

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.44 (2015)



# 信州大学医学部業績録編集要項（抜粋）

（平成27年2月28日改正）

## 1. 収録対象

信州大学医学部医学科・大学院医学系研究科・医学部附属病院及び出版委員会で認められた施設等に所属する者（当該年に在籍した者全員）

## 2. 収録内容

研究業績を次の3項目に分ける。

### 1) 論文

原著、綜説、展望、症例報告、速報、予報で、査読のある学術雑誌に発表のもの。  
学術集会記録（全国的又は世界的規模の集会記録で、原著論文と同様の内容もち、別刷が発行されているもの）

### 2) 著書

単行書、分担執筆。

### 3) その他

治療指針、トピックス、事典等、専門的知見にもとづき執筆された、論文形式の記事

ただし、以下のものは除外する。

- (イ) 学会発表の抄録（邦文、欧文を問わない。論文型式をとっていても学会発表に関するもの及び1頁ものの速報は抄録とみなす）
- (ロ) セミナー、シンポジウム、その他の講演のテキストないし記録。
- (ハ) 業務報告書（文部科学省、厚生労働省、その他助成機関への研究報告書）
- (ニ) 座談会記事。
- (ホ) 学会記。
- (ヘ) 論文形式をとらない質疑応答（Q and A）、問題集の解説、話題、グラビア等に類するもの。
- (ト) 新聞・週刊誌記事、教育に関する記事、人物紹介、書評、随筆など学術性が認められないもの。
- (チ) 著者表示が団体名で個人の著者性が認められないもの。

## 3. 収録期間

毎年1月～12月

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. 44

( 2 0 1 5 )

I 欧文・その他編 p 3 ~ 32

II 邦文編 p 35 ~ 60

2 0 1 6



# 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 .....22
Anatomy.....3	Anesthesiology and Resuscitology .....22
Physiology.....3	Plastic and Reconstructive Surgery.....23
Molecular & Cellular Physiology .....3	Emergency and Critical Care Medicine .....23
Molecular Pharmacology .....4	Comprehensive Cancer Therapy .....23
Pathology .....4	Brain Disease Research.....23
Pathobiology .....4	Lower Urinary Tract Medicine .....24
Molecular and Cellular Immunology.....5	Home-Care Promotion .....24
Medical Genetics .....5	Innovation of Medical and Health Sciences Research..25
Preventive Medicine and Public Health.....5	Center for Medical Education and Clinical Training.25
Legal Medicine .....5	Aging Biology.....25
Internal Medicine 1 .....6	Neuroplasticity.....25
Internal Medicine 2 .....6	Molecular Oncology .....26
Internal Medicine 3 .....7	Molecular Pathology.....26
Internal Medicine 4 .....9	Metabolic Regulation.....26
Internal Medicine 5 .....9	Cardiovascular Research.....27
Psychiatry.....11	Sports Medical Sciences .....27
Pediatrics.....12	Health Education and Psychology .....27
Dermatology .....13	Laboratory Medicine.....28
Radiology.....15	Blood Transfusion Center .....30
Surgery 1 .....15	Endoscopic Examination Center.....30
Surgery 2.....16	Medical Informatics .....31
Orthopaedic Surgery .....17	Clinical and Molecular Genetics.....31
Neurosurgery.....19	Advance Center for Cellular Therapy .....31
Dentistry & Oral Surgery.....20	Department of Pharmacy .....32
Urology .....20	Clinical Resident Training Center.....32
Ophthalmology .....20	Laboratory of Animal Research.....32
Otorhinolaryngology.....21	



## Histology and Embryology

- 20150001 Seguchi S, Yue F, Asanuma K, Sasaki K : Experimental splenosis in the liver and lung spread through the vasculature. *Cell Tissue Res* **360**: 287-296, 2015.
- 20150002 Takahashi Y, Tomotsune D, Takizawa S, Yue F, Nagai M, Yokoyama T, Hirashima K, Sasaki K : New model for cardiomyocyte sheet transplantation using a virus-cell fusion technique. *World J Stem Cells* **7**(5): 883-893, 2015.

## Anatomy

- 20150003 Kawagishi K, Ando M, Yokouchi K, Sumitomo N, Karasawa M, Fukushima N, Moriizumi T : Stereological estimation of olfactory receptor neurons in rats. *Chem Senses* **40**: 89-95, 2015.
- 20150004 Fukushima N, Yokouchi K, Kawagishi K, Karasawa M, Kuroiwa M, Moriizumi T : Two specific tongue regions receive bilateral hypoglossal innervation: a study in neonatal rat pups. *Arch Oral Biol* **60**: 432-438, 2015.
- 20150005 Kakegawa A, Yokouchi K, Itsubo T, Kawagishi K, Karasawa M, Moriizumi T, Fukushima N : Correlation between motor function and axonal morphology in neonatally sciatic nerve-injured rats. *Anat Sci Int* **90**: 97-103, 2015.
- 20150006 Karasawa M, Yokouchi K, Kakegawa A, Kawagishi K, Moriizumi T, Fukushima N : Effect of graded nerve pressure injuries on motor function. *J Neurosurg* **122**: 1438-1443, 2015.
- 20150007 Matsuki H, Shibano J, Kobayashi M, Nakatsuchi Y, Moriizumi T, Kato H : Elastic modulus of the femoral trochanteric region measured by scanning acoustic microscopy in elderly women. *J Med Ultrason* **42**: 303-313, 2015.

## Physiology

- 20150008 Morton JS, Quon A, Cheung PY, Sawamura T, Davidge ST : Effect of sodium tanshinone IIA sulfonate treatment in a rat model of preeclampsia. *Am J Physiol Regul Integr Comp Physiol* **308**: R163-R172, 2015.
- 20150009 Nakayachi M, Ito J, Hayashida C, Ohyama Y, Kakino A, Okayasu M, Sato T, Ogasawara T, Kaneda T, Suda N, Sawamura T, Hakeda Y : Lectin-like oxidized low-density lipoprotein receptor-1 abrogation causes resistance to inflammatory bone destruction in mice, despite promoting osteoclastogenesis in the steady state. *Bone* **75**: 170-182, 2015.

20150010 Tomita T, Ieguchi K, Sawamura T, Maru Y : Human serum amyloid A3 (SAA3) protein, expressed as a fusion protein with SAA2, binds the oxidized low density lipoprotein receptor. *PLoS One* **10**: e0118835, 2015.

20150011 Uetake Y, Ikeda H, Irie R, Tejima K, Matsui H, Ogura S, Wang H, Mu S, Hirohama D, o K, Sawamura T, Yatomi Y, Fujita T, Shimosawa T : High-salt in addition to high-fat diet may enhance inflammation and fibrosis in liver steatosis induced by oxidative stress and dyslipidemia in mice. *Lipids Health Dis* **14**: 6, 2015.

20150012 Yamamoto K, Kakino A, Takeshita H, Hayashi N, Li L, Nakano A, Hanasaki-Yamamoto H, Fujita Y, Imaizumi Y, Toyama-Yokoyama S, Nakama C, Kawai T, Takeda M, Hongyo K, Oguro R, Maekawa Y, Itoh N, Takami Y, Onishi M, Takeya Y, Sugimoto K, Kamide K, Nakagami H, Ohishi M, Kurtz TW, Sawamura T, Rakugi H : Oxidized LDL (oxLDL) activates the angiotensin II type 1 receptor by binding to the lectin-like oxLDL receptor. *FASEB J* **29**: 3342-3356, 2015.

20150013 Sugiyama D, Higashiyama A, Wakabayashi I, Kubota Y, Adachi Y, Hayashibe A, Kawamura K, Kuwabara K, Nishimura K, Kadota A, Nishida Y, Hirata T, Imano H, Miyamatsu N, Miyamoto Y, Sawamura T, Okamura T : The relationship between lectin-like oxidized low-density lipoprotein receptor-1 ligands containing apolipoprotein B and the cardio-ankle vascular index in healthy community inhabitants: The KOBE study. *J Atheroscler Thromb* **22**: 499-508, 2015.

20150014 Lin FY, Tsao NW, Shih CM, Lin YW, Yeh JS, Chen JW, Nakagami H, Morishita R, Sawamura T, Huang CY : The biphasic effects of oxidized-low density lipoprotein on the vasculogenic function of endothelial progenitor cells. *PLoS One* **10**: e0123971, 2015.

20150015 Ding Z, Liu S, Wang X, Deng X, Fan Y, Shahanawaz J, Shmookler Reis RJ, Varughese KI, Sawamura T, Mehta JL : Cross-talk between LOX-1 and PCSK9 in vascular tissues. *Cardiovasc Res* **107**: 556-567, 2015.

20150016 Chang KC, Lee AS, Chen WY, Lin YN, Hsu JF, Chan HC, Chang CM, Chang SS, Pan CC, Sawamura T, Chang CT, Su MJ, Chen CH : Increased LDL electronegativity in chronic kidney disease disrupts calcium homeostasis resulting in cardiac dysfunction. *J Mol Cell Cardiol* **84**: 36-44, 2015.

## Molecular & Cellular Physiology

20150017 Anderson GR, Aoto J, Tabuchi K, Földy C, Covy J, Yee AX, Wu D, Lee SJ, Chen L, Malenka RC, Südhof TC :



$\beta$ -Neurexins Control Neural Circuits by Regulating Synaptic Endocannabinoid Signaling. *Cell* **162**(3): 593-606, 2015.

20150018 Aoto J, Földy C, Ilcus SM, Tabuchi K, Südhof TC : Distinct circuit-dependent functions of presynaptic neurexin-3 at GABAergic and glutamatergic synapses. *Nat Neurosci* **18**(7): 997-1007, 2015.

20150019 Ko JS, Pramanik G, Um JW, Shim JS, Lee D, Kim KH, Chung GY, Condomitti G, Kim HM, Kim H, de Wit J, Park KS, Tabuchi K, Ko J : PTP $\sigma$  functions as a presynaptic receptor for the glypican-4/LRRTM4 complex and is essential for excitatory synaptic transmission. *Proc Natl Acad Sci U S A* **112**(6): 1874-1879, 2015.

20150020 Nagaoka T, Tabuchi K, Kishi M : PDZ interaction of Vangl2 links PSD-95 and Prickle2 but plays only a limited role in the synaptic localisation of Vangl2. *Sci Rep* **5**: 12916, 2015.

20150021 Yamagata A, Yoshida T, Sato Y, Goto-Ito S, Uemura T, Maeda A, Shiroshima T, Iwasawa-Okamoto S, Mori H, Mishina M, Fukai S : Mechanisms of splicing-dependent trans-synaptic adhesion by PTP $\delta$ -IL1RAPL1/IL-IRAcP for synaptic differentiation. *Nat Commun* **6**: 6926, 2015.

20150022 Yamagata A, Sato Y, Goto-Ito S, Uemura T, Maeda A, Shiroshima T, Yoshida T, Fukai S : Structure of Slitrk2-PTP $\delta$  complex reveals mechanisms for splicing-dependent trans-synaptic adhesion. *Sci Rep* **5**: 9686, 2015.

### Molecular Pharmacology

20150023 Gautam M, Fujita D, Kimura K, Ichikawa H, Izawa A, Hirose M, Kashihara T, Yamada M, Takahashi M, Ikeda U, Shiba Y : Transplantation of adipose tissue-derived stem cells improves cardiac contractile function and electrical stability in a rat myocardial infarction model. *J Mol Cell Cardiol* **81**: 139-149, 2015.

### Pathology

20150024 Aoki T, Tensho K, Shimodaira H, Akaoka Y, Takanashi S, Shimojo H, Saito N, Kato H : Intrameniscal Gouty Tophi in the Knee, A Case Report. *J Bone Joint Surg Case Connect* **5**: e74, 2015.

20150025 Makino M, Kawaguchi K, Shimojo H, Nakamura H, Nagasawa M, Kodama R : Extensive lanthanum deposition in the gastric mucosa: the first histopathological report. *Pathol Int* **65**: 33-37, 2015.

20150026 Ota H, Yamaguchi D, Iwaya M, Kobayashi M,

Tateiwa N, Iwaya Y, Momose M, Uehara T : Principal cells in gastric neoplasia of fundic gland (chief cell predominant) type show characteristics of immature chief cells. *Pathol Int* **65**: 202-204, 2015.

20150027 Kobayashi M, Uehara T, Horikawa M, Kobayashi T, Sakai H, Honda T : Flower-like/clover leaf lymphocytes appear in various diseases: cerebrospinal fluid cytology case with review of the literature. *Diagn Cytopathol* **43**: 88-90, 2015.

20150028 Shigemura T, Nakazawa Y, Amano Y, Sudo A, Watanabe M, Kobayashi M, Kobayashi N, Koike K, Agematsu K, Nishimura K : Subcutaneous abscess due to the basidiomycete *Phellinus mori* in a patient with chronic granulomatous disease. *Infection* **43**: 371-375, 2015.

### Pathobiology

20150029 Migita K, Izumi Y, Fujikawa K, Agematsu K, Masumoto J, Jiuchi Y, Kozuru H, Nonaka F, Shimizu T, Nakamura T, Iwanaga N, Furukawa H, Yasunami M, Kawakami A, Eguchi K : Dysregulated mature IL-1 $\beta$  production in familial Mediterranean fever. *Rheumatology* **54**: 660-665, 2015.

20150030 Motobayashi M, Inaba Y, Fukuyama T, Kurata T, Niimi T, Saito S, Shiba N, Nishimura T, Shigemura T, Nakazawa Y, Kobayashi N, Sakashita K, Agematsu K, Ichikawa M, Koike K : Successful treatment for West Syndrome With severe combined immunodeficiency. *Brain Dev* **37**(1): 140-144, 2015.

20150031 Kobayashi N, Takezaki S, Kobayashi I, Iwata N, Mori M, Nagai K, Nakano N, Miyoshi M, Kinjo N, Murata T, Masunaga K, Umebayashi H, Imagawa T, Agematsu K, Sato S, Kuwana M, Yamada M, Takei S, Yokota S, Koike K, Ariga T : Clinical and laboratory features of fatal rapidly progressive interstitial lung disease associated with juvenile dermatomyositis. *Rheumatology* **54**: 784-791, 2015.

20150032 Kawamura S, Agematsu K, Kawamura D, Kawamura G, Suzuki K, Minami M : A Case Report of Familial Mediterranean Fever Diagnosed Following the Total Knee Arthroplasty. *HSS J* **11**: 278-280, 2015.

20150033 Miyagi T, Itonaga H, Aosai F, Taguchi J, Norose K, Mochizuki K, Fujii H, Furumoto A, Ohama M, Karimata K, Yamanoha A, Taniguchi H, Sato S, Taira N, Moriuchi Y, Fukushima T, Masuzaki H, Miyazaki Y : Successful treatment of toxoplasmic encephalitis early diagnosed by a polymerase chain reaction after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation: two cases reports and review of the literature.



Transpl Infect Dis 17: 593-598, 2015.

20150034 Abdel-Hafeez EH, Mohamed RM, Belal US, Atiya AM, Takamoto M, Aosai F : Human wound myiasis caused by *Phormia regina* and *Sarcophaga haemorrhoidalis* in Minia Governorate, Egypt. *Parasitol Res* 114: 3703-3709, 2015.

### Molecular and Cellular Immunology

20150035 Sumiya E, Negishi-Koga T, Nagai Y, Suematsu A, Suda T, Shinohara M, Sato K, Sanjo H, Akira S, Takayanagi H : Phosphoproteomic analysis of kinase-deficient mice reveals multiple TAK1 targets in osteoclast differentiation. *Biochem Biophys Res Commun* 463: 1284-1290, 2015.

20150036 Sanjo H, Tokumaru S, Akira S, Taki S : Conditional Deletion of TAK1 in T Cells Reveals a Pivotal Role of TCR $\alpha\beta$ + Intraepithelial Lymphocytes in Preventing Lymphopenia-Associated Colitis. *PLoS One* 10: e0128761, 2015.

### Medical Genetics

20150037 Nishi E, Mizuno S, Nanjo Y, Niihori T, Fukushima Y, Matsubara Y, Aoki Y, Kosho T : A novel heterozygous MAP2K1 mutation in a patient with Noonan syndrome with multiple lentigines. *Am J Med Genet A* 167A: 407-411, 2015.

20150038 Higurashi N, Takahashi Y, Kashimada A, Sugawara Y, Sakuma H, Tomonoh Y, Inoue T, Hoshina M, Satomi R, Ohfu M, Itomi K, Takano K, Kirino T, Hirose S : Immediate suppression of seizure clusters by corticosteroids in PCDH19 female epilepsy. *Seizure* 27: 1-5, 2015.

20150039 Wada T, Takano K, Tsurusaki Y, Miyake N, Nakashima M, Saitsu H, Matsumoto N, Osaka H : Japanese familial case of myoclonus-dystonia syndrome with a splicing mutation in SGCE. *Pediatr Int* 57: 324-326, 2015.

20150040 Takano K, Tsuyusaki Y, Sato M, Takagi M, Anzai R, Okuda M, Iai M, Yamashita S, Okabe T, Aida N, Tsurusaki Y, Saitsu H, Matsumoto N, Osaka H : A Japanese girl with an early-infantile onset vanishing white matter disease resembling Cree leukoencephalopathy. *Brain Dev* 37: 638-642, 2015.

20150041 Miyake F, Kuroda Y, Naruto T, Ohashi I, Takano K, Kurosawa K : West syndrome in a patient with Schinzel-Giedion syndrome. *J Child Neurol* 30: 932-936, 2015.

### Preventive Medicine and Public Health

20150042 Murasugi K, Tsukahara T, Washizuka S : The development and trial of a medication discontinuation program in the department of forensic psychiatry. *Ann Gen Psychiatry* 14: 11, 2015.

20150043 Shimizu A, Kobayashi A, Koide N, Suzuki A, Takeuchi D, Yokoyama T, Motoyama H, Furusawa N, Tsukahara T, Miyagawa S : Effect of Application of Subcutaneous Suction Drainage with Subcuticular Sutures for Wound Closure on the Incidence of Incisional Surgical Site Infection following Elective General Abdominal Surgery : A Randomized Controlled Trial. *Shinshu Med J* 63(2): 91-101, 2015.

### Legal Medicine

20150044 Nunotani M, Shiozaki T, Sato N, Kamei S, Takatsu K, Hayashi T, Ota M, Asamura H : Analysis of 30 insertion-deletion polymorphisms in the Japanese population using the Investigator DIPplex<sup>®</sup> kit. *Legal Med* 17: 467-470, 2015.

20150045 Umemura T, Ota M : Genetic factors affect the etiology, clinical characteristics and outcome of autoimmune hepatitis. *Clin J Gastroenterol* 8: 360-366, 2015.

20150046 Sekiguchi T, Umemura T, Fujimori N, Shibata S, Ichikawa Y, Kimura T, Joshita S, Komatsu M, Matsumoto A, Tanaka E, Ota M : Serum cell death biomarkers for prediction of liver fibrosis and poor prognosis in primary biliary cirrhosis. *PLoS ONE* 10: e0131658, 2015.

20150047 Oguchi T, Ota M, Ito T, Hamano H, Arakura N, Katsuyama Y, Meguro A, Kawa S : Investigation of susceptibility genes triggering lachrymal/salivary gland lesion complications in Japanese patients with type I autoimmune pancreatitis. *PLoS ONE* 10: e0127078, 2015.

20150048 Carapito R, Shahram F, Michel S, Le Gentil M, Radosavljevic M, Meguro A, Abdollahi BS, Inoko H, Ota M, Davatchi F, Bahram S : On the genetics of the Silk Route: association analysis of HLA, and IL10, IL23R-IL12RB2 regions with Behçet's disease in an Iranian population. *Immunogenetics* 67: 289-293, 2015.

20150049 Umemura T, Joshita S, Sekiguchi T, Usami Y, Shibata S, Kimura T, Komatsu M, Matsumoto A, Ota M, Tanaka E : Serum *Wisteria floribunda* agglutinin-positive Mac-2-binding protein level predicts liver fibrosis and prognosis in primary biliary cirrhosis. *Am J Gastroenterol* 110:

857-864, 2015.

20150050 Ozaki Y, Suzuki S, Kashiwase K, Shigenari A, Okudaira Y, Ito S, Masuya A, Azuma F, Yabe T, Morishima S, Mitsunaga S, Satake M, Ota M, Morishima Y, Kulski JK, Saito K, Inoko H, Shiina T : Cost-efficient multiplex PCR for routine genotyping of up to nine classical HLA loci in a single analytical run of multiple samples by next generation sequencing . *BMC Genomics* 16: 318, 2015.

### Internal Medicine 1

20150051 Kitaguchi Y, Fujimoto K, Hotta J, Horie S, Hirayama J, Hanaoka M : Clinical Characteristics and Emphysema Syndrome and Lung Cancer. *J Pulm Respir Med* 5: 3, 2015.

20150052 Horiuchi T, Ota M, Droma Y, Kobayashi N, Hanaoka M : Gene-gene Interaction Between EPAS1 and EGLN1 in Patients with High-Altitude Pulmonary Edema. *Shinshu Med J* 63: 157-165, 2015.

20150053 Yamamoto H, Yasuo M, Ichiyama T, Ushiki A, Hanaoka M, Hamano H, Uehara T, Kawakami S, Matsui S, Kubo K : Cytokine profiles in the BAL fluid of IgG4-related respiratory disease compared with sarcoidosis. *ERJ Open Res* 1: 00009-2015, 2015.

### Internal Medicine 2

20150054 Akamatsu T, Okamura T, Iwaya Y, Suga T : Screening to Identify and Eradicate *Helicobacter pylori* Infection in Teenagers in Japan. *Gastroenterol Clin North Am* 44: 667-676, 2015.

20150055 Arakura N, Ito T, Tanaka E, Umemura T : Treatment of a Huge Pancreatic Pseudocyst Associated with Autoimmune Pancreatitis. *Shinshu Med J* 63: 417-418, 2015.

20150056 Arakura N, Ito T, Tanaka E, Umemura T : Endoscopic Retrograde Cholangiopancreatography Using a Multi-bending Duodenoscope in Patients with a Billroth I Gastrectomy. *Shinshu Med J* 63: 385-389, 2015.

20150057 Asano J, Watanabe T, Oguchi T, Kanai K, Maruyama M, Ito T, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Matsumoto A, Kawa S : Association Between Immunoglobulin G4-related Disease and Malignancy within 12 Years after Diagnosis: An Analysis after Longterm Followup. *J Rheumatol* 42: 2135-2142, 2015.

20150058 Daikuhara S, Uehara T, Higuchi K, Hosaka

N, Iwaya M, Maruyama Y, Matsuda K, Arakura N, Tanaka E, Ota H : Insulin-Like Growth Factor II mRNA-Binding Protein 3 (IMP3) as a Useful Immunohistochemical Marker for the Diagnosis of Adenocarcinoma of Small Intestine. *Acta Histochem Cytochem* 48: 193-204, 2015.

20150059 Kamijo N, Matsumoto A, Umemura T, Shibata S, Ichikawa Y, Kimura T, Komatsu M, Tanaka E : Mutations of pre-core and basal core promoter before and after hepatitis B e antigen seroconversion. *World J Gastroenterol* 21: 541-548, 2015.

20150060 Kanno T, Kamijo Y, Hashimoto K, Kanno Y : Outcomes of blood flow suppression methods of treating high flow access in hemodialysis patients with arteriovenous fistula. *J Vasc Access* 16 Suppl 10: S28-S33, 2015.

20150061 Kimura T, Tanaka N, Umemura T, Tanaka E : Primary hepatocellular carcinoma in a patient with neurofibromatosis type I. *Liver Int* 35: 2057-2058, 2015.

20150062 Komatsu M, Kimura T, Yazaki M, Tanaka N, Yang Y, Nakajima T, Horiuchi A, Fang ZZ, Joshita S, Matsumoto A, Umemura T, Tanaka E, Gonzalez FJ, Ikeda S, Aoyama T : Steatogenesis in adult-onset type II citrullinemia is associated with down-regulation of PPARalpha. *Biochim Biophys Acta* 1852: 473-481, 2015.

20150063 Maruyama M, Watanabe T, Kanai K, Oguchi T, Asano J, Ito T, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Uehara T, Kawa S : Extracorporeal shock wave lithotripsy treatment of pancreatic stones complicated with advanced stage autoimmune pancreatitis. *BMC Gastroenterol* 15: 28, 2015.

20150064 Maruyama Y, Uehara T, Daikuhara S, Kobayashi Y, Nakajima T, Matsumoto A, Tanaka E, Ota H : Clinicopathological characterisation of duodenal adenocarcinoma with high CD44 variant 9 expression. *Pathology* 47: 647-652, 2015.

20150065 Matsumoto A, Yatsushashi H, Nagaoka S, Suzuki Y, Hosaka T, Tsuge M, Chayama K, Kanda T, Yokosuka O, Nishiguchi S, Saito M, Miyase S, Kang JH, Shinkai N, Tanaka Y, Umemura T, Tanaka E : Factors associated with the effect of interferon-alpha sequential therapy in order to discontinue nucleoside/nucleotide analog treatment in patients with chronic hepatitis B. *Hepatol Res* 45: 1195-1202, 2015.

20150066 Mitsuka Y, Hashimoto T, Takamoto T, Inoue K, Maruyama Y, Ogata S, Komatsu M, Ikeda S, Takayama T, Makuuchi M : Living donor liver transplantation using a graft with periportal fibrosis. *Hepatol Res* 45: 1248-1250, 2015.

- 20150067 Mizokami M, Yokosuka O, Takehara T, Sakamoto N, Korenaga M, Mochizuki H, Nakane K, Enomoto H, Ikeda F, Yanase M, Toyoda H, Genda T, Umemura T, Yatsushashi H, Ide T, Toda N, Nirei K, Ueno Y, Nishigaki Y, Betular J, Gao B, Ishizaki A, Omote M, Mo H, Garrison K, Pang PS, Knox SJ, Symonds WT, McHutchison JG, Izumi N, Omata M : Ledipasvir and sofosbuvir fixed-dose combination with and without ribavirin for 12 weeks in treatment-naive and previously treated Japanese patients with genotype 1 hepatitis C: an open-label, randomised, phase 3 trial. *Lancet Infect Dis* 15: 645-653, 2015.
- 20150068 Muraki T, Uehara T, Sano K, Oota H, Yoshizawa A, Asaka S, Tateishi A, Otsuki T, Shingu K, Matoba H, Kobayashi S, Ichimata S, Watanabe T, Itou T, Tanaka E : A case of MUC5AC-positive intraductal neoplasm of the pancreas classified as an intraductal tubulopapillary neoplasm?. *Pathol Res Pract* 211: 1034-1039, 2015.
- 20150069 Nagaya T, Tanaka N, Iwaya Y, Jimbo Y, Tatai T, Ito T, Seki A, Suzawa K, Ochi Y, Hara E, Takata M, Otsuki T, Iwaya M, Hosaka N, Arakura N, Tanaka E, Hasebe O : Helicobacter pylori-negative Differentiated Adenocarcinoma of the Stomach. *Intern Med* 54: 2857-2862, 2015.
- 20150070 Nagaya T, Tanaka N, Kimura T, Kitabatake H, Fujimori N, Komatsu M, Horiuchi A, Yamaura T, Umemura T, Sano K, Gonzalez FJ, Aoyama T, Tanaka E : Mechanism of the development of nonalcoholic steatohepatitis after pancreaticoduodenectomy. *BBA Clin* 3: 168-174, 2015.
- 20150071 Nishida N, Ohashi J, Sugiyama M, Tsuchiura T, Yamamoto K, Hino K, Honda M, Kaneko S, Yatsushashi H, Koike K, Yokosuka O, Tanaka E, Taketomi A, Kurosaki M, Izumi N, Sakamoto N, Eguchi Y, Sasazuki T, Tokunaga K, Mizokami M : Effects of HLA-DPB1 genotypes on chronic hepatitis B infection in Japanese individuals. *Tissue Antigens* 86: 406-412, 2015.
- 20150072 Oguchi T, Ota M, Ito T, Hamano H, Arakura N, Katsuyama Y, Meguro A, Kawa S : Investigation of susceptibility genes triggering lachrymal/salivary gland lesion complications in Japanese patients with type 1 autoimmune pancreatitis. *PLoS One* 10: e0127078, 2015.
- 20150073 Okamura T, Komatsu M, Ito A, Ito T, Suga T, Arakura N, Sakai H, Tanaka E : A case of acquired hemophilia A diagnosed after percutaneous endoscopic gastrostomy. *Clin J Gastroenterol* 8: 290-293, 2015.
- 20150074 Okamura T, Sakai Y, Hoshino H, Iwaya Y, Tanaka E, Kobayashi M : Superficially located enlarged lymphoid follicles characterise nodular gastritis. *Pathology* 47: 38-44, 2015.
- 20150075 Pavlidis P, Shums Z, Koutsoumpas AL, Milo J, Papp M, Umemura T, Lakatos PL, Smyk DS, Bogdanos DP, Forbes A, Norman GL : Diagnostic and clinical significance of Crohn's disease-specific anti-MZGP2 pancreatic antibodies by a novel ELISA. *Clin Chim Acta* 441: 176-181, 2015.
- 20150076 Sekiguchi T, Umemura T, Fujimori N, Shibata S, Ichikawa Y, Kimura T, Joshita S, Komatsu M, Matsumoto A, Tanaka E, Ota M : Serum cell death biomarkers for prediction of liver fibrosis and poor prognosis in primary biliary cirrhosis. *PLoS One* 10: e0131658, 2015.
- 20150077 Umemura T, Joshita S, Sekiguchi T, Usami Y, Shibata S, Kimura T, Komatsu M, Matsumoto A, Ota M, Tanaka E : Serum Wisteria floribunda Agglutinin-Positive Mac-2-Binding Protein Level Predicts Liver Fibrosis and Prognosis in Primary Biliary Cirrhosis. *Am J Gastroenterol* 110: 857-864, 2015.
- 20150078 Yamada S, Okamura T, Kobayashi S, Tanaka E, Nakayama J : Reduced gland mucin-specific O-glycan in gastric atrophy: A possible risk factor for differentiated-type adenocarcinoma of the stomach. *J Gastroenterol Hepatol* 30: 1478-1484, 2015.
- 20150079 Yuzhe H, Kamijo Y, Hashimoto K, Harada M, Kanno T, Sugiyama E, Kyogashima M, Oguchi T, Nakajima T, Kanno Y, Aoyama T : Serum sulfatide abnormality is associated with increased oxidative stress in hemodialysis patients. *Hemodial Int* 19: 429-438, 2015.

## Internal Medicine 3

- 20150080 Echigoya Y, Aoki Y, Miskew B, Panesar D, Touznic A, Nagata T, Tanihata J, Nakamura A, Nagaraju K, Yokota T : Long-term efficacy of systemic multiexon skipping targeting dystrophin exons 45-55 with a cocktail of vivo-morpholinos in mdx52 mice. *Mol Ther Nucleic Acids* 4: e225, 2015.
- 20150081 Ikeda J, Katoh N, Sekijima Y, Ikeda S : Regression of localized ureter amyloidosis after treatment with steroids suggested by Tc-99 m pyrophosphate scintigraphy. *Amyloid* 22: 257-258, 2015.
- 20150082 Jin C, Washimi Y, Yoshida K, Hashizume Y, Yazawa I : Characterization of spheroids in hereditary diffuse leukoencephalopathy with axonal spheroids. *J Neurol Sci* 352: 74-78, 2015.
- 20150083 Katoh N, Matsuda M, Ikeda S : Clinical,

- endoscopic, and histopathological features of localized immunoglobulin light chain (AL) amyloidosis in the gastrointestinal tract. *Amyloid* 22: 254-256, 2015.
- 20150084 Kinoshita T, Ikeda S : Human papillomavirus (HPV) vaccination: just the facts. *Intern Med* 54: 1831, 2015.
- 20150085 Kinoshita T, Ikeda S : Human papillomavirus (HPV) vaccination safety assessment: the methods matter. *Intern Med* 54: 2533, 2015.
- 20150086 Kinoshita T, Ikeda S : Peripheral sympathetic nerve dysfunction in adolescent Japanese girls following immunization with the human papillomavirus vaccine. *Intern Med* 54: 1955, 2015.
- 20150087 Kondo T, Mizuno Y; Japanese Istradefylline Study Group : A long-term study of istradefylline safety and efficacy in patients with Parkinson disease. *Clin Neuropharmacol* 38: 41-46, 2015.
- 20150088 Koyama J, Ikeda S, Ikeda U : Echocardiographic assessment of the cardiac amyloidoses. *Circ J* 79: 721-734, 2015.
- 20150089 Koyama J, Minamisawa M, Sekijima Y, Ikeda S, Kozuka A, Ebisawa S, Miura T, Motoki H, Okada A, Izawa A, Ikeda U : Left ventricular deformation and torsion assessed by speckle-tracking echocardiography in patients with mutated transthyretin-associated cardiac amyloidosis and the effect of diflunisal on myocardial function . *Int J Cardiol Heart Vasc* 9: 1-10, 2015.
- 20150090 Kyo M, Mii H, Takekita Y, Tokuhara D, Yazaki M, Nakamori Y, Kono S, Kinoshita T : Case of adult-onset type II citrullinemia treated as schizophrenia for a long time. *Psychiatry Clin Neurosci* 69: 306-307, 2015.
- 20150091 Lee D, Yun JY, Jeong JH, Yoshida K, Nagasaki S, Ahn TB : Clinical evolution, neuroimaging, and volumetric analysis of a patient with a CSF1R mutation who presented with progressive nonfluent aphasia. *Parkinsonism Relat Disord* 21: 817-820, 2015.
- 20150092 Manabe S, Hatano M, Yazaki M, Nitta K, Nagata M : Renal AH amyloidosis associated with a truncated immunoglobulin heavy chain undetectable by immunostaining. *Am J Kidney Dis* 66: 1095-1100, 2015.
- 20150093 Matsushima A, Yoshida K, Genno H, Murata A, Matsuzawa S, Nakamura K, Nakamura A, Ikeda S : Clinical assessment of standing and gait in ataxic patients using a triaxial accelerometer. *Cerebellum Ataxias* 2: 9, 2015.
- 20150094 Moriyama M, Fujimoto Y, Rikimaru S, Ushikai M, Kuroda E, Kawabe K, Takano K, Asakawa A, Inui A, Eto K, Kadowaki T, Sinasac DS, Okano Y, Yazaki M, Ikeda SI, Zhang C, Song YZ, Sakamoto O, Kure S, Mitsubuchi H, Endo F, Horiuchi M, Nakamura Y, Yamamura KI, Saheki T : Mechanism for increased hepatic glycerol synthesis in the citrin/mitochondrial glycerol-3-phosphate dehydrogenase double-knockout mouse: Urine glycerol and glycerol 3-phosphate as potential diagnostic markers of human citrin deficiency. *Biochim Biophys Acta* 1852: 1787-1795, 2015.
- 20150095 Nakamura A : X-linked dilated cardiomyopathy: a cardiospecific phenotype of dystrophinopathy. *Pharmaceuticals* 8: 303-320, 2015.
- 20150096 Nishizawa H, Genno H, Shiba N, Nakamura A : Periodic sound-based 6-minute walk test for patients with Duchenne muscular dystrophy: a preliminary study. *J Phys Ther Sci* 27: 3473-3479, 2015.
- 20150097 Sasaki A, Kakita A, Yoshida K, Konno T, Ikeuchi T, Hayashi S, Matsuo H, Shioda K : Variable expression of microglial DAP12 and TREM2 genes in Nasu-Hakola disease. *Neurogenetics* 16: 265-276, 2015.
- 20150098 Sato M, Kodaira M, Ishii W, Nakagawa M, Kishida D, Miyazaki D, Shimojima Y, Matsuda M, Uehara T, Ikeda S : Multifocal fibrosclerosis with hypertrophic pachymeningitis and a soft tissue mass around the thoracic vertebral bodies: a case report with review of the literature. *Intern Med* 54: 2267-2272, 2015.
- 20150099 Sekijima Y : Transthyretin (ATTR) amyloidosis: clinical spectrum, molecular pathogenesis and disease-modifying treatments. *J Neurol Neurosurg Psychiatry* 86: 1036-1043, 2015.
- 20150100 Sekijima Y : Transthyretin-type cerebral amyloid angiopathy: a serious complication in post-transplant patients with familial amyloid polyneuropathy. *J Neurol Neurosurg Psychiatry* 86: 124-124, 2015.
- 20150101 Sekijima Y, Campos RI, Hammarström P, Nilsson KP, Yoshinaga T, Nagamatsu K, Yazaki M, Kametani F, Ikeda S : Pathological, biochemical, and biophysical characteristics of the transthyretin variant Y114H (p.Y114H) explain its very mild clinical phenotype. *J Peripher Nerv Syst* 20: 372-379, 2015.
- 20150102 Sekijima Y, Tojo K, Morita H, Koyama J, Ikeda S : Safety and efficacy of long-term diflunisal administration

in hereditary transthyretin (ATTR) amyloidosis. *Amyloid* 22: 79-83, 2015.

- 20150103 Shiba N, Miyazaki D, Yoshizawa T, Fukushima K, Shiba Y, Inaba Y, Imamura M, Takeda S, Koike K, Nakamura A : Differential roles of MMP-9 in early and late stages of dystrophic muscles in a mouse model of duchenne muscular dystrophy. *Biochim Biophys Acta* 1852: 2170-2182, 2015.
- 20150104 Tachibana N, Kinoshita M, Kametani F, Tanaka K, Une Y, Komatsu Y, Kobayashi Y, Ikeda S : Expression of N-Methyl-D-Aspartate receptor subunits in the bovine ovum: ova as a potential source of autoantigens causing anti-NMDAR encephalitis. *Tohoku J Exp Med* 235: 223-231, 2015.
- 20150105 Takeuchi S, Yazaki M, Yamada S, Fukuyama T, Inui A, Iwasaki Y, Ikeda S : An adolescent case of citrin deficiency with severe anorexia mimicking anorexia nervosa. *Pediatrics* 136: e530-e534, 2015.
- 20150106 Yabe I, Matsushima M, Yoshida K, Ishikawa K, Shirai S, Takahashi I, Sasaki H : Rare frequency of downbeat positioning nystagmus in spinocerebellar ataxia type 31. *J Neurol Sci* 350: 90-92, 2015.
- 20150107 Yahikozawa H, Yoshida K, Sato S, Hanyu N, Doi H, Miyatake S, Matsumoto N : Predominant cerebellar phenotype in spastic paraplegia 7(SPG7). *Hum Genome Var* 2: 15012, 2015.
- 20150108 Yasunami M, Nakamura H, Agematsu K, Nakamura A, Yazaki M, Kishida D, Yachie A, Toma T, Masumoto J, Ida H, Koga T, Kawakami A, Eguchi K, Furukawa H, Nakamura T, Nakamura M, Migita K : Identification of disease-promoting HLA class I and protective class II modifiers in Japanese patients with familial Mediterranean fever. *PLoS One* 10: e0125938, 2015.
- 20150109 Yazaki M, Yoshinaga T, Sekijima Y, Nishio S, Kanizawa Y, Kametani F, Miyashita K, Hachiya N, Higuchi K, Ikeda S : The first pure form of ostertag-type amyloidosis in Japan: a sporadic case of hereditary fibrinogen A $\alpha$ -chain amyloidosis associated with a novel frameshift variant. *Amyloid* 22: 142-144, 2015.
- 20150110 Yoshinaga T, Nakamura K, Kaneko K, Nakamura A : A case report of WEBINO syndrome with convergence impairment. *J Neurol Neurophysiol* 6: 1, 2015.
- 20150111 Takei M, Ishii H, Kawai Y, Kato K, Sekido T, Sato Y, Takeda T, Komatsu M : Efficacy of oral glucocorticoid and cyclosporine in a case of rituximab-refractory type B insulin resistance syndrome. *J Diabetes Investig* 6: 734-738, 2015.
- 20150112 Ohkubo Y, Sekido T, Sekido K, Nisio S, Suzuki S, Komatsu M : Triiodothyronine Acts as Protective Factor against Hyperglycemia Mainly via Thyroid Hormone Receptor  $\alpha$ . *Diabetes* 64: A601-A601, 2015.
- 20150113 Takei M, Komatsu M, Aizawa T : Intracellular free fatty acid upholds beta-cell glucose competence: The role of peroxisome proliferator-activated receptor  $\delta$  and mitochondrial metabolism. *J Diabetes Investig* 6: 133-136, 2015.
- 20150114 Shibata Y, Yamazaki M, Takei M, Uchino S, Sakurai A, Komatsu M : Early-onset, severe, and recurrent primary hyperparathyroidism associated with a novel CDC73 mutation. *Endocr J* 62: 627-632, 2015.
- 20150115 Ishii H, Kobayashi Y, Shibata Y, Miyakoshi T, Miyakoshi W, Kitahara J, Kato K, Yokota N, Kawai Y, Komatsu M : The Ratio of Plasma Aldosterone Concentration to Potassium in Adrenocorticotropin Stimulation Test is a Possible New Index for Diagnosis of Aldosterone-producing Adenoma in Patients with Primary Aldosteronism. *Shinshu Med J* 63: 145-156, 2015.
- 20150116 Hamano K, Nakagawa Y, Ohtsu Y, Li L, Medina J, Tanaka Y, Masuda K, Komatsu M, Kojima I : Lactisole inhibits the glucose-sensing receptor TIR3 expressed in mouse pancreatic beta-cells. *J Endocrinol* 226: 57-66, 2015.
- 20150117 Moteki H, Azaiez H, Booth KT, Hattori M, Sato A, Sato Y, Motobayashi M, Sloan CM, Kolbe DL, Shearer AE, Smith RJH, Usami S : Hearing loss caused by a P2R2X2 Mutation identified in a MELAS Family with a coexisting mitochondrial 3243AG mutation. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 177S-183S, 2015.

## Internal Medicine 4

## Internal Medicine 5

- 20150118 Shiba Y : New strategy for the treatment of myocarditis by cell-sheet technology. *Circ J* 79: 51-52, 2015.
- 20150119 Izawa A, Kashima Y, Miura T, Ebisawa S, Kitabayashi H, Yamamoto H, Sakurai S, Kagoshima M, Tomita T, Miyashita Y, Koyama J, Ikeda U : Assessment of



- Lipophilic vs. Hydrophilic Statin Therapy in Acute Myocardial Infarction. *Circ J* 79: 161-168, 2015.
- 20150120 Abe N, Kashima Y, Izawa A, Motoki H, Ebisawa S, Miyashita Y, Imamura H, Ikeda U : A 2-year follow-up of oxidative stress levels in patients with ST-segment elevation myocardial infarction: A subanalysis of the ALPS-AMI study. *Angiology* 66: 271-277, 2015.
- 20150121 Takeuchi T, Tomita T, Yoshie K, Hioki H, Oguchi Y, Miura T, Ebisawa S, Motoki H, Okada A, Aizawa K, Izawa A, Miyashita Y, Koyama J, Ikeda U : Electrocardiographic J waves are associated with right ventricular morphology and function: evaluation by cardiac magnetic resonance imaging. *Heart Vessels* 30: 98-107, 2015.
- 20150122 Hioki H, Miyashita Y, Miura T, Ebisawa S, Motoki H, Izawa A, Tomita T, Koyama J, Ikeda U : Prognostic improvement by multidisciplinary therapy in patients with critical limb ischemia. *Angiology* 66: 187-194, 2015.
- 20150123 Takeuchi T, Tomita T, Kasai H, Kashiwagi D, Yoshie K, Yaguchi T, Oguchi Y, Kozuka A, Gautam M, Motoki H, Okada A, Shiba Y, Aizawa K, Izawa A, Miyashita Y, Koyama J, Hongo M, Ikeda U : A young patient with atypical type-B Wolff-Parkinson-White syndrome accompanied by left ventricular dysfunction. *J Arrhythm* 31: 50-54, 2015.
- 20150124 Park JH, Kusunose K, Motoki H, Kwon DH, Grimm RA, Griffin BP, Marwick TH, Popović ZB : Assessment of Right Ventricular Longitudinal Strain in Patients with Ischemic Cardiomyopathy: Head-to-Head Comparison between Two-Dimensional Speckle-Based Strain and Velocity Vector Imaging Using Volumetric Assessment by Cardiac Magnetic Resonance as a "Gold Standard". *Echocardiography* 32: 956-965, 2015.
- 20150125 Ikeda U, Minamisawa M, Koyama J : Isolated left ventricular non-compaction cardiomyopathy in adults. *J Cardiol* 65: 91-97, 2015.
- 20150126 Suematsu N, Iida O, Takahara M, Yamauchi Y, Soga Y, Nakano M, Hirano K, Kawasaki D, Yamaoka T, Suzuki K, Shintani Y, Miyashita Y, Tazaki J, Meno H, Inou T : Prognostic Factors in Hemodialysis Patients Undergoing Endovascular Treatment for Critical Limb Ischemia due to Isolated Below-the-Knee Disease. *J Atheroscler Thromb* 22: 404-414, 2015.
- 20150127 Fujihara M, Yokoi Y, Abe T, Soga Y, Yamashita T, Miyashita Y, Nakamura M, Yokoi H, Ito S; J-RAS Study Investigators : Clinical outcome of renal artery stenting for hypertension and chronic kidney disease up to 12 months in the J-RAS Study. *Circ J* 79: 351-359, 2015.
- 20150128 Okada A, Izawa A, Motoki H, Tomita T, Miyashita Y, Koyama J, Aizawa K, Shoda M, Ikeda U : Initial experience of percutaneous extraction of infected cardiac implantable electric devices using excimer laser. *Shinshu Med J* 63: 103-108, 2015.
- 20150129 Gautam M, Fujita D, Kimura K, Ichikawa H, Izawa A, Hirose M, Kashihara T, Yamada M, Takahashi M, Ikeda U, Shiba Y : Transplantation of adipose tissue-derived stem cells improves cardiac contractile function and electrical stability in a rat myocardial infarction model. *J Mol Cell Cardiol* 81: 139-149, 2015.
- 20150130 Koyama J, Ikeda S, Ikeda U : Echocardiographic assessment of the cardiac amyloidoses. *Circ J* 79: 721-734, 2015.
- 20150131 Shiraki T, Iida O, Takahara M, Soga Y, Yamauchi Y, Hirano K, Kawasaki D, Fujihara M, Utsunomiya M, Tazaki J, Yamaoka T, Shintani Y, Suematsu N, Suzuki K, Miyashita Y, Tsuchiya T, Uematsu M : Predictors of Delayed Wound Healing after Endovascular Therapy of Isolated Infrapopliteal Lesions Underlying Critical Limb Ischemia in Patients with High Prevalence of Diabetes Mellitus and Hemodialysis. *Eur J Vasc Endovasc Surg* 49: 565-573, 2015.
- 20150132 Yamasaki S, Izawa A, Koshikawa M, Saigusa T, Ebisawa S, Miura T, Shiba Y, Tomita T, Miyashita Y, Koyama J, Ikeda U : Association between estimated glomerular filtration rate and peripheral arterial disease. *J Cardiol* 66: 430-434, 2015.
- 20150133 Hioki H, Miura T, Miyashita Y, Motoki H, Shimada K, Kobayashi M, Nakajima H, Kimura H, Mawatari E, Akanuma H, Sato T, Ebisawa S, Ikeda U : Risk stratification using the CHA2DS2-VASc score in patients with coronary heart disease undergoing percutaneous coronary intervention; sub-analysis of SHINANO registry. *Int J Cardiol Heart Vasc* 7: 76-81, 2015.
- 20150134 Minamisawa M, Izawa A, Motoki H, Kashima Y, Hioki H, Abe N, Miura T, Ebisawa S, Miyashita Y, Koyama J, Ikeda U : Prognostic significance of neuroadrenergic dysfunction for cardiovascular events in patients with acute myocardial infarction. *Circ J* 79: 2238-2245, 2015.
- 20150135 Miura T, Izawa A, Motoki H, Miyashita Y, Kashima Y, Ebisawa S, Tomita T, Koyama J, Ikeda U : Clinical Impact of Rapid Reduction of Low-Density Lipoprotein Cholesterol Level on Long-Term Outcome of Acute Myocardial Infarction in the Statin Era: Subanalysis of the

ALPS-AMI Study. *PLoS One* 10: e0127835, 2015.

- 20150136 Ebisawa S, Izawa A, Ueki Y, Hioki H, Minamisawa M, Hashizume N, Abe N, Kashima Y, Miura T, Takeuchi T, Motoki H, Okada A, Miyashita Y, Koyama J, Ikeda U : Impact of combination therapy with statin and ezetimibe on secondary prevention for post-acute myocardial infarction patients in the statin era. *Int J Cardiol Heart Vasc* 8: 154-160, 2015.
- 20150137 Koyama J, Minamisawa M, Sekijima Y, Ikeda S, Kozuka A, Ebisawa S, Miura T, Motoki H, Okada A, Izawa A, Ikeda U : Left ventricular deformation and torsion assessed by speckle-tracking echocardiography in patients with mutated transthyretin-associated cardiac amyloidosis and the effect of diflunisal on myocardial function. *Int J Cardiol Heart Vasc* 9: 1-10, 2015.
- 20150138 Hioki H, Miura T, Motoki H, Kobayashi H, Kobayashi M, Nakajima H, Kimura H, Mawatari E, Akanuma H, Sato T, Ebisawa S, Miyashita Y, Ikeda U, On behalf of the SHINANO registry investigators : Lean body mass index prognostic value for cardiovascular events in patients with coronary artery disease. *Heart Asia* 7: 12-18, 2015.
- 20150139 Okada A, Aizawa K, Tomita T, Yoshie K, Takeuchi T, Shoda M, Ikeda U : Successful transjugular extraction of a lead in front of the anterior scalene muscle by using snare technique. *J Arrhythm* 31: 249-251, 2015.
- 20150140 Okamoto S, Iida O, Nakamura M, Yamauchi Y, Fukunaga M, Yokoi Y, Soga Y, Zen K, Hirano K, Suematsu N, Suzuki K, Shintani Y, Miyashita Y, Urasawa K, Kitano I, Yamaoka T, Ohura N, Hamasaki T, Uematsu M, Nanto S; on behalf of the OLIVE Investigators : Postprocedural Skin Perfusion Pressure Correlates With Clinical Outcomes 1 Year After Endovascular Therapy for Patients With Critical Limb Ischemia. *Angiology* 66: 862-866, 2015.
- 20150141 Iida O, Nakamura M, Yamauchi Y, Fukunaga M, Yokoi Y, Yokoi H, Soga Y, Zen K, Suematsu N, Inoue N, Suzuki K, Hirano K, Shintani Y, Miyashita Y, Urasawa K, Kitano I, Tsuchiya T, Kawamoto K, Yamaoka T, Uesugi M, Shinke T, Oba Y, Ohura N, Uematsu M, Takahara M, Hamasaki T, Nanto S; on behalf of the OLIVE Investigators : 3-Year Outcomes of the OLIVE Registry, a Prospective Multicenter Study of Patients With Critical Limb Ischemia: A Prospective, Multi-Center, Three-Year Follow-Up Study on Endovascular Treatment for Infra-Inguinal Vessel in Patients With Critical Limb Ischemia. *JACC Cardiovasc Interv* 8: 1493-1502, 2015.
- 20150142 Shiba N, Miyazaki D, Yoshizawa T, Fukushima K, Shiba Y, Inaba Y, Imamura M, Takeda S, Koike K, Nakamura A : Differential roles of MMP-9 in early and late stages of dystrophic muscles in a mouse model of Duchenne muscular dystrophy. *Biochim Biophys Acta* 1852: 2170-2182, 2015.
- ## Psychiatry
- 20150143 Hattori K, Ota M, Sasayama D, Yoshida S, Matsumura R, Miyakawa T, Yokota Y, Yamaguchi S, Noda T, Teraishi T, Hori H, Higuchi T, Kohsaka S, Goto Y, Kunugi H : Increased cerebrospinal fluid fibrinogen in major depressive disorder. *Sci Rep* 5: 11412, 2015.
- 20150144 Koike S, Kayama T, Arai M, Horiuchi Y, Kobori A, Miyashita M, Itokawa M, Ogasawara Y : Characterization of modified proteins in plasma from a subtype of schizophrenia based on carbonyl stress: Protein carbonyl is a possible biomarker of psychiatric disorders. *Biochem Biophys Res Commun* 467: 361-366, 2015.
- 20150145 Kouidrat Y, Amad A, Arai M, Miyashita M, Lalau JD, Loas G, Itokawa M : Advanced glycation end products and schizophrenia: A systematic review. *J Psychiatr Res* 66-67: 112-117, 2015.
- 20150146 Murasugi K, Tsukahara T, Washizuka S : The development and trial of a medication discontinuation program in the department of forensic psychiatry. *Ann Gen Psychiatry* 14: 11, 2015.
- 20150147 Ogawa S, Hattori K, Sasayama D, Yokota Y, Matsumura R, Matsuo J, Ota M, Hori H, Teraishi T, Yoshida S, Noda T, Ohashi Y, Sato H, Higuchi T, Motohashi N, Kunugi H : Reduced cerebrospinal fluid ethanalamine concentration in major depressive disorder. *Sci Rep* 5: 7796, 2015.
- 20150148 Ota M, Noda T, Sato N, Okazaki M, Ishikawa M, Hattori K, Hori H, Sasayama D, Teraishi T, Sone D, Kunugi H : Effect of electroconvulsive therapy on gray matter volume in major depressive disorder. *J Affect Disord* 186: 186-191, 2015.
- 20150149 Ota M, Noda T, Sato N, Hattori K, Hori H, Sasayama D, Teraishi T, Nagashima A, Obu S, Higuchi T, Kunugi H : White matter abnormalities in major depressive disorder with melancholic and atypical features: A diffusion tensor imaging study. *Psychiatry Clin Neurosci* 69: 360-368, 2015.
- 20150150 Sasaki Y, Usami M, Sasayama D, Okada T, Iwadare Y, Watanabe K, Ushijima H, Tanaka T, Harada M, Tanaka H, Kodaira M, Sugiyama N, Sawa T, Saito K :



Concerns expressed by parents of children with pervasive developmental disorders for different time periods of the day: a case control study. *PLoS One* 10: e0124692, 2015.

20150151 Sasayama D, Hori H, Nakamura S, Yamamoto N, Hattori K, Teraishi T, Ota M, Kunugi H : Increased protein and mRNA expression of resistin after dexamethasone administration. *Horm Metab Res* 47: 433-438, 2015.

20150152 Sasaki T, Kinoshita Y, Matsui S, Kakuta S, Yokota-Hashimoto H, Kinoshita K, Iwasaki Y, Kinoshita T, Yada T, Amano N, Kitamura T : N-methyl-D-aspartate receptor coagonist D-serine suppresses intake of high-preference food. *Am J Physiol Regul Integr Comp Physiol* 309: R561-R575, 2015.

20150153 Teraishi T, Hori H, Sasayama D, Matsuo J, Ogawa S, Ota M, Hattori K, Kajiwara M, Higuchi T, Kunugi H : (13) C-tryptophan breath test detects increased catabolic turnover of tryptophan along the kynurenine pathway in patients with major depressive disorder. *Sci Rep* 5: 15994, 2015.

20150154 Teraishi T, Hori H, Sasayama D, Matsuo J, Ogawa S, Ishida I, Nagashima A, kinoshita Y, Ota M, Hattori K, Higuchi T, Kunugi H : Personality in remitted major depressive disorder with single and recurrent episodes assessed with the Temperament and Character Inventory. *Psychiatry Clin Neurosci* 69: 3-11, 2015.

20150155 Usami M, Iwadare Y, Watanabe K, Ushijima H, Kodaira M, Okada T, Sasayama D, Sugiyama N, Saito K : A case-control study of the difficulties in daily functioning experienced by children with depressive disorder. *J Affect Disord* 179: 167-174, 2015.

## Pediatrics

20150156 Motobayashi M, Shigemura T, Tanaka M, Kurata T, Kobayashi N, Agematsu K, Amano Y, Inaba Y, Koike K, Nakazawa Y : Cytomegalovirus Encephalitis in a Patient with Severe Combined Immunodeficiency. *J Clin Immunol* 35: 689-689, 2015.

20150157 Kobayashi N, Kobayashi I, Mori M, Sato S, Iwata N, Shigemura T, Agematsu K, Yokota S, Koike K : Increased Serum B Cell Activating Factor and a Proliferation-inducing Ligand Are Associated with Interstitial Lung Disease in Patients with Juvenile Dermatomyositis. *J Rheumatol* 42: 2412-2418, 2015.

20150158 Motobayashi M, Inaba Y, Nishimura T, Kobayashi N, Nakazawa Y, Koike K : An increase in circulating B cell-activating factor in childhood-onset ocular myasthenia gravis.

*Pediatr Neurol* 52: 404-409, 2015.

20150159 Shigemura T, Nakazawa Y, Amano Y, Sudo A, Watanabe M, Kobayashi M, Kobayashi N, Koike K, Agematsu K, Nishimura K : Subcutaneous abscess due to the basidiomycete *Phellinus mori* in a patient with chronic granulomatous disease. *Infection* 43: 371-375, 2015.

20150160 Shigemura T, Nakazawa Y, Hirabayashi K, Kobayashi N, Sakashita K, Agematsu K, Koike K : Dramatic Improvement in the Multifocal Positron Emission Tomography Findings of a Young Adult with Chronic Granulomatous Disease Following Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation. *J Clin Immunol* 35: 84-86, 2015.

20150161 Kobayashi N, Takezaki S, Kobayashi I, Iwata N, Mori M, Nagai K, Nakano N, Miyoshi M, Kinjo N, Murata T, Masunaga K, Umehayashi H, Imagawa T, Agematsu K, Sato S, Kuwana M, Yamada M, Takei S, Yokota S, Koike K, Ariga T : Clinical and laboratory features of fatal rapidly progressive interstitial lung disease associated with juvenile dermatomyositis. *Rheumatology (Oxford)* 54: 784-791, 2015.

20150162 Nakagawa K, Gonzalez-Roca E, Souto A, Kawai T, Umehayashi H, Campistol JM, Cañellas J, Takei S, Kobayashi N, Callejas-Rubio JL, Ortego-Centeno N, Ruiz-Ortiz E, Rius F, Anton J, Iglesias E, Jimenez-Treviño S, Vargas C, Fernandez-Martin J, Calvo I, Hernández-Rodríguez J, Mendez M, Dordal MT, Basagaña M, Bujan S, Yashiro M, Kubota T, Koike R, Akuta N, Shimoyama K, Iwata N, Saito MK, Ohara O, Kambe N, Yasumi T, Izawa K, Kawai T, Heike T, Yagiie J, Nishikomori RI, Aróstegui JI : Somatic NLRP3 mosaicism in Muckle-Wells syndrome. A genetic mechanism shared by different phenotypes of cryopyrin-associated periodic syndromes. *Ann Rheum Dis* 74: 603-610, 2015.

20150163 Chien YH, Abdenur JE, Baronio F, Bannick AA, Corrales F, Couce M, Donner MG, Ficicioglu C, Freehauf C, Frithiof D, Gotway G, Hirabayashi K, Hofstede F, Hoganson G, Hwu WL, James P, Kim S, Korman SH, Lachmann R, Levy H, Lindner M, Lykopolou L, Mayatepek E, Muntau A, Okano Y, Raymond K, Rubio-Gozalbo E, Scholl-Bürgi S, Schulze A, Singh R, Stabler S, Stuy M, Thomas J, Wagner C, Wilson WG, Wortmann S, Yamamoto S, Pao M, Blom HJ : Mudd's disease (MAT I/III deficiency): a survey of data for MAT1A homozygotes and compound heterozygotes. *Orphanet J Rare Dis* 10: 99, 2015.

20150164 Sakashita K, Kato I, Daifu T, Saida S, Hiramatsu H, Nishinaka Y, Ebihara Y, Ma F, Matsuda K, Saito S, Hirabayashi K, Kurata T, Uyen LT, Nakazawa Y, Tsuji K, Heike T, Nakahata T, Koike K : In vitro expansion of

- CD34(+)CD38(-) cells under stimulation with hematopoietic growth factors on AGM-S3 cells in juvenile myelomonocytic leukemia. *Leukemia* 29: 606-614, 2015.
- 20150165 Saito S, Yanagisawa R, Yoshikawa K, Higuchi Y, Koya T, Yoshizawa K, Tanaka M, Sakashita K, Kobayashi T, Kurata T, Hirabayashi K, Nakazawa Y, Shiohara M, Yonemitsu Y, Okamoto M, Sugiyama H, Koike K, Shimodaira S : Safety and tolerability of allogeneic dendritic cell vaccination with induction of WT1-specific T cells in a pediatric donor and pediatric patient with relapsed leukemia: A case report and review of the literature. *Cytotherapy* 17: 330-335, 2015.
- 20150166 Nishimura T, Inaba Y, Nakazawa Y, Omata T, Akasaka M, Shirai I, Ichikawa M : Reduction in peripheral regulatory T cell population in childhood ocular type myasthenia gravis. *Brain Dev* 37: 808-816, 2015.
- 20150167 Motobayashi M, Inaba Y, Fukuyama T, Kurata T, Niimi T, Saito S, Shiba N, Nishimura T, Shigemura T, Nakazawa Y, Kobayashi N, Sakashita K, Agematsu K, Ichikawa M, Koike K : Successful treatment for West syndrome with severe combined immunodeficiency. *Brain Dev* 37: 140-144, 2015.
- 20150168 Wang X, Muramatsu H, Okuno Y, Sakaguchi H, Yoshida K, Kawashima N, Xu Y, Shiraishi Y, Chiba K, Tanaka H, Saito S, Nakazawa Y, Masunari T, Hirose T, Elmahdi S, Narita A, Doisaki S, Ismael O, Makishima H, Hama A, Miyano S, Takahashi Y, Ogawa S, Kojima S : GATA2 and secondary mutations in familial myelodysplastic syndromes and pediatric myeloid malignancies. *Haematologica* 100: e398-e401, 2015.
- 20150169 Yanagisawa R, Ishii E, Motoki N, Yamazaki S, Morita D, Sakashita K, Shiohara M, Tanaka M, Hidaka Y, Kubota N, Hidaka E, Ogiso Y, Nakamura T, Yasukochi S : Pretransplant-corrected QT dispersion as a predictor of pericardial effusion after pediatric hematopoietic stem cell transplantation. *Transpl Int* 28: 565-574, 2015.
- 20150170 Shiba N, Miyazaki D, Yoshizawa T, Fukushima K, Shiba Y, Inaba Y, Imamura M, Takeda S, Koike K, Nakamura A : Differential roles of MMP-9 in early and late stages of dystrophic muscles in a mouse model of Duchenne muscular dystrophy. *Biochim Biophys Acta* 1852: 2170-2182, 2015.
- 20150171 Akazawa Y, Inaba Y, Hachiya A, Motoki N, Matsuzaki S, Minatoya K, Morisaki T, Morisaki H, Kosaki K, Kosho T, Koike K : Reversible cerebral vasoconstriction syndrome and posterior reversible encephalopathy syndrome in a boy with Loeys-Dietz syndrome. *Am J Med Genet A* 167A: 2435-2439, 2015.
- 20150172 Kano T, Inaba Y, D'Antuono M, Biagini G, Levésque M, Avoli M : Blockade of in vitro ictogenesis by low-frequency stimulation coincides with increased epileptiform response latency. *J Neurophysiol* 114: 21-28, 2015.
- 20150173 Biagini G, D'Antuono M, Inaba Y, Kano T, Ragsdale D, Avoli M : Activity-dependent changes in excitability of perirhinal cortex networks in vitro. *Pflugers Arch* 467: 805-816, 2015.
- 20150174 Yoshimura-Furuhata M, Nishimura-Tadaki A, Amano Y, Ehara T, Hamasaki Y, Muramatsu M, Shishido S, Aikawa A, Hamada R, Ishikura K, Hataya H, Hidaka Y, Noda S, Koike K, Wakui K, Fukushima Y, Matsumoto N, Awazu M, Miyake N, Kosho T : Renal complications in 6p duplication syndrome: Microarray-based investigation of the candidate gene(s) for the development of congenital anomalies of the kidney and urinary tract (CAKUT) and focal segmental glomerular sclerosis (FSGS). *Am J Med Genet A* 167A: 592-601, 2015.
- 20150175 Ito N, Hataya H, Saida K, Amano Y, Hidaka Y, Motoyoshi Y, Ohta T, Yoshida Y, Terano C, Iwasa T, Kubota W, Takada H, Hara T, Fujimura Y, Ito S : Efficacy and safety of eculizumab in childhood atypical hemolytic uremic syndrome in Japan. *Clin Exp Nephrol* 20: 265-272, 2015.
- 20150176 Hagiwara S, Nakayama Y, Tagawa M, Arai K, Ishige T, Murakoshi T, Sekine T, Abukawa D, Yamada H, Inoue M, Saito T, Kudo T, Seki Y : Pediatric patient and parental anxiety and impressions related to initial gastrointestinal endoscopy: A Japanese multicenter questionnaire study. *Scientifica (Cairo)* 2015: 797564, 2015.

## Dermatology

- 20150177 Sano T, Minagawa A, Koga H, Uhara H, Okuyama R : Melanocytic naevus shows parallel ridge pattern due to the melanin columns under the ridges. *Acta Derm Venereol* 95: 95-96, 2015.
- 20150178 Asai Y, Minagawa A, Koga H, Okuyama R : Pigmented macule on the nipple. *Clin Exp Dermatol* 40: 938-940, 2015.
- 20150179 Nakamura K, Kamiyo F, Negishi T, Matsumoto T, Okuyama R, Uhara H : Primary cutaneous nocardiosis caused by *Nocardia concava*. *J Dermatol* 42: 1121-1122, 2015.

- 20150180 Namiki T, Yaguchi T, Nakamura K, Valencia JC, Coelho SG, Yin L, Kawaguchi M, Vieira WD, Kaneko Y, Tanemura A, Katayama I, Yokozeki H, Kawakami Y, Hearing VJ : NUA2 Amplification Coupled with PTEN Deficiency Promotes Melanoma Development via CDK Activation. *Cancer Res* 75: 2708-2715, 2015.
- 20150181 Ohmura G, Tsujikawa T, Yaguchi T, Kawamura N, Mikami S, Sugiyama J, Nakamura K, Kobayashi A, Iwata T, Nakano H, Shimada T, Hisa Y, Kawakami Y : Aberrant Myosin 1b Expression Promotes Cell Migration and Lymph Node Metastasis of HNSCC. *Mol Cancer Res* 13: 721-731, 2015.
- 20150182 Ohashi A, Minagawa A, Ashida A, Koga H, Uhara H, Okuyama R : Histopathological improvement of scleroderma induced by paclitaxel in a patient with breast cancer. *J Dermatol* 42: 1198-1199, 2015.
- 20150183 Ohashi A, Kiniwa Y, Okuyama R, Kosho T, Suga T, Has C, Kubo H : A case of Kindler syndrome with severe esophageal stenosis. *Int J Dermatol* 54: e106-e108, 2015.
- 20150184 Shiota S, Minagawa A, Koga H, Momose M, Uhara H, Okuyama R : Brown nodule on the lower eyelid: a quiz -- lichenoid keratosis. *Acta Derm Venereol* 95: 1037-1039, 2015.
- 20150185 Takazawa Y, Ogawa E, Saito R, Uchiyama R, Ikawa S, Uhara H, Okuyama R : Notch down-regulation in regenerated epidermis contributes to enhanced expression of interleukin-36 $\alpha$  and suppression of keratinocyte differentiation during wound healing. *J Dermatol Sci* 79: 10-19, 2015.
- 20150186 Sakaizawa K, Ashida A, Uchiyama A, Ito T, Fujisawa Y, Ogata D, Matsushita S, Fujii K, Fukushima S, Shibayama Y, Hatta N, Takenouchi T, Uehara J, Okuyama R, Yamazaki N, Uhara H: Clinical characteristics associated with BRAF, NRAS and KIT mutations in Japanese melanoma patients. *J Dermatol Sci* 80: 33-37, 2015.
- 20150187 Minagawa A, Arakura F, Koga H, Tokuda Y, Koga H, Hashimoto T, Okuyama R : An immunogenetic study of bullous pemphigoid with mucosal involvement in two siblings. *Eur J Dermatol*. 25: 186-188, 2015.
- 20150188 Motoyama H, Kobayashi A, Yokoyama T, Shimizu A, Furusawa N, Sakai H, Kitagawa N, Ashida A, Okuyama R, Miyagawa S : An initial case report of a laparoscopic spleen-preserving distal pancreatectomy for a patient with a pancreatic metastasis of malignant melanoma. *Shinshu Med J* 63: 19-24, 2015.
- 20150189 Nagaoka T, Kiyohara Y, Koga H, Nakamura A, Saida T, Sota T : Modification of a melanoma discrimination index derived from hyperspectral data: a clinical trial conducted in 2 centers between March 2011 and December 2013. *Skin Res Technol* 21: 278-283, 2015.
- 20150190 Lallas A, Kyrgidis A, Koga H, Moscarella E, Tschandl P, Apalla Z, Di Stefani A, Ioannides D, Kittler H, Kobayashi K, Lazaridou E, Longo C, Phan A, Saida T, Tanaka M, Thomas L, Zalaudek I, Argenziano G : The BRAAFF checklist: a new dermoscopic algorithm for diagnosing acral melanoma. *Br J Dermatol* 173: 1041-1049, 2015.
- 20150191 Kiniwa Y, Li J, Wang M, Sun C, Lee JE, Wang RF, Wang HY : Identification of DRG-1 As a Melanoma-Associated Antigen Recognized by CD4+ Th1 Cells. *PLoS One* 10: e0124094, 2015.
- 20150192 Shoji H, Kiniwa Y, Okuyama R, Yang M, Higuchi K, Mori M : A nonsense nucleotide substitution in the oculocutaneous albinism II gene underlies the original pink-eyed dilution allele (Oca2(p)) in mice. *Exp Anim* 64: 171-179, 2015.
- 20150193 Tokuda Y, Arakura F, Uhara H. : Combination chemotherapy of low-dose 5-fluorouracil and cisplatin for advanced extramammary Paget's disease. *Int J Clin Oncol* 20: 194-197, 2015.
- 20150194 Asaka S, Yoshizawa A, Sano K, Uhara H, Honda T, Ota H : A Case of Vulval Extramammary Paget Disease With Dermal Invasion Showing Mucinous Carcinoma. *Int J Gynecol Pathol* 34: 396-400, 2015.
- 20150195 Fujisawa Y, Yoshino K, Kiyohara Y, Kadono T, Murata Y, Uhara H, Hatta N, Uchi H, Matsushita S, Takenouchi T, Hayashi T, Fujimoto M, Ohara K : The role of sentinel lymph node biopsy in the management of invasive extramammary Paget's disease: Multi-center, retrospective study of 151 patients. *J Dermatol Sci* 79: 38-42, 2015.
- 20150196 Yamazaki N, Uhara H, Fukushima S, Uchi H, Shibagaki N, Kiyohara Y, Tsutsumida A, Namikawa K, Okuyama R, Otsuka Y, Tokudome T : Phase II study of the immune-checkpoint inhibitor ipilimumab plus dacarbazine in Japanese patients with previously untreated, unresectable or metastatic melanoma. *Cancer Chemother Pharmacol* 76: 969-975, 2015.
- 20150197 Yamazaki N, Kiyohara Y, Uhara H, Fukushima S, Uchi H, Shibagaki N, Tsutsumida A, Yoshikawa S, Okuyama R, Ito Y, Tokudome T : Phase II study of ipilimumab monotherapy in Japanese patients with advanced melanoma.

Cancer Chemother Pharmacol 76: 997-1004, 2015.

20150198 Yamazaki N, Kiyohara Y, Sugaya N, Uhara H : Phase I/II study of vemurafenib in patients with unresectable or recurrent melanoma with BRAF<sup>V600</sup> mutations. *J Dermatol* 42: 661-666, 2015.

## Radiology

20150199 Nishie A, Kakihara D, Nojo T, Nakamura K, Kuribayashi S, Kadoya M, Ohtomo K, Sugimura K, Honda H : Current radiologist workload and the shortages in Japan: how many full-time radiologists are required?. *Jpn J Radiol* 33: 266-272, 2015.

## Surgery 1

20150200 Sugiyama S, Koide N, Takeuchi D, Suzuki A, Miyagawa S : Clinicopathological characteristics and outcomes of esophageal submucosal tumors upon treatment by thoracoscopic enucleation or endoscopic follow up alone. *Esophagus* 12: 31-37, 2015.

20150201 Hosoda F, Arai Y, Okada N, Shimizu H, Miyamoto M, Kitagawa N, Katai H, Taniguchi H, Yanagihara K, Imoto I, Inazawa J, Ohki M, Shibata T : Integrated genomic and functional analyses reveal glyoxalase I as a novel metabolic oncogene in human gastric cancer. *Oncogene* 34(9): 1196-1206, 2015.

20150202 Shimizu A, Kobayashi A, Koide N, Ishizone S, Suzuki A, Takeuchi D, Yokoyama T, Motoyama H, Furusawa N, Miyagawa S : Effect of Application of Subcutaneous Suction Drainage Combined with Subcuticular Sutures for Wound Closure on the Incidence of Incisional Surgical Site Infection following Elective General Abdominal Surgery: A Single-Center, Randomized, Open-Label Trial. *Shinshu Med J* 63(2): 91-101, 2015.

20150203 Shirota T, Ikegami T, Sugiyama S, Kubota K, Shimizu A, Ohno Y, Mita A, Urata K, Nakazawa Y, Kobayashi A, Iwaya M, Miyagawa S : Successful living donor liver transplantation for acute liver failure after acetylsalicylic acid overdose. *Clin J Gastroenterol* 8(2): 97-102, 2015.

20150204 Motoyama H, Kobayashi A, Yokoyama T, Shimizu A, Sakai H, Furusawa N, Notake T, Kitagawa N, Arai T, Yokoi K, Okubo Y, Miyagawa S : Impact of advanced age on the short- and long-term outcomes in patients undergoing hepatectomy for hepatocellular carcinoma: a single-center analysis over a 20-year period. *Am J Surg* 209(4): 733-741, 2015.

20150205 Robles L, Vaziri ND, Li S, Takasu C, Masuda Y, Vo K, Farzaneh SH, Stamos MJ, Ichii H : Dimethyl fumarate ameliorates acute pancreatitis in rodent. *Pancreas* 44(3): 441-447, 2015.

20150206 Takeuchi D, Koide N, Komatsu D, Suzuki A, Miyagawa S : Prevalence and management of colorectal neoplasia in surgically treated esophageal cancer patients. *Int J Surg* 17: 60-66, 2015.

20150207 Masuda Y, Vaziri ND, Li S, Le A, Hajighasemi-Ossareh M, Robles L, Foster CE, Stamos MJ, Al-Abodullah I, Ricordi C, Ichii H : The effect of Nrf2 pathway activation on human pancreatic islet cells. *PLoS One* 10(6): e0131012, 2015.

20150208 Arai T, Kobayashi A, Yokoyama T, Ohya A, Fujinaga Y, Shimizu A, Motoyama H, Furusawa N, Sakai H, Uehara T, Kadoya M, Miyagawa S : Signal intensity of the pancreas on magnetic resonance imaging: Prediction of postoperative pancreatic fistula after a distal pancreatectomy using a triple-row stapler. *Pancreatology* 15(4): 380-386, 2015.

20150209 Shimizu A, Kobayashi A, Motoyama H, Sakai H, Yamada A, Yoshizawa A, Momose M, Kadoya M, Miyagawa S : Features of acute liver congestion on gadoxetate disodium-enhanced MRI in a rat model: Role of organic anion-transporting polypeptide 1A1. *J Magn Reson Imaging* 42(3): 828-836, 2015.

20150210 Furusawa N, Kobayashi A, Yokoyama T, Shimizu A, Motoyama H, Kanai K, Arakura N, Yamada A, Kitou Y, Miyagawa S : Biliary tract variations of the left liver with special reference to the left medial sectional bile duct in 500 patients. *Am J Surg* 210(2): 351-356, 2015.

20150211 Urata K, Ikegami T, Nakazawa Y, Ohno Y, Kobayashi A, Mita A, Sano K, Kurozumi M, Miyagawa S : Living-Donor Liver Transplantation for Hepatic Metastasis From Meningeal Hemangiopericytoma: A Case Report. *Transplant Proc* 47(7): 2274-2277, 2015.

20150212 Nakamura H, Arai Y, Totoki Y, Shirota T, Elzawahry A, Kato M, Hama N, Hosoda F, Urushidate T, Ohashi S, Hiraoka N, Ojima H, Shimada K, Okusaka T, Kosuge T, Miyagawa S, Shibata T : Genomic spectra of biliary tract cancer. *Nat Genet* 47(9): 1003-1010, 2015.

20150213 Shirota T, Ojima H, Hiraoka N, Shimada K, Rokutan H, Arai Y, Kanai Y, Miyagawa S, Shibata T : Heat Shock Protein 90 Is a Potential Therapeutic Target in Cholangiocarcinoma. *Mol Cancer Ther* 14(9): 1985-1993,



- 2015.
- 20150214 Takeuchi D, Koide N, Suzuki A, Ishizone S, Shimizu F, Tsuchiya T, Kumeda S, Miyagawa S : Postoperative complications in elderly patients with gastric cancer. *J Surg Res* 198(2): 317-326, 2015.
- 20150215 Yokoyama T, Kobayashi A, Shimizu A, Motoyama H, Miyagawa S : Laparoscopic repair for a previously unreported form of ventral hernia on the right iliac fossa in an elderly emaciated woman. *Hernia* 19(5): 841-843, 2015.
- 20150216 Nakamura M, Wakabayashi G, Miyasaka Y, Tanaka M, Morikawa T, Unno M, Tajima H, Kumamoto Y, Sato S, Kwon M, Toyama H, Ku Y, Yoshitomi H, Nara S, Shimada K, Yokoyama T, Miyagawa S, Toyama Y, Yanaga K, Fujii T, Kodera Y, Study Group of JHBPS and JSEPS, Tomiyama Y, Miyata H, Takahara T, Beppu T, Yamaue H, Miyazaki M, Takada T : Multicenter comparative study of laparoscopic and open distal pancreatectomy using propensity score-matching. *J Hepatobiliary Pancreat Sci* 22: 731-736, 2015.
- 20150217 Li S, Vaziri ND, Masuda Y, Hajjghasemi-Ossareh M, Robles L, Le A, Vo K, Chan JY, Foster CE, Stamos MJ, Ichii H : Pharmacological Activation of Nrf2 Pathway Improves Pancreatic Islet Isolation and Transplantation. *Cell Transplant* 24(11): 2273-2283, 2015.
- ## Surgery 2
- 20150218 Miyahara S, Matsueda T, Izawa N, Yamanaka K, Sakamoto T, Nomura Y, Morimoto N, Inoue T, Matsumori M, Okada K, Okita Y : Mid-Term Results of Valve-Sparing Aortic Root Replacement in Patients With Expanded Indications. *Ann Thorac Surg* 100(3): 845-851, 2015.
- 20150219 Miyahara S, Kano H, Okada K, Okita Y : Aortic arch aneurysm in a patient with cold agglutinin disease. *Interact Cardiovasc Thorac Surg* 20(5): 687-688, 2015.
- 20150220 Kano H, Okada K, Morimoto N, Bao W, Fukase K, Ito A, Okita Y : Prediction of reversibility of intestinal mucosal damage after ischemia-reperfusion injury by plasma intestinal fatty acid-binding protein levels in pigs. *Perfusion* 30(8): 617-625, 2015.
- 20150221 Miyahara S, Nakai H, Izawa N, Yamanaka K, Sakamoto T, Nomura Y, Inoue T, Matsumori M, Okada K, Okita Y : Influences of chronic obstructive pulmonary disease on outcomes of total arch replacement. *Ann Thorac Surg* 99(1): 72-78, 2015.
- 20150222 Minami H, Miyahara S, Okada K, Matsumori M, Kano H, Inoue T, Sakamoto T, Okita Y : Clinical outcomes of combined aortic root reimplantation technique and total arch replacement. *Eur J Cardiothorac Surg* 48(1): 152-157, 2015.
- 20150223 Yamanaka K, Okada K, Okita Y : Aortic root replacement with a valve-sparing technique for quadricuspid aortic valve. *Eur J Cardiothorac Surg* 47(4): 741-743, 2015.
- 20150224 Tanaka A, Shirasaka T, Okada K, Okita Y : Aggressive multiple surgical interventions to pulmonary artery sarcoma. *Eur J Cardiothorac Surg* 47(2): 384-385, 2015.
- 20150225 Shirasaka T, Okada K, Kano H, Matsumori M, Inoue T, Okita Y : New indicator of postoperative delayed awakening after total aortic arch replacement. *Eur J Cardiothorac Surg* 47(1): 101-105, 2015.
- 20150226 Fukui D, Wada Y, Ohtsu Y, Komatsu K, Ohashi N, Nakahara K, Gomibuchi T, Seto T, Okada K : Celiac Artery Aneurysm Due to Chronic Spontaneous Dissection: Two Cases of Surgical Repair. *World J Cardiovasc Dis* 5(2): 27-31, 2015.
- 20150227 Gomibuchi T, Takano T, Wada Y, Terasaki T, Seto T, Fukui D : Patch detachment after mitral valve repair with posterior leaflet augmentation: a case report. *J Cardiothorac Surg* 10: 118, 2015.
- 20150228 Gomibuchi T, Takano T, Wada Y, Terasaki T, Seto T, Fukui D : Pseudoaneurysm of graft-graft anastomosis of a hand-sewn branched graft: a case report. *J Cardiothorac Surg* 10: 152, 2015.
- 20150229 Daly KP, Dearling JL, Seto T, Dunning P, Fahey F, Packard AB, Briscoe DM : Use of [18F]FDG Positron Emission Tomography to Monitor the Development of Cardiac Allograft Rejection. *Transplantation* 99(9): e132-e139, 2015.
- 20150230 Mizuno T, Okumura M, Asamura H, Yoshida K, Niwa H, Kondo K, Horio H, Matsumura A, Yokoi K : Surgical management of recurrent thymic epithelial tumors: a retrospective analysis based on the Japanese nationwide database. *J Thorac Oncol* 10(1): 199-205, 2015.
- 20150231 Hamanaka K, Ohashi M, Takahashi K, Kono T, Nakamura T : Thoracoscopic biopsy for immunoglobulin G4-related coronary periarteritis. *Ann Thorac Surg* 99(6): e155, 2015.

- 20150232 Sakaizawa T, Yoshizawa A, Nishimura H, Arimura T, Kobayashi N, Ozawa K, Yoshida K, Hirai K, Hosaka N : A case of pulmonary squamous cell carcinoma revealed ground glass opacity on computed tomography. *J Thorac Oncol* 10(8): 1229-1230, 2015.
- 20150233 K. Miura, R. Kondo, M. Kurai, K. Ishi : Birt-Hogg-Dubé syndrome detected incidentally by asymptomatic bilateral pneumothorax in health screening: a case of a young Japanese. *Surg Case Rep* 1: 17, 2015.
- 20150234 Wu Y, Wang KY, Li Z, Liu YP, Izumi H, Yamada S, Uramoto H, Nakayama Y, Ito K, Kohno K : Y-box binding protein 1 expression in gastric cancer subtypes and association with cancer neovasculation. *Clin Transl Oncol* 17(2): 152-159, 2015.
- 20150235 Onoda N, Sugitani I, Higashiyama T, Hara H, Ito K, Kammori M, Sugino K, Suzuki S, Toda K, Yoshida A, Miyauchi A : Concept and design of a nationwide prospective feasibility/efficacy/safety study of weekly paclitaxel for patients with pathologically confirmed anaplastic thyroid cancer (ATCCJ-PTX-P2). *BMC Cancer* 15: 475, 2015.
- 20150236 Ito T, Shingu K, Maeda C, Kitazawa M, Mizukami Y, Hiraguri M, Horigome N, Kaneko G, Itoh N, Ito K : Acute airway obstruction due to benign asymptomatic nodular goiter in the cervical region: Report of a case. *Oncol Lett* 10(3): 1453-1455, 2015.
- 20150237 Iesato A, Oba T, Ono M, Hanamura T, Watanabe T, Ito T, Kanai T, Maeno K, Ishizuka K, Kitabatake H, Takeuchi D, Suzuki A, Nakayama J, Ito K : Breast metastases of gastric signet-ring cell carcinoma: a report of two cases and review of the literature. *Onco Targets and Therapy* 8: 91-97, 2015.
- 20150238 Hanamura T, Ito K, Uehara T, Fukushima T, Sasaki S, Koizumi T : Chemosensitivity in Carcinoma Showing Thymus-Like Differentiation: A Case Report and Review of the Literature. *Thyroid* 25(8): 969-972, 2015.
- 20150239 Yamazaki H, Akaoka Y, Komatsu M : Percutaneous Transluminal Angioplasty for Axillary Artery Dissection After Open Reduction of Shoulder Fracture-Dislocation. *JBJS Case Connect* 5: e46, 2015.
- 20150240 Yamazaki H, Uchiyama S, Komatsu M, Hashimoto S, Kobayashi Y, Sakurai T, Kato H : Arthroscopic assistance does not improve the functional or radiographic outcome of unstable intra-articular distal radial fractures treated with a volar locking plate: a randomised controlled trial. *Bone Joint J* 97: 957-962, 2015.
- 20150241 Yamazaki H, Uchiyama S, Komatsu M, Hashimoto S, Kato H : Risk Assessment of Tendon Attrition Following Treatment of Distal Radius Fractures With Volar Locking Plates Using Audible Crepitus and Placement of the Plate: A Prospective Clinical Cohort Study. *J Hand Surg Am* 40: 1571-1581, 2015.
- 20150242 Maruyama M : CORR Insights (R): Does Tranexamic Acid Reduce Blood Loss and Transfusion Requirements Associated With the Periacetabular Osteotomy?. *Clin Orthop Relat Res* 473: 3602-3603, 2015.
- 20150243 Komatsu M, Nakamura Y, Maruyama M, Abe K, Watanapokasin R, Kato H : Expression profiles of human CCN genes in patients with osteoarthritis or rheumatoid arthritis. *J Orthop Sci* 20: 708-716, 2015.
- 20150244 Ohta Y, Okabe T, Larmour C, Di Rocco A, Maijenburg MW, Phillips A, Speck NA, Wakitani S, Nakamura T, Yamada Y, Enomoto-Iwamoto M, Pacifici M, Iwamoto M : Articular Cartilage Endurance and Resistance to Osteoarthritic Changes Require Transcription Factor Erg. *Arthritis Rheumatol* 67: 2679-2690, 2015.
- 20150245 Akahane T, Mori N, Nakatsuchi Y : Myositis ossificans occupying the thenar region: a case report. *J Med Case Rep* 9: 105, 2015.
- 20150246 Nomura H, Takanashi S, Tanaka M, Haniu H, Aoki K, Okamoto M, Kobayashi S, Takizawa T, Usui Y, Oishi A, Kato H, Saito N : Specific biological responses of the synovial membrane to carbon nanotubes. *Sci Rep* 5: 14314, 2015.
- 20150247 Tensho K, Akaoka Y, Shimodaira H, Takanashi S, Ikegami S, Kato H, Saito N : What Components Comprise the Measurement of the Tibial Tuberosity-Trochlear Groove Distance in a Patellar Dislocation Population?. *J Bone Joint Surg Am* 97: 1441-1448, 2015.
- 20150248 Aoki T, Tensho K, Akaoka Y, Shimodaira H, Takanashi S, Kato H, Saito N : Intrameniscal Gouty Tophi in the Knee. *JBJS Case Connect* 5: e74, 2015.
- 20150249 Ikegami S, Takahashi J, Kuraishi S, Shimizu M, Futatsugi T, Uehara M, Horiuchi K, Shimodaira S, Kato H : Efficacy of erythropoietin-beta injections during autologous blood donation before spinal deformity surgery in children and teenagers. *Spine* 40: E1144-E1149, 2015.
- 20150250 Ikegami S, Uchiyama S, Nakamura Y,

## Orthopaedic Surgery

- Mukaiyama K, Hirabayashi H, Kamimura M, Nonaka K, Kato H : Factors that characterize bone health with aging in healthy postmenopausal women. *J Bone Miner Metab* 33: 440-447, 2015.
- 20150251 Uehara M, Takahashi J, Kuraishi S, Shimizu M, Ikegami S, Futatsugi T, Aoki K, Mukaiyama K, Ogihara N, Hashidate H, Hirabayashi H, Kato H : Mini Open Foraminotomy for Cervical Radiculopathy: A Comparison of Large Tubular and TrimLine Retractors. *Asian Spine J* 9: 548-542, 2015.
- 20150252 Uehara M, Takahashi J, Kuraishi S, Shimizu M, Ikegami S, Futatsugi T, Kato H : Osteoid osteoma presenting as thoracic scoliosis. *Spine J* 15: e77-e81, 2015.
- 20150253 Mukaiyama K, Nakamura Y, Ikegami S, Kamimura M, Uchiyama S, Kato H : Eldecalcitol, in Combination with Bisphosphonate, Is Effective for Treatment of Japanese Osteoporotic Patients. *Tohoku J Exp Med* 237: 339-343, 2015.
- 20150254 Nakamura Y, Kamimura M, Ikegami S, Mukaiyama K, Uchiyama S, Kato H : Case series of pregnancy- and lactation-associated osteoporosis and a review of the literature. *Ther Clin Risk Manag* 11: 1361-1365, 2015.
- 20150255 Komatsu M, Nakamura Y, Kamimura M, Ikegami S, Mukaiyama K, Uchiyama S, Kato H : Bone Alterations in Painful Osteoarthritic Shoulder. *Journal of Case Reports* 5: 84-87, 2015.
- 20150256 Uchiyama S, Ikegami S, Kamimura M, Mukaiyama K, Nakamura Y, Nonaka K, Kato H : The Skeletal Muscle Cross Sectional Area in Long-term Bisphosphonate Users Is Smaller than that of Bone Mineral Density-matched Controls with Increased Serum Pentosidine Concentrations. *Bone* 75: 84-87, 2015.
- 20150257 Hayashi M, Uchiyama S, Nakamura K, Itsubo T, Momose T, Kato H : Arthrodesis of The Carpometacarpal Joint of The Thumb with Plate Fixation and Bone Grafting: A Retrospective Review. *J Orthop Sci* 20: 302-306, 2015.
- 20150258 Ohe A, Kimura T, Cheng GA, Oba A, Takahashi J, Mogami Y : Characteristics of Trunk Control During Crook-lying Unilateral Leg Raising in Different Types of Chronic Low Back Pain Patients. *Spine* 40: 550-559, 2015.
- 20150259 Maruyama K, Haniu H, Saito N, Matsuda Y, Tsukahara T, Kobayashi S, Tanaka M, Aoki K, Takanashi S, Okamoto M, Kato H : Endocytosis of multiwalled carbon nanotubes in bronchial epithelial and mesothelial Cells. *Biomed Res Int* 2015: 793186, 2015.
- 20150260 Haniu H, Watanabe D, Kawashima Y, Matsumoto H : Two-dimensional gel-based protein standardization verified by western blot analysis. *Methods Mol Biol* 1312: 473-479, 2015.
- 20150261 Tsukahara T, Haniu H, Matsuda Y : Cyclic phosphatidic acid induces G0/G1 arrest, inhibits AKT phosphorylation, and downregulates cyclin D1 expression in colorectal cancer cells. *Cell Mol Biol Lett* 20: 38-47, 2015.
- 20150262 Tsukahara T, Tsukahara R, Haniu H, Matsuda Y, Murakami-Murofushi K : Cyclic phosphatidic acid inhibits the secretion of vascular endothelial growth factor from diabetic human coronary artery endothelial cells through peroxisome proliferator-activated receptor gamma. *Mol Cell Endocrinol* 412: 320-329, 2015.
- 20150263 Kobayashi S, Tsuruoka S, Usui Y, Haniu H, Aoki K, Takanashi S, Okamoto M, Nomura H, Tanaka M, Aiso S, Saito M, Kato H, Saito N : An advanced in situ imaging method using heavy metal-doped hollow tubes to evaluate the biokinetics of carbon nanotubes in vivo. *NPG Asia Mater* 7: e203, 2015.
- 20150264 Kito M, Yoshimura Y, Isobe K, Aoki K, Momose T, Suzuki S, Tanaka A, Sano K, Akahane T, Kato H : Clinical outcome of deep-seated atypical lipomatous tumor of the extremities with median-term follow-up study. *Eur J Surg Oncol* 41: 400-406, 2015.
- 20150265 Mukaiyama K, Kamimura M, Uchiyama S, Ikegami S, Kato H, : Elevation of serum alkaline phosphatase (ALP) level in postmenopausal women is caused by high bone turnover. *Aging Clin Exp Res* 27: 413-418, 2015.
- 20150266 Kobayashi Y, Thiyukonda GJ, Nakamura Y, Koide M, Yamashita T, Uehara S, Koto H, Udagawa N, Takahashi N : Wnt16 regulates osteoclast differentiation in conjunction in conjunction with Wnt5a. *Biochem Biophys Res Commun* 463: 1278-1283, 2015.
- 20150267 Nakamura Y, Kikugawa S, Seki S, Takahara M, Iwasaki N, Terai H, Matsubara M, Fujioka F, Inagaki H, Kobayashi Y, kimura T, Kurahashi H, Kato H : PCSK5 mutation in a patient with the VACTERL association. *BMC Res Notes* 8: 228, 2015.
- 20150268 Nakamura Y, Kamimura M, Ikegami S, Mukaiyama K, Uchiyama S, Taguchi A, Kato H : Changes in serum vitamin D and PTH values using denosumab with or



without bisphosphonate pre-treatment in osteoporotic patients: a short-team study. *BMC Endocr Disord* 15: 81, 2015.

20150269 Tsuruoka S, Matsumoto H, Castranova V, Porter DW, Yanagisawa T, Saito N, Kobayashi S, Endo M : Differentiation of chemical reaction activity of various carbon nanotubes using redox potential: Classification by physical and chemical structures. *Carbon N Y* 95: 302-308, 2015.

20150270 Tsuruoka S, Matsumoto H, Koyama K, Akiba E, Yanagisawa T, Cassee FR, Saito N, Usui Y, Kobayashi S, Porter DW, Castranova V, Endo M : Radical scavenging reaction kinetics with multiwalled carbon nanotubes. *Carbon N Y* 83: 232-239, 2015.

20150271 Karube T1, Uchiyama S2, Murai T3, Yamazaki H4, Kato H2 : Functional evaluation and DASH scores of a patient treated with second toe-to-thumb transfers for bilateral thumb amputations: A case report. *J Orthop Sci* 21: 97-99, 2015.

20150272 Matsuki H, Shibano J, Kobayashi M, Nakatsuchi Y, Moriizumi T, Kato H : Elastic modulus of the femoral trochanteric region measured by scanning acoustic microscopy in elderly women. *J Med Ultrason (2001)* 42: 303-313, 2015.

20150273 Sophonnithiprasert T, Nilwarangkoon S, Nakamura Y, Watanapokasin R : Goniiothalamine enhances TRAIL-induced apoptosis in colorectal cancer cells through DR5 upregulation and cFLIP downregulation. *Int J Oncol* 47: 2188-2196, 2015.

20150274 Nakamura Y, Kamimura M, Uchiyama S, Komatsu M, Ikegami S, Kato H : Osteoarthritis in the forefoot accompanied with joint pain is potentially associated with bone alterations. *International Journal of Diagnostic Imaging* 2: 64-69, 2015.

20150275 Nishimura N, Takeda S, Teranishi T, Hayashi H, Saito N, Kishimoto A : Influence of PMSA-based polymer on the setting velocity of CNT in aqueous media. *Materials transactions* 56: 2006-2009, 2015.

## Neurosurgery

20150276 Hara Y, Goto T, Okamoto J, Okuda H, Iseki H, Hongo K : An armrest is effective for reducing hand tremble in Neurosurgeons. *Neurol Med Chir (Tokyo)* 55: 311-316, 2015.

20150277 Hasegawa T, Horiuchi T, Hongo K : Histological analysis of aneurysm wall occluded with clip blades. A case

report. *World Neurosurg* 84: 592.e1-e2, 2015.

20150278 Horiuchi T, Goto T, Tanaka Y, Kodama K, Tsutsumi K, Ito K, Hongo K : Role of superior hypophyseal artery in visual function impairment after paraclinoid carotid artery aneurysm surgery. *J Neurosurg* 123: 460-466, 2015.

20150279 Horiuchi T, Seguchi T, Ito K, Hongo K : Usefulness of needle holder with a function of fine forceps for bypass surgery in both hands. Technical note. *Surg Neurol Int* 6: 55, 2015.

20150280 Ito K, Aoyama T, Horiuchi T, Hongo K : Utility of nonpenetrating titanium clips for dural closure during spinal surgery to prevent postoperative cerebrospinal fluid leakage. *J Neurosurg Spine* 23: 812-819, 2015.

20150281 Ito K, Aoyama T, Miyaoka Y, Horiuchi T, Hongo K : Surgical strategies for cervical spinal neurinomas. *Neurol Med Chir (Tokyo)* 55: 557-563, 2015.

20150282 Ito K, Horiuchi T, Murata T, Hongo K : Analysis of clinically relevant mechanical and thermal characteristics of titanium foam spinal implants during drilling. *J Mater Sci Mater Med* 26: 237, 2015.

20150283 Ito K, Horiuchi T, Seguchi T, Hongo K : Usefulness of a device for body support during operations performed while standing. *Neurosurg Rev* 38: 731-737, 2015.

20150284 Nagm A, Horiuchi T, Ichinose S, Hongo K : Unique double recurrence of cerebral arteriovenous malformation. *Acta Neurochir (Wien)* 157: 1461-1466, 2015.

20150285 Ogiwara T, Goto T, Aoyama T, Nagm A, Yamamoto Y, Hongo K : Bony surface registration of navigation system in the lateral or prone position: technical note. *Acta Neurochir (Wien)* 157: 2017-2022, 2015.

20150286 Ogiwara T, Goto T, Kusano Y, Kuroiwa M, Kiuchi T, Kodama K, Takemae T, Hongo K : Subtemporal transtentorial approach for recurrent trigeminal neuralgia after microvascular decompression via the lateral suboccipital approach: case report. *J Neurosurg* 122: 1429-1432, 2015.

20150287 Ogiwara T, Horiuchi T, Sekiguchi N, Kakizawa Y, Hongo K : Primary Malignant Lymphoma of the Trigeminal Nerve: Case Report and Literature Review. *World Neurosurg* 84: 592.e3-e7, 2015.

## Dentistry & Oral Surgery

20150288 Miyashita M, Koike T, Aizawa H, Kurita H : Reversible methotrexate-associated lymphoproliferative disorder (MTX-LPD) associated with Epstein-Barr virus in a patient with rheumatoid arthritis. *J Oral Maxillofac Surg Med Pathol* 27: 673-676, 2015.

20150289 Uehara S, Kurita H, Shimane T, Sakai H, Kamata T, Teramoto Y, Yamada S : Predictability of staged localized alveolar ridge augmentation using a micro titanium mesh. *Oral Maxillofac Surg* 19: 411-416, 2015.

20150290 Yanamoto S, Otsuru M, Ota Y, Okura M, Aikawa T, Kurita H, Kamata T, Kirita T, Yamakawa N, Ueda M, Yamashita T, Komori T, Shigeta T, Yokoo S, Ogawa M, Umeda M : Multicenter Retrospective Study of Adjuvant Therapy for Patients with Pathologically Lymph Node-Positive Oral Squamous Cell Carcinoma: Analysis of Covariance Using Propensity Score. *Ann Surg Oncol* 22: S992-S999, 2015.

20150291 Tanaka H, Kurita H, Aizawa H, Kamata T : Agenesis of a large number of permanent teeth after treatment of neonatal leukemia. *J Oral Maxillofac Surg Med Pathol* 27: 558-561, 2015.

20150292 Tooyama H, Matsumoto T, Hayashi K, Kurashina K, Kurita H, Uchida M, Kasuga E, Honda T : Candida concentrations determined following concentrated oral rinse culture reflect clinical oral signs. *BMC Oral Health* 15: 150, 2015.

## Urology

20150293 Imamura T, Ishizuka O, Ogawa T, Minagawa T, Ishikawa M, Hiragata S, Yokoyama H, Nakazawa M, Kurizaki Y, Nishizawa O : Expression of 5-hydroxytryptamine receptors in human urinary bladders with benign prostatic hyperplasia. *Advances in Therapy* 32: 29-37, 2015.

20150294 Imamura T, Ishizuka O, Ogawa T, Yamagishi T, Yokoyama H, Minagawa T, Nakazawa M, Nishizawa O : Pathways involving beta-3 adrenergic receptors modulate cold stress-induced detrusor overactivity in conscious rats. *LUTS* 7: 50-55, 2015.

20150295 Imamura T, Ogawa T, Minagawa T, Yokoyama H, Nakazawa M, Nishizawa O, Ishizuka O : Engineered bone marrow-derived cell sheets restore structure and function of radiation-injured rat urinary bladders. *Tissue Engineering Part A* 21: 1600-1610, 2015.

20150296 Minagawa T, Ogawa T, Ishizuka O, Nishizawa O : Impact of dynamic transrectal ultrasonography on pelvic organ prolapse. *J Urol* 193: 670-676, 2015.

20150297 Yamagishi T, Ishizuka O, Imamura T, Yokoyama H, Ogawa T, Kurizaki Y, Nishizawa O, Andersson KE : Alpha1-adrenergic receptors mediate bladder overactivity induced by cold stress in rats with bladder outlet obstruction. *Neurourol Urodyn* 34: 280-285, 2015.

20150298 Minagawa T, Ishizuka O : Status of urological Kampo medicine : a narrative review and future vision. *Int J Urol* 22: 254-263, 2015.

20150299 Ogawa T, Imamura T, Nakazawa M, Hiragata S, Nagai T, Minagawa T, Yokoyama H, Ishikawa M, Domen T, Ishizuka O : Transient receptor potential channel superfamily : Role in lower urinary tract function. *Int J Urol* 22: 994-999, 2015.

20150300 Ogawa T, Ishizuka O, Ueda T, Tyagi P, Chancellor MB, Yoshimura N : Current and emerging drugs for interstitial cystitis/bladder pain syndrome (IC/BPS). *Expert Opin Emerging Drugs* 20: 555-570, 2015.

20150301 Minagawa T, Kato H, Ogawa T, Uehara T, Ishizuka O : Usefulness of sonourethrography for penile abscess as a result of xanthogranulomatous granuloma in the corpus cavernosum of an adult : A case report. *Int J Urol* 22: 788-790, 2015.

20150302 Ogawa T, Seki S, Yoshimura N, Nishizawa O : Pathologies of the basal ganglia, such as Parkinson's and Huntington's diseases. *Corcos J eds : Textbook of Neurogenic Bladder, Third Edition. 199-208, CRC Press, Boca Raton, 2015.*

## Ophthalmology

20150303 Kikushima W, Imai A, Toriyama Y, Hirano T, Murata T, Ishibashi T : Dynamics of Macular Hole Closure in Gas-Filled Eyes within 24h of Surgery Observed with Swept Source Optical Coherence Tomography. *Ophthalmic Res* 53: 48-54, 2015.

20150304 Toriyama Y, Iesato Y, Imai A, Sakurai T, Kamiyoshi W, Ichikawa-Shindo Y, Kawate H, Yamauchi A, Igarashi K, Tanaka M, Liu T, Xian X, Zhai L, Owa S, Murata T, Shindo T : Pathophysiological Function of Endogenous Calcitonin Gene-Related Peptide in Ocular Vascular Diseases. *Am J Pathol* 185: 1783-1794, 2015.

20150305 Imai A, Toriyama Y, Iesato Y, Hirano T, Murata T

: En face swept-source optical coherence tomography detecting thinning of inner retinal layers as an indicator of capillary nonperfusion. *Eur J Ophthalmol* 25: 153-158, 2015.

## Otorhinolaryngology

- 20150306 Moteki H, Kitoh R, Tsukada K, Iwasaki S, Nishio S, Usami S : The advantages of sound localization and speech perception of bilateral electric acoustic stimulation. *Acta Otolaryngol* 135: 147-153, 2015.
- 20150307 Nishio S, Hayashi Y, Watanabe M, Usami S : Clinical application of a custom AmpliSeq library and ion torrent PGM sequencing to comprehensive mutation screening for deafness genes. *Genet Test Mol Biomarkers* 19: 209-217, 2015.
- 20150308 Moteki H, Yoshimura H, Azaiez H, Booth KT, Shearer AE, Sloan CM, Kolbe DL, Murata T, Smith RJ, Usami S : USH2 Caused by GPR98 Mutation Diagnosed by Massively Parallel Sequencing in Advance of the Occurrence of Visual Symptoms. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 123S-128S, 2015.
- 20150309 Yoshimura H, Oshikawa C, Nakayama J, Moteki H, Usami S : Identification of a novel CLRN1 gene mutation in Usher syndrome type 3: two case reports. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 94S-99S, 2015.
- 20150310 Yoshimura H, Hashimoto T, Murata T, Fukushima K, Sugaya A, Nishio S, Usami S : Novel ABHD12 mutations in PHARC patients: the differential diagnosis of deaf-blindness. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 77S-83S, 2015.
- 20150311 Miyagawa M, Nishio S, Sakurai Y, Hattori M, Tsukada K, Moteki H, Kojima H, Usami S : The patients associated with TMPRSS3 mutations are good candidates for electric acoustic stimulation. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 193S-204S, 2015.
- 20150312 Iwasa Y, Moteki H, Hattori M, Sato R, Nishio S, Takumi Y, Usami S : Non-ocular Stickler syndrome with a novel mutation in COL11A2 diagnosed by massively parallel sequencing in Japanese hearing loss patients. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 111S-117S, 2015.
- 20150313 Tsukada K, Ichinose A, Miyagawa M, Mori K, Hattori M, Nishio S, Naito Y, Kitajiri S, Usami S : Detailed hearing and vestibular profiles in the patients with COCH mutations. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 100S-110S, 2015.
- 20150314 Miyagawa M, Nishio S, Hattori M, Takumi Y, Usami S : Germinal mosaicism in a family with BO syndrome. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 118S-122S, 2015.
- 20150315 Mori K, Moteki H, Kobayashi Y, Azaiez H, Booth KT, Nishio S, Sato H, Smith RJ, Usami S : Mutations in LOXHD1 gene cause various types and severities of hearing loss. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 135S-141S, 2015.
- 20150316 Mori K, Miyanohara I, Moteki H, Nishio S, Kurono Y, Usami S : Novel mutation in GRXCR1 at DFNB25 lead to progressive hearing loss and dizziness. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 129S-134S, 2015.
- 20150317 Nishio S, Hattori M, Moteki H, Tsukada K, Miyagawa M, Naito T, Yoshimura H, Iwasa Y, Mori K, Shima Y, Sakuma N, Usami S : Gene expression profiles of the cochlea and vestibular endorgans: localization and function of genes causing deafness. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 6S-48S, 2015.
- 20150318 Moteki H, Azaiez H, Booth KT, Hattori M, Sato A, Sato Y, Motobayashi M, Sloan CM, Kolbe DL, Shearer AE, Smith RJ, Usami S : Hearing loss caused by a P2RX2 mutation identified in a MELAS family with a coexisting mitochondrial 3243AG mutation. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 177S-183S, 2015.
- 20150319 Ichinose A, Moteki H, Hattori M, Nishio S, Usami S : Novel mutations in LRTOMT associated with moderate progressive hearing loss in autosomal recessive inheritance. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 142S-147S, 2015.
- 20150320 Nishio S, Usami S : Deafness gene variations in a 1120 nonsyndromic hearing loss cohort: molecular epidemiology and deafness mutation spectrum of patients in Japan. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 49S-60S, 2015.
- 20150321 Miyagawa M, Nishio S, Ichinose A, Iwasaki S, Murata T, Kitajiri S, Usami S : Mutational spectrum and clinical features of patients with ACTG1 mutations identified by massively parallel DNA sequencing. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 84S-93S, 2015.
- 20150322 Sakuma N, Moteki H, Azaiez H, Booth KT, Takahashi M, Arai Y, Shearer AE, Sloan CM, Nishio S, Kolbe DL, Iwasaki S, Oridate N, Smith RJ, Usami S : Novel PTPRQ mutations identified in three congenital hearing loss patients with various types of hearing loss. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 184S-192S, 2015.
- 20150323 Moteki H, Shearer AE, Izumi S, Kubota Y, Azaiez H, Booth KT, Sato A, Sloan CM, Kolbe DL, Shearer AE, Smith RJ, Usami S : De novo mutation in X-linked hearing loss-

associated POU3F4 in a sporadic case of congenital hearing loss. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 169S-176S, 2015.

20150324 Miyagawa M, Nishio S, Hattori M, Moteki H, Kobayashi Y, Saton H, Watanabe T, Naito Y, Oshikawa C, Usami S : Mutations in the MYO15A gene are a significant cause of nonsyndromic hearing loss: massively parallel DNA sequencing-based analysis. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 158S-168S, 2015.

20150325 Tsukada K, Fukuoka H, Usami S : Vestibular functions of hereditary hearing loss patients with GJB2 mutations. *Audiol Neurootol* 20(3): 147-152, 2015.

20150326 Tsukada K, Nishio S, Hattori M, Usami S : Ethnic-specific spectrum of GJB2 and SLC26A4 mutations: their origin and a literature review. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 61S-76S, 2015.

20150327 Miyagawa M, Nishio S, Kumakawa K, Usami S : Massively parallel DNA sequencing successfully identified seven families with deafness-associated MYO6 mutations: the mutational spectrum and clinical characteristics. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 124: 148S-157S, 2015.

20150328 Suzuki N, Okamura K, Yano T, Moteki H, Kitoh R, Takumi Y, Usami S : Silicone impression material foreign body in the middle ear: Two case reports and literature review. *Auris Nasus Larynx* 42: 419-423, 2015.

20150329 Taniguchi M, Matsuo H, Shimizu S, Nakayama A, Suzuki K, Hamajima N, Shinomiya N, Nishio S, Kosugi S, Usami S, Ito J, Kitajiri S : Carrier frequency of the GJB2 mutations that cause hereditary hearing loss in the Japanese population. *J Hum Genet* 60: 613-617, 2015.

20150330 Gavilan J, Adunka O, Aqrawal S, etc.44 Usami S, etc. 4 : Quality standards for bone conduction implants. *Acta Otolaryngol* 135: 1277-1285, 2015.

### Obstetrics and Gynecology

20150331 Kashima H, Wu RC, Wang Y, Sinno AK, Miyamoto T, Shiozawa T, Wang TL, Fader AN, Shih IeM : Laminin C1 expression by uterine carcinoma cells is associated with tumor progression. *Gynecol Oncol* 139: 338-344, 2015.

20150332 Kobayashi Y, Kashima H, Wu RC, Jung JG, Kuan JC, Gu J, Xuan J, Sokoll L, Visvanathan K, Shih IeM, Wang TL : Mevalonate Pathway Antagonist Suppresses Formation of Serous Tubal Intraepithelial Carcinoma and Ovarian Carcinoma in Mouse Models. *Clin Cancer Res* 21(20): 4652-

4662, 2015.

20150333 Ke H, Suzuki A, Miyamoto T, Kashima H, Shiozawa T : 4-hydroxy estrogen induces DNA damage on codon 130/131 of PTEN in endometrial carcinoma cells. *Mol Cell Endocrinol* 400: 71-77, 2015.

20150334 Asaka R, Miyamoto T, Yamada Y, Ando H, Mvunta DH, Kobara H, Shiozawa T : Sirtuin 1 promotes the growth and cisplatin resistance of endometrial carcinoma cells: a novel therapeutic target. *Lab Invest* 95(12): 1363-1373, 2015.

### Anesthesiology and Resuscitology

20150335 Sugiyama Y, Shimizu F, Shimizu S, Urasawa M, Tanaka S, Kawamata M : Severe Re-expansion Pulmonary Edema Induced by One-Lung Ventilation. *Respiratory care* 60: e134-e140, 2015.

20150336 Gotoh S, Sugiyama D, Imai E, Kawamata M : Difficulty with cuff deflation of reinforced tracheal tube caused by inflation line occlusion with silk thread ligation and fixation. *BMJ Case Reports* 2015: doi:10.1136/bcr-2014-207933, 2015.

20150337 Ishida T, Sakamoto A, Tanaka H, Ide S, Ishida K, Tanaka S, Mori T, Kawamata M : Transversus abdominis plane block with 0.25% levobupivacaine: a prospective, randomized, double-blinded clinical study. *J Anesth* 29: 557-561, 2015.

20150338 Tanaka H, Kawamata T, Gen-No H, Nose H, Kawamata M : Evaluation of the Physical Activity of Anesthesiologists in the Operating Room During Daily Work Using a Triaxial Accelerometer. *Arch Environ Occup Health* 70: 77-80, 2015.

20150339 Bidur Baral K, Ide S, Uzawa M, Kiyosawa K, Sasaki H, Kawamata M : Conscious Sedation and Awake Fiberoptic Intubation in a Patient with Difficult Mask Ventilation—A Case Report. *Open J Anesthesiol* 5: 206-210, 2015.

20150340 Kawai Y, Ajima K, Kaidoh M, Sakaguchi M, Tanaka S, Kawamata M, Kimura H, Ohhashi T : In vivo support for the new concept of pulmonary blood flow-mediated CO<sub>2</sub> gas excretion in the lungs. *Am J Physiol Lung Cell Mol Physiol* 308: L1224-L1236, 2015.

20150341 Ishida T, Kiuchi C, Sekiguchi T, Tsujimoto T, Kawamata M : McGRATH MAC video laryngoscope for insertion of a transoesophageal echocardiography probe: A randomised controlled trial. *Eur J Anaesthesiol* 33: 263-268,

2015.

20150342 Sugiyama Y, Kawamata M : Steroids, Diuretics, and Anticonvulsants. Uchino H, Ushijima K, Ikeda Y : Neuroanesthesia and Cerebrospinal Protection. 113-118, Springer Japan, Tokyo, 2015.

20150343 Ishida T, Kawamata M : Anesthesia in Awake Craniotomy. Uchino H, Ushijima K, Ikeda Y : Neuroanesthesia and Cerebrospinal Protection. 371-379, Springer Japan, Tokyo, 2015.

### Plastic and Reconstructive Surgery

20150344 Matsuo K, Ban R, Hama Y, Yuzuriha S : Eyelid Opening with Trigeminal Proprioceptive Activation Regulates a Brainstem Arousal Mechanism. PLoS One 10: e0134659, 2015.

20150345 Ohata E, Yuzuriha S, Mishima Y, Matsuo K : Longitudinal slit procedure in addition to negative pressure wound therapy for a refractory wound with exposed achilles tendon. Eplasty 15: e9, 2015.

### Emergency and Critical Care Medicine

20150346 Nitta K, Imamura H, Mochizuki K, Takayama H : A foreign body in the nasopharynx: missing tooth mystery solved. Can J Anesth 62: 1342-1343, 2015.

20150347 Abe N, Kashima Y, Izawa A, Motoki H, Ebisawa S, Miyashita Y, Imamura H, Ikeda U : A 2-year follow-up of oxidative stress levels in patients with ST-segment elevation myocardial infarction: a subanalysis of the ALPS-AMI study. Angiology 66: 271-277, 2015.

### Comprehensive Cancer Therapy

20150348 Fukushima T, Tateishi K, Hanaoka M, Koizumi T : Clinical outcomes in patients with small cell lung cancer in a single institute: Comparative analysis of radiographic screening with symptom-prompted patients. Lung Cancer 88: 48-51, 2015.

20150349 Koizumi T, Fukushima T, Tatai T, Kobayashi T, Sekiguchi N, Sakamoto A, Sasaki S : Successful treatment of crizotinib-induced dysgeusia by switching to alectinib in ALK-positive non-small cell lung cancer. Lung Cancer 88: 112-113, 2015.

20150350 Koizumi T, Tsushima K, Tanabe T, Agatsuma T, Yokoyama T, Ito M, Kanda S, Kobayashi T, Yasuo M : Bronchoscopy-Guided Cooled Radiofrequency Ablation as

a Novel Intervention Therapy for Peripheral Lung Cancer. Respiration 90(1): 47-55, 2015.

20150351 Ogiwara T, Horiuchi T, Sekiguchi N, Kakizawa Y, Hongo K : Primary Malignant Lymphoma of the Trigeminal Nerve: Case Report and Literature Review. World Neurosurg 84(2): 592.e3-592.e7, 2015.

20150352 Saito S, Yanagisawa R, Yoshikawa K, Higuchi Y, Koya T, Yoshizawa K, Tanaka M, Sakashita K, Kobayashi T, Kurata T, Hirabayashi K, Nakazawa Y, Shiohara M, Yonemitsu Y, Okamoto M, Sugiyama H, Koike K, Shimodaira S : Safety and tolerability of allogeneic dendritic cell vaccination with induction of Wilms tumor 1-specific T cells in a pediatric donor and pediatric patient with relapsed leukemia: a case report and review of the literature. Cytotherapy 17(3): 330-335, 2015.

20150353 Sasaki S, Fukushima T, Maruyama Y, Gomi D, Kobayashi T, Sekiguchi N, Sakamoto A, Koizumi T, Kitano K : Two Cases of Thymic Carcinoma Initially Presenting as Bone Metastasis: A Clinical Report and the Usefulness of CD5 Immunohistochemistry for Assessing Bone Lesions. Internal Medicine 54: 1781-1785, 2015.

20150354 Shimodaira S, Higuchi Y, Koya T, Kobayashi T, Yanagisawa R, Hirabayashi K, Ito K, Koizumi T, Maejima S, Udagawa N : Smoking Influences the Yield of Dendritic Cells for Cancer Immunotherapy. Pharm Regul Aff 4: 133, 2015.

20150355 Shimodaira S, Kobayashi T, Hirabayashi K, Horiuchi K, Koya T, Mizuno Y, Yamaoka N, Yuzawa M, Ishikawa S, Higuchi Y, Sano K, Ito K, Koizumi T : Induction of Antigen-Specific Cytotoxic T Lymphocytes by Chemoradiotherapy in Patients Receiving Wilms' Tumor 1-Targetted Dendritic Cell Vaccinations for Pancreatic Cancer. OMICS J Radiol 4: 196, 2015.

20150356 Shimodaira S, Sano K, Hirabayashi K, Koya T, Higuchi Y, Mizuno Y, Yamaoka N, Yuzawa M, Kobayashi T, Ito K, Koizumi T : Dendritic Cell-Based Adjuvant Vaccination Targeting Wilms' Tumor 1 in Patients with Advanced Colorectal Cancer. Vaccines 3(4): 1004-1018, 2015.

20150357 Tatai T, Sasaki S, Sekiguchi N, Koizumi T : Iris Metastasis of Esophageal Cancer. Intern Med 54: 1941-1941, 2015.

### Brain Disease Research

20150358 Yajima R, Toyoshima Y, Wada Y, Takahashi T, Arakawa H, Ito G, Kobayashi D, Yamada M, Kawachi



- I, Narita I, Takahashi H, Nishizawa M : A Fulminant Case of Granulomatosis with Polyangiitis with Meningeal and Parenchymal Involvement. *Case Rep Neurol* 7: 101-104, 2015.
- 20150359 Mitsui J, Matsukawa T, Sasaki H, Yabe I, Matsushima M, Dürr A, Brice A, Takashima H, Kikuchi A, Aoki M, Ishiura H, Yasuda T, Date H, Ahsan B, Iwata A, Goto J, Ichikawa Y, Nakahara Y, Momose Y, Takahashi Y, Hara K, Kakita A, Yamada M, Takahashi H, Onodera O, Nishizawa M, Watanabe H, Ito M, Sobue G, Ishikawa K, Mizusawa H, Kanai K, Hattori T, Kuwabara S, Arai K, Koyano S, Kuroiwa Y, Hasegawa K, Yuasa T, Yasui K, Nakashima K, Ito H, Izumi Y, Kaji R, Kato T, Kusunoki S, Osaki Y, Horiuchi M, Kondo T, Murayama S, Hattori N, Yamamoto M, Murata M, Satake W, Toda T, Filla A, Klockgether T, Wüllner U, Nicholson G, Gilman S, Tanner CM, Kukull WA, Stern MB, Lee VM, Trojanowski JQ, Masliah E, Low PA, Sandroni P, Ozelius LJ, Foroud T, Tsuji S : Variants associated with Gaucher disease in multiple system atrophy. *Ann Clin Transl Neurol* 2: 417-426, 2015.
- 20150360 Makanga JO, Kobayashi M, Ikeda H, Christianto A, Yamada M, Kawasaki T, Inazu T : Generation of Rat Induced Pluripotent Stem Cells using a non-viral vector and variation in reactivity to a cell surface keratan sulfate recognizing antibody. *Biol Pharm Bullet* 38: 127-133, 2015.
- 20150361 Oyanagi K, Mochizuki Y, Nakayama Y, Hayashi K, Shimizu T, Nagao M, Hashimoto T, Yamazaki M, Matsubara S, Komori T : Marked preservation of the visual and olfactory pathways in ALS patients in a totally locked-in state. *Clin Neuropathol* 34: 267-274, 2015.
- 20150362 Oyanagi K, Yamazaki M, Hashimoto T, Asakawa M, Wakabayashi K, Takahashi H : Hippocampal sclerosis in the parkinsonism-dementia complex of Guam: quantitative examination of neurons, neurofibrillary tangles, and TDP-43 immunoreactivity in CA1. *Neuropathology* 35: 224-235, 2015.
- 20150363 Kaneko M, Noguchi T, Ikegami S, Sakurai T, Kakita A, Toyoshima Y, Kamve T, Yamada M, Inden M, Hara H, Oyanagi K, Inuzuka T, Takahashi H, Hozumi I : Zinc transporters ZnT3 and 6 are downregulated in the spinal cords of patients with sporadic amyotrophic lateral sclerosis. *J Neurosci Res* 93: 370-379, 2015.
- 20150364 Yahikozawa H, Yoshida K, Sato S, Hanyu N, Doi H, Miyatake S, Matsumoto N : Predominant cerebellar phenotype in spastic paraplegia 7 (SPG7). *Hum Genome Variat* 2: 15012, 2015.
- 20150365 Yabe I, Matsushima M, Yoshida K, Ishikawa K, Shirai S, Takahashi I, Sasaki H : Rare frequency of downbeat positioning nystagmus in spinocerebellar ataxia type 31. *J Neurol Sci* 350: 90-92, 2015.
- 20150366 Sasaki A, Kakita A, Yoshida K, Konno T, Ikeuchi T, Hayashi S, Matsuo H, Shioda K : Variable expression of microglial *DAP12* and *TREM2* genes in Nasu-Hakola disease. *Neurogenetics* 16: 265-276, 2015.
- 20150367 Jin C, Washimi Y, Yoshida K, Hashizume Y, Yazawa I : Characterization of spheroids in hereditary diffuse leukoencephalopathy with axonal spheroids. *J Neurol Sci* 352: 74-78, 2015.
- 20150368 Lee D, Yun JY, Jeong JH, Yoshida K, Nagasaki S, Ahn TB : Clinical evolution, neuroimaging, and volumetric analysis of a patient with a CSF1R mutation who presented with progressive nonfluent aphasia. *Parkinsonism Relat Disord* 21: 817-820, 2015.
- 20150369 Matsushima A, Yoshida K, Genno H, Murata A, Matsuzawa S, Nakamura K, Nakamura A, Ikeda S : Clinical assessment of standing and gait in ataxic patients using a triaxial accelerometer. *Cerebellum Ataxias* 2: 9, 2015.

## Lower Urinary Tract Medicine

- 20150370 Imamura T, Ishizuka O, Ogawa T, Yamagishi T, Yokoyama H, Minagawa T, Nakazawa M, Nishizawa O : Pathways involving beta-3 adrenergic receptors modulate cold stress-induced detrusor overactivity in conscious rats. *LUTS* 7: 50-55, 2015.
- 20150371 Yamagishi T, Ishizuka O, Imamura T, Yokoyama H, Ogawa T, Kurizaki Y, Nishizawa O, Andersson KE : Alpha1-adrenergic receptors mediate bladder overactivity induced by cold stress in rats with bladder outlet obstruction. *Neurourol Urodyn* 34: 280-285, 2015.

## Home-Care Promotion

- 20150372 Matsushima A, Yoshida K, Genno H, Murata A, Matsuzawa S, Nakamura K, Nakamura A, Ikeda S : Clinical assessment of standing and gait in ataxic patients using a triaxial accelerometer. *Cerebellum Ataxias* 2: 9, 2015.
- 20150373 Nishizawa H, Genno H, Shiba N, Nakamura A : Periodic sound-based 6-minute walk test for patients with Duchenne muscular dystrophy: a preliminary study. *J Phys Ther Sci* 27: 3473-3479, 2015.
- 20150374 Yoshinaga T, Nakamura K, Kaneko K, Nakamura

A : A case report of WEBINO syndrome with convergence impairment. *J Neurol Neurophysiol* 6: 270, 2015.

### **Innovation of Medical and Health Sciences Research**

20150375 Ohhashi T, Kawai Y : Proposed new lymphology combined with lymphatic physiology, innate immunology, and oncology (Review). *J Physiol Sci* 65: 51-66, 2015.

20150376 Kawai Y, Ajima K, Nagai T, Yokoyama Y, Kaidoh M, Seto E, Honda T, Ohhashi T : Abdominal respiration induces hemodilution and related reduction in ADH concentration of blood. *Lymphat Res Biol* 13: 202-207, 2015.

20150377 Kawai Y, Ajima K, Kaidoh M, Sakaguchi M, Tanaka S, Kawamata M, Kimura H, Ohhashi T : In vivo support for the new concept of pulmonary blood flow-mediated CO<sub>2</sub> gas excretion in the lungs. *Am J Physiol Lung Cell Mol Physiol* 308: L1224-L1236, 2015.

20150378 Cao QF, Yamamoto J, Isobe T, Tateno S, Murase Y, Chen Y, Handa H, Yamaguchi Y : Characterization of the human transcription elongation factor Rtf1: Evidence for non-overlapping functions of Rtf1 and the Paf1 complex. *Mol Cell Biol* 35: 3459-3470, 2015.

20150379 Ito T, Handa H : Myeloid disease: Another action of a thalidomide derivative (News and Views). *Nature* 523: 167-168, 2015.

20150380 Zolla V, Nizamutdinova IT, Scharf B, Clement CC, Maejima D, Akl T, Nagai T, Luciani P, Leroux JC, Halin C, Stukes S, Tiwari S, Casadevall A, Jacobs WR Jr, Entenberg D, Zawieja DC, Condeelis J, Fooksman DR, Gashev AA, Santambrogio L : Aging-related anatomical and biochemical changes in lymphatic collectors impair lymph transport, fluid homeostasis, and pathogen clearance. *Aging Cell* 14: 582-594, 2015.

### **Center for Medical Education and Clinical Training**

20150381 Kawano N, Kuriyama T, Yoshida S, Shimizu I, Kobayashi H, Takenaka K, Uchida N, Takami A, Yamashita K, Ueda A, Kikuchi I : Successful Secondary Umbilical Cord Blood Transplantation for Graft Failure in Acute Myelogenous Leukemia, Treated with Modified One-Day Conditioning Regimen, and Graft-Versus-Host Disease Prophylaxis Consisting of Mycophenolate and Tacrolimus. *J Clin Exp Hematop* 55: 89-96, 2015.

20150382 Aida Y, Ueki T, Kirihara T, Takeda W, Kurihara T, Sato K, Shimizu I, Hiroshima Y, Sumi M, Ueno M, Ichikawa N, Watanabe M, Kobayashi H : Bone marrow metastasis of rhabdomyosarcoma mimicking acute leukemia: a case report and review of the literature. *Intern Med* 54: 643-650, 2015.

### **Aging Biology**

20150383 Sawashita J, Zhang B, Hasegawa K, Mori M, Naiki H, Kametani F, Higuchi K : C-terminal sequence of amyloid-resistant type F apolipoprotein A-II inhibits amyloid fibril formation of apolipoprotein A-II in mice. *Proc Natl Acad Sci USA* 112: E836-E845, 2015.

20150384 Luo H, Sawashita J, Tian G, Liu Y, Li L, Ding X, Xu Z, Yang M, Miyahara H, Mori M, Qian J, Wang Y, Higuchi K : Extracellular deposition of mouse senile AApoAII amyloid fibrils induced different unfolded protein responses in the liver, kidney and heart. *Lab Invest* 95: 320-333, 2015.

20150385 Masuki S, Mori M, Tabara Y, Sakurai A, Hashimoto S, Morikawa M, Miyagawa K, Sumiyoshi E, Miki T, Higuchi K, Nose H, Shinshu University Genetic Research Consortium : The factors affecting adherence to a long-term interval walking training program in middle-aged and older people. *J Appl Physiol* 118: 595-603, 2015.

20150386 Shoji H, Kiniwa Y, Okuyama R, Yang M, Higuchi K, Mori M : A nonsense nucleotide substitution in the oculocutaneous albinism II gene underlies the original pink-eyed dilution allele (Oca2p) in mice. *Exp Anim* 64: 171-179, 2015.

### **Neuroplasticity**

20150387 Shirai Y, Watanabe M, Sakagami H, Suzuki T : Novel splice variants in the 5'UTR of Gtf2i expressed in the rat brain: alternative 5'UTRs and differential expression in the neuronal dendrites. *J Neurochem* 134: 578-589, 2015.

### **Molecular Oncology**

20150388 Shirasuna K, Usui F, Karasawa T, Kimura H, Kawashima A, Mizukami H, Ohkuchi A, Nishimura S, Sagara J, Noda T, Ozawa K, Taniguchi S, Takahashi M : Nanosilica-induced placental inflammation and pregnancy complications: Different roles of the inflammasome components NLRP3 and ASC. *Nanotoxicology* 9: 554-567, 2015.

20150389 Zhang Y, Hashimoto S, Fujii C, Hida S, Ito K, Matsumura T, Sakaizawa T, Morikawa M, Masuki S, Nose H, Higuchi K, Nakajima K, Taniguchi S : NFκB2 gene as a novel



candidate that epigenetically responds to interval walking training. *Int J Sports Med* 36: 769-775, 2015.

20150390 Usui F, Shirasuna K, Kimura H, Tatsumi K, Kawashima A, Karasawa T, Yoshimura K, Aoki H, Tsutsui H, Noda T, Sagara J, Taniguchi S, Takahashi M : Inflammasome activation by mitochondrial oxidative stress in macrophages leads to the development of angiotensin II-induced aortic aneurysm. *Arterioscler Thromb Vasc Biol* 35: 127-136, 2015.

20150391 Shirasuna K, Karasawa T, Usui F, Kobayashi M, Komada T, Kimura A, Ohkuchi A, Taniguchi S, Takahashi M : NLRP3 Deficiency Improves Angiotensin II-Induced Hypertension But Not Fetal Growth Restriction During Pregnancy. *Endocrinology* 156: 4281-4292, 2015.

20150392 Kadoya H, Satoh M, Sasaki T, Taniguchi S, Takahashi M, Kashihara N : Excess aldosterone is a critical danger signal for inflammasome activation in the development of renal fibrosis in mice. *FASEB J* 29: 3899-3910, 2015.

20150393 Harada N, Amano J : Obligate Anaerobic *Lactobacillus Casei* KJ686 Selectively Targets Solid Tumors and Exhibits an Antitumor Effect. *Shinshu Med J* 63: 375-384, 2015.

### Molecular Pathology

20150394 Okamura T, Sakai Y, Hoshino H, Iwaya Y, Tanaka E, Kobayashi M : Superficially located enlarged lymphoid follicles characterise nodular gastritis. *Pathology* 47: 38-44, 2015.

20150395 Takayama Y, Nobusawa S, Ochiai I, Watanabe H, Ishigame H, Ikota H, Hirato J, Nakayama J, Yokoo H : Malignant meningioma with adenocarcinoma-like metaplasia: Demonstration of intestinal phenotype. *Neuropathology* 35: 158-164, 2015.

20150396 Yamanoi K, Sekine S, Higuchi K, Kushima R, Nakayama J : Decreased expression of gastric gland mucin-specific glycan  $\alpha$ 1,4-linked N-acetylglucosamine on its scaffold mucin 6 is associated with malignant potential of pyloric gland adenoma of the stomach. *Histopathology* 67: 898-904, 2015.

20150397 Yamada S, Okamura T, Kobayashi S, Tanaka E, Nakayama J : Reduced gland mucin-specific O-glycan in gastric atrophy is a possible risk factor for differentiated-type adenocarcinoma of the stomach. *J Gastroenterol Hepatol* 30: 1478-1484, 2015.

20150398 Zhang Y, Nakayama J, Kamata T : Nox4-generated ROS regulate TGF- $\beta$ 1-induced motility of colon cancer cells through the low molecular weight protein tyrosine phosphatase-Rho signaling pathway. *Shinshu Med J* 63: 281-293, 2015.

20150399 Kawakubo M, Ito Y, Fukuda M, Nakayama J : *Helicobacter pylori*. Taniguchi N, Endo T, Hart G, Seeberger P, Wong CH (eds.) : *Glycoscience: Biology and Medicine*. 723-729, Springer Japan, Tokyo, 2015.

### Metabolic Regulation

20150400 Komatsu M, Kimura T, Yazaki M, Tanaka N, Yang Y, Nakajima T, Horiuchi A, Fang ZZ, Joshita S, Matsumoto A, Umemura T, Tanaka E, Gonzalez FJ, Ikeda S, Aoyama T : Steatogenesis in adult-onset type II citrullinemia is associated with down-regulation of PPAR $\alpha$ . *Biochim Biophys Acta* 1852: 473-481, 2015.

20150401 Tanaka N, Takahashi S, Zhang Y, Krausz KW, Smith PB, Patterson AD, Gonzalez FJ : Role of fibroblast growth factor 21 in the early stage of NASH induced by methionine- and choline-deficient diet. *Biochim Biophys Acta* 1852: 1242-1252, 2015.

20150402 Tanaka N, Takahashi S, Matsubara T, Jiang C, Sakamoto W, Chanturiya T, Teng R, Gavrilova O, Gonzalez FJ : Adipocyte-specific disruption of fat-specific protein 27 causes hepatosteatosis and insulin resistance in high-fat diet-fed mice. *J Biol Chem* 290: 3092-3105, 2015.

20150403 Nagaya T, Tanaka N, Kimura T, Kitabatake H, Fujimori N, Komatsu M, Horiuchi A, Yamaura T, Umemura T, Sano K, Gonzalez FJ, Aoyama T, Tanaka E : Mechanism of the development of nonalcoholic steatohepatitis after pancreaticoduodenectomy. *BBA Clin* 3: 168-174, 2015.

20150404 Yuzhe H, Kamijo Y, Hashimoto K, Harada M, Kanno T, Sugiyama E, Kyogashima M, Oguchi T, Nakajima T, Kanno Y, Aoyama T : Serum sulfatide abnormality is associated with increased oxidative stress in hemodialysis patients. *Hemodial Int* 19: 429-438, 2015.

20150405 Xu MJ, Cai Y, Wang H, Altamirano J, Chang B, Bertola A, Odena G, Lu J, Tanaka N, Matsusue K, Matsubara T, Mukhopadhyay P, Kimura S, Pacher P, Gonzalez FJ, Bataller R, Gao B : Fat-specific protein 27/CIDEA promotes development of alcoholic steatohepatitis in mice and humans. *Gastroenterology* 149: 1030-1041, 2015.

20150406 Jiang C, Xie C, Li F, Zhang L, Nichols RG, Krausz KW, Cai J, Qi Y, Fang ZZ, Takahashi S, Tanaka

N, Desai D, Amin SG, Albert I, Patterson AD, Gonzalez FJ : Intestinal farnesoid X receptor signaling promotes nonalcoholic fatty liver disease. *J Clin Invest* 125: 386-402, 2015.

20150407 Zhang L, Nichols RG, Correll J, Murray IA, Tanaka N, Smith PB, Hubbard TD, Sebastian A, Albert I, Hatzakis E, Gonzalez FJ, Perdew GH, Patterson AD : Persistent organic pollutants modify gut microbiota-host metabolic homeostasis in mice through aryl hydrocarbon receptor activation. *Environ Health Perspect* 123: 679-688, 2015.

20150408 Fang ZZ, Tosh DK, Tanaka N, Wang H, Krausz KW, O'Connor R, Jacobson KA, Gonzalez FJ : Metabolic mapping of A3 adenosine receptor agonist MRS5980. *Biochem Pharmacol* 97: 215-223, 2015.

20150409 Manna SK, Golla S, Golla JP, Tanaka N, Cai Y, Takahashi S, Krausz KW, Matsubara T, Korboukh I, Gonzalez FJ : St. John's wort attenuates colorectal carcinogenesis in mice through suppression of inflammatory signaling. *Cancer Prev Res (Phila)* 8: 786-795, 2015.

20150410 Horiuchi A, Hosoi K, Kajiyama M, Tanaka N, Sano K, Graham DY : Prospective, randomized comparison of 2 methods of cold snare polypectomy for small colorectal polyps. *Gastrointest Endosc* 82: 686-692, 2015.

20150411 Horiuchi A, Makino T, Ichise Y, Kajiyama M, Kato N, Tanaka N : Comparison of newly found polyps after removal of small colorectal polyps with cold or hot snare polypectomy. *Acta Gastroenterol Belg* 78: 406-410, 2015.

20150412 Kimura T, Tanaka N, Umemura T, Tanaka E : Primary hepatocellular carcinoma in a patient with neurofibromatosis type I. *Liver Int* 35: 2057-2058, 2015.

20150413 Nagaya T, Tanaka N, Iwaya Y, Jimbo Y, Tatai T, Ito T, Seki A, Suzawa K, Ochi Y, Hara E, Takata M, Otsuki T, Iwaya M, Hosaka N, Arakura N, Tanaka E, Hasebe O : Helicobacter pylori-negative differentiated adenocarcinoma of the stomach. *Intern Med* 54: 2857-2862, 2015.

### Cardiovascular Research

20150414 Toriyama Y, Iesato Y, Imai A, Sakurai T, Kamiyoshi A, Ichikawa-Shindo Y, Kawate H, Yamauchi A, Igarashi K, Tanaka M, Liu T, Xian X, Zhai L, Owa S, Murata T, Shindo T : Pathophysiological function of endogenous calcitonin gene-related peptide in ocular vascular diseases. *Am J Pathol* 185: 1783-1794, 2015.

20150415 Koyama T, Sakurai T, Kamiyoshi A, Ichikawa-Shindo Y, Kawate H, Shindo T : Adrenomedullin-RAMP2 system in vascular endothelial cells. *J Atheroscler Thromb* 22: 647-653, 2015.

### Sports Medical Sciences

20150416 Masuki S, Sumiyoshi E, Nose H : Vasopressin V1a receptor gene and voluntary exercise: Insights from humans and animal models. *The journal of physical fitness and sports medicine* 4: 271-278, 2015.

20150417 Zhang Y, Hashimoto S, Fujii C, Hida S, Ito K, Matsumura T, Sakaizawa T, Morikawa M, Masuki S, Nose H, Higuchi K, Nakajima K, Taniguchi S : NFkB2 gene as a novel candidate that epigenetically responds to interval walking training. *Int J Sports Med* 36(9): 769-775, 2015.

20150418 Masuki S, Mori M, Tabara Y, Sakurai A, Hashimoto S, Morikawa M, Miyagawa K, Sumiyoshi E, Miki T, Higuchi K, Nose H : The factors affecting adherence to a long-term interval walking training program in middle-aged and older people. *J Appl Physiol* 118: 595-603, 2015.

20150419 Masuki S, Sumiyoshi E, Nose H : Vasopressin V1a Receptor Gene and Voluntary Exercise in Humans and Mice. Kanosue K, Oshima S, Cao ZB, Oka K eds. : *Physical Activity, Exercise, Sedentary Behavior and Health*. 251-262, Springer Japan, Tokyo, 2015.

### Health Education and Psychology

20150420 Maruo SJ, Sanongdetch W, Choeychom S, Chansirikarn S, Thrakul S, Phuphaibul R, Phuphaibul S, Terasawa S, Nakade K, Watanabe T, Murata Y, Terasawa K : Comparing the Effectiveness of Health Program in Thailand and Japan. *J Nurs Care* 4(5): 298, 2015.

20150421 Watanabe T, Terasawa K, Nakade K, Murata Y, Terasawa S, Nemoto K, Kobayashi T, Nakajima K, Zhang Y, Maruo S, Sasamori F, Hirota N, Okuhara M : Difference between Two Japanese Health Promotion Programs on Measures of Health and Wellness. *Innovative Journal of Medical and Health Science* 5(4): 170-181, 2015.

20150422 Murata Y, Nemoto K, Kobayashi I, Miyata Y, Terasawa S, Sasamori F, Nakajima K, Hirota N, Kobayashi T, Yong Z, Watanabe T, Okuhara M, Keisuke N, Maruo SJ, Terasawa K : Effect of a Two-year Health Program on Brain Function, Physical Fitness and Blood Chemistry. *J Community Med Health Educ* 5(3): 349, 2015.

20150423 Murata Y, Watanabe T, Terasawa S, Nakajima

K, Kobayashi T, Yong Z, Okuhara M, Nakade K, Terasawa K : Moderate Exercise Improves Cognitive Performance and Decreases Cortical Activation in Go/No-Go Task. *BAOJ Medical and Nursing* 1(1): 002, 2015.

20150424 Murata Y, Tabuchi H, Watanabe T, Terasawa S, Nakajima K, Kobayashi T, Yong Z, Okuhara M, Nakade K, Maruo SJ, Terasawa K : Comparison of Cortical Activation during Subtraction in Mental Calculation and with a Calculator. *Biochem Anal Biochem* 4(3): 185, 2015.

20150425 Fujimori S, Terasawa K, Murata Y, Ogawa K, Tabuchi H, Yanagisawa H, Terasawa S, Shinohara K, Yanagisawa A : Comparison of Cortical Activation during Mahjong Game Play in a Video Game Setting and a Real-life Setting. *Biochem Anal Biochem* 4(2): 164, 2015.

### Laboratory Medicine

20150426 Kobayashi M, Horikawa M, Uehara T, Honda T, Kobayashi T, Sakai H : Flower-like/clover leaf lymphocytes appear in various diseases: Cerebrospinal fluid cytology case with review of the literature. *Diagn Cytopathol* 43(1): 88-90, 2015.

20150427 Horiuchi K, Matsumoto T, Ota Y, Kasuga E, Negishi T, Yaguchi T, Sugano M, Honda T : Addition of thymidine to culture media for accurate examination of thymidine-dependent small-colony variants of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*: A pilot study. *J Microbiol Methods* 110: 40-44, 2015.

20150428 Yanagisawa S, Soyano A, Igarashi H, Ura M, Nakamura Y : Effect of a maternal and child health handbook on maternal knowledge and behaviour: a community-based controlled trial in rural Cambodia. *Health Policy Plan* 30(9): 1184-1192, 2015.

20150429 Ikeda M, Arai S, Mukai S, Takezawa Y, Terasawa F, Okumura N : Novel heterozygous dysfibrinogenemia, Sumida (A $\alpha$ C472S), showed markedly impaired lateral aggregation of protofibrils and mildly lower functional fibrinogen levels. *Thromb Res* 135(4): 710-717, 2015.

20150430 Taira C, Matsuda K, Yamaguchi A, Uehara M, Sugano M, Okumura N, Honda T : Rapid single nucleotide polymorphism based method for hematopoietic chimerism analysis and monitoring using high-speed droplet allele-specific PCR and allele-specific quantitative PCR. *Clin Chim Acta* 445: 101-106, 2015.

20150431 Kito M, Yoshimura Y, Isobe K, Aoki K, Momose T, Suzuki S, Tanaka A, Sano K, Akahane T, Kato H : Clinical

outcome of deep-seated atypical lipomatous tumor of the extremities with median-term follow-up study. *Eur J Surg Oncol* 41(3): 400-406, 2015.

20150432 Tachibana N, Kinoshita M, Kametani F, Tanaka K, Une Y, Komatsu Y, Kobayashi Y, Ikeda S : Expression of N-Methyl-D-Aspartate Receptor Subunits in the Bovine Ovum: Ova as a Potential Source of Autoantigens Causing Anti-NMDAR Encephalitis. *Tohoku J Exp Med* 235(3): 223-231, 2015.

20150433 Shimizu A, Kobayashi A, Motoyama H, Sakai H, Yamada A, Yoshizawa A, Momose M, Kadoya M, Miyagawa SI : Features of Acute Liver Congestion on Gadoxetate Disodium-Enhanced MRI in a Rat Model: Role of Organic Anion-Transporting Polypeptide 1A1. *J Magn Reson Imaging* 42(3): 828-836, 2015.

20150434 Ota H, Yamaguchi D, Iwaya M, Kobayashi M, Tateiwa N, Iwaya Y, Momose M, Uehara T : Principal cells in gastric neoplasia of fundic gland (chief cell predominant) type show characteristics of immature chief cells. *Pathol Int* 65(4): 202-204, 2015.

20150435 Nakamura K, Kamiyo F, Negishi T, Matsumoto T, Okuyama R, Uhara H : Primary cutaneous nocardiosis caused by *Nocardia concava*. *J Dermatol* 42(11): 1121-1122, 2015.

20150436 Tooyama H, Matsumoto T, Hayashi K, Kurashina K, Kurita H, Uchida M, Kasuga E, Honda T : *Candida* concentrations determined following concentrated oral rinse culture reflect clinical oral signs. *BMC Oral Health* 15: 150, 2015.

20150437 Mukai S, Ikeda M, Takezawa Y, Sugano M, Honda T, Okumura N : Differences in the function and secretion of congenital aberrant fibrinogenemia between heterozygous  $\gamma$ D320G(Okayama II) and  $\gamma$  $\Delta$ N319- $\Delta$ D320(Otsu I). *Thromb Res* 136: 1318-1324, 2015.

20150438 Komatsu M, Yasuo M, Kobayashi N, Tateishi K, Ushiki A, Urushihata K, Yamamoto H, Hanaoka M, Matoba H, Honda T, Ichikawa K : Hypertrophic Pulmonary Osteoarthropathy in Anaplastic Lymphoma Kinase (ALK)-positive Lung Cancer. *Intern Med* 54(16): 2045-2049, 2015.

20150439 Yamaguchi A, Matsuda K, Sueki A, Taira C, Uehara M, Saito Y, Honda T : Development of a rapid and sensitive one-step reverse transcription-nested polymerase chain reaction in a single tube using the droplet-polymerase chain reaction machine. *Clin Chim Acta* 448: 150-154, 2015.

- 20150440 Saida K, Kawasaki K, Hirabayashi K, Akazawa Y, Kubota S, Kasuga E, Kusakari M, Ishida T, Kitamura M, Baba A, Koike K : Exfoliative toxin A staphylococcal scalded skin syndrome in preterm infants. *Eur J Pediatr* 174(4): 551-555, 2015.
- 20150441 Hayashi T, Horiuchi A, Sano K, Kanai Y, Yaegashi N, Aburatani H, Konishi I : Biological characterization of soft tissue sarcomas. *Ann Transl Med* 3(22): 368, 2015.
- 20150442 Kito M, Yoshimura Y, Isobe K, Aoki K, Momose T, Suzuki S, Tanaka A, Sano K, Akahane T, Kato H : Clinical outcome of deep-seated atypical lipomatous tumor of the extremities with median-term follow-up study. *Eur J Surg Oncol* 41(3): 400-406, 2015.
- 20150443 Shimodaira S, Sano K, Hirabayashi K, Koya T, Higuchi Y, Mizuno Y, Yamaoka N, Yuzawa M, Kobayashi T, Ito K, Koizumi T : Dendritic Cell-Based Adjuvant Vaccination Targeting Wilms' Tumor 1 in Patients with Advanced Colorectal Cancer. *Vaccines (Basel)* 3(4): 1004-1018, 2015.
- 20150444 Nagaya T, Tanaka N, Kimura T, Kitabatake H, Fujimori N, Komatsu M, Horiuchi A, Yamaura T, Umemura T, Sano K, Gonzalez FJ, Aoyama T, Tanaka E : Mechanism of the development of nonalcoholic steatohepatitis after pancreaticoduodenectomy. *BBA Clin* 3: 168-174, 2015.
- 20150445 Kobayashi S, Tsukadaira A, Kobayashi S, Izumiyama S, Yoon HS : Amoebic encephalitis in a farmer. *Pathology* 47(7): 720-722, 2015.
- 20150446 Urata K, Ikegami T, Nakazawa Y, Ohno Y, Kobayashi A, Mita A, Sano K, Kurozumi M, Miyagawa S : Living-Donor Liver Transplantation for Hepatic Metastasis From Meningeal Hemangiopericytoma: A Case Report. *Transplant Proc* 47(7): 2274-2277, 2015.
- 20150447 Yanagisawa R, Nakamura T, Ogiso Y, Hachiya A, Fujihara I, Morita D, Sakashita K, Kitamura M, Matsui H, Nishijima F, Hayashi H, Hidaka E, Sano K, Shiohara M, Yasukochi S : Interleukin-8-producing primary cardiac undifferentiated sarcoma in a child with sustained fever. *Pediatr Int* 57(4): 742-745, 2015.
- 20150448 Sakai K, Shimodaira S, Maejima S, Udagawa N, Sano K, Higuchi Y, Koya T, Ochiai T, Koide M, Uehara S, Nakamura M, Sugiyama H, Yonemitsu Y, Okamoto M, Hongo K : Dendritic cell-based immunotherapy targeting Wilms' tumor 1 in patients with recurrent malignant glioma. *J Neurosurg* 123(4): 989-997, 2015.
- 20150449 Horiuchi A, Hosoi K, Kajiyama M, Tanaka N, Sano K, Graham DY : Prospective, randomized comparison of 2 methods of cold snare polypectomy for small colorectal polyps. *Gastrointest Endosc* 82(4): 686-692, 2015.
- 20150450 Sakaizawa T, Yoshizawa A, Nishimura H, Arimura T, Kobayashi N, Ozawa K, Asaka S, Yoshida K, Hirai K, Hosaka N : A Case of Pulmonary Squamous Cell Carcinoma Revealed Ground Glass Opacity on Computed Tomography. *J Thorac Oncol* 10(8): 1229-1230, 2015.
- 20150451 Asaka S, Yoshizawa A, Sano K, Uhara H, Honda T, Ota H : A Case of Vulval Extramammary Paget Disease With Dermal Invasion Showing Mucinous Carcinoma. *Int J Gynecol Pathol* 34(4): 396-400, 2015.
- 20150452 Sato M, Kodaira M, Ishii W, Nakagawa M, Kishida D, Miyazaki D, Shimojima Y, Matsuda M, Uehara T, Ikeda S : Multifocal Fibrosclerosis with Hypertrophic Pachymeningitis and a Soft Tissue Mass around the Thoracic Vertebral Bodies: A Case Report with Review of the Literature. *Intern Med* 54(17): 2267-2272, 2015.
- 20150453 Del Portillo A, Lagana SM, Yao Y, Uehara T, Jhala N, Ganguly T, Nagy P, Gutierrez J, Luna A, Abrams J, Liu Y, Brand R, Sepulveda JL, Falk GW, Sepulveda AR : Evaluation of Mutational Testing of Preneoplastic Barrett's Mucosa by Next-Generation Sequencing of Formalin-Fixed, Paraffin-Embedded Endoscopic Samples for Detection of Concurrent Dysplasia and Adenocarcinoma in Barrett's Esophagus. *J Mol Diagn* 17(4): 412-419, 2015.
- 20150454 Minagawa T, Kato H, Ogawa T, Uehara T, Ishizuka O : Usefulness of sonourethrography for penile abscess as a result of xanthogranulomatous granuloma in the corpus cavernosum of an adult: A case report. *Int J Urol* 22(8): 788-790, 2015.
- 20150455 Maruyama M, Watanabe T, Kanai K, Oguchi T, Asano J, Ito T, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Uehara T, Kawa S : Extracorporeal shock wave lithotripsy treatment of pancreatic stones complicated with advanced stage autoimmune pancreatitis. *BMC Gastroenterol* 15: 28, 2015.
- 20150456 Muraki T, Uehara T, Sano K, Oota H, Yoshizawa A, Asaka S, Tateishi A, Otsuki T, Shingu K, Matoba H, Kobayashi S, Ichimata S, Watanabe T, Itou T, Tanaka E : A case of MUC5AC-positive intraductal neoplasm of the pancreas classified as an intraductal tubulopapillary neoplasm? . *Pathol Res Pract* 211(12): 1034-1039, 2015.
- 20150457 Daikuhara S, Uehara T, Higuchi K, Hosaka N, Iwaya M, Maruyama Y, Matsuda K, Arakura N, Tanaka



E, Ota H : Insulin-Like Growth Factor II mRNA-Binding Protein 3 (IMP3) as a Useful Immunohistochemical Marker for the Diagnosis of Adenocarcinoma of Small Intestine. *Acta Histochem Cytochem* 48(6): 193-204, 2015.

20150458 Maruyama Y, Uehara T, Daikuhara S, Kobayashi Y, Nakajima T, Matsumoto A, Tanaka E, Ota H : Clinicopathological characterisation of duodenal adenocarcinoma with high CD44 variant 9 expression. *Pathology* 47(7): 647-652, 2015.

20150459 Arai T, Kobayashi A, Yokoyama T, Ohya A, Fujinaga Y, Shimizu A, Motoyama H, Furusawa N, Sakai H, Uehara T, Kadoya M, Miyagawa S : Signal intensity of the pancreas on magnetic resonance imaging: Prediction of postoperative pancreatic fistula after a distal pancreatectomy using a triple-row stapler. *Pancreatology* 15(4): 380-386, 2015.

20150460 Hanamura T, Ito K, Uehara T, Fukushima T, Sasaki S, Koizumi T : Chemosensitivity in Carcinoma Showing Thymus-Like Differentiation: A Case Report and Review of the Literature. *Thyroid* 25(8): 969-972, 2015.

20150461 Kameda T, Ohkawa R, Yano K, Usami Y, Miyazaki A, Matsuda K, Kawasaki K, Sugano M, Kubota T, Tozuka M : Effects of Myeloperoxidase-Induced Oxidation on Antiatherogenic Functions of High-Density Lipoprotein. *J Lipids* 2015: 592594, 2015.

20150462 Umemura T, Joshita S, Sekiguchi T, Usami Y, Shibata S, Kimura T, Komatsu M, Matsumoto A, Ota M, Tanaka E : Serum Wisteria floribunda Agglutinin-Positive Mac-2-Binding Protein Level Predicts Liver Fibrosis and Prognosis in Primary Biliary Cirrhosis. *Am J Gastroenterol* 110(6): 857-864, 2015.

20150463 Matsuda K, Honda T : High-speed droplet-allele-specific polymerase chain reaction for genotyping of single nucleotide polymorphisms. Bugert P (ed.) : *Molecular Typing of Blood Cell Antigens (Methods Mol Biol 1310)*. 29-35, Springer Science+Business Media, New York, 2015.

### Blood Transfusion Center

20150464 Kato H, Nakayama T, Uruma M, Okuyama Y, Handa M, Tomiyama Y, Shimodaira S, Takamoto S : A retrospective observational study to assess adverse transfusion reactions of patients with and without prior transfusion history. *Vox Sang* 108: 243-250, 2015.

20150465 Kato H, Nakayama T, Uruma M, Okuyama Y, Handa M, Tomiyama Y, Shimodaira S, Takamoto S : Repeated exposure rather than the total volume of transfused

components may influence the incidence of allergic transfusion reactions. *Transfusion* 55: 2576-2581, 2015.

20150466 Ikegami S, Takahashi J, Kuraishi S, Shimizu M, Futatsugi T, Uehara M, Shimodaira S, Horiuchi K, Kato H : Efficacy of erythropoietin-beta injections during autologous blood donation before spinal deformity surgery. *Spine* 40: 1144-1149, 2015.

### Endoscopic Examination Center

20150467 Arakura N, Ito T, Tanaka E, Umemura T : Endoscopic Retrograde Cholangiopancreatography using a multi-bending duodenoscope in patients with a Billroth I Gastrectomy. *Shinshu Med J* 63: 385-389, 2015.

20150468 Arakura N, Ito T, Tanaka E, Umemura T : Treatment of a huge pancreatic pseudocyst associated with autoimmune pancreatitis. *Shinshu Med J* 63: 417-418, 2015.

20150469 Oguchi T, Ota M, Ito T, Hamano H, Arakura N, Katsuyama Y, Meguro A, Kawa S, Muraki T : Investigation of susceptibility genes triggering lachrymal/salivary gland lesion complications in Japanese patients with type 1 autoimmune pancreatitis. *PLoS One* 10: e0127078, 2015.

20150470 Furusawa N, Kobayashi A, Yokoyama T, Shimizu A, Motoyama H, Kanai K, Arakura N, Yamada A, Kitou Y, Miyagawa S : Biliary tract variations of the left liver with special reference to the left medial sectional bile duct in 500 patients. *Am J Surg* 210: 351-356, 2015.

20150471 Maruyama M, Watanabe T, Kanai K, Oguchi T, Asano J, Ito T, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Uehara T, Kawa S : Extracorporeal shock wave lithotripsy treatment of pancreatic stones complicated with advanced stage autoimmune pancreatitis. *BMC Gastroenterol* 15: 28, 2015.

20150472 Okamura T, Komatsu M, Ito A, Ito T, Suga T, Arakura N, Sakai H, Tanaka E : A case of acquired hemophilia A diagnosed after percutaneous endoscopic gastrostomy. *Clin J Gastroenterol* 8: 290-293, 2015.

20150473 Asano J, Watanabe T, Oguchi T, Kanai K, Maruyama M, Ito T, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Matsumoto A, Kawa S : Association Between Immunoglobulin G4-related Disease and Malignancy within 12 Years after Diagnosis: An Analysis after Longterm Followup. *J Rheumatol* 42: 2135-2142, 2015.

20150474 Nagaya T, Tanaka N, Iwaya Y, Jimbo Y, Tatai T,

Ito T, Seki A, Suzawa K, Ochi Y, Hara E, Takata M, Otsuki T, Iwaya M, Hosaka N, Arakura N, Tanaka E, Hasebe O : Helicobacter pylori-negative Differentiated Adenocarcinoma of the Stomach. *Intern Med* 54: 2857-2862, 2015.

### Medical Informatics

20150475 Asano J, Watanabe T, Oguchi T, Kanai K, Maruyama M, Ito T, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Matsumoto A, Kawa S : Association Between Immunoglobulin G4-related Disease and Malignancy within 12 Years after Diagnosis: An Analysis after Longterm Followup. *J Rheumatol* 42: 2135-2142, 2015.

20150476 Oguchi T, Ota M, Ito T, Hamano H, Arakura N, Katsuyama Y, Meguro A, Kawa S : Investigation of susceptibility genes triggering lachrymal/salivary gland lesion complications in Japanese patients with type 1 autoimmune pancreatitis. *PLoS One* 10: e0127078, 2015.

20150477 Nakajima A, Masaki Y, Nakamura T, Kawanami T, Ishigaki Y, Takegami T, Kawano M, Yamada K, Tsukamoto N, Matsui S, Saeki T, Okazaki K, Kamisawa T, Miyashita T, Yakushijin Y, Fujikawa K, Yamamoto M, Hamano H, Origuchi T, Hirata S, Tsuboi H, Sumida T, Morimoto H, Sato T, Iwao H, Miki M, Sakai T, Fujita Y, Tanaka M, Fukushima T, Okazaki T, Umehara H : Decreased Expression of Innate Immunity-Related Genes in Peripheral Blood Mononuclear Cells from Patients with IgG4-Related Disease. *PLoS One* 10: e0126582, 2015.

20150478 Maruyama M, Watanabe T, Kanai K, Oguchi T, Asano J, Ito T, Muraki T, Hamano H, Arakura N, Uehara T, Kawa S : Extracorporeal shock wave lithotripsy treatment of pancreatic stones complicated with advanced stage autoimmune pancreatitis. *BMC Gastroenterol* 15: 28, 2015.

### Clinical and Molecular Genetics

20150479 Akazawa Y, Inaba Y, Hachiya A, Motoki N, Matsuzaki S, Minatoya K, Morisaki T, Morisaki H, Kosaki K, Kosho T, Koike K : Reversible cerebral vasoconstriction syndrome and posterior reversible encephalopathy syndrome in a boy with Loey-Dietz syndrome. *Am J Med Genet A* 167A: 2435-2439, 2015.

20150480 Kojima A, Saga I, Tomio R, Kosho T, Hatamochi A : Aggressive change of a carotid-cavernous fistula in a patient with Ehlers-Danlos syndrome type IV. *Interv Neuroradiol* 21: 341-345, 2015.

20150481 Yoshimura-Furuhata M, Nishimura-Tadaki A,

Amano Y, Ehara T, Hamasaki Y, Muramatsu M, Shishido S, Aikawa A, Hamada R, Ishikura K, Hataya H, Hidaka Y, Noda S, Koike K, Wakui K, Fukushima Y, Matsumoto N, Awazu M, Miyake N, Kosho T : Renal complications in 6p duplication syndrome: microarray-based investigation of the candidate gene(s) for the development of congenital anomalies of the kidney and urinary tract (CAKUT) and focal segmental glomerular sclerosis (FSGS). *Am J Med Genet A* 167A: 592-601, 2015.

20150482 Ohashi A, Kiniwa Y, Okuyama R, Kosho T, Suga T, Has C, Kubo H : A case of Kindler syndrome with severe esophageal stenosis. *Int J Dermatol* 54: e106-e108, 2015.

20150483 Nakashima S, Kato F, Kosho T, Nagasaki K, Kikuchi T, Kagami M, Fukami M, Ogata T : Silver-Russell syndrome without body asymmetry in three patients with duplications of maternally derived chromosome 11p15 involving CDKN1C. *J Hum Genet* 60: 91-95, 2015.

### Advance Center for Cellular Therapy

20150484 Saito S, Yanagisawa R, Yoshikawa K, Higuchi Y, Koya T, Yoshizawa K, Tanaka M, Sakashita K, Kobayashi T, Kurata T, Hirabayashi K, Nakazawa Y, Shiohara M, Yonemitsu Y, Okamoto M, Sugiyama S, Koike K, Shimodaira S : Safety and tolerability of allogeneic dendritic cell vaccination with induction of WT1-specific T cells in a pediatric donor and pediatric patient with relapsed leukemia: A case report and review of the literature. *Cytotherapy* 17: 330-335, 2015.

20150485 Sakai K, Shimodaira S, Maejima S, Udagawa N, Sano K, Higuchi Y, Koya T, Ochiai T, Koide M, Uehara S, Nakamura M, Sugiyama H, Yonemitsu Y, Okamoto M, Hongo K : Dendritic cell-based immunotherapy targeting Wilms' Tumor 1 (WT1) in patients with relapsed malignant glioma. *J Neurosurg* 123: 989-997, 2015.

20150486 Shimodaira S, Higuchi Y, Koya T, Kobayashi T, Yanagisawa R, Hirabayashi K, Ito K, Koizumi T, Maejima S, Udagawa N : Smoking influences the yield of dendritic cells for cancer immunotherapy. *Pharm Regul Aff* 4: 133, 2015.

20150487 Shimodaira S, Hirabayashi K, Kobayashi T, Higuchi Y, Yokokawa K : Future Prospective of Cancer Vaccination Technology in Japan. *Pharm Regul Aff* 4: 143, 2015.

20150488 Shimodaira S, Kobayashi T, Hirabayashi K, Horiuchi K, Koya T, Mizuno Y, Yamaoka N, Yuzawa M, Ishikawa S, Higuchi Y, Sano S, Ito K, Koizumi T : Induction of antigen-specific cytotoxic T lymphocytes by chemoradiotherapy in patients receiving Wilms' tumor

1-targetted dendritic cell vaccinations for pancreatic cancer. *OMICS J Radiol* 4: 196, 2015.

20150489 Shimodaira S, Sano K, Hirabayashi K, Koya T, Higuchi Y, Mizuno Y, Yamaoka N, Yuzawa M, Kobayashi T, Ito K, Koizumi T : Dendritic cell-based adjuvant vaccination targeting Wilms' tumor1 in patients with advanced colorectal cancer. *Vaccines* 3: 1004-1018, 2015.

20150490 Higuchi Y, Koya T, Yuzawa M, Yamaoka N, Mizuno Y, Yoshizawa K, Hirabayashi K, Kobayashi T, Sano K, Shimodaira S : Enzyme-linked immunosorbent spot assay for the detection of Wilms' tumor1-specific T cells induced by dendritic cell vaccination. *Biomedicines* 3: 304-315, 2015.

20150491 Shimodaira S, Hirabayashi K, Koya T, Higuchi Y, Sano K : Standard WT1 expression using immunohistochemistry. *J Mol Biomark Diagn* 7: 266, 2015.

### Department of Pharmacy

20150492 Yamaori S, Takami K, Shiozawa A, Sakuyama K, Matsuzawa N, Ohmori S : In vitro inhibition of CYP2C9-mediated warfarin 7-hydroxylation by iguratimod: possible mechanism of iguratimod-warfarin interaction. *Biol Pharm Bull* 38: 441-447, 2015.

20150493 Yamaori S, Kinugasa Y, Jiang R, Takeda S, Yamamoto I, Watanabe K : Cannabidiol induces expression of human cytochrome P450 1A1 that is possibly mediated through aryl hydrocarbon receptor signaling in HepG2 cells. *Life Sci* 136: 87-93, 2015.

20150494 Oguchi T, Ota M, Ito T, Hamano H, Arakura N, Katsuyama Y, Meguro A, Kawa S : Investigation of susceptibility genes triggering lachrymal/salivary gland lesion complications in Japanese patients with type 1 autoimmune pancreatitis. *PLoS One* 10: e0127078, 2015.

### Clinical Resident Training Center

20150495 Kondo T, Mizuno Y; Japanese Istradefylline Study Group : A long-term study of istradefylline safety and efficacy in patients with Parkinson disease. *Clin Neuropharmacol* 38: 41-46, 2015.

20150496 Sekijima Y, Tojo K, Morita H, Koyama J, Ikeda S : Safety and efficacy of long-term diflunisal administration in hereditary transthyretin (ATTR) amyloidosis. *Amyloid* 22: 79-83, 2015.

20150497 Masuda Y, Vaziri ND, Li S, Le A, Hajjghasemi-

Ossareh M, Robles L, Foster CE, Stamos MJ, Al-Abodullah I, Ricordi C, Ichii H : The effect of Nrf2 pathway activation on human pancreatic islet cells. *PLoS One* 10: e0131012, 2015.

20150498 Baral BK, Ide S, Uzawa M, Kiyosawa K, Sasaki H, Kawamata M : Conscious Sedation and Awake Fiberoptic Intubation in a Patient with Difficult Mask Ventilation—A Case Report. *Open J Anesthesiol* 5: 206-210, 2015.

### Laboratory of Animal Research

20150499 Shiba N, Miyazaki D, Yoshizawa T, Fukushima K, Shiba Y, Inaba Y, Imamura M, Takeda S, Koike K, Nakamura A : Differential roles of MMP-9 in early and late stages of dystrophic muscles in a mouse model of Duchenne muscular dystrophy. *Biochim Biophys Acta* 1852(10A): 2170-2182, 2015.

20150500 Shimada S, Nunomura S, Mori S, Suemizu H, Itoh T, Takabayashi S, Okada Y, Yahata T, Shiina T, Katoh H, Suzuki R, Tani K, Ando K, Yagita H, Habu S, Sasaki E, Kametani Y : Common marmoset CD117+ hematopoietic cells possess multipotency. *Int Immunol* 27(11): 567-577, 2015.



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

教 室 名	頁	教 室 名	頁
組織発生学	35	在宅療養推進学	51
病理組織学	35	メディカル・ヘルスイノベーション講座	51
病理学	35	医学教育研修センター	52
遺伝医学・予防医学	35	加齢生物学	52
衛生学公衆衛生学	36	分子腫瘍学	52
法医学	36	代謝制御学	52
内科学 1	36	循環病態学	52
内科学 2	37	スポーツ医科学	52
内科学 3	39	総合診療科	53
内科学 4	40	臨床検査部	53
内科学 5	40	輸血部	55
精神医学	41	リハビリテーション部	55
小児医学	42	医療情報部	56
皮膚科学	42	遺伝子診療部	56
画像医学	44	子どものこころ診療部	56
外科学 1	45	臨床研究支援センター	57
外科学 2	45	信州がんセンター	57
運動機能学	46	医療用電子機器管理センター	57
脳神経外科学	46	人工聴覚器学	57
歯科口腔外科学	47	脳血管内治療センター	57
泌尿器科学	47	先端細胞治療センター	57
眼科学	48	先端予防医療センター	58
耳鼻咽喉科学	48	総合遠隔診療室	58
産科婦人科学	49	薬剤部	58
麻酔蘇生学	49	看護部	58
形成再建外科学	50	卒後臨床研修センター	58
救急集中治療医学	51	感染制御室	59
包括的がん治療学	51	国際交流推進室	59
神経難病学	51	動物実験支援部門	59



## 組織発生学

## その他

20150001N 佐々木克典, 瀬口里美, 岳鳳鳴, 麻沼和彦: 脾臓の再生—とくに臓器内脾症について—. 小児外科 47(3): 254-258, 2015.

## 病理組織学

## 著書

20150002N 菅野祐幸: 免疫機構の異常. 笹野公伸, 岡田保典, 安井弥: シンプル病理学 改訂第7版. 67-79, 南江堂, 東京, 2015.

## 論文

20150003N 一萬田正二郎, 神宮邦彦, 佐野健司, 菅野祐幸: Segmental arterial mediolysis が疑われる胆嚢動脈の壁破綻により肝漿膜下血腫を来した1剖検例. 診断病理 32: 303-306, 2015.

20150004N 石関加波, 小林実喜子, 下条久志, 上原剛, 一條哲也, 菅野祐幸: 蜂窩織炎性胃腸炎を併発し、敗血症に至って死亡したと考えられた原発性胆汁性肝硬変の1剖検例. 診断病理 32: 113-117, 2015.

20150005N 的場久典, 立石文子, 小林実喜子, 岸本恭, 太田浩良, 本田孝行: 食道胃接合部発生の原発性絨毛癌の1例. 診断病理 32: 218-222, 2015.

20150006N 松本有機, 小林実喜子, 佐野健司, 仁科さやか, 菅野祐幸: 再生不良性貧血に腸管型パーチェット病様潰瘍を認めた1剖検例. 診断病理 32: 307-311, 2015.

20150007N 北川奈美, 小出直彦, 小山佳紀, 下条久志, 久米田茂喜: 外科的切除および免疫化学療法・放射線療法を施行した甲状腺リンパ腫の1例. 信州医学雑誌 63: 225-231, 2015.

## 病理学

## 論文

20150008N 古本雅宏, 岡田まゆみ, 柴直子, 丸山悠太, 重村倫成, 小林法元, 小池健一, 伯耆原祥, 神田仁, 本多貴実子, 梅田陽, 上松一永: PFAPA 症候群 100 例の臨床像. 日本小児科学会雑誌 119: 985-990, 2015.

20150009N 青才文江: トキソプラズマ HSP70 による樹状細胞成熟分化と防御免疫誘導. 信州医学雑誌 63(5): 351-353,

2015.

## 遺伝医学・予防医学

## 著書

20150010N 福嶋義光: 小眼球症・線状皮膚欠損症候群. 成富研二, 福嶋義光(編集顧問)大橋博文, 岡本伸彦, 黒澤健司, 小崎健次郎, 水野誠司(編): 新 先天奇形症候群アトラス 改訂第2版. 40-41, 南江堂, 東京, 2015.

20150011N 福嶋義光: Börjeson-Forssman-Lehman 症候群. 成富研二, 福嶋義光(編集顧問)大橋博文, 岡本伸彦, 黒澤健司, 小崎健次郎, 水野誠司(編): 新 先天奇形症候群アトラス 改訂第2版. 110-111, 南江堂, 東京, 2015.

20150012N 福嶋義光: 眼瞼裂狭小症候群. 成富研二, 福嶋義光(編集顧問)大橋博文, 岡本伸彦, 黒澤健司, 小崎健次郎, 水野誠司(編): 新 先天奇形症候群アトラス 改訂第2版. 148-149, 南江堂, 東京, 2015.

20150013N 福嶋義光: 多発性内分泌腺腫瘍 2B 型. 成富研二, 福嶋義光(編集顧問)大橋博文, 岡本伸彦, 黒澤健司, 小崎健次郎, 水野誠司(編): 新 先天奇形症候群アトラス 改訂第2版. 346-347, 南江堂, 東京, 2015.

20150014N 梶井正, 福嶋義光: 骨系統疾患国際分類(2010). 成富研二, 福嶋義光(編集顧問)大橋博文, 岡本伸彦, 黒澤健司, 小崎健次郎, 水野誠司(編): 新 先天奇形症候群アトラス 改訂第2版. 415-449, 南江堂, 東京, 2015.

20150015N 梶井正, 福嶋義光: 視診(触診)による小奇形の判定. 成富研二, 福嶋義光(編集顧問)大橋博文, 岡本伸彦, 黒澤健司, 小崎健次郎, 水野誠司(編): 新 先天奇形症候群アトラス 改訂第2版. 454-460, 南江堂, 東京, 2015.

20150016N 福嶋義光, 涌井敬子: 第12章 染色体・遺伝子関連検査 I 染色体・遺伝子関連検査総論. 奥村伸生, 戸塚実, 矢富裕編: 臨床検査法提要 改訂第34版. 1195-1201, 金原出版株式会社, 東京, 2015.

20150017N 涌井敬子, 福嶋義光: 第12章 染色体・遺伝子関連検査 II 染色体検査. 奥村伸生, 戸塚実, 矢富裕編: 臨床検査法提要 改訂第34版. 1201-1248, 金原出版株式会社, 東京, 2015.

20150018N 高野亨子: Ehlers-Danlos 症候群. 水口雅, 市橋光, 崎山弘: 今日の小児治療指針 第16版. 187-187, 医学書院, 東京, 2015.

20150019N 高野亨子, 福嶋義光: 鰓弓症候群. 松原洋一, 呉繁夫, 左合治彦: こどもの病気 遺伝について聞かれたら.

177-178, 診断と治療社, 東京, 2015.

## 論文

20150020N 福嶋義光:【家族性腫瘍学—家族性腫瘍の最新研究動向—】遺伝子診療. 日本臨床 73 増 6: 35-39, 2015.

20150021N 福嶋義光:【遺伝性乳癌卵巣癌のマネジメント】臨床遺伝専門医, 認定遺伝カウンセラーの家族性腫瘍へのかかわり. 産科と婦人科 82: 661-665, 2015.

20150022N 福嶋義光:【産婦人科医必読! 臨床遺伝学の最新知識】基礎 再発率の推定と確率情報の伝え方. 産婦人科の実践 64: 323-328, 2015.

20150023N 福嶋義光: 我が国の遺伝医療の動向(第4回) 遺伝学的検査の意義を理解するために. BIO Clinica 30: 298-301, 2015.

20150024N 福嶋義光: 我が国の遺伝医療の動向(第3回) 遺伝性乳癌卵巣癌症候群(HBOC)をめぐる. BIO Clinica 30: 197-200, 2015.

20150025N 涌井敬子:【これだけは知っておきたい検査のポイント—第9集】遺伝子検査と染色体検査 染色体検査. Medicina 52: 615-618, 2015.

20150026N 福嶋義光: 我が国の遺伝医療の動向(第2回) 新型出生前診断(NIPT)の衝撃. BIO Clinica 30: 97-101, 2015.

20150027N 高野亨子:【小児疾患診療のための病態生理 2 改訂第5版】染色体異常, 先天異常 Prader-Willi 症候群. 小児内科 47 増: 236-239, 2015.

## 衛生学 公衆衛生学

### 著書

20150028N 野見山哲生, 塚原照臣, 津田洋子, 新井浩朗, 水木将: 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 2016年. 71-76, 公益財団法人文化財虫菌害研究所, 東京, 2015.

### 論文

20150029N 西垣明子, 小泉典章: 御嶽山噴火災害における保健所(保健福祉事務所)活動に関する報告. 信州公衆衛生雑誌 9: 89-96, 2015.

## 法医学

### 著書

20150030N 浅村英樹: 死体現象. 福島弘文編: 法医学 改訂3版. 17-30, 南山堂, 東京, 2015.

20150031N 太田正穂: ヒト白血球抗原. 福島弘文編: 法医学 改訂3版. 221-224, 南山堂, 東京, 2015.

20150032N 太田正穂: HLA 検査. 奥村伸生, 戸塚実, 矢富裕: 臨床検査法提要 改訂第34版. 987-1002, 金原出版, 東京, 2015.

20150033N 太田正穂, 川茂幸: IgG4 関連疾患の免疫遺伝学的背景. 川茂幸, 川野充弘編: IgG4 関連疾患 実践的臨床から病因へ. 137-143, 前田書店, 金沢, 2015.

20150034N 太田正穂, 川茂幸: 病因②—免疫遺伝学的背景. 岡崎和一, 川茂幸編: 最新 IgG4 関連疾患. 96-101, 診断と治療社, 東京, 2015.

### 論文

20150035N 塩崎哲也, 布谷美弥, 佐藤紀子, 亀井佐矢子, 高津香奈絵, 林徳多郎, 浅村英樹: 日本人集団における 30insertion-deletion 多型解析. DNA 多型 23: 116-117, 2015.

20150036N 亀井佐矢子, 佐藤紀子, 布谷美弥, 高津香奈絵, 塩崎哲也, 林徳多郎, 浅村英樹: 硬組織における脱灰時間の DNA 抽出効率への影響. DNA 多型 23: 131-133, 2015.

20150037N 佐藤紀子, 塩崎哲也, 高松英司, 布谷美弥, 亀井佐矢子, 林徳多郎, 浅村英樹: 抗凝固療法中に関連すると考えられた特発性後腹膜血腫の一剖検例. 法医学の実際と研究 58: 145-148, 2015.

## 内科学 1

### 著書

20150038N 花岡正幸: 様々な環境での登山が抱えるリスク〈高所・寒冷地・海外〉 1) 気圧の低下と呼吸の変化: 得意な人と不得意な人. 齋藤繁, 飯野佐保子編: 山歩きと健康管理の秘訣. 136-148, 朝日印刷工業, 前橋, 2015.

20150039N 山本洋, 松井祥子, 能登原憲司: 呼吸器系の鑑別疾患(1). 川茂幸, 川野充弘編: IgG4 関連疾患実践的臨床から病因へ—IgG4 研究会モノグラフ. 61-70, 前田書店, 金沢, 2015.

20150040N 山本洋, 藤本圭作, 藤田顕, 川上聡: 2週間続

く倦怠感, 食欲低下, 腰痛の COPD 患者. 日本内科学会専門医部会編: 一発診断! 一目瞭然!. 35, 107-108, 日本内科学会, 東京, 2015.

20150041N 久保恵嗣, 牛木淳人: 特徴的な刺し口と皮疹から考えられる疾患は何か. 日本内科学会専門医部会編: 一発診断! 一目瞭然!. 13, 59-60, 日本内科学会, 東京, 2015.

20150042N 山本洋, 久保恵嗣, 全陽, 川上聡, 藤永康成, 松井祥子: 臓器別病変の診断と治療 呼吸器病変. 岡崎和一, 川茂幸編集主幹: 臨床医必読 最新 IgG4 関連疾患. 73-80, 診断と治療社, 東京, 2015.

## 論文

20150043N 山本洋: 特発性間質性肺炎の臨床. 臨床化学 44: 5-9, 2015.

20150044N 松井祥子, 山本洋, 源誠二郎, 早稲田優子, 三嶋理晃, 久保恵嗣: IgG4 関連呼吸器疾患の診断基準. 日本呼吸器学会雑誌 4: 129-132, 2015.

20150045N 小松雅宙, 安尾将法, 濱峰幸, 立石一成, 伊東理子, 牛木淳人, 漆畑一寿, 山本洋, 花岡正幸: 気管支結核加療後, 長期経過を経て気管支狭窄をきたした 1 例. The Journal of the Japan Society for Respiratory Endoscopy 37: 28-32, 2015.

20150046N 牛木淳人: 日本における薬剤性肺障害の臨床像 (特集 薬剤性肺障害のとらえ方). 月刊薬事 57: 191-195, 2015.

20150047N 久保恵嗣, 松井祥子, 山本洋: IgG4 関連呼吸器疾患. 日本内科学会雑誌 104: 1848-1852, 2015.

20150048N 林田美江: 日本における LAM の疫学, 特徴 (特集 LAM に対するシロリムス療法の実用化時代を迎えて). 呼吸と循環 63: 1137-1142, 2015.

20150049N 小林信光, 小泉有利, 金城匠, 福嶋敏郎, 木野田文也, 雲登卓瑪, 花岡正幸: 北アルプスを登山中にけいれん発作に伴い発症した続発性肺水腫の 1 例. 登山医学 35: 171-175, 2015.

## その他

20150050N 花岡正幸: 薬剤性肺障害. 山口徹, 北原光夫監修. 今日の治療指針 私はこう治療している 57: 332-333, 2015.

20150051N 花岡正幸: 『薬剤性肺障害の診断・治療の手引き』の使い方. 日本医事新報 4743: 25-30, 2015.

20150052N 花岡正幸: 心電図. 呼吸器病レジデントマニュアル 第 5 版: 80-85, 2015.

20150053N 小林信光: 高地肺水腫. 呼吸器病レジデントマニュアル 第 5 版: 195-199, 2015.

20150054N 花岡正幸: 呼吸器疾患に伴う高血圧症の診断と治療 (肺高血圧症 第 4 章 各疾患の伴う肺高血圧症). 最新医学別冊 診断と治療の ABC 104: 185-190, 2015.

20150055N 花岡正幸: 呼吸器疾患に伴う肺高血圧症診療のポイント. Pulmonary Hypertension Update 1: 68-71, 2015.

20150056N 山本洋, 花岡正幸: ARDS の診断. 呼吸器内科 28: 92-96, 2015.

20150057N 花岡正幸: 周辺疾患の診断・管理 1. 気腫合併肺線維症 (特発性肺線維症とその周辺疾患 第 3 章 診断). 最新医学別冊 診断と治療の ABC 108: 113-120, 2015.

## 内科学 2

### 著書

20150058N 田中榮司 (監修): 針刺し事故による B 型肝炎とその対処 HBs 抗原陽性血液による針刺し事故後の B 型肝炎感染予防. 日本血液製剤機構, 東京, 2015.

20150059N 柴田壮一郎, 梅村武司, 藤森尚之, 市川雪, 木村岳史, 小松通治, 松本晶博, 田中榮司: 長野県における肝硬変の成因別実態. 泉並木: 肝硬変の成因別実態 2014. 22-25, 医学図書出版, 東京, 2015.

20150060N 田中榮司: わたくしたちの健康読本 ウイルス肝炎. 長野県医師会, 長野, 2015.

20150061N 城下智, 田中榮司: C 型急性肝炎. 菅野健太郎, 上西紀夫, 小池和彦: 消化器疾患最新の治療 2015-2016. 301-304, 南江堂, 東京, 2015.

20150062N 田中榮司: 慢性肝炎. : 南山堂医学大辞典第 20 版. 2539-, 南山堂, 東京, 2015.

20150063N 田中榮司: B 型肝炎ウイルス. 三橋知明, 和田攻, 矢崎義雄, 小池和彦, 小室一成: 臨床検査ガイド 2015 年改訂版. 821-826, 文光堂, 東京, 2015.

20150064N 田中榮司: 今後の展望と提言. 日本肝臓学会: 肝がん白書平成 27 年度. 38-40, 日本肝臓学会, 東京, 2015.

20150065N 田中榮司: 消化器機能検査 肝・胆道機能検査.



奥村伸生, 戸塚実, 矢富裕: 臨床検査法提要. 1423-1470, 金原出版, 東京, 2015.

20150066N 田中榮司: 肝臓 B 型肝炎治療の現状と今後. 竹原徹郎, 金井隆典, 下瀬川徹, 島田光生: Annual Review 消化器. 57-62, 中外医学社, 東京, 2015.

20150067N 中島岳郎, 上條祐司, 田中直樹, 青山俊文: PPAR  $\alpha$ . 尾池雄一, 佐々木雄彦, 村上誠, 矢作直也: 疾患モデルの作製と利用—脂質代謝異常と関連疾患. 72-81, エル・アイ・シー, 東京, 2015.

## 論文

20150068N 赤松泰次, 下平和久, 三枝久能, 宮島正行, 植原啓之, 市川徹郎, 岩谷勇吾, 菅智明: 【食道・胃・十二指腸ポリープの鑑別診断】通常内視鏡による胃隆起性病変の鑑別診断と治療方針. 消化器内視鏡 27: 70-76, 2015.

20150069N 赤松泰次, 下平和久, 三枝久能, 宮島正行, 植原啓之, 菅智明, 岩谷勇吾, 藤澤亨, 中村喜行, 沖山葉子, 中村直: 【知っておきたいまれな胃疾患】まれな胃疾患 臨床の立場から. 胃と腸 50: 725-735, 2015.

20150070N 伊藤哲也, 岩谷勇吾, 多田井敏治, 関亜矢子, 原悦男, 越知泰英, 保坂典子, 長谷部修: タール便を契機に診断された小腸神経内分泌腫瘍の 1 例. ENDOSCOPIC FORUM for digestive disease 31: 147-152, 2015.

20150071N 梅村武司: 【新ウイルス型肝炎学—最新の基礎・臨床研究情報—】C型肝炎 臨床研究 抗ウイルス療法の治療効果予測と宿主因子. 日本臨床 73 増刊 9: 184-188, 2015.

20150072N 梅村武司: 【新ウイルス型肝炎学—最新の基礎・臨床研究情報—】B型肝炎 B型劇症肝炎の動向 概論. 日本臨床 73 増刊 9: 343-348, 2015.

20150073N 梅村武司: 【C型慢性肝炎治療のパラダイムシフト—治療から治癒へ—】治療困難な患者に対する C型肝炎治療 IFN 無効患者. 肝胆膵 71: 729-732, 2015.

20150074N 梅村武司, 藤波亮, 絹川秀樹, 吉村徹, 田中榮司: 全自動化学発光免疫測定装置を用いた PIVKA-II 測定の基礎評価. 医学と薬学 72: 1083-1086, 2015.

20150075N 梅村武司: 国内における de novo B型肝炎の実態と肝臓学会による B型肝炎治療ガイドライン. 血液内科 70: 123-127, 2015.

20150076N 梅村武司: C型肝炎の新規治療法. 信州医学雑誌 63: 367-374, 2015.

20150077N 上條祐司: 腎とミネラルウォーター. 腎臓内科・泌尿器科 2: 623-628, 2015.

20150078N 神應太郎, 神應裕, 小林信彦, 橋本幸始, 上條祐司: 過剰血流が自律神経に及ぼす影響と血流抑制術による交感神経系亢進の抑制について. 腎と透析 79 別冊アクセス 2015: 172-174, 2015.

20150079N 北原桂, 北條真代, 小口貴也, 福澤慎哉, 飯島章博, 秋田慎吾, 小山佳紀, 河西秀, 久米田茂喜, 増本純也: スクリーニング検査で発見されたリンパ節転移を伴う非機能性膵神経内分泌腫瘍の 1 例. ENDOSCOPIC FORUM for digestive disease 31: 158-164, 2015.

20150080N 五味潤泉, 上條祐司, 神應太郎, 橋本幸始, 神應裕: 内シヤント設置術を施行した抗リン脂質抗体症候群合併 overlap 症候群の 1 例. 腎と透析 79 別冊アクセス 2015: 75-76, 2015.

20150081N 城下智, 田中榮司: 【C型肝炎治療 update】治療 IFN  $\beta$  + リバビリン併用療法. 日本臨床 73: 273-279, 2015.

20150082N 菅智明: 食道静脈瘤の内視鏡的治療. 信州医学雑誌 63: 85-90, 2015.

20150083N 杉山舞, 藤井一聡, 山崎大樹, 川上史裕, 齋藤玲, 藤田識志, 山田洋輔, 山口晃典, 須藤裕里子, 酒井香生子, 妹尾紀子, 仁科さやか, 伊藤俊朗, 原田真, 神應太郎, 橋本幸始, 上條祐司: T細胞リンパ芽球性白血病/リンパ腫を発症した維持透析患者の 1 例. 長野県透析研究会誌 38: 15-18, 2015.

20150084N 田中榮司: 【新ウイルス型肝炎学—最新の基礎・臨床研究情報—】C型肝炎 検査・診断 C型肝炎の診断 臨床検査を中心に. 日本臨床 73 増刊 9: 214-218, 2015.

20150085N 田中榮司: 【新ウイルス型肝炎学—最新の基礎・臨床研究情報—】B型肝炎 臨床研究 核酸アナログ製剤治療中止時の PEG-IFN  $\alpha$  sequential 療法の効果と安全性. 日本臨床 73 増刊 9: 471-475, 2015.

20150086N 田中榮司: 【C型肝炎 薬物治療の最前線と求められる多角的視点】C型肝炎患者における合併症・併存疾患と薬物治療のポイント 慢性腎臓病×C型肝炎. 薬局 66: 3155-3159, 2015.

20150087N 田中榮司: 【新時代の C型肝炎治療】C型肝炎の薬物選択や治療法はどう変わるか. 日本医事新報 4780: 25-31, 2015.

20150088N 田中榮司: 【肝疾患診療の新展開】B型慢性肝炎の治療ガイドライン. 日本医師会雑誌 144: 1408-1412,

- 2015.
- 20150089N 田中榮司：【肝炎ウイルス A to E】B 型肝炎 核酸アナログ/インターフェロン併用療法を支えるデータ。肝胆膵 71: 1089-1096, 2015.
- 20150090N 橋本幸始, 上條祐司, 神應裕：【糖尿病と腎疾患 2015】症例からみる諸問題 糖尿病性腎症患者におけるバスキュラーアクセスの問題点。腎と透析 78 増刊号: 467-470, 2015.
- 20150091N 橋本幸始, 神應太朗, 上條祐司, 神應裕：インシャント作製による体水分分布の変化に関する検討。腎と透析 79 別冊アクセス 2015: 154-156, 2015.
- 20150092N 平山敦大, 菅智明：【Tumor syndromes】[第3章] 遺伝性大腸癌、胃癌 CLINICAL Findings 若年性ポリポーシス症候群 (JPS)。臨床画像 31(10 増刊): 133-135, 2015.
- 20150093N 村木崇, 川茂幸：【これだけは知っておきたい検査のポイント—第9集】血液生化学検査など 酵素, 肝機能検査 アミラーゼとそのアイソザイム。Medicina 52(4 増刊): 210-212, 2015.
- 20150094N 村木崇, 川茂幸：【これだけは知っておきたい検査のポイント—第9集】血液生化学検査など 酵素, 肝機能検査 リパーゼ, エラスターゼ I, トリプシン。Medicina 52(4 増刊): 213-215, 2015.
- 20150095N 横田有紀子, 山田重徳, 須藤桃子, 上條浩司, 沖田浩一, 柴田均, 中村学, 石坂克彦, 古川賢一, 中山淳：深達度 SS で脈管侵襲陰性、リンパ節転移陰性の Gastric Carcinoma with Lymphoid Stroma の 1 例。ENDOSCOPIC FORUM for digestive disease 31: 141-146, 2015.
- 20150096N 加藤修明, 吉田邦広：内分泌疾患に伴う神経系障害。鈴木則宏, 荒木信夫, 神田隆, 吉良潤一, 塩川芳昭, 西野一三, 水澤英洋：神経内科研修ノート。432-435, 診断と治療社, 東京, 2015.
- 20150097N 小林千夏, 吉田邦広：Wilson 病。鈴木則宏, 荒木信夫, 神田隆, 吉良潤一, 塩川芳昭, 西野一三, 水澤英洋：神経内科研修ノート。389-393, 診断と治療社, 東京, 2015.
- 20150098N 下島恭弘, 池田修一：側頭動脈炎。小林祥泰, 水澤英洋, 山口修平：神経疾患最新の治療 2015-2017。150-152, 南江堂, 東京, 2015.
- 20150099N 下島恭弘, 池田修一：全身性強皮症。別冊日本臨牀 新領域別症候群シリーズ No.32 骨格筋症候群 (第2版) 上。346-350, 日本臨牀社, 大阪, 2015.
- 20150100N 関島良樹：1) 家族性アミロイドポリニューロパチーの新規治療。鈴木則宏, 祖父江元, 荒木信夫, 宇川義一, 川原信隆：Annual Review 神経 2015。212-218, 中外医学社, 東京, 2015.
- 20150101N 関島良樹：Fabry 病。鈴木則宏, 荒木信夫, 神田隆, 吉良潤一, 塩川芳昭, 西野一三, 水澤英洋：神経内科研修ノート。382-385, 診断と治療社, 東京, 2015.
- 20150102N 中村昭則：ジストロフィノパチーによる X 連鎖性拡張型心筋症。別冊日本臨牀 新領域別症候群シリーズ No.32 骨格筋症候群 (第2版) 上。26-31, 日本臨牀社, 大阪, 2015.
- 20150103N 中村昭則：ジストロフィノパチーを伴うグリセロールキナーゼ欠損症。別冊日本臨牀 新領域別症候群シリーズ No.32 骨格筋症候群 (第2版) 上。32-35, 日本臨牀社, 大阪, 2015.
- 20150104N 福島和広, 池田修一：神経痛性筋萎縮症。鈴木則宏, 荒木信夫, 神田隆, 吉良潤一, 塩川芳昭, 西野一三, 水澤英洋：神経内科研修ノート。497-499, 診断と治療社, 東京, 2015.
- 20150105N 森田洋：神経系の画像診断。監修：金井正光 編集：奥村伸生, 戸塚実, 矢富裕：臨床検査法提要 改訂第34版。1812-1817, 金原出版, 東京, 2015.
- 20150106N 森田洋：脳脊髄液 (髄液) 検査。監修：金井正光 編集：奥村伸生, 戸塚実, 矢富裕：臨床検査法提要 改訂第34版。212-223, 金原出版, 東京, 2015.
- 20150107N 森田洋：診療録の適切な書きかたについて教えてください。編集：鳥山佑一, 村田敏規：専門医のための眼科診療クオリファイ 23 眼科診療と関連法規。8-10, 中山書店, 東京, 2015.
- 20150108N 吉田邦広：遺伝カウンセリング。辻省次, 宇川義一, 河村満, 吉良潤一, 鈴木則宏, 祖父江元, 高橋良輔, 西澤正豊, 水澤英洋：すべてがわかる神経難病医療。345-349, 中山書店, 東京, 2015.
- 20150109N 吉田邦広：無セルロプラスミン血症。鈴木則宏, 荒木信夫, 神田隆, 吉良潤一, 塩川芳昭, 西野一三, 水澤英洋：神経内科研修ノート。394-397, 診断と治療社, 東京, 2015.
- 20150110N 吉長恒明, 関島良樹：脳髄黄色腫症。鈴木則宏, 荒木信夫, 神田隆, 吉良潤一, 塩川芳昭, 西野一三, 水澤

### 内科学 3

#### 著書

英洋：神経内科研修ノート。386-388，診断と治療社，東京，2015。

## 論文

20150111N 池田修一：[特集：神経疾患と感染症 update] 子宮頸がんワクチンの副反応と神経障害。BRAIN and NERVE 67: 835-843, 2015。

20150112N 池田修一：その他の感染性アミロイドーシス。Clinical Neuroscience 33: 342-344, 2015。

20150113N 池田修一：内科領域における神経痛性麻痺。Peripheral Nerve 26: 154-154, 2015。

20150114N 上野賢一，豆原彰，田中知樹，小川英佑，鈴木貞博，浦野房三，小野静一：多彩な臨床症状を呈した SLE の 1 例。中部リウマチ 45: 41-42, 2015。

20150115N 大橋信彦，小平農，関島良樹，森田洋，池田修一：Val30Met TTR 型 FAP 患者の末梢神経障害に対するジフルニサルの中期的効果。Peripheral Nerve 26: 365-365, 2015。

20150116N 小川有香，池田修一：副鼻腔炎と眼症状。神経内科 83: 496-500, 2015。

20150117N 関島良樹：遺伝性 ATTR アミロイドーシスの診断と治療。Peripheral Nerve 26: 157-160, 2015。

20150118N 高橋佑介，日根野晃代，阿部隆太，吉田拓弘，石井亘，池田修一：顕微鏡的多発血管炎加療中に肥厚性硬膜炎、尿崩症を合併した 1 例。日本内科学会雑誌 104: 1635-1638, 2015。

20150119N 滝沢正臣，中村昭則，日根野晃代，吉川健太郎，渡辺美緒：在宅難病患者と医師との高度テレコミュニケーションシステム II。日本遠隔医療学会雑誌 11: 139-141, 2015。

20150120N 武井洋一，池田修一：[特集：Feature 糖尿病を合併する見逃せない難治性代謝性疾患] アミロイドーシス。糖尿病 58: 535-537, 2015。

20150121N 中村昭則，滝沢正臣，宮崎大吾，石川哲男，山寺賢，鈴木徹也：在宅人工呼吸器の遠隔監視、アラーム通報の試み。日本遠隔医療学会雑誌 11: 142-145, 2015。

20150122N 中村勝哉，吉田邦広：[特集：脊髄小脳変性症の最新医療とケア] 脊髄小脳失調症 31 型の自然史。難病と在宅ケア 21: 7-10, 2015。

20150123N 福島和広：「神経痛性筋萎縮症」自施設 39 例の

臨床像。Peripheral Nerve 26: 206-207, 2015。

20150124N 福島和広，池田修一：CIDP の疫学。医学のあゆみ 255: 417-419, 2015。

20150125N 福島和広，池田修一：Parsonage-Turner 症候群。脊椎脊髄ジャーナル 28: 422-424, 2015。

20150126N 福島和広，池田修一：[IV 免疫性末梢神経疾患 2：慢性炎症性脱髄性多発根ニューロパチー (CIDP)] 慢性炎症性脱髄性多発根ニューロパチー (CIDP) 治療と予後。日本臨牀 73 増 7: 414-418, 2015。

20150127N 福島加奈，池田修一：血管内大細胞型 B 細胞リンパ種・脳アミロイドアンギオパチー関連血管炎と白質脳症。精神科 26: 151-158, 2015。

20150128N 矢崎正英：アミロイドーシスと神経疾患。BIO Clinica 30: 82-85, 2015。

20150129N 吉長恒明，関島良樹，道傳整，尾澤一樹，大橋信彦，小平農，池田裕子，岡本梨江，森岡進，加藤賢一，池田修一：人工股関節術直後に嚥下障害を呈した Post surgical inflammatory neuropathy の 85 歳男性例。Peripheral Nerve 26: 358-358, 2015。

## 内科学 4

### 論文

20150130N 大岩亜子，駒津光久：高齢者糖尿病。日本臨牀 73: 2027-2031, 2015。

### その他

20150131N 駒津光久：SU 薬が第一選択薬となる患者像は？。寺内康夫編。いま知っておきたい経口糖尿病治療薬の疑問 76 南江堂（東京）：136-138, 2015。

20150132N 駒津光久：SU 薬の標準的な処方例について教えてください。寺内康夫編。いま知っておきたい経口糖尿病治療薬の疑問 76 南江堂（東京）：139-140, 2015。

## 内科学 5

### 著書

20150133N 木村和広，伊澤淳，池田宇一：急性心不全で低 Na 血症の場合，治療はどうしたらいいでしょうか？。北風政史：心不全診療 Q&A エキスパート 105 人からの回答 改訂 2 版。213-215，中外医学社，東京，2015。

20150134N 山崎佐枝子，伊澤淳，池田宇一：低心機能患者

の運動処方はどうすればよいですか？海外旅行や運動の許可はどうすればよいですか？. 北風政史：心不全診療 Q&A エキスパート 105 人からの回答 改訂 2 版. 302-304, 中外医学社, 東京, 2015.

20150135N 元木博彦：循環器疾患 先天性心疾患. 田原卓浩：移行期医療. 32-38, 中山書店, 東京, 2015.

20150136N 海老澤聡一郎, 池田宇一：VI 循環器疾患の緊急治療 Q25 不安定狭心症 / 心筋梗塞. 岡元和文：ER・ICU での薬の使い方・考え方. e182-e188, 総合医学社, 東京, 2015.

20150137N 伊澤淳：17 循環機能検査 I 血圧測定法. 奥村伸生, 戸塚実, 矢富裕：臨床検査法提要 改訂第 34 版. 1549-1555, 金原出版, 東京, 2015.

20150138N 元木博彦：17 循環機能検査 V 心臓超音波検査 5 心機能評価. 奥村伸生, 戸塚実, 矢富裕：臨床検査法提要 改訂第 34 版. 1618-1619, 金原出版, 東京, 2015.

20150139N 小山潤：17 循環機能検査 V 心臓超音波検査 6 ドプラ心エコー法. 奥村伸生, 戸塚実, 矢富裕：臨床検査法提要 改訂第 34 版. 1620-1630, 金原出版, 東京, 2015.

20150140N 小山潤：17 循環機能検査 V 心臓超音波検査 7 組織ドプライメージ. 奥村伸生, 戸塚実, 矢富裕：臨床検査法提要 改訂第 34 版. 1630-1632, 金原出版, 東京, 2015.

20150141N 小山潤：17 循環機能検査 V 心臓超音波検査 8 経食道心エコー法. 奥村伸生, 戸塚実, 矢富裕：臨床検査法提要 改訂第 34 版. 1632-1634, 金原出版, 東京, 2015.

20150142N 小山潤：17 循環機能検査 V 心臓超音波検査 9 各種心疾患における超音波像. 奥村伸生, 戸塚実, 矢富裕：臨床検査法提要 改訂第 34 版. 1634-1644, 金原出版, 東京, 2015.

20150143N 池田宇一：17 循環機能検査 XII 虚血性心疾患 マーカー検査. 奥村伸生, 戸塚実, 矢富裕：臨床検査法提要 改訂第 34 版. 1686-1689, 金原出版, 東京, 2015.

20150144N 竹内崇博：Question22 夜間就寝中のみ 7 秒のポーズ. 症状はありません。ペースメーカの適応でしょうか？. 岡村英夫：今さら聞けない心臓ペースメーカ. 73-75, メジカルビュー社, 東京, 2015.

## 論文

20150145N 小山潤, 池田宇一：心アミロイドーシス. 医学のあゆみ 252: 1087-1092, 2015.

20150146N 柴祐司：心臓病に対する再生医療の現状と課題.

信州医学雑誌 63: 173-175, 2015.

20150147N 池田宇一：孤立性左室緻密化障害. 循環器内科 78: 354-359, 2015.

20150148N 伊澤淳：心腎連関に対する防己黄耆湯の効果. 漢方医学 39: 43-46, 2015.

20150149N 伊澤淳, 三浦崇, 海老澤聡一郎, 嘉嶋勇一郎, 岡田綾子, 富田威, 宮下裕介, 小山潤, 池田宇一, 大和眞史：急性冠症候群 (ACS) を対象として長野県で実施された 3 つの大規模臨床研究で得られたこと. 長野県医学会雑誌 45: 35, 2015.

## その他

20150150N 宮下裕介：One soul 信州大学医学部附属病院ペリフェラルカンファレンスチーム. 脈管学会 Newsletter 13: 16-17, 2015.

20150151N 池田宇一：特集 循環器疾患の予後を目指して PAD の最新治療. 循環 plus 15: 2-6, 2015.

## 精神医学

### 著書

20150152N 萩原朋美：一過性全健忘 (第 11 章 てんかんおよびてんかん類似症候群 J てんかん類似症候群). 兼本浩祐, 丸栄一, 小国弘量, 池田昭夫, 川合謙介：臨床てんかん学. 422-424, 医学書院, 東京, 2015.

20150153N 菊地俊暁, 仁王進太郎, 杉山暢宏, 渡邊衡一郎, 鈴木映二, 加藤正樹：V 抗うつ薬. 日本精神神経学会 精神科薬物療法研修特別委員会：精神科薬物療法グッドプラクティスワンランク上の処方をめざして一. 78-100, 新興医学出版社, 東京, 2015.

20150154N 萩原徹也, 天野直二：精神病理学・症候学的視点から高齢者の薬物療法を考える. 石郷岡純, 加藤敏：POWER MOOK 精神医学の基盤 1 薬物療法を精神病理学的視点から考える. 146-161, 学樹書院, 東京, 2015.

20150155N 両川晃子：事例 11 場面緘黙が疑われた不登校児童の登校支援に活用—小 4 ~ 中 1, 通常学級, 自閉症スペクトラム障害・LD—. 旭出学園教育研究所：S-M 社会生活能力検査の活用と事例 社会適応性の支援に活かすアセスメント. 115-121, 日本文化科学社, 東京, 2015.

20150156N 萩原徹也：器質性うつ病. 「精神科治療学」編集委員会：精神科治療における処方ガイドブック (精神科治療学 Vol.30 増刊号). 124-126, 星和書店, 東京, 2015.



## 論文

20150157N 天野直二：老年期・認知症のための精神医療サービスの展望. 精神科治療学 30: 271-276, 2015.

20150158N 新井誠, 小堀晶子, 宮下光弘, 鳥海和也, 堀内泰江, 畠山幸子, 内田美樹, 井上智子, 糸川昌成：カルボニルストレス代謝障害と統合失調症. 日本生物学的精神医学会誌 26: 27-33, 2015.

20150159N 高橋徹, 松下正明：作家「伊藤計劃」一病と創作一. 日本病跡学雑誌 89: 65-80, 2015.

20150160N 高橋徹, 多田はるか, 鈴木一浩, 西川景子, 山本和希, 高橋和史：思春期・青年期2例からみる「診断保留」の意義—疾患概念の変遷と治療介入の柔軟性—. 臨床精神医学 44: 1179-1185, 2015.

20150161N 高橋徹, 多田はるか, 高橋和史, 鈴木一浩, 山本和希, 西川景子, 高橋由佳, 中村敏範, 矢崎健彦, 山田佳幸, 鷺塚伸介：「気持のつらさ」と「せん妄」が併存した終末期の1例. 東京精神医学会誌 30: 29-33, 2015.

20150162N 中村敏範, 天野直二：糖尿病にかかわる内科医師・スタッフが知っておくべき高齢者のこころの問題. プラクティス 32: 40-45, 2015.

20150163N 福家知則, 高橋徹, 山田佳幸, 宮下光弘, 天野直二, 松下正明：初老期・老年期に Cotard 症候群の病像を呈した統合失調症の3症例—「人生後半期精神病」の病態を考える—. 精神神経学雑誌 117: 257-268, 2015.

20150164N 山本和希, 高橋徹, 鈴木一浩, 西川景子, 高橋由佳, 中村敏範, 矢崎健彦, 山田佳幸, 宮下光弘, 鷺塚伸介, 天野直二：老年期に縊頸企図を呈した3症例—人生後半期精神病との関連—. 東京精神医学会誌 30: 6-11, 2015.

## 小児医学

## 著書

20150165N 稲葉雄二：Guillain-Barré 症候群, 慢性炎症性脱髄性多発ニューロパチー. 水口雅, 市橋光, 崎山弘総編集：今日の小児治療指針 第16版. 679-680, 医学書院, 東京, 2015.

20150166N 中沢洋三, 小池健一：小児の組織球増殖性疾患. 衛藤義勝監修：ネルソン小児科学. 2057-2061, エルゼビア・ジャパン, 東京, 2015.

20150167N 小林法元, 重村倫成：免疫・アレルギー・膠原病. 中村友彦編：ナーシング・グラフィカ小児看護学③小児の疾患と看護. 94-113, メディカ出版, 東京, 2015.

20150168N 中山佳子, 加藤沢子, 日高奈緒：炎症性腸疾患. 中村友彦編：ナーシング・グラフィカ小児看護学③小児の疾患と看護. 186-200, メディカ出版, 東京, 2015.

20150169N 中山佳子：小児のFD患者はどう診療すればよいのか？. 三輪洋人編：FD診療のすべて—その理論から実践まで—. 124-129, ヴァンメディカル, 東京, 2015.

20150170N 中山佳子, 牛島高介, 友政剛：消化管. 日本小児栄養消化器肝臓学会編：小児の栄養消化器肝臓病診療ガイドライン・指針. 186-191, 診断と治療社, 東京, 2015.

20150171N 中山佳子：消化器疾患. 大須賀直人, 塩原正明編：歯科医のための小児科学入門. 227-240, MDU 出版, 塩尻, 2015.

## 論文

20150172N 古本雅宏, 岡田まゆみ, 柴直子, 丸山悠太, 重村倫成, 小林法元, 小池健一, 伯耆原祥, 神田仁, 本多貴実子, 梅田陽, 上松一永：PFAPA 症候群 100 例の臨床像. 日本小児科学会雑誌 119: 985-990, 2015.

20150173N 小林法元：その他の膠原病 若年性皮膚筋炎における間質性肺病変. 小児科診療 78: 1109-1114, 2015.

20150174N 中沢洋三：キメラ抗原受容体 (CAR) 遺伝子改変 T 細胞療法. がん分子標的治療 13: 473-479, 2015.

20150175N 福山哲広, 稲葉雄二：てんかん診療の進歩と長野県の課題. 信州医学雑誌 63: 133-143, 2015.

20150176N 松岡高史, 松岡明子, 松岡伊津夫, 稲葉雄二：2013年に流行した手足口病の疫学的・臨床的特徴. 日本小児科学会雑誌 119: 1219-1225, 2015.

20150177N 中山佳子：小児の除菌について—胃癌撲滅を目指した全国的な中学生におけるピロリ菌検診の取組み. 日本ヘリコバクター学会誌 16: 92-96, 2015.

20150178N 石毛崇, 新井勝大, 糸井隆夫, 井上幹大, 及川愛里, 角田文彦, 工藤孝広, 齋藤武, 田川学, 萩原真一郎, 堀内朗, 米沢俊一, 村越孝次, 柳忠宏, 矢野智則, 山田寛之, 横山孝二, 余田篤, 中山佳子：小児消化器内視鏡ガイドライン作成ワーキンググループ小児消化器内視鏡検査の前処置・鎮静・スコープ選択における専門施設実態調査. 日本消化器内視鏡学会雑誌 57: 2551-2559, 2015.

## 皮膚科学

## 著書

20150179N 古賀弘志, 宇原久：第XVIII章 皮膚悪性腫瘍ガ



## 論文

- イドライン 1. 悪性黒色腫 (メラノーマ). 宮地良樹: ガイドラインを読むシリーズ 皮膚疾患ガイドライン編. 180-187, メディカルレビュー社, 東京, 2015.
- 20150180N 宇原久: 第 XVIII 章 皮膚悪性腫瘍ガイドライン 2. 有棘細胞癌. 宮地良樹: ガイドラインを読むシリーズ 皮膚疾患ガイドライン編. 188-192, メディカルレビュー社, 東京, 2015.
- 20150181N 宇原久: レベル A 4. 色素細胞腫瘍 悪性黒色腫. 日本皮膚科学会: 実践皮膚病理道場 バーチャルスライドでみる皮膚腫瘍. 39-43, 医学書院, 東京, 2015.
- 20150182N 宇原久: レベル A 4. 色素細胞腫瘍 先天性色素細胞母斑, 複合型. 日本皮膚科学会: 実践皮膚病理道場 バーチャルスライドでみる皮膚腫瘍. 44-44, 医学書院, 東京, 2015.
- 20150183N 宇原久: レベル B 4. 色素細胞腫瘍 悪性黒色腫. 日本皮膚科学会: 実践皮膚病理道場 バーチャルスライドでみる皮膚腫瘍. 89-91, 医学書院, 東京, 2015.
- 20150184N 宇原久: レベル C 4. 色素細胞腫瘍 Spitz 母斑. 日本皮膚科学会: 実践皮膚病理道場 バーチャルスライドでみる皮膚腫瘍. 146-149, 医学書院, 東京, 2015.
- 20150185N 宇原久: 24 皮膚疾患 色素細胞母斑 (扁平母斑を含む). 水口雅, 市橋光, 崎山弘: 今日の小児治療指針 第 16 版. 850-851, 医学書院, 東京, 2015.
- 20150186N 宇原久: XIII. 悪性腫瘍 2. メラノーマの原発巣を部分生検してもよいか?. 宮地良樹: EBM 皮膚疾患の治療 up-to-date. 264-267, 中外医薬社, 東京, 2015.
- 20150187N 宇原久: 20 皮膚科疾患 悪性黒色腫. 福井次矢, 高木誠, 小室一成: 今日の治療指針 2015 年版. 1180-1180, 医学書院, 東京, 2015.
- 20150188N 奥山隆平: VIII. 角化症 5. メタボ治療で乾癬は改善するか?. 宮地良樹: EBM 皮膚疾患の治療 up-to-date. 170-173, 中外医薬社, 東京, 2016.
- 20150189N 奥山隆平: 20 皮膚科疾患 乾癬. 福井次矢, 高木誠, 小室一成: 今日の治療指針 2015 年版. 1156-1158, 医学書院, 東京, 2015.
- 20150190N 奥山隆平: II 総論 5. メタボリック症候群を含む合併症. 中川秀己: インフォームドコンセントのための図説シリーズ 乾癬. 29-31, 医療ジャーナル社, 東京, 2015.
- 20150191N 面高俊和, 林宏一, 上條史尚, 大橋敦子, 三宅知美, 萩原裕明, 石曾根聡, 宮川眞一, 古賀弘志, 奥山隆平: 結腸皮膚瘻による皮下膿瘍を契機に診断された Crohn 病の 1 例. 西日本皮膚科 77: 128-130, 2015.
- 20150192N 中村謙太, 三宅知美, 佐野祐, 宇原久, 奥山隆平: 【薬疹・薬物障害・中毒疹】粘膜疹を伴うカルボシステインによる多発性固定薬疹の 1 例. 皮膚科の臨床 57: 499-503, 2015.
- 20150193N 中村謙太, 河内繁雄, 大橋敦子, 古賀弘志, 宇原久, 江石義信, 奥山隆平: 全身性サルコイドーシスに伴い黒色刺青部のみが隆起した刺青サルコイドーシスの 1 例. 臨床皮膚科 69: 469-473, 2015.
- 20150194N 中村謙太, 河内繁雄, 古賀弘志, 宇原久, 奥山隆平: 顆粒細胞腫のダーモスコピー像の 1 例. 皮膚科の臨床 57: 1488-1489, 2015.
- 20150195N 中村謙太, 皆川茜, 芦田敦子, 古賀弘志, 木庭幸子, 奥山隆平, 宇原久: 信州大学における悪性黒色腫 245 例 (2000 ~ 2009 年) の臨床統計. 日本皮膚科学会雑誌 125: 1587-1592, 2015.
- 20150196N 御子柴飛鳥, 芦田敦子, 奥山隆平: 【最新臨床大腸癌学—基礎研究から臨床応用へ—】IX 治療に伴う有害反応対策 抗 EGFR 抗体薬による皮膚障害とその予防・対策. 日本臨床 73 増 4: 612-615, 2015.
- 20150197N 皆川茜, 奥山隆平: 【最新臨床大腸癌学—基礎研究から臨床応用へ—】IX 治療に伴う有害反応対策 レゴラフェニブによる手足症候群とその予防・対策. 日本臨床 73 増 4: 623-626, 2015.
- 20150198N 皆川茜, 古賀弘志: 【最近のトピックス 2015 Clinical Dermatology 2015】3. 新しい検査法と診断法 小児掌蹠色素性病変のダーモスコピー像の特徴. 臨床皮膚科 69 増 5: 79-83, 2015.
- 20150199N 皆川茜: 新・皮膚科セミナリウム ダーモスコピーの基本「聴診器のように使おう!」(2)1. 掌蹠メラノサイト病変の基本的ダーモスコピー所見. 日本皮膚科学会雑誌 125: 1889-1893, 2015.
- 20150200N 皆川茜: 【皮膚かたちアトラス】Part2. ダーモスコピーでみる「かたち」atlas 10 これが悪性黒色腫の非定型色素ネットワークだ!. Visual Dermatology 14: 1144-1145, 2015.
- 20150201N 皆川茜: 【皮膚かたちアトラス】Part2. ダーモスコピーでみる「かたち」atlas 9 脂漏性角化症のダーモスコ

- ピー像はこう推移する！. *Visual Dermatology* 14: 1142-1143, 2015.
- 20150202N 芦田敦子, 宇原久:【家族性腫瘍学—家族性腫瘍の最新研究動向—】症候群 Familial atypical multiple mole melanoma syndrome (家族性多発性メラノーマ症候群、家族性異型多発母斑黒色腫症候群). *日本臨床* 73 増 6: 99-102, 2015.
- 20150203N 芦田敦子, 宇原久:【メラノーマ最新情報】日本人における MAPK 系の遺伝子変異率と遺伝子検査の実際. *MB Derma*. 230: 63-68, 2015.
- 20150204N 古賀弘志:【なじみのない皮膚疾患を見逃さないコツ】なじみのない分子標的薬による薬疹. *MB Derma*. 228: 23-28, 2015.
- 20150205N 土田哲也, 古賀弘志, 宇原久, 清原隆宏, 竹之内辰也, 安齋眞一, 梅林芳弘, 門野岳史, 神谷秀喜, 幸野健, 鹿間直人, 堤田新, 中村泰大, 並川健二郎, 八田尚人, 村田洋三, 師井洋一, 岩月啓氏, 日本皮膚科学会ガイドライン作成委員会: 皮膚悪性腫瘍診療ガイドライン第2版. *日本皮膚科学会雑誌* 125: 5-75, 2015.
- 20150206N 増澤幹男, 竹中秀也, 村田哲, 村立信司, 田口理史, 浅越健治, 増澤眞実子, 早川和重, 古賀弘志, 土田哲也, 頭部血管肉腫診療ガイドライン作成委員会: 日本皮膚科学会ガイドライン 頭部血管肉腫診療ガイドライン. *日本皮膚科学会雑誌* 125: 1871-1888, 2015.
- 20150207N 林宏一, 宇原久:【緩和・サポータティブケア最前線】第I章 生活することを阻害する身体症状のケア ボディイメージを阻害する症状 皮膚症状のメカニズムと治療. *がん看護* 20: 131-135, 2015.
- 20150208N 宇原久: 臨床検査アップデート1 メラノーマにおける BRAF V600 変異の検出. *Modern Media* 61: 238-242, 2015.
- 20150209N 宇原久: Diagnosis & Pitfall 掌蹠のメラノーマを疑う所見とは. *Immuno-Oncology Frontier* 1: 37-40, 2015.
- 20150210N 宇原久:【皮膚悪性腫瘍: 診療の進歩と展望】悪性黒色腫 分子標的薬治療. *Pharma Medica* 33: 15-19, 2015.
- 20150211N 宇原久:【抗がん剤の副作用と支持療法—より適切な抗がん剤の安全使用をめざして—】VI 臓器別副作用と対策 皮膚毒性 皮膚障害. *日本臨床* 73 増 2: 450-453, 2015.
- 20150212N 宇原久:【皮膚悪性腫瘍】メラノーマ. *医学と薬学* 72: 199-205, 2015.
- 20150213N 宇原久: Melanoma and Non-Melanoma Skin Cancers メラノーマ・皮膚癌 BRAF 阻害剤と MEK 阻害剤. *癌と化学療法* 42: 428-433, 2015.
- 20150214N 宇原久:【固形がんの分子標的薬 - 基礎研究から創薬・開発・臨床まで -】疾患・臓器からみた固形がん分子標的治療 皮膚がん分子標的治療の現状と新薬開発状況. *日本臨床* 73: 1391-1397, 2015.
- 20150215N 宇原久, 清原祥夫, 山崎直也:【メラノーマ最新情報】抗 PD-1 抗体. *MB Derma*. 230: 54-62, 2015.
- 20150216N 松本和彦:【なじみのない皮膚疾患を見逃さないコツ】発熱をとまななじみのない感染性皮膚疾患. *MB Derma*. 228: 59-64, 2015.
- 20150217N 奥山隆平: 全身性炎症性疾患としての乾癬 その併存症と評価の仕方. *日本医事新報* 4761: 23-27, 2015.

## 画像医学

### 著書

- 20150218N 角谷眞澄, 森安史典: 画像診断 1. 総論. *日本肝臓学会: 肝臓診療マニュアル* 第3版. 43-45, 医学書院, 東京, 2015.
- 20150219N 角谷眞澄: 画像診断 2. CT と MRI の使い分け. *日本肝臓学会: 肝臓診療マニュアル* 第3版. 45-46, 医学書院, 東京, 2015.
- 20150220N 工藤正俊, 泉並木, 角谷眞澄, 松井修: 肝臓診断のアルゴリズム 1. 肝細胞癌の診断アルゴリズム. *日本肝臓学会: 肝臓診療マニュアル* 第3版. 62-66, 医学書院, 東京, 2015.
- 20150221N 工藤正俊, 泉並木, 角谷眞澄, 松井修: 肝臓診断のアルゴリズム 2. 乏血性肝細胞性結節 (境界病変, 異型結節, 早期肝臓) はどのような場合に治療すべきか. *日本肝臓学会: 肝臓診療マニュアル* 第3版. 66-, 医学書院, 東京, 2015.
- 20150222N 川上聡, 藤永康成: 臓器別病変の診断と治療 5. 呼吸器病変 検査・診断. 岡崎和一, 川茂幸: 臨床医必読最新 IgG4 関連疾患. 76-77, 診断と治療社, 東京, 2015.

### 論文

- 20150223N 川上聡: 所見から迫る胸部 CT 広義間質分布. *日本胸部臨床* 74: 1117-1122, 2015.
- 20150224N 山田哲, 角谷眞澄, 上田和彦, 藤永康成, 小松舞, 吉澤恵理子, 鈴木健史, 田端克彦: 肝嚢胞性疾患. 画

像診断 35: 158-169, 2015.

## その他

20150225N 角谷眞澄: 肝癌の検査・診断 画像診断 MRI 単純 MRI (T1, T2 を中心に). 日本臨牀 73 増 1: 530-536, 2015.

20150226N 上田和彦: 肝癌の検査・診断 画像診断 血管造影 IVR-CT システムと動注 CT. 日本臨牀 73 増 1: 572-578, 2015.

20150227N 角谷眞澄: 第 3 章 診断 画像所見 1. CT・MRI. 最新醫學別冊 診断と治療の ABC 103: 75-86, 2015.

20150228N 上田和彦: 第 3 章 診断 肝細胞がんとその鑑別疾患の画像診断. 最新醫學別冊 診断と治療の ABC 103: 98-103, 2015.

20150229N 上田和彦, 田中榮司, 宮川眞一: 肝癌の最新の診断: 肝細胞癌と胆管細胞癌 動注 CT (血管造影). 消化器外科 38: 691-700, 2015.

## 外科学 1

### 著書

20150230N 横山隆秀: 内鼠径ヘルニア. 金澤一郎, 永井良三: 今日の診断指針 第 7 版. 1997-1998, 医学書院, 東京, 2015.

### 論文

20150231N 横山隆秀, 宮川眞一: 【最新アッペ・ヘモ・ヘルニア・下肢バリックスの手術—第 3 版—】(第 3 章) ヘルニア Mesh plug 法. 手術 69(4): 557-564, 2015.

20150232N 面高俊和, 林宏一, 上條史尚, 大橋敦子, 三宅知美, 萩原裕明, 石曾根聡, 宮川眞一, 古賀弘志, 奥山隆平: 結腸皮膚瘻による皮下膿瘍を契機に診断された Crohn 病の 1 例. 西日本皮膚科 77(2): 128-130, 2015.

20150233N 上田和彦, 田中榮司, 宮川眞一: 【わかりやすい 消化器癌治療のコンセンサス】肝癌の診断と治療 肝癌の最新の診断 肝細胞癌と胆管細胞癌 動注 CT(血管造影). 消化器外科 38(5): 691-700, 2015.

20150234N 池上俊彦, 増田雄一, 清水明, 大野康成, 三田篤義, 横山隆秀, 浦田浩一, 小林聡, 中澤勇一, 宮川眞一: 肝移植の現状と将来. 癌の臨床 61: 237-246, 2015.

20150235N 三田篤義: 1 型糖尿病に対する膵島移植. 信州医学雑誌 63: 205-213, 2015.

20150236N 小林聡, 清水明, 宮川眞一: 【門脈枝塞栓術・結紮術のすべて】I. 総論 4. 門脈枝塞栓術の手技の実際と塞栓物質. 外科 77(8): 882-886, 2015.

20150237N 山本悠太, 増田雄一, 井出裕一郎, 松田和之, 小嶋俊介, 石川伸介, 大野康成, 三田篤義, 浦田浩一, 中澤勇一, 小林聡, 池上俊彦, 宮川眞一: FISH 法により末梢血中にドナーリンパ球を同定した脳死肝移植後溶血性貧血の 1 例. 移植 50: 429-433, 2015.

20150238N 三田篤義, 池上俊彦, 宮川眞一: 肝移植後の de novo 発がん. 今日の移植 28: 558-563, 2015.

20150239N 小林聡, 清水明, 野竹剛, 宮川眞一: 【外科修練医必修 新外科専門医到達のための特別講義】栄養・代謝学 外傷, 手術侵襲に対する生体反応と代謝. 外科 77(12): 1396-1400, 2015.

20150240N 三田篤義, 宮川眞一: 脳死ドナーからの臓器提供による肝移植. 日本医事新報 4780: 54, 2015.

20150241N 寺田志洋, 増田雄一, 吉澤一貴, 大野康成, 三田篤義, 浦田浩一, 中澤勇一, 池上俊彦, 宮川眞一: 小児生体肝移植後の門脈血栓に対する溶解療法中に可溶性フィブリンをモニターした 1 例. 移植 50(6): 645-650, 2015.

## 外科学 2

### 論文

20150242N 和田有子, 福井大祐, 駒津和宜, 大津義徳, 寺崎貴光, 瀬戸達一郎, 高野環: 当科における膝窩動脈瘤 42 肢の治療経験. 日本血管外科学会雑誌 24(1): 7-12, 2015.

20150243N 中原孝, 後藤博久, 福家愛, 坂口昌幸, 西村和典: 三尖弁腱索により発生した乳頭状弾性線維腫の 1 例. 日本心臓血管外科学会雑誌 44(6): 338-341, 2015.

20150244N 久米田浩孝, 江口隆, 吾妻寛之, 砥石政幸, 椎名隆之, 吉田和夫: 肝膿瘍の併発と同時期に縮小した肺扁平上皮癌の 1 例. 日本呼吸器外科学会雑誌 29(5): 118-122, 2015.

20150245N 伊藤研一, 小野真由, 大場崇旦, 家里明日美, 花村徹, 伊藤勅子, 金井敏晴, 前野一真: 甲状腺外科専門医の観点から考える甲状腺癌薬物療法. 内分泌甲状腺外会誌 32(1): 8-13, 2015.

20150246N 伊藤研一, 小野真由, 大場崇旦, 家里明日美, 福島優子, 中島弘樹, 伊藤勅子, 金井敏晴, 前野一真: デジタルマンモグラフィの最新技術動向 SenoClaire の使用経験. INNERVISION 30(8): 32-34, 2015.

## 運動機能学

## 著書

20150247N 中村恒一, 加藤博之, 内山茂晴: 肘関節部の末梢神経障害: 肘部管症候群に対する血管温存尺骨神経皮下前方移動術. 今谷潤也: 肘関節手術のすべて. 274-285, Medical View, 東京, 2015.

20150248N 加藤博之, 小松雅俊, 中村恒一: 輪状靭帯—Monteggia 骨折後の陈旧性橈骨頭脱臼に対する靭帯再建術. 戸山芳昭: 上腕・肘・前腕の手術. 137-142, 中山書店, 東京, 2015.

## 論文

20150249N 松葉友幸, 畑幸彦, 石垣範雄, 中村恒一, 小林博一, 加藤博之: 姿勢異常の原因となった肩関節症の1例. 整形外科 66: 117-120, 2015.

20150250N 松葉友幸, 畑幸彦, 石垣範雄, 中村恒一, 向山啓二郎, 加藤博之: 大きな骨性 Bankart 病変を伴う反復性肩関節脱臼に対する腸骨移植例の特徴. 中部日本整形外科学会雑誌 58: 591-592, 2015.

20150251N 松葉友幸, 畑幸彦, 石垣範雄, 中村恒一, 向山啓二郎, 加藤博之: 腱板断裂例の術後評価における超音波検査の有用性. 中部日本整形外科学会雑誌 58: 693-694, 2015.

20150252N 石垣範雄, 畑幸彦, 松葉友幸, 中村恒一, 最上祐二, 加藤博之: 腱板断裂例の断裂部位の違いが術後成績に与える影響. 中部日本整形外科学会雑誌 58: 603-604, 2015.

20150253N 石垣範雄, 畑幸彦, 松葉友幸, 中村恒一, 加藤博之: 腱板断裂サイズが上腕骨の骨密度に及ぼす影響. 肩関節 39: 477-479, 2015.

20150254N 畑幸彦, 石垣範雄, 松葉友幸, 中村恒一, 小林博一, 加藤博之: 一次修復不能な腱板断裂例において術後満足度に関連する因子. 中部日本整形外科学会雑誌 58: 605-606, 2015.

20150255N 畑幸彦, 石垣範雄, 松葉友幸, 中村恒一, 向山啓二郎, 加藤博之: 腱板断裂手術例における術後再断裂の要因. 中部日本整形外科学会雑誌 58: 1025-1026, 2015.

20150256N 畑幸彦, 石垣範雄, 松葉友幸, 中村恒一, 加藤博之: 広範囲腱板断裂に対する partial repair 法と LHB アンカーリング法の比較. 肩関節 39: 703-707, 2015.

20150257N 天正恵治: 前十字靭帯脛骨付着部における骨性指標—3DCT と肉眼・組織所見との対比. 整形外科 66: 491-493, 2015.

20150258N 田中厚志, 吉村康夫, 青木薫, 鬼頭宗久, 鈴木周一郎, 加藤博之: 大腿四頭筋を切除した軟部肉腫症例の ADL と QOL 評価. 中部日本整形外科学会雑誌 58: 1061-1062, 2015.

20150259N 岩浅智哉, 下平浩揮, 天正恵治, 高梨誠司, 赤岡祐介, 加藤博之: 高分子ヒアルロン酸投与後に著名な膝関節腫脹をきたし緊急手術を要した膝関節症の1例. 中部日本整形外科学会雑誌 58: 1261-1262, 2015.

20150260N 中村恒一, 伊坪敏郎, 林正徳, 内山茂晴, 加藤博之: 尺骨神経前方移動術の術後成績: 伴走血管温存と非温存の無作為前向き研究. Peripheral Nerve 26: 199-201, 2015.

20150261N 中村恒一: 最新原著レビュー: 尺骨神経皮下前方移動術において伴走血管の温存が血流と術後成績に及ぼす影響. 整形外科 66: 381-383, 2015.

20150262N 林正徳, 内山茂晴, 加藤博之: 母指 CM 関節症に対する関節固定術. 整形・災害外科 58: 51-55, 2015.

20150263N 鎌仲貴之, 加藤博之, 内山茂晴: Gouty tophi in multiple fingers in a premenopausal female. 中部日本整形外科学会雑誌 58: 1-4, 2015.

20150264N 磯部文洋, 高橋淳, 倉石修吾, 清水政幸, 池上章太, 加藤博之: Re t 症候群に伴う脊柱後側弯症に対して後方矯正固定術を施行した一例. 中部日本整形外科学会雑誌 58: 1229-1230, 2015.

20150265N 山岸祐輔, 高橋淳, 倉石修吾, 清水政幸, 池上章太, 加藤博之: 思春期特発性側弯症 Lenke tyoe2 カーブに対する skip pedicle screw fixation の手術成績. 中部日本整形外科学会雑誌 58: 897-898, 2015.

20150266N 石垣範雄, 畑幸彦, 松葉友幸, 中村恒一, 向山啓二郎, 加藤博之: 腱板断裂手術例に対する超音波検査による評価. 中部日本整形外科学会雑誌 58: 691-692, 2015.

## 脳神経外科学

## 著書

20150267N 後藤哲哉, 本郷一博: 手術器具, 支援機器の基礎知識. 小林博靖, 鈴木倫保: 脳神経外科手術とケアパーフェクトガイド. 27-31, メディカ出版, 大阪, 2015.



20150268N 後藤哲哉, 本郷一博: モニタリングの活用と腫瘍摘出度の決定 (止めどき). 森田明夫: 新 NS NOW No.4 脳・脊髄腫瘍摘出のための引き出し—腫瘍摘出のコツとピットフォール—. 44-49, メジカルビュー社, 東京, 2015.

20150269N 堀内哲吉, 柿澤幸成, 本郷一博: 内頸動脈瘤 (近位部) の解剖. 井川房夫, 宮地茂: 内頸動脈瘤 (ICA Aneurysm) のすべて 近位部 (cavernous-paraclinoid). 7-11, メディカ出版, 大阪, 2015.

20150270N 堀内哲吉, 本郷一博: シミュレーションと手術の実際 IC paraclinoid 下内側向き (SHA). 井川房夫, 宮地茂: 内頸動脈瘤 (ICA Aneurysm) のすべて 近位部 (cavernous-paraclinoid). 128-134, メディカ出版, 大阪, 2015.

20150271N 堀内哲吉, 本郷一博: くも膜下出血治療薬. 日本脳神経外科救急学会: すぐに役立つ脳神経外科救急ハンドブック 改訂2版. 310-313, メディカ出版, 大阪, 2015.

## 論文

20150272N 伊東清志, 金谷康平, 木内貴史, 堀内哲吉, 本郷一博, 谷論: Neurenteric cyst に対する外科治療. 脊椎脊髄ジャーナル 28: 875-881, 2015.

20150273N 萩原利浩, 本郷一博: 脳神経外科手術でのナビゲーション技術 その現状, さらなる普及要因と今後の課題. 新医療 42: 142-145, 2015.

20150274N 後藤哲哉, 本郷一博: iArmS の革新性と有用性 医療現場の何を変えるのか. 新医療 42: 106-109, 2015.

## その他

20150275N 本郷一博: 脳腫瘍の外科手術機器の最新の進歩. Neuro-Oncology の進歩 22: 22-25, 2015.

## 歯科口腔外科学

### 論文

20150276N 鎌田孝広, 栗田浩, 上田倫弘, 山下徹郎, 太田嘉英, 桐田忠昭, 大倉正也, 梅田正博: 切除手術が行われた T 4b 口腔扁平上皮癌の治療成績に関する多施設共同後ろ向き研究. 日本口腔外科学会雑誌 61: 3-9, 2015.

20150277N 田中宏和, 倉科憲治, 林清永, 西澤理史歩, 宮澤英樹, 栗田浩: 抜歯時の血小板輸血を契機に血小板輸血不応状態が発見された 1 例. 日本口腔外科学会雑誌 61: 41-44, 2015.

20150278N 小池剛史, 栗田浩, 鎌田孝広, 寺本祐二, 上原忍, 宮澤英樹, 酒井洋徳, 西澤理史歩: 上顎洞底挙上術の成功およびインプラント残存に影響を与える因子の検討. 日本口腔外科学会雑誌 61: 102-109, 2015.

20150279N 宮下みどり, 上條留美, 宜保明希子, 吉村伸彦, 栗田浩: 周術期口腔機能管理保険導入前後における血液培養検体中の口腔細菌検出率の変化. 有病者歯科医療 24: 2-8, 2015.

20150280N 山田慎一, 柳本惣市, 鳴瀬智史, 松下祐樹, 高橋英哲, 近藤英司, 鎌田孝広, 梅田正博, 栗田浩: 口腔癌における p16, EGFRvIII 発現およびセツキシマブ併用療法の治療効果との関連に関する検討. 日本口腔腫瘍学会誌 27: 67-74, 2015.

20150281N 栗田浩, 山田慎一: 顎関節症の概念と顎関節内障の臨床病態の理解. 日本顎咬合学会誌 35: 229-232, 2015.

20150282N 寺本祐二, 栗田浩, 吉村伸彦, 相澤仁志, 小山吉人, 草深佑児, 上原忍, 高見澤一伸: 周術期口腔機能管理を行った歯科インプラント治療の現状調査. 日本口腔インプラント学会誌 28: 338-344, 2015.

## 泌尿器科学

### 著書

20150283N 石川雅邦, 石塚修: 排尿記録. 高橋悟: LUTS 診療ロードマップ. 49-52, メジカルビュー社, 東京, 2015.

20150284N 道面尚久, 石塚修: 低活動膀胱に対するコリン作動薬の投与は推奨されるか?. 後藤百万, 小川修, 寛善行, 出口隆, 宮澤克人: EBM 泌尿器疾患の治療 2015-2016. 341-344, 中外医学社, 東京, 2015.

20150285N 小川輝之, 石塚修: 前立腺肥大症. 泉孝英: 今日の治療のためにガイドライン外来診療 2015. 383-387, 日経メディカル開発, 東京, 2015.

### 論文

20150286N 吉田正貴, 山口秋人, 後藤百万, 武田正之, 横山修, 山西友典, 柿崎秀宏, 石塚修, 関成人, 高橋悟, 山口脩, 柵木悠, 高野裕慎, 南秀尚, 肥後成人: 高齢者の過活動膀胱に対するオキシブチニン塩酸塩経皮吸収型製剤の有効性および安全性 —2つのランダム化比較試験の併合データを用いたサブグループ解析—. 泌尿器外科 28: 1229-1237, 2015.

20150287N 小川輝之: 間質性膀胱炎 (泌尿器科外来パー



フェクトガイド—誰でもすぐに使える！). 臨床泌尿器科  
69: 121-124, 2015.

20150288N 小川輝之: 心因性頻尿 (泌尿器科外来パーフェクトガイド—誰でもすぐに使える!). 臨床泌尿器科 69: 125-127, 2015.

20150289N 永井崇, 石塚修: はじめに 精巣腫瘍とは? (泌尿器がん患者の看護と治療 チャート・図解で流れが一目でわかる! 第7章 精巣腫瘍). 泌尿器ケア 2015 夏季増刊: 162-164, 2015.

20150290N 永井崇, 石塚修: 精巣腫瘍を調べる検査 (泌尿器がん患者の看護と治療 チャート・図解で流れが一目でわかる! 第7章 精巣腫瘍). 泌尿器ケア 2015 夏季増刊: 165-169, 2015.

20150291N 永井崇, 石塚修: 治療法の決定・術前ケア (泌尿器がん患者の看護と治療 チャート・図解で流れが一目でわかる! 第7章 精巣腫瘍). 泌尿器ケア 2015 夏季増刊: 170-177, 2015.

20150292N 永井崇, 石塚修: 手術 (治療法) (泌尿器がん患者の看護と治療 チャート・図解で流れが一目でわかる! 第7章 精巣腫瘍). 泌尿器ケア 2015 夏季増刊: 178-184, 2015.

20150293N 永井崇, 石塚修: 術後ケア (それぞれの治療法に対して) (泌尿器がん患者の看護と治療 チャート・図解で流れが一目でわかる! 第7章 精巣腫瘍). 泌尿器ケア 2015 夏季増刊: 185-193, 2015.

20150294N 永井崇, 石塚修: 退院指導, 外来との連携 (泌尿器がん患者の看護と治療 チャート・図解で流れが一目でわかる! 第7章 精巣腫瘍). 泌尿器ケア 2015 夏季増刊: 194-198, 2015.

20150295N 永井崇, 石塚修: 症例でわかる 実臨床で注意すべき副作用とモニタリング ⑤泌尿器疾患. 調剤と情報 21: 831-837, 2015.

20150296N 皆川倫範, 石塚修: 腎臓・尿路系の超音波検査を極める. 臨床検査 59: 1422-1428, 2015.

20150297N 原寛彰, 皆川倫範, 山岸貴裕, 市野みどり, 小川輝之, 栗崎功己, 加藤晴朗, 石塚修, 古畑誠之, 浅香志穂, 西澤理: 肉眼的血尿を認めてから半年の経過で死亡した尿管原発未分化癌の1例. 日本泌尿器科学会雑誌 106: 103-107, 2015.

## 眼 科 学

### 著 書

20150298N 宮原照良, 村田敏規: 第20章 感覚機能検査 III 眼底検査. 奥村伸生, 戸塚実, 矢富裕: 臨床検査法提要 改訂第34版. 1836-1850, 金原出版, 東京, 2015.

### 論 文

20150299N 増尾史織, 北澤憲孝, 今井章, 朱さゆり, 村田敏規: 樹氷状血管炎のOCT所見. 臨床眼科 69: 89-95, 2015.

20150300N 平野隆雄, 村田敏規: 【硝子体・網膜病変の診かた—私はこう診る—】所見と病態 黄斑浮腫. 眼科 57: 434-439, 2015.

20150301N 松田順繁, 平野隆雄, 今井章, 平林一貴, 鳥山佑一, 家里康弘, 村田敏規: 眼瞼温罨法による脈絡膜厚の変化. 臨床眼科 69: 1027-1031, 2015.

20150302N 平野隆雄, 村田敏規: 糖尿病網膜症の薬物治療. 日本の眼科 86: 1096-1101, 2015.

20150303N 平野隆雄, 村田敏規: 抗 VEGF セミナー 糖尿病黄斑浮腫に対する抗 VEGF 療法 認可薬による治療戦略. あたらしい眼科 32: 1435-1436, 2015.

20150304N 村田敏規: 糖尿病合併症 予防と治療の進歩 糖尿病網膜症 失明予防から良好な視力維持を目指す治療へ. 糖尿病合併症 29: 41-43, 2015.

20150305N 家里康弘: 平成26年度日本眼科学会学術奨励賞 受賞論文総説 網膜血管新生におけるアドレノメデュリン—receptor activity-modifying protein 2 (RAMP2) 系. 日本眼科学会雑誌 119: 761-771, 2015.

### その他

20150306N 黒川徹: 眼症状から探る症候群 涙腺腫脹 (ミクリッツ病, IgG4 関連疾患). OCULISTA 22: 1-13, 2015.

## 耳 鼻 咽 喉 科 学

### 著 書

20150307N 宇佐美真一編: きこえと遺伝子 難聴の遺伝子診断とその社会的貢献 改訂第2版. 金原出版, 東京都, 2015.

## 論文

- 20150308N 鬼頭良輔, 宇佐美真一: 聴覚障害—シスプラチンによる聴覚障害について— (抗がん剤の副作用と支持療法—より適切な抗がん剤の安全使用をめざして— VI 臓器別副作用と対策 神経毒性). 日本臨床 73 増 2: 480-485, 2015.
- 20150309N 工穰: 人工中耳・人工内耳 (特集 新しい治療機器). 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 87(1): 10-15, 2015.
- 20150310N 鬼頭良輔, 森健太郎, 宇佐美真一: 突発性難聴に対するステロイド鼓室内投与症例の検討. 耳鼻臨床 108(4): 267-272, 2015.
- 20150311N 小林正史, 吉村豪兼, 市瀬彩, 塚田景大, 海沼和幸, 岩崎聡, 宇佐美真一: 喉頭截開術にて摘出し脂肪充填を行った喉頭筋上皮腫例. 耳鼻臨床 108(9): 719-723, 2015.

## 産科婦人科学

## 著書

- 20150312N 金井誠, 大平哲史: 妊娠期の異常と看護. 横尾京子, 中込さと子, 荒木奈緒: ナーシング・グラフィカ 母性看護学①母性看護実践の基本. 251-277, メディカ出版, 大阪, 2015.
- 20150313N 金井誠, 菊地範彦: 分娩期の異常と看護. 横尾京子, 中込さと子, 荒木奈緒: ナーシング・グラフィカ 母性看護学①母性看護実践の基本. 279-312, メディカ出版, 大阪, 2015.

## 論文

- 20150314N 塩沢丹里: 分葉状頸管腺過形成 (LEGH) の機能. 日本婦人科腫瘍学会雑誌 33: 133-139, 2015.
- 20150315N 山田諭, 大平哲史, 浅香亮一, 高津亜希子, 菊地範彦, 金井誠, 塩沢丹里: 治療に難渋した HER2 陽性妊娠関連乳癌の 1 例. 長野県母子衛生学会誌 17: 31-36, 2015.
- 20150316N 芳賀亜紀子, 遠山京子, 徳武千足, 米山美希, 坂口けさみ, 金井誠, 市川元基, 大平雅美: 在宅で重症心身障害児を育てる両親の障害受容から考える養育に対する思い. 長野県母子衛生学会誌 17: 8-17, 2015.
- 20150317N 村田諒, 佐野紫織, 児玉千恵, 田中さゆり, 坂口けさみ, 芳賀亜紀子, 徳武千足, 米山美希, 金井誠, 市川元基, 大平雅美: 大学生の生活と対人関係および恋愛・結婚に対する意識について. 長野県母子衛生学会誌 17:

18-25, 2015.

- 20150318N 藤原静絵, 大平哲史, 大岡尚実, 宮本, 翼, 鈴木昭久, 松原直樹, 山崎輝行, 塩沢丹里: 生児を得た胎児共存奇胎の 1 例. 関東連合産科婦人科学会誌 52: 609-615, 2015.
- 20150319N 中村祐介, 小原久典, 宮本強, 橋涼太, 岡賢二, 塩沢丹里, 鹿島大靖: 播種性血管内凝固を発症した子宮腺筋症の 1 例. 信州医学雑誌 63: 215-223, 2015.
- 20150320N 林田愛唯, 菊地範彦, 須山文緒, 高橋健, 芝田恵, 小川浩平, 関口将軌, 小澤克典, 谷垣伸治, 塚原優己, 左合治彦: 経膈分娩時に Acute feto-fetal hemorrhage を発症した一絨毛膜二羊膜双胎. 東京産科婦人科学会誌 64: 621-625, 2015.

## その他

- 20150321N 菊地範彦, 金井誠: 妊娠初期超音波検査のポイント. 産科と婦人科 82: 57-62, 2015.
- 20150322N 谷垣伸治, 芝田恵, 須山文緒, 中村紀友喜, 松島幸生, 鈴木朋, 菊地範彦, 左合治彦: 産科の超音波検査 妊娠 20 週前後に行われる超音波検査 妊娠 20 週前後に行われる胎児異常のスクリーニング. 周産期医学 45: 1352-1359, 2015.
- 20150323N 谷垣伸治, 須山文緒, 芝田恵, 木野本智子, 松島幸生, 鈴木朋, 菊地範彦, 左合治彦: 妊娠中後期胎児計測の基本. 臨床婦人科産科 69: 640-647, 2015.
- 20150324N 谷垣伸治, 関口将軌, 菊地範彦, 小澤伸晃, 左合治彦: 検査で「変だな…」を見逃さない! ペリネイタルケア 34: 386-394, 2015.

- 20150325N 小原久典: 絨毛外トロフォブラストにおける LCN 2 の発現と意義の検討. 産科と婦人科 82: 1146-1151, 2015.

## 麻酔蘇生学

## 著書

- 20150326N 川真田樹人: 神経筋疾患. ペインコントロール. 福井次矢, 高木誠, 小室一成: 今日の治療指針 2015. 849-850, 医学書院, 東京, 2015.
- 20150327N 川真田樹人: 痛みの生理学. 天羽敬祐: 麻酔科学レビュー 2015. 211-214, 総合医学社, 東京, 2015.
- 20150328N 川真田樹人: 急性痛. 小川節郎: 痛みの臨床テキスト. 2-5, 南江堂, 東京, 2015.

20150329N 布施谷仁志, 川股知之: 表在性疼痛. 小川節郎: 痛みの臨床テキスト. 35-39, 南江堂, 東京, 2015.

20150330N 布施谷仁志, 川股知之: 深部の体性痛. 小川節郎: 痛みの臨床テキスト. 40-45, 南江堂, 東京, 2015.

20150331N 川真田樹人: 脊髄くも膜下麻酔・硬膜外麻酔. 森崎浩監修: 麻酔科学文献レビュー 2015 ~ 2016—総括・文献紹介. 42-62, 秀潤社, 東京, 2015.

20150332N 布施谷仁志, 川真田樹人: レボブピバカイン. 川真田樹人, 廣田和美, 横山正尚: 麻酔科医のための周術期の薬物使用法. 159-161, 中山書店, 東京, 2015.

20150333N 川真田樹人: アセトアミノフェン. 川真田樹人, 廣田和美, 横山正尚: 麻酔科医のための周術期の薬物使用法. 179-181, 中山書店, 東京, 2015.

20150334N 持留真理子, 杉山由紀: フロセミド. 川真田樹人, 廣田和美, 横山正尚: 麻酔科医のための周術期の薬物使用法. 273-275, 中山書店, 東京, 2015.

20150335N 清水彩里, 川真田樹人: ツロブテロール. 川真田樹人, 廣田和美, 横山正尚: 麻酔科医のための周術期の薬物使用法. 294-295, 中山書店, 東京, 2015.

20150336N 清澤研吉, 川真田樹人: 脂肪萎縮症. 高崎眞弓, 河本昌志, 木内恵子, 白神豪太郎, 萩平哲: まれな疾患の麻酔 A to Z. 295-295, 文光堂, 東京, 2015.

20150337N 持留真理子, 杉山由紀: 脊髄性筋萎縮症. 高崎眞弓, 河本昌志, 木内恵子, 白神豪太郎, 萩平哲: まれな疾患の麻酔 A to Z. 449-450, 文光堂, 東京, 2015.

20150338N 吉山勇樹, 川真田樹人: 糸虫症 (包中症). 高崎眞弓, 河本昌志, 木内恵子, 白神豪太郎, 萩平哲: まれな疾患の麻酔 A to Z. 492-492, 文光堂, 東京, 2015.

20150339N 市野隆: VATER 連合, VACTERL 連合. 高崎眞弓, 河本昌志, 木内恵子, 白神豪太郎, 萩平哲: まれな疾患の麻酔 A to Z. 638-638, 文光堂, 東京, 2015.

20150340N 田中聡, 川真田樹人: 術後痛 1) 開胸術後痛. 井関雅子: 痛みの Science&Practice8 臨床に役立つ神経障害性痛の理解. 151-154, 文光堂, 東京, 2015.

20150341N 川真田樹人, 峰村仁志: 痛みの伝導機構と区域麻酔. 横山正尚: 麻酔科医のための区域麻酔スタンダード. 15-21, 中山書店, 東京, 2015.

20150342N 山本克己: 鎮静薬の薬理作用—ミタゾラム, プロポフォール, デクスメトミジン—. 齋藤繁, 横田浩史: 鎮静と術中覚醒. 20-25, 真興交易, 東京, 2015.

## 論文

20150343N 山田利恵子, 水戸野裕之, 杉山由紀, 川真田樹人: McGrath® MAC を用いて気管挿管した小児喉頭 saccular cyst 摘出術の 1 症例. 麻酔 64: 154-156, 2015.

20150344N 川真田樹人: 日本の MAC(monitored anesthesia care) をどうするか? 諸言とまとめ. 麻酔 64: 234-235, 2015.

20150345N 田中聡, 吉山勇樹, 川真田樹人: 遷延性術後痛のメカニズム. 神経内科 83: 125-130, 2015.

20150346N 後藤咲耶子, 田中聡, 市野隆, 川真田樹人: 高度気管狭窄患者に対する体外式膜型人工肺を用いた気管ステント留置術の麻酔経験. 臨床麻酔 39: 1316-1318, 2015.

20150347N 布施谷仁志, 川真田樹人: 亜急性期痛の概念とその理論的対策. ペインクリニック 36: 1601-1610, 2015.

20150348N 松井周平, 田中聡, 清澤研吉, 田中稔幸, 川真田樹人: 顔面肩甲上腕型筋ジストロフィ患者の麻酔経験: 複数部位の筋弛緩モニタリングの有用性. 麻酔 64: 1273-1276, 2015.

20150349N 石田公美子, 川股知之, 田中聡, 新藤隆行, 川真田樹人: カルシトニン遺伝子関連ペプチドは炎症性疼痛に関与するが術後痛には関与しない. 麻酔 64 増刊: S230-S237, 2015.

## 形成再建外科学

### 著書

20150350N 杠俊介, 雑賀厚臣, 小藺喜久夫, 玉田一敬, 山本真弓, 鈴木啓之, 花井潮, 西野健一, 井野康, 鳥山和宏, 長西裕樹, 木下浩二, 清家卓也: 口唇・顎・口蓋裂・その他の顔面先天異常診療ガイドライン 1 章 口唇裂. 日本形成外科学会, 日本創傷外科学科, 日本頭蓋顎顔面外科学会: 形成外科診療ガイドライン 4 頭蓋顎顔面疾患 (主に先天性). 5-32, 金原出版株式会社, 東京, 2015.

20150351N 松尾清, 幸島究, 萩家康弘, 宮本純平, 権太浩一, 北澤健, 宇津木龍一, 伴緑也, 廣富浩一, 手塚敬: 眼瞼下垂症診療ガイドライン. 日本形成外科学会, 日本創傷外科学科, 日本頭蓋顎顔面外科学会: 形成外科診療ガイドライン 6 頭頸部・顔面疾患. 91-120, 金原出版株式会社, 東京, 2015.

## 論文

20150352N 藤田研也, 柳澤大輔, 大畑えりか, 杠俊介, 松尾清: 後天性涙道閉塞の診断における涙道造影 CT の有用

性と治療アルゴリズム, 日本形成外科学会誌 35: 315-321, 2015.

20150353N 杠俊介: 口唇裂後の鼻変形〔隆鼻, 鼻尖形成〕. 形成外科 58: S2-S12, 2015.

20150354N 伴緑也: 【下眼瞼の形成術】下眼瞼内反症. 形成外科 59: 12-19, 2015.

20150355N 杠俊介: 顔面先天異常患者治療における形成外科の役割 口唇口蓋裂多施設間チーム医療の中で. 甲北信越矯正歯科学会雑誌 23: 7-18, 2015.

20150356N 池上みのり, 滝建志, 三島吉登, 藤田研也, 杠俊介: 打撲後増大し続けた顔面血腫の1例. 創傷 6: 143-148, 2015.

### その他

20150357N 伴緑也: 最新のトピックス 新しい眼瞼痙攣に対する手術療法—ミューラー筋機械受容器の感度を減少させる手術—. 信州医学雑誌 63: 403-405, 2015.

## 救急集中治療医学

### 論文

20150358N 徳永健太郎, 高山浩史, 秋田真代, 塚田恵, 岡田まゆみ, 小林尊志, 今村浩, 岡元和文: 症例 Case Report 悪性症候群との鑑別が困難であった急性テオフィリン中毒の1例. ICUとCCU 39: 53-57, 2015.

20150359N 新田憲市: 呼吸生理の基礎の振り返り . 難病と在宅ケア 21: 43-46, 2015.

20150360N 今村浩: 心肺蘇生法 . 救急集中治療 27 臨時増刊: e1-e8, 2015.

## 包括的がん治療学

### 著書

20150361N 小泉知展: 5呼吸器疾患 転移性肺腫瘍. 福井次矢, 高木誠, 小室一成: 今日の治療指針 2015年版. 322-323, 医学書院, 東京, 2015.

20150362N 小泉知展: 化学薬品、重金属などによる肺障害. 日本呼吸器学会: 新呼吸器専門医テキスト. 389-390, 南江堂, 東京, 2015.

20150363N 小泉知展: 酸素中毒. 日本呼吸器学会: 新呼吸器専門医テキスト. 391-392, 南江堂, 東京, 2015.

## 論文

20150364N 石田文宏, 関口和: LGL 白血病の STAT3 遺伝子変異と併発する赤芽球癆. 血液内科 70(1): 93-96, 2015.

20150365N 藤原英世, 薄聖子, 近藤敏範, 関口和, 石田文宏, 岡大五, 是澤里紗, 和田秀穂, 杉原尚, 定平吉都: 赤芽球癆を合併した T-cell large granular lymphocyte leukemia の一例. 川崎医学会誌 41(1): 19-26, 2015.

### その他

20150366N 小泉知展: 急性呼吸促進症候群. 内科 115: 903-905, 2015.

## 神経難病学

### 著書

20150367N 吉田邦広: 遺伝カウンセリング. 西澤正豊: すべてがわかる神経難病医療 (アクチュアル脳・神経疾患の臨床). 345-349, 中山書店, 東京, 2015.

## 論文

20150368N 山田光則: ポリグルタミン病における異常蛋白伝播. Clinical Neuroscience 33: 332-334, 2015.

### その他

20150369N 吉田邦広, 佐藤俊一: 小脳の感染症 (小脳の最新知見 —基礎研究と臨床の最前線—). 医学のあゆみ 255: 1005-1010, 2015.

## 在宅療養推進学

### 論文

20150370N 滝沢正臣, 中村昭則, 日根野晃代, 吉川健太郎, 渡辺美緒: 在宅難病患者と医師との高度テレコミュニケーションシステム II. 日本遠隔医療学会雑誌 11: 139-141, 2015.

20150371N 中村昭則, 滝沢正臣, 宮崎大吾, 石川哲男, 山寺賢, 鈴木徹也: 在宅人工呼吸器の遠隔監視, アラーム通報の試み. 日本遠隔医療学会雑誌 11: 142-145, 2015.

## メディカル・ヘルスイノベーション講座

### 著書

20150372N 大橋俊夫: 年を重ねて美しくなる人の暮らし方. 廣済堂出版, 東京, 2015.



20150373N 大橋俊夫：循環生理学項目。：南山堂医学大辞典 第20版。南山堂，東京，2015。

20150374N 大橋俊夫：長生きしたければ「油」を上手に摂りなさい。PHP出版，東京，2015。

20150375N 大橋俊夫：「リンパ呼吸」で不調は治る。マキノ出版，東京，2015。

## 論文

20150376N 大橋俊夫，河合佳子：循環生理学・免疫学・腫瘍学を連携した新しいリンパ学の提唱。リンパ学 38: 15-18, 2015。

20150377N 河合佳子，大橋俊夫：集合リンパ管壁透過性に関するリンパ管内皮細胞の機能について。リンパ学 38: 11-14, 2015。

20150378N 河合佳子，大橋俊夫：超音波造影剤を用いたリンパ管系の可視化。細胞 47: 632-633, 2015。

20150379N 河合佳子，大橋俊夫：癌原発巣の酸性微小環境形成に及ぼす流れ刺激の効果。リンパ学 38: 71-73, 2015。

20150380N 坂口正雄：発汗計の進化とその応用。発汗学 22: 76-81, 2015。

20150381N 濱信治，百瀬英哉，森光紀匡，坂口正雄，大橋俊夫：手掌部発汗計測装置を応用した情動測定装置の開発。発汗学 22: 87-90, 2015。

## 医学教育研修センター

### 著書

20150382N 清水郁夫，石田文宏：好中球機能検査。三橋知明：臨床検査ガイド 2015年改訂版。522-524，文光堂，東京，2015。

### 論文

20150383N 廣島由紀，貝梅絃子，桐原健彦，武田航，栗原太郎，佐藤慶二郎，清水郁夫，植木俊充，住昌彦，上野真由美，市川直明，浅野直子，渡辺正秀，小林光：自家移植後再発に対し全脳全脊髄照射を施行し再発を長期に抑制し得た中枢神経原発未分化大細胞型リンパ腫。臨床血液 56: 2477-2482, 2015。

## 加齢生物学

### 著書

20150384N 澤下仁子，樋口京一：還元型コエンザイム Q10 によるアンチエイジング。日本コエンザイム Q 協会：コエンザイム Q10 の基礎と応用。170-186，丸善プラネット，東京，2015。

### 論文

20150385N 樋口京一：AApoAII アミロイドーシス。Clinical Neuroscience 33: 337-341, 2015。

## 分子腫瘍学

### その他

20150386N 谷口俊一郎：固形がんの嫌氣的微小環境を標的とした持続的抗腫瘍性物質産生系の開発。展望（小林がん学術振興会）9: 37-42, 2015。

## 代謝制御学

### 著書

20150387N 中畷岳郎，上條祐司，田中直樹，青山俊文：PPAR  $\alpha$ 。尾池雄一，佐々木雄彦，村上誠，矢作直也：疾患モデルの作製と利用・脂質代謝異常と関連疾患〈上巻〉。72-81，エル・アイ・シー，東京，2015。

## 循環病態学

### 論文

20150388N 新藤優佳，桜井敬之，神吉昭子，河手久香，小山晃英，吉沢隆浩，新藤隆行：アドレノメデュリン-RAMP2 系の病態生理学的意義。お茶の水医学雑誌 63: 331-338, 2015。

## スポーツ医科学

### 著書

20150389N 能勢博：いくつになっても自分で歩ける！「筋トレ」ウォーキング。青春出版社，東京，2015。

20150390N 能勢博：体液の一般生理学。宮村実晴編：ニュー運動生理学 II。222-234，真興交易医書出版部，東京，2015。

20150391N 能勢博：「寝たきり」が嫌ならこのウォーキング



に変えなさい。朝日新聞出版，東京，2015。

20150392N 能勢博：運動療法。石川三衛他編：浮腫。275-281，医薬ジャーナル社，大阪，2015。

20150393N 能勢博：図解 いくつになっても自分で歩ける！「筋トレ」ウォーキング。青春出版社，東京，2015。

20150394N 能勢博：スポーツと環境。村岡功編著：新・スポーツ生理学。39-51，市村出版，東京，2015。

20150395N 能勢博，上條義一郎，増木静江，森川真悠子：運動と乳製品摂取の併用効果。上野川修一編：乳の科学。160-171，朝倉書店，東京，2015。

## 論文

20150396N 増木静江：POTS 患者における運動時の血圧調節機構の解明。自律神経 52: 45-49，2015。

20150397N 能勢博，森川真悠子，増木静江，上條義一郎：大規模エビデンスにもとづく遠隔型個別運動処方。保健の科学 57: 22-26，2015。

20150398N 能勢博，森川真悠子，増木静江：「歩き方を変える」だけで10歳若返る！—生活習慣病・介護予防のための新しい運動処方システム—。IEICE Technical Report 115: 201-206，2015。

20150399N 能勢博，森川真悠子，増木静江：「インターバル速歩」による大規模遠隔型個別運動処方システム。医療と検査機器・試薬 38: 358-364，2015。

## 総合診療科

### 著書

20150400N 関口健二：症例から学ぶ地域医療教育の肝—医学的視点から生活機能的視点へ。岡山雅信，藤沼康樹，木村和久：日本の地域医療教育イノベーション。73-79，尾島医学教育研究所，東京，2015。

## 臨床検査部

### 著書

20150401N 川崎健治：第1章 臨床検査総論 V POCT 検査。奥村伸生，戸塚実，矢富裕：臨床検査法提要 改訂第34版。119-122，金原出版，東京，2015。

20150402N 松田和之：第4章 血球検査 III-C 染色体検査。奥村伸生，戸塚実，矢富裕：臨床検査法提要 改訂第34版。314-319，金原出版，東京，2015。

20150403N 松田和之：第10章 輸血・移植関連検査 IV キメリズム検査。奥村伸生，戸塚実，矢富裕：臨床検査法提要 改訂第34版。1003-1004，金原出版，東京，2015。

20150404N 松本竹久：第11章 臨床微生物検査 I-A-5 リボソーム RNA 遺伝子を用いた微生物同定法，6 質量分析を用いた微生物同定法。奥村伸生，戸塚実，矢富裕：臨床検査法提要 改訂第34版。1024-1031，金原出版，東京，2015。

20150405N 松田和之：第12章 染色体・遺伝子関連検査 II-A-5-b 腫瘍細胞の染色体核型記載法。奥村伸生，戸塚実，矢富裕：臨床検査法提要 改訂第34版。1224-1225，金原出版，東京，2015。

20150406N 松田和之：第12章 染色体・遺伝子関連検査 III-C-2-e 軟部腫瘍に認められる融合遺伝子。奥村伸生，戸塚実，矢富裕：臨床検査法提要 改訂第34版。1283-1283，金原出版，東京，2015。

20150407N 上原剛：第14章 病理検査 Introduction, I-18 分子病理学検査。奥村伸生，戸塚実，矢富裕：臨床検査法提要 改訂第34版。1371-1373，金原出版，東京，2015。

20150408N 松田和之：第14章 病理検査 I-15-c fluorescence *in situ* hybridization (FISH) 法。奥村伸生，戸塚実，矢富裕：臨床検査法提要 改訂第34版。1367-1367，金原出版，東京，2015。

20150409N 小林幸弘：第14章 病理検査 II 細胞学的検査（細胞診）。奥村伸生，戸塚実，矢富裕：臨床検査法提要 改訂第34版。1373-1389，金原出版，東京，2015。

## 論文

20150410N 岩下千奈美，末木茜，松田和之，井出裕一郎，菅野光俊，石田文宏，本田孝行：EBV 核酸増幅検査用第一次国際標準品（1st WHO International Standard）に基づく二次標準物質を用いた末梢血中 Epstein-Barr virus (EBV) DNA 量の評価。医学検査 64(1): 48-53，2015。

20150411N 太田悠介，松本竹久，春日恵理子，堀内一樹，根岸達哉，矢口ともみ，名取達矢：アスペルギローマ患者の喀痰及び肺組織より *Serratia marcescens* の Small-Colony Variant を検出した1症例。日本臨床微生物学雑誌 25(2): 45-50，2015。

20150412N 太田悠介，松本竹久，春日恵理子，堀内一樹，根岸達哉，矢口ともみ，名取達矢：質量分析装置 MALDI バイオタイパーによる *Streptococcus* 属菌を対象とした同定性能の検討。日本臨床微生物学雑誌 25(2): 31-36，2015。

20150413N 小平日実子，上原剛，佐野健司，吉澤明彦：大腿の Low grade fibromyxoid sarcoma の1例。診断病理 32(1):

- 41-45, 2015.
- 20150414N 小岩井崇平, 小林幸弘, 下條康代, 百瀬正信, 萩原直子, 堀川美栄子, 新井千年, 仲田梨恵, 内山篤, 中嶋智之, 上原剛, 浅香志穂, 大月聡明, 菅野光俊, 本田孝行: 腓 EUS-FNA(LBC) 標本中に見られた転移性甲状腺乳頭癌の一例. 長臨技会誌 4(1): 4-9, 2015.
- 20150415N 小岩井崇平, 小林幸弘, 下條康代, 百瀬正信, 萩原直子, 堀川美栄子, 新井千年, 仲田梨恵, 内山篤, 中嶋智之, 菅野光俊, 本田孝行: グルコマンナンを用いたセルブロック法 (グルコマンナン-AL 法). 長臨技会誌 4(1): 10-15, 2015.
- 20150416N 新井慎平, 菅野光俊, 本田孝行, 亀子文子, 寺澤文子, 奥村伸生: 胆管癌および深部静脈血栓症を伴う続発性クリオフィブリノゲン血症の解析. 臨床病理 63(4): 421-426, 2015.
- 20150417N 井出裕一郎: キメラ遺伝子検出のための FISH 法のピットフォール 検査前に知っておきたいこと. 検査と技術 43(7): 614-618, 2015.
- 20150418N 太田悠介, 松本竹久, 菅野光俊, 本田孝行: Matrix-Assisted Laser Desorption Ionization Time-of-Flight Mass Spectrometry による *Staphylococcus aureus* Thymidine-Dependent Small-Colony Variants を対象とした同定性能の検討. 臨床病理 63(6): 683-687, 2015.
- 20150419N 本田孝行, 戸塚実: 第 61 回学術集会 シンポジウム 7: ルーチン検査 (基本的検査) の読み方・考え方—私はこのように検査値を解釈します—(1) 司会のことば. 臨床病理 63(9): 1060-1063, 2015.
- 20150420N 菅野光俊, 戸塚実, 本田孝行: 第 61 回学術集会 シンポジウム 7: ルーチン検査 (基本的検査) の読み方・考え方—私はこのように検査値を解釈します—(2) 信州大学病院でのルーチン検査の読み方 考え方. 臨床病理 63(9): 1064-1070, 2015.
- 20150421N 山本悠太, 増田雄一, 井出裕一郎, 松田和之, 小嶋俊介, 石川伸介, 大野康成, 三田篤義, 浦田浩一, 中澤勇一, 小林聡, 池上俊彦, 宮川眞一: FISH 法により末梢血中にドナーリンパ球を同定した脳死肝移植後溶血性貧血の 1 例. 移植 50(4・5): 429-433, 2015.
- 20150422N 菅野光俊, 上原剛, 石嶺南生, 宇佐美陽子, 川崎健治, 濱野英明, 本田孝行: 電気泳動検査が発見の端緒となった自己免疫性膵炎の診断基準. 電気泳動 59: 35-38, 2015.
- 20150423N 本田孝行, 上原剛, 菅野光俊, 松本剛: 臨床検査医学の立場からみた正常と異常の境界—心停止患者の血算と生化学検査 (ルーチン検査) —. 日本 SIDS・乳幼児突然死予防学会雑誌 15(1): 16-22, 2015.
- 20150424N 金井信一郎, 松本剛, 春日恵理子: 感染性疾患の緊急治療 Q46 結核. 救急・集中治療 27 臨増: e325-e330, 2015.
- 20150425N 二木亜希子, 日高恵以子, 久保田紀子, 西島史恵, 好沢克, 石嶺南生, 菅野光俊, 堀敦詞, 日高宏哉: リポ蛋白-X を認めた胆道閉鎖症乳児における血清総蛋白測定 of 異常反応. 臨床病理 63(11): 1271-1276, 2015.
- 20150426N 百瀬正信, 太田浩良, 羽山正義: 免疫染色におけるメラニン色素脱色法の改良. 検査と技術 43(11): 1128-1133, 2015.
- 20150427N 原寛彰, 皆川倫範, 山岸貴裕, 市野みどり, 小川輝之, 栗崎功己, 加藤晴朗, 石塚修, 古畑誠之, 浅香志穂, 西沢理: 肉眼的血尿を認めてから半年の経過で死亡した尿管原発未分化癌の 1 例. 日本泌尿器科学会雑誌 106(2): 103-108, 2015.
- 20150428N 石関加波, 小林実喜子, 下条久志, 上原剛, 一條哲也, 菅野祐幸: 蜂窩織炎症性胃腸炎を併発し, 敗血症に至って死亡したと考えられた原発性胆汁性肝硬変の 1 剖検例. 診断病理 32(2): 113-117, 2015.
- 20150429N 上原剛, 小川輝之, 黒住昌弘: IgG4 関連疾患と前立腺疾患. 腎臓内科・泌尿器科 2(3): 313-319, 2015.
- 20150430N 上原剛: 免疫炎症検査と新しい疾患概念 IgG4 関連疾患の病態と検査 自己免疫性膵炎を中心に. 臨床病理 63(10): 1202-1206, 2015.

## その他

- 20150431N 本田孝行, 松本剛: 総論 検査 (血算・生化学) は患者の何を見ているの?. エキスパートナース 31(12): 18-20, 2015.
- 20150432N 菅野光俊: 項目 1・アルブミン (ALB). エキスパートナース 31(12): 21-25, 2015.
- 20150433N 井出裕一郎: 項目 2・血小板数 (PLT). エキスパートナース 31(12): 26-30, 2015.
- 20150434N 新井慎平: 項目 3・白血球数 (WBC). エキスパートナース 31(12): 31-35, 2015.
- 20150435N 松本剛: 項目 4・UN (尿素窒素)・Cre (クレアチニン). エキスパートナース 31(12): 36-40, 2015.
- 20150436N 根岸達哉: 項目 5・AST (アスパラギン酸アミ

ノトランスフェラーゼ)・ALT (アラニンアミノトランスフェラーゼ). エキスパートナース 31(12): 41-44, 2015.

20150437N 重藤翔平: 項目6・ALP (アルカリホスファターゼ)・ $\gamma$ -GT (ガンマグルタミルトランスペプチターゼ). エキスパートナース 31(12): 45-49, 2015.

20150438N 堀内一樹: 項目7・LD (乳酸脱水素酵素). エキスパートナース 31(12): 50-53, 2015.

20150439N 宮崎あかり: 項目8・PT (プロトロンビン時間)・APTT (活性化部分トロンボプラスチン時間). エキスパートナース 31(12): 54-57, 2015.

20150440N 川崎健治: 項目9・Na (ナトリウム). エキスパートナース 31(12): 58-63, 2015.

20150441N 松本剛: まとめ事例 こんなふう読み進める! 「9項目」で見抜ける病態. エキスパートナース 31(12): 64-67, 2015.

## 輸血部

### 著書

20150442N 下平滋隆: 輸血実施. 藤井康彦, 下平滋隆, 松崎浩史, 北澤淳一, 五十嵐滋, 富山佳昭, 梶原道子, 東谷孝徳: ベッドサイドの輸血ガイド. 1-22, 日本輸血・細胞治療学会, 東京, 2015.

### 論文

20150443N 長谷川雄一, 浅井隆善, 稲葉頌一, 岩尾憲明, 大坂顯通, 奥山美樹, 岸野光司, 下平滋隆, 高橋孝喜, 田崎哲典, 中島一格, 半田誠, 布施一郎, 牧野茂義, 室井一男: Rh血液型表記に関する問題—本学会関東甲信越支部アンケート調査結果より—. 日本輸血細胞治療学会誌 61: 427-432, 2015.

20150444N 下平滋隆: 移植医療を支える臨床検査室・診療検査技師. 臨床検査 59: 1470-1475, 2015.

## リハビリテーション部

### 著書

20150445N 山本周平, 松永篤彦: 高齢者における特性 (第4章 心臓リハビリテーションを運営する 運動プログラム). 長山雅俊: 心臓リハビリテーション実践マニュアル 評価・処方・患者指導 (循環器臨床サピア4) 第2版. 295-299, 中山書店, 東京, 2015.

## 論文

20150446N 川内翔平, 倉島美穂, 山鹿隆義, 市山崇史: 慢性閉塞性肺疾患患者の重症化に伴う日常生活活動の変化. 理学療法研究・長野 44: 52-55, 2015.

20150447N 倉島美穂, 川内翔平, 山鹿隆義, 市山崇史: 当院における慢性閉塞性肺疾患患者の増悪因子の検討—栄養状態に着目して—. 理学療法研究・長野 44: 56-58, 2015.

20150448N 大津勇介, 山鹿隆義, 中曽根沙妃, 松森圭司, 上野七穂, 岡本梨江, 市村美美, 吉村康夫: 入院がん患者の基本動作評価は身体活動量を反映するか. 理学療法研究・長野 44: 65-68, 2015.

20150449N 松森圭司, 山鹿隆義, 中曽根沙妃, 大津勇介, 上野七穂, 岡本梨江, 市村美美, 吉村康夫: 低栄養がん患者の栄養指標は身体活動を反映する指標になるか. 理学療法研究・長野 44: 69-71, 2015.

20150450N 中曽根沙妃, 山鹿隆義, 大津勇介, 松森圭司, 上野七穂, 岡本梨江, 市村美美, 吉村康夫: がん患者における健康状態と生活の質の解離について—m-FIM, EORTC QLQ-C30, ESAS-r-Jによる検討—. 理学療法研究・長野 44: 72-75, 2015.

20150451N 石田昂彬, 田中厚誌, 山鹿隆義, 吉村康夫: 大腿軟部肉腫術後の患側筋力と歩行能力について. 国立大学リハビリテーション療法士学術大会誌 37: 44-46, 2015.

20150452N 山鹿隆義, 佐藤正彬, 小林裕子, 吉村康夫: 脳卒中患者における急性期病院退院時の栄養状態が回復期病院退院時の日常生活活動に及ぼす影響について. 国立大学リハビリテーション療法士学術大会誌 37: 91-95, 2015.

20150453N 佐藤正彬, 山鹿隆義, 小林裕子, 吉村康夫: 信州脳卒中地域連携バス利用した脳卒中患者の歩行獲得における予後予測因子の検討. 国立大学リハビリテーション療法士学術大会誌 37: 29-33, 2015.

20150454N 西村輝, 石原早紀子, 山鹿隆義, 井戸芳和, 吉村康夫: 補助人工心臓装着後に脳梗塞を合併した女児への作業療法. 国立大学リハビリテーション療法士学術大会誌 37: 24-28, 2015.

20150455N 堺彩夏, 近藤優樹, 西川良太, 井戸芳和, 吉村康夫: 遊びに着目した作業療法を受けた急性リンパ性白血病患児のQOLの推移. 国立大学リハビリテーション療法士学術大会誌 37: 19-23, 2015.

20150456N 川内翔平, 倉島美穂, 山鹿隆義, 市山崇史: 当院における特発性間質性肺炎患者の増悪に対するリハビリテーション効果と増悪予測因子の検討. 国立大学リハビリ

テーション療法士学術大会誌 37: 15-18, 2015.

20150457N 松森圭司, 山鹿隆義, 中曾根沙妃, 岡本梨江, 大津勇介, 上野七穂, 吉村康夫: 入院がん患者における骨格筋量減少群と正常群で身体動作能力に差はあるか?. 国立大学リハビリテーション療法士学術大会誌 37: 11-14, 2015.

## 医療情報部

### 論文

20150458N 新倉則和, 浅野純平, 金井圭太, 小口貴也, 伊藤哲也, 浜野英明, 川茂幸: 【全身性疾患としてのIgG4関連疾患】IgG4関連疾患の臨床を知る IgG4関連硬化性胆管炎. Modern Physician 35: 1343-1346, 2015.

20150459N 浜野英明: 【全身性疾患としてのIgG4関連疾患】IgG4関連疾患の概要を知る バイオマーカーとしてのIgG4. Modern Physician 35: 1297-1300, 2015.

20150460N 川茂幸, 浜野英明, 伊藤哲也, 渡邊貴之, 丸山真弘, 金井圭太, 小口貴也, 浅野純平, 村木崇, 新倉則和: IgG4関連疾患における最近の進歩 自己免疫性膵炎・IgG4関連硬化性胆管炎. 日本内科学会雑誌 104: 1832-1837, 2015.

20150461N 浜野英明: 【医療安全—最新ITの有効性を検証する】活用効果を臨床面から実証する 医療安全におけるIT活用の取り組み 画像・音声データを中心に. 新医療 42(4): 109-112, 2015.

20150462N 新倉則和, 丸山真弘, 渡邊貴之, 伊藤哲也, 金井圭太, 小口貴也, 浅野純平, 浜野英明, 川茂幸: 【自己免疫性膵炎のup-to-date】自己免疫性膵炎の長期予後. 膵臓 30: 94-100, 2015.

20150463N 村木崇, 浜野英明, 伊藤哲也, 浅野純平, 金井圭太, 小口貴也, 新倉則和, 田中榮司: 【自己免疫性膵炎20年の軌跡】AIPの診断 自己免疫性膵炎のバイオマーカー IgGの診断能の再検討, IgG4陰性例も含めて. 肝胆膵 70: 275-281, 2015.

## 遺伝子診療部

### 著書

20150464N 古庄知己: Marfan症候群. 成富研二, 福嶋義光(編集顧問) 大橋博文, 岡本伸彦, 黒澤健司, 小崎健次郎, 水野誠司(編集): 新 先天奇形症候群アトラス改訂第2版. 312-313, 南江堂, 東京, 2015.

20150465N 古庄知己: Ehlers-Danlos症候群. 成富研二, 福

嶋義光(編集顧問) 大橋博文, 岡本伸彦, 黒澤健司, 小崎健次郎, 水野誠司(編集): 新 先天奇形症候群アトラス改訂第2版. 316-318, 南江堂, 東京, 2015.

### 論文

20150466N 古庄知己: 小児耳鼻咽喉科領域における遺伝子医療 遺伝医療のあり方について 難聴を中心に. 小児耳鼻咽喉科 36: 295-300, 2015.

20150467N 三好夏季, 細本翔, 沖川佳子, 野田昌昭, 古庄知己: 血管型 Ehlers-Danlos 症候群の1例. 広島医学 68: 547-548, 2015.

20150468N 古庄知己: 【小児疾患診療のための病態生理2改訂第5版】染色体異常、先天異常 18番染色体異常症. 小児内科 47増: 225-228, 2015.

20150469N 古庄知己: 18トリソミーに関するエビデンスの蓄積. 日本小児循環器学会雑誌 31: 265-267, 2015.

20150470N 古庄知己: 【先天異常症候群】ピンポイント小児医療 18トリソミー症候群. 小児内科 47: 1746-1750, 2015.

20150471N 古庄知己: めまい・平衡障害と遺伝子 遺伝カウンセリングについて. Equilibrium Research 74: 1-7, 2015.

## 子どものこころ診療部

### 著書

20150472N 本田秀夫(監修): 自閉症スペクトラムがよくわかる本. 講談社, 東京, 2015.

20150473N 本田秀夫: 思春期・青年期の発達障害の人たちへの医療支援—特有の性格変化および併発する精神症状への対応—. 萩原拓: 発達障害のある子の自立に向けた支援—小・中学生の時期に, 本当に必要な支援とは?—. 108-112, 金子書房, 東京, 2015.

20150474N 星野あゆみ(著), 本田秀夫(監修): 発達障害のわたしのこころの声. 学研教育出版, 東京, 2015.

20150475N 本田秀夫: 障害のある生徒およびその保護者の理解と対応. 原田真理: 教育相談の理論と方法—中学校・高校編—. 121-148, 玉川大学出版部, 東京, 2015.

20150476N 本田秀夫: 自閉スペクトラム症. 水野雅文: 外来で診る統合失調症. 73-81, 医学書院, 東京, 2015.



## 論文

- 20150477N 本田秀夫：自閉スペクトラム症，早期療育・継続支援から見えてきたこと．臨床精神医学 44：19-24，2015．
- 20150478N 本田秀夫：児童青年精神医学の今後10年の展望．精神科治療学 30：259-264，2015．
- 20150479N 本田秀夫：認知行動療法が効いたのか？それとも，その治療者だから良かったのか？．精神療法 41：216-217，2015．
- 20150480N 本田秀夫：自閉スペクトラム症の早期発見，早期療育からその後の支援をトータルに保障するコミュニティケア・システム：DISOCOVERY．Asp Heart：広汎性発達障害の明日のために 14(2)：36-41，2015．
- 20150481N 高木一江，本田秀夫：発達障害への早期介入—横浜市における早期発見・支援体制と，保護者のメンタルヘルス支援の在り方について—．ストレス科学研究 30：27-34，2015．

## その他

- 20150482N 本田秀夫：精神科医からみた『いじめ』．学校運営 642：6-9，2015．
- 20150483N 本田秀夫：自閉スペクトラムにおける「こだわり」．こころの科学 183：38-43，2015．

## 臨床研究支援センター

## 論文

- 20150484N 松本和彦：発熱を伴うなじみのない感染性皮肤病疾患．Derma 228：59-64，2015．

## 信州がんセンター

## 論文

- 20150485N 所真由美，池田美恵，塩原真弓，小泉知展，伊藤研一：《調査報告》がん化学療法施行中の患者が抱える性生活の変化と相談行動．がん看護 20(3)：395-399，2015．
- 20150486N 佐藤泉，間宮敬子，稲垣泰好，阿部展子，高畑治，岩崎寛：プレガバリンが有効であった硬膜穿刺後頭痛の3症例．日本ペインクリニック学会誌 22(4)：553-557，2015．
- 20150487N 山本兼二，間宮敬子，原田修人，阿部展子，本間裕子，岩崎寛：トラマドール投与後にセロトニン症候

群を発症した1症例．ペインクリニック 36(4)：495-498，2015．

- 20150488N 齋藤美也子，間宮敬子，笹田豊枝，中西京子，阿部泰之，岩崎寛：小脳悪性黒色腫患者における難治性吃逆に呉茱萸湯が奏功した1症例．Palliative Care Research 10(2)：505-508，2015．

## その他

- 20150489N 間宮敬子：緩和医療の今 1．症状緩和の今 4) 漢方薬．ペインクリニック 36 別冊秋号：S403-S411，2015．

## 医療用電子機器管理センター

## 著書

- 20150490N 菊池紀敏：スルーレートって何ですか？．岡村英夫：今さら聞けない心臓ペースメーカ．43-44，メジカルビュー社，東京，2015．

## 論文

- 20150491N 道永祐希，望月憲招，下平滋隆，堂籠博，岡元和文：Mobile ICU および air transport を利用した人工呼吸器管理下の海外患者搬送．日本集中治療医学会雑誌 22：47-48，2015．

## 人工聴覚器学

## 論文

- 20150492N 野口佳裕：内耳奇形．Equilibrium Research 74(4)：247-256，2015．

## 脳血管内治療センター

## 論文

- 20150493N 小山淳一，小林秀企，佐藤篤，清水雄策：複数回の動注療法を要した難治性遅発性脳血管攣縮の1例．脳血管攣縮 31：49-53，2015．

## 先端細胞治療センター

## 論文

- 20150494N 樋口由美子，小屋照継，湯沢美紀，山岡直子，水野由美子，吉澤清司，高橋香織，曾根田美樹，堀内香与，平林耕一，齋藤章治，小林孝至，下平滋隆：WT1 ペプチドパルス樹状細胞療法後に検出された WT1 特異的細胞傷害性 T 細胞．日本輸血細胞治療学会誌 61：401-402，2015．



## 先端予防医療センター

## 論文

20150495N 茂木英明, 宇佐美真一: 先天性サイトメガロウイルス感染による難聴. 小児耳鼻 36 (3): 264-268, 2015.

## 総合遠隔診療室

## 論文

20150496N 滝沢正臣, 中村昭則, 日根野晃代, 吉川健太郎, 渡辺美緒: 在宅難病患者と医師との高度テレコミュニケーションシステム II. 日本遠隔医療学会雑誌 11: 139-141, 2015.

20150497N 松清あゆみ, 石川哲男, 藤原尚, 西澤公美, 滝沢正臣: e-MADO システムにより遠隔リハビリを実施した小児患者の家族に対する満足度調査. 日本遠隔医療学会雑誌 11: 122-124, 2015.

20150498N 吉川健太郎, 滝沢正臣: 在宅医療総合支援システムの構築に向けたリアルタイム多地点遠隔生体モニタリングシステムの開発. 日本遠隔医療学会雑誌 11: 129-131, 2015.

20150499N 中村昭則, 滝沢正臣, 宮崎大吾, 石川哲男, 山寺賢, 鈴木徹也: 在宅人工呼吸器の遠隔監視, アラーム通報の試み. 日本遠隔医療学会雑誌 11: 142-145, 2015.

## 薬剤部

## 著書

20150500N 大森栄, 勝山善彦: 血中薬物. 金井正光: 臨床検査法提要 改訂第 34 版. 619-635, 金原出版, 東京, 2015.

## 論文

20150501N 土屋広行, 新井亮輔, 清水佳一郎, 塩澤彩香, 神田博仁, 山折 大, 大森栄: 院内処方せんへの臨床検査値表記が疑義照会に与える影響. 医療薬学 41: 244-253, 2015.

## 看護部

## 著書

20150502N 宮城芳江: 5 章 患者への生活指導 1. 在宅酸素療法の導入. 石崎武志: 呼吸器ケアの疾患・検査・治療 (呼吸器ケア 2015 夏季増刊). 184-189, メディカ出版,

大阪, 2015.

20150503N 宮城芳江: いびきのフィジカルアセスメントとは?. 森田孝子: 救急・急変に役立つフィジカルアセスメント. 137-138, 総合医学社, 東京, 2015.

20150504N 中野和美: 徐呼吸のフィジカルアセスメントとは?. 森田孝子: 救急・急変に役立つフィジカルアセスメント. 144-145, 総合医学社, 東京, 2015.

20150505N 片岡秀樹: 貧血のフィジカルアセスメントとは? チアノーゼのフィジカルアセスメントとは?. 森田孝子: 救急・急変に役立つフィジカルアセスメント. 87-89, 総合医学社, 東京, 2015.

20150506N 片岡秀樹, 北岡宏太: 咳と痰のフィジカルアセスメントとは?. 森田孝子: 救急・急変に役立つフィジカルアセスメント. 139-141, 総合医学社, 東京, 2015.

## 論文

20150507N 所真由美, 池田美恵, 塩原真弓, 小泉知展, 伊藤研一: がん化学療法施行中の患者が抱える性生活の変化と相談行動. がん看護 20: 395-399, 2015.

20150508N 佐藤広実, 中村喜代子, 大久保ひろみ, 浅輪直子, 三井貞代, 大曾契子: がん終末期を在宅で過ごす患者を支える外来看護師の役割. 長野県看護研究会論文集 35: 31-33, 2015.

## その他

20150509N 内田緑: 師長と総リーダーが行う“看護回診”の導入で現場のケアが変わる! 看護師長の実践! ナースマネージャー 17(6): 7-13, 2015.

20150510N 丸山貴美子: 人口呼吸療法の感染対策. 難病と在宅ケア 21(6): 61-63, 2015.

20150511N 宮城芳江: 予測力を磨いて呼吸器看護に強くなる! 呼吸器疾患の重症化を防ぐアセスメント&ケア COPD—病態症状の把握と QOL 維持向上に必要な援助. 呼吸器・循環器達人ナース 36(4): 41-47, 2015.

20150512N 根井きぬ子: 研修プログラムの評価としてのコンピテンシー・モデルの活用. 看護展望 40(11): 38-41, 2015.

## 卒後臨床研修センター

## 著書

20150513N 森田洋: 脳脊髄液 (髄液) 検査. 奥村伸生, 戸

塚実, 矢富裕編: 臨床検査法提要 改訂第 34 版. 212-223, 金原出版, 東京, 2015.

20150514N 森田洋: 神経系の画像診断. 奥村伸生, 戸塚実, 矢富裕編: 臨床検査法提要 改訂第 34 版. 1812-1817, 金原出版, 東京, 2015.

20150515N 森田洋: 診療録の適切な書きかたについて教えてください. 鳥山佑一, 村田敏規編: 専門医のための眼科診療クオリファイ 23 眼科診療と関連法規. 8-10, 中山書店, 東京, 2015.

## 感染制御室

### 著書

20150516N 金井信一郎: 第 5 章 部門別の医療関連感染対策 15. 剖検室. 矢野邦夫, 堀井俊伸: 感染制御学. 205-207, 文光堂, 東京, 2015.

20150517N 金井信一郎: 第 5 章 部門別の医療関連感染対策 16. 中央材料室. 矢野邦夫, 堀井俊伸: 感染制御学. 208-210, 文光堂, 東京, 2015.

20150518N 金井信一郎: 第 5 章 部門別の医療関連感染対策 17. 無菌調剤室. 矢野邦夫, 堀井俊伸: 感染制御学. 211-213, 文光堂, 東京, 2015.

20150519N 金井信一郎: 第 5 章 部門別の医療関連感染対策 18. 大量調理室. 矢野邦夫, 堀井俊伸: 感染制御学. 214-217, 文光堂, 東京, 2015.

20150520N 金井信一郎: 第 5 章 部門別の医療関連感染対策 19. 外来部門. 矢野邦夫, 堀井俊伸: 感染制御学. 218-223, 文光堂, 東京, 2015.

### 論文

20150521N 金井信一郎: 医療関連感染と制御 医療現場における感染制御 環境, 医療器材, 医薬品類に関する制御 医療機関内の環境に関する制御. 日本防菌防黴学会誌 43: 95-100, 2015.

20150522N 金井信一郎, 向野賢治: 【感染制御の最前線 救急領域のベストプラクティス】感染制御の基礎 感染経路別予防策 接触感染予防策. 救急医学 39: 1152-1157, 2015.

20150523N 松本剛, 本田孝行, 金井信一郎: 【ER・ICUでの薬の使い方・考え方 2016-17—エキスパートの実践と秘訣に学ぶ—】感染性疾患の緊急治療 MRSA 感染症/多剤耐性菌感染症/クロストリジウム・デフィシル感染症. 救急・集中治療 27: e312-e318, 2015.

20150524N 金井信一郎, 松本剛, 春日恵理子: 【ER・ICUでの薬の使い方・考え方 2016-17—エキスパートの実践と秘訣に学ぶ—】感染性疾患の緊急治療 結核. 救急・集中治療 27: e325-e330, 2015.

20150525N 本田孝行, 松本剛: 70 歳男性, 健診にて肝機能異常を指摘された. Laboratory and Clinical Practice 33: 54-60, 2015.

20150526N 松本剛: 【ズバッと読み取る! 検査値アセスメント 検査値の“ここ見て!” 9 項目】まとめ事例 こんなふう読み進める! 9 項目で見抜ける病態. Expert Nurse 31 (12): 64-67, 2015.

20150527N 松本剛: 【ズバッと読み取る! 検査値アセスメント 検査値の“ここ見て!” 9 項目】項目「腎臓の病態」を読む検査 UN (urea nitrogen, 尿素窒素) Cre (Creatinine, クレアチニン). Expert Nurse 31 (12): 36-40, 2015.

20150528N 本田孝行, 松本剛: 【ズバッと読み取る! 検査値アセスメント 検査値の“ここ見て!” 9 項目】総論 検査 (血算・生化学) は患者の何を見ているの?. Expert Nurse 31 (12): 18-20, 2015.

20150529N 本田孝行, 上原剛, 浅香志穂, 松本剛: 【間質性肺炎—診断検査の進歩—】間質性肺炎の病理分類 特発性間質性肺炎を中心に. 臨床化学 44: 10-15, 2015.

## 国際交流推進室

### 論文

20150530N 牧かずみ: 医学系学部における『留学生専門教育教官』なる者として—20 年を振り返って—. 信州医学雑誌 63: 25-31, 2015.

20150531N 牧かずみ: 普遍的価値観の共有を希求して—留学生からの贈り物・世界の昔話より—. 信州大学国際交流センター電子紀要: 9, 2015.

## 動物実験支援部門

### その他

20150532N 須藤カツ子, 松本清司, 落合敏秋, 中島敦, 渡部一人監修: 新・実験動物の取扱い 1 実験動物の飼育管理. 丸善出版 (東京): -(DVD), 2015.

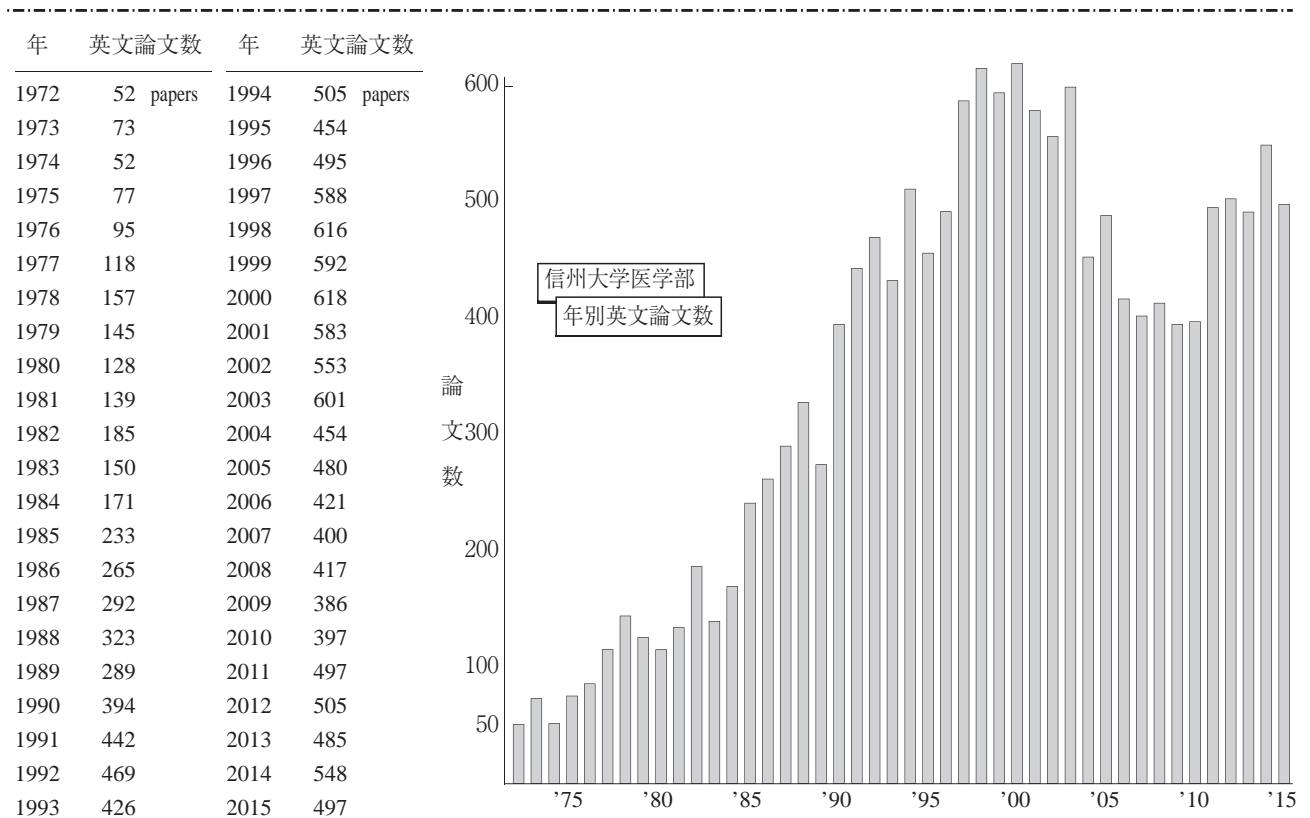
20150533N 須藤カツ子, 松本清司, 落合敏秋, 中島敦, 渡部一人監修: 新・実験動物の取扱い 2 各種基本的動物実験手技. 丸善出版 (東京): -(DVD), 2015.

20150534N 須藤カツ子, 松本清司, 落合敏秋, 中島敦, 渡

部一人監修：新・実験動物の取扱い 3 遺伝子導入動物の作製・維持・保存と体外受精。丸善出版（東京）：-(DVD), 2015.

20150536N 須藤カツ子, 松本清司, 落合敏秋, 中島敦, 渡部一人監修：新・実験動物の取扱い 5 特殊実験法 -II. 丸善出版（東京）：-(DVD), 2015.

20150535N 須藤カツ子, 松本清司, 落合敏秋, 中島敦, 渡部一人監修：新・実験動物の取扱い 4 特殊実験法 -I. 丸善出版（東京）：-(DVD), 2015.



補 遺

No. 43

2014





## 内科学 2

20140566N 竹前宏昭, 橋本幸始, 中川道元, 山田洋輔, 山田晃典, 杉山舞, 原田真, 上條祐司, 桑原沙千, 根橋裕子, 白澤喜久子, 新倉秀雄, 樋口誠: 腹膜透析患者の体液管理にトルバプタンが有効であった一例. 長野県透析研究会誌 37: 94-97, 2014.

## 内科学 3

20140567N Ishiguro T, Takayanagi N, Katoh N, Shimizu Y, Hoshi T, Yanagisawa T, Sugita Y: Waldenström's macroglobulinemia accompanying systemic amyloidosis: the usefulness of endobronchial ultrasound-guided transbronchial needle aspiration for detecting amyloid deposits. Intern Med 53: 2789-2793, 2014.

## 精神医学

20140568N 高橋由佳, 天野直二: せん妄. 神庭重信: DSM-5を読み解く 5 神経認知障害群, パーソナリティ障害群, 性別違和, パラフィリア障害群, 性機能不全群. 2-19, 中山書店, 東京, 2014.

## 神経難病学

20140569N Dombroski BA, Galasko DR, Mata IF, Zabetian CP, Craig U-K, Garruto RM, Oyanagi K, Schellenberg GD: *C9orf72* hexanucleotide repeat expansion and Guam amyotrophic lateral sclerosis-parkinsonism-dementia complex. JAMA Neurol 70: 742-745, 2013.

## メデイカル・ヘルスイノベーション講座

20140570N 坂口正雄, 百瀬英哉, 土田邦夫, 大橋俊夫: 発汗量を指標にした住居の評価. 発汗学 21: 63-65, 2014.



## あ と が き

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第44号をお届けします。

本業績録は過去1年間、各教室や部門などでなされた4つの活動（研究活動、教育活動、診療活動、社会貢献）のうち、研究活動の成果として公表された論文を中心にまとめたものです。自己点検、自己評価、学内・学外への報告において、本業績録の役割は重要と思われます。この1年の研究活動を振り返り、今後の方向性を考える契機にいただければ幸いです。

運営費交付金の毎年一定比率削減と重点配分による、中堅大学での研究力の落ち込みが、日本の論文発表件数の減少、研究競争力の低下につながっていることが指摘されるようになりました（いわゆる豊田レポート）。要するに、研究の裾野を狭めることで、全国に散らばる潜在能力が発揮されにくくなり、コンピテントな研究者の実質的な層が薄くなってしまったということです。そのため、毎年のように日本の受賞者が出るようになったノーベル賞も、最近では喜ばれるだけでなく、現場を知る研究者の将来への危惧のコメントがむしろ目立つようになりました。

さて、そのような中堅大学に特に厳しい研究環境の中で、このたびの業績録を見ますと、この数年間、一定水準を維持してきていることがわかります。研究者数の減少の中でこのように水準が保たれている根底には、現場の先生方それぞれの血のにじむような努力があることが、痛いほどわかります。

折しも、2017年度からの科学技術関連予算の十数%の増加が、文科省から打ち出されています。科学の裾野を広げる方向に転換することを祈るばかりです。

最後に、本業績録の編集にあたりご尽力頂きました先生方、図書館職員の方々に厚く御礼申し上げます。

沢村 達也

出版委員長：沢村達也

出版委員：鷺塚伸介、瀬戸達一郎、伊東清志

医学部図書館主査：岩井雅史

---

### 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 第44号

---

平成29年1月30日印刷

平成29年1月30日発行

編集兼  
発行者 信州大学医学部  
松本市旭3丁目1の1

印刷所 藤原印刷株式会社  
松本市新橋7の21番地

---

