

SCIENTIFIC ACHIEVEMENTS OF  
SHINSHU UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE,  
SHINSHU UNIVERSITY GRADUATE SCHOOL OF MEDICINE,  
AND SHINSHU UNIVERSITY HOSPITAL

信州大学医学部医学科・大学院医学系研究科・

医学部附属病院業績録

No. 39

( 2 0 1 0 )

I 欧文編 p 3 ~ 26

II 邦文編 p 29 ~ 57

2 0 1 1



**I. Scientific Achievements of Shinshu University School of Medicine,  
Shinshu University Graduate School of Medicine,  
and Shinshu University Hospital**

Contents

Histology and Embryology.....	3	Brain Disease Research.....	20
Anatomy.....	3	Immunology and Infectious Diseases (Infection and Host Defense).....	20
Physiology.....	3	Immunology and Infectious Diseases (Molecular and Cellular Immunology).....	20
Integrative Physiology & Bio-System Control.....	3	Organ Regeneration (Cardiovascular Medicine).....	20
Molecular Biology and Biochemistry.....	3	Organ Regeneration (Molecular Medicine & Therapeutics).....	21
Molecular Pharmacology.....	3	Polymer Sciences & Tissue Engineering.....	21
Pathology.....	3	Aging Biology.....	21
Medical Genetics.....	4	Neuroplasticity.....	22
Legal Medicine.....	5	Molecular Oncology.....	22
Internal Medicine 1.....	6	Aging Medicine and Geriatrics.....	22
Internal Medicine 2.....	7	Metabolic Regulation.....	23
Internal Medicine 3.....	9	Sports Medical Sciences.....	23
Psychiatry.....	10	Health Education and Psychology.....	24
Pediatrics.....	10	Basic Geriatrics.....	24
Dermatology.....	11	Radiology Division.....	24
Radiology.....	12	Blood Transfusion Center.....	24
Surgery 1.....	12	Endoscopic Examination Center.....	24
Surgery 2.....	13	Medical Informatics Division.....	24
Orthopaedic Surgery.....	14	Clinical and Molecular Genetics.....	24
Neurosurgery.....	14	Clinical Trial Research Center.....	25
Dentistry & Oral Surgery.....	15	Center for Advanced Medicine.....	25
Urology.....	15	Cell Processing Center.....	25
Ophthalmology.....	16	Department of Pharmacy.....	25
Otorhinolaryngology.....	16	Laboratory Animal Research.....	26
Obstetrics and Gynecology.....	17	Instrumental Analysis.....	26
Anesthesiology and Resuscitology.....	17	Supplement.....	61
Plastic and Reconstructive Surgery.....	17		
Laboratory Medicine.....	18		
Emergency and Intensive Care Medicine.....	20		



## Histology and Embryology

20100001 Yoshie S, shirasawa S, Yokoyama T, Kanoh Y, Takei S, Mizuguchi M, Matsumoto K, Tomotsune D, Sasaki K: Lanford medium induces high quality hepatic lineage cell differentiation directly from mouse embryonic stem cell-derived mesendoderm. *Biochem Biophys Res Commun* **391**: 1477-1482, 2010.

20100002 Mae S, Shirasawa S, Yoshie S, Sato F, Kanoh Y, Ichikawa H, Yokoyama T, Yue F, Tomotsune D, Sasaki K: Combination of small molecules enhances differentiation of mouse embryonic stem cells into intermediate mesoderm through BMP7-positive cells. *Biochem Biophys Res Commun* **393**: 877-882, 2010.

20100003 Yue F, Johkura K, Shirasawa S, Yokoyama T, Inoue Y, Tomotsune D, Sasaki K: Differentiation of primate ES cells into retinal cells induced by ES cell-derived pigmented cells. *Biochem Biophys Res Commun* **394**: 877-833, 2010.

20100004 Yue F, Johkura K, Tomotsune D, Shirasawa S, Yokoyama T, Nagai M, Sasaki K: Bone marrow stromal cells as an inducer for cardiomyocyte differentiation from mouse embryonic stem cells. *Ann Anat* **192**: 314-321, 2010.

## Anatomy

20100005 Sakamoto M, Yokouchi K, Sekiguchi Y, Fukushima N, Kawagishi K, Kakegawa A, Sumitomo N, Moriizumi T: Re-evaluation of spontaneous regeneration of the lateral olfactory tract. *Neurosci Res* **68**: 15-21, 2010.

## Physiology

20100006 Kawai Y, Yokoyama Y, Kaidoh M, Ohhashi T: Shear stress-induced ATP-mediated endothelial constitutive nitric oxide synthase expression in human lymphatic endothelial cells. *Am J Physiol Cell Physiol* **298**: C647-C655, 2010.

20100007 Gashev AA, Nagai T, Bridenbaugh EA: Indocyanine Green and lymphatic imaging: current problems. *Lymphat Res Biol* **8**: 127-130, 2010.

## Integrative Physiology & Bio-System Control

20100008 Tsukahara T, Tsukahara R, Fujiwara Y, Yue J, Cheng Y, Guo H, Bolen A, Zhang C, Balazs L, Re F, Du G, Frohman MA, Baker DL, Parrill AL, Uchiyama A, Kobayashi T, Murakami-Murofushi K, Tigyti G:

Phospholipase D2-dependent inhibition of the nuclear hormone receptor PPAR $\gamma$  by cyclic phosphatidic acid. *Molecular Cell* **39**: 421-432, 2010.

20100009 Tsukahara T, Hanazawa S, Kobayashi T, Iwamoto Y, Murakami-Murofushi K. : Cyclic phosphatidic acid decreases proliferation and survival of colon cancer cells by inhibiting peroxisome proliferator-activated receptor  $\gamma$ . *Prostaglandins Other Lipid Mediators* **93**: 126-133, 2010.

## Molecular Biology and Biochemistry

20100010 Shinohara M, Adachi Y, Mitsushita J, Kuwabara M, Nagasawa A, Harada S, Furuta S, Zhang Y, Seheli K, Miyazaki H, Kamata T. : Reactive oxygen generated by NADPH oxidase 1 (Nox1) contributes to cell invasion by regulating matrix metalloproteinase-9 production and cell migration. *J Biol Chem* **285**: 4481-4488, 2010.

## Molecular Pharmacology

20100011 Yamada M. : Mitochondrial ATP-sensitive K<sup>+</sup> channels, protectors of the heart. *J Physiol (Lond)* **588**: 283-286, 2010.

20100012 Yano S. , Hirose M. , Nakada T. , Nakayama J. , Matsuo K. , and Yamada M. : Selective  $\alpha_{1A}$ -adrenoceptor stimulation induces Mueller's smooth muscle contraction in an isolated canine upper eyelid preparation. *Curr Eye Res* **35**: 363-369, 2010.

20100013 Hirose M. : A new specific risk marker for postmyocardial infarction fatal arrhythmias: Significance of attenuated recovery of baroreflex sensitivity. *Heart Rhythm* **7**: 236-237, 2010.

## Pathology

20100014 Rahmah NN, Sakai K, Nakayama J, Hongo K: Reversion-inducing cysteine-rich protein with kazal motifs and matrix metalloproteinase-9 are prognostic markers in skull base chordomas. *Neurosurg Rev* **33**: 167-173, 2010.

20100015 Aoyagi D, Nakazawa K, Kaneyama T, Masumoto J, Otani M, Shigematsu H: Granulomatous transformation of capillary lesions in pulmonary-renal syndrome autologously induced anti-glomerular basement membrane disease in Wistar-Kyoto rats. *Clin Exp Nephrol* **14**: 123-131, 2010.

20100016 Tanaka Y, Matsuo K, Yuzuriha S, Yan H, Nakayama J. : Non-thermal cytotoxic effect of infrared irradiation on cultured cancer cells using specialized device.

- Cancer Sci 101: 1396-1402, 2010.
- 20100017 Yano S, Hirose M, Nakada T, Nakayama J, Matsuo K, Yamada M: Selective  $\alpha$ 1A-adrenoceptor stimulation induces Mueller's smooth muscle contraction in an isolated canine upper eyelid preparation. *Curr Eye Res* 35: 363-369, 2010.
- 20100018 Kaneko M, Sano K, Nakayama J, Amano N: Nasu-Hakola disease: The first case reported by Nasu and review. *Neuropathology* 30: 463-470, 2010.
- 20100019 Nagaya T, Tanaka N, Suzuki T, Sano K, Horiuchi A, Komatsu M, Nakajima T, Nishizawa T, Joshita S, Umemura T, Ichijo T, Matsumoto A, Yoshizawa K, Nakayama J, Tanaka E, Aoyama T: Down-regulation of SREBP-1c is associated with the development of burned-out NASH. *J Hepatol* 53: 724-731, 2010.
- 20100020 Kobayashi M, Nakayama J: Immunohistochemical analysis of carbohydrate antigens in chronic inflammatory gastrointestinal diseases. *Methods Enzymol* 479: 271-289, 2010.
- 20100021 Lee SH, Yu SY, Nakayama J, Khoo KH, Stone EL, Fukuda MN, Marth JD, Fukuda M: Core2 O-glycan structure is essential for the cell surface expression of sucrase isomaltase and dipeptidyl peptidase-IV during intestinal cell differentiation. *J Biol Chem* 285: 37683-37692, 2010.
- 20100022 Hirakawa J, Tsuboi K, Sato K, Kobayashi M, Watanabe S, Takakura A, Imai Y, Ito Y, Fukuda M, Kawashima H: Novel anti-carbohydrate antibodies reveal the cooperative function of sulfated N- and O-glycans in lymphocyte homing. *J Biol Chem* 285: 40864-40878, 2010.
- 20100023 Kobayashi H, Masumoto J: Endotoxin contamination of *Agaricus blazei* Murrill extract enhances murine immunologic responses and inhibits the growth of sarcoma 180 implants in vivo. *J Environ Pathol Toxicol Oncol* 29: 159-168, 2010.
- 20100024 Rahmah NN, Horiuchi T, Nakayama J, Nitta J, Hongo K: Cutaneous malignant melanoma "recurred as" or "in coexistence" with meningioma? . *Surg Neurol Int* 1: 60-60, 2010.
- 20100025 Suzuki A, Kobayashi M, Matsuda K, Matsumoto T, Kawakubo M, Kumazawa S, Koide N, Miyagawa S, Ota H: Induction of high endothelial venule-like vessels expressing GlcNAc6ST-1-mediated L-selectin ligand carbohydrate and mucosal addressin cell adhesion molecule 1 (MAdCAM-1) in a mouse model of "Candidatus *Helicobacter heilmannii*"-induced gastritis and gastric mucosa-associated lymphoid tissue (MALT) lymphoma. *Helicobacter* 15: 538-548, 2010.
- 20100026 Sugaya A, Takeoka M, Itano N, Taguchi A, Ehara T, Taniguchi S. : Calponin h1-S175T point mutation enhances resistance to actin cytoskeleton perturbation in human cancer cells. *Anticancer Res* 30: 1071-1078, 2010.
- 20100027 Jiang YS, Ehara T: Trypsin digestion on paraffin sections is a useful tool for diagnosis of alport syndrome. *Ultrastruct Pathol* 34: 199-206, 2010.
- 20100028 Kaneyama T, Kobayashi S, Aoyagi D, Ehara T: Tranilast modulates fibrosis, epithelial-mesenchymal transition and peritubular capillary injury in unilateral ureteral obstruction rats. *Pathology*. 42: 564-573, 2010.

### Medical Genetics

- 20100029 Nakamura K, Sekijima Y, Nakamura K, Hattori K, Nagamatsu K, Shimizu Y, Yasude T, Ushiyama M, Endo F, Fukushima Y, Ikeda S. : Cerebral hemorrhage in Fabry's disease. *J Hum Genet* 55: 259-261, 2010.
- 20100030 Muramatsu Y, Kosho T (corresponding author), Magota M, Yokotsuka T, Ito M, Yasuda A, Kito O, Suzuki C, Nagata Y, Kawai S, Ikoma M, Hatano T, Nakayama M, Kawamura R, Wakui K, Morisaki H, Morisaki T, Fukushima Y. : Progressive aortic root and pulmonary artery aneurysms in a neonate with Loey's-Dietz syndrome type 1B. *Am J Med Genet A* 152A: 417-421, 2010.
- 20100031 Kosho T, Miyake N, Hatamochi A, Takahashi J, Kato H, Miyahara T, Igawa Y, Yasui H, Ishida T, Ono K, Kosuda T, Inoue A, Kohyama M, Hattori T, Ohashi H, Nishimura G, Kawamura R, Wakui K, Fukushima Y, Matsumoto N. : A New Ehlers-Danlos Syndrome With Craniofacial Characteristics, Multiple Congenital Contractures, Progressive Joint and Skin Laxity, and Multisystem Fragility-related Manifestations. *Am J Med Genet A* 152A: 1333-1346, 2010.
- 20100032 Miyake N, Kosho T, Mizumoto S, Furuichi T, Hatamochi A, Nagashima Y, Arai E, Takahashi K, Kawamura R, Wakui K, Takahashi J, Kato H, Yasui H, Ishida T, Ohashi H, Nishimura G, Shiina M, Saitsu H, Tsurusaki Y, Doi H, Fukushima Y, Ikegawa S, Yamada S, Sugahara K, Matsumoto N.: Loss-of-function mutations of CHST14 in a new type of Ehlers-Danlos syndrome. *Hum Mutat* 31: 966-974, 2010.

- 20100033 Yamazaki M, Kosho T (equal contribution, corresponding author), Kawachi S, Mikoshiba M, Takahashi J, Sano R, Oka K, Yoshida K, Watanabe T, Kato H, Komatsu M, Kawamura R, Wakui K, Knappskog PM, Boman H, Fukushima Y. : Cold-induced sweating syndrome with neonatal features of Crisponi syndrome: longitudinal observation of a patient homozygous for a CRLF1 mutation. *Am J Med Genet A* 152A: 764-769, 2010.
- 20100034 Sekijima Y, Ohashi T, Ohira S, Kosho T, Fukushima Y. : Successful pregnancy and lactation outcome in a patient with Gaucher disease receiving enzyme replacement therapy, and the subsequent distribution and excretion of imiglucerase in human breast milk. *Clin Ther* 32: 2048-2052, 2010.
- 20100035 Onouchi Y, Ozaki K, Buns JC, Shimizu C, Hamada H, Honda T, Terai M, Honda A, Takeuchi T, Shibuta S, Suenaga T, Suzuki H, Higashi K, Yasukawa K, Suzuki Y, Sasago K, Kemmotsu Y, Takatsuki S, Saji T, Yoshikawa T, Nagai T, Hamamoto K, Kishi F, Ouchi K, Sato Y, Newburger JW, Baker AL, Shulman ST, Rowley AH, Yashiro M, Nakamura Y, Wakui K, Fukushima Y, Fujino A, Tsunoda T, Kawasaki T, Hata A, Nakamura Y, Tanaka T. : Common Variants in CASP3 confer susceptibility to Kawasaki disease. *Hum Mol Genet* 19: 2898-2906, 2010.
- 20100036 Kim OH, Nishimura G, Song HR, Matsui Y, Sakazume S, Yamada M, Narumi Y, Alanay Y, Unger S, Cho TJ, Park SS, Ikegawa S, Meinecke P, Superti-Furga A. : A variant of Desbuquois dysplasia characterized by advanced carpal bone age, short metacarpals, and elongated phalanges: report of seven cases. *Am J Med Genet A* 152: 875-885, 2010.
- 20100037 Masuki S, Mori M, Tabara Y, Miki T, Sakurai A, Morikawa M, Miyagawa K, Higuchi K, Nose H, Shinshu University Genetic Research Consortium: Vasopressin V1a receptor polymorphism and interval walking training effects in middle-aged and older people. *Hypertension* 55: 747-754, 2010.
- 20100038 Nakajima K, Takeoka M, Mori M, Hashimoto S, Sakurai A, Nose H, Higuchi K, Itano N, Shiohara M, Oh T, Taniguchi S: Exercise effects on methylation of ASC gene. *Int. J. Sports Med.* 31: 671-675, 2010.
- 20100039 Narumi Y, Kosho T, Tsuruta G, Shiohara M, Shimazaki E, Mori T, Shimizu A, Igawa Y, Nishizawa S, Takagi K, Kawamura R, Wakui K, Fukushima Y. : Genital abnormalities in Pallister-Hall syndrome: Report of two patients and review of the literature. *Am J Med Genet A* 152: 3143-3147, 2010.

## Legal Medicine

- 20100040 Asamura H, Oki T, Ota M, Fukushima H: Unusual Body Posture After Death Leading to Signs of Strangulation. *Am J Forensic Med Pathol.* 31: 195-197, 2010.
- 20100041 Oki T, Asamura H, Hayashi T, Ota M: Unusual intracranial stab wounds inflicted with metal tent stakes for a case involving a family murder suicide. *Forensic Sci Int* 202: 19-21, 2010.
- 20100042 Kitayama T, Ogawa Y, Fujii K, Nakahara H, Mizuno N, Sekiguchi K, Kasai K, Yurino N, Yokoi T, Fukuma Y, Yamamoto K, Oki T, Asamura H, Fukushima H: Evaluation of a new experimental kit for the extraction of DNA from bones and teeth using a non-powder method. *Leg Med* 12: 84-89, 2010.
- 20100043 Ito T, Kitahara K, Umemura T, Ota M, Shimozuru Y, Kawa S, Bahram S: A Novel Heterophilic Antibody Interaction Involves IgG4. *Scand J Immunol* 71: 109-114, 2010.
- 20100044 Joshita S, Umemura T, Yoshizawa K, Katsuyama Y, Tanaka E, Nakamura M, Ishibashi H, Ota M; The Shinshu PBC Study Group: Association analysis of cytotoxic T-lymphocyte antigen 4 gene polymorphisms with primary biliary cirrhosis in Japanese patients. *J Hepatol* 53: 537-541, 2010.
- 20100045 Joshita S, Umemura T, Yoshizawa K, Katsuyama Y, Tanaka E, Ota M ; Shinshu PBC Study Group: A2BP1 as a novel susceptible gene for primary biliary cirrhosis in Japanese patients. *Hum Immunol* 71: 520-524, 2010.
- 20100046 Mizuki N, Meguro A, Ota M, Ohno S, Shiota T, Kawagoe T, Ito N, Kera J, Okada E, Yatsu K, Song YW, Lee EB, Kitaichi N, Namba K, Horie Y, Takeno M, Sugita S, Mochizuki M, Bahram S, Ishigatsubo Y, Inoko H: Genome-wide association studies identify IL23R-IL12RB2 and IL10 as Behçet's disease susceptibility loci. *Nat Genet* 42: 703-706, 2010.
- 20100047 Meguro A, Inoko H, Ota M, Mizuki N, Bahram S: Genome-wide Association Study of Normal Tension Glaucoma: Common Variants in SRBD1 And ELOVL5 Contribute to Disease Susceptibility. *Ophthalmology* 117: 1331-1338, 2010.
- 20100048 Murakami K, Meguro A, Ota M, Shiota T,

- Nomura N, Kashiwagi K, Mabuchi F, Iijima H, Kawase K, Yamamoto T, Nakamura M, Negi A, Sagara T, Nishida T, Inatani M, Tanihara H, Aihara M, Araie M, Fukuchi T, Abe H, Higashide T, Sugiyama K, Kanamoto T, Kiuchi Y, Iwase A, Ohno S, Inoko H, Mizuki N: Analysis of microsatellite polymorphisms within the GLC1F locus in Japanese patients with normal tension glaucoma. *Mol Vis* **16**: 462-466, 2010.
- 20100049 Suzuki M, Meguro A, Ota M, Nomura E, Kato T, Nomura N, Kashiwagi K, Mabuchi F, Iijima H, Kawase K, Yamamoto T, Nakamura M, Negi A, Sagara T, Nishida T, Inatani M, Tanihara H, Aihara M, Araie M, Fukuchi T, Abe H, Higashide T, Sugiyama K, Kanamoto T, Kiuchi Y, Iwase A, Ohno S, Inoko H, Mizuki N: Genotyping HLA-DRB1 and HLA-DQB1 alleles in Japanese patients with normal tension glaucoma. *Mol Vis* **16**: 1874-1879, 2010.
- 20100050 Shiina T, Tanaka K, Katsuyama Y, Otabe K, Sakamoto K, Kurata M, Nomura M, Yamanaka H, Nakagawa H, Inoko H, Ota M: Mitochondrial DNA Diversity among Three Subpopulations of *Cynomolgus* Macaques (*Macaca fascicularis*) Originating from the Indochinese Region. *Exp Anim* **59**: 567-578, 2010.
- ### Internal Medicine 1
- 20100051 Agatsuma T, Koizumi T, Yasuo M, Urushihata K, Tsushima K, Yamamoto H, Hanaoka M, Fukushima M, Honda T, Kubo K: Successful salvage chemotherapy with gemcitabine and vinorelbine in a malignant pleural mesothelioma patient previously treated with pemetrexed. *Jpn J Clin Oncol* **40**: 1180-3, 2010.
- 20100052 Aggarwal NR, D'Alessio FR, Tsushima K, Files DC, Damarla M, Sidhaye VK, Fraig MM, Polotsky VY, King LS: Moderate oxygen augments lipopolysaccharide-induced lung injury in mice. *Am J Physiol Lung Cell Mol Physiol* **298**: L371-81, 2010.
- 20100053 Chen Y, Hanaoka M, Droma Y, Chen P, Voelkel NF, Kubo K: Endothelin-1 receptor antagonists prevent the development of pulmonary emphysema in rats. *Eur Respir J* **35**: 904-12, 2010.
- 20100054 Hanaoka M, Nicolls MR, Fontenot AP, Kraskauskas D, Mack DG, Kratzer A, Salys J, Kraskauskas V, Burns N, Voelkel NF, Taraseviciene-Stewart L: Immunomodulatory strategies prevent the development of autoimmune emphysema. *Respir Res* **11**: 179-189, 2010.
- 20100055 Ichinose M, Seyama K, Nishimura M, Fukuchi Y, Nagai A, Mishima M, Kubo K: Additive effects of transdermal tulobuterol to inhaled tiotropium in patients with COPD. *Respir Med* **104**: 267-74, 2010.
- 20100056 Jian MY, Koizumi T, Tsushima K, Yokoyama T, Kubo K, Baba A: Exogenous surfactant instillation attenuates inflammatory response to acid-induced lung injury in rat. *Pulm Pharmacol Ther* **23**: 43-7, 2010.
- 20100057 Jian MY, Koizumi T, Yokoyama T, Tsushima K, Kubo K: Comparison of acid-induced inflammatory responses in the rat lung during high frequency oscillatory and conventional mechanical ventilation. *Inflamm Res* **59**: 931-7, 2010.
- 20100058 Kanda S, Fujimoto K, Komatsu Y, Yasuo M, Hanaoka M, Kubo K: Evaluation of respiratory impedance in asthma and COPD by an impulse oscillation system. *Intern Med* **49**: 23-30, 2010.
- 20100059 Kitaguchi Y, Fujimoto K, Hanaoka M, Kawakami S, Honda T, Kubo K: Clinical characteristics of combined pulmonary fibrosis and emphysema. *Respirology* **15**: 265-71, 2010.
- 20100060 Kobayashi N, Koizumi T, Eguchi T, Hyogotani A, Saito G, Hamanaka K, Shiina T, Kurai M, Kondo R, Yoshida K, Amano J: A mediastinal somatic-type germ cell tumor with hepatic metastasis successfully treated by multiple modalities. *Anticancer Res* **30**: 5117-20, 2010.
- 20100061 Koizumi T, Agatsuma T, Ichiyama T, Yokoyama T, Ushiki A, Komatsu Y, Tanabe T, Kobayashi T, Yoshikawa S, Yasuo M, Yamamoto H, Kubo K, Hachiya T: Salvage chemotherapy with amrubicin and platinum for relapsed thymic carcinoma: experience in six cases. *Med Oncol* **27**: 392-6, 2010.
- 20100062 Koizumi T, Urushihata K, Hanaoka M, Tsushima K, Fujimoto K, Fujii T, Kubo K: Iodine-123 metaiodobenzylguanidine scintigraphic assessment of pulmonary vascular status in patients with chronic obstructive pulmonary disease. *Respirology* **15**: 1215-9, 2010.
- 20100063 Komatsu Y, Koizumi T, Yasuo M, Urushihata K, Yamamoto H, Hanaoka M, Kubo K, Kawakami S, Honda T, Fujimoto K, Hachiya T: Malignant hepatic epithelioid hemangioendothelioma with rapid progression and fatal outcome. *Intern Med* **49**: 1149-53, 2010.
- 20100064 Sone S, Matsumoto T, Honda T, Tsushima K, Takayama F, Hanaoka T, Kondo R, Haniuda M: HRCT features of small peripheral lung carcinomas detected in a



- low-dose CT screening program. *Acad Radiol* 17: 75-83, 2010.
- 20100065 Sone S, Tsushima K, Yoshida K, Hamanaka K, Hanaoka T, Kondo R: Pulmonary nodules: preliminary experience with semiautomated volumetric evaluation by CT stratum. *Acad Radiol* 17: 900-11, 2010.
- 20100066 Tanabe T, Koizumi T, Tsushima K, Ito M, Kanda S, Kobayashi T, Yasuo M, Yamazaki Y, Kubo K, Honda T, Kondo R, Yoshida K: Comparative study of three different catheters for CT imaging-bronchoscopy-guided radiofrequency ablation as a potential and novel interventional therapy for lung cancer. *Chest* 137: 890-7, 2010.
- 20100067 Tateishi K, Koizumi T, Nakamura M, Kanda S, Kubo K, Shinoda A, Sasaki S: Historical analysis of cisplatin and docetaxel chemotherapy with concurrent thoracic radiotherapy for locally advanced stage III non-small cell lung cancer in an institute -weekly versus conventional schedule of docetaxel-. *Curr res in Cancer* 4: 1-11, 2010.
- 20100068 Tsushima K, Sone S, Fujimoto K, Kubo K, Morita S, Takegami M, Fukuhara S: Identification of occult parenchymal disease such as emphysema or airway disease using screening computed tomography. *COPD* 7: 117-25, 2010.
- 20100069 Tsushima K, Sone S, Yoshikawa S, Yokoyama T, Suzuki T, Kubo K: The radiological patterns of interstitial change at an early phase: Over a 4-year follow-up. *Respir Med* 104: 1712-21, 2010.
- 20100070 Yokoyama T, Kondoh Y, Taniguchi H, Kataoka K, Kato K, Nishiyama O, Kimura T, Hasegawa R, Kubo K: Noninvasive ventilation in acute exacerbation of idiopathic pulmonary fibrosis. *Intern Med* 49: 1509-14, 2010.
- 20100071 Yokoyama T, Tateishi K, Tsushima K, Agatsuma T, Yamamoto H, Koizumi T, Kubo K: A case of severe ARDS caused by novel swine-origin influenza (A/H1N1pdm) virus: a successful treatment with direct hemoperfusion with polymyxin B-immobilized fiber. *J Clin Apher* 25: 350-3, 2010.
- 20100072 Yokoyama T, Tsushima K, Ushiki A, Kobayashi N, Urushihata K, Koizumi T, Kubo K: Acute lung injury with alveolar hemorrhage due to a novel swine-origin influenza A (H1N1) virus. *Intern Med* 49: 427-30, 2010.
- 20100073 Yokoyama T, Tsushima K, Yamamoto H, Ito M, Agatsuma T, Kozumi T, Kubo K: Polymyxin B-immobilized fiber column hemoperfusion treatment for drug-induced severe respiratory failure: report of three cases. *Intern Med* 49: 59-64, 2010.
- 20100074 Yoshikawa S, Tsushima K, Koizumi T, Kubo K: Effects of a synthetic protease inhibitor (gabexate mesilate) and a neutrophil elastase inhibitor (sivelestat sodium) on acid-induced lung injury in rats. *Eur J Pharmacol* 641: 220-5, 2010.

## Internal Medicine 2

- 20100075 Akamatsu T, Kaneko Y, Ota H, Miyabayashi H, Arakura N, Tanaka E: Usefulness of double balloon enteroscopy and video capsule endoscopy for the diagnosis and management of primary follicular lymphoma of the gastrointestinal tract in its early stages. *Dig Endosc* 22: 33-8, 2010.
- 20100076 Akamatsu T, Nagaya T, Ichikawa S, Sudo T, Takeda R, Takenaka K, Kodama R, Ito T, Arakura N, Tanaka E: Small bowel tissue concentration of rebamipide: study of two dosages in healthy subjects. *J Clin Biochem Nutr* 47: 256-260, 2010.
- 20100077 Asano N, Suzuki R, Ohshima K, Kagami Y, Ishida F, Yoshino T, Ogawa H, Morishima Y, Nakamura S: Linkage of expression of chemokine receptors (CXCR3 and CCR4) and cytotoxic molecules in peripheral T cell lymphoma, not otherwise specified and ALK-negative anaplastic large cell lymphoma. *Int J Hematol* 91: 426-435, 2010.
- 20100078 Fujihara N, Haneishi A, Yamauchi K, Terasawa F, Ito T, Ishida F, Okumura N: A C-terminal amino acid substitution in the gamma-chain caused by a novel heterozygous frameshift mutation (Fibrinogen Matsumoto VII) results in hypofibrinogenaemia. *Thromb Haemost* 104: 213-223, 2010.
- 20100079 Hatta T, Fujinaga Y, Kadoya M, Ueda H, Murayama H, Kurozumi M, Ueda K, Komatsu M, Nagaya T, Joshita S, Kodama R, Tanaka E, Uehara T, Sano K, Tanaka N: Accurate and simple method for quantification of hepatic fat content using magnetic resonance imaging: a prospective study in biopsy-proven nonalcoholic fatty liver disease. *J Gastroenterol* 45: 1263-1271, 2010.
- 20100080 Ishida F, Kwong YL: Diagnosis and management of natural killer-cell malignancies. *Expert Rev Hematol* 3: 593-602, 2010.
- 20100081 Ishida F, Nishina S, Asano N, Sasaki S,

- Sekiguchi N, Nakazawa H, Ito T, Shikama N: Late relapse of extranodal natural killer/T cell lymphoma, nasal type, after more than ten years. *Leuk Lymphoma* 51: 171-173, 2010.
- 20100082 Ishida F, Okubo K, Ito T, Okumura N, Souri M, Ichinose A: Spontaneous regression of the inhibitor against the coagulation factor XIII A subunit in acquired factor XIII deficiency. *Thromb Haemost* 104: 1284-1285, 2010.
- 20100083 Ito T, Kitahara K, Umemura T, Ota M, Shimozuru Y, Kawa S, Bahram S: A novel heterophilic antibody interaction involves IgG4. *Scand J Immunol* 71: 109-114, 2010.
- 20100084 Joshita S, Nakazawa K, Koike S, Kamijo A, Matsubayashi K, Miyabayashi H, Furuta K, Kitano K, Yoshizawa K, Tanaka E: A case of granulocyte-colony stimulating factor-producing hepatocellular carcinoma confirmed by immunohistochemistry. *J Korean Med Sci* 25: 476-480, 2010.
- 20100085 Joshita S, Umemura T, Yoshizawa K, Katsuyama Y, Tanaka E, Nakamura M, Ishibashi H, Ota M: Association analysis of cytotoxic T-lymphocyte antigen 4 gene polymorphisms with primary biliary cirrhosis in Japanese patients. *J Hepatol* 53: 537-541, 2010.
- 20100086 Joshita S, Umemura T, Yoshizawa K, Katsuyama Y, Tanaka E, Ota M: A2BP1 as a novel susceptible gene for primary biliary cirrhosis in Japanese patients. *Hum Immunol* 71: 520-524, 2010.
- 20100087 Joshita S, Yoshizawa K, Sano K, Kobayashi S, Sekiguchi T, Morita S, Kamijo A, Komatsu M, Umemura T, Ichijo T, Matsumoto A, Tanaka E: A patient with advanced hepatocellular carcinoma treated with sorafenib tosylate showed massive tumor lysis with avoidance of tumor lysis syndrome. *Intern Med* 49: 991-994, 2010.
- 20100088 Kimura T, Umemura T, Ichijo T, Yamamura N, Tanaka E: Severe hepatic encephalopathy and decrease in enhancement of hepatocellular carcinoma treated with sorafenib. *International Journal of Case Reports and Images* 1: 16-18, 2010.
- 20100089 Komatsu M, Tong Y, Li Y, Nakajima T, Li G, Hu R, Sugiyama E, Kamijo Y, Tanaka N, Hara A, Aoyama T: Multiple roles of PPARalpha in brown adipose tissue under constitutive and cold conditions. *Genes Cells* 15: 91-100, 2010.
- 20100090 Kumada H, Okanoue T, Onji M, Moriwaki H, Izumi N, Tanaka E, Chayama K, Sakisaka S, Takehara T, Oketani M, Suzuki F, Toyota J, Nomura H, Yoshioka K, Seike M, Yotsuyanagi H, Ueno Y: Guidelines for the treatment of chronic hepatitis and cirrhosis due to hepatitis B virus infection for the fiscal year 2008 in Japan. *Hepatol Res* 40: 1-7, 2010.
- 20100091 Kumada H, Okanoue T, Onji M, Moriwaki H, Izumi N, Tanaka E, Chayama K, Sakisaka S, Takehara T, Oketani M, Suzuki F, Toyota J, Nomura H, Yoshioka K, Seike M, Yotsuyanagi H, Ueno Y: Guidelines for the treatment of chronic hepatitis and cirrhosis due to hepatitis C virus infection for the fiscal year 2008 in Japan. *Hepatol Res* 40: 8-13, 2010.
- 20100092 Matsumoto A, Maki N, Yoshizawa K, Umemura T, Joshita S, Tanaka E: Comparison of hepatitis B virus DNA, RNA, and core related antigen as predictors of lamivudine resistance in patients with chronic hepatitis B. *Shinshu Med J* 58: 153-162, 2010.
- 20100093 Nagaya T, Tanaka N, Suzuki T, Sano K, Horiuchi A, Komatsu M, Nakajima T, Nishizawa T, Joshita S, Umemura T, Ichijo T, Matsumoto A, Yoshizawa K, Nakayama J, Tanaka E, Aoyama T: Down-regulation of SREBP-1c is associated with the development of burned-out NASH. *J Hepatol* 53: 724-731, 2010.
- 20100094 Tamura Y, Igarashi M, Suda T, Wakai T, Shirai Y, Umemura T, Tanaka E, Kakizaki S, Takagi H, Hiasa Y, Onji M, Aoyagi Y: Fucosylated fraction of alpha-fetoprotein as a predictor of prognosis in patients with hepatocellular carcinoma after curative treatment. *Dig Dis Sci* 55: 2095-2101, 2010.
- 20100095 Tanaka N, Zhang X, Sugiyama E, Kono H, Horiuchi A, Nakajima T, Kanbe H, Tanaka E, Gonzalez FJ, Aoyama T: Eicosapentaenoic acid improves hepatic steatosis independent of PPARalpha activation through inhibition of SREBP-1 maturation in mice. *Biochem Pharmacol* 80: 1601-1612, 2010.
- 20100096 Tsuruta G, Tanaka N, Hongo M, Komatsu M, Horiuchi A, Hamamoto K, Iguchi C, Nakayama Y, Umemura T, Ichijo T, Matsumoto A, Yoshizawa K, Aoyama T, Tanaka E: Nonalcoholic fatty liver disease in Japanese junior high school students: its prevalence and relationship to lifestyle habits. *J Gastroenterol* 45: 666-672, 2010.
- 20100097 Tsutsui M, Tanaka N, Kawakubo M, Sheena Y, Horiuchi A, Komatsu M, Nagaya T, Joshita S, Umemura T, Ichijo T, Matsumoto A, Yoshizawa K, Aoyama T, Tanaka E, Sano K: Serum fragmented cytokeratin 18 levels reflect the histologic activity score of nonalcoholic fatty liver disease

more accurately than serum alanine aminotransferase levels. *J Clin Gastroenterol* 44: 440-447, 2010.

20100098 Uehara T, Hamano H, Kawa S, Sano K, Oki K, Kobayashi Y, Nagaya T, Akamatsu T, Kurozumi M, Fujinaga Y, Tanaka E, Honda T, Ota H: Chronic gastritis in the setting of autoimmune pancreatitis. *Am J Surg Pathol* 34: 1241-1249, 2010.

20100099 Umemura T, Zen Y, Nakanuma Y, Kiyosawa K: Another cause of autoimmune hepatitis. *Hepatology* 52: 389-390, 2010.

### Internal Medicine 3

20100100 Chambers JK, Kanda T, Shirai A, Higuchi K, Ikeda S, Une Y: Senile Systemic Amyloidosis in an Aged Savannah Monkey (*Cercopithecus aethiops*) with Tenosynovial Degeneration. *J Vet Med Sci* 72: 657-659, 2010.

20100101 Chambers JK, Kuribayashi H, Ikeda S, Une Y: Distribution of neprilysin and deposit patterns of A $\beta$  subtypes in the brains of aged squirrel monkeys (*Saimiri sciureus*). *Amyloid* 17: 75-82, 2010.

20100102 Fukushima K, Yazaki M, Nakamura M, Tanaka N, Kobayashi K, Saheki T, Takei H, Ikeda S: Conventional diet therapy for hyperammonemia is risky in the treatment of hepatic encephalopathy associated with citrin deficiency. *Intern Med* 49: 243-247, 2010.

20100103 Hirohata M, Yoshita M, Ishida C, Ikeda S, Tamaoka A, Kuzuhara S, Shoji M, Ando Y, Tokuda T, Yamada M: Clinical features of non-hypertensive lobar intracerebral hemorrhage related to cerebral amyloid angiopathy. *Eur J Neurol* 17: 823-829, 2010.

20100104 Katai S, Kato K, Unno S, Kang Y, Saruwatari M, Ishikawa N, Inoue M, Mikami A: Classification of extracellularly recorded neurons by their discharge patterns and their correlates with intracellularly identified neuronal types in the frontal cortex of behaving monkeys. *Eur J Neurosci* 31: 1322-1338, 2010.

20100105 Katoh N, Kubota M, Shimojima Y, Ishii W, Matsuda M, Akamatsu T, Ikeda S: Takayasu's arteritis in a patient with Crohn's disease: an unexpected association during infliximab therapy. *Intern Med* 49: 179-182, 2010.

20100106 Katoh N, Matsuda M, Ishii W, Morita H, Ikeda S: Successful treatment with rituximab in a patient with stiff-person syndrome complicated by dysthyroid

ophthalmopathy. *Intern Med* 49: 237-241, 2010.

20100107 Katoh N, Matsuda M, Yoshida T, Yazaki M, Morita H, Sakashita K, Ikeda S: Primary AL amyloid polyneuropathy successfully treated with high-dose melphalan followed by autologous stem cell transplantation. *Muscle Nerve* 41: 138-143, 2010.

20100108 Matsuda M, Kishida D, Tsuchiya-Suzuki A, Fukushima K, Shimojima Y, Yazaki M, Ikeda S: Periodic peritonitis due to familial Mediterranean fever in a patient with systemic lupus erythematosus. *Intern Med* 49: 2259-2262, 2010.

20100109 Matsuda M, Miyazaki D, Tojo K, Tazawa K, Shimojima Y, Kurozumi M, Fukui D, Sano K, Ikeda S: Intestinal angina due to atherosclerosis in a 45-year-old systemic lupus erythematosus patient. *Intern Med* 49: 2175-2178, 2010.

20100110 Nakamura K, Sekijima Y, Nakamura K, Hattori K, Nagamatsu K, Shimizu Y, Yasude T, Ushiyama M, Endo F, Fukushima Y, Ikeda S: Cerebral hemorrhage in Fabry's disease. *J Hum Genet* 55: 259-261, 2010.

20100111 Nakamura K, Yoshida K, Yoshinaga T, Kodaira M, Shimojima Y, Takei Y, Morita H, Kayanuma K, Ikeda S: Adult or late-onset triple A syndrome: case report and literature review. *J Neurol Sci* 297: 85-88, 2010.

20100112 Sakai H, Yoshida K, Shimizu Y, Morita H, Ikeda S, Matsumoto N: Analysis of an insertion mutation in a cohort of 94 patients with spinocerebellar ataxia type 31 from Nagano, Japan. *Neurogenetics* 11: 409-415, 2010.

20100113 Sekijima Y, Ohashi T, Ohira S, Kosho T, Fukushima Y: Successful pregnancy and lactation outcome in a patient with Gaucher disease receiving enzyme replacement therapy, and the subsequent distribution and excretion of imiglucerase in human breast milk. *Clin Ther* 32: 2048-2052, 2010.

20100114 Sekijima Y, Yoshida T, Ikeda S: CPPD crystal deposition disease of the cervical spine: a common cause of acute neck pain encountered in the neurology department. *J Neurol Sci* 296: 79-82, 2010.

20100115 Shimojima Y, Ishii W, Matsuda M, Nakazawa H, Ikeda S: Cytomegalovirus-induced infectious mononucleosis-like syndrome in a rheumatoid arthritis patient treated with methotrexate and infliximab. *Intern Med* 49: 937-940, 2010.

20100116 Shimojima Y, Morita H, Nishikawa N, Kodaira M, Hashimoto T, Ikeda S: The safety of transcranial magnetic stimulation with deep brain stimulation instruments. *Parkinsonism Relat Disord* 16: 127-131, 2010.

20100117 Tachibana N, Shirakawa T, Ishii K, Takahashi Y, Tanaka K, Arima K, Yoshida T, Ikeda S: Expression of various glutamate receptors including N-Methyl-D-aspartate receptor (NMDAR) in an ovarian teratoma removed from a young woman with anti-NMDAR encephalitis. *Intern Med* 49: 2167-2173, 2010.

20100118 Tojo K, Tsuchiya-Suzuki A, Sekijima Y, Morita H, Sumita N, Ikeda S: Upper limb neuropathy such as carpal tunnel syndrome as an initial manifestation of ATTR Val30Met familial amyloid polyneuropathy. *Amyloid* 17: 32-35, 2010.

20100119 Yamazaki M, Kosho T, Kawachi S, Mikoshiba M, Takahashi J, Sano R, Oka K, Yoshida K, Watanabe T, Kato H, Komatsu M, Kawamura R, Wakui K, Knappskog PM, Boman H, Fukushima Y: Cold-induced sweating syndrome with neonatal features of Crisponi syndrome: longitudinal observation of a patient homozygous for a CRLF1 mutation. *Am J Med Genet A* 152: 764-769, 2010.

## Psychiatry

20100120 Kaneko M, Sano K, Nakayama J, Amano N: Nasu-Hakola disease: The first case reported by Nasu and review. *Neuropathology* 30: 463-470, 2010.

20100121 Miyashita M, Sasayama D, Sugiyama N, Yasaki T, Washizuka S, Amano N: Psychotic symptoms complicate the clinical differentiation of Parkinson's disease with major depressive disorder from dementia with Lewy bodies. *Psychogeriatrics* 10: 107-111, 2010.

20100122 Sasayama D, Hayashida A, Yamasue H, Harada Y, Kaneko T, Kasai K, Washizuka S, Amano N: Neuroanatomical correlates of attention-deficit-hyperactivity disorder accounting for comorbid oppositional defiant disorder and conduct disorder. *Psychiatry Clin Neurosci* 64: 394-402, 2010.

20100123 Sugiyama N, Barros RPA, Warner M, Gustafsson JA: *Erβ*: recent understanding of estrogen signaling. *Trends Endocrinol Metab* 21: 545-552, 2010.

20100124 Watanabe N, Furukawa TA, Chen J, Kinoshita Y, Nakano Y, Ogawa S, Funayama T, Ietsugu T, Noda Y: Change in quality of life and their predictors in the long-term follow-up after group cognitive behavioral therapy for

social anxiety disorder: a prospective cohort study. *BMC Psychiatry* 10: 81-, 2010.

20100125 Kingdon D, Kinoshita Y, Gleeson S: Social interventions for psychosis. Morgan C, Bhugra D eds: *Principles of Social Psychiatry*. 425-437, Wiley-Blackwell, Chichester, 2010.

## Pediatrics

20100126 Tsuchida M, Ohara A, Manabe A, Kumagai M, Shimada H, Kikuchi A, Mori T, Saito M, Akiyama M, Fukushima T, Koike K, Shiobara M, Ogawa C, Kanazawa T, Noguchi Y, Oota S, Okimoto Y, Yabe H, Kajiwara M, Tomizawa D, Ko K, Sugita K, Kaneko T, Maeda M, Inukai T, Goto H, Takahashi H, Isoyama K, Hayashi Y, Hosoya R, Hanada R; Tokyo Children's Cancer Study Group: Long-term results of Tokyo Children's Cancer Study Group trials for childhood acute lymphoblastic leukemia, 1984-1999. *Leukemia* 24: 383-396, 2010.

20100127 Ming-Yuan Jian, Koizumi T, Tsushima K, Yokoyama T, Kubo K, Baba A: Exogenous surfactant instillation attenuates inflammatory response to acid-induced lung injury in rat. *Pulm Pharmacol Ther* 23: 43-47, 2010.

20100128 Hirabayashi K, Shiohara M, Saito S, Tanaka M, Yanagisawa R, Tsuruta G, Fukuyama T, Hidaka Y, Nakazawa Y, Shimizu T, Sakashita K, Koike K: Polymyxin-Direct Hemoperfusion for Sepsis-Induced multiple Organ Failure. *Pediatr Blood Cancer* 55: 202-205, 2010.

20100129 Akazawa Y, Shiohara M, Amano Y, Uchida N, Nakamura S, Minami I, Yasui K, Kurata K, Koike K: The Clinical Characteristics of Vitamin D Deficiency in Childhood: A Systematic Literature Review of Japanese Patients. *J Pediatr Endocrinol Metab* 23: 675-684, 2010.

20100130 Toga A, Wada T, Sakakibara Y, Mase S, Araki R, Tone Y, Toma T, Kurokawa T, Yanagisawa R, Tamura K, Nishida N, Taneichi H, Kanegane H, Yachie A: Clinical Significance of Cloned Expansion and CD5 Down-Regulation in Epstein-Barr Virus (EBV)-Infected CD8+ T Lymphocytes in EBV-Associated Hemophagocytic Lymphohistiocytosis. *J Infect Dis* 201: 1923-1932, 2010.

20100131 Konno Y, Toki T, Tandai S, Xu G, Wang R, Terui K, Ohga S, Hara T, Hama A, Kojima S, Hasegawa D, Kosaka Y, Yanagisawa R, Koike K, Kanai R, Imai T, Hongo T, Park MJ, Sugita K, Ito E: Mutations in the ribosomal protein genes in Japanese patients with Diamond-Blackfan anemia. *Haematologica* 95: 1293-1299, 2010.

- 20100132 Akazawa Y, Ishida T, Baba A, Hiroma T, Nakamura T: Intratracheal catheter suction removes the same volume of meconium with less impact on desaturation compared with meconium aspirator in meconium aspiration syndrome. *Early Hum Dev* 86: 499-502, 2010.
- 20100133 Narumi Y, Kosho T, Tsuruta G, Shiohara M, Shimazaki E, Mori T, Shimizu A, Igawa Y, Nishizawa S, Takagi K, Kawamura R, Wakui K, Fukushima Y: Genital Abnormalities in Pallister-Hall Syndrome: Report of Two Patients and Review of the Literature. *Am J Med Genet A* 152A: 3143-3147, 2010.
- 20100134 Matsuda K, Taira C, Sakashita K: Long-term survival after nonintensive chemotherapy in some juvenile myelomonocytic leukemia patients with CBL mutations, and the possible presence of healthy persons. *BLOOD* 115: 5429-5431, 2010.
- 20100135 Tsuruta G, Tanaka N, Hongo M, Komatsu M, Horiuchi A, Hamamoto K, Iguchi C, Nakayama Y, Umemura T, Ichijo T, Matsumoto A, Yoshizawa K, Aoyama T, Tanaka E: Nonalcoholic fatty liver disease in Japanese junior high school students: its prevalence and relationship to lifestyle habits. *J Gastroenterol* 45: 666-672, 2010.
- 20100136 Hongo M, Hidaka H, Sakaguchi S, Nakanishi K, Ichikawa M, Hirota N, Tanaka N, Tsuruta G, Yazaki Y, Kinoshita O, Ikeda U, Koike K: Association Between Serum Uric Acid Levels and Cardiometabolic Risk Factors Among Japanese Junior High School Students. *Circ J* 74: 1570-1577, 2010.
- 20100137 Shi Y, Takenobu H, Kurata K, Yamaguchi Y, Yanagisawa R, Ohira M, Koike K, Nakagawara A, Jiang LL, Kamiyo T: HDM2 impairs Noxa transcription and affects apoptotic cell death in a p53/p73-dependent manner in neuroblastoma. *Eur J Cancer* 46: 2324-2334, 2010.
- 20100138 Suzuki M, Van Paesschen W, Stalmans I, Horita S, Yamada H, Bergmans BA, Legius E, Riant F, De Jonghe P, Li Y, Sekine T, Igarashi T, Fujimoto I, Mikoshiba K, Shimadzu M, Shiohara M, Braverman N, Al-Gazali L, Fujita T, Seki G: Defective membrane expression of the Na<sup>+</sup>-HCO<sub>3</sub><sup>-</sup> cotransporter NBCe1 is associated with familial migraine. *Proc Natl Acad Sci USA* 107: 15963-15968, 2010.
- 20100139 Albacker LA, Karisola P, Chang YJ, Umetsu SE, Zhou M, Akbari O, Kobayashi N, Baumgarth N, Freeman GJ, Umetsu DT, DeKruyff RH: TIM-4, a receptor for phosphatidylserine, controls adaptive immunity by regulating the removal of antigen-specific T cells. *J Immunol* 185: 6839-6849, 2010.
- 20100140 Shigemura T, Shiohara M, Tanaka M, Takeuchi K, Koike K: Effect of the mutant microphthalmia-associated transcription factor found in Tietz syndrome on the in vitro development of mast cells. *J Pediatr Hematol Oncol* 32: 442-447, 2010.
- 20100141 Motoki N, Shimizu T, Akazawa Y, Saito S, Tanaka M, Yanagisawa R, Motoki H, Nakazawa Y, Sakashita K, Iwasaki Y, Shiohara M, Koike K: Increased pretransplant QT dispersion as a risk factor for the development of cardiac complications during and after preparative conditioning for pediatric allogeneic hematopoietic stem cell transplantation. *Pediatr Transplant* 14: 986-992, 2010.
- 20100142 Horiuchi A, Nakayama Y, Tanaka N: Twenty- or 24F-diameter dilation prevents severe bleeding associated with 27F-diameter dilation for direct percutaneous endoscopic gastrostomy tube placement. *Gastroenterology Insights* 2: e8-, 2010.
- 20100143 Horiuchi A, Nakayama Y, Kajiyama M, Kato N, Kamijima T, Graham DY, Tanaka N: Biliary stenting in the management of large or multiple common bile duct stones. *Gastrointest Endosc* 71: 1200-1203, 2010.
- 20100144 Horiuchi A, Nakayama Y, Kato N, Ichise Y, Kajiyama M, Tanaka N: Hood-assisted colonoscopy is more effective in detection of colorectal adenomas than narrow-band imaging. *Clin Gastroenterol Hepatol* 8: 379-383, 2010.
- 20100145 Hidaka N, Nakayama Y, Horiuchi A, Kato S, Sano K: Endoscopic identification of Helicobacter pylori gastritis in children. *Dig Endosc* 22: 90-94, 2010.
- 20100146 Ichise Y, Horiuchi A, Nakayama Y, Tanaka N: Techniques and outcomes of endoscopic decompression using transanal drainage tube placement for acute left-sided colorectal obstruction. *Gastroenterol Research* 3: 201-206, 2010.
- 20100147 Horiuchi A, Nakayama Y, Tanaka N: Effect of traditional Japanese medicine, Daikenchuto(TJ-100) in patients with chronic constipation. *Gastroenterol Research* 3: 151-155, 2010.

## Dermatology

- 20100148 Minagawa A, Koga H, Saida T: Dermoscopy of white fibrous papulosis of the neck. *Arch Dermatol* 146: 220-220, 2010.
- 20100149 Minagawa A, Uhara H, Saida T: Takayasu's

- arteritis with pyoderma gangrenosum and necrotizing vasculitis. *Clin Exp Dermatol* **35**: 329-330, 2010.
- 20100150 Minagawa A, Koga H: Dermoscopy of pigmented poromas. *Dermatology* **221**: 78-83, 2010.
- 20100151 Minagawa A, Koga H, Takahashi M, Sano K, Okuyama R: Dermoscopic features of non-pigmented eccrine poromas in association with their histopathological features. *Br J Dermatol* **163**: 1264-1268, 2010.
- 20100152 Shiohara J, Yoshida K, Hasegawa J, Uhara H, Takata M, Saida T, Oyama B, Hashimoto T: Tetracycline and niacinamide control bullous pemphigoid but not pemphigus foliaceus when these conditions coexist. *J Dermatol* **37**: 657-661, 2010.
- 20100153 Goto Y, Koyanagi K, Narita N, Kawakami Y, Takata M, Uchiyama A, Nguyen L, Nguyen T, Ye X, Morton DL, Hoon DS: Aberrant fatty acid-binding protein-7 gene expression in cutaneous malignant melanoma. *J Invest Dermatol*. **130**: 221-229, 2010.
- 20100154 Tokuda Y, Saida T, Murata H, Murase S, Oohara K: Histogenesis of congenital and acquired melanocytic nevi based on histological study of lesion size and thickness. *J Dermatol* **37**: 1011-1018, 2010.
- 20100155 Takata M, Murata H, Saida T: Molecular pathogenesis of malignant melanoma: a different perspective from the studies of melanocytic nevus and acral melanoma. *Pigment Cell Melanoma Res* **23**: 64-71, 2010.
- 20100156 Masu T, Suetake S, Aiba S, Okuyama R: Impetigo with tense bulla on the dorsal hand. *J Dermatol* **37**: 683-684, 2010.
- 20100157 Shimada R, Masu T, Hanamizu H, Aiba S, Okuyama R: Infantile erosive pustular dermatosis of the scalp associated with Klippel-Feil syndrome. *Acta Derm Venereol* **90**: 200-201, 2010.
- 20100158 Okada S, Muto A, Ogawa E, Nakanome A, Katoh Y, Ikawa S, Aiba S, Igarashi K, Okuyama R: Bach1-dependent and -independent regulation of heme oxygenase-1 in keratinocytes. *J Biol Chem* **285**: 23581-23589, 2010.
- Eur J Radiol **76**: 228-238, 2010.
- 20100160 Hatta T, Fujinaga Y, Kadoya M, Ueda H, Murayama H, Kurozumi M, Ueda K, Komatsu M, Nagaya T, Joshita S, Kodama R, Tanaka E, Uehara T, Sano K, Tanaka N: Accurate and simple method for quantification of hepatic fat content using magnetic resonance imaging: a prospective study in biopsy-proven nonalcoholic fatty liver disease. *J Gastroenterol* **45**: 1263-1271, 2010.
- 20100161 Koiwai K, Shikama N, Sasaki S, Shinoda A, Kadoya M: Validation of the total dysphagia risk score (TDRS) as a predictive measure for acute swallowing dysfunction induced by chemoradiotherapy for head and neck cancers. *Radiother Oncol* **97**: 132-135, 2010.
- 20100162 Momose M, Kadoya M, Yano K, Miyasaka T, Fujinaga Y, Matsushita T, Yanagisawa S, Hamano H, Kawa S: Semiquantitative measurement of pulmonary hilar gallium-67 uptake using single photon emission computed tomography/computed tomography for the diagnosis of autoimmune pancreatitis. *Jpn J Radiol* **28**: 733-739, 2010.
- 20100163 Ishida F, Nishina S, Asano N, Sasaki S, Sekiguchi N, Nakazawa H, Ito T, Shikama N : Late relapse of extranodal natural killer/T cell lymphoma, nasal type, after more than ten years. *Leuk Lymphoma* **51**: 171-173, 2010.
- 20100164 Kondo R, Hamanaka K, Eguchi T, Saito G, Hyougotani A, Shiina T, Kurai M, Yoshida K, Kawakami S : Benefits of video-assisted thoracic surgery for repeated pulmonary metastasectomy. *Gen Thorac Cardiovasc Surg* **58**: 516-523, 2010.
- 20100165 Sasayama D, Hayashida A, Yamasue H, Harada Y, Kaneko T, Kasai K, Washizuka S, Amano N: Neuroanatomical correlates of attention-deficit-hyperactivity disorder accounting for comorbid oppositional defiant disorder and conduct disorder. *Psychiatry Clin Neurosci* **64**: 394-402, 2010.
- 20100166 Tateishi K, Koizumi T, Nakamura M, Kanda S, Kubo K, Shinoda A, Sasaki S: Historical analysis of cisplatin and docetaxel chemotherapy with concurrent thoracic radiotherapy for locally advanced stage III non-small cell lung cancer in an institute: weekly versus conventional schedule of docetaxel. *Curr Res in Cancer* **4**: 1-11, 2010.

## Radiology

- 20100159 Fujinaga Y, Kadoya M, Kawa S, Hamano H, Ueda K, Momose M, Kawakami S, Yamazaki S, Hatta T, Sugiyama Y: Characteristic findings in images of extra-pancreatic lesions associated with autoimmune pancreatitis.

## Surgery 1

- 20100167 Takeuchi D, Koide N, Kitazawa M, Fukushima K, Matsuda M, Fukushima M, Miyagawa S: Perforation

of rectal diverticulum with amyloidosis secondary to rheumatoid arthritis: casa report and review of the literature. *Clin J Gastroenterol* 3: 30-35, 2010.

20100168 Kitazawa M, Koide N, Saito H, Kamimura S, Uehara T, Miyagawa S: Killian Jamieson diverticulitis with cervical cellulitis: report of a case. *Surg Today* 40: 257-261, 2010.

20100169 Koide N, Komatsu D, Hiraga R, Kitazawa M, Suzuki A, Miyagawa S: Esophageal cancer associated with other primary cancers- historical comparison of clinicopathologic features in 359 esophageal cancer patients. *Hepato-Gastroenterology* 57: 513-518, 2010.

20100170 Inuma N, Sakurai T, Kamiyoshi A, Ichikawa-Shindo Y, Arai T, Yoshizawa T, Koyama T, Uetake R, Kawate H, Muto S, Tagawa Y, Miyagawa S, Shindo T: Adrenomedullin in sinusoidal endothelial cells play protective roles against cold injury of liver. *Peptides* 31: 865-871, 2010.

20100171 Mita A, Ricordi C, Messinger S, Miki A, Misawa R, Barker S, Molano R. D, Haertter R, Khan A, Miyagawa S, Pileggi A, Inverardi L, Alejandro R, Hering B. J, Ichii H : Antiproinflammatory effects of iodixanol (OptiPrep)-based density gradient purification on human islet preparations. *Cell Transplant* 19: 1537-1546, 2010.

20100172 Masuda Y, Mita A, Ohno Y, Urata K, Nakazawa Y, Ikegami T, Terada M, Miyagawa S : Noncompliance with medications in pediatric patients after living-donor liver transplantation. *Transplant Proc* 42: 4191-4192, 2010.

20100173 Kobayashi A, Miwa S, Nakata T, Miyagawa S: Disease recurrence patterns after R0 resection of hilar cholangiocarcinoma. *Br J Surg* 97: 56-64, 2010.

20100174 Kobayashi A, Miyagawa s: Advances in therapeutics for liver metastasis from colorectal cancer. *World J Gastrointest Oncol* 2: 380-389, 2010.

20100175 Suzuki A, Kobayashi M, Matsuda K, Matsumoto T, Kawakubo M, Kumazawa S, Koide N, Miyagawa S, Ota H: Induction of high endothelial venule-like vessels expressing GlcNAc6ST-1-mediated L-selectin ligand carbohydrate and mucosal addressin cell adhesion molecule 1 (MAdCAM-1) in a mouse model of "Candidatus *Helicobacter heilmannii*"-induced gastritis and gastric mucosa-associated lymphoid tissue (MALT) lymphoma. : *Helicobacter*. 15 538: 548-2010, .

## Surgery 2

20100176 Eguchi T, Ito N, Makiuchi A, Yoshida K. : A solitary fibrous tumor arising from the thymus. *Interact Cardiovasc Thorac Surg*. 11: 362-363, 2010.

20100177 Eguchi T, Yoshida K, Hamanaka K, Kurai M. : Colchicine as an effective treatment for postpericardiotomy syndrome following a lung lobectomy. *Interact Cardiovasc Thorac Surg*. 11: 869-871, 2010.

20100178 Hamanaka K, Jian MY, Townsley MI, King JA, Liedtke W, Weber DS, Eyal FG, Clapp MM, Parker JC. : TRPV4 channels augment macrophage activation and ventilator-induced lung injury. *Am J Physiol Lung Cell Mol Physiol*. 299: 353-362, 2010.

20100179 Ito T, Okada T, Murayama K, Hanamura T, Kanai T, Mochizuki Y, Amano J, Ito K. : Two cases of sarcoidosis discovered accidentally by positron emission tomography in patients with breast cancer. *Breast J*. 16: 561-563, 2010.

20100180 Kobayashi N, Koizumi T, Eguchi T, Hyogotani A, Saito G, Hamanaka K, Shiina T, Kurai M, Kondo R, Yoshida K, Amano J. : A mediastinal somatic-type germ cell tumor with hepatic metastasis successfully treated by multiple modalities. *Anticancer Res*. 30: 5117-5120, 2010.

20100181 Kobayashi N, Miyoshi S, Mikami T, Koyama H, Kitazawa M, Takeoka M, Sano K, Amano J, Isogai Z, Niida S, Oguri K, Okayama M, McDonald JA, Kimata K, Taniguchi S, Itano N. : Hyaluronan deficiency in tumor stroma impairs macrophage trafficking and tumor neovascularization. *Cancer Res*. 70: 7073-7083, 2010.

20100182 Kondo R, Hamanaka K, Kawakami S, Eguchi T, Saito G, Hyogotani A, Shiina T, Kurai M, Yoshida K. : Benefits of video-assisted thoracic surgery for repeated pulmonary metastasectomy. *Gen Thorac Cardiovasc Surg*. 58: 516-523, 2010.

20100183 Kurai M, Koyama S: Irradiation Stimulates Human Lung Fibroblasts to Release Inflammatory Cell Chemotactic Activity. *Shinshu Med J* 58: 57-68, 2010.

20100184 Nishi K, Eishi K, Shibata Y, Amano J, Kaneko T, Okabayashi H, Takahara Y, Takanashi S, Tanemoto K, Yamaguchi H, Kawazoe K: Influence of Prosthetic Heart Valve Sound on a Patient's Quality of Life. *Ann Thorac Cardiovasc Surg*. 16: 410-416, 2010.

- 20100185 Sone S, Matsumoto T, Honda T, Tsushima K, Takayama F, Hanaoka T, Kondo R, Haniuda M. : HRCT features of small peripheral lung carcinomas detected in a low-dose CT screening program. *Acad Radiol.* 17: 75-83, 2010.
- 20100186 Sone S, Tsushima K, Yoshida K, Hamanaka K, Hanaoka T, Kondo R. : Pulmonary nodules: Preliminary experience with semiautomated volumetric evaluation by CT stratum. *Acad Radiol.* 17: 900-911, 2010.
- 20100187 Tanabe T, Koizumi T, Tsushima K, Ito M, Kanda S, Kobayashi T, Yasuo M, Yamazaki Y, Kubo K, Honda T, Kondo R, Yoshida K. : Comparative study of three different catheters for CT imaging-bronchoscopy-guided radiofrequency ablation as a potential and novel interventional therapy for lung cancer. *Chest.* 137: 890-897, 2010.
- 20100194 Ikegami S, Kamimura M, Uchiyama S, Nakagawa H, Takahara K, Hashidate H, Takahashi J, Kato H. : Anti-nociceptive effects of elcatonin injection for postmenopausal women with back pain: A randomized controlled trial. *Open Orthop J.* 4: 132-136, 2010.
- 20100195 Aoki T, Ohnishi H, Oda Y, Tadokoro M, Sasao M, Kato H, Hattori K, Ohgushi H. : Generation of induced pluripotent stem cells from human adipose-derived stem cells without c-MYC. *Tissue Eng Part A.* 16: 2197-2206, 2010.
- 20100196 Uehara M, Yamazaki H, Kato H. : Acute plastic bowing of the radius with a distal radioulnar joint injury: a case report. *Hand Surg.* 15: 217-220, 2010.
- 20100197 Uehara M, Takahashi J, Hirabayashi H, Hashidate H, Ogihara N, Mukaiyama K, Ikegami S, Kato H. : Perforation rates of cervical pedicle screw insertion by disease and vertebral level. *Open Orthop J.* 4: 142-146, 2010.

### Orthopaedic Surgery

- 20100188 Uchiyama S, Yasutomi T, Momose T, Nakagawa H, Kamimura M, Kato H. : Carpal tunnel pressure measurement during two-portal endoscopic carpal tunnel release. *Clin Biomech.* 25: 893-898, 2010.
- 20100189 Uchiyama S, Itsubo T, Nakamura K, Kato H, Yasutomi T, Momose T. : Current concepts of carpal tunnel syndrome: pathophysiology, treatment, and evaluation. *J Orthop Sci.* 15: 1-13, 2010.
- 20100190 Takahashi J, Hirabayashi H, Hashidate H, Ogihara N, Kato H: Accuracy of Multilevel Registration in Image-guided Pedicle Screw Insertion for Adolescent Idiopathic Scoliosis. *Spine* 35: 347-352, 2010.
- 20100191 Takahashi J, Kamimura M, Yuzawa Y, Kinoshita T, Kato H: Anterior vertebral reconstruction surgery using polymethylmethacrylate and posterior spinal short fusion through the posterior approach for osteoporotic vertebral pseudoarthrosis. *The Open Spine J* 2: 29-34, 2010.
- 20100192 Ogihara N, Takahashi J, Hirabayashi H, Hashidate H, Kato H: Long-term Results of Computer-assisted Posterior Occipitocervical Reconstruction. *World Neurosurg.* 73: 723-729, 2010.
- 20100193 Itsubo T, Hayashi M, Uchiyama S, Hirachi K, Minami A, Kato H. : Differential onset patterns and causes of carpal tunnel syndrome after distal radius fracture: a retrospective study of 105 wrists. *J Orthop Sci.* 15: 518-523, 2010.
- 20100198 Saito N, Usui Y, Aoki K, Narita N, Shimizu M, Hara K, Ogiwara N, Nakamura K, Ishigaki N, Kato H, Haniu H, Taruta S, Endo M: Application of carbon nanotubes on scaffolds for bone tissue regeneration. Legard V, Schluter R: Bone regeneration: growth factors, augmentation procedures and tissue engineering applications. 275-284, Nova Science Publishers, New York, 2010.

### Neurosurgery

- 20100199 Goto T, Hashimoto T, Hirayama S, Kitazawa K: Pallidal neuronal activity in diabetic hemichorea-hemiballism. *Mov Disord* 25: 1295-1297, 2010.
- 20100200 Goto T, Muraoka H, Kodama K, Hara Y, Yako T, Hongo K: Intraoperative monitoring of motor evoked potential for the facial nerve using a cranial peg-screw Electrode and a "Threshold-level" stimulation method. *Skull Base* 20: 429-434, 2010.
- 20100201 Hashimoto T, Naito K, Kitazawa K, Imai S, Goto T: Pallidotomy for severe tardive jaw-opening dystonia. *Stereotact Funct Neurosurg* 88: 105-108, 2010.
- 20100202 Horiuchi T, Hara Y, Sasaki T, Nagashima H, Hongo K: Suboccipital approach for primitive trigeminal artery obliteration associated with cavernous aneurysm. *World Neurosurg* 74: 494-496, 2010.
- 20100203 Ito K, Miyahara T, Goto T, Horiuchi T, Sakai



- K, Hongo K: Solitary metastatic cauda equina tumor from breast cancer -case report-. *Neurol Med Chir* 50: 417-420, 2010.
- 20100204 Kakizawa Y, Seguchi T, Horiuchi T, Hongo K: Cerebral aneurysm clips in the 3-tesla magnetic field. *J Neurosurg* 113: 859-869, 2010.
- 20100205 Kodama K, Goto T, Sato A, Sakai K, Tanaka Y, Hongo K: Standard and limitation of intraoperative monitoring of the visual evoked potential. *Acta Neurochir (Wien)* 152: 643-648, 2010.
- 20100206 Kusano Y, Horiuchi T, Seguchi T, Kakizawa Y, Tanaka Y, Hongo K: Local brain herniation after partial membranectomy for organized chronic subdural hematoma in an adult patient: case report and review of the literature. *Brain Inj* 24: 1118-1121, 2010.
- 20100207 Li Y, Horiuchi T, Nakagawa F, Hongo K: Vertebral artery dissecting aneurysm treated by proximal occlusion and posterior inferior cerebellar artery reconstruction with fenestrated clips -case report-. *Neurol Med Chir* 50: 655-658, 2010.
- 20100208 Murata T, Horiuchi T, Nitta J, Sakai K, Ogiwara T, Kobayashi S, Hongo K: Urgent open embolectomy for cardioembolic cervical internal carotid artery occlusion. *Neurosurg Rev* 33: 341-348, 2010.
- 20100209 Murata T, Shigeta H, Horiuchi T, Sakai K, Hongo K: Globular subdural hematoma in a shunt-treated infant: case report. *J Neurosurg Pediatr* 5: 210-212, 2010.
- 20100210 Rahmah NN, Horiuchi T, Nakayama J, Nitta J, Hongo K: Cutaneous malignant melanoma "recurred as" or "in coexistence" with meningioma? *Surg Neurol Int* 1: 60, 2010.
- 20100211 Rahmah NN, Sakai K, Nakayama J, Hongo K: Reversion-inducing cysteine-rich protein with kazal motifs and matrix metalloproteinase-9 are prognostic markers in skull base chordomas. *Neurosurg Rev* 33: 167-173, 2010.
- 20100212 Rahmah NN, Saesue P, Hashimoto T, Goto T, Hongo K: Risk factors for intracerebral hemorrhage in microelectrode-guided surgery for movement disorders. *Functional Neurosurgery* 49: 90-91, 2010.
- 20100213 Takami H, Shin M, Kuroiwa M, Isoo A, Takahashi K, Saito N: Hydrocephalus associated with cystic dilation of the foramina of Magendie and Luschka: case report. *J Neurosurg Pediatr* 5: 415-418, 2010.
- 20100214 Watanabe A, Seguchi T, Hongo K: Overdrainage of cerebrospinal fluid caused by detachment of the pressure control cam in a programmable valve after 3-tesla magnetic resonance imaging: case report. *J Neurosurg* 112: 425-427, 2010.

## Dentistry & Oral Surgery

- 20100215 Kurita H, Yamamoto E, Nozaki S, Wada S, Furuta I, Miyata M, Kurashina K: Multicenter phase 2 study of induction chemotherapy with docetaxel and nedaplatin for oral squamous cell carcinoma. *Cancer Chemother Pharmacol* 65: 503-508, 2010.
- 20100216 Okubo H, Yagishita H, Koike T, Kurita H, Kurashina K: Recurrent ameloblastoma as a granular cell variant 41 years after extirpating follicular tumor: Report of a case. *Asian J Oral Maxillofac Surg* 22: 159-163, 2010.
- 20100217 Kurita H, Nakanishi Y, Nishizawa R, Xiao T, Kamata T, Koike T, Kobayashi H. : Impact of different surgical margin conditions on local recurrence of oral squamous cell carcinoma. *Oral Oncol* 46: 814-817, 2010.
- 20100218 Zhao C, Kurita H, Kurashina K, Hosoya A, Arai Y, Nakamura H. : Temporomandibular joint response to mandibular deviation in rabbits detected by 3D micro-CT imaging. *Arch Oral Biol* 55: 929-937, 2010.

## Urology

- 20100219 Aizawa N, Igawa Y, Nishizawa O, Wyndaele JJ: Effects of CL316, 243, a beta 3-adrenoceptor agonist, and intravesical prostaglandin E2 on the primary bladder afferent activity of the rat. *Neurourol Urodyn* 29: 771-776, 2010.
- 20100220 Chen Z, Ishizuka O, Imamura T, Aizawa N, Kurizaki Y, Igawa Y, Nishizawa O, Andersson KE. : Stimulation of skin menthol receptors stimulates detrusor activity in conscious rats. *Neurourol Urodyn* 29: 506-511, 2010.
- 20100221 Committee for Establishment of the Clinical Guidelines for Nocturia of the Neurogenic Bladder Society. : Clinical guidelines for nocturia. *Int J Urol* 17: 397-409, 2010.
- 20100222 Imamura T, Ishizuka O, Yamamoto T, Gotho M, Nishizawa O: Bone Marrow-Derived Cells Implanted into Freeze-Injured Urinary Bladders Reconstruct Functional Smooth Muscle Layers. *LUTS* 2: 1-10, 2010.

20100223 Kinebuchi Y, Aizawa N, Imamura T, Ishizuka O, Igawa Y, Nishizawa O: Autologous bone-marrow-derived mesenchymal stem cell transplantation into injured rat urethral sphincter. *Int J Urol* 17: 359-368, 2010.

20100224 Kosho T, Miyake N, Hatamochi A, Takahashi J, Kato H, Miyahara T, Igawa Y, Yasui H, Ishida T, Ono K, Kosuda T, Inoue A, Kohyama M, Hattori T, Ohashi H, Nishimura G, Kawamura R, Wakui K, Fukushima Y, Matsumoto N. : A new Ehlers-Danlos syndrome with craniofacial characteristics, multiple congenital contractures, progressive joint and skin laxity, and multisystem fragility-related manifestations. *Am J Med Genet A* 152(A): 1333-1346, 2010.

20100225 Mimura Y, Imamura T, Kinebuchi Y, Aizawa N, Ishizuka O, Nishizawa O: Rat bladders augmented with a novel bovine pericardium-derived biomaterial reconstruct functional tissue structures. *LUTS* 2: 76-82, 2010.

20100226 Minagawa T, Imamura T, Igawa Y, Aizawa N, Ishizuka O, Nishizawa O: Differentiation of smooth muscle cells from human amniotic mesenchymal cells implanted in the freeze-injured mouse urinary bladder. *Eur Urol* 58: 299-306, 2010.

20100227 Minagawa T, Murata Y, Uehara T, Imamura T, Ishizuka O: Impact of high-consistency area evaluated under hand-operated transrectal compression using a sonographic probe on prostate cancer detection: Clinicopathological analysis. *Int J Urol* 17: 876-880, 2010.

20100228 Nakayama T, Imamura T, Ishizuka O, Nishizawa O: Expression of  $\alpha 1$ -adrenergic receptor subtypes and angiotensin II type 1 receptor in the prostate of spontaneously hypertensive rats. *Shinshu Med J* 58: 103-114, 2010.

20100229 Ogawa T, Homma T, Igawa Y, Seki S, Ishizuka O, Imamura T, Akahane S, Homma Y, Nishizawa O. : CXCR3 binding chemokine and TNFSF14 over expression in bladder urothelium of patients with ulcerative interstitial cystitis. *J Urol* 183: 1206-1212, 2010.

## Ophthalmology

20100230 Imai H, Ohta K: Microperimetric Determination of Retinal Sensitivity in Areas of Dissociated Optic Nerve Fiber Layer Following Internal Limiting Membrane Peeling. *Jpn J Ophthalmol* 54: 435-440, 2010.

20100231 Imai H, Ohta K, Yoshida A, Suzuki S, Hashizume K, Usami S, Kikuchi T:  $\mu$ -Crystallin, New

Candidate Protein in Endotoxin-induced Uveitis. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 51: 3554-3559, 2010.

20100232 Kosho T, Miyake N, Hatamochi A, Takahashi J, Kato H, Miyahara T, Igawa Y, Yasui H, Ishida T, Ono K, Kosuda T, Inoue A, Kohyama M, Hattori T, Ohashi H, Nishimura G, Kawamura R, Wakui K, Fukushima Y, Matsumoto N: A New Ehlers-Danlos Syndrome With Craniofacial Characteristics, Multiple Congenital Contractures, Progressive Joint and Skin Laxity, and Multisystem Fragility-Related Manifestations. *Am J Med Genet A* 152A: 1333-1346, 2010.

## Otorhinolaryngology

20100233 Kainuma K, Oshima A, Suzuki H, Fukushima M, Shimojo H, Usami S. : Hybrid carcinoma of the parotid gland: report of a case (epithelial-myoepithelial carcinoma and salivary duct carcinoma) and review of the literature. *Acta Otolaryngol* 130: 185-189, 2010.

20100234 Fukuoka H, Tsukada K, Miyagawa M, Oguchi T, Takumi Y, Sugiura M, Ueda H, Kadoya M, Usami S. : Semi-quantitative evaluation of endolymphatic hydrops by bilateral intratympanic gadolinium-based contrast agent (GBCA) administration with MRI for Meniere's disease. *Acta Otolaryngol* 130: 10-16, 2010.

20100235 Usami S, Miyagawa M, Suzuki N, Moteki H, Nishio S, Takumi Y, Iwasaki S. : Genetic background of candidates for EAS(Electric-Acoustic Stimulation). *Audiol Med* 8: 28-32, 2010.

20100236 Tsukada K, Nishio S, Usami S, Deafness gene study consortium. : A large cohort study of GJB2 mutations in Japanese hearing loss patients. *Clin Genet* 78: 464-470, 2010.

20100237 Imai H, Ohta K, Yoshida A, Suzuki S, Hashizume K, Usami S, Kikuchi T. :  $\mu$ -Crystallin, New Candidate Protein in Endotoxin-Induced Uveitis. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 51: 3554-3559, 2010.

20100238 Ishihara K, Okuyama S, Kumano S, Iida K, Hamana H, Murakoshi M, Kobayashi T, Usami S, Ikeda K, Haga Y, Tsumoto K, Nakamura H, Hirasawa N, Wada H. : Salicylate restores transport function and anion exchanger activity of missense pendrin mutations. *Hear Res* 270: 110-118, 2010.

20100239 Shojaku H, Watanabe Y, Takeda N, Ikezono T, Takahashi M, Kakigi A, Ito J, Doi K, Suzuki M, Takumida M, Takahashi K, Yamashita H, Koizuka I, Usami S, Aoki

M, Naganuma H. : Clinical characteristics of delayed endolymphatic hydrops in Japan: A nationwide survey by the Peripheral Vestibular Disorder Research Committee of Japan. *Acta Otolaryngol* 130: 1135-1140, 2010.

### Obstetrics and Gynecology

20100240 Maezawa K, Matsunaga T, Takezawa T, Kanai M, Ohira S, Ohmori S. : Cytochrome P450 3As Gene Expression and Testosterone 6 $\beta$ -Hydroxylase Activity in Human Fetal Membranes and Placenta at Full Term. *Biol. Pharm. Bull* 33: 249-254, 2010.

20100241 Ohira S, Miyake M, Kobara H, Kikuchi N, Osada R, Ashida T, Hirabayashi K, Nishio S, Kanai M, Shiozawa T. : Fetal Goitrous Hypothyroidism due to Maternal Thyroid Stimulation-Blocking Antibody: A Case Report. *Fetal Diagn Ther* 28: 220-224, 2010.

20100242 Suzuki A, Horiuchi A, Ashida T, Miyamoto T, Kashima H, Nikaido T, Konishi I, Shiozawa T. : Cyclin A2 confers cisplatin resistance to endometrial carcinoma cells via up-regulation of an Akt-binding protein, periplakin. *J Cell Mol Med*. 14: 2305-2317, 2010.

20100243 Miyamoto T, Horiuchi A, Kashima H, Suzuki A, Yamada T, Kurai M, Konishi I, Shiozawa T. : Inverse correlation between Skp2 and p27(kip1) in normal endometrium and endometrial carcinoma. *Gynecol Endocrinol*. 26: 220-229, 2010.

20100244 Suzuki A, Horiuchi A, Oka K, Miyamoto T, Kashima H, Shiozawa T. : Immunohistochemical detection of steroid receptor cofactors in ovarian endometriosis: involvement of down-regulated SRC-1 expression in the limited growth activity of the endometriotic epithelium. *Virchows Arch*. 456: 433-441, 2010.

20100245 Fakhry H, Miyamoto T, Kashima H, Suzuki A, ke H, Konishi I, Shiozawa T. : Immunohistochemical detection of histone deacetylases in endometrial carcinoma: involvement of histone deacetylase 2 in the proliferation of endometrial carcinoma cells. *Hum Pathol*. 41: 848-858, 2010.

20100246 Hayashi A, Horiuchi A, Kikuchi N, Hayashi T, Fuseya C, Suzuki A, Konishi I, Shiozawa T. : Type-specific roles of histone deacetylase (HDAC) overexpression in ovarian carcinoma: HDAC1 enhances cell proliferation and HDAC3 stimulates cell migration with downregulation of E-cadherin. *Int J Cancer* 127: 1332-1346, 2010.

20100247 Hayashi T, Horiuchi A, Sano K, Hiraoka N,

Kanai Y, Shiozawa T, Tonegawa S, Konishi I. : Mice-lacking LMP2, immuno-proteasome subunit, as an animal model of spontaneous uterine leiomyosarcoma. *Protein Cell* 1: 711-717, 2010.

20100248 Abiko K, Mandai M, Hamanishi J, Matsumura N, Baba T, Horiuchi A, Mikami Y, Yoshioka S, Wakasa T, Shiozawa T, Konishi I. : Oct4 expression in immature teratoma of the ovary: relevance to histologic grade and degree of differentiation. *Am J Surg Pathol*. 34: 1842-1848, 2010.

### Anesthesiology and Resuscitology

20100249 Narimatsu E, Niiya T, Kawamata T, Kawamata M, Yamakage M: Effects of atropine and pralidoxime on neuronal actions of paraoxon in rat hippocampal slices. *Neurosci Res* 68: 276-284, 2010.

20100250 Liang J, Kawamata T, Ji W: Molecular signaling of pruritus induced by endothelin-1 in mice. *Exp Biol Med* 235: 1300-1305, 2010.

20100251 Kawamata T, Niiyama Y, Yamamoto J, Furuse S: Reduction of bone cancer pain by CB1 activation and TRPV1 inhibition. *J Anesth* 24: 328-332, 2010.

20100252 Yanagisawa Y, Furue H, Kawamata T, Uta D, Yamamoto J, Furuse S, Katafuchi T, Imoto K, Iwamoto Y, Yoshimura M: Bone cancer induces a unique central sensitization through synaptic changes in a wide area of the spinal cord. *Mol Pain* 38: -, 2010.

20100253 Kikuchi S, Ninomiya T, Kawamata T, Ogasawara N, Kojima T, Tachi N, Tatsumi H: The acid-sensing ion channel 2 (ASIC2) of ciliated cells in the developing rat nasal septum. *Arch Histol Cytol* 73: 81-89, 2010.

### Plastic and Reconstructive Surgery

20100254 Fujita K, Yuzuriha S, Matsuo K. : Usefulness of skin trephine in minimally invasive cancellous bone harvesting for secondary alveolar bone grafting in young patients. *Plast Reconstr Surg*. 126: 85e-86e, 2010.

20100255 Tanaka Y, Matsuo K, Yuzuriha S. : Long-lasting muscle thinning induced by infrared irradiation specialized with wavelengths and contact cooling: a preliminary report. *Eplasty* 28: e40-, 2010.

20100256 Yano S, Hirose M, Nakada T, Nakayama J, Matsuo K, Yamada M. : Selective alpha 1A-adrenoceptor

- stimulation induces Mueller's smooth muscle contraction in an isolated canine upper eyelid preparation. *Curr Eye Res.* **35**: 363-369, 2010.
- 20100257 Tanaka Y, Matsuo K, Yuzuriha S, Yan H, Nakayama J. : Non-thermal cytotoxic effect of infrared irradiation on cultured cancer cells using specialized device. *Cancer Sci.* **101**: 1396-1402, 2010.
- 20100258 Tanaka Y, Matsuo K, Yuzuriha S. : Long-term histological comparison between near-infrared irradiated skin and scar tissues. *Clin Cosmet Investig Dermatol* **25**: 143-149, 2010.
- 20100259 Ban R, Matsuo K, Osada Y, Ban M, Yuzuriha S. : Reflexive contraction of the levator palpebrae superioris muscle to involuntarily sustain the effective eyelid retraction through the transverse trigeminal proprioceptive nerve on the proximal Mueller's muscle: verification with evoked electromyography. *J Plast Reconstr Aesthet Surg.* **63**: 59-64, 2010.
- Laboratory Medicine**
- 20100260 Okabe T, Yamazaki Y, Shiotani M, Suzuki T, Shiohara M, Kasuga E, Notake S, Yanagisawa H. : An amino acid substitution in PBP-3 in *Haemophilus influenzae* associate with the invasion to bronchial epithelial cells. *Microbiol Res* **165**(1): 11-20, 2010.
- 20100261 Minagawa T, Murata Y, Uchikawa S, Uehara T. : Malignant pericardial tamponade in a patient with hormone-refractory prostate cancer. *Int J Clin Oncol* **15**(1): 101-103, 2010.
- 20100262 Takeuchi D, Koide N, Kitazawa M, Fukushima K, Matsuda M, Fukushima M, Miyagawa S. : Perforation of rectal diverticulum with amyloidosis secondary to rheumatoid arthritis: case report and review of the literature. *Clin J Gastroenterol* **3**: 30-35, 2010.
- 20100263 Matsuda K, Sakashita K, Taira C, Tanaka-Yanagisawa M, Yanagisawa R, Shiohara M, Kanegane H, Hasegawa D, Kawasaki K, Endo M, Yajima S, Sasaki S, Kato K, Koike K, Kikuchi A, Ogawa A, Watanabe A, Sotomatsu M, Nonoyama S, Koike K. : Quantitative assessment of PTPN11 or RAS mutations at the neonatal period and during the clinical course in patients with juvenile myelomonocytic leukaemia. *Br J Haematol.* **148**(4): 593-599, 2010.
- 20100264 Sone S, Matsumoto T, Honda T, Tsushima K, Takayama F, Hanaoka T, Kondo R, Haniuda M. : HRCT features of small peripheral lung carcinomas detected in a low-dose CT screening program. *Acad Radiol* **17**(1): 75-83, 2010.
- 20100265 Uehara T, Hamano H, Kawa S, Sano K, Oki K, Kobayashi Y, Nagaya T, Akamatsu T, Kurozumi M, Fujinaga Y, Tanaka E, Honda T, Ota H. : Chronic gastritis in the setting of autoimmune pancreatitis. *Am J Surg Pathol.* **34**(9): 1241-1249, 2010.
- 20100266 Sano K, Matsuda K, Yoichi K. : SMARCB1 gene with a 27-base pair (bp) deletion is not a mutation. *Cancer Genet Cytogenet* **199**(1): 65-, 2010.
- 20100267 Nakanuma Y, Zen Y, Harada K, Ikeda H, Sato Y, Uehara T, Sasaki M. : Tumorigenesis and phenotypic characteristics of mucin-producing bile duct tumors: an immunohistochemical approach. *J Hepatobiliary Pancreat Surg* **17**(3): 211-222, 2010.
- 20100268 Kitaguchi Y, Fujimoto K, Hanaoka M, Kawakami S, Honda T, Kubo K. : Clinical characteristics of combined pulmonary fibrosis and emphysema. *Respirology* **15**(2): 265-271, 2010.
- 20100269 Matsuda K, Taira C, Sakashita K, Saito S, Tanaka-Yanagisawa M, Yanagisawa R, Nakazawa Y, Shiohara M, Fukushima K, Oda M, Honda T, Nakahata T, Koike K. : Long-term survival after nonintensive chemotherapy in some juvenile myelomonocytic leukemia patients with CBL mutations, and the possible presence of healthy persons with the mutations. *Blood* **115**(26): 5429-5431, 2010.
- 20100270 Kobayashi H, Masumoto J. : Endotoxin Contamination of *Agaricus blazei* Murrill Extract Enhances Murine Immunologic Responses and Inhibits the Growth of Sarcoma 180 Implants In Vivo. *J Environ Pathol Toxicol Oncol* **29**(2): 159-168, 2010.
- 20100271 Suzuki A, Kobayashi M, Matsuda K, Matsumoto T, Kawakubo M, Kumazawa S, Koide N, Miyagawa S, Ota H. : Induction of high endothelial venule-like vessels expressing GlcNAc6ST-1-mediated L-selectin ligand carbohydrate and mucosal addressin cell on molecule 1 (MAdCAM-1) in a mouse model of "*Candidatus Helicobacter heilmannii*"-induced gastritis and gastric mucosa-associated lymphoid tissue (MALT) lymphoma. *Helicobacter.* **15**(6): 538-548, 2010.
- 20100272 Ito Y, Takakura S, Ichiyama S, Ueda M, Ando Y, Matsuda K, Hidaka E, Nakatani K, Nishioka J, Nobori T, Kajiyama N, Kimura H. : Multicenter evaluation of

- prototype real-time PCR assays for Epstein-Barr virus and cytomegalovirus DNA in whole blood samples from transplant recipients. *Microbiol Immunol.* **54(9)**: 516-522, 2010.
- 20100273 Komatsu Y, Koizumi T, Yasuo M, Urushihata K, Yamamoto H, Hanaoka M, Kubo K, Kawakami S, Honda T, Fujimoto K, Hachiya T. : Malignant hepatic epithelioid hemangioendothelioma with rapid progression and fatal outcome. *Intern Med.* **49(12)**: 1149-1153, 2010.
- 20100274 Agatsuma T, Koizumi T, Yasuo M, Urushihata K, Tsushima K, Yamamoto H, Hanaoka M, Fukushima M, Honda T, Kubo K. : Successful salvage chemotherapy with gemcitabine and vinorelbine in a malignant pleural mesothelioma patient previously treated with pemetrexed. *Jpn J Clin Oncol.* **40(12)**: 1180-1183, 2010.
- 20100275 Kitaguchi Y, Fujimoto K, Hanaoka M, Kawakami S, Honda T, Kubo K. : Clinical characteristics of combined pulmonary fibrosis and emphysema. *Respirology* **15(2)**: 265-271, 2010.
- 20100276 Terasawa F, Kamijyo Y, Fujihara N, Yamauchi K, Kumagai T, Honda T, Shigematsu S, Okumura N. : In vitro transcription of compound heterozygous hypofibrinogenemia Matsumoto IX; first identification of FGB IVS6 deletion of 4 nucleotides and FGG IVS3-2A>G causing abnormal RNA splicing. *Clin Chim Acta.* **411(17-18)**: 1325-1329, 2010.
- 20100277 Tanabe T, Koizumi T, Tsushima K, Ito M, Kanda S, Kobayashi T, Yasuo M, Yamazaki Y, Kubo K, Honda T, Kondo R, Yoshida K. : Comparative study of three different catheters for CT imaging-bronchoscopy-guided radiofrequency ablation as a potential and novel interventional therapy for lung cancer. *Chest.* **137(4)**: 890-897, 2010.
- 20100278 Kainuma K, Oshima A, Suzuki H, Fukushima M, Shimojo H, Usami S. : Hybrid carcinoma of the parotid gland: report of a case (epithelial-myoeithelial carcinoma and salivary duct carcinoma) and review of the literature. *Acta Otolaryngol.* **130(1)**: 185-189, 2010.
- 20100279 Yamazaki M, Sato A, Nishio S, Uehara T, Komatsu M. : Transient polyuria related to central diabetes insipidus caused by lymphocytic infundibulo-neurohypophysitis in a patient treated for Graves' disease. *Intern Med.* **49(17)**: 1885-1890, 2010.
- 20100280 Kitazawa M, Koide N, Saito H, Kamimura S, Uehara T, Miyagawa S. : Killian-Jamieson diverticulitis with cervical cellulitis: report of a case. *Surg Today.* **40(3)**: 257-261, 2010.
- 20100281 Tsutsui M, Tanaka N, Kawakubo M, Sheena Y, Horiuchi A, Komatsu M, Nagaya T, Joshita S, Umemura T, Ichijo T, Matsumoto A, Yoshizawa K, Aoyama T, Tanaka E, Sano K. : Serum fragmented cytokeratin 18 levels reflect the histologic activity score of nonalcoholic fatty liver disease more accurately than serum alanine aminotransferase levels. *J Clin Gastroenterol.* **44(6)**: 440-447, 2010.
- 20100282 Matsuda M, Miyazaki D, Tojo K, Tazawa K, Shimojima Y, Kurozumi M, Fukui D, Sano K, Ikeda S. : Intestinal angina due to atherosclerosis in a 45-year-old systemic lupus erythematosus patient. *Intern Med.* **49(19)**: 2175-2178, 2010.
- 20100283 Joshita S, Yoshizawa K, Sano K, Kobayashi S, Sekiguchi T, Morita S, Kamijo A, Komatsu M, Umemura T, Ichijo T, Matsumoto A, Tanaka E. : A patient with advanced hepatocellular carcinoma treated with sorafenib tosylate showed massive tumor lysis with avoidance of tumor lysis syndrome. *Intern Med.* **49(11)**: 991-994, 2010.
- 20100284 Kobayashi N, Miyoshi S, Mikami T, Koyama H, Kitazawa M, Takeoka M, Sano K, Amano J, Isogai Z, Niida S, Oguri K, Okayama M, McDonald JA, Kimata K, Taniguchi S, Itano N. : Hyaluronan deficiency in tumor stroma impairs macrophage trafficking and tumor neovascularization. *Cancer Res.* **70(18)**: 7073-7083, 2010.
- 20100285 Nagaya T, Tanaka N, Suzuki T, Sano K, Horiuchi A, Komatsu M, Nakajima T, Nishizawa T, Joshita S, Umemura T, Ichijo T, Matsumoto A, Yoshizawa K, Nakayama J, Tanaka E, Aoyama T. : Down-regulation of SREBP-1c is associated with the development of burned-out NASH. *J Hepatol.* **53(4)**: 724-731, 2010.
- 20100286 Nakanuma Y, Zen Y, Harada K, Sasaki M, Nonomura A, Uehara T, Sano K, Kondo F, Fukusato T, Tsuneyama K, Ito M, Wakasa K, Nomoto M, Minato H, Haga H, Kage M, Yano H, Haratake J, Aishima S, Masuda T, Aoyama H, Miyakawa-Hayashino A, Matsumoto T, Sanefuji H, Ojima H, Chen TC, Yu E, Kim JH, Park YN, Tsui W. : Application of a new histological staging and grading system for primary biliary cirrhosis to liver biopsy specimens: Interobserver agreement. *Pathol Int.* **60(3)**: 167-174, 2010.
- 20100287 Hatta T, Fujinaga Y, Kadoya M, Ueda H, Murayama H, Kurozumi M, Ueda K, Komatsu M, Nagaya T, Joshita S, Kodama R, Tanaka E, Uehara T, Sano K, Tanaka N. : Accurate and simple method for quantification of hepatic fat content using magnetic resonance imaging: a

prospective study in biopsy-proven nonalcoholic fatty liver disease. *J Gastroenterol.* 45(12): 1263-1271, 2010.

20100288 Hayashi T, Horiuchi A, Sano K, Hiraoka N, Kanai Y, Shiozawa T, Tonegawa S, Konishi I. : Mice-lacking LMP2, immuno-proteasome subunit, as an animal model of spontaneous uterine leiomyosarcoma. *Protein Cell.* 1(8): 711-717, 2010.

20100289 Kaneko M, Sano K, Nakayama J, Amano N. : Nasu-Hakola disease: The first case reported by Nasu and review. *Neuropathology.* 30: 463-470, 2010.

20100290 Sano K, Matsuda K, Yoichi K. : SMARCB1 gene with a 27-base pair (bp) deletion is not a mutation. *Cancer Genet Cytogenet.* 199(1): 65-65, 2010.

20100291 Hidaka N, Nakayama Y, Horiuchi A, Kato S, Sano K. : Endoscopic identification of *Helicobacter pylori* gastritis in children. *Dig Endosc.* 22(2): 90-94, 2010.

### Emergency and Intensive Care Medicine

20100292 Koyama J, Iwashita T, Okamoto K: Comparison of three types of laryngoscope for tracheal intubation during rhythmic chest compressions: A manikin study. *Resuscitation* 81: 1172-1174, 2010.

### Brain Disease Research

20100293 Sakai H, Yoshida K, Shimizu Y, Morita H, Ikeda S, Matsumoto N: Analysis of an insertion mutation in a cohort of 94 patients with spinocerebellar ataxia type 31 from Nagano, Japan. *Neurogenetics* 11: 409-415, 2010.

20100294 Nakamura K, Yoshida K, Yoshinaga T, Kodaira M, Shimojima Y, Takei Y, Morita H, Kayanuma K, Ikeda S: Adult or late-onset triple A syndrome: case report and literature review. *J Neurol Sci* 297: 85-88, 2010.

20100295 Yamazaki M, Kosho T, Kawachi S, Mikoshiba M, Takahashi J, Sano R, Oka K, Yoshida K, Watanabe T, Kato H, Komatsu M, Kawamura R, Wakui K, Knappskog PM, Boman H, Fukushima Y: Cold-induced sweating syndrome with neonatal features of Crisponi syndrome: longitudinal observation of a patient homozygous for a CRLF1 mutation. *Am J Med Genet A* 152: 764-769, 2010.

### Immunology and Infectious Diseases (Infection and Host Defense)

20100296 Yamazaki K, Yamazaki T, Taki S, Miyake K, Hayashi T, Ochs HD, Agematsu K: Potentiation of TLR9

responses for human naïve B-cell growth through RP105 signaling. *Clin Immunol* 135: 125-136, 2010.

### Immunology and Infectious Diseases (Molecular and Cellular Immunology)

20100297 Hayashi A, Horiuchi A, Kikuchi N, Hayashi T, Fuseya C, Suzuki A, Konishi I, Shiozawa T: Type-specific roles of histone deacetylase (HDAC) overexpression in ovarian carcinoma: HDAC1 enhances cell proliferation and HDAC3 stimulates cell migration with downregulation of E-cadherin. *Int. J. Cancer* 127: 1332-1346, 2010.

20100298 Yamazaki K, Yamazaki T, Taki S, Miyake K, Hayashi T, Ochs HD, Agematsu K : Potentiation of TLR9 responses for human naïve B-cell growth through RP105 signaling. *Clin Immunol.* 135: 125-136, 2010.

20100299 Miyake K, Taki S: Recent progresses in Immunology in Japan. *Jpn. Med. Assoc. J.* 53: 49-50, 2010.

### Organ Regeneration (Cardiovascular Medicine)

20100300 Abe H, Takahashi M, Yaegashi H, Eda S, Tsunemoto H, Kamikozawa M, Koyama J, Yamazaki K, Ikeda U. : Efficacy of continuous positive airway pressure on arrhythmias in obstructive sleep apnea patients. *Heart Vessels* 25: 63-69, 2010.

20100301 Motoki H, Nakatani S, Abe H, Kanzaki H, Kitakaze M. : Heterogeneous contraction of the left ventricle demonstrated by 2-dimensional strain imaging. *J Echocardiogr* 8: 33-39, 2010.

20100302 Koyama J, Falk RH. : Prognostic significance of strain imaging in light-chain amyloidosis (reply to the letter). *JACC Cardiovasc Imaging* 3: 788, 2010.

20100303 Koyama J, Falk RH. : Prognostic significance of strain Doppler imaging in light-chain amyloidosis. *JACC Cardiovasc Imaging* 3: 333-342, 2010.

20100304 Hioki H, Izawa A, Miura T, Motoki H, Aizawa K, Koshikawa M, Kasai H, Tomita T, Miyashita Y, Kumazaki S, Koyama J, Ikeda U. : Dynamic left ventricular outflow tract obstruction due to anemia in a 71-year-old sigmoid septum. *Journal of Cardiology Cases* 1: e144-146, 2010.

20100305 Aso S, Izawa A, Abe N, Motoki H, Kasai H, Tomita T, Kumazaki S, Koyama J, Yazaki Y, Ikeda U. : A case of left atrial involvement of cardiac sarcoidosis

manifesting as atrial flutter treated with corticosteroids. *Journal of Cardiology Cases* 1: e71-74, 2010.

20100306 Kumazaki S, Koyama J, Aizawa K, Kasai H, Koshikawa M, Izawa A, Tomita T, Takahashi M, Ikeda U. : Effect of graft adaptation of the internal mammary artery on longitudinal phasic blood flow velocity characteristics after surgery. *Heart Vessels* 25: 515-521, 2010.

20100307 Imamura H, Sekiguchi Y, Iwashita T, Dohgomori H, Mochizuki K, Aizawa K, Aso S, Kamiyoshi Y, Ikeda U, Amano J, Okamoto K. : Painless acute aortic dissection. - Diagnostic, prognostic and clinical implications. - *Circ J* 75: 59-66, 2010.

20100308 Horigome M, Yamazaki K, Ikeda U. : Assessment of left ventricular dyssynchrony in patients with coronary artery disease during adenosine stress using ECG-gated myocardial perfusion single-photon emission computed tomography. *Nucl Med Commun* 31: 864-873, 2010.

20100309 Hongo M, Hidaka H, Sakaguchi S, Nakanishi K, Ichikawa M, Hirota N, Tanaka N, Tsuruta G, Yazaki Y, Kinoshita O, Ikeda U, Koike K. : Association between serum uric acid levels and cardiometabolic risk factors among Japanese junior high school students. *Circ J*. 74: 1570-1577, 2010.

20100310 Ise H, Kobayashi S, Goto M, Sato T, Kawakubo M, Takahashi M, Ikeda U, Akaike T. : Vimentin and desmin possess GlcNAc-binding lectin-like properties on cell surfaces. *Glycobiology* 20: 843-864, 2010.

20100311 Miura T, Izawa A, Kumazaki S, Ishii E, Otagiri K, Aizawa K, Koshikawa M, Kasai H, Tomita T, Miyashita Y, Tsutsui H, Koyama J, Ikeda U. : Acute myocardial infarction in a 16-year-old girl with chronic GVHD. *Bone Marrow Transplant*. 45: 1576-1577, 2010.

20100312 Izawa A, Schatton T, Frank NY, Ueno T, Yamaura K, Pendse SS, Margaryan A, Grimm M, Gasser M, Waaga-Gasser AM, Sayegh MH, Frank MH. : A novel in vivo regulatory role of P-glycoprotein in alloimmunity. *Biochem Biophys Res Commun*. 394: 646-652, 2010.

### **Organ Regeneration (Molecular Medicine & Therapeutics)**

20100313 Iinuma N, Sakurai T, Kamiyoshi A, Ichikawa-Shindo Y, Arai T, Yoshizawa T, Koyama T, Uetake R, Kawate H, Muto S, Tagawa Y, Miyagawa S, Shindo T: Adrenomedullin in sinusoidal endothelial cells play

protective roles against cold injury of liver. *Peptides* 31: 865-871, 2010.

20100314 Takeda N, Manabe I, Uchino Y, Eguchi K, Matsumoto S, Nishimura S, Shindo T, Sano M, Otsu K, Snider P, Conway SJ, Nagai R. : Cardiac fibroblasts are essential for the adaptive response of the murine heart to pressure overload. *J Clin Invest*. 120: 254-265, 2010.

### **Polymer Sciences & Tissue Engineering**

20100315 Tono-Okada K, Okada Y, Masuda M, Hoshi A, Akatsuka A, Teramoto A, Abe K, Tamaki T: Micro 3D Culture System using Hyaluronan-Collagen Capsule for Skeletal Muscle-Derived Stem Cells. *The Open Tissue Engineering and Regenerative Medicine Journal* 3: 18-27, 2010.

20100316 Watanabe Y, Iwasa Y, Sato H, Teramoto A, Abe K: Fabrication of Titanium / Biodegradable-polymer FGM for Medical Application. *Materials Science Forum* 631-632: 199-204, 2010.

20100317 Li Y, Matsuda N, Bao X, Teramoto A, ABE K: The development of gelatin/chitosan hybrid scaffold for mouse embryonic stem cell line ATDC5. *Advanced Materials Research* 123-125: 395-398, 2010.

20100318 Bao X, Li Y, Teramoto A, ABE K: Carboxymethyl chitosan/ hydroxyapatite composite scaffold for bone regeneration. *Advanced Materials Research* 123-125: 299-302, 2010.

### **Aging Biology**

20100319 Qian J, Yan J, Ge F, Zhang B, Fu X, Tomozawa H, Sawashita J, Mori M, Higuchi K: Mouse senile amyloid fibrils deposited in skeletal muscle exhibit amyloidosis-enhancing activity. *PLoS Pathog* 6: e1000914-, 2010.

20100320 Zhang P, Fu X, Sawashita J, Yao J, Zhang B, Qian J, Tomozawa H, Mori M, Ando Y, Higuchi K: Mouse model to study human A $\beta$ 2M amyloidosis: Generation of a transgenic mouse with excessive expression of human  $\beta$ 2-microglobulin. *Amyloid* 17: 50-62, 2010.

20100321 Tomozawa H, Nishio A, Okuhara Y, Higuchi K, Matsumoto K, Mori M: BN.MES-Cyba<sup>mes</sup> congenic rats manifest focal necrosis with eosinophilic infiltration in the liver without blood eosinophilia. *Exp Anim* 59: 469-478, 2010.

20100322 Schmelzer C, Kubo H, Mori M, Sawashita J,

- Kitano M, Hosoe K, Boomgaarden I, Doring F, Higuchi K: Supplementation with the reduced form of Coenzyme Q10 decelerates phenotypic characteristics of senescence and induces a PPAR- $\alpha$  gene expression signature in SAMP1 mice. *Mol Nutr Food Res* **54**: 805-815, 2010.
- 20100323 Schmelzer C, Okun J, Haas D, Higuchi K, Sawashita J, Mori M, Doring F: The reduced form of Coenzyme Q10 mediates distinct effects on cholesterol metabolism at the transcriptional and metabolite level in SAMP1 mice. *IUBMB Life* **62**: 812-818, 2010.
- 20100324 Masuki S, Mori M, Tabara Y, Miki T, Sakurai A, Morikawa M, Miyagawa K, Higuchi K, Nose H, Shinshu University Genetic Research Consortium: Vasopressin V1a receptor polymorphism and interval walking training effects in middle-aged and older people. *Hypertension* **55**: 747-754, 2010.
- 20100325 Nakajima K, Takeoka M, Mori M, Hashimoto S, Sakurai A, Nose H, Higuchi K, Itano N, Shiohara M, Oh T, Taniguchi S: Exercise effects on methylation of ASC gene. *Int J Sports Med* **31**: 671-675, 2010.
- 20100326 Okudaira S, Shimizu M, Otsuki B, Nakanishi R, Ohta A, Higuchi K, Hosokawa M, Tsuboyama T, Nakamura T: Quantitative trait locus on chromosome X affects bone loss after maturation in mice. *J Bone Miner Metab* **28**: 520-531, 2010.
- 20100327 Chambers JK, Kanda T, Shirai A, Higuchi K, Ikeda S, Une Y: Senile systemic amyloidosis in an aged savannah monkey (*Cercopithecus aethiops*) with tenosynovial degeneration. *J Vet Med Sci* **72**: 657-659, 2010.
- Virus-Induced Demyelinating Disease. *Brain Res* **1317**: 236-245, 2010.
- 20100331 Nakajima K, Takeoka M, Mori M, Hashimoto S, Sakurai A, Nose H, Higuchi K, Itano N, Shiohara M, Oh T, Taniguchi S: Exercise Effects on Methylation of ASC Gene. *Int J Sports Med* **31**: 671-675, 2010.
- 20100332 Sugaya A, Takeoka M, Itano N, Taguchi A, Ehara T, Taniguchi S: Calponin h1-S175T Point Mutation Enhances Resistance to Actin Cytoskeleton Perturbation in Human Cancer Cells. *Anticancer Res* **30**: 1071-1078, 2010.
- 20100333 Imamura R, Wang Y, Kinoshita T, Suzuki M, Noda T, Sagara J, Taniguchi S, Okamoto H, Suda T: Anti-inflammatory activity of PYNOD and its mechanism in humans and mice. *J Immunol* **184**(10): 5874-5884, 2010.
- 20100334 Toma C, Higa N, Koizumi Y, Nakasone N, Ogura Y, McCoy AJ, Franchi L, Uematsu S, Sagara J, Taniguchi S, Tsutsui H, Akira S, Tschopp J, Núñez G, Suzuki T: Pathogenic *Vibrio* activate NLRP3 inflammasome via cytotoxins and TLR/NOD-Mediated NF- $\kappa$ B signaling. *J Immunol* **184**(9): 5287-5297, 2010.
- 20100335 Yotsumoto N, Takeoka M, Yokoyama M: Tail-Suspended Mice Lacking Calponin H1 Experience Decreased Bone Loss. *Tohoku J Exp Med* **221**: 221-227, 2010.
- 20100336 Taniguchi S, Fujimori M, Sasaki T, Tsutsui H, Shimatani Y, Seki K, Amano J: Targeting solid tumors with non-pathogenic obligate anaerobic bacteria. *Cancer Sci* **101**(9): 1925-1932, 2010.
- 20100337 Kobayashi N, Miyoshi S, Mikami T, Koyama H, Kitazawa M, Takeoka M, Sano K, Amano J, Isogai Z, Niida S, Oguri K, Okayama M, John A. McDonald, Kimata K, Taniguchi S, Itano N: Hyaluronan Deficiency in Tumor Stroma Impairs Macrophage Trafficking and Tumor Neovascularization. *Cancer Res* **70**(18): 7073-7083, 2010.

### Neuroplasticity

- 20100328 Skelding KA, Suzuki T, Gordon S, Xue J, Verrills NM, Dickson PW, Rostas JAP: Regulation of CaMKII by phospho-Thr253 or phospho-Thr286 sensitive targeting alters cellular function. *Cell Signal* **22**: 759-769, 2010.
- 20100329 Tanahashi H, Kito K, Ito T, Yoshioka K: MafB protein stability is regulated by the JNK and ubiquitin-proteasome pathways. *Arch Biochem Biophys* **494**: 94-100, 2010.

### Molecular Oncology

- 20100330 Yanagisawa S, Takeichi N, Kaneyama T, Yagita H, Taniguchi S, Byung S. Kim, Chang-Sung Koh: Effects of Anti-CD70 mAb on Theiler's Murine Encephalomyelitis

### Aging Medicine and Geriatrics

- 20100338 Inaba H, Suzuki S, Shigematsu S, Takei M, Miyamoto T, Takeda T, Yamauchi K, Hashizume K: Lymphocytic infundibuloneurohypophysitis: long-term follow-up of a case cured with glucocorticoid. *Med Princ Pract* **19**: 79-81, 2010.
- 20100339 Imai H, Ohta K, Yoshida A, Suzuki S, Hashizume K, Usami S, Kikuchi T: mu-crystallin, New candidate protein in endotoxin-induced uveitis. *Invest*



Ophthalmol Vis Sci 51: 3554-3559, 2010.

20100340 Yamazaki M, Sato A, Nishio S, Uehara T, Komatsu M: Transient polyuria related to central diabetes insipidus caused by lymphocytic infundibulo-neurohypophysitis in a patient treated for Graves' disease. Intern Med 49(17): 1885-1890, 2010.

20100341 Yamazaki M, Sato A, Takeda T, Komatsu M: Distinct clinical courses in type 1 diabetes mellitus induced by peg-interferon-alpha treatment for chronic hepatitis C. Intern Med 49(5): 403-407, 2010.

20100342 Yamazaki M, Kosho T, Kawachi S, Mikoshiba M, Takahashi J, Sano R, Oka K, Yoshida K, Watanabe T, Kato H, Komatsu M, Kawamura R, Wakuri K, Knappskog PM, Boman H, Fukushima Y. : Cold-induced sweating syndrome with neonatal features of Crisponi syndrome: longitudinal observation of a patient homozygous for a CRLF1 mutation. Am J Med Genet A 152A(3): 764-769, 2010.

### Metabolic Regulation

20100343 Ramdhan DH, Kamijima M, Wang D, Ito Y, Naito H, Yanagiba Y, Hayashi Y, Tanaka N, Aoyama T, Gonzalez FJ, Nakajima T: Differential response to trichloroethylene-induced hepatosteatosis in wild-type and PPAR alpha-humanized mice. Environ Health Perspect 118: 1557-1563, 2010.

20100344 Tanaka N, Zhang XG, Sugiyama E, Kono H, Horiuchi A, Nakajima T, Kanbe H, Tanaka E, Gonzalez FJ, Aoyama T: Eicosapentaenoic acid improves hepatic steatosis independent of PPAR alpha activation through inhibition of SREBP-1 maturation in mice. Biochem Pharmacol 80: 1601-1612, 2010.

20100345 Nagaya T, Tanaka N, Suzuki T, Sano K, Horiuchi A, Komatsu M, Nakajima T, Nishizawa T, Joshita S, Umemura T, Ichijo T, Matsumoto A, Yoshizawa K, Nakayama J, Tanaka E, Aoyama T: Down-regulation of SREBP-1c is associated with the development of burned-out NASH. J Hepatol 53: 724-731, 2010.

20100346 Nakajima T, Tanaka N, Li G, Hu R, Kamijo Y, Hara A, Aoyama T: Effect of bezafibrate on hepatic oxidative stress: comparison between conventional experimental doses and clinically-relevant doses in mice. Redox Rep 15: 123-130, 2010.

20100347 Tsutsui M, Tanaka N, Kawakubo M, Sheena Y, Horiuchi A, Komatsu M, Nagaya T, Joshita S, Umemura T,

Ichijo T, Matsumoto A, Yoshizawa K, Aoyama T, Tanaka E, Sano K: Serum fragmented cytokeratin 18 levels reflect the histologic activity score of nonalcoholic fatty liver disease more accurately than serum alanine aminotransferase levels. J Clin Gastroenterol 44: 440-447, 2010.

20100348 Tsuruta G, Tanaka N, Hongo M, Komatsu M, Horiuchi A, Hamamoto K, Iguchi C, Nakayama Y, Umemura T, Ichijo T, Matsumoto A, Yoshizawa K, Aoyama T, Tanaka E: Nonalcoholic fatty liver disease in Japanese junior high school students: its prevalence and relationship to lifestyle habits. J Gastroenterol 45: 666-672, 2010.

20100349 Komatsu M, Tong YH, Li YF, Nakajima T, Li G, Hu R, Sugiyama E, Kamijo Y, Tanaka N, Hara A, Aoyama T: Multiple roles of PPAR alpha in brown adipose tissue under constitutive and cold conditions. Genes Cells 15: 91-100, 2010.

20100350 Horiuchi A, Nakayama Y, Kajiyama M, Kato N, Kamijima T, Graham DY, Tanaka N: Biliary stenting in the management of large or multiple common bile duct stones. Gastrointest Endosc 71: 1200-1203, 2010.

20100351 Horiuchi A, Nakayama Y, Kato N, Ichise Y, Kajiyama M, Tanaka N: Hood-assisted colonoscopy is more effective in detection of colorectal adenomas than narrow-band imaging. Clin Gastroenterol Hepatol 8: 379-383, 2010.

20100352 Inoue T, Taguchi I, Abe S, Li G, Hu R, Nakajima T, Hara A, Aoyama T, Kannagi R, Kyogashima M, Node K: Sulfatides are associated with neointimal thickening after vascular injury. Atherosclerosis 211: 291-296, 2010.

20100353 Hatta T, Fujinaga Y, Kadoya M, Ueda H, Murayama H, Kurozumi M, Ueda K, Komatsu M, Nagaya T, Joshita S, Kodama R, Tanaka E, Uehara T, Sano K, Tanaka N: Accurate and simple method for quantification of hepatic fat content using magnetic resonance imaging: a prospective study in biopsy-proven nonalcoholic fatty liver disease. J Gastroenterol 45: 1263-1271, 2010.

### Sports Medical Sciences

20100354 Nose H, Morikawa M, Masuki S, Yamazaki T, Nemoto K, Okazaki K, Kamijo Y, Gen-no H: Sportology and high intensity interval walking training in aging society. Juntendo Med. J 56: 251-256, 2010.

20100355 Goto M, Okazaki K, Kamijo Y, Ikegawa S, Masuki S, Miyagawa K, Nose H: Protein and carbohydrate supplementation during 5-day aerobic training enhanced

plasma volume expansion and thermoregulatory adaptation in young men. *J Appl Physiol* 109: 1247-1255, 2010.

20100356 Lalande S, Okazaki K, Yamazaki T, Nose H, Joyner MJ, Johnson BD: Effects of interval walking on physical fitness in middle-aged individuals. *J. Prim. Care&Comm. Health* 1: 104-110, 2010.

20100357 Nakajima K, Takeoka M, Mori M, Hashimoto S, Sakurai A, Nose H, Higuchi K, Itano N, Shiohara M, Oh T, Taniguchi S: Exercise effects on methylation of ASC gene. *Int. J. Sports. Med* 31: 671-675, 2010.

20100358 Masuki S, Mori M, Tabara Y, Miki T, Sakurai A, Morikawa M, Miyagawa K, Higuchi K, Nose H, for the Shinshu University Genetic Research Consortium: Vasopressin V1a receptor polymorphism and interval walking training effects in middle-aged and older people. *Hypertension* 55: 747-754, 2010.

### Health Education and Psychology

20100359 Hirayama F, Lee AH, Terasawa K, Kagawa Y: Folate intake associated with lung function, breathlessness and the prevalence of chronic obstructive pulmonary disease. *Asia Pac J Clin Nutr* 19: 103-109, 2010.

### Basic Geriatrics

20100360 Minagawa H., Watanabe A., Akatsu H., Adachi K., Ohtsuka C., Terayama Y., Hosono T., Takahashi S., Wakita H., Jung C. G., Komano H. and Michikawa M. : Homocysteine, another risk factor for Alzheimer disease, impairs apolipoprotein E3 function. *J. Biol. Chem.* , 285: 38382-38388, 2010.

20100361 Tanabe C., Hotoda N., Sasagawa N., Futai E., Komano H. and Ishiura S. : ADAM19 autolysis is activated by LPS and promotes non-classical secretion of cysteine-rich protein 2. *Biochem. Biophys. Res. Commun.* , 396: 927-932, 2010.

### Radiology Division

20100362 Ryu Y, Matsui O, Zen Y, Ueda K, Abo H, Nakanuma Y, Gabata T: Multicystic biliary hamartoma: imaging findings in four cases. *Abdom Imaging* 35: 543-547, 2010.

### Blood Transfusion Center

20100363 Narimatsu H, Yuji K, Shimodaira S, Kami M. : The usefulness of pathogen inactivation during an outbreak

of the new strain of influenza (H1N1). *Transfus Med Rev* 24: 151-152, 2010.

20100364 Suzuki R, Ohtake S, Takeuchi J, Nagai M, Koderia Y, Hamaguchi M, Miyawaki S, Karasuno T, Shimodaira S, Ohno R, Nakamura S, Naoe T. : The clinical characteristics of CD7+ CD56+ acute myeloid leukemias other than M0. *Int J Hematol* 91: 303-309, 2010.

### Endoscopic Examination Center

20100365 Hotta K, Oyama T, Akamatsu T, Tomori A, Hasebe O, Nakamura N, Kojima E, Suga T, Miyabayashi H and Ohta H. : A Comparison of Outcomes of Endoscopic Submucosal Dissection (ESD) For Early Gastric Neoplasms Between High-Volume and Low-Volume Centers: Multi-Center Retrospective Questionnaire Study Conducted by the Nagano ESD Study Group. *Intern Med* 49: 253-259, 2010.

20100366 Akamatsu T, Kaneko Y, Ota H, Miyabayashi H, Arakura N and Tanaka E. : Usefulness of double balloon enteroscopy and video capsule endoscopy for the diagnosis and management of primary follicular lymphoma of the gastrointestinal tract in its early stages. *Dig Endosc* 22: 33-38, 2010.

20100367 Akamatsu T, Nagaya T, Ichikawa S, Sudo T, Takeda R, Takenaka K, Kodama R, Ito T, Arakura N and Tanaka E. : Small Bowel Tissue Concentration of Rebamipide: Study of Two Dosages in Healthy Subjects. *J Clin Biochem Nutr.* 47: 256-260, 2010.

### Medical Informatics Division

20100368 Momose M, Kadoya M, Yano K, Miyasaka T, Fujinaga Y, Matsushita T, Yanagisawa S, Hamano H, Kawa S: Semiquantitative measurement of pulmonary hilar gallium-67 uptake using single photon emission computed tomography/computed tomography for the diagnosis of autoimmune pancreatitis. *Jpn J Radiol* 28: 733-739, 2010.

20100369 Uehara T, Hamano H, Kawa S, Sano K, Oki K, Kobayashi Y, Nagaya T, Akamatsu T, Kurozumi M, Fujinaga Y, Tanaka E, Honda T, Ota H: Chronic gastritis in the setting of autoimmune pancreatitis. *Am J Surg Pathol* 34: 1241-1249, 2010.

### Clinical and Molecular Genetics

20100370 Nakamura K, Sekijima Y, Nakamura K, Hattori K, Nagamatsu K, Shimizu Y, Yasude T, Ushiyama M, Endo F, Fukushima Y, Ikeda S. Cerebral hemorrhage in Fabry's disease. *J Hum Genet* 55: 259-261, 2010.

- 20100371 Sekijima Y, Ohashi T, Ohira S, Kosho T, Fukushima Y. Successful pregnancy and lactation outcome in a patient with Gaucher disease receiving enzyme replacement therapy, and the subsequent distribution and excretion of imiglucerase in human breast milk. *Clin Ther* 32: 2048-2052, 2010.
- 20100372 Sekijima Y, Yoshida T, Ikeda S CPPD crystal deposition disease of the cervical spine: a common cause of acute neck pain encountered in the neurology department. *J Neurol Sci* 296: 79-82, 2010.
- 20100373 Tojo K, Tsuchiya-Suzuki A, Sekijima Y, Morita H, Sumita N, Ikeda S. Upper limb neuropathy such as carpal tunnel syndrome as an initial manifestation of ATTR Val30Met familial amyloid polyneuropathy. *Amyloid* 17: 32-35, 2010.
- 20100374 Muramatsu Y, Kosho T, Magota M, Yokotsuka T, Ito M, Yasuda A, Kito O, Suzuki C, Nagata Y, Kawai S, Ikoma M, Hatano T, Nakayama M, Kawamura R, Wakui K, Morisaki H, Morisaki T, Fukushima Y. Progressive aortic root and pulmonary artery aneurysms in a neonate with Loeys-Dietz syndrome type 1B. *Am J Med Genet A* 152A: 417-421, 2010.
- 20100375 Yamazaki M, Kosho T, Kawachi S, Mikoshiba M, Takahashi J, Sano R, Oka K, Yoshida K, Watanabe T, Kato H, Komatsu M, Kawamura R, Wakui K, Knappskog PM, Boman H, Fukushima Y. Cold-induced sweating syndrome with neonatal features of Crisponi syndrome: longitudinal observation of a patient homozygous for a CRLF1 mutation. *Am J Med Genet A* 152A: 764-769, 2010.
- 20100376 Kosho T, Miyake N, Hatamochi A, Takahashi J, Kato H, Miyahara T, Igawa Y, Yasui H, Ishida T, Ono K, Kosuda T, Inoue A, Kohyama M, Hattori T, Ohashi H, Nishimura G, Kawamura R, Wakui K, Fukushima Y, Matsumoto N. : A New Ehlers-Danlos Syndrome With Craniofacial Characteristics, Multiple Congenital Contractures, Progressive Joint and Skin Laxity, and Multisystem Fragility-related Manifestations. *Am J Med Genet A* 152A: 1333-1346, 2010.
- 20100377 Miyake N, Kosho T, Mizumoto S, Furuichi T, Hatamochi A, Nagashima Y, Arai E, Takahashi K, Kawamura R, Wakui K, Takahashi J, Kato H, Yasui H, Ishida T, Ohashi H, Nishimura G, Shiina M, Saitsu H, Tsurusaki Y, Doi H, Fukushima Y, Ikegawa S, Yamada S, Sugahara K, Matsumoto N. : Loss-of-function mutations of CHST14 in a new type of Ehlers-Danlos syndrome. *Hum Mutat* 31: 966-974, 2010.
- 20100378 Shimaoka Y, Kosho T, Wataya-Kaneda M, Funakoshi M, Suzuki T, Hayashi S, Mitsuhashi Y, Isei T, Aoki Y, Yamazaki K, Ono M, Makino K, Tanaka T, Kunii E, Hatamochi A. : Clinical and genetic features of 20 Japanese patients with vascular-type Ehlers-Danlos syndrome. *Br J Dermatol* 163: 704-710, 2010.
- 20100379 Narumi Y, Kosho T, Tsuruta G, Shiohara M, Shimazaki E, Mori T, Shimizu A, Igawa Y, Nishizawa S, Takagi K, Kawamura R, Wakui K, Fukushima Y. : Genital abnormalities in Pallister-Hall syndrome: Report of two patients and review of the literature. *Am J Med Genet A* 152A: 3143-3147, 2010.

### Clinical Trial Research Center

- 20100380 Minagawa A, Koga H, Saida T: Dermoscopy of white fibrous papulosis of the neck. *Arch Dermatol* 146: 220-220, 2010.
- 20100381 Minagawa A, Koga H: Dermoscopy of pigmented poromas. *Dermatology* 221: 78-83, 2010.
- 20100382 Minagawa A, Koga H, Takahashi M, Sano K, Okuyama R: Dermoscopic features of nonpigmented eccrine poromas in association with their histopathological features. *Br J Dermatol* 163: 1264-1268, 2010.

### Center for Advanced Medicine

- 20100383 Kurita H, Nakanishi Y, Nishizawa Y, Xiao T, Kamata T, Koike T, Kobayashi H: Impact of different surgical margin conditions on local recurrence of oral squamous cell carcinoma. *Oral Oncol* 46: 814-817, 2010.

### Cell Processing Center

- 20100384 Narimatsu H, Yuji K, Shimodaira S, Kami M. : The usefulness of pathogen inactivation during an outbreak of the new strain of influenza (H1N1). *Transfus Med Rev* 24: 151-152, 2010.
- 20100385 Suzuki R, Ohtake S, Takeuchi J, Nagai M, Koderia Y, Hamaguchi M, Miyawaki S, Karasuno T, Shimodaira S, Ohno R, Nakamura S, Naoe T. : The clinical characteristics of CD7+ CD56+ acute myeloid leukemias other than M0. *Int J Hematol* 91: 303-309, 2010.

### Department of Pharmacy

- 20100386 Maezawa K, Matsunaga T, Takezawa T, Kanai M, Ohira S, Ohmori S: Cytochrome P450 3As Gene

Expression and Testosterone 6  $\beta$ -Hydroxylase Activity in Human Fetal Membranes and Placenta at Full Term. *Biol Pharm Bull* 33: 249-254, 2010.

20100387 Shiina T, Tanaka K, Katsuyama Y, Otabe K, Sakamoto K, Kurata M, Nomura M, Yamanaka H, Nakagawa H, Inoko H, Ota M: Mitochondrial DNA diversity among three subpopulations of cynomolgus macaques (*Macaca fascicularis*) originating from the Indochinese region. *Exp Anim* 59: 567-578, 2010.

20100388 Joshita S, Umemura T, Yoshizawa K, Katsuyama Y, Tanaka E, Nakamura M, Ishibashi H, Ota M: Shinshu PBC Study Group. : Association analysis of cytotoxic T-lymphocyte antigen 4 gene polymorphisms with primary biliary cirrhosis in Japanese patients. *J Hepatol* 53: 537-541, 2010.

20100389 Joshita S, Umemura T, Yoshizawa K, Katsuyama Y, Tanaka E, Ota M: Shinshu PBC Study Group: A2BP1 as a novel susceptible gene for primary biliary cirrhosis in Japanese patients. *Hum Immunol* 71: 520-524, 2010.

20100390 Meguro A, Inoko H, Ota M, Katsuyama Y, Oka A, Okada E, Yamakawa R, Yuasa T, Fujioka T, Ohno S, Bahram S, Mizuki N: Genetics of Behçet disease inside and outside the MHC. *Ann Rheum Dis* 69: 747-754, 2010.

20100391 Araki T, Shimizu K, Nakamura K, Nakamura T, Mitani Y, Obayashi K, Fujita Y, Kakegawa S, Miyamae Y, Kaira K, Ishidao T, Lezhava A, Hayashizaki Y, Takeyoshi I, Yamamoto K: Usefulness of peptide nucleic acid (PNA)-clamp smart amplification process version 2 (SmartAmp2) for clinical diagnosis of KRAS codon 12 mutations in lung adenocarcinoma: comparison of PNA-clamp SmartAmp2 and PCR-related methods. *J Mol Diagn* 12: 118-124, 2010.

20100392 Fujita Y, Nakamura T, Aomori T, Nishiba H, Shinozaki T, Yanagawa T, Takagishi K, Watanabe H, Okada Y, Nakamura K, Horiuchi R, Yamamoto K: Pharmacokinetic individualization of high-dose methotrexate chemotherapy for the treatment of localized osteosarcoma. *J Chemother* 22: 186-190, 2010.

20100393 Yamamoto K, Okada Y, Nakamura K, Hiromura K, Nojima Y, Nakamura T: Inosine triphosphate pyrophosphatase 94C>A polymorphism: clinical implications for patients with systemic lupus erythematosus treated with azathioprine. *Expert Opin Drug Saf* 9: 447-457, 2010.

## Laboratory Animal Research

20100394 Tomozawa H, Nishio A, Okuhara Y, Higuchi K, Matsumoto K, Mori M: BN. MES-Cybames congenic rats manifest focal necrosis with eosinophilic infiltration in the liver without blood eosinophilia. *Exp Anim* 59: 469-478, 2010.

20100395 Asanuma F, Miyata H, Iwaki Y, Kimura M, Matsumoto K: Evaluation of short-term myelotoxicity study in dietary reduced rats. *J Toxicol Pathol* 23: 31-37, 2010.

20100396 Matsumoto K, Suzuki S, Noguchi N, Asanuma F, Kojima S: An atlas of laboratory animal hematology -Dog edition- CD-ROM Matsumoto K ed. Sysmex, Kobe, 2010.

## Instrumental Analysis

20100397 Hiroki Imai, Kouichi Ohta, Akiko Yoshida, Satoru Suzuki, Kiyoshi Hashizume, Shinichi Usami, and Takanobu Kikuchi:  $\mu$ -Crystallin, New Candidate Protein in Endotoxin-Induced Uveitis. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 51: 3554-3559, 2010.

## II. 信州大学医学部医学科・大学院医学系研究科・医学部附属病院業績目次

教 室 名	頁	教 室 名	頁
組 織 発 生 学	29	臓器発生制御医学	50
器 官 制 御 生 理 学	29	(循環器病態学)	
分 子 薬 理 学	29	臓器発生制御医学	51
遺 伝 医 学・予 防 医 学	29	(発生再生医学)	
衛 生 学 公 衆 衛 生 学	30	加 齢 生 物 学	51
法 医 学	30	神 經 可 塑 性 学	51
内 科 学 1	30	分 子 腫 瘍 学	51
内 科 学 2	31	加 齢 病 態 制 御 学	52
内 科 学 3	35	代 謝 制 御 学	52
精 神 医 学	38	ス ポ ー ツ 医 科 学	52
小 児 医 学	39	健 康 教 育 心 理 学	52
皮 膚 科 学	39	老 化 制 御 学	52
画 像 医 学	40	手 術 部	52
外 科 学 1	41	放 射 線 部	52
外 科 学 2	42	リハビリテーション部	53
運 動 機 能 学	42	血 液 浄 化 療 法 部	53
脳 神 經 外 科 学	43	内 視 鏡 セ ン タ ー	54
歯 科 口 腔 外 科 学	44	医 療 情 報 部	54
泌 尿 器 科 学	44	遺 伝 子 診 療 部	55
眼 科 学	45	子 ど も の こ こ ろ 診 療 部	55
耳 鼻 咽 喉 科 学	46	臨 床 試 験 セ ン タ ー	55
産 科 婦 人 科 学	46	が ん 総 合 医 療 セ ン タ ー	56
麻 酔 蘇 生 学	47	近 未 来 医 療 推 進 セ ン タ ー	56
形 成 再 建 外 科 学	47	呼 吸 器 セ ン タ ー	56
病 態 解 析 診 断 学	48	総 合 遠 隔 診 療 室	56
救 急 集 中 治 療 医 学	49	脳 血 管 内 治 療 セ ン タ ー	56
地 域 医 療 推 進 学	49	薬 剤 部	56
神 經 難 病 学	49	看 護 部	57
移 植 免 疫 感 染 症 学	50	安 全 管 理 部	57
( 感 染 防 御 学 )		国 際 交 流 室	57
移 植 免 疫 感 染 症 学	50	補 遺	61
( 免 疫 制 御 学 )			



## 組織発生学

## 著 書

- 20100001N 佐々木克典 青山俊文: Vol.11 消化系Ⅱ肝臓・胆嚢・膵臓、代謝. 坂井建雄: 目で見る解剖と生理 第2版. 2-25, (株)医学映像教育センター, 東京, 2010.

## 器官制御生理学

## 論 文

- 20100002N 大橋俊夫, 河合佳子: むくみを深く知るための生理学. 臨牀看護 36: 850-854, 2010.
- 20100003N 大橋俊夫, 河合佳子: リンパ循環学から見た皮膚の美しさと健康. 日本化粧品学会誌 34: 292-296, 2010.

## 著 書

- 20100004N 大橋俊夫: リンパを流すと健康になる. PHP 研究所, 東京, 2010.
- 20100005N 大橋俊夫, 河合佳子: 第5章 脈管疾患の病態生理と血行動態 D. リンパ管疾患 リンパ浮腫. 日本脈管学会: 脈管専門医のための臨牀脈管学. 48-49, メディカルトリビューン, 東京, 2010.

## 分子薬理学

## 論 文

- 20100006N 銭金澤, 弘瀬雅教, 王耀勇, 張倍茹, 付笑影, 澤下仁子, 張鵬堯, 友澤寛, 森政之, 中井彰, 樋口京一, : マウス老化アミロイドーシスにおける熱ストレス反応の役割; HSF1 ノックアウトマウスを用いた解析. 基礎老化研究 34: 23-26, 2010.

## 遺伝医学・予防医学

## 論 文

- 20100007N 福嶋義光: 診療のための遺伝医学関連ガイドライン. 日本医師会雑誌 139: 604-604, 2010.
- 20100008N 福嶋義光: 遺伝子解析. 産婦人科の実際 59: 2185-2190, 2010.
- 20100009N 福嶋義光: 遺伝子診療と倫理. 胃と腸 45: 2101-2103, 2010.
- 20100010N 福嶋義光: 先天代謝異常症の遺伝カウンセリング

グ. 日本先天代謝異常学会雑誌 26: 14-17, 2010.

- 20100011N 福嶋義光: 遺伝子診療学とは. 日本臨牀増刊「遺伝子診療学-遺伝子診断の進歩とゲノム治療の展望-」 68 Suppl 8: 1-3, 2010.
- 20100012N 涌井敬子: 臨牀細胞遺伝学. 日本臨牀増刊「遺伝子診療学-遺伝子診断の進歩とゲノム治療の展望-」 68 Suppl 8: 13-19, 2010.
- 20100013N 櫻井晃洋: 遺伝性疾患の治療. 日本臨牀増刊「遺伝子診療学-遺伝子診断の進歩とゲノム治療の展望-」 68 Suppl 8: 58-64, 2010.
- 20100014N 櫻井晃洋: 発症者検査, 発症前検査, 予測的検査. 日本臨牀増刊「遺伝子診療学-遺伝子診断の進歩とゲノム治療の展望-」 68 Suppl 8: 177-182, 2010.
- 20100015N 涌井敬子: 遺伝学的検査に関する資格と人材育成. 日本臨牀増刊「遺伝子診療学-遺伝子診断の進歩とゲノム治療の展望-」 68 Suppl 8: 299-304, 2010.
- 20100016N 櫻井晃洋: 遺伝性褐色細胞腫: オーバービューと今後の課題. 家族性腫瘍 10: 1-5, 2010.
- 20100017N 竹越一博, 児玉ひとみ, 緑川早苗, 新里寿美子, 磯部和正, 川上康, 櫻井晃洋: 遺伝性褐色細胞腫の遺伝子診断: わが国の現状, その有用性と限界. 家族性腫瘍 10: 6-12, 2010.
- 20100018N 櫻井晃洋: 生活習慣病における性差. 診断と治療 98: 1129-1135, 2010.
- 20100019N 櫻井晃洋, 丸山康孝, 福嶋義光: 遺伝性疾患情報サイト GeneReviews Japan -過去・現在・未来-. 日本遺伝カウンセリング学会誌 31: 77-81, 2010.
- 20100020N 古庄知己, 渡邊淳, 森崎裕子, 福嶋義光, 旗持淳: 難治性疾患克服研究事業による血管型エーラスダゲロス症候群の実態調査. 日本遺伝カウンセリング学会誌 31: 157-161, 2010.

## 著 書

- 20100021N 福嶋義光: オーダーメイド医療. 各論Ⅳ. 分子予防環境医学研究会: 分子予防環境医学 生命科学研究所の予防・環境医学への統合. 751-759, 本の泉社, 東京, 2010.

- 20100022N 福嶋義光, 涌井敬子: 染色体検査・遺伝子関連検査総論. 金井正光: 臨牀検査法提要 改訂第33版. 1113-1117, 金原出版, 東京, 2010.

- 20100023N 涌井敬子, 福嶋義光: 染色体検査. 金井正光: 臨

床検査法提要 改訂第33版. 1117-1164, 金原出版, 東京, 2010.

20100024N 櫻井晃洋: 多発性内分泌腫瘍. 竹内靖博, 柴田洋孝: ホルモンと臨床 2010 特別増刊号「内分泌代謝科専門医をめざすセルフトレーニング 問題と解説」. 69-70, 医学の世界社, 東京, 2010.

20100025N 櫻井晃洋: 多発性内分泌腫瘍症. 金澤一郎, 永井良三: 今日の診断指針 第6版. 1177-1179, 医学書院, 東京, 2010.

20100026N 櫻井晃洋: 症例 32 消化性潰瘍を繰り返す 33 歳女性. 池田修一: 視診・触診でわかる内科疾患の診かた. 63-64, 金原出版, 東京, 2010.

20100027N 櫻井晃洋: 症例 34 体重減少と両手の色素脱失を生じた 30 歳女性. 池田修一: 視診・触診でわかる内科疾患の診かた. 67-68, 金原出版, 東京, 2010.

20100028N 鳴海洋子: 症例 38 けいれんを繰り返す 26 歳女性. 池田修一: 視診・触診でわかる内科疾患の診かた. 75-76, 金原出版, 東京, 2010.

20100029N 櫻井晃洋: 症例 39 下肢のこむらがえり出現後に肝障害を指摘された 63 歳女性. 池田修一: 視診・触診でわかる内科疾患の診かた. 77-78, 金原出版, 東京, 2010.

20100030N 櫻井晃洋: 症例 40 腹痛, 嘔吐後の意識消失で発見された 60 歳女性. 池田修一: 視診・触診でわかる内科疾患の診かた. 79-80, 金原出版, 東京, 2010.

20100031N 鳴海洋子: 症例 48 左踵部腫瘍と歩行時の痛みを訴える 20 歳男性. 池田修一: 視診・触診でわかる内科疾患の診かた. 95-96, 金原出版, 東京, 2010.

20100032N 櫻井晃洋: 症例 63 飲酒後に下肢脱力をきたす 28 歳男性. 池田修一: 視診・触診でわかる内科疾患の診かた. 125-126, 金原出版, 東京, 2010.

20100033N 鳴海洋子, 古庄知己, 福嶋義光: 遺伝カウンセリング. 飯田順三: 脳とこころのプライマリケア 4 子どもの発達と行動. 210-216, シナジー, 東京, 2010.

## 衛生学公衆衛生学

### 論文

20100034N 伊藤実幸, 繁永大輔, 高橋拓也, 高橋佑介, 中田麻, 中村篤史, 三村哲彦, 津田洋子, 江口尚, 塚原照臣, 野見山哲生: 職業性曝露, 日常飲酒が無い若年者の尿中メタノール濃度及びその日間変動. 信州公衆衛生雑誌 4(2): 25-28, 2010.

20100035N 野見山哲生, 塚原照臣, 津田洋子: 燻蒸剤曝露による生体影響 —特に沃化メチル、フッ化スルフルルについて—. 産業医学レビュー 22(4): 153-165, 2010.

## 法医学

### 論文

20100036N 林徳多郎, 浅村英樹, 沖貴仁: 排気ガスの自殺の一事例. 法医学の実際と研究 53: 71-74, 2010.

20100037N 沖貴仁, 林徳多郎, 太田正穂, 浅村英樹: 劣化試料に対する MiniX-STR 法及び MiniXPCR-SNPs 法の有効性. DNA 多型 18: 174-175, 2010.

20100038N 太田正穂, 水木信久: 「遺伝性疾患」と白内障. 眼科ケア 12: 92-95, 2010.

20100039N 太田正穂, 水木信久: 緑内障の疾患感受性遺伝子. 日本の眼科 81: 101-106, 2010.

## 内科学 1

### 論文

20100040N 久保恵嗣: 【COPD の診療 update】 COPD 増悪の予防と対応. 日本医師会雑誌 138: 2523-2527, 2010.

20100041N 久保恵嗣: 薬剤性胸膜病変. 呼吸器内科 17: 405-408, 2010.

20100042N 久保恵嗣, 花岡正幸: 高地医学から学ぶ肺循環の特異性. 日本臨床生理学会雑誌 40: 119-127, 2010.

20100043N 久保恵嗣: 呼吸器領域の新しい薬物療法: 作用機序と使用の実際. 日本内科学会雑誌 99: 1527-1529, 2010.

20100044N 久保恵嗣: ARDS の病態と診断・治療について (肺サーファクタントの関与はあるのか?). 日本肺サーファクタント・界面医学会雑誌 41: 16-18, 2010.

20100045N 花岡正幸: 【呼吸器病学 TOPICS 2009】 肺循環・肺損傷 低酸素性肺血管攣縮と肺高血圧の分子病態と治療法の新展開. 分子呼吸器病 14: 82-83, 2010.

20100046N 花岡正幸: 【呼吸器領域の新しい薬物療法 作用機序と使用の実際】 肺高血圧症薬 ボセンタン (トラクリア). 日本内科学会雑誌 99: 1550-1556, 2010.

20100047N 花岡正幸: COPD 研究の最前線 基礎から臨床まで 自己免疫性肺気腫モデル. 呼吸 29: 741-743, 2010.



- 20100048N 横山俊樹, 山本洋, 久保恵嗣: 【ALI/ARDS 68 の謎を解く】診断編 ALI/ARDS の診断・重症度・予後評価のマーカーは?. 救急・集中治療 22: 1193-1197, 2010.
- 20100049N 横山俊樹, 山本洋, 伊東理子, 町田良亮, 松原美佳子, 久保恵嗣: 重症筋無力症に合併した間質性肺炎の急性増悪の1例. 呼吸 29: 525-530, 2010.
- 20100050N 横山俊樹, 久保恵嗣: ALI/ARDS から脱却した新型インフルエンザ肺炎症例の経験. 日本胸部臨床 69: 1096-1102, 2010.
- 20100051N 山本洋, 津島健司: Bedside Teaching IgG4 関連肺疾患. 呼吸と循環 58: 1155-1159, 2010.
- 20100052N 山本洋, 久保恵嗣: 縦隔疾患 縦隔気腫. 最新医学別冊 新しい診断と治療のABC 68 別冊: 68-73, 2010.
- 20100053N 林田美江: リンパ脈管筋腫症 (LAM) の新展開 LAM の疫学・病像. 呼吸と循環 58: 1211-1216, 2010.
- 20100054N 松原美佳子, 安尾将法, 小泉知展, 久保恵嗣, 兵庫谷章, 近藤竜一, 吉田和夫: 集学的治療により長期生存が得られている同時性両側1期非小細胞肺癌の1例. 日本胸部臨床 69: 268-273, 2010.
- 20100055N 牛木淳人, 久保恵嗣: 【呼吸器疾患の病態と診断・治療】肺結核. 医学と薬学 64: 149-155, 2010.
- 20100056N 巽浩一郎, 中西宣文, 田邊信宏, 笠原靖紀, 久保恵嗣, 平井豊博, 三嶋理晃, 厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業「呼吸不全に関する調査研究班」: 肺動脈性肺高血圧症 (PAH) および慢性血栓塞栓性肺高血圧症 (CTEPH). 日本呼吸器学会雑誌 48: 551-564, 2010.
- 20100057N 漆畑一寿, 久保恵嗣: 【COPD 診療は難しくない! 新たな転換期を迎えた COPD 診療の実践とコツ】 COPD 患者への在宅酸素療法および人工呼吸療法. 治療 92: 1823-1827, 2010.
- 20100058N 漆畑一寿, 花岡正幸: 気道 睡眠時無呼吸症候群 診断と最新治療トレンド. 臨床麻酔 34: 329-340, 2010.
- 20100059N 町田良亮, 北口良晃, 山本洋, 上原剛, 小林実喜子: 経気管支鏡縦隔リンパ節生検で確定診断を得た前立腺癌の1例. THE LUNG-perspectives 18: 1-, 2010.
- 20100060N 山崎善隆, 久保恵嗣: 肺非結核性抗酸菌 (Nontuberculous mycobacteria) 感染症の基礎と臨床. 感染と抗菌薬 13: 189-196, 2010.
- 20100061N 津島健司, 久保恵嗣: 検査法の理解と活用 胸部高分解能 CT (high-resolution computed tomography; HRCT) で見えてくる呼吸器病. 日本内科学会雑誌 99: 370-376, 2010.
- 20100062N 市山崇史, 田名部毅, 吾妻俊彦, 山本洋, 小泉知展, 久保恵嗣: 持続する発熱を契機に発見され, 化学療法が奏効した肺多形癌の1例. 日本呼吸器学会雑誌 48: 214-218, 2010.
- 20100063N 小坂充, 千秋智重, 横山俊樹, 小泉知展, 篠原直宏, 久保恵嗣: 急速に増大し, 肺原発と考えられた平滑筋肉腫の1例. 日本呼吸器学会雑誌 48: 729-733, 2010.

## 著 書

20100064N 久保恵嗣, 藤田次郎編: 間質性肺疾患 診療マニュアル. 南江堂, 東京, 2010.

20100065N 久保恵嗣 (編集): ALI/ARDS 診療のためのガイドライン第2版. 日本呼吸器学会 ARDS ガイドライン作成委員会 (委員長 久保恵嗣) 編: ALI/ARDS 診療のためのガイドライン第2版, (株)学研メディカル秀潤社, 東京, 2010.

20100066N 横山俊樹, 津島健司: PMX-DHP 療法. 久保恵嗣, 藤田次郎: 間接性肺疾患 診療マニュアル. 164-167, 南江堂, 東京, 2010.

20100067N 久保恵嗣: 肺循環系の診断のポイント (特に肺水腫について). 永井良三 総監修: 循環器研修ノート. 822-824, 診断と治療社, 東京, 2010.

## 内科学 2

## 論 文

20100068N 赤松泰次, 高橋俊晴, 市川真也, 長屋匡信, 須藤貴森, 武田龍太郎, 伊藤哲也, 岩谷吾吾, 須藤桃子, 菅智明, 中村直, 田中栄司: 【切っても切れない胃癌診断と胃炎】胃癌の標準的な内視鏡診断. 消化器内視鏡 22: 12-17, 2010.

20100069N 石田文宏, 中山淳, 吉田邦広, 青山達郎, 関島良樹, 本田孝行: 血管内大細胞型 B 細胞リンパ腫. 信州医学雑誌 58: 358-360, 2010.

20100070N 市田隆文, 溝上雅史, 吉澤要, 山田剛太郎: 【肝疾患の地域連携医療 肝疾患診療連携拠点病院、公費助成制度、治療計画の運用】. 肝・胆・膵 61: 879-891, 2010.

20100071N 伊藤哲也, 米田傑, 須藤桃子, 長屋匡信, 竹中一弘, 市川真也, 武田龍太郎, 須藤貴森, 赤松泰次, 田中栄司: 門脈内ガスを認めた急性胃蜂窩織炎の1例.

- Gastroenterological Endoscopy 52: 1698-1705, 2010.
- 20100072N 伊藤哲也, 赤松泰次, 岩谷勇吾, 長屋匡信, 菅智明: 【大腸の潰瘍 大集合】知っておきたいその他の大腸潰瘍 大腸悪性リンパ腫. 消化器内視鏡 22: 1304-1309, 2010.
- 20100073N 伊藤哲也, 赤松泰次, 奥原禎久, 山田重徳, 岩谷勇吾, 須藤桃子, 長屋匡信, 横澤秀一, 菅智明, 小出直彦, 太田浩良, 田中榮司: 【遺伝性消化管疾患の特徴と長期経過】Turcot 症候群の 1 例. 胃と腸 45: 2105-2109, 2010.
- 20100074N 岩谷勇吾, 伊藤哲也, 米田傑, 赤松泰次: 【スキルス胃癌と鑑別を要する疾患】スキルス胃癌と鑑別を要する非腫瘍性疾患 胃蜂窩織炎. 胃と腸 45: 503-506, 2010.
- 20100075N 岩谷勇吾, 太田浩良: 疾患と検査値の推移 除菌前後のヘリコバクターピロリ感染胃病変と臨床検査. 検査と技術 38: 415-420, 2010.
- 20100076N 岩谷勇吾, 村木崇, 山田重徳, 横澤秀一, 新倉則和, 赤松泰次, 田中榮司: 上部消化管内視鏡検査が発見の契機となった嚥下障害を伴う頸椎前縦靭帯骨化症の 1 例. Gastroenterological Endoscopy 52: 1677-1683, 2010.
- 20100077N 岩谷勇吾, 赤松泰次, 伊藤哲也, 長屋匡信, 菅智明, 新倉則和: 【消化性潰瘍診療ガイドラインを臨床にどのように生かすか】出血性胃潰瘍・出血性十二指腸潰瘍の治療. 臨床消化器内科 25: 1683-1688, 2010.
- 20100078N 岩谷勇吾, 赤松泰次, 伊藤哲也, 長屋匡信, 菅智明, 新倉則和: 【高齢者胃潰瘍 低用量アスピリン潰瘍に焦点をあてて】高齢者胃潰瘍の診断・検査 高齢者における胃潰瘍と胃癌の鑑別診断. 日本臨床 68: 2036-2039, 2010.
- 20100079N 梅村武司: 【ウイルス肝炎の最新実地診療 抗ウイルス療法のコツと落とし穴】ウイルス肝炎診療に必要な知見 Up to Date de novo 肝炎とは? 知らないと大変. Medical Practice 27: 91-94, 2010.
- 20100080N 梅村武司: 【B 型肝炎ウイルス再活性化の問題点と対策】免疫抑制・化学療法中に発生する de novo B 型肝炎. 消化器内科 51: 386-390, 2010.
- 20100081N 梅村武司, 田中榮司: 【肝炎インターフェロン治療と患者サポート術】B 型肝炎の病態と最新治療. 消化器肝胆膵ケア 15: 50-53, 2010.
- 20100082N 笠井宏樹, 嘉島勇一郎, 伊澤淳, 小山潤, 矢崎善一, 上條祐司, 樋口誠, 池田宇一: 重症心不全に対する免疫吸着療法-酸化ストレスとの関連を含めた検討-. 日本アフェリシス学会雑誌 29: 177-181, 2010.
- 20100083N 上條祐司: ペルオキシソーム増殖剤活性化受容体  $\alpha$  型 (PPAR  $\alpha$ ) の腎保護作用を利用した慢性腎臓病 (CKD) 治療の可能性. 新潟県医師会報 719: 2-8, 2010.
- 20100084N 上條祐司: 最新のトピックス PPAR  $\alpha$  の腎保護作用を利用した CKD 治療の可能性. 信州医学雑誌 58: 17-19, 2010.
- 20100085N 小松通治, 長屋匡信, 田中直樹, 田中榮司: 【NASH/NAFLD の Up to Date】NASH/NAFLD の分子病態メカニズム Burned-out NASH の形成機構 肝細胞内の脂肪代謝関連遺伝子解析について. 肝・胆・膵 60: 941-946, 2010.
- 20100086N 菅智明: 【救命・救急と内視鏡】急性腹症・外傷 強い腹痛を訴える患者の対応と内視鏡の役割. 消化器内視鏡 22: 1458-1463, 2010.
- 20100087N 田中榮司: 【ウイルス肝炎 日常診療のポイント】B 型肝炎の日常診療 B 型肝炎の自然経過. medicina 47: 417-419, 2010.
- 20100088N 田中榮司: 【肝疾患における血液生化学検査、肝炎ウイルスマーカー、腫瘍マーカーの見方】肝炎ウイルスマーカー: B 型肝炎ウイルスマーカー 抗原・抗体系 (HBs 抗原、IgM-HBc 抗体、HBc 抗体、HBe 抗原、HBe 抗体、HBV DNA、HB コア関連抗原). 肝・胆・膵 60: 625-630, 2010.
- 20100089N 田中榮司: 【B 型肝炎のコンセンサス】B 型肝炎ウイルス (HBV) 感染症の自然経過. 消化器内科 50: 355-359, 2010.
- 20100090N 田中榮司: 【広範囲血液・尿化学検査免疫学的検査 [第 7 版] その数値をどう読むか】免疫学的検査 感染症関連検査 (抗原および抗体を含む) ウイルス感染症 E 型肝炎ウイルス (HEV) マーカー. 日本臨床 68: 458-461, 2010.
- 20100091N 田中榮司: 診断の指針 治療の指針 B 型肝炎の治療 最近の話題. 総合臨床 59: 1467-1468, 2010.
- 20100092N 田中榮司: 血小板低値例でのペグインターフェロン治療. 肝胆膵 61: 164-171, 2010.
- 20100093N 田中榮司, 松本晶博: B 型肝炎に対する抗ウイルス療法. カレントセラピー 28: 20-24, 2010.
- 20100094N 田中榮司: 【急性肝障害 薬物性肝障害とウイルス肝炎】急性肝障害を起こす疾患 ウイルス性急性肝障害とその治療 C 型肝炎. 臨床消化器内科 25: 1515-1520, 2010.
- 20100095N 田中榮司: B 型肝炎再活性化の病態と対策. 日本

- 消化器病学会雑誌 107: 1417-1425, 2010.
- 20100096N 田中榮司, 松本晶博: 【肝胆膵薬物治療学の進歩  
この30年】肝臓分野 B型肝炎治療薬 ラミブジン(ゼ  
フィックス) 開発の歴史と意義. 肝・胆・膵 61: 981-987,  
2010.
- 20100097N 長屋匡信, 太田浩良: 【大腸癌研究の最新知見】  
癌発生と大腸粘液層の関係. 大腸癌 Frontier 3: 224-226,  
2010.
- 20100098N 浜野英明, 新倉則和, 高山真理, 尾崎弥生, 児玉  
亮, 張淑美, 丸山雅史, 伊藤哲也, 田中榮司, 川茂幸: 【自己  
免疫性膵炎・長期予後】再燃関連因子はどこまで明らか  
になったか. IgG、IgG4 の治療前後および再燃時の変化・関  
連性. 肝・胆・膵 60: 49-55, 2010.
- 20100099N 浜野英明: 自己免疫性膵炎/IgG4 関連疾患. 信州  
医学雑誌 58: 3-10, 2010.
- 20100100N 浜野英明: IgG4 関連疾患の過去・現在・未来.  
医学と薬学 63: 430-433, 2010.
- 20100101N 洞和彦, 河野啓一, 林布紀子, 樋口誠: 【感染  
症】肝炎ウイルス. 透析患者の合併症とその対策 19: 71-83,  
2010.
- 20100102N 溝上雅史, 田中榮司, 茶山一彰, 田中靖人, 黒崎  
雅之, 泉並木, 荒瀬康司, 熊田博光, 今関文夫, 横須賀收,  
工藤正俊: 日本肝臓学会コンセンサス神戸 2009 B型肝炎  
の診断と治療. 肝臓 51: 243-260, 2010.
- 20100103N 横沢秀一, 赤松泰次, 北原桂, 白川晴章, 田中榮  
司, 太田浩良: 内視鏡的に切除した胃 hamartomatous inverted  
polyp の1例. ENDOSCOPIC FORUM for digestive disease 26:  
162-167, 2010.
- 20100104N 吉澤要: 【肝炎インターフェロン治療と患者サ  
ポート術】C型肝炎の病態と最新治療. 消化器肝胆膵ケア  
15: 45-49, 2010.
- 20100105N 吉澤要, 浅川梨恵, 田中榮司: 【肝疾患の地域連  
携医療 肝疾患診療連携拠点病院、公費助成制度、治療計  
画の運用】各地域の取り組み 長野県の取り組み. 肝・胆・  
膵 61: 791-798, 2010.
- 20100106N 新倉則和: 原発性硬化性胆管炎. 田中榮司, 宮川  
眞一, 角谷眞澄: 肝疾患クリニカルスタンダード. 135-137,  
文光堂, 東京, 2010.
- 20100107N 石田文宏: アグレッシブNK細胞白血病の診断  
と治療. 鈴木律朗, 伊豆津宏二, 山口素子: 悪性リンパ腫.  
208-216, 中外医学社, 東京, 2010.
- 20100108N 石田文宏: III. 血液腫瘍の治療・予後の現状  
1. 急性白血病および骨髄異形成症候群. 鈴木淳司, 竹尾  
高明, 伊豆津宏二: 血液疾患の病診連携 プライマリーケ  
アフィジションとスペシャリストとの架け橋. 60-69, 医療  
ジャーナル社, 大阪, 2010.
- 20100109N 一條哲也: 自己抗体. 他. 田中榮司, 宮川眞一,  
角谷眞澄: 肝疾患クリニカルスタンダード. 31-34, 文光堂,  
東京, 2010.
- 20100110N 一條哲也: 肝生検、腹腔鏡検査. 田中榮司, 宮川  
眞一, 角谷眞澄: 肝疾患クリニカルスタンダード. 35-39, 文  
光堂, 東京, 2010.
- 20100111N 一條哲也: 局所療法. 田中榮司, 宮川眞一, 角谷  
眞澄: 肝疾患クリニカルスタンダード. 223-226, 文光堂, 東  
京, 2010.
- 20100112N 一條哲也: 肝臓の解剖・肝区域. 田中榮司, 宮川  
眞一, 角谷眞澄: 肝疾患クリニカルスタンダード. 298-299,  
文光堂, 東京, 2010.
- 20100113N 一條哲也: 肝放線菌症. : 別冊 日本臨牀 肝・胆  
道系症候群(第2版) I 肝臓編(上) - その他の肝・胆道  
系疾患を含めて -. 157-160, 日本臨牀社, 大阪, 2010.
- 20100114N 梅村武司: B型肝炎. 田中榮司, 宮川眞一, 角谷  
眞澄: 肝疾患クリニカルスタンダード. 92-103, 文光堂, 東  
京, 2010.
- 20100115N 上條敦, 吉澤要: 肝疾患と妊娠. 田中榮司, 宮川  
眞一, 角谷眞澄: 肝疾患クリニカルスタンダード. 71-77, 文  
光堂, 東京, 2010.
- 20100116N 城下智: 肝硬変. 田中榮司, 宮川眞一, 角谷眞澄  
: 肝疾患クリニカルスタンダード. 119-126, 文光堂, 東京,  
2010.
- 20100117N 城下智, 田中榮司: 肝間葉性過誤腫. : 肝・胆道  
系症候群(第2版) - その他の肝・胆道系疾患を含めて -  
II 肝臓編(下). 232-235, 日本臨牀社, 大阪, 2010.
- 20100118N 高山真理: 診断・治療法選択のポイント. 田中榮  
司, 宮川眞一, 角谷眞澄: 肝疾患クリニカルスタンダード.  
248-251, 文光堂, 東京, 2010.
- 20100119N 田中榮司: 医療面接、身体所見のポイント. 田中  
榮司, 宮川眞一, 角谷眞澄: 肝疾患クリニカルスタンダード.  
2-4, 文光堂, 東京, 2010.

## 著 書

- 20100120N 田中榮司：黄疸．田中榮司，宮川眞一，角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．5-8，文光堂，東京，2010．
- 20100121N 田中榮司：肝炎ウイルスマーカー．田中榮司，宮川眞一，角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．23-27，文光堂，東京，2010．
- 20100122N 田中榮司：原発性胆汁性肝硬変症．田中榮司，宮川眞一，角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．131-134，文光堂，東京，2010．
- 20100123N 田中榮司：ヘモクロマトーシス．田中榮司，宮川眞一，角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．159-160，文光堂，東京，2010．
- 20100124N 田中榮司：HBV感染対策．田中榮司，宮川眞一，角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．316-316，文光堂，東京，2010．
- 20100125N 田中榮司：D型急性肝炎．幕内雅敏，菅野健太郎，工藤正俊：今日の消化器疾患治療指針．565-567，医学書院，東京，2010．
- 20100126N 田中榮司：B型肝炎再活性化とその対策．溝上雅史：ウイルス性肝炎 最新治療コンセンサス．41-45，医歯薬出版，東京，2010．
- 20100127N 田中榮司：同種骨髄移植後に発症したB型急性肝炎症例．工藤正俊，泉並木：症例から学ぶ ウイルス肝炎の治療戦略．59-62，診断と治療社，東京，2010．
- 20100128N 田中榮司：C型肝炎の自然経過．工藤正俊，泉並木：症例から学ぶ ウイルス肝炎の治療戦略．20-23，診断と治療社，東京，2010．
- 20100129N 田中榮司：Ⅲ．肝・胆道機能検査 A～B，C-1a～b．金井正光，奥村伸生，戸塚実，矢富裕：臨床検査法提要．1318-1325，金原出版，東京，2010．
- 20100130N 田中榮司：Ⅲ．肝・胆道機能検査 C-2～3，D～P．金井正光，奥村伸生，戸塚実，矢富裕：臨床検査法提要．1328-1328，金原出版，東京，2010．
- 20100131N 長屋匡信：緊急出血時の対応．田中榮司，宮川眞一，角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．252-258，文光堂，東京，2010．
- 20100132N 長屋匡信：内視鏡治療．田中榮司，宮川眞一，角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．259-265，文光堂，東京，2010．
- 20100133N 濱野英明：IgG4関連疾患．田中榮司，宮川眞一，角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．138-142，文光堂，東京，2010．
- 20100134N 樋口誠：頻尿・多尿．：病気と薬 パーフェクトBOOK 2010. 208-209，南山堂，東京，2010．
- 20100135N 樋口誠：排尿障害．：病気と薬 パーフェクトBOOK 2010. 210-212，南山堂，東京，2010．
- 20100136N 松本晶博：血液・生化学検査．田中榮司，宮川眞一，角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．14-22，文光堂，東京，2010．
- 20100137N 松本晶博：腫瘍マーカー．田中榮司，宮川眞一，角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．28-30，文光堂，東京，2010．
- 20100138N 松本晶博：C型肝炎．田中榮司，宮川眞一，角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．104-112，文光堂，東京，2010．
- 20100139N 松本晶博：特殊な治療（陽子線、IFN併用化学療法）．田中榮司，宮川眞一，角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．235-239，文光堂，東京，2010．
- 20100140N 吉澤要：腹水、浮腫．田中榮司，宮川眞一，角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．9-11，文光堂，東京，2010．
- 20100141N 吉澤要：肝腫大、脾腫．田中榮司，宮川眞一，角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．12-13，文光堂，東京，2010．
- 20100142N 吉澤要：劇症肝炎（劇症肝不全）．田中榮司，宮川眞一，角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．113-118，文光堂，東京，2010．
- 20100143N 吉澤要：自己免疫性肝炎．田中榮司，宮川眞一，角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．127-130，文光堂，東京，2010．
- 20100144N 吉澤要：特発性門脈圧亢進症．田中榮司，宮川眞一，角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．190-191，文光堂，東京，2010．
- 20100145N 吉澤要，田中榮司，清澤研道：長野県N町における肝炎コホート研究．河田純男，佐田通夫，新澤陽英，斎藤貴史：HCV感染のnatural courseを探る：わが国におけるコホート研究．19-22，山形大学出版会，山形，2010．

## 内科学 3

## 論文

- 20100146N 池田修一：遺伝性脳血管病（CADASIL と CARASIL）—総論．神経内科 72: 383-384, 2010.
- 20100147N 池田修一：【遺伝性疾患の新しい治療と今後期待される治療研究】 遺伝性代謝性疾患と移植治療．日本医師会雑誌 139: 625-628, 2010.
- 20100148N 池田修一：【特集 内科疾患の診断基準病型分類・重症度】 アミロイドーシス．内科 105: 1301-1306, 2010.
- 20100149N 池田修一：【認知症診療マニュアル】 その他の認知症 5) 頭部外傷と認知症．神経内科 72(Suppl): 427-430, 2010.
- 20100150N 島崎千尋、村上博和、澤村守夫、松田正之、木下朝博、畑裕之、杉浦勇、津下圭太郎、名倉英一、小杉浩史、伊藤淳治、清水一之：単クローン性γグロブリン血症における血清遊離軽鎖測定 of 臨床的有用性．臨床血液 51: 245-252, 2010.
- 20100151N 下島恭弘、池田修一：Behçet 病 神経内科から．Clinical Neuroscience 28: 189-191, 2010.
- 20100152N 下島恭弘、池田修一：【特集 膠原病に伴う神経・筋障害：診断と治療の進歩】  
I. 膠原病・類縁疾患に伴う神経・筋障害の診断と治療  
4. 血管炎症候群．日本内科学会雑誌 99: 23-32, 2010.
- 20100153N 関島良樹：遺伝性疾患の分子遺伝学的理解．日本臨牀 68: 52-57, 2010.
- 20100154N 関島良樹：家族性アミロイドポリニューロパチーの病因と治療戦略．神経治療学 27: 801-807, 2010.
- 20100155N 東城加奈、池田修一：神経疾患治療ノート アミロイドーシス．Clinical Neuroscience 28: 692-693, 2010.
- 20100156N 中村勝哉、関島良樹：Fabry 病と脳血管障害．神経内科 73: 173-178, 2010.
- 20100157N 松田正之：free light chain (FLC) の測定意義．Medical Technology 38: 536-537, 2010.
- 20100158N 松田正之、池田修一：【特集 慢性炎症性脱髄性多発根ニューロパチー (CIDP) の多様性】 CIDP の治療—難治例を中心に—．神経内科 72: 297-302, 2010.
- 20100159N 森田 洋：四肢の筋トーンス．Clinical

Neuroscience 28: 738-741, 2010.

- 20100160N 矢崎正英、池田修一、小林圭子、佐伯武頼：成人型シトルリン血症の治療—低炭水化物食と経口ピルビン酸投与の有効性．臨床神経学 50: 844-847, 2010.
- 20100161N 矢崎正英、鈴木彩子、池田修一、亀谷富由樹：【特集：アミロイド蛋白の基礎と臨床】 アミロイド沈着の生化学的分析—微小生検組織を用いたアミロイド蛋白の解析—．生物物理化学 54: 19-22, 2010.
- 20100162N 吉田邦広：中枢神経系の鉄沈着—概説—．神経内科 73: 105-109, 2010.
- 20100163N 吉長恒明、宮崎大吾、福島和広、下島恭弘、松田正之、池田修一：首下がりを主徴とし舌萎縮を呈した全身性強皮症関連ミオパチーの 1 例．臨床神経学 50: 732-735, 2010.

## 著書

- 20100164N 池田修一：末梢神経疾患の治療 ④アミロイドニューロパチー．鈴木則宏：からだの科学．163-168, 日本評論社, 東京, 2010.
- 20100165N 池田修一：血液・内分泌・代謝 ワルファリン過剰服用による出血傾向状態．池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた．57-58, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100166N 池田修一：血液・内分泌・代謝 糖尿病性脳神経麻痺．池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた．59-60, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100167N 池田修一：血液・内分泌・代謝 テタニー．池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた．71-72, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100168N 池田修一：神経・運動器 反射性交感神経性ジストロフィー症．池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた．99-100, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100169N 池田修一：神経・運動器 家族性アミロイドポリニューロパチー．池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた．101-102, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100170N 池田修一：神経・運動器 多巣性運動ニューロパチー (MMN)．池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた．103-104, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100171N 池田修一：神経・運動器 神経痛性筋萎縮症．池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた．105-106, 金原出版, 東京, 2010.

- 20100172N 池田修一：神経・運動器 尺骨神経麻痺。池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた。107-108, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100173N 池田修一：神経・運動器 球脊髄性筋萎縮症。池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた。131-132, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100174N 池田修一：神経・運動器 Crow-Fukase 症候群。池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた。135-136, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100175N 池田修一：神経・運動器 一過性脳虚血発作 (TIA)。池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた。141-142, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100176N 池田修一：リウマチ・免疫・アレルギー 筋膜炎。池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた。157-158, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100177N 池田修一：リウマチ・免疫・アレルギー IgG4 関連全身硬化性疾患。池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた。189-190, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100178N 池田修一：リウマチ・免疫・アレルギー 原発性全身性 AL アミロイドーシス。池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた。191-192, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100179N 石井 亘：リウマチ・免疫・アレルギー Henoch-Schonlein 紫斑病。池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた。175-176, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100180N 石井 亘：リウマチ・免疫・アレルギー 皮膚限局型結節性多発動脈炎。池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた。177-178, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100181N 加藤修明、池田修一：甲状腺機能異常に伴う神経・筋障害 (橋本脳症を含む)。田村晃、松谷雅生、清水輝夫：EBM に基づく脳神経疾患の基本治療指針 第3版。496-498, メジカルビュー社, 東京, 2010.
- 20100182N 兼子一真、池田修一：アルコール依存症と神経障害。田村晃、松谷雅生、清水輝夫：EBM に基づく脳神経疾患の基本治療指針 第3版。499-500, メジカルビュー社, 東京, 2010.
- 20100183N 下島恭弘：神経・運動器 シェーグレン症候群に伴う横断性脊髄炎。池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた。119-120, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100184N 鈴木彩子、池田修一：家族性アミロイドポリニューロパチー。田村晃、松谷雅生、清水輝夫：EBM に基づく脳神経疾患の基本治療指針 第3版。540-544, メジカルビュー社, 東京, 2010.
- 20100185N 関島良樹：血液・内分泌・代謝 Fabry 病。池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた。65-66, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100186N 関島良樹：神経・運動器 若年性一側上肢筋萎縮症 (平山病)。池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた。111-112, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100187N 関島良樹：リウマチ・免疫・アレルギー 偽痛風。池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた。151-152, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100188N 関島良樹：リウマチ・免疫・アレルギー 再発性多発軟骨炎。池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた。159-160, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100189N 関島良樹：リウマチ・免疫・アレルギー 乾癬性関節炎。池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた。161-162, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100190N 関島良樹：リウマチ・免疫・アレルギー 遺伝性血管性浮腫。池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた。183-184, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100191N 武井洋一、池田修一：尿毒症性脳症。田村晃、松谷雅生、清水輝夫：EBM に基づく脳神経疾患の基本治療指針 第3版。491-492, メジカルビュー社, 東京, 2010.
- 20100192N 武井洋一、池田修一：糖尿病神経障害。田村晃、松谷雅生、清水輝夫：EBM に基づく脳神経疾患の基本治療指針 第3版。493-495, メジカルビュー社, 東京, 2010.
- 20100193N 立花直子、池田修一：ビタミン欠乏症。田村晃、松谷雅生、清水輝夫：EBM に基づく脳神経疾患の基本治療指針 第3版。482-485, メジカルビュー社, 東京, 2010.
- 20100194N 立花直子、池田修一：Wernicke-Korsakoff 脳症。田村晃、松谷雅生、清水輝夫：EBM に基づく脳神経疾患の基本治療指針 第3版。486-487, メジカルビュー社, 東京, 2010.
- 20100195N 中村昭則：神経・運動器 筋強直性ジストロフィー。池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた。93-94, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100196N 中村昭則：神経・運動器 Wernicke-Korsakoff 症候群。池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた。133-134, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100197N 中村昭則：リウマチ・免疫・アレルギー 家族性地中海熱 (FMF)。池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた。107-108, 金原出版, 東京, 2010.

- 患の診かた . 147-148, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100198N 中村昭則、池田修一：急性間欠性ポルフィリン症 . 田村晃、松谷雅生、清水輝夫：EBMに基づく脳神経疾患の基本治療指針 第3版 . 545-549, メジカルビュー社, 東京, 2010.
- 20100199N 樋口京一、池田修一：全身性アミロイドーシスの伝播 . 厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業「プリオン病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班」：プリオン病と遅発性ウイルス感染症 . 44-50, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100200N 松田正之：神経・運動器 抗 MuSK 抗体陽性重症筋無力症 . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 115-116, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100201N 松田正之：リウマチ・免疫・アレルギー Wegener 肉芽腫症 . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 149-150, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100202N 松田正之：リウマチ・免疫・アレルギー 食物依存性運動誘発アナフィラキシー . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 155-156, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100203N 松田正之：リウマチ・免疫・アレルギー 強直性脊髄炎 . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 163-164, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100204N 松田正之：リウマチ・免疫・アレルギー Angioedema with eosinophilia . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 165-166, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100205N 松田正之：リウマチ・免疫・アレルギー RS3PE . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 171-172, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100206N 松田正之：リウマチ・免疫・アレルギー 混合性結合組織病 (MCTD) . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 173-174, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100207N 松田正之：感染症 丹毒 . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 193-194, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100208N 森田 洋：脳脊髄液 (髄液) 検査 . 金井正光：臨床検査法提要 . 168-183, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100209N 森田 洋：神経系の画像診断 . 金井正光：臨床検査法提要 . 1732-1737, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100210N 森田 洋：神経・運動器 大脳皮質基底核変性症 . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 113-114, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100211N 森田 洋：神経・運動器 Creutzfeldt Jakob 病 (CJD) . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 137-138, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100212N 矢崎正英：血液・内分泌・代謝 成人型シトルリン血症 . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 73-74, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100213N 矢崎正英：神経・運動器 脳静脈洞血栓症 . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 85-86, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100214N 矢崎正英：神経・運動器 乳癌の転移による末梢神経障害 . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 87-88, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100215N 矢崎正英：神経・運動器 Lambert-Eaton 筋無力症症候群 . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 143-144, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100216N 矢崎正英、池田修一：肝性脳症 . 田村晃、松谷雅生、清水輝夫：EBMに基づく脳神経疾患の基本治療指針 第3版 . 488-490, メジカルビュー社, 東京, 2010.
- 20100217N 吉田邦広：神経・運動器 ハンチントン病 . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 83-84, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100218N 吉田邦広：神経・運動器 McLeod 症候群 (McLeod neuroacanthocytosis syndrome) . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 97-98, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100219N 吉田邦広：神経・運動器 Machado-Joseph 病 (MJD/SCA3) . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 109-110, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100220N 吉田邦広：神経・運動器 Camurati-Engelmann 病 (骨幹異形成症) . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 117-118, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100221N 吉田邦広：神経・運動器 Becker 型筋ジストロフィー . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 127-128, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100222N 吉田邦広：神経・運動器 無セルロプラスミン血症 . 池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた . 139-140, 金原出版, 東京, 2010.

## 精神医学

## 論文

20100223N 天野直二：【わが国の精神科治療のこれまでとこれからへのメッセージ —創刊 25 周年記念特集—】 老年期を考える。精神科治療学 25: 11-15, 2010.

20100224N 天野直二：【「急性精神病」を再考する】 器質因による急性精神病状態。精神科治療学 25: 1185-1190, 2010.

20100225N 天野直二, 市川かおり, 犬飼清香：【診断・治療のための生活歴, 現病歴, 家族関係】 認知症—治療に役立つ病歴上の情報, 介護および対応という視点から—。精神科治療学 25: 1471-1476, 2010.

20100226N 天野直二：【治療】 BPSD の病態と治療。医学のあゆみ 235: 668-672, 2010.

20100227N 天野直二：【認知症に対応する】 薬物療法の効果と限界。日本医師会雑誌 139: 1680-1682, 2010.

20100228N 天野直二：【こころと脳の科学】 こころを癒す、脳を癒す —老いを迎えるのこころと脳, こころの科学 150: 21-26, 2010.

20100229N 天野直二：【基礎講座：老年精神医学研究の進め方と発表の仕方】 学会ポスター発表で考えること。老年精神医学雑誌 21: 803-805, 2010.

20100230N 金田 齊, 天野直二：【初診外来における初期診療】 精神運動性興奮, せん妄。診断と治療 98(Suppl): 60-65, 2010.

20100231N 金子 稔, 天野直二：【臨床医のための神経病理】 Nasu-Hakola 病。Clinical Neuroscience 28: 130-131, 2010.

20100232N 久保田真由, 原田 謙：【小児の精神疾患：ADHD を中心に】 ADHD の併存症・合併症。Pharma Medica 28: 25-28, 2010.

20100233N 萩原朋美, 天野直二：【DSM-5 ドラフトをどう考えるか】 DSM-5 ドラフトにおけるせん妄。精神科治療学 25: 995-999, 2010.

20100234N 高橋未央, 鷺塚伸介, 天野直二：【認知症の発症にかかわる遺伝子】 アポリポタンパク E4。老年精神医学雑誌 21: 572-578, 2010.

20100235N 高橋未央, 山下功一, 天野直二：【BPSD の疾患別特徴：AD, DLB, FTD】 アルツハイマー病の BPSD。老年精神医学雑誌 21: 850-857, 2010.

20100236N 鷺塚伸介：【この 10 年間で精神科治療はどう変わったか】 双極性障害。精神科 16: 401-405, 2010.

20100237N 山下功一, 天野直二：【治療・ケア】 アルツハイマー病の周辺症状 (BPSD) の治療。Clinical Neuroscience 28: 1040-1044, 2010.

## 著書

20100238N 天野直二：症状性を含む器質性精神障害 1。前頭側頭型認知症。「精神科治療学」編集委員会編：精神科治療学 25 卷 (増刊号) 今日の精神科治療ガイドライン。18-19, 星和書店, 東京, 2010.

20100239N 天野直二：症状性を含む器質性精神障害 2。器質性妄想性障害。「精神科治療学」編集委員会編：精神科治療学 25 卷 (増刊号) 今日の精神科治療ガイドライン。38-39, 星和書店, 東京, 2010.

20100240N 天野直二：Alzheimer 病 治療 中核症状に使用される薬物 (抗認知症薬)。「神経内科」編集委員会編：神経内科 72 卷 (Suppl6 特別増刊号) 認知症診療マニュアル。296-298, 科学評論社, 東京, 2010.

20100241N 天野直二：レビー小体型認知症。金澤一郎, 永井良三編：今日の診断指針。1464-1465, 医学書院, 東京, 2010.

20100242N 今井淳子：強迫性障害。岡 明, 勝沼俊雄, 関口進一郎, 高橋尚人編：小児科診療 73 卷 (増刊号) 小児の治療指針。811-812, 診断と治療社, 東京, 2010.

20100243N 杉山暢宏：精神薬理学 性ホルモンと情動。神庭重信, 加藤忠史編：専門医のための精神科臨床リユミエール 16 脳科学エッセンシャル—精神疾患の生物学的理解のために。241-243, 中山書店, 東京, 2010.

20100244N 杉山暢宏, 神庭重信：双極性障害 疾患の概念。上島国利, 樋口輝彦, 野村総一郎編：気分障害 治療ガイドライン。247-252, 医学書院, 東京, 2010.

20100245N 杉山暢宏, 神庭重信：治療 うつ病治療：Overview —どのように治療法を選択し組み立てるか。樋口輝彦編：別冊・医学のあゆみ 最新 うつ病のすべて。54-58, 医歯薬出版, 東京, 2010.

20100246N 鷺塚伸介：うつ・不安と physical comorbidity 腎疾患 (とくに透析患者)。下田和孝編：脳とこころのプライマリケア 1 うつと不安。371-378, シナジー, 東京, 2010.



## 小児医学

## 論文

- 20100247N 赤澤陽平：酸素投与 . Neonatal Care 23: 36-45, 2010.
- 20100248N 平林耕一、萩本緑朗、木下達也、藪原明彦：心外膜炎で発症し、経過中に抗リン脂質抗体症候群を合併した全身性エリテマトーデスの1例 . 小児科臨床 63: 1155-1161, 2010.
- 20100249N 小池健一、松田和之：若年性慢性骨髄単球性白血病の分子病態解明の進歩 . 血液・腫瘍科 61: 184-190, 2010.
- 20100250N 小林法元、上松一永、小池健一：自己免疫疾患の概念 . 小児科診療 12: 2083-2088, 2010.
- 20100251N 重村倫成、上松一永、小池健一：全身型若年性特発性関節炎と IL-18 . 小児リウマチ 2: 21-24, 2010.
- 20100252N 稲葉雄二、新美妙美、石田修一：軽度発達障害児の支援を目的とした学校への outreach clinic の実践 . 脳と発達 42: 267-272, 2010.
- 20100253N 樋口 司、福山哲広、本林光雄、三澤由佳、荒井史、稲葉雄二：重症RSウイルス細気管支炎を発症した症候性West症候群の2例 . 脳と発達 42: 458-462, 2010.
- 20100254N 中山佳子、日高奈緒、加藤沢子、小池健一：過敏性腸症候群 . 小児科臨床 63: 667-673, 2010.
- 20100255N 中山佳子、日高奈緒、加藤沢子：胃・十二指腸潰瘍 . 小児内科増刊号「小児の薬の使い方」42: 471-474, 2010.
- 20100256N 中山佳子、日高奈緒、加藤沢子、草刈麻衣、小池健一：小児の消化管出血の対応 . 消化器内視鏡 22: 1441-1445, 2010.
- 20100257N 中山佳子、日高奈緒、加藤沢子、小池健一：過敏性腸症候群、反復性腹痛症 . 小児科診療増刊号「小児の治療指針」73 Suppl.: 641-643, 2010.
- 20100258N 藤井秀康、堀内朗、中山佳子、梶山雅史、上島哲哉：クリップ止血術の基本手技 . 消化器内視鏡 22: 498-500, 2010.
- 20100259N 才田謙、伊藤友香子、岩下明日香、塩入崇弘、野田俊輔、日高義彦、小池健一：急性胃腸炎後に腎後性腎不全を合併した2例 . 日本小児腎不全学会雑誌 30: 209-212, 2010.

## 著書

- 20100260N 中山佳子、日高奈緒、加藤沢子、小池健一：病因による便秘の特徴 - 過敏性腸症候群と便秘 -. 清水俊明：小児科ピクシス 18「下痢・便秘」. 170-173, 中山書店, 東京, 2010.

## 皮膚科学

## 論文

- 20100261N 御子柴舞子、太田桂子、高田実、斎田俊明、山崎崇志、二條貞子：汎発性黒色表皮腫の小児例 . 皮膚科の臨床 52: 229-232, 2010.
- 20100262N 御子柴舞子、小口真司、西島 健、森 勇一：ランダム皮膚生検により診断した intravascular large B-cell lymphoma の1例 . 臨床皮膚科 64: 739-742, 2010.
- 20100263N 佐藤勇樹、小林彩、木藤健治、古賀弘志、林 宏一、浅野功治、上原 剛、高田 実：富細胞性皮膚線維腫の1例 . Skin Cancer 25: 21-24, 2010.
- 20100264N 佐藤勇樹、松本和彦：紫斑を混じた蕁麻疹 . 皮膚病診療 32: 17-20, 2010.
- 20100265N 田中飛鳥、宮崎 敦、面高信平、高田 実：フキノトウアレルギーの4例 . 臨床皮膚科 64: 743-746, 2010.
- 20100266N 関 智子、徳田安基、松本和彦：母斑性基底細胞癌症候群の1例 . 皮膚科の臨床 52: 630-631, 2010.
- 20100267N 皆川 茜、古賀弘志、高田 実、奥山隆平：定期的にダーモスコピーで観察している足底の小型先天性色素細胞母斑の1例 . 日本小児皮膚科学会雑誌 29: 51-53, 2010.
- 20100268N 塩原順子、芦田敦子、久保仁美、高田 実、福澤正男：スニチニブによる分子標的治療を試みた直腸原発悪性黒色腫 . 皮膚病診療 32: 749-752, 2010.
- 20100269N 塩原順子、吉田香奈子、古賀弘志、山崎自子、河内繁雄、高田 実、斎田俊明、福岡久邦、篠原 洋、高木範男：頸部リンパ節転移で見出された鼻腔原発悪性黒色腫の1例：信州大学での1999年から2008年までの粘膜原発悪性黒色腫の検討を含めて . Skin Cancer 25: 137-140, 2010.
- 20100270N 古賀弘志：ダーモスコピーの学習、コンサルテーションについて . 日本臨床皮膚科医会雑誌 27: 327-329, 2010.
- 20100271N 古賀弘志：部位別 顔の皮膚疾患 日光角化症 .

- 治療 92: 2148-2150, 2010.
- 20100272N 古賀弘志: メラノーマの診療ガイドラインについて. MB Derma 166: 39-42, 2010.
- 20100273N 木庭幸子: メラノーマの免疫療法ー最近の動向ー. 癌と化学療法 37: 629-633, 2010.
- 20100274N 宇原 久: その他の結節 有棘細胞癌. 治療 92: 2197-2199, 2010.
- 20100275N 宇原 久: IV. 先天性皮膚疾患 色素細胞母斑・神経皮膚黒皮症・Spitz 母斑. MB Derma 164: 161-167, 2010.
- 20100276N 宇原 久: 足底手掌のほくろ、爪甲病変とメラノーマの鑑別. 日本皮膚科学会雑誌 120: 2925-2928, 2010.
- 20100277N 松本和彦、山内恵子、古賀弘志: 欧州における倫理審査の現状と治験の円滑な申請への取り組み. 医薬ジャーナル 46: 80-85, 2010.
- 20100278N 奥山隆平: 乾癬: 免疫細胞や表皮細胞では何が起っているのか?. 皮膚科の臨床 52: 1379-1384, 2010.
- 20100279N 奥山隆平: 乾癬の表皮細胞では何が起きているのか?. 日本皮膚科学会雑誌 120: 2706-2708, 2010.
- 20100280N 斎田俊明, 古賀弘志: 掌蹠の悪性黒色腫の早期検出 ダーモスコピーを用いた3段階アルゴリズム. 臨床皮膚科 64: 76-81, 2010.
- 20100281N 斎田俊明: 臓器部位別の治療戦略 メラノーマ(悪性黒色腫). がん治療レクチャー 1: 162-167, 2010.
- 20100282N 斎田俊明: 日光角化症の診断と治療. Skin Cancer 25: 214-231, 2010.
- 20100283N 斎田俊明: 皮膚科診療におけるダーモスコピーの有用性. 日本臨床皮膚科医会雑誌 27: 27-29, 2010.
- 20100284N 斎田俊明: 病理形態学キーワード 皮膚 Parallel ridge pattern. 病理と臨床 28: 408-409, 2010.
- 20100285N 斎田俊明: 色素性病変を中心としたダーモスコピー所見の取り方、記載法. Visual dermatology 9: 368-373, 2010.
- 20100286N 斎田俊明: メラノーマ研究から学んだこと. 皮膚科の臨床 52: 79-86, 2010.
- 20100287N 古賀弘志: ダーモスコピーを加味した足底色素病変の新たな診療アルゴリズム. 宮地良樹: WHAT'S NEW in 皮膚科学 2010-2011 . 186-187, メディカルレビュー社, 東京, 2010.
- 20100288N 木庭幸子: メラノーマに免疫療法は有効か?. 西條長宏: EBM がん化学療法・分子標的治療法 2010-2011. 602-608, 中外医学社, 東京, 2010.

## 画像医学

### 論 文

- 20100289N 大彌 歩、杉山由紀子、藤永康成、角谷眞澄: MRIを用いた胆・脾の画像診断. 臨床消化器内科 25: 979-987, 2010.
- 20100290N 大彌 歩、藤永康成、木藤善浩、上田 仁、角谷眞澄: 肝腫瘍の造影3 T MRI. INNERVISION 25・8: 82-87, 2010.
- 20100291N 川上 聡、高須美奈、角谷眞澄: ニューモシスチス肺炎とサイトメガロウイルス肺炎. 画像診断 30: 426-433, 2010.
- 20100292N 篠田充功、戸板孝文、古平 毅、宇野 隆、富田夏夫、沼崎穂高、五十野 優、手島昭樹、光森通英、日本PCS子宮頸癌小作業部会: 医療実態調査研究(PCSC)から見た子宮頸癌手術(術後照射)症例における放射線治療の現状. 癌の臨床 56: 149-154, 2010.
- 20100293N 藤永康成、角谷眞澄、上田和彦、黒住昌弘、大彌 歩: 転移性肝腫瘍: 進展様式からみた画像診断. 肝胆膵画像 12: 613-620, 2010.
- 20100294N 藤永康成、杉山由紀子、川上 聡、百瀬充浩、上田和彦、角谷眞澄、浜野英明、川 茂幸: 自己免疫性肺炎の画像診断. 臨床画像 26: 540-551, 2010.
- 20100295N 藤永康成、塚原嘉典、大彌 歩、山田 哲、渡辺智治、黒住昌弘、上田和彦、角谷眞澄: 上腹部. 臨床放射線 55: 1599-1609, 2010.
- 20100296N 山田 哲、上田和彦、佐々木祥之、金子智喜、渡辺智治、宮崎純子、黒住昌弘、藤永康成、角谷眞澄: 最新MDCTの時間分解能を生かす造影剤急速静注下多相ダイナミックCT. INNERVISION 25・1: 74-78, 2010.
- 20100297N 渡辺智治、小松大祐、所 博和、松下大秀、大彌 歩、角谷眞澄: MDCT・MRIによる胆道癌診断. 臨床消化器内科 25: 1583-1589, 2010.
- 20100298N 栗田 浩、鎌田孝広、中西義崇、飯島 響、小

### 著 書

池剛史、小林啓一、佐々木 茂：切除可能進行口腔扁平上皮癌における術前と術後放射線治療の効果に関する回顧的検討．癌の臨床 **56**: 551-556, 2010.

## 著 書

20100299N 角谷眞澄：消化器機能検査 IV. 腹部（肝・胆・膵）画像検査．奥村伸生、戸塚 実、矢富 裕：臨床検査法提要 改訂第 33 版．1364-1388, 金原出版, 東京, 2010.

20100300N 平瀬雄一、松下 剛、藤永康成、黒住昌弘、百瀬充浩：肝疾患へのアプローチ D. 画像検査からのアプローチ．田中榮司、宮川眞一、角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．46-66, 文光堂, 東京, 2010.

20100301N 柳澤 新、角谷眞澄：肝・胆・膵癌の画像検査法 3) MRI．工藤正俊、山雄健次：見逃し、誤りを防ぐ！ 肝・胆・膵癌画像診断アトラス．43-48, 羊土社, 東京, 2010.

20100302N 藤永康成：2. 膵臓 3) 膵炎（腫瘍形成性膵炎、groove pancreatitis、外傷性膵炎、閉塞性膵炎）．山下康行：画像診断別冊 KEY BOOK シリーズ 肝胆膵の画像診断 CT・MRI を中心に．324-331, 学研メディカル秀潤社, 東京, 2010.

20100303N 山田 哲：1. 肝臓 9) 嚢胞性肝疾患．山下康行：画像診断別冊 KEY BOOK シリーズ 肝胆膵の画像診断 CT・MRI を中心に．174-191, 学研メディカル秀潤社, 東京, 2010.

## 外 科 学 1

### 論 文

20100304N 中田岳成、三輪史郎、宮川眞一：膵癌の治療：外科治療の現況と最近の化学療法．信州医学雑誌 **58**: 95-102, 2010.

20100305N 古澤徳彦、小林 聡、三輪史郎、清水 明、宮川眞一、藤永康成：術前に肝細胞癌の肝内転移を疑った内臓幼虫移行症の 1 例．外科 **72**: 446-450, 2010.

20100306N 小出直彦、石曾根 聡、宮川眞一：小腸悪性リンパ腫診療における外科の役割．消化器内科 **51**: 148-153, 2010.

20100307N 増田雄一、中澤勇一、勝山善彦、大野康成、三田篤義、浦田浩一、池上俊彦、宮川眞一：Mycophenolate mofetile 投与時の therapeutic drug monitoring - 生体肝移植後に繰り返して発症した急性拒絶反応の治療において有用であった 1 例 - ．移植 **45**: 376-380, 2010.

20100308N 伊藤哲也、赤松泰次、奥原禎久、山田重徳、岩谷勇吾、須藤桃子、長屋匡信、横澤秀一、管 智明、小出直彦、太田浩良、田中榮司：Turcot 症候群の 1 例．胃と腸 **45**: 2105-2109, 2010.

20100309N 秋田慎吾、横山隆秀、小林 聡、三輪史郎、宮川眞一：腹腔鏡補助下に切除した肝外発育型巨大肝血管腫の 1 例．信州医学雑誌 **58**: 313-318, 2010.

20100310N 池上俊彦、宮川眞一：肝動脈・肝静脈の画像診断と再建の実際．肝胆膵画像 **12**: 49-58, 2010.

20100311N 池上俊彦、増田雄一、大野康成、三田篤義、小林 聡、浦田浩一、中澤勇一、三輪史郎、宮川眞一：生体肝移植における吻合法．外科治療 **102**: 201-210, 2010.

20100312N 小林 聡、黒住昌弘、宮川眞一：動脈穿刺後の合併症．消化器外科 **33**: 878-880, 2010.

20100313N 小林 聡、黒住昌弘、宮川眞一：膿瘍穿刺ドレナージ．外科 **72**: 846-850, 2010.

20100314N 清水 明、小林 聡、内川裕司、浦田浩一、三輪史郎、宮川眞一：シミュレーションソフト支援による主要肝静脈合併症肝切除．手術 **64**: 1243-1249, 2010.

## 著 書

20100315N 中田岳成：J. 肝良性腫瘍，肝嚢胞．田中榮司、宮川眞一、角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．212-218, 文光堂, 東京, 2010.

20100316N 小林 聡：肝細胞癌 治療法選択のポイント（ガイドライン）．田中榮司、宮川眞一、角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．219-222, 文光堂, 東京, 2010.

20100317N 小林 聡：肝切除．田中榮司、宮川眞一、角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．231-234, 文光堂, 東京, 2010.

20100318N 三輪史郎：肝内胆管癌 切除術．田中榮司、宮川眞一、角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．240-244, 文光堂, 東京, 2010.

20100319N 三輪史郎：化学療法を含めたその他の治療法．田中榮司、宮川眞一、角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．245-247, 文光堂, 東京, 2010.

20100320N 横山隆秀：食道胃静脈瘤 外科的治療．田中榮司、宮川眞一、角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード．270-272, 文光堂, 東京, 2010.

20100321N 池上俊彦：肝移植  
肝移植の適応、治療成績。田中榮司、宮川眞一、角谷眞澄：  
肝疾患クリニカルスタンダード。270-279, 文光堂, 東京,  
2010.

20100322N 中澤勇一：肝移植患者のケア。田中榮司、宮川眞一、  
角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード。280-287, 文  
光堂, 東京, 2010.

20100323N 小林 聡、宮川眞一：転移性肝癌。渡邊昌彦、國  
土典宏、土岐祐一郎：消化器外科学レビュー。86-91, 総合医  
学社, 東京, 2010.

## 外科学 2

### 論 文

20100324N 家里明日美、藏井 誠、境澤隆夫、椎名隆之、  
近藤竜一、吉田和夫、佐野健二：限局性悪性胸膜中皮腫の  
1例。日本臨床外科学会雑誌 71: 1159-1164, 2010.

20100325N 熊谷俊子、柳奈緒美、菅野光俊、伊藤研一：  
CEA カットオフ値付近の変動をどのように解釈するか？。  
検査と技術 38: 654-656, 2010.

20100326N 齋藤 学、境澤隆夫、高砂敬一郎、江口 隆、  
小林宣隆、兵庫谷章、濱中一敏、椎名隆之、藏井 誠、近  
藤竜一、吉田和夫、天野 純：胸部鈍的外傷後の遅発性血  
胸。胸部外科 63: 212-215, 2010.

20100327N 齋藤 学、三浦健太郎、代田智樹、江口 隆、  
藏井 誠、吉田和夫：肺癌術後遅発性乳糜胸の1例。臨床  
外科 65: 1725-1728, 2010.

20100328N 高野 環、天野 純：人工弁縫着法。胸部外科  
63: 671-676, 2010.

20100329N 高野 環、福家 愛、高橋耕平、大津義徳、寺  
崎貴光、和田有子、福井大祐、天野 純：地方では心臓血  
管外科医師は減少している－長野県内の心臓血管外科医  
師と心臓血管外科症例数の推移－。日本外科学会雑誌 111:  
201-205, 2010.

20100330N 寺崎貴光、高野 環、五味潤俊仁、福家 愛、  
駒津和宜、高橋耕平、和田有子、瀬戸達一郎、福井大祐、  
天野 純：成人期動脈管開存に伴う肺動脈、大動脈弁およ  
び僧帽弁の感染性心内膜炎の1例。日本心臓血管外科学会  
雑誌 39: 281-284, 2010.

20100331N 横井香平、光富徹哉、近藤晴彦、丹羽宏、吉田  
和夫、太田伸一郎、重光希公生、矢野智紀、田中 亨、高尾  
仁二：肺癌完全切除例に対する術後化学療法—診療ガイド  
ライン改訂後の実態調査—。肺癌 50: 280-286, 2010.

### 著 書

20100332N 吉田和夫：II -E 疾患マーカー・特殊検査の手  
順と解釈 5 外科的肺生検 (SLB)。久保恵嗣 藤田次郎  
：間質性肺疾患 診療マニュアル。139-141, 南江堂, 東京,  
2010.

20100333N 福井大祐、天野 純：腹部大動脈瘤破裂の治療  
指針。岡元和文：救急集中治療ガイドライン - 最新の診療指  
針 - 2010。11. 251-254, 総合医学社, 東京, 2010.

## 運動機能学

### 論 文

20100334N 加藤博之：人工肘関節の歴史的変遷と現状。日本  
整形外科学会雑誌 84: 875-881, 2010.

20100335N 加藤博之、吉村康夫、天正恵治、伊坪敏郎：  
関節軟骨と骨の再生医療の新展開。松本医師会会報 506:  
22-25, 2010.

20100336N 加藤博之：手指腱損傷の治療 up to date  
introduction。関節外科 29: 875-876, 2010.

20100337N 畑 幸彦、石垣範雄、中村恒一、村上成道、小  
林博一、伊坪敏郎、内山茂晴、加藤博之：一次修復不能  
な広範囲腱板断裂に対する partial repair 法。肩関節 34:  
771-774, 2010.

20100338N 畑 幸彦、石垣範雄、小林博一、伊坪敏郎、加  
藤博之：腱板断端を foot print より近位に縫着する方法の臨  
床成績への影響。中部日本整形外科災害外科学会雑誌 53:  
687-688, 2010.

20100339N 吉村康夫、磯部研一、新井秀希、青木 薫、清  
水富永、加藤博之：腹壁外デスマイドに対する放射線療  
法の治療成績。中部日本整形外科災害外科学会雑誌 53:  
939-940, 2010.

20100340N 天正恵治・森岡進・小平博之・吉村康夫・加藤  
博之・斎藤直人：人工股関節術後頰回脱臼に対する治療経  
験。日本人工関節学会誌 40: 70-71, 2010.

20100341N 天正恵治、小平博之、小林千益、斎藤直人、加藤  
博之：反復性/習慣性膝蓋骨脱臼に対する MPFL 再建術の  
短期成績。中部日本整形外科災害外科学会雑誌 53: 527-528,  
2010.

20100342N 中村恒一、畑幸彦、石垣範雄、村上成道、小  
林博一、伊坪敏郎、内山茂晴、加藤博之：腱板断裂に伴  
う関節症変化の悪化要因と臨床成績への影響。肩関節 34:

- 411-413, 2010.
- 20100343N 中村恒一, 内山茂晴, 伊坪敏郎, 加藤博之, 今枝敏彦, 百瀬敏光: Pain Vision を用いた感覚の定量評価. 整形・災害外科 **53**: 1625-1628, 2010.
- 20100344N 中村恒一, 加藤博之, 内山茂晴, 平地一彦, 伊坪敏郎: 小児陳旧性モンテジア脱臼骨折の橈骨頭脱臼整復における残存輪状靭帯を利用した輪状靭帯再建法. 日本肘関節学会雑誌 **17**: 126-129, 2010.
- 20100345N 石垣範雄, 畑幸彦: 腱板断裂に対する mini-open repair の臨床成績と画像評価. 別冊整形外科 **58**: 176-180, 2010.
- 20100346N 石垣範雄, 畑幸彦, 村上成道, 小林博一, 中村恒一, 伊坪敏郎, 内山茂晴, 加藤博之: 術後疼痛が残存する腱板断裂例の MRI における特徴. 肩関節 **34**: 753-755, 2010.
- 20100347N 石垣範雄, 畑幸彦, 小林博一, 伊坪敏郎, 加藤博之: 術後疼痛が残存する腱板断裂例の MRI における特徴. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 **53**: 683-684, 2010.
- 20100348N 石垣範雄, 畑幸彦, 小林博一, 伊坪敏郎, 加藤博之: 投球肩障害に対する手術的治療. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 **53**: 1357-1358, 2010.
- 20100349N 伊坪敏郎, 畑幸彦, 村上成道, 小林博一, 中村恒一, 石垣範雄, 内山茂晴, 加藤博之: 腱板断裂術後 MR 画像評価の臨床的意義. 肩関節 **34**: 401-404, 2010.
- 20100350N 伊坪敏郎, 畑幸彦, 中村恒一, 石垣範雄, 加藤博之: 腱板断裂術後 6 ヶ月の MRI での腱板付着部の低信号化について. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 **53**: 685-686, 2010.
- 20100351N 岡本正則, 松田智, 加藤博之: Double triangular sliding flap を用いた中手骨型母指多指症の治療. 日本手外科学会雑誌 **26**: 438-440, 2010.
- 20100352N 岡本正則, 山崎郁哉, 堀内博志, 瀧澤勉, 中村順之, 望月正孝, 小藤田能之, 豊田剛, 秋月章: 排尿障害を伴う仙骨横骨折 (Zone III 骨折) の 1 例. 長野松代総合病院医報 **22**: 28-30, 2010.
- 著 書**
- 20100353N 加藤博之: 肘部管症候群の手術と看護. 萩野浩: 見てまなぶ整形外科看護スタンダードテキスト 脊椎・上肢編. 203-208, メディカ出版, 大阪, 2010.
- 20100354N 加藤博之: 肘関節痛をきたす主な疾患の診断と治療. ガングリオン. 加藤博之: 手・肘の痛みクリニカルプラクティス. 103-106, 中山書店, 東京, 2010.
- 20100355N 加藤博之: 手関節痛をきたす主な疾患の診断と治療. 豆状三角骨関節症. 加藤博之: 手・肘の痛みクリニカルプラクティス. 222-225, 中山書店, 東京, 2010.
- 20100356N 加藤博之: 手関節痛をきたす主な疾患の診断と治療. 有鉤骨鉤骨折. 加藤博之: 手・肘の痛みクリニカルプラクティス. 226-228, 中山書店, 東京, 2010.
- 20100357N 加藤博之: 指の痛みとしびれからどのような疾患を考えるか. 加藤博之: 手・肘の痛みクリニカルプラクティス. 242-245, 中山書店, 東京, 2010.
- 20100358N 畑幸彦: 偽関節に対する治療. 玉井和哉: 上腕骨近位端骨折. 適切な治療法の選択のために. 152-154, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100359N 畑幸彦: 腱板断裂に対する MacLaughlin 法. 高岸憲二: 整形外科手術テクニック IV 肩関節編. 3-12, メディカ出版, 大阪, 2010.
- 20100360N 畑幸彦: 五十肩. 井樋栄二: アトラス骨・関節画像診断 1 関節 上肢. 22-23, 中外医学社, 東京, 2010.
- 20100361N 畑幸彦: 石灰性腱炎. 井樋栄二: アトラス骨・関節画像診断 1 関節 上肢. 24-25, 中外医学社, 東京, 2010.
- 20100362N 高橋 淳: 先天性脊柱変形に対するコンピュータ支援手術. 馬場久敏: OS NOW Instruction 14 内視鏡・ナビゲーションを併用した脊椎手術. 149-159, メジカルビュー社, 東京, 2010.
- 20100363N 成田伸代, 高尾昌人: 内視鏡 (関節鏡) の応用. 高尾昌人: 絵でみる最新足診療エッセンシャルガイド. 36-45, 全日本病院出版会, 東京, 2010.
- 脳神経外科学**
- 論 文**
- 20100364N 井出貴之, 勝山善彦, 小川由則, 酒井圭一, 本郷一博, 松永民秀, 大森 栄: S-1 によるフェニトイン中毒の早期発現症例. 日本病院薬剤師会雑誌 **46**: 789-791, 2010.
- 20100365N 伊東清志, 柳川貴雄, 堀内哲吉, 酒井圭一, 本郷一博: 腰椎硬膜内病変術後の髄液漏予防における polyethylene glycol hydrogel sealant system の使用経験. 脳神経外科 **38**: 1127-1131, 2010.
- 20100366N 尾原裕康, 伊藤敬孝, 伊東清志, 宮嶋雅一: 疾患編 Common disease の画像解説 脊髓奇形の画像診断. 脊椎脊髓ジャーナル **23**: 387-395, 2010.

20100367N 酒井圭一：悪性神経膠腫に対する治療戦略 - 難治性がんの克服に向けて - . 信州医学雑誌 58: 189-200, 2010.

20100368N 酒井圭一、本郷一博：側頭骨骨折に対する手術治療：脳神経外科の立場から Neurosurgical treatment of patients with temporal bone fracture. Facial N Res Jpn 30: 22-24, 2010.

20100369N 徳重一雄、黒柳隆之、鶴木 隆、露崎 淳、中川道隆、外間政信、宮下俊彦、竹前紀樹、本郷一博、酒井圭一：高血圧性脳内出血に対する神経内視鏡下血腫除去術の術後転帰に影響する因子に関する検討 . The Mt. Fuji Workshop on CVD 28: 64-67, 2010.

20100370N 堀内哲吉、八子武裕、村田貴弘、草野義和、佐々木哲郎、原 洋助、石坂繁寿、本郷一博：後頭動脈・上甲状腺動脈を利用した橈骨動脈グラフトバイパス術 . 脳卒中の外科 38: 216-220, 2010.

20100371N 本郷一博：Comments; 多段階質量顕微鏡法によるラット脳腫瘍モデルにおける分子イメージング . CI 研究 32: 41, 2010.

20100372N 本郷一博、後藤哲哉：NeuroRobot：脳疾患に対するロボット手術 . BRAIN MEDICAL 22: 271-276, 2010.

20100373N 村田貴弘、酒井圭一、後藤哲哉、花岡吉亀、本郷一博：開頭術後の創部永久脱毛の予防 - 頭皮クリップ不使用の試み - . 第二回研究会記録集 日本整容脳神経外科研究会：59-61, 2010.

## 著 書

20100374N 伊東清志：頭蓋頸椎移行部病変 . 今榮信治、川西昌浩、朝本俊司、川本俊樹：脳神経外科医のための脊椎脊髄疾患診断と治療ガイド . 244-259, メジカルビュー社, 東京, 2010.

20100375N 後藤哲哉、本郷一博：6. 電気生理学的検査：術中運動誘発電位測定で運動麻痺を見誤ることがある . 小川 彰：脳神経検査のグノーティ・セアウトン - この検査ではここが見えない - Part2 CT, X線, SPECT, PET, エコー, etc 編 . 172-176, シナジー, 東京, 2010.

20100376N 酒井圭一、本郷一博：後大脳半球間裂アプローチ -falcotentorial meningioma-. 斎藤延人編：ビジュアル脳神経外科 2 側頭葉・後頭葉 . 150-159, メジカルビュー社, 東京, 2010.

20100377N 本郷一博：脳膿瘍 . 金澤一郎、永井良三：今日の診断指針 第6版 . 584-585, 医学書院, 東京, 2010.

## 歯科口腔外科学

### 論 文

20100378N 瀧沢 淳、酒井洋徳、飯島 響、鎌田孝広、栗田 浩、倉科憲治：頸部郭清術後に生じた化膿性胸鎖関節炎の1例 . 日本口腔外科学会雑誌 56(6): 369-372, 2010.

20100379N 西澤理史歩、峯村俊一、瀧沢 淳、伊藤隆一、飯島 響、倉科憲治：両側オトガイ部の知覚異常と歯肉腫脹を初期症状としたパーキットリンパ腫の1例 . 日本口腔外科学会雑誌 56(9): 519-523, 2010.

20100380N 瀧沢 淳、西澤理史歩、大久保雅基、栗田 浩、倉科憲治、峯村俊一：術後20年以上経過して肺転移と局所再発をきたした顎下腺腺様嚢胞癌の1例 . 日本口腔外科学会雑誌 59: 163-167, 2010.

20100381N 田中宏和、栗田 浩、鎌田孝広、小池剛史：経口抗凝固薬（ワルファリン）内服患者の抜歯に関する検討 . 信州医学会雑誌 58(6): 301-305, 2010.

## 泌尿器科学

### 論 文

20100382N 石塚 修、今村哲也、陳 忠、中山 剛、栗崎功己、小川輝之、市野みどり、井川靖彦、西沢 理：冷えと夜間頻尿 . Urology View 8: 33-39, 2010.

20100383N 石塚 修：長野県の前立腺がん検診 . 長野医報 581: 12-14, 2010.

20100384N 石塚 修、市野みどり、小川輝之、井川靖彦、西沢 理：ビデオウロダイナミックス . 臨床検査 54: 772-776, 2010.

20100385N 石塚 修、西沢 理：【泌尿器科検査のここがポイント】尿路機能検査 尿流動態検査法 尿流測定 尿流測定の適応、方法、臨床的意義、尿流曲線を理解するためのポイントについて教えてください . 臨床泌尿器科 64: 128-130, 2010.

20100386N 石塚 修、西沢 理：【泌尿器科検査のここがポイント】尿路機能検査 尿流動態検査法 排尿困難な患者への尿流測定 尿流測定の検査をするとき、排尿ができない患者や尿量が少ない患者にはどのように対処するのがよいでしょうか? . 臨床泌尿器科 64: 131-132, 2010.

20100387N 石塚 修、西沢 理：【泌尿器科検査のここがポイント】尿路機能検査 尿流動態検査法 プレッシューフロースタディ プレッシューフロースタディの適応、方法、

- 臨床的意義、結果を理解するためのポイントを教えてください。臨床泌尿器科 **64**: 133-135, 2010.
- 20100388N 石塚 修、今村哲也、西沢 理：診断の指針治療の指針 自家骨髄幹細胞移植による臓器再生療法。総合臨床 **59**: 467-468, 2010.
- 20100389N 市野みどり、井川靖彦：【泌尿器科検査のここがポイント】 身体診察 泌尿器科領域の神経系検査 拳拳筋反射、球海綿体反射について教えてください。臨床泌尿器科 **64**: 49-52, 2010.
- 20100390N 市野みどり：一般泌尿器科医のための小児泌尿器科診療の要点 小児の尿失禁・神経因性膀胱。泌尿器外科 **23**: 429-430, 2010.
- 20100391N 今村哲也、石塚 修、西沢 理：【尿路機能の再生医療の現状】 骨髄由来細胞移植による膀胱再生。排尿障害プラクティス **18**: 338-346, 2010.
- 20100392N 今村哲也：骨髄由来細胞移植による膀胱再生。信州医学雑誌 **58**: 263-265, 2010.
- 20100393N 加藤晴朗：【腎・泌尿器癌 基礎・臨床研究のアップデート】腎癌 臨床研究 治療 腎癌の手術療法 根治的腎摘除術。日本臨床 **68** 増刊：102-109, 2010.
- 20100394N 加藤晴朗：【泌尿器腫瘍と機能温存手術 スタンダードテクニックとピットフォール】膀胱部分切除術。臨床泌尿器科 **64**: 31-36, 2010.
- 20100395N 鈴木尚徳、塚田 学、西沢 理：【日常診療に使えるガイドライン特集 より良い診療を目指して】症候編 尿失禁 小児・女性・高齢者。総合臨床 **59**: 753-756, 2010.
- 20100396N 西沢 理、下島雄治、岸蔭貴裕：【排尿障害】脊髄障害からみた排尿障害。脳 **21** **13**: 258-262, 2010.
- 20100397N 西沢 理、鈴木尚徳、塚田 学、岡田和也：【腎・泌尿器癌 基礎・臨床研究のアップデート】腎癌 臨床研究 診断 腎癌の診断と分類 症候と診断。日本臨床 **68**: 73-75, 2010.
- 20100398N 西沢 理、石塚 修、今村哲也：冷ストレスと過活動膀胱。日本医事新報 **4475**: 75-74, 2010.
- 20100399N 井川靖彦、石塚 修：下部尿路機能ポケットマニュアル 2010。メディカルレビュー社、大阪、2010.
- 20100400N 井川靖彦：S 状結腸利用膀胱拡大術。中川昌之：新 Urologic Surgery シリーズ 6 尿路変向・再建術。145-153, メジカルビュー、東京、2010.
- 20100401N 加藤晴朗：尿管・腸管吻合法。中川昌之：新 Urologic Surgery シリーズ 6 尿路変向・再建術。28-37, メジカルビュー、東京、2010.
- 20100402N 栗崎功己：疾患と治療。西沢 理：泌尿器 Nursing Note 泌尿器科看護手帳。22-42, メディカ出版、大阪、2010.
- 20100403N 西沢 理：過活動膀胱。：病気と薬 パーフェクト BOOK2010。1129-1131, 南山堂、東京、2010.

## 眼 科 学

### 論 文

- 20100404N 若林 真澄、今井 章、北澤 憲孝、千葉 大、新井 純、村田 敏規：白内障硝子体同時手術での 7.0mm 眼内レンズの有用性。眼科手術 **23**: 121-124, 2010.
- 20100405N 村田 敏規：第 63 回日本臨床眼科学会印象記 一般口演「抗 VEGF 治療 (2)」。眼科 **52**: 529-530, 2010.
- 20100406N 北澤 憲孝、川目 裕、若林 真澄、村田 敏規：眼球摘出に至った Rubinstein-Taybi 症候群に伴う眼球形成不全。眼科臨床紀要 **3**: 378-380, 2010.
- 20100407N 山本 裕香、太田 浩一、家里 康弘、佐藤 敦子、朱 さゆり：片眼病変の強い原田病の 2 例。臨床眼科 **64**: 1401-1406, 2010.
- 20100408N 柳平 朋子、吉田 紀子、新井 郷子、今井 弘毅、村田 敏規、新井 純、野原 雅彦：滲出性加齢黄斑変性に対するベガブタニブ (マクジェン®) 硝子体内投与の短期成績。眼科臨床紀要 **3**: 919-925, 2010.
- 20100409N 北澤 憲孝、今井 章：介達性外傷性黄斑症の 1 例。臨床眼科 **64**: 1751-1757, 2010.

### 著 書

- 20100410N 村田 敏規：糖尿病網膜症の発症と進展。：糖尿病診断マスター 8。37-40, 医学書院、東京、2010.
- 20100411N 村田 敏規：1. Overview – 眼疾患をめぐる内科と眼科の接点。：Progress in Medicine 30。1243-1244, ライフサイエンス、東京、2010.
- 20100412N 黒川 徹：5. 患者の症状から疑われる眼疾患を見逃さない診療のコツとポイント 3) 視野欠損。：Progress in Medicine 30。1293-1298, ライフサイエンス、東京、2010.

### 著 書

20100413N 家里 康弘、村田 敏規 : I. 糖尿病網膜症 病態生理・機能異常 血管内皮増殖因子 . : 日本臨牀 68 増刊号 9 糖尿病性細小血管症 (第 2 版) . 250-254, 日本臨牀社, 大阪, 2010.

## 耳鼻咽喉科学

### 論文

20100414N 宇佐美 真一 : 先天性難聴の遺伝子診断—専門医に必要な難聴遺伝子に関する知識— . 日本耳鼻咽喉科学会会報 113: 34-37, 2010.

20100415N 宇佐美 真一 : 内耳奇形 . JOHNS 26(3): 348-351, 2010.

20100416N 岩崎聡、喜多村健、福田諭、小林俊光、熊川孝三、宇佐美真一、土井勝美、西崎和則、暁清文、東野哲也 : 本邦における埋め込み型骨導補聴器 (Bone-Anchored Hearing Aid : BAHA) 治験—補聴器との比較について— . Audiology Japan 53: 224-231, 2010.

20100417N 小林有美子、佐藤宏昭、岩井詔子、村井盛子、宇佐美真一 : 当科小児難聴外来の過去 10 年間における難聴の遺伝学的検討 . Audiology Japan 53: 192-198, 2010.

20100418N 海沼和幸、鬼頭良輔、宇佐美真一 : 舌骨原発軟骨肉腫例 . 耳鼻臨床 103(7): 683-686, 2010.

20100419N 宇佐美 真一 : 難聴の遺伝子診断と治療 . 日本医師会雑誌 139(3): 600-603, 2010.

20100420N 岩崎 聡 : BAHA の聴覚医学的問題 . Audiology Japan 53: 177-184, 2010.

20100421N 宇佐美真一 : 疾患群の遺伝学的検査 (Genetic Testing) と遺伝子検査 (Gene-Based Testing) 難聴 . 日本臨牀 68: 417-422, 2010.

20100422N 宇佐美 真一 : 内リンパ水腫の画像診断 . 医学のあゆみ 234(9): 873-874, 2010.

20100423N 工 穰 : 子供が睡眠時無呼吸で入院検査を勧められました、どのような検査、治療をするのですか? . JOHNS 26(9): 1454-1455, 2010.

20100424N 岩崎聡、工 穰、茂木英明、中西啓、峯田周幸、宇佐美真一 : 埋め込み型骨導補聴器 BAHA の長期経過によるトラブルの検討 . Otology Japan 20(5): 721-726, 2010.

20100425N 宇佐美 真一 : 疾患からみたインフォームド・コンセントの実際—小児難聴— . JOHNS 26(12): 1913-1916,

2010.

## 産科婦人科学

### 論文

20100426N 宮本 強、塩沢丹里 : 子宮頸癌 (これを読めばすべてわかる—最新の産婦人科超音波診断)— (婦人科領域における超音波診断—子宮疾患の超音波診断) . 臨床婦人科産科 64: 431-433, 2010.

20100427N 宮本 強、塩沢丹里 : 子宮肉腫 (これを読めばすべてわかる—最新の産婦人科超音波診断)— (婦人科領域における超音波診断—子宮疾患の超音波診断) . 臨床婦人科産科 64: 435-437, 2010.

20100428N 宮本 強、塩沢丹里 : 悪性腺腫とナボット嚢胞との鑑別 (今月の臨床—産婦人科画像診断のセカンドチョイス)— (婦人科画像診断—どこまで可能か) . 臨床婦人科産科 64: 970-973, 2010.

20100429N 宮本 強、布施谷千穂、石川香織、鹿島大靖、堀内晶子、塩沢丹里 : 長期経過観察中に子宮体癌に進行した atypical polypoid adenomyoma の 1 例 . 産婦人科の実際 59: 845-850, 2010.

20100430N 宮本 強、塩沢丹里 : 水様帯下 (特集—外来診療マニュアル)— (婦人科・腫瘍) . 産婦人科の実際 59: 1698-1701, 2010.

20100431N 大平哲史、古川哲平、小原久典、菊地範彦、長田亮介、芦田 敬、金井 誠、塩沢丹里 : 産後の大量出血に対して遺伝子組換え活性化型血液凝固第Ⅶ因子製剤を投与した 1 例 . 産婦人科の実際 59: 1141-1145, 2010.

20100432N 橋 涼太、窪田文香、青木朝子、橋 理絵、山田香織、井田耕一、高木 靖 : 再発腫瘍と鑑別困難であった縫合糸膿瘍による PET 偽陽性の 1 例 . 産婦人科の実際 59: 137-141, 2010.

20100433N 堀内晶子、布施谷千穂、林 晶子、菊地範彦、塩沢丹里 : 卵巣癌腹膜内播種性転移の分子機序 . 産婦人科の実際 59: 1501-1508, 2010.

20100434N 堀内晶子、塩沢丹里 : 卵巣癌発生の自然史と早期診断 . 信州医学雑誌 58: 143-151, 2010.

### 著書

20100435N 菊地範彦、金井 誠 : 合併症 (膀胱損傷、帝王切開癒痕部妊娠、VBAC) . 竹田 省 : OGS NOW 3 帝王切開術 . 150-157, メジカルビュー社, 東京, 2010.



20100436N 金井 誠、菊地範彦：会陰裂傷・陰壁裂傷縫合術（外陰血腫・陰血腫を含む）．櫻木範明：OGS NOW 4 産科手術 . 64-73, メジカルビュー社, 東京, 2010.

## 麻酔蘇生学

### 論 文

20100437N 井出進, 川真田樹人：十分な鎮痛と術中の脳血流維持で譫妄を予防する．LiSA 17: 902-904, 2010.

20100438N 川股知之：がん疼痛の種類と発生機序．ペインクリニック 31: S14-S25, 2010.

20100439N 川股知之：痛みのメカニズム - 末梢で感じて脊髄に伝える -. Practice of Pain Management 1: 26-31, 2010.

20100440N 川股知之, 並木昭義：懸濁性ステロイド剤を用いた頸部神経根ブロックにより小脳・脳幹部梗塞をきたした1例．日本ペインクリニック学会誌 17: 25-28, 2010.

20100441N 川真田樹人：術後痛のメカニズム．Anesthesia 21 Century 12: 2428-2434, 2010.

20100442N 川真田樹人：術後痛の発生メカニズム．麻酔 59: S166-S172, 2010.

20100443N 川真田樹人：疼痛の発生機序．産婦人科治療 101: 105-110, 2010.

20100444N 川真田樹人, 杉山由紀：炎症反応と疼痛．臨床麻酔 34: 1892-1898, 2010.

20100445N 坂本明之, 田中聡, 川真田樹人：Post Dural Puncture Headache (PDPH) の治療．麻酔科学レクチャー 2: 235-240, 2010.

20100446N 高橋稔之, 川股知之：がん性疼痛治療 オピオイドローテーションとは？．がん看護 15: 170-173, 2010.

20100447N 田中聡, 坂本明之, 清水布実子, 川股知之, 川真田樹人：局所麻酔による分離遮断の可能性．麻酔 59: S73-S80, 2010.

20100448N 塚原嘉子, 小沢正敬, 城下聡子, 望月勝徳, 菊池忠, 新田憲市, 堂籠博, 岡元和文：高度肥満, 全身浮腫に気道熱傷を合併した急性期重症熱傷の麻酔経験．麻酔 59: 487-490, 2010.

### 著 書

20100449N 池野重雄, 川真田樹人：麻酔器の始業点検．稲田英一, 土田英昭, 村川雅洋, 上村裕一, 永井良三：麻酔科研

修ノート . 148-151, 診断と治療社, 東京, 2010.

20100450N 池野重雄：免疫グロブリン (IgA, IgM, IgE, IgG) の異常がある．高崎真弓, 河本昌志, 川真田樹人, 岡本浩嗣：麻酔科トラブルシューティング AtoZ. 190-191, 文光堂, 東京, 2010.

20100451N 川股知之：非ステロイド性抗炎症薬を長期に内服している．高崎真弓, 河本昌志, 川真田樹人, 岡本浩嗣：麻酔科トラブルシューティング AtoZ. 264-265, 文光堂, 東京, 2010.

20100452N 川股知之：長期に opioid を内服している．高崎真弓, 河本昌志, 川真田樹人, 岡本浩嗣：麻酔科トラブルシューティング AtoZ. 266-267, 文光堂, 東京, 2010.

20100453N 宮本奈穂子, 川真田樹人：授乳中である．高崎真弓, 河本昌志, 川真田樹人, 岡本浩嗣：麻酔科トラブルシューティング AtoZ. 296-297, 文光堂, 東京, 2010.

20100454N 田中聡, 川真田樹人：麻酔を始める直前モニターの調子が悪いことに気付いた．高崎真弓, 河本昌志, 川真田樹人, 岡本浩嗣：麻酔科トラブルシューティング AtoZ. 332-333, 文光堂, 東京, 2010.

20100455N 田中聡, 川真田樹人：人工呼吸器が作動していなかった．高崎真弓, 河本昌志, 川真田樹人, 岡本浩嗣：麻酔科トラブルシューティング AtoZ. 598-599, 文光堂, 東京, 2010.

20100456N 田中聡, 川真田樹人：気化器が空になっていた．高崎真弓, 河本昌志, 川真田樹人, 岡本浩嗣：麻酔科トラブルシューティング AtoZ. 600-601, 文光堂, 東京, 2010.

20100457N 川股知之：抗不整脈薬．花岡一雄：癌性疼痛 . 174-177, 克誠堂出版, 東京, 2010.

20100458N 田中聡, 川真田樹人：局所麻酔薬, その他．花岡一雄：癌性疼痛 . 188-199, 克誠堂出版, 東京, 2010.

20100459N 古江秀昌, 杉山大介：生理学の立場から光学異性体の末梢神経（後根神経節細胞）への作用の違い．浅田章, 西川精宣：レボピバカインの基礎と臨床 . 51-64, 克誠堂出版, 東京, 2010.

## 形成再建外科学

### 論 文

20100460N 松尾清：【形成外科の治療指針 update 2010】頭頸部疾患 眼瞼下垂症．形成外科 53 巻増刊：S72-S73, 2010.

20100461N 池上みのり, 矢野志春, 藤田研也, 関口幸男, 杠

- 俊介, 松尾清: 広範囲熱傷後の重度異所性骨化の3例. 熱傷 36: 168-174, 2010.
- 20100462N 濱ゆき, 松尾清, 杠俊介, 藤田研也, 矢野志春: 小児期より存在し脂肪腫と鑑別困難であった白線ヘルニアの2例. 形成外科 53: 1021-1026, 2010.
- 20100463N 杠俊介, 松尾清: 【耳介の形成外科】先天性耳介変形の非観血的治療の実際. PEPARS 42: 8-13, 2010.

## 著 書

- 20100464N 杠俊介, 松尾清: 陳旧性眼窩壁骨折による眼球陥没治療(軟骨移植). 平野明喜: 顔面骨骨折の治療の実際. 129-133, 文光堂, 東京, 2010.
- 20100465N 杠俊介, 松尾清: 下直筋牽引法による眼窩床骨折手術. 平野明喜: 顔面骨骨折の治療の実際. 134-138, 文光堂, 東京, 2010.
- 20100466N 三島吉登: REDシステムを用いた鼻骨-篩骨合併骨折の治療経験. 平野明喜: 顔面骨骨折の治療の実際. 169-172, 文光堂, 東京, 2010.
- 20100472N 金井信一郎, 本田孝行: トピックス 敗血症患者における生化学検査値の特徴. 検査と技術 38(7): 580-581, 2010.
- 20100473N 金井信一郎, 丸山貴美子: 特集: 外来の感染管理ガイドー何事も事前の準備が肝心・・・できることから取り組もうー総説 外来で耐性菌患者を発見したら. 治療 92(6): 1613-1618, 2010.
- 20100474N 金井信一郎: 感染制御の最前線ー集中治療における感染症診療の原則ー. 臨床麻酔 34(3): 539-546, 2010.
- 20100475N 上原 剛: 病理医の現状と展望. 信州医学雑誌 58(2): 51-55, 2010.
- 20100476N 浅野直子: 最新論文紹介<基礎>. Helicobacter Research 14(2): 52-53, .
- 20100477N 熊谷俊子, 柳奈緒美, 菅野光俊, 伊藤研一: 臨床医からの質問に答える CEAカットオフ値付近の変動をどのように解釈するか?. 検査と技術 38(8): 654-656, 2010.
- 20100478N 上原 剛, 本田孝行: ALI/ARDS-68の謎を解くーALI/ARDSの病理像の特徴は. 救急・集中治療 22(9・10): 1011-1014, 2010.

## 病態解析診断学

## 論 文

- 20100467N 宇原美帆, 松田和之, 下條康代, 日高恵以子, 熊谷俊子, 上原剛, 佐野健司, 本田孝行: ホルマリン固定時間, 材料に適したHER-2 FISH法の検討:2種類のキットを用いた操作法の簡便性とシグナル検出の比較. 臨床病理 58(1): 25-29, 2010.
- 20100468N 菅野光俊, 本田孝行, 野本昭二: 広範囲 血液・尿化学検査 免疫学的検査ーその数値をどう読むかー IV. 生化学検査 [2] G. 金属 コバルト. 日本臨床 68 増刊号 (1): 325-328, 2010.
- 20100469N 川崎健治, 本田孝行, 野本昭三: 広範囲 血液・尿化学検査 免疫学的検査ーその数値をどう読むかー IV. 生化学検査 [2] G. 金属 アルミニウム. 日本臨床 68 増刊号 (1): 341-344, 2010.
- 20100470N 奥村伸生, 熊谷俊子, 山内一由, 本田孝行: 総説 臨床検査の現場と連携した教育・研究体制の実現ー信州大学医学部保健学科の試みと今後の課題ー. 臨床検査学教育 2(1): 1-7, 2010.
- 20100471N 川崎健治, 本田孝行: Overview 間質性肺炎マーカーとしてのKL-6, SP-A, SP-D. Medical Technology 38(1): 53-56, 2010.
- 20100479N 松本竹久, 松田和之, 本田孝行: 16S rRNA 遺伝子配列を利用した菌種同定. 検査と技術 38(11): 1053-1058, 2010.
- 20100480N 塩澤 勉, 中村啓章, 田村克彦, 長澤正樹, 羽生 登, 本田孝行, 日高宏哉: 透析患者におけるホモシステインと透析療法の検討. 腎と透析 69, 別冊: 164-169, 2010.
- 20100481N 村田和也, 伊井亜佐美, 小松美保, 加藤 瞳, 浅和照子, 熊谷俊子, 本田孝行, 藤本圭作: 大学病院で<sup>90</sup>Yマトリーが施行され, 閉塞性換気障害を認めた患者の調査と連携. 臨床病理 58(9): 900-905, 2010.
- 20100482N 春日恵理子, 松本竹久, 金井信一郎, 小穴こず枝, 本田孝行, 川上由行: カルバペネム系薬剤に感性を示すIMP-1型Metallo- $\beta$ -lactamase産生腸内細菌. 感染症学雑誌 84(5): 569-574, 2010.
- 20100483N 寺澤文子, 上条由夏, 藤原祝子, 奥村伸生: フィブリノゲン $\gamma$ 鎖C末端D領域( $\gamma$  313~ $\gamma$  345)に変異を有するフィブリノゲンのフィブリノゲン組み立て・分泌における機能. 臨床病理 58(8): 772-778, 2010.
- 20100484N 上原 剛, 小林 幸弘, 本田 孝行: 病理部門でのリスクマネージメント. 臨床病理 58(8): 847-851, 2010.

## 救急集中治療医学

## 論文

20100485N 岩下具美：病院搬入前における救護の高度化と医療の導入．信州医学雑誌 58: 341-343, 2010.

20100486N 岩下具美, 高山浩史, 高木 誠, 佐藤貴久, 関口幸男, 岡元和文：亜急性期に県外へ転院となった観光者の検討．日本臨床救急医学会雑誌 (JJSEM) 13(6): 714-719, 2010.

20100487N 高山浩史, 岡元和文：高山病．救急医療ジャーナル 18: 28-34, 2010.

20100488N 望月勝徳, 北村真友, 菊池 忠, 新田憲市, 岩下具美, 堂籠 博, 今村 浩, 岡元和文：腹臥位療法と背側からの体外式高頻度振動換気の併用を試み, 救命し得た誤嚥による急性呼吸促進症候群の1例．日本集中治療医学会雑誌 17: 75-76, 2010.

20100489N 望月勝徳, 市川通太郎, 新田憲市, 岡元和文：ECMO (体外式酸素化装置)．救急医学雑誌 34(10): 1293-1297, 2010.

20100490N 岩下具美, 高山浩史：外傷と循環．救急・集中治療 22: 621-629, 2010.

## 著書

20100491N 岡元和文, 新田憲市：侵襲的人工呼吸の適応とウイーニング．貫和敏博, 杉山幸比古, 門田淳一：呼吸器疾患最新の治療 2010-2012. 134-137, 南江堂, 東京, 2010.

20100492N 岡元和文：一酸化窒素吸入療法．石井芳樹：最新ARDSのすべて．323-328, 医歯薬出版, 東京, 2010.

20100493N 岡元和文, 市川通太郎, 大石奏：ALI/ARDSで下側肺障害が起こるのはなぜか？．岡元 和文：ALI/ARDS - 68の謎を解く - . 1060-1065, 総合医学社, 東京, 2010.

20100494N 岩下具美：外傷による心停止の管理指針．岡元和文：救急・集中治療ガイドライン．82-84, 総合医学社, 東京, 2010.

20100495N 関口幸男, 岡田まゆみ, 高木 誠：卵巣過剰刺激症候群 (OHSS) によるALI/ARDSの特徴は？．岡元和文：ALI/ARDS - 68の謎を解く - . 1167-1171, 総合医学社, 東京, 2010.

20100496N 新田憲市, 一本木邦治, 城下聡子：ALI/ARDSへのbest PEEPとは？．岡元 和文：ALI/ARDS - 68の謎を解く - . 1231-1237, 総合医学社, 東京, 2010.

20100497N 北村真友, 関口幸男, 三島吉登, 岡元和文：COPDの急性増悪．蝶名林直彦：症例から学ぶNPPV - チーム医療の役割分担 - . 3-14, 克誠堂出版, 東京, 2010.

20100498N 関口幸男：成人の高頻度振動換気 (HFOV: エイチエフオーヴィ) って何ですか？．岡元和文：人工呼吸器とケア Q&A - 基本用語からトラブル対策まで - . 90-91, 総合医学社, 東京, 2010.

20100499N 関口幸男：肺胞出血、外傷に対するHFOVについて．中川聡：HFOV (高頻度振動換気法) のすべて．107-124, 日刊工業新聞社, 東京, 2010.

## 地域医療推進学

## 論文

20100500N 中澤勇一：医師不足の現状と対策．信州医学雑誌 58: 291-300, 2010.

## 神経難病学

## 論文

20100501N 小柳清光, 橋本智代, 山崎峰雄：グアム島の筋萎縮性側索硬化症 (ALS) - TDP-43 と神経原線維変化から見るパーキンソン認知症、古典型 ALS、前頭側頭葉変性症との異同 - . 最新医学 65: 1632-1641, 2010.

20100502N 吉田邦広：中枢神経系の鉄沈着 - 概説 - . 神経内科 73: 105-109, 2010.

## 著書

20100503N 吉田邦広：神経・運動器 ハンチントン病．池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた．83-84, 金原出版, 東京, 2010.

20100504N 吉田邦広：神経・運動器 McLeod 症候群 (McLeod neuroacanthocytosis syndrome)．池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた．97-98, 金原出版, 東京, 2010.

20100505N 吉田邦広：神経・運動器 Machado-Joseph 病 (MJD/SCA3)．池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた．109-110, 金原出版, 東京, 2010.

20100506N 吉田邦広：神経・運動器 Camurati-Engelmann 病 (骨幹異形成症)．池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた．117-118, 金原出版, 東京, 2010.

20100507N 吉田邦広：神経・運動器 Becker 型筋ジストロ

フィー. 池田修一: 視診・触診でわかる内科疾患の診かた. 127-128, 金原出版, 東京, 2010.

20100508N 吉田邦広: 神経・運動器 無セルロプラスミン血症. 池田修一: 視診・触診でわかる内科疾患の診かた. 139-140, 金原出版, 東京, 2010.

### 移植免疫感染症学 (感染防御学)

#### 論 文

20100509N 高本雅哉, 金山敦宏, 梅本紗央里, 小野岳史, 加來浩器, 山口陽子, 宮平靖, 赤尾信明, 大西健児, 中村(内山) ふくみ, 小林米幸, 佐山理絵, 高山英次, 竹内勤, 三浦左千夫, 千種雄一, 量倫子: 在留外国人におけるトキソプラズマ罹患状況. *Clinical Parasitology* 21: 93-96, 2010.

20100510N 伊藤路子, 青木見佳子, 高本雅哉, 松岡裕之, 川名誠司: お好み焼き粉に繁殖したコナヒョウダニによる即時型アレルギーの1例. *皮膚科の臨床* 52: 561-564, 2010.

### 移植免疫感染症学 (免疫制御学)

#### 論 文

20100511N 肥田重明, 瀧伸介: Th2 分化と好塩基球. *実験医学* 28: 1879-1884, 2010.

20100512N 肥田重明, 瀧伸介: 好塩基球からの IL-4 産生誘導機序. *炎症と免疫* 18: 9-13, 2010.

20100513N 小田朗永, 瀧伸介: 好塩基球における IL-4 産生誘導シグナル伝達機構と Th2 分化. *臨床免疫・アレルギー科* 54: 546-552, 2010.

### 臓器発生制御医学 (循環器病態学)

#### 論 文

20100514N 富田 威: 心房細動の根治と予後改善に向けて 心房細動の疫学と背景因子. *Medical Practice* 27: 1891-1896, 2010.

20100515N 小田切久八, 池田宇一: 低血圧症の診断. *治療* 92: 2482-2488, 2010.

20100516N 池田宇一: 血管再生療法. *カレントセラピー* 28: 490-493, 2010.

20100517N 笠井宏樹, 嘉嶋勇一郎, 伊澤 淳, 小山 潤, 矢崎善一, 上條祐司, 樋口 誠, 池田宇一: 重症心不全に対する免疫吸着療法—酸化ストレスとの関連を含めた検討—. *日本アフェシス学会雑誌* 29: 177-181, 2010.

20100518N 笠井宏樹, 池田宇一: 血栓溶解薬と抗凝固薬の使い方. *レジデント* 3: 59-65, 2010.

20100519N 池田宇一: 話題の論文: 足関節上腕血圧比低値の一般住民におけるアスピリンの心血管イベント予防効果. *血栓と循環* 18: 224-225, 2010.

20100520N 伊澤 淳, 池田宇一: Buerger 病および膠原病に合併する虚血肢を対象とした血管再生療法. *実験医学増刊* 28: 2861-2866, 2010.

20100521N 池田宇一: 再生医療のメカニズム. *Vascular Lab* 7: 650-653, 2010.

20100522N 小山 潤, 池田宇一: 組織ドブラ法でどこまで左室拡張機能がわかるか?. *CIRCULATION Up-to-Date* 5: 34-41, 2010.

20100523N 越川めぐみ, 池田宇一: 閉塞性動脈硬化症. *日本臨床* 68: 926-929, 2010.

20100524N 宮下裕介: 下肢閉塞性動脈硬化症 (PAD) の病態と治療. *腎と透析 (別冊)* 68: 13-19, 2010.

20100525N 宮下裕介: 透析患者の足病変について. *日本下肢救済・足病学会誌* 2: 97-102, 2010.

20100526N 伊澤 淳, 池田宇一: 脂質異常症 (Dyslipidemia). *医療医薬情報サイト e-mediceo.com 疾患別処方解説*: 1-16, 2010.

#### 著 書

20100527N 宮下裕介, 池田宇一: 下肢の潰瘍はどのように鑑別するか. 小室一成: 新・心臓病診療プラクティス 15. 血管疾患を診る・治す. 205-206, 文光堂, 東京, 2010.

20100528N 伊澤淳, 池田宇一: 心筋梗塞の再発予防. 堀 正二, 永井良三: 循環器疾患最新の治療 2010-2011. 126-128, 南江堂, 東京, 2010.

20100529N 熊崎節央, 池田宇一: 血栓溶解薬. 日本脈管学会: 脈管専門医のための臨床脈管学. 125-, *メディカルトリビューン*, 東京, 2010.

20100530N 笠井宏樹, 池田宇一: 抗凝固療法—ワルファリン. 北風政史, 朝倉正紀: 循環器治療薬ハンドブック. 491-494, 中外医学社, 東京, 2010.

20100531N 小田切久八, 池田宇一: めまい, 失神, 意識障害. 永井良三: 循環器研修ノート. 200-203, 診断と治療社, 東京, 2010.

20100532N 元木博彦、池田宇一：チアノーゼ．永井良三：循環器研修ノート．204-206, 診断と治療社, 東京, 2010.

20100533N 宮下裕介：EVT デバイスの用い方 (2-1 穿刺部位と留意点、2-2 シース、シースレスガイドの選択)．南都伸介 中村正人：PCI EVT スペシャルハンドブック．204-208, 南江堂, 東京, 2010.

20100534N 池田宇一：虚血性心疾患マーカー検査．金井正光：臨床検査法提要．1595-1597, 金原出版, 東京, 2010.

20100535N 伊澤淳、木下 修：血圧測定法．金井正光：臨床検査法提要．1437-1444, 金原出版, 東京, 2010.

20100536N 相澤万象：V -5 ～ 11 ホルター心電図・加算平均心電図・心拍変動解析・T波オルタナンス・QT dispersion・携帯型心電計・態表面電位図．金井正光：臨床検査法提要．1499-1511, 金原出版, 東京, 2010.

20100537N 笠井宏樹：心臓超音波検査法 1. 超音波の原理、2. 検査の実際、3. Mモード心エコー図法、4. 断層心エコー図法．金井正光：臨床検査法提要．1512-1520, 金原出版, 東京, 2010.

20100538N 元木博彦：心臓超音波検査法 5. 新機能評価．金井正光：臨床検査法提要．1521-1522, 金原出版, 東京, 2010.

20100539N 小山 潤：心臓超音波検査法 6. ドプラー心エコー法、7. 組織ドプラーイメージ、8. 経食道心エコー法、9. 各種心疾患における超音波像．金井正光：臨床検査法提要．1523-1546, 金原出版, 東京, 2010.

20100540N 熊崎節央：心臓カテーテル法 3. 検査項目および測定法 a. 心内圧 b. 心拍出量．金井正光：臨床検査法提要．1548-1554, 金原出版, 東京, 2010.

20100541N 小田切久八：心臓カテーテル法 3.c 血管抵抗 d. 心内短絡 e. 弁口面積．金井正光：臨床検査法提要．1554-1558, 金原出版, 東京, 2010.

20100542N 富田 威：電気生理学的検査法．金井正光：臨床検査法提要．1564-1578, 金原出版, 東京, 2010.

20100543N 越川めぐみ：血管超音波検査 (頸動脈、大動脈、腎動脈、下肢動静脈)．金井正光：臨床検査法提要．1598-1602, 金原出版, 東京, 2010.

## 臓器発生制御医学 (発生再生医学)

### 論 文

20100544N 徳留健、岸本一郎、山原研一、新藤隆行、川上速人、白井幹康、寒川賢治：内因性 ANP・BNP による血管

新生、血管恒常性維持機構．血管 33: 75-80, 2010.

### 著 書

20100545N 新藤隆行：心臓腫瘍．川名正敏：循環器病学 基礎と臨床．1262-1268, 西村書店, 東京, 2010.

## 加 齢 生 物 学

### 論 文

20100546N 銭金澤、弘瀬雅教、王耀勇、張蓓茹、付笑影、澤下仁子、張鵬堯、友澤寛、森政之、中井彰、樋口京一：マウス老化アミロイドーシスにおける熱ストレス反応の役割：HSF1 ノックアウトマウスを用いた解析．基礎老化研究 34: 23-26, 2010.

### 著 書

20100547N 樋口京一、池田修一：全身性アミロイドーシスの伝播．厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業「プリオン病及び遅発性ウイルス感染症に関する研究調査班」：プリオン病と遅発性ウイルス感染症．44-50, 金原出版, 東京, 2010.

## 神 経 可 塑 性 学

### 論 文

20100548N 棚橋浩、鈴木龍雄：シナプス形成における LRP4 シグナリングの関与．生体の科学 61: 392-393, 2010.

20100549N 鈴木龍雄：synGAP アイソフォームの機能分化．生体の科学 61: 428-429, 2010.

20100550N 鈴木龍雄：TANCI：スパインサイズ制御系との関連．生体の科学 61: 500-501, 2010.

20100551N 鈴木龍雄：脳では未開拓の multivalent scaffolding protein, p55. 生体の科学 61: 510-511, 2010.

20100552N 鈴木龍雄：BAALC 1-6-8 protein はカルモジュリンキナーゼ II  $\alpha$  subunit のターゲティングに関与するか．生体の科学 61: 514-515, 2010.

## 分 子 腫 瘍 学

### 論 文

20100553N 谷口俊一郎：ピフィズス菌を用いた固形がんの治療．化学と生物 48(10): 671-673, 2010.

20100554N 肥田重明、瀧伸介：好塩基球からの IL-4 産生誘

導機序 . 炎症と免疫 18(1): 9-13, 2010.

20100555N 肥田重明、瀧伸介: Th2 分化と好塩基球 . 実験医学 (増刊) 28(12): 71-76, 2010.

20100556N 肥田重明、瀧伸介: 好塩基球を介した免疫応答制御 . 臨床免疫・アレルギー科 54(3): 352-360, 2010.

## 加齢病態制御学

### 著 書

20100557N 駒津光久 : Closed-loop と open-loop による血糖制御 . : 内分泌・糖尿病・代謝内科 . 591-595, 科学評論社, 2010.

20100558N 駒津光久 : 機能的膵  $\beta$  細胞量を標的としたあらたな糖尿病治療 —GLP- 1 治療の展望 . : International Review of Diabetes 2. 24-25, メディカルレビュー社, 2010.

## 代謝制御学

### 論 文

20100559N 田中直樹 青山俊文 : 脂肪性肝疾患とミトコンドリア . 医学のあゆみ 232: 746-752, 2010.

20100560N 田中直樹 青山俊文 : 【肝・胆道系症候群 (第2版) I 肝臓編 (上) その他の肝・胆道系疾患を含めて】 II アルコール性肝障害, NASH (非アルコール性脂肪肝炎)・NAFLD (非アルコール性脂肪性肝疾患) 化学物質による脂肪肝 . 別冊 日本臨床 新領域別症候群シリーズ 13: 196-201, 2010.

## スポーツ医学

### 論 文

20100561N 源野広和、能勢 博 : 第 13 回 生活機能の維持を目的とした地域システムのあり方 (1) - 松本市熟年体育大学の運営方法と成果 - . 臨床スポーツ医学 27: 77-85, 2010.

20100562N 能勢 博、森川真悠子、山崎敏明、根本賢一、増木静江、岡崎和伸、上條義一郎、源野広和 : 運動処方を中心に健康長寿社会の構築 - 「松本市熟年体育大学」事業の挑戦 - . 基礎老化研究 34: 7-12, 2010.

20100563N 能勢 博、森川真悠子、山崎敏明、根本賢一、増木静江、岡崎和伸、上條義一郎、源野広和 : 運動による認知症予防 - インターバル速歩トレーニングによる生活習慣病予防 - . Geriatric Medicine (老年医学) 48: 641-645, 2010.

20100564N 能勢 博 : 10 歳若返る! 「インターバル速歩」の秘密 . 泌尿器外科 23: 367-370, 2010.

### 著 書

20100565N 能勢 博 : 人は山を目指す . オフィスエム, 長野, 2010.

## 健康教育心理学

### 著 書

20100566N 寺沢宏次 : I. 運動とコミュニケーション . 篠原菊紀・寺沢宏次・柳澤秋孝 : 体動かせ人と関われ頭使え . 21-27, ほおずき書籍, 長野, 2010.

20100567N 寺沢宏次 : I. 高齢者の運動 . 篠原菊紀・寺沢宏次・柳澤秋孝 : 体動かせ人と関われ頭使え . 129-134, ほおずき書籍, 長野, 2010.

## 老化制御学

### 論 文

20100568N 鄒鶴、道川誠、駒野宏人 : アンギオテンシン変換酵素の新しい顔 : A  $\beta$  変換酵素 . 生化学 82: 1120-1124, 2010.

## 手術部

### 著 書

20100569N 西村チエ子 : 臨床医学編 第 1 章 臨床医学 . MDIC 認定委員会 : MDIC 標準テキスト 臨床医学 . 1-22, 日本医療機器学会, 東京, 2010.

## 放射線部

### 論 文

20100570N 上田和彦 : 肝腫瘍の画像診断 : 今後の課題と展望 . 映像情報メディカル 42: 287-289, 2010.

20100571N 黒住昌弘、藤永康成、上田和彦、角谷真澄 : 血管造影・血管造影下 CT による画像診断 . The Liver Cancer Journal 2: 77-84, 2010.

20100572N 小林 聡、黒住昌弘、宮川真一 : Non-vascular interventional radiology 3. 膿瘍穿刺ドレナージ . 外科 72: 846-850, 2010.

20100573N 小林 聡、黒住昌弘、宮川眞一：動脈穿刺後の合併症。消化器外科 33: 878-880, 2010.

20100574N 小林 健、片桐重矢子、黒住昌弘：悪性腫瘍による有痛性椎体圧迫骨折の疼痛緩和に対する経皮的椎体形成術に関する臨床研究。血液・腫瘍科 60: 635-641, 2010.

20100575N 平野浩志、上田 仁：MRI 事故を予防する安全対策用品：パトライト社製のマルチインフォメーションボードによる光と音と文字の気付き（注意喚起）について。新医療 9月号：180-183, 2010.

20100576N 五味 勉、土田拓治、中島正弘、平野浩志、柳田 智：一般撮影領域の DICOM 画像における付帯情報および画像特性の現状調査班報告。日本放射線技術学会雑誌 66: 106-119, 2010.

20100577N 加藤京一、佐藤久弥、阿部容久、石森佳幸、平野浩志、東村享治、天内 廣、柳田 隆、菊池 敬、中澤靖夫：信頼性工学を用いた故障記録分析による安全性向上の検討。日本放射線技術学会雑誌 66: 917-924, 2010.

## 著 書

20100578N 上田和彦：肝胆膵の画像診断 CT・MRI を中心に 1. 肝臓 3) 稀な肝癌。山下康行：画像診断別冊 KEY BOOK シリーズ肝胆膵の画像診断 CT・MRI を中心に。104-113, 学研メディカル秀潤社, 東京, 2010.

20100579N 上田和彦：診療の実際 I. 肝腫瘍性病変の治療前画像診断のポイント。田中榮司、宮川眞一、角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード。204-211, 文光堂, 東京, 2010.

20100580N 黒住昌弘：診療の実際 K. 肝細胞癌 3. 肝動脈化学塞栓療法。田中榮司、宮川眞一、角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード。227-230, 文光堂, 東京, 2010.

20100581N 黒住昌弘：診療の実際 M. 食道胃静脈瘤 4. 放射線科的 IVR (interventional radiology)。田中榮司、宮川眞一、角谷眞澄：肝疾患クリニカルスタンダード。266-269, 文光堂, 東京, 2010.

20100582N 勝山絵梨：各施設での取り組み (Ai 実施に関する全国アンケート調査)。阿部一之、樋口清孝、井野賢司：これで安心！ 診療放射線技師のためのよくわかるオートプシー・イメージング (Ai) 検査マニュアル。92-93, ベクトル・コア, 東京, 2010.

## リハビリテーション部

### 論 文

20100583N 高橋友明、畑幸彦：肩関節周囲組織のセラピューティック・ストレッチング。理学療法 27: 1072-1077, 2010.

20100584N 青木幹昌, GOH Ah Cheng: 下肢切断術後の幻肢痛に対する経皮的電気神経刺激の鎮痛効果—電流知覚閾値を指標にして—。日本物理療法学会誌 17: 58-60, 2010.

20100585N 雫田研輔, 青木幹昌, 高橋友明, 畑幸彦: 肩腱板断裂術後早期における持続的冷却が痛み対応電流値と肩関節可動域に及ぼす効果。日本物理療法学会誌 17: 41-44, 2010.

20100586N 三澤加代子, 畑幸彦, 川崎桂子: 造血幹細胞移植患者の自宅退院後の日常生活動作について。国立大学法人リハビリテーション コ・メディカル学術大会誌 31: 14-16, 2010.

20100587N 田島泰裕, 高橋友明, 雫田研輔, 川崎桂子, 畑幸彦, 平林洋樹: 脊椎手術後における ADL 障害について。国立大学法人リハビリテーション コ・メディカル学術大会誌 31: 59-61, 2010.

20100588N 村井貴, 畑幸彦, 平野浩志, 角谷眞澄, 木村貞治, 加藤博之: 手指 MP 関節角度測定における電気角度計の信頼性と設置法。日本手の外科学会雑誌 26: 456-459, 2010.

20100589N 齊藤明子, 村井貴, 井戸芳和, 中村恒一, 畑幸彦: デュビユイトラン拘縮術後満足度に影響を与える因子について。国立大学法人リハビリテーション コ・メディカル学術大会誌 31: 62-64, 2010.

20100590N 柴田理恵, 井戸芳和, 務台均, 畑幸彦: 認知症の不穏状態に対し欲求を充足させる関わりが奏功した一患者。長野県作業療法士会学術誌 28: 91-96, 2010.

20100591N 中村さつき, 原田真知子, 小野田聡子, 畑幸彦: 当院における心疾患術後の摂食嚥下障害の転帰。国立大学法人リハビリテーション コ・メディカル学術大会誌 31: 10-13, 2010.

## 血液浄化療法部

### 論 文

20100592N 笠井宏樹、嘉島勇一郎、伊澤淳、小山潤、矢崎善一、上條祐司、樋口誠、池田宇一：重症心不全に対する免疫吸着療法—酸化ストレスとの関連を含めた検討—。日本アフェレシス学会雑誌 29(2): 177-181, 2010.

20100593N 高橋寧史、神應太郎、戸田滋、紺谷佳代子、大久保健太郎、橋本幸始、塚田渉、上條祐司、伝田早苗、白澤喜久子、新倉秀雄、樋口誠：血友病と胆管癌による門脈狭窄症を合併した腹膜透析の一例。長野県透析研究会誌 **33** (1): 28-31, 2010.

20100594N 洞和彦、河野啓一、林布紀子、樋口誠：感染症肝炎ウイルス。透析患者の合併症とその対策 **19**: 71-83, 2010.

## 著 書

20100595N 樋口誠：頻尿・多尿。横田千津子、池田宇一、大越教夫：病気と薬パーフェクト BOOK 2010. 208-209, 南山堂, 東京, 2010.

20100596N 樋口誠：排尿障害。横田千津子、池田宇一、大越教夫：病気と薬パーフェクト BOOK 2010. 210-212, 南山堂, 東京, 2010.

## 内 視 鏡 セ ン タ ー

## 論 文

20100597N 岩谷勇吾、村木 崇、山田重徳、横澤秀一、新倉則和、赤松泰次、田中榮司：上部消化管内視鏡検査が発見の契機となった嚥下障害を伴う頸椎前縦靱帯骨化症の1例。Gastroenterological Endoscopy **52**: 1677-1683, 2010.

20100598N 伊藤哲也、米田 傑、須藤桃子、長屋匡信、竹中一弘、市川真也、武田龍太郎、須藤貴森、赤松泰次、田中榮司：門脈内ガスを認めた急性胃蜂窩織炎の1例。Gastroenterological Endoscopy **52**: 1698-1705, 2010.

20100599N 横澤秀一、赤松泰次、北原 桂、白川晴章、田中榮司、太田浩良：内視鏡的に切除した胃hamartomatous inverted polypの1例。ENDOSCOPIC FORUM for digestive disease **26**: 162-167, 2010.

20100600N 川 茂幸、浜野英明、新倉則和：自己免疫性膵炎。内科 **105**: 1015-1018, 2010.

20100601N 岩谷勇吾 伊藤哲也 米田傑 赤松泰次：スキルス胃癌と鑑別を要する非腫瘍性疾患 胃蜂窩織炎。胃と腸 **45**: 503-506, 2010.

20100602N 岩谷勇吾 赤松泰次 伊藤哲也 長屋匡信 菅智明 新倉則和：出血性胃潰瘍・出血性十二指腸潰瘍の治療。臨床消化器内科 **25**: 1683-1688, 2010.

20100603N 岩谷勇吾 赤松泰次 伊藤哲也 長屋匡信 菅智明 新倉則和：高齢者における胃潰瘍と胃癌の鑑別診

断。日本臨牀 **68**: 2036-2039, 2010.

20100604N 川 茂幸 浜野英明 伊藤哲也 尾崎弥生 新倉則和：IgG4 関連疾患の検査。検査と技術 **38**: 828-831, 2010.

## 医 療 情 報 部

## 論 文

20100605N 川 茂幸、浜野英明、伊藤哲也、尾崎弥生、新倉則和：【免疫反応と臨床検査 2010】自己免疫 IgG4 関連疾患の検査。検査と技術 **38**: 828-831, 2010.

20100606N 亀子光明、北村弘文、川 茂幸、浜野英明、新井次郎：免疫グロブリン検査を見直す ネフロメトリー法による IgG4 測定法の基礎的検討と臨床的意義。臨床病理 **58**: 393-396, 2010.

20100607N 川 茂幸、浜野英明、伊藤哲也、尾崎弥生、新倉則和：【自己免疫性膵炎】血液検査。臨床消化器内科 **25**: 1233-1240, 2010.

20100608N 川茂幸、浜野英明、新倉則和：【内科疾患の診断基準病型分類・重症度】肝胆膵 自己免疫性膵炎。内科 **105**: 1015-1018, 2010.

20100609N 大久保政雄、高倉裕一、田中智大、小林克也、関川憲一郎、光井 洋、橋本直明、山口 肇、岸田由起子、田村浩一、浜野英明：乳頭腫大を特徴とした自己免疫性膵炎の1例。医学と薬学 **63**: 422-426, 2010.

20100610N 藤永康成、杉山由紀子、川上 聡、百瀬充浩、上田和彦、角谷眞澄、浜野英明、川 茂幸：【膵の画像診断 update 2010】自己免疫性膵炎の画像診断。臨床画像 **26**: 540-551, 2010.

20100611N 浜野英明：自己免疫性膵炎 / IgG4 関連疾患。信州医学雑誌 **58**: 3-10, 2010.

20100612N 浜野英明：IgG4 関連疾患の過去・現在・未来。医学と薬学 **63**: 430-433, 2010.

20100613N 浜野英明、新倉則和、高山真理、尾崎弥生、児玉亮、張 淑美、丸山雅史、伊藤哲也、田中榮司、川 茂幸：【自己免疫性膵炎・長期予後】再燃関連因子はどこまで明らかになったか IgG、IgG4 の治療前後および再燃時の変化・関連性。肝胆膵 **60**: 49-55, 2010.

20100614N 川 茂幸、浜野英明、上原 剛：【膵炎 診断と治療の進歩】自己免疫性膵炎 病因と病態。日本内科学会雑誌 **99**: 76-81, 2010.



## 遺伝子診療部

### 論文

- 20100615N 関島良樹：遺伝性疾患の分子遺伝学的理解．日本臨牀 68: 52-57, 2010.
- 20100616N 関島良樹：家族性アミロイドポリニューロパチーの病因と治療戦略．神経治療学 27: 801-807, 2010.
- 20100617N 中村勝哉、関島良樹：Fabry 病と脳血管障害．神経内科 73: 173-178, 2010.
- 20100618N 古庄知己：18 トリソミーの自然歴およびマネジメントの確立をめざして．日本小児科学会雑誌 114: 637-645, 2010.
- 20100619N 古庄知己：「SGA の主な発症要因」胎児側の要因．周産期医学 40: 170-173, 2010.
- 20100620N 古庄知己：先天異常児の発達支援．周産期医学 40: 615-618, 2010.
- 20100621N 古庄知己：「信大病院の窓」遺伝子診療部の活動と最近のトピック．松本市医師会会報 509: 8-12, 2010.
- 20100622N 古庄知己、渡邊淳、森崎裕子、福岡義光、簀持淳：難治性疾患克服研究事業による血管型エーラスダンロス症候群の実態調査．日本遺伝カウンセリング学会誌 31: 157-161, 2010.

### 著書

- 20100623N 関島良樹：Fabry 病．池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた．65-66, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100624N 関島良樹：若年性一側上肢筋萎縮症（平山病）．池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた．111-112, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100625N 関島良樹：偽痛風．池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた．151-152, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100626N 関島良樹：再発性多発軟骨炎．池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた．159-160, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100627N 関島良樹：乾癬性関節炎．池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた．161-162, 金原出版, 東京, 2010.
- 20100628N 関島良樹：遺伝性血管性浮腫．池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた．183-184, 金原出版, 東京,

2010.

20100629N 古庄知己：奇形・染色体異常の遺伝カウンセリング．勝沼俊雄：小児科診療 2010 年増刊号 小児の治療指針．907-909, 診断と治療社, 東京, 2010.

20100630N 古庄知己：Ehlers-Danlos 症候群．池田修一：視診・触診でわかる内科疾患の診かた．69-70, 金原出版, 東京, 2010.

## 子どものこころ診療部

### 論文

- 20100631N 原田 謙：【ADHD 臨床の新展開 I】 ADHD と素行障害．精神科治療学 25: 779-785, 2010.
- 20100632N 久保田真由、原田 謙：【小児の精神疾患：ADHD を中心に】 ADHD の併存症・合併症．Pharma Medica 28: 25-28, 2010.

### 著書

- 20100633N 原田 謙：小児期および青年期に通常発症する行動および情緒の障害 2. 素行障害．「精神科治療学」編集委員会編：精神科治療学 25 巻（増刊号）今日の精神科治療ガイドライン．277-279, 星和書店, 東京, 2010.
- 20100634N 原田 謙：ADHD（注意欠陥多動性障害） ADHD の二次障害—反抗挑戦性障害・行為障害．小野次朗、上野一彦、藤田継道編：よくわかる発達障害 — LD・ADHD・高機能自閉症・アスペルガー症候群．74-75, ミネルヴァ書房, 京都, 2010.

20100635N 原田 謙、篠山大明：乳幼児期の心の問題 反抗挑戦性障害と素行障害．飯田順三編：脳とこころのプライマリケア 4 子どもの発達と行動．312-323, シナジー, 東京, 2010.

## 臨床試験センター

### 論文

- 20100636N 佐藤勇樹、松本和彦：紫斑を混じた蕁麻疹．皮膚病診療 32: 17-20, 2010.
- 20100637N 松本和彦、山内恵子、古賀弘志：欧州における倫理審査の現状と治験の円滑な申請への取り組み．医薬ジャーナル 46: 80-85, 2010.
- 20100638N 関 智子、徳田安基、松本和彦：母斑性基底細胞癌症候群の 1 例．皮膚科の臨床 52: 630-631, 2010.

20100639N 斎田俊明、古賀弘志：新しい検査法と診断法  
掌蹠の悪性黒色腫の早期検出 ダーモスコピーを用いた3  
段階アルゴリズム．臨床皮膚科 64: 76-81, 2010.

20100640N 古賀弘志：メラノーマの診療ガイドラインにつ  
いて．Derma 166: 39-42, 2010.

20100641N 佐藤勇樹、小林 彩、木藤健治、古賀弘志、林  
宏一、浅野功治、上原 剛、高田 実、：富細胞性皮膚線  
維腫の1例．Skin Cancer 25: 21-24, 2010.

20100642N 古賀弘志：ダーモスコピーの学習 コンサル  
テーションについて．日本臨床皮膚科医会雑誌 27: 327-329,  
2010.

20100643N 皆川 茜、古賀弘志、高田 実、奥山隆平：定  
期的にダーモスコピーで観察している足底の小型先天性  
色素細胞母斑の1例．日本小児皮膚科学会雑誌 29: 51-53,  
2010.

20100644N 塩原順子、吉田香奈子、古賀弘志、山崎自子、  
河内繁雄、高田 実、斎田俊明、福岡久邦、篠原 洋、高  
木範男：頸部リンパ節転移で見出された鼻腔原発悪性黒色  
腫の1例：信州大学での1999年から2008年までの粘膜  
原発悪性黒色腫の検討を含めて．Skin Cancer 25: 137-140,  
2010.

20100645N 古賀弘志： 部位別 顔の皮膚疾患 日光角化  
症．治療 92: 2148-2150, 2010.

20100646N 寺元 剛：フレッシュCRAのための治験  
セミナー2010を主催して．日本病院薬剤師会雑誌 46:  
1396-1399, 2010.

## 著 書

20100647N 古賀弘志：ダーモスコピーを加味した足底色素  
病変の診療アルゴリズム．宮地良樹：WHAT'S NEW in 皮  
膚科学 2010-2011. 186-187, メディカルレビュー社、東京、  
2010.

20100648N 古賀弘志：皮膚科領域で用いられる主な抗がん  
薬の略記法、特徴、使用上のポイント．日本皮膚悪性腫瘍  
学会：皮膚悪性腫瘍取扱い規約．192-204, 金原出版、東京、  
2010.

## がん総合医療センター

## 論 文

20100649N 小泉知展：より良い学生講義を目指して．呼吸と  
循環 58: 757-757, 2010.

## 近未来医療推進センター

## 論 文

20100650N 田中宏和、栗田浩、鎌田孝宏、小池剛史：経口  
抗凝固薬（フルファリン）内服患者の抜歯に関する検討．  
信州医学雑誌 58: 301-305, 2010.

## 呼吸器センター

## 論 文

20100651N 大久保麻紀子、横山俊樹、飯田英明、窪田有貴、  
塩入とも子、山本洋、久保恵嗣：緩和医療 呼吸器疾患にお  
ける終末期の呼吸管理・緩和医療の実際．難病と在宅ケア  
16: 62-66, 2010.

## 総合遠隔診療室

## 論 文

20100652N 滝沢正臣、稲葉雄二、藤本圭作、横川吉晴、鈴  
岡正博、征矢深志：ICTを活用した複合的遠隔予防医療  
プロジェクト．日本遠隔医療学会雑誌 6: 52-54, 2010.

20100653N 滝沢正臣、川真田樹人：大学病院 - 県立病院間  
連携ハイビジョン画像ネットワーク - 麻酔・手術のラ  
イブ研修と診療支援 - ．日本遠隔医療学会雑誌 6: 234-235,  
2010.

## 脳血管内治療センター

## 著 書

20100654N 長島 久：椎骨動脈瘤．監修 根来 眞、編集  
中原一郎、入江恵子、吉村紳一：脳動脈瘤 血管内治療の  
すべて 基本から最新治療まで．218-227, メジカルビュー  
社、東京、2010.

## 薬 剤 部

## 論 文

20100655N 井出貴之、勝山善彦、小川由則、酒井圭一、本  
郷一博、松永民秀、大森 栄：S-1によるフェニトイン中毒  
の早期発症症例．日本病院薬剤師会雑誌 46: 789-791, 2010.

20100656N 増田雄一、中澤勇一、勝山善彦、大野康成、三  
田篤義、浦田浩一、池上俊彦、宮川眞一：Mycophenolate  
mofetile 投与時のtherapeutic drug monitoring 一生体肝移植  
後に繰り返し発症した急性拒絶反応の治療において有用で  
あった1例 - 移植 45: 376-380, 2010.

20100657N 松永民秀, 大森 栄: ES細胞の肝細胞への分化と薬物動態試験への応用. 医学のあゆみ 232: 99-104, 2010.

20100658N 水谷光江, 勝山善彦, 丸山順也, 鳥羽美恵, 百瀬泰行, 大森 栄: TDM対象薬剤の有無確認の有用性. 薬局 61: 3033-3038, 2010.

## 著 書

20100659N 大森 栄: 2. 薬物の代謝反応、2.4 薬物の加水分解と薬効・毒性の変化. 加藤隆一, 山添 康, 横井 毅: 薬物代謝学 医療薬学・医薬品開発の基礎として 第3版. 28-42, 東京化学同人, 東京, 2010.

20100660N 大森 栄, 勝山善彦: 第6章 臨床化学検査 X. 血中薬物. 金井正光, 奥村伸生, 戸塚実, 矢富裕: 臨床検査法提要改訂 / 第33版. 571-587, 金原出版, 東京, 2010.

20100661N 大森 栄: 6. 肝疾患治療薬一覧. 田中榮司, 宮川真一, 角谷眞澄: 肝疾患クリニカルスタンダード 必携ベッドサイドで必ず役立つ臨床肝臓学のエッセンス. 317-332, 文光社, 東京, 2010.

20100662N 清水宏恵, 旭 満里子, 松澤直樹, 百瀬泰行, 杵渕芳明: 5. 薬剤. 信州大学医学部泌尿器科・信州大学医学部附属病院看護部, 西澤 理: 泌尿器科 Nursing Note 改訂2版. 103-110, メディカ出版, 大阪, 2010.

## 看 護 部

### 論 文

20100663N 原ゆかり, 寺坂由紀, 廣川沙織, 茅野郁子, 藤井恵美子, 斉藤昭子, 上條陽子: 乳児院入所となったケースの現状と問題点. 長野県母子衛生学会誌 12: 9-14, 2010.

20100664N 小池聖子, 両角裕子: 泌尿器科看護の基礎知識 腎・泌尿器の解剖生理と泌尿器科疾患の代表的な症状. 泌尿器ケア 15: 10-16, 2010.

20100665N 三宅留夏, 柳澤美法: 泌尿器科の看護技術. 泌尿器ケア 15: 39-47, 2010.

20100666N 中村有美, 南亜百美, 大曾契子: 入院している患児への食事支援 - 仲間と一緒に食べることの意義 -. 長野県看護研究学会誌 30: 34-36, 2010.

20100667N 中西美佐穂, 嶋田廣子, 小林利江, 新倉千恵子, 斉藤昭子, 山下浩美, 百瀬悦子, 中野和美, 松本早苗: A病院看護職の看護倫理に関する現状調査. 長野県看護研究学会誌 30: 37-39, 2010.

20100668N 堀籠希, 神宮司真由, 服部咲世子, 大曾契子: 造血幹細胞移植を受ける患児へのプレパレーション. 長野県看護研究学会誌 30: 91-93, 2010.

## 著 書

20100669N 上野佐和子, 百瀬悦子, 亀谷博美, 両角裕子, 伊藤喜世子: 3. 泌尿器科の看護. 信州大学医学部泌尿器科・信州大学医学部附属病院看護部: 泌尿器 Nursing Note 泌尿器科看護手順. 44-83, メディカ出版, 大阪, 2010.

20100670N 亀谷博美, 伊藤喜世子: 付録. よく使われる英語. 信州大学医学部泌尿器科・信州大学医学部附属病院看護部: 泌尿器 Nursing Note 泌尿器科看護手順. 112-118, メディカ出版, 大阪, 2010.

## 安全管理部

### 論 文

20100671N 金井信一郎, 本田孝行: 敗血症患者における生化学検査値の特徴. 検査と技術 38: 580-581, 2010.

20100672N 春日恵理子, 松本竹久, 金井信一郎, 小穴こず枝, 本田孝行, 川上由行: カルバペネム系薬剤に感性を示すIMP-1型Metallo- $\beta$ -lactamase産生腸内細菌. 感染症学雑誌 84: 569-574, 2010.

20100673N 金井信一郎: 感染制御における最前線 - 集中治療の感染症診療の原則 -. 臨床麻酔 34: 539-546, 2010.

20100674N 丹羽智宏, 金田和彦, 小林陸博, 中嶋恒二, 高本雅哉, 金井信一郎: 皮膚筋炎に対するステロイド治療中に播種性糞線虫症を発症した1例. 日本内科学会雑誌 99: 133-135, 2010.

20100675N 金井信一郎, 丸山貴美子: 外来で耐性菌患者を発見したら. 治療 92: 1613-1618, 2010.

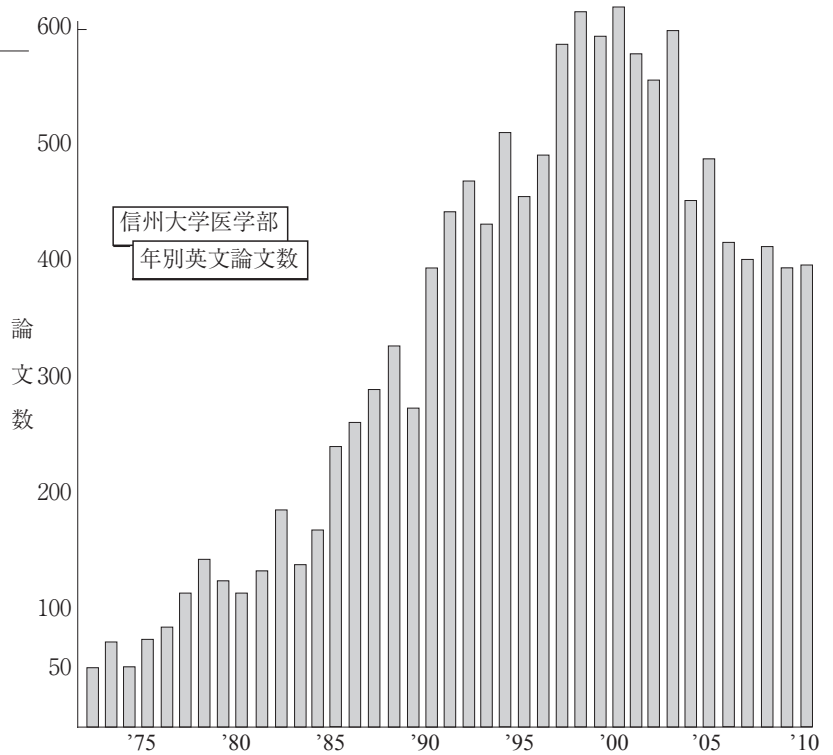
## 国際交流室

### 論 文

20100676N 牧 かずみ: 連携も発信もデュアルが鍵. 留学交流 22: 2-5, 2010.

20100677N 牧 かずみ, 木暮律子: 留学生からみた信州大学の魅力と課題 - 全学調査 (2009) より -. 信州大学国際交流センター電子紀要論文# 2: 1-19, 2010.

年	英文論文数	年	英文論文数
1972	52 papers	1992	469
1973	73	1993	426
1974	52	1994	505
1975	77	1995	454
1976	95	1996	495
1977	118	1997	588
1978	157	1998	616
1979	145	1999	592
1980	128	2000	618
1981	139	2001	583
1982	185	2002	553
1983	150	2003	601
1984	171	2004	454
1985	233	2005	480
1986	265	2006	421
1987	292	2007	400
1988	323	2008	417
1989	289	2009	386
1990	394	2010	397
1991	442		



補 遺

No. 37 ~ 38

2008 ~ 2009



## Pathology

- 20090387 Akaishi K, Nakayama J, Sakai K, Kobayashi T, Rutka JT : Antigen p57/Kip2 as a potential negative regulator of human astrocytoma growth.. *J Clin Neurosci* 16: 1615-1618, 2009.

## Pediatrics

- 20090388 Matsuda K, Sakashita K, Taira C, Tanaka-Yanagisawa M, Yanagisawa R, Shiohara M, Kanegane H, Hasegawa D, Kawasaki K, Endo M, Yajima S, Sasaki S, Kato K, Koike K, Kikuchi A, Ogawa A, Watanabe A, Sotomatsu M, Nonoyama S, Koike K : Quantitative assessment of PTPN11 or RAS mutations at the neonatal period and during the clinical course in patients with juvenile myelomonocytic leukaemia. *Br Haematol* 148: 593-599, 2009.

- 20090389 Yamada K, Tsukahara T, Yoshino K, Kojima K, Agawa H, Yamashita Y, Amano Y, Hatta M, Matsuzaki Y, Kurotori N, Wakui K, Fukushima Y, Osada R, Shiozawa T, Sakashita K, Koike K, Kumaki S, Tanaka N, Takeshita T : Identification of a high incidence region for retroviral vector integration near exon 1 of the LMO2 locus. *Retrovirology* 6: 79-, 2009.

## Dermatology

- 20090390 Saida T : Sentinel lymph node biopsy in melanoma management: its significance and potential problems.. *Int J Clin Oncol* 14: 483-484, 2009.

## Surgery 1

- 20090391 Tanaka N, Horiuchi A, Yamaura T, Komatsu M, Yokoyama T, Okaniwa S, Nagaya T, Yoshizawa K, Kiyosawa K, Aoyama T, Tanaka E : Efficacy and safety of addition of minor bloodletting (petit phlebotomy) in hepatitis C virus-infected patients receiving regular glycyrrhizin injections. *J Gastroenterol* 44: 577-582, 2009.

- 20090392 Uchikawa Y, Ikegami T, Masuda Y, Ohno Y, Mita A, Urata K, Nakazawa Y, Terada M, Miyagawa S : Administration of dalteparin based on the activated clotting time for prophylaxis of hepatic vessel thrombosis in living donor liver transplantation.. *Transplant Proc* 41: 3784-3790, 2009.

## Neurosurgery

- 20090393 Yako T, Goto T, Hongo K : Usefulness and limitation of a freely movable armrest in microneurosurgery. *International Journal of Neurology and Neurosurgery* 1: 185-190, 2009.

## Laboratory Medicine

- 20080421 Hayashi T, Shimamura Y, Saegusa T, Horiuchi A, Kobayashi Y, Hiraoka N, Kanai Y, Aburatani H, Sano K, Konishi I. : Molecular mechanisms of uterine leiomyosarcomas: involvement of defect in LMP2 expression.. *Gene Regul Syst Bio*. 22(2): 297-305, 2008.

- 20090394 Benoit BN, Kobayashi M, Kawakubo M, Takeoka M, Sano K, Zou J, Itano N, Tsutsui H, Noda T, Fukuda M, Nakayama J, Taniguchi S. : Role of ASC in the mouse model of *Helicobacter pylori* infection.. *J Histochem Cytochem*. 57(4): 327-338, 2009.

- 20090395 Sakurai A, Murakami A, Sano K, Uchino S, Fukushima Y. : Unusual clinical and pathological presentation of a neuroendocrine tumor in a patient with multiple endocrine neoplasia type 1.. *Endocr J*. 56(7): 887-895, 2009.

## Center for Advanced Medicine

- 20090396 Kashima Y, Izawa A, Aizawa K, Koshikawa M, Kasai H, Tomita T, Kumazaki S, Tsutsui H, Koyama J, Ikeda U : Rationale and design of assessment of lipophilic vs. hydrophilic statin therapy in acute myocardial infarction (the ALPS-AMI study). *J Cardiol* 54: 77-79, 2009.

## 内科学 1

### 論文

- 20090528N 小松佳道, 藤本圭作, 塩谷美保, 伊井亜佐美, 荒井瞳, 浅輪照子, 漆畑一寿, 花岡正幸, 久保惠嗣, 本田孝行 : 信州大学医学部附属病院受診者に潜在する閉塞性換気障害を呈する患者の実態調査. *日本呼吸ケア・リハビリテーション学会誌* 19: 121-126, 2009.

## 内科学 2

### 著書

- 20090529N 上田和彦, 角谷眞澄, 福島万奈, 上原剛, 一條哲也, 田中榮司, 三輪史郎, 宮川眞一 : 細胞管細胞癌の画像診断と組織学的背景 - 硬化型肝細胞癌、混合型肝癌の鑑別 - . 高安賢一 : 肝血流動態イメージ研究会シンポジウム記録集 肝細胞癌治療における局所再発の抑制と safety/surgical margin の必要性 - 画像による解析 - . 68-74, *メディカルトリビューン*, 東京, 2009.

## 皮膚科学

## 論文

20090530N 斎田俊明：先天性色素性母斑・神経皮膚黒色症・Spitz母斑（若年性黒色腫）. 小児科診療 72: 2119-2123, 2009.

## 脳神経外科学

## 論文

20090531N 本郷一博：Comments: 脳外科手術によるCJDリスク保因可能性者事例の経過と注意すべきプリオン病画像診断のポイント. CI研究 31: 238-239, 2009.

## 著書

20090532N 長島 久：セットアップ・術前術後管理. 江面正幸：脳神経外科エキスパート 血管内治療. 16-24, 中外医学社, 東京, 2009.

## 病態解析診断学

## 論文

20090533N 春日恵理子、松本竹久、日高恵以子、小口はるみ、金井信一郎、小穴こず枝、山内一由、本田孝行、川上由行：ESBL産生菌検出用に新規開発されたChromID™ ESBL培地の評価. JARMAM 20(1/2): 1-8, 2009.

## 臓器発生制御医学（発生再生医学）

## 論文

20090534N 新藤隆行：代謝異常に基づく血管障害への治療応用に向けたAM-RAMPシステムの病態生理学的意義の解明. 代謝異常治療研究基金研究業績集 36: 49-54, 2009.

## スポーツ医科学

## 論文

20090535N 能勢 博：「スポーツドリンク」に要求される効能とは？. 日本スポーツ栄養研究誌 3: 22-28, 2009.