

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. 37

(2008)

I 欧文編 p 3 ~ 26

II 邦文編 p 29 ~ 51

2009



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

## Contents

<p>Histology and Embryology .....3</p> <p>Anatomy.....3</p> <p>Physiology .....3</p> <p>Integrative Physiology &amp; Bio-System Control .....3</p> <p>Molecular Biology and Biochemistry .....4</p> <p>Molecular Pharmacology .....4</p> <p>Pathology .....4</p> <p>Microbiology and Immunology .....5</p> <p>Medical Genetics .....5</p> <p>Preventive Medicine and Public Health.....5</p> <p>Legal Medicine .....5</p> <p>Internal Medicine 1 .....6</p> <p>Internal Medicine 2 .....7</p> <p>Internal Medicine 3 .....9</p> <p>Psychiatry.....10</p> <p>Pediatrics.....11</p> <p>Dermatology .....12</p> <p>Radiology .....13</p> <p>Surgery 1 .....13</p> <p>Surgery 2 .....14</p> <p>Orthopaedic Surgery .....14</p> <p>Neurosurgery.....15</p> <p>Dentistry &amp; Oral Surgery.....15</p> <p>Urology .....16</p> <p>Ophthalmology .....16</p> <p>Otorhinolaryngology.....16</p> <p>Obstetrics and Gynecology .....17</p> <p>Anesthesiology and Resuscitology .....17</p> <p>Plastic and Reconstructive Surgery .....17</p> <p>Laboratory Medicine.....17</p>	<p>Emergency and Intensive Care Medicine .....19</p> <p>Clinical Urologic and Pharmacological Research .....19</p> <p>Immunology and Infectious Diseases (Infection and Host Defense) .....19</p> <p>Immunology and Infectious Diseases (Molecular and Cellular Immunology) .....19</p> <p>Organ Regeneration (Cardiovascular Medicine) .....20</p> <p>Organ Regeneration (Molecular Medicine &amp; Therapeutics) .....21</p> <p>Aging Biology .....21</p> <p>Neuroplasticity .....21</p> <p>Molecular Oncology .....21</p> <p>Aging Medicine and Geriatrics .....22</p> <p>Metabolic Regulation .....22</p> <p>Sports Medical Sciences .....23</p> <p>Cardiovascular Medicine .....23</p> <p>Operating Suite .....24</p> <p>Blood Transfusion Center .....24</p> <p>Blood Purification .....24</p> <p>Endoscopy .....24</p> <p>Clinical and Molecular Genetics.....25</p> <p>Mental Health Clinic for Children .....25</p> <p>Clinical Trial Research Center .....25</p> <p>Department of Pharmacy .....25</p> <p>Safety Management Division.....26</p> <p>General Research Room .....26</p> <p>Laboratory of Animal Research.....26</p> <p>Instrumental Analysis.....26</p> <p>Supplement .....55</p>
---	---



## Histology and Embryology

- 20080001 Kinebuchi Y, Johkura K, Sasaki K, Imamura T, Mimura Y, Nisizawa O: Direct induction of layered tissues from mouse embryonic stem cells: potential for differentiation into urinary tract tissue. *Cell Tissue Res* 331: 605-615, 2008.
- 20080002 Ikomi F, Kawai Y, Nakayama J, Ogiwara N, Sasaki K, Mizuno R, Ohhashi T: Critical roles of VEGF-C-VEGF receptor 3 in reconnect of the collecting lymph vessels in mice. *Microcirculation* 15: 591-603, 2008.
- 20080003 Maezawa K, Miyazato K, Matsunaga T, Momose Y, Imamura T, Johkura K, Sasaki K, Ohmori S: Expression of cytochrome P450 and transcription factors during in vitro differentiation of mouse embryonic stem cells into hepatocytes. *Drug Metab. Pharmacokinet.* 23: 188-195, 2008.

## Anatomy

- 20080004 Kawagishi K, Fukushima N, Yokouchi K, Sumitomo N, Kakegawa A, Moriizumi T: Tyrosine hydroxylase-immunoreactive fibers in the human vagus nerve. *J Clin Neurosci* 15: 1023-1026, 2008.
- 20080005 Nakayama K, Nagase H, Hiratochi M, Koh CS, Ohkawara T: Similar mechanisms regulated by  $\gamma$ -secretase are involved in both directions of the bi-directional Notch-Delta signaling pathways as well as play a potential role in signaling events involving type I transmembrane proteins. *Curr Stem Cell Res Ther* 3: 288-302, 2008.
- 20080006 Nakayama K, Ohkawara T, Hiratochi M, Koh CS, Nagase H: The intracellular domain of amyloid precursor protein induces neuron-specific apoptosis. *Neurosci Lett* 444: 127-131, 2008.
- 20080007 Tanaka Y, Matsuo K, Yuzuriha S, Shinohara H, Kikuchi N, Moriizumi T: A transverse ligament located anterosuperiorly in the lower orbital fat space restricts lower eyelid retraction in the Mongoloid eye. *J Plast Reconstr Aesthet Surg* 61: 603-609, 2008.
- 20080008 Yuzuriha S, Matsuo K, Hirasawa C, Moriizumi T: Refined distribution of myelinated trigeminal proprioceptive nerve fibres in Mueller's muscle as the mechanoreceptors to induce involuntary reflexive contraction of the levator and frontalis muscles. *J Plast Reconstr Aesthet Surg* E-pub, 2008.

## Physiology

- 20080009 Kawai Y, Hosaka K, Kaidoh M, Minami T, Kodama T, Ohhashi T: Heterogeneity in immunohistochemical, genomic, and biological properties of human lymphatic endothelial cells between initial and collecting lymph vessels. *Lymphat Res Biol* 6(1): 15-27, 2008.
- 20080010 Kawai Y, Kaidoh M, Ohhashi T: MDA-MB-231 produces ATP-mediated ICAM-1-dependent facilitation of the attachment of carcinoma cells to human lymphatic endothelial cells. *Am J Physiol, Cell Physiol* 295(5): C1123-C1132, 2008.
- 20080011 Nagai T, Ikomi F, Suzuki S, Ohhashi T: In situ lymph dynamic characterization through lymph nodes in rabbit hind leg: special reference to nodal inflammation. *J Physiol Sci* 58(2): 123-132, 2008.
- 20080012 Ikomi F, Kawai Y, Nakayama J, Ogiwara N, Sasaki K, Mizuno R, Ohhashi T: Critical roles of VEGF-C-VEGF receptor 3 in reconnection of the collecting lymph vessels in mice. *Microcirculation* 15(7): 591-603, 2008.
- 20080013 Mizuno R, Watanabe S, Ohhashi T: NT-702, a selective phosphodiesterase 3 inhibitor, dilates rabbit spinal arterioles via endothelium-dependent and endothelium-independent mechanisms. *J Physiol Sci* 58(4): 229-237, 2008.
- 20080014 Suzuki S, Mizuno R, Ikomi F, Ohhashi T: Head-down tilt posture elicits transient lymphocyte mobilization from the iliac, but not mesenteric, lymph nodes of rats. *J Appl Physiol* 105(5): 1595-1601, 2008.
- 20080015 Li X, Mizuno R, Ono N, Ohhashi T: Glucose and glucose transporters regulate lymphatic pump activity through activation of the mitochondrial ATP-sensitive  $K^+$  channel. *J Physiol Sci* 58(4): 249-261, 2008.
- 20080016 Koyama H, Kobayashi N, Harada M, Takeoka M, Kawai Y, Sano K, Fujimori M, Amano J, Ohhashi T, Kannagi R, Kimata K, Taniguchi S, Itano N.: Significance of tumor-associated stroma in promotion of intratumoral lymphangiogenesis: pivotal role of a hyaluronan-rich tumor microenvironment. *Am J Pathol* 172(1): 179-193, 2008.

## Integrative Physiology & Bio-System Control

- 20080017 Shibamoto T, Kamikado C, Koyama S: Increased sinusoidal resistance is responsible for the basal state and endothelin-induced vasoconstriction in perfused

cirrhotic rat liver. *Eur J Physiol* 456: 467-477, 2008.

20080018 Yahagi T, Koyama S, Osaka K, Koyama H: Baroreceptors mask sympathetic responses to high intraocular pressure in dogs. *Autonomic Neuroscience: Basic and Clinical* 139: 55-59, 2008.

### Molecular Biology and Biochemistry

20080019 D. Komatsu, M. Kato, J. Nakayama, S. Miyagawa, and T. Kamata: NADPH oxidase 1 plays a critical mediating role in oncogenic Ras-induced vascular endothelial growth factor expression. *Oncogene* 27: 4724-4732, 2008.

20080020 Y. Adachi, Y. Shibai, J. Mitsushita, WH. Shang, W. Chen, and T. Kamata: Oncogenic Ras upregulates NADPH oxidase 1 gene expression through MEK-ERK-dependent phosphorylation of GATA-6. *Oncogene* 27: 4921-4932, 2008.

20080021 W. Chen, WH. Shang, Y. Adachi, K. Hirose, Ferrari. David M, and T. Kamata: A possible biochemical link between NADPH oxidase (Nox)1 redox-signaling and ERp72. *Biochemical J* 416: 55-63, 2008.

### Molecular Pharmacology

20080022 Yamad M, Ohta K, Niwa A, Tsujino N, Nakada T, Hirose M.: Contribution of L-Type Ca<sup>2+</sup> channels to early afterdepolarizations induced by I<sub>kr</sub> and I<sub>ks</sub> channel suppression in guinea pig ventricular myocytes. *J Membr Biol* 222(3): 151-166, 2008.

20080023 Morimoto H, Hirose M, Takahashi M, Kawaguchi M, Ise H, Kolattukudy PE, Yamada M, Ikeda U.: MCP-1 induces cardioprotection against ischaemia/reperfusion injury: role of reactive oxygen species. *Cardiovasc Res* 78(3): 554-562, 2008.

20080024 Hirose M, Tsujino N, Nakada T, Yano S, Imamura H, Yamada M: Mechanisms of preventive effect of nicorandil on ischaemia-induced ventricular tachyarrhythmia in isolated arterially perfused canine left ventricular wedges. *Basic Clin Pharmacol Toxicol* 102(6): 504-514, 2008.

### Pathology

20080025 Ikomi F, Kawai Y, Nakayama J, Ogiwara N, Sasaki K, Mizuno R, Ohhashi T: Critical roles of VEGF-C-VEGF receptor 3 in reconnection of the collecting lymph vessels in mice. *Microcirculation* 25: 1-13, 2008.

20080026 Moon IS, Sakagami H, Nakayama J, Suzuki T: Differential distribution of synGAP alpha1 and synGAP beta isoforms in rat neurons. *Brain Res* 1241: 62-75, 2008.

20080027 Saito T, Nishida K, Nakayama J, Akama TO, Fukuda MN, Watanabe K, Quantock AJ, Maeda N, Watanabe H, Tano Y: Sulfation patterns of keratan sulfate in different macular corneal dystrophy immunophenotypes using three different probes. *Br J Ophthalmol* 92: 1434-1436, 2008.

20080028 Fukushima K, Hineno A, Kodaira M, Machida K, Ishii W, Kaneko T, Shimojo H, Uhara H, Yamamoto K, Morita H, Yoshida K, Ikeda SI: Reversible extensive leukoencephalopathy in Sweet disease: A case report. *J Neurol Sci* 275: 178-180, 2008.

20080029 Fukuda MN, Sugihara K, Nakayama J: Trophinin: what embryo implantation teaches us about human cancer. *Cancer Biol Ther* 7: 1165-1170, 2008.

20080030 Misawa R, Kobayashi M, Ito M, Kato M, Uchikawa Y, Takagi S: Primary colonic signet-ring cell carcinoma presenting carcinocythemia: an autopsy case. *Case Rep Gastroenterol* 2: 301-307, 2008.

20080031 Hatakeyama S, Sugihara K, Lee SH, Nadano D, Nakayama J, Ohyama C, Fukuda MN: Enhancement of human sperm motility by trophinin-binding peptide. *J Urol* 180: 767-771, 2008.

20080032 Yajima N, Takahashi M, Morimoto H, Shiba Y, Takahashi Y, Masumoto J, Ise H, Sagara J, Nakayama J, Taniguchi S, Ikeda U: Critical role of bone marrow apoptosis-associated speck-like protein, an inflammasome adaptor molecule, in neointimal formation after vascular injury in mice. *Circulation* 117: 3079-3087, 2008.

20080033 Lee H, Wang P, Hoshino H, Ito Y, Kobayashi M, Nakayama J, Seeberger PH, Fukuda M:  $\alpha$ 1, 4GlcNAc-capped mucin-type O-glycan inhibits cholesterol  $\alpha$ -glucosyltransferase from *Helicobacter pylori* and suppresses *H. pylori* growth. *Glycobiology* 18: 549-558, 2008.

20080034 Komatsu D, Kato M, Nakayama J, Miyagawa S, Kamata T: NADPH oxidase (Nox) 1 plays a critical mediating role in oncogenic Ras-induced vascular endothelial growth factor expression. *Oncogene* 27: 4724-4732, 2008.

20080035 Yamazaki T, Masumoto J, Agematsu K, Sawai N, Kobayashi S, Shigemura T, Yasui K, Koike K:

Anakinra improves sensory deafness in a Japanese patient with Muckle-Wells syndrome, possibly by inhibiting the cryopyrin inflammasome. *Arthritis Rheum* **58**: 864-868, 2008.

20080036 Sugihara K, Kabir-Salmani M, Byrne J, Wolf DP, Lessey B, Iwashita M, Aoki D: Induction of trophinin in human endometrial surface epithelia by CG $\beta$  and IL-1 $\beta$ . *FEBS Lett* **582**: 197-202, 2008.

20080037 Nakayama J, Furukawa K:  $\alpha$ 1, 4-linkage glycosyltransferases. Taniguchi N, Suzuki A, Ito Y, Narimatsu H: *Experimental Glycoscience*. 50-52, Springer, Japan, 2008.

20080038 Nakayama J: *Helicobacter pylori* growth assay for glycans. Taniguchi N, Suzuki A, Ito Y, Narimatsu H: *Experimental Glycoscience*. 227-229, Springer, Japan, 2008.

### Microbiology and Immunology

20080039 Yamashita, Y., Kojima, K., Tsukahara, T., Agawa, H., Yamada, K., Amano, Y., Kurotori, N., Tanaka, N., Sugamura, K. and Takeshita, T.: Ubiquitin-independent binding of Hrs mediates endosomal sorting of the interleukin-2 receptor  $\beta$ -chain. *J. Cell Sci.* **121**: 1727-1738, 2008.

### Medical Genetics

20080040 Onouchi Y, Gunji T, Burns JC, Shimizu C, Newburger JW, Yashiro M, Nakamura Y, Yanagawa H, Wakui K, Fukushima Y, Kishi F, Hamamoto K, Terai M, Sato Y, Ouchi K, Saji T, Nariai A, Kaburagi Y, Yoshikawa T, Suzuki K, Tanaka T, Nagai T, Cho H, Fujino A, Sekine A, Nakamichi R, Tsunoda T, Kawasaki T, Nakamura Y, Hata A.: *ITPKC* functional polymorphism associated with Kawasaki disease susceptibility and formation of coronary artery aneurysms. *Nat Genet* **40**: 35-42, 2008.

20080041 Sakurai A, Hashizume K, Fukushima Y: Facial angiofibroma as an initial manifestation of multiple endocrine neoplasia type 1. *Inter Med* **47**: 1067-1068, 2008.

20080042 Kojima H, Wada T, Seki H, Kubota T, Wakui K, Fukushima Y: One third of Japanese patients with multiple osteochondromas may have mutations in genes other than *EXT1* or *EXT2*. *Genet Test* **12**: 557-561, 2008.

20080043 Tanabe T, Yasuo M, Tsushima K, Urushihata K, Yamamoto H, Hanaoka M, Koizumi T, Fujimoto K, Yamazaki Y, Hirose Y, Hamano H, Sakurai A, Kubo K: Mediastinal seminoma in a patient with multiple endocrine

neoplasia type 1. *Inter Med* **47**: 1615-1619, 2008.

20080044 Kosho T, Sakazume S, Kawame H, Wakui K, Wada T, Okoshi Y, Mikawa M, Hasegawa T, Matsuura N, Niikawa N, Matsumoto N, Fukushima Y: De-novo balanced translocation between 7q31 and 10p14 in a girl with central precocious puberty, moderate mental retardation, and severe speech impairment. *Clin Dysmorphol* **17**: 31-34, 2008.

20080045 Saito S, Kawamura R, Kosho T, Shimizu T, Aoyama K, Koike K, Wada T, Matsumoto N, Kato M, Wakui K, Fukushima Y: Bilateral perisylvian polymicrogyria, periventricular nodular heterotopia and left ventricular noncompaction in a girl with 10.5-11.1 Mb terminal deletion of 1p36. *Am J Med Genet* **146A**: 2891-2897, 2008.

### Preventive Medicine and Public Health

20080046 Michikawa T, Nishiwaki Y, Nomiyama T, Uemura T, O'Uchi T, Sakurai H, Omae K, Takebayashi T: Job strain and arteriosclerosis in three different types of arteries among male Japanese factory workers. *Scand J Work Environ Health* **34**: 48-54, 2008.

20080047 Saito H, Ichikawa K, Nomiyama T, Tatsumi N, Washizuka S, Hanihara T, Amano N: Changes in activities of daily living during treatment of late-life depression. *Psychogeriatrics* **8**: 12-18, 2008.

### Legal Medicine

20080048 Akiyama M, Yatsu K, Ota M, Katsuyama Y, Kashiwagi K, Mabuchi F, Iijima H, Kawase K, Yamamoto T, Nakamura M, Negi A, Sagara T, Kumagai N, Nishida T, Inatani M, Tanihara H, Ohno S, Inoko H, Mizuki N.: Microsatellite analysis of the *GLC1B* locus on chromosome 2 points to *NCK2* as a new candidate gene for normal tension glaucoma. *Brit J Ophthalmology* **92**: 1293-1296, 2008.

20080049 Asamura H, Fujimori S, Ota M, Oki T, Fukushima H.: Evaluation of miniY-STR multiplex PCR systems for extended 16 Y-STR loci. *Int J Legal Med* **122**: 43-49, 2008.

20080050 Asamura H, Ota M, Fukushima H.: Population data on 10 non-CODIS STR loci in Japanese population using a newly developed multiplex PCR system. *J Forensic Leg Med* **15**: 519-523, 2008.

20080051 Droma Y, Hanaoka M, Basnyat B, Arjyal A, Neupane P, Pandit A, Sharma D, Ito M, Miwa N, Katsuyama Y, Ota M, Kubo K.: Adaptation to High Altitude in Sherpas:

- Association with the Insertion/Deletion Polymorphism in the Angiotensin-Converting Enzyme Gene. *Wilderness Environ Med* 19: 22-29, 2008.
- 20080052 Droma Y, Ota M, Hanaoka M, Katsuyama Y, Basnyat B, Neupane P, Arjyal A, Pandit A, Shama D, Ito M, Kubo K.: Two Hypoxia Sensor Genes and Their Association with Symptoms of Acute Mountain Sickness in Sherpas. *Aviat Space Environ Med* 79: 1056-1060, 2008.
- 20080053 Farjadian S, Ota M, Inoko H, Ghaderi A.: The genetic relationship among Iranian ethnic group: an anthropological view based on HLA class II gene polymorphism. *Mol Biol Rep* 10: -, 2008.
- 20080054 Hanaoka M, Yu X, Urushihata K, Ota M, Fujimoto K, Kubo K.: Leptin and Leptin Receptor Gene Polymorphisms in Obstructive Sleep Apnea Syndrome\*. *Chest* 133: 79-85, 2008.
- 20080055 Ito M, Hanaoka M, Droma Y, Hatayama O, Sato E, Katsuyama Y, Fujimoto K, Ota M.: The Association of Transforming Growth Factor Beta 1 Gene Polymorphisms with the Emphysema Phenotype of COPD in Japanese. *Intern Med* 47: 1387-1394, 2008.
- 20080056 Kawa S, Kitahara K, Hamano H, Ozaki Y, Arakura N, Yoshizawa K, Umemura T, Ota M, Mizoguchi S, Shimozuru Y, Bahram S: A Novel Immunoglobulin-Immunoglobulin Interaction in Autoimmunity. *PLoS ONE* 3(2): e1637-1-e1637-8, 2008.
- 20080057 Kitahara K, Kawa S, Katsuyama Y, Umemura T, Ozaki Y, Takayama M, Arakura N, Ota M.: Microsatellite scan identifies new candidate genes for susceptibility to alcoholic chronic pancreatitis in Japanese patients. *Dis Markers* 25: 175-180, 2008.
- 20080058 Kulski JK, Shigenari A, Shiina T, Ota M, Hosomichi K, James I, Inoko H: Human Endogenous Retrovirus (HERVK9) Structural Polymorphism With Haplotypic HLA-A Allelic Associations. *Genetics* 180: 445-457, 2008.
- 20080059 Meguro A, Ota M, Katsuyama Y, Oka A, Ohno S, Inoko H, Mizuki N.: Association of the toll-like receptor 4 gene polymorphisms with Behcet's disease. *Ann Rheum Dis* 67(5): 725-727, 2008.
- 20080060 Shibuya E, Meguro A, Ota M, 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.: Association of Toll-like Receptor 4 Gene Polymorphisms with Normal Tension Glaucoma. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 49: 4453-4457, 2008.
- 20080061 Takemoto Y, Naruse T, Namba K, Kitaichi N, Ota M, Shindo Y, Mizuki N, Gul A, Madanat W, Chams H, Davatchi F, Inoko H, Ohno S, Kimura A.: Re-evaluation of heterogeneity in HLA-B\*510101 associated with Behcet's disease. *Tissue Antigens* 72: 347-353, 2008.
- 20080062 Umemura T, Ota M, Yoshizawa K, Katsuyama Y, Ichijo T, Tanaka E, Kiyosawa K.: Association of cytotoxic T-lymphocyte antigen 4 gene polymorphisms with type 1 autoimmune hepatitis in Japanese. *Hepatology* 38: 689-695, 2008.
- 20080063 Umemura T, Ota M, Hamano H, Katsuyama Y, Muraki T, Arakura N, Kawa S, Kiyosawa K: Association of autoimmune pancreatitis with cytotoxic T-lymphocyte antigen 4 gene polymorphisms in Japanese patients. *Am J Gastroenterol* 103: 588-594, 2008.
- 20080064 Yoshizawa K, Shirakawa H, Ichijo T, Umemura T, Tanaka E, Kiyosawa K, Imagawa E, Matsuda K, Hidaka E, Sano K, Nakazawa Y, Ikegami T, Hashikura Y, Miyagawa S, Ota M, Nakano M.: De novo autoimmune hepatitis following living-donor liver transplantation for primary biliary cirrhosis. *Clin Transplant* 22: 385-390, 2008.

## Internal Medicine 1

- 20080065 Chen Y, Chen P, Hanaoka M, Droma Y, Kubo K: Enhanced levels of prostaglandin E2 and matrix metalloproteinase-2 correlate with the severity of airflow limitation in stable COPD. *Respirology* 13: 1014-1021, 2008.
- 20080066 Chen Y, Chen P, Hanaoka M, Huang X, Droma Y, Kubo K: Mechanical ventilation in patients with hypoxemia due to refractory heart failure. *Intern Med* 47: 367-373, 2008.
- 20080067 Droma Y, Hanaoka M, Basnyat B, Arjyal A, Neupane P, Pandit A, Sharma D, Ito M, Miwa N, Katsuyama Y, Ota M, Kubo K: Adaptation to high altitude in Sherpas: association with the insertion/deletion polymorphism in the Angiotensin-converting enzyme gene. *Wilderness Environ Med* 19: 22-29, 2008.
- 20080068 Droma Y, Ota M, Hanaoka M, Katsuyama Y, Basnyat B, Neupane P, Arjyal A, Pandit A, Sharma D, Ito M, Kubo K: Two hypoxia sensor genes and their association



- with symptoms of acute mountain sickness in Sherpas. *Aviat Space Environ Med* 79: 1056-1060, 2008.
- 20080069 Hanaoka M, Ideura G, Ito M, Urushihata K, Koizumi T, Fujimoto K, Kubo K: Pulmonary haemodynamic changes in patients with severe COPD. *Respirology* 13: 919-922, 2008.
- 20080070 Hanaoka M, Yu X, Urushihata K, Ota M, Fujimoto K, Kubo K: Leptin and leptin receptor gene polymorphisms in obstructive sleep apnea syndrome. *Chest* 133: 79-85, 2008.
- 20080071 Ideura G, Agematsu K, Komatsu Y, Hatayama O, Yasuo M, Tsushima K, Hanaoka M, Koizumi T, Fujimoto K, Kubo K: Selective IgM deficiency accompanied with IgG4 deficiency, dermal complications and a bronchial polyp. *Allergol In* 57: 99-105, 2008.
- 20080072 Ito M, Hanaoka M, Droma Y, Hatayama O, Sato E, Katsuyama Y, Fujimoto K, Ota M: The association of transforming growth factor beta 1 gene polymorphisms with the emphysema phenotype of COPD in Japanese. *Intern Med* 47: 1387-1394, 2008.
- 20080073 Kamiyoshi Y, Yazaki Y, Urushibata K, Koizumu T, Kasai H, Izawa A, Kinoshita O, Hongo M, Ikeda U: Risk stratification assessed by combined lung and heart iodine-123 metaiodobenzylguanidine uptake in patients with idiopathic dilated cardiomyopathy. *Am J Cardiol* 101: 1482-1486, 2008.
- 20080074 Matsubara M, Koizumi T, Wakamatsu T, Fujimoto K, Kubo K, Honda T: Lymphoid interstitial pneumonia associated with common variable immunoglobulin deficiency. *Intern Med* 47: 763-767, 2008.
- 20080075 Matsubara M, Yasuo M, Tanabe T, Tsushima K, Urushihata K, Yamamoto H, Hanaoka M, Koizumi T, Fujimoto K, Kubo K, Yamazaki Y, Uehara T: Pleomorphic adenoma with an endobronchial resection. *Intern Med* 27: 1117-1120, 2008.
- 20080076 Miyahara T, Hamanaka K, Weber DS, Anghelescu M, Frost JR, King JA, Parker JC: Cytosolic phospholipase A2 and arachidonic acid metabolites modulate ventilator-induced permeability increases in isolated mouse lungs. *J Appl Physiol* 104: 354-362, 2008.
- 20080077 Momose M, Kawakami S, Koizumi T, Yoshida K, Kanda S, Kondo R, Kadoya M: Lymphoscintigraphy using technetium-99m HSA-DTPA with SPECT/CT in chylothorax after childbirth. *Radiat Med* 26: 508-511, 2008.
- 20080078 Nakagawa R, Koizumi T, Ono K, Yoshikawa S, Tsushima K, Otagiri T: Effects of high-frequency oscillatory ventilation on oleic acid-induced lung injury in sheep. *Lung* 186: 225-232, 2008.
- 20080079 Tanabe T, Fujimoto K, Yasuo M, Tsushima K, Yoshida K, Ise H, Yamaya M: Modulation of mucus production by interleukin-13 receptor alpha2 in the human airway epithelium. *Clin Exp Allergy* 38: 122-134, 2008.
- 20080080 Tanabe T, Yasuo M, Tsushima K, Urushihata K, Yamamoto H, Hanaoka M, Koizumi T, Fujimoto K, Yamazaki Y, Hirose Y, Hamano H, Sakurai A, Kubo K: Mediastinal seminoma in a patient with multiple endocrine neoplasia type 1. *Intern Med* 47: 1615-1619, 2008.
- 20080081 Tsushima K, Sone S, Hanaoka T, Kubo K: Radiological diagnosis of small pulmonary nodules detected on low-dose screening computed tomography. *Respirology* 13: 817-824, 2008.
- 20080082 Tsushima K, Yasuo M, Tanabe T, Yoshikawa S, Yamazaki Y, Kubo K: Airway inflammation in employees involved in cultivating Japanese mushrooms (bunashimeji). *Respirology* 13: 546-552, 2008.
- 20080083 Urushihata K, Koizumi T, Hanaoka M, Fujimoto K, Kubo K, Kobayashi T, Fujii T: Reduced lung uptake of iodine-123 metaiodobenzylguanidine in high-altitude pulmonary oedema. *Respirology* 13: 897-902, 2008.
- 20080084 Ushiki A, Yasuo M, Tanabe T, Urushihata K, Yamamoto H, Hanaoka M, Koizumi T, Fujimoto K, Kubo K, Yamazaki Y, Asano K: A rare case of a tracheal fibroepithelial polyp treated by an endobronchial resection. *Intern Med* 47: 1723-1726, 2008.
- 20080085 Yasuo M, Ito M, Kobayashi Y, Tsushima K, Hanaoka M, Koizumi T, Kubo K: Primary tracheal adenoid cystic carcinoma with malignant pleural effusion. *Intern Med* 47: 475-475, 2008.
- 20080086 Yasuo M, Tanabe T, Komatsu Y, Tsushima K, Kubo K, Takahashi K, Kawakami S, Honda T: Progressive pulmonary calcification after successful renal transplantation. *Intern Med* 47: 161-164, 2008.

## Internal Medicine 2

- 20080087 Arakura N, Muraki T, Komatsu K, Ozaki Y, Hamano H, Tanaka E, Kawa S: Small cell carcinoma of the extrahepatic bile duct diagnosed with EUS-FNA and

- effectively treated with chemoradiation. *Intern Med.* **47**: 621-625, 2008.
- 20080088 Ito T, Makishima H, Nakazawa H, Kobayashi H, Shimodaira S, Nakazawa Y, Kitano K, Matsuda K, Hidaka E, Ishida F.: Promising approach for aggressive NK cell leukaemia with allogeneic haematopoietic cell transplantation. *Eur J Haematol.* **81**: 107-111, 2008.
- 20080089 Joshita S, Kitano K, Nagaya T, Kamijo A, Nakazawa K, Ishida F.: Zygomycosis presenting as acute myocardial infarction during hematological malignancies. *Intern Med.* **47**: 839-842, 2008.
- 20080090 Kaneko Y, Nakamura T, Hayama M, Hosaka N, Akamatsu T, Ota H.: Altered expression of CDX-2, PDX-1 and mucin core proteins in "Ulcer-associated cell lineage (UACL)" in Crohn's disease. *J Mol Histol.* **39**: 161-168, 2008.
- 20080091 Komatsu M, Yazaki M, Tanaka N, Sano K, Hashimoto E, Takei Y, Song YZ, Tanaka E, Kiyosawa K, Saheki T, Aoyama T, Kobayashi K.: Citrin deficiency as a cause of chronic liver disorder mimicking non-alcoholic fatty liver disease. *J Hepatol.* **49**: 810-820, 2008.
- 20080092 Makishima H, Komiyama Y, Asano N, Momose K, Nakamura S, Ishida F.: Peripheral T-cell lymphoma following diffuse large B-cell lymphoma associated with celiac disease. *Intern Med.* **47**: 295-298, 2008.
- 20080093 Nagaya T, Tanaka N, Komatsu M, Ichijo T, Sano K, Horiuchi A, Joshita S, Umemura T, Matsumoto A, Yoshizawa K, Aoyama T, Kiyosawa K, Tanaka E.: Development from simple steatosis to liver cirrhosis and hepatocellular carcinoma: a 27-year follow-up case. *Clinical Journal of Gastroenterol.* **1**: 116-121, 2008.
- 20080094 Okubo K, Okubo H, Todani S, Shirotori K, Oguchi T, Higuchi K.: Linear calcification in the cortico-medullary junction of the kidney. *Intern Med.* **47**: 565-565, 2008.
- 20080095 Ozaki Y, Oguchi K, Hamano H, Arakura N, Muraki T, Kiyosawa K, Momose M, Kadoya M, Miyata K, Aizawa T, Kawa S.: Differentiation of autoimmune pancreatitis from suspected pancreatic cancer by fluorine-18 fluorodeoxyglucose positron emission tomography. *J Gastroenterol.* **43**: 144-151, 2008.
- 20080096 Shirakawa H, Matsumoto A, Joshita S, Komatsu M, Tanaka N, Umemura T, Ichijo T, Yoshizawa K, Kiyosawa K, Tanaka E; Nagano Interferon Treatment Research Group: Pretreatment prediction of virological response to peginterferon plus ribavirin therapy in chronic hepatitis C patients using viral and host factors. *Hepatology.* **48**: 1753-1760, 2008.
- 20080097 Tanaka E, Umemura T.: History and prevention of de novo hepatitis B virus-related hepatitis in Japan and the world. *Clin J Gastroenterol* **1**: 83-86, 2008.
- 20080098 Tanaka E, Matsumoto A, Yoshizawa K, Maki N.: Hepatitis B core-related antigen assay is useful for monitoring the antiviral effects of nucleoside analogue therapy. *Intervirol.* **51Suppl1**: 3-6, 2008.
- 20080099 Tanaka N, Horiuchi A, Yokoyama T, Kawa S, Kiyosawa K.: Pancreatic exocrine insufficiency: a rare cause of nonalcoholic steatohepatitis. *Am J Gastroenterol.* **103**: 245-246, 2008.
- 20080100 Tanaka N, Nagaya T, Komatsu M, Horiuchi A, Tsuruta G, Shirakawa H, Umemura T, Ichijo T, Matsumoto A, Yoshizawa K, Aoyama T, Kiyosawa K, Tanaka E.: Insulin resistance and hepatitis C virus: a case-control study of non-obese, non-alcoholic and non-steatotic hepatitis virus carriers with persistently normal serum aminotransferase. *Liver Int.* **28**: 1104-1111, 2008.
- 20080101 Umemura T, Ota M, Hamano H, Katsuyama Y, Muraki T, Arakura N, Kawa S, Kiyosawa K. : Association of autoimmune pancreatitis with cytotoxic T-lymphocyte antigen 4 gene polymorphisms in Japanese patients. *Am J Gastroenterol* **103**: 588-594, 2008.
- 20080102 Umemura T, Ota M, Yoshizawa K, Katsuyama Y, Ichijo T, Tanaka E, Kiyosawa K.: Association of cytotoxic T-lymphocyte antigen 4 gene polymorphisms with type 1 autoimmune hepatitis in Japanese. *Hepatol Res.* **38**: 689-695, 2008.
- 20080103 Umemura T, Tanaka E, Kiyosawa K, Kumada H; Japan de novo Hepatitis B Research Group.: Mortality secondary to fulminant hepatic failure in patients with prior resolution of hepatitis B virus infection in Japan. *Clin Infect Dis.* **47**: e52-56, 2008.
- 20080104 Yoshizawa K, Shirakawa H, Ichijo T, Umemura T, Tanaka E, Kiyosawa K, Imagawa E, Matsuda K, Hidaka E, Sano K, Nakazawa Y, Ikegami T, Hashikura Y, Miyagawa S, Ota M, Nakano M.: De novo autoimmune hepatitis following living-donor liver transplantation for primary biliary cirrhosis. *Clin Transplant.* **22**: 385-390, 2008.

### Internal Medicine 3

- 20080105 Fukushima K, Fushimi T, Yamamoto K, Morita H, Yoshida K, Matsuda M, Ikeda S: Spinal epidural abscess with osteomyelitis as a cause of bacterial meningitis. *Intern Med* 47: 883, 2008.
- 20080106 Fukushima K, Kurozumi M, Kadoya M, Ikeda S: Portal-systemic encephalopathy in a non-cirrhotic patient. *J Neurol Neurosurg Psychiatry* 79: 96, 2008.
- 20080107 Fukushima K, Hineno A, Kodaira M, Machida K, Ishii W, Kaneko T, Shimojo H, Uhara H, Yamamoto K, Morita H, Yoshida K, Ikeda S: Reversible extensive leukoencephalopathy in Sweet disease: A case report. *J Neurol Sci* 275: 178-180, 2008.
- 20080108 Gono T, Yazaki M, Agematsu K, Matsuda M, Yasui K, Yamaura M, Hidaka F, Mizukami T, Nunoi H, Kubota T, Ikeda S: Adult onset X-linked chronic granulomatous disease in a woman patient caused by a de novo mutation in paternal-origin CYBB gene and skewed inactivation of normal maternal X chromosome. *Intern Med* 47: 1053-1056, 2008.
- 20080109 Ishii W, Ito S, Kondo Y, Tsuboi H, Mamura M, Goto D, Matsumoto I, Tsutsumi A, Sumida T, Okoshi Y, Hasegawa Y, Kojima H, Sakashita S, Aita K, Noguchi M.: Intravascular large B-cell lymphoma with acute abdomen as a presenting symptom in a patient with systemic lupus erythematosus. *J Clin Oncol.* 26: 1553-1555, 2008.
- 20080110 Ishii W, Matsuda M, Shimojima Y, Itoh S, Sumida T, Ikeda S: Flow cytometric analysis of lymphocyte subpopulations and Th1/Th2 balance in patients with polymyositis and dermatomyositis. *Intern Med* 47: 1593-1599, 2008.
- 20080111 Jacob S, Irani SR, Rajabally YA, Grubneac A, Walters RJ, Yazaki M, Clover L, Vincent A.: Hypothermia in VGKC antibody-associated limbic encephalitis. *J Neurol Neurosurg Psychiatry* 79: 202-204, 2008.
- 20080112 Kaneko K, Hineno A, Yoshida K, Ikeda S: Increased vulnerability to rotenone-induced neurotoxicity in ceruloplasmin-deficient mice. *Neurosci Lett* 446: 56-58, 2008.
- 20080113 Katoh N, Tazawa K, Ishii W, Matsuda M, Ikeda S: Systemic AL amyloidosis mimicking rheumatoid arthritis. *Intern Med* 47: 1133-1138, 2008.
- 20080114 Kodaira M, Sekijima Y, Tojo K, Tsuchiya A, Yazaki M, Ikeda S, Sekijima Y, Hoshii Y, Tachibana S: Non-senile wild-type transthyretin systemic amyloidosis presenting as bilateral carpal tunnel syndrome. *J Peripher Nerv Syst* 13: 148-150, 2008.
- 20080115 Koike H, Kawagashira Y, Iijima M, Yamamoto M, Hattori N, Tanaka F, Hirayama M, Ando Y, Ikeda SI, Sobue G.: Electrophysiological features of late-onset transthyretin Met30 familial amyloid polyneuropathy unrelated to endemic foci. *J Neurol* 255: 1526-1533, 2008.
- 20080116 Komatsu M, Yazaki M, Tanaka N, Sano K, Hashimoto E, Takei Y, Song YZ, Tanaka E, Kiyosawa K, Saheki T, Aoyama T, Kobayashi K.: Citrin deficiency as a cause of chronic liver disorder mimicking non-alcoholic fatty liver disease. *J Hepatol* 49: 810-820, 2008.
- 20080117 Machida K, Tojo K, Naito K, Gono T, Kusano Y, Ikeda S: Cortical petechial hemorrhage subarachnoid hemorrhage and corticosteroid-responsive leukoencephalopathy in a patient with cerebral amyloid angiopathy. *Amyloid* 15: 60-64, 2008.
- 20080118 Matsuda M, Gono T, Katoh N, Yoshida T, Tazawa K, Shimojima Y, Ishii W, Fushimi T, Ikeda S.: Nephrotic syndrome due to primary systemic AL amyloidosis, successfully treated with VAD (vincristine, doxorubicin and dexamethasone) alone. *Intern Med* 47: 543-549, 2008.
- 20080119 Matsuda M, Gono T, Shimojima Y, Yoshida T, Katoh N, Hoshii Y, Yamada T, Ikeda S.: AL amyloidosis manifesting as systemic lymphadenopathy. *Amyloid* 15: 117-124, 2008.
- 20080120 Miyazaki D, Yazaki M, Gono T, Kametani F, Tsuchiya A, Matsuda M, Takenaka Y, Hosii Y, Ikeda S: AH amyloidosis associated with an immunoglobulin heavy chain variable region(VHI) fragment: A case report. *Amyloid* 15: 125-128, 2008.
- 20080121 Momose M, Yoshida K, Yanagisawa S, Kadoya M: Camurati-Engelmann disease on a (99m)Tc-HMDP bone scan. *Eur J Nucl Med Mol Imaging* 35: 2143-, 2008.
- 20080122 Morita H, Shimojima Y, Nishikawa N, Hagiwara N, Amano N, Ikeda S: Size Variance of Motor evoked potential at initiation of voluntary contraction in palsy of conversion disorder. *Psychiat Clin Neuros* 62: 286-292, 2008.
- 20080123 Motohashi N, Uezumi A, Yada E, Fukada S, Fukushima K, Imaizumi K, Miyagoe-Suzuki Y, Takeda S.: Muscle CD31(-) CD45(-) side population cells promote

- muscle regeneration by stimulating proliferation and migration of myoblasts. *Am J Pathol* **173**: 781-791, 2008.
- 20080124 Naito KS, Ichiyama T, Kawakami S, Kadoya M, Tabata T, Matsuda M, Ikeda S: AL amyloidosis with spontaneous hepatic rupture: successful treatment by transcatheter hepatic artery embolization. *Amyloid* **15**: 137-139, 2008.
- 20080125 Naito K, Sekijima Y, Ikeda S: Cerebral amyloid angiopathy-related hemorrhage in a middle-aged patient with Down's syndrome. *Amyloid* **15**: 275-277, 2008.
- 20080126 Nakamura A, Yoshida K, Fukushima K, Ueda H, Urasawa N, Koyama J, Yazaki Y, Yazaki M, Sakai T, Haruta S, Takeda S, Ikeda S: Follow-up of three patients with a large in-frame deletion of exons 45-55 in the Duchenne muscular dystrophy (DMD) gene. *J Clin Neurosci*. **15**: 757-763, 2008.
- 20080127 Sekijima Y, Kelly JW, Ikeda S.: Pathogenesis of and therapeutic strategies to ameliorate the transthyretin amyloidoses. *Curr Pharm Des* **14**: 3219-3230, 2008.
- 20080128 Shimojima Y, Matsuda M, Ishii W, Gono T, Ikeda S: Analysis of peripheral blood lymphocytes using flow cytometry in polymyalgia rheumatica, RS3PE and early rheumatoid arthritis. *Clin Exp Rheumatol* **26**: 1079-1082, 2008.
- 20080129 Shimojima Y, Morita H, Kobayashi S, Takei Y, Ikeda S: Ten-year follow-up of peripheral nerve function in patients with familial amyloid polyneuropathy after liver transplantation. *J Neurol* **255**: 1220-1225, 2008.
- 20080130 Soeda J, Yazaki M, Nakata T, Miwa S, Ikeda S, Hosoda W, Iijima M, Kobayashi K, Saheki T, Kojiro M, Miyagawa S: Primary liver carcinoma exhibiting dual hepatocellular-biliary epithelial differentiations associated with citrin deficiency: a case report. *J Clin Gastroenterol*. **42**: 855-860, 2008.
- 20080131 Tazawa K, Matsuda M, Yoshida T, Gono T, Katoh N, Shimojima Y, Fukushima T, Koyama J, Ikeda S: Therapeutic outcome of cyclic VAD(vincristine, doxorubicin and dexamethasone) therapy in primary systemic AL amyloidosis patients. *Intern Med* **47**: 1517-1522, 2008.
- 20080132 Tazawa K, Matsuda M, Yoshida T, Shimojima Y, Gono T, Morita H, Kaneko T, Ueda H, Ikeda S: Spinal Nerve Root Hypertrophy on MRI: Clinical Significance in the Diagnosis of Chronic Inflammatory Demyelinating Polyradiculoneuropathy. *Intern Med* **47**: 2019-2024, 2008.
- 20080133 Tojo K, Sekijima Y, Machida K, Tsuchiya A, Yazaki M, Ikeda S: Amyloidogenic transthyretin Val30Met homozygote showing unusually early-onset familial amyloid polyneuropathy. *Muscle Nerve* **37**: 796-803, 2008.
- 20080134 Tsuchiya A, Yazaki M, Kametani F, Takei Y, Ikeda S: Marked regression of abdominal fat amyloid in patients with familial amyloid polyneuropathy during long-term follow-up after liver transplantation. *Liver Transpl* **14**: 563-570, 2008.
- 20080135 Yamano M, Azuma A, Yazaki M, Ikeda S, Sugihara H, Matsubara H: Early cardiac involvement in senile systemic amyloidosis: a case report. *Amyloid* **15**: 54-59, 2008.
- 20080136 Yazaki M, Kaneko K, Tojo K, Miyazaki D, Shimojima Y, Ueda K, Ikeda S.: An unusual case of Klippel-Trénaunay-Weber syndrome presenting with portosystemic encephalopathy. *Intern Med* **47**: 1621-1625, 2008.
- 20080137 Yoshida T, Matsuda M, Katoh N, Tazawa K, Shimojima Y, Gono T, Ishii W, Nakazawa Y, Sakashita K, Koike K, Yamada T, Ikeda S: Long-term follow-up of plasma cells in bone marrow and serum free light chains in primary systemic AL amyloidosis. *Intern Med* **47**: 1783-1790, 2008.
- 20080138 Zhou B, Saito S, Nakazawa Y, Kobayashi N, Matsuda M, Matsumoto Y, Hosoyama T, Koike K.: Existence of an immunoglobulin G component of naturally occurring HLA class I antibodies that are not directed against self-antigens in human serum. *Tissue Antigens* **72**: 98-104, 2008.

## Psychiatry

- 20080139 Kaneko M, Sugiyama N, Sasayama D, Yamaoka K, Miyakawa T, Arima K, Tsuchiya K, Hasegawa K, Washizuka S, Hanihara T, Amano N, Yagishita S: Prion disease causes less severe lesions in human hippocampus than other parts of brain. *Psychiatry Clin Neurosci* **62**: 264-270, 2008.
- 20080140 Li Y, Sugiyama E, Yokoyama S, Jiang L, Tanaka N, Aoyama T: Molecular mechanism of age-specific hepatic lipid accumulation in PPAR $\alpha$ (+/-): LDLR(+/-)mice, an obese mouse model. *Lipids* **43**: 301-312, 2008.
- 20080141 Morita H, Shimojima Y, Nishikawa N, Hagiwara N, Amano N, Ikeda S: Size variance of motor evoked potential at initiation of voluntary contraction in palsy of conversion disorder. *Psychiatry Clin Neurosci* **62**:

286-292, 2008.

20080142 Saito H, Ichikawa K, Nomiya T, Tatsumi N, Washizuka S, Hanihara T, Amano N: Changes in activities of daily living during treatment of late-life depression. *Psychogeriatrics* 8: 12-18, 2008.

20080143 Sasayama D, Hosokawa A, Sugiyama N, Kaneko T, Amano N: Prevention of deep vein thrombosis in a patient with delirium tremens. *Prim Care Companion J Clin Psychiatry* 10: 76-77, 2008.

20080144 Sugiyama E, Ishikawa Y, Li Y, Kagai T, Nobayashi M, Tanaka N, Kamijo Y, Yokoyama S, Hara A, Aoyama T: Eicosapentaenoic acid lowers plasma and liver cholesterol levels in the presence of peroxisome proliferators-activated receptor alpha. *Life Sciences* 83: 19-28, 2008.

20080145 Ushijima M, Yokoyama S, Sugiyama E, Amano N: Contribution of perospirone and risperidone to reduce delirium in senile patients. *Psychogeriatrics* 8: 4-7, 2008.

20080146 Yokoyama S, Sugiyama N, Sugiyama E, Amano N: Five female cases of prolonged depression in chronic anorexia nervosa treated with selective estrogen receptor modulator raloxifene-augmented therapy. *J Clin Psychopharmacol* 28: 721-722, 2008.

## Pediatrics

20080147 Yanagisawa R, Nakazawa Y, Sakashita K, Tanaka M, Shikama N, Kamijo T, Shiohara M, Koike k.: Low toxicity of a conditioning 8-Gy total body irradiation, fludarabine and cyclophosphamide as preparative regimen for allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in pediatric hematological malignancies. *Pediatr Transplant*: 1-9, 2008.

20080148 Horiuchi A, Nakayama Y, Tanaka N, Ichise Y, Katsuyama Y, Ohmori S: Propofol sedation for endoscopic procedures in patients 90 years of age and older. *Digestion* 78: 20-23, 2008.

20080149 Yamazaki T, Matsumoto J, Agematsu K, Sawai N, Kobayashi S, Shigemura T Yasui k, Koike k.: Anakinra Improves Sensory Deafness in a Japanese Patient With Muckle-Wells Syndrome, Possibly by Inhibiting the Cryopyrin Inflammasome. *ARTHRITIS & RHUMATISM* 58(3): 864-868, 2008.

20080150 Koike k, Matsuda K: Recent advances in the pathogenesis and management of juvenile myelomonocytic

leukaemia. *British Journal of Haematology* 141: 567-575, 2008.

20080151 Kurata K, Yanagisawa R, Ohira M, Kitagawa M, Akagawara A, Kmijo T: Stress vis p53 pathway cause apoptosis by mitochondrial Noxa upregulation in doxorubicin-treated neuroblastoma cells. *Oncogene* 27: 741-754, 2008.

20080152 Shimizu A, Shimizu K, Nakamura T: Non-Pathogenic Bacterial Flora May Inhibit Colonization By Methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus* in Extremely Low Birth Weight Infants. *Neonatology* 93: 158-161, 2008.

20080153 Saito S, Kawamura R, Kosho T, Shimizu T, Aoyama K, koike K, Wada T, Matsumoto N, Kato M, Wakui K, Fukushima Y: Bilateral Perisylvian Polymicrogyria, Periventricular Nodular Heterotopia, and Left Ventricular Noncompaction in a Girl With 10. 5-11. 1Mb Terminal Deletion of 1p36. *American Journal of Medical Genetics Part A* 146A 146A: 2891-2897, 2008.

20080154 Nakazawa Y, Suzuki T, Fukuyama T, Katsuyama Y, Tanaka M, Yanagisawa R, Sakashita K, Shiohara M, Koike k: Urinary excretion of ganciclovir contributes to improvement of adenovirus-associated hemorrhagic cystitis after allogeneic bone marrow transplantation. *Pediatr Transplant*: 1-4, 2008.

20080155 Ishikawa N, Okada S, Miki M, Shirao k, Kihara H, Tsumura M, Nakamura k, Kawaguchi H, Ohtsubo M, Yasunaga S, Matsubara k, Sako M, Hara J, Shiohara M, Kojima S, Sato t, Takihara Y, Kobayashi M: Neurodevelopmental abnormalities associated with severe congenital neutropenia due to the R86X mutation in the HAX1 gene. *J Med Genet* 45(12): 802-807, 2008.

20080156 Yoshida T, Matsuda M, katoh N, Tazawa K, Shimojima Y, Gono T, Ishii W, Nakazawa Y, Sakashita K, Koike K, Yamada T, Ikeda S: Long-term Follow-up of Plasma Cells in Bone Marrow and Serum Free Light Chains in Primary Systemic AL Amyloidosis. *Internal Medicine* 47: 1783-1790, 2008.

20080157 Zhou B, Saito S, Nakazawa Y, Kobayashi N, Matsuda M, Matsumoto Y, Hosoyama T, Koike K.: Existence of an immunoglobulin G component of naturally occurring HLA class I antibodies that are not directed against self-antigens in human serum. *Tissue Antigens* 72(2): 98-104, 2008.

20080158 Nakao T, Shimizu T, Fukushima T, Saito M, Okamoto M, Sugiura M, Yamamoto K, Ueda I, Imashuku



- S, Kobayashi C, Koike K, Tsuchida M, Sumazaki R, Matsui A: Fatal sibling cases of familial hemophagocytic lymphohistiocytosis(FHL) with MUNC13-4 mutations:case reports. *Pediatr Hematol Oncol* 25(3): 171-180, 2008.
- 20080159 Imashuku S, Shioda Y, Kobayashi R, Hosoi G, Fujino H, Seto S, Wakita H, Oka A, Okazaki N, Fujita N, Minato T, Koike K, Tsunematsu Y, Morimoto A; Japan LCH Study Group(JLSG).: Neurodegenerativecentral nervous system diseases as late sequelae of Langerhans cell histiocytosis. Report from the Japan LCH Study Group. *Haematologica* 93(4): 615-618, 2008.
- 20080160 Guzmzn P, Inaba Y, Baldelli E, Curtis M, Biagini G, Avoli M: Network hyperexcitability within the deep layers of the pilocarpino-treated rat entorhinal cortex. *J Physiol* 586.7: 1867-1883, 2008.
- 20080161 Horiuchi A, Nakayama Y: Re:Frosbite of the esophageaus:ulcer or inlet patch?. *Pediatr Gastroenterol Nutr* 46: 472-473, 2008.
- 20080162 Horiuchi A, Nakayama Y, Sano K: Hepatic ultrasound appearance and colonoscopic finding of Schistosomiasis japonica. *Clin Gastroenterol Hepatology* 6: A24-, 2008.
- 20080163 Horiuchi A, Nakayama Y, Tanaka N, Fujii H, Kajiyama M: Prospective randomized trial comparing the direct method using a 24Fr bumper-button-type device with the pull method for percutaneous endoscopic gastrostomy. *Endoscopy* 40: 722-726, 2008.
- 20080164 Horiuchi A, Nakayama Y, Katsuyama Y, Ohmori S, Ichise Y, Tanaka N: Safety and driving ability following low-dose propofol sedation. *Digestion* 78: 190-194, 2008.
- 20080165 Horiuchi A, Nakayama Y, Tanaka N: Transpastric diversion of transnasal long tube placement using a PEG site in a patient with bowel obstruction and massive ascites due to ovarian carcinoma. *Case Rep Gastroenterol* 2: 326-329, 2008.
- 20080166 Matsumoto T, Matsubara M, Oana K, Kasuga E, Suzuki T, Hidaka E, Shigemura T, Yamauchi K, Honda T, Ota H, Kawakami Y: First case of bacteremia due to chromosome-encoded CfxA3-b-lactamase-producing *Capnocytophaga sputigena* in a pediatric patient with acute erythroblastic anemia. *Eur J Med Res* 13: 133-135, 2008.
- transitions and the histopathologic features of melanocytic nevi. *Arch Dermatol*. 144: 1232-1233, 2008.
- 20080168 Iyatomi H, Oka H, Celebi ME, Ogawa K, Argenziano G, Soyer HP, Koga H, Saida T, Ohara K, Tanaka M.: Computer-based classification of dermoscopy images of melanocytic lesions on acral volar skin. *J Invest Dermatol* 128: 2049-2054, 2008.
- 20080169 Ishihara K, Saida T, Otsuka F, Yamazaki N; Prognosis and Statistical Investigation Committee of the Japanese Skin Cancer Society: Statistical profiles of malignant melanoma and other skin cancers in Japan: 2007 update. *Int J Clin Oncol* 13: 33-41, 2008.
- 20080170 Matsumoto K, Kubo H, Murata H, Uhara H, Takata M, Shibata S, Yasue S, Sakakibara A, Tomita Y, Kageshita T, Kawakami Y, Mizuno M, Yoshida J, Saida T: A Pilot Study of Human Interferon  $\beta$  Gene Therapy for Patients with Advanced Melanoma by *in vivo* Transduction Using Cationic Liposomes. *Jap J ClinOncol* 38: 849-856, 2008.
- 20080171 Uhara H, Saida T, Nakazawa H, Ito T: Neutrophilic dermatoses with acute myeloid leukemia associated with an increase of serum colony-stimulating factor. *J Am Acad Dermatol* 59: S10-S12, 2008.
- 20080172 Fukushima K, Hineno A, Kodaira M, Machida K, Ishii W, Kaneko T, Shimojo H, Uhara H, Yamamoto K, Morita H, Yoshida K, Ikeda S: Reversible extensive leukoencephalopathy in Sweet disease: A case report. *J Neurol Sci* 275: 178-180, 2008.
- 20080173 Ishizone S, Koide N, Karasawa F, Akita N, Muranaka F, Uhara H, Miyagawa S: Surgical treatment for anorectal malignant melanoma: report of five cases and review of 79 Japanese cases. *Int J Colorectal Dis* 23: 1257-1262, 2008.
- 20080174 Kubo H, Ashida A, Matsumoto K, , Kageshita T, Yamamoto A, Saida T: Interferon  $\beta$  therapy for malignant melanoma: the dose is crucial for inhibition of proliferation and induction of apoptosis of melanoma cells. *Arch Dermatol Res* 300: 297-301, 2008.
- 20080175 Hama H, Yamanoshita O, Chiba M, Takeda I, Nakajima T: Selenium-enriched Japanese radish sprouts influence glutathione peroxidase and glutathione S-transferase in an organ-specific manner in rats. *J Occup Health* 50: 147-154, 2008.

## Dermatology

- 20080167 Saida T, Kawachi S, Koga H: Anatomic 20080176 Tokuda Y, Fukushima M, Nakazawa K, Oguchi

S, Koganehira Y, Yamaura M, Iijima M, Murata H, Uhara H, Takata M, Saida T, Katsuyama T, Nakamura S: A case of primary Epstein-Barr virus-associated cutaneous diffuse large B-cell lymphoma unassociated with iatrogenic or endogenous immune dysregulation. *J Cutan Pathol* **35**: 666-671, 2008.

20080177 Sakaizawa K, Hasegawa J, Kawachi S, Takata M, Saida T, Ikegawa S: Interstitial granulomatous dermatitis with plaques. *Eur J Dermatol* **18**: 600-601, 2008.

20080178 Hasegawa J, Goto Y, Murata H, Takata M, Saida T, Imokawa G: Downregulated melanogenic paracrine cytokine linkages in hypopigmented palmoplantar skin. *Pigment Cell Melanoma Res.* **21**: 687-699, 2008.

20080179 Takata M: Detection of copy number changes at multiple loci in DNA prepared from formalin-fixed, paraffin-embedded tissue by multiplex ligation-dependent probe amplification. Starkey M. & Elaswarapu R: *Methods in molecular biology*, Vol. 439: Genomic protocols, Second edition. 101-108, Human Press Inc. , Totowa, NJ, 2008.

## Radiology

20080180 Momose M, Kawakami S, Koizumi T, Yoshida K, Kanda S, Kondo R, Kadoya M: Lymphoscintigraphy using technetium-99m HSA-DTPA with SPECT/CT in chylothorax after childbirth. *Radiat Med* **26**: 508-511, 2008.

20080181 Momose M, Yoshida K, Yanagisawa S, Kadoya M: Camurati-Engelmann disease on a <sup>99m</sup>Tc-HMDP bone scan. *Eur J Nucl Med Mol Imaging* **35**: 2143-2143, 2008.

20080182 Sasaki S, Shikama N, Koiwai K, Kadoya M: Relationship between the response to treatment and the prognosis of patients with aggressive lymphomas treated with chemotherapy followed by involved-field radiotherapy: Radiographic assessment. *Jpn J Clin Oncol* **38**: 43-48, 2008.

20080183 Fukushima K, Kurozumi M, Kadoya M, Ikeda S: Portal-systemic encephalopathy in a non-cirrhotic patient. *J Neurol Neurosurg Psychiatry* **79**: 96-96, 2008.

20080184 Naito K, Ichiyama T, Kawakami S, Kadoya M, Tabata T, Matsuda M, Ikeda S: AL amyloidosis with spontaneous hepatic rupture: successful treatment by transcatheter hepatic artery embolization. *Amyloid* **15**: 137-139, 2008.

20080185 Nakamura K, Kodaira T, Shikama N, Kagami Y, Ishikura S, Shibata T, Hiraoka M: Accelerated fractionation versus conventional fractionation radiation therapy for

glottic cancer of T1-2N0M0 phase III study: Japan Clinical Oncology Group Study (JCOG 0701). *Jpn J Clin Oncol* **38**: 387-389, 2008.

20080186 Ogawa K, Yoshii Y, Shikama N, Nakamura K, Uno T, Onishi H, Itami J, Shioyama Y, Iraha S, Hyodo A, Toita T, Kakinohana Y, Tamaki W Ito H, Murayama S: Spinal recurrence from intracranial germinoma: Risk factors and treatment outcome for spinal recurrence. *Int J Radiation Oncology Biol Phys* **72**: 1347-1354, 2008.

20080187 Ozaki Y, Oguchi K, Hamano H, Arakura N, Muraki T, Kiyosawa K, Momose M, Kadoya M, Miyata K, Aizawa T, Kawa S: Differentiation of autoimmune pancreatitis from suspected pancreatic cancer by fluorine-18 fluorodeoxyglucose positron emission tomography. *J Gastroenterol* **43**: 144-151, 2008.

## Surgery 1

20080188 Ichii H, Miki A, Yamamoto T, Molano RD, Barker S, Mita A, Rodriguez-Diaz R, Klein D, Pastori R, Alejandro R, Inverardi L, Pileggi A, Ricordi C.: Characterization of pancreatic ductal cells in human islet preparations. *Lab Invest.* **88**: 1167-1177, 2008.

20080189 Ikegami T, Masuda Y, Ohno Y, Urata K, Nakazawa Y, Miwa S, Hashikura Y, Miyagawa S.: Arterial reconstruction in a case of subintimal dissection of celiac arterial tributaries in living donor liver transplantation: a case report. *Transplant Proc.* **40**: 3794-3796, 2008.

20080190 Ishizone S, Koide N, Karasawa F, Akita N, Muranaka F, Uhara H, Miyagawa S.: Surgical treatment for anorectal malignant melanoma: report of five cases and review of 79 Japanese cases. *Int J Colorectal Dis.* **23**: 1257-1262, 2008.

20080191 Kobayashi A, Miyagawa S, Miwa S, Nakata T.: Prognostic impact of anatomical resection on early and late intrahepatic recurrence in patients with hepatocellular carcinoma. *J Hepatobiliary Pancreat Surg.* **15**: 515-521, 2008.

20080192 Koide N, Suzuki A, Saito H, Kitazawa M, Kanaya H.: Signet ring cell carcinoma of the esophagus treated by video-assisted surgery: report of a case. *Esophagus* **5**: 45-50, 2008.

20080193 Komatsu D, Kato M, Nakayama J, Miyagawa S, Kamata T.: NADPH oxidase 1 plays a critical mediating role in oncogenic Ras-induced vascular endothelial growth factor expression. *Oncogene.* **27**: 4724-4732, 2008.

- 20080194 Kubota K, Soeda J, Misawa R, Mihara M, Miwa S, Ise H, Takahashi M, Miyagawa S.: Bone marrow-derived cells fuse with hepatic oval cells but are not involved in hepatic tumorigenesis in the choline-deficient ethionine-supplemented diet rat model. *Carcinogenesis*. **29**: 448-454, 2008.
- 20080195 Miki A, Ricordi C, Yamamoto T, Mita A, Barker S, Khan A, Alejandro R, Ichii H.: Effect of human islet rescue gradient purification on islet yield and fractional Beta cell viability. *Transplant Proc*. **40**: 360-361, 2008.
- 20080196 Mita A, Hashikura Y, Masuda Y, Ohno Y, Urata K, Nakazawa Y, Ikegami T, Terada M, Yamamoto H, Miyagawa S.: Nonsurgical policy for treatment of bilioenteric anastomotic stricture after living donor liver transplantation. *Transpl Int*. **21**: 320-327, 2008.
- 20080197 Mita A, Ricordi C, Miki A, Barker S, Haertter R, Hashikura Y, Miyagawa S, Burke GW 3rd, Inverardi L, Ichii H.: Anti-proinflammatory effects of sirolimus on human islet preparations. *Transplantation*. **86**: 46-53, 2008.
- 20080198 Yamamoto T, Ricordi C, Mita A, Miki A, Sakuma Y, Molano RD, Fornoni A, Pileggi A, Inverardi L, Ichii H.:  $\beta$ -Cell specific cytoprotection by prolactin on human islets. *Transplant Proc*. **40**: 382-383, 2008.
- 20080199 Eguchi T, Kato K, Shiina T, Kondo R, Yoshida K, Amano J.: Pulmonary torsion of the lingula following a segmentectomy of the left upper division. *Gen Thorac Cardiovasc Surg*. **56**: 505-508, 2008.
- 20080200 Fujita T, Igarashi J, Okawa ER, Gotoh T, Manne J, Kolla V, Kim J, Zhao H, Pawel BR, London WB, Maris JM, White PS, Brodeur GM.: CHD5, a Tumor Suppressor Gene Deleted From 1p36.31 in Neuroblastomas. *J Natl Cancer Inst* **100**: 940-949, 2008.
- 20080201 Ito K, Kanai T, Gomi K, Watanabe T, Ito T, Komatsu A, Fujita T, Amano J.: Endoscopic-assisted skin-sparing mastectomy combined with sentinel node biopsy. *ANZ J Surg*. **78**: 894-898, 2008.
- 20080202 Komatsu A, Nagasaki K, Fujimori M, Amano J, Miki Y.: Identification of novel deletion polymorphisms in breast cancer. *Int J Oncol*. **33**: 261-270, 2008.
- 20080203 Koyama H, Kobayashi N, Harada M, Takeoka M, Kawai Y, Sano K, Fujimori M, Amano J, Ohhashi T, Kannagi R, Kimata K, Taniguchi S, Itano N.: Significance of tumor-associated stroma in promotion of intratumoral lymphangiogenesis: pivotal role of a hyaluronan-rich tumor microenvironment. *Am J Pathol*. **172**: 179-193, 2008.
- 20080204 Schatton T, Murphy GF, Frank NY, Yamaura K, Waaga-Gasser AM, Gasser M, Zhan Q, Jordan S, Duncan LM, Weishaupt C, Fuhlbrigge RC, Kupper TS, Sayegh MH, Frank MH.: Identification of cells initiating human melanomas. *Nature*. **451**: 345-349, 2008.
- 20080205 Tachi Y, Fukui D, Wada Y, Koshikawa M, Shimodaira S, Ikeda U, Amano J.: Changes in angiogenesis-related factors in serum following autologous bone marrow cell implantation for severe limb ischemia. *Expert Opin Biol Ther*. **8**: 705-712, 2008.
- 20080206 Ueno T, Habicht A, Clarkson MR, Albin MJ, Yamaura K, Boenisch O, Popoola J, Wang Y, Yagita H, Akiba H, Ansari MJ, Yang J, Turka LA, Rothstein DM, Padera RF, Najafian N, Sayegh MH.: The emerging role of T cell Ig mucin 1 in alloimmune responses in an experimental mouse transplant model. *J Clin Invest*. **118**: 742-751, 2008.

## Orthopaedic Surgery

- 20080207 Takahashi J, Hirabayashi H, Hashidate H, Ogihara N, Yamazaki I, Kamimura M, Ebara S, Kato H.: Assessment of cervical myelopathy using transcranial magnetic stimulation and prediction of prognosis after laminoplasty. *Spine* **33**(1): 15-20, 2008.
- 20080208 Uchiyama S, Amadio PC, Berglund L, An KN.: Analysis of the Gliding Pattern of the Canine Flexor Digitorum Profundus Tendon through the A2 Pulley. *J Biomechanics* **41**: 1281-1288, 2008.
- 20080209 Hashidate H, Kamimura M, Nakagawa H, Takahara K, Uchiyama S, Kato H.: Cerebellar hemorrhage after spine surgery: case report and literature review. *J Orthop Sci*. **13**: 150-154, 2008.
- 20080210 Yamazaki H, Uchiyama S, Hata Y, Murakami N and Kato H.: Extensor Tendon Rupture Associated with Osteoarthritis of the Distal Radioulnar Joint. *J Hand Surg*, **33E**: 469-474, 2008.

- 20080211 Usui Y, Aoki K, Narita N, Murakami N, Nakamura I, Nakamura K, Ishigaki N, Yamazaki H, Horiuchi H, Kato H, Taruta S, im YA, Endo M, Saito N.: Carbon nanotubes with high bone-tissue compatibility and bone-formation acceleration effects. *Small*. **4**(2): 240-246, 2008.



- 20080212 Saito N, Usui Y, Aoki K, Narita N, Shimizu M, Ogiwara N, Nakamura K, Ishigaki N, Kato H, Taruta S, Endo M.: Carbon nanotubes for biomaterials in contact with bone. *Curr Med Chem* 15(5): 523-527, 2008.
- 20080213 Hirabayashi H, Ebara Sohei, Takahashi Jun, Narasaki K, Takahara K, Murakami G, Kato H: Surgery for thoracic myelopathy caused by ossification of the ligamentum flavum. *Surgical Neurology* 69: 114-116, 2008.
- 20080214 Yamazaki H, Uchiyama S, , Kato H: Median nerve and ulnar nerve palsy caused by calcium pyrophosphate dihydrate crystal deposition disease: case report. *J Hand Surg [Am]* 33(8): 1325-1328, 2008.
- 20080215 Yamazaki H, Kato H, Uchiyama S, Ohmoto H, Minami A: Results of tenolysis for flexor tendon adhesion after phalangeal fracture. *J Hand Surg Eur* 33(5): 557-560, 2008.
- 20080216 Yamazaki H, Hattori Y, Doi K: Delayed rupture of flexor tendons caused by protrusion of a screw head of a volar plate for distal radius fracture: a case report. *Hand Surg* 13(1): 27-29, 2008.
- 20080217 Doi K, Hattori Y, Yamazaki H, Wahegaonkar AL, Addosooki A, Watanabe M: Importance of early passive mobilization following double free gracilis muscle transfer. *Plast Reconstr Surg* 21(6): 2037-2045, 2008.
- 20080218 Akahane T, Shimizu T, Isobe K, Yoshimura Y, Kato H: Dedifferentiated chondrosarcoma arising in a solitary osteochondroma with leiomyosarcomatous component: a case report. *Arch Orthop Trauma Surg* 128(9): 951-953, 2008.
- 20080222 Kakizawa Y, Seguchi T, Kodama K, Ogiwara T, Sasaki T, Goto T, Hongo K: Anatomical study of the trigeminal and facial cranial nerves with the aid of 3. 0-tesla magnetic resonance imaging. *J Neurosurg* 108: 483-490, 2008.
- 20080223 Kinebuchi Y, Ishikawa M, Ishizuka O, Nishizawa O, Hongo K: Leptomeningeal metastases in a patient with an extragonadal germ cell tumor. *Clin Med: Oncology* 2: 371-374, 2008.
- 20080224 Koyama T, Hongo K: Comments for radiosurgery in the treatment of brain metastases: critical review regarding complications. *Neurosurg Rev* 31: 8(1-9)-, 2008.
- 20080225 Kulik T, Kusano Y, Aronhime S, Sandler AL, Winn HR: Regulation of cerebral vasculature in normal and ischemic brain. *Neuropharmacology* 55: 281-288, 2008.
- 20080226 Machida K, Tojo K, Naito KS, Gono T, Kusano Y, Ikeda S: Cortical petechial hemorrhage, subarachnoid hemorrhage and corticosteroid-responsive leukoencephalopathy in a patient with cerebral amyloid angiopathy. *Amyloid* 15: 60-64, 2008.
- 20080227 Matsumoto Y, Nagashima H, Toriyama T, Kobayashi S, Hongo K: Uncommon course for a vertebral artery dissection: Rupture, occlusion and recanalization. *J Clin Neurosci* 15: 700-703, 2008.
- 20080228 Miekisiak G, Kulik T, Kusano Y, Kung D, Chen JF, Winn HR: Cerebral blood flow response in adenosine 2a receptor knockout mice during transient hypoxic hypoxia. *J Cerebr Blood F Met* 28: 1656-1664, 2008.

### Neurosurgery

- 20080219 Dietrich HH, Horiuchi T, Xiang C, Hongo K, Falck JR, Dacey Jr RG: Mechanism of ATP-Induced Local and Conducted Vasomotor Responses in Isolated Rat Cerebral Penetrating Arterioles. *J Vasc Res* 46: 253-264, 2008.
- 20080220 Goto T, Tanaka Y, Kodama K, Yomo S, Hara Y, Sato A, Hongo K: Staple electrodes: an innovative alternative for intraoperative electrophysiological monitoring. *J Neurosurg* 108: 816-819, 2008.
- 20080221 Horiuchi T, Nitta J, Uehara T, Tanaka Y, Hongo K: Intraoperative angiography through the occipital artery and muscular branch of the vertebral artery: technical note. *Surg Neurol* 70: 645-648, 2008.
- 20080229 Sakai K, Nitta J, Horiuchi T, Ogiwara T, Kobayashi Sa, Tanaka Y, Hongo K: Emergency revascularization for acute main-trunk occlusion in the anterior circulation. *Neurosurg Rev* 31: 69-76, 2008.
- 20080230 Kurita H, Sakai H, Uehara S, Kurashina K: Dental rehabilitation using an implant-carrying plate system in a severely resorbed edentulous maxilla: a case report. *Int J Oral Maxillofac Implants* 23: 117-120, 2008.
- 20080231 Kurita H: Temporomandibular joint skeletal morphology in children and adults. . *Journal of Postgraduate Medicine* 54(3): 180-180, 2008.

### Dentistry & Oral Surgery

- 20080232 Kurita H, Kamata T, Koike T, Kobayashi H, Kurashina K: Intraoperative Tissue Staining of Invaded Oral Carcinoma. *Pathol Oncol Res* 14: 461-465, 2008.
- 20080233 Kurita H, Sakai H, Kamata T, Koike T, Kobayashi H, Kurashina K: Accuracy of intraoperative tissue staining in delineating deep surgical margins in oral carcinoma surgery. *Oral Oncology* 44: 935-940, 2008.
- 20080234 Suzuki S, Mizuno R, Ikomi F, Ohhashi T: Head-down tilt posture elicits transient lymphocyte mobilization from the iliac, but not mesenteric, lymph nodes of rats. *J Appl Physiol* 105: 1595-1601, 2008.

### Urology

- 20080235 Furuya R, Furuya S, Kato H, Saitoh N, Takahashi S, Tsukamoto T: New classification of midline cysts of the prostate in adults via a TRUS-guided opacification and dye-injection study. *BJU international* 102: 475-478, 2008.
- 20080236 Ichino M, Igawa Y, Seki S, Iijima K, Ishizuka O, Nishizawa O: The nature of high-pressure voiding in small boys and its relation with the influence of a transurethral catheter. *Neurourol Urodyn* 27: 319-323, 2008.
- 20080237 Igawa Y, Wyndaele JJ, Nishizawa O: Catheterization: possible complications and their prevention and treatment. *Int J Urol* 15: 481-485, 2008.
- 20080238 Kinebuchi Y, Ishikawa M, Ishizuka O, Nishizawa O, Hongo K: Leptomeningeal Metastasis in a Patient with an Extragonadal Germ Cell Tumor. *Clinical Medicine: Oncology* 2: 371-374, 2008.
- 20080239 Kinebuchi Y, Johkura K, Sasaki K, Imamura T, Mimura Y, Nishizawa O: Direct induction of layered tissues from mouse embryonic stem cells: potential for differentiation into urinary tract tissue. *Cell Tissue Res* 311: 605-615, 2008.
- 20080240 Minagawa T, Okaneya T, Kamigaito T, Nishizawa S, Ogawa T, Kawakami M, Nakayama T, Imamura T, Kato H, Nishizawa O: Leiomyosarcoma of the urinary bladder in a patient with bilateral retinoblastoma. *Int J Urol* 15: 548-550, 2008.
- 20080241 Nishizawa O, Ishizuka O, Okamura K, Gotoh M, Hasegawa T, Hirao Y: Guidelines for management of urinary incontinence. *Int J Urol* 15: 857-874, 2008.
- 20080242 Ogawa T, Sasatomi K, Hiragata S, Seki S, Nishizawa O, Chermansky CJ, Pflug BR, Nelson JB, Chancellor MB, Yoshimura N: Therapeutic effects of endothelin-A receptor antagonist on bladder overactivity in rats with chronic spinal cord injury. *Urology* 71: 341-345, 2008.
- 20080243 Uehara T, Hamano H, Kawakami M, Koyama M, Kawa S, Sano K, Honda T, Oki K, Ota H: Autoimmune pancreatitis-associated prostatitis: Distinct clinicopathological entity. *Pathol Int* 58: 118-125, 2008.

### Ophthalmology

- 20080244 Ichikawa-Shindo Y, Sakurai T, Kamiyoshi A, Kawate H, Iinuma N, Yoshizawa T, Koyama T, Fukuchi J, Iimuro S, Moriyama N, Kawakami H, Murata T, Kangawa K, Nagai R, Shindo T: The GPCR modulator protein RAMP2 is essential for angiogenesis and vascular integrity. *J Clin Invest* 118: 29-39, 2008.
- 20080245 Ohta K, Sano K, Hirano T, Sugimoto T, Kikuchi T: B cell monoclonality of intraocular lymphoma and breast lymphoma. *BJO* 92: 1-2, 2008.
- 20080246 Murata M, Tamura Y, Ohsawa M, Hirano T, Matsuo T, Murata T: Central retinal vein occlusion in hypertensive patients with chronic hepatitis C treated with interferon  $\alpha$  and ribavirin. *Jpn J Ophthalmol* 52: 504-522, 2008.
- 20080247 Mera K, Nagai M, Brock JW, Fujiwara Y, Murata T, Maruyama T, Baynes JW, Otagiri M, Nagai R: Glutaraldehyde is an effective cross-linker for production of antibodies against advanced glycation end-products. *JIM* 334: 82-90, 2008.

### Otorhinolaryngology

- 20080248 Usami S., Takumi Y., Suzuki N., Oguchi T., Oshima A., Suzuki H., Kitoh R., Abe S., Sasaki A. and Matsubara A.: The responsible genes in Japanese deafness patients and clinical application using Invader assay. *Acta Otolaryngol* 128: 446-454, 2008.
- 20080249 Usami S., Takumi Y., Suzuki N., Oguchi T., Oshima A., Suzuki H., Kitoh R., Abe S., Sasaki A., and Matsubara A.: The localization of proteins encoded by CRYM, KIAA1199, UBA52, COL9A3, and COL9A1, genes highly expressed in the cochlea. *Neuroscience* 154: 22-28, 2008.
- 20080250 Takumi Y., Suzuki N., Moteki H., Kobayashi

K. , and Usami S.: Pre-Baha operation three dimensional computed tomography with markers for determining optimal implant site. *Laryngoscope* 118: 1824-1826, 2008.

20080251 Oshima A. , Jaijo T. , Aller E. , Millan J. M. , Carney C. , Usami S. , Moller C. , and Kimberling W. J.: Mutation profile of the CDH23 gene in 56 probands with Usher syndrome type I. *Hum Mutat* 29: E36-E46, 2008.

### Obstetrics and Gynecology

20080252 Horiuchi A, Kikuchi N, Osada R, Wang C, Hayashi A, Nikaido T, Konishi I.: Overexpression of RhoA enhances peritoneal dissemination: RhoA suppression with Lovastatin may be useful for ovarian cancer. *Cancer Sci* 99: 2532-2539, 2008.

20080253 Kanai M, Fuseya C, Kita N, Konishi I.: A case of uterine necrosis due to massive hemorrhage after cesarean section. *J. J. Obstet. Gynecol. Neonat. Hematol.* 17: 55-62, 2008.

20080254 Kanai M, Ashida T, Ohira S, Osada R, Konishi I.: A new technique using a rubber balloon in emergency second trimester cerclage for fetal membrane prolapse. *J Obstet Gynaecol Res.* 34: 935-940, 2008.

### Anesthesiology and Resuscitology

20080255 Nakagawa R, Koizumi T, Ono K, Yoshikawa S, Tsushima K, Otagiri T: Effects of high-frequency oscillatory ventilation on oleic acid-induced lung injury in sheep. *Lung* 186: 225-232, 2008.

### Plastic and Reconstructive Surgery

20080256 Tanaka Y, Matsuo K, Yuzuriha S, Shinohara H, Kikuchi N, Moriizumi T.: A transverse ligament located anterosuperiorly in the lower orbital fat space restricts lower eyelid retraction in the Mongoloid eye. *J Plast Reconstr Aesthet Surg* 61: 603-609, 2008.

20080257 Shinohara H, Matsuo K, Osada Y, Kawamura T, Tanaka Y.: Facial reanimation by transposition of the masseter muscle combined with tensor fascia lata, using the zygomatic arch as a pulley. *Scand J Plast Reconstr Surg Hand Surg* 42: 17-22, 2008.

20080258 Fujita K, Mishima Y, Iwasawa M, Matsuo K.: The practical procedure of tumescent technique in burn surgery for excision of burn eschar. *J Burn Care Res* 29: 924-926, 2008.

20080259 Yuzuriha S, Oh AK, Mulliken JB.: Asymmetrical bilateral cleft lip: complete or incomplete and contralateral lesser defect (minor-form, microform, or mini-microform). *Plast Reconstr Surg* 122: 1494-1504, 2008.

20080260 Yuzuriha S, Mulliken JB.: Minor-form, microform, and mini-microform cleft lip: anatomical features, operative techniques, and revisions. *Plast Reconstr Surg* 122: 1485-1493, 2008.

20080261 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 E-pub*, 2008.

20080262 Yuzuriha S, Matsuo K, Hirasawa C, Moriizumi T.: Refined distribution of myelinated trigeminal proprioceptive nerve fibres in Mueller's muscle as the mechanoreceptors to induce involuntary reflexive contraction of the levator and frontalis muscles. *J Plast Reconstr Aesthet Surg E-pub*, 2008.

20080263 Matsuo K, Tanaka Y.: Letter to editor. *J Plast Reconstr Aesthet Surg* 61: 963-964, 2008.

20080264 R Ban, H Shinohara, K Matsuo, Y Tanaka, M Ikegami: Limited distribution of gravitation abscess caused by infected preauricular sinus depends on anatomical structure. *Eur J Plast Surg* 31: 59-63, 2008.

20080265 Iwasawa M, Yanagida T, Fujita K, Mishima Y, Kawamura T.: Extensor gliding tissue reconstruction with an adipofascial flap based on a dorsal branch of the digital artery. *J Plast Reconstr Aesthet Surg* 61: 221-225, 2008.

20080266 Iwasawa M, Noguchi M, Mishima Y, Fujita K.: Long-term results of nail fusion plasty of the duplicated thumb. *J Plast Reconstr Aesthet Surg* 61: 1085-1089, 2008.

20080267 Hirose M, Tsujino N, Nakada T, Yano S, Imamura H, Yamada M.: Mechanisms of preventive effect of nicorandil on ischaemia-induced ventricular tachyarrhythmia in isolated arterially perfused canine left ventricular wedges. *Basic Clin Pharmacol Toxicol* 102: 504-514, 2008.

### Laboratory Medicine

20080268 Matsuda K, Yamauchi K, Matsumoto T, Sano K, Yamaoka Y, Ota H: Quantitative analysis of the effect of *Helicobacter pylori* on the expressions of SOX2, CDX2,

- MUC2, MUC5AC, MUC6, TFF1, TFF2, and TFF3 mRNAs in human gastric carcinoma cells. *Scand J Gastroenterol* **43**: 25-33, 2008.
- 20080269 Tanaka N, Sano K, Horiuchi A, Tanaka E, Kiyosawa K, Aoyama T: Highly purified eicosapentaenoic acid treatment improves nonalcoholic steatohepatitis. *J Clin Gastroenterol* **42**: 413-418, 2008.
- 20080270 Sugano M, Yamauchi K, Kawasaki K, Tozuka M, Fujita K, Okumura N, Ota H: Sialic acid moiety of apolipoprotein E3 at Thr<sup>194</sup> affects its interaction with beta-amyloid<sub>1-42</sub> peptides. *Clin Chim Acta* **388**: 123-129, 2008.
- 20080271 Kanai S, Honda T, Uehara T, Matsumoto T: Liver function tests in patients with bacteremia. *J Clin Lab Anal* **22**: 66-69, 2008.
- 20080272 Uehara T, Hamano H, Kawakami M, Koyama M, Kawa S, Sano K, Honda T, Oki K, Ota H: Autoimmune pancreatitis-associated prostatitis: distinct clinicopathological entity. *Pathol Int* **58**: 118-125, 2008.
- 20080273 Shimoyama Y, Yamamoto K, Asano N, Oyama T, Kinoshita T, Nakamura S: Age-related Epstein-Barr virus-associated B-cell lymphoproliferative disorders: special references to lymphomas surrounding this newly recognized clinicopathologic disease. *Cancer Sci* **99**: 1085-1091, 2008.
- 20080274 Takahashi E, Asano N, Li C, Tanaka T, Shimada K, Shimada S, Yoshino T, Kojima M, Hara K, Eimoto T, Nakamura S.: Nodal T/NK-cell lymphoma of nasal type: a clinicopathological study of six cases. *Histopathology* **52**: 585-596, 2008.
- 20080275 Tokuda Y, Fukushima M, Nakazawa K, Oguchi S, Koganehira Y, Yamaura M, Iijima M, Murata H, Uhara H, Takata M, Saida T, Katsuyama T, Nakamura S: A case of primary Epstein-Barr virus-associated cutaneous diffuse large B-cell lymphoma unassociated with iatrogenic or endogenous immune dysregulation. *J Cutan Pathol* **35**: 666-671, 2008.
- 20080276 Adachi W, Kishimoto K, Shiozawa H, Komatsu O, Matsushita T, Fukushima M: Eosinophilic gastroenteritis with eosinophilic infiltration of the gall bladder. *Clin J Gastroenterol* **1**: 23-27, 2008.
- 20080277 Nagaya T, Tanaka N, Komatsu M, Ichijo T, Sano K, Horiuchi A, Joshita S, Umemura T, Matsumoto A, Yoshizawa K, Aoyama T, Kiyosawa K, Tanaka E: Development from simple steatosis to liver cirrhosis and hepatocellular carcinoma: a 27-year follow-up case. *Clin J Gastroenterol* **1**: 116-121, 2008.
- 20080278 Yasuo M, Tanabe T, Komatsu Y, Tsushima K, Kubo K, Takahashi K, Kawakami S, Honda T: Progressive pulmonary calcification after successful renal transplantation. *Intern Med* **47**: 161-164, 2008.
- 20080279 Makishima H, Komiyama Y, Asano N, Momose K, Nakamura S, Ishida F: Peripheral T-cell lymphoma following diffuse large B-cell lymphoma associated with celiac disease. *Intern Med* **47**: 295-298, 2008.
- 20080280 Matsubara M, Koizumi T, Wakamatsu T, Fujimoto K, Kubo K, Honda T: Lymphoid interstitial pneumonia associated with common variable immunoglobulin deficiency. *Intern Med* **47**: 763-767, 2008.
- 20080281 Matsubara M, Yasuo M, Tanabe T, Tsushima K, Urushihata K, Yamamoto H, Hanaoka M, Koizumi T, Fujimoto K, Kubo K, Yamazaki Y, Uehara T: Pleomorphic adenoma with an endobronchial resection. *Intern Med* **47**: 1117-1120, 2008.
- 20080282 Matsumoto T, Matsubara M, Oana K, Kasuga E, Suzuki T, Hidaka E, Shigemura T, Yamauchi K, Honda T, Ota H, Kawakami Y: First case of bacteremia due to chromosome-encoded CfxA3-b-lactamase-producing *Capnocytophaga sputigena* in a pediatric patient with acute erythroblastic leukemia. *Eur J Med Res* **13**: 133-135, 2008.
- 20080283 Hidaka H, Yamauchi K, Ohta H, Akamatsu T, Honda T, Katsuyama T: Specific, rapid, and sensitive enzymatic measurement of sphingomyelin, phosphatidylcholine and lysophosphatidylcholine in serum and lipid extracts. *Clin Biochem* **41**: 1211-1217, 2008.
- 20080284 Yoshizawa K, Shirakawa H, Ichijo T, Umemura T, Tanaka E, Kiyosawa K, Imagawa E, Matsuda K, Hidaka E, Sano K, Nakazawa Y, Ikegami T, Hashikura Y, Miyagawa S, Ota M, Nakano M: *De novo* autoimmune hepatitis following living-donor liver transplantation for primary biliary cirrhosis. *Clin Transplant* **22**: 385-390, 2008.
- 20080285 Komatsu M, Yazaki M, Tanaka N, Sano K, Hashimoto E, Takei Y, Song YZ, Tanaka E, Kiyosawa K, Saheki T, Aoyama T, Kobayashi K: Citrin deficiency as a cause of chronic liver disorder mimicking non-alcoholic fatty liver disease. *J Hepatol* **49**: 810-820, 2008.
- 20080286 Koyama H, Kobayashi N, Harada M, Takeoka M, Kawai Y, Sano K, Fujimori M, Amano J, Ohhashi T, Kannagi R, Kimata K, Taniguchi S, Itano N: Significance of tumor-associated stroma in promotion of intratumoral lymphangiogenesis: pivotal role of a hyaluronan-rich tumor

microenvironment. *Am J Pathol* 172: 179-193, 2008.

### **Emergency and Intensive Care Medicine**

20080287 Hirose M, Tsujino N, Nakada T, Yano S, Imamura H, Yamada M: Mechanisms of Preventive Effect of Nicorandil on Ischemia-Induced Ventricular Tachyarrhythmia in Isolated Arterially Perfused Canine Left Ventricular Wedges. *Bas Clin Pharmacol Toxicol* 102: 504-514, 2008.

20080288 Kitamura M, Dohgumori H, Okamoto K: Difficult airway management in the emergency room using an airway scope. *Signa Vitae* 3: 55-56, 2008.

20080289 Iwashita T, Hongo K, Okudera H: Simultaneous occurrence of traumatic primary subependymal hemorrhage in a traumatic accident. *Medical Postgraduates* 46(2): 147(54)-150(57), 2008.

### **Clinical Urologic and Pharmacological Research**

20080290 Aizawa N, Ishizuka O, Ogawa T, Mizusawa H, Igawa Y, Nishizawa O, Andersson KE: Effects of natriuretic peptides on intracavernous pressure and blood pressure in conscious rats. *J Sex Med* 5: 2312-2317, 2008.

20080291 Imamura T, Ishizuka O, Aizawa N, Chen Z, Ogawa T, Nakayama T, Tanabe T, Nishizawa O: Cold Environmental Stress Induces Detrusor Overactivity via Resiniferatoxin-Sensitive Nerves in Conscious Rats. *Neurourol Urodyn* 27: 348-352, 2008.

20080292 Imamura T, Ishizuka O, Aizawa N, Chen Z, Ogawa T, Nakayama T, Tanabe T, Nishizawa O: Gosha-jinki-gan Reduces Transmitter Proteins and Sensory Receptors Associated with C Fiber Activation Induced by Acetic Acid in Rat Urinary Bladder. *Neurourol Urodyn* 27: 832-837, 2008.

20080293 Imamura T, Kinebuchi Y, Ishizuka O, Seki S, Igawa Y, Nishizawa O: Implanted Mouse Bone Marrow-Derived Cells Reconstruct Layered Smooth Muscle Structures in Injured Urinary Bladders. *Cell Transplantation* 17: 267-278, 2008.

20080294 Imamura T, Kinebuchi Y, Ishizuka O, Seki S, Igawa Y, Nishizawa O: Three-dimensional culture system for differentiation of mice embryonic stem cell into hepatocyte-like cells. *J. Organ Dysfunction* 4: 57-64, 2008.

20080295 Maezawa K, Miyazato K, Matsunaga T,

Momose Y, Imamura T, Johkura K, Sasaki K, Ohmori S: Expression of Cytochrome P450 and Transcription Factors during In Vitro Differentiation of Mouse Embryonic Stem Cells into Hepatocytes. *Drug Metab. Pharmacokinet* 23: 188-195, 2008.

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

20080296 Yan H, Takamoto M, Sugane K: Exposure to Bisphenol A prenatally or in adulthood promotes TH2 cytokine production associated with reduction of CD4<sup>+</sup>CD25<sup>+</sup> regulatory T cells. *Environ Health Perspect* 116: 514-518, 2008.

20080297 Murayama H, Takahashi M, Takamoto M, Shiba Y, Ise H, Koyama J, Tagawa Y, Iwakura Y, Ikeda U: Deficiency of tumour necrosis factor- $\alpha$  and interferon- $\gamma$  in bone marrow cells synergistically inhibits neointimal formation following vascular injury. *Cardiovasc Res* 80: 175-180, 2008.

20080298 Gono T, Yazaki M, Agematsu K, Matsuda M, Yasui K, Yamaura M, Hidaka F, Mizukami T, Nunoi H, Kubota T, Ikeda S.: Adult onset X-linked chronic granulomatous disease in a woman patient caused by a de novo mutation in paternal-origin CYBB gene and skewed inactivation of normal maternal X chromosome. *Intern Med* 47: 1053-1056, 2008.

20080299 Yamazaki T, Masumoto J, Agematsu K, Sawai N, Kobayashi S, Shigemura T, Yasui K, Koike K.: Anakinra improves sensory deafness in a Japanese patient with Muckle-Wells syndrome, possibly by inhibiting the cryopyrin inflammasome. *Arthritis Rheum* 58: 864-868, 2008.

20080300 Nakayama K, Nagase H, Hiratochi M, Koh CS, Ohkawara T: Similar mechanisms regulated by  $\gamma$ -secretase are involved in both directions of the bi-directional Notch-Delta signaling pathway as well as play a potential role in signaling events involving type 1 transmembrane proteins. *Curr Stem Cell Res Ther* 3: 288-302, 2008.

20080301 Nakayama K, Ohkawara T, Hiratochi M, Koh CS, Nagase H: The intracellular domain of amyloid precursor protein induces neuron-specific apoptosis. *Neurosci Lett* 444: 127-131, 2008.

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

20080302 Nakajima S, Hida S, Taki, S: IL-15 inhibits



- pre-B cell proliferation by selectively expanding Mac-1+B220+ NK cells. *Biochem Biophys Res Commun* **369**: 1139-1143, 2008.
- 20080303 Mizutani T, Tsuji K, Ebihara Y, Taki S, Ohba Y, Taniguchi T, Honda K: Homeostatic erythropoiesis by the transcription factor IRF2 through attenuation of type I interferon signaling. *Exp Hematol* **36**: 255-264, 2008.
- 20080304 Hayashi T, Kobayashi Y, Horiuchi A, Hiraoka N, Kanai Y, Aburatani H, Konishi I, Sano K.: Molecular Mechanisms of Uterine Leiomyosarcomas: Involvement of defective LMP2 activation. *J Medical Hypotheses and Research* **4**: 11-20, 2008.
- 20080305 Hayashi T, Shimamura Y, Saegusa K, Horiuchi A, Hiraoka N, Kanai Y, Aburatani H, Konishi I, Sano K.: Molecular Mechanisms of Uterine Leiomyosarcomas: Involvement of defect in LMP2 expression. *Gene Regulation and Systems Biol* **2**: 297-305, 2008.
- Organ Regeneration  
(Cardiovascular Medicine)**
- 20080306 Murayama H, Takahashi M, Takamoto M, Shiba Y, Ise H, Koyama J, Tagawa Y, Iwakura Y, Ikeda U: Deficiency of tumour necrosis factor-alpha and interferon-gamma in bone marrow cells synergistically inhibits neointimal formation following vascular injury. *Cardiovasc Res* **80**: 175-180, 2008.
- 20080307 Takahashi M: High-mobility group box 1 protein (HMBG1) in ischemic heart disease: beneficial or deleterious? (Editorial). *Cardiovasc Res* **80**: 5-6, 2008.
- 20080308 Yajima N, Takahashi M, Morimoto H, Shiba Y, Takahashi Y, Masumoto J, Ise H, Sagara J, Nakayama J, Taniguchi S, Ikeda U: Critical role of bone marrow Apoptosis-associated speck-like protein, an inflammasome adaptor molecule, in neointimal formation after vascular injury in mice. *Circulation* **117**: 3079-3087, 2008.
- 20080309 Morimoto H, Hirose M, Takahashi M, Kawaguchi M, Ise H, Kolattukudy PE, Yamada M, Ikeda U: MCP-1 induces cardioprotection against ischemia/reperfusion injury: Role of reactive oxygen species. *Cardiovasc Res* **78**: 554-562, 2008.
- 20080310 Hongo M, Tsutsui H, Mawatari E, Hidaka H, Kumazaki S, Yazaki Y, Takahashi M, Kinoshita O, Ikeda U: Fluvastatin improves arterial stiffness in patients with coronary artery disease and hyperlipidemia: A 5-year follow-up study. *Circ J* **72**: 722-728, 2008.
- 20080311 Tachi Y, Fukui D, Wada Y, Koshikawa M, Shimodaira S, Ikeda U, Amano J: Changes in angiogenesis-related factors in serum following autologous bone marrow cell implantation for severe limb ischemia. *Exp Opin Biol Ther* **8**: 705-712, 2008.
- 20080312 Kamiyoshi Y, Yazaki Y, Urushibata K, Koizumu T, Kasai H, Izawa A, Kinoshita O, Hongo M, Ikeda U: Risk stratification assessed by combined lung and heart iodine-123 metaiodobenzylguanidine uptake in patients with idiopathic dilated cardiomyopathy. *Am J Cardiol* **101**: 1482-1486, 2008.
- 20080313 Shiba Y, Takahashi M, Ikeda U: Models for the study of angiogenesis. *Curr Pharm Design* **14**: 371-377, 2008.
- 20080314 Zenimaru Y, Takahashi S, Takahashi M, Yamada K, Iwasaki T, Hattori H, Imagawa M, Ueno M, Suzuki J, Miyamori I: Glucose deprivation accelerates VLDL receptor-mediated TG-rich lipoprotein uptake by AMPK activation in skeletal muscle cells. *Biochem Biophys Res Commun* **368**: 716-722, 2008.
- 20080315 Kubota K, Soeda J, Misawa R, Mihara M, Miwa S, Ise H, Takahashi M, Miyagawa S: Bone marrow-derived cells fuse with hepatic oval cells but are not involved in hepatic tumorigenesis in the choline-deficient ethionine-supplemented diet rat model. *Carcinogenesis* **29**: 448-454, 2008.
- 20080316 Yoneyama A, Koyama J, Tomita T, Kumazaki S, Tsutsui H, Watanabe N, Kinoshita O, Ikeda U: Relationship of plasma brain-type natriuretic peptide levels to left ventricular longitudinal function in patients with congestive heart failure assessed by strain Doppler imaging. *Int J Cardiol* **130**: 56-63, 2008.
- 20080317 Nakamura-Horigome M, Koyama J, Eizawa T, Kasai H, Kumazaki S, Tsutsui H, Koiwai K, Oguchi K, Kinoshita O, Ikeda U: Successful treatment of primary cardiac angiosarcoma with docetaxel and radiotherapy. *Angiology* **59**: 368-371, 2008.
- 20080318 Nonaka-Sarukawa M, Okada T, Ito T, Yamamoto K, Yoshioka T, Nomoto T, Hojo Y, Shimpo M, Urabe M, Mizukami H, Kume A, Ikeda U, Shimada K, Ozawa K: Adeno-associated virus vector-mediated systemic interleukin-10 expression ameliorates hypertensive organ damage in Dahl salt-sensitive rats. *J Gene Med* **10**: 368-374, 2008.

20080319 Ikeda U, Kasai H, Izawa A, Koyama J, Yazaki Y, Takahashi M, Higuchi M, Chang-Sung Koh, Yamamoto K: Immunoabsorption therapy for patients with dilated cardiomyopathy and heart failure. *Current Cardiology Reviews* 4: 219-222, 2008.

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

20080320 Ichikawa-Shindo Y, Sakurai T, Kamiyoshi A, Kawate H, Iinuma N, Yoshizawa T, Koyama T, Fukuchi J, Iimuro S, Moriyama N, Kawakami H, Murata T, Kangawa K, Nagai R, Shindo T.: GPCR modulator protein RAMP2 is essential for angiogenesis and vascular integrity. *J Clin Invest.* 118: 29-39, 2008.

20080321 Kusano S, Kukimoto-Niino M, Akasaka R, Toyama M, Terada T, Shirouzu M, Shindo T, Yokoyama S.: Crystal structure of the human receptor activity-modifying protein 1 extracellular domain. *Protein Sci.* 17: 1907-1914, 2008.

20080322 Sakurai T, Kamiyoshi A, Watanabe S, Sato M, Shindo T.: Rapid zygosity determination in mice by SYBR Green real-time genomic PCR of a crude DNA solution. *Transgenic Res.* 17: 149-155, 2008.

20080323 Shinoda Y, Ogata N, Higashikawa A, Manabe I, Shindo T, Yamada T, Kugimiya F, Ikeda T, Kawamura N, Kawasaki Y, Tsushima K, Takeda N, Nagai R, Hoshi K, Nakamura K, Chung UI, Kawaguchi H.: Kruppel-like factor 5 causes cartilage degradation through transactivation of matrix metalloproteinase 9. *J Biol Chem.* 283: 24682-24689, 2008.

20080324 Watanabe S, Misawa M, Matsuzaki T, Sakurai T, Muramatsu T, Yokomine T, Sato M.: Production of characterization of transgenic mice systemically expressing endo  $\beta$ -galactosidase C. *Glycobiology* 18: 9-19, 2008.

### **Aging Biology**

20080325 Zhang B, Une Y, Fu X, Ge F, Yao J, Sawashita J, Mori M, Tomozawa H, Kametani F, Higuchi K: Fecal transmission of AA amyloidosis in the cheetah contributes to high incidence of disease. *Proc Natl Acad Sci USA* 105: 7263-7268, 2008.

20080326 Zhang B, Une Y, Ge F, Fu X, Qian J, Zhang P, Sawashita J, Higuchi K, Mori M: Characterization of the cheetah serum amyloid A1 (SAA1) gene: critical role and functional polymorphism of a cis-acting element. *J Hered* 99: 355-363, 2008.

20080327 Zhang G, Zhang B, Fu X, Tomozawa H, Matsumoto K, Higuchi K, Mori M: Senescence-Accelerated Mouse (SAM) strains have a spontaneous mutation in the *Abcb1a* gene. *Exp Anim* 57: 413-417, 2008.

20080328 Higuchi K, Fu X, B Zhang, Sawashita J, Mori M: Genetics and transmission of mouse systemic amyloidosis. San Biagio PL and Bulone D eds: *Biophysical Inquiry into Protein Aggregation and Amyloid Diseases.* 253-267, Research SignPost, India, 2008.

### **Neuroplasticity**

20080329 Suzuki T, Du F, Tian QB, Zhang J, Endo S: Ca<sup>2+</sup>/calmodulin-dependent protein kinase II $\alpha$  clusters are associated with stable lipid rafts and their formation traps PSD-95. *J Neurochem* 104: 596-610, 2008.

20080330 Sakagami H, Sanda M, Fukaya M, Miyazaki T, Sukegawa J, Yanagisawa T, Suzuki T, Fukunaga K, Watanabe M, Kondo H: IQ-ArfGEF/BRAG1 is a guanine nucleotide exchange factor for Arf6 that interacts with PSD-95 at postsynaptic density of excitatory synapses. *Neurosci Res* 60: 199-212, 2008.

20080331 Zhang B, Luo S, Wang Q, Suzuki T, Xiong WC, Mei L: LRP4 Serves as a Coreceptor of Agrin. *Neuron* 60: 285-297, 2008.

20080332 Moon IS, Sakagami H, Nakayama J, Suzuki T: Differential distribution of synGAP $\alpha$ 1 and synGAP $\beta$  isoforms in rat neurons. *Brain Res* 1241: 62-75, 2008.

20080333 Nonaka H, Takei K, Umikawa M, Oshiro M, Kuninaka K, Bayarjargal M, Asato T, Yamashiro Y, Uechi Y, Endo S, Suzuki T, Kariya K: MINK is a Rap2 effector for phosphorylation of the postsynaptic scaffold protein TANC1. *Biochem Biophys Res Commun* 377: 573-578, 2008.

### **Molecular Oncology**

20080334 Ohta S, Edwin W. Lai, John C. Morris, Alan L. Y. Pang, Watanabe M, Yazawa H, Richard Zhang, Jeffery E. Green, Wai-Yee. Chan, Pau Sirajuddin, Taniguchi S, James F. Powers, Arthur S. Tischler, Karel Pacak: Metastasis-associated gene expression profile of liver and subcutaneous lesions derived from mouse pheochromocytoma cells. *Mol Carcinog* 47: 245-251, 2008.

20080335 Koyama H, Kobayashi N, Harada M, Takeoka M, Kawai Y, Sano K, Fujimori M, Amano J, Ohhashi T, Kannagi R, Kimata K, Taniguchi S, Itano N.: Significance

of Tumor-Associated Stroma in Promotion of Intratumoral Lymphangiogenesis: Pivotal Role of a Hyaluronan-Rich Tumor Microenvironment. *Am J Pathol* **172**: 179-193, 2008.

20080336 Yanagisawa Y, Takeoka M, Ehara T, Itano N, Miyagawa S, Taniguchi S.: Reduction of Calponin h1 expression in human colon cancer blood vessels. *Eur J Surg Oncol* **34**: 531-537, 2008.

20080337 Itano N, Zhuo L, Kimata K.: Impact of the hyaluronan-rich tumor microenvironment on cancer initiation and progression. *Cancer Sci* **99**: 1720-1725, 2008.

20080338 Itano N.: Simple primary structure, complex turnover regulation and multiple roles of hyaluronan. *J Biochem* **144**: 131-137, 2008.

20080339 Itano N, Kimata K.: Altered hyaluronan biosynthesis in cancer progression. *Semi Cancer Biol* **18**: 268-274, 2008.

20080340 Kakizaki I, Itano N, Kimata K, Hanada K, Kon A, Yamaguchi M, Takahashi T, Takagaki K.: Up-regulation of hyaluronan synthase genes in cultured human epidermal keratinocytes by UVB irradiation. *Arch Biochem Biophys* **471**: 85-93, 2008.

20080341 Yajima N, Takahashi M, Morimoto H, Shiba Y, Takahashi Y, Masumoto J, Ise H, Sagara J, Nakayama J, Taniguchi S, Ikeda U.: Critical role of bone marrow apoptosis-associated speck-like protein, an inflammasome adaptor molecule, in neointimal formation after vascular injury in mice. *Circulation* **117(24)**: 3079-3087, 2008.

### **Aging Medicine and Geriatrics**

20080342 Suzuki S, Hashizume K: Do PPAR $\gamma$  ligands suppress the growth of cholangiocarcinoma or the cholangiohepatitis induced by the tumor?. *PPAR Res* **2008**: 587401-, 2008.

20080343 Nishio S, Gibert Y, Bernard L, Brunet F, Triqueneaux G, Laudet V: Adiponectin and adiponectin receptor genes are coexpressed during zebrafish embryogenesis and regulated by food deprivation. *Dev Dyn* **237**: 1682-1690, 2008.

20080344 Nishio S, Kakizawa T, Chatelain G, Triqueneaux G, Brunet F, Rambaud J, Lamonerie T, Laudet V: Otx5 regulates pineal expression of the zebrafish Rev-erb alpha through a new binding site. *Mol Endocrinol* **22**: 23-32, 2008.

20080345 Nakamura J, Shigematsu S, Yamauchi K, Takeda T, Yamazaki M, Kakizawa T, Hashizume K: Biphasic function of focal adhesion kinase in endothelial tube formation induced by fibril-forming collagens. *Biochem Biophys Res Comm.* **374**: 699-703, 2008.

20080346 Ikehara O, Kawasaki N, Maezono K, Komatsu M, Konishi A: Acute and chronic treatment of L-isoleucine ameliorates glucose metabolism in glucose-intolerant and diabetic mice. *Biol Pharm Bull* **31**: 469-472, 2008.

### **Metabolic Regulation**

20080347 Tanaka N, Moriya K, Kiyosawa K, Koike K, Gonzalez FJ, Aoyama T: PPAR $\alpha$  activation is essential for HCV core protein-induced hepatic steatosis and hepatocellular carcinoma in mice. *J Clin Invest* **118**: 683-694, 2008.

20080348 Tanaka N, Moriya K, Kiyosawa K, Koike K, Aoyama T: Hepatitis C virus core protein induces spontaneous and persistent activation of peroxisome proliferator-activated receptor  $\alpha$  in transgenic mice: Implications for HCV-associated hepatocarcinogenesis. *Int J Cancer* **122**: 124-131, 2008.

20080349 Tanaka N, Sano K, Horiuchi A, Tanaka E, Kiyosawa K, Aoyama T: Highly purified eicosapentaenoic acid treatment improves nonalcoholic steatohepatitis. *J Clin Gastroenterol* **42**: 413-418, 2008.

20080350 Tanaka N, Nagaya T, Komatsu M, Horiuchi A, Tsuruta G, Shirakawa H, Umemura T, Ichijo T, Matsumoto A, Yoshizawa K, Aoyama T, Kiyosawa K, Tanaka E: Insulin resistance and hepatitis C virus: a case-control study of non-obese, non-alcoholic and non-steatotic hepatitis virus carriers with persistently normal serum aminotransferase. *Liver Int* **28**: 1104-1111, 2008.

20080351 Tanaka N, Horiuchi A, Yokoyama T, Kawa S, Kiyosawa K: Pancreatic exocrine insufficiency: a rare cause of nonalcoholic steatohepatitis. *Am J Gastroenterol* **103**: 245-246, 2008.

20080352 Komatsu M, Yazaki M, Tanaka N, Sano K, Hashimoto E, Takei Y, Song Y-Z, Tanaka E, Kiyosawa K, Saheki T, Aoyama T, Kobayashi K: Citrin deficiency as a cause of chronic liver disorder mimicking non-alcoholic fatty liver disease. *J Hepatol* **49**: 810-820, 2008.

20080353 Nakajima T, Tanaka N, Sugiyama E, Kamijo Y, Hara A, Hu R, Li G, Li Y, Nakamura K, Gonzalez FJ, Aoyama T: Cholesterol-lowering effect of bezafibrate is



- independent of peroxisome proliferator-activated receptor activation in mice. *Biochem Pharm* **76**: 108-119, 2008.
- 20080354 Nagaya T, Tanaka N, Komatsu M, Ichijo T, Sano K, Horiuchi A, Joshita S, Umemura T, Matsumoto A, Yoshizawa K, Aoyama T, Kiyosawa K, Tanaka E: Development from simple steatosis to liver cirrhosis and hepatocellular carcinoma: a 27-year follow-up case. *Clin J Gastroenterol* **1**: 116-121, 2008.
- 20080355 Li Y, Sugiyama E, Yokoyama S, Jiang L, Tanaka N, Aoyama T: Molecular mechanism of age-specific hepatic lipid accumulation in PPAR $\alpha$ (+/-): LDLR (+/-) mice, an obese mouse model. *Lipids* **43**: 301-312, 2008.
- 20080356 Sugiyama E, Ishikawa Y, Li Y, Kagai T, Nobayashi M, Tanaka N, Kamijo Y, Yokoyama S, Hara A, Aoyama T: Eicosapentaenoic acid lowers plasma and liver cholesterol levels in the presence of peroxisome proliferators-activated receptor alpha. *Life Sci* **83**: 19-28, 2008.
- 20080357 Kyogashima M, Tadano-Aritomi K, Aoyama T, Yusa A, Goto Y, Tamiya-Koizumi K, Ito H, Murate T, Kannagi R, Hara A: Chemical and apoptotic properties of hydroxy-ceramides containing long-chain bases with unusual alkyl chain lengths. *J Biochem* **144**: 95-106, 2008.
- 20080358 Ramdhan DH, Kamijima M, Yamada N, Ito Y, Yanagiba Y, Nakamura D, Okamura A, Ichihara G, Aoyama T, Gonzalez FJ, Nakajima T: Molecular mechanism of trichloroethylene-induced hepatotoxicity mediated by CYP2E1. *Toxicol Appl Pharm* **231**: 300-307, 2008.
- 20080359 Nakagawa T, Kurita N, Kozakai S, Iwabuchi S, Yamaguchi Y, Hayakawa M, Ito Y, Aoyama T, Nakajima T: Molecular mechanics and molecular orbital simulations on specific interactions between peroxisome proliferator-activated receptor PPAR $\alpha$  and plasticizer. *J Mol Graphic Model* **27**: 45-58, 2008.
- 20080360 Horiuchi A, Nakayama Y, Katsuyama Y, Ohmori S, Ichise Y, Tanaka N: Safety and driving ability following low-dose propofol sedation. *Digestion* **78**: 190-194, 2008.
- 20080361 Horiuchi A, Nakayama Y, Tanaka N, Ichise Y, Katsuyama Y, Ohmori S: Propofol sedation for endoscopic procedures in patients 90 years of age and older. *Digestion* **78**: 20-23, 2008.
- 20080362 Horiuchi A, Nakayama Y, Tanaka N, Fujii H, Kajiyama M: Prospective randomized trial comparing the direct method using a 24 Fr bumper-button-type device with the pull method for percutaneous endoscopic gastrostomy. *Endoscopy* **40**: 722-726, 2008.
- 20080363 Horiuchi A, Nakayama Y, Tanaka N: Transgastric diversion of transnasal long tube placement using a percutaneous endoscopic gastrostomy site in a patient with bowel obstruction and massive ascites due to ovarian carcinoma. *Case Rep Gastroenterol* **2**: 326-329, 2008.
- 20080364 Shirakawa H, Matsumoto A, Joshita S, Komatsu M, Tanaka N, Umemura T, Ichijo T, Yoshizawa K, Kiyosawa K, Tanaka E, Nagano Interferon Treatment Research Group: Pretreatment prediction of virologic response to peginterferon plus ribavirin therapy in chronic hepatitis C patients using viral and host factors. *Hepatology* **48**: 1753-1760, 2008.

### Sports Medical Sciences

- 20080365 Nose H, Montain S: Do training-induced plasma volume changes improve athletic performance? Talor N, Groeller H: *Physiological Bases of Human Performance during Work and Exercise*. 487-490, Churchill Livingstone, Philadelphia, 2008.

### Cardiovascular Medicine

- 20080366 Murayama H, Takahashi M, Takamoto M, Shiba Y, Ise H, Koyama J, Tagawa Y, Iwakura Y, Ikeda U: Deficiency of tumour necrosis factor-alpha and interferon-gamma in bone marrow cells synergistically inhibits neointimal formation following vascular injury. *Cardiovasc Res* **80**: 175-180, 2008.
- 20080367 Yajima N, Takahashi M, Morimoto H, Shiba Y, Takahashi Y, Masumoto J, Ise H, Sagara J, Nakayama J, Taniguchi S, Ikeda U: Critical role of bone marrow apoptosis-associated speck-like protein, an inflammasome adaptor molecule, in neointimal formation after vascular injury in mice. *Circulation* **117**: 3079-3087, 2008.
- 20080368 Morimoto H, Hirose M, Takahashi M, Kawaguchi M, Ise H, Kolattukudy PE, Yamada M, Ikeda U: MCP-1 induces cardioprotection against ischemia/reperfusion injury: Role of reactive oxygen species. *Cardiovasc Res* **78**: 554-562, 2008.
- 20080369 Hongo M, Tsutsui H, Mawatari E, Hidaka H, Kumazaki S, Yazaki Y, Takahashi M, Kinoshita O, Ikeda U: Fluvastatin improves arterial stiffness in patients with coronary artery disease and hyperlipidemia: A 5-year follow-up study. *Circ J* **72**: 722-728, 2008.

20080370 Tachi Y, Fukui D, Wada Y, Koshikawa M, Shimodaira S, Ikeda U, Amano J: Changes in angiogenesis-related factors in serum following autologous bone marrow cell implantation for severe limb ischemia. *Exp Opin Biol Ther* 8: 705-712, 2008.

20080371 Kamiyoshi Y, Yazaki Y, Urushibata K, Koizumu T, Kasai H, Izawa A, Kinoshita O, Hongo M, Ikeda U: Risk stratification assessed by combined lung and heart iodine-123 metaiodobenzylguanidine uptake in patients with idiopathic dilated cardiomyopathy. *Am J Cardiol* 101: 1482-1486, 2008.

20080372 Shiba Y, Takahashi M, Ikeda U: Models for the study of angiogenesis. *Curr Pharm Design* 14: 371-377, 2008.

20080373 Yoneyama A, Koyama J, Tomita T, Kumazaki S, Tsutsui H, Watanabe N, Kinoshita O, Ikeda U: Relationship of plasma brain-type natriuretic peptide levels to left ventricular longitudinal function in patients with congestive heart failure assessed by strain Doppler imaging. *Int J Cardiol* 130: 56-63, 2008.

20080374 Nakamura-Horigome M, Koyama J, Eizawa T, Kasai H, Kumazaki S, Tsutsui H, Koiwai K, Oguchi K, Kinoshita O, Ikeda U: Successful treatment of primary cardiac angiosarcoma with docetaxel and radiotherapy. *Angiology* 59: 368-371, 2008.

20080375 Monzen K, Ito Y, Naito AT, Kasai H, Hiroi Y, Hayashi D, Shiojima I, Yamazaki T, Miyazono K, Asashima M, Nagai R, Komuro I: A crucial role of a high mobility group protein HMGA2 in cardiogenesis. *Nat Cell Biol* 10: 567-574, 2008.

20080376 Ikeda U, Kasai H, Izawa A, Koyama J, Yazaki Y, Takahashi M, Higuchi M, Chang-Sung Koh, Yamamoto K: Immunoabsorption therapy for patients with dilated cardiomyopathy and heart failure. *Current Cardiology Reviews* 4: 219-222, 2008.

### Operating Suite

20080377 Ikegami T, Masuda Y, Ohno, Y, Urata K, Nakazawa Y, Miwa S, Hashikura Y, Miyagawa S: Arterial reconstruction in a case of subintimal dissection of celiac arterial tributaries in living donor liver transplantation: A case report. *Transplant Proc* 40: 3794-3796, 2008.

20080378 Mita A, Hashikura Y, Masuda Y, Ohno Y, Urata K, Nakazawa Y, Ikegami T, Terada M, Yamamoto H,

Miyagawa S: Nonsurgical policy for treatment of bilioenteric anastomotic stricture after living donor liver transplantation. *Transpl Int* 21: 320-327, 2008.

### Blood Transfusion Center

20080379 Tachi Y, Fukui D, Wada Y, Koshikawa M, Shimodaira S, Ikeda U, Amano J: Changes in angiogenesis-related factors in serum following autologous bone marrow cell implantation for severe limb ischemia. *Expert Opin Biol Ther* 8: 705-712, 2008.

20080380 Ito T, Makishima H, Nakazawa H, Kobayashi H, Shimodaira S, Nakazawa Y, Kitano K, Matsuda K, Hidaka E, Ishida F: Promising approach for aggressive NK cell leukaemia with allogeneic haematopoietic cell transplantation. *Eur J Haematol* 81: 107-111, 2008.

### Blood Purification

20080381 Ikeda U, Kasai H, Izawa A, Koyama J, Yazaki Y, Takahashi M, Higuchi M, Kou CS, Yamamoto K: Immunoabsorption therapy for patients with dilated cardiomyopathy and heart failure. *Current Cardiology Review* 4(3): 219-222, 2008.

### Endoscopy

20080382 Yasunori Kaneko, Takamichi Nakamura, Masayoshi Hayama, Noriko Hosaka, Taiji Akamatsu, Hiroyoshi Ota: Altered expression of CDX-2, PDX-1 and mucin core proteins in "Ulcer-associated cell lineage (UACL)" in Crohn's disease. *J Mol Hist* 39: 161-168, 2008.

20080383 Takashi Shigeno, Taiji Akamatsu, Kazuya Fujimori, Yoshiyuki Nakatsuji, Yoshiyuki Nakamura: Evaluation of colonoscopic findings in patients with diarrheagenic *Escherichia coli*-induced hemorrhagic colitis. *Digestive Endoscopy* 20: 123-129, 2008.

20080384 Mikako Matsubara, Masanori Yasuo, Tsuyoshi Tanabe, Kenji Tsushima, Kazuhisa Urushihata, Hiroshi Yamamoto, Masayuki Hanaoka, Tomonobu Koizumi, Keisaku Fujimoto, Keishi Kubo, Yoshitaka Yamazaki and Takeshi Uehara: Pleomorphic Adenoma with an Endobronchial Resection. *Internal Medicine* 47: 1117-1120, 2008.

20080385 Atsuhito Ushiki, Masanori Yasuo, Tsuyoshi Tanabe, Kazuhisa Urushihata, Hiroshi Yamamoto, Masayuki Hanaoka, Tomonobu Koizumi, Keisaku Fujimoto, Keishi Kubo, Yoshitaka Yamazaki and Koji Asano: A Rare Case of a Tracheal Fibroepithelial Polyp Treated by an

Endobronchial Resection. *Internal Medicine* 47: 1723-1726, 2008.

20080386 Tsuyoshi Tanabe, Masanori Yasuo, Kenji Tsushima, Kazuhisa Urushihata, Hiroshi Yamamoto, Masayuki Hanaoka, Tomonobu Koizumi, Keisaku Fujimoto, Yoshitaka Yamazaki, Yoshiki Hirose, Hideaki Hamano, Akihiro Sakurai and Keishi Kubo: Mediastinal Seminoma in a Patient with Multiple Endocrine Neoplasia Type 1. *Internal Medicine* 47: 1615-1619, 2008.

### Clinical and Molecular Genetics

20080387 Kodaira M, Sekijima Y, Tojo K, Tsuchiya A, Yazaki M, Ikeda S, Sekijima Y, Hoshii Y, Tachibana S: Non-senile wild-type transthyretin systemic amyloidosis presenting as bilateral carpal tunnel syndrome. *J Peripher Nerv Syst* 13: 148-150, 2008.

20080388 Naito K, Sekijima Y, Ikeda S: Cerebral amyloid angiopathy-related hemorrhage in a middle-aged patient with Down's syndrome. *Amyloid* 15: 275-277, 2008.

20080389 Sekijima Y, Kelly JW, Ikeda S.: Pathogenesis of and therapeutic strategies to ameliorate the transthyretin amyloidoses. *Curr Pharm Des* 14: 3219-3230, 2008.

20080390 Tojo K, Sekijima Y, Machida K, Tsuchiya A, Yazaki M, Ikeda S: Amyloidogenic transthyretin Val30Met homozygote showing unusually early-onset familial amyloid polyneuropathy. *Muscle Nerve* 37: 796-803, 2008.

20080391 Kosho T, Sakazume S, Kawame H, Wakui K, Wada T, Okoshi Y, Mikawa M, Hasegawa T, Matsuura N, Niikawa N, Matsumoto N, Fukushima Y: De-novo balanced translocation between 7q31 and 10p14 in a girl with central precocious puberty, moderate mental retardation, and severe speech impairment. *Clin Dysmorphol* 17: 31-34, 2008.

20080392 Kosho T: Invited Comment: Care of children with trisomy 18 in Japan. *Am J Med Genet A* 146A: 1369-1371, 2008.

20080393 Saito S, Kawamura R, Kosho T, Shimizu T, Aoyama K, Koike K, Wada T, Matsumoto N, Kato M, Wakui K, Fukushima Y: Bilateral Perisylvian Polymicrogyria, Periventricular Nodular Heterotopia, and Left Ventricular Noncompaction in a girl with 10. 5-11. 1 Mb Terminal Deletion of 1p36. *Am J Med Genet A* 146A: 2891-2897, 2008.

### Mental Health Clinic for Children

20080394 Harada Y, Saitoh K, Iida J, Sasayama D, Sakai A, Imai J, Iwasaka H, Hirabayashi M, Yamada S, Hirabayashi S, Uchiyama T, Amano N: Establishing the cut-off point for the oppositional defiant behavior inventory. *Psychiatry Clin Neurosci* 62: 120-122, 2008.

### Clinical Trial Research Center

20080395 Kubo H, Ashida A, Matsumoto K, Kageshita T, Yamamoto A, Saida T: Interferon- $\beta$  therapy for malignant melanoma: the dose is crucial for inhibition of proliferation and induction of apoptosis of melanoma cells. *Arch Dermatol Res* 300: 297-301, 2008.

20080396 Matsumoto K, Kubo H, Murata H, Uhara H, Takata M, Shibata S, Yasue S, Sakakibara A, Tomita Y, Kageshita T, Kawakami Y, Mizuno M, Yoshida J, Saida T: A pilot study of human interferon  $\beta$  gene therapy for patients with advanced melanoma by in vivo transduction using cationic liposomes. *Jpn J Clin Oncol* 38: 849-856, 2008.

20080397 Matsunaga T, Toba M, Teramoto T, Mizuya M, Aikawa K, Ohmori S: Formation of large vacuoles induced by cooperative effects of oncostatin M and dexamethasone in human fetal liver cells. *Med Mol Morphol* 41: 53-58, 2008.

### Department of Pharmacy

20080398 Matsunaga T, Toba M, Teramoto T, Mizuya M, Aikawa K, Ohmori S: Formation of large vacuoles induced by cooperative effects of oncostatin m and dexamethasone in human fetal liver cells. *Med Mol Morphol* 41: 53-58, 2008.

20080399 Maezawa K, Miyazato K, Matsunaga T, Momose Y, Imamura T, Johkura K, Sasaki K, Ohmori S: Expression of cytochrome P450 and transcription factors during in vitro differentiation of mouse embryonic stem cells into hepatocytes. *Drug Metabol Pharmacokin* 23: 188-195, 2008.

20080400 Horiuchi A, Nakayama Y, Katsuyama Y, Ohmori S, Ichise Y, Tanaka N: Safety and Driving Ability following Low-Dose Propofol Sedation. *Digestion* 78: 190-194, 2008.

20080401 Takeda S, Yamaori S, Motoya E, Matsunaga T, Kimura T, Yamamoto I, Watanabe K: D9-Tetrahydrocannabinol enhances MCF-7 cell proliferation via cannabinoid receptor-independent signaling. *Toxicology* 245: 141-146, 2008.

20080402 Droma Y, Hanaoka M, Basnyat B, Arjyal A, Neupane P, Pandit A, Sharma D, Ito M, Miwa N, Katsuyama

Y, Ota M, Kubo K: Adaptation to high altitude in Sherpas: Association with the insertion/deletion polymorphism in the Angiotensin-converting enzyme gene. *Wilderness Environ Med* 19: 22-29, 2008.

20080403 Umemura T, Ota M, Hamano H, Katsuyama Y, Muraki T, Arakura N, Kawa S, Kiyosawa K: Association of autoimmune pancreatitis with cytotoxic T-lymphocyte antigen 4 gene polymorphisms in Japanese patients. *Am J Gastroenterol* 103: 588-594, 2008.

20080404 Umemura T, Ota M, Yoshizawa K, Katsuyama Y, Ichijo T, Tanaka E, Kiyosawa K: Association of cytotoxic T-lymphocyte antigen 4 gene polymorphisms with type 1 autoimmune hepatitis in Japanese. *Hepatol Res* 38: 689-695, 2008.

20080405 Meguro A, Ota M, Katsuyama Y, Oka A, Ohno S, Inoko H, Mizuki N: Association of the toll-like receptor 4 gene polymorphisms with Behcet's disease. *Ann Rheum Dis* 67: 725-727, 2008.

20080406 Ito M, Hanaoka M, Droma Y, Hatayama O, Sato E, Katsuyama Y, Fujimoto K, Ota M: The association of transforming growth factor beta 1 gene polymorphisms with the emphysema phenotype of COPD in Japanese. *Intern Med* 47: 1387-1394, 2008.

20080407 Akiyama M, Yatsu K, Ota M, Katsuyama Y, Kashiwagi K, Mabuchi F, Iijima H, Kawase K, Yamamoto T, Nakamura M, Negi A, Sagara T, Kumagai N, Nishida T, Inatani M, Tanihara H, Ohno S, Inoko H, Mizuki N: Microsatellite analysis of the GLC1B locus on chromosome 2 points to NCK2 as a new candidate gene for normal tension glaucoma. *Br J Ophthalmol* 92: 1293-1296, 2008.

20080408 Horiuchi A, Nakayama Y, Tanaka N, Ichise Y, Katsuyama Y, Ohmori S: Propofol sedation for endoscopic procedures in patients 90 years of age and older. *Digestion* 78: 20-23, 2008.

20080409 Droma Y, Ota M, Hanaoka M, Katsuyama Y, Basnyat B, Neupane P, Arjyal A, Pandit A, Sharma D, Ito M, Kubo K: Two hypoxia sensor genes and their association with symptoms of acute mountain sickness in Sherpas. *Aviat Space Environ Med* 79: 1056-1060, 2008.

20080410 Kitahara K, Kawa S, Katsuyama Y, Umemura T, Ozaki Y, Takayama M, Arakura N, Ota M: Microsatellite scan identifies new candidate genes for susceptibility to alcoholic chronic pancreatitis in Japanese patients. *Dis Markers* 25: 175-180, 2008.

20080411 Kubota R, Komiyama T, Miwa Y, Ide T, Toyoda H, Asanuma F, Yamada Y: Pharmacokinetics and postoperative analgesia of epidural tramadol: A prospective pilot study. *Curr Ther Res Clin E* 69: 49-55, 2008.

### Safety Management Division

20080412 Shinichiro Kanai, Takayuki Honda, Takeshi Uehara, and Takehisa Matsumoto: Liver function tests in patients with bacteremia. *J Clin LabAnal* 22: 66-69, 2008.

### General Research Room

20080413 Kiyokazu Kametani, Tetsuji Nagata: Elemental analysis of Aluminum accumulation in the liver, Kidney and Brains of mice observed by HAADF-STEM-EDX. *Annals of microscopy*. 8: 45-57, 2008.

### Laboratory of Animal Research

20080414 Zhang G, Zhang B, Fu X, Tomozawa H, Matsumoto K, Higuchi K, Mori M: Senescence-Accelerated Mouse (SAM) strains have a spontaneous mutation in the Abcb1a gene. *Exp. Anim* 57(4): 413-417, 2008.

20080415 Mastumoto K: Preparation and examination of blood smears. Matsumoto K ed: An atlas of laboratory animal hematology - Mouse edition - CD-ROM. Sysmex, Kobe, 2008.

### Instrumental Analysis

20080416 K Ohta, K Sano, T Hirano, T Sugimoto, T Kikuchi: B cell monoclonality of intraocular lymphoma and breast lymphoma. *Br J Ophthalmol*. 92: 296-297, 2008.

20080417 Kiyokazu Kametani, Tetsuji Nagata: Elemental analysis of Aluminum accumulation in the liver, Kidney and Brains of mice observed by HAADF-STEM-EDX. *Annals of microscopy*. 8: 45-57, 2008.

## 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
器官制御生理学	29	救急集中治療医学	45
統合生理学	29	医学教育センター	45
分子薬理学	29	移植免疫感染症学 (免疫制御学)	46
遺伝医学・予防医学	29	臓器発生制御医学 (循環器病態学)	46
衛生学公衆衛生学	29	臓器発生制御医学 (発生再生医学)	46
法 医 学	30	加 齢 生 物 学	46
医学教育・地域医療学	30	分 子 腫 瘍 学	46
内 科 学 1	30	加 齢 病 態 制 御 学	46
内 科 学 2	31	代 謝 制 御 学	47
内 科 学 3	33	ス ポ ー ツ 医 科 学	47
精 神 医 学	34	循 環 器 内 科	47
小 児 医 学	35	手 術 部	47
皮 膚 科 学	36	放 射 線 部	48
画 像 医 学	37	輸 血 部	48
外 科 学 1	38	リハビリテーション部	48
外 科 学 2	38	血 液 浄 化 療 法 部	49
運 動 機 能 学	39	内 視 鏡 診 療 部	49
脳 神 経 外 科 学	40	遺 伝 子 診 療 部	49
齒 科 口 腔 外 科 学	41	子 ど も の こ こ ろ 診 療 部	50
泌 尿 器 科 学	42	臨 床 試 験 セ ン タ ー	50
眼 科 学	42	薬 剤 部	50
耳 鼻 咽 喉 科 学	43	看 護 部	51
産 科 婦 人 科 学	43	安 全 管 理 部	51
麻 酔 蘇 生 学	43	知 的 財 産 活 用 セ ン タ ー	51
形 成 再 建 外 科 学	44	補 遺	55
病 態 解 析 診 断 学	44		





## 器官制御生理学

### 論 文

- 20080001N 大橋俊夫：医学教育の問題点と理想像に向けた提言. 医学のあゆみ 227 (3) : 217-222, 2008.
- 20080002N 大橋俊夫：Overview. 脈管学 48 (2) : 105-106, 2008.
- 20080003N 伊古美文隆, 大橋俊夫：リンパ管、リンパ節動態学の最近の進歩. 脈管学 48 (2) : 113-123, 2008.
- 20080004N 河合佳子, 大橋俊夫：培養リンパ管内皮細胞の最近の進歩. 脈管学 48 (2) : 125-130, 2008.
- 20080005N 河合佳子, 大橋俊夫：リンパ管とリンパ管内皮細胞の形態、機能、生物学的特性. 実験医学 26 (6) : 849-854, 2008.
- 20080006N 小林正義, 千島亮, 牛山喜久, 田中基次, 大橋俊夫：自動車運転映像の視聴によって生ずる手掌部発汗反応. 発汗学 15 (1) : 31-33, 2008.

## 統合生理学

### 著 書

- 20080007N 小山省三：アナフィラキシーと自律神経系. 光畑裕正：アナフィラキシーショック. 39-49, 克誠堂出版, 東京, 2008.

## 分子薬理学

### 論 文

- 20080008N 弘瀬雅教 矢野志春 辻野なつ子 中田勉 山田充彦：虚血心房筋の電気生理学的パラメータに対するニコランジルの効果. セラピューティック・リサーチ 29 (3) : 296-298, 2008.

## 遺伝医学・予防医学

### 論 文

- 20080009N 櫻井晃洋, 古庄知己, 和田敬仁, 涌井敬子, 福嶋義光：医学部新入生は「遺伝」をどうとらえているか：遺伝医学教育充実の必要性. 医学教育 39 : 97-101, 2008.
- 20080010N 多田剛, 櫻井晃洋, 井川靖彦, 信州大学医学部准講会：准教授・講師層で自主的に行なった医学教育ミニ・ワークショップの成果. 医学教育 39 : 109-113, 2008.

- 20080011N 山内泰子, 福嶋義光：臨床遺伝専門医・認定遺伝カウンセラーとその制度. (特集：小児科医のための遺伝学). 小児内科 40 : 1283-1288, 2008.

- 20080012N 櫻井晃洋, 福嶋義光：指導医のために 内科医のための遺伝医学基礎知識 (1). 日本内科学会雑誌 97 : 2832-2837, 2008.

- 20080013N 櫻井晃洋, 福嶋義光：指導医のために 内科医のための遺伝医学基礎知識 (2). 日本内科学会雑誌 97 : 3093-3100, 2008.

### 著 書

- 20080014N 櫻井晃洋：ホルモン検査. 河合忠, 屋形稔, 伊藤喜久：異常値の出るメカニズム, 第5版. 275-366, 医学書院, 東京, 2008.
- 20080015N 竹越一博, 櫻井晃洋：褐色細胞腫遺伝子解析の現状. 成瀬光栄, 平田結喜緒：褐色細胞腫診療マニュアル. 53-57, 診断と治療社, 東京, 2008.
- 20080016N 櫻井晃洋, 竹越一博：遺伝子解析の実施にあたって. 成瀬光栄, 平田結喜緒：褐色細胞腫診療マニュアル. 58-60, 診断と治療社, 東京, 2008.

- 20080017N 櫻井晃洋, 竹越一博：遺伝子解析による利益と課題. 成瀬光栄, 平田結喜緒：褐色細胞腫診療マニュアル. 61-63, 診断と治療社, 東京, 2008.

- 20080018N 和田敬仁, 福嶋義光：先天異常 (単一遺伝子病, 多因子遺伝病, 先天奇形). 鈴木康之：小児疾患 よくわかる病態生理 15. 63-80, 日本医事新報社, 東京, 2008.

- 20080019N 福嶋義光：遺伝子診断 c. 遺伝カウンセリング. 下条文武：メディカルノート検査の基本. 92-93, 西村書店, 東京, 2008.

## 衛生学公衆衛生学

### 論 文

- 20080020N 塚原照臣, 鷲塚伸介, 藤村智子, 林弘子, 徳原さえ美, 武田弘子, 児玉邦代, 西沢理恵子, 布施みどり, 湯澤直美, 松嶋泰吉, 上條耕司, 下原浅男, 山中章平, 野見山哲生, 川茂幸：信州大学における麻疹対策 大学生における麻疹の全国的な流行に対して. CAMPUS HEALTH 45 : 191-196, 2008.

- 20080021N 江口尚：エクソンモービル・ジャパングループの新型インフルエンザ対策. 労働の科学 63 : 726-730, 2008.

## 法医学

## 論文

20080022N 浅村英樹, 沖貴仁, 太田正穂, 福島弘文: Y染色体16座位を用いたMiniY-STR multiplex system. DNA多型16: 258-260, 2008.

20080023N 太田正穂, 周博: HLAと子どもの疾患. 小児内科40: 1270-1276, 2008.

20080024N 太田正穂, 浅村英樹, 沖貴仁, 福島弘文, 勝山善彦, Siamak Bahram: HLA-Bトリプレット抗原保有者の遺伝子構造解析とTCRレパートリー解析. DNA多型16: 159-162, 2008.

## 医学教育・地域医療学

## 論文

20080025N 多田剛, 櫻井晃洋, 井川靖彦, 信州大学医学部医学科准講会: 報告 准教授・講師層で自主的に行なった医学教育ミニ・ワークショップの成果. 医学教育第39巻第2号: 109-114, 2008.

## 著書

20080026N 多田剛: 頭痛患者の指針. 岡元和文: 救急・集中医療ガイドラインー最新の医療指針ー2008'09. 42-43, 総合医学社, 東京, 2008.

## 内科学1

## 論文

20080027N 久保恵嗣: 【肺炎の診断・治療】薬剤性肺炎. 医学と薬学59: 724-730, 2008.

20080028N 久保恵嗣: 【2ページで解説! 診療ガイドガイド】呼吸器 呼吸不全. 治療90: 28-29, 2008.

20080029N 久保恵嗣: 【内科必携画像診断 Imaging Revolution】呼吸器 急性肺損傷(ALI)/急性呼吸窮迫症候群(ARDS). 内科101: 1026-1028, 2008.

20080030N 久保恵嗣: 【内科必携画像診断 Imaging Revolution】呼吸器 サルコイドーシス. 内科101: 1065-1067, 2008.

20080031N 久保恵嗣: 【ARDSの治療】ARDS 概念の変遷と疫学. THE LUNG-perspectives 16: 327-331, 2008.

20080032N 久保恵嗣: 【呼吸器疾患診療マニュアル】呼吸器疾患の治療 原発性肺高血圧症. 日本医師会雑誌137: S269-S271, 2008.

20080033N 久保恵嗣: 【呼吸器疾患診療マニュアル】呼吸器疾患の治療 薬剤性肺障害、薬剤性肺炎. 日本医師会雑誌137: S285-S287, 2008.

20080034N 久保恵嗣: 【呼吸器疾患診療マニュアル】救急対応が必要な呼吸器疾患 高地肺水腫. 日本医師会雑誌137: S305-S306, 2008.

20080035N 藤本圭作: 【解いて理解 胸部X線写真の読影ポイント】胸部X線写真からケアを考えよう!. 呼吸器ケア6: 791-802, 2008.

20080036N 藤本圭作: COPD フェノタイプの臨床的意義 間質性肺炎の合併(肺線維症合併肺気腫の臨床的特徴). 呼吸27: 725-729, 2008.

20080037N 藤本圭作: COPDと診断され、在宅酸素療法が施行された気管支喘息と考えられた1例. 呼吸27: 739-743, 2008.

20080038N 藤本圭作: COPDの予後を変えることができるか? 増悪の現状と予防への戦略. 日本呼吸ケア・リハビリテーション学会誌18: 34-39, 2008.

20080039N 藤本圭作: 【呼吸器疾患の病態を機能検査から考える】COPDの呼吸機能と病態. 呼吸27: 973-976, 2008.

20080040N 藤本圭作: 慢性閉塞性肺疾患. 薬局 病気と薬. パーフェクト Book 59: 769-774, 2008.

20080041N 藤本圭作: 【呼吸器疾患の臨床検査 up to date】生理検査など. スパイロメトリー日本胸部臨床67: S64-S69, 2008.

20080042N 小泉知展: 【ARDSの治療】ARDSを治療する血液浄化療法. THE LUNG-perspectives 16: 364-367, 2008.

20080043N 花岡正幸, 浅川俊, 西村良平, 川崎洋一郎, 漆畑一寿, 久保恵嗣: 長野県中学校集団登山における疾病発生状況. 信州医学雑誌56: 133-140, 2008.

20080044N 林田美江, 久保恵嗣, 瀬山邦明, 熊坂利夫, 井上義一, 北市正則, 審良正則, 厚生労働省難治性疾患克服研究事業呼吸不全に関する調査研究班: リンパ脈管筋腫症 lymphangioliomyomatosis (LAM) 診断基準. 日本呼吸器学会雑誌46: 425-427, 2008.

20080045N 林田美江, 藤本圭作, 久保恵嗣, 瀬山邦明, 井上義一, 厚生労働省難治性疾患克服研究事業



呼吸不全に関する調査研究班：リンパ脈管筋腫症 lymphangioleiomyomatosis (LAM) の治療と管理の手引き. 日本呼吸器学会雑誌 46 : 428-431, 2008.

20080046N 神田慎太郎, 大江裕一郎：【肺癌 ますます増加する難治癌の診断と治療の進歩】肺癌・治療 再発小細胞肺癌の治療 現状と今後の課題. Medical Practice 25 : 141-144, 2008.

20080047N 神田慎太郎, 大江裕一郎：肺がんに対する血管新生阻害薬. 腫瘍内科 2 : 155-163, 2008.

20080048N 神田慎太郎, 大江裕一郎：【分子標的治療薬の基礎と臨床】増殖因子・増殖因子受容体を標的とする分子標的治療薬. 成人病と生活習慣病 38 : 632-636, 2008.

20080049N 神田慎太郎, 大江裕一郎：【肺癌 基礎・臨床研究のアップデート】臨床研究 治療 分子標的治療 局所進行非小細胞肺癌に対する分子標的治療の展望. 日本臨床 66 : 622-627, 2008.

20080050N 伊東理子, 久保恵嗣：Nursing Process 慢性閉塞性肺疾患の理解. クリニカルスタディ 29 : 51-57, 2008.

20080051N 田名部毅, 藤本圭作：【呼吸器疾患診療マニュアル】呼吸器疾患の患者指導・支援 在宅酸素療法. 日本医師会雑誌 137 : S313-S316, 2008.

20080052N 吉川純子, 小泉知展：【肺疾患動物実験モデルの意義と展開】ALI/ARDSの動物実験モデル. 呼吸と循環 56 : 901-907, 2008.

20080053N 松原美佳子, 小泉知展, 久保恵嗣：末梢血白血球中の細菌感染キット (In situ hybridization 法) の菌検出に対する有用性. 化学療法の領域 24 : 119-122, 2008.

20080054N 小松佳道, 藤本圭作：【COPD 実地医家がみつけ、実地医家がなおす病気】COPDの併存症への対応. Medical Practice 25 : 2035-2039, 2008.

20080055N 松澤幸範, 藤本圭作, 久保恵嗣：禁煙外来受診者の禁煙導入に影響する因子について. 長野県医学会雑誌 38 : 32-34, 2008.

20080056N 井上博雅, 相澤久道, 石坂彰敏, 一ノ瀬正和, 植木純, 大田健, 大森久光, 小川浩正, 金澤實, 川山智隆, 黒澤一, 小林弘祐, 榊原博樹, 玉置淳, 陳和夫, 梅博久, 南須原康行, 飛田涉, 藤本圭作, 南方良章：生活習慣病対策における COPD の重要性 「特定健康診査・特定保健指導」への提言. 日本呼吸器学会雑誌 46 : 583-591, 2008.

## 著 書

20080057N 久保恵嗣：行政関連項目 身体障害者福祉法、難病対策、じん肺法、石綿被害救済法、介護保険法. 日本呼吸器学会 肺生理専門委員会編：臨床呼吸機能検査. 318-331, メディカルレビュー社, 東京, 2008.

20080058N 久保恵嗣：びまん性肺疾患 間質性肺炎 薬剤性肺障害. :呼吸器症候群 (第2版) I -その他の呼吸器疾患を含めて-. 443-447, 日本臨床社, 大阪, 2008.

20080059N 久保恵嗣：びまん性肺疾患 まれなびまん性肺疾患 肺ランゲルハンス細胞組織球症 (ヒスチオサイトーシス X). :呼吸器症候群 (第2版) I -その他の呼吸器疾患を含めて-. 503-506, 日本臨床社, 大阪, 2008.

20080060N 久保恵嗣：憎悪の定義および重症度の評価. 永井厚志, 一ノ瀬正和編：COPDのすべて. 252-255, 文光堂, 東京, 2008.

20080061N 藤本圭作, 久保恵嗣：閉塞性肺疾患、気管支の異常 A. 閉塞性肺疾患 若年発症 COPD. :呼吸器症候群 (第2版) I -その他の呼吸器疾患を含めて-. 701-704, 日本臨床社, 大阪, 2008.

20080062N 小松佳道, 藤本圭作：入院管理. 永井厚志, 一ノ瀬正和編：COPDのすべて. 263-266, 文光堂, 東京, 2008.

## 内 科 学 2

### 論 文

20080063N 赤松泰次 金子靖典 須澤兼一 北原桂 松田賢介 菅智明 中村直 新倉則和 田中榮司：各消化管臓器におけるESDの位置づけ. 消化器内視鏡 20 : 269-274, 2008.

20080064N 赤松泰次 金子靖典 北原桂 白川晴章 須澤兼一 松田賢介 新倉則和：消化管出血を認める患者の対処法. 消化器内視鏡 20 : 745-750, 2008.

20080065N 赤松泰次：胃癌に対する内視鏡スクリーニング (私はこうしている). 胃と腸 43 : 1221-1224, 2008.

20080066N 赤松泰次：胃腫瘍性病変に対する内視鏡的ポリペクトミーの工夫とコツ. 消化器の臨床 11 : 163-165, 2008.

20080067N 石田文宏 伊藤俊朗：NK細胞腫瘍の血中EBウイルス量測定. 血液・腫瘍科 56 : 630-635, 2008.

20080068N 梅村武司 清澤研道：何故、肝移植後の抗ウイ

- ルス療法は難治性なのか. 肝胆膵 56 : 541-547, 2008.
- 20080069N 金子靖典 赤松泰次 市川真也 北原桂 須澤兼一 白川晴章 松田賢介 長屋匡信 須藤貴森 武田龍太郎 竹中一弘 新倉則和 福島万奈 田中榮司: 十二指腸球部病変が診断の契機となった消化管原発 follicular lymphoma の一例. 胃と腸 43 : 1839-1844, 2008.
- 20080070N 金子靖典 赤松泰次 北原桂 須澤兼一 松田賢介 中澤英之 牧島秀樹 五十嵐亨 宮田和信 福島万奈 田中榮司: 消化管 follicular lymphoma の特徴 臨床的立場から 内視鏡を中心に. 胃と腸 43 : 1059-1066, 2008.
- 20080071N 上條祐司 洞和彦 河野啓一 高橋京子 樋口誠 江原孝史 重松秀一 青山俊文: 脂肪酸代謝を介した PPAR  $\alpha$  の尿管保護機能. Therapeutic Research 29 : 17-20, 2008.
- 20080072N 上條祐司 河野啓一 高橋京子 樋口誠 洞和彦 重松秀一 那須民江 青山俊文: プラスチック可塑性剤の PPAR  $\alpha$  非依存的な酸化ストレス上昇作用. 腎とフリーラジカル 9 : 54-58, 2008.
- 20080073N 熊田博光 田中榮司 鈴木文孝 朝比奈靖浩: (座談会) ウイルス性慢性肝炎治療の現状と今後. 治療学 42 : 81-89, 2008.
- 20080074N 城下智 上條敦 長屋匡信 熊谷美恵子 古田清 青木雄次 北野喜良: FDG-PET/CT で検出された晩期再発乳癌の 1 例. 日本医師会雑誌 136 : 2029-2033, 2008.
- 20080075N 城下智 上條敦 北野喜良: プレドニゾロン投与後 CODOX-M/IVAC 療法を施行したバーキットリンパ腫/白血病の 3 例. 信州医学雑誌 56 : 73-78, 2008.
- 20080076N 関口和 牧島秀樹 中澤英之 伊藤俊朗 石田文宏: 卵巣腫瘍に対しての schizophyllan 投与 14 年後の T 細胞性急性リンパ性白血病症例に認めた  $\beta$ -D-glucan 高値. 臨床雑誌「内科」102 : 413-416, 2008.
- 20080077N 田中榮司: C 型慢性肝炎に対する NS3/4A プロテアーゼ阻害薬. Hepatoday 17 : 8-9, 2008.
- 20080078N 田中榮司 梅村武司: B 型肝炎治療 up to date de novo B 型肝炎. Mebio 25 : 38-42, 2008.
- 20080079N 田中榮司: C 型急性肝炎へのインターフェロン治療. 化学療法の領域 24 : 75-79, 2008.
- 20080080N 田中榮司: B 型慢性肝炎の病態および治療の指標となるウイルスマーカー. BIO Clinica 23 : 27-32, 2008.
- 20080081N 田中榮司: B 型肝炎の最新治療. 日本医事新報 4388 : 69-73, 2008.
- 20080082N 田中榮司 松本晶博: 抗 HBV 薬による肝発癌の制御. 細胞 40 : 19-22, 2008.
- 20080083N 田中榮司: コア関連抗原-B 型肝炎ウイルスの基本検査と最新検査-. Medical Practice 25 : 1783-1787, 2008.
- 20080084N 田中榮司: 72 週間投与による SVR 率の向上. Progress in Medicine 28 : 25-29, 2008.
- 20080085N 中澤英之 牧島秀樹 石田文宏 太田浩良 赤松泰次: セリアック病. 胃と腸 43 : 651-655, 2008.
- 20080086N 長屋匡信 赤松泰次: 小腸内視鏡の歴史と進歩. 消化器内視鏡 20 : 1496-1503, 2008.
- 20080087N 長屋匡信 赤松泰次 白川晴章 北原桂 須澤兼一 金子靖典 齊藤拓康 小出直彦 上原剛 中山淳 田中榮司: 胃 MALT リンパ腫の経過観察中に発見された急速進行性胃癌の 1 例. 胃と腸 43 : 1248-1254, 2008.
- 20080088N 仁科さやか 橋本幸始 高橋京子 山田重徳 塚田渉 南聡 上條祐司 樋口誠 中沢英之 牧島秀樹 伊藤俊朗 石田文宏: 悪性リンパ腫に脾破裂を合併するも救命が出来た透析患者の一例. 長野県透析研究会誌 30 : 84-86, 2008.
- 20080089N 浜野英明 新倉則和 高山真理 上原剛 川茂幸 田中榮司: 自己免疫性膵炎と膵外病変—病因と疾患概念. 臨床消化器内科 23 : 1467-1473, 2008.
- 20080090N 浜野英明 新倉則和 高山真理 尾崎弥生 児玉亮 張淑美 川茂幸 田中榮司: AIP の診断における IgG4 の有用性と限界. 肝胆膵 56 : 179-185, 2008.
- 20080091N 林布紀子 洞和彦 樋口誠 上條祐司 松本晶浩: 透析合併症 ウイルス性肝炎. 臨床透析 24 : 471-477, 2008.
- 20080092N 樋口誠: 排尿障害. 薬局 59 : 134-135, 2008.
- 20080093N 樋口誠: 頻尿・多尿. 薬局 59 : 132-133, 2008.
- 20080094N 樋口誠: 慢性腎不全 (血液透析中を含む). 救急・集中治療 20 : 400-408, 2008.
- 20080095N 樋口誠 上條祐司 塚田渉: シヤント部痛. 透析ケア 14 : 50-52, 2008.
- 20080096N 樋口誠 上條祐司 塚田渉: スチール症候群. 透析ケア 14 : 918-920, 2008.

## 内科学 3

## 論文

- 20080097N 樋口誠 浅野泰 大和真史 今村明 木下修 藤原健志 赤沼順 米虫節夫 佐中孜：ベジル酸アムロジピン後発品の本態性高血圧症に対する臨床効果の検討. 診療と新薬 45：11-26, 2008.
- 20080098N 松本晶博 一條哲也 田中榮司：IFN療法におけるPSEの功罪. 肝胆膵 56：361-366, 2008.
- 20080099N 松本晶博 田中榮司：ラミブジン. 肝胆膵 56：671-678, 2008.
- 20080100N 松本晶博：肝炎ウイルスキャリアに対する科学療法使用時の注意点. 治療学 42：76-80, 2008.
- 20080101N 松本晶博 田中榮司：高齢者に対するPeg-IFN  $\alpha$  2 b / R i b a v i r i n 併用療法の効果と安全性. 消化器科 46：442-449, 2008.
- 20080102N 松本晶博 田中榮司：B型慢性肝炎のADVおよびETV治療におけるHBコア関連抗原の有用性. 消化器科 47：431-436, 2008.
- 20080103N 松本晶博 一條哲也 田中榮司：血小板減少例の対策：脾摘. 肝胆膵 57：969-974, 2008.
- 20080104N 松本晶博 田中榮司：HBコア関連抗原. 臨床消化器内科 23：1599-1601, 2008.
- 20080110N 池田修一：全身性アミロイドーシスの診断と治療. 臨床病理 56：121-129, 2008.
- 20080111N 池田修一：アミロイドーシスの新しい治療法. Medical Practice 25：544-546, 2008.
- 20080112N 池田修一：自律神経の障害とその検査 家族性アミロイドポリニューロパチー. Clinical Neuroscience 26：1239-1241, 2008.
- 20080113N 池田修一：家族性アミロイドポリニューロパチーの治療戦略と治療後の病態. 末梢神経 19：173-175, 2008.
- 20080114N 石井亘、松田正之、金物壽久、浦野房三、鈴木貞博、山崎秀、鈴木明夫：生物学的製剤治療普及に向けての多施設共同成績調査 - インフリキシマブの治療成績 -. 中部リウマチ 39：20-21, 2008.
- 20080115N 加藤修明、池田修一：アルツハイマー病 -基礎研究から予防・治療の新しいパラダイム- II. 基礎編 アルツハイマー病の病理・病態 危険因子としての非遺伝的要因甲状腺機能低下症. 日本臨床 66：186-189, 2008.
- 20080116N 加藤博之、内山茂晴、山崎宏、松田正之、山崎秀：RAによる指ボタン穴変形の治療. 関節外科 27：58-63, 2008.
- 20080117N 岸田大、福島和広、石井亘、松田正之、池田修一：RAによるAAアミロイドーシスにてエンブレル使用中にS状結腸の穿孔を認めた一例. 中部リウマチ 39：118-119, 2008.
- 20080118N 小平農、関島良樹、武井洋一、土屋彩子、東城加奈、矢崎正英、森田洋、吉田邦広、星井嘉信、池田修一：手根管症候群を呈した野生型トランスサイレチンアミロイドーシス4例の臨床像の検討. 末梢神経 19：54-63, 2008.
- 20080119N 関島良樹：蛋白質ミスフォールディング病の発症機序と治療戦略. 信州医学雑誌 56：115-124, 2008.
- 20080120N 関島良樹、吉田邦広：家族性アミロイドポリニューロパチーの遺伝子診断. 神経内科 69：513-521, 2008.
- 20080121N 高梨哲生、山崎秀、金物壽久、浦野房三、鈴木貞博、松田正之、鈴木明夫：生物学的製剤治療普及に向けての多施設共同成績調査 - エタネルセプトの治療成績 -. 中部リウマチ 39：16-17, 2008.

## 著書

- 20080105N 石田文宏：脳貧血と貧血の違いを教えてください. : オンナのカラダお悩み解消 BOOK 69. 69-69, 扶桑社, 東京, 2008.
- 20080106N 城下智 松本晶博 米田傑 上條敦 小松道治 田中直樹 梅村武司 一條哲也 吉澤要 田中榮司：長野県における肝硬変の成因別実態. 恩地森一 (監) 青柳豊 西口修平 道堯浩二郎 (編)：肝硬変の成因別実態. 15-21, 中外医学社, 東京, 2008.
- 20080107N 田中榮司：C型急性肝炎のインターフェロン治療はいつ行うべきか. 小池和彦：肝炎のインターフェロン治療 up to date 2009. 78-83, 日本メディカル, 東京, 2008.
- 20080108N 田中榮司：HBs抗原、HCV抗体. 後藤由夫 奈良昌治：検診判定基準ガイドライン 改訂新版. 124-128, 文光堂, 東京, 2008.
- 20080109N 田中榮司：肝臓の病気. 福井次矢 (監)：家庭の医学 第6版. 607-635, 保健同人社, 東京, 2008.

- 20080122N 武井洋一、池田修一：家族性アミロイドポリニューロパチー. *Clinical Neuroscience* 26 : 8-9, 2008.
- 20080123N 内藤康介、森田洋、吉田邦広、松田正之、池田修一：Brachial plexopathy に対する免疫療法の治療効果に関する検討. *末消神経* 19 : 433-435, 2008.
- 20080124N 松田正之：多発性硬化症. *総合臨牀* 57 : 577-579, 2008.
- 20080125N 松田正之：AL アミロイドーシスにおけるメルファラン大量療法の意義. *血液・腫瘍科* 57 : 103-108, 2008.
- 20080126N 森田 洋：有機リン剤中毒. *Medical Practice (臨時増刊号)* 25 : 883-887, 2008.
- 20080127N 山崎秀、高梨哲生、鈴木明夫、金物壽久、浦野房三、鈴木貞博、松田正之、加藤博之：長野県内のリウマチ医療の実態を生物学的製剤治療への取り組み. *中部リウマチ* 39 : 14-15, 2008.
- 20080128N 吉田邦広：神経変性疾患の遺伝子診断－臨床的有用性をどう評価するか？－. *臨床神経学* 48 : 884-887, 2008.
- 20080129N 松田正之：原発性アミロイドーシスの診断と治療. 飯田真介、安倍正博、村上博和：多発性骨髄腫診療ハンドブック. 142-146, 中外医学社, 東京, 2008.
- 20080130N 天野直二：老年期における精神障害 —うつ病, 認知症, せん妄に関連して—. *東京都病院薬剤師会雑誌* 57 : 413-417, 2008.
- 20080131N 天野直二：【透析トラブル Q&A】サイコネフロジーについて教えてください. *腎と透析* 64 : 767-769, 2008.
- 20080132N 天野直二：【高齢者透析の問題点Ⅱ】透析の実際 3) メンタルケア. *透析フロンティア* 18 : 16-20, 2008.
- 20080133N 天野直二、宮下光弘：【元々どういう人だったの？—生活史とパーソナリティへの着目】仮性認知症を通して考えたこと —老年期うつ病とレビー小体型認知症の狭間にて—. *精神科治療学* 23 : 649-653, 2008.
- 20080134N 荻原朋美、天野直二：【アルツハイマー病の診断と治療】アルツハイマー病の診断基準. *診断と治療* 96 : 2276-2284, 2008.
- 20080135N 篠山大明、天野直二：【高齢者医療の危機管理】高齢者の精神障害と医療事故. *Geriatric Medicine* 46 : 171-175, 2008.
- 20080136N 杉山英子、石川朋子、横山 伸：女子大学生・短期大学生の食行動異常 —学部選択との関係および大学入学後の栄養教育の影響—. *日本未病システム学会雑誌* 14 : 273-275, 2008.
- 20080137N 高橋 徹、高橋 徹：セネストパチーの原典 —Dupré らの論文—. *臨床精神病理* 29 : 345-358, 2008.
- 20080138N 高橋 徹、角田美穂、篠山大明、天野直二：精神科外来における病名記載の実態に関する検討 (第二報) —精神分裂病から統合失調症への呼称変更前後の変化—. *信州医学雑誌* 56 : 125-132, 2008.
- 20080139N 巽 信夫：【東洋における心身医学療法】医療における内観療法の活用 —全人医療, 生涯発達, およびコミュニティ医療観点を踏まえて—. *心身医学* 48 : 11-16, 2008.
- 20080140N 塚田拓也、花岡 健、中嶋博幸、丸山隆久：低体温症と低カリウム血症によると考えられる心室細動を繰り返した1 蘇生例. *呼吸と循環* 56 : 647-651, 2008.
- 20080141N 塚原照臣、鷲塚伸介、藤村智子、林 弘子、徳原さえ美、武田弘子、児玉邦代、西沢理恵子、布施みどり、湯澤直美、松嶋泰吉、上條耕司、下原浅男、山中章平、野見山哲生、川 茂幸：信州大学における麻疹対策 —大学生における麻疹の全国的な流行に対して—. *Campus Health* 45 : 191-196, 2008.
- 20080142N 益谷幸里、天野直二：【透析患者診療のための診断基準・重症度スコア—適切な病態評価のために 臓器別アプローチ 中枢神経系】うつ病 (うつ状態). *臨床透析* 24 : 844-846, 2008.
- 20080143N 宮下光弘、天野直二：【“治療可能な認知症” —Update】甲状腺機能異常など. *老年精神医学雑誌* 19 : 953-958, 2008.
- 20080144N 矢崎健彦、天野直二：【高齢者のうつ病とその周辺】身体疾患に伴ううつ病. *老年精神医学雑誌* 19 : 403-408, 2008.
- 20080145N 山下功一、天野直二：【精神科治療過程で有用な臨床検査】老年期の精神科治療過程で有用な臨床検査

## 著 書

## 精神医学

## 論 文



—認知症を中心に— 精神科治療学 23 : 73-79, 2008.

20080146N 山下功一, 天野直二:【扁桃体における病態】  
Klüver-Bucy 症候群と扁桃体. Clinical Neuroscience 26 :  
419-421, 2008.

20080147N 吉本隆明, 天野直二:【高齢者認知症の知識と  
理解】 認知症の予防 うつ病. 臨床と研究 85 : 538-542,  
2008.

20080148N 鷺塚伸介:【気分安定薬の現状と課題】 気分安  
定薬の治療反応予測. 臨床精神医学 37 : 905-911, 2008.

20080149N 鷺塚伸介, 天野直二:【維持透析患者の心の動き  
—「うつ」を中心に】 うつ傾向, うつ病性障害並びに周  
辺疾患の診断と治療. 臨床透析 24 : 1369-1376, 2008.

## 著 書

20080150N 天野直二:血管性認知症の生物学的背景. 松下  
正明, 加藤 敏, 神庭重信編:精神医学対話. 603-611, 弘  
文堂, 東京, 2008.

20080151N 荻原朋美, 犬塚 伸, 山下功一, 天野直二:【臨  
床編 アルツハイマー病の治療・管理】 周辺症状に対す  
る治療. 平井俊策ほか編:日本臨床 66 (増刊) アルツ  
ハイマー病 —基礎研究から予防・治療の新しいパラダイ  
ム. 423-427, 日本臨床社, 大阪, 2008.

## 小児医学

### 論 文

20080152N 岡田まゆみ, 佐藤広樹, 石田武彦, 沢登恵美,  
青山香喜, 小澤克良:小児気管支喘息発作の誘因として  
の肺炎クラミジア感染症— Enzyme-Linked Immuno Sorbent  
Assay (ELISA) 法による IgM 抗体を用いた検討—. 山梨  
医学 36 : 144-148, 2008.

20080153N 山崎崇志:特集 自己免疫疾患—病態と治療 <  
自己抗体検査> 抗核抗体. 小児内科 40 (12) : 1899-1904,  
2008.

20080154N 赤澤陽平, 馬場 淳:この 1 冊で扱い方から  
看護のポイントまでわかる NICU でよく使う ME 機器.  
Neonatal Care 2008 年春季増刊 : 198-208, 2008.

20080155N 赤澤陽平, 廣間武彦:新生児の蘇生と管理「分  
娩室での蘇生 3」羊水混濁時の対応. 臨床婦人科産科 62  
(2) : 125-129, 2008.

20080156N 荒井 史, 山崎和子, 中村友彦, 南 勇樹, 島  
崎 英, 牛久英雄, 津野隆久, 馬場 淳, 小池健一:一地

方都市における RS ウイルス感染症の実態調査. 日本小児  
科学会雑誌 112 (7) : 1076-1080, 2008.

20080157N 山崎崇志, 上松一永 小池健一:家族性地中海  
熱の診断と治療 —周辺疾患との関連—. 小児科 49 (10) :  
1373-1382, 2008.

20080158N 滝沢正臣, 坂田信裕, 小池健一, 稲葉雄二, 福  
山哲広, 樋口一美, 笛木 昇, 石田修一:病気のこどもの  
ための ICT 活用による総合ケアネットシステム. Japanese J  
of Telemedicine and Telecare 4 (2) : 295-296, 2008.

20080159N 稲葉雄二, 滝沢正臣, 石井純子, 小林桂子, 村  
田マサ子, 小池健一:小児の急病に対応する電話相談シス  
テムの研究. Japanese J of Telemedicine and Telecare 4 (2) :  
323-324, 2008.

20080160N 三澤由佳, 福山哲広, 稲葉雄二, 樋口司, 小池  
健一, 松崎聡:リジン・トリプトファン除去ミルクが有用  
であった, グルタル酸血症 1 型の 1 男児例. 特殊ミルク情  
報 44 号 : 30-34, 2008.

20080161N 中山佳子:小児の Helicobacter pylori 感染におけ  
る話題. Helicobacter Research 12 : 133-138, 2008.

20080162N 中山佳子:小児における Helicobacter pylori 感  
染の内視鏡像の特徴. Helicobacter Research 12 : 302-307,  
2008.

20080163N 山崎崇志, 上松一永:分類不能型免疫不全症.  
小児内科 40 : 1275-1282, 2008.

20080164N 山崎崇志, 増本純也, 上松一永:家族性地中海  
熱の分子メカニズムと臨床像. 日本小児科学会雑誌 112 :  
1358-1368, 2008.

20080165N 上松一永, 重村倫成, 柳沢龍:感染症の鑑別と  
しての自己炎症疾患. 小児感染免疫 20 : 340-346, 2008.

## 著 書

20080166N 中山佳子:過敏性腸症候群. 大関武彦, 近藤直  
美編:小児科学 (第 3 版). 1217-1218, 医学書院, 東京,  
2008.

20080167N 中山佳子:消化器系. 鈴木隆雄, 衛藤隆:から  
だの年齢事典. 251-255, 朝倉書店, 東京, 2008.

20080168N 中山佳子:胃炎, 消化性潰瘍, H. pylori 感染  
を含む, 小児疾患診療のための病態 生理 I (改定第 4 版).  
からだの年齢事典:小児内科 40 増刊号. 479-485, 東京  
医学社, 東京, 2008.

## 皮膚科学

## 論文

- 20080169N 斎田俊明：ダーモスコピーと病理のかたち. 日本皮膚科学会誌 118：3017-3021, 2008.
- 20080170N 斎田俊明：ダーモスコピー診断の実際 末端黒子方黒色腫と掌蹠の母斑. 日本皮膚科学会誌 118：2850-2853, 2008.
- 20080171N 斎田俊明：がん治療 update 皮膚がん. 日本癌治療学会誌 43：1131-1133, 2008.
- 20080172N 斎田俊明：黒アザ治療パーフェクトガイド 黒アザの分類と診断. PEPARS 24号：1-10, 2008.
- 20080173N 斎田俊明：皮膚悪性腫瘍 診療ガイドラインとトピックス ダーモスコピー メラノーマの画期的診断法. 医学のあゆみ 226：197-201, 2008.
- 20080174N 斎田俊明：皮膚がんの話：メラノーマを中心に. 日皮協ジャーナル 30：176-183, 2008.
- 20080175N 斎田俊明：メラノーマの診断と治療の進歩. Biotherapy 22：63-70, 2008.
- 20080176N 斎田俊明：メラノーマ up-to-date 皮膚悪性腫瘍ガイドラインの考え方. 日本皮膚科学会誌 118：2690-2693, 2008.
- 20080177N 斎田俊明、古賀弘志：Q13 ダーモスコピーで掌蹠の色素細胞母斑と判断しても、ある程度大きい場合は切除しないと不安です。掌蹠のメラノサイト病変の診療指針を教えてください。ダーモスコピーの実践 - 診療現場の疑問に答える. 皮膚科の臨床 50：1344-1348, 2008.
- 20080178N 小口真司、斎田俊明：Q10 掌蹠のメラノーマと良性病変を見分けるポイントは？ダーモスコピーの実践 - 診療現場の疑問に答える. 皮膚科の臨床 50：1329-1333, 2008.
- 20080179N 高田 実：メラノーマの新規治療の展望. 癌と化学療法 35：588-590, 2008.
- 20080180N 高田 実：皮膚科セミナーウム 第37回 悪性黒色腫と色素性腫瘍：1. 色素性腫瘍の鑑別：肉眼、組織像と補助検査. 日本皮膚科学会誌 118：1051-1055, 2008.
- 20080181N 高田 実：メラノーマ幹細胞と分子標的治療薬 - メラノーマの治癒をめざして -. 医学のあゆみ 226：227-230, 2008.
- 20080182N 宮寄敦、面高進平、高田 実：テトラサイクリン少量内服療法が著効した後天性反応性穿孔性膠原線維症の1例. 臨床皮膚科 62：624-627, 2008.
- 20080183N 松本和彦、斎田俊明：分子標的治療薬による特異的な副作用とその対策 皮膚毒性. 癌と化学療法 35：1645-1648, 2008.
- 20080184N 宇原 久：皮膚がんを疑うポイントと病期決定に必要な検査. がん看護 13：319-323, 2008.
- 20080185N 宇原 久、山崎直也、真鍋 求、鹿間直人：有棘細胞癌の診療ガイドライン. Skin Cancer 22：226-232, 2008.
- 20080186N 宇原 久：メラノーマにおけるセンチネルリンパ節生検の適応と意義. 医学のあゆみ 226：209-211, 2008.
- 20080187N 宇原 久、林 宏一、古賀弘志、斎田俊明：基底細胞癌の高周波エコー所見. 臨床皮膚科 62：76-79, 2008.
- 20080188N 宇原 久、清原祥夫、山本明史、斎田俊明：メラノーマの原発巣の厚さとセンチネルリンパ節の転移率についての検討. 日本皮膚科学会誌 118：3083-3088, 2008.
- 20080189N 宇原 久：爪のみかた、爪部の皮膚腫瘍. 日本皮膚科学会誌 118：2912-2914, 2008.
- 20080190N 宇原 久：皮膚悪性腫瘍 up to date (メラノーマ除く) 皮膚上皮系悪性腫瘍. 日本皮膚科学会誌 118：2856-2857, 2008.
- 20080191N 梅林芳弘、真鍋 求、宇原 久、鹿間直人、山崎直也：皮膚科セミナーウム 第38回 皮膚悪性腫瘍の診療の考え方 1 有棘細胞癌. 日本皮膚科学会誌 118：1213-1218, 2008.
- 20080192N 木庭幸子、斎田俊明：知っておきたいがん免疫療法・実臨床のトピックス「メラノーマ」の免疫治療. 侵襲と免疫 17：43-44, 2008.
- 20080193N 古賀弘志：皮膚がんの治療戦略、ガイドライン. がん看護 13：332-334, 2008.
- 20080194N 古賀弘志：Q7 ダーモスコピー診断の基本方針を示してください ダーモスコピーの実践 - 診療現場の疑問に答える. 皮膚科の臨床 50：1316-1322, 2008.
- 20080195N 古賀弘志：Q5 どのように学習したらよいでしょうか？コンサルティングは可能でしょうか ダーモスコピーの実践 - 診療現場の疑問に答える. 皮膚科の臨床 50：

- 1306-1308, 2008.
- 20080196N 古賀弘志：メラノーマ原発巣の切除範囲一納得のいく手術のために. 医学のあゆみ 226 : 206-208, 2008.
- 20080197N 古賀弘志：ダーモスコピー. 日本皮膚科学会誌 118 : 2769-2771, 2008.
- 20080198N 古賀弘志：ダーモスコピーの用語と定義. 日本皮膚科学会誌 118 : 2819-2822, 2008.
- 20080199N 古賀弘志：血管所見の有用性. 日本皮膚科学会誌 118 : 2854-2855, 2008.
- 20080200N 後藤康文、高田 実、牧島 秀樹、石田文宏、齋田俊明：ボルテゾミブによる薬疹の1例. 臨床皮膚科 62 : 801-803, 2008.
- 20080201N 塩原順子、宇原 久、河内繁雄、高田 実、齋田俊明：CD30 陽性リンパ腫の8例. Skin Cancer 23 : 53-59, 2008.
- 20080202N 塩原順子、宇原 久、河内繁雄、高田 実、齋田俊明、佐藤亜衣、安藤 互：成人 Langerhans 組織球症の1例. 臨床皮膚科 62 : 659-662, 2008.
- 20080203N 塩原順子、宇原 久、河内繁雄、高田 実、齋田俊明：皮膚原発 CD30 陽性リンパ腫. 皮膚病診療 30 : 1151-1154, 2008.
- 20080204N 塩原順子、御子柴舞子、境沢香里、光楽文夫、林 宏一、宇原 久、齋田俊明、春日恵理子、松本竹久、佐野文子、西村和子：Exophilia moniliae による黒色分芽菌症の1例. 皮膚科の臨床 50 : 969-972, 2008.
- 20080205N 木藤健治、高沢裕子、鶴田恭子、村田 浩、林 宏一、古賀弘志、中藤奈美、久保仁美、齋田俊明：5 剤併用療法が奏功した進行期乳房外 Paget 病の1例. Skin Cancer 23 : 41-46, 2008.
- 20080206N 井出葉子、高田 実、武藤美香、村田 浩、宇原 久、齋田俊明、山崎雅英：網状皮斑および皮膚潰瘍患者におけるループス抗凝固因子. 日本皮膚科学会誌 118 : 1519-1525, 2008.
- 20080207N 生垣英之、皆川 茜、小金平容子、河内繁雄、齋田俊明：小麦による Food-dependent exercise-induced anaphylaxis (FDEIA) - アスピリン前投与と運動負荷により誘発された1例. 西日本皮膚科 70 : 253-255, 2008.
- 20080208N 皆川 茜、古賀弘志：Q30 エクリン汗孔腫を考えるべき所見は？ ダーモスコピーの実践 - 診療現場の疑問に答える. 皮膚科の臨床 50 : 1430-1433, 2008.
- 20080209N 境沢香里、長谷川淳一、林 宏一、高田 実、齋田俊明、中須一郎：肺転移発症後2年6ヶ月間生存した血管肉腫. 皮膚科の臨床 50 : 907-910, 2008.
- 20080210N 鶴田恭子、高沢裕子、木藤健治、村田浩、松本和彦、高田実、齋田俊明、下条久志、吉村康夫：Malignant Clear Cell Hidradenoma の1例. 日本皮膚病理組織学会会誌 23 : 10-13, 2008.
- 20080211N 代田志保、高沢裕子、林 宏一、河内繁雄、齋田俊明：臨床例 後頸部に生じた石灰化上皮腫. 皮膚病診療 30 : 759-762, 2008.
- 20080212N 高沢裕子、鶴田恭子、古賀弘志、松本和彦、高田 実、齋田俊明：Wells 症候群 (eosinophilic cellulitis). 皮膚病診療 30 : 1269-1272, 2008.

## 著 書

- 20080213N 齋田俊明：掌蹠の黒褐色斑は切除すべきか？. 宮地良樹、幸野 健：EBM 皮膚疾患の治療、2007年. 267-271, 中外医薬社、東京、2008.
- 20080214N 高田 実：紫外線防御で皮膚癌の発症を減らせるか？. 宮地良樹、幸野 健：EBM 皮膚疾患の治療、2007年. 249-252, 中外医薬社、東京、2008.
- 20080215N 高田 実：悪性黒色腫. 川田 暁：よくわかる病態生理9 皮膚疾患、2008年. 144-147, 医事新報社、東京、2008.
- 20080216N 高田 実：白斑. 川田 暁：よくわかる病態生理9 皮膚疾患、2008年. 148-151, 医事新報社、東京、2008.

## 画像医学

## 論 文

- 20080217N 大彌 歩、藤永康成、上田和彦、角谷眞澄：脾嚢胞性疾患のMRI 診断の読影ポイント. 消化器内視鏡 20 : 1023-1030, 2008.
- 20080218N 角谷眞澄：画像診断の進歩：どこまで病理診断に迫ってきているか 肝臓. 病理と臨床 26 : 165-170, 2008.
- 20080219N 黒住昌弘、角谷眞澄：経皮的椎体形成術. 信州医学雑誌 56 : 325-326, 2008.
- 20080220N 鹿間直人：ホジキンリンパ腫の放射線療法に関する話題. 血液・腫瘍科 56 : 443-448, 2008.

20080221N 鹿間直人：リンパ腫多施設共同臨床試験における放射線治療の品質保証と品質管理. 血液・腫瘍科 57：399-402, 2008.

20080222N 藤永康成、角谷眞澄、大彌 歩、塩沢丹里、小西郁生、小山 貴、富樫かおり：子宮頸部の嚢胞性疾患画像診断の視点から. 画像診断 28：648-656, 2008.

20080223N 柳沢 新、角谷眞澄：画像からみた肉芽腫性肝疾患の鑑別診断. 胆肝脾 57：599-606, 2008.

20080224N 山田 哲、角谷眞澄、藤永康成、八田朋子、上田和彦：肝脂肪沈着の病態と画像 肝脂肪沈着のMRI診断. 胆肝脾画像 10：35-43, 2008.

20080225N 宇原 久、山崎直也、真鍋 求、鹿間直人：有棘細胞癌の診療ガイドライン. Skin Cancer 22：226-232, 2008.

## 外科学 1

### 論 文

20080226N 長屋匡信、赤松泰次、白川晴章、北原桂、須澤兼一、金子靖典、斉藤拓康、小出直彦、上原剛、中山淳、田中榮司：胃 MALT リンパ腫の経過観察中に発見された急速進行性胃癌の 1 例. 胃と腸 43：1248-1254, 2008.

20080227N 中澤勇一、宮川眞一：特集 肝脂肪沈着の病態と画像 肝脂肪沈着の臨床 肝移植における脂肪肝. 胆肝脾画像 10：77-82, 2008.

20080228N 中澤勇一、池上俊彦、橋倉泰彦、武井洋一、矢崎正英：特集 臓器移植：その適応時期と移植後の長期管理 肝移植 家族性アミロイドポリニューロパチーと成人型シトルリン血症に対する肝移植. Pharma Medica 26：35-40, 2008.

20080229N 増田雄一、三輪史郎、名取恵子、宮川雄輔、横井謙太、鈴木史恭、横山隆秀、小林聡、宮川眞一、田中榮司：アラジール症候群と診断され長期経過観察中の患者に発生した肝細胞癌の 1 例. 日本消化器外科学会雑誌 41：1803-1808, 2008.

20080230N 三田篤義、三原基弘、浦田浩一、中澤勇一、池上俊彦、宮川眞一：特集：術後胆道合併症の防止とその対策 III. 生体肝移植 1. レシピエント - 胆管空腸吻合. 外科 70：959-964, 2008.

## 外科学 2

### 論 文

20080231N 天野 純：超高齢者（80歳以上）に対する冠動脈外科治療戦略とその成績. 冠疾患誌 14：159-159, 2008.

20080232N 有村隆明、西村秀紀、濱中一敏、近藤竜一、吉田和夫、天野 純：肺腫瘍切除術後に発生した胸壁デスマイド腫瘍の 1 例. 日本臨床外科学会雑誌 69：3128-3132, 2008.

20080233N 江口 隆、近藤竜一、吉田和夫、天野 純、浅野功治、石井恵子：デスマイドとの鑑別が問題となった両側肩甲下部弾性線維腫の 1 例. 日本臨床外科学会雑誌 69：203-207, 2008.

20080234N 江口 隆、蔵井 誠、加藤響子、富永義明、小林宣隆、椎名隆之、近藤竜一、吉田和夫、天野 純：肺アスペルギローマ術後切除断端に発症した非結核性抗酸菌症の 1 例. 日本呼吸器外科学会雑誌 22：35-38, 2008.

20080235N 加藤響子、近藤竜一、江口 隆、椎名隆之、吉田和夫、天野 純：上皮小体機能亢進症と MEN1 型合併胸腺カルチノイドに対する同時手術の 1 例. 日本臨床外科学会雑誌 69：3133-3139, 2008.

20080236N 小林宣隆、宮澤正久：胸腔鏡下生検で診断した肺コクシジオイデス症の 1 例. 日本呼吸器外科学会雑誌 22：202-205, 2008.

20080237N 近藤竜一、境沢隆夫、加藤響子、富永義明、江口 隆、小林宣隆、兵庫谷章、椎名隆之、吉田和夫、天野 純：原発性肺癌切除例における他臓器重複癌の検討. 肺癌 48：33-38, 2008.

20080238N 近藤竜一、境沢隆夫、加藤響子、富永義明、江口 隆、小林宣隆、兵庫谷章、齋藤 学、牛山俊樹、濱中一敏、砥石政幸、橋都正洋、椎名隆之、牧内明子、蔵井 誠、高砂敬一郎、沼波宏樹、宮澤正久、吉田和夫、矢満田健、羽生田正行、天野 純：信州大学医学部附属病院で最近 20 年間に行われた原発性肺癌手術症例の臨床的特徴の変遷. 信州医学雑誌 56：17-28, 2008.

20080239N 椎名隆之、加藤響子、富永義明、江口 隆、小林宣隆、近藤竜一、吉田和夫、天野 純：自殺企図にて迷入した木片異物による縦隔炎の 1 例. 日本呼吸器外科学会雑誌 22：77-81, 2008.

20080240N 下平滋隆、福井大祐、越川めぐみ、池田宇一、天野 純：エリスロポエチンの造血以外の作用 (2) 末梢動脈の保護作用. 臨床透析 24：63-68, 2008.



- 20080241N 花村 徹、荒井義和、高田 学、山口敏之、小松信男、橋本晋一、小山正道：巻絡により絞扼性イレウスを呈した虫垂粘液嚢腫の1例。日本臨床外科学会雑誌 69：85-88, 2008.
- 20080242N 浜 善久：甲状腺疾患（クリーゼを含む）。救急・集中治療 20：423-431, 2008.
- 20080243N 福井大祐：重症虚血肢に対するバイパス術。Coronary Intervention 4：73-78, 2008.
- 20080244N 福井大祐：胸・腹部大動脈解離（瘤）の非大血管手術。救急・集中治療 20：271-277, 2008.
- 20080245N 福井大祐：Endovascular surgeryによる閉塞性動脈硬化症に対するハイブリッド治療。Angiology Frontier 7：57-61, 2008.
- 20080246N 福井大祐：腹部大動脈瘤に対するステントグラフト治療～治療の最前線と信州大学附属病院における現状～。信州医学雑誌 56：183-190, 2008.
- 20080247N 藤森 実：組換えピフィズス菌製剤を用いた乳癌の腫瘍選択的治療。日本臨床 66：1211-1218, 2008.
- 20080253N 高橋 淳：脊柱側弯症に対するコンピュータ支援後方矯正固定術。整形外科最少侵襲手術ジャーナル 49：16-24, 2008.
- 20080254N 高橋 淳、平林洋樹：脊柱側弯症に対するコンピュータ支援 Skip Pedicle Screw Fixation 法の短期成績。脊柱変形 23：133-137, 2008.
- 20080255N 川崎桂子、畑 幸彦、高橋友明、青木幹昌、唐澤達典、矢貴秀雄：乳癌術後患者の肩関節障害について。信州医学雑誌 56：29-32, 2008.
- 20080256N 君塚康一郎、畑 幸彦、小林博一、村上成道、若林真司：腱板断裂術後1年のMRIでの棘上筋付着部の腱内高輝度変化の臨床的意味について。中部日本整形外科災害外科学会雑誌 51：457-458, 2008.
- 20080257N 石垣範雄、畑 幸彦、村上成道、小林博一、中村恒一、加藤博之：肩腱板断裂術後における痛みの特徴。中部日本整形外科災害外科学会雑誌 51：459-460, 2008.
- 20080258N 畑 幸彦、村上成道、小林博一、石垣範雄、中村恒一、加藤博之：肩広範囲腱板断裂患者の術後満足度に関連する因子。中部日本整形外科災害外科学会雑誌 51：461-462, 2008.
- 20080259N 畑 幸彦、石垣範雄、中村恒一、小林博一、村上成道、加藤博之：肩甲下筋腱断裂を伴う広範囲腱板断裂の治療 —上腕二頭筋長頭腱パッチ法—。別冊整形外科 54：77-78, 2008.
- 20080260N 石垣範雄、内山茂晴、伊坪敏郎、加藤博之、畑 幸彦、中村恒一：リウマチ肘の上腕骨遠位端関節内粉碎骨折に対し人工肘関節置換術を施行した2例。関節の外科 35：29-32, 2008.
- 20080261N 唐沢達典、畑 幸彦：肩腱板損傷に対する理学療法とバイオメカニクス。理学療法ジャーナル 42：847-852, 2008.
- 20080262N 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：反復性肩関節前方（亜）脱臼に伴う関節包側腱板不全断裂の検討。肩関節 32：289-292, 2008.
- 20080263N 小林博一、畑 幸彦、君塚康一郎、村上成道、加藤博之：肩腱板断裂術前における肩甲骨の位置異常の特徴。肩関節 32：349-351, 2008.
- 20080264N 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：広範囲腱板断裂に対する手術的治療の臨床効果。肩関節 32：425-428,

## 著 書

- 20080248N 福井大祐：重症虚血肢に対する外科的バイパス術 - (2) 大腿膝窩動脈領域。監修：飯田 修編集：南部伸介：重症虚血診療の実践 - 集学的治療によるアプローチ。99-104, 南江堂, 東京, 2008.
- 20080249N 福井大祐、天野 純：腹部大動脈破裂の治療指針。岡元和文：救急・集中治療ガイドライン - 最新の診療指針 - 2008-'09. 225-227, 総合医学社, 東京, 2008.

## 運動機能学

### 論 文

- 20080250N 高橋 淳、上村幹男、江原宗平：Marfan 症候群に伴う側弯症。関節外科 27：92-97, 2008.
- 20080251N 江原宗平、檜崎勝己、金森康夫、高橋 淳、中村 功、平林洋樹：胸腔鏡視下脊椎前方手術。関節外科 27：59-64, 2008.
- 20080252N 青木 薫、高橋 淳、平林洋樹、外立裕之、荻原伸英、加藤博之：頸部神経根症に対する Mini Open Foraminotomy の手術成績 - VAS, Neck Disability Index による評価。中部日本整形外科災害外科学会雑誌 51：517-518, 2008.

2008.

20080265N 迫田秀行、鄭徳泳、佐藤道夫、土屋利江、脇谷滋之、天正恵治：人工関節不具合要因の検討。日本臨床バイオメカニクス学会誌 29：361-365, 2008.

20080266N 石垣範雄、畑 幸彦、中村恒一、村上成道、小林博一、伊坪敏郎、内山茂晴、加藤博之：肩腱板断裂に伴う痛みが臨床所見に及ぼす影響。肩関節 32：645-647, 2008.

20080267N 原田真知子、小野田聡子、高橋友明、畑 幸彦：脳血管障害急性期における嚥下障害の客観的評価の試み。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 29：16-18, 2008.

20080268N 高田明子、畑 幸彦、井戸芳和、村井 貴、迫分千春、加藤千史：造血幹細胞移植患者の退院後の日常生活に関するアンケート調査。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 29：45-47, 2008.

20080269N 山田朋希、畑 幸彦、中村恒一、唐沢達典、高橋友明：人工膝関節全置換術施行患者の退院時の臨床評価と満足度。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 29：57-59, 2008.

20080270N 雫田研輔、畑 幸彦、青木幹昌、高橋友明：寒冷療法施行部位の違いが疼痛と満足度に及ぼす影響。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 29：60-61, 2008.

20080271N 村井 貴、畑 幸彦、高田明子、井戸芳和：RA 手指伸筋腱再建術後の手指機能と ADL, 満足度について。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 29：65-67, 2008.

20080272N 平林洋樹、荻原伸英、外立裕之、高橋 淳、加藤博之：第3 腰髄神経根障害に対する治療成績。中部日本整形外科災害外科学会雑誌 51：989-990, 2008.

20080273N 中村恒一、内山茂晴、今枝敏彦、伊坪敏郎、畑 幸彦、石垣範雄、百瀬敏充、加藤博之：手根管症候群に対するの知覚・痛覚定量分析装置 (Pain Vision) による最小電流閾値評価。末梢神経 19：413-415, 2008.

20080274N 荻原伸英、高橋淳、平林洋樹、外立裕之、加藤博之：不安定性を伴う頸髄症に対するインストゥルメンテーションを用いた後方除圧固定術の成績。中部日本整形外科災害外科学会雑誌 51：801-802, 2008.

20080275N 山崎宏、加藤博之、畑幸彦、中土幸男、土金彰：手関節部での屈指腱皮下断裂に対する遊離腱移植術。日本手の外科学会雑誌 24：695-698, 2008.

20080276N 松木寛之、加藤博之、内山茂晴、山崎宏、中村恒一：Kienboeck 病を合併した手根管症候群 11 例の報告と文献的考察。日本手の外科学会雑誌 24：720-723, 2008.

20080277N 松木寛之、加藤博之、中村順之、山崎宏、中村恒一：右手中・環・小指 MP 関節伸展不全を呈した特発性伸筋腱脱臼の 1 例。日本手の外科学会雑誌 24：1174-1176, 2008.

20080278N 伊坪敏郎、内山茂晴、加藤博之、畑 幸彦、中村恒一、石垣範雄、村上成道、小林博一：腱板断裂術後 MRI 高輝度部分の低信号化の臨床的意義。肩関節 32：631-634, 2008.

20080279N 加藤博之、内山茂晴、山崎宏、松田正之、山崎秀：RA 手指変形の治療】RA による指ボタン穴変形の治療。関節外科 27：58-63, 2008.

## 著 書

20080280N 畑 幸彦：胸鎖関節脱臼 [応用編]。高岸憲二編：肩関節外科の要点と盲点。198-203, 文光堂, 東京, 2008.

## 脳神経外科学

### 論 文

20080281N 荻原利浩、柿澤幸成、四方聖二、和田直道、後藤哲哉、田中雄一郎、本郷一博、金子智喜：43 年間にわたりくも膜下出血を繰り返した松果体細胞腫の 1 例。脳神経外科 36：251-255, 2008.

20080282N 北澤和夫、村岡 尚、石坂繁寿、長島 久、小山 徹、小林茂昭、原 寛美、本郷一博：当院の SCU の現状と急性期リハビリテーション。相澤病院医学雑誌 6：15-19, 2008.

20080283N 児玉邦彦、後藤哲哉、佐藤 篤、酒井圭一、田中雄一郎、本郷一博：脳動脈瘤クリッピング術における術中視覚誘発電位モニタリングの有用性。脳卒中の外科 36：350-354, 2008.

20080284N 後藤哲哉：最新の脳神経外科手術支援装置。信州医学雑誌 56：199-200, 2008.

20080285N 後藤哲哉、本郷一博：脳神経外科手術支援ロボット「NeuroBot」の改良について。画像ラボ 19：63-67, 2008.

20080286N 佐々木哲郎、長島 久、佐藤大輔、小山淳一、本郷一博：Anterior condylar confluent 近傍硬膜動静脈瘻の 2

例. 脳神経血管内治療 2 : 212-216, 2008.

20080287N 長島 久、本郷一博、竹前紀樹、大屋房一、小山淳一、後藤哲哉、小林茂昭：High grade AVM に対する塞栓術と電気生理学的モニタリングを利用した集学的治療の有用性. 脳卒中の外科 36 : 24-28, 2008.

20080288N 橋本隆男、後藤哲哉、本郷一博：ヒト視床下核 DBS は視床下核ニューロン発火を強力に抑制する. 機能的脳神経外科 47 : 12-13, 2008.

20080289N 本郷一博、後藤哲哉：(基本をマスター 脳神経外科のスタンダード) 聴神経鞘腫の手術. 脳神経外科速報 5 : 544-553, 2008.

20080290N 本郷一博、柿澤幸成、後藤哲哉、堀内哲吉：【頭蓋底静脈の基礎と臨床 (1) : 海綿静脈洞】解剖に基づく手術の要点 内頸動脈 paraclinoid aneurysm (特集). 脳神経外科ジャーナル 17 : 666-672, 2008.

20080291N 本郷一博、柿澤幸成、後藤哲哉、酒井圭一：【脳神経機能温存】脳幹部病変への手術アプローチと機能温存 (特集). 脳神経外科ジャーナル 17 : 122-128, 2008.

## 著 書

20080292N 伊東清志、本郷一博：総論 4 手術の手順と流れ イラストでわかる脳神経外科手術と術式ケア. 藤井清孝：BRAIN NURSING 2008 夏季増刊. 57-70, メディカ出版, 大阪, 2008.

20080293N 伊東清志、本郷一博：総論 5 術後の管理 イラストでわかる脳神経外科手術と術式ケア. 藤井清孝：BRAIN NURSING 2008 夏季増刊. 71-86, メディカ出版, 大阪, 2008.

20080294N 上條幸弘、横尾 昭、本郷一博：7. くも膜下出血で術後、経過順調だった患者が突然意識レベル低下！ 症候性脳血管攣縮. 富岡譲二監修、櫻井利江編集協力：知っておきたい急変のシグナルと対応 [増補版]. 31-35, 日本看護協会出版会, 東京, 2008.

20080295N 堀内哲吉、本郷一博：くも膜下出血治療薬. 神野哲夫、河本圭司監修：すぐに役立つ脳神経外科救急ハンドブック 日本脳神経外科救急学会編. 354-357, メディカ出版, 大阪, 2008.

20080296N 本郷一博：クリップによる脳動脈閉塞. 塩川芳昭：NS (Neurosurgery) Now 1 基本的テント上脳動脈瘤手術 安全に手術するノウハウはこれだ. 30-37, メジカルビュー社, 東京, 2008.

20080297N 本郷一博：画像診断と治療戦略. 新井 一：NS

(Neurosurgery) Now 3 テント上髄膜腫 アプローチから摘出まで. 20-25, メジカルビュー社, 東京, 2008.

20080298N 本郷一博：神経上皮性腫瘍 (神経膠腫)、髄膜腫、下垂体腺腫. 児玉南海雄、佐々木富男、峯浦一喜、新井 一、富永悌二：標準脳神経外科学 第11版. 167-188, 医学書院, 東京, 2008.

20080299N 村岡 尚、本郷一博：総論 2 脳神経外科手術の種類 イラストでわかる脳神経外科手術と術式ケア. 藤井清孝：BRAIN NURSING 2008 夏季増刊. 22-37, メディカ出版, 大阪, 2008.

20080300N 八子武裕、本郷一博：総論 3 手術体位の取り方の基本 イラストでわかる脳神経外科手術と術式ケア. 藤井清孝：BRAIN NURSING 2008 夏季増刊. 38-56, メディカ出版, 大阪, 2008.

20080301N 八子武裕、本郷一博：Ⅲ脳外科領域への応用ー術中造影 ハンディ型赤外線カメラを用いた術中脳血管撮影の有用性. 草野満夫：ICG 蛍光 Navigation Surgery のすべて. 58-68, 株式会社インターメディカ, 東京, 2008.

## 歯科口腔外科学

### 論 文

20080302N 遠山周明、栗田 浩、上原 忍、倉科憲治：顎関節脱臼に関する臨床的検討. 信州医学会雑誌 56 : 191-194, 2008.

20080303N 遠山 牧、栗田 浩、遠山周明、倉科憲治：口蓋床により嚥下機能が改善した口腔底癌の1例. 信州医学会雑誌 56 : 195-198, 2008.

20080304N 長汐沙千穂、酒井洋徳、小池剛史、小林啓一、栗田 浩、倉科憲治：上顎癌の術後放射線治療中に生じた動脈血栓症の1例. 有病者歯科医療 17 : 11-15, 2008.

20080305N 飯島 響、栗田 浩、戸木田怜子、西澤理史歩、倉科憲治：顎放線菌症を併発した下顎切痕部の含菌性嚢胞の1例. 日本口腔外科学会雑誌 54 : 674-678, 2008.

### 著 書

20080306N 倉科憲治、栗田 浩：口腔粘膜の清掃法. 日本口腔ケア学会：口腔ケア基礎知識. 37-39, 永末書店, 東京, 2008.

## 泌尿器科学

## 論文

- 20080307N 石塚 修、西沢 理：廃用症候群のリハビリテーションの実学。泌尿器科的問題に対する対応。Jpn. J. Rehabil. Med 45：422-426, 2008.
- 20080308N 石塚 修、西沢 理：今さら聞けない泌尿器科の疑問・質問 大特集：泌尿器科検査についての疑問・質問。泌尿器ケア 13：264-268, 2008.
- 20080309N 石塚 修、山西友典、後藤百万、舂森直哉、菅谷公男、吉田正貴、西沢 理：漢方製剤の臨床効果—牛車腎気丸を中心として—。Urology View 7：81-84, 2008.
- 20080310N 市野みどり、井川靖彦、小川輝之、石塚 修、西沢 理：糖尿病性下部尿路機能障害の概念・特徴・診断・治療。日本臨床 66：436-440, 2008.
- 20080311N 市野みどり、井川靖彦、石塚 修、西沢 理：【プライマリケアにおける下部尿路機能障害へのアプローチ】下部尿路機能障害の診断。Progress in Medicine 28：1357-1360, 2008.
- 20080312N 加藤晴朗：開放手術からミニマム創手術へ。泌尿器外科 21：1267-1273, 2008.
- 20080313N 川上雅子、飯島和芳、野口 渉、西沢 理：小腸出血に対するアルゴンプラズマ凝固法が原因と思われる膀胱粘膜下腫瘍。臨床泌尿器科 62：517-520, 2008.
- 20080314N 杵渕芳明、石塚 修、西沢 理：腎細胞癌の分子標的治療。信州医誌 56：403-404, 2008.
- 20080315N 多田 剛、櫻井晃洋、井川靖彦：准教授・講師層で自主的に行った医学教育ミニ・ワークショップの成果。医学教育 39：109-113, 2008.
- 20080316N 西沢 理、山口 脩、吉田正貴：【過活動膀胱を再考する】過活動膀胱診療ガイドライン・ダイジェスト版について。泌尿器外科 21：581-587, 2008.
- 20080317N 西沢 理、山本哲平、鈴木 中：治療法紹介 薬物療法 過活動膀胱 イミダフェナシン。排尿障害プラクティス 16：251-255, 2008.
- 20080318N 西沢 理：国際前立腺会議からの報告 LUTS：Etiology and Patient Assessment (下部尿路症状：病因、患者評価、治療効果の予測)。排尿障害プラクティス 16：245-250, 2008.

20080319N 皆川倫範、加藤晴朗、川上雅子、石塚 修、井川靖彦、西沢 理：CEA がマーカーとして有用であった原発性女子尿道癌。臨床泌尿器科 6：523-526, 2008.

## 著書

- 20080320N 本間之夫、荒木勇雄、井川靖彦、大園誠一郎、後藤百万、山西友典、横山 修、吉田正貴 (日本排尿機能学会男性下部尿路症状ガイドライン作成委員会編)：男性下部尿路症状ガイドライン。ブラックウェルパブリッシング、東京、2008.
- 20080321N 井川靖彦、西沢 理：Male LUTS における BOO の診断法と臨床的意義。山口 脩、西沢 理、塚本泰司、武田正之：New Concepts of BPH/LUTS. 61-66, リッチヒルメディカル、東京、2008.
- 20080322N 井川靖彦：前立腺肥大症 (膀胱出口部閉塞症) の診断と治療。財団法人長寿科学振興財団：高齢者の排泄ケア。43-51, 財団法人長寿科学振興財団、東京、2008.
- 20080323N 石塚 修、西沢 理：BPH と LUTS の諸症状の発生メカニズム。山口 脩、西沢 理、塚本泰司、武田正之：New Concepts of BPH/LUTS. 53-56, リッチヒルメディカル、東京、2008.
- 20080324N 関 聡、井川靖彦：前立腺肥大症の薬物治療の EBM。ファーマナビゲーター 下部尿路機能障害編：柿崎秀宏、吉田正貴。130-134, メディカルレビュー社、東京、2008.
- 20080325N 西沢 理：排尿機能障害。最新泌尿器科診療指針：村井 勝、塚本泰司、小川 修。89-102, 永井書店、大阪、2008.
- 20080326N 西沢 理：男性更年期に特に気をつけたい泌尿器疾患：過活動膀胱。男性更年期障害 —その関連領域も含めたアプローチ：白井將文。105-108, 株式会社新興医学出版社、東京、2008.

## 眼科学

## 論文

- 20080327N 新井 純、新井郷子、吉田紀子、福井えみ、中村さち子：光線力学療法施行後早期に著明な視力低下をきたした加齢黄斑変性症例の検討。臨床眼科 62：543-547, 2008.
- 20080328N 森 紀和子、宮原照良、太田浩一、村田敏規：特発性網膜動脈分枝閉塞症の 1 例。臨床眼科 62：563-566, 2008.



20080329N 家里康弘、太田浩一、朱 さゆり：原田病に対する副腎皮質ステロイド薬全身投与時の合併症。臨床眼科 62：869-873, 2008.

20080330N 太田浩一、吉田紀子、小島秀伸：脈絡膜悪性黒色腫の長期経過。眼科臨床紀要 1：814-818, 2008.

20080331N 柳平朋子、新井 純、吉田紀子、新井郷子、福井えみ、今井弘毅、杉本知子、中村さち子、村田敏規：滲出型加齢黄斑変性に対する光線力学的療法の2年経過。日本眼科学会雑誌 112：1068-1075, 2008.

## 耳鼻咽喉科学

### 論文

20080332N 宇佐美 真一：新生児聴覚スクリーニングで発見された児の治療、フォローアップ。Neonatal care 21 (1)：62-67, 2008.

20080333N 川島 慶之・佐藤 宏明・岡本 牧人・福田 諭・小川 郁・宇佐美 真一・岩崎・聡・中島 務・暁清文・福岡 邦博・野口 佳裕喜多村 健：平成12・13年度登録の急性低音障害型感音難聴症例の平成19年時点での経過調査（厚生労働科学研究難治性疾患克服研究事業による急性高度難聴に関する調査研究）。Audiology Japan 51：200-207, 2008.

20080334N 茂木 英明・林 景子・工 穰・宇佐美 真一：気管内挿管下にOK-432硬化療法を行った乳児嚢胞状リンパ管腫。耳鼻臨床 101 (7)：535-540, 2008.

20080335N 塚田 景大・福岡 久邦・宇佐美 真一：通年性アレルギー性鼻炎に対するエバスタチンの有効性—日本アレルギー性鼻炎標準QOL調査票(JRQLQ)を用いた検討—。新薬と臨床 57 (9)：1483-1491, 2008.

20080336N 工 穰：2. めまい・平衡障害を主訴とする疾患 1) メニエール病。耳鼻咽喉科・頭頸部外科 80 (13)：963-968, 2008.

20080337N 宇佐美 真一：3. 小児難聴児への対応—難聴遺伝子診療外来、人工内耳センター、難聴児支援センターにおけるチーム医療—。耳鼻咽喉科・頭頸部外科 80 (12)：851-858, 2008.

20080338N 宇佐美 真一：難聴の遺伝カウンセリング—先進医療としての「先天性難聴の遺伝子診断」をふまえて—。耳鼻臨床 101 (10)：727-738, 2008.

## 産科婦人科学

### 論文

20080339N 塩沢丹里：子宮頸部悪性腺腫と類縁疾患。産婦人科の実際 57：2081-2087, 2008.

20080340N 大平哲史、伊東和子、堀内晶子、金井 誠、小西郁生。：子宮肉腫との鑑別診断が困難な良性筋腫 dissecting leiomyoma.。産婦人科の実際 57：131-137, 2008.

20080341N 金井 誠、山崎輝行、松原直樹、小倉寛則、竹内はるか、前田知香、小西郁生。：長野県南部における産科連携医療体制の構築と地域住民の意識調査。日本産婦人科・新生児血液学会誌 17：13-23, 2008.

20080342N 金井 誠、芦田 敬、岡 賢二、大平哲史、長田亮介、塩沢丹里。：妊娠高血圧症候群におけるハプトグロビンと遊離ヘモグロビンの検討。産婦人科の実際 57：715-720, 2008.

20080343N 芦田 敬：妊娠中に発見される脳腫瘍。産婦人科の実際 57：693-698, 2008.

20080344N 小林 隆夫：静脈血栓塞栓症の予防・治療ガイドラインについて。日本血栓止血学会誌 19：12-17, 2008.

20080345N 大野珠美、竹内はるか、松原直樹、西澤春樹、山崎輝行、小林隆夫：高度の軟産道裂傷および子宮破裂によりDICを発症した1例。日産婦新生児血学会誌 17：63-68, 2008.

## 麻酔蘇生学

### 論文

20080346N 石田公美子、菱沼美和子、宮澤美紀子、田中稔幸、岩澤 健、鬼頭 剛：穿頭中に空気塞栓を発症して直後に肺水腫を来した1症例。麻酔 57：1257-1260, 2008.

20080347N 小野晃市、柴田純平、田中 聡、藏當辰彦、菱沼典正、松尾公美子、早藤昌樹、鬼頭 剛：腹腔鏡補助下結腸切除術後の持続硬膜外鎮痛効果。麻酔 57：420-423, 2008.

20080348N 川真田樹人：ラット術後痛モデルからみた脊髄鎮痛。日本臨床麻酔学会誌 28：217-227, 2008.

20080349N 川真田樹人：系統発生と個体発生からみた痛みのメカニズム。臨床麻酔 32：1775-1787, 2008.

20080350N 川真田樹人、池野重雄、田中 聡：手術痛の機

序と病態. 医学のあゆみ 225 : 1043-1048, 2008.

20080351N 柴田純平、岡元和文：人工呼吸と疼痛管理. 救急医学 32 : 963-967, 2008.

20080352N 柴田純平、川真田樹人：加熱人血漿たん白 (PPF) による低血圧：できるだけ早期にエピネフリン 0.3 ~ 0.5mg を筋注. LiSA 15 : 440-443, 2008.

20080353N 柴田純平、藤澤達郎、清水彩里、井出壮一郎、熊坂美紀子、杉山大介、菱沼美和子、鬼頭 剛：周術期に無気肺と多型性心室頻拍を生じた筋緊張性ジストロフィの 1 症例. 麻酔 57 : 1253-1256, 2008.

20080354N 長谷川 丈、杉山大介、熊坂美紀子、菱沼美和子、松尾公美子、井出壮一郎、田中 聡、鬼頭 剛：ペインビジョン™による疼痛治療の評価. 日本ペインクリニック学会誌 15 : 144-149, 2008.

20080355N 菱沼美和子、田中 聡、田中稔幸、坂本明之、井出壮一郎、鬼頭 剛：Angelman 症候群患者の全身麻酔経験. 臨床麻酔 32 : 651-652, 2008.

## 著 書

20080356N 川真田樹人、野中道夫、並木昭義：電気生理学のモニター. 坂部武史：脳保護・脳蘇生. 68-81, 克誠堂出版, 東京, 2008.

## 形成再建外科学

### 論 文

20080357N 藤田研也、松尾清：【外科系医師のための『創傷外科』update】創傷外科各論 急性創傷 特殊な外傷 凍傷 (解説 / 特集). 形成外科 51 : S100-S103, 2008.

20080358N 杠俊介、松尾清：【耳介変形の治療 update】埋没耳形成術 (解説 / 特集). 形成外科 51 : 775-782, 2008.

20080359N 杠俊介：血管形態異常 (血管腫と血管奇形). 信州医学雑誌 56 : 35-36, 2008.

20080360N 伴碧、松尾清、伴緑也：加齢による眼位の変化と腱膜性眼瞼下垂症手術前後の眼位の変化. 日本頭蓋顎顔面外科学会誌 24 : 237-244, 2008.

20080361N 柳田卓也、前島俊孝、重森康司、篠原洋：前胸部皮下腫瘍の様相を呈した肩鎖関節ガングリオンの 1 例. 形成外科 51 : 225-229, 2008.

20080362N 常川主裕、藤田研也、田中洋平、松尾清、佐野貴史：外陰部 III 度熱傷受傷後、真性包茎のため尿道亀頭

損傷を免れ特異な治癒機転をきたした 1 例. 日本形成外科学会誌 28 : 638-640, 2008.

20080363N 深澤大樹、岩澤幹直、川村達哉、三島吉登：遊離大腿皮弁による手部再建の経験. 日本手の外科学会雑誌 24 : 1128-1132, 2008.

20080364N 梅本泰孝、長谷川守正、柏崎喜宣、松岡京子、加藤剛志、足立康則、山本将之、深澤大樹：熱傷手術における tumescent technique の有用性. 形成外科 51 : 1065-1071, 2008.

## 病態解析診断学

### 論 文

20080365N 菅野光俊：新しい亜鉛測定法. Medical Technology 36 : 443-444, 2008.

20080366N 若林早紀、石川伸介、廣田 (川戸洞) 雅子、藤原祝子、上條由夏、山内一由、寺澤文子、奥村伸生、勝山努：ウエスタンプロット法による D ダイマー測定試薬の反応性の比較検討. 臨床病理 56 : 449-454, 2008.

20080367N 長屋匡信、赤松泰次、白川晴章、北原桂、須澤兼一、金子靖典、齊藤拓康、小出直彦、上原剛、中山淳、田中榮司：胃 MALT リンパ腫の経過観察中に発見された急速進行性胃癌の 1 例. 胃と腸 43 : 1248-1254, 2008.

20080368N 金子靖典、赤松泰次、北原桂、須澤兼一、松田賢介、中澤英之、牧島英樹、五十嵐亨、宮田和信、福島万奈、田中榮司：消化管 follicular lymphoma の特徴：臨床の立場から 内視鏡を中心に. 胃と腸 43 : 1059-1066, 2008.

20080369N 小口はるみ、佐藤俊夫、鈴木剛史、伯耆原慎也、下村雅彦、春日恵理子、松本竹久、日高恵以子、川上由行、両角和雄、蜂谷勤：非 AIDS 患者に発症した *Mycobacterium avium* による全身播種性非結核性抗酸菌症の 1 例. 日本臨床微生物学雑誌 18 : 193-198, 2008.

20080370N 奥村伸生、寺澤文子、廣田雅子、藤原祝子：フィブリノゲン. 検査と技術 36 : 707-715, 2008.

20080371N 塩原順子、御子柴舞子、塩澤香里、光楽文生、林宏一、宇原久、斎田俊明、春日恵理子、松本竹久、佐野文子、西村和子：Exophila moniliae による黒色分芽菌症の 1 例. 皮膚科の臨床 50 : 969-972, 2008.

20080372N 金井信一郎、本田孝行：感染対策チーム (ICT) とその役割. 産婦人科の実際 57 : 1645-1652, 2008.

20080373N 山内一由、山岡吉生：Helicobacter pylori 感染による胃病変形成と IL-18. 臨床免疫・アレルギー科 50 :



603-610, 2008.

20080374N 境澤隆夫, 村松沙織, 春日好雄, 上原剛: 乳癌術後肺転移による呼吸不全に対して medroxyprogesterone acetate が奏効した 1 例. 外科 70 : 999-1002, 2008.

20080375N 村松沙織, 境澤隆夫, 春日好雄, 上原剛: 頸部リンパ節腫脹を契機に発見された甲状腺癌の 8 例. 内分泌外科 25 : 257-259, 2008.

20080376N 村松沙織, 春日好雄, 上原剛: 乳腺悪性筋上皮腫の 1 例. 日本臨床外科学会雑誌 69 : 1029-1032, 2008.

20080377N 荒居琢磨, 松下明正, 久保周, 熊木俊成, 春日好雄, 上原剛: 多発した原発性非特異性小腸潰瘍の 1 例. 日本臨床外科学会雑誌 69 : 1691-1696, 2008.

20080378N 樋口由美子, 伊藤俊明, 松田和之, 樋口司, 日高恵似子, 今川英里, 宇原美帆, 中澤英之, 石田文宏, 山内一由, 佐野健司, 勝山努: 骨髄移植後のキメリズム解析を不可能にした再発時付加染色体異常. 臨床血液 49 : 109-114, 2008.

## 救急集中治療医学

### 論文

20080379N 岡元和文, 北村真友, 菊池忠, 望月勝徳, 新田憲市: NO 吸入療法. 日本臨床 66 (11) : 2169-2173, 2008.

20080380N 岩下具美, 今村 浩, 望月勝徳, 北村真友, 菊池 忠, 岡元和文: 救急初療室で急性脳梗塞に合併する急性大動脈解離を鑑別する. 脳卒中 30 : 852-856, 2008.

20080381N 柴田純平, 岡元和文: 人工呼吸と疼痛管理. 救急医学 32 (8) : 963-967, 2008.

20080382N 岩下具美: 脳卒中 (脳梗塞, 脳出血, くも膜下出血) の非頭部手術, 合併疾患別にみる周術期管理. 研修医からの質問 362. 救急・集中治療 20 : 342-346, 2008.

20080383N 菊池 忠, 岡元和文: 合併疾患別にみる周術期管理 Q&A 10. 敗血症による急性肺傷害 (ALI) / 急性呼吸促迫症候群 (ARDS). 救急・集中治療 20 : 327-336, 2008.

### 著書

20080384N 岡元和文, 菊池 忠: 人工呼吸開始と離脱のタイミング, 離脱法. 岡元 和文著: エキスパートの呼吸管理. 114-120, 中外医学社, 東京, 2008.

20080385N 岡元和文, 菊池 忠: ウィーニングは T ピース

法か P S 法か?. 安本和正, 小谷透編: 人工呼吸療法における 30 の謎. 175-179, 克誠堂出版, 東京, 2008.

20080386N 岡元和文, 望月勝徳: PEEP 設定法に strategy はあるか?. 人工呼吸療法における 30 の謎. 安本和正, 小谷透編: 人工呼吸療法における 30 の謎. 42-48, 克誠堂出版, 東京, 2008.

20080387N 今村 浩: バイタルサイン. 池田宇一, 大越教夫, 横田千寿子: 病気と薬パーフェクト BOOK. 142-143, 南山堂, 東京, 2008.

20080388N 今村 浩: 動脈血液ガス分析. 池田宇一, 大越教夫, 横田千寿子: 病気と薬パーフェクト BOOK. 144-147, 南山堂, 東京, 2008.

20080389N 今村 浩: 急性肺血栓栓症の呼吸管理. 岡元和文: エキスパートの呼吸管理. 322-332, 中外医学社, 東京, 2008.

20080390N 堂籠 博: スコープによる気管挿管法—新しい気管挿管用器材: Airway scope と Airtraq—. 岡元 和文著: エキスパートの呼吸管理. 35-39, 中外医学社, 東京, 2008.

20080391N 岩下具美: 外傷による心停止の治療指針. 岡元和文 (編): 救急・集中治療ガイドライン—最新の診療指針—2008—. 68-70, 総合医学社, 東京, 2008.

20080392N 関口幸男: 高頻度震動換気療法 (HFOV). 岡元和文著: エキスパートの呼吸管理. 139-148, 中外医学社, 東京, 2008.

## 医学教育センター

### 論文

20080393N 駒津光久, 山内恵史, 相澤徹: 経口糖尿病薬. 内科 101 : 18-24, 2008.

20080394N 相澤徹: 血糖, 尿糖の自己測定的重要性. 日本臨床 66 : 100-103, 2008.

20080395N 駒津光久, 相澤徹: 病態におけるインスリン分泌. 日本臨床 66 : 200-204, 2008.

### 著書

20080396N 相澤徹: インスリン抵抗性と HOMA-index. 堀田饒: わかりやすいインスリン治療のベンチマーク. 136-138, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2008.

## 移植免疫感染症学 (免疫制御学)

## 論 文

- 20080397N 林 琢磨、小林 幸弘、堀内 晶子、平岡 伸介、金井 弥栄、佐野 健司、小西 郁生：LMP2 の子宮平滑筋肉腫に対する新規バイオマーカーとしての有効性と信頼性。産婦人科の実際 57：1279-1286, 2008.
- 20080398N 肥田 重明、瀧 伸介：好塩基球を介する Th2 細胞誘導。分子細胞治療 7：149-155, 2008.
- 20080399N 瀧 伸介：2 型免疫応答制御細胞としての好塩基球。医学のあゆみ 224：238-239, 2008.

## 臓器発生制御医学 (循環器病態学)

## 論 文

- 20080400N 羽田健紀、高橋将文、池田宇一：動脈硬化における凝固・線溶系。日本アフェレシス学会誌 27：27-33, 2008.
- 20080401N 笠井宏樹、池田宇一：経口抗凝固薬の適正作用。血栓止血誌 19：183-186, 2008.
- 20080402N 高橋将文、小林英司：自己免疫疾患に対する新しい S1P 受容体アゴニストの効果。今日の移植 21：193-199, 2008.
- 20080403N 高橋将文、池田宇一：炎症性サイトカインの有用性。医学の歩み 224：359-363, 2008.
- 20080404N 高橋将文、石ヶ坪良明、藤本和輝、宮本正章、堀江 卓、相澤義房、天野 純、簗田清次、室原豊明、松原弘明、池田宇一：自己単核球細胞移植による難治性血管炎に対する血管新生療法。脈管学 48：421-424, 2008.
- 20080405N 宮本正章、高木 元、高野仁司、川中秀和、大坪春美、水野博司、松田範子、秋丸博甫、徳永 昭、高橋将文、池田宇一、水野杏一：膠原病による難治性皮膚潰瘍とその対策。リウマチ科 39：149-155, 2008.
- 20080406N 元木博彦、池田宇一：心弁膜症 (MVP、IE を含む)。Heart View 12：440-445, 2008.

## 臓器発生制御医学 (発生再生医学)

## 論 文

- 20080407N 新藤隆行：アドレノメデュリン受容体の新たな機能—アドレノメデュリン—RAM P 2 系による血管新生・血管構造安定化作用。科学評論社 64：461-467, 2008

## 加齢生物学

## 論 文

- 20080408N 樋口京一：アミロイドーシス。蛋白質 核酸 酵素 53：907-907, 2008.
- 20080409N 樋口京一：分子シャペロンとアミロイドーシス。分子細胞治療 7：318-323, 2008.
- 20080410N 樋口京一、張 蓓茹、宇根有美、亀谷富由樹、澤下仁子、森政之：チーターのアミロイドーシスはプリオンのように伝播するか？ Dementia Japan 22：207-214, 2008.

## 著 書

- 20080411N 樋口京一：アミロイドモデル動物。日本基礎老化学会：老化・老年病研究のための動物実験ガイド。95-100, アドスリー, 東京, 2008.

## 分子腫瘍学

## 著 書

- 20080412N 三好征司、小林宣隆、板野直樹：糖鎖関連バイオマーカーの医療応用—進行癌モニタリングにおけるヒアルロン酸リッチ腫瘍内微小環境の重要性。：遺伝子医学 MOOK—臨床糖鎖バイオマーカーの開発 - 糖鎖機能の解明とその応用。234-239, メディカルドウ, 2008.

## 加齢病態制御学

## 論 文

- 20080413N 橋爪潔志、鈴木悟、稲垣毅、宮本高秀、平松邦英、小松重位、大岩亜子、山崎雅則、西尾真一、稲葉秀文、森淳一郎、柿沢供子、武田貞二、重松理：内分泌環境と抗加齢医学。日本老年医学会雑誌 45：145-148, 2008.
- 20080414N 駒津光久、山内恵史、相澤徹：糖尿病マネージメント up-to-date >> 経口糖尿病薬。内科 101：18-24, 2008.
- 20080415N 駒津光久：ブドウ糖による KATP チャンネル非依存性のインスリン分泌機構。新時代の糖尿病学 (1)。日本臨床 66：182-186, 2008.
- 20080416N 駒津光久、相澤徹：病態におけるインスリン分泌。新時代の糖尿病学 (1)。日本臨床 66：200-204, 2008.

## 著 書

20080417N 相澤徹、山内恵史、駒津光久：糖尿病を3段階で治療する。矢沢サイエンスオフィス：糖尿病のすべてがわかる本 改訂新版. 144-167, 学研, 東京, 2008.

## 代謝制御学

## 論 文

20080418N 青山俊文, 田中直樹：肝疾患の栄養療法：脂質代謝と肝臓. 臨床消化器内科 23 : 693-699, 2008.

20080419N 田中直樹, 青山俊文：*a*型ペルオキシソーム増殖剤活性化受容体 (PPAR $\alpha$ )：脂肪肝疾患との関連. 信州医学雑誌 56 : 347-358, 2008.

20080420N 田中直樹, 田中榮司, 青山俊文：C型慢性肝炎とインスリン抵抗性. 肝胆膵 57 : 765-771, 2008.

## 著 書

20080421N 田中直樹：膝疾患とNASH. 西原利治：NASH診療 best approach. 104-109, 中外医学社, 東京, 2008.

20080422N 田中直樹, 清澤研道：肝移植と脂肪肝. 西原利治：NASH診療 best approach. 155-159, 中外医学社, 東京, 2008.

## スポーツ医科学

## 論 文

20080423N 岡崎和伸, 能勢 博：運動による介護予防システム構築の試み (1) - 熟年体育大学の挑戦 -. 体育の科学 58 : 51-57, 2008.

20080424N 岡崎和伸, 能勢 博：体液・体温調節のための機能性食品. Functional Food 5号 : 275-281, 2008.

## 循環器内科

## 論 文

20080425N 羽田健紀, 高橋将文, 池田宇一：動脈硬化における凝固・線溶系. 日本アフェレシス学会誌 27 : 27-33, 2008.

20080426N 下平滋隆, 福井大祐, 越川めぐみ, 池田宇一, 天野 純：エリスロポエチンの造血以外の作用 (2) 末梢動脈の保護作用. 臨床透析 24 : 63-68, 2008.

20080427N 笠井宏樹, 池田宇一：経口抗凝固薬の適正使用. 血栓止血誌 19 : 183-186, 2008.

20080428N 高橋将文, 池田宇一：炎症性サイトカインの有用性. 医学の歩み 224 : 359-363, 2008.

20080429N 高橋将文, 石ヶ坪良明, 藤本和輝, 宮本正章, 堀江 卓, 相澤義房, 天野 純, 箕田清次, 室原豊明, 松原弘明, 池田宇一：自己単核球細胞移植による難治性血管炎に対する血管新生療法. 脈管学 48 : 421-424, 2008.

20080430N 池田宇一：閉塞性動脈硬化症・バージャー病. 総合臨床 57 : 64-65, 2008.

20080431N 池田宇一：慢性腎不全病態に対する新たな視点 - 治療目標をどこに置くか?. 臨床透析 24 : 1287-1292, 2008.

20080432N 富田 威：専門医に求められる最新の知識 第2回不整脈CARTOシステムで難治性不整脈を治す. Circulation Up-to Date 3 : 138-142, 2008.

20080433N 富田 威：心不全の薬物療法 Q&A. 薬局 59 : 93-95, 2008.

20080434N 宮本正章, 高木 元, 高野仁司, 川中秀和, 大坪春美, 水野博司, 松田範子, 秋丸琥甫, 徳永 昭, 高橋将文, 池田宇一, 水野杏一：膠原病による難治性皮膚潰瘍とその対策. リウマチ科 39 : 149-155, 2008.

20080435N 元木博彦, 池田宇一：心弁膜症 (MVP, IEを含む). Heart View 12 : 440-445, 2008.

20080436N 越川めぐみ, 池田宇一：循環器内科における閉塞性動脈硬化症. Arterial Stiffness 13 : 66-67, 2008.

## 著 書

20080437N 池田宇一：閉塞性動脈硬化症. 田邊 晃久：循環器内科治療ガイドライン. 403-407, 総合医学社, 東京, 2008.

20080438N 池田宇一：腎不全患者の血管再生療法. 御手洗哲也, 東原英二, 秋澤忠男, 五十嵐 隆, 金井好克：Annual Review 腎臓. 252-257, 中外医学社, 東京, 2008.

## 手 術 部

## 論 文

20080439N 西村チエ子：手術室における生命維持に関する機器の安全管理と看護 - 麻酔器を中心に -. 医療機器学 78 : 488-493, 2008.

20080440N 西村チエ子：手術室の感染防止対策. 外科 70：257-260, 2008.

20080441N 西村チエ子：手術室看護師に求められる専門性のゆくえ. ナーシングビジネス 2：300-303, 2008.

20080442N 軽部俊幸、古畑貞彦、窪田昭真、轟裕治、西入祐介、高岡浩幸、中村典靖、竹内孝、宮島仁一：病院内でのアクティブRFID利用に関する検討（第1報）. 長野県工技センター研報 3：27-30, 2008.

20080443N 軽部俊幸、古畑貞彦、宮下純一、窪田昭真、田口宗治、轟裕治、西入祐介：病院内でのアクティブRFID利用に関する検討（第2報）. 長野県工技センター研報 3：31-35, 2008.

20080444N 三原基弘、三田篤義、池上俊彦、中澤勇一、浦田浩一、大野康成、増田雄一、橋倉泰彦、寺田克、宮川眞一：生体肝移植術後胆管空腸吻合部狭窄に対する非手術治療. 胆と膵 29：155-162, 2008.

## 著 書

20080445N 西村チエ子：麻酔関連業務. 大久保憲：手術医療の実践ガイドライン. 15-27, 日本手術医学会, 東京, 2008.

20080446N 西村チエ子：臨床医学. 大久保憲：MDIC標準テキスト 臨床医学・臨床機器工学. 1-17, 日本医療機器学会, 東京, 2008.

## 放射線部

### 論 文

20080447N 上田和彦、山田 哲、渡辺智治、松下 剛、黒住昌弘、藤永康成、角谷眞澄：救急対応の基本 救急医療に役立つ画像診断 CTを中心に. 消化器内視鏡 20：725-732, 2008.

### 著 書

20080448N 小口 宏：通常照射の品質管理. 日本放射線科専門医会・医会、他：2008放射線治療計画ガイドライン. 5-11, 日本放射線科専門医会・医会, 埼玉, 2008.

20080449N 篠田充功：Partial breast irradiationの課題と将来性. 福田 護、他：これからの乳癌診療 2008-2009. 78-85, 金原出版, 東京, 2008.

20080450N 平野浩志：基礎疾患をもつ患者（感染症・精神疾患など）の対応. 東村享治：診療放射線技師プロフェッショナルガイド. 205-213, 文光堂, 東京, 2008.

## 輸 血 部

### 論 文

20080451N 藤井康彦、浅井隆善、下平滋隆、岡崎仁、佐竹正博、加藤栄史、藤井寿一、羽藤高明、中田浩一、星順隆：重篤な急性輸血副作用に関する多施設共同研究. 日本輸血細胞治療学会誌 54：406-410, 2008.

20080452N 下平滋隆、福井大祐、越川めぐみ、池田宇一、天野純：エリスロポエチンの造血以外の作用（2）末梢動脈の保護作用. 臨床透析 24：63-68, 2008.

## リハビリテーション部

### 論 文

20080453N 唐澤達典 畑幸彦：肩腱板損傷に対する理学療法とバイオメカニクス. 理学療法ジャーナル 42：847-852, 2008.

20080454N 川崎桂子 畑幸彦 高橋友明 青木幹昌 唐澤達典 矢貴秀雄：乳癌術後患者の肩関節機能障害について. 信州医学雑誌 56：29-32, 2008.

20080455N 雫田研輔 畑幸彦 青木幹昌 高橋友明：寒冷療法施行部位の違いが疼痛と満足度に及ぼす影響. 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 29：60-61, 2008.

20080456N 山田朋希 畑幸彦 中村恒一 唐澤達典 高橋友明：人工膝関節全置換術施行患者の退院時の臨床評価と満足度. 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 29：57-59, 2008.

20080457N 原田真知子 小野田聡子 高橋友明 畑幸彦：脳血管障害急性期における嚥下障害の客観的評価の試み. 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 29：16-18, 2008.

20080458N 高田明子 畑幸彦 井戸芳和 村井貴 追分千春 加藤千史：造血幹細胞移植患者の退院後の日常生活に関するアンケート調査. 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 29：45-47, 2008.

20080459N 村井貴 畑幸彦 高田明子 井戸芳和：RA手指伸筋腱再建術後の手指機能とADL, 満足度について. 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 29：65-67, 2008.



## 血液浄化療法部

## 論 文

- 20080460N 仁科さやか、橋本幸始、高橋京子、山田重徳、塚田渉、南聡、上條祐司、樋口誠、中澤英之、牧島秀樹、伊藤俊朗、石田文宏：悪性リンパ腫に脾破裂を合併するも救命が出来た透析患者の一例。長野県透析研究会誌 31 (1)：84-86, 2008.
- 20080461N 樋口誠：頻尿・多尿。薬局 59 (4)：132-133, 2008.
- 20080462N 樋口誠：排尿障害。薬局 59 (4)：134-135, 2008.
- 20080463N 樋口誠：慢性腎不全（血液透析中を含む）。救急・集中治療 20 (3, 4)：400-408, 2008.
- 20080464N 樋口誠、上條祐司、塚田渉：シャント部痛。透析ケア 14 (9)：50-52, 2008.
- 20080465N 樋口誠、上條祐司、塚田渉：スチール症候群。透析ケア 14 (9)：74-76, 2008.
- 20080466N 樋口誠、浅野泰、大和真史、今村明、木下修、藤原健志、赤沼順、米虫節夫、佐中孜：ベシル酸アムロジピン後発品の本態性高血圧症に対する臨床効果の検討 - 先発品と比較した有効性と安全性 -。診療と新薬 45 (10)：11-26, 2008.

## 内視鏡診療部

## 論 文

- 20080467N 赤松泰次：胃腫瘍性病変に対する内視鏡的ポリペクトミーの工夫とコツ。消化器の臨床 11：163-165, 2008.
- 20080468N 中澤英之 牧島秀樹 石田文宏 太田浩良 赤松泰次：セリアック病。胃と腸 43：651-655, 2008.
- 20080469N 金子靖典 赤松泰次 北原 桂 須澤兼一 松田賢介 中澤英之 牧島秀樹 五十嵐亨 宮田和信 福島万奈 田中榮司：消化管 follicular lymphoma の特徴：臨床的立場から 内視鏡を中心に。胃と腸 43：1059-1066, 2008.
- 20080470N 長屋匡信 赤松泰次 白川晴章 北原 桂 須澤兼一 金子靖典 齊藤拓康 小出直彦 上原 剛 中山淳 田中榮司：胃 MALT リンパ腫の経過観察中に発見された急速進行胃癌の 1 例。胃と腸 43：1248-1254, 2008.

20080471N 赤松泰次：胃癌に対する内視鏡スクリーニング私はこうしている。胃と腸 43：1221-1224, 2008.

20080472N 滋野 俊 赤松泰次 藤森一也 中辻良幸 森田 進 中村 直：感染性腸炎の最近の知見 腸管出血性大腸菌感染症。胃と腸 43：1613-1620, 2008.

20080473N 金子靖典 赤松泰次 市川真也 北原 桂 須澤兼一 白川晴章 松田賢介 長屋匡信 須藤貴森 武田龍太郎 竹中一弘 新倉則和 福島万奈 田中榮司：十二指腸球部病変が診断の契機となった消化管原発 follicular lymphoma の 1 例。胃と腸 43：1839-1844, 2008.

20080474N 赤松泰次 金子靖典 須澤兼一 北原 桂 松田賢介 菅 智明 中村 直 新倉則和 田中榮司：各消化管臓器における E S D の位置づけ。消化器内視鏡 20：269-274, 2008.

20080475N 赤松泰次 金子靖典 北原 桂 白川晴章 須澤兼一 松田賢介 新倉則和：消化管出血を認める患者の対処法。消化器内視鏡 20：745-750, 2008.

20080476N 長屋匡信 赤松泰次：小腸内視鏡の歴史と進歩。消化器内視鏡 20：1496-1503, 2008.

20080477N 山崎善隆：上皮細胞内に侵入する *Haemophilus influenzae* とクラリスロマイシンの細胞内殺菌効果。感染と抗菌薬 11：327-333, 2008.

20080478N 山崎善隆：呼吸器感染症における適正抗菌薬治療。信州医学雑誌 56：229-238, 2008.

## 遺伝子診療部

## 論 文

- 20080479N 小平農、関島良樹、武井洋一、土屋彩子、東城加奈、矢崎正英、森田洋、吉田邦広、星井嘉信、池田修一：手根管症候群を呈した野生型トランスサイレチンアミロイドーシス 4 例の臨床像の検討。末梢神経 19：54-63, 2008.
- 20080480N 関島良樹：蛋白質ミスフォールディング病の発症機序と治療戦略。信州医学雑誌 56：115-124, 2008.
- 20080481N 関島良樹、吉田邦広：家族性アミロイドポリニューパチーの遺伝子診断。神経内科 69：513-521, 2008.
- 20080482N 古庄知己：遺伝子診療部の活動と最近のトピック。信州医学雑誌 56：89-90, 2008.
- 20080483N 古庄知己：13 トリソミー、18 トリソミーの子

後. 小児外科 40 : 1126-1132, 2008.

20080484N 古庄知己: 基本的な検査 染色体検査. 周産期医学 38supple : 373-377, 2008.

## 著 書

20080485N 古庄知己: 内分泌・代謝異常, 水電解質異常. 大関武彦, 近藤直実: 小児科学. 622-627, 医学書院, 東京, 2008.

20080486N 古庄知己: Down 症候群. 大関武彦, 近藤直実: 小児科学. 362-367, 医学書院, 東京, 2008.

20080487N 古庄知己: 18 トリソミー症候群, 13 トリソミー症候群. 大関武彦, 近藤直実: 小児科学. 367-368, 医学書院, 東京, 2008.

20080488N 古庄知己: 主な染色体異常症. 大関武彦, 近藤直実: 小児科学. 368-372, 医学書院, 東京, 2008.

20080489N 古庄知己: Lowe 症候群. 大関武彦, 近藤直実: 小児科学. 410-411, 医学書院, 東京, 2008.

## 子どものこころ診療部

## 論 文

20080490N 宇佐美政英, 齊藤万比古, 清田晃生, 小平雅基, 渡部京太, 藤田 基, 田中 篤, 棟居俊夫, 飯田順三, 黒川新二, 河合健彦, 田中 究, 山崎 透, 原田 謙, 田中康雄, 桐山正成: 新潟県中越地震後における子どものこころのケア活動. 児童青年精神医学とその近接領域 49 : 354-366, 2008.

20080491N 篠山大明, 原田 謙: 【AD/HD に対する薬物療法のエビデンス】 AD/HD に併存する破壊的行動障害に対する薬物療法のエビデンス. 臨床精神薬理 11 : 643-649, 2008.

20080492N 益谷幸里, 原田 謙: 【薬に関する素朴な疑問】 抗不安薬は多種類ありますが, 各薬剤の使い分けを教えてください. 小児内科 40 : 439-440, 2008.

## 著 書

20080493N 原田 謙: [児童精神科臨床における主要病像 - 発達障害とその近縁障害] 反抗挑戦性障害と行為障害. 中根晃, 牛島定信, 村瀬嘉代子編: 詳解 子どもと思春期の精神医学. 573-582, 金剛出版, 東京, 2008.

20080494N 原田 謙: 万引きなどの非行・動物虐待. 奥山眞紀子編: ケーススタディ こどものこころ. 96-100, 日

本医事新報社, 東京, 2008.

20080495N 原田 謙: [注意欠陥および破壊的行動障害] 反抗挑戦性障害と行為障害. 精神科治療学編集委員会編: 精神科治療学 23 (増刊) 児童・青年期の精神障害治療ガイドライン. 209-215, 星和書店, 東京, 2008.

## 臨床試験センター

## 論 文

20080496N 松本和彦, 斎田俊明: 分子標的治療薬による特異的な副作用とその対策 皮膚毒性. 癌と化学療法 35 : 1645-1648, 2008.

20080497N 高沢裕子, 鶴田恭子, 古賀弘志, 松本和彦, 高田 実, 斎田俊明: Wells 症候群. 皮膚病診療 30 : 1269-1272, 2008.

20080498N 寺元 剛: 新人 CRC に対する教育プログラムの構築. Clinical Research Professionals 9 : 40-46, 2008.

20080499N 寺元 剛: トピックス 臨床試験センターの紹介. 信州医学雑誌 56 : 143-144, 2008.

## 薬 剤 部

## 論 文

20080500N 百瀬泰行, 大森 栄, 藤本圭作: COPD 治療における高齢者の吸入器使用実態と吸入指導の影響に関する検討. アレルギー・免疫 15 : 366-372, 2008.

20080501N 丸山順也, 旭満里子, 大森 栄: 病院内医療スタッフへの院内ネットワークを利用した医薬品情報提供システムの評価 - 病院内医療スタッフへのアンケート調査より -. 医療品情報学 9 : 261-268, 2008.

20080502N 土屋広行, 百瀬泰行, 大森 栄: 後発医薬品使用に際しての問題点の検証. 日本病院薬剤師会雑誌 44 : 1079-1082, 2008.

20080503N 太田正穂, 浅村英樹, 沖 貴仁, 福島弘文, 勝山善彦, Bahram S: HLA-B トリプレット抗原保有者の遺伝子構造解析と TCR レパートリー解析. DNA 多型 16 : 159-162, 2008.

20080504N 松永民秀, 丸山昌孝, 大森 栄: 胎児におけるシトクロム P450 の発現: 肝臓の CYP3A 分子種を中心として. 信州医学雑誌 56 : 7-16, 2008.



## 看護部

## 論文

20080505N 上條陽子：NICUでよく使うME機器. Neonatal Care 2008年 春季増刊：234-242, 2008.

20080506N 高尾ゆきえ：病棟での人工呼吸器の安全対策と看護ーガイドラインに沿った安全対策の実際ー. 医療機器学 78：494-499, 2008.

20080507N 内田緑：人工呼吸器を装着し、退院する患者・家族の教育指導の現状. 医療機器学 78：500-504, 2008.

20080508N 柴美保、藤森裕子、井口靖子、金子昌子：頭頸部腫瘍術後患者の術後の食への援助. 看護総合 39：292-294, 2008.

20080509N 小林直子、橋本明子、内田緑、長峰しのぶ：ウオーキングカンファレンス導入による看護師への影響. 長野看護研究会論文集 29：10-12, 2008.

20080510N 寺坂由紀、中川内結子、小口伴美、斉藤昭子、中嶋まさ子、下村陽子、上條陽子、徳武千足、坂口けさみ、中村真裕子：正期産母子に対する分娩直後のカンガルーケアの母児に及ぼす生理的影響について. 長野県母子衛生学会誌 10：3-8, 2008.

## 著書

20080511N 片岡秀樹：救急外来看護マニュアルの作成と運用. 中村恵子編集：救急・重症ケアマネジメント. 180-186, 中山書店, 東京, 2008.

## 安全管理部

## 論文

20080512N 金井信一郎、本田孝行：感染対策チーム（ICT）とその役割. 産婦人科の実際 57：1645-1652, 2008.

## 著書

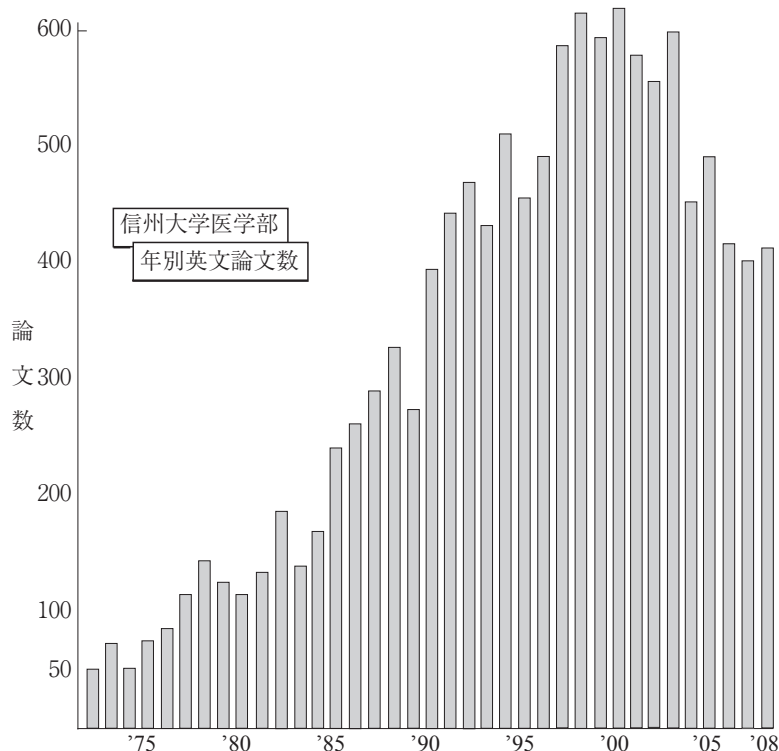
20080513N 金井信一郎、本田孝行：人工呼吸下の気道感染と感染対策. 岡元和文：エキスパートの呼吸器管理. 211-215, 中外医学社, 東京, 2008.

## 知的財産活用センター

## 論文

20080514N 杉原 伸宏、倉科 喜一、大橋 俊夫：医学教育機関・医療機関における知的財産の展開. 信州医学雑誌 56(2)：65-72, 2008.

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





補 遺

No. 34 ~ 36

2005 ~ 2007



## 小児医学

## Pediatrics

## 論文

20070401 Miki J, Fujimura Y, Koseki H, Kamijo T: Polycomb complex regulate cellular senescence by repression ARF in cooperation with E2F3. *Genes to Cells* 12: 1371-1382, 2007.

20060429 Takizawa M, Sugane K, Agematsu K: Role of Tonsillar IgD+ CD27+ Memory B Cells in Humoral Immunity Against Pneumococcal Infection. *Human Immunology* 67: 966-975, 2006.

20070486N 中山佳子、堀内 朗、日高奈緒、加藤沢子：小児内視鏡検査のセデーションの特殊性、注意点。消化器内視鏡 19 (2) : 241-246, 2007.

20050737N 齋藤章治、後藤裕介、清水隆、沢登恵美、青山香喜：RSウイルス感染症の動向と解析。山梨医学 第33巻 : 124-126, 2005.

## Laboratory Medicine

20070402 Kobayashi I, Murakami K, Kato M, Kato S, Azuma T, Takahashi S, Uemura N, Katsuyama T, Fukuda Y, Haruma K, Nasu M, Fujioka T: Changing antimicrobial susceptibility epidemiology of *Helicobacter pylori* strains in Japan between 2002 and 2005. *J Clin Microbiol* 45: 4006-4010, 2007.

20070403 Tojo K, Yazaki M, Machida K, Sano K, Yoshida K, Ikeda S: Biopsy-proven tuberculous meningitis mimicking CNS sarcoidosis. *Intern Med* 46: 2001-2005, 2007.

20070487N 樋口由美子、伊藤俊朗、松田和之、樋口 司、日高恵以子、今川英理、宇原美帆、中澤英之、石田文宏、山内一由、佐野健司、勝山 努：骨髄移植後のキメリズム解析を不可能にした再発時付加染色体異常。臨床血液 49 (2) : 109-113, 2007.

20070488N 赤澤陽平、張爾泉、廣間武彦、中村友彦：羊水が胎便で混濁していた場合の対応。周産期医学 37 : 213-217, 2007.

## 加齢病態制御学

## 著書

## Emergency and Intensive Care Medicine

20070404 Koji Yamakawa, Dohgomori H, Takehiko Furusawa: Early morning upper airway discomfort and appearance on two X ray films. *Signa Vitae* 2: 21-22, 2007.

20070489N 駒津光久：高齢糖尿病患者における注意点。野田光彦編：糖尿病臨床スキルアップ 外来・病棟診療ノート。280-287, 南江堂, 東京, 2007.

## 器官制御生理学

## 論文

20070484N 坂口正雄, 小松徳幸, 中村利治河崎雅人, 大橋俊夫：年間を通じた夜間睡眠中の発汗量変化－温風・送風敷き布団とその寝心地評価－。発汗学 14 (2) : 43-45, 2007.

## 精神医学

## 論文

20070485N 巽 信夫：内観療法の適応、再考と今後の展開について－全人医療および生涯発達の観点を踏まえて－。内観医学 9 : 35-42, 2007.

