nishiyama, Yoshinori Nakagishi, Yuji Morimoto, Ping-Shan Lai, Kozo Miyazaki, Kyoko Urano, Souta Horie, Michiaki Kumagai, Shigeno Fukushima, YU	

Cheng, Woo-Dong Jang, Makoto Kikuchi, Kazunori Kataoka, Journal of Controlled Release 133:pp245–251, 2008

Liposome-encapsulated hemoglobin transfusion rescues rats undergoing progressive hemodilution from lethal organ hypoxia without scavenging nitric oxide. Yashiro Nogami, Manabu Kinoshita, Bonpei Takase, Yoshitaka Ogata, Daizoh Saitoh, Makoto Kikuchi, Masayuki Ishihara, Tadaaki Maehara, Annals of Surgery 248(2) :pp. 310–319, 2008

Nanotechnology Impact towards Biomedical Engineering (生体医用工学におけるナノテクノロジーの影響). Kikuchi Makoto, Biocybernetics and Biomedical Engineering, 27(1-2) :pp. 27–32, 2007

清水 公治

島津製作所経営戦略室 専門部長

“Visualization of moving fluid: Quantitative analysis of blood flow velocity using MR imaging”, K. Shimizu, T. Matsuda, et al., Radiology; 159:195–199, 1986

“Three-dimensional probabilistic anatomical crano-cerebral correlation via the international 10-20 system oriented for transcranial functional brain mapping”, M. Okamoto, H. Dan, K. Shimizu, et al., NeuroImage; 21:99–111, 2004

“Temporal Classification of Multi-channel Near Infrared Spectroscopy Signals of Motor Imagery for Developing a Brain-Computer Interface”, R. Sitaram, H. Zhang, K. Shimizu, et al., NeuroImage; 15:1416–1427, 2007

鈴木 紘一

東レ株式会社先端融合研究所・専任理事・所長

生物化学、蛋白質科学

<p>Strobl S., Fernandez-Catalan C., Braun M., Huber R., Masumoto H., Nakagawa K., Irie A., Sorimachi H., Bourenkov G., Bartunik H., <u>Suzuki K.</u>, Bode W. The crystal structure of calcium-free human m-calpain suggests an electrostatic switch mechanism for activation by calcium. Proc Natl Acad Sci USA 2000; 97: 588–592</p>
<p>Suzuki K, Hata S, Kawabata Y, Sorimachi H Structure, Activation, and Biology of Calpain. Diabetes 2004; 53, Supp 1: S12–S18</p>
<p>Ono Y, Torii F, Ojima K, Doi N, Yoshioka K, Kawabata Y, Labeit D, Labeit S, <u>Suzuki K</u>, Abe K, Maeda T, Sorimachi H. J Biol Chem 2006;281:18519–18531</p>

砂川 賢二	九州大学大学院医学研究院 循環器内科 教授
循環器内科学 生体医工学 バイオニック医学	
Egashira K, Nakano K, Ohtani K, Funakoshi K, Zhao G, Ihara Y, Koga J, Kimura S, Tominaga R, Sunagawa K. Local delivery of anti-monocyte chemoattractant protein-1 by gene-eluting stents attenuates in-stent stenosis in rabbits and monkeys. Arterioscler Thromb Vasc Biol. 27(12): 2563-2568, 2007.	
Nozoe M, Hirooka Y, Koga Y, Sagara Y, Kishi T, Engelhardt JF, Sunagawa K. Inhibition of Rac1-derived reactive oxygen species in nucleus tractus solitarius decreases blood pressure and heart rate in stroke-prone spontaneously hypertensive rats. Hypertension. 50(1): 62-68, 2007.	
Ohtani K, Egashira K, Nakano K, Zhao G, Funakoshi K, Ihara Y, Kimura S, Tominaga R, Morishita R, Sunagawa K. Stent-based local delivery of nuclear factor-kappaB decoy attenuates in-stent restenosis in hypercholesterolemic rabbits. Circulation. 114(25): 2773-2779, 2006.	

湯元 昇	産業技術総合研究所・理事
生化学、蛋白質科学、蛋白質工学	

「ナノバイオロジーとナノバイオテクノロジー」、湯元昇、植田充美・
ナノバイオ大事典（テクノシステム）3-9、(2007)

A highly bone marrow metastatic murine breast cancer cell line established through *in vivo* selection exhibits enhanced anchorage-independent growth and cell migration., Takahashi,M., Furihata,M., Watanabe,M., Kaul,S., Yumoto,N., & Okada,T., *Clin. Exp. Metastasis*, 25(5), 517-529 (2008)

Cellular quality control screening to identify the amino acid pairs for substituting the disulfide bonds in immunoglobulin fold domains., Hagihara,Y., Matsuda,T., & Yumoto,N., *J. Biol. Chem.*, 280 (26), 24752-24758 (2005)

横井 治彦 日本製薬工業協会 研究開発委員会 専門委員

医薬研究開発に関する調査・企画

Vectors For Treating Cancer, H. Yokoi, K. Takeda, M. Hasegawa
WO1999-09191 (1999)

Nucleic Acid Transfer Phage, T. Akuta, H. Yokoi, H. Okuyama, K. Takeda, M. Hasegawa, M. Nakanishi, US Patent 6740524 (2004)

個別化医療に向けたFDAのイニシアティブ—ファーマコゲノミクス関連ガイド
ンスを中心に、横井治彦、水上民夫 がん分子標的治療 5(1) 50-57
(2007)

渡辺 恭良 独立行政法人理化学研究所
分子イメージング科学研究センター センター長
神経科学、ポジトロンエミッショントモグラフィ (PET)

A submicrogram-scale protocol for biomolecule-based PET imaging via rapid 6p-azaelectrocyclization: First visualization of sialic acid-dependent circulatory residence of glycoproteins. Tanaka, K., Masuyama, T., Hasegawa, K., Tahara, T., Mizuma, H., Wada, Y., <u>Watanabe, Y.</u> , and Fukase, K. <i>Angewandte Chemie</i> , 47:102-105, 2008.
Neuroprotection by a central nervous system-type prostacyclin receptor ligand demonstrated in monkeys subjected to middle cerebral artery occlusion and reperfusion: A positron emission tomography study. Cui, Y.L., Takamatsu, H., Kakiuchi, T., Ohba, H., Kataoka, Y., Yokoyama, C., Onoe, H., Watanabe, Yu., Hosoya, T., Suzuki, M., Noyori, R., Tsukada, H., and <u>Watanabe, Y.</u> <i>Stroke</i> , 37: 2830-2836, 2006.
PET and macro- and microautoradiographic studies combined with immunohistochemistry for monitoring rat intestinal ulceration and healing processes. Yamato, M., Kataoka, Y., Mizuma, H., Wada, Y., and <u>Watanabe, Y.</u> <i>J. Nucl. Med.</i> , 50: 266-273, 2009.

(官職指定)

医政局研究開発振興課長
医薬食品局安全対策課長
大臣官房厚生科学課長

基礎研究成果の臨床応用推進研究事業中間・事後評価委員名簿

(○ : 委員長)

大内田 昭信	大鵬薬品工業(株)・安全性研究所・管理職
毒性学・遺伝毒性・安全性評価	
新規抗悪性腫瘍薬 S-1 ならびに、その新規配合成分 CDHP および Oxo の変異原性試験. <i>The Journal of Toxicological Sciences</i> , 21 (Sp III), 675-689 (1996) <u>大内田昭信、河内泰英、佐藤幸子、前田泰宏</u>	

医薬品（特に制がん剤）開発における変異原性試験の意義. 環境変異原研究 (Environ Mut. Res. Commun.), 16, 97–112 (1994) 大内田昭信

Micronucleus Test with Vincristine Administered by Intraperitoneal Injection and Oral Gavage. Mutation Research (1989) 223, 395–398
A. Ohuchida, A. Furukawa, Y. Kondo, T. Ono, S. Nito

菊地 真	防衛医科大学校・副校長（教育担当）、医用工学講座/教授
------	-----------------------------

医用工学

「機械工学便覧 応用システム編 γ 9 医療・福祉・バイオ機器」著者：
菊地真、小林英津子、山海嘉之、渋谷恒司、菅野重樹、高西淳夫、高信英明、鎮西清行、手嶋教之、西澤幸司、藤江正克、増田正、社団法人日本機械学会、(2008)

Liposome-encapsulated hemoglobin transfusion rescues rats undergoing progressive hemodilution from lethal organ hypoxia without scavenging nitric oxide. Yashiro Nogami, Manabu Kinoshita, Bonpei Takase, Yoshitaka Ogata, Daizoh Saitoh, Makoto Kikuchi, Masayuki Ishihara, Tadaaki Maehara, Annals of Surgery 248(2):pp. 310–319, 2008

Recent technological advancements related to articular cartilage regeneration. Sato Masato, Ishihara Miya, Furukawa Katsuko, Kaneshiro Nagatoshi, Nagai Toshihiro, Mitani Genya, kutsuna Toshiharu, Ohta Naoshi, Kokubo Mami, Kikuchi Tetsutaro, Sakai Hideaki, Ushida Takashi, Kikuchi Makoto, Med Biol Eng Comput 46:pp. 735–743, 2008



玉井 信	東北大学名誉教授・仙台市病院事業管理者
眼科学	

The TUBERO Project – Roadmap for Establishment of Biomedical Engineering in Tohoku University, Tamai, M., Minimally Invasive Therapy, 16, 120-125, 2007
BDNF increases the phagocytic activity in cultured iris pigment epithelial cells.Yoshida H, Tomita H, Sugano E, Isago H, Ishiguro S, Tamai M. Cell Struct Funct. 2008;33(1):21-6. Epub 2008 Feb 20.
Restoration of visual response in aged dystrophic RCS rats using AAV-mediated channelopsin-2 gene transfer. Tomita H, Sugano E, Yawo H, Ishizuka T, Isago H, Narikawa S, Kügler S, Tamai M. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2007 Aug;48(8):3821-6.

塚本 泰司 脳神経外科学、医事法	川崎医療福祉大学客員教授、日本医事法学会理事
Criminal Prosecution Arising from Medical Mishaps: A Japanese Perspective. <u>Tsukamoto Y.</u> Medicine and Law. 2005;vol. 24:673-677.	
Arguments about the Criteria of Brain Death in Japan. <u>Tsukamoto Y.</u> J of Behavioral & Clinical Sciences. 1992; Vol. 41:24-38	
「医療と法」塚本泰司著、尚学社 (1999)	

藤原 康弘 腫瘍内科学	国立がんセンター中央病院 臨床試験・治療開発部長
----------------	-----------------------------

<p>Matsumoto K, Shimizu C, Arao T, Andoh M, Katsumata N, Kohno T, Yonemori K, <u>Fujiwara Y</u>, Minami H, Kitagawa K, Fujii H, Arai T, Sohn W, Okura M, Ohtsu T. Identification of predictive biomarkers for response to trastuzumab using glycobiological analysis. <i>J Proteome Res</i> 8:457–462, 2009</p>
<p>Yonemori K, <u>Fujiwara Y</u>, Minami H, Kitagawa K, Fujii H, Arai T, Sohn W, Okura M, Ohtsu T. Phase 1 trial of denosumab safety, pharmacokinetics, and pharmacodynamics in Japanese women with breast cancer-related bone metastases. <i>Cancer Sci.</i> 99:1237–1242, 2008</p>
<p>Ito Y, <u>Fujiwara Y</u>, Ohashi Y. The Q-Q plot of p-values for predicting outcomes with the gene expression data. <i>Jpn J Biomtetrics</i> 28:37–46, 2007</p>

<p>森尾 友宏</p>	<p>東京医科歯科大学・大学院医歯学総合研究科・准教授</p>
<p>小児難治性疾患、再生医療・細胞治療</p>	
<p>Tyrosine kinases Btk and Tec regulate osteoclast differentiation by linking RANK and ITAM signals. Shinohara M, Koga T, Okamoto K, Sakaguchi S, Arai K, Yasuda H, Takai T, Kodama T, <u>Morio T</u>, Geha RS, Kitamura D, Kurosaki T, Ellmeier W, Takayanagi H. <i>Cell</i>, 132: 794–806, 2008.</p>	
<p>Hematopoietic Stem Cell-Engrafted NOD/SCID/IL2Rγ^{null} Mice Develop Human Lymphoid System and Induce Long-Lasting HIV-1 Infection with Specific Humoral Immune Responses. Watanabe S., Terashima K, Ohta S, Horibata S, Yajima M, Shiozawa Y, Dewan Md Z, Yu Z, Ito M, <u>Morio T</u>, Shimizu N, Honda M, and Yamamoto N. <i>Blood</i> 109: 212–28, 2007.</p>	
<p>Ku in the cytoplasm associates with CD40 in human B cells and translocates into the nucleus following incubation with IL-4 and anti-CD40 mAb. <u>Morio T</u>, Hanissian SH, Bacharier LB, Teraoka H, Nonoyama S, Seki M, Kondoh J, Nakano H, Lee S-K, Geha RS, Yata J. <i>Immunity</i> 11: 339–348, 1999.</p>	

(官職指定)

大臣官房厚生科学課長
医政局研究開発振興課長

長寿科学総合研究事業中間・事後評価委員名簿

(○：委員長)

井原康夫	同志社大学生命医科学部医生命システム学科教授
神経病理学	
Ubiquitin is a component of paired helical filaments in Alzheimer's disease. Mori H, Kondo J, <u>Ihara Y</u> . Science 1987 235: 1641-1644.	
Visualization of A β 42(43) and A β 40 in senile plaques with end-specific A β -monoclonals: Evidence that an initially deposited species is A β 42(43). Iwatsubo T, Odaka A, Suzuki N, Mizusawa H, Nukina N, <u>Ihara Y</u> . Neuron 1994 13: 45-53.	
Longer forms of amyloid β -protein: implications for the mechanism of intramembranous cleavage by γ -secretase. Qi-Takahara Y, Morishima-Kawashima M, Tanimura Y, Hirotani N, Horikoshi Y, Maeda M, Saido TC, <u>Ihara Y</u> . J Neurosci 2005 25:436-445.	

江藤文夫	国立障害者リハビリテーションセンター更生訓練所長
リハビリテーション医学	
Posthemiplegic shoulder-hand syndrome, with special reference to related cerebral localization. <u>Eto F</u> , Yoshikawa M, Ueda S, Hirai S. J Am Geriatr Soc 1980(1): 13-17.	
Effects of long-term use of benzodiazepines on gait and standing balance in the elderly. <u>Eto F</u> , Saotome I, Furuichi T, Ogasawara M. Annals of New York Academy of Sciences 1998 Vol. 860: 543-545.	

「やさしいリハビリテーション」江藤文夫著、日本医事新報社、(1989).

大内 尉義	東京大学医学系研究科加齢医学・教授
老年医学、性差医学、循環器病学、骨代謝、認知症	
Ota H, Eto M, Ako J, Ogawa S, Iijima K, Akishita M, <u>Ouchi Y</u> . Sirolimus and Everolimus Induce Endothelial Cellular Senescence via Sirt1 Downregulation: Therapeutic Implication of Cilostazol after Drug-eluting Stent Implantation. J Am Coll Cardiol (in press)	
野中博,大内尉義編. 高齢者ケアと在宅医療<明日の在宅医療 第4巻>. 中央法規出版・東京、2008.9	
大内尉義編集. 老年医学の基礎と臨床 1 認知症を理解するための基礎知識. ワールドプランニング・東京、2008.6	

大島伸一	国立長寿医療センター・総長
泌尿器科学・高齢者医療	
日本の医学・医療制度が抱える課題と在宅医療. 明日の在宅医療第1巻 在宅医療の展望. 中央法規出版(株), 東京. 2008. pp. 302-332.	
高齢化と医療提供体制の変化と排泄ケア. 高齢者の排泄ケア—Advance in Aging and Health Research 2007—, (財)長寿科学振興財団. 東京. 2008. pp. 7-13.	

これからの長寿医療研究について、第47回日本老年医学会学術集会、特別講演、東京、6月17日、2005

角野 文彦	滋賀県健康福祉部健康推進課
公衆衛生	
新型インフルエンザ 健康危機管理の理論と実際、佐藤元（分担執筆）、箱崎幸也（分担執筆）、田中良明（分担執筆）、角野文彦（分担執筆）他、72-83、東海大学出版会、2008	
平成19年度厚生労働科学研究費補助金こころの健康科学研究事業 司法精神医療の適正な実施と普及のあり方に関する研究（研究代表者 小山司）「司法精神医療における行政機関の役割に関する研究」報告書（分担研究者 角野文彦）、2008	
平成19年度「地域保健総合推進事業」事業 保健所における新型インフルエンザ対策のあり方研究事業（研究代表者 角野文彦）	

金川克子	石川県立看護大学・参与
専門分野 地域看護学、老年看護学	
A randomized controlled trial of a group care program for community-dwelling elderly people with dementia , Etsuko Tadaka, Katsuko Kanagawa Japan Journal of Nursing Science, 1(1), 19-25, 2004	
「地域・在宅における高齢者への看護」金川克子編、金川克子他共著 中央法規出版（2005）	

「地域看護診断—技法と実際」 金川克子編、金川克子他共著
東京大学出版会（2000）

神 谷 晃	山口大学医学部附属病院副病院長・教授・薬剤部長
臨床薬理学	医療薬学
The combination therapy of hypertension to prevent cardiovascular events(COPE) trial: Rationale and design; Ogihara T., Matsuzaki M., Mathuoka H., Shimamoto K., Shimada K., Rakugi H., Umemoto S., Kamiya A., Suzuki N., Kumagai H., Ohashi Y., Takishita S., Abe K., Saruta T.: Hypertension Res., 28(4) 331-338 (2005)	
「改訂2版 消毒剤の選び方と使用上の留意点」, 神谷晃・尾家重治著, (株) じほう, (2006)	
「医薬品の臨床試験とCRC 改訂版」, 神谷晃他編, (株) 薬事日報社, (2006)	

葛原茂樹	国立精神・神経センター病院 院長
専門分野	神経変性疾患、痴呆性疾患、医原性神経疾患、脳血管障害
<u>Kuzuhara S, Kokubo Y, Sasaki R, Narita Y, Yabana T, Hasegawa M, Iwatsubo T:</u> Familial amyotrophic lateral sclerosis and parkinsonism-dementia complex of the Kii peninsula of Japan: clinical and neuropathological study and tau analysis. Ann Neurol 49:501-511, 2001	
<u>Morimoto S, Kuzuhara S, Kokubo Y:</u> Increased oxidative stress in patients with amyotrophic lateral sclerosis/parkinsonism-dementia complex in the Kii Peninsula, Japan. Mov Disord 24:123-126, 2008	

Tomiyama H, Kokubo Y, Sasaki R, Li Y, Imamichi Y, Funayama M, Mizuno Y, Hattori N, Kuzuhara S: Mutation analyses in amyotrophic lateral sclerosis/parkinsonism-dementia complex of the Kii peninsula, Japan. *Mov Disord* 23:2344-2348, 2008

児玉桂子	日本社会事業大学社会福祉学部・教授
専門分野	「認知症高齢者の類型化とそれに対応した在宅環境配慮」児玉桂子、老年精神医学、18(2)、169-177、2007
	「超高齢社会の福祉居住環境」、児玉桂子編著、中央法規出版、(2008)
	「高齢者が自立できる住まいづくりー安心生活を支援する住宅改造と工夫」、児玉桂子・鈴木晃・田村静子編著、彰国社、(2003)

鈴木隆雄	東京都老人総合研究所・副所長
老年医学、疫学、筋骨格系の老化予防	
	<u>Suzuki T</u> , Kwon J, Kim H, Shimada H, Yoshida Y, Iwasa H, Yoshida H: Low serum 25-hydroxyvitamin D levels associated with falls among Japanese community-dwelling elderly. <i>J Bone Miner Res.</i> 23: 1309-1317, 2008
	<u>Suzuki T</u> , Yoshida H: Low bone mineral density at femoral neck is a predictor for mortality in elderly Japanese women. <i>Osteoporos Int</i> 2009 (in press)

Shinkai S, Chaves PHM, Fujiwara Y, Watanabe S, Shibata H, Yoshida H, Suzuki T: Serum beta2-microglobulin, cystatin C, and C-reactive protein for risk stratification of all-cause mortality in general older population. *Ann Inter Med.* 168: 200-206, 2008

早川巖	東京医科歯科大学名誉教授
歯科補綴学	A Simple method for evaluating masticatory performance using a color-changeable chewing gum. Hayakawa I, Watanabe I, Hirano S, Nagao M, Seki T. <i>Int J Prosthodont</i> 1998 ;11(2):173-176
	Principles and practices of complete dentures. Iwao Hayakawa, Quintessence, 1999.
	Physical properties of a new denture lining material containing a fluoroalkyl methacrylate polymer. Hayakawa I, Akiba N, Keh E, Kasuga Y. <i>J Prosthet Dent</i> 2006 July;96:53-56

○ 林 泰史 東京都リハビリテーション病院・院長
老年病学・整形外科・リハビリテーション科

Osteoporosis-Clinical aspects of hormone replacement therapy. Hayashi Yasufumi Japan Medical Association Journ 47: 179-182, 2004
Joint diseases of the elderly. Hayashi Yasufumi Geriatr Gerontol Int 3:60-63, 2003

骨の事典 鈴木隆雄・林 泰史編集 朝倉書店 2003年(査読なし)

藤本 真一	名古屋市衛生研究所疫学情報部長
専門分野 公衆衛生	
健康危機に対応した保健所等の組織統合のあり方についての研究 日本公衆衛生雑誌第51巻第5号 p.371-376	
健康危機に対応した保健所等の事務権限についての研究 日本公衆衛生雑誌第51巻第6号 p.432-444	
平均移動距離を用いた広島県地域医療の利便性評価 厚生の指標第49巻第8号 p.26-36	

山口淳一	千葉市保健福祉局健康部生活衛生課長
公衆衛生	
クォンティフェロンTB-2G検査陰性者から複数の発病者が発生した集団感染事例について, 山口淳一他, 結核82(8): 629-634, 2007	
「介護保険制度見直しの現状と今後について」, 千葉県医師会医療法等検討委員会・介護保険等検討委員会合同研究会, 2004	

「これからの市町村における生活習慣病対策の課題について」，関東・甲信越ブロック市町村保健センター事業研究会, 2007

(官職指定)

- ・大臣官房厚生科学課長
- ・社会・援護局障害保健福祉部精神・障害保健課長
- ・老健局総務課長
- ・老健局介護保険課長
- ・老健局計画課長
- ・老健局振興課長
- ・老健局老人保健課長

子ども家庭総合研究事業中間・事後評価委員名簿

(○：委員長)

○ 鴨下 重彦	東京大学名誉教授
小児医学、神経学、医学教育	
Distribution of lesions in myenteric plexus and gastro-intestinal mucosa in lipidoses and other neurologic disorders of children. <u>Kamoshita S, Landing B H.</u> Amer J Clin Path. 1968 March; 49(3): 312-318.	
「ベッドサイドの小児神経の診かた」鴨下重彦他共著、南山堂、1993	
「小児科産科若手医師の確保・育成のために」 第 107 回日本小児科学会特別シンポジウム（平成 16 年度厚生労働科学研究費補助金 子ども家庭総合研究事業）、2004 年 4 月、岡山	

網野 武博 東京家政大学 教授

児童福祉、福祉心理学

「児童福祉学:〈子ども主体への学際的アプローチ〉」網野武博著、中央法規出版、2002

「福祉心理臨床」網野武博共編著、星和書店、1992

「子ども期及び未成年期の年齢範囲に関する考察:子どもの権利保障の視点から」網野武博、上智大学社会福祉研究 NO31 P.1~20 2007

荒木 勤

日本医科大学名誉教授(前日本医科大学学長)

産科婦人科学、周産期学

Induction of CD4 murine natural killer T-like cells by immunization with syngeneic thymoma expressing embryonic a-fetoprotein. Youngsoon Kim, Yohko Nakagawa, Hirotaka Sugiyama, Masumi Shimizu, Toshiyuki Takeshita, Tsutomu Araki, and Hidemi Takahashi. Cellular Immunology 226(2003)1-10

「最新産科学—正常編— The Latest Obstetrics, Normal Pregnant Woman 改訂第22版」荒木勤著、文光堂、2008

「最新産科学—異常編— The Latest Obstetrics, Abnormal Pregnant Woman 改訂第21版」荒木勤著、文光堂、2008

加藤 達夫

国立成育医療センター 総長

小児科学・感染症学・小児保健学・予防接種学

「改定6版 母子保健マニュアル：予防接種」加藤達夫 編集：高野陽、柳川洋、加藤忠明・南山堂（2008）

「小児科学 第3版：ジフテリア」加藤達夫 総編集：大関武彦、近藤直美・医学書店（2008）

Association of Biological Manufacturers of Japan : vaccination
TATUO KATO

清野佳紀 大阪厚生年金病院 院長

骨、内分泌、腎臓、未熟児など

「NEW 小児科学 改訂2版」清野佳紀、小林邦彦、原田研介、桃井眞理子 南江堂(2009)

「小児骨疾患の診断と治療の新しい展開」山下純英、清野佳紀 日本小児科学会雑誌 108 (10) : 1185–1191, 2004

Growth hormone therapy in achondroplasia. Seino Y, Yamanaka Y, Shinohara M, Ikegami S, Koike M, Miyazawa M, Inoue M, Moriwake T, Tanaka H: Hormone Research 53 : 53–56(2000)

田中慶司 財団法人結核予防会 結核研究所 顧問

公衆衛生学

田中慶司ほか. 「結核登録からみた最近の小児結核性髄膜炎」. 結核, 1982; 57: 15-20.

田中慶司、品川邦汎. 食物中毒, 「中毒学—基礎、臨床、社会医学—」. 荒記俊一編. 朝倉書店, 2002: 344-354.

田中慶司. 「精神障害予防対策の社会経済的な評価」. 精神障害の予防, 臨床精神医学講座 S3. 中山書店, 2000: 21-27.

中野 仁雄	九州大学名誉教授
産科学、周産期医学、胎児医学	
Fetal aortic distension waveform for evaluating cardiac function and changes in blood pressure: Fetal lamb validation Y. Fujita, S. Satoh, Y. Yumoto, T. Koga, N. Kinukawa, <u>H. Nakano</u> J Obstet Gynaecol Res 2006 32:2:155-161	
Simplified ultrasound screening for fetal brain function based on behavioral pattern S. Morokuma, K. Fukushima, Y. Yumoto, M. Uchimura, A. Fujiwara, M. Matsumoto, S. Satoh, <u>H. Nakano</u> Early Hum Develop 2007 83:177-181	
Difference in Neutrophil Superoxide Generation During Pregnancy Between Preeclampsia and Essential Hypertension K. Tsukimori, <u>H. Nakano</u> , N. Wake Hypertension 2007 49:1436-1441	

古川 孝順	東洋大学大学院福祉社会デザイン研究科委員長、日本学術会議連携会員
社会福祉理論、社会福祉史、児童福祉論	

「社会福祉学の方法」古川孝順著、有斐閣、2004
「社会福祉原論（第二版）」古川孝順著、誠信書房、2005
「社会福祉研究の新地平」古川孝順著、有斐閣、2008

松田 一郎	北海道医療大学 学長
小児科 遺伝医学	
Indo Y., Tsuruta M., Hayashida Y., Karim MA., Ohta K., Kawano T., Mitsubuchi H., Tonoki H., Awaya Y., Matsuda I.: Mutations of <i>TRKA</i> / NGF receptor gene in patients with congenital insensitivity to pain with anhidrosis. Nature Genet 13: 485–488, 1996	
<u>Matsuda I.</u> , Tanase S.: The ornithine transcarbamylase (OTC) gene: mutations in 50 Japanese families with OTC deficiency. Am J Med Genet 71:378–383, 1997	
International HpMp consortium (<u>Matsuda I.</u> is one of the authors) : Genome-wide detection and characterization of positive selection in human population.. Nature 449:913–918, 2007	

(官職指定)

社会・援護局障害保健福祉部精神・障害保健課長
 雇用均等・児童家庭局総務課長
 雇用均等・児童家庭局家庭福祉課長
 雇用均等・児童家庭局保育課長

雇用均等・児童家庭局母子保健課長
大臣官房厚生科学課長

第3次対がん総合戦略研究事業中間・事後評価委員名簿

(○：委員長)

今岡 真義	NTT西日本大阪病院 院長
消化器外科	
Treatment of Inferior Vena Cava Obstruction Producing Budd-Chiari Syndrome. <u>Shingi Imaoka</u> , Nobuhiro Okamoto, Toru Kobayashi, Kiyoshi Fujimoto, Takeshi Iwanaga. Arch Surg, 1984;119:965-968.	
The Significance of the Fibrin/Fibrinogen Degradation Product in Serum of Carcinoma Patients With Hematogenous Metastasis. <u>Shingi Imaoka</u> , Yo Sasaki, Takeshi Iwanaga, Toshio Terasawa. Cancer, 58(7) :1488-1492, 1986	
Immunochemotherapy in Human Hepatocellular Carcinoma Using the Streptococcal AgentOK-432. <u>Shingi Imaoka</u> , Yo Sasaki, Osamu Ishikawa, Hiroaki Ouhigashi, Hiroki Koyama, Takeshi Iwanaga, Shingo Ishiguro. J Clin Oncol. 4:1645-1651, 1986	

○ 上田龍三	名古屋市立大学大学院医学研究科・教授
腫瘍内科、分子標的治療、抗体療法	
Yano, H., Ishida, T., Inagaki, A., Ishii, T., Ding, J., Kusumoto, S., Komatsu, H., Iida, S., Inagaki, H., Ueda, R.: Defucosylated Anti CC Chemokine Receptor 4 Monoclonal Antibody Combined with Immunomodulatory Cytokines: A Novel Immunotherapy for Aggressive/Refractory Mycosis Fungoides and Sezary Syndrome. Clin Cancer Res. 13(21): 6494-6500, 2007	
Oguri T., Ozasa H., Uenura T., Miyazaki M., Maeso K., Maeda H., Ueda R.: MRP7/ABCC10 expression is predictive biomarker for the resistance to paclitaxel in non-small cell lung cancer. Mol Cancer Ther. 7(5): 1150-5, 2008	

Zhao, C., Inoue, J., Imoto, I., Otsuki, T., Iida, S., Ueda, R. and Inazawa, J. :
 POU2AF1, an amplification target at 11q23, promotes growth of multiple
 myeloma cells by directly regulating expression of a B-cell maturation factor,
 TNFRSF17. *Oncogene*. 27(1): 63-75, 2008

加藤 治文	国際医療福祉大学大学院主任教授、新座志木中央総合病院名誉院長、東京医科大学名誉教授
呼吸器外科学	
A randomized trial of adjuvant chemotherapy with uracil-tegafur for adenocarcinoma of the lung. <u>Kato H</u> , Ichinose Y, Ohta M, Hata E, Tsubota N, Tada H, Watanabe Y, Wada H, Tsuboi M, Hamajima N, Ohta M; Japan Lung Cancer Research Group on Postsurgical Adjuvant Chemotherapy. <i>N Engl J Med.</i> 2004 Apr 350(17): 1713-21.	
Phase II clinical study of photodynamic therapy using mono-L-aspartyl chlorin e6 and diode laser for early superficial squamous cell carcinoma of the lung. <u>Kato H</u> , Furukawa K, Sato M, Okunaka T, Kusunoki Y, Kawahara M, Fukuoka M, Miyazawa T, Yana T, Matsui K, Shiraishi T, Horinouchi H. <i>Lung Cancer</i> . 2003 Oct 42(1): 103-11.	
Proteomic analysis of stage I primary lung adenocarcinoma aimed at individualization of postoperative therapy. Maeda J, Hirano T, Ogiwara A, Akimoto S, Kawakami T, Fukui Y, Oka T, Gong Y, Guo R, Inada H, Nawa K, Kojika M, Ohira T, Mukai K, <u>Kato H</u> . <i>British Journal of Cancer</i> 2008 98: 596-603.	

瀧谷正史	上武大学副学長、東京医科歯科大学客員教授
分子生物学、血管生物学	
MMP9 induction by Vascular Endothelial Growth Factor Receptor-1 is involved in lung specific metastasis. Hiratsuka, S., Nakamura, K., Iwai, S., Murakami, M., Itoh, T., Kijima, H., Shipley, J. M., Senior, R. M., and <u>Shibuya, M.</u> <i>Cancer Cell</i> , 2 (Oct.), 289-300, 2002.	

A single autophosphorylation site on KDR/Flk-1 is essential for VEGF-A-dependent activation of PLC- γ and DNA synthesis in vascular endothelial cells. Takahashi, T., Yamaguchi, S., Chida, K., and Shibuya, M. EMBO J., 20 (11), 2768-2778, 2001.

Amplification of the structurally and functionally altered epidermal growth factor receptor gene (c-erbB) in human brain tumors. Yamazaki, H., Fukui, Y., Ueyama, Y., Tamaoki, N., Kawamoto, T., Taniguchi, S., and Shibuya, M. Mol. Cell. Biol. 8 (4), 1816-1820, 1988.

下遠野 邦忠	慶應義塾大学 医学部 特別研究教授
専門分野 分子生物学、分子ウイルス学	
Miyanari Y, Atsuzawa K, Usuda N, Watashi K, Hishiki T, Zayas M, Bartenschlager R, Wakita T, Hijikata M, Shimotohno K. The lipid droplet is an important organelle for hepatitis C virus production. Nat Cell Biol. 9 (9) :1089-1097, 2007	
Watashi K, Ishii N, Hijikata M, Inoue D, Murata T, Miyanari Y, Shimotohno K. Cyclophilin B is a functional regulator of hepatitis C virus RNA polymerase. Mol Cell. 19 :111-122, 2005.	
「C型肝炎ウイルスの増殖戦略」蛋白質核酸酵素 53巻 666-672 (2008)	

委員：田島和雄	所属・役職：愛知県がんセンター研究所・所長
専門分野：がんの疫学・予防	
Decreased risk of colorectal cancer with the high Natural-Killer (NK)-cell activity NKG2D genotype in Japanese. Furue H, Matsuo K, Kumimoto H, Hiraki A, Suzuki T, Yatabe Y, Komori K, Kanemitsu Y, Hirai T, Kato T, Ueda M, Ishizaki K, <u>Tajima K.</u> : Carcinogenesis 29: 316-20, 2008. (他 400 編)	

がん・統計白書一罹患／死亡／予後－：篠原出版新社、2004年

がん予防の最前線、上巻、下巻：昭和堂、2004年、2005年

がん研究のいま④「がんの疫学」：東京大学出版会、2006年

“UICC global initiatives in support of the global action plan against cancer” Tajima K. Symposium “WHO-UICC collaboration in Response to the Cancer Epidemic”, UICC World Cancer Congress 2008 “Towards True Cancer Control”, Geneva, Switzerland, 27-31, 2008.

(官職指定)

医政局国立病院課長

健康局総務課がん対策推進室長

がん臨床研究事業中間・事後評価委員名簿

(○：委員長)

○	海老原 敏	国立がんセンター東病院 名誉院長 財団法人佐々木研究所附属 杏雲堂病院 院長		
	頭頸部外科			
Tsuneo Yasumura, MD, Minoru Sakuraba, MD, PhD, Yoshihiro Kimata, MD, PhD, Takashi Nakatsura, MD, PhD, Ryuichi Hayashi, MD, Satoshi Ebihara, MD, PhD, and Yuiro Hata, MD, PhD. Annals of Plastic Surgery. 2009 January, 62(1): 54–58				
第 44 回 日本癌治療学会 パネルディスカッション7 頭頸部癌の治療戦略—最近の動向— 特別発言『頭頸部癌の治療戦略—10 年後に残っているものは—』 2006 年 10 月 20 日				
第 29 回 日本頭頸部癌学会 特別講演『頭頸部癌治療をふりかえって』 2005 年 6 月 16 日				

長村 義之	東海大学医学部基盤診療学系病理診断学教授
専門分野 病理学、内分泌学、腫瘍学	
What causes discrepancies in HER2 testing for breast cancer? A Japanese ring study in conjunction with the global standard. Umemura S, <u>Osamura RY</u> , Akiyama F, Honma K, Kurosumi M, Sasano H, Toyoshima S, Tsuda H, Rüschoff J, Sakamoto G. Am J Clin Pathol. 2008 Dec;130(6):883–91.	
Lower HER-2/chromosome enumeration probe 17 ratio in cytologic HER-2 fluorescence in situ hybridization for breast cancers: three-dimensional analysis of intranuclear localization of centromere 17 and HER-2 signals. Itoh H, Miyajima Y, Umemura S, <u>Osamura RY</u> . Cancer. 2008 Apr 25;114(2):134–40.	
Expression of Wnt4 in human pituitary adenomas regulates activation of the beta-catenin-independent pathway. Miyakoshi T, Takei M, Kajiya H, Egashira N, Takekoshi S, Teramoto A, <u>Osamura RY</u> . Endocr Pathol. 2008 Winter;19(4):261–73.	

児玉 哲郎	栃木県立がんセンター所長
臨床腫瘍学	
Endobronchial polypoid adenocarcinoma of the lung. Histological and ultrastructural studies of five cases. <u>Kodama T</u> , Shimosato Y, Koide T, Watanabe S, and Yoneyama T Am J Surg Pathol 1984;8:845-854.	
肺腺癌と異型増殖性病変、その病理組織学的検討 <u>児玉哲郎</u> 、西山祥行、西脇 裕、高橋健郎、黒木基夫、村杉雅秀、林辺 晃、忽滑谷直孝、北谷知己、松山智治 肺癌 1988 28:325-333.	
Pro-gastrin-releasing peptide (31-98) is a specific tumor marker in patients with small cell lung carcinoma. Miyake Y, <u>Kodama T</u> , Yamaguchi K: Cancer Res, 1994 54:2136-2140.	

斎藤 英彦	名古屋セントラル病院 院長
血液病学、造血幹細胞移植	
Aberrant DNA methylation in promoter region and aberrant expression of mRNA of PAX4 gene in hematologic malignancies. Li Y, Nagai H, Ohno T, Ohashi H, Murohara T, <u>Saito H</u> , Kinoshita T. Leuk Res 30:1547-1553, 2006.	
Long-term outcomes for unselected patients with acute myeloid leukemia categorized according to the World Health Organization classification: a single-center experience. Yanada M, Suzuki M, Kawashima K, Kiyoji H, Kinoshita T, Emi N, <u>Saito H</u> , Naoe T. Eur J Haematol 74: 418-423, 2005.	
The Japanese cord blood bank network experience with cord blood transplantation from unrelated donors for haematological malignancies: an evaluation of graft-versus-host disease prophylaxis. Nishihira H, Kato K, Isoyama K, Takahashi TA, Kai S, Kato S, Takanashi M, Sato N, Sato H, Kitajima K, Naoe T, <u>Saito H</u> . Br J Haematol 120(3): 516-522, 2003.	

高嶋 成光	(独)国立病院機構 四国がんセンター 院長
専門分野 乳腺外科	
A phase II study of high-dose Epirubicin plus Cyclophosphamide with G-CSF for breast cancer patients with visceral metastases or hormone-independent tumors: A trial of the Japan Clinical Oncology Group. <u>Takashima S</u> , Saeki T, et al. Jpn Clin Oncol 27:325–330, 1997.	
Randomized clinical trial comparing level II and level III axillary node dissection in addition to mastectomy for breast cancer. Tominaga T, <u>Takashima S</u> , et al. Brit J Surg 91:38–43, 2004.	
Zoledronic acid significantly reduces skeletal complications compared with placebo in Japanese women with bone metastases from breast cancer: A randomized, placebo-controlled trial. Kohno N, Aogi K, <u>Takashima S</u> , et al. J Clin Oncol 23:3314–3321, 2005.	

鶴丸 昌彦	順天堂大学がん治療センター・センター長
消化器外科(上部消化管外科とくに食道・胃の外科治療)	
門脈圧亢進症における遠肝性副血行路の検討. <u>鶴丸昌彦</u> . 日本外科学会雑誌 1979; 80(5):424–441.	
胸部食道癌のリンパ節転移と遠隔成績からみた問題点—とくに頸部リンパ節転移について—. 鶴丸昌彦、秋山 洋、小野由雅、渡邊五朗、宇田川晴司、鈴木正敏. 日本消化器外科学会雑誌 1985; 18(3):585–588.	
Outcomes of Extended Lymph Node Dissection for Squamous Cell Carcinoma of the Esophagus. <u>Tsurumaru M</u> , Kajiyama Y, Udagawa H, Akiyama H. Annals of Thoracic and Cardiovascular Surgery 2001; 7(6):325–329.	

長山 忠雄	千葉県がんセンター 名誉センター長
泌尿器科腫瘍、細胞診、緩和医療、死生学	透過型電顕による膀胱腫瘍悪性度分類の試み。長山忠雄.中島陽子. 日本泌尿器科学会誌、1984,75(12)、1890-1895.
「低温医学:凍結手術および凍結免疫」長山忠雄他共著、朝倉書店、 1983.	
The role of cytology in the diagnosis ,detection and follow-up of bladder cancer, Nagayama Tadao, Consensus Development in Clinical Bladder Cancer Symposium, 1993.	

(官職指定)

医政局国立病院課長

健康局総務課がん対策推進室長

循環器疾患等生活習慣病対策総合研究事業 中間・事後評価委員名簿

(○ : 委員長)

板倉 弘重	茨城キリスト教大学生活科学部食物健康科学科・教授
臨床栄養学、脂質代謝学、動脈硬化学、	Relationship Between Coronary Events and Serum Cholesterol During 10 Years of Low-Dose Simvastatin Therapy --- Long-Term Efficacy and Safety in Japanese Patients With Hypercholesterolemia in the Japan Lipid Intervention Trial (J-LIT) Extention 10 Study, a Prospective Large-Scale Observational Cohort Study---. <u>Itakura H</u> , Kita T, Mabuchi H. et.al. Circulation J 2008; 72: 1218-1224

Effects of eicosapentaenoic acid on major coronary events in hypercholesterolemic patients (JELIS): a randomized open-label, blinded endpoint analysis. Tokoyama M, Origasa H, Matsuzaki M, Matsuzawa Y, Saito J, Ishikawa Y, Oikawa S, Sasaki J, Hishida H, Itakura H, Kita T, Kitabatake A, Nakaya N, Sakata T, Shimada K, Shirato K. Lancet 2007;369: 1090-1098

「脂質の科学」 板倉弘重 編 朝倉書店 1999年

富永 祐民	愛知県がんセンター名誉総長
疫学、予防医学、喫煙対策	
「禁煙支援者のための禁煙科学」日本禁煙科学会[編], 吉田修監修, 富永祐民, 中原俊隆, 高橋裕子編集, 文光堂, (2007)	
「喫煙病学」, 井笠利博監修, 第14章 喫煙病学の将来と方向性, pp338-345, 最新医学社, 最新医学社, (2007).	
「新版 喫煙と健康 喫煙と健康問題に関する検討会報告書, 喫煙と健康問題に関する検討会（会長 富永祐民）編, 保健同人社, 2002	

中村 丁次	神奈川県立保健福祉大学保健福祉学部長・教授
臨床栄養学	病型別にみた糖尿病患者の発症時の年齢と体格、 <u>中村丁次</u> 、細谷憲政、日本公衆衛生学会、1983:30(9):237-246
肥満の治療—食事療法、 <u>中村丁次</u> 、日本内科学雑誌、1995:84(8):1273-1278	

Characteristics of Japanese Rice Diets, DIABETES, P669-672,
Teiji Nakamura, Elsevier Science, (1995)

宮武 光吉	(財) 歯科医療研修振興財団専務理事
社会歯科学、公衆衛生学、口腔衛生学	Professional Oral Health Care Reduces the Number of Oropharyngeal Bacteria. A. Ishikawa, T. Yoneyama, K. Hirota, Y. Miyake, and <u>K. Miyatake</u> . Journal of Dental Research, 87(6) 594~598, 2008.
「衛生学・公衆衛生学」 <u>宮武光吉</u> 、渡邊達夫、雲石 聰、川口陽子編著、医歯薬出版（株）、(2008)	
「口腔保健学（第2版）」 <u>宮武光吉</u> 、末高武彦、渡邊達夫、雲石 聰編著、医歯薬出版（株）、(2001)	

相川 直樹	慶應義塾大学医学部救急医学教授
救急医学	Application of the recent American practice resources for risk stratification system for patients presenting to a Japanese emergency department because of syncope. Suzuki M, Hori S, <u>Aikawa N</u> : International Heart Journal 2007; 48: 513-522.
	Neovascularization promoted by mononuclear cell transplantation after transient cerebral ischemia in mice. Funabiki T, Namiki J, Suzuki S, Matsuzaki Y, <u>Aikawa N</u> : Inflammation and Regeneration 2009; 29 (1):66-72.
「救急レジデントマニュアル 第3版・第4刷」相川直樹・堀 進悟 編著、医学書院、(2008)	

小林 國男	帝京平成大学現代ライフ学部教授
救急医学、外傷外科学	
<p><u>K. Kobayashi</u>, H. Ikeda, R. Higuchi, M. Nozaki, Y. Yamamoto, M. Urabe, S. Shimazaki, A. Sugamata, N. Aikawa, N. Ninomiya, H. Sakurai, Y. Hamabe, N. Yahagi, H. Nakazawa : Epidemiological and outcome characteristics of major burns in Tokyo. Burns 31S(2005) : S3 – S11.</p>	
<p>K. Kobayashi : Challenges for improving trauma care in Japan. J Trauma 2005; 58:1134 -1139.</p>	
小林国男：好きになる救急医学. 講談社サイエンティフィック、東京、2006.	

杉崎 徹三	昭和大学 名誉教授
腎臓病、リュウマチ膠原病	
<p>Nakamura H, Honda H, Inada Y, Kato K, Kitazawa K, Sugisaki T. Osteopontin expression in vascular smooth muscle cells in patients with end-stage renal disease. Ther Apher. Dial 2006;10: 273–7</p>	
<p>杉崎徹三 薬物性腎障害 日本臨床 2006 ; 64 : 597–602</p>	
<p>Kuroki A, Iyoda M, Shibata T, Sugisaki T Th2 cytokines increase and stimulate B cells to produce IgG4 in idiopathic membranous nephropathy Kidney Int 2005;68:302–10</p>	

清野 裕	関西電力病院 院長
糖尿病学	
Inhibition of gastric inhibitory polypeptide signaling prevents obesity Miyawaki K, Yamada Y, Ban N, Ihara Y, Tsukiyama K, Zhou H, Fujimoto S, Oku A, Tsuda K, Toyokuni S, Hiai H, Mizunoya W, Fushiki T, Holst JJ, Makino M, Tashita A, Kobara Y, Tsubamoto Y, Jinnouchi T, Jomori T, <u>Seino Y</u> . <i>Nat Med.</i> 2002 Jul;8(7):738–42. Epub 2002 Jun 17.	
Glucose intolerance caused by a defect in the entero-insular axis: a study in gastric inhibitory polypeptide receptor knockout mice Miyawaki K, Yamada Y, Yano H, Niwa H, Ban N, Ihara Y, Kubota A, Fujimoto S, Kajikawa M, Kuroe A, Tsuda K, Hashimoto H, Yamashita T, Jomori T, Tashiro F, Miyazaki J, <u>Seino Y</u> . <i>Proc Natl Acad Sci U S A.</i> 1999 Dec 21;96(26):14843–7.	
Overexpression of inducible cyclic AMP early repressor inhibits transactivation of genes and cell proliferation in pancreatic beta cells Inada A, Hamamoto Y, Tsuura Y, Miyazaki J, Toyokuni S, Ihara Y, Nagai K, Yamada Y, Bonner-Weir S, <u>Seino Y</u> <i>Mol Cell Biol.</i> 2004 Apr;24(7):2831-41	

竹下 彰	九州大学名誉教授 福岡県済生会二日市病院 顧問
心不全・虚血性心疾患	
Acute vasodilator effects of HMG-CoA reductase inhibitors-involvement of PI3-kinase/Akt path-way and Kv channels-Mukai Y, Shimokawa H, Matoba T, Hiroki J, Kunihiro I, Fujiki T, <u>Takeshita A</u> . <i>J Cardiovasc Pharmacol.</i> 42:118-124, 2003.	
Streptozotocin-induced hyperglycemia exacerbates left ventricular remodeling and failure after experimental myocardial infarction. Shiomi T, Tsutsui H, Ikeuchi M, Matsusaka H, Hayashidani S, Suematsu N, Wen J, Kubota T, <u>Takeshita A</u> . <i>J Am Coll Cardiol.</i> 42:165-172, 2003.	

Comparison of outcomes for patients undergoing balloon angioplasty versus coronary stenting for acute myocardial infarction:
Results from nationwide Japanese registry.
Tsuchihashi M, Tsutsui H, Shihara M, Tada H, Kono S, Takeshita A.

Circ J. 67:369-374, 2003.

深谷 卓	NTT 東日本関東病院 耳鼻咽喉科部長
平衡神経学、クリニカルパス	
Fukaya T, Nomura Y and Fukushima T: Transient retrocochlear low-frequency sensorineural hearing loss: a new clinical entity. <i>Laryngoscope</i> 1991;101:643-47	
Kobayashi M, Fukaya T and Noda M: The endolymphatic sac in patients with Meniere disease: Correlation between the MRI and the surgical findings. <i>Acta Otolaryngol</i> 2000 ; 120:955-59	
深谷 卓：外リンパ瘻。神崎仁編集 <i>Client 21</i> 、中山書店、2000 ；365-70	

福内 靖男	慶應義塾大学医学部 客員教授
神経内科学	
脳循環の自動調節能に関する研究—False neurotransmitter の影響について— <u>福内靖男</u> (学位申請論文) 1976 慶應医学 53:239-251	
「脳卒中治療ガイドライン2004」篠原幸人、吉本高志、 <u>福内靖男</u> 他共著、協和企画(2004)	

A randomized, double-blind study comparing the safety and efficacy of clopidogrel versus ticlopidine in Japanese patients with noncardioembolic cerebral infarction.
Fukuuchi Y, Tohgi H, Okudera T, Ikeda Y, Miyanaga Y, Uchiyama S, Hirano M, Shinohara Y, Matsumoto M, Yamaguchi T, Cerebrovasc Dis. 2008;25(1-2):40-9.

水澤 英洋	東京医科歯科大学大学院脳神経病態学分野・教授
神経内科学	
Nishina K, Unno T, Uno Y, Kubodera T, Kanouchi T, <u>Mizusawa H</u> , Yokota T. Efficient in vivo delivery of siRNA to the liver by Conjugation of α -Tocopherol. <i>Mol Ther</i> 2008; 16:734-740.	
<u>Mizusawa H</u> , Clark HB, Koppen AH: Spinocerebellar Ataxia. (Olsson Y, Dickson D, Berberon C, Hardy JA, Hauw JJ, Jellinger K, Lantos P, Mizuno Y, <u>Mizusawa H</u> , eds), Neurodegeneration: The Molecular Pathology of Dementia and Movement Disorders, International Society of Neuropathology Press, Woerthsee, p242-256, 2003	
<u>Mizusawa H</u> . Special Lecture. Treatment of focal brain ischemia using stem cells. 26th Annual Meeting of Korean Neurological Association, Seoul, 2007.10.27.	

○ 矢崎 義雄	独立行政法人国立病院機構
循環器学	
A novel potent vasoconstrictor peptide produced by vascular endothelial cells. <i>Nature</i> 332(6163):411-415, 1988. M. Yanagisawa, et. al.	
Tyrosine phosphorylation of the EGE receptor by the kinase JAK2 is induced by growth hormone. <i>Nature</i> 390(6655):91-96, 1997. T. Yamauchi, et al.	

「内科学 第九版」矢崎義雄総編集、朝倉書店、(2007).

山田 明	杏林大学医学部第一内科・教授
腎臓内科学、リウマチ学	
Azurocidin-specific-ANCA-related idiopathic necrotizing crescentic glomerulonephritis. Kimura R, Matsuzawa N, Arimura Y, Soejima A, Nakabayashi K, <u>Yamada A</u> : Am J. Kidney Dis 43(4): e7, 2004.	
中毒性腎障害. 「内科学 第11章 腎・尿路系の疾患」 <u>山田明</u> 杉本恒明、矢崎義雄総編集 朝倉書店 2007	
薬剤性腎障害.	<u>山田明</u> 日本医事新報 No. 4242: 1-11, 2005

河合 伸也	山口大学名誉教授（医学部整形外科）
整形外科学、リハビリテーション医学	
Enlargement of the lumbar vertebral canal in lumbar canal stenosis, SPINE 6:381-387, 1981	
Reconstruction of the thumb with a free wrap-around flap from the big toe and an iliac-bone graft, The Journal of Bone and Joint Surgery, 67 A:439-445, 1985	

Cervical laminoplasty (Hattori's method) - procedure and follow-up results -, SPINE 13:1245-1250, 1988

岡崎 令治	名古屋大学分子生物学研究施設教授
分子生物学	
Mechanism of DNA chain growth. I. Possible discontinuity and unusual secondary structure of newly synthesized chains. <u>Okazaki R</u> , Okazaki T, Sakabe K, Sugimoto K, Sugino A. Proc Natl Acad Sci USA. 1968 Feb; 59(2) : 598-605.	
「岩波講座現代の生物学 第3巻：遺伝」 <u>岡崎令治</u> 他共著, 岩波書店, (1967).	
In vivo mechanism of DNA chain growth <u>OKAZAKI, R.</u> , T. OKAZAKI, K. SAKABE, K. SUGIMOTO, R. KAINUMA, A. SUGINO, and N. IWATSUKI, Cold Spring Harbor Symposium, 1968	

(官職指定)

医政局指導課長

健康局疾病対策課長

健康局生活衛生課長

健康局総務課生活習慣病対策室長

障害保健福祉総合研究事業中間・事後評価委員名簿

(○：委員長)

太田昌孝	特定非営利活動法人 心の発達研究所・理事長
児童青年期精神医学	

Cognitive disorders of infantile autism: A study employing the WISC, Spatial relationship conceptualization and gesture imitation. Ohta, M. Journal of Autism & Developmental Disorders 1987 17(1):45-62
Catatonia in individuals with autism spectrum disorders in adolescence and early adulthood: a long-term prospective study. Ohta M, Kano Y, Nagai Y. 2005 International Review of Neurobiology 72:41-54
自閉症治療の到達点 太田昌孝、永井洋子共編著 日本文部科学社 (1992)

牛島定信 東京女子大学大学院
専門分野 精神医学
牛島定信編「境界性パーソナリティ障害：日本版治療ガイドライン」金剛出版、2008年
牛島定信（2008）うつ病周辺に鎮座する内因性うつ病. 臨床精神医学 37(9):1129-1131.
牛島定信（2008）概説－抑うつ神経症の変遷. 精神科 13(4) : 275-280.

北沢 清司 高崎健康福祉大学健康福祉研究科保健福祉学専攻・健康福祉学部保健福祉学科 教授
障害者福祉論

「放課後児童クラブにおける障害児の受け入れに関する調査研究」北沢清司他著. 平成13年度厚生労働省児童環境つくり等総合調査研究報告書(2002)
「障害者福祉サービスの発展」「障害者福祉サービスの概要」北沢清司. 「新版障害者福祉論」建ばく社(2004)
「知的発達障害Q&A」北沢清司編著. 中央法規出版 (1996)

山内 繁 早稲田大学人間科学学術院特任教授 支援工学、リハビリテーション工学 山内繁、“Assistive Technology”をめぐる混乱、日本生活支援工学会誌、 7 (1) 45, 2007
山内繁: 福祉機器とクオリティ・オブ・ライフ—工学の現状から. 「いのちの世界」 東洋大学井上円了記念学術センター編, すずさわ書店, 2000.
碇山義人, 山内繁, 行足智明: 生体機能物質の固定化法、それにより調整された素子 及びそれを用いた測定法. PCT/JP88/00256(EPO88902542.5, USO92-714901). EP0308514, DE3852122.9.18, USP5256271.

関 寛之 目白大学保健医療学部教授 整形外科学

連携による在宅ケアの結果と医療機関の役割. 関寛之、桜井保之、今高國男、室生勝、三沢晴子、土屋滋. 日本プライマリ・ケア学会誌. 16 (4). 399～404. 1993

大腿骨頸部骨折患者の予後と予後に影響を与える因子. 関寛之、桜井保之、今高國男、室生勝、三沢晴子、土屋滋. 日本プライマリ・ケア学会誌. 19 (1). 73～79. 1995

「整形外科学・外傷学 第7版」分担執筆、リハビリテーションの基本 (P 314～325) 関寛之. 文光堂 (2005)

- 佐藤徳太郎 国立障害者リハビリテーションセンター 顧問
リハビリテーション
1. 佐藤徳太郎. 外傷性脳損傷のリハビリテーション. リハビリテーション医学 : 39、572～578. 2002.
- 2. 入門リハビリテーション医学 医師薬出版 2008
- 3. T. Harada, H. Watanabe, T. Sato, et al. The effects of rehabilitation on lipid metabolism of stroke patients. ISPMR Congress, 95-98, 2005.

- | | |
|------------|-------------|
| 木村哲彦 | 国際医療福祉大学大学院 |
| リハビリテーション学 | |

平成 20 年 6 月 28 日 中国四国リハビリテーション医学会（高知市）
特別講演「医・工連携と福祉機器開発」

平成 20 年 7 月 12 日 日本運動器リハビリテーション医学会（東京都）
招待講演 「他動運動による自動運動の誘発」

平成 20 年 10 月 28 日 International Rehabilitation Seminar III
招待講演 「R. & D. of Welfare Equipment in JAPAN」

(官職指定)

社会・援護局障害保健福祉部企画課長

社会・援護局障害保健福祉部障害保健福祉課長

社会・援護局障害保健福祉部精神保健福祉課長

大臣官房厚生科学課長

感覚器障害研究事業中間事後評価委員名簿

(○：委員長)

高坂 知節	東北文化学園大学 学長
耳鼻咽喉科学	
1	High-voltage electron microscopic study of the inner ear. Technique and preliminary results. <u>Takasaka T</u> , Shinkawa H, Hashimoto S, Watanuki K, Kawamoto K. Annals of Otology, Rhinology & Laryngology 92, Suppl. 101. 1983
2	蝸牛の微細構造と音受容機構 高坂知節 Otology Japan Vol. 1, Suppl. 2, 1991

3 超高圧電子顕微鏡による聴器の構造 高坂知節 神経研究の進歩(医学書院) 25. 4, 777-791, 1981

三宅養三	愛知淑徳大学教授、名古屋大学名誉教授
眼科学	
Miyake Y, Yagasaki K, Horiguchi M, Kawase Y, Kanda T: Congenital stationary night blindness with negative electroretinogram. A new classification. Arch Ophthalmol 104: 1013-1020, 1986	
Miyake Y: Electrodagnosis of Retinal Diseases. Springer, Tokyo, Berlin, Heidelberg, New York, 2005	
Miyake Y: Selective dysfunction of On- and/or Off-bipolar cell in human diseases. The 12 th Keio University International Symposium for Life Sciences and Medicine, Tokyo, Japan, 2002	

市川 熹	早稲田大学客員教授
情報福祉	
"福祉と情報処理技術"、市川 熹、手島教之、人工知能学会、知の科学シリーズ、オーム社、(2006.9)	
"情報福祉の基礎知識—障害者・高齢者が使いやすいインターフェース—"、情報福祉の基礎研究会編(代表 市川 熹)、ジアース教育新社2008. 4)	

Akira ICHIKAWA, (Invited Paper) "Dialogue Language and Persons with Disabilities", IEICE TRANS. INF. & SYST., VOL. E87-D, NO. 6, pp. 1312–1319 (JUNE 2004)

田中靖彦	東京医療センター名誉院長
眼科、網膜色素上皮細胞、網膜変性症	
Tanaka Y, Utsumi J, et al: Purification, Molecular cloning, and expression of a novel growth -promoting factor for retinal pigment epithelial cells, REF-1/TFPI-2: Invest Ophthalmol Vis Sci 45:245–252, 2004	
Umeda, S, Tanaka, Y, et al: Macular Degeneration with Drusen in a Cynomolgus Monkey (Macaca fascicularis) Pedigree: Exclusion of 13 Candidate Gene and Loci : Invest Ophthalmol Vis Sci 46:683–691, 2005	
Tanaka Y, Valle D, Uemura Y: Leber's congenital Amaurosis and Taurine. 2 nd ISGED and ISPO, 1984. 5	

諏訪 基	国立障害者リハビリテーションセンター研究所長
福祉工学、情報工学（人工知能）	
Motoi Suwa, A. Carlisle Scott, and Edward H. Shortliffe: "An Approach to Verifying Completeness and Consistency in a Rule-Based Expert System", AI Magazine, Vol.3, No.2, P16-P21 (1982).	
Motoi Suwa, and Koichi Furukawa, : "Knowledge Base Mechanisms", Fifth Generation Computer Systems (1982)	

諏訪 基: "知識工学の動向", 情報処理、Vol.26, No.12, P1463-P1467 (1985)

市川 銀一郎	順天堂大学名誉教授
耳鼻咽喉科学	聴性電気反応から見た中枢聴覚障害. 市川銀一郎. 「脳と聴覚障害」大田文彦編, 篠原出版. 東京. (1981)
幼小児の聴性誘発反応記録の簡易化. 市川銀一郎, 森福孝之, 高川直樹, 江原義郎. Audiology Japan. Vol. 29 1986. 746~755.	
聴性誘発反応連続記録の臨床応用. 市川銀一郎. Audiology Japan. Vol. 50 2007. 627~641.	

○ 佐藤徳太郎 国立障害者リハビリテーションセンター 顧問

リハビリテーション

1. 佐藤徳太郎. 外傷性脳損傷のリハビリテーション. リハビリテーション医学 : 39、572-578. 2002.

2. 入門リハビリテーション医学 医師薬出版 2008

佐藤徳太郎	国立障害者リハビリテーションセンター 顧問
リハビリテーション	
1. 佐藤徳太郎. 外傷性脳損傷のリハビリテーション. リハビリテーション医学 : 39、572-578. 2002.	
2. 入門リハビリテーション医学 医師薬出版 2008	

3. T. Harada, H. Watanabe, T. Sato, et al. The effects of rehabilitation on lipid metabolism of stroke patients. ISPMR Congress, 95-98, 2005.

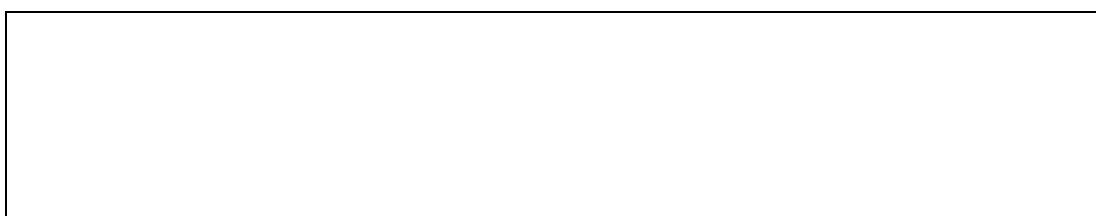
(官職指定)

社会・援護局障害保健福祉部企画課長
社会・援護局障害保健福祉部障害福祉課長
医政局研究開発振興課長
健康局疾病対策課長
大臣官房厚生科学課長

新興再興感染症研究事業中間・事後評価委員名簿

(○：委員長)

宮村 達男	国立感染症研究所 所長
ウイルス学	
An assay for circulating antibodies to a major etiologic virus of human non-A, non-B hepatitis. Kuo G, Choo Q-L, Alter H J, Gitnick G L, Redeker A G, Purcell R H, <u>Miyamura T</u> , Dienstag J L, Alter M J, Stevens C E, Tegtmeier G E, Bonino F, Colombo M, Lee W-S, Kuo C, Berger K, Shuster J R, Overby L R, Bradley D W, Houghton M. Science. 1989; 244: 362-364.	
Serodiagnosis of hepatitis C virus (HCV) infection with an HCV core protein molecularly expressed by a recombinant baculovirus. Chiba J, Ohba H, Matsuura Y, Watanabe Y, Katayama T, Kikuchi S, Saito I, <u>Miyamura T</u> . Proc Nat Acad Sci USA. 1991; 88: 4641-4645.	
Outbreak of poliomyelitis in Hispaniola associated with circulating type 1 vaccine-derived poliovirus. Kew O, Morris-Glasgow V, Landaverde M, Burns C, Shaw J, Garib Z, Andre J, Blackman E, Freeman, C J, Jorba J, Sutter R, Tambini G, Venczel L, Pedreira C, Laender F, Shimizu H, Yoneyama T, <u>Miyamura T</u> , van der Avoort H, Oberste S M, Kilpatrick D, Cochi S, Pallansch M, de Quadros C. Science. 2002; 296: 356-359.	



山西 弘一	独立行政法人医薬基盤研究所・理事長兼所長
ウイルス学	
	<p>Yamanishi, K., T. Okuno, K. Shiraki, M. Takahashi, T. Kondo, Y. Asano, and T. Kurata. 1988. Identification of human herpesvirus-6 as a causal agent for exanthem subitum . Lancet 1:1065-7.</p>
	<p>Human Herpesvirus 6 and Human Herpesvirus 7, CLINICAL VIROLOGY, ASM Press, 2002.11 : 463-477</p>
	<p>Varicella-zoster virus ORF1 gene product is a tail-anchored membrane protein localized to plasma membrane and trans-Golgi network in infected cells Koshizuka T, Sadaoka T, Yoshii H, Yamanishi K, Mori Y. Virology. 2008 Aug 1; 377(2):289-95.</p>

大井田隆	日本大学医学部
公衆衛生学	
	<p>Ohida T, Kaneita Y, Osaki Y, et al. Is passive smoking associated with sleep disturbance among pregnant women?, Sleep 2007, 30; 1155-61.</p>
	<p>Ohida T, Osaki Y, et al: An Epidemiological Study of Self-Reported Sleep Problems among Japanese Adolescents, Sleep 2004, 27: 978-985.</p>

Ohida T, Sakurai H, Mochizuki Y, Kamal AM, Takemura S, Minowa M, Kawahara K: Smoking prevalence and attitudes towards smoking among Japanese physicians, JAMA 285: 2643-2648, 2001

後藤元	杏林大学医学部第一内科教授
感染症学、呼吸器病学	
Computed tomographic features of Legionella pneumonia in 38 cases. Sakai F, Tokuda H, <u>Goto H</u> , Tateda K, Johkou T et al.: J Comput Assist Tomogr. 2007;31:125-131	
Evidence for vascular spread of varicella zoster-associated vasculopathy. Saraya T, Shimura C, Wada H, Aoshima M, <u>Goto H</u> . Ann Intern Med. 2006; 144: 535-537	
呼吸器感染症の最近の知見. <u>後藤元</u> . 第105回日本内科学会総会・講演会. 2008	

下條 文武	新潟大学・学長
感染症学	
Successful efavirenz dose reduction in HIV type-1-infected individuals with cytochrome P450 2B6 *6 and *26. Gatanaga H, Hayashiba T, Tsuchiya K, Yoshino, Kuwahara T, Tsukada H, Fujimoto K, Sato I, Ueda M, Horiba M, Hamaguchi M, Yamamoto M, Takata N, Kimura A, Koike T, <u>Gejyo F</u> , Shuzo M, Shirasaka T, Kimura S, Oka S. Clinical Infectious Diseases 45(9) : 1230-1237, 2007	

Drug-resistant HIV-1 prevalence in patients newly diagnosed with HIV/AIDS in Japan. Gatanaga H, Ibe S, Matsuda M, Yoshida S, Asagi T, Kondo M, Sadamasu K, Tsukada H, Masakane A, Mori H, Takata N, Minami R, Tateyama M, Koike T, Itoh T, Imai M, Nagashima M, Gejyo F, Ueda M, Hamaguchi M, Kojima Y, Shirasaka T, Kimura A, Yamamoto M, Fujita J, Oka S, Sugiura W. Antiviral Research 75: 75–82, 2006

Antibody response to influenza vaccination in nursing home residents and healthcare workers during four successive seasons in Niigata, Japan. Sato M, Saito R, Tanabe N, Nishikawa M, Sasaki A, Gejyo F, Suzuki H. Infection Control and Hospital Epidemiology 26(11): 859–866, 2005

山口惠三	東邦大学医学部微生物・感染症学講座 教授
感染症学、 化学療法学、 耐性菌、	
山口惠三：新興再興感染症とは。新興再興感染症（山口惠三編）P1-4. 日本醫事新報社，東京，1997	
Tateda K, Kimura S, Fuse E T, Yamaguchi K: New insights into pathogenesis of <i>Legionella pneumophila</i> infection: From bedside findings to animal models, Legionella: State of the art 30 years after its recognition(Nicholas P. Cianciotto <i>et al</i>). p278–282, ASM press, Washington DC, 2006	
山口惠三：感染症治療の新たなる展開 一基礎と臨床の接点を求めてー。 第 103 回日本内科学会総会（招請講演），横浜，2006	

(官職指定)

医政局研究開発振興課長
健康局結核感染症課長

医薬食品局審査管理課長
医薬食品局食品安全部監視安全課長
国立感染症研究所企画調整主幹

エイズ対策研究事業中間・事後評価委員名簿

(○：委員長)

伊藤 章	国際医療福祉大学病院 教授
感染症	
齊藤孝行、伊藤 章他：経時的に採取したHIV-1感染者血漿中の逆転写酵素阻止抗体に関する検討、感染誌 69(8) :851-857, 1995 *近藤真規子、伊藤 章他：PCRによるHIV-1サブタイプ(BとE)の鑑別、感染誌 71(9) :918-923, 1997	
木村 哲、伊藤 章他:Ritonavir(ABT-538)国内における臨床試験、Antibiotics & Chemotherapy 16(8) :1374-1384, 2000	
萩原恵理、伊藤 章他:境界性人格障害を有するHIV感染症の2症例、感染誌、74(12) :1077-1080, 2000.ほか	

岩本 愛吉	東京大学医科学研究所・教授
感染症学・ウイルス学	
Miyazaki, E., Kawana-Tachikawa, A., Tomizawa, M., Nunoya, J., Odawara, T., Fujii, T., Shi, Y., Gao, G.F., and Iwamoto, A. Highly restricted TCR repertoire in the CD8-positive T cell response against an HIV-1 epitope with a stereotypic amino acid substitution. AIDS, in press.	
Ide, F., Nakamura, T., Tomizawa, M., Kawana-Tachikawa, A., Odawara, T., Hosoya, N., Iwamoto, A. Peptide-loaded dendritic-cell vaccination followed by treatment interruption for chronic HIV-1 infection: A phase 1 trial. J. Med. Virol. 78:711-718, 2006.	

Furutsuki, T., Hosoya, N., Kawana-Tachikawa, A., Tomizawa, M., Odawara, T., Goto, M., Kitamura, Y., Nakamura, T., Kelleher, A.D., Cooper, D.A., and Iwamoto, A. Frequent transmission of CTL-escape HIV-1 in highly HLA-A24 -positive Japanese population. *J. Virol.* 78:8437-8445, 2004.

○	倉田 毅	富山県衛生研究所 所長
ウイルス感染症の病理学		
Saijo M., Ami Y., Suzaki Y., Nagata N., Iwata N., Hasegawa H., Ogata M., Fukushi S., Mizutani T., Sata T., Kurata T., Kurane I., and Morikawa S.: LC16m8, a highly attenuated vaccinia virus vaccine lacking expression of the membrane protein B5R, protects monkeys from monkeypox. <i>J Virol</i> 80:5179-5188, 2006		
Maeda M., Sawa H., Tobiume M., Tokunaga K., Hasegawa H., Ichinohe T., Sata T., Moriyama M., Hall W.W., Kurata T. and Takahashi H.: Tristetraprotein inhibits HIV-I production by binding to genomic RNA. <i>Microbes and Infection</i> 8:2647-2656, 2006		
Ichinohe T., Tamura S., Kawaguchi A., Ninomiya A., Imai M., Itamura S., Odagiri T., Tashiro M., Takahashi H., Sawa H., Mitchell W-M., Strayer D-R., Carter W-A., Chiba J., Kurata T., Sata T. and Hasegawa H.: Cross-Protection against H5N1 Influenza virus infection is afforded by intranasal inoculation with seasonal trivalent inactivated Influenza Vaccine. <i>J Infect Dis</i> 196:1313-1320, 2007		

永井 美之	独立行政法人理化学研究所・感染症研究ネットワーク支援センター長
ウイルス学	
Kano M, Matano T, Nakamura H, Takeda A, Kato A, Ariyoshi K, Mori K, Sata T, NAGAI Y. (2000). Elicitation of protective immunity against simian immunodeficiency virus by a recombinant Sendai virus expressing the Gag protein. <i>AIDS</i> 14, 1281-1282.	

Mori K, Yasutomi Y, Ohgimoto S, Nakasone T, Takamura S, NAGAI Y. (2001). A quintuple deglycosylation mutant of SIVmac239 in rhesus macaques. Robust primary replication, severely impaired chronic infection and elicitation of potent immunity against the wild-type strain. <i>J. Virol.</i> 75, 4023–4028.
Matano T, Kobayashi M, Igarashi H, Takeda A, Nakamura H, Kano M, Sugimoto C, Mori K, Iida A, Hirata T, Hasegawa M, Yuasa T, Miyazawa M, Takahashi Y, Yasunami M, Kimura A, O' Connor DH, Watkins DI, NAGAI Y. (2004). Cytotoxic T lymphocyte-based control of simian immunodeficiency virus replication in a preclinical AIDS vaccine trial. <i>J. Exp. Med.</i> 199, 1706–1718.

橋本 修二	藤田保健衛生大学医学部教授
疫学、医学統計学	
Physical condition and activity of daily living among HIV patients infected through blood products in Japan. Yamaguchi T, Hashimoto S, Oka S, Yoshizaki K, Kimura S, Fukutake K, Shirasaka T. <i>J Epidemiol</i> 2002;12:383–393.	
Numbers of people with HIV/AIDS reported and not reported to surveillance in Japan. Hashimoto S, Kawado M, Murakami Y, Ichikawa S, Kimura H, Nakamura Y, Kihara M, Fukutomi K. <i>J Epidemiol</i> 2004;14:182–186.	
Difference of progression to AIDS according to CD4 cell count, plasma HIV RNA level and the use of antiretroviral therapy among HIV patients infected through blood products in Japan. Kawado M, Hashimoto S, Yamaguchi T, Oka S, Yoshizaki K, Kimura S, Fukutake K, Higasa S, Shirasaka T. <i>J Epidemiol</i> 2006;16:101–106.	

柳川 洋	自治医科大学名誉教授
疫学・公衆衛生学	

「公衆衛生マニュアル」柳川洋他編集・共著, 南山堂, (2008).
「疫学マニュアル」柳川洋他編集・共著, 南山堂, (2008).
「地域保健活動のための疫学」柳川洋他編集・共著, 日本公衆衛生協会, (2006).

山本 一彦	東京大学アレルギー・リウマチ内科・教授 内科学、免疫学、リウマチ学、アレルギー学
	Suzuki A, Yamada R, Kochi Y, Sawada T, Okada Y, Matsuda K, Kamatani Y, Mori M, Shimane K, Takahashi A, Tsunoda T, Miyatake A, Kubo M, Kamatani N, Nakamura Y, Yamamoto K. Functional SNPs in CD244 gene increase the risk of rheumatoid arthritis in a Japanese population. <i>Nat Genet.</i> 40:1224–9, 2008.
	Kochi Y, Yamada R, Suzuki A, Harley JB, Shirasawa S, Sawada T, Bae SC, Tokuhiro S, Chang X, Sekine A, Takahashi A, Tsunoda T, Ohnishi Y, Kaufman KM, Kang CP, Kang C, Otsubo S, Yumura W, Mimori A, Koike T, Nakamura Y, Sasazuki T, Yamamoto K. A functional variant in FCRL3, encoding Fc receptor-like 3, is associated with rheumatoid arthritis and several autoimmunities. <i>Nat Genet.</i> 37:478–485, 2005.
	Suzuki A, Yamada R, Chang X, Tokuhiro S, Sawada T, Suzuki M, Nagasaki M, Nakayama-Hamada M, Kawaida R, Ono M, Ohtsuki M, Furukawa H, Yoshino S, Yukioka M, Tohma S, Matsubara T, Wakitani S, Teshima R, Nishioka Y, Sekine A, Iida A, Takahashi A, Tsunoda T, Nakamura Y, Yamamoto K. Functional haplotypes of PADI4, encoding citrullinating enzyme peptidylarginine deiminase 4, are associated with rheumatoid arthritis. <i>Nat Genet.</i> 34:395–402, 2003

南澤 孝夫	(財) エイズ予防財団専務理事
公衆衛生学	
「大阪市における中年期の死亡率についての社会医学的検討」 南澤孝夫、原著、学位論文 日本公衆衛生雑誌 26巻3号、1979年3月15日	
「急がれる地域・在宅看護体系の構築」 南澤孝夫 社会保険旬報 2106号、2001年8月1日	
「泰阜村の昨日・今日・明日」 行天良雄、松島貞治、南澤孝夫 要介護高齢者発生要因に関する調査研究報告書 国民健康保険中央会 2002年3月31日	

(官職指定)

医政局研究開発振興課長
医政局国立病院課長
健康局疾病対策課長
医薬食品局血液対策課長
国立感染症研究所企画主幹
大臣官房厚生科学課長

肝炎等克服緊急対策研究事業中間・事後評価委員名簿

(○：委員長)

○ 宮村 達男	国立感染症研究所 所長
ウイルス学	
Detection of antibody against antigen expressed by molecularly cloned hepatitis C virus cDNA: Application to diagnosis and blood screening for post transfusion hepatitis. Miyamura T, Saito I, Katayama T, Kikuchi S, Tateda A, Houghton M, Choo Q-L, Kuo G. Proc Natl Acad Sci USA. 1990; 87:983-987.	

Hepatitis C virus infection is associated with the development of hepatocellular carcinoma. Saito I, Miyamura T, Ohbayashi A, Harada H, Katayama T, Kikuchi S, Watanabe Y, Koi S, Onji M, Ohta Y, Choo Q-L, Houghton M, Kuo G. Proc Natl Acad Sci USA. 1990; 87:6547-6549.

The HBx gene of hepatitis B virus induces liver cancer. Kim C-M, Koike K, Saito I, Miyamura T, Jay G. Nature. 1991; 351:317-320.

幕内雅敏	日本赤十字社医療センター 院長
肝胆脾外科学、肝移植	
Ultrasonically guided subsegmentectomy. <u>Makuuchi M</u> , Hasegawa H, Yamazaki S. Surg Gynecol Obstet. 1985 Oct;161(4):346-50.	
Safety of hemihepatic vascular occlusion during resection of the liver. <u>Makuuchi M</u> , Mori T, Gunven P, Yamazaki S, Hasegawa H. Surg Gynecol Obstet. 1987 Feb;164(2):155-8.	
Preoperative portal embolization to increase safety of major Hepatectomy for hilar bile duct carcinoma: a preliminary report. <u>Makuuchi M</u> , Thai BL, Takayasu K, Takayama T, Kosuge T, Gunven P, Yamazaki S, Hasegawa H, Ozaki H. Surgery 1990 May;107(5):521-7.	

秋澤忠男	昭和大学医学部内科学講座腎臓内科学部門 教授
血液净化医学、透析医学、腎臓学	
Extracorporeal albumin dialysis. Abe T, Akizawa T, et al. Ther Apher Dial. 2004 Jun;8(3):217-22	

「急性血液浄化法」秋澤忠男他・編著、総合医学社、2006

Plasma exchange in hepatic failure. Abe T, Akizawa T, et al.
International Society for Apheresis 4th International Congress, 2003

岡崎 熱	国際医療福祉大学臨床医学研究センター・教授
肝線維化機序、肝硬変、肝癌	
Bone marrow-derived cells express matrix metalloproteinases and contribute to regression of liver fibrosis in mice. Higashiyama R, Inagaki Y, Watanabe T, Okano H, Matsuzaki Y, Shiota G, <u>Okazaki I.</u> Hepatology 2007 Jan; 45(1): 213-222.	
Difference in gene expression for matrix metalloproteinase-1 between early and advanced hepatocellular carcinoma. <u>Okazaki I.</u> , Wada N, Nakano M, Saito A, Takasaki K, Doi M, Kameyama K, Otani Y, Kubochi K, Niioka M, Watanabe T, Maruyama K. Hepatology 1997 Mar; 25(3): 580-584.	
“Extracellular Matrix and the Liver -approach to gene therapy” <u>Okazaki I.</u> , Ninomiya Y, Friedman SL, Tanikawa K (editors), Academic Press, Amsterdam, Boston, London, New York, 1-467 (2003).	

齋藤英彦	名古屋セントラル病院・院長
血液病学	
Life-threatening human parvovirus B19 infection transmitted by intravenous immune globulin. Hayakawa F, Imada K, Towatari M, <u>Saito H</u> <u>Br J Haematol</u> 118: 1187-1189, 2002.	

Safety and complication of interventional radiology for hepatocellular carcinoma in patients with haemophilia and cirrhosis. Toyoda, H., Fukuda, Y., Yokozaki, S, Hayashi, K., Saito, H., Takamatsu, J. *Brit J Haematol* 112: 1071-1073, 2001

TT virus genotype change frequently in multiply transfused patients with hemophilia but rarely in patients with chronic hepatitis C and healthy subjects. Toyoda, H., Fukuda, Y., Nakano, I., Katano, Y., Yokozaki, S., Hayashi, K., Ito, Y., Suzuki, K., Nakano, H., Saito, H., Takamatsu, J. *Transfusion* 41: 1130-1135, 2001

(官職指定)

医政局研究開発振興課長
健康局疾病対策課長
医薬食品局血液対策課長
老健局老人保健課長
国立感染症研究所企画調整主幹
大臣官房厚生科学課長

免疫アレルギー疾患等予防・治療研究事業中間・事後評価委員名簿

(○：委員長)

狩野 庄吾	自治医科大学・名誉教授
内科学（アレルギー・リウマチ学）	
Yoshio, T., Masuyama, J-I., Minota, S., Iwamoto, M., Mimori, A., Takeda, A., Okazaki, H., and Kano, S.: Correlation of serum IgG antibodies to recombinant P0 fusion protein with IgG antibodies to carboxyl-terminal 22 synthetic peptides and carboxyl-terminal 22 amino acid-depleted recombinant P0 fusion protein in patients with systemic lupus erythematosus. <i>Arthritis Rheum.</i> 40: 1364-1365, 1997.	
Masuyama, J., Kaga, S., Kano, S., Minota, S.: A novel costimulation pathway via the 4C8 antigen for the induction of CD4+ regulatory T cells. <i>J Immunol</i> 169:3710-3716, 2002.	

Okazaki, H., Hirata, D., Kamimura, T., Sato, H., Iwamoto, M., Yoshio, T., Masuyama, J., Fujimura, A., Kobayashi, E., Kano, S., Minota, S.: Effects of FTY720 in MRL-lpr/lpr Mice: Therapeutic Potential in Systemic Lupus Erythematosus. *J Rheumatol* 29: 707-716, 2002.

上野川 修一	日本大学生物資源科学部教授
食品免疫学、食品アレルギー学、腸管免疫・細菌学	
H. Nakajima-Adachi, A. Ebihara, A. Kikuchi, T. Ishida, K. Sasaki, K. Hirano, H. Watanabe, K. Asai, Y. Takahashi, Y. Kanamori, N. Shimojo, H. Matsuda, Y. Kohno, S. Hachimura and <u>S. Kaminogawa</u> , Food antigen causes T(H)2-dependent enteropathy followed by tissue repair in T-cell receptor transgenic mice. <i>J. Allergy Clin. Immunol.</i> 117, 1125-1132 (2006)	
K. Takahashi, N. Hayashi, <u>S. Kaminogawa</u> and C. Ra, Molecular mechanisms for transcriptional regulation of human high-affinity IgE receptor beta-chain gene induced by GM-CSF. <i>J. Immunol.</i> 177, 4605-4611 (2006)	
M. Kuraoka, M. Hashiguchi, S. Hachimura and <u>S. Kaminogawa</u> , CD4 ⁻ c-kit ⁻ CD3 εIL-2R α ⁺ Peyer's patch cells are a novel cell subset which secrete IL-5 in response to IL-2: implications for their role in IgA production. <i>Euro. J. Immunol.</i> 34, 1920-1929 (2004)	

近藤 啓文	北里大学北里研究所メディカルセンター病院・病院長
内科学（リウマチ・膠原病）	
Rapid induction of peroxisome proliferator-activated receptor gamma expression in human monocytes by monosodium urate monohydrate crystals. Akahoshi T, Namai R, Murakami Y, Watanabe M, Matsui T, Nishimura A, Kitasato H, Kameya T, Kondo H. <i>Arthritis Rheum</i> , 48 : 231-239, 2003.	

<p>Efficacy and safety of Tacrolimus (FK506) in treatment of rheumatoid arthritis: A randomized, double blind, placebo controlled dose-finding study. Kondo H, Abe T, Hashimoto H, Uchida S, Irimajiri S, Hara M, Sugawara S: J Rheumatol 31:343-351, 2004.</p> <p>全身性硬化症（強皮症）(SSc). 新臨床内科学9版（高久文麿他監修）. 近藤啓文. 医学書院 1446-1450. 2009</p>
--

<p>笹月 健彦</p> <p>免疫遺伝学</p> <p><u>Sasazuki T</u>, Juji T, Morishima Y, Kinukawa N, Kashiwabara H, Inoko H, Yoshida T, Kimura A, Akaza T, Kamikawaiji N, Kodera Y, Takaku F. Effect of matching of class I HLA alleles on clinical outcome after transplantation of hematopoietic stem cells from an unrelated donor. New Engl. J. Med., 339:1177-1185, 1998</p> <p>Fukui Y, Hashimoto O, Sanui T, Oono T, Koga H, Abe M, Inayoshi A, Noda M, Oike M, Shirai T, <u>Sasazuki T</u>. Hematopoietic cell-specific CDM family protein DOCK2 is essential for lymphocyte migration. Nature, 412: 826-831, 2001</p> <p>Kochi Y, Yamada R, Suzuki A, Harley JB, Shirasawa S, Sawada T, Bae S-C, Tokuhiro S, Chang X, Sekine A, Takahashi A, Tsunoda T, Ohnishi Y, Kaufman KM, Kang CP, Kang C, Otsubo S, Yumura W, Mimori A, Koike T, Nakamura Y, <u>Sasazuki T</u>, Yamamoto K. A functional variant in <i>FcRH3</i>, encoding Fc Receptor Homolog 3, is associated with rheumatoid arthritis and several autoimmunities. Nature Genet., 37:478-485, 2005</p>

<p>戸山 芳昭</p> <p>整形外科学、リウマチ学、脊椎・脊髄外科学</p> <p>Cell surface colony-stimulating factor 1 can be cleaved by TACE-α converting enzyme or endocytosed in a clathrin-dependent manner : Keisuke Horiuchi, Takeshi Miyamoto, Hironari Takaishi, Akihiro Hakozaki, Naoto Kosaki, Yoshiteru Miyauchi,</p>
--

Mitsuru Furukawa, Jiro Takito, Hironari Kaneko,
Kenichiro Matsuzaki, Hideo Morioka, Carl P Blobel, Yoshiaki Toyama
J Immunology 179:6715–6724, 2007.

慢性関節リウマチの手術療法/RA頸椎病変：
渡辺雅彦、戸山芳昭、松本守雄
リウマチナビゲーター(中村耕三、山本一彦、原まさ子編集)
メディカルレビュー社 pp254–255, 2001.

Prognosis of RA patients with operated cervical lesions:
Toyama Y, Kamata M, Suzuki N, Fujimura Y, Hirabayashi K.
11th Annual Meeting of Cervical Spine Research Society(European
Section) Panel discussion (1995. 6. 7–10, Erlangen, Germany)

野本 龜久雄 | 社団法人日本臓器移植ネットワーク副理事長

生体防御学

Sequential analysis of T cells in the liver during murine listerial infection
Hiromatsu K, Matsuzaki G, Tauchi Y, Yoshikai Y, Nomoto K. *J Immunol.*
1992 Jul 15;149(2):568–73

Specific destruction of host-reactive mature T cells of donor origin prevents
graft-versus-host disease in cyclophosphamide-induced tolerant mice.
Eto M, Mayumi H, Tomita Y, Yoshikai Y, Nishimura Y, Maeda T, Ando T, Nomoto K.
J Immunol. 1991 Mar 1;146(5):1402–9.

Development of TCR-gamma delta CD4=CD8+ alpha alpha but not TCR-alpha beta
CD4-CD8+ alpha alpha iIEL is resistant to cyclosporin A.
Lin T, Matsuzaki G, Umesue M, Omoto K, Yoshida H, Harada M, Singaram G, Hiromatsu
K, Nomoto K. *J Immunol.* 1995 Nov 1;155(9):4224–30.

馬場 廣太郎 | 獨協医科大学名誉教授

耳鼻咽喉科・アレルギー性鼻炎

鼻アレルギー診療ガイドラインー通年性鼻炎と花粉症ー2009年版(改訂第6版). 馬場廣太郎(編集委員代表)、ライフ・サイエンス(2008年)
馬場廣太郎、中江公裕: 鼻アレルギーの全国疫学調査 2008 <1998年との比較>—耳鼻咽喉科医およびその家族を対象として—. Prog Med. 2008 28(8): 2001–2012 (査読を受けていない)
A Double-Blind Non-inferiority Clinical Study of Montelukast, a Cysteinil Leukotriene Receptor 1 Antagonist, Compared with Pranlukast in Patients with Seasonal Allergic Rhinitis. Kimihiko Okubo and Kohtaro Baba. Allergology International Japane. 2008 Dec; 57(4):383–390

松井 宣夫	名古屋市総合リハビリテーションセンター・センター長(名古屋市立大学名誉教授)
整形外科学	
Arthroscopic versus open synovectomy in rheumatoid knee. Matsui N, Taneda Y, Ohta H, Itoh T, Tsuboguchi S. International Orthopaedics 13, 17–20, 1989.	
図説関節リウマチの手術 基本手技の展開とポイント: 松井 宣夫、井上 一、勝呂 徹共著、medical view社、(2002)	
Clinical Results of Acetabular Bone Graft in Cementless THA. Matsui N. Asia Pacific Orthopaedic Association, Adelaide Australia, 2001	

眞野 健次	帝京科学大学 理事、帝京短期大学 教授
アレルギー、呼吸器 内科学	

「新臨床内科学 第9版：肺 Langerhans(ランゲルハンス)細胞組織球症」眞野健次他共著、医学書院、(2009).

「喘息治療における β 刺激薬」— β 刺激薬の副作用—眞野健次監修&共著、メディカルレビュー社、(2002年)

Effect of hydrocortisone on β -adrenergic receptors in lung membrane. Mano, K. Akbarzadeh, A. Townley, R. G. Life Sci 25:1925-1930, 1979.

○ 宮本 昭正	日本臨床アレルギー研究所 所長 アレルギー・リウマチ学
Allergenic identity between the common floor mite (<i>Dermatophagoides farinae</i> , Hughes 1961) and house dust as a causative antigen in bronchial asthma, <u>Miyamoto, T.</u> , Oshima, S., Ishizaki, T., Sato, S. J. Allergy. 1968 42:14-28	
Environmental factors in the development of allergic reactions. Toxicological and immunological aspects of drug metabolism and environmental chemicals, <u>Miyamoto, T.</u> , Takafuji, S., Suzuki S., Tadokoro, K., Muranaka, M. Symposia Medica Hoechst, 1987 22:553-567	
Frequency analysis of human peripheral blood B cells producing IgM -rheumatoid factor Hirohata, S., Inoue, T., & <u>Miyamoto, T.</u> : J. Immunol ., 1990 145(6) :1681-1686	

山本 昇壯	広島大学名誉教授 アレルギー学、皮膚科学
-------	-------------------------

Increase in serum IgE levels following injection of syngeneic keratinocyte extracts in BALB/c mice. Yamamoto T, Kaneko S, Hide M, Mochizuki M, Morimoto K, Yoshimura M, Yamamoto S. Arch Dermatol Res, 2002; 294: 117-123.

「Biological and Molecular Aspects of Mast Cell and Basophil Differentiation and Function, Keratinocyte-derived modulators of mast cell growth」 Yamamoto S, Nakamura K, Tanaka T, Morita E, Kameyoshi K, ed. by Kitamura Y. Yamamoto S. Galli SJ, Greaves MW, pp131-138, Raven Press, New York, 1995.

マスト細胞関連皮膚アレルギー性疾患の炎症機構の面から 山本昇壯、第51回日本アレルギー学会シンポジウム「そもそもアレルギーとは? クームス分類の再検討—分子細胞免疫学的視点から—」、2001.

(官職指定)

健康局疾病対策課

医政局研究開発振興課

医薬食品局食品安全部基準審査課長

大臣官房厚生科学課長

こころの健康科学研究事業中間・事後評価委員名簿

(○ : 委員長)

○ 樋口 輝彦	国立精神・神経センター 総長 気分障害の薬理・生化学、臨床精神薬理、うつ病の臨床研究 Motohashi N, Shioe K, Nakamura J, Ohshima A, Yamada K, Ozawa H, Someya T, Uchitomi Y, Higuchi T: Revised psychopharmacological algorithms for the treatment of mood disorders in Japan. Int'l J Psychiatry in Clinical Practice. 12 (1):11-18, 2008. Nakatani N, Ohnishi T, Iwamoto K, Watanabe A, Iwayama Y, Yamashita S, Ishitsuka Y, Moriyama K, Nakajima M, Tatebayashi Y, Akiyama H, Higuchi T, Kato T, Yoshikawa T: Expression analysis of actin-related genes as an underlying mechanism for mood disorders. Biochem Biophys Res Commun. 352(3):780-786. 2007
---------	--

Kunugi H, Ida I, Owashi T, Kimura M, Inoue Y, Nakagawa S, Yabana T, Urushibara T, Kanai R, Aihara M, Yuuki N, Otsubo T, Oshima A, Kudo K, Inoue T, Kitaichi Y, Shirakawa O, Isogawa K, Nagayama H, Kamijima K, Nanko S, Kanba S, Higuchi T, Mikuni M: Assessment of the dexamethasone/CRH test as a state-dependent marker for hypothalamic-pituitary-adrenal (HPA) axis abnormalities in major depressive episode: a Multicenter Study. *Neuropsychopharmacology* 31(1): 212–220, 2006.

太田 龍朗	愛知淑徳大学医療福祉学部教授・北林病院名誉院長
精神医学・精神生理学・睡眠学	
睡眠障害研究の歴史. <u>太田龍朗</u> 日本睡眠学会編 睡眠学 PP 437–441 朝倉書店 2009	
睡眠のリズム障害からみた現代社会. <u>太田龍朗</u> 総合臨床 58(3); 436–442 2009	
「専門医のための精神科臨床リュミエール 8. 精神疾患における睡眠障害の対応と治療」 <u>太田龍朗</u> 編集企画, 内山真責任編集, 中山書店, (2009)	

鹿島 晴雄	慶應義塾大学医学部精神神経科学教室 教授
精神医学 精神病理学 神経心理学	
Novel rating scales for schizophrenia – Targeted Inventory on Problems in Schizophrenia(TIP-Ss) and Functional Assessment for Comprehensive Treatment of Schizophrenia(FACT-Ss). Takefumi Suzuki, Hiroyuki Uchida, Kensuke Nomura, Hiroyoshi Takeuchi, Shinichiro Nakajima, Akira Tanabe, Gohei Yagi, Koichiro Watanabe, <u>Haruo Kashima</u> : <i>Schizophrenia Research</i> , 106(2–3):328–336, 2008.	

<p>Changes in regional blood flow during acute electroconvulsive therapy in patients with depression: Positron emission tomographic study. Harumasa Takano, Nobutaka Motohashi, T.Uema, K.Ogawa, T.Ohnishi, M.Nishikawa, <u>Haruo Kashima</u>, H.Matsuda: British Journal of Psychiatry, 190:63-68, 2007.</p> <p>失語症セラピーと認知リハビリテーション. 鹿島晴雄他共編著, 永井書店, (2008)</p>
--

<p>加藤 進昌</p> <p>精神医学</p> <p><u>N Kato</u>, M Kawata, R.K. Pitman(Eds) : PTSD Brain Mechanisms and Clinical Implications, Springer, 2006</p> <p>Yamasue H, Kasai K, Iwanami A, Ohtani T, Yamada H, Abe O, Kuroki N, Fukuda R, Tochigi M, Furukawa S, Sadamatsu M, Sasaki T, Aoki S, Ohtomo K, Asukai N, and <u>Kato N</u>. Voxel-based analysis of MRI reveals anterior cingulate gray-matter volume reduction in posttraumatic stress disorder due to terrorism. Proc Natl Acad Sci U S A 100: 9039-9043, 2003.</p> <p>Tomita H, Nagamitsu S, Wakui K, Fukushima Y, Yamada K, Sadamatsu M, Masui A, Konishi T, Matsuishi T, Aihara M, Shimizu K, Hashimoto K, Mineta M, Matsushima M, Tsujita T, Saito M, Tanaka H, Tsuji S, Takagi T, Nakamura Y, Nanko S, <u>Kato N</u>, Nakane Y, and Niikawa N. Paroxysmal kinesigenic choreoathetosis locus maps to chromosome 16p11.2-q12.1. Am J Hum Genet 65: 1688-1697, 1999.</p>
--

<p>栗田 廣</p> <p>児童精神医学</p> <p>Reliability and validity of the Pervasive Developmental Disorders Assessment System. <u>Kurita H</u>, Koyama T, Inoue K. Psychiatry Clin Neurosci. 2008; 62: 226-233.</p>
--

External validity of childhood disintegrative disorder in comparison with autistic disorder. <u>Kurita H</u> , Osada H, Miyake Y. J Autism Dev Disord. 2004; 34: 355–362.
School refusal in pervasive developmental disorders. <u>Kurita H</u> . J Autism Dev Disord 1991; 21: 1–15.

越野 好文 精神医学	粟津神経サナトリウム特別名譽顧問
Individual analysis of EEG band power and clinical drug response in schizophrenia. Kikuuchi M, Wada Y, Higashima M, Nagasawa T, Takeda T, <u>Koshino Y</u> . Neuropsychobiology 51:183–190, 2005.	
こころのレスキュー・越野好文、志野靖史・北大路書房・2002	
好きになる精神医学・越野好文、志野靖史・講談社・2004	

小島 卓也 精神生理学	大宮厚生病院副院長
Eisuke Matsushima, <u>Takuya Kojima</u> , Shigeru Ohbayashi, Harunobu Ando, Katsumi Ando, Yasuo Shimazono: Exploratory eye movements dysfunction in patients with schizophrenia; Possibility as a discriminator for schizophrenia. Journal of Psychiatric Research 32: 289–295, 1998	

<p>Kojima T, Matsushima E, Ohta K, Toru M, Han YH, Shen YC, Moussaoui D, David I, Sato K, Yamashita I, Kathmann N, Hippius H, et al., Stability of exploratory eye movements as a marker of schizophrenia-a WHO multi-center study, <i>Schizophrenia Research</i>, 52, 203-213, 2001</p>
<p>Matsuda T, Matsuura M, Ohkubo T, Ohkubo H, Matsushima E, Inoue K, Taira M, <u>Kojima T</u>. : Functional MRI mapping of brain activation during visually guided saccades and antisaccades: cortical and subcortical networks. : <i>Psychiatry Res.</i> : 131(2) : 147-55 : 2004</p>

<p>広瀬 徹也</p>	<p>神経研究所理事長・晴和病院院長</p>
気分障害の臨床精神病理	
躁うつ病の経過に関する臨床的研究－治療との関連において－. <u>広瀬徹也</u> 、精神経誌. 1967;69(1):19-38.	
不安と抑うつ－“不安発作－抑制型”うつ病をめぐって－. <u>広瀬徹也</u> 、『躁うつ病の精神病理3』(飯田 真編)、弘文堂、79-105、(1979).	
「逃避型抑うつ」再考. <u>広瀬徹也</u> 、『うつ病論の現在』(広瀬徹也、内海健共編)、星和書店、49-68、(2005).	

<p>○ 葛原 茂樹</p>	<p>国立精神・神経センター病院院長</p>
神経変性疾患、痴呆性疾患、医原性神経疾患、脳血管障害	
<p><u>Kuzuhara S</u>, Kokubo Y, Sasaki R, Narita Y, Yabana T, Hasegawa M, Iwatsubo T: Familial amyotrophic lateral sclerosis and parkinsonism-dementia complex of the Kii peninsula of Japan: clinical and neuropathological study and tau analysis. Ann Neurol 49:501-511, 2001</p>	

Morimoto S, Kuzuhara S, Kokubo Y: Increased oxidative stress in patients with amyotrophic lateral sclerosis/parkinsonism-dementia complex in the Kii Peninsula, Japan. Mov Disord 24:123-126, 2008
Tomiyama H, Kokubo Y, Sasaki R, Li Y, Imamichi Y, Funayama M, Mizuno Y, Hattori N, Kuzuhara S: Mutation analyses in amyotrophic lateral sclerosis/parkinsonism-dementia complex of the Kii peninsula, Japan. Mov Disord 23:2344-2348, 2008

篠原 幸人 神経内科学	国家公務員共済組合連合会立川病院 院長
	<u>Shinohara Y:</u> Hemorrhagic stroke syndrome: Clinical manifestation of intracerebral and subarachnoid hemorrhage. In "Handbook of Neurology, Vol. 93, Chap 28", ed by Mark Fisher. Elsevier, Edinburgh. pp577-594, 2009
	<u>Shinohara Y, Nishimaru K, Sawada T, Terashi A, Handa S, Hirai S, Hayashi K, Tohgi H, Fukuuchi Y, Uchiyama S, Yamaguchi T, Kobayashi S, Kondo K, Otomo E, Gotoh F,</u> for the S-ACCESS Study Group: Sarpogrelate-aspirin comparative clinical study for efficacy and safety in secondary prevention of cerebral infarction. (S-ACCESS) A randomized, double-blind, aspirin-controlled trial. Stroke 39:1827-1833, 2008
	<u>Shinohara Y, Gotoh F, Tohgi H, Hirai S, Terashi A, Fukuuchi Y, Otomo E, Itoh E, Matsuda T, Sawada T, Yamaguchi T, Nishimaru K, Ohashi Y,</u> for the CSPS group: Antiplatelet Cilostazol is beneficial in diabetic and/or hypertensive ischemic stroke patients. Subgroup analysis of the cilostazol stroke prevention study. Cerebrovasc Dis 26:63-70, 2008

清水 夏繪 神経内科学	帝京平成大学専門学校長
	<u>Shimizu N, Takiyama Y, Mizuno Y, Mizuno M, Saito K and Yoshida M:</u> Characteristics of oculomotor disorders of a family with Joseph's disease. J Neurol 1990;237(7):393-398

Shimizu N, Yamami T, Nakayama M, Ikeuchi T, Koide R, Tsuji S: A sporadic case of dentatorubral pallidoluysian atrophy (DRPLA) with CAG repeat expansion but no clinical abnormalities in the father. J Neurol Neurosurg Psychiatry 1996;61(1):113-114

金田建志、清水夏繪：急性期脳卒中片麻痺患者における健側上肢の運動機能について、リハビリテーション医学 2002;39(2):95-98

高守 正治 金沢西病院脳神経センター長 金沢大学名誉教授

神経免疫学、神経生理学

Lambert-Eaton myasthenic syndrome: search for alternative autoimmune targets and possible compensatory mechanisms based on presynaptic calcium homeostasis. Takamori M. J Neuroimmunol. 2008 Sept; 201-202: 145-152.

Autoantibodies against TRPC3 and ryanodine receptor in myasthenia gravis. Takamori M. J Neuroimmunol. 2008 Aug; 200(1-2): 142-144.

Autoantibodies against M1 muscarinic acetylcholine receptor in myasthenic disorders. Takamori M, Motomura M, Fukudome T, Yoshikawa H. Eur J Neurol 2007 Nov; 14(11): 1230-1235.

田村 晃 富士脳障害研究所附属病院院長

脳神経外科

Thalamic atrophy following cerebral infarction in the territory of the middle cerebral artery. Tamura A, Tahira Y, Nagashima H, Kirino T, Gotoh O, Hojo S, Sano K. Stroke 1991; 22:615-618

Regeneration of hippocampal pyramidal neurons after ischemic brain injury by recruitment of endogenous neural progenitors. Nakatomi H, Kuriu T, Okabe S, Yamamoto S, Hatano O, Kawahara N, Tamura A, Kirino T, Nakafuku M. Cell 2002; 110:429–441

「EBMに基づく脳神経疾患の基本治療指針」田村晃、松谷雅生、清水輝夫編著、メジカルビュー社、(2006)。

西澤 正豊	新潟大学脳研究所教授
神経内科学、分子遺伝学、神経免疫学	
Shimohata T, Shinoda H, Nakayama H, Ozawa T, Terajima K, Yoshizawa H, Matsuzawa Y, Onodera O, Naruse S, Tanaka K, Takahashi S, Gejyo F, <u>Nishizawa M</u> : Daytime hypoxemia, sleep-disordered breathing, and laryngo pharyngeal findings in multiple system atrophy. Arch Neurol 64 (6): 856–861, 2007	
Hara K, Shiga A, Nozaki H, Mitsui J, Takahashi Y, Ishiguro H, Yomono H, Kurisaki H, Goto J, Ikeuchi T, Tsuji S, <u>Nishizawa M</u> , Onodera O: Total deletion and a missense mutation of ITPR1 in Japanese SCA15 families. Neurology 71(8): 547–551, 2008	
Tanaka K, Tani T, Tanaka M, Saida T, Idezuka J, Yamazaki M, Tsujita M, Nakada T, Sakimura K, <u>Nishizawa M</u> : Anti-aquaporin 4 antibody in selected Japanese multiple sclerosis patients with long spinal cord lesions. Multiple Sclerosis 13 (7): 850–855, 2007,	

御子柴 克彦	理化学研究所グループディレクター
脳神経科学	
Futatsugi, A., Nakamura, T., Yamada, M. K., Ebisui, E., Nakamura, K., Uchida, K., Kitaguchi, T., Takahashi-Iwanaga, H., Noda, T., Aruga, J. & <u>Mikoshiba</u> , K.: IP ₃ Receptor Types 2 and 3 mediate exocrine secretion underlying energy metabolism Science 309: 2232–2234 (2005)	

Higo, T., Hattori, M., Nakamura, T., Natsume, T., Michikawa, T & Mikoshiba, K.: Subtype-specific and ER-luminal-environment-dependent Regulation of Inositol 1,4,5-Trisphosphate Receptor Type 1 by ERp44. *Cell* 120: 85–98 (2005)

Furuichi, T., Yoshikawa, S., Miyawaki, A., Wada, K., Maeda, N. & Mikoshiba, K.: Primary structure and functional expression of the inositol 1,4,5-trisphosphate-binding protein P400. *Nature* 342: 32–38 (1989)

(官職指定)

社会・援護局障害保健福祉部企画課長

社会・援護局障害保健福祉部精神保健福祉課長

健康局疾病対策課長

医政局国立病院課長

雇用均等・児童家庭局母子保健課長

大臣官房厚生科学課長

難治性疾患克服研究事業中間・事後評価委員会

(○：委員長)

○ 斎藤英彦	名古屋セントラル病院・院長
血液病学	
Mutation of the tubulin gene associated with congenital macrothrombocytopenia affecting microtubule assembly. Kunishima S, Kobayashi R, Itoh T, Hamaguchi M, <u>Saito H</u> . <i>Blood</i> 113: 458-461, 2009.	
Differential expression of wild-type and mutant NMMHC-IIA polypeptides in blood cells suggests cell-specific regulation mechanisms in MYH9 disorders. Kunishima S, Hamaguchi M, <u>Saito H</u> . <i>Blood</i> 111:3015-3023, 2008	

内田 健夫	(社) 日本医師会 常任理事
外科	

【どうなる 特定健診・特定保健指導】【特定健診・特定保健指導への対応】日本医師会の立場から. 内田健夫. 病院. 67 (7). 609-611. 2008
【特定健診・特定保健指導の実際】保健指導の実際 地域における特定保健指導. 内田健夫. 総合臨床. 57 (5). 1612-1617. 2008
ヘルスサービスの中のジェネリック医薬品 医療政策から臨床の場まで ジェネリック医薬品の問題点について. 内田健夫. 薬理と治療. 35 (3). 1047-1050. 2007

大野 良之	(独) 労働者健康福祉機構 旭労災病院 顧問
疫 学	
Epidemiology of intractable diseases in Japan. Ohno Y, Kawamura T, Tamakoshi A, Wakai K, Aoki R, Kojima M, Lin Y, Hashimoto T, Nagai M, Minowa M. J Epidemiol. 1996; 6(Suppl): s99-s109.	
「難病の患者数と臨床疫学像把握のための全国疫学調査マニュアル」 大野良之、川村孝、玉腰暁子、橋本修二 編、厚生省特定疾患難病の調査研究班 (1994)	
「難病の最新情報-疫学から臨床・ケアまで-」、大野良之 編、 東京：南山堂 (2000)	

春日雅人	国立国際医療センター・研究所長
内科学、内分泌代謝学	

Ablation of PDK1 in pancreatic β cells induces diabetes as a result of loss of β -cell mass. Hashimoto, N., Kido, Y., Uchida, T., Asahara, S., Shigeyama, Y., Matsuda, T., Takeda, A., Tsuchihashi, D., Nishizawa, A., Ogawa, W., Fujimoto, Y., Okamura, H., Arden, KC., Herrera, PL., Noda, T and Kasuga, M. Nature Genet. (2006) 38:589–593.

Role of hepatic STAT3 in brain insulin action on hepatic glucose production. Inoue, H., Ogawa, W., Asakawa, A., Okamoto, Y., Nishizawa, A., Matsumoto, M., Teshigawara, K., Matsuki, Y., Watanabe, E., Hiramatsu, R., Notohara, K., Katayose, K., Okamura, H., Kahn, CR., Noda, T., Takeda, K., Akira, S., Inui, A and Kasuga, M. Cell Met. (2006) 3:267–275.

Dok1 mediates high-fat diet-induced adipocyte hypertrophy and obesity through modulation of PPAR- γ phosphorylation. Hosooka, T., Noguchi, T., Kotani, K., Nakamura, T., Sakaue, H., Inoue, H., Ogawa, W., Tobimatsu, K., Takazawa, K., Sakai, M., Matsuki, Y., Hiramatsu, R., Yasuda, T., Lazar, MA., Yamanashi, Y. and Kasuga, M. Nature Med. (2008) 14:188–193.

神崎 仁	慶應大学名誉教授、国際医療福祉大学教授
耳鼻咽喉科学、耳科学、神経耳科学	
Ogawa K, Takei S, Inoue Y, Kanzaki J: Effect of Prostagrandin E1 on idiopathic sudden sensorineural hearing loss. A double-blinded clinical study. Otology & Neurotology 23:665–668, 2002	
Kanzaki J, Inoue Y, Ogawa K, et al: Effect of single-drug treatment on idiopathic sensorineural hearing loss. Auris Nasus Larynx 30:123–127, 2003	

Kanzaki J, Kanzaki S, Ogawa K: Long-term prognosis of steroid dependent
Sensorineural hearing loss.
Audiol Neurotol 14:26-34, 2009

桐野高明	国立国際医療センター・総長
脳神経外科	
Nakatomi H, Kuriu T, Okabe S, Yamamoto S, Hatano O, Kawahara N, Tamura A, Kirino T, Nakafuku M: Regeneration of hippocampal pyramidal neurons after ischemic brain injury by recruitment of endogenous neural progenitors. <i>Cell</i> 110 :429-441,2002	
Maruyama K, Kawahara N, Shin M, Tago M, Kishimoto J, Kurita H, Kawamoto S, Morita A, Kirino T: The risk of hemorrhage after radiosurgery for cerebral arteriovenous malformations. <i>N Engl J Med</i> 352 :146-153,2005	
Kirino T: Ischemic tolerance. <i>J Cereb Blood Flow Metab</i> 22 :1283-1296,2002 (Invited Review)	

柴崎 啓一	聖ヨハネ会桜町病院病院長
整形外科学、リハビリテーション医学	
各種負荷に対する脊髄血管反応性に関する研究 日整会誌、47(6): 487 ~ 494, 1973	
An Experimental Study of Early Ultrastructural Changes in the Injured Spinal Cord. 日整会誌、55(12): 1693 ~ 1701, 1981	

Vertebral Metastases and Spinal Cord Compression.

Paraplegia 21: 47~61, 1983

田中 滋	慶應義塾大学大学院経営管理研究科教授
医療政策・医療経済学	
『在宅医療の経済的基盤』共編著（中央法規出版 2008）	
『ヘルスサポートの方法と実践』共編著（東京大学出版会 2007）	
『医療経済学の基礎理論と論点』共編著(講座医療経済・政策学第1巻、勁草書房 2006)	

田中靖彦	東京医療センター名誉院長
眼科、網膜色素上皮細胞、網膜変性症	
Tanaka Y, Utsumi J, et al: Purification, Molecular cloning, and expression of a novel growth -promoting factor for retinal pigment epithelial cells, REF-1/TFPI-2: Invest Ophthalmol Vis Sci 45:245-252, 2004	
Umeda, S, Tanaka, Y, et al: Macular Degeneration with Drusen in a Cynomolgus Monkey (Macaca fascicularis) Pedigree: Exclusion of 13 Candidate Gene and Loci : Invest Ophthalmol Vis Sci 46:683-691, 2005	
学会発表 : Tanaka Y, Valle D, Uemura Y: Leber's congenital Amaurosis and Taurine. 2 nd ISGED and ISPO, 1984. 5	

谷口 克	独立行政法人理化学研究所 免疫アレルギー科学総合研究センター・センター長
免疫学	
A novel subset of mouse NKT cells bearing the IL-17 receptor B responds to IL-25 and contributes to airway hyperreactivity. Terashima A, Watarai H, Inoue S, Sekine E, Nakagawa R, Hase K, Iwamura C, Nakajima H, Nakayama T, <u>Taniguchi M.</u> The Journal of Experimental Medicine, 205:2727-2733, 2008.	
PDC-TREM, a plasmacytoid dendritic cell-specific receptor, is responsible for augmented production of type I interferon. Hiroshi Watarai, Etsuko Sekine, Sayo Inoue, Ryusuke Nakagawa, Tsuneyasu Kaisho, and <u>Masaru Taniguchi</u> . Proc. Natl. Acad. Sci. USA, 105: 2993-2998, 2008.	
Va14 NKT cell-triggered IFN- γ production by Gr-1+CD11b+ cells mediates early graft loss of syngeneic transplanted islets. Yasunami, Y., Kojo, S., Kitamura, H., Toyofuku, A., Satoh, M., Nakano, M., Nabeyama, K., Nakamura, Y., Matsuoka, N., Ikeda, S., Tanaka, M., Ono, J., Nagata, N., Ohara, S., and <u>Taniguchi, M.</u> J. Exp. Med. 202:913-918, 2005.	

津田富康	国家公務員共済組合連合会新別府病院・顧問 医療法人起生会表参道吉田病院健康管理センター・センター長
内科学（認定医）・呼吸器病学（専門医）・人間ドック（認定医予定）	
Accumulation of common clonal T cell in multiple lesions of Sarcoidosis. Sawabe T, Shiokawa S, <u>Tsuda T</u> , Yamamoto K. Molecular Medicine 6:793-802, 2000.	
Elevated expression of interleukin-18 in the granulomaous Lesions of Muscular sarcoidosis. Fukami T, Miyazaki E, Matumoto T, <u>Tsuda T</u> . Clinical Immunology 101(1), 12-20, 2001	
Cellular distribution of proteolytic enzymes in the skeletal Muscle of sarcoid myelopathy. Kumamoto T, Yukishige K, Ito T, Mori T, Ueyama H, Tsumura H, <u>Tsuda T</u> . Acta Neuropathol 104: 38-44, 2002.	

西岡 清	横浜市立みなと赤十字病院・院長
皮膚科学、免疫アレルギー学	
In vivo transfection of a cis element “decoy” against signal transducers and activators of transcription 6 (STAT6)-binding site ameliorates IgE-mediated late phase reaction in an atopic dermatitis mouse model., Yokozeki H, Wu MH, Sumi K, Awad S, Satoh T, Katayama I, Takeda K, Akira A, Kaneda Y, <u>Nishioka K.</u> , Gene Therapy 11: 1753-1762, 2004	
Hepatocyte growth factor both prevents and ameliorates the symptoms of dermal sclerosis in a mouse model of scleroderma., Wu MH, Yokozeki H, Takagawa S, Yamamoto T, Satoh T, Kaneda Y, Katayama I, <u>Nishioka K.</u> : Gene Therapy 11: 170-180, 2004	
Long term management of atopic dermatitis., Nishioka K., Symposium “Atopic Dermatitis” in The 21 st World Congress of Dermatology, Buenos Aires, 2007	

埜中征哉	国立精神・神経センター病院名誉院長
神経内科学	
Distal myopathies a review: Highlights on distal myopathies with rimmed vacuoles. Malicdan MC, <u>Nonaka I</u> : Neurol India 2008; 56: 314-324	
Distal lipid storage myopathy due to PNPLA2 mutation. Ohkuma A, <u>Nonaka I</u> , Malicdan MC, Noguchi S, Ohji S, Nomura K, Sugie H, Hayashi YK, Nishino I: Neuromuscul Disord 2008; 18: 671-674	
A novel POMT2 mutation causes mild congenital muscular dystrophy with normal brain MRI. Murakami T, Hayashi YK, Ogawa M, Noguchi S, Campbell KP, Togawa M, Inoue T, Oka A, Ohno K, <u>Nonaka I</u> , Nishino I: Brain Dev 2008; 18: 671-674	

秦 順一	常磐大学教授、国立成育医療センター名誉総長、慶應義塾大学名誉教授
------	----------------------------------

病理学、成育医療
成育医療（単著）・悠飛社・2008
標準病理学（共著）・医学書院・2004
臨床工学技士標準テキスト（共著）・金原出版・医学書院・2004

本田孔士	大阪赤十字病院院長
眼科学	
The effects of diphenylhydantoin on the electroretinogram of rabbits. I Effects of concentration. Honda, Y., Becker, B., Podos, SM. Invest Ophthalmol 12:567-572, 1973.	
Some characteristics of the c-wave of ERGs recorded by a pair of electrode on the cornea and sclera. Honda, Y. Graefes Arch Ophthalmol 202:19-26, 1977.	
Mode of ion movements into the vitreous space: Equilibration after vitrectomy. Honda, Y., Negi, A., Kawano, S. AMA Arch Ophthalmol 101:105-111, 1983.	

武藤徹一郎	(財)癌研究会有明病院 メディカルディレクター・ 名誉院長
消化管外科	
The evolution of cancer of the colon and rectum. Muto T, Bassey HJR, Morson BC, Cancer, 1975, 36:2251-2270.	

大腸ポリープ・ポリポーシス 臨床と病理 武藤徹一郎, 医学書院, (1993)

What's on in colorectal cancer study - A 30 years experience of Japanese Society for Cancer of the Colon and Rectum Presidential Address of The 21th Congress of The International Society of University Colon and Rectal Surgeons. Muto T, Istanbul 6. 2006

(官職指定)

医政局研究開発振興課長
医政局国立病院課長
健康局疾病対策課長
大臣官房厚生科学課長

地域医療基盤開発推進研究事業中間・事後評価委員名簿

(○ : 委員長)

○ 齋藤英彦	名古屋セントラル病院・院長
医師臨床研修制度 卒後教育	
医学教育の現状と展望 II 新臨床研修制度の影響:制度の見直しの検討 状況 齋藤英彦 日本内科学会雑誌 96:72-76, 2007	
新医師臨床研修制度の成果と今後の課題:研修病院における問題点(2) 齋藤英彦 日本医師会雑誌 134:1250-1252, 2005	
各政策医療の展開と独立行政法人化:血液疾患領域から 齋藤英彦 医療(国立医療学会誌) 58:352-354, 2004	

荒木賢二 宮崎大学医学部附属病院医療情報部 教授

医療情報学

Enhancement of MML medical data exchange standard for a localized Chinese version.

Guo J, Takada A, Niu T, He M, Tanaka K, Sato J, Suzuki M, Suzuki T, Nakashima Y, Araki K, Yoshihara H.
J Med Syst. 2005 Oct;29(5):555-67.

<p>Dolphin project--cooperative regional clinical system centered on clinical information center.</p> <p>Takada A, Guo J, Tanaka K, Sato J, Suzuki M, Suenaga T, Kikuchi K, <u>Araki K</u>, Yoshihara H.</p> <p>J Med Syst. 2005 Aug;29(4):391-400.</p>
<p>Medical Markup Language (MML) for XML-based Hospital Information Interchange</p> <p><u>Kenji Araki</u>, Katsuhiro Ohashi, Shunji Yamazaki, Yasuyuki Hirose, Yoshinori Yamashita, Ryuichi Yamamoto, Kazushi Minagawa, Norihiro Sakamoto, and Hiroyuki Yoshihara</p> <p>Journal of Medical Systems; Vol. 24(3): 195-211, 2000</p>

大久保 一郎	筑波大学人間総合科学研究科ヒューマン・ケア科学 専攻保健医療政策学教授（社会医学系）
保健医療政策学、臨床経済学、医療管理学	
臨床経済学の基礎(1~15)(解説)、 <u>大久保一郎</u> 、日本公衆衛生雑誌 2007 年 7 月~2008 年 9 月。54 卷 7 号~55 卷 9 号。	
単純無作為抽出法を用いた高齢者インフルエンザ予防接種の費用・接種率の調査及び其の研究デザインの有用性、星淑玲、近藤正英、 <u>大久保一郎</u> 、日本公衆衛生雑誌。2008 ; 55(1):19-29。	
Cost-effectiveness analysis of influenza vaccination for people aged 65 and over in Japan. Hoshi SL, Kondo M, Honda Y, <u>Okubo I</u> . Vaccine. 2007; 29 :6511-21.	

大西 和子	三重大学医学部看護学科・教授
看護	「老年看護学」奥野茂代、大西和子編集；ヌーヴェルヒロカワ、(2009)
	わが国の乳がん看護に関する研究の現状；種田ゆかり、 <u>大西和子</u> 、 大石ふみ子、三重看護学誌、Vol.10 65-70、2008
	地域に根ざした看護の発展と今後の課題； <u>大西和子</u> 、日本がん看護学会、 19(2):5-11、2005.

小口 春久	日本歯科大学東京短期大学学長
小児歯科学・障害者歯科学	Early onset of NMDA receptor GluRe1(NR2A) expression and its abundant postsynaptic localization in developing motoneurons of the mouse hypoglossal nucleus. Oshima S., Fukaya M., Nagashima M., Shirakawa T., Oguchi H. and Watanabe M. Neurosci. Res., 43:239-250, 2002.
	歯科技工士養成の現状－聞き取り調査法による専門学校と短期大学生の意識調査－尾崎順男、雲野泰史、市川基、小泉順一、茂原宏美、上野隆治、柵木寿男、河野壽一、西田紘一、丸茂義二、 <u>小口春久</u> 、24(1):48-56、日本歯科医学教育学会雑誌、2008.
	「小児歯科学、心身障害児の歯科診療、歯科診療上注意すべき小児の全身疾患」 <u>小口春久</u> 他共著、pp. 395-434、医歯薬出版株式会社、(2007).

紀ノ定 保臣	岐阜大学大学院医学系研究科・教授
医療情報学	Equivalent cross-relaxation rate imaging of axillary lymph nodes in breast cancer. Shigeru Matsushima, Hideyuki Nishiofuku, Hiroji Iwata, Seiichi Era, Yoshitaka Inaba, Yasutomi Kinoshita. JOURNAL OF MAGNETIC RESONANCE IMAGING 27:1278-1283 (2008).

「医療機関のICT戦略、医療マネジメントー医療の質向上のための医療経営学ー、医療経営教育協議会「医療マネジメント」企画編集委員会編」、紀ノ定保臣、(株)日経メディカル開発、230-255 (2008. 4. 21)

ICT Revolution and Paradigm Shift In Hospital - Yasutomi Kinosada -
The Proceedings of the 2008 Annual Conference of the Japanese Society for Bioinformatics, 102-1 - 102-2, Senri Life Science Center, Osaka (16 Dec, 2008)

小林國男	帝京平成大学現代ライフ学部教授
救急医学、外傷外科学	
K. Kobayashi, H. Ikeda, R. Higuchi, M. Nozaki, Y. Yamamoto, M. Urabe, S. Shimazaki, A. Sugamata, N. Aikawa, N. Ninomiya, H. Sakurai, Y. Hamabe, N. Yahagi, H. Nakazawa : Epidemiological and outcome characteristics of major burns in Tokyo. Burns 31S (2005) : S3 - S11.	
K. Kobayashi : Challenges for improving trauma care in Japan. J Trauma 2005; 58:1134 -1139.	
小林国男：好きになる救急医学. 講談社サイエンティフィック、東京、2006.	

堺 秀人	神奈川県病院事業庁 庁長
腎臓病学	
In situ hybridization analysis of TGF-beta in glomeruli from patients with IgA nephropathy. Sakai H., Naka R., Suzuki O., Nomoto Y., Miyazaki M., Nikolic-Paterson DJ., Atkins RC. Contrib. Nephrol. 1995 111:107-115,	

Pathogenesis of IgA nephropathy. Sakai H, Sakai O, Nomoto Y. eds., Harcourt Brace Jovanovich Japan, Publishers, 1990, pp. 1-362.

State-of-the-Art-Lecture: IgA Nephropathy. Sakai H. 9th International Congress of Nephrology, 1990.

土屋 律子	葛飾区保健所専門副参事
口腔保健学	
東京都における在宅歯科医療実態調査 椎名恵子 <u>土屋律子</u> 細野純他 第19回日本老年歯科医学会 (2000.8.6)	
「東京都における「西暦 2010 年の歯科保健目標」」 森律子 公衆衛生 Vol. 49 No. 9 487-492 医学書院 (2001.7)	
「東京都における障害者歯科対策」 足立マリ子 森律子 公衆衛生 Vol. 49 No. 9 583-587 医学書院 (1985.9)	

寺澤 捷年	千葉大学大学院医学研究院和漢診療学教授
和漢診療学	
麗沢通気湯加辛夷が奏効した常習性頭痛、気管支喘息、気管支アミロイドーシスの三治験。寺澤捷年。日本東洋医学会雑誌. 59, 393-307, 2008.	

完訳 方伎雑誌 寺澤捷年 著, たにぐち書店, (2007) .

「老年者診療における漢方の活用」. 寺澤捷年. 第 50 回日本老年医学会
学術集会, 2008. (国内学会報告)

野口美和子	沖縄県立看護大学学長
老年看護学・糖尿病看護学・ルーラル看護学	
「老人病院における看護管理モデルの作成」	
平成 9 年度～平成 12 年度 科学研究費補助金 基盤研究 (B) (2)	
研究代表者：野口美和子 研究成果報告書 平成 13 年 8 月	
介護保険施設における痴呆症を持つ入所者に関するリスクマネージメントの導入と理論化」	
平成 14 年度～平成 17 年度 科学研究費補助金 基盤研究 (B) (1)	
研究代表者：野口美和子 研究成果報告書 平成 18 年 3 月	
「看護施設における後期高齢糖尿病患者の自己管理支援に関する研究」	
平成 18 年度～平成 19 年度 科学研究費補助金 基盤研究 (C)	
研究代表者：野口美和子 研究成果報告書 平成 20 年 3 月	

宮城 征四郎	群星沖縄臨床研修センター センター長
呼吸器内科	
A Trial of Home Oxygen for Acute Asthma Attacks for the Prevention of Asthmatic Death	
Seishiro Miyagi, Tsuyoshi Matsumoto, Tomoo Kisayaba and Hitoshi Tamaki	
Allergology International Vol 54, No 1:31-34 March 2005	

Phasic characteristics of inspiratory crackles of bacterial and atypical pneumonia
 Y Norisue, Y Tokuda, M Koizumi, T Kishaba and S Miyagi
 Postgrad. Med. J. 2008;84:432–436
 doi:10.1136/pgmj.2007.067389

宮崎 久義	国立病院機構熊本医療センター名誉院長
麻醉、病院管理、地域医療、生活習慣病	
「地域医療支援病院と医療連携のありかた」宮崎久義他共著, じほう, (2004).	
「クリティカルパスの新たな展開Ⅲ 地域連携クリティカルパスの意義 と今後の展開Ⅱ」宮崎久義企画, ライフサイエンス, (2007).	
地域連携とクリティカルパス.	宮崎久義. 総合臨牀. 2009. 3月

柳澤正義	日本子ども家庭総合研究所長
小児科学、小児保健学、小児心臓病学	
「TEXT 小児科学」 <u>柳澤正義</u> ・阿部敏明・多田 裕編集、南山堂 (1996)	
「小児初期救急診療ガイドブック」 <u>柳澤正義</u> 監修・編集、へるす出版 (2004)	
「子どもの病気の地図帳」鴨下重彦・ <u>柳澤正義</u> 監修、講談社 (2002)	

(官職指定)

医政局総務課長
 医政局医療安全推進室長
 医政局指導課長
 医政局医事課長
 医政局歯科保健課長
 医政局看護課長

医政局研究開発振興課長
医政局医療機器・情報推進室長

労働安全衛生総合研究事業中間・事後評価委員名簿

(○ : 委員長)

○ 高田 勇	北里大学名誉教授（医学部） 産業医学、衛生学、公衆衛生学 Survey on the health effects of chronic exposure to dioxins and its accumulation on workers of a municipal solid waste incinerator, rural part of Osaka prefecture, and the results of extended survey afterwards. Takata, T, Industrial Health, 2003, 41(3);189-196
	「産業医のための作業関連疾患の予防必携」 労働省労働衛生課監修、高田勇他共著・編集 中央労働災害防止協会、1997年
	「職場のメンタルヘルスケア、産業医と産業保健スタッフのためのガイドブック」 高田勇他共著・編集 南山堂、1997年（1刷）、1999年（2刷）

尾添 博	(社) 全国登録教習機関協会会長 安全衛生管理、安全衛生研究管理 「労働災害の防止について」 尾添博 セーフティネット ((社) 日本保安用品協会)、2頁-6頁、2000年8月
	「安全衛生行政の課題と今後の展開」 尾添博 クレーン（日本クレーン協会）、第37巻1号、2頁-17頁、1999年

「MSDSのより一層の活用を目指して」
尾添博、合間敬三、衣川益弘、中明賢二
労働衛生（中央労働災害防止協会）、14頁－27頁、1996年12月

村田 雄司	東京理科大学常務理事
静電気工学	
S. Kittaka and Y. Murata; Contact charging and photoemission of Anthracene single crystal, Jpn. J. Appl. Phys.. 18(1979) 295–301	
Y. Murata and I. Hiyoshi; Electron traps and charging characteristics of polyethylene, J. Electrostatics. (1999) 143–152	
「静電気の基礎と帯電防止技術」 村田雄司 日刊工業新聞社、210頁、1998年	

田村 昌三	横浜国立大学教授
化学安全、エネルギー物質化学、環境大気化学	
「安全の百科事典」 田村昌三編集代表 丸善（株）、2002年	
「第5版 実験化学講座30 化学物質の安全管理」 田村昌三編集 丸善（株）、2006年	

「エネルギー物質と安全」

田村昌三他共著

朝倉書店、1999年

荒記 俊一	独立行政法人労働安全衛生総合研究所 理事長
労働衛生	
Araki, S. (Ed), Gilioli, R, Landrigan, P. J., Yokoyama, K. (Ass Eds) : Neurobehavioral Methods and Effects in Occupational and Environmental Health, 1020p, Academic Press, San Diego/ New York, USA, 1994	
「職業医学-理論と実践へのアプローチ」	
荒記俊一 サイエンス社、第3刷、全285頁、東京、1999年	
「中毒学-基礎・臨床・社会医学-」	
荒記俊一編著 朝倉書房、全399頁、東京、2002年	

今田 寛睦	医療法人社団一陽会 陽和病院副院長
精神保健	
「地域におけるうつ対策検討会報告書」	
座長 今田寛睦 地域におけるうつ対策検討会、厚生労働省社会・援護局障害保健福祉部精神保健福祉課、2004年	
「自殺と防止対策の実態に関する研究」	
研究代表者 今田寛睦 厚生労働科学研究費補助金こころの健康科学研究事業、2002年	

<p>「精神保健福祉法の改正と精神科救急医療」</p> <p>今田寛睦</p> <p>精神科救急（日本精神科救急学会）、第3号、1頁-7頁、2000年</p>

輿 重治	独立行政法人労働安全衛生総合研究所客員研究員 元独立行政法人産業医学総合研究所所長
作業環境管理	
「大気分析におけるサンプリング I」	
輿重治 講談社、1970年10月15日	
「作業環境改善の方法」	
輿重治 講談社、1976年4月10日	
「環氣中有害物質測定の目的とサンプリング」	
輿重治 労働衛生工学（日本労働衛生工学会）、第18号、P.68、1980年	

清水 英佑	東京慈恵会医科大学名誉教授 中央労働災害防止協会労働衛生調査分析センター所長
公衆衛生学、産業医学、中毒学、職業がん、遺伝毒性学	
Mutagenicity of p-aminophenol in <i>E. coli</i> WP2uvrA/pKM101 and its relevance to oxidative DNA damage. Yoshida R, Oikawa S, Ogawa Y, Miyakoshi Y, Ooida M, Asanuma K, Shimizu H. Mutation Res. 1998, 415, 139-150.	

Genotoxicity study of illegal drug MDMA and its nitroso derivative N-MDMA by micronucleus and chromosomal aberration tests using Chinese Hamster lung fibroblast cell line. Yoshioda H, Shimizu H, Toyama Y, Miyakoshi Y, Suzuki Y, and Takagi R. :Environ Health and Prevent Med, 2007, 12(3), 129–137.

「レギュラトリー・サイエンス—職業がん予防のために」

清水英佑

慈恵医大誌、122巻、267頁-278頁、2007年(査読なし)

今田 徹	東京都立大学名誉教授
土木工学	
「トンネル支保構造の設計思想」	
今田徹	
土木学会論文集、No. 672/VI-50、2001年3月	
「矩形セグメント継手の応力性状に関する光弾性実験的研究」	
今田徹、山崎良一、野本寿、三戸憲二	
土木学会論文集、No. 588/IV-38、1998年3月	
「シールドトンネル履工荷重に与える緩みの影響に関する研究」	
今田徹、元山宏、三木克彦、金井誠	
土木学会論文集、No. 439/III-17、1991年12月	

田中 紘一	NPO 安全工学研究所・副理事長
機械安全	
「天井走行型歩行支援システムの落下防止と走行性能（天井面移動機械の設計と安全性評価）」	
染谷美枝、田中紘一、小国正晃、杉本旭	
日本機械学会論文集（C編）、71巻 707号（2005-7）、2346-2353	

「予防策としての機械安全設計の有効性（事故データベースの解析）」
加部隆史、田中紘一、染谷美枝、杉本旭
日本機械学会論文集（C編）、73巻 734号（2007-2010）、2796-2804

「サービスロボットの安全設計の妥当性判断手順（製造物責任法法理の適用：合理的な代替設計基準）」
加部隆史、平野晋、梅崎重夫、田中紘一、杉本旭
日本機械学会論文集（C編）、掲載予定

垣本 由紀子	日本ヒューマンファクター研究所、主任研究員(兼 立正大学大学院心理学研究科非常勤講師) 安全人間工学、航空人間工学・ヒューマンファクター(ヒューマンエラー、安全・リスク管理、注意、作業負担、疲労等) Yukiko Kakimoto et al: Crew Workload in JASDF C-1 Transport Flights(1),Change in Heart Rate and Sliva Cortisol, J. of Aviat. Space and Environmental Medicine,60(4),1989.
「ヒューマンエラーの科学」 大山正・丸山康則編、垣本由紀子:交通事故とヒューマンエラー(分担) 麗澤大学出版、2004年	
	Yukiko Kakimoto: An attempt at applying HFACS(Human Factors Analysis and Classification System) model to major aviation and railways during the period from 2001 to 2006 in Japan, presented at ISASI(International Society of Aviation Safety Investigation) in Halifax, Canada, on Sept.7 – Sept.11,2008.

和田 攻	産業医科大学 学長 産業保健、労働衛生
------	------------------------

「職場の感染症対策 — 予防管理・発生時対策・臨床・補償のすべて」
和田攻監修
産業医学振興財団、2008年

「図解救急・応急処置ガイド」
和田攻監修
文光堂、2008年

「小規模事業場の面接指導—小規模事業場の産業保健活動の現状と面接指導の実務」
和田攻
産業医学レビュー、21巻1号、1頁～90頁、2008年

(官職指定)

安全衛生部計画課長
安全衛生部安全課長
安全衛生部労働衛生課長
安全衛生部科学物質対策課長
大臣官房厚生科学課長

食品の安心・安全確保推進研究中間・事後評価委員会委員名簿

(○：委員長)

品川 森一	無し (帯広畜産大学名誉教授)
病原微生物学	
Comparative sequence analysis of the inverted terminal repetitions from different adenoviruses. Shinagawa, M. and Padmanabhan, R., Proc. Natl. Acad. Sci. USA. 1980; 77: 3831-3835.	
Comparison of DNA sequences required for the function of citrate utilization among different citrate utilization plasmids. Shinagawa, M., Makino, S., Hirato, T., Ishiguro, N. and Sato, G., J. Bacteriol. 1982; 151: 1046-1050.	

Scrapie, Chronic Wasting Disease, and Transmissible Mink Encephalopathy. In Prion Biology and Diseases, Laplanche, J.-L., Hunter, N., Shinagawa, M., Williams, E. Cold Spring Harbor Laboratory Monograph 38 (Prusiner, S.B. ed), pp. 393-429, Cold Spring Harbor Laboratory Press, New York (1999).

首藤紘一 薬化学	(財) 日本医薬情報センター理事長 Towards retinoid therapy for Alzheimer disease. Curr. Alz. Dis. Accepted for publication (2009)
<p><u>BIOLOGICAL & PHARMACEUTICAL BULLETIN</u>, 32(1), 157, 2009</p> <p>Oral Administration of Synthetic Retinoid Am80 Inhibits the Development of Type 1 Diabetes in Non-obese Diabetic (NOD) Mice</p> <p>I. Miwako and K. Shudo</p>	

寺本 昭二 生殖発生毒性学	財団法人残留農薬研究所理事長 Two-generation reproduction toxicity study in rats with 1, 1, 1-trichloro-2, 2-bis(4-chlorophenyl)ethane (<i>p, p'</i> -DDT). Hojo H, Aoyama H, Takahashi KL, Shimizu N, Araki M, Takizawa Y, Sakasai K, Kuwahara M, Saka M, Teramoto S. Cong. Anom., 2006 ; 46:105-114.
	Pathogenetic transition in the morphology of abnormal sperm in the testes and the caput, corpus, and cauda epididymides of male rats after treatment with 4, 6-dinitro- <i>o</i> -cresol. Takahashi KL, Takahashi N, Hojo H, Kuwahara M, Aoyama H, Teramoto S. Reprod. Toxicol., 2006 ; 22:501-507.
	Assessment of airway sensitization potential of inhaled trimellitic anhydride by monitoring the elicitation phase in a mouse model. Ueda H, Ebino K, Kosaka T, Nakashima N, Chiba Y, Harada T, Teramoto S. J. Immunotoxicol., 2007 ; 4:97-106.

豊田正武	実践女子大学教授
生活基礎化学	
Profiles of potentially antiallergic flavonoids in 27 kinds of health tea and green tea infusions. <u>Toyoda M.</u> Tanaka K. Hoshino K. Akiyama H. Tanimura A. Saito Y. <i>J. Agric. Food. Chem.</i> 1997 : 45 : 2561 - 2564	
日本における食事経由のPCDDs、PCDFs及びCoplanar PCBsの摂取量 豊田正武、内部博泰、柳俊彦、河野洋一、堀就英、飯田隆雄 食品衛生学雑誌 1999 : 40(1) : 98-110	
調理加工モデル食品を用いたアレルゲン検査用イムノクロマトキットの評価 森下直樹、秋山恵利、有川奈津美、飯田知美、多勢加奈子、浜路麻衣、平岡里海、白柳利江子、上條茂徳、松本貴之、高畠能久、森松文毅、 <u>豊田正武</u> 食品衛生学雑誌 2006 : 47(2) : 66-75	

早川 勇夫	近畿大学薬学総合研究所長
生物化学	
Itoh S., Hachisuka A., Kawasaki N., Hashii N., Teshima R., <u>Hayakawa T.</u> , Kawanishi T., and Yamaguchi T.: Glycosylation analysis of IgLON family proteins in rat brain by liquid chromatography and multiple-stage mass spectrometry, <i>Biochemistry</i> , 47, 10132-54 (2008)	
Shibata H, Yoshioka Y, Ohkawa A, Minowa K, Mukai Y, Abe Y, Taniai M, Nomura T, Kayamuro H, Nabeshi H, Sugita T, Imai S, Nagano K, Yoshikawa T, Fujita T, Nakagawa S, Yamamoto A, Ohta T, <u>Hayakawa T.</u> , Mayumi T, Vandenabeele P, Aggarwal BB, Nakamura T, Yamagata Y, Tsunoda S, Kamada H, and Tsutsumi Y.: Creation and X-ray structure analysis of the tumor necrosis factor receptor-1-selective mutant of a tumor necrosis factor-alpha antagonist, <i>J Biol Chem.</i> , 283, 998-1007(2008)	
Nakamura T., Peng K-W., Vongpunsawad S., Mizuguchi H., <u>Hayakawa T.</u> , Cattaneo R., and Russell S.J.: Antibody-targeted cell fusion, <i>Nature Biotech.</i> , 22, 331-336 (2004)	

廣橋 説雄	国立がんセンター・総長
腫瘍病理学	
Cell adhesion system and human cancer morphogenesis. <u>Setsuo Hirohashi</u> , Yae Kanai. Cancer Science, 94(7): 575-581, 2003.	
Dysadherin, a cancer-associated cell membrane glycoprotein, down-regulates E-cadherin and promotes metastasis. Yoshinori Ino, Masahiro Gotoh, Michie Sakamoto, Kiyomi Tsukagoshi, <u>Setsuo Hirohashi</u> . Proc. Natl. Acad. Sci. USA, 99(1): 365-370, 2002.	
E-cadherin gene mutations in human gastric carcinoma cell lines. Tatsuya Oda, Yae Kanai, Tsukasa Oyama, Kenta Yoshiura, Yutaka Shimoyama, Walter Birchmeier, Takashi Sugimura, <u>Setsuo Hirohashi</u> . Proc. Natl. Acad. Sci. USA, 91: 1858-1862, 1994.	

○ 福島 昭治	中央労働災害防止協会 日本バイオアッセイ研究センター 所長
化学発がん	
Lack of a dose-response relationship for carcinogenicity in the rat liver with low doses of 2-amino-3,8-dimethylimidazo[4,5- <i>f</i>]quinoxaline or <i>N</i> -nitrosodiethylamine. <u>Fukushima, S.</u> , Wanibuchi, H., Morimura, K., Wei, M., Nakae, D., Konishi, Y., Tsuda, H., Uehara, N., Imaida, K., Shirai, T., Tatematsu, M., Tsukamoto, T., Hirose, M., Furukawa, F., Wakabayashi, K. and Totsuka, Y.: Jpn. J. Cancer Res. 93, 1076-1082, 2002.	
Existence of a threshold for induction of aberrant crypt foci in the rat colon with low doses of 2-amino-1-methyl-6-phenylimidazo[4,5- <i>b</i>]pyridine. <u>Fukushima, S.</u> , Wanibuchi, H., Morimura, K., Iwai, S., Nakae, D., Kishida, H., Tsuda, H., Uehara, N., Imaida, K., Shirai, T., Tatematsu, M., Tsukamoto, T., Hirose, M. and Furukawa, F.: Toxicol. Sci., 80, 109-114, 2004.	

藤井建夫	山脇学園短期大学 教授
------	-------------

食品微生物学

“Bergey's Manual of Systematic Bacteriology, Vol. 2” (2nd ed.) Genus *Marinospirillum* (M. Satomi, B. Kimura, T. Fujii) Springer (2001) .

「食品衛生学第二版」山中英明, 藤井建夫, 塩見一雄 (共著), 恒星社厚生閣, (2007) .

Cloning and sequencing of the histidine decarboxylase gene of gram-negative, histamine-producing bacteria and their application in detection and identification of these organisms in fish (H. Takahashi, B. Kimura, M. Yoshikawa, T. Fujii), Appl. Environ. Microbiol., 69, 2568-2579 (2003).

吉川泰弘

東京大学大学院農学生命科学研究科、教授

獣医学

Yasuhiro Yoshikawa, Epidemiological study on BSE outbreak in Japan, J. Vet. Med. Sci., 70, 325-336, 2008

吉川泰弘、冷凍ギョーザ事件、日本生協連の検証委員会が指摘したもの、農業と経済、36-47、2008

吉川泰弘、食品流通段階における安全性監視システム、臨床と微生物、35、529-532、2008

渡邊昌

国立健康・栄養研究所理事長

病理学、疫学、栄養学

栄養学原論、渡邊昌、南江堂、東京、2009

糖尿病は薬なしで治せる、渡邊昌、角川新書、東京、2005

食事でがんは防げる—アメリカでがんが激減した理由、光文社、東京、
2004

(官職指定)

医薬食品局食品安全部企画情報課長

医薬食品局食品安全部基準審査課新開発食品保健対策室長

医薬食品局食品安全部監視安全課輸入食品安全対策室長

国立医薬品食品衛生研究所副所長

大臣官房厚生科学課研究企画官

医薬品・医療機器等レギュラトリーサイエンス総合研究事業中間・事後評価委員名簿

(○：委員長)

青柳 伸男	医薬品医療機器総合機構顧問
生物薬剤学	経口固形製剤（通常製剤及び腸溶性製剤）の製法変更に関する生物学的同等性試験ガイドライン案について、青柳伸男、森川 馨、園部 尚、山本恵司、小嶋茂雄、檜山行雄、鹿庭なほ子、村主教行、酒井康行、医薬品研究、35、295-317 (2004)
	Assessment of gastric acidity of Japanese subjects over the last 15 years. Morihara M, Aoyagi N, Kaniwa N, Kojima S, Ogata H. Bio. Pharm. Bull. 2001; 24:313-315

Japanese guidance on bioavailability and bioequivalence, N. Aoyagi.
Eur. J. Drug Metab. Pharmacokinet. 2000; 25:28-31.

赤松 功也	山梨医科大学名誉教授
医学	
The direct fixation of total hip prosthesis, research of the possibilities of fixing total hip prosthesis directly to bone. Itami Y, <u>Akamatsu N</u> , Tomita Y, Nagai M. Arch Orthop Traumat Surg. 1982; 100:11-17.	
'カラーアトラス 股関節鏡- 診断と治療' <u>赤松功也</u> 他共著、 金原山版 K. K. (1994).	

内野 克喜	東京薬科大学 薬学部 教授
医療薬学	
Clinical pharmacokinetics and diuretic effect of furosemide in plain tablet and retard capsule with normal subjects and liver cirrhotic patients. <u>Uchino K</u> , Isozaki S, Amano J, Tanaka N, Saitoh Y, Nakagawa F, Tamura Z. J. Pharm. Dyn. 1983; 6: 684-691.	
第十一改正調剤指針、増補版 日本薬剤師会編 <u>内野克喜</u> (分担) 薬事日報社 (2002)	

今日の治療指針、2009年版、内野克喜(編集協力)、医学書院
(2009)

佐藤 光源	東北福祉大学大学院教授
精神医学	
Relapse of paranoid psychotic state in methamphetamine model of schizophrenia. <u>Sato M</u> , Numachi Y, Hamamura K. Schizophrenia Bull. 1992; 18:115-122.	
「覚せい剤精神病と麻薬依存」 <u>佐藤光源</u> 、櫻井映子 東北大学出版、2004	
「アメリカ精神医学会治療ガイドライン コンペニディアム」 <u>佐藤光源</u> 、樋口輝彦、井上新平（監訳） 医学書院、2006	

島崎 修次	杏林大学医学部救急医学教授
救急医学	
Fluid distribution and pulmonary dysfunction following burn shock. Shimazaki S, Yukioka T, Hiroharu M. J. Trauma. 1991; 31:623-628.	
A multicenter, prospective validation of disseminated intravascular coagulation diagnostic criteria for critically ill patients: comparing current criteria. Gando S, Iba T, Eguchi Y, Ohtomo Y, Okamoto K, Koseki K, Mayumi T, Murata A, Ikeda T, Ishikura H, Ueyama M, Ogura H, Kushimoto S, Saitoh D, Endo S, Shimazaki S; Japanese Association for Acute Medicine Disseminated Intravascular	

Coagulation (JAAM DIC) Study Group. Crit Care Med. 2006
Mar;34(3):625-31.

「先端医療シリーズ27 救急医療 救急医療の最先端」島崎修次他共著、先端医療技術研究所、(2008).

杉本 恒明	公立学校共済組合関東中央病院名誉院長 東京大学名誉教授
臨床医学、内科学、循環器病学	
「内科学」第9版 杉本恒明他共編、朝倉書店 (2007)	
「内科診断学」第16版 杉本恒明他共著、南江堂 (2005)	
「不整脈学」 杉本恒明編 南江堂 (1992)	

○

永井 恒司	財団法人 永井記念薬学国際交流財団理事長
薬剤学・製剤学	
New mucosal dosage form of insulin. ISHIDA M, MACHIDA Y, NAMBU N, NAGAI T. Chem. Pharm. Bull. 1981; 29:810.	

薬物の選択性：(A. Albert 著の訳), 永井恒司、講談社 (1976).

Drug safety in regard to manufacturing processes and utilization.
T. Nagai, The Kyoto International Conference Against Drug-Induced Sufferings (KIKADIS), Kyoto 1979.

早川 浩 医療法人 早川医院

小児科学 小児免疫アレルギー学

Primary immunodeficiency disease and malignancy in Japan.
Hayakawa H, Kobayashi N, Yata J Jpn. J. Cancer Res (Gann). 1986; 77:74-79.

「小児気管支喘息診療ガイド」早川浩他共著、中外医学社

Primary immunodeficiency diseases in Japan : A nationwide study.
Hayakawa H, Taniguchi N, Matsumoto S, Yata J, Kobayashi N, XV International Congress of Allergology and Clinical Immunology 1994

溝口 秀昭 埼玉赤十字血液センター所長

血液内科

The effect of erythropoietin on human bone marrow cells in vitro.
Mizoguchi H, Miura Y, Tkaku F, Sassa S, Chiba S, Nakao K. Blood. 1971 Jun;37(6):624-633.

A point mutation at codon 13 of The N-ras oncogene in myelodysplastic syndrome. Hirai H, Kobayashi Y, Mono H, Hagiwara K, Maru Y, Omine M, Mizoguchi H, Nishida J, Takaku F. Nature. 1987 Jun;327:430-434.

Treatment of severe aplastic anemia with antithymocyte globulin and cyclosporin A with or without G-CSF in adults: a multicenter randomized study in Japan.

Teramura M, Kimura A, Iwase S, Yonemura Y, Nakao S, Urabe A, Omine M, Mizoguchi H. Blood. 2007 Sep 15;110(6):1756-61.

(官職指定)

医薬食品局総務課長

医薬食品局審査管理課長

医薬食品局安全対策課長

医薬食品局監視指導・麻薬対策課長

医薬食品局血液対策課長

九州厚生局麻薬取締部長

東京都福祉保健局健康安全部薬事監視課長

健康安全・危機管理対策総合研究事業中間・事後評価委員名簿

(○ : 委員長)

○ 倉田 毅	富山県衛生研究所 所長 ウイルス感染症の病理学
Saijo M., Ami Y., Suzaki Y., Nagata N., Iwata N., Hasegawa H., Ogata M., Fukushi S., Mizutani T., Sata T., <u>Kurata T.</u> , Kurane I., and Morikawa S.: LC16m8, a highly attenuated vaccinia virus vaccine lacking expression of the membrane protein B5R, protects monkeys from monkeypox. J Virol 80:5179-5188, 2006	

<p>Maeda M., Sawa H., Tobiume M., Tokunaga K., Hasegawa H., Ichinohe T., Sata T., Moriyama M., Hall W.W., <u>Kurata</u> T. and Takahashi H.: Tristetraprotein inhibits HIV-I production by binding to genomic RNA.</p> <p><i>Microbes and Infection</i> 8:2647–2656, 2006</p>
<p>Ichinohe T., Tamura S., Kawaguchi A., Ninomiya A., Imai M., Itamura S., Odagiri T., Tashiro M., Takahashi H., Sawa H., Mitchell W-M., Strayer D-R., Carter W-A., Chiba J., <u>Kurata</u> T., Sata T. and Hasegawa H.: Cross-Protection against H5N1 Influenza virus infection is afforded by intranasal inoculation with seasonal trivalent inactivated Influenza Vaccine.</p> <p><i>J Infect Dis</i> 196:1313–1320, 2007</p>

金田 誠一	名古屋市衛生研究所長
地域保健	
保健所各区体制の地域保健サービス—名古屋市。 <u>金田誠一</u> 。公衆衛生（医学書院）、64（1）、18–21、2000。	
住所移動を考慮した地域死亡統計。 <u>金田誠一</u> 、山中克己、武藤靖子。厚生の指標（厚生統計協会）、32（4）、29–32、1985	
近年名古屋市の死亡統計についての研究—中年期（35–54歳）死亡率を中心にして。 <u>金田誠一</u> 、棚橋昌子、中川武夫、小林章雄、宮尾克、榎原久孝、山中克己、山田信也。名古屋医学、104（3, 4）、144–154、1982	

北脇 秀敏	東洋大学大学院国際地域学研究科委員長
衛生工学	

「国際共生社会学 第1章 水との共生—バングラデシュの事例ー」 <u>北脇秀敏</u> 他共著, 朝倉書店, (2008) :2-20
「グアバの葉を用いたバングラデシュにおける地下水中のヒ素除去モニタリング手法に関する研究」王博, <u>北脇秀敏</u> , M. Mafizur Rahman, 土木学会第44回環境工学研究フォーラム, Vol. 44, 2007. 11:407-416
「開発途上国の廃棄物処理」 <u>北脇秀敏</u> , 日本学術会議第19回環境工学連合講演会講演論文集, 2004. 1. 23, 107-114

小西 美智子 看護学	日本赤十字豊田看護大学長学部長
長期的視点に立った災害時の保健師活動マニュアル作成—豊田市におけるシミュレーション： 田中昭子、 <u>小西美智子</u> 、加藤かつこ. 平成18年度「赤十字と看護・介護に関する研究」助成金報告書 (p 1-62)、2007年3月	
The Recognition of Welfare Commissioners and Public Health Nurses in TOYOTA City about The Disaster Relief Activities : Akiko TANAKA, <u>Michiko KONISHI</u> , Katuko KATOU. The 1 st Koren-Japan Joint Conference on Community Health Nursing (KOREA), 2007. 11	
電子メールを用いた生活習慣改善のための保健指導のあり方. 尾崎伊都子、 <u>小西美智子</u> 、片倉和子. 日本地域看護学会誌第20巻第2号 : 33-39 2008年 3月	

田中 生男	(財)日本環境衛生センター 技術顧問
-------	--------------------

衛生動物学

Duration blood feeding Simulium ochraceum in relation to intake
of Onchocerca volvulus microfilariae Tanaka, Ikuo, Hashiguchi,
Yoshihisa, Okazawa, Takao, Ochoa, A. J. O, Tada, Isao Japanese
Journal of Sanitary Zoology. vol. 31 No. 3 209–214 1980

屋内塵中のダニ類の防除に関する研究 代表研究者 田中生男 日
産科学振興財団研究報告書, 1991

建築物における IPM 実践ハンドブック 編者 田中生男 中央法規
2008

永井 恵

豊島区池袋保健所長

公衆衛生

長嶺路子、永井恵、他、 新宿区内の全結核患者に対する IS6110RFLP
分析の実施と評価—接触者健診への応用の可能性について—、
結核 2008 ; 83(4) : 379–386

神楽岡澄、永井恵、他、 新宿区保健所における結核対策—DOTS 事業の
推進と成果—、

結核 2008 ; 83(9) : 611–620

長嶺路子、永井恵、他、 新宿区における結核死の事例分析と簡易宿泊
所利用者の結核感染モニタリング—ハイリスク者へのアプローチ
平成 20 年 11 月 第 67 回日本公衆衛生学会総会

中邨 章	明治大学副学長・大学院長
行政学	『危機発生後の 72 時間』第一法規 (2006)
	"Preparing for the Inevitable: Japan's Ongoing Search for Best Crisis Management Practices" in <i>Managing Crisis</i> , eds. by Uriel Rosenthal, R. Arjen Boin, and Louis K. Comfort (Charles Thomas, 2001), pp. 307–319.
	"A Quest for Improving Global Governance: A Japanese Perspective from the View of Crisis Management," in <i>The World We Could Win</i> , ed. by Geraldine Fraser Moleketi (IOS Press, 2005), pp. 134–145.

納谷 敦夫	社会福祉法人大阪障害福祉事業団理事長
医療保健福祉行政、精神医学	
	精神病院入院患者における多飲、低ナトリウム血症および水中毒について 1983 精神医学
	堺市における病原性大腸菌O—157集団食中毒も対する医療の確保 納谷敦夫 病院 1997 56 8号754—757 (医学書院)
	脳損傷の地域リハビリテーション—オーストラリア、クイーンズランド州の試み、 <u>納谷敦夫</u> , 総合リハ, 29. 11, 2001, — 3726

藤江 幸一	横浜国立大学大学院環境情報研究院教授
<環境工学>	
Hydrolysis of Glycylglycine in Subcritical Water Conditions, Muhammad Faisal, Hiroyuki Daimon and <u>Koichi Fujie</u> Journal of Physics: Conference Series, 121, 082002, 1-6 (2008)	
「改訂版環境工学」鈴木基之、 <u>藤江幸一</u> 、他共著、日本放送出版協会(2007)	
<u>Koichi Fujie:</u> " Design and Evaluation of Biomass Utilization System based on Material and Energy Flow Analyses in Tropical Area Plantation" 15th Asian Symposium on Ecotechnology, 19, Oct. '08, Kanazawa, Japan	

(官職指定)

大臣官房参事官(健康・医政担当)

健康局総務課地域保健室長

健康局総務課保健指導室長

健康局生活衛生課長

健康局水道課長

大臣官房厚生科学課長

※再生医療実用化研究事業、ヒトゲノムデーターマード研究事業、臨床研究基盤整備推進研究事業、臨床研究・予防・治療技術開発研究事業、科学物質リスク研究事業に関しては、現在掲載準備中である。