

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. 42

( 2 0 1 3 )

I 欧文・その他編 p 3～32

II 邦文編 p 35～64



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

## Contents

Histology and Embryology .....	3	Obstetrics and Gynecology .....	21
Anatomy.....	3	Plastic and Reconstructive Surgery.....	21
Physiology.....	3	Comprehensive Cancer Therapy.....	21
Molecular and Cellular Physiology .....	3	Brain Disease Research.....	22
Molecular Pharmacology .....	3	Lower Urinary Tract Medicine .....	23
Pathology .....	4	Innovation of medical and health sciences research .....	23
Pathobiology .....	4	Aging Biology.....	23
Microbiology and Immunology .....	4	Neuroplasticity.....	24
Molecular and Cellular Immunology.....	4	Molecular Oncology .....	24
Medical Genetics .....	5	Molecular Pathology .....	25
Preventive Medicine and Public Health.....	5	Metabolic Regulation.....	25
Legal Medicine .....	5	Cardiovascular Research.....	25
Medical Education .....	6	Sports Medical Sciences .....	26
Internal Medicine 1 .....	6	Health Education and Psychology .....	26
Internal Medicine 2 .....	7	Basic Geriatrics.....	26
Internal Medicine 3 .....	8	Laboratory Medicine.....	26
Internal Medicine 4 .....	10	Radiology Division .....	27
Internal Medicine 5 .....	10	Blood Transfusion Center .....	27
Psychiatry.....	12	Endoscopic Examination Center.....	27
Pediatrics.....	13	Medical Informatics .....	28
Dermatology .....	14	Clinical and Molecular Genetics.....	28
Radiology.....	15	Hearing Implant Sciences .....	29
Surgery 1 .....	15	Center for Intractable Diseases .....	29
Surgery 2 .....	15	Neuroendovascular Therapy Center.....	30
Orthopaedic Surgery .....	16	Advene Center for Cellular Therapy .....	30
Neurosurgery.....	17	Department of Pharmacy .....	30
Dentistry & Oral Surgery.....	18	Clinical Resident Training Center.....	31
Urology .....	18	Laboratory of Animal Research .....	31
Ophthalmology .....	20	Instrumental Analysis.....	31
Otorhinolaryngology.....	20	Radioisotope Experiments .....	32



## Histology and Embryology

20130001 Ichikawa H, Kanoh Y, Shirasawa S, Yokoyama T, Yue F, Tomotsune D, Sasaki K : Unique kinetics of Oct3/4microlocalization following dissociation of human embryonic stem cell colonies. *Ann Anat* 195: 50-56, 2013.

20130002 Takizawa S, Yoshie S, Yue F, Mogi A, Yokoyama T, Tomotsune D, Sasaki K : FGF7 and cell density are required for final differentiation of pancreatic amylase-positive cells from human ES cell. *Cell Tissue Res* 354: 751-759, 2013.

20130003 Yue F, Shirasawa S, Ichikawa H, Yoshie S, Mogi A, Masuda S, Nagai M, Yokoyama T, Tomotsune D, Sasaki K : Induce Differentiation of Embryonic Stem Cells by Co-Culture System. Jose A. Andrades : Regenerative Medicine and Tissue Engineering. 117-139, INTECH, Croatia, 2013.

## Anatomy

20130004 Fukushima N, Yokouchi K, Sakamoto M, Sekiguchi Y, Koike H, Kawagishi K, Moriizumi T : Analysis of spontaneous regeneration of olfactory structures with emphasis on myelination and re-innervation of cortical areas. *Neurosci Lett* 537: 35-39, 2013.

20130005 Nagase H, Nakayama K :  $\gamma$ -Secretase-regulated signaling typified by Notch signaling in the immune system. *Curr Stem Cell Res Ther* 8: 341-356, 2013.

20130006 Nakayama K, Nagase H, Koh CS, Ohkawara T :  $\gamma$ -Secretase — Regulated Signaling and Alzheimer's Disease. Zerr I : Understanding Alzheimer's Disease. 61-88, InTech, Croatia, 2013.

## Physiology

20130007 Kimizuka K, Kawai Y, Maejima D, Ajima K, Kaidoh M, Ohhashi T : Sphingosine 1-phosphate (S1P) induces S1P2 receptor-dependent tonic contraction in murine iliac lymph vessels. *Microcirculation* 20: 1-16, 2013.

20130008 Kawai Y, Kaidoh M, Yokoyama Y, Ohhashi T : Cell surface F<sub>1</sub>/F<sub>0</sub> ATP synthase contributes to interstitial flow-mediated development of the acidic microenvironment in tumor tissues. *Am J Physiol Cell Physiol* 305: C1139-C1150, 2013.

20130009 Hosaka K, Yang Y, Seki T, Nakamura M, Andersson P, Rouhi P, Yang X, Jensen L, Lim S, Feng N,

Xue Y, Li X, Larsson O, Ohhashi T, Cao Y : Tumour PDGF-BB expression levels determine dual effects of anti-PDGF drugs on vascular remodelling and metastasis. *Nat Comm* 4: 2129, 2013.

20130010 Bridenbaugh EA, Nizamutdinova IT, Jupiter D, Nagai T, Thangaswamy S, Chatterjee V, Gashev AA : Lymphatic muscle cells in rat mesenteric lymphatic vessels of various ages. *Lymphat Res Biol* 11: 35-42, 2013.

## Molecular and Cellular Physiology

20130011 Kishioka A, Uemura T, Fukushima F, Mishina M : Consolidation of auditory fear memories formed by weak unconditioned stimuli requires NMDA receptor activation and de novo protein synthesis in the striatum. *Mol Brain* 6: 17, 2013.

20130012 Budreck EC, Kwon OB, Jung JH, Baudouin S, Thommen A, Kim HS, Fukazawa Y, Harada H, Tabuchi K, Shigemoto R, Scheiffele P, Kim JH. : Neuroligin-1 controls synaptic abundance of NMDA-type glutamate receptors through extracellular coupling. *Proc Natl Acad Sci U S A* 110(2): 725-730, 2013.

20130013 Aoto J, Martinelli DC, Malenka RC, Tabuchi K, Südhof TC. : Presynaptic neurexin-3 alternative splicing trans-synaptically controls postsynaptic AMPA receptor trafficking. *Cell* 154(1): 75-88, 2013.

20130014 Sekigawa A, Sekiyama K, Fujita M, Takamatsu Y, La Spada AR, Maslia E, Hashimoto M. : Dual effects of  $\beta$ -synuclein on the pathogenesis of Parkinson disease. *Ann Neurol* 74(2): 306-306, 2013.

20130015 Sekigawa A, Takamatsu Y, Sekiyama K, Takenouchi T, Sugama S, Waragai M, Fujita M, Hashimoto M. : Diversity of mitochondrial pathology in a mouse model of axonal degeneration in synucleinopathies. *Oxid Med Cell Longev* 2013: 817807, 2013.

## Molecular Pharmacology

20130016 Yoshizawa T, Sakurai T, Kamiyoshi A, Ichikawa-Shindo Y, Kawate H, Iesato Y, Koyama T, Uetake R, Yang L, Yamauchi A, Tanaka M, Toriyama Y, Igarashi K, Nakada T, Kashihara T, Yamada M, Kawakami H, Nakanishi H, Taguchi R, Nakanishi T, Akazawa H, Shindo T. : Novel regulation of cardiac metabolism and homeostasis by the adrenomedullin-receptor activity-modifying protein 2 system. *Hypertension* 61: 341-351, 2013.

## Pathology

20130017 Sawai, T., Uzuki, M., Miura, Y., Kamataki, A., Matsumura, T., Saito, K., Kurose, A., Osamura, Y.R., Yoshimi, N., Kanno, H., Moriya, T., Ishida, Y., Satoh, Y., Nakao, M., Ogawa, E., Matsuo, S., Kasai, H., Kumagai, K., Motoda, T., and Hopson, N. : World's first telepathology experiments employing WINDS ultra-high-speed internet satellite,nicknamed "KIZUNA". *J Pathol Inform* 4: 24, 2013.

20130018 Yoshino, N., Endo, M., Kanno, H., Matsukawa, N., Tsutsumi, R., Takeshita, R. and Sato, S. : Polymyxins as novel and safe mucosal adjuvants to induce humoral immune responses in mice. *PLoS One* 8(4): e61643, 2013.

20130019 Watanabe T, Maruyama M, Ito T, Fujinaga Y, Ozaki Y, Maruyama M, Kodama R, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Kadoya M, Suzuki S, Komatsu M, Shimojo H, Notohara K, Uchida M, Kawa S : Clinical features of a new disease concept, IgG4-related thyroiditis. *Scand J Rheumatol* 42: 325-330, 2013.

## Pathobiology

20130020 Migita K, Agematsu K, Masumoto J, Ida H, Honda S, Jiuchi Y, Izumi Y, Maeda Y, Uehara R, Nakamura Y, Koga T, Kawakami A, Nakashima M, Fujieda Y, Nonaka F, Eguchi K, Furukawa H, Nakamura T, Nakamura M, Yasunami M. : The contribution of SAA1 polymorphisms to Familial Mediterranean fever susceptibility in the Japanese population. *PLoS One* 8(2): e55227, 2013.

20130021 Yamazaki K, Kawashima H, Sato S, Tsunoda H, Yoshimura Y, Higuchi M, Hokibara S, Yamazaki T, Agematsu K. : Increased CD45RO(+) CD62L(+) CD4(+) T-cell subpopulation responsible for Th2 response in Kimura's disease. *Hum Immunol* 74: 1097-1102, 2013.

20130022 Wada T, Muraoka M, Toma T, Imai T, Shigemura T, Agematsu K, Haraguchi K, Moriuchi H, Oh-Ishi T, Kitoh T, Ohara O, Morio T, Yachie A. : Rapid Detection of Intracellular p47phox and p67phox by Flow Cytometry; Useful Screening Tests for Chronic Granulomatous Disease. *J Clin Immunol* 33: 857-864, 2013.

20130023 Hisashi Nagase, Kohzo Nakayama :  $\gamma$ -Secretase-Regulated Signaling Typified by Notch Signaling in the Immune System. *Current Stem Cell Research&Therapy* 8: 341-356, 2013.

## Microbiology and Immunology

20130024 Amano Y., Yoshino K., Kojima K., Takeshita T. : A hydrophobic amino acid cluster inserted into the C-terminus of a recycling cell surface receptor functions as an endosomal sorting signal. *Biochemical and Biophysical Research Communications* 441: 164-168, 2013.

## Molecular and Cellular Immunology

20130025 Ori, D., Kato, H., Sanjo, H., Tartey, S., Mino, T., Akira, S., and Takeuchi, O. : Essential roles of K63-linked polyubiquitin-binding proteins TAB2 and TAB3 in B cell activation via MAPKs. *J Immunol* 190: 4037-4045, 2013.

20130026 Hayashi T, Horiuchi A, Sano K, Gur G, Aburatani H, Ishiko O, Yaegashi N, Kanai Y, Zharhary D, Tonegawa S, Konishi I. : Differential expression of LMP2/ $\beta$ 1i: as a potential biomarker of human uterine mesenchymal tumors. *J Interdisciplinary Histopathology* 1(3): 153-159, 2013.

20130027 Hayashi T, Horiuchi A, Yaegashi N, Shiozawa T, Tonegawa S, Konishi I. : A novel diagnostic marker: Proteasome LMP2/ $\beta$ 1i-differential expression in human uterus mesenchymal tumors. *Cancer Research Journal* 1(1): 1-6, 2013.

20130028 Hayashi T, Horiuchi A, Sano K, Hiraoka N, Ichimura T, Ishiko O, Kanai Y, Yaegashi N, Aburatani H, Shiozawa T, Tonegawa S, Konishi I. : Tumor escape of uterine leiomyosarcoma from immune surveillance in the female genital system. *Current Res Immunol* 7: 13-25, 2013.

20130029 Hayashi T, Horiuchi A, Sano K, Gur G, Aburatani H, Ichimura T, Yaegashi N, Kanai Y, Zharhary D, Tonegawa S, Konishi I. : The proteasome subunit LMP2/ $\beta$ 1i in the female genital system. *Journal Gynecology Obstetrics* 1(1): 1-6, 2013.

20130030 Hayashi T, Horiuchi A. : A novel diagnostic marker: proteasome Lmp2-differential expression in human uterine neoplasms. *Paripe Indian Journal of Research* 2(8): 208-209, 2013.

20130031 Hayashi T, Horiuchi A, Tonegawa S, Konishi I. : Candidate molecules as tumor suppressor for human uterine mesenchymal tumor. *IOSR Journal of Pharmacy* 3(8): 31-37, 2013.

20130032 Horiuchi A, Hayashi T. : Epigenetic changes of Brca1 and S100A4 genes during ovarian cancer progression.

International Journal of Scientific Research 2(10): 1-2, 2013.

20130033 Hayashi T, Horiuchi A, Konishi I. : Tumor growth arrest: involvement of the mutation in the cataritic region of JAK1. European Journal of Research in Medical Science 1(1): 8-21, 2013.

20130034 Hayashi T, Horiuchi A, Sano K, Hiraoka N, Ichimura T, Ishiko O, Kanai Y, Yaegashi N, Aburatani H, Shiozawa T, Tonegawa S, Konishi I. : Association of proteasome subunit LMP2/β1i with the development of human uterine mesenchymal tumors. Current Res Cancer 7: 39-50, 2013.

20130035 Hayashi T, Horiuchi A, Yaegashi N, Tonegawa S, Konishi I. : Candidate molecules and ki-67/MIB1 as novel diagnostic biomarker for human uterine mesenchymal tumors. International Journal of Medical Physics, Clinical Engineering and Radiation Oncology 2: 1-6, 2013.

20130036 Hayashi T : Structural approach of HIV-1 genome RNA Packaging. Global Research Analysis 2(11): 191-192, 2013.

20130037 Hayashi T, Horiuchi A, Sano K, Gur G, Aburatani H, Ishiko O, Yaegashi N, Shiozawa T, Kanai Y, Zharhary D, Tonegawa S, Konishi I. : Proteasome Subunit LMP2/β1i As a Biomarker for Human Uterine Mesenchymal Tumors. J Oncobiomarkers 1(2): 1-6, 2013.

20130038 Hayashi T : The Pulmonary Host Defense System: of The Icos-Ligand B7-H2 Expression on Alveolar Epithelial Cells. Paripe Indian Journal of Research 2(12): 180-181, 2013.

## Medical Genetics

20130039 Tsurusaki Y, Kosho T, Hatasaki K, Narumi Y, Wakui K, Fukushima Y, Doi H, Saitsu H, Miyake N, Matsumoto N. : Exome sequencing in a family with an X-linked lethal malformation syndrome: clinical consequences of hemizygous truncating OFD1 mutations in male patients. Clin Genet 83: 135-144, 2013.

20130040 Narumi Y, Min BJ, Shimizu K, Kazukawa I, Sameshima K, Nakamura K, Kosho T, Rhee Y, Chung YS, Kim OH, Fukushima Y, Park WY, Nishimura G. : Clinical consequences in truncating mutations in exon 34 of NOTCH2: report of six patients with Hajdu-Cheney syndrome and a patient with serpentine fibula polycystic kidney syndrome. Am J Med Genet A 161A: 518-526, 2013.

20130041 Kosho T, Okamoto N, Ohashi H, Tsurusaki

Y, Imai Y, Hibi-Ko Y, Kawame H, Homma T, Tanabe S, Kato M, Hiraki Y, Yamagata T, Yano S, Sakazume S, Ishii T, Nagai T, Ohta T, Niikawa N, Mizuno S, Kaname T, Naritomi K, Narumi Y, Wakui K, Fukushima Y, Miyatake S, Mizuguchi T, Saitsu H, Miyake N, Matsumoto N. : Clinical correlations of mutations affecting six components of the SWI/SNF complex: detailed description of 21 patients and a review of the literature. Am J Med Genet A 161A: 1221-1237, 2013.

20130042 Tanaka K, Sekijima Y, Yoshida K, Tamai M, Kosho T, Sakurai A, Wakui K, Ikeda S, Fukushima Y. : Follow-up nationwide survey on predictive genetic testing for late-onset hereditary neurological diseases in Japan. J Hum Genet 58: 560-563, 2013.

## Preventive Medicine and Public Health

20130043 Ito K, Horiuchi T, Oyanagi K, Nomiyama T, Hongo K. : K. Comparative study of fibrin and chemical synthetic sealant on dural regeneration and brain damage. J Neurosurg 19(6): 736-743, 2013.

20130044 Hayano J, Tsukahara T, Watanabe E, Sasaki F, Kawai K, Kodama I, Nomiyama T, Fujimoto K. : Accuracy of ECG-based screening for sleep-disordered breathing:a survey 3 of all male workers in a transport company. Sleep Breath 17(1): 243-251, 2013.

20130045 Nakashima H, Omae K, Nomiyama T, Yamano Y, Takebayashi T, Sakurai Y. : Beta-3-adrenergic receptor Trp64Arg polymorphism: does it modulate the relationship between exercise and percentage of body fat in Japanese male young adults?. Environ Health Prev Med 18(4): 323-329, 2013.

20130046 Uchida M, Tsukahara T, Kaneko M, Washizuka S, Kawa S. : Evaluation of factors affecting variations in influenza A/H1N1 history in university students, Japan. J Infect Chemother 19(4): 665-672, 2013.

## Legal Medicine

20130047 Joshita S, Shirahata K, Yazaki Y, Okaniwa S, Nakamura Y, Kimura T, Noami S, Horigome R, Yagi H, Ito N, Yamazaki A, Akahane Y, Umemura T, Yoshizawa K, Tanaka E, Ota M : Cutaneous sarcoidosis in a chronic hepatitis C patient receiving pegylated interferon and ribavirin therapy. Hepatology Res 43: 801-807, 2013.

20130048 Kato T, Meguro A, Nomura E, Uemoto R, Nomura N, 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, Chin S, Ohno S, Inoko H, Mizuki N : Association study of genetic variants on chromosome 7q31 with susceptibility to normal tension glaucoma in a Japanese population. *Eye* 27: 979-983, 2013.

**20130049** Kita Y, Hosomichi K, Suzuki S, Inoko H, Shiina T, Watanabe M, Tanaka A, Horie T, Ohizumi H, Tanaka S, Iwasaki T, Ota M, Kulski JK : Genetic and family structure in a group of 165 common bottlenose dolphins caught off the Japanese coast. *Marine Mammal Science* 29: 474-496, 2013.

**20130050** Kobayashi N, Hanaoka M, Droma Y, Ito M, Katsuyama Y, Kubo K, Ota M : Polymorphisms of the Tissue Inhibitor of Metalloproteinase 3 Gene Are Associated with Resistance to High-Altitude Pulmonary Edema (HAPE) in a Japanese Population: A Case Control Study Using Polymorphic Microsatellite Markers. *PLOS ONE* 8: e71993, 2013.

**20130051** Nozawa Y, Umemura T, Joshita S, Katsuyama Y, Shibata S, Kimura T, Morita S, Komatsu M, Matsumoto A, Tanaka E, Ota M : KIR, HLA, and IL28B Variant Predict Response to Antiviral Therapy in Genotype 1 Chronic Hepatitis C Patients in Japan. *PLOS ONE* 8: e83381, 2013.

**20130052** Morita S, Joshita S, Umemura T, Katsuyama Y, Kimura T, Komatsu M, Matsumoto A, Yoshizawa K, Kamijo A, Yamamura N, Tanaka E, Ota M : Association analysis of toll-like receptor 4 polymorphisms in Japanese primary biliary cirrhosis. *Human Immunology* 74: 219-222, 2013.

**20130053** Watanabe T, Maruyama M, Ito T, Kanai K, Oguchi T, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Ota M, Kawa S : Two Siblings with Type 1 Autoimmune Pancreatitis. *Intern Med* 52: 895-899, 2013.

**20130054** Yotsumoto S, Meguro A, Ishihara M, Uemoto R, Ota M, Morimoto S, Kaburagi T, Ando Y, Takenaka S, Ohno S, Inoko H, Mizuki N : Investigation of the Association Between Toll-like Receptor 9 Gene Polymorphisms and Sarcoidosis in Japanese Patients. *Ocular Immunology & Inflammation* 21: 234-236, 2013.

## Medical Education

**20130055** Sumi M, Aosai F, Norose K, Takeda W, Kiriha T, Sato K, Fujikawa Y, Shimizu I, Ueki T, Hiroshima Y, Ueno M, Ichikawa N, Watanabe M, Kobayashi H : Acute exacerbation of Toxoplasma gondii infection after hematopoietic stem cell transplantation: five case reports among 279 recipients. *Int J Hematol* 98: 214-222, 2013.

## Internal Medicine 1

**20130056** Tateishi K, Ikeda M, Yokoyama T, Urushihata K, Yamamoto H, Hanaoka M, Kubo K, Sakai Y, Nakayama J, Koizumi T : Primary Malignant Sarcomatoid Mesothelioma in the Pericardium. *. Intern Med* 52: 249-253, 2013.

**20130057** Yasuo M, Mizuno S, Allegood J, Kraskauskas D, Bogaard JH, Spiegel S, Voelkel FN : Fenretinide Causes Emphysema, Which Is Prevented by Sphingosine 1-Phosphate. *PLOS ONE* 8: e53927, 2013.

**20130058** Tateishi K, Ichiyama T, Hirai K, Agatsuma T, Koyama S, Hachiya T, Morozumi N, Shiina T, Koizumi T : Clinical outcomes in elderly patients administered gefitinib as first-line treatment in epidermal growth factor receptor-mutated non-small-cell lung cancer: retrospective analysis in a Nagano Lung Cancer Research Group Study. *Med Oncol* 30: 450, 2013.

**20130059** Ushiki A, Fujimoto K, Ito M, Yasuo M, Urushihata K, Hanaoka M, Kubo K : Comparison of Distance of 6-min Walk Test and the Incremental Shuttle Walk Test with Lung Function or Quality of Life in Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease. *Shinshu Med J* 61(2): 57-64, 2013.

**20130060** Matsui S, Hebisawa A, Sakai F, Yamamoto H, Terasaki Y, Kurihara Y, Waseda Y, Kawamura T, Miyashita T, Inoue H, Hata N, Masubuchi H, Sugino K, Kshi J, Kobayashi H, Usui Y, Komazaki Y, Kawabata Y, Ogura T : Immunoglobulin G4-related lung disease: Clinicoradiological and pathological features. *Respirology* 18: 480-487, 2013.

**20130061** Kitaguchi Y, Fujimoto K, Komatsu Y, Hanaoka M, Honda T, Kubo K : Additive efficacy of short-acting bronchodilators on dynamic hyperinflation and exercise tolerance in stable COPD patients treated with long-acting bronchodilators. *Respiratory Medicine* 107: 394-400, 2013.

**20130062** Kitaguchi Y, Fujimoto K, Hayashi R, Hanaoka M, Honda T, Kubo K : Annual changes in pulmonary function in combined pulmonary fibrosis and emphysema: Over a 5-year follow-up. *Respiratory Medicine* 107: 1986-1992, 2013.

**20130063** Eguchi T, Yoshida K, Kondo R, Hamanaka K, Shiina T, Komatsu Y, Yamamoto H, Kubo K, Hasegawa J, Kozumi T : Sivelestat Prevents Cytoskeletal Rearrangements in Neutrophils Resulting from Lung Re-expansion Following One-Lung Ventilation During Thoracic Surgery.

Inflammation 36: 1479-1484, 2013.

**20130064** Kobayashi N, Hanaoka M, Droma Y, Ito M, Katsuyama Y, Kubo K, Ota M : Polymorphisms of the Tissue Inhibitor of Metalloproteinase 3 Gene Are Associated with Resistance to High-Altitude Pulmonary Edema (HAPE) in a Japanese Population: A Case Control Study Using Polymorphic Microsatellite Markers. PLOS ONE 8: e71993, 2013.

**20130065** Voelkel F N, Mizuno S, Yasuo M : Does drug-induced emphysema exist. Eur Respir J 42: 1464-1468, 2013.

## Internal Medicine 2

**20130066** Hagiwara S, Kudo M, Osaki Y, Matsuo H, Inuzuka T, Matsumoto A, Tanaka E, Sakurai T, Ueshima K, Inoue T, Yada N, Nishida N : Impact of peginterferon alpha-2b and entecavir hydrate combination therapy on persistent viral suppression in patients with chronic hepatitis B. J Med Virol 85: 987-995, 2013.

**20130067** Ikeda K, Izumi N, Tanaka E, Yotsuyanagi H, Takahashi Y, Fukushima J, Kondo F, Fukusato T, Koike K, Hayashi N, Kumada H : Fibrosis score consisting of four serum markers successfully predicts pathological fibrotic stages of chronic hepatitis B. Hepatol Res 43: 596-604, 2013.

**20130068** Iwaya Y, Kobayashi M, Momose M, Hiraoka N, Sakai Y, Akamatsu T, Tanaka E, Ohtani H, Fukuda M, Nakayama J : High levels of FOXP3(+) regulatory T cells in gastric MALT lymphoma predict responsiveness to Helicobacter pylori eradication. Helicobacter 18: 356-362, 2013.

**20130069** Joshita S, Shirahata K, Yazaki Y, Okaniwa S, Nakamura Y, Kimura T, Noami S, Horigome R, Yagi H, Ito N, Yamazaki A, Akahane Y, Umemura T, Yoshizawa K, Tanaka E, Ota M : Cutaneous sarcoidosis in a chronic hepatitis C patient receiving pegylated interferon and ribavirin therapy. Hepatol Res 43: 801-807, 2013.

**20130070** Kawakami T, Ito T, Sakai H, Sekiguchi N, Nakazawa H, Senoo N, Nishina S, Ishida F : Large vessel vasculitis developed early after allogeneic bone marrow transplant for acute erythroid leukemia. Leuk Lymphoma 54: 2748-2749, 2013.

**20130071** Kodama R, Kato M, Furuta S, Ueno S, Zhang Y, Matsuno K, Yabe-Nishimura C, Tanaka E, Kamata T : ROS-generating oxidases Nox1 and Nox4 contribute to oncogenic

Ras-induced premature senescence. Genes Cells 18: 32-41, 2013.

**20130072** Maruyama M, Arakura N, Ozaki Y, Watanabe T, Ito T, Yoneda S, Maruyama M, Muraki T, Hamano H, Matsumoto A, Kawa S : Type 1 autoimmune pancreatitis can transform into chronic pancreatitis: a long-term follow-up study of 73 Japanese patients. Int J Rheumatol 2013: 272595, 2013.

**20130073** Maruyama M, Kobayashi M, Sakai Y, Hiraoka N, Ohya A, Kageyama S, Tanaka E, Nakayama J, Morohoshi T : Periductal induction of high endothelial venule-like vessels in type 1 autoimmune pancreatitis. Pancreas 42: 53-59, 2013.

**20130074** Maruyama M, Muraki T, Arakura N, Yoneda S, Ito T, Watanabe T, Maruyama M, Miyata K, Ushimaru H, Kawa S, Tanaka E : The Optimal Metallic Stents for Malignant Distal Biliary Strictures: According to a Primary Disease and Axial Force. J Gastroenterol Hepatol Res 2: 458-463, 2013.

**20130075** Maruyama M, Watanabe T, Kanai K, Oguchi T, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Kawa S : International Consensus Diagnostic Criteria for Autoimmune Pancreatitis and Its Japanese Amendment Have Improved Diagnostic Ability over Existing Criteria. Gastroenterol Res Pract 2013: 456965, 2013.

**20130076** Morita S, Joshita S, Umemura T, Katsuyama Y, Kimura T, Komatsu M, Matsumoto A, Yoshizawa K, Kamijo A, Yamamura N, Tanaka E, Ota M : Association analysis of toll-like receptor 4 polymorphisms in Japanese primary biliary cirrhosis. Hum Immunol 74: 219-222, 2013.

**20130077** Muraki T, Arakura N, Kodama R, Yoneda S, Maruyama M, Itou T, Watanabe T, Maruyama M, Matsumoto A, Kawa S, Tanaka E : Comparison of carbon dioxide and air insufflation use by non-expert endoscopists during endoscopic retrograde cholangiopancreatography. Dig Endosc 25: 189-196, 2013.

**20130078** Muraki T, Arakura N, Tanaka E : Carbon dioxide insufflation during endoscopic retrograde cholangiopancreatography by non-expert endoscopists can be safer than air insufflation. Dig Endosc 25: 551-552, 2013.

**20130079** Nakajima T, Kamijo Y, Yuzhe H, Kimura T, Tanaka N, Sugiyama E, Nakamura K, Kyogashima M, Hara A, Aoyama T : Peroxisome proliferator-activated receptor alpha mediates enhancement of gene expression of cerebroside sulfotransferase in several murine organs.

- Glycoconj J 30: 553-560, 2013.
- 20130080** Nozawa Y, Umemura T, Joshita S, Katsuyama Y, Shibata S, Kimura T, Morita S, Komatsu M, Matsumoto A, Tanaka E, Ota M : KIR, HLA, and IL28B Variant Predict Response to Antiviral Therapy in Genotype 1 Chronic Hepatitis C Patients in Japan. PLoS One 8: e83381, 2013.
- 20130081** Ohara H, Nakazawa T, Kawa S, Kamisawa T, Shimosegawa T, Uchida K, Hirano K, Nishino T, Hamano H, Kanno A, Notohara K, Hasebe O, Muraki T, Ishida E, Naitoh I, Okazaki K : Establishment of a serum IgG4 cut-off value for the differential diagnosis of IgG4-related sclerosing cholangitis: a Japanese cohort. J Gastroenterol Hepatol 28: 1247-1251, 2013.
- 20130082** Ohira H, Abe K, Takahashi A, Zeniya M, Ichida T : Clinical features of hepatocellular carcinoma in patients with autoimmune hepatitis in Japan. J Gastroenterol 48: 109-114, 2013.
- 20130083** Sekiguchi N, Joshita S, Yoshida T, Kurozumi M, Sano K, Nakagawa M, Ito T, Matsushita T, Komatsu D, Komatsu M, Ito T, Umemura T, Ikeda S, Kadoya M, Ishida F, Tanaka E : Liver Dysfunction and Thrombocytopenia Diagnosed as Intravascular Large B-cell Lymphoma Using a Timely and Accurate Transjugular Liver Biopsy. Intern Med 52: 1903-1908, 2013.
- 20130084** Sugiyama H, Yokoyama H, Sato H, Saito T, Kohda Y, Nishi S, Tsuruya K, Kiyomoto H, Iida H, Sasaki T, Higuchi M, Hattori M, Oka K, Kagami S, Kawamura T, Takeda T, Hataya H, Fukasawa Y, Fukatsu A, Morozumi K, Yoshikawa N, Shimizu A, Kitamura H, Yuzawa Y, Matsuo S, Kiyoohara Y, Joh K, Nagata M, Taguchi T, Makino H, Committee for Standardization of Renal Pathological Diagnosis and Committee for Kidney Disease Registry, Japanese Society of Nephrology, Japan : Japan renal biopsy registry and Japan kidney disease registry: committee report for 2009 and 2010. Clin Exp Nephrol 17: 155-173, 2013.
- 20130085** Tanaka N, Horiuchi A, Nakayama Y, Katsuyama Y, Isobe M, Aoyama T, Tanaka E, Ohmori S : Safety and effectiveness of low-dose propofol sedation during and after esophagogastroduodenoscopy in child A and B cirrhotic patients. Dig Dis Sci 58: 1383-1389, 2013.
- 20130086** Watanabe T, Maruyama M, Ito T, Fujinaga Y, Ozaki Y, Maruyama M, Kodama R, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Kadoya M, Suzuki S, Komatsu M, Shimojo H, Notohara K, Uchida M, Kawa S : Clinical features of a new disease concept, IgG4-related thyroiditis. Scand J Rheumatol 42: 325-330, 2013.
- 20130087** Watanabe T, Maruyama M, Ito T, Kanai K, Oguchi T, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Ota M, Kawa S : Two siblings with type 1 autoimmune pancreatitis. Intern Med 52: 895-899, 2013.
- ### Internal Medicine 3
- 20130088** Aoki Y, Nagata T, Yokota T, Nakamura A, Wood MJ, Partridge T, Takeda S : Highly efficient in vivo delivery of PMO into regenerating myotubes and rescue in laminin- $\alpha$ 2 chain-null congenital muscular dystrophy mice. Hum Mol Genet 22: 4914-4928, 2013.
- 20130089** Berk JL, Suhr OB, Obici L, Sekijima Y, Zeldenrust SR, Yamashita T, Heneghan MA, Gorevic PD, Litchy WJ, Wiesman JF, Nordh E, Corato M, Lozza A, Cortese A, Robinson-Papp J, Colton T, Rybin DV, Bisbee AB, Ando Y, Ikeda S, Seldin DC, Merlini G, Skinner M, Kelly JW, Dyck PJ; Diflunisal Trial Consortium : Repurposing diflunisal for familial amyloid polyneuropathy: a randomized clinical trial. JAMA 310: 2658-2667, 2013.
- 20130090** Dziewulska D, Doi H, Fasano A, Erro R, Fatehi F, Fekete R, Gatto EM, Pablos EG, Lehn A, Miyajima H, Piperno A, Pellechia MT, Wu YR, Yoshida K, Zarruk JG, Jingli S, Schrag A, McNeill A : Olfactory impairment and pathology in neurodegenerative disorders with brain iron accumulation. Acta Neuropathol 126: 151-153, 2013.
- 20130091** Ihse E, Rapezzi C, Benson MD, Ando Y, Suhr OB, Ikeda S, Lavatelli F, Obici L, Quarta CC, Leone O, Jono H, Ueda M, Lorenzini M, Liepnieks J, Ohshima T, Tasaki M, Yamashita T, Westermark P : Amyloid fibrils containing fragmented ATTR may be the standard fibril composition in ATTR amyloidosis. Amyloid 20: 142-150, 2013.
- 20130092** Ishii W, Liepnieks JJ, Yamada T, Benson MD, Kluwe-Beckerman B : Human SAA1-derived amyloid deposition in cell culture: a consistent model utilizing human peripheral blood mononuclear cells and serum-free medium. Amyloid 20: 61-71, 2013.
- 20130093** Kametani F, Ikeda S : Proteomic analysis of leptomeningeal amyloid fibril extracts of cerebral amyloid angiopathy (CAA) patients with or without corticosteroid therapy. Amyloid 20: 277-278, 2013.
- 20130094** Kimura T, Ishizawa K, Mitsufuji T, Abe T, Nakazato Y, Yoshida K, Sasaki A, Araki N : A clinicopathological and genetic study of sporadic diffuse leukoencephalopathy with spheroids: a report of two cases. Neuropathol Appl Neurobiol 39: 837-843, 2013.

- 20130095 Kobayashi A, Uhara H, Kido K, Sekijima Y, Tojo K, Ikeda S, Okuyama R : Bullous formation in a patient with familial amyloid polyneuropathy type I. *Int J Dermatol* 52: 1398-1400, 2013.
- 20130096 Kodaira M, Tsuruhara A, Motomura E, Tanii H, Inui K, Kakigi R : Effects of acute nicotine on prepulse inhibition of auditory change-related cortical responses. *Behav Brain Res* 256: 27-35, 2013.
- 20130097 Kodaira M, Wasaka T, Motomura E, Tanii H, Inui K, Kakigi R : Effects of acute nicotine on somatosensory change-related cortical responses. *Neuroscience* 229: 20-26, 2013.
- 20130098 Kodaira M, Yamamoto K : Rituximab improves subclinical temporal dispersion of distal compound muscle action potential in anti-MAG/SGPG neuropathy associated with waldenström macroglobulinemia: a case report. *Case Rep Neurol* 5: 34-39, 2013.
- 20130099 Kondo Y, Kinoshita M, Fukushima K, Yoshida K, Ikeda S : Early involvement of the corpus callosum in a patient with hereditary diffuse leukoencephalopathy with spheroids carrying the *de novo* K793T mutation of *CSF1R*. *Intern Med* 52: 503-506, 2013.
- 20130100 Morita H, Ito K, Miyazaki D, Fukushima K, Iwaya M, Hongo K, Ikeda S : Giant cauda equina schwannoma. *Neurol Clin Neurosci* 1: 42-43, 2013.
- 20130101 Nakagawa M, Sekijima Y, Tojo K, Ikeda S : High prevalence of ATTR amyloidosis in endomyocardial biopsy-proven cardiac amyloidosis patients. *Amyloid* 20: 138-140, 2013.
- 20130102 Nakamura A : Molecular mechanism and development of antisense therapy for Duchenne muscular dystrophy. *J Neurol Disord Stroke* 1: 1021, 2013.
- 20130103 Nakamura A, Kobayashi M, Kuraoka M, Yuasa K, Yugeta N, Okada T, Takeda S : Initial pulmonary respiration causes massive diaphragm damage and hyper-CKemia in Duchenne muscular dystrophy dog. *Sci Rep* 3: 2183, 2013.
- 20130104 Narumi Y, Fueki N, Hayashi Y, Shiba N, Nishino I, Inaba Y, Kosho T, Fukushima Y, Nakamura A : Availability of DMD mRNA transcripts analysis in a patient with dystrophinopathy having a nonsense mutation. *J Neurol Transl Neurosci* 1: 1005, 2013.
- 20130105 Ogawa Y, Nakagawa M, Ikeda S : Prostate amyloid tumor is a clue leading to the diagnosis of systemic AL amyloidosis. *Amyloid* 20: 193-194, 2013.
- 20130106 Ogawa Y, Nakagawa M, Ishii W, Ikeda S : Lip biopsy in Mikulicz's disease phenotype IgG4-related disease. *Intern Med* 52: 1007-1008, 2013.
- 20130107 Poshusta TL, Katoh N, Gertz MA, Dispenzieri A, Ramirez-Alvarado M : Thermal stability threshold for amyloid formation in light chain amyloidosis. *Int J Mol Sci* 14: 22604-22617, 2013.
- 20130108 Saitoh B, Yamasaki R, Hayashi S, Yoshimura S, Tateishi T, Ohyagi Y, Murai H, Iwaki T, Yoshida K, Kira J : A case of hereditary diffuse leukoencephalopathy with axonal spheroids caused by a *de novo* mutation in *CSF1R* masquerading as primary progressive multiple sclerosis. *Mult Scler* 19: 1367-1370, 2013.
- 20130109 Saitoh B, Yoshida K, Hayashi S, Yamasaki R, Sato S, Kamada T, Suzuki SO, Murai H, Iwaki T, Ikeda S, Kira J : Sporadic hereditary diffuse leukoencephalopathy with axonal spheroids showing numerous lesions with restricted diffusivity caused by a novel splice site mutation in the *CSF1R* gene. *Clin Exp Neuroimmunol* 4 Suppl. 1: 76-81, 2013.
- 20130110 Sekiguchi N, Joshita S, Yoshida T, Kurozumi M, Sano K, Nakagawa M, Ito T, Matsushita T, Komatsu D, Komatsu M, Ito T, Umemura T, Ikeda S, Kadoya M, Ishida F, Tanaka E : Liver dysfunction and thrombocytopenia diagnosed as intravascular large B-cell lymphoma using a timely and accurate transjugular liver biopsy. *Intern Med* 52: 1903-1908, 2013.
- 20130111 Sekijima Y, Nakamura K, Kishida D, Narita A, Adachi K, Ohno K, Nanba E, Ikeda S : Clinical and serial MRI findings of a sialidosis type I patient with a novel missense mutation in the *NEU1* gene. *Intern Med* 52: 119-124, 2013.
- 20130112 Tachibana N, Kinoshita M, Saito Y, Ikeda S : Identification of the N-Methyl-D-Aspartate receptor (NMDAR)-related epitope, NR2B, in the normal human ovary: Implication for the pathogenesis of anti-NMDAR encephalitis. *Tohoku J Exp Med* 230: 13-16, 2013.
- 20130113 Takanashi T, Matsuda M, Yazaki M, Yamazaki H, Nawata M, Katagiri Y, Ikeda S : Synovial deposition of wild-type transthyretin-derived amyloid in knee joint osteoarthritis patients. *Amyloid* 20: 151-155, 2013.
- 20130114 Takei Y, Oguchi K, Koshihara H, Hineno A,

- Nakamura A, Ohara S :  $\alpha$ -Synuclein coaggregation in familial amyotrophic lateral sclerosis with SOD1 gene mutation. *Hum Pathol* 44: 1171-1176, 2013.
- 20130115 Tanaka K, Sekijima Y, Yoshida K, Tamai M, Kosho T, Sakurai A, Wakui K, Ikeda S, Fukushima Y : Follow-up nationwide survey on predictive genetic testing for late-onset hereditary neurological diseases in Japan. *J Hum Genet* 58: 560-563, 2013.
- 20130116 Tazawa K, Yazaki M, Fukushima K, Ogata S, Makuuchi M, Morita K, Hiraishi H, Iwasaki Y, Kita J, Kubota K, Ikeda S : Patient with adult-onset type II citrullinemia beginning 2 years after operation for duodenal malignant somatostatinoma: Indication for liver transplantation. *Hepatol Res* 43: 563-568, 2013.
- 20130117 Tsuchiya-Suzuki A, Yazaki M, Sekijima Y, Kametani F, Ikeda S : Steady turnover of amyloid fibril proteins in gastric mucosa after liver transplantation in familial amyloid polyneuropathy. *Amyloid* 20: 156-163, 2013.
- 20130118 Yamamoto K, Omodaka T, Watanabe R, Kodaira M : A hemorrhagic pineal cyst with a bacterial meningitis-like manifestation and benign outcome. *Intern Med* 52: 2817-2820, 2013.
- 20130119 Yamanaka S, Miyazaki Y, Kasai K, Ikeda S, Kiuru-Enari S, Hosoya T : Hereditary renal amyloidosis caused by a heterozygous G654A gelsolin mutation : a report of two cases. *Clin Kidney J* 6: 189-193, 2013.
- 20130120 Yazaki M, Kinoshita M, Ogawa S, Fujimi S, Matsushima A, Hineno A, Tazawa KI, Fukushima K, Kimura R, Yanagida M, Matsunaga H, Saheki T, Ikeda S : A 73-year-old patient with adult-onset type II citrullinemia successfully treated by sodium pyruvate and arginine. *Clin Neurol Neurosurg* 115: 1542-1545, 2013.
- ### Internal Medicine 4
- 20130121 Ishii H, Takei M, Sato Y, Ito T, Ito KI, Sakai Y, Yumita W, Suzuki S, Komatsu M : A case of severe and recurrent painless thyroiditis requiring thyroidectomy. *Med Princ Pract* 22: 408-410, 2013.
- 20130122 Takei M, Dezaki K, Ishii H, Nishio SI, Sato Y, Suzuki S, Yada T, Komatsu M : A new experimental model of ATP - sensitive K<sup>+</sup> channel - independent insulinotropic action of glucose: a permissive role of cAMP for triggering of insulin release from rat pancreatic  $\beta$ - cells. *Endocr J* 60: 599-697, 2013.
- 20130123 Komatsu M, Takei M, Ishii H, Sato Y : Glucose-stimulated insulin secretion : A newer perspective. *J Diabetes Investing* 4: 511-516, 2013.
- 20130124 Suzuki S, Nishio SI, Ishii H, Sekido T, Takeshige K, Ohkubo Y, Hiwatashi D, Takeda T, Komatsu M : Possible Roles of the AP-1 Site in the Cytosolic T3 Binding Protein Promoter and Insights into its Physiological Significance. *Horm Metab Res* 45: 501-506, 2013.
- 20130125 Nakajima K, Tamai M, Okaniwa S , Nakamura Y, Kobayashi M, Niwa T, Horigome N, Ito N, Suzuki S, Nishio S, Komatsu M : Humoral hypercalcemia associated with gastric carcinoma secreting parathyroid hormone: a case report and review of the literature. *Endocr J* 60: 557-562, 2013.
- 20130126 Sakurai A, Imai T, Kikumori T, Horiuchi K, Okamoto T, Uchino S, Kosugi S, Suzuki S, Suyama K, Yamazaki M, Sato A : Thymic neuroendocrine tumour in multiple endocrine neoplasia type 1 : female patients are not rare exceptions. *Clin Endocrinol* 78: 248-254, 2013.
- ### Internal Medicine 5
- 20130127 Miura T, Soga Y, Doijiri T, Aihara H, Yokoi H, Iwabuchi M, Nobuyoshi M : Prevalence and clinical outcome of polyvascular atherosclerotic disease in patients undergoing coronary intervention. *Circ J* 77: 89-95, 2013.
- 20130128 Miura T, Soga Y, Aihara H, Yokoi H, Iwabuchi M : Prevalence and clinical outcome of polyvascular atherosclerotic disease in patients undergoing coronary intervention -replay-. *Circ J* 77: 1349-1349, 2013.
- 20130129 Shiba Y, Ikeda U : Prostacyclin - a potential new target for endothelial progenitor cell-mediated angiogenesis -. *Circ J* 77: 906-907, 2013.
- 20130130 Yamasaki S, Izawa A, Shiba Y, Tomita T, Miyashita Y, Koyama J, Ikeda U : Presence of diastolic dysfunction in patients with peripheral artery disease. *Angiology* 64: 540-543, 2013.
- 20130131 Miura T, Soga Y, Nobuyoshi M. : Iatrogenic peroneal artery pseudoaneurysm treated by transluminal coil embolization. *Cardiovasc Interv Ther* 28: 128-130, 2013.
- 20130132 Amano J, Nakayama J, Yoshimura Y, Ikeda U : Clinical classification of cardiovascular tumors and tumor-like lesions, and its incidences. *Gen Thorac Cardiovasc Surg* 61: 435-447, 2013.

- 20130133 Iio K, Sakurai S, Kato T, Nishiyama S, Hata T, Mawatari E, Suzuki C, Takekoshi K, Higuchi K, Aizawa T, Ikeda U : Endomyocardial biopsy in a patient with hemorrhagic pheochromocytoma presenting as inverted Takotsubo cardiomyopathy. *Heart Vessels* 28: 255-263, 2013.
- 20130134 Nakano M, Hirano K, Iida O, Soga Y, Kawasaki D, Suzuki K, Miyashita Y : Prognosis of critical limb ischemia in hemodialysis patients after isolated infrapopliteal balloon angioplasty: results from the Japan below-the-knee artery treatment (J-BEAT) registry. *J Endovasc Ther* 20: 113-124, 2013.
- 20130135 Iida O, Nakamura M, Yamauchi Y, Kawasaki D, Yokoi Y, Yokoi H, Soga Y, Zen K, Hirano K, Suematsu N, Inoue N, Suzuki K, Shintani Y, Miyashita Y, Urasawa K, Kitano I, Yamaoka T, Murakami T, Uesugi M, Tsuchiya T, Shinke T, Oba Y, Ohura N, Hamasaki T, Nanto S; on behalf of the OLIVE Investigators : Endovascular treatment for infrainguinal vessels in patients with critical limb ischemia: OLIVE registry, a prospective, multicenter study in Japan with 12-month follow-up. *Circ Cardiovasc Interv* 6: 68-76, 2013.
- 20130136 Iida O, Yokoi H, Soga Y, Inoue N, Suzuki K, Yokoi Y, Kawasaki D, Zen K, Urasawa K, Shintani Y, Miyamoto A, Hirano K, Miyashita Y, Tsuchiya T, Shinozaki N, Nakamura M, Isshiki T, Hamasaki T, Nanto S; on behalf of the STOP-IC investigators : Cilostazol reduces angiographic restenosis after endovascular therapy for femoropopliteal lesions in the sufficient treatment of peripheral intervention by cilostazol Study. *Circulation* 127: 2307-2315, 2013.
- 20130137 Hioki H, Kumazaki S, Izawa A : Critical in-stent restenosis following fracture of biolimus-eluting stent: a report of 2 cases. *J Invasive Cardiol* 25: E11-E13, 2013.
- 20130138 Tomita T, Hata T, Takeuchi T, Oguchi Y, Okada A, Aizawa K, Koshikawa M, Otagiri K, Motoki H, Kasai H, Izawa A, Koyama J, Hongo M, Ikeda U : High concentrations of omega-3 fatty acids are associated with the development of atrial fibrillation in the Japanese population. *Heart Vessels* 28: 497-504, 2013.
- 20130139 Kashima Y, Takahashi M, Shiba Y, Itano N, Izawa A, Koyama J, Nakayama J, Taniguchi S, Kimata K, Ikeda U : Crucial role of hyaluronan in neointimal formation after vascular injury. *PLoS One* 8: e58760, 2013.
- 20130140 Ebisawa S, Miyashita Y, Saigusa T, Miura T, Ikeda U : Successful prevention of no-reflow phenomenon in a high-risk patient using excimer laser coronary atherectomy. *Cardiovasc Interv Ther* 28: 422-425, 2013.
- 20130141 Tomoi Y, Soga Y, Iida O, Hirano K, Suzuki K, Kawasaki D, Yamauchi Y, Miyashita Y, Tazaki J, Nobuyoshi M : Efficacy of statin treatment after endovascular therapy for isolated below-the-knee disease in patients with critical limb ischemia. *Cardiovasc Interv Ther* 28: 374-382, 2013.
- 20130142 Takahara M, Iida O, Soga Y, Hirano K, Yamaoka T, Kawasaki D, Suzuki K, Suematsu N, Shintani Y, Miyashita Y, Kaneto H, Shimomura I : Seasonal variation in critical limb ischemia requiring endovascular therapy: An analysis of a multicenter database of Japanese patients with critical limb ischemia undergoing endovascular therapy. *J Atheroscler Thromb* 20: 726-732, 2013.
- 20130143 Iida O, Soga Y, Takahara M, Kawasaki D, Yamauchi Y, Suzuki K, Hirano K, Ryoji K, Kamoi D, Tazaki J, Higashitani M, Shintani Y, Yamaoka T, Okazaki S, Suematsu N, Tsuchiya T, Miyashita Y, Shinozaki N, Takahashi H, Uematsu M : Efficacy of the S.M.A.R.T. control vs. other stents for aortoiliac occlusive disease in contemporary clinical practice. *J Endovasc Ther* 20: 431-439, 2013.
- 20130144 Kusunose K, Kwon DH, Motoki H, Flamm SD, Marwick TH : Comparison of three-dimensional echocardiographic findings to those of magnetic resonance imaging for determination of left ventricular mass in patients with ischemic and non-ischemic cardiomyopathy. *Am J Cardiol* 112: 604-611, 2013.
- 20130145 Motoki H, Borowski AG, Shrestha K, Troughton RW, Martin MG, Tang WH, Klein AL : Impact of left ventricular diastolic function on left atrial mechanics in systolic heart failure. *Am J Cardiol* 112: 821-826, 2013.
- 20130146 Motoki H, Alraies MC, Dahiya A, Saraiva RM, Hanna M, Marwick TH, Klein AL : Changes in left atrial mechanics following pericardectomy for pericardial constriction. *J Am Soc Echocardiogr* 26: 640-648, 2013.
- 20130147 Kusunose K, Popović ZB, Motoki H, Marwick TH : Prognostic significance of exercise-induced right ventricular dysfunction in asymptomatic degenerative mitral regurgitation. *Circ Cardiovasc Imaging* 6: 167-176, 2013.
- 20130148 Kusunose K, Dahiya A, Popović ZB, Motoki H, Alraies MC, Zurick AO, Bolen MA, Kwon DH, Flamm SD, Klein AL : Biventricular mechanics in constrictive pericarditis comparison with restrictive cardiomyopathy and impact of pericardectomy. *Circ Cardiovasc Imaging* 6: 399-

406, 2013.

**20130149** Koyama J, Kozuka A, Minamisawa M, Motoki H, Izawa A, Tomita T, Miyashita Y, Takahashi M, Ikeda U : Peak systolic velocity of pulmonary venous flow and mitral annulus are independent predictors of left ventricular global longitudinal strain in patients with cardiomyopathy. *Int J Cardiol* **168**: 5462-5464, 2013.

**20130150** Iida O, Takahara M, Soga Y, Yamauchi Y, Hirano K, Tazaki J, Yamaoka T, Suematsu N, Suzuki K, Shintani Y, Miyashita Y, Uematsu M : Worse limb prognosis for indirect versus direct endovascular revascularization only in patients with critical limb ischemia complicated with wound infection and diabetes mellitus. *Eur J Vasc Endovasc Surg* **46**: 575-582, 2013.

**20130151** Hongo M, Hidaka H, Sakaguchi S, Nakanishi K, Terasawa F, Ichikawa M, Hirota N, Tsuruta G, Tanaka N, Izawa A, Yazaki Y, Ikeda U, Koike K, on behalf of the Investigators of the Study Project on Prevention of Metabolic Syndrome among Children, Adolescents, and Young Adults in Shinshu : Serum high-density lipoprotein cholesterol level and lifestyle habits among Japanese junior high school students. *Shinshu Med J* **61**: 205-215, 2013.

## Psychiatry

**20130152** Hori H, Matsuo J, Teraishi T, Sasayama D, Kawamoto Y, Kinoshita Y, Ota M, Hattori K, Kunugi H : Moderating effect of schizotypy on the relationship between smoking and neurocognition. *Eur Psychiatry* **28**: 457-462, 2013.

**20130153** Hori H, Teraishi T, Sasayama D, Hattori K, Hashikura M, Higuchi T, Kunugi H : Relationship of temperament and character with cortisol reactivity to the combined dexamethasone/CRH test in depressed outpatients. *J Affect Disord* **147**: 128-136, 2013.

**20130154** Kinoshita Y, Furukawa TA, Kinoshita K, Honyashiki M, Omori IM, Marshall M, Bond GR, Huxley P, Amano N, Kingdon D : Supported employment for adults with severe mental illness. *Cochrane Database Syst Rev* **9**: CD008297, 2013.

**20130155** Mutai H, Furukawa T, Araki K, Misawa K, Hanihara T : Long-term outcome in stroke survivors after discharge from a convalescent rehabilitation ward. *Psychiatry Clin Neurosci* **67**: 434-440, 2013.

**20130156** Ota M, Hori H, Sato N, Sasayama D, Hattori K, Teraishi T, Obu S, Nakata Y, Kunugi H : Hypothalamic-

Pituitary-Adrenal Axis Hyperactivity and Brain Differences in Healthy Women. *Neuropsychobiology* **68**: 205-211, 2013.

**20130157** Ota M, Ishikawa M, Sato N, Hori H, Sasayama D, Hattori K, Teraishi T, Noda T, Obu S, Nakata Y, Higuchi T, Kunugi H : Discrimination between schizophrenia and major depressive disorder by magnetic resonance imaging of the female brain. *J Psychiatr Res* **47**: 1383-1388, 2013.

**20130158** Ota M, Sato N, Matsuo J, Kinoshita Y, Kawamoto Y, Hori H, Teraishi T, Sasayama D, Hattori K, Obu S, Nakata Y, Kunugi H : Multimodal image analysis of sensorimotor gating in healthy women. *Brain Res* **1499**: 61-68, 2013.

**20130159** Sasayama D, Hattori K, Wakabayashi C, Teraishi T, Hori H, Ota M, Yoshida S, Arima K, Higuchi T, Amano N, Kunugi H : Increased cerebrospinal fluid interleukin-6 levels in patients with schizophrenia and those with major depressive disorder. *J Psychiatr Res* **47**: 401-406, 2013.

**20130160** Sasayama D, Hiraishi A, Tatsumi M, Kamijima K, Ikeda M, Umene-Nakano W, Yoshimura R, Nakamura J, Iwata N, Kunugi H : Possible association of *CUX1* gene polymorphisms with antidepressant response in major depressive disorder. *Pharmacogenomics J* **13**: 354-358, 2013.

**20130161** Sasayama D, Hori H, Nakamura S, Miyata R, Teraishi T, Hattori K, Ota M, Yamamoto N, Higuchi T, Amano N, Kunugi H : Identification of Single Nucleotide Polymorphisms Regulating Peripheral Blood mRNA Expression with Genome-Wide Significance: An eQTL Study in the Japanese Population. *Plos One* **8**: e54967, 2013.

**20130162** Sawa T, Kodaira M, Oiji A, Sasayama D, Iwadare Y, Ushijima H, Usami M, Watanabe K, Saito K : Dysfunction of orbitofrontal and dorsolateral prefrontal cortices in children and adolescents with high-functioning pervasive developmental disorders. *Ann Gen Psychiatry* **12**: 31, 2013.

**20130163** Suzuki H, Barros RPA, Sugiyama N, Krishnan V, Yaden BC, Kim H-J, Warner M, Gustafsson J-A : Involvement of estrogen receptor  $\beta$  in maintenance of serotonergic neurons of the dorsal raphe. *Mol Psychiatry* **18**: 674-680, 2013.

**20130164** Takahashi T, Fuke T, Washizuka S, Hanihara T, Amano N : A review of recent case reports of cathestopathy in Japan. *Psychogeriatrics* **13**: 196-198, 2013.

- 20130165 Teraishi T, Sasayama D, Hori H, Yamamoto N, Fujii T, Matsuo J, Nagashima A, Kinoshita Y, Hattori K, Ota M, Fujii S, Kunugi H : Possible association between common variants of the phenylalanine hydroxylase (*PAH*) gene and memory performance in healthy adults. *Behav Brain Funct* 9: 30, 2013.
- 20130166 Uchida M, Tsukahara T, Kaneko M, Washizuka S, Kawa S : Evaluation of factors affecting variations in influenza A/H1N1 history in university students, Japan. *J Infect Chemother* 19: 665-672, 2013.
- 20130167 Usami M, Okada T, Sasayama D, Iwadare Y, Watanabe K, Ushijima H, Kodaira M, Sugiyama N, Sawa T, Saito K : What Time Periods of the Day are Concerning for Parents of Children with Attention Deficit Hyperactivity Disorder? *Plos One* 8: e79806, 2013.
- 20130168 Usami M, Sasayama D, Sugiyama N, Hosogane N, Kim S-Y, Yamashita Y, Kodaira M, Watanabe K, Iwadare Y, Sawa T, Saito K : The reliability and validity of the Questionnaire-Children with Difficulties (QCD). *Child Adolesc Psychiatry Ment Health* 7: 11, 2013.
- 20130169 Yasaki T, Takahashi Y, Takahashi T, Washizuka S, Amano N, Hanihara T : Cavum septum pellucidum and cavum vergae with late-onset catatonia. *JECT* 29: e45-46, 2013.
- Pediatrics**
- 20130170 Horiuchi A, Nakayama Y, Kajiyama M, Kato N, Ichise Y, Tanaka N : Benefits and Limitations of Cap-Fitted Colonoscopy in Screening Colonoscopy. *Dig Dis Sci* 58: 534-539, 2013.
- 20130171 Tanaka N, Horiuchi A, Nakayama Y, Katsuyama Y, Isobe M, Aoyama T, Tanaka E, Ohmori S. : Safety and effectiveness of low-dose propofol sedation during and after esophagogastroduodenoscopy in child A and B cirrhotic patients. *Dig Dis Sci* 58: 1383-1389, 2013.
- 20130172 Horiuchi A, Nakayama Y, Sakai R, Suzuki M, Kajiyama M, Tanaka N. : Elemental diets may reduce the risk of aspiration pneumonia in bedridden gastrostomy-fed patients. *Am J Gastroenterol* 108: 804-810, 2013.
- 20130173 Baba A, Saida K, Nakamura T, Koike K : Functional Evaluation of Bubble CPAP for Neonates using a Leak Model. *Shinshu Medical J* 61: 65-73, 2013.
- 20130174 Baba A, Nakamura T, Aikawa T, Koike K : Extremely low flow tracheal gas insufflation of helium-oxygen mixture improves gas exchange in a rabbit model of piston-type high-frequency oscillatory ventilation. *BioMedical Engineering OnLine* 12: 29, 2013.
- 20130175 Yamazaki K, Kawashima H, Sato S, Tsunoda H, Yoshimura Y, Higuchi M, Hokibara S, Yamazaki T, Agematsu K. : Increased CD45RO+ CD62L+ CD4+ T-cell subpopulation responsible for Th2 response in Kimura's disease. *Hum Immunol* 74: 1097-1102, 2013.
- 20130176 Wada T, Muraoka M, Toma T, Imai T, Shigemura T, Agematsu K, Haraguchi K, Moriuchi H, Oh-Ishi T, Kitoh T, Ohara O, Morio T, Yachie A : Rapid detection of intracellular p47phox and p67phox by flow cytometry; useful screening tests for chronic granulomatous disease. *J Clin Immunol* 33: 857-864, 2013.
- 20130177 Nitta H, Unoki M, Ichiyanagi K, Kosho T, Shigemura T, Takahashi H, Velasco G, Francastel C, Picard C, Kubota T, Sasaki H : Three novel ZBTB24 mutations identified in Japanese and Cape Verdean type 2 ICF syndrome patients. *J Hum Genet* 58: 455-460, 2013.
- 20130178 Niimi T, Inaba Y, Fukuyama T, Higuchi T, Motobayashi M, Nishimura T, Shiba N and Koike K : Evaluation of Behavior and Cognitive Function in Children with Myoclonic Astatic Epilepsy. *Pediatrics & Therapeutics* 3: 159, 2013.
- 20130179 Narumi Y, Fueki N, Hayashi Y, Shiba N, Nishino I, Inaba Y, Kosho T, Fukushima Y, Nakamura A : Availability of DMD mRNA transcripts analysis in a patients with dystrophinopathy having a nonsense mutation. *Journal of Neurology & Translational Neuroscience* 1: 1005, 2013.
- 20130180 Hirabayashi K, Shiohara M, Yamada K, Sueki A, Ide Y, Takeuchi K, Hagimoto R, Kinoshita T, Yabuhara A, Mudd SH, Koike K. : Neurologically normal development of a patient with severe methionine adenosyltransferase I/III deficiency after continuing dietary methionine restriction. *Gene* 530: 104-108, 2013.
- 20130181 Sakashita K, Saito S, Yanagisawa R Miyuki Tanaka M, Yoshikawa K, Hirabayashi K, Tsukahara K, Motobayashi M, Nakazawa Y, Koike K. : Usefulness of allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in first complete remission for pediatric blastic plasmacytoid dendritic cell neoplasm with skin involvement: a case report and review of literature. *Pediatr Blood Cancer* 60: E140-E142, 2013.
- 20130182 Yanagisawa R, Shimodaira S, Kojima S, Nakasone N, Ishikawa S, Momose K, Honda T, Yoshikawa

- K, Saito S, Tanaka M, Nakazawa Y, Sakashita K, Shiohara M, Akino M, Hirayama J, Azuma H, Koike K. : Replaced platelet concentrates containing a new additive solution, M-sol: safety and efficacy for pediatric patients. *Transfusion* 53: 2053-2060, 2013.
- 20130183** Nakazawa Y, Saito S, Yanagisawa R, Suzuki T, Ito T, Ishida F, Muramatsu H, Matsumoto K, Kato K, Ishida H, Umeda K, Adachi S, Nakahata T, Koike K. : Recipient seropositivity for adenovirus type 11 (AdV11) is a highly predictive factor for the development of AdV11-induced hemorrhagic cystitis after allogeneic hematopoietic SCT. *Bone Marrow Transplant* 48: 737-739, 2013.
- 20130184** Hirabayashi K, Nakazawa Y, Katsuyama Y, Yanagisawa T, Saito S, Yoshikawa K, Shigemura T, Sakashita K, Ichikawa M, Koike K. : Successful ganciclovir therapy in a patient with human herpesvirus-6 encephalitis after unrelated cord blood transplantation: usefulness of longitudinal measurements of viral load in cerebrospinal fluid. *Infection* 41: 219-223, 2013.
- ### Dermatology
- 20130185** Yoshiya H, Okuyama R, Uhara H : Effectiveness of topical maxacalcitol for acquired reactive perforating disorder. *J Am Acad Dermatol* 68: e181-e182, 2013.
- 20130186** Mikoshiba Y, Uhara H, Kubo H, Okuyama R : S-1 induced a durable response in metastatic extramammary Paget's disease. *J Dermatol* 40: 664-665, 2013.
- 20130187** Nakamura K, Okuyama R, Saida T, Uhara H : Platinum and anthracycline therapy for advanced cutaneous squamous cell carcinoma. *Int J Clin Oncol* 18: 506-509, 2013.
- 20130188** Ohashi A, Hayashi K, Okuyama R : Case of azacitidine-induced maculopapular erythematous eruption. *J Dermatol* 40: 680-681, 2013.
- 20130189** Sato Y, Uhara H, Ashida A, Okuyama R : Combination chemotherapy of carboplatin and paclitaxel for metastatic melanoma. *J Dermatol* 40: 1050-1051, 2013.
- 20130190** Mikoshiba A, Uhara H, Murata H, Okuyama R : Clinical effects of stereotactic radiation surgery in patients with metastatic melanoma. *J Dermatol* 40: 626-628, 2013.
- 20130191** Kobayashi A, Uhara H, Kido K, Sekijima Y, Tojo K, Ikeda S, Okuyama R : Bullous formation in a patient with familiar amyloid polyneuropathy type I. *Int J Dermatol* 52: 1398-1400, 2013.
- 20130192** Uchiyama R, Uhara H, Uchiyama A, Ogawa E, Takazawa Y, Ashida A, Koga H, Hayashi K, Kiniwa Y, Okuyama R : 5-Hydroxymethylcytosine as a useful marker to differentiate between malignant melanomas and benign melanocytic nevi. *J Dermatol Sci* 73: 161-163, 2013.
- 20130193** Minagawa A, Koga H, Uhara H, Yokokawa Y, Okuyama R : Age-related prevalence of dermoscopic patterns in acquired melanocytic nevus on acral volar skin. *JAMA Dermatol* 149: 989-990, 2013.
- 20130194** Minagawa A, Koga H, Uhara H, Okuyama R : Dermoscopic characteristics of acquired melanocytic naevus in childhood affecting the acral region. *Acta Derm Venereol* 93: 751-752, 2013.
- 20130195** Ashida A, Kiniwa Y, Kobayashi A, Matsumoto K, Okuyama R : Low p53 positivity in verrucous skin lesion in diabetic neuropathy occurring on the dorsum of the foot. *Int J Dermatol* 52: 378-380, 2013.
- 20130196** Ashida A, Murata H, Ohashi A, Ogawa E, Uhara H, Okuyama R : A case of hypocomplementemic urticarial vasculitis with a high serum level of rheumatoid factor. *Australas J Dermatol* 54: e62-e63, 2013.
- 20130197** Nagaoka T, Nakamura A, Okutani H, Kiyohara Y, Koga H, Saida T, Sota T : Hyperspectroscopic screening of melanoma on acral volar skin. *Skin Res Technol* 19: e290-e296, 2013.
- 20130198** Uhara H, Saiki M, Kawachi S, Ashida A, Oguchi S, Okuyama R : Clinical course of drug-induced hypersensitivity syndrome treated without systemic corticosteroids. *J Eur Acad Dermatol Venereol* 27: 722-726, 2013.
- 20130199** Sugiura K, Takeichi T, Tanahashi K, Ito Y, Kosho T, Saida K, Uhara H, Okuyama R, Akiyama M : Lamellar ichthyosis in a collodion baby caused by CYP4F22 mutations in a non-consanguineous family outside the Mediterranean. *J Dermatol Sci* 72: 193-195, 2013.
- 20130200** Okuno H, Ogura K, Okuyama R, Itoi E : Two cases of acrodermatitis continua of Hallopeau associated with generalized arthritis. *Acta Dermatovenerol Croat* 21: 265-267, 2013.
- 20130201** Ishikawa Y, Hosogane M, Okuyama R, Aoyama S, Onoyama I, Nakayama KI, Nakayama K : Opposing functions of Fbxw7 in keratinocyte growth, differentiation

and skin tumorigenesis mediated through negative regulation of c-Myc and Notch. *Oncogene* 32: 1921-1932, 2013.

## Radiology

20130202 Ohya A, Kobayashi M, Sakai Y, Kawashima H, Kageyama S, Nakayama J : Lymphocyte recruitment via high endothelial venules in lymphoid stroma of Warthin's tumour. *Pathology* 45: 150-154, 2013.

20130203 Watanabe T, Maruyama M, Ito T, Fujinaga Y, Ozaki Y, Maruyama M, Kodama R, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Kadoya M, Suzuki S, Komatsu M, Shimojo H, Notohara K, Uchida M, Kawa S : Clinical features of a new disease concept, IgG4-related thyroiditis. *Scand J Rheumatol* 42: 325-330, 2013.

## Surgery 1

20130204 Umesaki T, Koide N, Okumura M, Takeuchi D, Suzuki A, Miyagawa S : Clinicopathologic differences of mesenchymal submucosal tumors between the esophagogastric junction and the upper stomach. *Esophagus* 10: 20-26, 2013.

20130205 Kitagawa N, Ojima H, Shirakihara T, Shimizu H, Kokubu A, Urushidate T, Totoki Y, Kosuge T, Miyagawa S, Shibata T : Downregulation of the microRNA biogenesis components and its association with poor prognosis in hepatocellular carcinoma. *Cancer Sci* 104(5): 543-551, 2013.

20130206 Hiraga R, Kato M, Miyagawa S, Kamata T : Nox4-derived ROS signaling contributes to TGF- $\beta$ -induced epithelial-mesenchymal transition in pancreatic cancer cells. *Anticancer Res* 33(10): 4431-4438, 2013.

20130207 Gailhouste L, Gomez-Santos L, Hagiwara K, Hatada I, Kitagawa N, Kawaharada K, Thirion M, Kosaka N, Takahashi RU, Shibata T, Miyajima A, Ochiya T : miR-148a plays a pivotal role in the liver by promoting the hepatospecific phenotype and suppressing the invasiveness of transformed cells. *Hepatology* 58(3): 1153-1165, 2013.

## Surgery 2

20130208 Amano J, Nakayama J, Yoshimura Y, Ikeda U : Clinical classification of cardiovascular tumors and tumor-like lesions, and its incidences. *Gen Thorac Cardiovasc Surg* 61(8): 435-447, 2013.

20130209 Amano J, Kuwano H, Yokomise H : Thoracic and cardiovascular surgery in Japan during 2011. *Gen*

*Thorac Cardiovasc* 61(10): 578-607, 2013.

20130210 Takano T, Terasaki T, Wada Y, Ohashi N, Komatsu K, Fukui D, Amano J. : Early bioprosthetic valve calcification with alfalcalcidol supplementation. *J Cardiothorac Surg* 8: 11, 2013.

20130211 Takano T : Treatment Option for Prosthetic Graft Infection after Thoracic Aorta Replacement. *J Vasc Med Surg* 1(3): 1000e109, 2013.

20130212 Terasaki T, Takano T, Michinaga Y, Yokokawa M, Wada Y, Seto T, Fukui D, Amano J. : Clinical results and pump analysis of the Gyro pump for long-term extracorporeal life support. *Artifical Organs* 37(9): 810-815, 2013.

20130213 Fukui D, Wada Y, Komatsu K, Fujii T, Ohashi N, Terasaki T, Seto T, Takano T, Amano J. : Innovative application of available stent grafts in Japan in aortic aneurysm treatment-significance of innovative debranching and chimney method and coil embolization procedure. *Ann Vasc Dis* 6(3): 601-611, 2013.

20130214 Eguchi T, Yoshida K, Kondo R, Hamanaka K, Shiina T, Komatsu Y, Yamamoto H, Kubo K, Hasegawa J, and Koizumi T. : Sivelestat prevents cytoskeletal rearrangements in neutrophils resulting from lung re-expansion following one-lung ventilation during thoracic surgery. *Inflammation* 36(6): 1479-1484, 2013.

20130215 Hashizume M, Mouner M, Chouteau JM, Gorodnya OM, Mykhaylo V, Ruchko MV, Potter BJ, Wilson GL, Gillespie MN, Parker JC : Mitochondrial-targeted DNA repair enzyme 8-oxoguanine DNA glycosylase 1 protects against ventilator-induced lung injury in intact mice. *Am J Physiol Lung Cell Mol Physiol* 304(4): L287-L297, 2013.

20130216 Koizumi T, Fukushima T, Hamanaka K, Shiina T, Yoshida K, Kondo R, Yamamoto R, Nishizawa N : Surgical outcomes in patients with small cell lung cancer: comparative analysis of computed tomography-detected patients with others. *World J Surg Oncol* 11: 61, 2013.

20130217 Tateishi K, Ichiyama T, Hirai K, Agatsuma T, Koyama S, Hachiya T, Morozumi N, Shiina T, Koizumi T : Clinical outcomes in elderly patients administered gefitinib as first-line treatment in epidermal growth factor receptor-mutated non-small-cell lung cancer: retrospective analysis in a Nagano Lung Cancer Research Group study. *Med Oncol* 30(1): 450, 2013.

20130218 Asaka S, Yoshida K, Hashizume M, Ito K :

- A Mediastinal Liposarcoma Resected Using a Double Approach with a Thoracoscope. *Thorac cardiovasc Surg Reports* 2(1): 46-49, 2013.
- 20130219 Mochizuki Y, Ito K, Izumi H, Kohno K, Amano : Expression of Polypeptide N-Acetylgalactosaminyl Transferase-3 and Its Association with Clinicopathological Factors in Thyroid Carcinomas. *THYROID* 23(12): 1553-1560, 2013.
- 20130220 Hanamura T, Niwa T, Nishikawa S, Konno H, Gohno T, Tazawa C, Kobayashi Y, Kurosumi M, Takei H, Yamaguchi Y, Ito K, Hayashi S. : Androgen metabolite-dependent growth of hormone receptor-positive breast cancer as a possible aromatase inhibitor-resistance mechanism. *Breast Cancer Res Treat* 139(3): 731-740, 2013.
- 20130221 Ono M, Ito T, Kanai T, Murayama K, Koyama H, Maeno K, Mochizuki Y, Iesato A, Hanamura T, Okada T, Watanabe T, Ito K. : Rapid tumor necrosis and massive hemorrhage induced by bevacizumab and paclitaxel combination therapy in a case of advanced breast cancer. *OncoTargets and Therapy* 6: 1393-1398, 2013.
- ### Orthopaedic Surgery
- 20130222 Kobayashi S, Takahashi J, Sakashita K, Fukushima M, Kato H. : Ewing Sarcoma of the Thoracic Epidural Space in a Young Child: A Case Report. . *Eur Spine J* 3: S373-S379, 2013.
- 20130223 Ogihara N, Takahashi J, Hirabayashi H, Mukaiyama K, Kato H. : Surgical Treatment of Klippel-Feil Syndrome with Basilar Invagination: A Case Report. *Eur Spine J* 3: S380-S387, 2013.
- 20130224 Uehara M, Takahashi J, Hirabayashi H, Mukaiyama K, Kuraishi S, Shimizu M, Hashidate H, Kato H. : Evaluating clinical results after surgical reconstruction for rheumatoid cervical spine. *Spine J* 13: 391-396, 2013.
- 20130225 Takahashi J, Kobayashi H, Wakabayashi S, Deguchi M, Ito H, Mogami Y, Tanikawa H, Nakagawa H, Moriya H, Ashizawa Y, Takahara K, Kinoshita H, Tateiwa Y, Misawa H, Tsutsumimoto T, Nakakohji T, Yuzawa Y, Sawaumi A, Hidai Y, Matsuda S, Nakamura I, Toba S, Kamimura M, Nakane T, Hirabayashi H, Ogihara N, Mukaiyama K, Kato H, Ohtsuka K. : The effect of prostaglandin E1 derivative on the symptoms and quality of life in patients with lumbar spinal stenosis. *J Orthop Sci* 18: 208-215, 2013.
- 20130226 Uehara M, Takahashi J, Hirabayashi H, Kitahara J, Kamijyo T, Ebara S, Kato H. : Hodgkin's disease of the thoracic vertebrae. *Spine J* 13: e59-e63, 2013.
- 20130227 Oba H, Takahashi J, Futatsugi T, Mogami Y, Shibata S, Ohji Y, Tanikawa H. : Study of Dural Sac Cross-sectional Area in Early and Late Phases Following Lumbar Decompression Surgery. *Spine J* 13: 1088-1094, 2013.
- 20130228 Mukaiyama K, Takahashi J, Hirabayashi H, Ogihara N, Kuraishi S, Shimizu M, Kato H. : Factors influencing the residual rib hump after posterior spinal fusion for adolescent idiopathic scoliosis with Lenke 1 and 2 curves. *J Orthop Sci* 18: 687-692, 2013.
- 20130229 Uehara M, Takahashi J, Ogihara N, Hirabayashi H, Mukaiyama K, Kuraishi S, Shimizu M, Futatsugi T, Hashidate H, Kato H : Mid-term Results of Computer-assisted Cervical Reconstruction for Rheumatoid Cervical Spines. *J Orthop Sci* 18: 916-925, 2013.
- 20130230 Hirabayashi H, Takahashi J, Hashidate H, Ogihara N, Mukaiyama K, Kuraishi S, Shimizu M, Nakagawa H, Matsue R, Kato H. : Spinous process plate fixation for cervical fusion after spinal trauma: two case reports. *J Zhejiang Univ Sci B* 14: 855-858, 2013.
- 20130231 Kamimura M, Nakamura Y, Uchiyama S, Ikegami S, and Kato H. : Joint pain undergoes a transition in accordance with signal changes of bones detected by MRI in hip osteoarthritis. *Open Rheumatol J* 7: 67-74, 2013.
- 20130232 Kamimura M, Nakamura Y, Ikegami S, Mukaiyama K, Uchiyama S, and Kato H. : The Pathophysiology of Primary Hip Osteoarthritis may Originate from Bone Alterations. *Open Rheumatol J* 7: 112-118, 2013.
- 20130233 Hayashi M, Zhao C, Thoreson AR, Chikenji T, Jay GD, An KN, Amadio PC. : The effect of lubricin on the gliding resistance of mouse intrasynovial tendon. *Plos One* 8: e83836, 2013.
- 20130234 Matsunaga D, Akizuki S, Takizawa T, Omae S, Kato H : Compact platelet-rich fibrin scaffold to improve healing of patellar tendon defects and for medial collateral ligament reconstruction. *Knee* 20: 545-550, 2013.
- 20130235 Amano J, Nakayama J, Yoshimura Y, Ikeda U : Clinical classification of cardiovascular tumors and tumor-like lesions, and its incidences. *Gen Thorac Cardiovasc Surg* 61: 435-437, 2013.
- 20130236 Yoshimura Y, Isobe KI, Arai H, Aoki K, Kito

- M, Kato H : Preoperative radiographic and histopathologic evaluation of central chondrosarcoma. *Arch Orthop Trauma Surg* 133: 1225-1231, 2013.
- 20130237 Uchiyama S, Nakamura K, Itsubo T, Murakami H, Hayashi M, Imaeda T, Kato H. : Technical Difficulties and their Prediction in Two-portal ECTR for Idiopathic Carpal Tunnel Syndrome. *Arthroscopy* 29: 860-869, 2013.
- 20130238 Sasaki J, Itsubo T, Nakamura K, Hayashi M, Uchiyama S, Kato H. : Intrasynovial tendon graft for chronic flexor tendon laceration of the finger. A case report. *Open Orthop J* 7: 248-251, 2013.
- 20130239 Uchiyama S, Itsubo T, Nakamura K, Fujinaga Y, Sato N, Imaeda T, Kadoya M, Kato H. : Effect of early administration of alendronate after surgery for fragility distal radius fracture on radiographic fracture healing time. *Bone Joint J* 95: 1544-1550, 2013.
- 20130240 Haniu H, Saito N, Matsuda Y, Tsukahara T, Maruyama K, Usui Y, Aoki K, Takanashi S, Kobayashi S, Nomura H, Okamoto M, Shimizu M, Kato H. : Culture medium type affects endocytosis of multi-walled carbon nanotubes in BEAS-2B cells and subsequent biological response. *Toxicol In Vitro* 27: 1679-1685, 2013.
- 20130241 Tsukahara T, Haniu H, Matsuda Y. : PTB-associated splicing factor (PSF) is a PPAR $\gamma$ -binding protein and growth regulator of colon cancer cells. *PLoS One* 8: e58749, 2013.
- 20130242 Tsukahara T, Haniu H, Matsuda Y. : Effect of alkyl glycerophosphate on the activation of peroxisome proliferator-activated receptor gamma and glucose uptake in C2C12 cells. *Biochem Biophys Res Commun* 433: 281-285, 2013.
- 20130243 Tsukahara T, Matsuda Y, Usui Y, Haniu H. : Highly purified, multi-wall carbon nanotubes induce light-chain 3B expression in human lung cells. *Biochem Biophys Res Commun* 440: 348-353, 2013.
- 20130244 Tsukahara T, Matsuda Y, Haniu H. : Cyclic phosphatidic acid stimulates cAMP production and inhibits growth in human colon cancer cells. *PLoS One* 8: e81139, 2013.
- 20130245 Tsukahara T, Matsuda Y, Haniu H. : PSF knockdown enhances apoptosis via downregulation of LC3B in human colon cancer cells. *Biomed Res Int* 2013: 204973, 2013.
- 20130246 Tsukahara T, Matsuda Y, Haniu H. : New insights into the PTB-associated splicing factor (PSF) and peroxisome proliferator-activated receptor gamma (PPAR $\gamma$ ) in colorectal carcinogenesis. *J Cancer Sci Ther* 5: 209-211, 2013.
- 20130247 Aoki M, Goh AC, Hata Y, Tensho K : A descriptive study investigating the feasibility and selectivity of current perception threshold in the objective assessment of post-operative subacute knee pain. *J Phy Ther Sci* 25: 267-270, 2013.
- 20130248 Papaioannou G, Inloes JB, Nakamura Y, Paltrinieri E, Kobayashi T. : let-7 and miR-140 microRNAs coordinately regulate skeletal development. *PNAS* 110: E3291-E3300, 2013.
- 20130249 Thuncharoen W, Chulasiri M, Nilwarangkoon S, Nakamura Y, Watanapokasin R. : Apoptotic induction of skin cancer cell death by plant extracts. *J Med Assoc Thai* 96: S60-S64, 2013.
- 20130250 Kuraishi S, Takahashi J, Hirabayashi H, Hashidate H, Mukaiyama K, Kato H. : Pedicle Morphology Using CT-based Navigation System in Adolescent Idiopathic Scoliosis. *J Spinal Disord Tech* 26: 22-28, 2013.
- 20130251 Masaaki Maruyama, Shinji Wakabayashi, Keiji Tensho : Less Invasive Rotational Acetabular Osteotomy for Hip Dysplasia . *Clinical Orthopaedics and Related Research* 471: 1263-1270, 2013.
- 20130252 Masaaki Maruyama, William N. Capello : Biodegradation of Polymethylmethacrylate Bone Cement may not be a Serious Issue in Total Hip Arthroplasty: Retrieval Study for Knoop Hardness and Young's Modulus. *Open Journal of Orthopedics* 3: 269-277, 2013.
- 20130253 Yamazaki H, Kato H, Uchiyama S : OLD FLEXOR TENDON INJURIES. Chick G : Acute and chronic finger injuries in ball sports. 571-586, SPRINGER VERLAG GMBH, Berlin, 2013.
- 20130254 Masaaki Maruyama, Judy R. Feinberg, William N. Capello, et al. : Morphology of the Pelvis (Acetabulum) and Femur. Vaesha Subramanium and Manish Bhatnagar : Trabecular and Cortical Bone: Morphology, Biomechanics and Clinical Implications. 163-189, NOVA Science Publishers, Inc., New York, 2013.

## Neurosurgery

- 20130255 Aihara M, Fujimaki H, Shintoku R, Osawa

- T, Asakura K, Miyazaki M, Horiuchi T, Nitta J : Mattress anastomosis in micro vascular reconstruction: technical note. *Acta Neurochir* 155: 607-609, 2013.
- 20130256 Goto T, Hongo K, Yako T, Hara Y, Okamoto J, Toyoda K, Fujie MG, Iseki H : The concept and feasibility of EXPERT: intelligent armrest using robotics technology. *Neurosurgery* 72 Suppl 1: A39-A42, 2013.
- 20130257 Goto T, Hongo K : Difference between conventional head-pin and dispo-pin in the Sugita multipurpose head frame system. *Neurol Med Chir (Tokyo)* 53: 21-25, 2013.
- 20130258 Hashimoto T, Katai S, Saito Y, Kobayashi F, Goto T : ON and OFF channels in human retinal ganglion cells. *J Physiol* 591: 327-337, 2013.
- 20130259 Horiuchi T, Rahmah NN, Yanagawa T, Hongo K : Revisit of aneurysm clip closing forces: Comparison of titanium versus cobalt alloy clip. *Neurosurg Rev* 36: 133-138, 2013.
- 20130260 Horiuchi T, Nitta J, Ishizaka S, Kanaya K, Yanagawa T, Hongo K : Emergency EC-IC bypass for symptomatic atherosclerotic ischemic stroke. *Neurosurg Rev* 36: 559-565, 2013.
- 20130261 Ito K, Horiuchi T, Oyanagi K, Nomiyama T, Hongo K : Comparative study of fibrin and chemical synthetic sealant on dural regeneration and brain damage. *J Neurosurg Spine* 19: 736-743, 2013.
- 20130262 Kobayashi T, Huimin Yan, Kurahashi Y, Ito Y, Maeda h, Tada T, Hongo K, Nakayama J : Role of GalNAc4S-6ST in astrocytic tumor progression. *PLoS ONE* 8: e54278, 2013.
- 20130263 Kusano Y, Horiuchi T, Oya F, Miyaoka Y, Oguchi K, Takemae T, Hongo K : Ectopic pituitary adenoma associated with an empty sella: a case report and review of the literature. *J Neuroimaging* 23: 135-136, 2013.
- 20130264 Morita H, Ito K, Miyazaki D, Fukushima K, Iwaya M, Hongo K, Ikeda S : Giant cauda equina schwannoma. *Neurology and Clinical Neuroscience* 1: 42-43, 2013.
- 20130265 Murata T, Dietrich HH, Xiang C, Dacey RG Jr : GPER agonist improves cerebral microvascular function after hypoxia/reoxygenation injury in male and female rats. *Stroke* 44: 779-785, 2013.
- 20130266 Rahmah NN, Horiuchi T, Kusano Y, Seguchi T, Hanaoka Y, Aoyama T, Hongo K : Early changes in tissue perfusion after tissue plasminogen activator administration in hyperacute ischemic stroke: Initial experiences with arterial spin labeling perfusion magnetic resonance imaging -Two case reports-. *Neurol Med Chir (Tokyo)* 53: 213-216, 2013.
- 20130267 Tsutsumi K, Horiuchi T, Aoyama T, Hongo K : Isolated primary malignant lymphoma arising from the optic chiasm. *J Clin Neurosci* 20: 1783-1786, 2013.

## Dentistry & Oral Surgery

- 20130268 Yuji Kusafuka, Hiroshi Kurita, Shinichi Sakurai, Shigeru Suzuki, Yoshitaka Nakanishi, Yoshihiko Katsuyama, Shigeru Ohmori : Effect of single-dose extended-release oral azithromycin on anticoagulation status in warfarinized patients. *OOOO* 115: 148-151, 2013.
- 20130269 Tiepeng Xiao, Hiroshi Kurita, Tetsu Shimane, Yoshitaka Nakanishi, Takeshi Koike : Vital staining with iodine solution in oral cancer:iodine infiltration,cell proliferation, and glucose transporter 1. *Int J Clin Oncol* 18: 792-800, 2013.
- 20130270 Tetsu Shimane, Hiroichi Kobayashi, Michiko Takeoka, Masato Kitazawa, Tomio Matsumura , Shigeaki Hida, Tiepeng Xiao, Takeshi koike, Shun'ichiro Taniguchi, Hiroshi Kurita : Clinical significance of apoptosis-associated speck-like protein containing a caspase recruitment domain in oral squamous cell carcinoma. *OOOO* 115: 799-809, 2013.
- 20130271 Reiko Tokita, Sachiko Nagashio, Atsushi Shinohara, Hiroshi Kurita : Second Primary Squamous Cell Carcinoma Arising in a Skin Flap:A Case Report and Literature Review on Etiologic Factors and Treatment Strategy. *J Oral Maxillofac Surg* 71: 1619-1625, 2013.
- 20130272 Masaki Nagata, Arhab A Noman, Kenji Suzuki, Hiroshi Kurita, Makoto Ohnishi, Tokio Ohyama, Nobutaka Kitamura, Takanori Kobayashi, Kohya Uematsu, Katsu Takahashi, Naoki Kodama, Tomoyuki Kawase, Hideyuki Hoshina, Nobuyuki Ikeda, Susumu Shingaki, Ritsuo Takagi : ITGA3 and ITGB4 expression biomarkers estimate the risks of lpcpregional and hematogenous dissemination of oral squamous cell carcinoma. *BMC Cancer* 13: 410-418, 2013.

## Urology

- 20130273 Imamura T, Ishizuka O, Sudha GS, Lei Z, Hosoda T, Noguchi W, Yamagishi T, Yokoyama H, Kurizaki

- Y, Nishizawa O : A galenical produced from Ba-Wei-Die-Huang-Wan (THC-002) provides resistance to the cold stress-induced detrusor overactivity in conscious rats. *Neurorol Urodyn* 32: 486-492, 2013.
- 20130274** Ishizuka O, Matsuyama H, Sakai H, Matsubara A, Nagaoka A, Takahashi S, Takeda M, Ozono S, Shiroki R, Shuin T, Hara I, Kakizaki H, Tsukamoto T, Yamanishi T, Yokoyama O, Kakehi Y, Nishizawa O and the King Study Group : Nocturia potentially influences maintenance of sexual function in elderly men with benign prostatic hyperplasia. *LUTS* 5: 75-81, 2013.
- 20130275** Ishizuka O, Nishizawa O, Nishizawa S, Satoh T, Wajiki M, Kiyokawa H, Inoue Y, Kobayashi S, Mizusawa H, Nakagawa T : Comparison of efficacy and safety of 1- and 3-month luteinizing hormone-releasing hormone agonist depot as initial therapies for prostate cancer. *I J Clin Oncol* 18: 524-530, 2013.
- 20130276** Kurizaki Y, Ishizuka O, Imamura T, Ichino M, Ishikawa M, Ogawa T, Nishizawa O : Correlation between bladder mucosal alpha 1D/alpha-1A adrenoceptor mRNA ratio and lower urinary tract function in benign prostatic obstruction patients. *LUTS* 5: 60-64, 2013.
- 20130277** Kurizaki Y, Ishizuka O, Imamura T, Ishikawa M, Ichino M, Ogawa T, Nishizawa O, Andersson KE : Relationship between expression of  $\beta$ 3-adrenoceptor mRNA in bladder mucosa and urodynamic findings in men with lower urinary tract symptoms. *Neurorol Urodyn* 32: 88-91, 2013.
- 20130278** Lei Z, Ishizuka O, Imamura T, Noguchi W, Yamagishi T, Yokoyama H, Kurizaki Y, Sudha GS, Hosoda T, Nishizawa O, Andersson KE : Functional roles of transient receptor potential melastatin 8 (TRPM8) channels in the cold stress-induced detrusor overactivity pathways in conscious rats. *Neurorol Urodyn* 32: 500-504, 2013.
- 20130279** Mendez A, Sawan M, Minagawa T, Wyndaele JJ : Estimation of Bladder volume from afferent neural activity. *IEEE Trans Neural Syst Rehabil Eng* 21: 704-715, 2013.
- 20130280** Minagawa T, Wyndaele M, Aizawa N, Igawa Y, Wyndaele JJ : Mechanisms of pelvic organ cross-talk: 2. Impact of colorectal distention on afferent nerve activity of the rat bladder. *J Urol* 190: 1123-1130, 2013.
- 20130281** Noguchi W, Ishizuka O, Imamura T, Kurizaki Y, Yamagishi T, Yokoyama H, Lei Z, Sudha GS, Nishizawa O, Andersson KE : The relationship between  $\alpha$ 1-adrenergic receptors and TRPM8 channels in detrusor overactivity induced by cold stress in ovariectomized rats. *J Urol* 189: 1975-1981, 2013.
- 20130282** Takeda M, Nishizawa O, Gotoh M, Yoshida M, Takahashi S, Masumori N : Clinical efficacy and safety of imidafenacin as add-on treatment for persistent overactive bladder symptoms despite  $\alpha$ -blocker treatment in patients with BPH: The ADDITION STUDY. *Urology* 82: 887-893, 2013.
- 20130283** Wyndaele M, De Wachter S, De Man J, Minagawa T, Wyndaele JJ, Pelckmans PA, De Winter BY : Mechanisms of pelvic organ crosstalk: 1. Peripheral modulation of bladder inhibition by colorectal distention in rats. *J Urol* 190: 765-771, 2013.
- 20130284** Yamaguchi O, Nishizawa O, Juul KV, Nørgaard JP : Gender difference in efficacy and dose response in Japanese patients with nocturia treated with four different doses of desmopressin orally disintegrating tablet in a randomized, placebo-controlled trial. *BJU Int* 111: 474-484, 2013.
- 20130285** Yokoyama H, Oguchi T, Goins WF, Goss JR, Nishizawa O, de Groat WC, Wolfe D, Krinsky DM, Glorioso JC, Yoshimura N : Effects of herpes simplex virus vector-mediated enkephalin gene therapy on bladder overactivity and nociception. *Hum Gene Ther* 24: 170-180, 2013.
- 20130286** Ishizuka O, Imamura T, Kurizaki Y, Nishizawa O, Andersson KE : Male lower urinary tract symptoms and  $\alpha$ 1D-adrenoceptors. *Int J Urol* 20: 73-78, 2013.
- 20130287** Ishizuka O : Editorial comment from Dr. Ishizuka to Effect of intrathecal administration of E-series prostaglandin (EP) 1 receptor antagonist in a cyclophosphamide-induced cystitis rat model. *Int J Urol* 20: 240-240, 2013.
- 20130288** Ishizuka O : Editorial comment from Dr. Ishizuka to  $\alpha$ 1D/A-adrenoceptor antagonist naftopidil for the male lower urinary tract symptoms associated with benign prostatic hyperplasia: Efficacy of dose increase therapy. *Int J Urol* 20: 520-520, 2013.
- 20130289** Saito T, Nishizawa O, Ishikawa M, Simojima Y, Oguchi T, Suzuki H, Yokoyama H, Ichino M, Kato H, Ishizuka O : Secondary transobturator tape (TOT) procedure after combined pelvic organ prolapse repair. *LUTS* 5: 52-54, 2013.
- 20130290** Imamura T, Ishizuka O, Nishizawa O : Bone Marrow-Derived cells regenerate structural and functional

lower urinary tracts. Andrades JA (ed) : Regenerative Medicine and Tissue Engineering. 411-428, Intech, Croatia, 2013.

## Ophthalmology

20130291 Murara T : Treatment for Diabetic Macular Edema in Japan. *Retina Today* May/June: 45-48, 2013.

20130292 Iesato Y, Toriyama Y, Sakurai T, Kamiyoshi A, Ichikawa-Shindo Y, Kawate H, Yoshizawa T, Koyama T, Uetake R, Yang L, Yamauchi A, Tanaka M, Igarashi K, Murata T, Shindo T : Adrenomedullin-RAMP2 System Is Crucially Involved in Retinal Angiogenesis. *Am J Pathol* 182: 2380-2390, 2013.

20130293 Mori K, Kitazawa N, Higuchi T, Nakamura T, Murata T : Characteristics of shaken baby syndrome in a regional Japanese children's hospital. *Jpn J Ophthalmol* 57: 568-572, 2013.

20130294 Hirano T, Murata T : Vitrectomy for DME Without Macular Traction. *Retinal Physician* 10: 61-64, 2013.

20130295 Ohno-Matsui K, Ikuno Y, Yasuda M, Murata T, Sakamoto T, Ishibashi T : Myopic Macular Degeneration. Stephen J. Ryan : *Retina* (Fifth Edition). 1256-1266, Elsevier, New York, 2013.

## Otorhinolaryngology

20130296 Iwasaki S, Sano H, Nishio S, Takumi Y, Okamoto M, Usami S, Ogawa K. : Hearing handicap in adults with unilateral deafness and bilateral hearing loss. *Otol Neurotol* 34(4): 644-649, 2013.

20130297 Yoshida H, Takahashi H, Kanda Y, Usami S. : Long term speech perception after cochlear implant in pediatric patients with GJB2 mutations. *Auris Nasus Larynx* 40(5): 435-439, 2013.

20130298 Ganaha A, Kaname T, Yanagi K, Naritomi K, Tono T, Usami S, Suzuki M. : Pathogenic substitution of IVS15+5G>A in SLC26A4 in patients of Okinawa Islands with enlarged vestibular aqueduct syndrome or Pendred syndrome. *BMC Med Genet* 14(56): 2-7, 2013.

20130299 Naito T, Nishio S, Iwasa Y, Yano T, Kumakawa K, Abe S, Ishikawa K, Kojima H, Namba A, Oshikawa C, Usami S. : Comprehensive Genetic Screening of KCNQ4 in a Large Autosomal Dominant Nonsyndromic Hearing Loss Cohort: Genotype-Phenotype Correlations and a Founder

Mutation. *PLoS ONE* 8(5): e63231, 2013.

20130300 Usami S, and Deafness Gene Study consortium. : Standards of practice in the field of hearing implants. *Cochlear Implants Int* 14(S2): S1-S5, 2013.

20130301 Ogawa A, Shimizu A, Yoshizaki S, Kanda Y, Kumagami H, Takahashi H, Usami S. : A case of palmoplantar lichen planus in a patient with congenital sensorineural deafness. *Clin Exp Dermatol* 38(1): 30-32, 2013.

20130302 Kainuma K, Yano T, Kitoh R, Naito T, Usami S. : Prevalence of level V metastasis in head and neck squamous cell carcinoma. *Acta Otolaryngol* 133(2): 218-224, 2013.

20130303 Yoshimura H, Iwasaki S, Kanda Y, Nakanishi H, Murata T, Iwasa Y, Nishio S, Takumi Y, Usami S. : An Usher syndrome type 1 patient diagnosed before the appearance of visual symptoms by MYO7A mutation analysis. *Int J Pediatr Otorhinolaryngol* 77(2): 298-302, 2013.

20130304 Miyagawa M, Naito T, Nishio S, Kamatani N, Usami S. : Targeted exon sequencing successfully discovers rare causative genes and clarifies the molecular epidemiology of Japanese deafness patients. *PLoS ONE* 8(8): e71381, 2013.

20130305 Miyagawa M, Naito T, Nishio S, Kamatani N, Usami S. : Massively parallel DNA sequencing successfully identifies new causative mutations in deafness genes in patients with cochlear implantation and EAS. *PLoS ONE* 8(10): e75793, 2013.

20130306 Iwasa Y, Nishio S, Yoshimura H, Kanda Y, Kumakawa K, Abe S, Naito Y, Nagai K, Usami S. : OTOF mutation screening in Japanese severe to profound recessive hearing loss patients. *BMC Med Genet* 14: 95, 2013.

20130307 Tsukada K, Moteki H, Fukuoka H, Iwasaki S, Usami S. : Effects of EAS cochlear implantation surgery on vestibular function. *Acta Otolaryngol* 133(11): 1128-1132, 2013.

20130308 Usami S, and Deafness Gene Study consortium. : Towards a consensus on a hearing preservation classification system. *Acta Otolaryngol Suppl* 133(Suppl 564): 3-13, 2013.

20130309 Yano T, Ichinose A, Nishio S, Kobayasi Y, Sato H, Usami S. : A Novel Mutation of MYO15A Associated with Hearing Loss in a Japanese Family. *J Clin Case REP*

3(12): 1000319, 2013.

20130310 Iwasaki S, Usami S : Hearing loss in children with congenital cytomegalovirus infection. Patricia Price, Nandini Makwana and Samantha Brunt(ed.) : Manifestations of Cytomegalovirus Infection. 1-15, INTECH, Croatia, 2013.

## Obstetrics and Gynecology

20130311 Miyamoto T, Suzuki A, Asaka R, Ishikawa K, Yamada Y, Kobara H, Nakayama J, Shiozawa T : Immunohistochemical expression of core 2  $\beta$ 1,6-N-acetylglucosaminyl transferase 1 (C2GnT1) in endometrioid-type endometrial carcinoma: a novel potential prognostic factor. *Histopathology* 62: 986-993, 2013.

20130312 Ohira S, Ookubo N, Tanaka K, Takatsu A, Kobara H, Kikuchi N, Ohya A, Kanai M, Shiozawa T : Placental mesenchymal dysplasia: chronological observation of placental images during gestation and review of the literature. *Gynecol Obstet Invest* 75: 217-223, 2013.

20130313 Takatsu A, Miyamoto T, Fuseya C, Suzuki A, Kashima H, Horiuchi A, Ishii K, Shiozawa T : Clonality analysis suggests that STK11 gene mutations are involved in progression of lobular endocervical glandular hyperplasia (LEGH) to minimal deviation adenocarcinoma (MDA). *Virchows Arch* 462: 645-651, 2013.

20130314 Kobara H, Miyamoto T, Suzuki A, Asaka R, Yamada Y, Ishikawa K, Kikuchi N, Ohira S, Shiozawa T : Lipocalin2 enhances the matrix metalloproteinase-9 activity and invasion of extravillous trophoblasts under hypoxia. *Placenta* 34: 1036-1043, 2013.

20130315 Utsuno H, Oka K, Yamamoto A, Shiozawa T : Evaluation of sperm head shape at high magnification revealed correlation of sperm DNA fragmentation with aberrant head ellipticity and angularity. *Fertil Steril* 99: 1573-1580, 2013.

## Plastic and Reconstructive Surgery

20130316 Matsuo K, Osada Y, Ban R : Electrical stimulation to the trigeminal proprioceptive fibres that innervate the mechanoreceptors in Müller's muscle induces involuntary reflex contraction of the frontalis muscles. *J Plast Surg Hand Surg* 47: 14-20, 2013.

20130317 Matsuo K, Ban R : Surgical desensitisation of the mechanoreceptors in Müllers muscle relieves chronic tension-type headache caused by tonic reflexive contraction

of the occipitofrontalis muscle in patients with aponeurotic blepharoptosis. *J Plast Surg Hand Surg* 47: 21-29, 2013.

20130318 Ohata E, Matsuo K, Ban R, Shiba M, Yasunaga Y : Electromyographic comparison of forearm muscle movements for fine skin suturing between an enlarged pen needle holder and a webster needle holder. *e-Plasty* 13: e22, 2013.

20130319 Ban R, Matsuo K, Ban M, Yuzuriha S : Eyebrow ptosis after blowout fracture indicates impairment of trigeminal proprioceptive evocation that induces reflex contraction of the frontalis muscle. *e-Plasty* 13: e33, 2013.

20130320 Fujita K, Matsuo K, Yuzuriha S : A ringed fascia Lata graft without peritendinous areolar tissue encircling the levator veli palatine and superior pharyngeal constrictor muscles gradually shrinks to reduce velopharyngeal incompetence, functioning as an intravelar palatal lift. *e-Plasty* 13: e34, 2013.

20130321 Ban M, Matsuo K, Ban R, Yuzuriha S, Kaneko A : Developed Lower-Positioned transverse ligament restricts eyelid opening and folding and determines Japanese as being with or without visible superior palpebral crease. *e-Plasty* 13: e37, 2013.

20130322 Mishima Y, Matsuo K, Yuzuriha S, Kaneko A : The Supraorbital Margin of Japanese Who Have No Visible Superior Palpebral Crease and Persistently Lift the Eyebrow in Primary Gaze is Higher and More Obtuse Than Those Who Do Not. *e-Plasty* 13: e39, 2013.

20130323 Ohtsubo M, Fujita K, Tsunekawa K, Yuzuriha S, Matsuo K : CASE REPORT Penetrating Injury of the Orbit by a Needlefish. *e-Plasty* 13: e41, 2013.

## Comprehensive Cancer Therapy

20130324 Eguchi T, Yoshida K, Kondo R, Hamanaka K, Shiina T, Komatsu Y, Yamamoto H, Kubo K, Hasegawa J, Koizumi T : Sivelestat Prevents Cytoskeletal Rearrangements in Neutrophils Resulting Re-expansion Following One-Lung Ventilation During Thoracic Surgery. *Inflammation* 36(6): 1479-1484, 2013.

20130325 Fukushima T, Tateishi K, Yamamoto H, Hanaoka M, Kubo K, Koizumi T : Clinical characteristics and outcomes of patients with small cell lung cancer detected by CT screening. *Med Oncol* 30(3): 623-628, 2013.

20130326 Kawakami T, Ito T, Sakai H, Sekiguchi N,

- Nakazawa H, Senoo N, Nishina S, Ishida F : Large vessel vasculitis developed early after allogeneic bone marrow transplant for acute erythroid leukemia. *Leuk Lymphoma* 54(12): 2748-2749, 2013.
- 20130327** Koizumi T, Fukushima T, Hamanaka K, Shiina T, Yoshida K, Kondo R, Yamamoto R, Nishizawa N : Surgical outcomes in patients with small cell lung cancer: comparative analysis of computed tomography-detected patients with others. *World J Surg Oncol* 11: 61-67, 2013.
- 20130328** Koizumi T, Katou A, Ikegawa K, Kosaka M, Tateishi K, Yokoyama T, Ushiki A, Kanda S, Tsushima K, Yamamoto H, Hanaoka M, Kubo K, Yshida K, Oguchi K : Comparative analysis of PET findings and clinical outcome in patients with primary mediastinal seminoma. *Thoracic Cancer* 4: 241-248, 2013.
- 20130329** Koizumi T, Kobayashi T, Tanabe T, Tsushima K, Yasuo M : Clinical Experience of Bronchoscopy-Guided Radiofrequency Ablation for Peripheral-Type Lung Cancer. *Case Rep Oncol Med* 2013: 515160, 2013.
- 20130330** Koizumi T, Sasaki S, Sakamoto A, Kobayashi T : Efficacy of erlotinib plus concurrent whole-brain radiation therapy for patients with brain metastases from non-small cell lung cancer. *Ann Palliat Med* 2(3): 111-113, 2013.
- 20130331** Sekiguchi N, Joshita S, Yoshida T, Kurozumi M, Sano K, Nakagawa M, Matsushita T, Komatsu D, Komatsu M, Ito T, Ikeda S, Kadoya M, Ishida F, Tanaka E : Liver Dysfunction and Thrombocytopenia Diagnosed as Intravascular Large B-cell Lymphoma Using a Timely and Accurate Transjugular Liver Biopsy. *Intern Med* 52(17): 1903-1908, 2013.
- 20130332** Tateishi K, Ichiyama T, Hirai K, Agatsuma T, Koyama S, Hachiya T, Morozumi N, Shiina T, Koizumi T : Clinical outcomes in elderly patients administered gefitinib as first-line treatment in epidermal growth factor receptor-mutated non-small-cell lung cancer: retrospective analysis in a Nagano Lung Cancer Research Group Study. *Med Oncol* 30: 450-455, 2013.
- 20130333** Tateishi K, Ikeda M, Yokoyama T, Urushihata K, Yamamoto H, Hanaoka M, Kubo K, Sakai Y, Nakayama J, Koizumi T : Primary Malignant Sarcomatoid Mesothelioma in the Pericardium. *Intern Med* 52: 249-253, 2013.
- 20130334** Tsushima K, Yokoyama T, Koizumi T, Kubo K, Tatsumi K : The Concept Study of Recombinant Human Soluble Thrombomodulin in Patients with Acute Respiratory Distress Syndrome. *Inter Journal of Clinical Medicine* 4: 488-495, 2013.
- ### Brain Disease Research
- 20130335** Kobayashi Z, Kawakami I, Arai T, Yokota O, Tsuchiya K, Kondo H, Shimomura Y, Haga C, Aoki N, Hasegawa M, Hosokawa M, Oshima K, Niizato K, Ishizu H, Terada S, Onaya M, Ikeda M, Oyanagi K, Nakano I, Murayama S, Akiyama H, Mizusawa H : Pathological features of FTLD-FUS in a Japanese population: analyses of nine cases. *J Neurol Sci* 335: 89-95, 2013.
- 20130336** Ito U, Hakamata Y, Watabe K, Oyanagi K : Astrocytic involvement in the maturation phenomenon after temporary cerebral Ichemia. *Acta Neurochir Suppl* 118: 23-29, 2013.
- 20130337** Tanaka K, Sekijima Y, Yoshida K, Tamai M, Kosho T, Sakurai A, Wakui K, Ikeda S, Fukushima Y : Follow-up nationwide survey on predictive genetic testing for late-onset hereditary neurological diseases in Japan. *J Hum Genet* 58: 560-563, 2013.
- 20130338** Saitoh BY, Yamasaki R, Hayashi S, Yoshimura S, Tateishi T, Ohayagi Y, Murai H, Iwaki T, Yoshida K, Kira JI : A case of hereditary diffuse leukoencephalopathy with axonal spheroids caused by a de novo mutation in *CSF1R* masquerading as primary progressive multiple sclerosis. *Mult Scler* 19: 1367-1370, 2013.
- 20130339** Kimura T, Ishizawa K, Mitsufuji T, Abe T, Nakazato Y, Yoshida K, Sasaki A, Araki N : A clinicopathological and genetic study of sporadic diffuse leukoencephalopathy with spheroids: A report of two cases. *Neuropathol Appl Neurobiol* 39: 837-843, 2013.
- 20130340** Dziewulska D, Doi H, Fasano A, Erro R, Fatehi F, Fekete R, Gatto EM, Pablos EG, Lehn A, Miyajima H, Piperno A, Pellechia MT, Wu YR, Yoshida K, Zarruk JG, Jingli S, Schrag A, McNeill A : Olfactory impairment and pathology in neurodegenerative disorders with brain iron accumulation. *Acta Neuropathol* 126: 151-153, 2013.
- 20130341** Saitoh BY, Yoshida K, Hayashi S, Yamasaki R, Sato S, Kamada T, Suzuki SO, Murai H, Iwaki T, Ikeda S, Kira J : Sporadic hereditary diffuse leukoencephalopathy with axonal spheroids showing numerous lesions with restricted diffusivity caused by a novel splice site mutation in the *CSF1R* gene. *Clin Exp Neuroimmunol* 4 Suppl.1: 76-81, 2013.
- 20130342** Kondo Y, Kinoshita M, Fukushima K, Yoshida

K, Ikeda S : Early involvement of the corpus callosum in a patient with hereditary diffuse leukoencephalopathy with spheroids carrying the *de novo* K793T mutation of *CSF1R*. Intern Med 52: 503-506, 2013.

## Lower Urinary Tract Medicine

20130343 Imamura T, Ishizuka O, Sudha GS, Lei Z, Hosoda T, Noguchi W, Yamagishi T, Yokoyama H, Kurizaki Y, Nishizawa O : A galenical produced from Ba-Wei-Die-Huang-Wan (THC-002) provides resistance to the cold stress-induced detrusor overactivity in conscious rats. Neurourol Urodyn 32: 486-492, 2013.

20130344 Kurizaki Y, Ishizuka O, Imamura T, Ichino M, Ishikawa M, Ogawa T, Nishizawa O : Correlation between bladder mucosal alpha 1D/alpha-1A adrenoceptor mRNA ratio and lower urinary tract function in benign prostatic obstruction patients. LUTS 5: 60-64, 2013.

20130345 Kurizaki Y, Ishizuka O, Imamura T, Ishikawa M, Ichino M, Ogawa T, Nishizawa O, Andersson KE : Relationship between expression of  $\beta$ 3-adrenoceptor mRNA in bladder mucosa and urodynamic findings in men with lower urinary tract symptoms. Neurourol Urodyn 32: 88-91, 2013.

20130346 Lei Z, Ishizuka O, Imamura T, Noguchi W, Yamagishi T, Yokoyama H, Kurizaki Y, Sudha GS, Hosoda T, Nishizawa O, Andersson KE : Functional roles of transient receptor potential melastatin 8 (TRPM8) channels in the cold stress-induced detrusor overactivity pathways in conscious rats. Neurourol Urodyn 32: 500-504, 2013.

20130347 Noguchi W, Ishizuka O, Imamura T, Kurizaki Y, Yamagishi T, Yokoyama H, Lei Z, Sudha GS, Nishizawa O, Andersson KE : The relationship between  $\alpha$ 1-adrenergic receptors and TRPM8 channels in detrusor overactivity induced by cold stress in ovariectomized rats. J Urol 189: 1975-1981, 2013.

20130348 Ishizuka O, Imamura T, Kurizaki Y, Nishizawa O, Andersson KE : Male lower urinary tract symptoms and  $\alpha$ 1D-adrenoceptors. Int J Urol 20: 73-78, 2013.

20130349 Imamura T, Ishizuka O, Nishizawa O : Bone Marrow-Derived cells regenerate structural and functional lower urinary tracts. Andrades JA (ed) : Regenerative Medicine and Tissue Engineering. 411-428, Intech, Croatia, 2013.

## Innovation of medical and health sciences research

20130350 Kimizuka K, Kawai Y, Maejima D, Ajima K, Kaidoh M, Ohhashi T : Sphingosine 1-phosphate (S1P) induces S1P2 receptor-dependent tonic contraction in murine iliac lymph vessels. Microcirculation 20: 1-16, 2013.

20130351 Kawai Y, Kaidoh M, Yokoyama Y, Ohhashi T : Cell surface F<sub>1</sub>/F<sub>0</sub> ATP synthase contributes to interstitial flow-mediated development of the acidic microenvironment in tumor tissues. Am J Physiol Cell Physiol 305: C1135-C1150, 2013.

20130352 Hosaka K, Yang Y, Seki T, Nakamura M, Andersson P, Rouhi P, Yang X, Jensen L, Lim S, Feng N, Xue Y, Li X, Larsson O, Ohhashi T, Cao Y : Tumour PDGF-BB expression levels determine dual effects of anti-PDGF drugs on vascular remodelling and metastasis. Nat Comm 4: 2129, 2013.

## Aging Biology

20130353 Luo H, Higuchi K, Matsumoto K, Mori M : An interleukin-33 gene polymorphism is a modifier for eosinophilia in rats. Genes Immun 14: 192-197, 2013.

20130354 Tanisawa K, Mikami E, Fuku N, Honda Y, Honda S, Ohsawa I, Ito M, Endo S, Ihara K, Ohno K, Kishimoto Y, Ishigami A, Maruyama N, Sawabe M, Iseki H, Okazaki Y, Hasegawa-Ishii S, Takei S, Shimada A, Hosokawa M, Mori M, Higuchi K, Takeda T, Higuchi M, Tanaka M : Exome sequencing of senescence-accelerated mice (SAM) reveals deleterious mutations in degenerative disease-causing genes. BMC Genomics 14: 248, 2013.

20130355 Mori M, Gotoh S, Taketani S, Hiai H, Higuchi K : Hereditary cataract of the Nakano mouse: Involvement of a hypomorphic mutation in the coproporphyrinogen oxidase gene. Exp Eye Res 112: 44-50, 2013.

20130356 Imanishi H, Takibuchi G, Kobayashi T, Ishikawa K, Nakada K, Mori M, Kikkawa, Takenega K, Toyama-Sorimachi N, Hayashi J : Specific mtDNA mutations in mouse carcinoma cells suppress their tumor formation via activation of the host innate immune system. PLoS ONE 8: e75981, 2013.

20130357 Masuki S, Sumiyoshi E, Koshimizu TA, Qian J, Higuchi K, Tsujimoto G, Nose H : Voluntary locomotion linked with cerebral activation is mediated by vasopressin V1a receptors in free-moving mice. J Physiol 591(Pt14):

3651-3665, 2013.

20130358 Higuchi K : Transmission of AA amyloidosis may cause outbreaks of amyloid A amyloidosis in chickens. *Amyloid* 20: 59-60, 2013.

20130359 Takeda T, Hosokawa M, Higuchi K : Senescence-accelerated mouse (SAM). Takeda T, Akiguchi I, Higuchi K, Hosokawa M, Hosokawa T, Nomura Y eds : *Senescence-Accelerated Mouse (SAM): Achievements and future directions*. 3-8, ELSEVIER, Amsterdam, 2013.

20130360 Mori M, Higuchi K : Genetic characteristics of SAM strains. Takeda T, Akiguchi I, Higuchi K, Hosokawa M, Hosokawa T, Nomura Y eds : *Senescence-Accelerated Mouse (SAM): Achievements and future directions*. 37-43, ELSEVIER, Amsterdam, 2013.

20130361 Higuchi K, Mori M, Sawashita J : Mouse senile systemic AApoAII amyloidosis: pathology, genetics and transmission. Takeda T, Akiguchi I, Higuchi K, Hosokawa M, Hosokawa T, Nomura Y eds : *Senescence-Accelerated Mouse (SAM): Achievements and future directions*. 301-310, ELSEVIER, Amsterdam, 2013.

20130362 Umezawa M, Kohno A, Higuchi K, Hosokawa M : Diet and longevity in senescence-accelerated mice. Takeda T, Akiguchi I, Higuchi K, Hosokawa M, Hosokawa T, Nomura Y eds : *Senescence-Accelerated Mouse (SAM): Achievements and future directions*. 451-461, ELSEVIER, Amsterdam, 2013.

20130363 Sawashita J, Higuchi K : Diets supplemented with reduced coenzyme Q10 decreased age-related senescence in Senescence-Accelerated Mouse Prone 1 (SAMP1) mice. Takeda T, Akiguchi I, Higuchi K, Hosokawa M, Hosokawa T, Nomura Y eds : *Senescence-Accelerated Mouse (SAM): Achievements and future directions*. 499-508, ELSEVIER, Amsterdam, 2013.

20130364 Mori M, Higuchi K : Genetic profile of SAM strains. a. Biochemical and immunogenetic markers. Takeda T, Akiguchi I, Higuchi K, Hosokawa M, Hosokawa T, Nomura Y eds : *Senescence-Accelerated Mouse (SAM): Achievements and future directions*. 571-573, ELSEVIER, Amsterdam, 2013.

20130365 Mori M, Higuchi K : Genetic profile of SAM strains. b. Microsatellite markers. Takeda T, Akiguchi I, Higuchi K, Hosokawa M, Hosokawa T, Nomura Y eds : *Senescence-Accelerated Mouse (SAM): Achievements and future directions*. 575-578, ELSEVIER, Amsterdam, 2013.

## Neuroplasticity

20130366 Liu Q, Yao WD, Suzuki T : Specific interaction of postsynaptic densities with membrane rafts isolated from synaptic plasma membranes. *J Neurogenet* 27: 43-58, 2013.

20130367 Mizuno M, Kato D, Kanamori T, Toyoda T, Suzuki T, Ojika K, Matsukawa N : Phosphorylation of collapsin response mediator protein-2 regulates its localization and association with hippocampal cholinergic neurostimulating peptide precursor in the hippocampus. *Neurosci Lett* 535: 122-127, 2013.

20130368 Nisimaru N, Mittal C, Shirai Y, Sookswate T, Anandaraj P, Hashikawa T, Nagao S, Arata A, Sakurai T, Yamamoto M, Ito M : Orexin-neuromodulated cerebellar circuit controls redistribution of arterial blood flows for defense behavior in rabbits. *Proc Natl Acad Sci U S A* 110: 14124-14131, 2013.

## Molecular Oncology

20130369 Ikuta T, Kobayashi Y, Kitazawa M, Shiizaki K, Itano N, Noda T, Pettersson S, Poellinger L, Fujii-Kuriyama Y, Taniguchi S, Kawajiri K. : ASC-associated inflammation promotes cecal tumorigenesis in aryl hydrocarbon receptor-deficient mice. *Carcinogenesis* 34(7): 1620-1627, 2013.

20130370 Kashima Y, Takahashi M, Shiba Y, Itano N, Izawa A, Koyama J, Nakayama J, Taniguchi S, Kimata K, Ikeda U. : Crucial Role of Hyaluronan in Neointimal Formation after Vascular Injury. *PLOS ONE* 8(3): e58760, 2013.

20130371 Shimane T, Kobayashi H, Takeoka M, Kitazawa M, Matsumura T, Hida S, Tiepeng Xiao, Koike T, Taniguchi S, Kurita H. : Clinical significance of apoptosis-associated speck-like protein containing a caspase recruitment domain in oral squamous cell carcinoma. *Oral & Maxillofacial Pathol* 115(6): 799-809, 2013.

20130372 Negishi H, Matsuki K, Endo N, Sarashina H, Miki S, Matsuda A, Fukazawa K, Taguchi-Atarashi N, Ikushima H, Yanai H, Nishio J, Honda K, Fujioka Y, Ohba Y, Noda T, Taniguchi S, Nishida E, Zhang Y, Chi H, Flavell RA, Taniguchi T : Beneficial innate signaling interference for antibacterial responses by a Toll-like receptor-mediated enhancement of the MKP-IRF3 axis. *Proc Natl Acad Sci USA* 110(49): 19884-19889, 2013.

## Molecular Pathology

20130373 Maruyama M, Kobayashi M, Sakai Y, Hiraoka N, Ohya A, Kageyama S, Tanaka E, Nakayama J, Morohoshi T : Periductal induction of high endothelial venule-like vessels in type 1 autoimmune pancreatitis. *Pancreas* 42: 53-59, 2013.

20130374 Ohya A, Kobayashi M, Sakai Y, Kawashima H, Kageyama S, Nakayama J : Lymphocyte recruitment via high endothelial venules in lymphoid stroma of Warthin's tumor. *Pathology* 45: 150-154, 2013.

20130375 Ishii H, Takei M, Sato Y, Ito T, Ito KI, Sakai Y, Yumita W, Suzuki S, Komatsu M : A case of severe and recurrent painless thyroiditis requiring thyroidectomy. *Med Princ Pract* 22: 408-410, 2013.

20130376 Suzuki-Anekoji M, Suzuki A, Wu SW, Angata K, Murai KK, Sugihara K, Akama TO, Khoo KH, Nakayama J, Fukuda MN, Fukuda M : In vivo regulation of steroid hormones by the chst10 sulfotransferase in mouse. *J Biol Chem* 288: 5007-5016, 2013.

20130377 Tateishi K, Ikeda M, Yokoyama T, Urushihata K, Yamamoto H, Hanaoka M, Kubo K, Sakai Y, Nakayama J, Koizumi T : Primary malignant sarcomatoid mesothelioma in the pericardium. *Intern Med* 52: 249-253, 2013.

20130378 Kobayashi T, Yan H, Kurahashi Y, Ito Y, Maeda H, Tada T, Hongo K, Nakayama J : Role of GalNAc4S-6ST in astrocytic tumor progression. *PLoS One* 8: e54278, 2013.

20130379 Amano J, Nakayama J, Yoshimura Y, Ikeda U : Clinical classification of cardiovascular tumors and tumor-like lesions, and its incidences. *Gen Thorac Cardiovasc Surg* 61: 435-447, 2013.

20130380 Kashima Y, Takahashi M, Shiba Y, Itano N, Izawa A, Koyama J, Nakayama J, Taniguchi S, Kimata K, Ikeda U : Crucial role of hyaluronan in neointimal formation after vascular injury. *PLoS One* 8: e58760, 2013.

20130381 Iwaya Y, Kobayashi M, Momose M, Hiraoka N, Sakai Y, Akamatsu T, Tanaka E, Ohtani H, Fukuda M, Nakayama J : High levels of FOXP3<sup>+</sup> regulatory T cells in gastric MALT lymphoma predicts responsiveness to Helicobacter pylori eradication. *Helicobacter* 18: 356-362, 2013.

20130382 Miyamoto T, Suzuki A, Asaka R, Ishikawa K, Yamada Y, Kobara H, Nakayama J, Shiozawa T :

Immunohistochemical expression of core 2  $\beta$ 1,6-N-acetylglucosaminyl transferase 1 (C2GnT1) in endometrioid-type endometrial carcinoma: a novel potential prognostic factor. *Histopathology* 62: 986-993, 2013.

20130383 Ito Y, Vela JL, Matsumura F, Hoshino H, Tyznik A, Lee H, Girardi E, Zajonc DM, Liddington R, Kobayashi M, Bao X, Bugaytsova J, Borén T, Jin R, Zong Y, Seeberger PH, Nakayama J, Kronenberg M, Fukuda M : Helicobacter pylori cholestryl  $\alpha$ -glucosides contribute to its pathogenicity and immune response by natural killer T cells. *PLoS One* 8: e78191, 2013.

## Metabolic Regulation

20130384 Nakajima T, Kamijo Y, Yuzhe H, Kimura T, Tanaka N, Sugiyama E, Nakamura K, Kyogashima M, Hara A, Aoyama T : Peroxisome proliferator-activated receptor  $\alpha$  mediates enhancement of gene expression of cerebroside sulfotransferase in several murine organs. *Glycoconj J* 30: 553-560, 2013.

20130385 Tanaka N, Horiuchi A, Nakayama Y, Katsuyama Y, Isobe M, Aoyama T, Tanaka E, Ohmori S : Safety and effectiveness of low-dose propofol sedation during and after esophagogastroduodenoscopy in child A and B cirrhotic patients. *Dig Dis Sci* 58: 1383-1389, 2013.

20130386 Koyama M, Naramoto K, Nakajima T, Aoyama T, Watanabe M, Nakamura K : Purification and identification of antihypertensive peptides from fermented buckwheat sprouts. *J Agric Food Chem* 61: 3013-3021, 2013.

## Cardiovascular Research

20130387 Koyama T, Ochoa-Callejero L, Sakurai T, Kamiyoshi A, Ichikawa-Shindo Y, Iinuma N, Arai T, Yoshizawa T, Iesato Y, Lei Y, Uetake R, Okimura A, Yamauchi A, Tanaka M, Igarashi K, Toriyama Y, Kawate H, Adams R.H, Kawakami H, Mochizuki N, Martínez A, Shindo T : Vascular endothelial adrenomedullin-RAMP2 system is essential for vascular integrity and organ homeostasis . *Circulation* 127: 842-853, 2013.

20130388 Yoshizawa T, Sakurai T, Kamiyoshi A, Ichikawa-Shindo Y, Kawate H, Iesato Y, Koyama T, Uetake R, Yang L, Yamauchi A, Tanaka M, Toriyama Y, Igarashi K, Nakada T, Kashihara T, Yamada M, Kawakami H, Nakanishi H, Taguchi R, Nakanishi T, Akazawa H, Shindo T : Novel regulation of cardiac metabolism and homeostasis by the adrenomedullin-receptor activity-modifying protein 2 system. *Hypertension*. *Hypertension* 61: 341-351, 2013.

20130389 Iesato Y, Toriyama Y, Sakurai T, Kamiyoshi A, Ichikawa-Shindo Y, Kawate H, Yoshizawa T, Koyama T, Uetake R, Yang L, Yamauchi A, Tanaka M, Igarashi K, Murata T, Shindo T : Adrenomedullin-RAMP2 system is crucially involved in retinal angiogenesis. *Am J Pathol* 182: 2380-2390, 2013.

20130390 Yang L, Sakurai T, Kamiyoshi A, Ichikawa-Shindo Y, Kawate H, Yoshizawa T, Koyama T, Iesato Y, Uetake R, Yamauchi A, Tanaka M, Toriyama Y, Igarashi K, Shindo T : Endogenous CGRP protects against neointimal hyperplasia following wire-induced vascular injury. *J Mol Cell Cardiol* 59: 55-66, 2013.

20130391 Shindo T, Sakurai T, Kamiyoshi A, Ichikawa-Shindo Y, Shimoyama N, Iinuma N, Arai T, Miyagawa S. : Regulation of adrenomedullin and its family peptide by RAMP system-Lessons from genetically engineered mice. *Curr Prot Pept Sci* 14: 347-357, 2013.

### Sports Medical Sciences

20130392 Okazaki K, Yazawa D, Goto M, Kmajio Y, Furihata M, Gen-no H, Hamada K, Nose H : Effects of macronutrient intake on thigh muscle mass during home-based walking training in middle-aged and older women. *Scandinavian Journal of Medicine Science in Sports* 23: e286-e292, 2013.

20130393 Masuki S, Sumiyoshi E, Koshimizu T, Qian J, Higuchi K, Tsujimoto G, Nose H : Voluntary locomotion linked with cerebral activation is mediated by vasopressin V1a receptors in free-moving mice. *J Physiol (Lond.)* 591: 3651-3665, 2013.

### Health Education and Psychology

20130394 Osawa S, Tabuchi H, Nemoto K, Tokimasa S, Misaki S, Okuhara M, Terasawa K : Comparison of Accuracy Among Pedometers from Five Japanese Manufacturers. *The Open Sports Science Journal* 6: 56-61, 2013.

### Basic Geriatrics

20130395 Zou, K, Liu, J, Watanabe, A, Hiraga, S, Liu, S, Tanabe, C, Maeda, T, Terayama, Y, Takahashi, S, Michikawa, M, Komano, H : A $\beta$ 43 is the earliest depositing A $\beta$  species in APP transgenic mouse brain and is converted to A $\beta$ 41 by two active domains of ACE. *Am J Pathol* 182: 2311-2331, 2013.

### Laboratory Medicine

20130396 Sueki A, Matsuda K, Taira C, Yamaguchi A, Koeda H, Takagi F, Kobayashi Y, Sugano M, Honda T : Rapid detection of PML-RARA fusion gene by novel high-speed droplet-reverse transcriptase-polymerase chain reaction: possibility for molecular diagnosis without lagging behind the morphological analyses. *Clin Chim Acta* 415: 276-278, 2013.

20130397 Soya K, Terasawa F, Okumura N : Fibrinopeptide A release is necessary for effective B:b interactions in polymerisation of variant fibrinogens with impaired A:a interactions. *Thromb Haemost* 109(2): 221-228, 2013.

20130398 Uehara T, Ma D, Yao Y, Lynch JP, Morales K, Ziober A, Feldman M, Ota H, Sepulveda AR : H. pylori Infection Is Associated with DNA Damage of Lgr5-Positive Epithelial Stem Cells in the Stomach of Patients with Gastric Cancer. *Digestive Diseases and Sciences* 58(1): 140-149, 2013.

20130399 Uehara T, Ma D, Sepulveda AR : Molecular Pathology of Inflammatory Bowel Disease-Associated Neoplasia. *Molecular Pathology of Neoplastic Gastrointestinal Diseases* 10: 173-178, 2013.

20130400 Oana K, Yamaguchi M, Nagata M, Washino K, Akahane T, Takamatsu Y, Tsutsui C, Matsumoto T, Kawakami Y : First Isolation of Carbon Dioxide-Dependent Proteus mirabilis from an Uncomplicated Cystitis Patient with Sjögren's Syndrome. *Jpn J Infect Dis* 66: 241-244, 2013.

20130401 Okamura T, Iwaya Y, Yokosawa S, Suga T, Arakura N, Matsumoto T, Ogiwara N, Higuchi K, Ota H, Tanaka E : A case of Helicobacter heilmannii-associated primary gastric mucosa-associated lymphoid tissue lymphoma achieving complete remission after eradication. *Clinical Journal of Gastroenterology* 6: 38-45, 2013.

20130402 Takezawa Y, Matsuda K, Terasawa F, Sugano M, Honda T, Okumura N. : siRNA down-regulation of FGA mRNA in HepG2 cells demonstrated that heterozygous abnormality of the A $\alpha$ -chain gene does not affect the plasma fibrinogen level. *Thromb Res* 131: 342-348, 2013.

20130403 Ishida F, Nakazawa H, Takezawa Y, Matsuda K, Asano N, Sano K, Sakai H, Ito T. : Richter Transformation in the Brain from Chronic Lymphocytic Leukemia. *J Clin Exp Hematop* 53(2): 157-160, 2013.

20130404 Soya K, Takezawa Y, Okumura N, Terasawa F : Nonsense-mediated mRNA decay was demonstrated in two hypofibrinogenemias caused by heterozygous nonsense mutations of FGG, Shizuoka III and Kanazawa II . Thromb Res 132: 465-470, 2013.

20130405 Kadota K, Nitadori J, Sarkaria IS, Sima CS, Jia X, Yoshizawa A, Rusch VW, Travis WD, Adusumilli PS : Thyroid transcription factor-1 expression is an independent predictor of recurrence and correlates with the IASLC/ATS/ERS histologic classification in patients with stage I lung adenocarcinoma. Cancer 119: 931-938, 2013.

20130406 Matsumoto T, Kawakami Y, Sueki A, Kasuga E, Oana K, Horiuchi K, Kato M, Honda T : Isolation of an X-factor-dependent but porphyrin-positive Escherichia coli from urine of a patient with hemorrhagic cystitis. J Infect Chemother 19: 764-766, 2013.

20130407 Asaka S, Yoshida K, Hashizume M, Ito K. : A Mediastinal Liposarcoma Resected Using a Double Approach with a Thoracoscope. Thoracic Surgery 2: 46-49, 2013.

20130408 Uehara T, Masumoto J, Yoshizawa A, Kobayashi Y, Hamano H, Kawa S, Oki K, Oikawa N, Honda T, Ota H. : IgG4-related disease-like fibrosis as an indicator of IgG4-related lymphadenopathy. Ann Diagn Pathol 17: 416-420, 2013.

20130409 Iwaya Y, Kobayashi M, Momose M, Hiraoka N, Sakai Y, Akamatsu T, Tanaka E, Ohtani H, Fukuda M, Nakayama J. : High levels of FOXP3<sup>+</sup> regulatory T cells in gastric MALT lymphoma predict responsiveness to Helicobacter pylori eradication. Helicobacter 18(5): 356-362, 2013.

20130410 Taira C, Matsuda K, Yamaguchi A, Sueki A, Koeda H, Takagi F, Kobayashi Y, Sugano M, Honda T : Novel high-speed droplet-allele specific-polymerase chain reaction: Application in the rapid genotyping of single nucleotide polymorphisms. Clin Chim Acta 424: 39-46, 2013.

20130411 Sekiguchi N, Joshita S, Yoshida T, Kurozumi M, Sano K, Nakagawa M, Ito T, Matsushita T, Komatsu D, Komatsu M, Ito T, Umemura T, Ikeda S, Kadoya M, Ishida F, Tanaka E. : Liver dysfunction and thrombocytopenia diagnosed as intravascular large B-cell lymphoma using a timely and accurate transjugular liver biopsy. Intern Med 52(17): 1903-1908, 2013.

## Radiology Division

20130412 Fujinaga Y, Kadoya M, Kozaka K, Shinmura R, Matsui O, Takayama T, Yamamoto M, Kokudo N, Kawasaki S, Arii S : Prediction of macroscopic findings of hepatocellular carcinoma on hepatobiliary phase of gadolinium-ethoxybenzyl-diethylenetriamine pentaacetic acid-enhanced magnetic resonance imaging: Correlation with pathology. Hepatol Res 43: 488-494, 2013.

20130413 Fujinaga Y, Lall C, Patel A, Matsushita T, Sanyal R, Kadoya M : MR features of primary and secondary malignant lymphoma of the pancreas: a pictorial review. Insights Imaging 4: 321-329, 2013.

20130414 Fujinaga Y, Ueda H, Kitou Y, Tsukahara Y, Sugiyama Y, Kadoya M : Time-intensity curve in the abdominal aorta on dynamic contrast-enhanced MRI with high temporal and spatial resolution: Gd-EOB-DTPA versus Gd-DTPA in vivo. Jpn J Radiol 31: 166-171, 2013.

20130415 Gomi T, Hirano H, Nakajima M : X-ray digital tomosynthesis imaging: An appropriate reconstruction algorithm for arthroplasty. Kinov P : Arthroplasty - Update. 243-255, InTech, Online, 2013.

## Blood Transfusion Center

20130416 Kato H, Uruma M, Okuyama Y, Fujita H, Handa M, Tomiyama Y, Shimodaira S, Kurata Y, Takamoto S : Incidence of transfusion-related adverse reactions per patient reflects the potential risk of transfusion therapy in Japan. Am J Clin Pathol 140: 219-224, 2013.

20130417 Yanagisawa R, Shimodaira S, Kojima S, Nakasone N, Ishikawa S, Momose K, Honda T, Yoshikawa K, Saito S, Tanaka M, Nakazawa Y, Sakashita K, Shiohara M, Akino M, Hirayama J, Azuma H, Koike K : Replaced platelet concentrates containing a new additive solution, M-sol: safety and efficacy for pediatric patients. Transfusion 53: 2053-2060, 2013.

## Endoscopic Examination Center

20130418 Muraki T, Arakura N, Kodama R, Yoneda S, Maruyama M, Itou T, Watanabe T, Maruyama M, Matsumoto A, Kawa S, Tanaka E. : Comparison of carbon dioxide and air insufflation use by non-expert endoscopists during endoscopic retrograde cholangiopancreatography. Dig Endosc 25: 189-196, 2013.

20130419 Maruyama M, Watanabe T, Kanai K, Oguchi T,

- Muraki T, Hamano H, Arakura N, Kawa S. : International Consensus Diagnostic Criteria for Autoimmune Pancreatitis and Its Japanese Amendment Have Improved Diagnostic Ability over Existing Criteria. *Gastroenterol Res Pract* 2013; 456965-456965, 2013.
- 20130420 Watanabe T, Maruyama M, Ito T, Kanai K, Oguchi T, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Ota M, Kawa S. : Two siblings with type 1 autoimmune pancreatitis. *Intern Med* 52: 895-899, 2013.
- 20130421 Maruyama M, Arakura N, Ozaki Y, Watanabe T, Ito T, Yoneda S, Maruyama M, Muraki T, Hamano H, Matsumoto A, Kawa S. : Type 1 autoimmune pancreatitis can transform into chronic pancreatitis: a long-term follow-up study of 73 Japanese patients. *Int J Rheumatol* 2013; 272595-272595, 2013.
- 20130422 Muraki T, Arakura N, Tanaka E. : Carbon dioxide insufflation during endoscopic retrograde cholangiopancreatography by non-expert endoscopists can be safer than air insufflation. *Dig Endosc* 2013; 551-552, 2013.
- ### Medical Informatics
- 20130423 Maruyama M, Watanabe T, Kanai K, Oguchi T, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Kawa S. : International Consensus Diagnostic Criteria for Autoimmune Pancreatitis and Its Japanese Amendment Have Improved Diagnostic Ability over Existing Criteria. *Gastroenterol Res Pract* 2013; 456965, 2013.
- 20130424 Maruyama M, Arakura N, Ozaki Y, Watanabe T, Ito T, Yoneda S, Maruyama M, Muraki T, Hamano H, Matsumoto A, Kawa S. : Type 1 autoimmune pancreatitis can transform into chronic pancreatitis: a long-term follow-up study of 73 Japanese patients. *Int J Rheumatol* 2013; 272595, 2013.
- 20130425 Uehara T, Masumoto J, Yoshizawa A, Kobayashi Y, Hamano H, Kawa S, Oki K, Oikawa N, Honda T, Ota H : IgG4-related disease-like fibrosis as an indicator of IgG4-related lymphadenopathy. *Ann Diagn Pathol* 17: 416-420, 2013.
- 20130426 Ohara H, Nakazawa T, Kawa S, Kamisawa T, Shimosegawa T, Uchida K, Hirano K, Nishino T, Hamano H, Kanno A, Notohara K, Hasebe O, Muraki T, Ishida E, Naitoh I, Okazaki K : Establishment of a serum IgG4 cut-off value for the differential diagnosis of IgG4-related sclerosing cholangitis: a Japanese cohort. *J Gastroenterol Hepatol* 28: 1247-1251, 2013.
- 20130427 Watanabe T, Maruyama M, Ito T, Kanai K, Oguchi T, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Ota M, Kawa S : Two siblings with type 1 autoimmune pancreatitis. *Intern Med* 52: 895-899, 2013.
- 20130428 Watanabe T, Maruyama M, Ito T, Fujinaga Y, Ozaki Y, Maruyama M, Kodama R, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Kadoya M, Suzuki S, Komatsu M, Shimojo H, Notohara K, Uchida M, Kawa S : Clinical features of a new disease concept, IgG4-related thyroiditis. *Scand J Rheumatol* 42: 325-330, 2013.
- ### Clinical and Molecular Genetics
- 20130429 Kosho T (corresponding author), Kuniba H, Tanikawa Y, Hashimoto Y, Sakurai H. : Natural history and parental experience of children with trisomy 18 based on a questionnaire given to a Japanese trisomy 18 parental support group. *Am J Med Genet Part A* 161A: 1531-1542, 2013.
- 20130430 Kosho T (corresponding author), Okamoto N, Ohashi H, Tsurusaki Y, Imai Y, Hibi-Ko Y, Kawame H, Homma T, Tanabe S, Kato M, Hiraki Y, Yamagata T, Yano S, Sakazume S, Ishii T, Nagai T, Ohta T, Niikawa N, Mizuno S, Kaname T, Naritomi K, Narumi Y, Wakui K, Fukushima Y, Miyatake S, Mizuguchi T, Saitsu H, Miyake N, Matsumoto N. : Clinical correlations of mutations affecting six components of the SWI/SNF complex: detailed description of 21 patients and a review of the literature. *Am J Med Genet Part A* 161A: 1221-1237, 2013.
- 20130431 Tsurusaki Y, Kosho T (equal contribution, corresponding author), Hatasaki K, Narumi Y, Wakui K, Fukushima Y, Doi H, Saitsu H, Miyake N, Matsumoto N. : Exome sequencing in a family with an X-linked lethal malformation syndrome: clinical consequences of hemizygous truncating OFD1 mutations in male patients. *Clin Genet* 83: 135-144, 2013.
- 20130432 Nitta H, Unoki M, Ichijyanagi K, Kosho T, Shigemura T, Takahashi H, Velasco G, Francastel C, Picard C, Kubota T, Sasaki H. : Three novel ZBTB24 mutations identified in Japanese and Cape Verdean type 2 ICF syndrome patients. *J Hum Genet* 58: 455-460, 2013.
- 20130433 Tanaka K, Sekijima Y, Yoshida K, Tamai M, Kosho T, Sakurai A, Wakui K, Ikeda S, Fukushima Y. : Follow-up nationwide survey on predictive genetic testing for late-onset hereditary neurological diseases in Japan. *J Hum Genet* 58: 560-563, 2013.
- 20130434 Miyake N, Koshimizu E, Okamoto N, Mizuno

- S, Ogata T, Nagai T, Kosho T, Ohashi H, Kato M, Sasaki G, Mabe H, Watanabe Y, Yoshino M, Matsuishi T, Takanashi J, Shotelersuk V, Tekin M, Ochi N, Kubota M, Ito N, Ihara K, Hara T, Tonoki H, Ohta T, Saito K, Matsuo M, Urano M, Enokizono T, Sato A, Tanaka H, Ogawa A, Fujita T, Hiraki Y, Kitanaka S, Matsubara Y, Makita T, Taguri M, Nakashima M, Tsurusaki Y, Saitsu H, Yoshiura K, Matsumoto N, Niikawa N. : MLL2 and KDM6A mutations in patients with Kabuki syndrome. *Am J Med Genet Part A* **161A**: 2234-2243, 2013.
- 20130435 Narumi Y, Min BJ, Shimizu K, Kazukawa I, Sameshima K, Nakamura K, Kosho T, Rhee Y, Chung YS, Kim OH, Fukushima Y, Park WY, Nishimura G. : Clinical consequences in truncating mutations in exon 34 of NOTCH2: report of six patients with Hajdu-Cheney syndrome and a patient with serpentine fibula polycystic kidney syndrome. *Am J Med Genet Part A* **161A**: 518-526, 2013.
- 20130436 Sugiura K, Takeichi T, Tanahashi K, Ito Y, Kosho T, Saida K, Uhara H, Okuyama R, Akiyama M. : Lamellar ichthyosis in a collodion baby caused by CYP4F22 mutations in a non-consanguineous family outside the Mediterranean. *J Dermatol Sci* **72**: 193-195, 2013.
- 20130437 Sekijima Y, Nakamura K, Kishida D, Narita A, Adachi K, Ohno K, Nanba E, Ikeda S. : Clinical and serial MRI findings of a sialidosis type I patient with a novel missense mutation in the NEU1 gene. *Intern Med* **52**: 119-124, 2013.
- 20130438 Ikeda M, Hirano M, Shinoda K, Katsumata N, Furutama D, Nakamura K, Ikeda SI, Tanaka T, Hanafusa T, Kitajima H, Kohno H, Nakagawa M, Nakamura Y, Ueno S. : TRIPLE A SYNDROME IN JAPAN. *Muscle Nerve* **48**: 381-386, 2013.
- 20130439 Kosho T : Discovery and delineation of dermatan 4-O-sulfotransferase-1 (D4ST1)-deficient Ehlers-Danlos syndrome. Oiso N, Kawada A : Current Genetics in Dermatology. 73-86, InTech, Croatia, 2013.
- ### Hearing Implant Sciences
- 20130440 Iwasaki S, Sano H, Nishio S, Takumi Y, Okamoto M, Usami S, Ogawa K. : Hearing handicap in adults with unilateral deafness and bilateral hearing loss. *Otol Neurotol* **34(4)**: 644-649, 2013.
- 20130441 Yoshimura H, Iwasaki S, Kanda Y, Nakanishi H, Murata T, Iwasa Y, Nishio S, Takumi Y, Usami S. : An Usher syndrome type 1 patient diagnosed before the appearance of visual symptoms by MYO7A mutation analysis. *Int J Pediatr Otorhinolaryngol* **77(2)**: 298-302, 2013.
- 20130442 Tsukada K, Moteki H, Fukuoka H, Iwasaki S, Usami S. : Effects of EAS cochlear implantation surgery on vestibular function. *Acta Otolaryngol* **133(11)**: 1128-1132, 2013.
- 20130443 Moteki H, Suzuki M, Naito Y, Fujiwara K, Oguchi K, Nishio S, Iwasaki S, Usami S. : Evaluation of cortical processing of language by use of positron emission tomography in hearing loss children with congenital cytomegalovirus infection. *Int J Pediatr Otorhinolaryngol* **78(2)**: 285-289, 2013.
- 20130444 Usami S, Iwasaki S. and Deafness Gene Study consortium : Standards of practice in the field of hearing implants. *Cochlear Implants Int* **14(2)**: 1-5, 2013.
- 20130445 Sano H, Okamoto M, Ohhashi K, Iwasaki S, Ogawa K : Quality of life reported by patients with idiopathic sudden sensorineural hearing loss. *Otology&Neurotology* **34(1)**: 36-40, 2013.
- 20130446 Iwasaki S, Usami S. : Hearing loss in children with congenital cytomegalovirus infection. Patricia Price, Nandini Makwana and Samantha Brunt(ed.) : Manifestations of Cytomegalovirus Infection. 1-15, INTECH, Croatia, 2013.
- ### Center for Intractable Diseases
- 20130447 Aoki Y, Nagata T, Yokota T, Nakamura A, Matthew J.A. Wood, Terence Partridge, Takeda S : Highly efficient in vivo delivery of PMO into regenerating myotubes and rescue in laminin- $\alpha$ 2 chain-null congenital muscular dystrophy mice. *Hum Mol Genet* **22**: 4914-4928, 2013.
- 20130448 Nakamura A, Kobayashi M, Kuraoka M, Yuasa K, Yugeta N, Okada T, Takeda S. : Initial Pulmonary Respiration Causes Massive Diaphragm Damage and Hyper-CKemia in Duchenne Muscular Dystrophy Dog. *Sci Rep* **3**: 2183, 2013.
- 20130449 Nakamura A : Molecular Mechanism and Development of Antisense Therapy for Duchenne Muscular Dystrophy. *J Neurol Disord Stroke* **1**: 1021, 2013.
- 20130450 Narumi Y, Fueki N, Hayashi Y, Shiba N, Nishino I, Inaba Y, KoshoT, Fukushima Y, Nakamura A : Availability of DMD mRNA Transcripts Analysis in a patient with Dystrophinopathy having a Nonsense Mutation.

J Neurol Transl Neurosci 1: 1005, 2013.

- 20130451 Takei YI, Oguchi K, Koshihara H, Hineno A, Nakamura A, Ohara S. :  $\alpha$ -Synuclein coaggregation in familial amyotrophic lateral sclerosis with SOD1 gene mutation. Hum Pathol 44: 1171-1176, 2013.

### **Neuroendovascular Therapy Center**

- 20130452 Endo K, Koga M, Sakai N, Yamagami H, Furui E, Matsumoto Y, Shiokawa Y, Yoshimura S, Okada Y, Nakagawara J, Hyogo T, Hasegawa Y, Nagashima H, Fujinaka T, Hyodo A, Terada T, Toyoda K, Joint research group from JR-NET2 and SAMURAI Study Investigators : Stroke outcomes of Japanese patients with major cerebral artery occlusion in the postalteplase, pre-Merciera. J Stroke Cerebrovasc Dis 22: 805-810, 2013.

- 20130453 Sasaki T, Nagashima H, Oya F, Satoh D, Kobayashi S : Carotid artery stenting for atherosclerotic stenosis associated with non-bifurcating cervical carotid artery. Neurol Med Chir (Tokyo) 53: 228-232, 2013.

### **Advence Center for Cellular Therapy**

- 20130454 Kobayashi M, Sakabe T, Abe H, Tanii M, Takahashi H, Chiba A, Yanagida E, Shibamoto Y, Ogasawara M, Tsujitani S, Koido S, Nagai K, Shimodaira S, Okamoto M, Yonemitsu Y, Suzuki N, Nagaya M; DC-vaccine study group at the Japan Society of Innovative Cell Therapy (J-SICT) : Dendritic cell-based immunotherapy targeting synthesized peptides for advanced biliary tract cancer. J Gastrointest Surg 17: 1609-1617, 2013.

- 20130455 Tano T, Okamoto M, Kan S, Bando T, Goda H, Nakashiro K, Shimodaira S, Koido S, Homma S, Fujita T, Sato M, Yamashita N, Hamakawa H, Kawakami Y : Immunochemoradiotherapy for patients with oral squamous cell carcinoma: augmentation of OK-432-induced helper T cell 1 response by 5-FU and X-ray irradiation. Neoplasia 15: 805-814, 2013.

- 20130456 Tano T, Okamoto M, Kan S, Nakashiro K, Shimodaira S, Koido S, Homma S, Sato M, Fujita T, Kawakami Y, Hamakawa H : Prognostic impact of expression of Bcl-2 and Bax genes in circulating immune cells derived from patients with head and neck carcinoma. Neoplasia 15: 305-314, 2013.

- 20130457 Takahashi H, Okamoto M, Shimodaira S, Tsujitani S, Nagaya M, Ishidao T, Kishimoto J, Yonemitsu Y; DC-vaccine study group at the Japan Society of Innovative Cell Therapy (J-SICT) : Impact of dendritic cell vaccines

pulsed with Wilms' tumour-1 peptide antigen on the survival of patients with advanced non-small cell lung cancers. Eur J Cancer 49: 852-859, 2013.

### **Department of Pharmacy**

- 20130458 Maruyama J, Matsunaga T, Yamaori S, Sakamoto S, Kamada N, Nakamura K, Kikuchi S, Ohmori S : Differentiation of monkey embryonic stem cells to hepatocytes by feeder-free dispersion culture and expression analyses of cytochrome P450 enzymes responsible for drug metabolism. Biol Pharm Bull 36: 292-298, 2013.

- 20130459 Kusafuka Y, Kurita H, Sakurai S, Suzuki S, Nakanishi Y, Katsuyama Y, Ohmori S : Effect of single-dose extended-release oral azithromycin on anticoagulation status in warfarinized patients. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol 115: 148-151, 2013.

- 20130460 Tanaka N, Horiuchi A, Nakayama Y, Katsuyama Y, Isobe M, Aoyama T, Tanaka E, Ohmori S : Safety and effectiveness of low-dose propofol sedation during and after esophagogastroduodenoscopy in Child A and B cirrhotic patients. Dig Dis Sci 58: 1383-1389, 2013.

- 20130461 Nakamura K, Matsuzawa N, Ohmori S, Ando Y, Yamazaki H, Matsunaga M : Clinical evidence of pharmacokinetics changes in thalidomide therapy. Drug Metab Pharmacokinet 28: 38-43, 2013.

- 20130462 Sasaki T, Takahashi S, Numata Y, Narita M, Tanaka Y, Kumagai T, Kondo Y, Matsunaga T, Ohmori S, Nagata K : Hepatocyte nuclear factor 6 activates the transcription of CYP3A4 in hepatocyte-like cells differentiated from human induced pluripotent stem cells. Drug Metab Pharmacokinet 28: 250-259, 2013.

- 20130463 Yamaori S, Kushihara M, Koeda K, Yamamoto I, Watanabe K : Significance of CYP2C9 genetic polymorphism in inhibitory effect of  $\Delta^9$ -tetrahydrocannabinol on CYP2C9 activity. Forensic Toxicol 31: 70-75, 2013.

- 20130464 Kim J-H, Yamaori S, Tanabe T, Johnson CH, Krausz KW, Kato S, Gonzalez FJ : Implication of intestinal VDR deficiency in inflammatory bowel disease. Biochim Biophys Acta 1830: 2118-2128, 2013.

- 20130465 Yamaori S, Okushima Y, Masuda K, Kushihara M, Katsu T, Narimatsu S, Yamamoto I, Watanabe K : Structural requirements for potent direct inhibition of human CYP1A1 by cannabidiol: role of pentylresorcinol moiety. Biol Pharm Bull 36: 1197-1203, 2013.

20130466 Watanabe K, Miyamoto M, Yamaori S, Hasegawa S, Watanabe K, Suzuki O : Human brain microsomes: their abilities to metabolize tetrahydrocannabinols and cannabinol. *Forensic Toxicol* 31: 307-311, 2013.

20130467 Jiang R, Yamaori S, Okamoto Y, Yamamoto I, Watanabe K : Cannabidiol is a potent inhibitor of the catalytic activity of cytochrome P450 2C19. *Drug Metab Pharmacokinet* 28: 332-338, 2013.

20130468 Yamaori S, Ishii H, Chiba K, Yamamoto I, Watanabe K :  $\Delta^8$ -Tetrahydrocannabinol induces cytotoxicity in macrophage J774-1 cells: involvement of cannabinoid receptor 2 and p38 MAPK. *Toxicology* 314: 254-256, 2013.

20130469 Morita S, Joshita S, Umemura T, Katsuyama Y, Kimura T, Komatsu M, Matsumoto A, Yoshizawa K, Kamijo A, Yamamura N, Tanaka E, Ota M : Association analysis of toll-like receptor 4 polymorphisms in Japanese primary biliary cirrhosis. *Hum Immunol* 74: 219-222, 2013.

20130470 Hirabayashi K, Nakazawa Y, Katsuyama Y, Yanagisawa T, Saito S, Yoshikawa K, Shigemura T, Sakashita K, Ichikawa M, Koike K : Successful ganciclovir therapy in a patient with human herpesvirus-6 encephalitis after unrelated cord blood transplantation: usefulness of longitudinal measurements of viral load in cerebrospinal fluid. *Infection* 41: 219-223, 2013.

20130471 Kobayashi N, Hanaoka M, Droma Y, Ito M, Katsuyama Y, Kubo K, Ota M : Polymorphisms of the tissue inhibitor of metalloproteinase 3 gene are associated with resistance to high-altitude pulmonary edema (HAPE) in a Japanese population: a case control study using polymorphic microsatellite markers. *PLoS One* 8: e71993, 2013.

20130472 Nozawa Y, Umemura T, Joshita S, Katsuyama Y, Shibata S, Kimura T, Morita S, Komatsu M, Matsumoto A, Tanaka E, Ota M : KIR, HLA, and IL28B variant predict response to antiviral therapy in genotype 1 chronic hepatitis C patients in Japan. *PLoS One* 8: e83381, 2013.

20130473 Ohbayashi M, Yamamoto C, Shiozawa A, Kohyama N, Kobayashi Y, Yamamoto T : Differential mRNA expression and the uptake of methotrexate in primary MAEC and MLF cells: involvement of the Abc and Slco/Oatp transporters in alveolar epithelial cell toxicity. *J Toxicol Sci* 38: 103-114, 2013.

## Clinical Resident Training Center

20130474 Morita H, Ito K, Miyazaki D, Fukushima

K, Iwaya M, Hongo K, Ikeda S. : Giant cauda equina schwannoma. *Neurol Clin Neurosci* 1: 42-43, 2013.

## Laboratory of Animal Research

20130475 Yoshida M, Suzuki D, Matsumoto K, Shirota M, Inoue K, Takahasi M, Morita K, Ono A : Simulation of acute reference dose (ARfD) settings for pesticides in Japan. *J Toxicol Sci* 38: 205-214, 2013.

20130476 Yoshizawa T, Sakurai T, Kamiyoshi A, Ichikawa-Shindo Y, Kawate H, Iesato Y, Koyama T, Uetake R, Yang L, Yamauchi A, Tanaka M, Toriyama Y, Igarashi K, Nakada T, Kashihara T, Yamada M, Kawakami H, Nakanishi H, Taguchi R, Nakanishi T, Akazawa H, Shindo T. : Novel Regulation of Cardiac Metabolism and Homeostasis by the Adrenomedullin-Receptor Activity-Modifying Protein 2 System. *Hypertension* 61: 341-351, 2013.

20130477 Iesato Y, Toriyama Y, Sakurai T, Kamiyoshi A, Ichikawa-Shindo Y, Kawate H, Yoshizawa T, Koyama T, Uetake R, Yang L, Yamauchi A, Tanaka M, Igarashi K, Murata T, Shindo T. : Adrenomedullin-RAMP2 system is crucially involved in retinal angiogenesis. *The American Journal of Pathology* 182: 2380-2390, 2013.

20130478 Yang L, Sakurai T, Kamiyoshi A, Ichikawa-Shindo Y, Kawate H, Yoshizawa T, Koyama T, Iesato Y, Uetake R, Yamauchi A, Tanaka M, Toriyama Y, Igarashi K, Shindo T. : Endogenous CGRP protects against neointimal hyperplasia following wire-induced vascular injury. *Journal of Molecular and Cellular Cardiology* 59: 55-66, 2013.

20130479 Koyama T, Ochoa-Callejero L, Sakurai T, Kamiyoshi A, Ichikawa-Shindo Y, Iinuma N, Arai T, Yoshizawa T, Iesato Y, Lei Y, Uetake R, Okimura A, Yamauchi A, Tanaka M, Igarashi K, Toriyama Y, Kawate H, Adams RH, Kawakami H, Mochizuki N, Martínez A, Shindo T. : Adrenomedullin-RAMP2 System is Essential for Vascular Integrity and Organ Homeostasis. *Circulation* 127: 842-853, 2013.

20130480 Tomoki Kaneyama, Sho Takizawa, Sayaka Tsugane, Satoshi Yanagisawa, Naoya Takeichi, Takashi Ehara, Motoki Ichikawa, Chang-Sung Koh : Downregulation of water channel aquaporin-4 in rats with experimental autoimmune encephalomyelitis induced by myelin basic protein. *Cellular Immunology* 281: 91-99, 2013.

## Instrumental Analysis

20130481 Nomura T, Kayama T, Okamura E, Ogino K, Uji A, Yoshimura N, Kikuchi T, Fujisawa A, Tanioka

- M, Miyachi Y, Kabashima K. : Severe atopic dermatitis accompanied by autoimmune retinopathy. *Eur J Dermatol* 23: 263-264, 2013.
- 20130482 Yukiko Makiyama, Takanobu Kikuchi, Atsushi Otani, Akio Oishi, Congrong Guo, Satoko Nakagawa, Ken Ogino, Hiroshi Kojima, Masafumi Kurimoto and Nagahisa Yoshimura. : Clinical and Immunological Characterization of Paraneoplastic Retinopathy. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 54: 5424-5431, 2013.

## Radioisotope Experiments

- 20130483 Shogo HIGAKI, Masahiro HIROTA : The Reductive Effect of an Anti-Pollinosis Mask against Internal Exposure from Radioactive Materials Dispersed from the Fukushima Daiichi Nuclear Disaster. *Health Physics* 104: 227-231, 2013.

20130484 Kazuhiro SHIBA, Yoji KITAMURA, Takashi KOZAKA, Izumi UNO, Kikuo SHIMIZU, Kazuyoshi MASUMOTO, Masahiro HIROTA, Shogo HIGAKI, Hirokazu MIYOSHI, Takuya SAZE, Minoru SAKAMA, Makoto YANAGI : Decontamination of radioactivity from contaminated vegetables derived from the Fukushima nuclear accident. *Radiation Measurements* 55: 26-29, 2013.

20130485 Masahiro HIROTA, Shogo HIGAKI, Takumi HIGAKI, Seiichiro HASEZAWA : Investigation of contamination in spinach collected immediately following the Fukushima Daiichi nuclear disaster. *Radiation Safety Management* 12: 43-47, 2013.

## 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
人 体 構 造 学	35	救急集中治療医学	54
器 官 制 御 生 理 学	35	包括的がん治療学	55
分 子 細 胞 生 理 学	35	神 経 難 病 学	55
病 理 組 織 学	35	下 部 尿 路 医 学	55
病 理 学	35	メイカル・ヘルスインベーション講座	56
免 疫 制 御 学	35	CITI Japan プロジェクト	56
遺 伝 医 学・予 防 医 学	35	循 環 病 態 学	56
衛 生 学 公 衆 卫 生 学	36	ス ポ ツ 医 科 学	56
法 医 学	36	臨 床 檢 查 部	56
医 学 教 育 学	36	放 射 線 部	60
内 科 学 1	36	輸 血 部	60
内 科 学 2	37	リハビリテーション部	60
内 科 学 3	39	内 視 鏡 センタ ー	60
内 科 学 4	40	医 療 情 報 部	60
内 科 学 5	41	遺 伝 子 診 療 部	61
精 神 医 学	41	臨床試験センタ ー	61
小 児 医 学	43	信州がんセンタ ー	61
皮 膚 科 学	43	医療用電子機器管理センタ ー	61
画 像 医 学	45	人 工 聽 觉 器 学	61
外 科 学 1	46	人 工 内 耳 センタ ー	62
外 科 学 2	46	難 病 診 療 センタ ー	62
運 動 機 能 学	47	先 端 細 胞 治 療 センタ ー	62
脳 神 経 外 科 学	49	臨 床 栄 養 部	62
歯 科 口 腔 外 科 学	49	総 合 遠 隔 診 療 室	62
泌 尿 器 科 学	49	薬 劑 部	63
眼 科 学	51	看 護 部	63
耳 鼻 咽 喉 科 学	51	卒 後 臨 床 研 修 センタ ー	63
産 科 婦 人 科 学	52	感 染 制 御 室	63
麻 醉 蘇 生 学	52	国 際 交 流 室	63
形 成 再 建 外 科 学	54	動 物 実 験 部 門 学	63



異常と精神疾患. 生体の科学 64(5): 470-471, 2013.

## 人体構造学

### 論 文

20130001N 掛川晃, 田中矢, 鈴木康之, 林英俊: 第5中足骨骨折の発生部位における特徴と保存療法による骨癒合率. 日本整形外科スポーツ医学会雑誌 33: 302-307, 2013.

## 器官制御生理学

### 論 文

20130002N 大橋俊夫: 日本発汗学会 20 年のあゆみと将来展望 – 自らの手掌部発汗研究のあゆみと照らし合わせて – . 発汗学 20: 2-11, 2013.

20130003N 河合佳子: ずり応力刺激による脈管内皮細胞機能の制御機構 (総説). 信州医学雑誌 61: 45-56, 2013.

20130004N 河合佳子, 大橋俊夫: リンパ管の解剖・生理学の最近のトピックス. Angiology Frontier 12: 91-96, 2013.

20130005N 高橋理沙, 百瀬英哉, 小林正義, 佐々木努, 大橋俊夫: 改良型自動車運転認知評価装置の試験 – 手掌部発汗比較 – . 発汗学 20: 40-42, 2013.

20130006N 百瀬英哉, 高橋理沙, 小林正義, 佐々木努, 大橋俊夫: 自動車模擬運転時と実車運転時の手掌部発汗反応比較. 発汗学 20: 37-39, 2013.

### 著 書

20130007N 大橋俊夫, 河合佳子: 生理学項目. 永井良三, 田村やよひ監修、編集委員 大橋俊夫他: 看護学大辞典 第6版. メディカルフレンド社, 東京, 2013.

20130008N 大橋俊夫, 佐藤佳代子: リンパマッサージ健康法. PHP研究所, 東京, 2013.

20130009N 河合佳子, 大橋俊夫: リンパ管の生理. リンパ浮腫診断治療方針 2013 (一般社団法人リンパ浮腫療法士認定機構編): リンパ浮腫診断治療方針 2013. 9-11, メディカルトリビューン社, 東京, 2013.

## 分子細胞生理学

### 論 文

20130010N 植村健: シナプスオーガナイザーによるシナップス形成の制御機構. 生物物理 53: 90-93, 2013.

20130011N 田渕克彦: ニューレグリン受容体 (ERBB4) の

## 病理組織学

### 論 文

20130012N 菅野祐幸, 赤坂俊英: NK/T細胞リンパ腫とEBウイルス. 日本臨床 71 (増刊号4) : 789-793, 2013.

20130013N 浅香志穂, 福島万奈, 下条久志, 太田浩良, 黒田直人, 本田孝行: Xp11. 2 および t(6;11)(p21:q12) 転座型腎細胞癌との鑑別を要した腎類上皮型血管筋脂肪腫の1例. 診断病理 30: 23-27, 2013.

20130014N 鈴木敏郎, 林田美江, 山田博美, 飯沼伸佳, 高木哲, 下条久志, 小泉知展: 原発不明の印環細胞癌を含む粘液産生性腺癌の1例. 信州医学雑誌 61: 283-287, 2013.

## 病理学

### 著 書

20130015N 上松一永: 自己炎症性症候群. 矢崎義雄: 内科学 第10版. 1328-1330, 朝倉書店, 東京, 2013.

## 免疫制御学

### 論 文

20130016N 瀧伸介: IL-15 と NK細胞の発生・分化・ホメオスタシス. 臨床免疫・アレルギー科 59: 140-146, 2013.

20130017N 林琢磨, 堀内晶子, 利根川進, 小西郁生: 子宮平滑筋肉腫の新規診断法: LMP2 と Calponin h1 のバイオマーカーとしての信頼性. 末病と抗老化 22: 50-56, 2013.

20130018N 林琢磨, 堀内晶子, 小西郁生: 子宮平滑筋肉腫のシグナル伝達と治療展望. 産婦人科の実際 62(3): 339-348, 2013.

## 遺伝医学・予防医学

### 論 文

20130019N 福嶋義光: 希少難病患者支援と遺伝カウンセリング 難治性疾患克服研究事業と遺伝カウンセリング (解説). 日本遺伝カウンセリング学会誌 33: 181-184, 2013.

20130020N 福嶋義光: 【専門分野における倫理の現状と将来展望】先端医療 (遺伝子疾患) 遺伝子医療分野における現状と将来展望 (解説 / 特集). 臨床倫理 1: 38-40, 2013.

20130021N 櫻井晃洋, 福嶋義光: テーラーメイド医療 糖

尿病における現状と展望（第9回） テーラーメイド医療に必要な基礎知識 遺伝子診断 糖尿病と遺伝子診断・遺伝カウンセリング（解説）。月刊糖尿病 5: 85-92, 2013.

20130022N 田中敬子, 関島良樹, 吉田邦広, 水内麻子, 山下浩美, 玉井真理子, 池田修一, 福嶋義光：信州大学医学部附属病院遺伝子診療部における遺伝性神経筋疾患の発症前診断の現状（原著論文）。臨床神経学 53: 196-204, 2013.

20130023N 福嶋義光：【小児科診療における臨床遺伝医療と遺伝カウンセリング】小児科診療における臨床遺伝医療と遺伝カウンセリング 遺伝学的検査を考えたら（解説/特集）。小児科診療 76: 1041-1045, 2013.

20130024N 福嶋義光：【個別化医療を進めるための課題と今後の展望】個別化医療の実用化に関する課題（制度・連携等） 個別化医療を進めるための課題と今後の展望 個別化医療と遺伝子医療（解説/特集）。臨床病理レビュー 150: 71-74, 2013.

20130025N 河村理恵, 福嶋義光：希少難病患者支援事務局（SORD）との連携による難治性疾患克服研究事業（解説）。内分泌・糖尿病・代謝内科 37: 584-590, 2013.

## 衛生学公衆衛生学

### 論 文

20130026N 伊東毅, 内村真介, 白井エリオ, 杉田健一, 土橋皓展, 長峰広平, 藤森美音, 塚田昌大, 津田洋子, 塚原照臣, 小林良清, 野見山哲生：麻疹対策の現状に関する研究：長野県内市町村および保健所に対するアンケート調査から。信州公衆衛生雑誌 7(2): 95-107, 2013.

### 著 書

20130027N 野見山哲生：12 化学的健康障害要因とその対策、(16) バナジウム。和田攻（監修）、森晃爾（総編集）：産業保健マニュアル。240-240, 南山堂, 東京, 2013.

20130028N 野見山哲生：5. 4. 26 カドミウム。小木和孝（編集代表）、圓藤吟史、大久保利晃、岸玲子、河野啓子、酒井一博、櫻井治彦、名古屋俊士、山田誠二（編集）：産業安全保健ハンドブック。902-903, 労働科学研究所, 川崎, 2013.

20130029N 野見山哲生, 塚原照臣, 津田洋子：第6章 殺虫・殺菌処理における健康障害。公益財団法人 文化財虫菌害研究所：文化財の虫菌害防除と安全の知識 2014年。69-74, 公益財団法人 文化財虫菌害研究所, 東京, 2013.

## 法医学

### 論 文

20130030N 原山雄太, 亀井佐矢子, 佐藤紀子, 林徳多郎, 塩崎哲也, 太田正穂, 浅村英樹：Short ampliconに基づいたSNP解析によるY染色体系統分類法と法医実務試料への応用。DNA多型 21: 193-195, 2013.

20130031N 林徳多郎, 塩崎哲也, 佐藤紀子, 浅村英樹：経口摂取による急性フッ化水素酸中毒の一剖検例。法医学の実際と研究 56: 139-143, 2013.

## 医学教育学

### 論 文

20130032N 清水郁夫, 田中景子, 降旗兼行, 金児泰明, 和田秀一：臨床研修医の主体的ニードから立ち上げられた morbidity and mortality カンファレンス。医学教育 44: 258-260, 2013.

## 内科学 1

### 論 文

20130033N 花岡正幸：【禁煙指導のUp-To-Date – どのように達成させるか】禁煙の薬物治療の進め方。THE LUNG perspectives 21(1): 50-54, 2013.

20130034N 安尾将法, 花岡正幸：【喘息/COPDの基礎研究最前線】慢性炎症性疾患としてのCOPD。International Review of Asthma&COPD 15(1): 23-28, 2013.

20130035N 花岡正幸：急性肺血栓塞栓症の危険因子。呼吸と循環 61(3): 274-278, 2013.

20130036N 久保惠嗣, 花岡正幸：【薬剤性肺障害の臨床】急性の経過を呈する薬剤性肺障害。呼吸と循環 61(4): 325-334, 2013.

20130037N 内田満夫, 金子稔, 山本洋, 本田孝行, 川茂幸：わが国におけるインフルエンザ（H1N1）2009に対する学校閉鎖の効果。日本衛生学会誌 68: 103-117, 2013.

20130038N 久保惠嗣, 花岡正幸：【びまん性肺疾患の進歩】気腫合併肺線維症（CPFE）のとらえ方。呼吸器内科 23(4): 354-360, 2013.

20130039N 横山俊樹, 近藤康博：【急性呼吸不全の呼吸管理】急性呼吸不全における人口呼吸の歴史。呼吸と循環 61(8): 705-711, 2013.

20130040N 小林信光, 花岡正幸, 久保惠嗣: 急性高山病予防におけるイブプロフェンの有効性について. *Medical Practice* 30(6): 1100-1101, 2013.

20130041N 花岡正幸: 【内科診療にガイドラインを生かす】呼吸器疾患 薬剤性肺障害. *Medicina* 50(11): 136-140, 2013.

20130042N 小松佳道, 藤本圭作, 小松道俊, 蜂谷勤, 花岡正幸, 久保惠嗣: 長野県諏訪市の某企業における喫煙者の経年的1秒量の低下に関する疫学的研究一人間ドックデータよりー.. 日本呼吸ケア・リハビリテーション学会誌 23(2): 193-197, 2013.

20130043N 江田清一郎: COPDにおける教育入院の利点とは? ~外来通院との違いから~. *呼吸器ケア* 11(8): 78-83, 2013.

20130044N 花岡正幸: 進歩する肺高血圧症診療—検査の実際と最新治療. *MEDICAL TECHNOLOGY* 41(12): 1319-1323, 2013.

20130045N 安尾将法: 気管支鏡インターベンション. *信州医誌* 61(6): 387-396, 2013.

## 著　　書

20130046N 安尾将法, 久保惠嗣: 疾患と看護がわかる看護過程ナーシングプロセス COPD (慢性閉塞性肺疾患). : Clinical Study. 44-48, メディカルフレンド社, 東京, 2013.

20130047N 松澤幸範, 花岡正幸: 健診・検診や保健指導の場における禁煙支援の事例報告 (2) 職域の事例報告①. 大井田隆, 中村正和, 尾崎哲則編集: 【特定健康診査・特定保健指導における禁煙支援から始めるたばこ対策】. 135-148, 日本公衆衛生協会, 東京, 2013.

## 内科学　2

### 論　　文

20130048N 朝比奈靖浩, 泉並木, 桶谷眞, 熊田博光, 黒崎雅之, 小池和彦, 鈴木文孝, 滝川一, 田中篤, 田中榮司, 田中靖人, 坪内博仁, 林紀夫, 平松直樹, 四柳宏, 日本肝臓学会肝炎診療ガイドライン作成委員会: B型肝炎治療ガイドライン (第1.1版). *肝臓* 54: 402-472, 2013.

20130049N 石田文宏, 酒井均: 【血液症候群 (第2版) - その他の血液疾患を含めて】白血球 (顆粒球) の異常 (悪性腫瘍を除く) 好中球の異常 好中球機能異常症 後天性好中球機能異常症 Doehle 小体. 日本臨床別冊: 114-115, 2013.

20130050N 石田文宏, 妹尾紀子: 【血液症候群 (第2版) - その他の血液疾患を含めて】白血球 (顆粒球) の異常 (悪性腫瘍を除く) 好中球の異常 好中球機能異常症 後天性好中球機能異常症 偽 Pelger-Huet 核異常. 日本臨床別冊: 112-113, 2013.

20130051N 岩谷勇吾, 山田重徳, 岡村卓磨, 小林聰, 大工原誠一, 中村真一郎, 野沢祐一, 福澤慎哉, 奥原禎久, 横澤秀一, 菅智明, 新倉則和, 田中榮司: 食道胃接合部疾患の内視鏡診断における検者間・検者内一致率の検討. *ENDOSCOPIC FORUM for digestive disease* 29: 7-14, 2013.

20130052N 上原剛, 井口純子, 倉田淳一, 藤永康成, 村木崇: IgG4関連疾患の診断について. *超音波検査技術* 38: 172-186, 2013.

20130053N 梅村武司: 【B型肝炎再活性化の現状と対策 - 肝臓、血液、リウマチ、腫瘍領域の現状を踏まえて】本邦における de novo B型肝炎症例の背景と予後. *最新医学* 68: 351-354, 2013.

20130054N 梅村武司: 【B型肝炎ウイルスの再活性化の現状と対策】de novo B型肝炎のウイルス学的特徴. *消化器内科* 57: 624-626, 2013.

20130055N 奥原禎久, 菅智明: 【症例に学ぶ - 小腸内視鏡アトラス】腫瘍および類似病変 消化管原発漿胞性リンパ腫. *消化器内視鏡* 25: 990-991, 2013.

20130056N 上條祐司: 最新トピックス イヌリンクリアランスと推算糸球体ろ過量. *信州医学雑誌* 61: 343-346, 2013.

20130057N 小林惇一, 岩谷勇吾, 福澤慎哉, 中村真一郎, 小林聰, 大工原誠一, 野沢祐一, 岡村卓磨, 奥原禎久, 山田重徳, 横澤秀一, 菅智明, 新倉則和, 田中榮司, 志摩温: 部消化管内視鏡検査が発見の契機となった Tis 喉頭癌の2例. *長野県医学会雑誌* 43: 92-93, 2013.

20130058N 齋藤博美, 城下智, 吉澤要, 藤森芳史, 丸山康弘, 伊藤哲也, 児玉亮, 横沢秀一, 小松通治, 梅村武司, 田中榮司: 乳び腹水に対してオクトレオチド投与が有効であった子宮頸癌、肝細胞癌合併 C型肝硬変の1例. *肝臓* 54: 284-290, 2013.

20130059N 菅智明, 長屋匡信, 山田重徳, 新倉則和: 【最新消化器内視鏡治療のすべて】静脈瘤出血に対する内視鏡治療 胃静脈瘤 (Lg-f) に対する治療. *消化器内視鏡* 25: 1406-1409, 2013.

20130060N 田中榮司: 【ウイルス肝炎】最新の有効な実地診療の実際 B型肝炎 B型慢性肝炎の最新の抗ウイルス治療の考え方とその実際. *Medical Practice* 30: 303-308,

2013.

20130061N 田中榮司：肝硬変 Update- 肝硬変死の根絶をめざして B型肝硬変に対する抗ウイルス療法. 医学のあゆみ別冊: 97-101, 2013.

20130062N 田中榮司：【ウイルス肝炎 - 治療の最前線 -】《治療のコツとピットホール》 B型肝炎における核酸アナログの中止基準. Modern Physician 33: 435-439, 2013.

20130063N 田中榮司：【ウイルス性肝炎の最近の話題 -B型・C型肝炎を中心に】HBVマーカーとその利用法 とりわけ HBs抗原定量測定について. 成人病と生活習慣病 43: 1353-1358, 2013.

20130064N 田中榮司：HBV関連抗原の定量とその臨床応用. 犬山シンポジウム 29回: 43-49, 2013.

20130065N 中澤英之, 石田文宏：【小腸疾患の臨床 - 最近の進歩】炎症性疾患 セリック病. 臨床消化器内科 28: 1001-1006, 2013.

20130066N 仁科さやか, 伊藤俊朗, 鶴田香生子, 妹尾紀子, 酒井均, 関口和, 石田文宏, 中沢洋三, 田中榮司：同種造血幹細胞移植後アデノウイルス出血性膀胱炎に対する Cidofovir とアデノウイルス量の検討. 長野県医学会雑誌 43: 66-67, 2013.

20130067N 橋本幸始, 上條祐司, 樋口誠, 神應裕：両手・両足の痺れと疼痛を呈する透析患者の1例. 臨床透析 29: 1515-1520, 2013.

20130068N 橋本幸始, 大學愛子, 園田光佑, 竹前宏昭, 原田真, 神應太朗, 上條祐司, 坂本明之, 樋口誠：腹膜透析カテーテル留置術において腹横筋膜面ブロック (TAP block) は有用である. 腎と透析 74: 218-220, 2013.

20130069N 橋本幸始, 宮下祐介, 高山文吉, 水上玖美, 神應裕：悩ましい症例 左鎖骨下動脈の閉塞により盗血症候群を生じているシャント不全患者. 腎と透析 74: 202-204, 2013.

20130070N 樋口誠：【ジェネリック医薬品の現状と課題】臨床医からみたジェネリック医薬品 循環器疾患. Progress in Medicine 33: 1085-1088, 2013.

20130071N 藤森一也, 滋野俊, 丸山康弘, 丸山雅史, 柴田壮一郎, 金井圭太, 前島俊孝, 吉澤要：虚血性大腸炎様症状にて発症した collagenous colitis の1例. Gastroenterological Endoscopy 55: 1842-1847, 2013.

20130072N 丸山真弘, 新倉則和, 尾崎弥生, 渡邊貴之, 伊藤哲也, 金井圭太, 小口貴也, 村木崇, 浜野英明, 松本晶博, 川茂幸：【IgG4と肝胆脾】既知の肝胆脾疾患との関連性 慢性脾炎と IgG4関連病態 自己免疫性脾炎は慢性脾炎に移行しうる. 肝胆脾 67: 399-407, 2013.

20130073N 丸山真弘, 新倉則和, 尾崎弥生, 渡邊貴之, 伊藤哲也, 金井圭太, 小口貴也, 村木崇, 浜野英明, 松本晶博, 川茂幸：【自己免疫性脾炎の最前線】自己免疫性脾炎と脾石症. 脾と脾 34: 737-744, 2013.

20130074N 村木崇, 浜野英明, 丸山真弘, 渡邊貴之, 金井圭太, 小口貴也, 新倉則和, 田中榮司：【肝胆脾疾患；「予後」の変遷】脾疾患 自己免疫性脾炎の予後. 肝胆脾 66: 499-506, 2013.

## 著　書

20130075N 田中榮司, 竹原徹郎, 持田智：Hepatology Practice B型肝炎の診療を極める 基本から最前線まで. 文光堂, 東京, 2013.

20130076N 佐田通夫, 田中榮司, 田中英夫, 長尾由美子：コホート研究からみたウイルス性肝炎の解明. メディカルレビュー社, 東京, 2013.

20130077N 上田和彦, 松下美奈, 柳澤新, 小岩井慶一郎, 山田哲, 渡辺智治, 松下剛, 黒住昌弘, 川上聰, 金子智喜, 藤永康成, 佐々木茂, 角谷眞澄, 田中榮司, 宮川眞一：早期肝細胞癌の画像診断. : 肝発癌を環境と機能から探る. 31-35, 嵐山, 東京, 2013.

20130078N 梅村武司, 田中榮司：de novo B型肝炎の臨床的特徴. 持田智：de novo B型肝炎-HBV再活性化予防のための基礎知識-. 78-85, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2013.

20130079N 小松通治, 木村岳史, 田中榮司：メタボ肝癌の高危険群③. 小俣政男：メタボ肝癌. 108-113, アークメディア, 東京, 2013.

20130080N 樋口誠, 江原孝史：CASE25 全身性 Castleman病の経過中に腎不全を呈した61歳男性. 横野博史：New専門医を目指すケース・メソッド・アプローチ 腎臓疾患[第2版]. 202-211, 日本医事新報社, 東京, 2013.

20130081N 樋口誠, 上條祐司, 橋本幸始：単クローニ性γグロブリン、ベンス・ジョーンズ蛋白. 深川雅史, 和田隆志, 濱野高行, 安藤亮一：透析患者の検査値の読み方[改訂第3版]. 311-314, 日本メディカルセンター, 東京, 2013.

20130082N 吉澤要, 田中榮司, 清澤研道：C型肝炎ウイルス高浸淫地区におけるコホート研究. 佐田通夫, 田中榮司, 田中英夫, 長尾由美子：コホート研究からみたウイルス性肝炎の解明. 120-128, メディカルレビュー社, 東京,

2013.

20130083N 田中榮司：ウイルス肝炎（急性、慢性）。永井良三、大田健、五十嵐隆、太田康男、神田善伸、川合眞一、神庭重信、北川浩明、木下芳一、小池和彦、島田洋一、洲崎春海、千葉厚郎、坪田一男、寺内康夫、南学正臣、福井次矢、水谷太郎、宮地良樹：今日の治療と看護〔改訂第3版〕。483-486、南江堂、東京、2013。

20130084N 田中榮司：肝臓B型肝炎治療の現状と今後。林紀夫、日比紀文、上西紀夫、下瀬川徹：Annual Review消化器。105-110、中外医学社、東京、2013。

20130085N 田中榮司：序文。田中榮司、竹原徹郎、持田智：Hepatology Practice B型肝炎の診療を極める 基本から最前线まで。文光堂、東京、2013。

20130086N 田中榮司：ウイルスマーカーとその意義。田中榮司、竹原徹郎、持田智：Hepatology Practice B型肝炎の診療を極める 基本から最前线まで。42-46、文光堂、東京、2013。

20130087N 田中榮司：HBV感染症の病態と診断・持続感染。田中榮司、竹原徹郎、持田智：Hepatology Practice B型肝炎の診療を極める 基本から最前线まで。53-58、文光堂、東京、2013。

20130088N 田中榮司：Frontier HBs抗原の消失を目指すこと。田中榮司、竹原徹郎、持田智：Hepatology Practice B型肝炎の診療を極める 基本から最前线まで。95-96、文光堂、東京、2013。

20130089N 田中榮司：生化学検査。浅香正博、菅野健太郎、千葉勉：消化器病学 基礎と臨床。213-218、西村書店、東京、2013。

20130090N 田中榮司：B型肝炎（基礎・診断）。下瀬川徹、渡辺守、木下芳一、金子周一、樋田博史：専門医のための消化器病学 第2版。335-338、医学書院、東京、2013。

20130091N 田中榮司：B型慢性肝炎の概要。日本肝臓学会：慢性肝炎・肝硬変の診療ガイド。2-4、文光堂、東京、2013。

20130092N 田中榮司：検査・診断。日本肝臓学会：慢性肝炎・肝硬変の診療ガイド。5-9、文光堂、東京、2013。

20130093N 田中榮司：経過。日本肝臓学会：慢性肝炎・肝硬変の診療ガイド。10-12、文光堂、東京、2013。

20130094N 田中榮司：肝・胆道疾患患者のみかた。矢崎義雄、伊藤貞嘉、伊藤裕、岩本愛吉、岡芳知、金倉譲、工藤正俊、島本和明、菅野健太郎、須永眞司、永井良三、長谷

川好規、水澤英洋、山本一彦：内科学〔第10版〕。1085-1087、朝倉書店、東京、2013。

20130095N 田中榮司：肝炎ウイルスマーカー。日本肝臓学会：肝臓専門医テキスト。110-115、南江堂、東京、2013。

## 内科学 3

### 論 文

20130096N 池田修一：第40回内科学の展望 脳器移植の現状と将来展望 7、遺伝病と肝移植。日本内科学会雑誌 102: 582-584、2013。

20130097N 池田修一：第40回内科学の展望 脳器移植の現状と将来展望 9、まとめ。日本内科学会雑誌 102: 592-593、2013。

20130098N 池田修一：HDLSの疾患概念、原因遺伝子CSF-1Rの生理機能。神経内科 78: 367-371、2013。

20130099N 池田修一：脳アミロイド血管症の病態と治療 家族性トランササイレチン型脳軟膜アミロイドーシスを含む。BRAIN & NERVE 65: 831-842、2013。

20130100N 小柳清光、木下通亨：白質ジストロフィー、白質脳症とスフェロイド：HDLSとNasu-Hakola病における観察と考察。神経内科 78: 378-387、2013。

20130101N 柴直子、稻葉雄二、古庄智己、鳴海洋子、中村昭則、笛木昇：長野県におけるデュシェンヌ型筋ジストロフィーに対するチーム医療。難病と在宅ケア 19: 24-26、2013。

20130102N 関島良樹：家族性アミロイドポリニューロパチーに対する新規治療法の開発と臨床応用。日本遺伝カウンセリング学会誌 34: 31-37、2013。

20130103N 関島良樹、池田修一：家族性アミロイドポリニューロパチー。医学のあゆみ 247: 515-520、2013。

20130104N 滝沢正臣、中村昭則、武井洋一、大原慎司：在宅難病患者家族への総合在宅遠隔医療システムの開発。日本遠隔医療学会雑誌 9: 74-78、2013。

20130105N 田中敬子、関島良樹、吉田邦広、水内麻子、山下浩美、玉井真理子、池田修一、福嶋義光：信州大学医学部附属病院遺伝子診療部における遺伝性神経筋疾患の発症前診断の現状。臨床神経学 53: 196-204、2013。

20130106N 中村昭則：長野県におけるDuchenne型筋ジストロフィー患者に対するチーム医療。日本遺伝カウンセリング学会誌 34: 39-44、2013。

- 20130107N 中村昭則, 吉田邦広, 松沢由美, 両角由里, 池田修一: 信州大学医学部附属病院難病診療センターによる長野県神経難病患者の在宅療養支援の現状と課題. 信州医学雑誌 61: 397-403, 2013.
- 20130108N 野村文夫, 吉田邦広, 池上弥生, 近藤達郎, 黒木良和, 玉井真理子, 平原史樹, 村上裕美, 遊佐浩子, 小杉真司: 遺伝情報の取り扱いに関するアンケート結果の報告. 日本遺伝カウンセリング学会誌 34: 123-128, 2013.
- 20130109N 日根野晃代, 中村昭則, 宮崎大吾, 滝沢正臣: 神経難病患者におけるモバイル端末を用いた在宅チームケアシステムの有用性. 日本遠隔医療学会雑誌 9: 145-147, 2013.
- 20130110N 松沢由美, 中村昭則, 吉田邦広, 両角由里, 高橋宏子, 池田修一: 信州大学医学部附属病院難病診療センターによる訪問診療に対する意識調査. 信州医学雑誌 61: 217-223, 2013.
- 20130111N 宮崎大吾, 中村昭則, 日根野晃代, 滝沢正臣: タブレット端末を用いた診療情報共有の有効性評価. 日本遠隔医療学会雑誌 9: 148-151, 2013.
- 20130112N 森田洋: 3. 法的脳死判定の実際. 日本国内科学会雑誌 102: 552-557, 2013.
- 20130113N 森田洋: 脳血管障害. Medical Practice 30: 1525-1527, 2013.
- 20130114N 森田洋: プロフェッショナリズムワークショップ 長野県他施設研修医と信州大学医学部附属病院新入職員合同研修会での試み. 医療の質・安全学会誌 8: 230-232, 2013.
- 20130115N 吉田邦広: 軸索腫大を伴う遺伝性びまん性白質脳症の臨床と分子病態. 医学のあゆみ 247: 433-438, 2013.
- 20130116N 吉田邦広, 大畑尚子, 武藤香織, 土屋敦, 澤田甚一, 狹間敬憲, 池田修一, 戸田達史: 神経内科専門医の遺伝子診断に対する意識調査. 臨床神経学 53: 337-344, 2013.
- 20130117N 吉田邦広, 兼子一真: 無セルロプラスミン血症の臨床. 神経内科 79: 439-446, 2013.
- 20130118N 吉長恒明, 吉田拓弘, 兼子一真: 肺炎球菌性髄膜炎に続発し良好な転帰であった椎体椎間板炎の1例. 神経内科 78: 566-569, 2013.
- 著　　書
- 20130119N 池田修一: 6) 膜原病・炎症性疾患に伴う神経系障害 (1) 膜原病 (2) 血管炎症候群 (3) Behcet病 (4) サルコイドーシス. 矢崎義雄: 内科学 第10版. 2251-2253, 朝倉書店, 東京, 2013.
- 20130120N 池田修一: 肝アミロイドーシス. 浅香正博、菅野健太郎、千葉勉: 消化器病学 基礎と臨床. 1243-1245, 西村書店, 東京, 2013.
- 20130121N 池田修一: アミロイドーシス. 小川聰: 内科学書. 408-413, 中山書店, 東京, 2013.
- 20130122N 池田修一: アミロイドニューロパチー. 山口徹、北原光夫、福井次矢: 今日の治療指針. 832-833, 医学書院, 東京, 2013.
- 20130123N 石井亘: CK、アルドラーゼ (creatinine kinase, aldolase). 住田孝之: EXPERT 膜原病・リウマチ. 119-121, 診断と治療社, 東京, 2013.
- 20130124N 中村勝哉, 吉田邦広, 池田修一: 緩徐進行性の舌萎縮と四肢の運動・感覚障害、起立性低血圧を呈する68歳男性. 祖父江元: すべてがわかるALS(筋萎縮性側索硬化症)・運動ニューロン疾患. 336-340, 中山書店, 東京, 2013.
- 20130125N 松田正之, 池田修一: AL型アミロイドーシスによるポリニューロパチー. 水澤英洋、鈴木則宏、梶龍兒、吉良潤一、神田隆、齊藤延人: 今日の神経疾患治療指針. 976-978, 医学書院, 東京, 2013.
- 20130126N 吉田邦広: 遺伝子診断(遺伝子検査). 大生定義: すべての内科医が知りたい神経疾患の診かた、考え方とその対応. 359-363, 羊土社, 東京, 2013.
- 内　科　4  
論　文
- 20130127N 北原順一郎, 河合裕子, 駒津光久: 薬剤による食後高血糖治療: グリニド薬. 月刊糖尿病 5(12): 60-65, 2013.
- 20130128N 弘世貴久, 渡邊隆宏, 綿田裕孝, 我孫子亜津子, 羽田勝計, 武部典子, 佐藤譲, 山口賢, 石原寿光, 前田朝美, 江藤一弘, 太田明雄, 田中逸, 武田貞二, 駒津光久, 卯木智, 前川聰, 伊藤裕進, 能宗伸輔, 廣峰義久, 川畑由美子, 池上博司, 寺前純吾, 花房俊昭, 富永貴元, 井上康, 谷澤幸生, 松本俊夫, 黒田暁生, 松久宗英, 野見山崇, 柳瀬敏彦, 小林邦久, 近藤龍也, 荒木栄一, 石井規夫, 井形元雄, 久木留大介, 本島寛之, 河盛隆造: 糖尿病患者に対する血糖平坦化を目指したミグリトールとインスリン併用療法の有用性の検討—血糖自己測定(SMBG)を用いた評価—. THERAPEUTIC RESEARCH 34(12): 1503-1511,

2013.

## 内科学 5

### 論 文

20130129N 池田宇一：末梢動脈疾患に対する再生治療. 日本医師会雑誌 142: 1960-1960, 2013.

20130130N 池田宇一：血管疾患の治療・検査における用語解説 PAD/ASO. Vascular Lab 2013 10: 89-89, 2013.

20130131N 三浦崇, 池田宇一：急性冠症候群の急性期薬物療法. 日本医師会雑誌 141: 2651-2655, 2013.

20130132N 宮下裕介：糖尿病足病変の病態から治療まで  
①病態と概念. PRACTICE 30: 401-403, 2013.

20130133N 宮下裕介：糖尿病足病変の病態から治療まで  
②ハイリスク患者の同定と診断. PRACTICE 30: 541-544, 2013.

20130134N 宮下裕介：糖尿病足病変の病態から治療まで  
③集学的治療の実際. PRACTICE 30: 681-684, 2013.

20130135N 宮下裕介：今、動脈硬化はこう治療する 末梢動脈疾患. Mebio 30: 58-65, 2013.

20130136N 宮下裕介：重症虚血肢 (CLI) における薬物療法. Visual Dermatology 12: 1140-1141, 2013.

20130137N 富田威：不整脈の治療【患者を前に】心房粗動に対する治療. Medicina 50: 2204-2207, 2013.

20130138N 宮下裕介：ASO 治療 – (3)1. 血行再建術（血管内治療). 血栓と循環 21: 210-213, 2013.

20130139N 宮下裕介：＜PAD の保存的治療と血行再建術＞ PAD の薬物療法・運動療法. 内科 111: 63-66, 2013.

20130140N 宮下裕介：Poly vascular disease に対する治療のアプローチ. 冠疾患誌 19: 54-57, 2013.

20130141N 池田宇一：心筋梗塞に対する細胞治療. bios 18: 7-8, 2013.

20130142N 宮下裕介：PAD の薬物療法～リスク低減療法としてのEPA 製剤を含めて～. 循環 plus 13: 7-9, 2013.

20130143N 柴祐司：特集循環器再生医療の現状と展望 心筋細胞移植と不整脈. 月刊循環器 3: 77-84, 2013.

20130144N 柴祐司：循環器疾患における再生医療の展望

幹細胞を用いた心筋再生. 循環 plus 14: 10-12, 2013.

### 著 書

20130145N 池田宇一：心血管系と神経体液性因子. 矢崎義雄：内科学 第10版. 396-397, 朝倉書店, 東京, 2013.

20130146N 越川めぐみ, 池田宇一：四肢疼痛、四肢冷感. 井上 博、許 俊鋭、檜垣實男、代田浩之、筒井裕之：今日の循環器疾患治療指針 第3版. 40-42, 医学書院, 東京, 2013.

20130147N 今村浩, 池田宇一：腹痛、腰痛. 井上 博、許 俊鋭、檜垣實男、代田浩之、筒井裕之：今日の循環器疾患治療指針 第3版. 42-44, 医学書院, 東京, 2013.

20130148N 小山潤, 池田宇一：急性心筋梗塞に合併する心膜炎と心筋梗塞後症候群. 井上 博、許 俊鋭、檜垣實男、代田浩之、筒井裕之：今日の循環器疾患治療指針 第3版. 436-438, 医学書院, 東京, 2013.

20130149N 池田宇一：大動脈瘤、大動脈解離. 浦部晶夫、大田 健、川合真一、島田和幸、菅野健太郎：今日の処方 改訂第5版. 166-167, 南江堂, 東京, 2013.

20130150N 池田宇一：閉塞性動脈硬化症. 浦部晶夫、大田 健、川合真一、島田和幸、菅野健太郎：今日の処方 改訂第5版. 168-170, 南江堂, 東京, 2013.

20130151N 吉江幸司, 今村浩：循環管理に必要な検査データの理解～循環動態をイメージしながら、検査項目の連動に注目しよう～. 尾野敏明：すばやく異常に気づく！重症患者の循環管理. 516-528, 総合医学社, 東京, 2013.

20130152N 小山潤：心アミロイドーシス. 河内秀明：血液症候群（第2版）Ⅲ. 644-647, 日本臨牀社, 大阪, 2013.

### 精神医学

#### 論 文

20130153N 天野直二：【治療エビデンスに乏しい精神疾患に遭遇したときどうするか】 全身性エリテマトーデス (SLE) の精神症状に対する治療上のポイント. 精神科治療学 28: 73-77, 2013.

20130154N 糸川昌成, 新井誠, 宮下光弘, 小堀晶子, 畠山幸子, 鳥海和也, 市川智恵, 大島健一, 新里和弘, 岡崎祐士, 斎藤正彦：統合失調症の遺伝子研究における課題と展望 異種性と複雑系. 精神医学 55: 1133-1143, 2013.

20130155N 犬塚伸：【認知症に対する薬物療法の課題】 アルツハイマー型認知症の症状改善薬と向精神薬の併用

- による効果の増減について. 精神科治療学 28: 1589-1595, 2013.
- 20130156N 太田深秀, 佐藤典子, 石川正憲, 堀弘明, 篠山大明, 服部功太郎, 寺石俊也, 大部聰子, 中田安弘, 根本清貴, 守口善也, 橋本亮太, 功刀浩: MR Iによる女性統合失調症患者と女性健常群との判別分析. 精神神経学雑誌 115: 1171-1177, 2013.
- 20130157N 萩原朋美, 天野直二:【前頭側頭葉変性症と類縁疾患の基礎と臨床】前頭側頭型認知症(ピック病)の臨床症状. 老年精神医学雑誌 24: 1233-1241, 2013.
- 20130158N 木下善弘, 木下久慈:【認知行動療法】統合失調症の認知行動療法におけるノーマライゼーション. 最新精神医学 18: 125-129, 2013.
- 20130159N 木下善弘, 木下久慈:【精神療法の適応 話題の治療技法を中心】統合失調症の認知行動療法. 精神療法 39: 50-54, 2013.
- 20130160N 杉山暢宏:【薬物療法の適正化に向けて】薬物療法の適正化における治療ガイドラインの役割. 臨床精神医学 42: 217-225, 2013.
- 20130161N 高橋徹: オピニオン 名は体を表す. 精神科治療学 28: 1104-1108, 2013.
- 20130162N 田中章, 柴田佳奈, 天野直二: 話題の論文 抗NMDA受容体脳炎の治療および長期予後因子に関する観察的コホート研究. Cognition and Dementia 12: 146-147, 2013.
- 20130163N 中田佳代子, 天野直二:【入院患者のうつ病・認知症 こんなときどうする?】入院患者のうつ病: 入院中の抑うつを防ぐために、できることはありますか. レジデントノート 15: 2404-2409, 2013.
- 20130164N 堀弘明, 寺石俊也, 篠山大明, 服部功太郎, 橋倉都, 桶口輝彦, 功刀浩: 大うつ病性障害におけるパーソナリティはコルチゾール反応性を予測する: デキサメタゾン/CRHテストによる検討. 日本神経精神薬理学雑誌 33: 61-63, 2013.
- 20130165N 宮下光弘, 新井誠, 市川智恵, 鳥海和也, 小堀晶子, 天野直二, 糸川昌成:【精神疾患に対する行動医学的アプローチ】カルボニルストレスという代謝異常と統合失調症 一体に負担の少ないビタミンB6による治療法の研究一. 総合病院精神医学 25: 254-261, 2013.
- 20130166N 矢崎健彦, 天野直二:【せん妄の診断と治療の現在Ⅱ】精神科外来・入院患者について、どのような時にせん妄を疑い、どのように対応するか?. 精神科治療学 28: 1187-1191, 2013.
- 20130167N 由井寿美江, 萩原朋美, 天野直二:【アルツハイマー病の症状、検査、診断】アルツハイマー病にみられる行動・心理症状(BPSD). からだの科学 278: 56-59, 2013.
- 20130168N 由井寿美江, 萩原朋美, 天野直二:【認知症に対する薬物療法の課題】アルツハイマー型認知症の重症例に対する症状改善薬の使用法について. 精神科治療学 28: 1551-1555, 2013.

## 著　　書

- 20130169N 天野直二: 第2章 主要な精神疾患 §7. 認知症とせん妄 15. せん妄を疑うのはどのようなときか 16. せん妄と認知症の見分け方 17. せん妄と「レム睡眠行動障害」の見分け方 18. せん妄の原因になる主な身体疾患 19. せん妄の原因になる主な薬物 20. 患者と家族への説明、家族の支援: せん妄のとき 21. せん妄の対症療法1: 非薬物療法 22. せん妄の対症療法2: 薬物療法. 堀川直史編: ジェネラル診療シリーズ あらゆる診療科でよく出会う精神疾患を見極め、対応する 一適切な診断・治療と患者への説明、専門医との連携のためにー. 199-217, 羊土社, 東京, 2013.

- 20130170N 伊賀淳一, 大森哲郎, 小笠原一能, 尾崎紀夫, 神庭重信, 杉山暢宏, 富田真幸, 野村総一郎, 渡邊衡一郎: 1. 大うつ病性障害. 気分障害の治療ガイドライン作成委員会編: 大うつ病性障害・双極性障害 治療ガイドライン. 1-80, 医学書院, 東京, 2013.

- 20130171N 犬塚伸: BPSDへの対応の原則 3. B P S Dへの対応(薬物療法を中心). 中島健二, 天野直二, 下濱俊, 富本秀和, 三村将編: 認知症ハンドブック. 215-232, 医学書院, 東京, 2013.

- 20130172N 福家知則, 犬塚伸, 天野直二: VII章 認知症との鑑別を要する疾患 せん妄(薬剤性など). 池田学編: 脳とこころのプライマリケア2 知能の衰え. 474-483, シナジー, 東京, 2013.

- 20130173N 宮下光弘, 新井誠, 市川智恵, 鳥海和也, 小堀晶子, 天野直二, 糸川昌成: 第IV編 医薬品開発技術 第1章 統合失調症の臨床試験. 糸川昌成監修: ファインケミカルシリーズ メンタル医療 一原因解明と診断、治療の最前線. 133-140, シーエムシー出版, 東京, 2013.

- 20130174N 天野直二: ピンスワンガー病. 桶口輝彦, 市川宏伸, 神庭重信, 浅田隆, 中込和幸編: 今日の精神疾患治療指針. 363-365, 医学書院, 東京, 2012.

## 小児医学

### 論 文

20130175N 中山佳子：内視鏡検査による消化管疾患の鑑別と治療戦略. 日本小児アレルギー学会誌 27: 86-92, 2013.

20130176N 高柳恭子, 中山佳子, 恵谷ゆり, 中尾紀恵, 河本浩二, 位田忍：好酸球性食道炎の1例. 日本小児科学会雑誌 117: 1313-1317, 2013.

20130177N 中山佳子：内視鏡検査. 小児科診療 76: 317-323, 2013.

20130178N 中山佳子：小児の除菌法. 日本臨床 71: 1413-1417, 2013.

20130179N 中山佳子：小児における鎮静、消化器内視鏡. 消化器内視鏡 25: 593-596, 2013.

20130180N 中山佳子：カプセル内視鏡、バルーン内視鏡による小腸病変の診断. 小児内科 45: 2013-2016, 2013.

20130181N 日高奈緒, 加藤沢子, 中山佳子：若年者に対する *Helicobacter pylori* の除菌（小児を含めて）. Helicobacter Research 17: 322-325, 2013.

20130182N 日高奈緒, 加藤沢子, 中山佳子：Helicobacter 研究の最新のレビュー—小児領域の新知見. Helicobacter Research 17: 131-138, 2013.

20130183N 花村真由, 中山佳子：機能性消化管障害のトランジション—過敏性腸症候群などを含めて. 診断と治療 101: 1873-1876, 2013.

20130184N 赤澤陽平：【解剖が分かる！症状と病態が理解できる！新生児画像診断の見かた・読みかたパーソナルガイド】日齢0にチアノーゼを認め、先天性心疾患が疑われた児の画像所見は？. Neonatal Care 26: 711-717, 2013.

20130185N 柴直子, 稲葉雄二, 古庄知己, 鳴海洋子, 中村昭則, 笛木昇：長野県におけるデュシェンヌ型筋ジストロフィーに対するチ-ム医療. 難病と在宅ケア 19: 24-26, 2013.

20130186N 稲葉雄二, 新美妙美, 西村貴文, 三澤由佳, 福山哲広, 橋口司, 滝芳樹：5歳児健診における視覚認知課題の有用性. 脳と発達 45: 355-359, 2013.

20130187N 稲葉雄二, 本林光雄, 西村貴文, 新美妙美, 柴直子, 小池健一：てんかん発症における細胞性免疫制御機構の関与に関する研究. てんかん治療研究振興財団 研究年

報 24: 71-78, 2013.

20130188N 上村智彦, 稲葉雄二, 本田哲三, 坂本虎雄, 西村貴文：駒ヶ根市における5歳児健診と就学前リハビリテーションの有用性. 認知リハビリテーション 18: 91-95, 2013.

20130189N 中山佳子：小腸カプセル内視鏡、バルーン内視鏡による小児の小腸疾患の診断と治療. 信州医学雑誌 61: 445-448, 2013.

### 著 書

20130190N 中山佳子：「内視鏡検査」. 友政剛：小児・思春期のIBDマニュアル. 49-56, 診断と治療社, 東京, 2013.

### 皮膚科学

#### 論 文

20130191N 海野俊徳, 芦田敦子, 太田由子, 佐野葉子, 奥山隆平：Focal dermal hypoplasia syndrome (Goltz症候群) の男児例. 日本小児皮膚科学会雑誌 32: 173-176, 2013.

20130192N 上條史尚, 木庭幸子, 宇原久, 奥山隆平：皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 悪性黒色腫 悪性黒色腫の診断と治療 悪性黒色腫の分子生物学 分子生物学：各論 悪性黒色腫の循環腫瘍細胞. 日本臨床 71 増刊 4: 93-97, 2013.

20130193N 佐藤勇樹, 小口真司, 奥山隆平：石灰硫黄合剤による化学熱傷の2例. 西日本皮膚科 75: 11-13, 2013.

20130194N 吉川美香, 木庭幸子, 古賀弘志, 宇原久, 奥山隆平：Narrow-band UVB療法が有効であった慢性苔癬状粋糠疹の女児例. 日本小児皮膚科学会雑誌 32: 45-48, 2013.

20130195N 岡田なぎさ, 木庭幸子, 宇原久, 奥山隆平：皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 基底細胞癌 基底細胞癌の分子生物学と発癌機序 分子生物学 基底細胞癌におけるmiRNAの意義. 日本臨床 71 増刊 4: 587-592, 2013.

20130196N 高沢裕子：皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 基底細胞癌 基底細胞癌の検査・診断 診断ダーモスコピ. 日本臨床 71 増刊 4: 619-623, 2013.

20130197N 小林彩, 吉川美香, 小川英作, 奥山隆平：長野県における乾癬治療の現状と病診連携の可能性. 西日本皮膚科 75: 346-349, 2013.

20130198N 皆川茜：ダーモスコピの基本「聴診器のように使おう！」掌蹠メラノサイト病変の基本的ダーモスコ

- ピーソン見. 日本皮膚科学会雑誌 123: 2769-2772, 2013.
- 20130199N 皆川茜, 宇原久, 奥山隆平: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 基底細胞癌 特論 ヘッジホッグシグナル伝達系と vismodegib. 日本臨床 71 増刊 4: 646-649, 2013.
- 20130200N 木藤健治, 宇原久, 奥山隆平: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 悪性黒色腫 悪性黒色腫の診断と治療 悪性黒色腫の分子生物学 分子生物学: 各論 転写因子 MITF の作用. 日本臨床 71 増刊 4: 149-153, 2013.
- 20130201N 塩原順子, 御子柴育朋, 松本和彦, 薩摩林恭子: 興味深いダーモスコピー所見を呈した硝酸銀処置後血管拡張性肉芽腫の1例. 皮膚科の臨床 55: 936-937, 2013.
- 20130202N 芦田敦子, 木庭幸子, 宇原久, 奥山隆平: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 悪性黒色腫 悪性黒色腫の診断と治療 悪性黒色腫の分子生物学 分子生物学: 各論 MAP キナーゼ経路: NRAS, BRAF, MEK. 日本臨床 71 増刊 4: 126-129, 2013.
- 20130203N 芦田敦子, 木庭幸子, 宇原久, 奥山隆平: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 悪性黒色腫 悪性黒色腫の診断と治療 悪性黒色腫の分子生物学 分子生物学: 各論 チロシンキナーゼ: KIT. 日本臨床 71 増刊 4: 134-138, 2013.
- 20130204N 小川英作, 宇原久, 奥山隆平: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 基底細胞癌 基底細胞癌の分子生物学と発癌機序 分子生物学 PTCH1 と基底細胞癌. 日本臨床 71 増刊 4: 593-597, 2013.
- 20130205N 古賀弘志: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 悪性黒色腫 悪性黒色腫の診断と治療 悪性黒色腫の治療 悪性黒色腫の治療 悪性黒色腫の治療戦略: 概論 (ガイドラインのアルゴリズム). 日本臨床 71 増刊 4: 294-298, 2013.
- 20130206N 古賀弘志, 宇原久, 奥山隆平: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 悪性黒色腫 悪性黒色腫の診断と治療 悪性黒色腫の治療 悪性黒色腫の治療 分子標的薬 その他の MAPK 系阻害剤. 日本臨床 71 増刊 4: 392-396, 2013.
- 20130207N 古賀弘志, 宇原久, 奥山隆平: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 有棘細胞癌 (日光角化症・Bowen 病) 有棘細胞癌の治療 化学療法 化学療法 (最新の分子標的薬を含む). 日本臨床 71 増刊 4: 507-511, 2013.
- 20130208N 林宏一, 宇原久, 奥山隆平: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 基底細胞癌 基底細胞癌の検査・診断 診断 US, MRI, PET による診断. 日本臨床 71 増刊 4: 624-627, 2013.
- 20130209N 林宏一, 宇原久, 奥山隆平: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 悪性黒色腫 悪性黒色腫の診断と治療 悪性黒色腫の治療 悪性黒色腫の治療 外科的治療 爪のメラノーマの手術. 日本臨床 71 増刊 4: 318-321, 2013.
- 20130210N 木庭幸子: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 悪性黒色腫 悪性黒色腫の診断と治療 悪性黒色腫の浸潤・転移 浸潤・転移に関連する非免疫機序. 日本臨床 71 増刊 4: 171-175, 2013.
- 20130211N 木庭幸子: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 悪性黒色腫 悪性黒色腫の診断と治療 悪性黒色腫の治療 悪性黒色腫の治療 免疫療法 ワクチン療法 - がん抗原を標的とした免疫療法を中心に -. 日本臨床 71 増刊 4: 378-382, 2013.
- 20130212N 木庭幸子: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 悪性黒色腫 悪性黒色腫の診断と治療 悪性黒色腫の治療 悪性黒色腫の治療 分子標的薬 抗体療法 (CTLA4 抗体, PD-1 抗体療法など). 日本臨床 71 増刊 4: 397-401, 2013.
- 20130213N 宇原久: 爪の疾患 ダーモスコピーを用いた腫瘍性病変の診断. 日本皮膚科学会雑誌 123: 2952-2954, 2013.
- 20130214N 宇原久: 皮膚科日常診療レベルアップエッセンス (II 章) 治療 疾患 指趾粘液囊腫. 皮膚科の臨床 55: 1737-1739, 2013.
- 20130215N 宇原久: 最近のトピックス 2013 皮膚疾患の病態 変異 BRAF 阻害薬による悪性黒色腫の治療と上皮系皮膚腫瘍の発生. 臨床皮膚科 67: 57-60, 2013.
- 20130216N 宇原久: 最近のトピックス 2013 新しい検査法と診断法 水で消えるインクを用いた発汗テスト. 臨床皮膚科 67: 82-85, 2013.
- 20130217N 宇原久, 奥山隆平: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 悪性黒色腫 悪性黒色腫の診断と治療 治療法の変遷と展望 化学療法. 日本臨床 71 増刊 4: 62-66, 2013.
- 20130218N 宇原久, 奥山隆平: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 悪性黒色腫 悪性黒色腫の診断と治療 悪性黒色腫の病期分類と予後因子 悪性黒色腫の病期分類. 日本臨床 71 増刊 4: 191-196, 2013.

20130219N 宇原久, 奥山隆平: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 悪性黒色腫 悪性黒色腫の診断と治療 悪性黒色腫の検査・診断 病理組織検査 センチネルリンパ節の病理組織学的評価法. 日本臨床 71 増刊 4: 265-269, 2013.

20130220N 宇原久: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 有棘細胞癌(日光角化症・Bowen病) 特論 ケラトアカントーマ. 日本臨床 71 増刊 4: 568-574, 2013.

20130221N 松本和彦, 荒川義弘, 小池竜司, 中村哲也, 花岡英紀, 本間真人, 吉澤弘久, 大学病院臨床試験アライアンス共同 I R B 推進検討作業班: 大学病院間の共同 I R B 等の体制 - 大学病院臨床試験アライアンスにおける検討 -. 臨床薬理 44: 207-215, 2013.

20130222N 松本和彦, 小林猛, 斎田俊明: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 悪性黒色腫 悪性黒色腫の診断と治療 悪性黒色腫の治療 悪性黒色腫の治療 化学療法 マグネタイトによる温熱療法. 日本臨床 71 増刊 4: 356-360, 2013.

20130223N 奥山隆平, 宇原久: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 悪性黒色腫 悪性黒色腫の診断と治療 悪性黒色腫の分子生物学 分子生物学: 各論 悪性黒色腫におけるエクソソームの意義. 日本臨床 71 増刊 4: 98-102, 2013.

20130224N 奥山隆平, 宇原久: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 悪性黒色腫 悪性黒色腫の診断と治療 悪性黒色腫の分子生物学 分子生物学: 各論 Genome wide association study の知見. 日本臨床 71 増刊 4: 157-160, 2013.

20130225N 奥山隆平, 宇原久: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 悪性黒色腫 悪性黒色腫の診断と治療 悪性黒色腫の分子生物学 分子生物学: 各論 悪性黒色腫とエピジェネティクス. 日本臨床 71 増刊 4: 161-165, 2013.

## 著　　書

20130226N 宇原久: どう診る? どう治す? 皮膚診療はじめの一歩 すぐに使える皮膚診療のコツとスキル. 羊土社, 東京, 2013.

20130227N 宇原久: 皮膚悪性腫瘍. 永井良三、大田 健: 今日の治療と看護 改訂3版. 1128-1131, 南江堂, 東京, 2013.

20130228N 宇原久: 外傷性肉芽 誤診? →本当は悪性黒色腫. 宮地良樹: 皮膚科フォトクリニックシリーズ 誤診されている皮膚疾患. 408-411, メディカルレビュー社, 東京,

2013.

20130229N 宇原久: 子供の爪に黒い縦の線が入っています。経過をみていいといわれましたが大丈夫でしょうか?. 宮地良樹: 続 患者さんから浴びせられる皮膚疾患 100 の質問 ~達人はどう答えどう対応するか~. 112-113, メディカルレビュー社, 東京, 2013.

20130230N 宇原久: ダーモスコピーで大丈夫と言われたら、足底のほくろは取らなくてもよいのでしょうか?. 宮地良樹: 続 患者さんから浴びせられる皮膚疾患 101 の質問 ~達人はどう答えどう対応するか~. 150-151, メディカルレビュー社, 東京, 2013.

20130231N 松本和彦: アトピー性皮膚炎における皮膚状態の評価を行いたい. 菅原 隆: 皮膚の測定評価法バイブル. 289-293, 技術情報協会, 東京, 2013.

## 画像医学

### 論　　文

20130232N 大彌歩, 藤永康成, 角谷真澄, 酒井克也, 高津亜希子, 塩沢丹里, 石井恵子: 子宮頸部囊胞性疾患. 画像診断 33: 595-608, 2013.

20130233N 角谷真澄, 上田和彦, 藤永康成, 黒住昌弘, 柳澤新, 大彌歩, 塚原嘉典, 高橋正明, 藤田顕, 田中榮司, 宮川眞一: VP2 は最新の画像診断で何処まで解析できるか. 肝胆脾 66: 927-933, 2013.

20130234N 塚原嘉典, 角谷真澄: 救急診療における CT・MRI と IVR 各論: 画像診断 急性膵炎. 救急医学 37: 1213-1219, 2013.

20130235N 深松史聰, 山田哲, 浅香志穂, 清水明, 角谷真澄: 胆管内乳頭状腫瘍(肝 MCN との画像的鑑別点). The Liver Cancer Journal 5: 228-233, 2013.

20130236N 藤田顕, 藤永康成, 高橋正明, 深澤歩, 杉山由紀子, 藤田幸恵, 上田和彦, 角谷真澄: 慢性膵炎 -自己免疫性膵炎を中心-. 画像診断 33: 844-856, 2013.

20130237N 山田哲, 角谷真澄: MRI 造影剤の薬物動態と臨床応用. 画像診断 33: 242-254, 2013.

20130238N 山田哲, 藤永康成, 上田仁, 丸山克也, 上田和彦, 角谷真澄: テクニカルタームから読み解く MRI の動向 3D Radial VIBE. INNERVISON 28: 33-36, 2013.

## 著　　書

20130239N 角谷真澄: 肝画像診断における MRI の基本的知

識. 工藤正俊、國分茂博：EOB-MRI/Sonazoid 超音波による肝癌の診断と治療. 2-10, 医学書院, 東京, 2013.

20130240N 上田和彦：肝腫瘍の診断 1) CT. 椎名秀一朗、建石良介：動画で身につく肝疾患の基本手技 インターベンション治療の秘訣. 24-35, 羊土社, 東京, 2013.

20130241N 山田哲, 上田和彦：肝腫瘍の診断 2) MRI. 椎名秀一朗、建石良介：動画で身につく肝疾患の基本手技 インターベンション治療の秘訣. 38-44, 羊土社, 東京, 2013.

## 外科学 1

### 論 文

20130242N 芳澤淳一, 小出直彦, 竹内大輔, 鈴木彰, 篠功, 宮川眞一：術前化学放射線療法が奏効し切除可能となったNo. 7リンパ節転移を伴った食道胃接合部扁平上皮癌の1例. 癌と化学療法 40(3): 383-387, 2013.

20130243N 竹内大輔, 小出直彦, 奥村征大, 鈴木彰, 宮川眞一：妊娠中に虫垂炎を契機に発見された虫垂神経内分泌腫瘍の1例. 日本消化器外科学会雑誌 46(4): 295-301, 2013.

20130244N 鈴木彰, 小出直彦, 奥村征大, 竹内大輔, 尾崎一典, 宮川眞一：大網・小腸・横行結腸が脱出した複合型食道裂孔ヘルニアの1例. 日本臨床外科学会雑誌 74(5): 1233-1238, 2013.

20130245N 小林聰, 宮川眞一：【肝門部胆管癌の治療戦略 2013】肝門部胆管癌に対する定型術式 拡大右肝切除と肝右3区域切除. 外科 75(5): 486-489, 2013.

20130246N 竹内大輔, 小出直彦, 鈴木彰, 清水文彰, 宮川眞一：胃癌術後再発との鑑別を要した腹腔内デスマヨド腫瘍の2例. 日本消化器外科学会雑誌 46(5): 369-376, 2013.

20130247N 竹内大輔, 小出直彦, 奥村征大, 小松大介, 鈴木彰, 宮川眞一：乳癌放射線治療後に発生した食道内分泌細胞癌（小細胞型）の1例. 日本消化器外科学会雑誌 46(6): 401-408, 2013.

20130248N 小林聰, 宮川眞一：【最新 肝胆脾手術アトラス】肝臓 肝左葉切除. 手術 67(6): 663-667, 2013.

20130249N 酒井宏司, 小林聰, 横山隆秀, 清水明, 本山博章, 宮川眞一：肝S7, 8の病変を有する大腸癌同時性肝転移における用手補助腹腔鏡下肝切除術. 日本内視鏡外科学会雑誌 18: 737-743, 2013.

20130250N 小林聰, 清水明, 宮川眞一：【学んでおくべき下

大静脈関連手術】主肝静脈再建を伴う肝切除. 手術 67(13): 1819-1824, 2013.

20130251N 小林聰, 本山博章, 横山隆秀, 宮川眞一：肝癌に対する腹腔鏡下肝切除. Medical Photonics 15: 29-33, 2013.

20130252N 池上俊彦, 宮川眞一：原発性胆汁性肝硬変症に対する肝移植. 臨床消化器内科 28: 1285-1293, 2013.

20130253N 大久保洋平, 小出直彦, 関野康, 石曾根聰, 丸山雅史, 宮川眞一：抗リン脂質抗体症候群に合併した胃限局性若年性ポリポーシスの1例. 日本消化器病学会雑誌 110: 1022-1029, 2013.

20130254N 関野康, 小出直彦, 石曾根聰, 得丸重夫, 宮川眞一：ヒルシュスブルング病術後に発症した大腸癌の2例. 日本消化器外科学会雑誌 46(8): 618-625, 2013.

## 外科学 2

### 論 文

20130255N 天野純：大学発ベンチャ一起業・事始め. 日本癌病態治療研究会誌 19(1): 71-74, 2013.

20130256N 宮崎聰磨, 道永祐希, 菊池紀敏, 高野環：巨軀患者の体外循環において人工肺の並列接続が有用であった一例. 体外循環技術 40(4): 510-512, 2013.

20130257N 三浦健太郎, 斎藤学, 砥石政幸, 濱中一敏, 椎名隆之, 吉田和夫：術前CTで造影効果不良であった後縫隔血管腫の1例. 日本呼吸器外科学会雑誌 27(2): 214-217, 2013.

20130258N 三浦健太郎, 斎藤学, 竹田哲, 江口隆, 椎名隆之, 吉田和夫：多房性胸腺囊胞術後に残存病変を10年間経過観察している1例. 日本呼吸器外科学会雑誌 27(7): 113-117, 2013.

20130259N 境澤隆夫, 有村隆明, 小沢恵介, 西村秀紀：乳癌術後転移性肺腫瘍に対する手術症例の検討. 日本臨床外科学会雑誌 74(3): 627-631, 2013.

20130260N 金城匠, 橋本武博, 町田良亮, 宮原隆成, 椎名隆之, 新宮邦彦：左肺門部リンパ節に発生した原発不明無色素性悪性黒色腫の1例. 日本呼吸器学会誌 2(3): 305-310, 2013.

20130261N 渡邊隆之, 柴田均, 中村学, 石坂克彦, 伊藤研一：Anastrozoleが奏功した認知症を伴う高齢者再発乳癌の1例. 乳癌の臨床 28: 99-104, 2013.

20130262N 家里明日美, 村山幸一, 伊藤勲子, 伊藤研一, 高山文吉: 検診で要精検となり、乳腺MR I 検査を行った症例の検討. 日本乳癌検診学会誌 22(3): 411-418, 2013.

20130263N 伊藤研一, 大場崇旦, 家里明日美, 岡田敏宏, 花村徹, 渡邊隆之, 伊藤勲子, 小山洋, 金井敏晴, 前野一真, 望月靖弘: 甲状腺未分化癌の臨床像 - 予後と予後因子-. 日本内分泌・甲状腺外科学会雑誌 30(3): 168-174, 2013.

## 運動機能学

### 論 文

20130264N 鬼頭宗久, 吉村康夫: 脊骨近位骨腫瘍に対する Global Modular Replacement System(GMRS) の使用経験について. Stryker infos 16: 51-54, 2013.

20130265N 高橋淳, 倉石修吾, 清水政幸, 加藤博之: Ⅲ. 思春期の脊柱変形 9. 手術的治療—CT-based ナビゲーションシステム併用法. 臨床雑誌 整形外科 64: 825-828, 2013.

20130266N 清水政幸, 高橋淳, 平林洋樹, 向山啓二郎, 倉石修吾, 加藤博之: 前方圧迫を主とする頸部脊髄症に対する椎弓形成術の治療成績. 中部日本整形外科災害外科学会誌 56: 43-44, 2013.

20130267N 石垣範雄, 畑幸彦, 小林博一, 植村一貴, 松葉友幸, 加藤博之: 肩腱板断裂に伴う関節可動域制限が術後成績に及ぼす影響. 中部日本整形外科災害外科学会誌 56: 1081-1082, 2013.

20130268N 石垣範雄, 中村恒一, 植村一貴, 松葉友幸, 加藤博之, 畑幸彦, 伊坪敏郎, 村上成道, 小林博一: Bankart 病変と Hill-Sachs 病変の損傷形態に影響する因子. 肩関節 37: 557-560, 2013.

20130269N 小林博一, 畑幸彦, 中村恒一, 村上成道, 石垣範雄, 伊坪敏郎, 加藤博之: 肩関節疾患に対する Shoulder 36 と JOA score の比較検討. 肩関節 37: 473-475, 2013.

20130270N 中村幸男, 多田秀穂, Ramida Watanapokasin, 加藤博之: 進行性偽性リウマチ様異形成と変形性関節症の病態検討. 臨床雑誌 整形外科 64: 50-50, 2013.

20130271N 渡邊佳洋, 保坂正人, 中村幸男, 伊坪敏郎, 内山茂晴, 加藤博之: 小児新鮮 Monteggia 骨折で橈骨頭観血的整復を要した 6 例の病態と手術成績. 日本肘関節学会雑誌 20: 142-145, 2013.

20130272N 中村功, 吉田薰, 小松雅敏, 藍葉宗一郎, 松田智: 保存的治療中に明らかとなった頸椎前方脱臼の 2 例. 中部日本整形外科災害外科学会誌 56: 79-80, 2013.

20130273N 中村功, 藍葉宗一郎, 新井秀希, 松田智: 腰痛を初発症状とした小児急性リンパ性白血病の 1 例. 中部日本整形外科災害外科学会誌 56: 855-856, 2013.

20130274N 伊東秀博, 上條哲義, 滝沢崇, 渡邊佳洋: 腰椎変性側弯の進行に関する X 線像の検討. 中部日本整形外科災害外科学会誌 56: 703-704, 2013.

20130275N 北原淳: 大腿骨近位部骨折に対する観血的骨接合術. 関節外科 32: , 2013.

20130276N 豊田剛, 秋月章, 堀内博志, 中村順之, 瀧澤勉, 山崎郁哉, 松永大吾: 人工膝関節置換術直前のスクリーニングにより発見された肺動脈血栓塞栓症の 1 例. 日本人工関節学会誌 43: 193-194, 2013.

20130277N 望月正孝, 秋月章, 堀内博志, 瀧澤勉, 山崎郁哉, 中村順之, 松永大吾, 豊田剛: 天寿を全うした患者の CR 型人工膝関節の脛骨ボリエチレンの摩耗 (第 1 報). 日本人工関節学会誌 43: 421-422, 2013.

20130278N 堀内博志, 秋月章: CR 型人工膝関節置換術において後十字靱帯をうまく機能させるコツ. 整形災害外科 56: 1083-1090, 2013.

20130279N 松永大吾, 伊藤一人, 松永智美, 瀧澤勉: 初診時の MRI で診断できなかった大腿骨内顆骨壊死の 2 例. 臨床雑誌 整形外科 48: 935-939, 2013.

20130280N 中村順之, 秋月章, 堀内博志, 瀧澤勉, 山崎郁哉, 松永大吾, 望月正孝, 原一生, 小藤田能之, 豊田剛: 高位脛骨骨切り術後人工膝関節置換術の臨床成績. 日本人工関節学会誌 43: 701-702, 2013.

20130281N 中村恒一, 畑幸彦, 石垣範雄, 伊坪敏郎, 村上成道, 小林博一, 植村一貴, 松葉友幸, 加藤博之: 腱板断裂に伴う関節症変化と腱板修復との関連. 肩関節 37: 681-684, 2013.

20130282N 中村恒一, 平瀬雄一, 桑原眞人, 戸張佳子: 爪変形を来たす爪周囲腫瘍の治療. 日本手外科学会雑誌 30: 256-259, 2013.

20130283N 唐澤善幸, 長谷川太郎, 日下部賢治, 獅子目亭, 吉田映, 保坂正人: 脛骨遠位端骨折 (AO 分類 43type B, C) の治療成績. 骨折 35: 181-185, 2013.

20130284N 日下部賢治, 唐澤善幸, 吉田映, 中根邦雄: 脛骨近位の骨折に合併した膝窩動脈損傷において血管再建後に区画圧上昇と血管の再閉塞をきたした 2 症例. 中部日本整形外科災害外科学会誌 35: 221-224, 2013.

20130285N 日下部賢治, 唐澤善幸, 長谷川太郎, 吉田映,

- 獅子目亭, 中根邦雄: 脛骨近位部の骨折に対する後方アプローチと治療成績についての検討. 骨折 56: 249-250, 2013.
- 20130286N 唐澤善幸, 日下部賢治, 獅子目亭, 長谷川太郎, 吉田映, 中根邦雄: 鎮骨骨折に対する MIPO 法の経験. 中部日本整形外科災害外科学会誌 56: 205-206, 2013.
- 20130287N 日下部賢治, 唐澤善幸: 下腿外傷後に発生した claw toe に対し, 長拇指屈筋の線維化した変性部を切離することで治癒した 1 例. 中部日本整形外科災害外科学会誌 56: 827-828, 2013.
- 20130288N 日下部賢治, 獅子目亭, 長澤範和, 唐澤善幸: 多発外傷に合併した大腿骨骨幹部骨折に対し, 牽引台を使用せず AO Large Distractor を用いて髓内釘を挿入した 1 例. 東海整形外科外傷研究会誌 26: 17-19, 2013.
- 20130289N 吉村康夫, 磯部研一, 新井秀希, 青木薰, 鬼頭宗久, 加藤博之: 局所再発した軟部肉腫に対する広範切除術の検討. 中部日本整形外科災害外科学会誌 56: 375-376, 2013.
- 20130290N 青木薰, 吉村康夫, 磯部健一, 百瀬能成, 鬼頭宗久, 加藤博之: 胸壁切除を行った骨・軟部悪性腫瘍の検討. 中部日本整形外科災害外科学会誌 56: 369-370, 2013.
- 20130291N 青木薰, 斎藤直人: カーボンナノチューブの生体材料への応用 —カーボンナノチューブと骨組織の親和性—. 研究開発リーダー 10: 4-7, 2013.
- 20130292N 松木寛之, 中土幸男: 手指伸筋腱皮下断裂に対する遊離腱移植による腱再建術の治療成績 - ダイナミックスプリント法とテーピング法の比較検討 -. 日本手外科学会雑誌 30: 217-220, 2013.
- 20130293N 浦野房三: 脊椎関節炎における仙腸関節 MRI 所見の検討. 日本脊椎関節炎学会誌 5: 9-13, 2013.
- 20130294N 浦野房三: 脊椎関節炎の診断 - 強直性脊椎炎から軸性脊椎関節炎へ -. 炎症と免疫 21: 79-85, 2013.
- 20130295N 松田智, 藍葉宗一郎, 新井秀希: 広範囲腱板断裂に対する半腱様筋腱・薄筋腱移植: 術式及び後療法の改良. 肩関節 37: 1075-1078, 2013.
- 20130296N 橋本瞬, 伊坪敏郎, 中村恒一, 林正徳, 内山茂晴, 加藤博之: 人工肘関節全置換術患者の DASH、日本整形外科学会評価基準、Mayo Elbow Performance Score. 日本肘関節学会雑誌 20: 272-274, 2013.
- 20130297N 加藤博之: 骨脆弱性骨折に対する手術療法の適応と実際. 関節外科 32: 7-8, 2013.
- 20130298N 加藤博之, 内山茂晴, 植村一貴: 手・上肢手術後鎮痛. 整形・災害外科 56: 1546-1547, 2013.
- 20130299N 伊坪敏郎, 畑幸彦, 石垣範雄, 中村恒一, 植村一貴, 加藤博之, 小林博一: 腱板修復の良否に関連する臨床所見. 肩関節 37: 739-742, 2013.
- 20130300N 山田実, 伊藤不二夫: 腰が痛い. 治療 95: 1906-1909, 2013.
- 20130301N 山田実, 伊藤不二夫, 三浦恭志, 柴山元英, 中村周, 池田尚司: 中下位レベル腰椎椎間板中心性巨大ヘルニアに対する経皮的内視鏡下ヘルニア摘出術. 中部日本整形外科災害外科学会誌 56: 709-710, 2013.
- 20130302N 畑唯彦, 石垣範雄, 松葉友幸: 肩関節周囲疾患の病態と整形外科的治療. 理学療法 30: 619-627, 2013.
- 20130303N 畑唯彦: 直視下腱板修復術の術式と後療法. Monthly Book Medical Rehabilitation 157: 61-66, 2013.
- 20130304N 畑唯彦, 伊坪敏郎, 村上成道, 小林博一, 石垣範雄, 中村恒一, 植村一貴, 松葉友幸, 加藤博之: 肩甲下筋腱断裂を含む腱板断裂例に対する LHB アンカーリング法. 肩関節 37: 791-794, 2013.
- 20130305N 松葉友幸, 畑幸彦, 石垣範雄, 小林博一, 谷川浩隆, 加藤博之: 肩関節周囲炎において Shoulder36 は患者満足度を反映するのか. 中部日本整形外科災害外科学会誌 56: 1087-1088, 2013.
- 20130306N 山崎宏: 橫骨遠位端骨折に対する鏡視下手術. 関節外科 32: 77-82, 2013.
- 20130307N 小松雅俊, 松田智: 鏡視下手根管開放術における guide tube technique 法の試み. 日本手外科学会雑誌 29: 845-847, 2013.
- 20130308N 小林伸輔, 磯部研一, 吉村康夫, 新井秀希, 青木薰, 加藤博之: 膝関節発生のびまん型色素性絨毛結節性滑膜炎の治療成績. 臨床雑誌 整形外科 64: 1068-1071, 2013.
- 20130309N 中村幸男, 多田秀穂, 伊藤俊英, 本田哲三: 大腿骨頸部骨折を合併し多系統委縮症に伴う呼吸不全で死亡した 1 例. 臨床雑誌 整形外科 64: 329-331, 2013.
- 20130310N 中村幸男, 多田秀穂, RamidaWatanapokasin, 加藤博之: 進行性偽性リウマチ様異形成と変形性関節症の病態検討. 臨床雑誌 整形外科 64: 50-50, 2013.
- 20130311N 天正恵治, 下平浩揮, 青木哲宏, 成田伸代, 薄井雄企, 斎藤直人, 加藤博之: 人工膝関節再置換術の術後

成績. 日本人工関節学会雑誌 43: 315-316, 2013.

20130312N 畠中輝枝, 高橋淳, 平林洋樹, 向山啓二郎, 倉石修吾, 加藤博之: 思春期特発性側弯症に対する skip pedicle screw 法後の肋骨隆起の変化. 中部日本整形外科災害外科学会誌 56: 1293-1294, 2013.

20130313N 傍島淳, 高橋淳, 平林洋樹, 向山啓二郎, 倉石修吾, 加藤博之: 左凸上位胸椎カーブがメジャーカーブの脊柱側弯症に対する後方矯正固定術の手術成績. 中部日本整形外科災害外科学会誌 56: 73-74, 2013.

20130314N 百瀬敏充, 小林千益, 中川浩之, 佐々木純, 傍島淳: 母指CM関節症に対する関節形成術の術後成績. 中部日本整形外科災害外科学会誌 56: 1383-1384, 2013.

20130315N 丸山正昭, 若林真司, 天正恵治, 比佐健二: 人工股関節の磨耗計測における立位X線像の有用性について: ConventionalとHighly cross linked polyethyleneの比較. 日本人工関節学会雑誌 43: 355-356, 2013.

20130316N 丸山正昭, 若林真司, 天正恵治: Reverse Hybrid人工股関節の短～中期成績: 全セメント固定型人工股関節との比較. 日本人工関節学会雑誌 43: 649-650, 2013.

20130317N 加藤博之: 整形外科の紹介. 長野医報 613: 50-53, 2013.

## 著　　書

20130318N 内山茂晴: 橋骨遠位部の骨構造と骨強度—加齢変化と治療による変化—. 伊東昌子: Clinical Calcium. 19-26, 医薬ジャーナル, 東京, 2013.

20130319N 畑幸彦: 肘装具、肩装具、上肢の骨折用装具. 飛松好子、高嶋孝倫: 装具学. 164-198, 医薬出版株式会社, 東京, 2013.

## 脳神経外科学

### 論　　文

20130320N 徳重一雄, 黒柳隆之: 神経内視鏡支援により皮膚切開の最小化を試みた3症例. 第6回日本整容脳神経外科研究会 研究会記録集: 119-122, 2013.

20130321N 花岡吉龜, 本郷一博: 破裂脳底動脈-上小脳動脈瘤に対する直達手術の1症例 - 手術アプローチに関する考察-. 諏訪赤十字医学雑誌 7: 41-45, 2013.

20130322N 本郷一博, 柿澤幸成: 日本整容脳神経外科研究会のアンケート集計結果. 第6回日本整容脳神経外科研究会 研究会記録集: 27-29, 2013.

20130323N 本郷一博, 後藤哲哉, 柿澤幸成: 脳幹部海綿状血管腫の手術. 脳神経外科速報 23: 612-619, 2013.

20130324N 村田貴弘, 本郷一博: 手術待機例への保存的治療. Clinical Neuroscience 31: 463-464, 2013.

## 著　　書

20130325N 本郷一博: 海綿状血管腫. 日本臨牀社: 別冊日本臨牀 新領域別症候群シリーズ No. 26 神經症候群(第2版) (I) - その他の神經疾患を含めて -. 273-277, 日本臨牀社, 大阪, 2013.

## 歯科口腔外科学

### 論　　文

20130326N 瀧沢淳, 奥山秀樹, 小林啓一, 藤森林, 長沢沙千穂, 栗田浩: Rubinstein-Taybi症候群2例の全身麻酔下での歯科治療経験. 有病者歯科医療 22: 113-117, 2013.

20130327N 宜保明希子, 栗田浩, 長沢沙千穂, 鎌田孝広, 小池剛史, 上沼明子: 周術期の予防的歯科健康管理(dental-checkup and management)における歯科治療の判断基準に関する検討. 有病者歯科医療 22: 97-104, 2013.

20130328N 西牧史洋, 寺本祐二, 鎌田孝広, 小池剛史, 篠原淳, 栗田浩: 止血に難渋した慢性DIC患者における抜歯後出血の1例. 日本口腔外科学会雑誌 59: 653-657, 2013.

## 泌尿器科学

### 論　　文

20130329N 石塚修, 横山仁, 小川輝之, 西澤理: 腹腔鏡下副腎摘除術202例の検討. 信州医学雑誌 61: 225-232, 2013.

20130330N 石塚修: 冷えと頻尿. LUTS プライマリケア 14: 14-15, 2013.

20130331N 石塚修, 西澤理: 信州大学医学部附属病院におけるロボット支援腹腔鏡下手術. 長野医報 611: 23-25, 2013.

20130332N 石塚修: ロボット手術を経験して. 松本医師会報 542: 21-22, 2013.

20130333N 今村哲也, 石塚修, 西澤理: 膀胱再生医療. Medicament News 2119 (2013/4/5): 6-8, 2013.

20130334N 加藤晴朗, 西澤理: 【前立腺全摘除術後の合併症-予防と対処】前立腺全摘除術後の吻合部狭窄および瘢痕

- 痕化（いわゆる devastated bladder outlet）。臨床泌尿器科 67: 209-214, 2013.
- 改善する。漢方医学 37: 188-193, 2013.
- 20130335N 加藤晴朗：【泌尿器科診療ベスト NAVI】疾患・病態の診療 尿路・性器の損傷 膀胱・尿道損傷 042 膀胱腫瘍・尿管損傷・尿管腫瘍。臨床泌尿器科 67: 126-127, 2013.
- 20130336N 加藤晴朗：【泌尿器科診療ベスト NAVI】疾患・病態の診療 尿路・性器の損傷 膀胱・尿道損傷 041 膀胱損傷。臨床泌尿器科 67: 123-125, 2013.
- 20130337N 加藤晴朗：【泌尿器科診療ベスト NAVI】疾患・病態の診療 尿路・性器の損傷 膀胱・尿道損傷 040 尿道損傷。臨床泌尿器科 67: 120-122, 2013.
- 20130338N 栗崎功己：【泌尿器科診療ベスト NAVI】疾患・病態の診療 尿路機能障害および尿路閉塞性疾患 下部尿路機能障害 045 過活動膀胱（切迫性尿失禁を含む）。臨床泌尿器科 67: 135-136, 2013.
- 20130339N 栗崎功己：【泌尿器科診療ベスト NAVI】疾患・病態の診療 尿路機能障害および尿路閉塞性疾患 下部尿路機能障害 046 腹圧性尿失禁。臨床泌尿器科 67: 137-138, 2013.
- 20130340N 栗崎功己：【泌尿器科診療ベスト NAVI】疾患・病態の診療 尿路機能障害および尿路閉塞性疾患 下部尿路機能障害 047 神経因性膀胱。臨床泌尿器科 67: 139-140, 2013.
- 20130341N 西澤理、岸蔭貴裕、原寛彰：【後期研修医がおさえておきたい泌尿器疾患 TOP 30】疾患 尿失禁。泌尿器科 26 (特別号) : 359-371, 2013.
- 20130342N 西澤理、常陰明乃：【主訴から診断へ - 臨床現場の思考経路】泌尿器の訴え 排尿困難・排尿痛・尿失禁・尿閉 下部尿路症状を訴える患者への対応。診断と治療 101 (Suppl) : 322-329, 2013.
- 20130343N 西澤理：バップフォー Up to date バップフォー温故知新 バップフォー 20年と、これからに向けて。排尿障害プラクティス 21: 165-171, 2013.
- 20130344N 本間之夫、武田正之、朝倉博孝、井川靖彦、柿崎秀宏、河邊香月、後藤百万、小柳知彦、関戸哲利、高橋悟、武井実根雄、西澤理、山西友典、横山修、吉田正貴、山上英臣、山口脩：LUTS の最近の知見と展望 LUTS Expert Forum の総括から今後を考える。泌尿器外科 26: 1701-1709, 2013.
- 20130345N 横山良仁、河野透、石塚修：牛車腎気丸は TRPV4, TRPM8, TRPV1 を介して末梢神経障害、冷えを改善する。漢方医学 37: 188-193, 2013.
- 20130346N 齊藤徹一、加藤晴朗、小口智彦、横山仁、井上博夫、石塚修、西澤理、山下俊郎、水沢弘哉：勃起・射精機能温存を目的とした前立腺温存膀胱全摘除術を施行した膀胱癌の1例。日本性機能学会雑誌 28: 83-87, 2013.
- 20130347N 横山仁、齊藤徹一、鈴木都史郎、山岸貴裕、井上博夫、石塚修、西澤理：高度肥満症例 (Body mass index : 62.6) に対するハンドアシスト併用腹腔鏡下根治的腎摘除術の1例。泌尿紀要 59: 231-234, 2013.

## 著　　書

- 20130348N 石塚修、井川靖彦（著）、西澤理（監修）：下部尿路機能ポケットマニュアル 2013. メディカルレビュー社、大阪, 2013.
- 20130349N 飯島和芳、石塚修：I. 過活動膀胱 4. 診療アルゴリズム。西澤 理：インフォームドコンセントのための図説シリーズ 過活動膀胱と骨盤臓器脱. 20-23, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2013.
- 20130350N 石川雅邦、石塚修：I. 過活動膀胱 3. 痘学。西澤 理：インフォームドコンセントのための図説シリーズ 過活動膀胱と骨盤臓器脱. 18-19, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2013.
- 20130351N 石川雅邦、市野みどり：I. 過活動膀胱 5. 検査。西澤 理：インフォームドコンセントのための図説シリーズ 過活動膀胱と骨盤臓器脱. 24-27, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2013.
- 20130352N 市野みどり、加藤晴朗：I. 過活動膀胱 6. 治療 1) 行動療法。西澤 理：インフォームドコンセントのための図説シリーズ 過活動膀胱と骨盤臓器脱. 28-33, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2013.
- 20130353N 今村哲也、加藤晴朗：I. 過活動膀胱 1. 膀胱の構造と機能。西澤 理：インフォームドコンセントのための図説シリーズ 過活動膀胱と骨盤臓器脱. 8-13, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2013.
- 20130354N 小川輝之、西澤理：I. 過活動膀胱 6. 治療 2) 外科的治療。西澤 理：インフォームドコンセントのための図説シリーズ 過活動膀胱と骨盤臓器脱. 40-45, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2013.
- 20130355N 小川輝之、西澤理：II. 骨盤臓器脱 4. 診療アルゴリズム。西澤 理：インフォームドコンセントのための図説シリーズ 過活動膀胱と骨盤臓器脱. 56-57, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2013.

20130356N 栗崎功己, 石塚修: I. 過活動膀胱 6. 治療  
2) 薬物療法. 西澤 理: インフォームドコンセントのための図説シリーズ 過活動膀胱と骨盤臓器脱. 34-39, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2013.

20130357N 中沢昌樹, 西澤理: II. 骨盤臓器脱 6. 治療  
2) 外科的治療. 西澤 理: インフォームドコンセントのための図説シリーズ 過活動膀胱と骨盤臓器脱. 64-67, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2013.

20130358N 西澤理: 過活動膀胱. 山口 徹, 北原光夫, 福井次矢 (総編集): 今日の治療指針 2013年版. 993-994, 医学書院, 東京, 2013.

20130359N 野口涉, 中沢昌樹: II. 骨盤臓器脱 3. 痘学. 西澤 理: インフォームドコンセントのための図説シリーズ 過活動膀胱と骨盤臓器脱. 54-55, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2013.

20130360N 野口涉, 皆川倫範: II. 骨盤臓器脱 2. 骨盤臓器脱はなぜ起こるのか. 西澤 理: インフォームドコンセントのための図説シリーズ 過活動膀胱と骨盤臓器脱. 50-53, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2013.

20130361N 皆川倫範, 市野みどり: II. 骨盤臓器脱 6. 治療 1) 保存的治療. 西澤 理: インフォームドコンセントのための図説シリーズ 過活動膀胱と骨盤臓器脱. 61-63, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2013.

20130362N 皆川倫範, 西澤理: II. 骨盤臓器脱 5. 検査. 西澤 理: インフォームドコンセントのための図説シリーズ 過活動膀胱と骨盤臓器脱. 58-60, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2013.

20130363N 山岸貴裕, 今村哲也: I. 過活動膀胱 2. 過活動膀胱はなぜ起こるのか. 西澤 理: インフォームドコンセントのための図説シリーズ 過活動膀胱と骨盤臓器脱. 14-17, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2013.

20130364N 横山仁, 加藤晴朗: II. 骨盤臓器脱 1. 骨盤底の構造と機能. 西澤 理: インフォームドコンセントのための図説シリーズ 過活動膀胱と骨盤臓器脱. 46-49, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2013.

## 眼科学

### 論 文

20130365N 平野隆雄, 村田敏規: レーザーの基本的知識と注意点. 眼科グラフィック 2: 296-302, 2013.

20130366N 村田敏規: 矯正視力 1.0を目指せる糖尿病黄斑浮腫の治療. 日本の眼科 84: 1354-1359, 2013.

20130367N 今井章, 保谷卓男, 平林一貴, 菊島渉, 金児由美, 村田敏規: 脳血管奇形が併発した両眼網膜血管ループ形成症の1例. 臨床眼科 67: 1125-1128, 2013.

20130368N 今井章, 保谷卓男, 菊島渉, 金児由美, 若林真澄, 鳥山祐一, 北澤憲孝, 村田敏規: 広角デジタル眼底カメラを用いて観察した Bloch-Sulzberger 症候群の1例. 眼科臨床紀要 6: 753-758, 2013.

20130369N 平野隆雄, 赤羽圭太, 鳥山佑一, 家里康弘, 村田敏規: パターンスキャンレーザーを用いた網膜光凝固部位の SD-OCT による経時的評価. あたらしい眼科 30: 1435-1439, 2013.

20130370N 京本敏行, 村田敏規: 糖尿病網膜症の重症度分類について 特集 糖尿病網膜症診療のトピックス. NANO OPHTHALMOLOGY 44: 13-18, 2013.

## 著 書

20130371N 村田敏規: 網膜症 黄斑症の治療 / 光凝固. 白神史雄: 専門医のための眼科診療クオリファイ 16 糖尿病眼合併症の新展開. 111-118, 中山書店, 東京, 2013.

20130372N 村田敏規: 母斑症: von Hippel-Lindau 病、網膜脳血管腫症. 大橋裕一、白神史雄: 眼科疾患 最新の治療 2013-2015. 224-224, 南江堂, 東京, 2013.

## 耳鼻咽喉科学

### 論 文

20130373N 佐藤梨里子, 岩崎聰, 鈴木伸嘉, 田澤真奈美, 茂木英明, 工穂, 宇佐美真一: 補聴器適合検査の指針 (2010) による補聴器適合評価の検討. Audiology Japan 56 (1): 82-90, 2013.

20130374N 西尾信哉, 宇佐美真一: 難聴の遺伝子診断と次世代シークエンス解析. 医学のあゆみ 245(5): 393-400, 2013.

20130375N 鬼頭良輔, 工穂, 宇佐美真一: 外切開にて切除した長大な茎状突起過長症の1例. 日本口腔・咽喉科学会雑誌 26(1): 105-109, 2013.

20130376N 森健太郎, 岩崎聰, 工穂, 内藤武彦, 茂木英明, 宇佐美真一: ダウン症を伴った小児睡眠時無呼吸症候群に対する口蓋扁桃・アデノイド手術の検討. 耳鼻臨床 106(4): 323-328, 2013.

20130377N 工穂: IV. 比較的頻度の高い疾患の臨床遺伝医療と遺伝カウンセリング 遺伝性難聴の遺伝子診療. 小児科診療 76(7): 1123-1130, 2013.

20130378N 工穂：小児の睡眠時無呼吸症候群に対する新しい簡易モニターの開発. 信州医学雑誌 60(6): 357-364, 2013.

20130379N 鈴木美華, 岩崎聰, 西尾信哉, 鬼頭良輔, 茂木英明, 工穂, 宇佐美真一：難聴遺伝子変異が確認された人工内耳装用児における神経反応テレメトリーの検討. Audiology Japan 56(3): 243-248, 2013.

20130380N 鈴木宏明, 岩崎聰, 茂木英明, 工穂, 宇佐美真一：人工中耳（Vibrant SoundbridgeR）正円窓刺激法を実施した1症例：補聴器との比較. Otol JPN 23(3): 204-209, 2013.

20130381N 鈴木伸嘉, 佐藤梨里子, 岩崎聰, 田澤真奈美, 茂木英明, 工穂, 宇佐美真一：補聴器適合検査の指針（2010）による補聴器購入結果との関連性について. Audiology Japan 56(4): 306-312, 2013.

20130382N 海沼和幸, 矢野卓也, 内藤武彦, 鬼頭良輔, 工穂, 宇佐美真一：頭頸部扁平上皮癌における健側頸部リンパ節転移の検討. 頭頸部外科 23(2): 241-248, 2013.

20130383N 工穂：睡眠時無呼吸に関する簡易検査. JOHNS 29(9): 1614-1618, 2013.

20130384N 志摩温, 坂口正範, 菅沼和樹, 鹿島健：輪状甲状腺帯切開によって救命し得た深頸部感染症の1例. 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 85(9): 715-718, 2013.

20130385N 鬼頭良輔, 矢野卓也, 岡村光司, 工穂, 宇佐美真一：先天性 Saccular Cyst に対する内視鏡下開窓術例. 耳鼻臨床 106(12): 1089-1094, 2013.

20130386N 吉村豪兼, 岩崎聰, 熊川孝三, 小林有美子, 佐藤宏昭, 福島邦博, 福岡久邦, 塚田景大, 工穂, 宇佐美真一：Usher症候群タイプ1の原因遺伝子と前庭機能評価についての検討. Equilibrium Res 72(6): 467-471, 2013.

20130387N 岩崎聰, 古館佐起子, 西尾信也, 矢野卓也, 茂木英明, 工穂, 宇佐美真一：一侧性難聴児における先天性サイトメガロウイルス感染症の関与. Otol JPN 23(5): 848-853, 2013.

20130388N 今井直子, 熊川孝三, 安達のどか, 浅沼聰, 大橋博文, 坂田英明, 山唄達也, 宇佐美真一：GJB2 変異例における進行性難聴の特徴と遺伝子型の検討. 小児耳鼻咽喉科 34(3): 352-359, 2013.

20130389N 工穂：小児の睡眠障害. Progress in Medicine 33(12): 2625-2628, 2013.

## 産科婦人科学

### 論 文

20130390N 宮本強, 塩沢丹里：【婦人科がんの予防戦略と早期診断】子宮体がん 月経異常患者の子宮体がん予防. 臨床婦人科産科 67: 805-812, 2013.

20130391N 宮本強, 塩沢丹里：【進行婦人科がんの集学的治療】子宮頸がん 進行子宮頸がんの根治手術 術前化学療法後の広汎子宮全摘. 臨床婦人科産科 67: 1099-1104, 2013.

20130392N 高津亜希子, 塩沢丹里：【プロメテウス 婦人科がん最新医療】子宮頸がんの臨床病理学 子宮頸部悪性腺腫、LEGH、胃型腺癌. 産婦人科の実際 62: 1638-1643, 2013.

20130393N 鈴木昭久, 塩沢丹里：【次世代の婦人科がん治療を展望する】ハイリスク子宮体癌に対する新治療開発. 産婦人科の実際 62: 331-338, 2013.

20130394N 鹿島大靖, 塩沢丹里：【産婦人科当直医マニュアル－慌てないための虎の巻】婦人科編 「救急／時間外」の婦人科疾患 卵巣出血. 臨床婦人科産科 67: 23-26, 2013.

20130395N 菊地範彦, 大平哲史, 金井誠：【周産期の画像診断 第2版】母体・胎児編 超音波診断 A. 妊娠初期流産・胎体奇胎. 周産期医学 43: 83-87, 2013.

## 麻酔蘇生学

### 論 文

20130396N 川真田樹人：遷延性術後痛とは?. Practice of pain management: 学際的治療による有効な疼痛マネジメントを追求する 4: 56-61, 2013.

20130397N 寺島嘉紀, 川真田樹人, 竹林庸雄, 田中智, 谷本勝正, 山下敏彦：神経根性疼痛モデルにおける脊髄膠様質細胞の興奮性シナプス伝達. 日本運動器疼痛学会誌 5: 61-66, 2013.

20130398N 寺島嘉紀, 川真田樹人, 竹林庸雄, 田中智, 谷本勝正, 山下敏彦：In vivo patch-clamp 記録で明らかとなった神経根性疼痛モデルの脊髄膠様質細胞におけるシナプス伝達の変化. 北海道整形災害外科学会雑誌 54: 154-161, 2013.

20130399N 川股知之：手・上肢手術後鎮痛 - 麻酔科からの視点 -. 整形・災害外科 56: 1549-1553, 2013.

- 20130400N 川股知之：最新の骨粗鬆症学 - 骨粗鬆症の最新知見 - VII. 骨粗鬆症の疼痛管理 薬物治療. 日本臨牀 71 増刊: 421-425, 2013.
- 20130401N 川股知之, 木谷友洋: パクリタキセルのターゲットはグリア細胞 外套細胞より供給されるL-セリンに注目した化学療法誘起末梢神経障害の機序. 日本薬理学雑誌 141: 71-75, 2013.
- 20130402N 田中秀典, 川股知之, 日向俊輔, 上山博史, 角倉弘之, 川真田樹人: 帝王切開術麻酔の現況に関する全国アンケート調査の結果報告. 日本臨床麻酔学会誌 33: 411-420, 2013.
- 20130403N 小池康志, 川股知之, 山本克己, 川真田樹人: フルマゼニル投与により覚醒した長時間全身麻酔後覚醒遅延の1症例. 麻酔 62: 449-452, 2013.
- 20130404N 持留真理子, 坂本明之, 田中秀典, 杉山大介, 川真田樹人: 頸椎骨折を合併した緊急帝王切開の麻酔経験. 麻酔 62: 462-465, 2013.
- 20130405N 日向俊輔, 坂本明之, 川股知之, 清水俊行, 川真田樹人: 妊娠中に脊髄腫瘍摘出術を施行した1症例. 麻酔 62: 609-612, 2013.
- 20130406N 清澤研吉, 川股知之, 山本克己, 川真田樹人: 側弯症妊婦の帝王切開における脊髄くも膜下硬膜外併用麻酔の経験（原著論文 / 症例報告）. 麻酔 62: 859-862, 2013.
- 20130407N 関口剛美, 杉山由紀, 川股知之, 川真田樹人: エアウェイスコープ®挿管時に咽頭裂傷を来たした挿管困難の1症例. 麻酔 62: 1410-1412, 2013.
- 20130408N 日向俊輔, 加藤里絵, 奥富俊之: 発症直後に蘇生を開始し後遺症なく救命した羊水塞栓症の1症例. 麻酔 62: 1435-1439, 2013.
- 20130409N 中澤遙, 杉山由紀, 望月憲招, 川股知之, 川真田樹人: 高度肥満患者における腹腔鏡下腎摘除術の麻酔経験. 麻酔 62: 1446-1449, 2013.
- 20130410N 渡邊奈津子, 吉山勇樹, 伊藤隆一, 田中稔幸, 杉山由紀, 川真田樹人: McGrath MAC を用いて意識下気管挿管した巨大喉頭腫瘍の1例. 臨床麻酔 37: 83-85, 2013.
- 20130411N 浦澤方聰, 日向俊輔, 山田由香里, 加藤里絵, 奥富俊之: 弾性ストッキングの関与が疑われた, 術後腓骨神経麻痺の1例. 分娩と麻酔 95: 36-39, 2013.
- 著　　書
- 20130412N 磯野史朗, 浅井隆, 雨宮めぐみ, 石川輝彦, 稲田梓, 齋藤渓, 奥山陽太, 三井誠司, 小林克也, 竹田普浩, 中里桂子, 青景聰之, 岩崎創史, 山陰道明, 廣田和美, 橋場英二, 鈴木健一／編集：川真田樹人, 廣田和美, 橫山正尚：新戦略に基づく麻酔・周術期医学 麻酔科医のための気道・呼吸管理. 中山書店, 東京, 2013.
- 20130413N 川真田樹人：手術痛と手術後痛. 川真田樹人：痛みの Science&Practice 1. 手術後鎮痛のすべて. 2-9, 文光堂, 東京, 2013.
- 20130414N 田中聰, 川真田樹人：ヒト研究からみた手術後痛のメカニズム. 川真田樹人：痛みの Science&Practice 1. 手術後鎮痛のすべて. 12-16, 文光堂, 東京, 2013.
- 20130415N 石田高志, 川真田樹人：手術後痛と TRPV1. 川真田樹人：痛みの Science&Practice 1. 手術後鎮痛のすべて. 30-31, 文光堂, 東京, 2013.
- 20130416N 杉山由紀：手術後痛による免疫能への影響. 川真田樹人：痛みの Science&Practice 1. 手術後鎮痛のすべて. 45-49, 文光堂, 東京, 2013.
- 20130417N 川真田樹人：PCA による手術後鎮痛. 川真田樹人：痛みの Science&Practice 1. 手術後鎮痛のすべて. 100-104, 文光堂, 東京, 2013.
- 20130418N 田中聰, 川真田樹人：術後痛. 山本達郎：痛みの Science&Practice 2. 痛みの薬物治療. 240-247, 文光堂, 東京, 2013.
- 20130419N 布施谷仁志, 川股知之：がん性痛 骨転移. 山本達郎：痛みの Science&Practice 2. 痛みの薬物治療. 248-251, 文光堂, 東京, 2013.
- 20130420N 川股知之：がん性痛 がんによる神経障害痛. 山本達郎：痛みの Science&Practice 2. 痛みの薬物治療. 252-255, 文光堂, 東京, 2013.
- 20130421N 井出進, 川真田樹人：内臓痛. 井関雅子：病態・疾患別 がん性痛の治療. 24-29, 文光堂, 東京, 2013.
- 20130422N 川股知之：骨転移痛. 井関雅子：病態・疾患別 がん性痛の治療. 30-33, 文光堂, 東京, 2013.
- 20130423N 石田高志, 川真田樹人：術後痛の循環系に与える影響. 橫山正尚：新戦略に基づく麻酔・周術期医学 麻酔科医のための循環管理の実際. 290-293, 中山書店, 東京, 2013.
- 20130424N 清水彩里, 川真田樹人, 原山信也：薬. 急性呼吸不全患者の気管挿管には筋弛緩薬を使用する?. 岡本和文：救急・集中治療. 1151-1159, 総合医学社, 東京, 2013.

## 形成再建外科学 論 文

20130425N 安永能周, 松尾清, 野口昌彦: 軀幹の先天異常治療マニュアル. Nuss 法術後のバー周囲瘢痕拘縮とその対処法. PEPARS 74: 30-40, 2013.

20130426N 杠俊介, 西野健一, 井野康:『口唇口蓋裂の診断と治療』ガイドライン作成にあたっての私の提言. 片側唇裂初回形成術に関するクリニカル・クエッショナリを作成して. 形成外科 56: 269-276, 2013.

20130427N 藤田研也, 杠俊介, 大坪美穂, 柳澤大輔, 戸澤ゆき, 大畑えりか, 高清水一慶, 松尾清: 口蓋裂術後の哺乳におけるシリコンゴム製のみ口 (Kiss R2) の有用性. 日本口蓋裂学会雑誌 38: 86-89, 2013.

## 救急集中治療医学 論 文

20130428N 岡元和文: これからの集中治療医のあるべき姿とは—集中治療科医への道. ICU と CCU 37: 95-100, 2013.

20130429N 今村浩: 妊産婦の合併疾患—胸痛—. 臨床婦人科産科 67: 182-187, 2013.

20130430N 吉江幸司, 今村浩: 循環管理に必要な検査データの理解. 急性・重症患者ケア 2: 516-528, 2013.

20130431N 岩下具美: 長野県における MobileICU の必要性. 信州医学雑誌 61: 273-281, 2013.

20130432N 岩下具美, 望月勝徳, 高山浩史, 新田憲市, 小林尊志, 岡元和文: ドクターへりの消防機関向け協働手順の作成. 日本航空医療学会雑誌 14: 26-32, 2013.

20130433N 岩下具美, 高山浩史, 新田憲市, 小林尊志, 望月勝徳, 戸部理絵, 新井雅子, 関昌代, 江津篤, 新友香子, 岡元和文: 長野県におけるドクターへり運用の多様性. 日本救急医学会中部地方会誌 9: 5-10, 2013.

20130434N 高山浩史, 上條泰, 塚田恵, 竹重加奈子, 市川通太郎, 江口善友, 城下聰子, 望月勝徳, 岡田まゆみ, 小林尊志, 上田泰明, 新田憲市, 岩下具美, 堂籠博, 今村浩, 岡元和文: 松本広域ドクターへり その現状と展望. 長野県医学会雑誌 43: 74-75, 2013.

20130435N 高山浩史: イレウス. 日本臨床 71: 1027-1030, 2013.

20130436N 竹重加奈子, 小林尊志, 上條泰, 塚田恵, 市川通太郎, 江口善友, 城下聰子, 望月勝徳, 岡田まゆみ, 上田泰明, 高山浩史, 新田憲市, 岩下具美, 堂籠博, 今村浩, 岡元和文: ドクターへり要請におけるキーワード方式導入の利点と課題. 長野県医学会雑誌 43: 28-29, 2013.

20130437N 八塩章弘, 高山浩史, 上田泰明, 新田憲市, 堂籠博, 岩下具美, 今村浩, 岡元和文: 山岳診療所の実情. 長野県医学会雑誌 43: 93, 2013.

## 著 書

20130438N 岡元和文: 呼吸困難. 岡元和文: 症状・徵候を見る力—アセスメントから初期対応まで—. 125-131, 総合医学社, 東京, 2013.

20130439N 今村浩: 腹痛、腰痛. 井上博、許俊銳、檜垣實男、代田浩之、筒井裕之: 今日の循環器疾患治療指針第3版. 42-45, 医学書院, 東京, 2013.

20130440N 今村浩: 胸痛. 岡元和文: 症状・徵候を見る力—アセスメントから初期対応まで—. 63-68, 総合医学社, 東京, 2013.

20130441N 岩下具美: 頭痛. 岡元和文: 症状・徵候を見る力—アセスメントから初期対応まで—. 17-25, 総合医学社, 東京, 2013.

20130442N 岩下具美: 脳外科手術ドレーン留置目的により、部位は同じでも管理は変わる—. : 急性・重症患者ケア. 779-786, 総合医学社, 東京, 2013.

20130443N 新田憲市: チアノーゼ. 岡元和文: 症状・徵候を見る力—アセスメントから初期対応まで—. 141-147, 総合医学社, 東京, 2013.

20130444N 高山浩史: 腹痛、腰痛. 岡元和文: 症状・徵候を見る力—アセスメントから初期対応まで—. 157-162, 総合医学社, 東京, 2013.

20130445N 小林尊志, 竹重加奈子, 塚田恵: 成人の輸液管理と体液ケアを行う. : 急性・重症患者ケア. 128-137, 総合医学社, 東京, 2013.

20130446N 上田泰明: 昏迷・昏睡. 岡元和文: 症状・徵候を見る力—アセスメントから初期対応まで—. 1-7, 総合医学社, 東京, 2013.

20130447N 江口善友, 岡元和文: 症例: 信州大学医学部附属病院. 氏家良人: クリティカルケアにおける呼吸管理. 261-269, 克誠堂出版, 東京, 2013.

## 包括的がん治療学

### 論 文

20130448N 出浦弦, 吾妻俊彦, 角田敏行, 横山俊樹, 久保惠嗣, 小泉知展: 関節リウマチに起因する間質性肺炎の経過中に発症した肺原発悪性リンパ腫の1例. 信州医学雑誌 61: 13-18, 2013.

20130449N 佐々木茂: 基底細胞癌の放射線治療. 日本臨牀 71(4): 642-645, 2013.

20130450N 佐々木茂: 放射線と肺発癌(治療後の二次発癌を含めて). 日本臨牀 71(6): 146-149, 2013.

20130451N 佐々木茂: 有棘細胞癌の放射線治療. 日本臨牀 71(4): 517-520, 2013.

20130452N 鈴木敏郎, 林田美江, 山田博美, 飯沼伸佳, 高木哲, 下條久志, 小泉知展: 原発不明の印環細胞癌を含む粘液産生性腺癌の1例. 信州医学雑誌 61(5): 283-287, 2013.

20130453N 横山俊樹, 津島健司, 立石一成, 市山崇史, 小坂充, 堀内俊道, 和田洋典, 小泉知展, 久保惠嗣: 間質性肺疾患に対するPMX-DHP療法の治療経験. エンドキシス症救命治療研究会誌 17(1): 57-63, 2013.

### 著 書

20130454N 五味大輔: 第IV章 転移がんのマネジメント3. 肝転移. がん診療UP TO DATE 編集委員会: がん診療UP TO DATE. 642-652, 日経GP, 東京, 2013.

20130455N 五味大輔: 第IV章 転移がんのマネジメント4. 骨転移. がん診療UP TO DATE 編集委員会: がん診療UP TO DATE. 653-664, 日経GP, 東京, 2013.

## 神経難病学

### 論 文

20130456N 小柳清光, 木下通亨: 白質ジストロフィー, 白質脳症とスフェロイド: HDLSとNasu-Hakola病における観察と考察. 神經内科 78: 1120-1121, 2013.

20130457N 木下通亨, 小柳清光: HDLS: 神經軸索スフェロイドを伴う遺伝性びまん性白質脳症. Clin Neurosci 31: 378-387, 2013.

20130458N 吉田邦広, 大畠尚子, 武藤香織, 土屋敦, 澤田甚一, 狹間敬憲, 池田修一, 戸田達史: 神經内科専門医

の遺伝子診断に対する意識調査. 臨床神經学 53: 337-344, 2013.

20130459N 松沢由美, 中村昭則, 吉田邦広, 両角由里, 高橋宏子, 池田修一: 信州大学医学部附属病院難病診療センターによる訪問診療に対する意識調査. 信州医学雑誌 61: 217-223, 2013.

20130460N 中村昭則, 吉田邦広, 松沢由美, 両角由里, 池田修一: 信州大学医学部附属病院難病診療センターによる長野県神經難病患者の在宅療養支援の現状と課題. 信州医学雑誌 61: 397-403, 2013.

20130461N 野村文夫, 吉田邦広, 池上弥生, 近藤達郎, 黒木良和, 玉井真理子, 平原史樹, 村上裕美, 遊佐浩子, 小杉真司: 遺伝情報の取り扱いに関するアンケート結果の報告. 日本遺伝カウンセリング学会誌 34: 123-128, 2013.

20130462N 吉田邦広, 兼子一真: 無セルロプラスミン血症の臨床. 神經内科 79: 439-446, 2013.

20130463N 吉田邦広: 軸索腫大を伴う遺伝性びまん性白質脳症の臨床と分子病態(神經変性疾患—研究と診療の進歩—). 医学のあゆみ 247: 433-438, 2013.

### 著 書

20130464N 吉田邦広: 遺伝子検査. 大生定義: ジェネラル診療シリーズ すべての内科医が知っておきたい神經疾患の診かた、考え方とその対応. 359-363, 羊土社, 東京, 2013.

20130465N 中村勝哉, 吉田邦広, 池田修一: Case Study 緩徐進行性の舌萎縮と四肢の運動・感覺障害, 起立性低血圧を呈する68歳男性(成人発症Triple A症候群). 迂省次, 祖父江元: すべてがわかるALS・運動ニューロン疾患. 336-340, 中山書店, 東京, 2013.

## 下部尿路医学

### 論 文

20130466N 今村哲也, 石塚修, 西澤理: 膀胱再生医療. Medicament News 2119: 6-8, 2013.

### 著 書

20130467N 今村哲也, 加藤晴朗: I. 過活動膀胱 1. 膀胱の構造と機能. 西澤理: インフォームドコンセントのための図説シリーズ 過活動膀胱と骨盤臓器脱. 8-13, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2013.

20130468N 山岸貴裕, 今村哲也: I. 過活動膀胱 2. 過

活動膀胱はなぜ起るのか. 西澤 理: インフォームドコンセントのための図説シリーズ 過活動膀胱と骨盤臓器脱. 14-17, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2013.

## メディカル・ヘルスイノベーション講座

### 論 文

20130469N 大橋俊夫: 日本発汗学会 20 年のあゆみと将来展望 – 自らの手掌部発汗研究のあゆみと照らし合わせて –. 発汗学 20: 2-11, 2013.

20130470N 河合佳子, 大橋俊夫: リンパ管の解剖・生理学の最近のトピックス. Angiology Frontier 12: 91-96, 2013.

20130471N 高橋理沙, 百瀬英哉, 小林正義, 佐々木努, 大橋俊夫: 改良型自動車運転認知評価装置の試験 - 手掌部発汗比較. 発汗学 20: 40-42, 2013.

20130472N 百瀬英哉, 高橋理沙, 小林正義, 佐々木努, 大橋俊夫: 自動車模擬運転時と実車運転時の手掌部発汗反応比較. 発汗学 20: 37-39, 2013.

### 著 書

20130473N 大橋俊夫, 河合佳子: 生理学項目. 永井良三, 田村やよひ監修、編集委員 大橋俊夫他: 看護学大辞典 第6版. メディカルフレンド社, 東京, 2013.

20130474N 大橋俊夫, 佐藤佳代子: リンパマッサージ健康法. PHP研究所, 東京, 2013.

20130475N 河合佳子, 大橋俊夫: リンパ管の生理. リンパ浮腫診断治療方針 2013 (一般社団法人リンパ浮腫療法士認定機構編): リンパ浮腫診断治療方針 2013. 9-11, メディカルトリビューン社, 東京, 2013.

## CITI Japan プロジェクト

### 論 文

20130476N 東島仁, 中村征樹: 英国の自閉症スペクトラム障害研究における当事者集団の参画. 年報 科学・技術・社会 22: 109-123, 2013.

## 循環病態学

### 論 文

20130477N 植竹龍一, 桜井敬之, 神吉昭子, 新藤優佳, 河手久香, 吉沢隆浩, 小山晃英, 家里康弘, 楊磊, 烏山佑一, 山内啓弘, 五十嵐恭子, 田中愛, 新藤隆行: アドレノメデュリン-RAMP2 システムは、小胞体ストレス誘導性細胞死を抑制し、腎保護的に働く. 血管 36: 89-93, 2013.

20130478N 新藤隆行, 桜井敬之, 神吉昭子, 市川優佳: 「心血管ホルモンの最前線」心血管系における adrenomedullin-RAMP2 系の病態生理学的意義. 心臓 45: 1490-1495, 2013.

### 著 書

20130479N 新藤隆行: 基礎医学の進歩 「発生工学」. 東京大学循環器内科教室: 東京大学循環器内科の歩み. 316-319, 診断と治療社, 東京, 2013.

## スポーツ医学

### 著 書

20130480N 能勢博: 「歩き方を変える」だけで 10 歳若返る. 主婦と生活社, 東京, 2013.

20130481N 能勢博: 運動体力の生理. 日本生理学会教育委員会監修: 新訂 生理学実習書. 199-204, 南江堂, 東京, 2013.

## 臨床検査部

### 論 文

20130482N 本田孝行, 菅野光俊: 検査値を読むトレーニング 信州大学 R-CPC 第 13 回 全身倦怠感と全身のしびれにて入院した 70 代女性. 検査と技術 41(1): 68-74, 2013.

20130483N 本田孝行, 菅野光俊: 検査値を読むトレーニング 信州大学 R-CPC 第 14 回 黄疸を認めた 40 代男性. 検査と技術 41(2): 136-142, 2013.

20130484N 本田孝行, 菅野光俊: 検査値を読むトレーニング 信州大学 R-CPC 第 15 回 救急車にて搬送された 40 代男性. 検査と技術 41(3): 218-225, 2013.

20130485N 太田浩良, 上原剛, 中山淳: ピロリ感染と胃癌. 病理と臨床 31(2): 138-145, 2013.

20130486N 太田浩良, 小林実喜子, 上原剛: 特集: Helicobacter pylori 除菌判定の問題点 鏡検法における Helicobacter pylori 除菌判定の問題点. Helicobacter Research 17(1): 25-30, 2013.

20130487N 本田孝行, 菅野光俊: 検査値を読むトレーニング 信州大学 R-CPC 第 16 回 入院中 1 病日に発熱を認めた 20 代男性. 検査と技術 41(4): 294-300, 2013.

20130488N 本田孝行, 菅野光俊: 検査値を読むトレーニン

- グ 信州大学 R-CPC 第 17 回 1 病日ショック状態で入院となった 80 代男性. 検査と技術 41(5): 419-426, 2013.
- 20130489N 上原剛, 井口純子, 倉田淳一, 藤永康成, 村木崇: IgG4 関連疾患の診断について. 超音波検査技術 38(2): 172-186, 2013.
- 20130490N 本田孝行, 菅野光俊: 検査値を読むトレーニング 信州大学 R-CPC 第 18 回 加療目的で入院中 1 病日に発熱した 7 歳男児. 検査と技術 41(6): 492-498, 2013.
- 20130491N 本田孝行, 菅野光俊: 検査値を読むトレーニング 信州大学 R-CPC 第 19 回 発熱と意識消失にて入院した 20 代男性. 検査と技術 41(7): 617-624, 2013.
- 20130492N 竹澤由夏, 寺澤文子, 奥村伸生: 異常値をひもとく 第 8 回 血栓症が強く疑われた患者において発見された異常フィブリノゲン血症ヘテロ患者, fibrinogen Hamamatsu II の機能解析. 臨床検査 57(8): 919-925, 2013.
- 20130493N 本田孝行, 菅野光俊: 検査値を読むトレーニング 信州大学 R-CPC 第 20 回 ショック状態にて 1 病日に搬送された 70 代男性. 検査と技術 41(8): 678-685, 2013.
- 20130494N 本田孝行, 菅野光俊: 検査値を読むトレーニング 信州大学 R-CPC 第 21 回 意識消失にて搬送された 30 代女性. 検査と技術 41(9): 762-770, 2013.
- 20130495N 本田孝行, 菅野光俊, 川崎健治: 日常検査から見える病態一生化学検査① 総蛋白・アルブミンの異常と病態. 臨床検査 57(9): 998-1003, 2013.
- 20130496N 本田孝行, 菅野光俊: 検査値を読むトレーニング 信州大学 R-CPC 第 22 回 外傷にて 2 病日に入院し 9 病日から発熱を認めた 40 代男性. 検査と技術 41(11): 1088-1095, 2013.
- 20130497N 本田孝行, 菅野光俊: 検査値を読むトレーニング 信州大学 R-CPC 第 23 回 全身倦怠感にて入院した 40 代男性. 検査と技術 41(12): 1156-1162, 2013.
- 20130498N 菅野光俊, 新井慎平: はじめよう、検査説明 [化学 10] 深夜に採取した血糖検査用検体の保存方法を教えてください. 臨床検査 57(11): 1274-1275, 2013.
- 20130499N 浦みどり, 浅和照子, 菅野光俊, 本田孝行: 心肺蘇生後の脳機能検査と予後の関連. 長臨議会誌 2(4): 4-8, 2013.
- 20130500N 浅香志穂, 福島万奈, 下条久志, 太田浩良, 黒田直人, 本田孝行: Xp11. 2 および t (6;11) (p21 : q12) 転座型腎細胞癌との鑑別を要した腎類上皮型血管筋脂肪腫の 1 例. 診断病理 30(1): 23-27, 2013.
- 20130501N 松本竹久: 第 59 回学術集会 シンポジウム 8 : 地域における多剤耐性菌情報の共有 (2) 長野県における多剤耐性菌情報の共有. 臨床病理 61(8): 703-708, 2013.
- 20130502N 松本竹久, 菅野光俊: トピックス: 分子疫学解析に利用される遺伝子検査—臨床細菌編— (1) 16S rRNA 遺伝子解析による細菌同定. 臨床病理 61(12): 1107-1115, 2013.
- 20130503N 松本竹久, 太田浩良: 胃に感染する Helicobacter 属菌と Zoonosis～動物由来感染症の病原体～. 日本ヘリコバクター学会誌 14(2): 74-78, 2013.
- 20130504N 大場崇且, 原田道彦, 春日好雄, 家里明日美, 小野真由, 上原剛: 前胸部正中に発生した異所性乳癌と考えられた 1 例. 日本臨床外科学会雑誌 74(6): 1454-1457, 2013.
- 20130505N 太田浩良, 上原剛: 【H. pylori 除菌療法と胃癌撲滅へのロードマップ】 H. pylori 関連胃癌の病理学的特徴. 消化器の臨床 16(4): 357-362, 2013.
- 20130506N 大場崇且, 春日好雄, 原田道彦, 家里明日美, 小野真由, 上原剛: 穿刺吸引細胞診にて術前診断し得た乳腺腺様囊胞癌の 1 例. 乳癌の臨床 28(6): 613-619, 2013.

## 著　　書

- 20130507N 本田孝行: 臨床検査部の将来への展望. 野村努 / 正田孝明 / 横田浩充 / 香川県臨床検査技師会編集委員会: 検査診断学への展望 - 臨床検査指針: 測定とデータ判読のポイント -. 48-53, 南江堂, 東京都, 2013.
- 20130508N 菅野光俊: 血清免疫検査の測定と判読時の注意点. 野村努 / 正田孝明 / 横田浩充 / 香川県臨床検査技師会編集委員会: 検査診断学への展望 - 臨床検査指針: 測定とデータ判読のポイント -. 233-235, 南江堂, 東京都, 2013.
- 20130509N 松田和之: 白血病における移植後キメリズム検査—遺伝子・染色体検査からのアプローチ. 野村努 / 正田孝明 / 横田浩充 / 香川県臨床検査技師会編集委員会: 検査診断学への展望 - 臨床検査指針: 測定とデータ判読のポイント -. 329-331, 南江堂, 東京都, 2013.
- 20130510N 本田孝行, 菅野光俊, 川崎健治: 第 3 章 敗血症の検査と診断薬・診断技術の開発 第 1 節 [1] 敗血症患者の臨床検査値の特徴 -白血球、CRP、血小板およびフィブリノゲンの活用-. 池田寿昭: 敗血症の診断 / 治療の実状と病態・メカニズムをふまえた開発戦略. 165-172, 技術情報協会, 東京都, 2013.

- 20130511N 春日恵理子：chapter 1 微生物検査 1. 病原微生物の分類 / 性状. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 2-9, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130512N 春日恵理子：chapter 1 微生物検査 2. 病原微生物の観察と染色法. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 10-14, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130513N 春日恵理子：chapter 1 微生物検査 3. 発育と培養. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 15-19, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130514N 堀内一樹：chapter 1 微生物検査 4. 遺伝と変異. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 20-23, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130515N 堀内一樹：chapter 1 微生物検査 14. 真菌. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 80-84, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130516N 堀内一樹：chapter 1 微生物検査 15. ウィルス. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 85-89, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130517N 堀内一樹：chapter 1 微生物検査 16. 病原微生物の遺伝子検査. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 90-94, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130518N 松本竹久：chapter 1 微生物検査 7. 細菌の薬剤感受性試験法. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 37-39, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130519N 松本竹久：chapter 1 微生物検査 9. 好気性または通性嫌気性グラム陽性球菌、グラム陰性球菌・球桿菌. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 46-52, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130520N 松本竹久：chapter 1 微生物検査 10. 好気性または通性嫌気性グラム陰性桿菌、グラム陰性らせん菌. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 53-64, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130521N 松本竹久：chapter 1 微生物検査 11. 好気性または通性嫌気性グラム陽性桿菌、抗酸性桿菌. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 65-69, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130522N 松本竹久：chapter 1 微生物検査 12. 偏性嫌気性菌. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 70-73, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130523N 松本竹久：chapter 1 微生物検査 13. その他の菌. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 74-77, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130524N 重藤聖子：chapter 2 免疫検査 6. 自己抗体と検査. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 158-168, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130525N 重藤聖子：chapter 2 免疫検査 7. 感染症と免疫学的検査. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 169-181, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130526N 松田和之：chapter 4 遺伝子・染色体検査 4. 生殖細胞系列の遺伝子検査. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 310-312, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130527N 松田和之：chapter 4 遺伝子・染色体検査 5. 体細胞の遺伝子検査. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 313-315, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130528N 松田和之：chapter 4 遺伝子・染色体検査 6. 感染症の遺伝子検査. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 316-316, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130529N 松田和之：chapter 4 遺伝子・染色体検査 7. その他の遺伝子検査. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 317-317, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130530N 松田和之：chapter 4 遺伝子・染色体検査 8. 遺伝子検査と診療・研究支援. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 318-318, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130531N 松田和之：chapter 4 遺伝子・染色体検査 9. 染色体. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 319-320, メジカルビュー社, 東京都, 2013.

- 20130532N 松田和之：chapter 4 遺伝子・染色体検査  
10. 染色体検査技術. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 321-327, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130533N 松田和之：chapter 4 遺伝子・染色体検査  
11. 染色体による遺伝学的検査. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 329-329, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130534N 松田和之：chapter 4 遺伝子・染色体検査  
12. 染色体による造血器腫瘍検査. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査. 330-330, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130535N 菅野光俊：chapter 1 検査機器・管理総論  
1. 検査体制・システムと業務. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 3 臨床生物化学分析検査. 2-5, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130536N 菅野光俊：chapter 1 検査機器・管理総論 2. 医療安全管理. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 3 臨床生物化学分析検査. 6-8, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130537N 菅野光俊：chapter 2 臨床化学検査 3. アミノ酸・タンパク代謝検査. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 3 臨床生物化学分析検査. 61-69, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130538N 菅野光俊：chapter 2 臨床化学検査 11. 機能検査. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 3 臨床生物化学分析検査. 166-168, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130539N 向井早紀：chapter 4 一般検査 1. 尿試験紙検査とは. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 3 臨床生物化学分析検査. 192-204, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130540N 川戸洞雅子：chapter 1 検査機器・管理総論 2. 尿化学検査とは. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 3 臨床生物化学分析検査. 205-217, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130541N 佐野健司：chapter 1 病理検査 1. 病理検査に必要な解剖組織学. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 2 臨床形態検査. 2-11, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130542N 佐野健司：chapter 1 病理検査 5. 分子病理学的検査. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 2 臨床形態検査. 33-36, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 都, 2013.
- 20130543N 佐野健司：chapter 1 病理検査 7. 病理解剖. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 2 臨床形態検査. 43-44, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130544N 小林幸弘：chapter 1 病理検査 2. 病理組織標本作製法. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 2 臨床形態検査. 12-22, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130545N 小林幸弘：chapter 1 病理検査 3. 病理標本染色法. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 2 臨床形態検査. 23-28, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130546N 小林幸弘：chapter 1 病理検査 4. 免疫組織化学・酵素組織科学的染色法. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 2 臨床形態検査. 29-32, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130547N 小林幸弘：chapter 2 細胞検査 1. 細胞診に用いる検体処理法. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 2 臨床形態検査. 46-50, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130548N 小林幸弘：chapter 2 細胞検査 2. 細胞診に用いる染色法. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 2 臨床形態検査. 51-54, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130549N 小林幸弘：chapter 2 細胞検査 3. 婦人科細胞診. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 2 臨床形態検査. 55-58, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130550N 小林幸弘：chapter 2 細胞検査 4. 咳痰細胞診. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 2 臨床形態検査. 59-62, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130551N 小林幸弘：chapter 2 細胞検査 5. その他の細胞診. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 2 臨床形態検査. 63-77, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130552N 萩原直子：chapter 1 病理検査 6. 電子顕微鏡検査. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 2 臨床形態検査. 37-42, メジカルビュー社, 東京都, 2013.
- 20130553N 川戸洞雅子：chapter 3 血液検査 2. 血球計

数検査. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 2 臨床形態検査. 93-104, メジカルビュー社, 東京都, 2013.

20130554N 川戸洞雅子：chapter 3 血液検査 6. 血小板、凝固、線溶検査. 山内一由：若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 2 臨床形態検査. 156-171, メジカルビュー社, 東京都, 2013.

## 放射線部

### 論 文

20130555N 平野浩志：耳鼻科領域（人工内耳）における使用経験：人工内耳埋め込み術の術後チェックに威力を発揮（SONIALVISION safire). INNERVISION 28(12): 18-19, 2013.

## 輸血部

### 論 文

20130556N 小嶋俊介, 石川伸介, 竹村佳代, 遠山美里, 下平滋隆：溶血性輸血副作用. 臨床検査 57: 876-883, 2013.

## リハビリテーション部

### 論 文

20130557N 唐澤達典：肩関節の障害に対する運動療法の実際. 理学療法 30: 291-298, 2013.

## 内視鏡センター

### 論 文

20130558N 丸山真弘（信州大学医学部消化器内科），新倉則和，尾崎弥生，渡邊貴之，伊藤哲也，金井圭太，小口貴也，村木崇，浜野英明，松本晶博，川茂幸：【IgG4 と肝胆膵】既知の肝胆膵疾患との関連性 慢性膵炎と IgG4 関連病態 自己免疫性膵炎は慢性膵炎に移行しうる（解説 / 特集). 肝胆膵 67: 399-407, 2013.

20130559N 丸山真弘（信州大学医学部消化器内科），新倉則和，尾崎弥生，渡邊貴之，伊藤哲也，金井圭太，小口貴也，村木崇，浜野英明，松本晶博，川茂幸：【自己免疫性膵炎の最前線】自己免疫性膵炎と膵石症（解説 / 特集). 胆と膵 34: 737-744, 2013.

20130560N 岩谷勇吾（信州大学医学部附属病院内視鏡センター），山田重徳，岡村卓磨，小林聰，大工原誠一，中村真一郎，野沢祐一，福澤慎哉，奥原禎久，横澤秀一，菅智明，新倉則和，田中榮司：食道胃接合部疾患の内視鏡診

断における検者間・検者内一致率の検討. ENDOSCOPIC FORUM for digestive disease 29: 7-14, 2013.

20130561N 村木崇（信州大学医学部附属病院消化器内科），浜野英明，丸山真弘，渡邊貴之，金井圭太，小口貴也，新倉則和，田中榮司：【肝胆膵疾患；「予後」の変遷】膵疾患自己免疫性膵炎の予後. 肝胆膵 66: 499-506, 2013.

## 医療情報部

### 論 文

20130562N 清澤研道，浜野英明：【IT 連携の具体的経営メリットを考える】連携による運営効果を明示する「IT 連携が示すホスピタルマネジメントでの座標と方向性－経営・運営視点から」. 新医療 40: 28-32, 2013.

20130563N 浜野英明：【CKD（慢性腎臓病）ガイドラインに基づく有効なこれからの実地診療】実地医家のベッドサイドでの武器とストラテジーの整理のために 新しい疾患概念とその実地診療のすべて 「IgG4 関連疾患と腎症」. Medical Practice 30: 1914-1917, 2013.

20130564N 浜野英明：REVIEW & PREVIEW IgG4 関連疾患. Medicina 50: 2289-2291, 2013.

20130565N 中沼安二，浜野英明，滝川一，井上大：【IgG4 と肝胆膵】IgG4 と肝胆膵. 肝胆膵 67: 443-458, 2013.

20130566N 丸山真弘，新倉則和，尾崎弥生，渡邊貴之，伊藤哲也，金井圭太，小口貴也，村木崇，浜野英明，松本晶博，川茂幸：【IgG4 と肝胆膵】既知の肝胆膵疾患との関連性 慢性膵炎と IgG4 関連病態 自己免疫性膵炎は慢性膵炎に移行しうる－自己免疫性膵炎は慢性膵炎に移行しうる－. 肝胆膵 67: 399-407, 2013.

20130567N 丸山真弘，新倉則和，尾崎弥生，渡邊貴之，伊藤哲也，金井圭太，小口貴也，村木崇，浜野英明，松本晶博，川茂幸：【自己免疫性膵炎の最前線】自己免疫性膵炎と膵石症. 胆と膵 34: 737-744, 2013.

20130568N 村木崇，浜野英明，丸山真弘，渡邊貴之，金井圭太，小口貴也，新倉則和，田中榮司：【肝胆膵疾患；「予後」の変遷】膵疾患 「自己免疫性膵炎の予後」. 肝胆膵 66: 499-506, 2013.

## 著 書

20130569N 浜野英明：医療情報連携ネットワークの全国展開. 日本能率協会総合研究所：技術予測レポート 2023 上巻「健康寿命の延伸を目指す」日本の技術編. 303-313, 日本能率協会総合研究所, 東京, 2013.

20130570N 浜野英明：患者プライバシー保護を重視した電

子カルテを目指す. 日本能率協会総合研究所: 技術予測レポート 2023 上巻「健康寿命の延伸を目指す」日本の技術編. 314-324, 日本能率協会総合研究所, 東京, 2013.

## 遺伝子診療部

### 論 文

20130571N 古庄知己: 遺伝カウンセリングロールプレイ実習～全人の医学教育としての取り組み～. 日本遺伝カウンセリング学会誌 34: 17-20, 2013.

20130572N 古庄知己: デルマタン 4-O- 硫酸基転移酵素-1 欠損に基づく新型エーラスダンロス症候群の発見と疾患概念の確立. 日本遺伝カウンセリング学会誌 34: 21-29, 2013.

20130573N 古庄知己: グリコサミノグリカンの異常と新型 Ehlers-Danlos 症候群（古庄型）. 病理と臨床 31: 852-860, 2013.

20130574N 古庄知己: 4p- 症候群, 5p- 症候群. 周産期医学特集『染色体異常と先天異常症候群の診療ガイド』43: 363-367, 2013.

20130575N 古庄知己: 18 トリソミー症候群. 小児科臨床増刊号『臨床医が知っておきたい先天異常』66: 55-60, 2013.

### 著 書

20130576N 古庄知己: その他の遺伝性大動脈瘤・大動脈解離—血管型エーラス・ダンロス症候群. 鈴木亨, 永井良三: 最新医学別冊 新しい診断と治療の ABC (42) 大動脈瘤・大動脈解離. 85-92, 最新医学社, 大阪, 2013.

20130577N 中村勝哉, 吉田邦広, 池田修一: Case Study 緩徐進行性の舌萎縮と四肢の運動・感覚障害、起立性低血圧を呈する 68 歳男性（成人発症 Triple A 症候群）. 迂省次：すべてがわかる ALS（筋萎縮性側索硬化症）・運動ニューロン疾患. 336-340, 中山書店, 東京, 2013.

## 臨床試験センター

### 論 文

20130578N 松本和彦, 荒川義弘, 小池竜司, 中村哲也, 花岡英紀, 本間真人, 吉澤弘久, 大学病院臨床試験アライアンス共同 IRB 推進検討作業班：大学病院間の共同 IRB 等の体制 一大学病院臨床試験アライアンスにおける検討一. 臨床薬理 44: 207-215, 2013.

20130579N 松本和彦, 小林猛, 斎田俊明: 皮膚悪性腫瘍 - 基礎と臨床の最新研究動向 - 「マグネタイトによる温

熱療法」. 日本臨床 71: 356-360, 2013.

20130580N 塩原順子, 御子柴育朋, 松本和彦, 薩摩林恭子: 興味深いダーモスコピー所見を呈した硝酸銀処置後血管拡張性肉芽腫の 1 例. 皮膚科の臨床 55: 936-937, 2013.

### 著 書

20130581N 松本和彦: アトピー性皮膚炎における皮膚状態の評価を行いたい. 技術情報協会: 皮膚の測定評価法バイブル. 289-293, 技術情報協会, 東京, 2013.

## 信州がんセンター

### 論 文

20130582N 百瀬華子, 井出貴之, 立石一成, 小泉知展: Carboplatin 併用化学療法時における恶心・嘔吐の発現に関する実態調査. 癌と化学療法 40: 355-359, 2013.

## 医療用電子機器管理センター

### 論 文

20130583N 宮寄聰磨, 道永祐希, 菊池紀敏, 高野環: 巨駆患者の体外循環において人工肺の並列接続が有用であった一例. 体外循環技術 40: 510-512, 2013.

## 人工聴覚器学

### 論 文

20130584N 鈴木美華, 岩崎聰, 西尾信哉, 鬼頭良輔, 茂木英明, 工穂, 宇佐美真一: 難聴遺伝子変異が確認された人工内耳装用児における神経反応テレメトリーの検討. Audiology Japan 56(3): 243-248, 2013.

20130585N 鈴木宏明, 岩崎聰, 茂木英明, 工穂, 宇佐美真一: 人工中耳 (Vibrant SoundbridgeR) 正円窓刺激法を実施した 1 症例：補聴器との比較. Otol JPN 23(3): 204-209, 2013.

20130586N 鈴木伸嘉, 佐藤梨里子, 岩崎聰, 田澤真奈美, 茂木英明, 工穂, 宇佐美真一: 補聴器適合検査の指針 (2010) による補聴器購入結果との関連性について. Audiology Japan 56(4): 306-312, 2013.

20130587N 岩崎聰: 聴覚に関わる社会医学的諸問題「一侧性難聴の臨床的諸問題」. Audiology Japan 56(4): 261-268, 2013.

20130588N 岩崎聰: 聴覚領域の検査 人工内耳検査. JOHNS 29(9): 1504-1506, 2013.

20130589N 岩崎聰：複雑耳垢. MB ENT 159: 1089-1094, 2013.

20130590N 岩崎聰, 古館佐起子, 西尾信也, 矢野卓也, 茂木英明, 工穂, 宇佐美真一：一侧性難聴児における先天性サイトメガロウイルス感染症の関与. Otol JPN 23(5): 848-853, 2013.

## 著　　書

20130591N 岩崎聰：人工臓器 内耳. 先進医療フォーラム：先進医療 NAVIGATOR. 28-30, 日本医学出版, 東京, 2013.

20130592N 岩崎聰：2耳領域 Q8. 岡本美孝：耳鼻咽喉科・頭頸部外科 Q & A. 106-107, 中外医学社, 東京, 2013.

## 人工内耳センター

### 論　　文

20130593N 鈴木美華, 岩崎聰, 西尾信哉, 鬼頭良輔, 茂木英明, 工穂, 宇佐美真一：難聴遺伝子変異が確認された人工内耳装用児における神経反応テレメトリーの検討. Audiology Japan 56(3): 243-248, 2013.

## 難病診療センター

### 論　　文

20130594N 滝沢正臣, 中村昭則, 武井洋一, 大原慎司：在宅難病患者家族への総合在宅遠隔医療システムの開発. 日本遠隔医療学会雑誌 9: 74-78, 2013.

20130595N 日根野晃代, 中村昭則, 宮崎大吾, 滝沢正臣：神経難病患者におけるモバイル端末を用いた在宅チームケアシステムの有効性. 日本遠隔医療学会雑誌 9: 145-147, 2013.

20130596N 宮崎大吾, 中村昭則, 日根野晃代, 滝沢正臣：タブレット端末を用いた診療情報共有の有効性評価. 日本遠隔医療学会雑誌 9: 148-151, 2013.

20130597N 松沢由美, 中村昭則, 吉田邦広, 両角由里, 高橋宏子, 池田修一：信州大学医学部附属病院難病診療センターによる訪問診療に対する意識調査. 信州医学雑誌 61: 217-223, 2013.

20130598N 柴直子, 稲葉雄二, 古庄智己, 鳴海洋子, 中村昭則, 笛木昇：長野県におけるデュシェンヌ型筋ジストロフィーに対するチーム医療. 難病と在宅ケア 19: 24-26, 2013.

20130599N 中村昭則：長野県における Duchenne 型筋ジストロフィー患者に対するチーム医療. 日本遺伝カウンセリング学会誌 34: 39-44, 2013.

20130600N 中村昭則, 吉田邦広, 松沢由美, 両角由里, 池田修一：信州大学医学部附属病院難病診療センターによる長野県神経難病患者の在宅療養支援の現状と課題. 信州医学雑誌 61: 397-403, 2013.

## 先端細胞治療センター

### 論　　文

20130601N 下平滋隆：信州大学における取り組み. 臨床外科 68: 941-947, 2013.

## 臨床栄養部

### 論　　文

20130602N 加藤勇太, 江端みどり, 飛松聰, 斎藤雅文, 中島啓, 加園恵三, 横山徹爾：高齢者福祉施設における「日本人の食事摂取基準」の活用方法に関する検討. 日本臨床栄養学会雑誌 35(1): 13-29, 2013.

## 総合遠隔診療室

### 論　　文

20130603N 滝沢正臣, 中村昭則, 武井洋一, 大原慎司：在宅難病患者家族への総合在宅遠隔医療システムの開発. 日本遠隔医療学会雑誌 9: 74-78, 2013.

20130604N 日根野晃代, 中村昭則, 宮崎大吾, 滝沢正臣：神経難病患者におけるモバイル端末を用いた在宅チームケアシステムの有用性. 日本遠隔医療学会雑誌 9: 145-147, 2013.

20130605N 宮崎大吾, 中村昭則, 日根野晃代, 滝沢正臣：タブレット端末を用いた診療情報共有の有用性評価. 日本遠隔医療学会雑誌 9: 148-151, 2013.

20130606N 松清あゆみ, 朝貝芳美, 滝沢正臣, 神戸治：子どもの遠隔理学療法の実践～療法士の立場から～. 日本遠隔医療学会雑誌 9: 152-154, 2013.

## 著　　書

20130607N 滝沢正臣（編集）：モバイル電子チームケアセミナー 在宅患者（児）と家族の安心とゆとりをはぐくむコミュニケーションツール. NPO 法人 e-MADo, 松本, 2013.

20130608N 滝沢正臣（編集）：在宅障がい児の成長に連動した新しい遠隔リハビリ技術の開発プロジェクト 遠隔リハビリテーションの可能性と期待. NPO 法人 e-MADO, 松本, 2013.

## 薬剤部

### 論 文

20130609N 百瀬華子, 井出貴之, 立石一成, 小泉知展 : Carboplatin併用化学療法時における悪心・嘔吐の発現に関する実態調査. 癌と化学療法 40: 355-359, 2013.

## 看護部

### 論 文

20130610N 竹内沙弥香, 宮坂梢恵, 橋本真代, 中澤礼奈, 高橋法恵, 野田俊輔：腎生検に対する新しいプレバレーションの試み. 日本小児腎不全学会雑誌 33: 117-119, 2013.

20130611N 両角裕子, 伊藤寿満子：総リーダーの業務調整で超勤削減とケアの質向上. 看護主任業務 23(2): 11-16, 2013.

20130612N 高橋法恵, 松本あつ子：「知りません…」ですませないスタッフに！自律させる“気づき力”の高め方. ナースマネジャー 15(10): 76-82, 2013.

20130613N 進士君枝, 根井きぬ子, 下村陽子：新たな病院機能評価枠組み（3rdG: Ver. 1.0）における看護部の取り組みから. 看護部長通信 11(1): 33-41, 2013.

20130614N 鈴木朋子, 窪田有貴, 宮城芳江, 横山俊樹, 飯田英明, 久保惠嗣：特発性肺線維症急性増悪に対し、人工呼吸器使用下に運動療法を行った1例. 呼吸器ケア 11(10): 1104-1110, 2013.

## 卒後臨床研修センター

### 論 文

20130615N 森田洋：脳死判定の実際. 日本国際学会雑誌 102: 552-557, 2013.

20130616N 森田洋：脳血管障害 妊婦の内科疾患の実地診療のすすめかた 一ポイントと留意点一. Medical Practice 30(9): 1525-1527, 2013.

20130617N 森田洋：プロフェッショナリズムワークショップ 長野県多施設研修医と信州大学医学部附属病院新入職員合同研修会での試み. 医療の質・安全学会誌 8(3): 239-

241, 2013.

## 感染制御室

### 論 文

20130618N 金井信一郎：アウトブレイクの早期発見と初期対応のための日常体制②流行性ウイルス感染症. INFECTION CONTROL 22: 246-250, 2013.

### 著 書

20130619N 金井信一郎：chaper 1 微生物検査 5. 洗浄・消毒・滅菌とは. 山内一由：若葉マーク臨床検査学エッセンス・ノート 4. 臨床病因・生体防御検査. 24-26, MEDICALVIEW, 東京, 2013.

20130620N 金井信一郎：chaper 1 微生物検査 6. 化学療法. 山内一由：若葉マーク臨床検査学エッセンス・ノート 4. 臨床病因・生体防御検査. 27-36, MEDICALVIEW, 東京, 2013.

20130621N 金井信一郎：chaper 1 微生物検査 8. 常在細菌叢 / 感染とは. 山内一由：若葉マーク臨床検査学エッセンス・ノート 4. 臨床病因・生体防御検査. 40-45, MEDICALVIEW, 東京, 2013.

## 国際交流室

### 論 文

20130622N 牧かずみ：学部医学生の国際交流活動を推進する意義. 信州医学雑誌 61(6): 409-417, 2013.

20130623N 牧かずみ：我が国のグローバル戦略と留学生定義のゆくえ. 信州大学国際交流センター電子紀要 8: 1-12, 2013.

## 動物実験部門

### 論 文

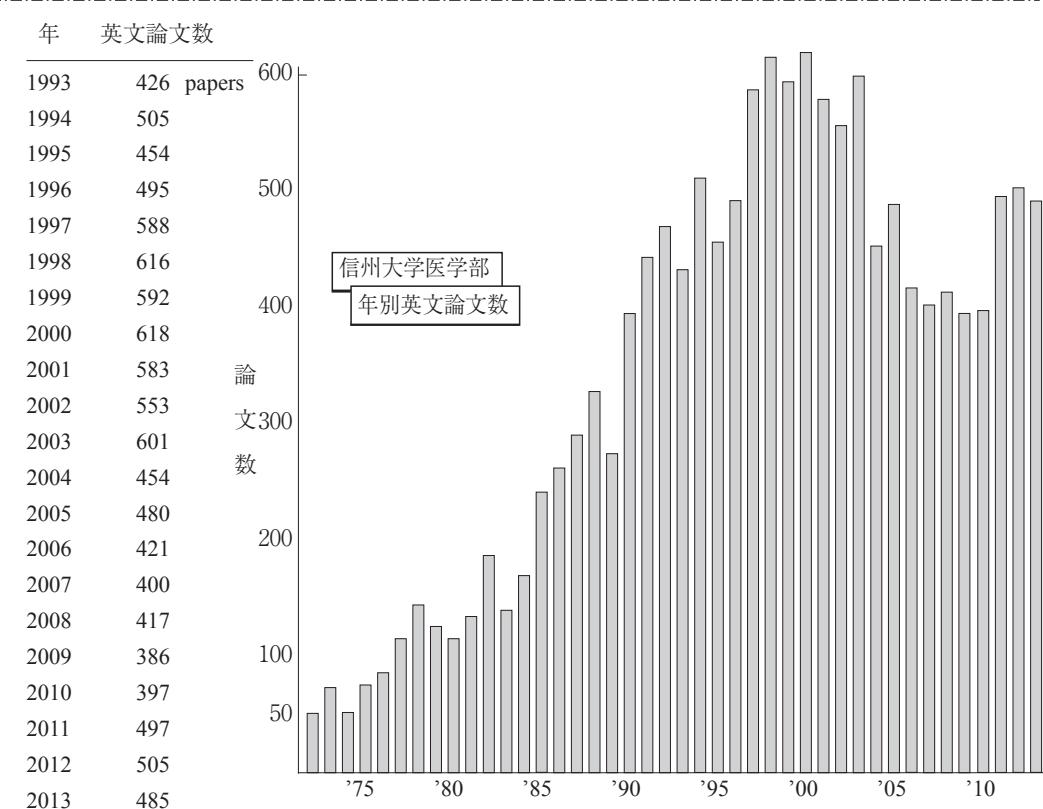
20130624N 吉田緑, 鈴木大節, 松本清司, 代田真理子, 井上薰, 高橋美和, 森田健, 小野敦：日本における農薬等の急性参照用量設定の基本的考え方. 食品衛生学雑誌 54: 331-334, 2013.

20130625N 植竹龍一, 桜井敬之, 神吉昭子, 新藤優佳, 河手久香, 吉沢隆浩, 小山照英, 家里康弘, 楊磊, 烏山佑一, 山内啓弘, 五十嵐恭子, 田中愛, 新藤隆行：アドレノメデュリン-RAMP2システムは、小胞体ストレス誘導性細胞死を抑制し、腎保護的に働く. 血管 36: 89-94, 2013.

## 著　　書

20130626N 松本清司, 岩崎省吾: 血液, 骨髓. 高橋道人、  
福島昭治編: 伊東・毒性病理学. 358-368, 丸善出版, 東京,  
2013.

年	英文論文数
1972	52 papers
1973	73
1974	52
1975	77
1976	95
1977	118
1978	157
1979	145
1980	128
1981	139
1982	185
1983	150
1984	171
1985	233
1986	265
1987	292
1988	323
1989	289
1990	394
1991	442
1992	469
<hr/>	
1993	426 papers
1994	505
1995	454
1996	495
1997	588
1998	616
1999	592
2000	618
2001	583
2002	553
2003	601
2004	454
2005	480
2006	421
2007	400
2008	417
2009	386
2010	397
2011	497
2012	505
2013	485



補 遺

No. 38 ~ 41

2009 ~ 2012



2009.

## Internal Medicine 2

20120501 Kimura T, Shinji A, Horiuchi A, Tanaka N, Nagaya T, Shigeno T, Nakamura N, Komatsu M, Umemura T, Arakura N, Matsumoto A, Tanaka E : Clinical characteristics of young-onset ischemic colitis. *Dig Dis Sci* 57: 1652-1659, 2012.

20120502 Nishida N, Sawai H, Matsuura K, Sugiyama M, Ahn SH, Park JY, Hige S, Kang JH, Suzuki K, Kurosaki M, Asahina Y, Mochida S, Watanabe M, Tanaka E, Honda M, Kaneko S, Orito E, Itoh Y, Mita E, Tamori A, Murawaki Y, Hiasa Y, Sakaida I, Korenaga M, Hino K, Ide T, Kawashima M, Mawatari Y, Sageshima M, Ogasawara Y, Koike A, Izumi N, Han KH, Tanaka Y, Tokunaga K, Mizokami M : Genome-wide association study confirming association of HLA-DP with protection against chronic hepatitis B and viral clearance in Japanese and Korean. *PLoS One* 7: e39175, 2012.

20120503 Sawai H, Nishida N, Mbarek H, Matsuda K, Mawatari Y, Yamaoka M, Hige S, Kang JH, Abe K, Mochida S, Watanabe M, Kurosaki M, Asahina Y, Izumi N, Honda M, Kaneko S, Tanaka E, Matsuura K, Itoh Y, Mita E, Korenaga M, Hino K, Murawaki Y, Hiasa Y, Ide T, Ito K, Sugiyama M, Ahn SH, Han KH, Park JY, Yuen MF, Nakamura Y, Tanaka Y, Mizokami M, Tokunaga K : No association for Chinese HBV-related hepatocellular carcinoma susceptibility SNP in other East Asian populations. *BMC Med Genet* 13: 47, 2012.

## Surgery 1

20120504 Koide N, Sekino Y, Suzuki A, Akamatsu T, Miyagawa S : Emergency operation for non-Hodgkin lymphoma of the small intestine. *Shinshu Medical Journal* 60(1): 21-25, 2012.

## Laboratory of Animal Research

20120505 Sayaka Tsugane, Sho Takizawa, Tomoki Kaneyama, Motoki Ichikawa, Hideo Yagita, Byung S. Kim, Chang-Sung Koh : Therapeutic effects of anti-Delta1 mAb on Theiler's murine encephalomyelitis virus-induced demyelinating disease. *Journal of Neuroimmunology* 252: 66-74, 2012.

## 内科学 1

### 論 文

20090537N 花岡正幸, 久保惠嗣 : 肺塞栓症. *呼吸* 28(4): 371,

20120636N 北口良晃, 藤本圭作, 小松佳道, 神田慎太郎, 漆畠一寿, 花岡正幸, 久保惠嗣 : 肺気腫型および非肺気腫型慢性閉塞性肺疾患における長時間作用型気管支拡張薬の効果の比較. *日本呼吸ケア・リハビリテーション学会誌* 22(3): 398-404, 2012.

## 循環病態学

### 論 文

20100688N 小山晃英, 新藤隆行 : アドレノメデュリン-RAMP2 システムによる血管恒常性維持と発生および老化の制御. *基礎老化研究* 34: 27-30, 2010.

20120637N 新藤優佳 : アドレノメデュリン-RAMP2 システムによる血管恒常性維持機構解明と応用. *2011 医科学応用研究財団研究報告* 30: 297-300, 2012.

### 著 書

20100689N 新藤隆行 : 13 章 心血管系異常・症候をきたしめる疾患, 狀態 13 心臓腫瘍. 川名正敏、小室一成、室原豊明、北風政史、山崎力 : *循環器病学—基礎と臨床*. 1262-1268, 西村書店, 東京, 2010.

