

*YAMAGATA UNIVERSITY, GRADUATE SCHOOL OF MEDICAL SCIENCE
FACULTY OF MEDICINE*

2011

研究業績集



山形大学 大学院医学系研究科
医学部

目 次

医 学 科

基礎講座

| | |
|------------------|----|
| 解剖学第一（形態構造医学）講座 | 1 |
| 解剖学第二（組織細胞生物学）講座 | 3 |
| 生理学講座 | 5 |
| 薬理学講座 | 6 |
| 感染症学講座 | 7 |
| 腫瘍分子医科学講座 | 9 |
| 免疫学講座 | 11 |
| 法医学講座 | 12 |
| 分子病態学講座 | 14 |

臨床講座

| | |
|--------------------------|-----|
| 内科学第一（循環・呼吸・腎臓内科学）講座 | 17 |
| 内科学第二（消化器内科学）講座 | 34 |
| 臨床腫瘍学講座 | 45 |
| 精神医学講座 | 47 |
| 小児科学講座 | 49 |
| 外科学第一（消化器・乳腺甲状腺・一般外科学）講座 | 55 |
| 外科学第二（循環器・呼吸器・小児外科学）講座 | 67 |
| 整形外科学講座 | 73 |
| 皮膚科学講座 | 80 |
| 腎泌尿器外科学講座 | 84 |
| 眼科学講座 | 89 |
| 耳鼻咽喉・頭頸部外科学講座 | 95 |
| 画像医学講座 | 103 |
| 放射線腫瘍学講座 | 105 |
| 産科婦人科学講座 | 107 |
| 麻醉科学講座 | 112 |
| 歯科口腔・形成外科学講座 | 117 |
| 救急医学講座 | 120 |
| 病理診断学講座 | 122 |
| 人体病理学講座 | 124 |

看 護 学 科

| | |
|---------|-----|
| 基礎看護学講座 | 126 |
| 臨床看護学講座 | 129 |
| 地域看護学講座 | 133 |

医学系研究科

生命環境医科学専攻

社会環境予防医学部門

| | |
|--------------|-----|
| 公衆衛生学講座 | 138 |
| 医療政策学講座 | 140 |
| 医薬品医療機器評価学講座 | 143 |

臨床の機能再生部門

| | |
|------------|-----|
| 脳神経外科学講座 | 144 |
| 高次脳機能障害学講座 | 152 |

分子疫学部門

| | |
|-------------------------|-----|
| 内科学第三（神経・内分泌代謝・血液内科学）講座 | 155 |
| 生化学・分子生物学講座 | 161 |
| 生命情報工学講座 | 164 |

医学部附属施設

| | |
|------------|-----|
| 動物実験施設 | 166 |
| 実験実習機器センター | 168 |
| 総合医学教育センター | 169 |
| 遺伝子実験施設 | 172 |

医学部附属病院

中央診療施設

| | |
|------|-----|
| 検査部 | 174 |
| 放射線部 | 178 |

特殊診療施設

| | |
|------------|-----|
| 輸血部 | 179 |
| リハビリテーション部 | 180 |
| 病理部 | 185 |

| | |
|-----|-----|
| 薬剤部 | 187 |
|-----|-----|

| | |
|------------------------|-----|
| 先端分子疫学研究所（ゲノム情報解析ユニット） | 190 |
|------------------------|-----|

基礎講座

解剖学第一（形態構造医学）講座

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) 佐藤孝史, 佐藤寿晃, 小西有美子, 長沼誠, 鈴木克彦, 成田亜矢, 藤井浩美, 橋爪和足, 内藤輝: ヒト手根の屈曲と伸展が前腕回内力に及ぼす効果. 形態・機能. 2011; 9(2): 59-63
- 2) 小西有美子, 佐藤寿晃, 佐藤孝史, 長沼誠, 鈴木克彦, 成田亜矢, 藤井浩美, 橋爪和足, 内藤輝: ヒト肘関節屈曲角度による前腕回外力の変化. 形態・機能. 2011; 9(2): 65-68

(2) 著 書

- 1) Naito A, Fujii H, Sato T, Suzuki K, Nakano H: Functional Significance of Facilitation Between the Pronator Teres and Extensor Carpi Radialis in Humans: Studies with Electromyography and Electrical Neuromuscular Stimulation. Mark Schwartz, EMG METHODS FOR EVALUATING MUSCLE AND NERVE FUNCTION. Croatia; InTech, 2011: 259-278

2. 学 会 報 告

(1) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 小林裕人, 吉田沙織, 白澤信行, 孫英傑, 内藤輝: Effects of fasting on the regulation of gastric estrogen in adult male rats. 第116回日本解剖学会総会全国学術集会, 横浜; 2011年3月
- 2) Naganuma M, Narita A, Suzuki K, Sato T, Fujii H, Hashizume W, Naito A: Wrist motion and force produced by combined electrical neuromuscular stimulation to the extensor carpi radialis longus and brevis in humans. 第117回日本解剖学会全国学術集会, 横浜; 2011年3月
- 3) 長沼誠, 橋爪和足, 佐藤寿晃, 鈴木克彦, 藤井浩美, 宮坂卓治, 内藤輝: 前腕回内外および肘屈伸運動における上肢筋の活動. 随意運動の調節機構とその病態生理研究会2011, 東京; 2011年10月
- 4) 成田亜矢, 仲野春樹, 長沼誠, 橋爪和足, 藤井浩美, 鈴木克彦, 内藤輝: 手根の力および運動記録装置の臨床応用. 随意運動の調節機構とその病態生理研究会2011, 東京; 2011年10月
- 5) 成田亜矢, 仲野春樹, 荻野利彦, 内藤輝: 患者用手関節に発する力と動きの自動計測・表示・記録装置の開発. 第48回日本リハビリテーション医学会学術集会, 千葉; 2011年11月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 小林裕人, 吉田沙織, 白澤信行, 孫英傑, 内藤輝: 発生過程における胃のEstrogen合成分泌について. 日本下垂体研究会 第26回学術集会, 倉敷; 2011年8月
- 2) 小林裕人, 吉田沙織, 白澤信行, 孫英傑, 内藤輝: 胃Estrogen合成分泌の発生過程に関する研究. 日本解剖学会 第57回東北・北海道連合支部学術集会, 盛岡; 2011年9月
- 3) 長沼誠, 橋爪和足, 佐藤寿晃, 鈴木克彦, 内藤輝: 前腕回内外運動でみられる筋の共収縮と相反収縮について. 日本解剖学会 第57回東北・北海道連合支部学術集会, 盛岡; 2011年9月
- 4) 成田亜矢, 内藤輝: 前腕肢位による手根屈筋群の作用の変化—神経筋電気刺激を用いた解析—. 第30回日本リハビリテーション医学会東北地方会, 秋田; 2011年9月

(3) 研究会

i 一般演題

- 1) 長沼誠, 橋爪和足, 佐藤寿晃, 鈴木克彦, 内藤輝: 前腕回内・回外運動でみられるヒト上肢筋の共収縮と相反性収縮について. 第28山形電気生理研究会, 山形; 2011年12月

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 第28回山形電気生理研究会, 山形; 2011年12月

解剖学第二（組織細胞生物学）講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Okada M, Hozumi Y, Ichimura T, Tanaka T, Hasegawa H, Yamamoto M, Takahashi N, Iseki K, Yagisawa H, Shinkawa T, Isobe T, Goto K : NAP Interaction of nucleosome assembly proteins abolishes nuclear localization of DGK ζ by attenuating its association with importins. *Exp Cell Res.* 2011, 317 : 2853-2863
- 2) Akiyama H, Hozumi Y, Nakano T, Kubota I, Goto K : Nuclear relocation of DGK ζ in cardiomyocytes under conditions of ischemia/reperfusion. *Histol Histopathol.* 2011, 26 : 1383-1390
- 3) Saino-Saito S, Hozumi Y, Goto K : Excitotoxicity by kainate-induced seizure causes diacylglycerol kinase ζ to shuttle from the nucleus to the cytoplasm in hippocampal neurons. *Neurosci Lett.* 2011, 494 : 185-189
- 4) Tanaka T, Kitabatake K, Iino M, Goto K : Immunohistochemical comparison of CD5, lambda, and kappa expression in primary and recurrent buccal Mucosa-associated lymphoid tissue (MALT) lymphomas. *Diagn Pathol.* 2011, 6 : 82
- 5) Sato S, Hozumi Y, Saino-Saito S, Yamashita H, Goto K : Enzymatic activity and gene expression of diacylglycerol kinase isozymes in developing retina. *Biomed Res.* 2011, 32 : 329-336
- 6) Iseki K, Hagino S, Zhang Y, Mori T, Sato N, Yokoya S, Hozumi H, Goto K, Tase C : Altered expression pattern of testican-1 mRNA after brain injury. *Biomed Res.* 2011, 32 : 373-378
- 7) Akahoshi N, Ishizaki Y, Yasuda H, Murashima YL, Shinba T, Goto K, Himi T, Chun J, Ishii I : Frequent spontaneous seizures followed by spatial working memory/anxiety deficits in mice lacking sphingosine 1-phosphate receptor 2. *Epilepsy Behav.* 2011, 22 : 659-665
- 8) Sadahiro R, Suzuki A, Matsumoto Y, Shibuya N, Enokido M, Kamata M, Goto K, Otani K : Functional polymorphism of the GTP cyclohydrolase 1 gene affects the personality trait of novelty seeking in healthy subjects. *Neurosci Lett.* 2011, 503 : 220-223
- 9) Kaneko MK, Tian W, Takano S, Suzuki H, Sawa Y, Hozumi Y, Goto K, Yamazaki K, Kitanaka C, Kato Y : Establishment of a novel monoclonal antibody SMab-1 specific for IDH1-R132S mutation. *Biochem Biophys Res Commun.* 2011, 406 : 608-613
- 10) Suzuki A, Matsumoto Y, Shibuya N, Sadahiro R, Kamata M, Goto K, Otani K : The brain-derived neurotrophic factor Val66Met polymorphism modulates the effects of parental rearing on personality traits in healthy subjects : *Genes Brain Behav.* 2011, 10 : 385-391
- 11) Ishida A, Hozumi Y, Goto K, Ito T, Aoyagi M, Yamakawa M : Expression of glucocorticoid receptor spliced variants in lymphoma cell lines. *Hematol Oncol.* 2011, 29 : 147-150

(2) 総説

- 1) Martelli AM, Ognibene A, Buontempo F, Fini M, Bressanin D, Goto K, McCubrey JA, Cocco L, Evangelisti C : Nuclear phosphoinositides and their roles in cell biology and disease. *Critical Reviews in Biochemistry and Molecular Biology.* 2011, 46 : 436-457

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Tanaka T, Goto K : Cytoplasmic diacylglycerol kinase ζ suppresses p53 stability and apoptosis. Gordon Conference, Ventura, CA, USA ; February 2011

(2) 国内の学会

i シンポジウム

- 1) Goto K : Functional significance of diacylglycerol kinase in stress response. The 116th Annual Meeting of The Japanese Association of Anatomists and the 88th Annual Meeting of The Physiological Society of Japan, Yokohama, Japan ; March 2011

ii 一般演題

- 1) Hozumi Y, Goto K : Functional implications of diacylglycerol kinase β on the perisynaptic site in developing neurons. The 116th Annual Meeting of The Japanese Association of Anatomists and the 88th Annual Meeting of The Physiological Society of Japan, Yokohama, Japan ; March 2011
- 2) Okada M, Goto K : DGK ζ is a suppressor of excitotoxic neuronal cell death. The 116th Annual Meeting of The Japanese Association of Anatomists and the 88th Annual Meeting of The Physiological Society of Japan, Yokohama, Japan ; March 2011
- 3) Tanaka T, Goto K : Cytoplasmic Diacylglycerol kinase zeta suppresses p53 stability and apoptosis. The 116th Annual Meeting of The Japanese Association of Anatomists and the 88th Annual Meeting of The Physiological Society of Japan, Yokohama, Japan ; March 2011
- 4) Okada M, Goto K : DGK ζ is a suppressor of excitotoxic neuronal cell death. 第34回分子生物学会, 横浜 ; 2011年12月
- 5) 岩崎聖, 高木理彰, 平山朋幸, 玉木康信, 高窪祐弥, 後藤薫 : 破骨細胞におけるジアシルグリセロールキナーゼの機能解析. 第26回日本整形外科学会基礎学術集会, 前橋 ; 2011年10月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 八月朔日泰和, 後藤薫 : 網膜におけるジアシルグリセロールキナーゼの発現局在解析. 第57日本解剖学会・東北北海道地方会, 岩手 ; 2011年9月
- 2) 田中俊昭, 岡田雅司, 後藤薫 : DGK ζ 結合タンパクNAPはDGK ζ を細胞質へ移行させ細胞死を抑制する. 第56日本解剖学会・東北北海道地方会, 岩手 ; 2011年9月

(4) 研究会

i シンポジウム

- 1) Tanaka T, Goto K : Cytoplasmic diacylglycerol kinase ζ suppresses p53 stability and apoptosis. The 30th Naito Conference, Sapporo, Japan ; June 2011
- 2) 鈴木祐輔, 山崎良彦, 八月朔日泰和, 太田伸男, 藤井聡, 後藤薫 : 海馬スライスにおける酸素グルコース欠乏負荷条件下での ζ 型ジアシルグリセロールの細胞内局在変化. 第12回山形ニューロサイエンス研究会, 山形 ; 2011年6月18日

(5) その他

- 1) 八月朔日泰和 : 共焦点顕微鏡. 大学院トレーニングコース ; 2011年12月

生理学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Yamazaki Y, Sugihara T, Goto J-I, Chida K, Fujiwara H, Kaneko K, Fujii S, Mikoshiba K : Role of inositol 1, 4, 5-trisphosphate receptors in the postsynaptic expression of guinea pig hippocampal mossy fiber depotentiation. Brain Res 2011 ; 1387 : 19-28
- 2) Ikarashi K, Fujiwara H, Yamazaki Y, Goto J-I, Kaneko K, Kato H, Fujii S, Sasaki H, Fukumoto S, Furukawa K, Waki H, Furukawa K : Impaired hippocampal long-term potentiation and failure of learning in $\beta 1$, 4-N-acetylgalactosaminyltransferase gene transgenic mice. Glycobiology 2011 ; 21 : 1373-1381
- 3) Goto J, Mikoshiba K : Inositol 1, 4, 5-triphosphate receptor-mediated calcium release in purkinje cells : from molecular mechanism to behavior. Cerebellum 2011 ; 10(4) : 820-833
- 4) Shinohara T, Michikawa T, Enomoto M, Goto J, Iwai M, Matsu-ura T, Yamazaki H, Miyamoto A, Suzuki A, Mikoshiba K : Mechanistic basis of bell-shaped dependence of inositol 1, 4, 5-triphosphate receptor gating on cytosolic calcium. Proc Natl Acad Sci USA 2011 ; 108(37) : 15486-15491

(2) 著書

- 1) 藤井聡：CBTこあかり リ・コ 2011 オールチェック「CBTこあかりリ・コ」編集委員会編，東京；医学評論社，2011

2. 学会報告

(1) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 山崎良彦：活動電位の軸索伝導の調節におけるアデノシンA1受容体の関与. 第84回日本薬理学会年会，横浜（誌上開催）；2011年3月

(2) 研究会

i 一般演題

- 1) 藤原浩樹，金子健也，藤井聡，小田知友美，高森聡，水戸部祐太，石川太郎：慢性アルコール投与における記憶への影響. 第28回山形電気生理研究会，山形；2011年12月

(3) その他

- 1) 金子健也：学生実習の紹介－カエルの坐骨神経の活動電位－. 第16回山形大学医学部技術部職員研修，山形；2011年8月

薬理学講座

1. 学会報告

(1) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 呉明華, 野呂田郁夫, 石井邦明: インスリン処理によるKCNQ1 / KCNE1電流の増大. 第84回日本薬理学会年会, 横浜; 2011年3月
- 2) 稲生大輔, 金丸和典, 大久保洋平, 石井邦明, 大倉正道, 飯野正光: シュワン細胞におけるATP-イノシトール1, 4, 5-三リン酸シグナルを介したミエリン鞘形成機構. 第84回日本薬理学会年会, 横浜; 2011年3月
- 3) 鈴木純二, 金丸和典, 石井邦明, 大倉正道, 飯野正光: タンパク質型Ca²⁺インジケーターによる小胞体内腔Ca²⁺動態の可視化と機能解析. 第84回日本薬理学会年会, 横浜; 2011年3月
- 4) 呉明華, 野呂田郁夫, 倉上和也, 石井邦明: インスリンによるKCNQ1 / KCNE1電流の抑制と増大. 第21回日本循環薬理学会, 岡山; 2011年12月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 呉明華, 野呂田郁夫, 倉上和也, 石井邦明: インスリンによるI_{Ks}電流の修飾におけるKCNE1の関与. 第62回日本薬理学会北部会, 仙台; 2011年9月

(3) その他

- 1) 石井邦明: 電位依存性K⁺チャンネルのエンドサイトーシスによる調節. 九州大学大学院セミナー, 福岡; 2011年3月
- 2) 石井邦明: イオンチャンネル薬理学・抗不整脈薬. 富山大学特別講義, 富山; 2011年6月
- 3) 石井邦明: イオンチャンネルの薬理学. 弘前大学特別講義, 弘前; 2011年11月

2. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 第23回蔵王カンファレンス, 山形; 2011年1月

感染症学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Furukawa T, Muraki Y, Noda T, Takashita E, Sugawara K, Matsuzaki Y, Shimotai Y, Hongo S : Role of the CM2 protein in the influenza C virus replication cycle. J Virol 2011 ; 85(3) : 1322-1329
- 2) Muraki Y, Okuwa T, Furukawa T, Matsuzaki Y, Sugawara K, Himeda T, Hongo S, Ohara Y : Palmitoylation of CM2 is dispensable to influenza C virus replication. Virus Res 2011 ; 157(1) : 99-105
- 3) Itagaki T, Abiko C, Aoki Y, Ikeda T, Mizuta K, Noda M, Kimura H, Matsuzaki Y : Scaffold cardiovirus infection in children associated with respiratory disease and its similarity to coxsackievirus infection. Pediatr Infect Dis J 2011 ; 30(8) : 680-683
- 4) 板垣勉, 松寄葉子 : ヒトメタニューモウイルス感染症の臨床経過とウイルス排出期間の検討. 日本小児科学会雑誌 2011 ; 115(4) : 782-787

(2) 総説

- 1) Hongo S, Muraki Y, Shimotai Y : The role of M-and NS-gene translational products in influenza C virus replication. Current Topics in Virology 2011 ; 9 : 69-77
- 2) 松寄葉子 : ヒトメタニューモウイルス. 小児科診療 2011 ; 74(9) : 101-106

(3) その他

- 1) Hongo S, Muraki Y, Furukawa T, Kohno Y, Matsuzaki Y, Takashita E, Shimotai Y, Sugawara K : Influenza C virus NS1 protein up-regulates viral mRNA splicing. Influenza and Other Respiratory Viruses 2011 ; 5 (Suppl 1) : 426-429
- 2) Muraki Y, Okuwa T, Furukawa T, Matsuzaki Y, Sugawara K, Himeda T, Hongo S, Ohara Y : Role of palmitoylation of membrane protein CM2 in influenza C virus replication. Influenza and Other Respiratory Viruses 2011 ; 5 (Suppl 1) : 432-435

2. 学会報告

(1) 国際学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) Shimotai Y, Shibata T, Sasaki Y, Saito M, Kuroda K, Tanaka T, Hongo S, Hayakawa S, Shimizu K : UBE2L6 down-regulates influenza virus replication. International Union of Microbiological Societies 2011 Congress, Sapporo ; September 2011

ii 一般演題

- 1) Matsuzaki Y, Sugawara K, Shimotai Y, Hongo S, Nobusawa E : Antigenic structure of the hemagglutinin of pandemic influenza A (H1N1) virus. International Union of Microbiological Societies 2011 Congress, Sapporo ; September 2011
- 2) Sho R, Zhang X, Watanabe H, Saito T, Ishii R, Kawata S, Hongo S, Fukao A : RNA interference screen for host factors required for HCV replication. International Union of Microbiological Societies 2011 Congress, Sapporo ; September 2011

(2) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 板垣勉, 松寄葉子 : 鼻咽腔からScaffold cardiovirusが検出された小児の臨床症状の検討. 第114回日本小児科学会学術集会, 東京 ; 2011年8月
- 2) 水田克巳, 松寄葉子, 本郷誠治, 勝島矩子, 野田雅博, 木村博一 : 小児の急性気道感染症におけるヒトメタニューモウイルスの疫学. 第52回日本臨床ウイルス学会, 津 ; 2011年6月
- 3) 下平義隆, 芝田敏克, 佐々木裕, 齋藤誠, 黒田和道, 田中寅彦, 本郷誠治, 早川智, 清水一史 : UBE2L6によるインフルエンザウイルス増殖抑制機構の解析. 第25回インフルエンザウイルス研究者交流の会, 富山 ; 2011年6月

(3) 国内地方会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 松寄葉子：ヒトメタニューモウイルスー迅速診断によってみえてきた臨床的特徴ー。第60回日本感染症学会東日本地方会学術集会，山形；2011年10月

ii 一般演題

- 1) 板垣勉，塚越博之，野田雅博，木村博一，松寄葉子：2008年に鼻咽腔から検出されたSaffold cardiovirusの9例ー気道感染症としてのSAFVー。第60回日本感染症学会東日本地方会学術集会，山形；2011年10月
- 2) 下平義隆，村木靖，菅原勘悦，松寄葉子，本郷誠治：C型インフルエンザウイルスCM2タンパク質の細胞質領域の解析。第65回日本細菌学会東北支部総会，山形；2011年8月
- 3) 松寄葉子，池田辰也，青木洋子，菅原勘悦，下平義隆，本郷誠治，安孫子千恵子，水田克巳：リアルタイムPCR法を用いたC型インフルエンザウイルス検出の試み。第65回日本細菌学会東北支部総会，山形；2011年8月
- 4) 水田克巳，安孫子千恵子，青木洋子，池田辰也，松寄葉子，本郷誠治，板垣勉，勝島矩子，近江彰，西村秀一，阿彦忠之：1988年から2010年に山形で分離されたコクサッキーウイルスA16型の疫学研究。第65回日本細菌学会東北支部総会，山形；2011年8月

(4) 研究会

i 一般講演

- 1) 松寄葉子：小児科外来で診るヒトメタニューモウイルス感染症とその診断。第185回八戸市小児科医会学術講演会，八戸；2011年11月

腫瘍分子医科学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Kaneko MK, Tian W, Takano S, Suzuki H, Sawa Y, Hozumi Y, Goto K, Yamazaki K, Kitanaka C, Kato Y : Establishment of a novel monoclonal antibody SMab-1 specific for IDH1 R132S mutation. *Biochem Biophys Res Commun* 2011 ; 406 : 608-613
- 2) Sunayama J, Sato A, Matsuda KI, Tachibana K, Watanabe E, Seino S, Suzuki K, Narita Y, Shibui S, Sakurada K, Kayama T, Tomiyama A, Kitanaka C : FoxO3a functions as a key integrator of cellular signals that control glioblastoma stem-like cell differentiation and tumorigenicity. *Stem Cells* 2011 ; 29 : 1327-1337
- 3) Sato A, Sunayama J, Matsuda K, Seino S, Suzuki K, Watanabe E, Tachibana K, Tomiyama A, Kayama T, Kitanaka C : MEK-ERK signaling dictates DNA-repair gene MGMT expression and temozolomide resistance of stem-like glioblastoma cells via the MDM2-p53 axis. *Stem Cells* 2011 ; 29 : 1942-1951

2. 学会報告

(1) 国際学会

i シンポジウム・ワークショップ・教育講演等

- 1) Kitanaka C : Glioma stem cell—Dissecting the molecular mechanism involved in the maintenance of stem-like glioblastoma cells for future application to glioblastoma treatment—. The 24th International Symposium on Cancer Research, Tokyo ; Nov 23 2011

(2) 国内の学会

i シンポジウム・ワークショップ・教育講演等

- 1) Kitanaka C : Molecular pathways involved in the maintenance and differentiation of stem-like glioblastoma cells. 第70回日本癌学会学術総会, 名古屋 ; 2011年10月3日
- 2) 北中千史 : 腫瘍幹細胞仮説はグリオブラストーマに根治をもたらすか?. 第70回日本脳神経外科学会総会, 横浜 ; 2011年10月13日

ii 一般演題

- 1) Sato A, Matsuda KI, Sunayama J, Sakurada K, Tachibana K, Tomiyama A, Kitanaka C, Kayama T : MEK inhibition enhances temozolomide sensitivity of glioma stem-like cells via MGMT down-regulation. 第70回日本癌学会学術総会, 名古屋 ; 2011年10月3日
- 2) Tomiyama A, Yamaguchi H, Kamata R, Nakagawara A, Kitanaka C, Sakai R : Identification of functional binding partners of ALK and their roles in ALK-specific oncogenic signals in neuroblastoma. 第70回日本癌学会学術総会, 名古屋 ; 2011年10月3日
- 3) 佐藤篤, 松田憲一朗, 砂山潤, 清野静香, 鈴木香, 櫻田香, 立花研, 富山新太, 北中千史, 嘉山孝正 : MEK経路阻害によるMGMT発現およびテモゾロミド感受性に関する検討. 第70回日本脳神経外科学会総会, 横浜 ; 2011年10月12日
- 4) 富山新太, 山口英樹, 鎌田礼子, 中川原章, 北中千史, 堺隆一 : 神経芽腫におけるALKのチロシンリン酸化結合蛋白群の同定とALK特異的ながん化シグナルにおける役割. 第70回日本脳神経外科学会総会, 横浜 ; 2011年10月13日
- 5) 佐藤篤, 松田憲一朗, 砂山潤, 清野静香, 鈴木香, 渡部江梨子, 立花研, 富山新太, 北中千史, 嘉山孝正 : グリオーマ幹細胞におけるMGMT発現制御の分子機構に関する検討. 第12回日本分子脳神経外科学会, 横浜 ; 2011年10月15日
- 6) 佐藤篤, 砂山潤, 松田憲一朗, 立花研, 渡部江梨子, 清野静香, 鈴木香, 成田善孝, 洪井壮一郎, 富山新太, 北中千史, 嘉山孝正 : グリオーマ幹細胞におけるFoxO3aを介した分化と造腫瘍能の制御. 第29回日本脳腫瘍学会学術総会, 下呂 ; 2011年11月27日

(3) 研究会

i 特別講演

- 1) 北中千史：脳外科専門医が基礎医学研究者になってしまった理由(わけ). 筑波大学大学院人間総合科学研究科医学セミナー, 筑波; 2011年6月3日
- 2) 北中千史：グリオブラストーマ克服を夢見て脳神経外科専門医が迷い込んだ道ーグリオーマ幹細胞研究を中心にー. 第3回山梨脳腫瘍研究会, 甲府; 2011年10月21日

(4) その他

i 特別講演(受賞講演)

- 1) 佐藤篤：幹細胞に着目した脳腫瘍研究 Part I 神経幹細胞の維持機構の解明. 平成22年度山形大学医学会学術賞講演, 山形; 2011年1月25日
- 2) 砂山潤：幹細胞に着目した脳腫瘍研究 Part II グリオーマ幹細胞の未分化維持機構の解明. 平成22年度山形大学医学会学術賞講演, 山形; 2011年1月25日

免疫学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Nara H, Onoda T, Rahman M, Araki A, Juliana FM, Tanaka N and Asao H ; WSB-1, a novel IL-21 receptor binding molecule, enhances the maturation of IL-21 receptor. Cell Immunol. 2011 ; 269 : 54-59

2. 学会報告

(1) 国内学会

i 一般演題

- 1) Akemi Araki, Hidetoshi Nara, Mizanur Rahman, Tadashi Onoda, Lianjin Jin. Hironobu Asao : Role of IL-21 isoform in dextran sulphate sodium (DSS)-induced colitis. 第40回日本免疫学会, 千葉 ; 2011年11月
- 2) Hironobu Asao, Farha M. Juliana, Tadashi Onoda, Mizanur Rahman, Akemi Araki, Lianjin Jin, Hodaka Fujii, Nobuyuki Tanaka, Tomoaki Hoshino, and Hidetoshi Nara : Apurinic / apyrimidinic endonuclease1 / redox factor-1 (Ape1 / Ref-1) is essential for IL-21-induced signal transduction through ERK 1 / 2 pathway. 第40回日本免疫学会, 千葉 ; 2011年11月
- 3) Hidetoshi Nara, Mizanur Rahman, Lianjin Jin, Tadashi Onoda, Akemi Araki and Hironobu Asao : IL-21 isoform activates STAT3 without secretion. 第34回日本分子生物学会, 横浜 ; 2011年12月
- 4) Lianjin Jin, Hidetoshi Nara, Mizanur Rahman, Akemi Araki and Hironobu Asao : SHP-2 phosphatase up - regulates IL-21-induced ERK activity. 第34回日本分子生物学会, 横浜 ; 2011年12月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 奈良英利, Farha M. Juliana, 小野田正志, Mizanur Rahman, 荒木明美, 金蓮今, 田中伸幸, 浅尾裕信 : Ape1 / Ref-1はMEK / ERK系路を介してIL-21による細胞増殖能を制御する. 第65回日本細菌学会東北支部総会, 山形 ; 2011年 8 月

(3) その他

- 1) 浅尾裕信 : 山形大学 Japan Studies Program, URL : <http://juhyo3.kj.yamagata-u.ac.jp/yujsp/en/>

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 第4回山形免疫懇話会, 山形 ; 2011年 3 月
- 2) 第65回日本細菌学会東北支部総会, 山形 ; 2011年 8 月

法医学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Yuasa I, Harihara S, Jin F, Nishimukai H, Fujihara J, Fukumori Y, Takeshita H, Umetsu K, Saitou N: Distribution of OCA2*481THr and OCA2615Arg, associated with hypopigmentation, in several additional populations. *Leg Med.* 2011; 13 (4) : 215-217
- 2) Kaneko MK, Tian W, Takano S, Suzuki H, Sawa Y, Hozumi Y, Goto K, Yamazaki K, Kitanaka C, Kato Y: Establishment of a novel monoclonal antibody SMab-1 specific for IDH1-R132S mutation. *Biochem Biophys Res Commun.* 2011 ; 406 (4) : 608-613
- 3) Takano S, Tian W, Matsuda M, Yamamoto T, Ishikawa E, Kaneko MK, Yamazaki K, Kato Y, Matsumura A: Detection of IDH1 mutation in human gliomas : comparison of immunohistochemistry and sequencing. *Brain Tumor Pathol.* 2011 ; 28 (2) : 115-123
- 4) Adachi N, Shinoda K, Umetsu K, Kitano T, Matsumura H, Fujiyama R, Sawada J, Tanaka M: Mitochondrial DNA analysis of Hokkaido Jomon skeletons : Remnants of archaic maternal lineages at the southwestern edge of former beringia. *Am J Phys Anthropol.* 2011 ; 146 : 346-360
- 5) Kubota K, Nagahata Y, Ikeda H, Kubota N, Otabe H, Umetsu K: Diversification process of stag beetles belonging to the genus *Platycerus* Geoffroy (Coleoptera: Lucanidae) in Japan based on nuclear and mitochondrial genes. *Entomol Sci.* 2011 ; 14 : 411-427
- 6) 山崎健太郎, 羽田俊裕, 田宮奈菜子, 松澤明美, 伊藤智子, 梅津和夫: 高齢者徘徊死亡事例の実態調査(第2報). *法医学の実際と研究.* 2011 ; 54 : 263-269
- 7) 渡邊剛太郎, 徳永淳, 梅津和夫, 山崎健太郎: AmpFISTR®Identifiler® Plus PCR Amplification Kitの評価. *法医学の実際と研究.* 2011 ; 54 : 65-69
- 8) 渡邊剛太郎, 梅津和夫, 山崎健太郎: IdentifilerおよびIdentifiler Plusを用いた迅速なDNA増幅. *法医学の実際と研究.* 2011 ; 54 : 71-75
- 9) 永幡嘉之, 梅津和夫, 山崎健太郎: チョウセンアカシジミの進化史を探る. *DNA多型19.* 東京; 東洋書店, 2011 ; 36-38
- 10) 渡邊剛太郎, 梅津和夫, 山崎健太郎, 佐藤道比古: Identifiler Kitにおける非特異ピークの成因. *DNA多型19.* 東京; 東洋書店, 2011 ; 174-178

(2) その他

- 1) 山崎健太郎: 死体検案データからみた悪性新生物終末期ケアの問題点 福祉・介護サービスの質向上のためのアウトカム評価拠点 -実態評価から改善へのPDCAサイクルの実現. 厚生労働科学研究費補助金 政策科学総合研究事業(主任研究者 田宮菜奈子)平成22年度総括・分担研究報告書. 2011 ; 153-158

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Yamazaki K, Haneda T, Umetsu K, Fukunaga T: Epidemiological study of suicide rates and background characteristics in a large city and smaller towns in Japan. The 19th. International Association of Forensic Sciences World Meeting. Funchal Portugal ; 2011, September

(2) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 梅津和夫, 羽田俊裕, 山崎健太郎, 渡邊剛太郎, 橋谷田真樹, 湯浅勲: マルチプレックスAPLP法を用いた個人識別用キットの作製. 第95次日本法医学会学術全国集会, 福島; 2011年6月
- 2) 山崎健太郎, 羽田俊裕, 梅津和夫: における徘徊老人死亡事例の実態調査(第2報). 第95次日本法医学会学術全国集会, 福島; 2011年6月

- 3) 湯浅勲, 遠藤実, 入澤淑人, 針原伸二, 西向弘明, 松末綾, 藤原純子, 竹下治男, 梅津和夫: 補体 I 因子のイントロン7にみられるSTRについて(3). 第95次日本法医学会学術全国集会, 福島; 2011年6月
- 4) 安達登, 篠田謙一, 梅津和夫: サブハプログループレベルでみた東北地方縄文時代人のミトコンドリアDNA. 第95次日本法医学会学術全国集会, 福島; 2011年6月
- 5) 安達登, 梅津和夫, 針原伸二, 斎藤成也: DNAが明らかにするアイヌの成立史. 第65回日本人類学会大会, 沖縄; 2011年10月
- 6) 永幡嘉之, 梅津和夫, 山崎健太郎: チョウセンアカシジミの遺伝的分化. 日本DNA多型学会第20回学術集会, 横浜; 2011年11月
- 7) 後藤三千代, 永幡嘉之, 梅津和夫: 繁殖巣のカラスの種類および巣材のDNAによる同定. 日本DNA多型学会第20回学術集会, 横浜; 2011年11月
- 8) 渡辺剛太郎, 梅津和夫, 山崎健太郎: 微量DNAからのSTR型検査. 日本DNA多型学会第20回学術集会, 横浜; 2011年11月
- 9) 安達登, 篠田謙一, 梅津和夫: 北海道縄文・続縄文時代人骨のミトコンドリアDNA多形解析(第3報). 日本DNA多型学会第20回学術集会, 横浜; 2011年11月
- 10) 黒瀬奈緒子, 梅津和夫, 佐伯緑, Yang Zhong, Dang Ngoc Can, Park Sunkyung, Hang Lee: タヌキとキツネの系統地理と亜種分類II. 日本DNA多型学会第20回学術集会, 横浜; 2011年11月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 山崎健太郎, 羽田俊裕, 永幡嘉之, 久合田伸子, 梅津和夫, 青山巖: 特異な縊頸症例. 第12回日本法医学会北日本地方集会・法医学談話会第98回例会, 弘前; 2011年10月
- 2) 安達登, 梅津和夫, 猩々英樹: 結果に再現性があっても油断は禁物—法医DNA解析の落とし穴. 第33回日本法医学会学術中部地方集会, 愛知; 2011年10月

(4) その他

i 特別講演

- 1) 山崎健太郎: 中毒. 山形県警察協力医会, 山形; 2011年8月
- 2) 山崎健太郎: 検案に必要な情報. 山形県警察学校 検視専科, 天童; 2011年10月
- 3) 山崎健太郎: 内因性急死. 国立保健医療科学院 死体検案研修, 和光; 2011年10月
- 4) 山崎健太郎: 死体の診かた. 山形地方検察庁 司法修習生, 山形; 2011年12月
- 5) 梅津和夫: DNA鑑定について. 山形地方裁判所, 山形; 2011年3月

分子病態学講座

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Ichinose A, Souri M; Japanese collaborative research group on "Acquired haemorrhaphilia due to factor XIII deficiency": As many as 12 cases with haemorrhagic acquired factor XIII deficiency due to its inhibitors were recently found in Japan. *Thromb Haemost.* 2011; 105(5): 925-927
- 2) 菅原宏文, 鈴木宗三, 惣宇利正善, 小嶋哲人, 一瀬白帝: 東北地方における血友病インヒビター調査のまとめ. *山形医学*, 2011; 29(2): 37-44

(2) 総 説

- 1) 一瀬白帝: 【静脈血栓塞栓症と凝固制御因子プロテインS】血液凝固と凝固制御機構. *臨床検査*. 2011; 55(4): 328-339
- 2) 一瀬白帝: 【新しく解明されつつある血栓の増大と成長の分子細胞機構】血栓の退縮 血栓の運命を決める血餅退縮反応のメカニズムとその意義. *血管医学*. 2011; 12(2): 161-175
- 3) Ichinose A: Hemorrhagic acquired factor XIII (13) deficiency and acquired hemorrhaphilia 13 revisited. *Semin Thromb Hemost.* 2011; 37(4): 382-388
- 4) Kohler HP, Ichinose A, Seitz R, Ariens RAS, Muszbek L, on behalf of the factor XIII and fibrinogen SSC subcommittee of the ISTH: Diagnosis and classification of factor XIII deficiencies. *J Thromb Haemost.* 2011; 9(7): 1404-1406
- 5) 齋藤滋, 杉浦真弓, 丸山哲夫, 田中忠夫, 竹下俊行, 山田秀人, 小澤伸晃, 中塚幹也, 木村正, 藤井知行, 下屋浩一郎, 山本樹生, 佐田文宏, 康東天, 早川智, 一瀬白帝, 柳原格, 秦健一郎, 勝山博信, 堤康央, 中野有美, 福井淳史, 杉俊隆: 【不育症 最前線】不育症over view. *産婦人科の実際*; 2011; 60(10): 1401-1408

2. 学 会 報 告

(1) 国際学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) Ichinose A: Relationship between FXIII (13) activity and cross-linked alpha2-plasmin inhibitor in patients with acquired hemophilia XIII (13). International workshop Factor XIII-recent advances in the FXIII research at the 55th Annual Meeting Society of Thrombosis and Haemostasis Reserch (GTH), Wiesbaden, Germany; February 2011
- 2) Kaneko M, Yatomi Y, Ichinose A: Point-of-care assay of FXIII (13) activity by utilizing clot retraction reaction in clinical settings. International workshop Factor XIII-recent advances in the FXIII research at the 55th Annual Meeting Society of Thrombosis and Haemostasis Reserch (GTH), Wiesbaden, Germany; February 2011
- 3) Ichinose A: Is acquired hemophilia XIII (autoimmune FXIII deficiency) an overlooked or forgotten disease in europe? Symposium (Factor XIII) at the 55th Annual Meeting Society of Thrombosis and Haemostasis Reserch (GTH), FWiesbaden, Germany; February 2011
- 4) Ichinose A: Update of the nation-wide campaign/study on acquired hemophilia XIII (13) and proposal for international collaboration. SSC Session (Factor XIII and Fibrinogen), XXIII Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis (ISTH2011) and 57th Annual SSC Meeting, Kyoto, Japan; July 2011
- 5) Ichinose A: Diverse molecular mechanisms of congenital and acquired factor XIII/13 deficiency and its newly proposed biological functions. Symposium XXIII Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis (ISTH2011) and 57th Annual SSC Meeting, Kyoto, Japan; July 2011
- 6) Ichinose A: Acquired/Autoimmune Hemorrhaphilia XIII/13 in Japan. 6th Japanese-German Conference on Thrombosis and Hemostasis, Sapporo, Japan; July 2011

ii 一般演題

- 1) Souri M, Iwata H, Zhang WG, Ichinose A: Biochemical characterization of anti-factor XIII autoantibodies in patients with hemorrhagic acquired factor XIII deficiency. XXIII Congress of the International Society on Thrombo-

sis and Haemostasis (ISTH2011) and 57th Annual SSC Meeting, Kyoto, Japan; July 2011

- 2) Ishida F, Okubo K, Ito T, Okumura N, Souri M, Ichinose A: Discrepancy between activity and antigen levels of factor (F) XIII concentrates in hemorrhagic acquired FXIII deficiency due to its autoantibody. XXIII Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis (ISTH2011) and 57th Annual SSC Meeting, Kyoto, Japan; July 2011
- 3) Nagate Y, Kosugi S, Nakata S, Kotake T, Kida T, Take H, Souri M, Katagiri S, Ichinose A: Successful rituximab-treatment of two patients with acquired hemorrhaphilia 13 (hemorrhagic acquired factor 13 deficiency due to its autoantibodies). XXIII Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis (ISTH2011) and 57th Annual SSC Meeting, Kyoto, Japan; July 2011
- 4) Kasahara K, Kaneda M, Miki T, Iida K, Suzuki H, Hara Y, Shimonaka M, Arai M, Kobayashi T, Ichinose A, Yamamoto N: Translocation of Fibrin and myosin into platelet membrane rafts is an important process for clot retraction via a functional property of GPIIB/IIIa. XXIII Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis (ISTH2011) and 57th Annual SSC Meeting, Kyoto, Japan; July 2011
- 5) Fujii N, Souri M, Shima M, Tomoyasu C, Isoda K, Ichinose A: Markedly shortened half-life of the administered factor XIII (FXIII) concentrates during first replacement therapy in a newborn with severe congenital FXIII deficiency. XXIII Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis (ISTH2011) and 57th Annual SSC Meeting, Kyoto, Japan; July 2011
- 6) Kaneko M, Kanno N, Akiko Suzuki A, Tanaka R, Souri M, Yatomi Y, Ichinose A: A novel quick point of care test of coagulation factor XIII activity based on clot retraction in humans. XXIII Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis (ISTH2011) and 57th Annual SSC Meeting, Kyoto, Japan; July 2011
- 7) Sugiura-Ogasawara M, Souri M, Saito S, Kemkes-Matthes B, Meijers JCM, Ichinose A: Protein Z-dependent protease inhibitor and protein Z increase in normal pregnancies but not in patients with unexplained recurrent miscarriage. XXIII Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis (ISTH2011) and 57th Annual SSC Meeting, Kyoto, Japan; July 2011
- 8) Murata K, Ikeda M, Souri M, Ichinose A: Unexplained post-operational bleeding in a patient with anti-factor XIII B subunit antibody. XXIII Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis (ISTH2011) and 57th Annual SSC Meeting, Kyoto, Japan; July 2011
- 9) Hanafusa N, Noiri E, Kaneko M, Yatomi Y, Ichinose A, Fujita T: Removal of Coagulation Factor XIII during Immunoabsorption Plasmapheresis. 8th International Society for Apheresis Congress (ISFA), Vienna, Austria; September 2011

(2) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 一瀬白帝：トランスグルタミナーゼ(タンパク質架橋化酵素)の進化と機能分化. 第84回日本生化学会大会シンポジウム [1S14p トランスグルタミナーゼ(タンパク質架橋化酵素)の進化と機能分化], 京都; 2011年9月
- 2) 惣宇利正善, 一瀬白帝：生体内における細胞内凝固XIII因子Aサブユニットの新たな機能. 第84回日本生化学会大会シンポジウム [1S14p トランスグルタミナーゼ(タンパク質架橋化酵素)の進化と機能分化], 京都; 2011年9月
- 3) 一瀬白帝：血液凝固第XIII/13因子の新機能と疾患における意義. 第73回日本血液学会学術集会(シンポジウム6：血栓止血学・血管生物学の最近の進歩), 名古屋; 2011年10月

ii 一般講演

- 1) 藤井法子, 惣宇利正善, 嶋緑倫, 一瀬白帝：補充した凝固第13因子(F13)製剤の半減期短縮が認められた先天性F13欠損症複合ヘテロ接合体の新生児例. 日本血液学会第165回例会, 東京; 2011年2月
- 2) Ogawa Y, Uchiumi H, Yanagisawa K, Nojima Y, Souri M, Ichinose A: An acquired factor XIII/13 deficiency due to an inhibitor against FXIII/13 B subunit. 第73回日本血液学会学術集会, 名古屋; 2011年10月

(3) 研究会

i 特別講演

- 1) 一瀬白帝：最近のトピックス. 第4回後天性XIII(13)因子欠乏症研究会 基調講演, 京都; 2011年7月

ii 一般演題

- 1) 金子誠, 菅野信子, 鈴木明子, 田中亮子, 惣宇利正善, 矢富裕, 一瀬白帝: 血餅退縮反応を用いた新しい迅速第XIII因子活性測定法. 第11回TTMフォーラム学術集会, 東京; 2011年3月
- 2) 惣宇利正善, 杉浦真弓, 齋藤滋, 吉田隆之, 倉智博久, Bettina Kemkes-Matthes, Joost Meijers, 一瀬白帝: プロテインZ依存性タンパク質分解酵素インヒビターの新しい測定法の開発と周産期、不育症、更年期、卵巣摘出術における検討. 第11回TTMフォーラム学術集会, 東京; 2011年3月
- 3) Ichinose A, Souri M: on behalf of the Japanese collaborative research group on "Acquired haemorrhage-philic due to factor XIII/13 deficiency". Amounts of cross-linked a2-plasmin inhibitor decreased in patients with 'haemorrhagic acquired factor XIII/13 deficiency' and 'acquired hemorrhage-philic XIII/13'. 第11回TTMフォーラム学術集会, 東京; 2011年3月
- 4) 張偉光, 惣宇利正善, 岩田宏紀, 一瀬白帝: 妊娠期の止血における凝固第XIII因子陽性細胞の存在意義. 第9回血液・血管オルビス, 東京; 2011年8月
- 5) 惣宇利正善, 一瀬白帝: 生体内における細胞内凝固XIII因子Aサブユニットの新たな機能. 第4回トランスグルタミナーゼ研究会&日本ポリアミン学会合同学術集会, 京都; 2011年9月
- 6) 惣宇利正善, 一瀬白帝: 血球の分化における凝固XIII因子Aサブユニットの関与について. 第19回山形分子生物学セミナー, 山形; 2011年11月
- 7) 惣宇利正善, 一瀬白帝: 凝固XIII因子Aサブユニット欠損マウスにおける血球の分化について. 山形大学医学部実験動物セミナー第22回研究成果発表会, 山形; 2011年12月8日

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) International workshop Factor XIII-recent advances in the FXIII research at the 55th Annual Meeting Society of Thrombosis and Haemostasis Research (GTH), Wiesbaden, Germany; February 2011
- 2) 第4回後天性第XIII(13)因子欠乏症研究会, 京都; 2011年7月
- 3) 第4回トランスグルタミナーゼ研究会&日本ポリアミン学会合同学術集会, 京都; 2011年9月
- 4) 第84回日本生化学会大会シンポジウム [1S14p トランスグルタミナーゼ(タンパク質架橋化酵素)の進化と機能分化], 京都; 2011年9月
- 5) 第19回山形分子生物学セミナー, 山形; 2011年11月

臨床講座

内科学第一（循環・呼吸・腎臓内科学）講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Kutsuzawa D, Arimoto T, Watanabe T, Nitobe J, Miyamoto T, Miyashita T, Shishido T, Takahashi H, Nishiyama S, Kubota I: Persistent abnormal value of late potential in brugada syndrome associated with hypokalemia. *Ann Noninvasive Electrocardiol.* 2011 Jan ; 16(1) : 104-106
- 2) Kishi H, Shibata Y, Osaka D, Abe S, Inoue S, Tokairin Y, Igarashi A, Yamauchi K, Kimura T, Sato M, Aida Y, Watanabe T, Konta T, Kawata S, Kato T, Kubota I : FEV6 and FEV1/FEV6 in Japanese participants of the community-based annual health check : the Takahata study. *Intern Med.* 2011 Jan ; 50(2) : 87-93
- 3) Sato M, Shibata Y, Kimura T, Yamauchi K, Abe S, Inoue S, Kishi H, Oizumi H, Kubota I: Immunohistochemical staining for transcription factor MafB in alveolar macrophages is correlated with spirometric measures of airflow limitation in smokers. *Respirology.* 2011 Jan ; 16(1) : 124-130
- 4) Shishido T, Konta T, Nishiyama S, Miyashita T, Miyamoto T, Takasaki S, Nitobe J, Watanabe T, Takeishi Y, Kubota I: Suppressive effects of valsartan on microalbuminuria and CRP in patients with metabolic syndrome (Val-Mets). *Clin Exp Hypertens.* 2011 ; 33(2) : 117-123
- 5) Tamura H, Watanabe T, Nishiyama S, Sasaki S, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyashita T, Miyamoto T, Nitobe J, Nirono O, Kubota I: Increased left atrial volume index predicts a poor prognosis in patients with heart failure. *J Card Fail.* 2011 Mar ; 1(3) : 210-216
- 6) Kudo K, Konta T, Mashima Y, Ichikawa K, Takasaki S, Ikeda A, Hoshikawa M, Suzuki K, Shibata Y, Watanabe T, Kato T, Kawata S, Kubota I: The association between renal tubular damage and rapid renal deterioration in the Japanese population: the Takahata study. *Clin Exp Nephrol.* 2011 April ; 15(2) : 235-241
- 7) Bilim O, Shishido T, Toyama S, Suzuki S, Sasaki T, Kitahara T, Sadahiro M, Takeishi Y, Kubota I: Differential regulation of diacylglycerol kinase isoform in human failing hearts. *J Cardiothorac Surg.* 2011 May ; 6 : 65
- 8) Osaka D, Shibata Y, Kanouchi K, Nishiwaki M, Kimura T, Kishi H, Abe S, Inoue S, Tokairin Y, Igarashi A, Yamauchi K, Aida Y, Nemoto T, Nunomiya K, Fukuzaki K, Kubota I: Soluble endothelial selectin in acute lung injury complicated by severe pneumonia. *Int J Med Sci.* 2011 ; 8(4) : 302-308
- 9) Daimon M, Oizumi T, Karasawa S, Kaino W, Takase K, Tada K, Jimbu Y, Wada K, Kameda W, Susa S, Muramatsu M, Kubota I, Kawata S, Kato T : Association of the clusterin gene polymorphisms with type 2 diabetes mellitus. *Metabolism.* 2011 Jun ; 60(6) : 815-822
- 10) Mashima Y, Konta T, Kudo K, Takasaki S, Ichikawa K, Suzuki K, Shibata Y, Watanabe T, Kato T, Kawata S, Kubota I: Increases in urinary albumin and beta2-microglobulin are independently associated with blood pressure in the Japanese general population : the Takahata Study. *Hypertens Res.* 2011 Jul ; 34(7) : 831-835
- 11) Suzuki S, Shishido T, Ishino M, Katoh S, Sasaki T, Nishiyama S, Miyashita T, Miyamoto T, Nitobe J, Watanabe T, Takeishi Y, Kubota I : 8-Hydroxy-2'-deoxyguanosine is a prognostic mediator for cardiac event. *Eur J Clin Invest.* 2011 Jul ; 41(7) : 759-766
- 12) Aida Y, Shibata Y, Osaka D, Abe S, Inoue S, Fukuzaki K, Tokairin Y, Igarashi A, Yamauchi K, Nemoto T, Nunomiya K, Kishi H, Sato M, Watanabe T, Konta T, Kawata S, Kato T, Kubota I : The relationship between serum uric acid and spirometric values in participants in a health check: the Takahata study. *Int J Med Sci.* 2011 ; 8(6) : 470-478
- 13) Arimoto T, Watanabe T, Nitobe J, Iwayama T, Kutsuzawa D, Miyamoto T, Miyashita T, Shishido T, Takahashi H, Nozaki N, Fukui A, Kubota I : Difference of clinical course after catheter ablation of atrioventricular nodal reentrant tachycardia between younger and older patients : atrial vulnerability predicts new onset of atrial fibrillation. *Intern Med.* 2011 ; 50(16) : 1649-1655
- 14) Shibata Y, Watanabe T, Osaka D, Abe S, Inoue S, Tokairin Y, Igarashi A, Yamauchi K, Kimura T, Kishi H, Aida Y,

- Nunomiya K, Nemoto T, Sato M, Konta T, Kawata S, Kato T, Kayama T, Kubota I: Impairment of pulmonary function is an independent risk factor for atrial fibrillation: the Takahata study. *Int J Med Sci.* 2011 ; 8(7) : 514-522
- 15) Hirose M, Takeishi Y, Niizeki T, Nakada T, Shimojo H, Kashihara T, Horiuchi-Hirose M, Kubota I, Mende U, Yamada M: Diacylglycerol kinase ζ inhibits ventricular tachyarrhythmias in a mouse model of heart failure. *Circ J.* 2011 Sep; 75(10): 2333-2342
- 16) Funayama A, Watanabe T, Tamabuchi T, Otaki Y, Netsu S, Hasegawa H, Honda S, Ishino M, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I: Elevated cystatin C levels predict the incidence of vasospastic angina. *Circ J.* 2011 Sep ; 75(10) : 2439-2444
- 17) Funayama A, Shishido T, Netsu S, Ishino M, Sasaki T, Katoh S, Takahashi H, Arimoto T, Miyamoto T, Nitobe J, Watanabe T, Kubota I : Serum pregnancy-associated plasma protein a in patients with heart failure. *J Card Fail.* 2011 Oct ; 17(10) : 819-826
- 18) Inoue S, Nishiwaki M, Fukuzaki K, Abe S, Shibata Y, Kubota I: Two cases of bronchiolitis obliterans organizing pneumonia syndrome after postoperative irradiation for breast cancer. *EXCLI J.* 2011 Nov; 10: 246-251
- 19) Akiyama H, Hozumi Y, Nakano T, Kubota I, Goto K: Nuclear relocation of DGK ζ in cardiomyocytes under conditions of ischemia/reperfusion. *Histol Histopathol.* 2011 Nov; 26(11): 1383-1390
- 20) Nemoto T, Shibata Y, Osaka D, Abe S, Inoue S, Tokairin Y, Igarashi A, Yamauchi K, Kimura T, Kishi H, Nishiwaki M, Aida Y, Nunomiya K, Sato M, Watanabe T, Konta T, Kawata S, Kato T, Kayama T, Kubota I: Impact of cigarette smoking on maximal expiratory flows in a general population: the Takahata study. *Intern Med.* 2011; 50(21): 2547-2555
- 21) Ichikawa K, Konta T, Ikeda A, Fujimoto S, Iseki K, Moriyama T, Yamagata K, Tsuruya K, Yoshida H, Asahi K, Kurahashi I, Ohashi Y, Watanabe T: Significance of past history of renal failure for the detection of high-risk individuals for cardiovascular and end-stage renal disease: analysis of data from a nationwide health checkup. *Clin Exp Nephrol.* 2011 Dec; 15(6): 841-847
- 22) Mashima Y, Konta T, Kudo K, Suzuki K, Ikeda A, Ichikawa K, Shibata Y, Watanabe T, Tamiya G, Kato T, Kawata S, Kubota I: Polymorphism of proinflammatory cytokine genes and albuminuria in the Japanese general population: the Takahata study. *Nephrol Dial Transplant.* 2011 Dec ; 26(12) : 3902-3907
- 23) 西山悟史, 和根崎真大, 渡邊哲, 久保田功, 寶澤篤, 深尾彰, 有海躬行: 山形県急性心筋梗塞発症登録評価研究事業平成21年のまとめ. 山形県医師会会報. 2011 ; 718 : 13-17
- 24) 今田恒夫, 池田亜美, 市川一誠, 永井俊一, 久保田功: かかりつけ医でのアルブミン尿検出における濃度補正尿試験紙の有用性. 医学と薬学. 2011 ; 66(6) : 1071-1074
- 25) 五十嵐朗, 東海林佳兼, 廣野撰, 加藤智也, 久保田功: 2009H1N1インフルエンザウイルス肺炎に混合感染を起こした2例. 日本呼吸器学会雑誌. 2011 ; 49(3) : 226-231
- 26) 渡辺俊夫, 渡邊哲, 鈴木朋, 阿部宏美, 深瀬さおり, 和田由美, 佐藤智明, 森兼啓太, 久保田功: ホルター心電図を用いたBrugada型心電図の自動検出. 心電図. 2011 ; 31(3) : 234-241

(2) 総 説

- 1) 宮本卓也: 慢性心不全のトータルマネジメント. 平成22年度山形県医師会学術雑誌. 2011 ; 41 : 49-66
- 2) 渡邊哲, 久保田功: 第37回内科学の展望 難治性内科疾患の克服に向けて 4. 特発性心筋症. 日本内科学会雑誌. 東京; 診断と治療社. 2011 ; 100(3) : 646-650
- 3) 松尾清一, 今井圓裕, 齊藤喬雄, 田口尚, 横山仁, 成田一衛, 湯沢由紀夫, 今田恒夫, 鶴屋和彦, 佐藤博, 清元秀泰, 丸山彰一: 厚生労働省難治性疾患克服研究事業進行性腎障害に関する調査研究班難治性ネフローゼ症候群分科会 ネフローゼ症候群診療指針. 日本腎臓学会誌. 東京; 東京医学社. 2011 ; 53(2) : 78-122
- 4) 阿部修一: 肺胞マクロファージの分化誘導. 呼吸器内科. 2011 ; 20(1) : 75-82

(3) 著 書

- 1) 今田恒夫: 第4章 ステロイドと免疫抑制薬の基本的な使用法. 松尾清一監修, 今井圓裕編集. 進行性腎障害診療指針シリーズ ネフローゼ症候群診療ガイドQ&A. 東京; 診断と治療社. 2011 ; 36-49

(4) そ の 他

- 1) Kishi H, Shibata Y, Osaka D, Inoue S, Tokairin Y, Igarashi A, Yamauchi K, Kimura T, Sato M, Aida Y, Kubota I: Fev6 and Fev1/fev6 in Japanese participants of community-based annual health check: the Takahata study. *Am J Respir*

- Crit Care Med. 2011 ; 183 : A1723
- 2) Kishi H, Abe S, Shibata Y, Igarashi A, Yamauchi K, Aida Y, Sato M, Kimura T, Osaka D, Inoue S, Kubota I: Ccl1 is independent of inflammatory responses in LPS-stimulated lung injury in mice. *Am J Respir Crit Care Med.* 2011 ; 183 : A1105
 - 3) Aida Y, Shibata Y, Osaka D, Abe S, Inoue S, Tokairin Y, Igarashi A, Yamauchi K, Nemoto T, Nunomiya K, Kishi H, Sato M, Kubota I: Relationship between serum uric acid and spirometric values in healthy Japanese individuals: the Takahata study. *Am J Respir Crit Care Med.* 2011 ; 183 : A1717
 - 4) Wanezaki M, Watanabe T, Tamura H, Nishiyama S, Sasaki S, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I: Increased plasma von willebrand factor (vWF) level predicts left atrial appendage thrombus formation in patients with acute ischemic stroke. *Circ J.* 2011; 75(Suppl.I) : I-666
 - 5) Tamura H, Watanabe T, Nishiyama S, Sasaki S, Wanezaki M, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I: Low wall velocity of left atrial appendage measured by transthoracic echocardiography predicts poor prognosis in patients with cardioembolic stroke. *Circ J.* 2011 ; 75(Suppl.I) : I-1474
 - 6) Daidoji H, Takahashi H, Ohtaki Y, Tamura H, Arimoto T, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Watanabe T, Kubota I: Integrated backscatter intravascular ultrasound (IB-IVUS) analysis is useful for predicting no-reflow phenomenon after percutaneous coronary intervention (PCI). *Circ J.* 2011; 75(Suppl.I) : I-1233
 - 7) Funayama A, Shishido T, Arimoto T, Hasegawa H, Ohtaki Y, Netsu S, Honda S, Ishino M, Takahashi H, Miyamoto T, Watanabe T, Kubota I: Urinary α 2 microglobulin is a feasible predictor for cardiovascular events in patients with ST segment elevation myocardial infarction. *Circ J.* 2011; 75(Suppl.I) : I-2129
 - 8) Nishiyama S, Watanabe T, Wanezaki M, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I: Decreasing gender difference in early mortality after acute myocardial infarction (AMI) with prevalence of percutaneous coronary intervention (PCI). *Circ J.* 2011 ; 75(Suppl.I) : I-1500
 - 9) Ohtaki Y, Shishido T, Hasegawa H, Honda S, Netsu S, Funayama A, Ishino M, Takahashi H, Arimoto T, Miyamoto T, Nitobe J, Watanabe T, Kubota I: Impact of metabolic syndrome on cardiac prognosis in patients with chronic heart failure. *Circ J.* 2011 ; 75(Suppl.I) : I-787
 - 10) Kutsuzawa D, Arimoto T, Nishiyama S, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Watanabe T, Kubota I: Usefulness of minimally invasive low-energy defibrillation test in patients with implantable cardioverter defibrillator. *Circ J.* 2011 ; 75(Suppl.I) : I-2378
 - 11) Wanezaki M, Nishiyama S, Watanabe T, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I: Comparison of LDL-C/HDL-C ratio in patients with acute myocardial infarction with that in the general population the Yamagata AMI registry. *Circ J.* 2011 ; 75(Suppl.I) : I-1593
 - 12) Nishiyama S, Watanabe T, Tamura H, Sasaki S, Wanezaki M, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I : Impact of metabolic syndrome on the development of aortic arch plaque causing atherothrombotic stroke. *Circ J.* 2011 ; 75(Suppl.I) : I-2274
 - 13) Daidoji H, Arimoto T, Nitobe J, Ishino M, Tamura H, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Watanabe T, Kubota I : Heart-type fatty acid binding protein predicts appropriate shocks and cardiac death in patients with implantable cardioverter-defibrillators. *Circ J.* 2011 ; 75(Suppl.I) : I-1711
 - 14) Tamabuchi T, Watanabe T, Tamura H, Nishiyama S, Takahashi H, Arimoto T, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I: Homocysteine is associated with microalbuminuria in the general population with non-diabetic metabolic syndrome the Takahata study. *Circ J.* 2011 ; 75(Suppl.I) : I-1679
 - 15) Sasaki S, Watanabe T, Tamura H, Nishiyama S, Wanezaki M, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I : Combined evaluation of LAVI and H-FABP is a feasible prognostic predictor in heart failure patients with preserved ejection fraction. *Circ J.* 2011 ; 75(Suppl.I) : I-1703
 - 16) Sasaki S, Watanabe T, Tamura H, Nishiyama S, Wanezaki M, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I: Risk stratification of heart failure patients with preserved ejection fraction by multiple echocardiographic diastolic dysfunction parameter. *Circ J.* 2011 ; 75(Suppl.I) : I-1705
 - 17) Ishino M, Takahashi H, Ohtaki Y, Hasegawa H, Funayama A, Honda S, Netsu S, Arimoto T, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Watanabe T, Kubota I : Estimated glomerular filtration rate calculated by serum creatinine and long-term

- outcome in elderly patients with chronic heart failure (CHF). *Circ J.* 2011 ; 75(Suppl.I) : I-2448
- 18) Ohtaki Y, Takahashi H, Ishino M, Honda S, Hasegawa H, Netsu S, Funayama A, Arimoto T, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Watanabe T, Kubota I : Cystatin C-based eGFR is more sensitive than creatinine-based eGFR to predict cardiac events in chronic heart failure patients. *Circ J.* 2011 ; 75(Suppl.I) : I-1683
 - 19) Kutsuzawa D, Arimoto T, Nishiyama S, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Watanabe T, Kubota I : Ongoing myocardial damage for prognosis in patients with heart failure and preserved left ventricular systolic function. *Circ J.* 2011 ; 75(Suppl.I) : I-2665
 - 20) Tamura H, Watanabe T, Nishiyama S, Sasaki S, Wanezaki M, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I : Plasma platelet derived microparticle as a valuable tool to detect left atrial appendage dysfunction in patients with acute ischemic stroke. *Circ J.* 2011 ; 75(Suppl.I) : I-1345
 - 21) Funayama A, Watanabe T, Ohtaki Y, Netsu S, Hasegawa H, Honda S, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I : Elevated serum level of cystatin C predicts incidence of vasospastic angina. *Circ J.* 2011; 75(Suppl.I) : I-1103
 - 22) Yashiro Y, Nitobe J, Honda S, Hasegawa H, Nishiyama S, Takahashi H, Arimoto T, Shishido T, Miyamoto T, Watanabe T, Kubota I : Endogenous sex hormones are associated with cardiac function measured by multi detector computed tomography (MDCT) in older men. *Circ J.* 2011 ; 75(Suppl.I) : I-2821
 - 23) Kaneko K, Kadowaki S, Narumi T, Ohmi K, Sasaki T, Niizeki T, Oguma M, Kubota I : Low left atrial wall motion velocity may predict left atrial appendage dysfunction in cerebral embolism patients with paroxysmal atrial fibrillation. *Circ J.* 2011 ; 75(Suppl.I) : I-2742
 - 24) Niizeki T, Sasaki T, Oguma M, Narumi T, Kadowaki S, Kubota I : Albuminuria as prevalence and predictor in chronic heart failure patients. *Circ J.* 2011 ; 75(Suppl.I) : I-1329
 - 25) Honda Y, Miyamoto T, Sasaki S, Daidoji H, Watanabe T, Kubota I : Clinical experience of adaptive-servo ventilation as non-invasive positive pressure ventilation for acute heart failure: What patients is effective?. *J Card Fail.* 2011 ; 17 (9S) : S146
 - 26) Takahashi T, Miyamoto T, Daidoji H, Sasaki S, Watanabe T, Kubota I : A case of successful treatment for refractory edema by the combined use of tolvaptan with carperitide in heart failure. *J Card Fail.* 2011 ; 17(9S) : S166
 - 27) Netsu S, Shishido T, Funayama A, Watanabe T, Kubota I : Midkine exacerbates pressure overload-induced cardiac hypertrophy and remodeling in transgenic mice. *J Card Fail.* 2011 ; 17(9S) : S171
 - 28) Funayama A, Shishido T, Netsu S, Watanabe T, Kubota I : Cardiac-specific overexpression of HMGB1 prevents cardiac dysfunction induced by pressure overload. *J Card Fail.* 2011 ; 17(9S) : S171
 - 29) Misawa T, Ohta I, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyashita T, Miyamoto T, Nitobe J, Watanabe T, Kubota I : High right ventricular septal pacing in elderly patients: mid-term follow-up of ventricular lead performance. *J Arrhythmia.* 2011 ; 27(Suppl.) : 375
 - 30) Iwayama T, Sukekawa H, Ikeno E, Koyama Y, Arimoto T, Watanabe T, Kubota I : Manifestation of QT prolongation and ventricular fibrillation associated with hypokalemia after the great east Japan earthquake. *J Arrhythmia.* 2011 ; 27(Suppl.) : 442
 - 31) Hasegawa H, Watanabe T, Wanezaki M, Tamura H, Nishiyama S, Kubota I : Lipid profiles associated with positive vessel remodeling in coronary artery disease. 第43回日本動脈硬化学会総会・学術集会プログラム・抄録集. 2011: 182
 - 32) Wanezaki M, Tamura H, Watanabe T, Nishiyama S, Sasaki S, Hasegawa H, Kubota I : Elevated plasma von Willebrand factor (vWF) level was associated with progressing aortic arch atherosclerosis in patients with non-cardioembolic stroke. 第43回日本動脈硬化学会総会・学術集会プログラム・抄録集. 2011 : 190
 - 33) Nishiyama S, Watanabe T, Tamura H, Sasaki S, Wanezaki M, Hasegawa H, Kubota I : Metabolic syndrome deteriorates aortic arch plaque in atherothrombotic stroke. 第43回日本動脈硬化学会総会・学術集会プログラム・抄録集. 2011 : 194
 - 34) Tamura H, Watanabe T, Nishiyama S, Sasaki S, Wanezaki M, Hasegawa H, Kubota I : Increasing LDL-C/HDL-C(LH) ratio predicts atherothrombotic stroke caused by ruptured aortic plaque in patients with acute ischemic stroke. 第43回日本動脈硬化学会総会・学術集会プログラム・抄録集. 2011 : 199

- 35) 宮本卓也, 中根正樹, 市川一誠, 川前金幸, 貞弘光章: 巨大弓部大動脈瘤に合併した大動脈肺動脈短絡による高心拍出性心不全の1例. 日本集中治療医学会雑誌(第38回日本集中治療医学会学術集会プログラム・抄録集). 2011; 18 (Suppl.): 244
- 36) 香澤大輔, 有本貴範, 二藤部丈司, 宍戸哲郎, 渡邊哲, 久保田功: 冠状静脈内左室リードsensing leadとしてICD植込み術を施行した心サルコイドーシスの1例. 第3回植込みデバイス関連冬季大会プログラム. 2011: 86
- 37) 鈴木和子, 真島佑介, 池田亜美, 市川一誠, 高崎聡, 今田恒夫, 久保田功: 妊娠中に再発システロイドパルス療法を行った微小変化型ネフローゼ症候群の1例. 第193回日本内科学会東北地方会抄録集. 2011; 23(1): 31
- 38) 香澤大輔, 有本貴範, 長谷川寛真, 二藤部丈司, 高橋大, 宍戸哲郎, 宮本卓也, 渡邊哲, 三浦民夫, 久保田功: 心機能改善にアブレーションが奏功した持続性心房細動の1例. 第193回日本内科学会東北地方会抄録集. 2011; 23(1): 33
- 39) 齋藤真紀, 根本貴子, 布宮慶子, 山内啓子, 小坂太祐, 井上純人, 阿部修一, 柴田陽光, 久保田功: IgG4の上昇を認めた慢性好酸球性肺炎の1例. 第193回日本内科学会東北地方会抄録集. 2011; 23(1): 52
- 40) 佐藤道子, 柴田陽光, 木村友美, 阿部修一, 井上純人, 小坂太祐, 山内啓子, 福崎幸治, 岸宏幸, 會田康子, 久保田功: 遺伝子改変マウスを用いた転写因子MafBのマクロファージにおける機能の検討. 分子呼吸器病(第9回肺サーファクタント分子病態研究会, 2010年7月記録). 2011; 15(1): 91-93
- 41) 佐藤健人, 井上純人, 根本貴子, 會田康子, 布宮慶子, 岸宏幸, 西脇道子, 木村友美, 小坂太祐, 山内啓子, 阿部修一, 柴田陽光, 久保田功: 関節リウマチの経過中に多発性肺結節陰影を呈した肺アミロイドーシスの1例. 第92回日本呼吸器学会東北地方会・第122回日本結核病学会東北支部学会講演プログラム・抄録集. 2011: 17
- 42) 岸宏幸, 柴田陽光, 小坂太祐, 阿部修一, 井上純人, 山内啓子, 木村友美, 西脇道子, 會田康子, 久保田功: 日本人地域一般住民におけるFEV₆およびFEV₁/FEV₆の有用性の検討. 日本呼吸器学会雑誌(第51回日本呼吸器学会講演会プログラム). 2011; 49増刊号: 157
- 43) 柴田陽光, 小坂太祐, 阿部修一, 井上純人, 山内啓子, 木村友美, 會田康子, 布宮慶子, 根本貴子, 久保田功: 気流閉塞は心房細動の独立した危険因子である. 日本呼吸器学会雑誌(第51回日本呼吸器学会講演会プログラム). 2011; 49増刊号: 157
- 44) 會田康子, 柴田陽光, 小坂太祐, 阿部修一, 井上純人, 山内啓子, 根本貴子, 布宮慶子, 岸宏幸, 西脇道子, 木村友美, 久保田功: 尿酸値と呼吸機能の関係について(高島町住民健診の疫学解析). 日本呼吸器学会雑誌(第51回日本呼吸器学会講演会プログラム). 2011; 49増刊号: 224
- 45) 岸宏幸, 阿部修一, 柴田陽光, 五十嵐朗, 山内啓子, 會田康子, 西脇道子, 木村友美, 小坂太祐, 井上純人, 久保田功: 肺特異的CCLI発現マウスを用いた肺免疫機能の検討. 日本呼吸器学会雑誌(第51回日本呼吸器学会講演会プログラム). 2011; 49増刊号: 269
- 46) 久保田功, 今田恒夫, 金谷透, 後藤敏和: 《座談会》CKDを誰がどう治療すべきか(高島研究からの提案). 血圧. 2011; 18(3): 97(311)-103(317)
- 47) 今田恒夫: 慢性腎臓病におけるコホート研究からみえてくるもの. medical forum CHUGAI. 2011; 15(2): 1-7
- 48) 久保田功: II. 分担研究報告 Toll-like receptor (TLR)-4を介した心房内皮障害は, 心房内皮形成に関与する. 厚生労働省難治性疾患克服研究事業 特発性心筋症に関する調査研究〈北風班〉2010年度報告書. 2011: 5-6
- 49) 久保田功: 可溶性AGE受容体(RAGE)は, 心不全の新しい予後予測因子となる. 厚生労働省難治性疾患克服研究事業 特発性心筋症に関する調査研究〈北風班〉2008~2010年度総合研究報告書. 2011: 11
- 50) 渡邊哲, 小山容, 久保田功: 血清終末糖化産物ペントシジン高値は心不全の危険因子である. 厚生労働省難治性疾患克服研究事業 特発性心筋症に関する調査研究〈北風班〉2008~2010年度総合研究報告書. 2011: 27
- 51) 渡邊哲, 加藤重彦, 宍戸哲郎, 久保田功: ¹²³I-MIBG心筋シンチは収縮機能保持心不全における心イベントを予測する. 厚生労働省難治性疾患克服研究事業 特発性心筋症に関する調査研究〈北風班〉2008~2010年度総合研究報告書. 2011: 46
- 52) 渡邊哲, 加藤重彦, 久保田功: Dynamic ^{99m}Tc-sestamibi washout curveは, 急性心筋梗塞患者における慢性期の心機能を予測する. 厚生労働省難治性疾患克服研究事業 特発性心筋症に関する調査研究〈北風班〉2008~

- 2010年度総合研究報告書. 2011 : 73
- 53) 加藤重彦, 渡邊哲, 鈴木聡, 石野光則, 佐々木敏樹, 久保田功: Toll-like receptor (TLR)-4を介した心房内皮障害は, 心房内血栓形成に関与する. 厚生労働省難治性疾患克服研究事業 特発性心筋症に関する調査研究〈北風班〉2008~2010年度総合研究報告書. 2011 : 85
- 54) 渡邊哲, 久保田功: 女性心不全患者におけるBNPおよびH-FABPの組合せによる予後予測の有用性について. 厚生労働省難治性疾患克服研究事業 特発性心筋症に関する調査研究〈北風班〉2008~2010年度総合研究報告書. 2011 : 107
- 55) 有本貴範, 二藤部丈司, 渡邊哲, 久保田功, 関口幸夫, 夢田浩, 青沼和隆: 右冠動脈内アセチルコリン投与で再現性をもって誘発された心室頻拍の1例. 臨床心臓電気生理. 2011 ; 34 : 177-183
- 56) 金子一善, 門脇心平, 成味太郎, 近江晃樹, 佐々木敏樹, 新関武史, 大瀧陽一郎, 久保田功: 組織ドブラを用いた左房壁運動速度の計測による左房機能評価: 洞調律と心房細動の比較. 超音波医学 (日本超音波医学会第84回学術集会プログラム・講演抄録集). 2011 ; 38(Suppl.) : S470
- 57) 鈴木和子, 真島佑介, 池田亜美, 市川一誠, 高崎聡, 今田恒夫, 久保田功: 地域住民における血中尿酸と慢性腎臓病の関連についての検討. 日本腎臓学会誌. 2011 ; 53(3) : 339
- 58) 今田恒夫, 工藤光介, 高崎聡, 市川一誠, 池田亜美, 鈴木和子, 真島佑介, 久保田功: 腎病変評価における尿中microRNAの有用性. 日本腎臓学会誌. 2011 ; 53(3) : 352
- 59) 高崎聡, 鈴木和子, 今田恒夫, 井関邦敏, 守山敏樹, 山懸邦弘, 鶴屋和彦, 吉田英昭, 藤元昭一, 旭浩一, 渡辺毅: 地域住民の慢性腎臓病における血圧コントロールについて. 日本腎臓学会誌. 2011 ; 53(3) : 376
- 60) 市川一誠, 池田亜美, 高崎聡, 今田恒夫, 井関邦敏, 守山敏樹, 山懸邦弘, 鶴屋和彦, 吉田英昭, 藤元昭一, 旭浩一, 渡辺毅: 特定健診受診者における腎臓病既往歴の重要性. 日本腎臓学会誌. 2011 ; 53(3) : 377
- 61) 工藤光介, 今田恒夫, 出川紀行, 近藤礼, 齋藤伸二郎, 嘉山孝正, 久保田功: 脳卒中新規発症と慢性腎臓病の関連. 日本腎臓学会誌. 2011 ; 53(3) : 427
- 62) 真島佑介, 鈴木和子, 池田亜美, 市川一誠, 高崎聡, 今田恒夫, 久保田功: 地域住民の血圧レベルにおける糸球体・尿細管障害の影響. 日本腎臓学会誌. 2011 ; 53(3) : 428
- 63) 池田亜美, 高崎聡, 市川一誠, 鈴木和子, 真島佑介, 今田恒夫, 久保田功: 尿プロテオームパターンと腎疾患指標との関連. 日本腎臓学会誌. 2011 ; 53(3) : 447
- 64) 高崎聡, 真島佑介, 鈴木和子, 池田亜美, 市川一誠, 今田恒夫, 久保田功: 貧血の予後に及ぼす影響の透析歴による違いについて. 日本透析医学会雑誌(第56回日本透析医学会・学術集会総会特別号). 2011 ; 44(Suppl.1) : 445
- 65) 市川一誠, 高崎聡, 真島佑介, 鈴木和子, 池田亜美, 今田恒夫, 久保田功: 透析患者におけるParaoxonase-1遺伝子多型と生命予後に関する検討. 日本透析医学会雑誌(第56回日本透析医学会・学術集会総会特別号). 2011 ; 44(Suppl.1) : 597
- 66) 今田恒夫: 研究施設紹介 LABORATORY 2011. 山形大学医学部第一内科. Nephrology Frontier. 2011 ; 10(2) : 73(185)-75(187)
- 67) 佐藤正道, 井上純人, 佐藤健人, 根本貴子, 山内啓子, 阿部修一, 柴田陽光, 久保田功, 加藤博久, 大泉弘幸, 緒形真也, 本山悌一: 腫瘍内部にアスペルギローマを認めた肺多形癌の一例. 第50回日本肺癌学会東北支部会・第37回日本呼吸器内視鏡学会東北支部会プログラム. 2011: 10
- 68) 岩山忠輝, 有本貴範, 石垣大輔, 杏澤大輔, 和根崎真大, 佐々木真太郎, 田村晴俊, 西山悟史, 高橋大, 渡邊哲, 久保田功: 前乳頭筋PVCのアブレーションに心エコーでの2Dスペックルトラッキング法による左室ストレーン解析が有効であった1例. 第3回東北臨床不整脈研究会学術集会プログラム. 2011 : 10
- 69) 須貝孝幸, 井上純人, 佐藤正道, 根本貴子, 會田康子, 布宮慶子, 岸宏幸, 木村友美, 山内啓子, 阿部修一, 柴田陽光, 久保田功: 強酸性温泉での溺水によるARDSから救命しえた一例. 第93回日本呼吸器学会東北地方会・第123回日本結核病学会東北支部学会講演プログラム・抄録集. 2011 : 33
- 70) 鈴木和子, 真島佑介, 池田亜美, 市川一誠, 今田恒夫, 久保田功: IgA腎症との鑑別を要した重症型溶連菌感染後急性糸球体腎炎の1例. 日本腎臓学会誌. 2011 ; 53(6) : 926
- 71) 本田晋太郎, 渡邊哲, 玉渕智昭, 西山悟史, 今田恒夫, 久保田功: 高齢一般住民における身体活動度と血圧の関係 ~高畠町研究より~. 第34回日本高血圧学会総会プログラム・抄録集. 2011 : 584
- 72) 岩山忠輝, 有本貴範, 石垣大輔, 杏澤大輔, 和根崎真大, 佐々木真太郎, 田村晴俊, 西山悟史, 高橋大, 宍

- 戸哲郎, 宮下武彦, 宮本卓也, 渡邊哲, 久保田功, 二藤部丈司: カテーテル・アブレーションに心エコーでの2Dスプレクトラッキング法による左室ストレイン解析が有効であった2例. 第23回カテーテル・アブレーション委員会公開研究会プログラム/抄録, 2011: 125
- 73) 阿部修一: シンポジウム1. PK-PDを利用した抗菌化学療法と臨床現場の連携 臨床医師の立場から薬剤師に望むこと. 第60回日本感染症学会東日本地方会学術集会・第58回日本化学療法学会東日本支部総会合同学会プログラム・抄録集, 2011: 64
- 74) 阿部修一, 佐藤正道, 根本貴子, 布宮慶子, 岸宏幸, 山内啓子, 井上純人, 稲毛稔, 武田博明, 柴田陽光, 久保田功: 高齢者呼吸器感染症におけるピアペネムの臨床効果に関する検討. 第60回日本感染症学会東日本地方会学術集会・第58回日本化学療法学会東日本支部総会合同学会プログラム・抄録集, 2011: 176
- 75) 根本貴子, 阿部修一, 佐藤正道, 布宮慶子, 岸宏幸, 山内啓子, 井上純人, 柴田陽光, 久保田功: 呼吸器一般病棟における人工呼吸器関連肺炎症例の検討. 第60回日本感染症学会東日本地方会学術集会・第58回日本化学療法学会東日本支部総会合同学会プログラム・抄録集, 2011: 180
- 76) 石垣大輔, 有本貴範, 沓澤大輔, 岩山忠輝, 宍戸哲郎, 玉瀨智昭, 佐々木真太郎, 本多勇希, 和根崎真大, 屋代祥典, 大道寺飛雄馬, 石野光則, 田村晴俊, 西山悟史, 高橋大, 宮下武彦, 宮本卓也, 二藤部丈司, 渡邊哲, 久保田功: 著明な右室内低電位の症例に対する新しいデバイスストラブルシューティング. 第153回日本循環器学会東北地方会プログラム, 2011: 32
- 77) 大道寺飛雄馬, 高橋大, 大瀧陽一郎, 舟山哲, 田村晴俊, 有本貴範, 宍戸哲郎, 宮下武彦, 宮本卓也, 渡邊哲, 久保田功: Integrated backscattered (IB)-IVUSによる解析と血清PAPP-A値はPCIに伴うno-reflowの発症予測に有用である. 第153回日本循環器学会東北地方会プログラム, 2011: 33
- 78) 亀井啓太, 田村晴俊, 沓澤大輔, 西山悟史, 有本貴範, 高橋大, 宍戸哲郎, 宮下武彦, 宮本卓也, 渡邊哲, 久保田功: ビタミンB1誘導体投与後に急激な改善がみられ診断的治療に成功した脚気心の一例. 第153回日本循環器学会東北地方会プログラム, 2011: 34
- 79) 坂下徳, 石野光則, 西山悟史, 宍戸哲郎, 本多勇希, 田村晴俊, 有本貴範, 高橋大, 宮下武彦, 宮本卓也, 渡邊哲, 久保田功: 多系統委縮症に心不全と高度な睡眠時無呼吸症候群 (SAS) の合併を認めASVが著効した1例. 第153回日本循環器学会東北地方会プログラム, 2011: 34
- 80) 新関武史, 菅原重生, 金子一善, 佐々木敏樹, 近江晃樹, 桐林伸幸, 齋藤博樹, 久保田功: 急性心筋梗塞患者に対してペアメタルステントを留置し, その直後に急性冠閉塞を来した1例. 第153回日本循環器学会東北地方会プログラム, 2011: 36
- 81) 佐々木真太郎, 宮本卓也, 本多勇希, 大道寺飛雄馬, 石垣大輔, 和根崎真大, 沓澤大輔, 屋代祥典, 岩山忠輝, 石野光則, 田村晴俊, 西山悟史, 有本貴範, 高橋大, 宍戸哲郎, 宮下武彦, 渡邊哲, 久保田功, 内田徹郎, 貞弘光章: 特異な局在を示した左心房瘤の一例. 第153回日本循環器学会東北地方会プログラム, 2011: 45

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Kishi H, Shibata Y, Osaka D, Abe S, Inoue S, Tokairin Y, Igarashi A, Yamauchi K, Kimura T, Sato M, Aida Y, Kubota I: Fev6 and Fev1/fev6 in Japanese participants of community-based annual health check: the Takahata study. American Thoracic Society 2011 International Conference, Denver; May 2011
- 2) Kishi H, Abe S, Shibata Y, Igarashi A, Yamauchi K, Aida Y, Sato M, Kimura T, Osaka D, Inoue S, Kubota I: Ccl1 is independent of inflammatory responses in LPS-stimulated lung injury in mice. American Thoracic Society 2011 International Conference, Denver; May 2011
- 3) Aida Y, Shibata Y, Osaka D, Abe S, Inoue S, Tokairin Y, Igarashi A, Yamauchi K, Nemoto T, Nunomiya K, Kishi H, Sato M, Kubota I: Relationship between serum uric acid and spirometric values in healthy Japanese individuals: the Takahata study. American Thoracic Society 2011 International Conference, Denver; May 2011
- 4) Daidoji H, Arimoto T, Nitobe J, Tamura H, Ishino M, Kutsuzawa D, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Watanabe T, Kubota I: Heart-type fatty acid binding protein predicts appropriate shocks and cardiac death in patients with implantable cardioverter-defibrillators. Heart Rhythm 2011 (The Heart Rhythm Society 32nd Annual Scientific Session), San Francisco; May 2011

- 5) Mashima Y, Konta T, Kudo K, Suzuki K, Ikeda A, Takasaki S, Kubota I: Increases in urinary albumin and beta2-Microglobulin are independently associated with blood pressure in the Japanese general population: the Takahata Study. European Renal Association -European Dialysis And Transplant Association XLVIII era-edta congress, Prague; June 2011
- 6) Ikeda A, Konta T, Takasaki S, Mashima Y, Kubota I: The relation between the pattern of urine proteome and renal parameters. European Renal Association -European Dialysis And Transplant Association XLVIII era-edta congress, Prague; June 2011
- 7) Konta T, Suzuki K, Nishidate E, Ikeda A, Mashima Y, Ichikawa K, Kubota I: The relation between renal parameters and urinary microRNAs in patients with renal diseases. The American Society of Nephrology 44th Annual Meeting, Philadelphia; November 2011
- 8) Suzuki K, Konta T, Mashima Y, Ichikawa K, Takasaki S, Ikeda A, Kubota I: The association between serum uric acid and renal damages in the Japanese population: the Takahata study. The American Society of Nephrology 44th Annual Meeting, Philadelphia; November 2011
- 9) Tamura H, Watanabe T, Nishiyama S, Sasaki S, Wanezaki M, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyashita T, Miyamoto T, Kubota I: Left atrial appendage wall velocity obtained by transthoracic echocardiography may be a feasible parameter to detect high risk stroke patients despite low CHADS2 score. American Heart Association Scientific Sessions 2011, Orlando ; November 2011
- 10) Tamura H, Watanabe T, Nishiyama S, Sasaki S, Wanezaki M, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyashita T, Miyamoto T, Kubota I: Plasma platelet derived microparticle may be a feasible parameter to detect left atrial appendage dysfunction in patients with acute ischemic stroke. American Heart Association Scientific Sessions 2011, Orlando ; November 2011
- 11) Wanezaki M, Watanabe T, Tamura H, Nishiyama S, Sasaki S, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyashita T, Miyamoto T, Kubota I: Elevated plasma von willebrand factor (vWF) level predicts left atrial appendage dysfunction in patients with cardioembolic stroke. American Heart Association Scientific Sessions 2011, Orlando; November 2011
- 12) Sasaki S, Watanabe T, Tamura H, Nishiyama S, Wanezaki M, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyashita T, Miyamoto T, Kubota I: Persistently worsened diastolic dysfunction score evaluated by multiple echocardiographic parameters predicts poor prognosis in heart failure patients with preserved ejection fraction. American Heart Association Scientific Sessions 2011, Orlando; November 2011
- 13) Daidoji H, Takahashi H, Otaki Y, Tamura H, Arimoto T, Shishido T, Miyashita T, Miyamoto T, Watanabe T, Kubota I: Clinical impact of integrated backscatter intravascular ultrasound (IB-IVUS) analysis for predicting coronary no-reflow phenomenon after percutaneous coronary intervention. American Heart Association Scientific Sessions 2011, Orlando; November 2011
- 14) Ishino M, Shishido T, Suzuki S, Katoh S, Sasaki T, Netsu S, Funayama A, Arimoto T, Nishiyama S, Takahashi H, Miyashita T, Miyamoto T, Watanabe T, Takeishi Y, Kubota I: Deficiency of the long pentraxin PTX3 deteriorates neointimal hyperplasia after vascular injury. American Heart Association Scientific Sessions 2011, Orlando; November 2011
- 15) Kutsuzawa D, Arimoto T, Ishigaki D, Iwayama T, Tamura H, Nishiyama S, Takahashi H, Shidhido T, Miyashita T, Watanabe T, Kubota I: Usefulness of minimally invasive low energy defibrillation test in patients with implantable cardioverter defibrillator. American Heart Association Scientific Sessions 2011, Orlando; November 2011
- 16) Netsu S, Shishido T, Ishino M, Kadowaki S, Narumi T, Otaki Y, Funayama A, Honda S, Hasegawa H, Nishiyama S, Takahashi H, Arimoto T, Miyashita T, Miyamoto T, Watanabe T, Kubota I: Midkine exacerbates cardiac hypertrophy and remodeling in response to pressure overload. American Heart Association Scientific Sessions 2011, Orlando; November 2011
- 17) Otaki Y, Takahashi H, Watanabe T, Shishido T, Funayama A, Kadowaki S, Narumi T, Netsu S, Honda S, Hasegawa H, Ishino M, Nishiyama S, Arimoto T, Miyashita T, Miyamoto T, Kubota I: Urinary β 2-microglobulin-creatinine ratio is associated with high risk in chronic heart failure patients. American Heart Association Scientific Sessions 2011, Orlando; November 2011

- 18) Otaki Y, Takahashi H, Watanabe T, Kadowaki S, Narumi T, Honda S, Hasegawa H, Funayama A, Netsu S, Ishino M, Nishiyama S, Arimoto T, Shishido T, Miyashita T, Miyamoto T, Kubota I: Prognostic value of electrocardiographic cornell product in chronic heart failure patients. American Heart Association Scientific Sessions 2011, Orlando; November 2011
- 19) Niizeki T, Kaneko K, Sasaki T, Sugawara S, Kubota I: Serum dickkopf-1 level predicts cardiac events in chronic heart failure patients. American Heart Association Scientific Sessions 2011, Orlando ; November 2011
- 20) Niizeki T, Kaneko K, Sasaki T, Omi K, Sugawara S, Kubota I: Serum heat shock protein 60 level predicts cardiac events in chronic heart failure patients with preserved left ventricular systolic function. American Heart Association Scientific Sessions 2011, Orlando; November 2011
- 21) Ishino M, Arimoto T, Tamura H, Netsu S, Otaki Y, Funayama A, Hasegawa H, Honda S, Nishiyama S, Takahashi H, Shishido T, Miyashita T, Miyamoto T, Watanabe T, Kubota I: Platelet distribution width as a novel prognostic marker in chronic heart failure. American Heart Association Scientific Sessions 2011, Orlando; November 2011
- 22) Daidoji H, Takahashi H, Otaki Y, Funayama A, Tamura H, Arimoto T, Shishido T, Miyashita T, Miyamoto T, Watanabe T, Kubota I: Circulating pregnancy-associated plasma protein levels reflect plaque instability and predict the no-reflow phenomenon after percutaneous coronary intervention. American Heart Association Scientific Sessions 2011, Orlando ; November 2011
- 23) Tamura H, Watanabe T, Nishiyama S, Sasaki S, Wanezaki M, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyashita T, Miyamoto T, Kubota I: Left atrial appendage wall velocity measured by transthoracic echocardiography is a feasible marker for predicting poor prognosis in patients with cardioembolic stroke. American Heart Association Scientific Sessions 2011, Orlando; November 2011
- 24) Funayama A, Shishido T, Netsu S, Ishino M, Otaki Y, Honda S, Hasegawa H, Kadowaki S, Narumi T, Nishiyama S, Takahashi H, Arimoto T, Miyashita T, Miyamoto T, Watanabe T, Woo CH, Kuwahara K, Nakao K, Takeishi Y, Kubota I: Cardiac-specific overexpression of high mobility group box 1 (HMGB1) attenuates cardiac dysfunction induced by pressure overload. American Heart Association Scientific Sessions 2011, Orlando; November 2011
- 25) Sasaki S, Watanabe T, Nishiyama S, Tamura H, Wanezaki M, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyashita T, Miyamoto T, Kubota I: Impact of persistently enlarged left atrial volume index on cardiac prognosis in patients with chronic heart failure. American Heart Association Scientific Sessions 2011, Orlando; November 2011
- 26) Le NT, Takei Y, Shishido T, Woo C, Lu Y, Yan C, McClain C, Patterson C, Yang J, Abe J: p90RSK inhibits C terminus of Hsc70-interacting protein (CHIP) ubiquitin E3 ligase activity and promotes cardiac apoptosis through ERK5-Ser 496 phosphorylation and association. American Heart Association Scientific Sessions 2011, Orlando; November 2011

(2) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 今田恒夫：糖尿病および高血圧患者のアルブミン尿の実態。第54回日本糖尿病学会年次学術集会ランチオンセミナー 47, 札幌；2011年5月
- 2) 高橋大：Prevalence between PAD and CAD in Japan. CVIT2011 第20回日本心血管インターベンション治療学会学術集会Luncheon Seminar 3, 大阪；2011年7月
- 3) 今田恒夫：脳卒中の新規発症・予後と慢性腎臓病の関連について。日本脳神経外科学会第70回学術総会イブニングセミナー ES09, 横浜；2011年10月
- 4) 久保田功：コメディカルのための心不全講座4 心不全の治療を知る～慢性心不全の治療の基礎～。第15回日本心不全学会学術集会, 鹿児島；2011年10月
- 5) 今田恒夫：アルブミン尿の実態とクレアチニン補正尿試験紙の有用性。第34回日本高血圧学会総会 ランチオンセミナー 23, 栃木；2011年10月

ii 一般演題

- 1) 杏澤大輔, 有本貴範, 二藤部丈司, 宍戸哲郎, 渡邊哲, 久保田功：冠状静脈内左室リードsensing leadとしてICD植込み術を施行した心サルコイドーシスの1例。第3回植込みデバイス関連冬季大会, 東京；2011年2月
- 2) 宮本卓也, 中根正樹, 市川一誠, 川前金幸, 貞弘光章：巨大弓部大動脈瘤に合併した大動脈肺動脈短絡による高心拍出性心不全の1例。第38回日本集中治療医学会学術集会, 横浜；2011年2月

- 3) 岸宏幸, 柴田陽光, 小坂太祐, 阿部修一, 井上純人, 山内啓子, 木村友美, 西脇道子, 會田康子, 久保田功: 日本人地域一般住民におけるFEV₆およびFEV₁/FEV₆の有用性の検討. 第51回日本呼吸器学会講演会, 東京; 2011年4月
- 4) 柴田陽光, 小坂太祐, 阿部修一, 井上純人, 山内啓子, 木村友美, 會田康子, 布宮慶子, 根本貴子, 久保田功: 気流閉塞は心房細動の独立した危険因子である. 第51回日本呼吸器学会講演会, 東京; 2011年4月
- 5) 會田康子, 柴田陽光, 小坂太祐, 阿部修一, 井上純人, 山内啓子, 根本貴子, 布宮慶子, 岸宏幸, 西脇道子, 木村友美, 久保田功: 尿酸値と呼吸機能の関係について(高島町住民健診の疫学解析). 第51回日本呼吸器学会講演会, 東京; 2011年4月
- 6) 岸宏幸, 阿部修一, 柴田陽光, 五十嵐朗, 山内啓子, 會田康子, 西脇道子, 木村友美, 小坂太祐, 井上純人, 久保田功: 肺特異的CCLI発現マウスを用いた肺免疫機能の検討. 第51回日本呼吸器学会講演会, 東京; 2011年4月
- 7) 金子一善, 門脇心平, 成味太郎, 近江晃樹, 佐々木敏樹, 新関武史, 大瀧陽一郎, 久保田功: 組織ドブラを用いた左房壁運動速度の計測による左房機能評価: 洞調律と心房細動の比較. 日本超音波医学会第84回学術集会, 東京; 2011年5月
- 8) 鈴木和子, 真島佑介, 池田亜美, 市川一誠, 高崎聡, 今田恒夫, 久保田功: 地域住民における血中尿酸と慢性腎臓病の関連についての検討. 第54回(平成23年度)日本腎臓学会学術総会, 横浜; 2011年6月
- 9) 今田恒夫, 工藤光介, 高崎聡, 市川一誠, 池田亜美, 鈴木和子, 真島佑介, 久保田功: 腎病変評価における尿中microRNAの有用性. 第54回(平成23年度)日本腎臓学会学術総会, 横浜; 2011年6月
- 10) 高崎聡, 鈴木和子, 今田恒夫, 井関邦敏, 守山敏樹, 山懸邦弘, 鶴屋和彦, 吉田英昭, 藤元昭一, 旭浩一, 渡辺毅: 地域住民の慢性腎臓病における血圧コントロールについて. 第54回(平成23年度)日本腎臓学会学術総会, 横浜; 2011年6月
- 11) 市川一誠, 池田亜美, 高崎聡, 今田恒夫, 井関邦敏, 守山敏樹, 山懸邦弘, 鶴屋和彦, 吉田英昭, 藤元昭一, 旭浩一, 渡辺毅: 特定健診受診者における腎臓病既往歴の重要性. 第54回(平成23年度)日本腎臓学会学術総会, 横浜; 2011年6月
- 12) 工藤光介, 今田恒夫, 出川紀行, 近藤礼, 齋藤伸二郎, 嘉山孝正, 久保田功: 脳卒中新規発症と慢性腎臓病の関連. 第54回(平成23年度)日本腎臓学会学術総会, 横浜; 2011年6月
- 13) 真島佑介, 鈴木和子, 池田亜美, 市川一誠, 高崎聡, 今田恒夫, 久保田功: 地域住民の血圧レベルにおける糸球体・尿細管障害の影響. 第54回(平成23年度)日本腎臓学会学術総会, 横浜; 2011年6月
- 14) 池田亜美, 高崎聡, 市川一誠, 鈴木和子, 真島佑介, 今田恒夫, 久保田功: 尿プロテオームパターンと腎疾患指標との関連. 第54回(平成23年度)日本腎臓学会学術総会, 横浜; 2011年6月
- 15) 高崎聡, 真島佑介, 鈴木和子, 池田亜美, 市川一誠, 今田恒夫, 久保田功: 貧血の予後に及ぼす影響の透析歴による違いについて. 第56回(社)日本透析医学会学術集会・総会, 横浜; 2011年6月
- 16) 市川一誠, 高崎聡, 真島佑介, 鈴木和子, 池田亜美, 今田恒夫, 久保田功: 透析患者におけるParaoxonase-1遺伝子多型と生命予後に関する検討. 第56回(社)日本透析医学会学術集会・総会, 横浜; 2011年6月
- 17) Hasegawa H, Watanabe T, Wanezaki M, Tamura H, Nishiyama S, Kubota I: Lipid profiles associated with positive vessel remodeling in coronary artery disease. 第43回日本動脈硬化学会総会・学術集会, 札幌; 2011年7月
- 18) Wanezaki M, Tamura H, Watanabe T, Nishiyama S, Sasaki S, Hasegawa H, Kubota I: Elevated plasma von Willebrand factor (vWF) level was associated with progressing aortic arch atherosclerosis in patients with non-cardioembolic stroke. 第43回日本動脈硬化学会総会・学術集会, 札幌; 2011年7月
- 19) Nishiyama S, Watanabe T, Tamura H, Sasaki S, Wanezaki M, Hasegawa H, Kubota I: Metabolic syndrome deteriorates aortic arch plaque in atherothrombotic stroke. 第43回日本動脈硬化学会総会・学術集会, 札幌; 2011年7月
- 20) Tamura H, Watanabe T, Nishiyama S, Sasaki S, Wanezaki M, Hasegawa H, Kubota I: Increasing LDL-C/HDL-C (LH) ratio predicts atherothrombotic stroke caused by ruptured aortic plaque in patients with acute ischemic stroke. 第43回日本動脈硬化学会総会・学術集会, 札幌; 2011年7月
- 21) Wanezaki M, Watanabe T, Tamura H, Nishiyama S, Sasaki S, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I: Increased plasma von willebrand factor (vWF) level predicts left atrial appendage thrombus formation in patients with acute ischemic stroke. The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation

- Society, Yokohama; 2011年 8 月
- 22) Tamura H, Watanabe T, Nishiyama S, Sasaki S, Wanezaki M, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I: Low wall velocity of left atrial appendage measured by transthoracic echocardiography predicts poor prognosis in patients with cardioembolic stroke. The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
 - 23) Daidoji H, Takahashi H, Ohtaki Y, Tamura H, Arimoto T, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Watanabe T, Kubota I: Integrated backscatter intravascular ultrasound (IB-IVUS) analysis is useful for predicting no-reflow phenomenon after percutaneous coronary intervention (PCI). The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
 - 24) Funayama A, Shishido T, Arimoto T, Hasegawa H, Ohtaki Y, Netsu S, Honda S, Ishino M, Takahashi H, Miyamoto T, Watanabe T, Kubota I: Urinary $\beta 2$ microglobulin is a feasible predictor for cardiovascular events in patients with ST segment elevation myocardial infarction. The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
 - 25) Nishiyama S, Watanabe T, Wanezaki M, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I: Decreasing gender difference in early mortality after acute myocardial infarction (AMI) with prevalence of percutaneous coronary intervention (PCI). The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
 - 26) Ohtaki Y, Shishido T, Hasegawa H, Honda S, Netsu S, Funayama A, Ishino M, Takahashi H, Arimoto T, Miyamoto T, Nitobe J, Watanabe T, Kubota I: Impact of metabolic syndrome on cardiac prognosis in patients with chronic heart failure. The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
 - 27) Kutsuzawa D, Arimoto T, Nishiyama S, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Watanabe T, Kubota I: Usefulness of minimally invasive low-energy defibrillation test in patients with implantable cardioverter defibrillator. The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
 - 28) Wanezaki M, Nishiyama S, Watanabe T, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I: Comparison of LDL-C/HDL-C ratio in patients with acute myocardial infarction with that in the general population the Yamagata AMI registry. The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
 - 29) Nishiyama S, Watanabe T, Tamura H, Sasaki S, Wanezaki M, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I: Impact of metabolic syndrome on the development of aortic arch plaque causing atherothrombotic stroke. The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
 - 30) Daidoji H, Arimoto T, Nitobe J, Ishino M, Tamura H, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Watanabe T, Kubota I: Heart-type fatty acid binding protein predicts appropriate shocks and cardiac death in patients with implantable cardioverter-defibrillators. The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
 - 31) Tamabuchi T, Watanabe T, Tamura H, Nishiyama S, Takahashi H, Arimoto T, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I: Homocysteine is associated with microalbuminuria in the general population with non-diabetic metabolic syndrome the Takahata study. The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
 - 32) Sasaki S, Watanabe T, Tamura H, Nishiyama S, Wanezaki M, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I: Combined evaluation of LAVI and H-FABP is a feasible prognostic predictor in heart failure patients with preserved ejection fraction. The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
 - 33) Sasaki S, Watanabe T, Tamura H, Nishiyama S, Wanezaki M, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I: Risk stratification of heart failure patients with preserved ejection fraction by multiple echocardiographic diastolic dysfunction parameter. The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
 - 34) Ishino M, Takahashi H, Ohtaki Y, Hasegawa H, Funayama A, Honda S, Netsu S, Arimoto T, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Watanabe T, Kubota I: Estimated glomerular filtration rate calculated by serum creatinine and long-term

- outcome in elderly patients with chronic heart failure (CHF). The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
- 35) Ohtaki Y, Takahashi H, Ishino M, Honda S, Hasegawa H, Netsu S, Funayama A, Arimoto T, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Watanabe T, Kubota I: Cystatin C-based eGFR is more sensitive than creatinine-based eGFR to predict cardiac events in chronic heart failure patients. The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
- 36) Kutsuzawa D, Arimoto T, Nishiyama S, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Watanabe T, Kubota I: Ongoing myocardial damage for prognosis in patients with heart failure and preserved left ventricular systolic function. The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
- 37) Tamura H, Watanabe T, Nishiyama S, Sasaki S, Wanezaki M, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I: Plasma platelet derived microparticle as a valuable tool to detect left atrial appendage dysfunction in patients with acute ischemic stroke. The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
- 38) Funayama A, Watanabe T, Ohtaki Y, Netsu S, Hasegawa H, Honda S, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyamoto T, Nitobe J, Kubota I: Elevated serum level of cystatin C predicts incidence of vasospastic angina. The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
- 39) Yashiro Y, Nitobe J, Honda S, Hasegawa H, Nishiyama S, Takahashi H, Arimoto T, Shishido T, Miyamoto T, Watanabe T, Kubota I: Endogenous sex hormones are associated with cardiac function measured by multi detector computed tomography (MDCT) in older men. The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
- 40) Kaneko K, Kadowaki S, Narumi T, Ohmi K, Sasaki T, Niizeki T, Oguma M, Kubota I: Low left atrial wall motion velocity may predict left atrial appendage dysfunction in cerebral embolism patients with paroxysmal atrial fibrillation. The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
- 41) Niizeki T, Sasaki T, Oguma M, Narumi T, Kadowaki S, Kubota I: Albuminuria as prevalence and predictor in chronic heart failure patients. The 75th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Yokohama; 2011年 8 月
- 42) Iwayama T, Sukekawa H, Ikeno E, Koyama Y, Arimoto T, Watanabe T, Kubota I: Manifestation of QT prolongation and ventricular fibrillation associated with hypokalemia after the great east Japan earthquake. 26th Annual Scientific Session of the Japanese Heart Rhythm Society, 4th Asia pacific heart Rhythm Society Scientific Session, Fukuoka; 2011年 9 月
- 43) Misawa T, Ohta I, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Miyashita T, Miyamoto T, Nitobe J, Watanabe T, Kubota I: High right ventricular septal pacing in elderly patients: Mid-term follow-up of ventricular lead performance. 26th Annual Scientific Session of the Japanese Heart Rhythm Society, 4th Asia pacific heart Rhythm Society Scientific Session, Fukuoka; 2011年 9 月
- 44) Honda Y, Miyamoto T, Sasaki S, Daidoji H, Watanabe T, Kubota I: Clinical experience of adaptive-servo ventilation as non-invasive positive pressure ventilation for acute heart failure: What patients is effective?. 第15回日本心不全学会学術集会, 鹿児島; 2011年10月
- 45) Takahashi T, Miyamoto T, Daidoji H, Sasaki S, Watanabe T, Kubota I: A case of successful treatment for refractory edema by the combined use of tolvaptan with carperitide in heart failure. 第15回日本心不全学会学術集会, 鹿児島; 2011年10月
- 46) Netsu S, Shishido T, Funayama A, Watanabe T, Kubota I: Midkine exacerbates pressure overload-induced cardiac hypertrophy and remodeling in transgenic mice. 第15回日本心不全学会学術集会, 鹿児島; 2011年10月
- 47) Funayama A, Shishido T, Netsu S, Watanabe T, Kubota I: Cardiac-specific overexpression of HMGB1 prevents cardiac dysfunction induced by pressure overload. 第15回日本心不全学会学術集会, 鹿児島; 2011年10月
- 48) 鈴木和子, 真島佑介, 池田亜美, 市川一誠, 今田恒夫, 久保田功: IgA腎症との鑑別を要した重症型溶連菌感染後急性糸球体腎炎の1例. 第41回(平成23年度)日本腎臓学会東部学術大会, 東京; 2011年10月
- 49) 本田晋太郎, 渡邊哲, 玉瀧智昭, 西山悟史, 今田恒夫, 久保田功: 高齢一般住民における身体活動度と血圧の関係 ～高島町研究より～. 第34回日本高血圧学会総会, 宇都宮; 2011年10月

(3) 国内地方会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 阿部修一：シンポジウム1. PK-PDを利用した抗菌化学療法と臨床現場の連携 臨床医師の立場から薬剤師に望むこと. 第60回日本感染症学会東日本地方会学術集会・第58回日本化学療法学会東日本支部総会合同学会, 山形; 2011年10月

ii 一般演題

- 1) 鈴木和子, 真島佑介, 池田亜美, 市川一誠, 高崎聡, 今田恒夫, 久保田功：妊娠中に再発しステロイドパルス療法を行った微小変化型ネフローゼ症候群の1例. 第193回日本内科学会東北地方会, 仙台; 2011年2月
- 2) 杵澤大輔, 有本貴範, 長谷川寛真, 二藤部丈司, 高橋大, 宍戸哲郎, 宮本卓也, 渡邊哲, 三浦民夫, 久保田功：心機能改善にアブレーションが奏功した持続性心房細動の1例. 第193回日本内科学会東北地方会, 仙台; 2011年2月
- 3) 齋藤真紀, 根本貴子, 布宮慶子, 山内啓子, 小坂太祐, 井上純人, 阿部修一, 柴田陽光, 久保田功：IgG4の上昇を認めた慢性好酸球性肺炎の1例. 第193回日本内科学会東北地方会, 仙台; 2011年2月
- 4) 佐藤健人, 井上純人, 根本貴子, 會田康子, 布宮慶子, 岸宏幸, 西脇道子, 木村友美, 小坂太祐, 山内啓子, 阿部修一, 柴田陽光, 久保田功：関節リウマチの経過中に多発性肺結節陰影を呈した肺アミロイドーシスの1例. 第92回日本呼吸器学会東北地方会・第122回日本結核病学会東北支部学会, 仙台; 2011年3月
- 5) 佐藤正道, 井上純人, 佐藤健人, 根本貴子, 山内啓子, 阿部修一, 柴田陽光, 久保田功, 加藤博久, 大泉弘幸, 緒形真也, 本山悌一：腫瘍内部にアスペルギローマを認めた肺多形癌の一例. 第50回日本肺癌学会東北支部会・第37回日本呼吸器内視鏡学会東北支部会, 山形; 2011年7月
- 6) 池田亜美, 市川一誠, 鈴木和子, 真島佑介, 今田恒夫, 久保田功, 高崎聡：気胸を合併したPR3-ANCA陰性Wegener肉芽腫症の1例. 第194回日本内科学会東北地方会, 盛岡; 2011年9月
- 7) 須貝孝幸, 井上純人, 佐藤正道, 根本貴子, 會田康子, 布宮慶子, 岸宏幸, 木村友美, 山内啓子, 阿部修一, 柴田陽光, 久保田功：強酸性温泉での溺水によるARDSから救命しえた一例. 第93回日本呼吸器学会東北地方会・第123回日本結核病学会東北支部学会講演プログラム・抄録集, 盛岡; 2011年9月
- 8) 阿部修一, 佐藤正道, 根本貴子, 布宮慶子, 岸宏幸, 山内啓子, 井上純人, 稲毛稔, 武田博明, 柴田陽光, 久保田功：高齢者呼吸器感染症におけるピアペネムの臨床効果に関する検討. 第60回日本感染症学会東日本地方会学術集会・第58回日本化学療法学会東日本支部総会合同学会, 山形; 2011年10月
- 9) 根本貴子, 阿部修一, 佐藤正道, 布宮慶子, 岸宏幸, 山内啓子, 井上純人, 柴田陽光, 久保田功：呼吸器一般病棟における人工呼吸器関連肺炎症例の検討. 第60回日本感染症学会東日本地方会学術集会・第58回日本化学療法学会東日本支部総会合同学会, 山形; 2011年10月
- 10) 石垣大輔, 有本貴範, 杵澤大輔, 岩山忠輝, 宍戸哲郎, 玉渕智昭, 佐々木真太郎, 本多勇希, 和根崎真大, 屋代祥典, 大道寺飛雄馬, 石野光則, 田村晴俊, 西山悟史, 高橋大, 宮下武彦, 宮本卓也, 二藤部丈司, 渡邊哲, 久保田功：著明な右室内低電位の症例に対する新しいデバイストラブルシューティング. 第153回日本循環器学会東北地方会, 仙台; 2011年12月
- 11) 大道寺飛雄馬, 高橋大, 大瀧陽一郎, 舟山哲, 田村晴俊, 有本貴範, 宍戸哲郎, 宮下武彦, 宮本卓也, 渡邊哲, 久保田功：Integrated backscattered (IB)-IVUSによる解析と血清PAPP-A値はPCIに伴うno-reflowの発症予測に有用である. 第153回日本循環器学会東北地方会, 仙台; 2011年12月
- 12) 亀井啓太, 田村晴俊, 杵澤大輔, 西山悟史, 有本貴範, 高橋大, 宍戸哲郎, 宮下武彦, 宮本卓也, 渡邊哲, 久保田功：ビタミンB1誘導体投与後に急激な改善がみられ診断的治療に成功した脚気心の一例. 第153回日本循環器学会東北地方会, 仙台; 2011年12月
- 13) 坂下徳, 石野光則, 西山悟史, 宍戸哲郎, 本多勇希, 田村晴俊, 有本貴範, 高橋大, 宮下武彦, 宮本卓也, 渡邊哲, 久保田功：多系統委縮症に心不全と高度な睡眠時無呼吸症候群 (SAS) の合併を認めASVが著効した1例. 第153回日本循環器学会東北地方会, 仙台; 2011年12月
- 14) 新関武史, 菅原重生, 金子一善, 佐々木敏樹, 近江晃樹, 桐林伸幸, 齋藤博樹, 久保田功：急性心筋梗塞患者に対してベアメタルステントを留置し, その直後に急性冠閉塞を来した1例. 第153回日本循環器学会東北地方会, 仙台; 2011年12月
- 15) 佐々木真太郎, 宮本卓也, 本多勇希, 大道寺飛雄馬, 石垣大輔, 和根崎真大, 杵澤大輔, 屋代祥典, 岩山忠輝, 石野光則, 田村晴俊, 西山悟史, 有本貴範, 高橋大, 宍戸哲郎, 宮下武彦, 渡邊哲, 久保田功, 内田徹郎,

貞弘光章：特異な局在を示した左心房瘤の一例. 第153回日本循環器学会東北地方会, 仙台; 2011年12月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 今田恒夫：高血圧・心血管疾患の基礎病態としての慢性腎臓病～ARBの果たす役割～. 腎不全勉強会, 山形; 2011年1月
- 2) 今田恒夫：慢性腎臓病の進展機序と合併症について：高島研究から. 第22回沖縄透析合併症研究会, 沖縄県那覇市; 2011年1月
- 3) 今田恒夫：慢性腎臓病と脳卒中の関連 ～山形県のデータから～. ネスプ注射液発売記念講演会, 山形; 2011年2月
- 4) 宍戸哲郎：心不全における胎児型遺伝子発現制御機構の解明. 第57回仙台心臓血管研究会, 仙台; 2011年2月
- 5) 阿部修一：大学病院における院内感染対策. クラビット点滴発売記念講演会, 山形; 2011年2月
- 6) 今田恒夫：慢性腎臓病における貧血管理の重要性～高島研究から～. 鶴岡地区医療学術懇話会, 鶴岡; 2011年3月
- 7) 今田恒夫：尿蛋白・尿アルブミンの臨床的意義. 尿検査フォーラム東北2011, 仙台; 2011年3月
- 8) 宍戸哲郎：糖尿病を伴わないMetabolic syndrome (Mets)患者におけるARBの抗炎症効果. 第12回庄内地区Expert研究会, 酒田; 2011年5月
- 9) 今田恒夫：食塩はCKDのRisk factor か ～高島研究からの考察～. 心腎塩関を考える, 山形; 2011年6月
- 10) 今田恒夫：地域住民における高尿酸血症の関連因子と臨床的重要性. 第183回札幌市医師会五支部合同学術講演会, 札幌; 2011年6月
- 11) 渡邊哲：心房細動患者における心原性脳塞栓症発症予防の重要性. CareAF山形, 山形; 2011年7月
- 12) 宮本卓也：肺高血圧症の診断と治療. 白石市医師会学術講演会, 白石; 2011年7月
- 13) 今田恒夫：地域住民における高尿酸血症の関連因子と臨床的重要性 ～新しい尿酸降下薬への期待～. フェブリク錠新発売記念講演会, 山形; 2011年7月
- 14) 有本貴範：循環器内科の新しい治療とβ遮断薬使用の現状～2011年～. 寒河江・西村山薬剤師会研修会, 寒河江; 2011年7月
- 15) 今田恒夫：地域住民における血圧コントロールの実態. 病態を見据えた高血圧治療研究会, 山形; 2011年8月
- 16) 今田恒夫：尿蛋白・尿アルブミンの臨床的意義. 尿検査フォーラム大阪2011, 大阪; 2011年9月
- 17) 阿部修一：咳の臨床. 第7回山形臨床耳鼻科医会, 山形; 2011年9月
- 18) 久保田功：心血管疾患の危険因子としての慢性腎臓病. 新鎌北湖カンファレンス, 川越; 2011年10月
- 19) 渡邊哲：虚血性心疾患を引き起こす脂質プロファイル. 新庄・最上地区脂質異常症研究会, 新庄; 2011年10月
- 20) 今田恒夫：地域住民における高尿酸血症の関連因子と臨床的重要性. 第542回八戸胸部疾患懇話会, 八戸; 2011年10月
- 21) 宍戸哲郎：糖尿病を伴わないMetabolic syndrome (Mets)患者におけるバルサルタンの抗炎症効果. 第2回新庄・最上総合内科医カンファレンス, 新庄; 2011年10月
- 22) 高橋大：PAD患者における血糖管理の重要性. 第5回酒田Circulation Meeting, 酒田; 2011年10月
- 23) 今田恒夫：地域住民における高尿酸血症の関連因子と臨床的重要性 ～新しい尿酸降下薬への期待～. 第641回奥州市医師会医学講演会, 奥州市; 2011年10月
- 24) 今田恒夫：リウマチ性疾患と腎障害. 第7回福島RA Biologicsミーティング, 郡山; 2011年10月
- 25) 今田恒夫：地域住民におけるRAA系と血圧, 心血管疾患, 腎障害の関連：高島研究より. 腎疾患治療勉強会 in 米沢, 米沢; 2011年11月
- 26) 柴田陽光：COPDにおける診療の今後と方向性. 鶴岡地区医療学術懇話会, 鶴岡; 2011年11月
- 27) 柴田陽光：COPDにおける診療の今後の方向性. 秋田COPD勉強会, 秋田; 2011年11月
- 28) 宍戸哲郎：糖尿病を伴わないMetabolic syndrome (Mets)患者におけるバルサルタンの抗炎症効果. Night Meeting In OKITAMA, 高島町; 2011年11月
- 29) 市川一誠：CKDとRAA系について～高島スタディを中心に～. 第13回庄内地区Expert研究会, 酒田; 2011年

11月

- 30) 渡邊哲：心原性脳梗塞の一次予防. 抗凝固療法の注意点. 山形抗凝固療法Network Meeting, 山形；2011年11月
- 31) 阿部修一：注意すべき呼吸器感染症～肺炎と結核～. 尾花沢・大石田臨床懇話会, 尾花沢；2011年12月
- 32) 今田恒夫：地域住民におけるRA系と血圧の関連：高島研究より. かかりつけ医／非腎臓専門医と腎臓専門医の協力を考える会, 山形；2011年12月

ii 一般演題

- 1) 市川一誠：インフリキシマブを使用した一例. INFLIXIMAB MEETING 2011, 山形；2011年1月
- 2) 柴田陽光：一般住民対象の疫学研究から：喫煙が肺機能に及ぼす悪影響と気流閉塞進展に關与する因子の検討（高島研究）. 第82回閉塞性肺疾患研究会ミニシンポジウム, 東京；2011年1月
- 3) 池田亜美：皮膚筋炎を合併した顕微鏡的多発血管炎の一例. 第6回山形アレルギー膠原病自己免疫疾患勉強会, 山形；2011年1月
- 4) 玉渕智昭：一般住民のBNPにおける塩分摂取と腎機能の影響. 第3回山形CKD・CVD研究会, 山形；2011年2月
- 5) 佐々木真太郎, 田村晴俊, 西山悟史, 和根崎真大, 有本貴範, 高橋大, 宍戸哲郎, 宮本卓也, 二藤部丈司, 渡邊哲, 久保田功：2Dスペックルトラッキング法が心筋虚血診断に有効であった3症例. 第6回山形心エコー図研究会, 山形；2011年2月
- 6) 高橋大：ATIS極期であるPAD患者のインターベンション治療の進歩と, 病診連携の重要性. 山形アテローム血栓症(ATIS)Forum, 山形；2011年5月
- 7) 宍戸哲郎：蛋白尿を伴う高血圧患者に対するARB増量とCCB併用の比較. 山形県臨床内科医会学術講演会, 山形；2011年5月
- 8) 會田康子：一般住民において尿酸値は呼吸機能と関連するか？(高島町住民健診の疫学解析). 第10回山形COPD研究会, 山形；2011年5月
- 9) 大道寺飛雄馬, 有本貴範, 田村晴俊, 杏澤大輔, 石野光則, 高橋大, 宍戸哲郎, 宮下武彦, 宮本卓也, 渡邊哲, 久保田功, 二藤部丈司：ICD植え込み症例における心筋障害マーカーの有用性. 第27回山形不整脈研究会, 山形；2011年6月
- 10) 高橋大：開腹手術はハイリスクと思われた腸骨動脈瘤に対して, 胆管用カバードステントにて加療した一例とその後の経過. 第2回山形PAD研究会, 山形；2011年6月
- 11) 市川一誠：当科におけるオレンシアの使用経験. 山形リウマチセミナー, 山形；2011年7月
- 12) 佐藤健人, 井上純人, 佐藤正道, 根本貴子, 會田康子, 布宮慶子, 岸宏幸, 木村友美, 山内啓子, 阿部修一, 柴田陽光, 久保田功, 本山悌一：病理解剖により診断された肺多形癌の一例. 第43回山形肺癌懇話会, 山形；2011年7月
- 13) 會田康子：両肺スリガラス影と呼吸不全を認めた若年女性の1例(16歳・女性). 第15回南東北胸部疾患研究会, 山形；2011年7月
- 14) 宮本卓也：心不全による難治性浮腫にトルバプタンとカルペリチドの併用が有効であった1例. サムスカ発売記念学術講演会, 山形；2011年7月
- 15) 真島佑介：心筋梗塞患者137例の腎機能年間変化について. 第22回東北腎フォーラム, 仙台；2011年7月
- 16) 布宮慶子, 柴田陽光, 阿部修一, 井上純人, 岸宏幸, 會田康子, 山内啓子, 根本貴子, 佐藤正道, 久保田功：喫煙一般住民において血清ホモシステイン高値は1秒量値の急速低下を予測する. 第83回閉塞性肺疾患研究会, 東京；2011年7月
- 17) 大瀧陽一郎：尿細管障害の合併は, 慢性心不全患者の予後不良因子である. 第2回東北心不全研究会, 仙台；2011年8月
- 18) 市川一誠：慢性皮膚疾患で治療中に, 浮腫と大量の蛋白尿を認めた1例. 第10回東北臨床免疫研究会, 秋田；2011年8月
- 19) 宮本卓也：BPAに関する著効例. PAHを考えるフォーラム in 東北, 仙台, 2011年8月
- 20) 池田亜美：慢性腎臓病における貧血管理の重要性：高島研究から. 第2回山形CRA研究会(心腎保護のための貧血マネジメント)学術講演会, 山形；2011年8月
- 21) 今田恒夫：一般住民における予後指標としてのアルブミン尿の意義：高島研究. 第9回交感神経とアンジオ

テンシンII研究会, 仙台; 2011年8月

- 22) 根本貴子: この諸例には、どのような治療が?。第3回NSCLC Conference for the future in Yamagata, 山形; 2011年9月
- 23) 岩山忠輝, 有本貴範, 石垣大輔, 香澤大輔, 和根崎真大, 佐々木真太郎, 田村晴俊, 西山悟史, 高橋大, 渡邊哲, 久保田功: 前乳頭筋PVCのアブレーションに心エコーでの2Dスペックルトラッキング法による左室ストレーン解析が有効であった1例。第3回東北臨床不整脈研究会学術集会, 福島; 2011年9月
- 24) 岸宏幸: 肺特異的CCL1高発現マウスを用いた肺免疫機能の検討。第2回山形気道炎症研究会, 山形; 2011年9月
- 25) 舟山哲: 左室圧負荷モデルにおけるHMGB-1による心臓保護作用の検討。第2回山形心血管調節因子懇話会, 山形; 2011年10月
- 26) 高橋大, 宮下武彦, 久保田功: Y-graft左脚に吻合・再建した左腎動脈の吻合部狭窄に対してEVTを行った一例。第5回Japan Peripheral Revascularization研究会, 東京; 2011年10月
- 27) 本多勇希: 多系統萎縮症による重症閉塞性無呼吸を合併した心不全症例に対するASV使用経験。第5回東北Heart & Sleep研究会, 仙台; 2011年10月
- 28) 佐藤正道: 肺多形癌に合併した肺アスペルギルス症の一例。第17回山形呼吸器感染症研究会, 山形; 2011年10月
- 29) 宮下武彦: 当院におけるSlender PCIの経験。第2回循環器EXPERT MEETING IN 山形, 山形; 2011年10月
- 30) 岩山忠輝, 有本貴範, 石垣大輔, 香澤大輔, 和根崎真大, 佐々木真太郎, 田村晴俊, 西山悟史, 高橋大, 穴戸哲郎, 宮下武彦, 宮本卓也, 渡邊哲, 久保田功, 二藤部丈司: カテーテル・アブレーションに心エコーでの2Dスペックルトラッキング法による左室ストレーン解析が有効であった2例。第23回カテーテル・アブレーション委員会公開研究会, 横浜; 2011年10月
- 31) 屋代祥典: 当院で進行中の臨床研究: 高用量スタチンに加えたEPA製剤の有用性について - EPA製剤は冠血流を改善させるか。山形心臓核医学懇話会第3回読影研修会, 山形; 2011年10月
- 32) 穴戸哲郎: 糖尿病を伴わないMetabolic syndrome (Mets)患者におけるバルサルタンの抗炎症効果。山形県臨床内科医会学術講演会, 山形; 2011年10月
- 33) 宮下武彦: 当院における低侵襲PCIの現状。第34回山形冠疾患治療検討会, 山形; 2011年11月
- 34) 會田康子: 高齢者呼吸器感染症におけるピアペネムの臨床効果に関する検討。第6回山形県抗菌薬療法研究会, 山形; 2011年11月
- 35) 山内啓子, 佐藤正道, 根本貴子, 井上純人, 阿部修一, 柴田陽光: 金属刺激により間質性肺炎および強皮症, 皮膚筋炎の症状をきたした1例。第13回東北びまん性肺疾患研究会, 仙台; 2011年11月
- 36) 柴田陽光: 住民健診から得られた呼吸機能に関する知見: 高島研究からの考察。第20回Pneumo Forum, 東京; 2011年11月
- 37) 西山悟史: 山形県急性心筋梗塞発症登録事業のまとめ。Coronary Meeting in Yamagata, 山形; 2011年12月
- 38) 宮本卓也: 肺動脈バルーン形成術が著効した肺高血圧症の1例。第2回山形肺高血圧症研究会, 山形; 2011年12月
- 39) 本多勇希, 宮本卓也, 高橋徹也, 佐々木真太郎, 大道寺飛雄馬, 渡邊哲, 久保田功: 経皮的大動脈弁バルーン形成術後に大動脈プラーク塞栓による致死的広範腸管虚血をきたした1例。第24回心臓性急死研究会, 東京; 2011年12月

(5) その他

- 1) 久保田功: 医師手当、いわゆるドクターフィーについて。医師の勤務環境の整備に関する講習会, 広島; 2011年1月
- 2) 阿部修一: 喘息とのつきあい方。市民公開講座「アレルギーはこわくない」, 山形; 2011年1月
- 3) 今田恒夫: 痛風(高尿酸血症)について学ぼう。男性の健康づくりセミナー, 天童; 2011年2月
- 4) 久保田功: 脳卒中と心筋梗塞。健康管理に関する講演会, 山形; 2011年2月
- 5) 高橋大: 閉塞性動脈硬化症の早期発見の重要性とカテーテル治療の進歩。平成22年度生理機能検査部門研修会, 山形; 2011年3月
- 6) 柴田陽光: 気管支喘息診療の最新の話題～ガイドライン改訂も含めて～。第57回山形県薬学大会, 山形; 2011年3月

- 7) 渡邊哲：心電図の基本及び不整脈のメカニズム，第1回生理機能検査部門研修会，山形；2011年6月
- 8) 今田恒夫：塩分と健康，やまがた夜話「山形の魅力再発見 新山形学～健やかな生活編～」，山形；2011年9月
- 9) 柴田陽光：肺の中の免疫細胞 肺胞マクロファージ ～遺伝子改変マウスによるトランスレショナルリサーチ～，第3回米沢バイオ公開セミナー，米沢；2011年10月
- 10) 柴田陽光：慢性閉塞性肺疾患(COPD)の診断・治療について，平成23年度第1回健康増進事業評価検討会，山形；2011年10月
- 11) 今田恒夫：慢性腎臓病(CKD)についての知識と地域での対策，平成23年度山形県市町村保健活動推進研修会，寒河江；2011年11月
- 12) 今田恒夫：CKDの予後はこれで決まる！－血圧と尿蛋白管理の食事療法－，中央地区第4回病院栄養士協議会研修会，高知；2011年11月
- 13) 阿部修一：結核を含む呼吸器感染症，平成23年度感染制御部門合同研修会，山形；2011年12月

3. 学会，講演会，シンポジウム，ワークショップ等の開催

- 1) 第3回山形CKD・CVD研究会，山形；2011年2月
- 2) 第16回山形心臓核医学懇話会，山形；2011年3月
- 3) 第10回山形COPD研究会，山形；2011年5月
- 4) 第8回Yamagata Respiratory Club Conference，山形；2011年6月
- 5) 日本呼吸器学会東北支部第12回「肺の日」市民公開セミナー，山形；2011年9月
- 6) 第2回山形気道炎症研究会，山形；2011年9月
- 7) 第9回Yamagata Respiratory Club Conference，山形；2011年11月
- 8) 第2回山形肺高血圧症研究会，山形；2011年12月

内科学第二（消化器内科学）講座

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Yoshida H, Shiratori Y, Kudo M, Shiina S, Mizuta T, Kojiro M, Yamamoto K, Koike Y, Saito K, Koyanagi N, Kawabe T, Kawazoe S, Kobashi H, Kasugai H, Osaki Y, Araki Y, Izumi N, Oka H, Tsuji K, Toyota J, Seki T, Osawa T, Masaki N, Ichinose M, Seike M, Ishikawa A, Ueno Y, Tagawa K, Kuromatsu R, Sakisaka S, Ikeda H, Kuroda H, Kokuryu H, Yamashita T, Sakaida I, Katamoto T, Kikuchi K, Nomoto M, Omata M: Effect of vitamin K2 on the recurrence of hepatocellular carcinoma. *Hepatology* 2011 ; 54(2) : 532-540
- 2) Yang F, Priester S, Onori P, Venter J, Renzi A, Franchitto A, Munshi MK, Wise C, Dostal DE, Marzioni M, Saccomanno S, Ueno Y, Gaudio E, Glaser S: Castration inhibits biliary proliferation induced by bile duct obstruction: novel role for the autocrine trophic effect of testosterone. *American Journal of Physiology Gastrointestinal and Liver Physiology* 2011; 301(6) : G981-991
- 3) Renzi A, Glaser S, Demorrow S, Mancinelli R, Meng F, Franchitto A, Venter J, White M, Francis H, Han Y, Alvaro D, Gaudio E, Carpino G, Ueno Y, Onori P, Alpini G: Melatonin inhibits cholangiocyte hyperplasia in cholestatic rats by interaction with MT1 but not MT2 melatonin receptors. *American Journal of Physiology Gastrointestinal and Liver Physiology* 2011 ; 301(4) : G634-643
- 4) Miyagawa-Hayashino A, Egawa H, Yoshizawa A, Ueda Y, Ichida T, Ueno Y, Uemoto S, Harada K, Nakanuma Y: Frequent overlap of active hepatitis in recurrent primary sclerosing cholangitis after living-donor liver transplantation relates to its rapidly progressive course. *Hum Pathol* 2011; 42(9) : 1329-1336
- 5) Meng F, Francis H, Glaser S, Han Y, Demorrow S, Stokes A, Staloch D, Venter J, White M, Ueno Y, Reid LM, Alpini G: Role of stem cell factor and granulocyte-colony stimulating factor in remodeling during liver regeneration. *Hepatology* 2011 ; 55(1) : 209-221
- 6) Kondo Y, Ueno Y, Wakui Y, Ninomiya M, Kakazu E, Inoue J, Kobayashi K, Obara N, Shimosegawa T: Rapid reduction of hepatitis C virus-Core protein in the peripheral blood improve the immunological response in chronic hepatitis C patients. *Hepato Res* 2011 ; 41(12) : 1153-1168
- 7) Kondo Y, Ueno Y, Kakazu E, Kobayashi K, Shiina M, Tamai K, Machida K, Inoue J, Wakui Y, Fukushima K, Obara N, Kimura O, Shimosegawa T. Lymphotropic HCV strain can infect human primary naive CD4+ cells and affect their proliferation and IFN-gamma secretion activity. *J Gastroenterol.* 2011; 46(2): 232-241
- 8) Kakazu E, Ueno Y, Kondo Y, Inoue J, Ninomiya M, Kimura O, Wakui Y, Fukushima K, Tamai K, Shimosegawa T. Plasma L-Cystine/L-Glutamate Imbalance Increases Tumor Necrosis Factor-Alpha from CD14+ Circulating Monocytes in Patients with Advanced Cirrhosis. *PloS one.* 2011 ; 6(8) : 9
- 9) Inoue J, Ueno Y, Wakui Y, Niitsuma H, Fukushima K, Yamagiwa Y, Shiina M, Kondo Y, Kakazu E, Tamai K, Obara N, Iwasaki T, Shimosegawa T. Four-year study of lamivudine and adefovir combination therapy in lamivudine-resistant hepatitis B patients: influence of hepatitis B virus genotype and resistance mutation pattern. *J Viral Hepatitis.* 2011 ; 18(3) : 206-215
- 10) Inoue J, Ueno Y, Wakui Y, Fukushima K, Kondo Y, Kakazu E, Ninomiya M, Niitsuma H, Shimosegawa T. Enhanced replication of hepatitis B virus with frameshift in the precore region found in fulminant hepatitis patients. *J Infect Dis.* 2011 ; 204(7) : 1017-1025
- 11) Inoue J, Ueno Y, Shimosegawa T. Management of chronic hepatitis B patients: Efficacy & limitation of nucleos(t)ide analogues. *The Indian Journal of Medical Research.* 2011; 133(1): 11-14
- 12) Glaser S, Gaudio E, Renzi A, Mancinelli R, Ueno Y, Venter J, White M, Kopriva S, Chiasson V, Demorrow S, Francis H, Meng F, Marzioni M, Franchitto A, Alvaro D, Supowit S, Dipette DJ, Onori P, Alpini G. Knockout of the neurokinin-1 receptor reduces cholangiocyte proliferation in bile duct-ligated mice. *American Journal of Physiology Gastrointestinal and Liver Physiology.* 2011; 301(2) : G297-305
- 13) Fukushima K, Ueno Y, Kawagishi N, Kondo Y, Inoue J, Kakazu E, Ninomiya M, Wakui Y, Saito N, Satomi S,

- Shimosegawa T. The nutritional index 'CONUT' is useful for predicting long-term prognosis of patients with end-stage liver diseases. *Tohoku J Exp Med.* 2011; 224(3) : 215-219
- 14) Dutta AK, Khimji AK, Kresge C, Bugde A, Dougherty M, Esser V, Ueno Y, Glaser SS, Alpini G, Rockey DC, Feranchak AP. Identification and functional characterization of TMEM16A, a Ca²⁺-activated Cl⁻ channel activated by extracellular nucleotides, in biliary epithelium. *The Journal of Biological Chemistry.* 2011 ; 286(1) : 766-776
 - 15) Chayama K, Hayes CN, Yoshioka K, Moriwaki H, Okanoue T, Sakisaka S, Takehara T, Oketani M, Toyota J, Izumi N, Hiasa Y, Matsumoto A, Nomura H, Seike M, Ueno Y, Yotsuyanagi H, Kumada H. Factors predictive of sustained virological response following 72 weeks of combination therapy for genotype 1b hepatitis C. *J Gastroenterol.* 2011 ; 46(4) : 545-555
 - 16) Alpini G, Franchitto A, Demorrow S, Onori P, Gaudio E, Wise C, Francis H, Venter J, Kopriva S, Mancinelli R, Carpino G, Stagnitti F, Ueno Y, Han Y, Meng F, Glaser S. Activation of alpha (1) -adrenergic receptors stimulate the growth of small mouse cholangiocytes via calcium-dependent activation of nuclear factor of activated T cells 2 and specificity protein 1. *Hepatology.* 2011; 53(2) : 628-639
 - 17) Haga H, Saito T, Okumoto K, Ugajin S, Sato C, Ishii R, Nishise Y, Ito J, Watanabe H, Saito K, Togashi H, Kawata S: Enhanced expression of fibroblast growth factor 2 in bone marrow cells and its potential role in the differentiation of hepatic epithelial stem-like cells into hepatocyte lineage. *Cell Tissue Res* 2011 ; 343 : 371-378
 - 18) Soga T, Sugimoto M, Honma M, Mori M, Igarashi K, Kashikura K, Ikeda S, Hirayama A, Yamamoto T, Yoshida H, Otsuka M, Tsuji S, Yatomi Y, Sakuragawa T, Watanabe H, Nihei K, Saito T, Kawata S, Suzuki H, Tomita M, Suematsu M: Serum metabolomics reveals γ -glutamyl dipeptides as biomarkers for discrimination among different forms of liver disease. *J Hepatol* 2011 ; 55 : 896-905
 - 19) El-Shamy A, Shoji I, Saito T, Watanabe H, Ide YH, Deng L, Kawata S, Hotta H: Sequence heterogeneity of NS5A and core proteins of hepatitis C virus and virological responses to pegylated-interferon/ribavirin combination therapy. *Micobiol Immunol* 2011 ; 55 : 418-426
 - 20) Kachko A, Kochneva G, Sivolobova G, Grazhdantseva A, Lupan T, Zubkova I, Wells F, Merchlinsky M, Williams O, Watanabe H, Ivanova A, Shvalov A, Loktev V, Netesov S, Major M: New neutralizing antibody epitopes in hepatitis C virus envelope glycoproteins are revealed by dissecting peptide recognition profiles. *Vaccine* 2011 ; 30 : 69-77
 - 21) Saito T, Okumoto K, Haga H, Nishise Y, Ishii R, Sato C, Watanabe H, Okada A, Ikeda M, Togashi H, Ishikawa T, Terai S, Sakaida I, Kawata S: Potential therapeutic application of intravenous bone marrow infusion in patients with alcoholic liver cirrhosis. *Stem Cells Dev* 2011 ; 20 : 1503-1510
 - 22) Ishii R, Togashi H, Iwaba A, Sato C, Haga H, Sanjo M, Okumoto K, Nishise Y, Ito J, Watanabe H, Saito K, Okada A, Takahashi K, Saito T, Kawata S: (99m)Tc-GSA SPECT analysis was clinically useful to evaluate the effect of interferon in a patient with interferon non-responsive chronic hepatitis C. *Ann Nucl Med* 2011 ; 25 : 520-523
 - 23) Ito J, Saito T, Iwaba A, Suzuki Y, Sanjo M, Ishii R, Sato C, Haga H, Okumoto K, Nishise Y, Watanabe H, Saito K, Togashi H, Kawata S: A case of monocular blindness as the initial presentation of hepatocellular carcinoma with skull metastasis. *Clin J Gastroenterol* 2011 ; 4 : 273-277
 - 24) Ikarashi K, Fujiwara H, Yamazaki Y, Goto J, Kaneko K, Kato H, Fujii S, Sasaki H, Fukumoto S, Furukawa K, Waki H, Furukawa K: Impaired hippocampal long-term potentiation and failure of learning in β 1,4-N-acetylgalactosaminyltransferase gene transgenic mice. *Glycobiology* 2011 ; 21 : 1373-1381
 - 25) Nishise S, Takeda H, Orii T, Sato T, Sasaki Y, Nishise Y, Kawata S: Evaluation of the effect of ulinastatin on the production of macrophage colony-stimulating factor in vitro for potential combination therapy with leukocyte adsorption. *Ther Apher Dial* 2011 ; 14 : 386-391
 - 26) Sato T, Takeda H, Sasaki Y, Kawata S: Increased Homeostasis Model Assessment-Insulin Resistance is a risk factor for colorectal adenoma in Japanese male. *Tohoku J. Exp. Med.* 2011 ; 223(47) : 297-303
 - 27) Sasaki Y, Takeda H, Sato T, Orii T, Fujishima S, Nagino K, Nishise S, Saito H, Tanaka Y, Kawata S: Increased levels of serum glucose-dependent insulinotropic polypeptide as a novel risk factor for human colorectal adenoma. *Metabolism* 2011 ; 60(9) : 1253-1258
 - 28) Fujii J, Ito J, Zhang X, Kurahashi T: Unveiling the Roles of the Glutathione Redox System *In Vivo* by Analyzing Genetically Modified Mice. *J Clin Biochem Nutr* 2011 ; 49 ; 70-78

- 29) 金子周一, 古瀬純司, 工藤正俊, 池田健次, 本多政夫, 中本安成, 恩地森一, 汐田剛史, 横須賀收, 坂井田功, 竹原徹郎, 上野義之, 廣石和正, 西口修平, 森脇久隆, 山本和秀, 佐田通夫, 小尾俊太郎, 宮山士朗, 今井幸紀: 新規抗がん剤使用ガイド作成委員会 肝がんに対する新規抗がん剤使用に関する指針 2010年度版 平成22年度厚生労働科学研究費補助金(肝炎等克服緊急対策研究事業). 肝臓 2011; 52(8): 532-551
- 30) 宮坂昭生, 坂本十一, 福田眞作, 後藤隆, 大西洋英, 上野義之, 下瀬川徹, 齋藤貴史, 河田純男, 大平弘正, 小松眞史, 阿部弘一, 鈴木一幸: Serotype 1 高ウイルス量C型慢性肝炎に対するペグインターフェロン α -2b, リバビリン併用療法の有用性: 東北地区における多施設共同研究成績. 肝臓 2011; 52(10): 652-661
- 31) 渡辺久剛, 齋藤貴史, 富田恭子, 佐藤智佳子, 石井里佳, 芳賀弘明, 奥本和夫, 西瀬雄子, 河田純男: B型肝炎ウイルスジェノタイプB型感染高浸淫地区における感染実態の変遷. 肝臓 2011; 52(11): 753-755
- 32) 福井忠久, 伊藤由理子, 吉岡孝志, 武田弘明, 河田純男: 低用量ネダプラチン・5FU併用放射線治療が著効した重度肝障害をとめない全身状態不良の肝転移を有する食道癌の1例. 日本消化器病学会雑誌 2011; 108(5): 813-818

(2) 総 説

- 1) Kondo Y, Ueno Y, Shimosegawa T: Dysfunction of Immune Systems and Host Genetic Factors in Hepatitis C Virus Infection with Persistent Normal ALT. *Hepat Res Treat.* 2011; 713216
- 2) 武田弘明, 河田純男: 内臓脂肪と大腸癌. *臨床消化器内科* 2011; 26(2): 167-174
- 3) 武田弘明: 細径大腸スコープを積極的に使う一術後の患者あるいは女性患者など. *消化器内視鏡*, 2011; 23(6): 1098-1102
- 4) 深瀬和利: 保険適用拡大の3疾患についてー胃癌ー. *日本ヘリコバクター学会誌*, 2011; 13(1): 11-14
- 5) 渡辺久剛, 河田純男: C型肝炎の自然経過. *日本臨床増刊号「新時代のウイルス肝炎学」* 2011; 69(4): 23-28
- 6) 二宮匡史, 福島耕治, 上野義之, 下瀬川徹: PBCとその類縁疾患、オーバーラップス 基礎 ウイルス感染とPBC. *肝胆膵* 2011; 62(4): 665-669
- 7) 福島耕治, 上野義之, 大浦敏博: 先天性代謝疾患を規定する個体差. *肝胆膵* 2011; 62(5): 953-60
- 8) 上野義之, 川崎誠治, 上本伸二, 芦刈淳太郎: Changed!?臓器移植法改正施行後1年の現況. *肝胆膵* 2011; 63(1): 171-184
- 9) 嘉数英二, 上野義之, 下瀬川徹: 肝臓疾患と栄養療法 基礎部門 肝硬変に出現する血漿アミノ酸不均衡が免疫機構に与える影響. *肝胆膵* 2011; 63(3): 375-382
- 10) 渡辺久剛, 齋藤貴史, 富田恭子, 佐藤智佳子, 芳賀弘明, 石井里佳, 奥本和夫, 西瀬雄子, 新澤陽英, 河田純男: 遺伝子多型を含めたHCVコホート研究. *肝胆膵* 2011; 63(6): 877-885
- 11) 近藤泰輝, 上野義之, 下瀬川徹: 次世代のDAA製剤 開発状況 症例に応じたDAA治療時期の選択. *肝胆膵* 2011; 63(6): 1255-1260
- 12) 上野義之: 難治性肝疾患の難治性獲得メカニズムについて. *東北医学雑誌*. 2011; 123(1): 34-36
- 13) 井上淳, 上野義之, 下瀬川徹: B型肝炎ウイルスの核酸アナログ耐性株に対する治療戦略. *消化器内科* 2011; 52(1): 86-91
- 14) 小原範之, 福島耕治, 上野義之: トランス脂肪酸高含有食による非アルコール性脂肪性肝疾患の惹起と発症機序. *消化器内科* 2011; 52(5): 526-534
- 15) 井上淳, 上野義之, 下瀬川徹: B型劇症肝炎におけるgenotype, precore領域frameshiftの意義. *消化器内科* 2011; 53(5): 595-600

(3) 著 書

- 1) 齋藤貴史: B型肝炎ジェノタイプB型高浸淫地域における急性B型肝炎の実態に関する臨床研究(第2報)ーHBs抗原陰性化およびHBV DNA陰性化に要する期間の検討を含めてー. 厚生労働省肝炎等克服緊急対策研究事業 平成22年度総括・分担研究報告書 「B型肝炎ジェノタイプA型感染の慢性化など本邦における実態とその予防に関する研究」, 2011; 27-30
- 2) 河田純男, 齋藤貴史: アルコール性肝硬変に対するABMi療法の有用性に関する症例対照研究. 厚生労働省肝炎等克服緊急対策研究事業 平成22年度総合研究報告書 「骨髄および脂肪由来細胞を用いた次世代型肝臓再生・修復(抗線維化)療法の開発研究」, 2011; 18-22
- 3) 渡辺久剛: 肝炎コホートにおける自然治癒関連因子の解析. 厚生労働省科学研究費補助金(肝炎等克服緊急対策事業)平成22年度分担研究報告書 「ウイルス型肝炎に対する応答性を規定する宿主因子を含めた情報の

データベース構築・治療応用に関する研究」 2011；32-34

- 4) 渡辺久剛, 斎藤貴史, 西瀬雄子, 邵力, 佐藤智佳子, 石井里佳, 芳賀弘明, 三條麻衣, 奥本和夫, 伊藤純一, 斎藤孝治, 富樫整, 新澤陽英, 河田純男: HCVコホート研究による持続感染者の自然経過. HCV感染の natural courseを探る -わが国におけるコホート研究-. 河田純男監修, 佐田通夫, 新澤陽英, 斎藤貴史編集. 山形: 山形大学出版, 2011; 45-50
- 5) 鈴木康之, 深瀬和利: 虚血性腸炎. 消化器疾患最新の治療 2011-2012, 東京: 南江堂, 2011; 208-210
- 6) 曾我朋義, 杉本昌弘, 本間雅, 斎藤貴史, 末松誠: 新規酸化ストレスマーカー γ -グルタミルジペプチドによる肝疾患スクリーニング. 沖田極編集, 酸化ストレスと肝疾患 第7巻, 東京: メディカルトリビューン, 2011; 115-123

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) DeMorrow S, Onori P, Mancinelli R, Venter J, Franchitto A, White M, Ueno Y, Francis H, Butler W, Gaudio E, Alpini G. Selective Activation of the Serotonin Receptor 2B Isoform Increases Cholangiocyte Growth and Induces the Expression of the Fibroblast Growth Factor 1 (FGF1). American Gastroenterological Association, Chicago, USA; May 2011
- 2) Renzi A, DeMorrow S, Glaser S, Onori P, Venter J, Mancinelli R, Franchitto A, White M, Francis H, Ueno Y, Meng FY, Butler W, Gaudio E, Alpini G. Modulation of the Biliary Expression of Arylalkylamine N-Acetyltransferase (AANAT, the Key Enzyme Regulating Melatonin Synthesis) Alters the Proliferative/Apoptotic Responses of Cholangiocytes to Liver Injury In Vivo and In Vitro. American Gastroenterological Association, Chicago, USA; May 2011
- 3) Sasaki Y, Takeda H, Sato T, Orii T, Nishise S, Nagino K, Iwano D, Yaoita T, Yoshizawa K, Kawata S: Increased Levels of Serum Glucose-Dependent Insulinotropic Polypeptide As a Novel Risk Factor for Human Colorectal Adenoma. American Gastroenterological Association, Chicago, USA; May 2011
- 4) Ito J, Takahashi M, Otsuki N, Konno T, Nishida H, Tsunoda S, Kurahashi T, Zhang X, Miyata S, Fujii J: Aldehyde reductase deficiency prolongs pentobarbital induced hypnosis in mice. 4th International Symposium on Nutrition, Oxygen Biology & Medicine, Paris, France: June 2011
- 5) Kurahashi T, Awada C, Konno T, Otsuki N, Tsunoda S, Zhang X, Ito J, Iuchi Y, Takao T, Fujii J: Roles of peroxiredoxin 4 in protein sulfhydryl oxidation. 5th Biennial Meeting of Society for Free Radical Research-Asia (SFRR-Asia), 8th Conference of Asian Society for Mitochondrial Research and Medicine (ASMRM), Kagoshima, Japan: August 2011
- 6) Nishise Y, Saito T, Sato C, Ishii R, Haga H, Okumoto K, Watanabe H, Togashi H, Hotta H, Kawata S: Hepatocellular Carcinoma and Secondary Structure of Hepatitis C Virus (HCV) NS3 Protein Amino-Terminus among Patients received Peginterferon plus Ribavirin Combination Therapy for Chronic HCV Subtype 1b Infection. The 62nd Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Disease, San Francisco, USA; October 2011
- 7) Watanabe H, Saito T, Sato C, Ishii R, Haga H, Okumoto K, Nishise Y, Shinzawa H, and Kawata S. A polymorphism near IL28B is associated with spontaneous clearance of hepatitis C virus (HCV) RNA in a population-based, long-term cohort study of chronic HCV carriers. The 62nd Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases, San Francisco, USA; November 2011.
- 8) Francis HL, Meng F, Onori P, Venter J, White M, Ueno Y, Franchitto A, Renzi A, Gaudio E, Alpini G. H1 and H2 Histamine Receptor Agonists Differentially Stimulate the Regeneration of Small and Large Cholangiocytes by Activation of Ca(2+) and Camp-Dependent Mechanisms, Respectively. The 62nd Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Disease, San Francisco, USA; October 2011
- 9) Glaser SS, Onori P, Meng FY, Franchitto A, Mancinelli R, Venter J, White M, Butler W, Ueno Y, Gaudio E, Alpini G. Lack of the Expression of the Secretin-Secretin Receptor Signaling Axis Exacerbates Carbon Tetrachloride-Induced Damage of Large Cholangiocytes. The 62nd Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Disease, San Francisco, USA; October 2011

- 10) Inoue J, Ueno Y, Niitsuma H, Kondo Y, Kakazu E, Ninomiya M, Kimura O, Shimosegawa T. Association between Mutations in a Cytotoxic T Lymphocyte Epitope of Hepatitis B Virus and Fulminant Hepatitis. The 62nd Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Disease, San Francisco, USA; October 2011
- 11) Kakazu E, Ueno Y, Kondo Y, Inoue J, Ninomiya M, Kimura O, Shimosegawa T. Plasma L-Cystine/L-Glutamate Imbalance Increases Tumor Necrosis Factor-Alpha from Circulating Monocytes Via System Xc-(4f2hc+Xct) in Patients with Advanced Cirrhosis. The 62nd Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Disease, San Francisco, USA; October 2011
- 12) Kondo Y, Ueno Y, Tanaka Y, Ninomiya M, Kakazu E, Inoue J, Shimosegawa T. Immunological and Virological Analysis of Hbv/Hcv Dual Infection. The 62nd Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Disease, San Francisco, USA; October 2011
- 13) Kondo Y, Ueno Y, Machida K, Kimura O, Kakazu E, Inoue J, Shimosegawa T. Hcv-Core Protein Could Induce Th17 Commitment by Enhancing the Stat-3 Signaling. The 62nd Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Disease, San Francisco, USA; October 2011
- 14) Meng FY, Han YY, Glaser SS, DeMorrow S, Stokes A, Ueno Y, Staloch D, White M, Venter J, Francis HL, Alpini G. Role of Colony Stimulating Factors in Biliary Remodeling during Liver Regeneration. The 62nd Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Disease, San Francisco, USA; October 2011
- 15) Munshi MK, Renzi A, Mancinelli R, Onori P, Franchitto A, Ueno Y, Priester S, Gaudio E, Dostal DE, Glaser SS. Activation of the Renin-Angiotensin System during Extrahepatic Cholestasis Plays a Key Role in the Autocrine Stimulation of Biliary Proliferation by Ang Ii. The 62nd Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Disease, San Francisco, USA; October 2011
- 16) Nakamura M, Ito M, Kondo H, Yamamoto K, Ohira H, Zeniya M, Tanaka A, Hashimoto E, Honda M, Kaneko S, Ueno Y, Kikuchi K, Shimoda S, Komori A, Harada K, Sakisaka S, Takikawa H, Onji M, Onishi S, Tsubouchi H, Nakanuma Y, Ishibashi H. Positive Anti-Gp210 Antibodies Is a Significant Risk Factor for Bile Duct Loss, Hepatitis and Poor Biochemical Response to Ursodeoxycholic Acid Treatment That Lead to More Severe Progression in Japanese Patients with Primary Biliary Cirrhosis. The 62nd Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Disease, San Francisco, USA; October 2011
- 17) Ninomiya M, Ueno Y, Kondo Y, Inoue J, Kakazu E, Kimura O, Shimosegawa T. Deep Sequencing Technology: High Faculty to Differentiate the Viral Variants Compared with Sanger Sequencing. The 62nd Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Disease, San Francisco, USA; October 2011
- 18) Renzi A, Glaser SS, Meng FY, Onori P, Han YY, Franchitto A, Venter J, White M, Staloch D, Ueno Y, Gaudio E, Alpini G. Melatonin Increases the Expression of Mir-141 Reducing the Proliferation of Cholangiocytes by Targeting Clock and Cry1. The 62nd Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Disease, San Francisco, USA; October 2011
- 19) Yoshida H, Shiratori Y, Kudo M, Shiina S, Mizuta T, Kojiro M, Yamamoto K, Koike Y, Saito K, Koyanagi N, Kawabe T, Kawazoe S, Kobashi H, Kasugai H, Osaki Y, Araki Y, Izumi N, Oka H, Tsuji K, Toyota J, Seki T, Osawa T, Masaki N, Ichinose M, Seike M, Ishikawa A, Ueno Y, Tagawa K, Kuromatsu R, Sakisaka S, Ikeda H, Kuroda H, Kokuryu H, Yamashita T, Sakaida I, Katamoto T, Kikuchi K, Nomoto M, Omata M. Effect of Vitamin K2 on the Recurrence of Hepatocellular Carcinoma. The 62nd Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Disease, San Francisco, USA; October 2011
- 20) Alpini G, Franchitto A, DeMorrow S, Onori P, Gaudio E, Wise C, Francis H, Venter J, Kopriva S, Mancinelli R, Carpino G, Stagnitti F, Ueno Y, Han Y, Meng F, Glaser S. Activation of Alpha(1)-Adrenergic Receptors Stimulate the Growth of Small Mouse Cholangiocytes Via Calcium-Dependent Activation of Nuclear Factor of Activated T Cells 2 and Specificity Protein 1. The 62nd Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Disease, San Francisco, USA; October 2011

(2) 国内の学会

ⅰ シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 井上淳, 上野義之, 涌井祐太, 福島耕治, 近藤泰輝, 嘉数英二, 二宮匡史, 新妻宏文, 三浦雅人, 下瀬川徹: Genotype B1/BjのHBVによる劇症肝炎とCTL epitope変異の関連. 第47回日本肝臓学会総会, 東京; 2011年

6月

- 2) 中村稔, 伊東正博, 山本和秀, 大平弘正, 銭谷幹男, 田中篤, 橋本悦子, 本多政夫, 金子周一, 上野義之, 菊池健太郎, 下田慎治, 小森敦正, 原田憲一, 向坂彰太郎, 滝川一, 恩地森一, 西原利治, 大西三朗, 坪内博仁, 中沼安二, 石橋大海: 自己免疫性肝疾患upgrade 原発性胆汁性肝硬変の自己抗体, 病理学的スコア, 治療反応性と予後の相関解析. 第47回日本肝臓学会総会, 東京; 2011年6月
- 3) 近藤泰輝, 上野義之, 下瀬川徹: 消化器疾患と免疫 慢性C型肝炎患者における自己免疫性疾患発生の新規メカニズム. 第15回日本肝臓学会大会, 福岡; 2011年10月
- 4) 三浦雅人, 上野義之, 石井元康: 宮城県における肝診療均てん化の現状と問題点. 第15回日本肝臓学会大会, 福岡; 2011年10月
- 5) 遠藤龍人, 上野義之, 片山和宏, 加藤章信, 高後裕, 坂井田功, 鈴木尙知, 西口修平, 森脇久隆, 鈴木一幸: 「肝発癌抑制を視野に入れた肝硬変の栄養療法のガイドライン作成を目指した総合的研究」班. 肝硬変の患者向け栄養療法ガイドの作成に向けた課題と患者の視点を考慮したPatient Questionの収集. 第53回日本消化器病学会大会, 福岡; 2011年10月
- 6) 嘉数英二, 上野義之, 下瀬川徹: 非代償性肝硬変の合併症とその対策 非代償性肝硬変で出現するL-Cystine/L-Glutamic acid不均衡はLPS刺激時の単球からのTNF- α 産生を高め, 腎機能低下に関与する. 第53回日本消化器病学会大会, 福岡; 2011年10月
- 7) 渡辺久剛, 齋藤貴史, 河田純男: 肝炎コホートにおけるHCV自然治癒および肝発癌関連因子からみたC型慢性肝炎に対する個別化医療の可能性. シンポジウム「C型肝炎個別化医療のための宿主因子, ウイルス因子」第53回日本消化器病学会大会, 福岡; 2011年10月
- 8) 佐々木悠, 武田弘明, 河田純男: 血清GIP値の上昇は, ヒト大腸腺腫の新しい危険因子である. 第53回日本消化器病学会大会, 福岡; 2011年10月

ii 一般演題

- 1) 西瀬祥一, 武田弘明, 佐々木悠, 藤嶋昌一郎, 折居智彦, 佐藤剛司, 河田純男: ウリナスタチンが顆粒球吸着除去療法時の生物学的反応発現に与える影響について. 第7回日本消化管学会総会, 京都; 2011年2月
- 2) 佐々木悠, 武田弘明, 藤嶋昌一郎, 折居智彦, 高野潤, 佐藤剛司, 矢尾板孝夫, 岩野大輔, 名木野匡, 西瀬祥一, 河田純男: 発症から消退に至る9年の経過を観察しえたcap polyposisの一例. 第7回日本消化管学会総会, 京都; 2011年2月
- 3) 芳賀弘明, 齋藤貴史, 奥本和夫, 佐々木弥生, 佐藤智佳子, 石井里佳, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 齊藤孝治, 富樫整, 河田純男: アルコール性肝硬変症に対する自己骨髄細胞投与療法の安全性, 有用性の検討. 第10回日本再生医療学会総会, 東京; 2011年3月
- 4) 西瀬祥一, 武田弘明, 折居智彦, 佐藤剛司, 佐々木悠, 河田純男: ウリナスタチンがinterleukin 10の発現に与える影響について. 第97回日本消化器病学会総会, 東京; 2011年5月
- 5) 奥本和夫, 齋藤孝治, 佐藤智佳子, 石井里佳, 芳賀弘明, 三條麻衣, 西瀬雄子, 伊藤純一, 渡辺久剛, 齋藤貴史, 河田純男: RFA後局所再発治療時におけるソナゾイド造影超音波検査の有用性について. 第97回日本消化器病学会総会, 東京; 2011年5月
- 6) 渡辺久剛, 齋藤貴史, 佐藤智佳子, 石井里佳, 芳賀弘明, 奥本和夫, 西瀬雄子, 齊藤孝治, 富樫整, 河田純男: 急性B型肝炎におけるジェノタイプA型感染の実態と臨床経過. 第47回日本肝臓学会総会, 東京; 2011年6月
- 7) 西瀬雄子, 齋藤貴史, 佐藤智佳子, 石井里佳, 芳賀弘明, 奥本和夫, 渡辺久剛, 齋藤孝治, 富樫整, 堀田博, 河田純男: C型肝炎ウイルス1bのNS3領域蛋白質2次構造を基にしたサブグループ分類と肝細胞癌発生の関連性に関する前向き研究. 第47回日本肝臓学会総会, 東京; 2011年6月
- 8) 奥本和夫, 齋藤孝治, 芳賀弘明, 佐藤智佳子, 石井里佳, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 齋藤貴史, 富樫整, 河田純男: Gd-EOB-DTPA造影MRI肝細胞相でぬけてソナゾイド造影クッパー相でぬけない腫瘍の検討. 第47回日本肝臓学会総会, 東京; 2011年6月
- 9) 芳賀弘明, 齋藤貴史, 奥本和夫, 富田恭子, 佐藤智佳子, 石井里佳, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 富樫整, 河田純男: アルコール性肝硬変症に対する自己骨髄細胞投与療法の長期予後の検討. 第47回日本肝臓学会総会, 東京; 2011年6月
- 10) 福島耕治, 上野義之, 大浦敏博, 近藤泰輝, 井上淳, 嘉数英二, 二宮匡史, 涌井祐太, 下瀬川徹: シトリン

- 欠損におけるAMPKシグナルと酸化ストレス. 第47回日本肝臓学会総会, 東京; 2011年6月
- 11) 近藤泰輝, 上野義之, 二宮匡史, 椎名正明, 嘉数英二, 井上淳, 涌井祐太, 福島耕治, 下瀬川徹: HBV/HCV 共感染患者における免疫病態解析. 第47回日本肝臓学会総会, 東京; 2011年6月
 - 12) 近藤泰輝, 上野義之, 下瀬川徹: 各種HBVジェノタイプ関連肝細胞癌から産生される液性因子の免疫病態に与える影響. 第47回日本肝臓学会総会, 東京; 2011年6月
 - 13) 嘉数英二, 上野義之, 近藤泰輝, 福島耕治, 井上淳, 二宮匡史, 涌井祐太, 岩崎隆雄, 下瀬川徹: 非代償性肝硬変に出現する血漿中L-Cystine/L-Glutamate不均衡は交換輸送体xCTを介してCD14+単球からの炎症性サイトカイン産生を増加させる. 第47回日本肝臓学会総会, 東京; 2011年6月
 - 14) 高橋美香子: PTEGの緩和医療における有用性について. 第16回日本緩和医療学会, 札幌; 2011年7月
 - 15) 伊藤純一, 倉橋敏裕, 金野祐, 大槻倫之, 角田智志, 張旭紅, 藤井順逸: 過酸化PeoxiredoxinIIの検出による赤血球レドックスバランスと機能の解明. 第84回日本生化学会大会, 京都; 2011年9月
 - 16) 奥本和夫, 富樫整, 佐藤智佳子, 石井里佳, 芳賀弘明, 三條麻衣, 西瀬雄子, 伊藤純一, 渡辺久剛, 齋藤孝治, 齋藤貴史, 河田純男: 静脈瘤治療後に他部位再発を来たす症例の検討. 第18回日本門脈圧亢進症学会, 福岡; 2011年9月
 - 17) 芳賀弘明, 西瀬雄子, 富田恭子, 佐藤智佳子, 石井里佳, 奥本和夫, 渡辺久剛, 藤貴史, 河田純男: 肝硬変症に合併した門脈血栓症に対するダナバロイドナトリウムの有効性・安全性に関する検討. 第18回日本門脈圧亢進症学会, 福岡; 2011年9月
 - 18) 上野義之, 山口隆将, 迎慎二, 若林博人, 三上貴史, 佐藤修一, 坂本十一, 福田眞作, 後藤隆, 大西洋英, 齋藤貴史, 河田純男, 高橋敦史, 大平弘正, 阿部弘一, 下瀬川徹, 鈴木一幸: C型慢性肝炎(S1, High)に対するPEG-IFN α -2a/RBV併用療法の有用性および安全性についての東北地方多施設共同研究(最終成績). 第15回日本肝臓学会大会, 福岡; 2011年10月
 - 19) 上野義之, 山口隆将, 迎慎二, 若林博人, 三上貴史, 佐藤修一, 坂本十一, 福田眞作, 後藤隆, 大西洋英, 齋藤貴史, 河田純男, 高橋敦史, 大平弘正, 阿部弘一, 下瀬川徹, 鈴木一幸: 再治療症例に対するPEG-IFN α -2a/RBV併用療法の実臨床下での東北地方多施設共同研究. 第15回日本肝臓学会大会, 福岡; 2011年10月
 - 20) 西瀬雄子, 齋藤貴史, 佐藤智佳子, 石井里佳, 芳賀弘明, 奥本和夫, 渡辺久剛, 齋藤孝治, 富樫整, 今井康陽, 河田純男: C型慢性肝炎患者におけるペグインターフェロン α -2b+リバビリン療法後の発癌. 第15回日本肝臓学会大会, 福岡; 2011年10月
 - 21) 武田忠, 勝見智大, 柄澤哲, 池田真士, 東海林正邦, 秋葉昭多郎, 高野潤, 松田剛, 安藤嘉章, 大村清成, 渡辺晋一郎, 鶴飼克明, 新澤陽英: 多発肝癌への局所療法併用の検討. 第15回日本肝臓学会大会, 福岡; 2011年10月
 - 22) 奥本和夫, 齋藤孝治, 芳賀弘明, 富田恭子, 佐藤智佳子, 石井里佳, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 齋藤貴史, 富樫整, 河田純男: Gd-EOB-DTPA造影MRI肝細胞相で高信号となる肝細胞癌の検討. 第15回日本肝臓学会大会, 福岡; 2011年10月
 - 23) 芳賀弘明, 富田恭子, 佐藤智佳子, 石井里佳, 奥本和夫, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 齋藤貴史, 河田純男: 高気圧酸素療法を施行した肝膿瘍の2例. 第15回日本肝臓学会大会, 福岡; 2011年10月
 - 24) 石井里佳, 齋藤貴史, 富田恭子, 佐藤智佳子, 芳賀弘明, 奥本和夫, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 富樫整, 河田純男: 当科における肝硬変の成因別実態. 第15回日本肝臓学会大会, 福岡; 2011年10月
 - 25) 二宮匡史, 上野義之, 近藤泰輝, 井上淳, 嘉数英二, 岩崎隆雄, 下瀬川徹: 次世代シークエンサーを用いたC型肝炎ウイルスの解析. 第15回日本肝臓学会大会, 福岡; 2011年10月
 - 26) 近藤泰輝, 上野義之, 涌井祐太, 二宮匡史, 嘉数英二, 井上淳, 下瀬川徹: Vitamin DまたはDFPP併用 Peg-IFN/RBV治療は免疫細胞活性化を介して抗ウイルス効果を増強する. 第15回日本肝臓学会大会, 福岡; 2011年10月
 - 27) 嘉数英二, 上野義之, 近藤泰輝, 井上淳, 二宮匡史, 木村修, 岩崎隆雄, 下瀬川徹: 非代償性肝硬変に出現する血漿L-Cystine/L-Glutamate不均衡はCD14+単球内の還元型・酸化型グルタチオンを低下させ炎症性サイトカインを増加させる. 第15回日本肝臓学会大会, 福岡; 2011年10月
 - 28) 佐藤智佳子, 齋藤貴史, 富田恭子, 石井里佳, 芳賀弘明, 奥本和夫, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 齋藤孝治, 富樫整, 河田純男, 大門眞: 糖尿病患者におけるALT値についての検討. 第53回日本消化器病学会大会, 福岡; 2011年10月

- 29) 鈴木康之, 深瀬和利, 大島真吾, 齋藤吉彦, 原倫代, 三浦友来, 藤嶋昌一郎, 白幡名香雄, 鈴木克典, 武田弘明: 当院における内視鏡的治療後大腸SM癌の検討. 第82回日本消化器内視鏡学会総会, 福岡; 2011年10月
- 30) 吉澤和哉, 福井忠久, 矢尾板孝夫, 岩野大輔, 佐々木悠, 名木野匡, 佐藤剛司, 西瀬祥一, 武田弘明, 折原美佳, 伊藤由理子, 吉岡孝志, 鈴木康之, 深瀬和利, 田村元: 早期大腸癌(head invasion)を内視鏡的切除2年7か月後に多発肺転移を来した一例. 第82回日本消化器内視鏡学会総会, 福岡; 2011年10月
- 31) 三浦友来, 深瀬和利, 大島真悟, 原倫代, 齋藤吉彦, 藤嶋昌一郎, 鈴木康之, 白幡名香雄, 鈴木克典, 武田弘明: 鳥肌胃炎を伴った若年者胃腺扁平上皮癌の1例. 第82回日本消化器内視鏡学会総会, 福岡; 2011年10月
- 32) 鈴木克典, 阿部光浩, 須藤祐一, 鈴木義広, 鵜飼克明, 門馬孝, 新澤陽英: 腹部超音波検診における要精検未受診者に対する取り組み—アンケート結果をふまえて— 第49回日本消化器がん検診学会大会, 福岡; 2011年10月
- 33) 西瀬祥一, 武田弘明: 蛋白分解酵素阻害剤が顆粒球・単球吸着に伴うinterleukin 10産生に与える影響について. 第32回日本アフェレンス学会学術大会, 東京; 2011年10月
- 34) 佐藤俊浩, 鈴木有太, 遠藤昭博, 原田将: 当院における経皮内視鏡的胃瘻造設術の現況と予後予測因子の検討. 第51回全国国保地域医療学会, 高知; 2011年11月

(3) 国内地方会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 三浦友来, 鈴木康之, 深瀬和利: 当院における経皮内視鏡的胃瘻造設術の現状. 第146回日本消化器内視鏡学会東北支部例会, 仙台; 2011年2月
- 2) 三浦友来, 深瀬和利, 鈴木康之, 大島真悟, 原倫代, 齋藤吉彦, 藤嶋昌一郎, 白幡名香雄, 鈴木克典: 低侵襲治療としての上部消化管ESDの評価. 第191回日本消化器病学会東北支部例会, 盛岡; 2011年7月

ii 一般演題

- 1) 奥本和夫, 佐藤智佳子, 石井里佳, 芳賀弘明, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 齋藤孝治, 齋藤貴史, 富樫整, 河田純男: 正常肝に発生し、TACE後に急速に進行した肝細胞癌の1剖検例. 第190回日本消化器病学会東北支部例会, 仙台; 2011年2月
- 2) 芳賀弘明, 佐藤智佳子, 石井里佳, 奥本和夫, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 齋藤孝治, 齋藤貴史, 河田純男: 高気圧酸素療法が有効であったガス産生肝膿瘍の1例. 第190回日本消化器病学会東北支部例会, 仙台; 2011年2月
- 3) 石井里佳, 齋藤貴史, 佐藤智佳子, 芳賀弘明, 奥本和夫, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 富樫整, 河田純男: HCV NS3アミノ酸末端領域蛋白質二次構造の多型性とペグインターフェロン・リバビリン併用療法の効果予測. 第190回日本消化器病学会東北支部例会, 仙台; 2011年2月
- 4) 佐藤智佳子, 奥本和夫, 石井里佳, 芳賀弘明, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 齋藤孝治, 齋藤貴史, 富樫整, 河田純男: 著明な好酸球増多を伴うメトロニダゾールによる薬物性肝障害の一例. 第190回日本消化器病学会東北支部例会, 仙台; 2011年2月
- 5) 松田暁子, 牧野直彦, 柿崎泰明, 伊藤美保, 池田祐之, 本田悌一郎, 戸澤智浩, 河田純男: 腓原発肉腫の一例. 第190回日本消化器病学会東北支部例会, 仙台; 2011年2月
- 6) 吉澤和哉, 矢尾板孝夫, 岩野大輔, 佐々木悠, 名木野匡, 佐藤剛司, 折居智彦, 西瀬祥一, 武田弘明, 作田和裕, 堀内英和, 八戸茂美, 桜本基嗣, 豊口裕樹, 河田純男: CT検査で診断し、保存的加療で軽快した下行結腸腹膜垂炎の一例. 第190回日本消化器病学会東北支部例会, 仙台; 2011年2月
- 7) 齋藤吉彦, 白幡名香雄, 齋藤裕之, 原倫代, 三浦友来, 鈴木康之, 藤嶋昌一郎, 鈴木克典, 深瀬和利, 柿崎泰明: Solid-pseudopapillary tumorの1例. 第190回日本消化器病学会東北支部例会, 仙台; 2011年2月
- 8) 齋藤吉彦, 白幡名香雄, 齋藤裕之, 原倫代, 三浦友来, 鈴木康之, 藤嶋昌一郎, 鈴木克典, 深瀬和利, 柿崎泰明: シングルバルーン内視鏡下にEST+EPLBDを施行したR-Y再建術後総胆管結石症の1例. 第146回日本消化器内視鏡学会東北支部例会, 仙台; 2011年2月
- 9) 齋藤裕之, 白幡名香雄, 齋藤吉彦, 柿崎泰明, 原倫代, 三浦友来, 鈴木康之, 藤嶋昌一郎, 鈴木克典, 深瀬和利: 胃癌術後の十二指腸狭窄より急性膵炎を発症した1例. 第190回日本消化器病学会東北支部例会, 仙台; 2011年2月
- 10) 吉岡彩子, 奥本和夫, 佐藤智佳子, 石井里佳, 芳賀弘明, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 齋藤孝治, 齋藤貴史, 富樫整, 河田純男: ALT値が異常低値を呈したC型慢性肝炎の1例. 第190回日本消化器病学会東北支部例会, 仙台; 2011年2月

- 11) 佐藤智佳子, 奥本和夫, 仁科武人, 富田恭子, 石井里佳, 芳賀弘明, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 齋藤貴史, 富樫整: 自然壊死したと考えられたが、2年半後に再発した肝細胞癌の一例. 第191回日本消化器病学会東北支部例会, 盛岡; 2011年7月
- 12) 佐々木悠, 佐藤剛司, 名木野匡, 岩野大輔, 矢尾板孝夫, 吉澤和哉, 齋藤裕之, 西瀬祥一, 石田晃弘, 野田大介, 那須隆, 小池修治, 武田弘明, 河田純男: ESDにて切除した下咽頭表在癌の一例. 第147回日本消化器内視鏡学会東北支部例会, 盛岡; 2011年7月
- 13) 名木野匡, 佐藤剛司, 齋藤裕之, 吉澤和哉, 矢尾板孝夫, 岩野大輔, 佐々木悠, 西瀬祥一, 武田弘明, 齋藤貴史: 有茎性多発ポリープの形態を示した表在性平滑筋肉腫結腸転移の一例. 第147回日本消化器内視鏡学会東北支部例会, 盛岡; 2011年7月
- 14) 富田恭子, 芳賀弘明, 佐藤智佳子, 石井里佳, 奥本和夫, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 富樫整, 齋藤貴史: 5-FU/Mitoxantrone/CDDPによる3剤併用化学療法を施行した肝細胞癌の一例. 第191回日本消化器病学会東北支部例会, 盛岡; 2011年7月
- 15) 齋藤吉彦, 白幡名香雄, 三浦友来, 大島真悟, 原倫代, 鈴木康之, 藤嶋昌一郎, 鈴木克典, 深瀬和利, 柿崎泰明, 牧野直彦: 乳頭部生検が診断の一助となった自己免疫性膵炎の一例. 第147回日本消化器内視鏡学会東北支部例会, 盛岡; 2011年7月
- 16) 和田佳子, 吉澤和哉, 矢尾板孝夫, 岩野大輔, 佐々木悠, 名木野匡, 佐藤剛司, 西瀬祥一, 武田弘明: 縦隔リンパ節転移により乳糜胸水を来した進行胃癌の一例. 第191回日本消化器病学会東北支部例会, 盛岡; 2011年7月
- 17) 倉橋敏裕, 粟田ちひろ, 金野祐, 大槻倫之, 角田智志, 張紅旭, 伊藤純一, 井内良仁, 高尾敏文, 藤井順逸: Peroxiredoxin 4による細胞機能のレドックス調節の解明. 日本生化学会東北支部第77回例会, 仙台; 2011年7月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 大泉晴史: パネルディスカッション-グラクティブ錠の対象症例について考える-. 山形; 2011年1月
- 2) 深瀬和利: 早期胃癌に対する内視鏡的切除術の治療戦略-Helicobacter Pylori除菌によるEMR後異時性胃癌の予防-. 上市市医師会学術講演会, 上山; 2011年3月
- 3) 武田弘明: 低用量低用量アスピリンによる消化管障害と対策. 山形循環器ExpertMeeting 2011, 山形; 2011年4月
- 4) 高橋美香子: PEG造設後の管理やトラブル対処法. 東北PEG研究会, 相馬; 2011年3月
- 5) 大泉晴史: 当院におけるNSAIDs潰瘍の現況-2002年と2007年の比較検討-. 南陽市東置賜郡医師会学術講演会, 南陽; 2011年7月
- 6) 深瀬和利: 早期胃癌に対する内視鏡的切除術の治療戦略・Helicobacter Pylori除菌による胃癌の予防-ランセット論文とその後-. 第6回福島県上部消化管フォーラム, 福島; 2011年9月
- 7) 石浜活義, 阿部貴志, 伊藤ななみ, 本間直之: 早期胃癌は内視鏡で治せます. 第4回消化器疾患治療シンポジウム, 山形; 2011年9月
- 8) 武田弘明: 消化管がんにおける狭帯域特殊光(NBI)観察. 山形県社会保険支払基金講演会, 山形; 2011年10月
- 9) 武田弘明: 大きく変化したIBD治療とその周辺疾患. キリン協和発酵社内勉強会, 山形; 2011年10月
- 10) 大泉晴史: 酸関連疾患治療における最新の医学的知見. 仙台山形エリア医薬情報担当者教育研修会, 山形; 2011年11月
- 11) 武田弘明: メタボリックシンドロームと大腸癌. 第13回日本消化器病学会東北支部教育講演会, 盛岡; 2011年11月
- 12) 渡辺久剛: 山形HCVコホート: とくにウイルス自然治癒の観点から. 国立国際医療研究センター国府台病院肝炎セミナー, 千葉; 2011年11月
- 13) 佐藤俊浩: 医療従事者のリスク軽減について. 平成23年度山形県医師会・新庄市最上郡医師会産業医スキルアップ研修会, 新庄; 2011年12月
- 14) 武田弘明: メタボリックシンドロームと消化器疾患-増加する大腸腫瘍と酸関連疾患-. 北村山地区医師会学術講演会, 東根; 2011年12月

15) 渡辺久剛：テラプレビルを含む3剤併用療法の治療経験. 第6回肝炎専門医療機関学術講演会, 山形; 2011年12月

ii 一般演題

- 1) 奥本和夫, 齋藤孝治, 芳賀弘明, 佐藤智佳子, 石井里佳, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 齋藤貴史, 富樫整, 河田純男: 正常肝に発生し、TACE後に急速に進行した肝細胞癌の1剖検例. 第17回肝血流動態イメージ研究会, 横浜; 2011年1月
- 2) 渡辺久剛: ベグイントロン・レバトール併用療法とインスリン抵抗性の検討. 山形県C型肝炎学術講演会, 山形; 2011年2月
- 3) 奥本和夫, 齋藤孝治, 芳賀弘明, 富田恭子, 佐藤智佳子, 石井里佳, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 齋藤貴史, 富樫整, 河田純男: Gd-EOB-DTPA造影MRI肝細胞相で高信号となる肝細胞癌7例の検討. 第47回日本肝癌研究会, 静岡; 2011年7月
- 4) 佐藤智佳子, 奥本和夫, 齋藤孝治, 富田恭子, 芳賀弘明, 石井里佳, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 齋藤貴史, 富樫整, 河田純男: 自然壊死したと考えられたが、2年6か月後に再発した肝細胞癌の一例. 第47回日本肝癌研究会, 静岡; 2011年7月
- 5) 富田恭子, 奥本和夫, 佐藤智佳子, 石井里佳, 芳賀弘明, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 富樫整, 齋藤貴史, 河田純男: Gd-EOB-DTPA造影MRI肝細胞相で高信号となる肝細胞癌7例の検討. 第47回日本肝癌研究会, 静岡; 2011年7月
- 6) 奥本和夫, 富樫整, 富田恭子, 佐藤智佳子, 石井里佳, 芳賀弘明, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 齋藤貴史: 食道静脈瘤治療後の長期予後の検討. 第23回東北食道胃静脈瘤硬化療法研究会(吾妻シンポジウム), 福島; 2011年9月
- 7) 高橋美香子: 地域における医療福祉スタッフのレベルアップのための取り組み—楽しく、継続して、正しい知識を—. 第16回PEG在宅医療研究会, 岐阜; 2011年9月
- 8) 佐々木悠: 早期胃癌の診断と治療について. 第4回消化器疾患治療シンポジウム, 山形; 2011年9月
- 9) 大泉晴史: 酢酸インジゴカルミン散布が有用であった広汎Ⅱc型早期胃癌の一例. 第40回山形県胃と腸勉強会, 山形; 2011年10月
- 10) 奥本和夫, 富田恭子, 佐藤智佳子, 石井里佳, 芳賀弘明, 西瀬雄子, 渡辺久剛, 富樫整, 齋藤貴史, 河田純男: Gd-EOB-DTPA造影MRI肝細胞相で高信号となる肝細胞癌の検討. 第13回東北肝炎肝癌研究会, 盛岡; 2011年10月
- 11) 佐藤俊浩: エクアの使用経験. 第4回新庄・最上地区糖尿病勉強会, 新庄; 2011年11月
- 12) 高橋美香子: ミキサートロミ食の経口経管併用投与の実践. 第6回東北PEG研究会, 仙台; 2011年11月
- 13) 西瀬雄子, 齋藤貴史, 佐藤智佳子, 石井里佳, 芳賀弘明, 奥本和夫, 渡辺久剛, 堀田博, 河田純男: C型肝炎ウイルス1bのNS3領域蛋白質2次構造を基にしたサブグループ分類と肝細胞癌発生の関連. 第11回東北ウイルス肝炎治療研究会, 盛岡; 2011年11月
- 14) 齋藤吉彦, 白幡名香雄: 膣体部膵管狭窄の一例. 第17回山形県膵疾患懇話会, 山形; 2011年11月
- 15) 佐々木悠, 佐藤剛司, 名木野匡, 岩野大輔, 矢尾板孝夫, 吉澤和哉, 西瀬祥一, 武田弘明, 上野義之: 下咽頭表在癌をESDにて切除した一例. 第32回山形県消化器治療内視鏡研究会, 山形; 2011年12月
- 16) 大槻倫之, 伊藤純一, 張旭紅, 高橋素子, 西田隼人, 倉橋敏裕, 権明秀, 角田智志, 金野祐, 宮田哲, 藤井順逸: アスコルビン酸合成異常を示すAldehyde Reductase (AKR1A1)欠損マウスの表現型解析. 第22回山形大学医学部動物実験セミナー, 山形; 2011年12月
- 17) 大島真悟, 鈴木康之, 原倫代, 齋藤吉彦, 三浦友来, 藤嶋昌一郎, 白幡名香雄, 鈴木克典, 武田弘明, 深瀬和利: 大腸亜全摘術後吻合部完全閉塞に対して内視鏡的治療を施行した1例. 第32回山形県消化器治療内視鏡研究会, 山形; 2011年12月

(5) その他

- 1) 深瀬和利: 早期胃癌に対するESD後追加外科手術症例の検討. 平成23年度がん研究開発費齋藤小班第1回班会議, 東京; 2011年7月
- 2) 石井里佳: 胃癌の治療 切る治療、切らない治療. 平成23年度興譲館大学講座, 米沢; 2011年7月
- 3) 石井里佳: 肝炎治療助成制度と肝疾患相談室. 済生病院C型肝炎院内研修会, 山形; 2011年7月
- 4) 高橋美香子: 待ったなし! 日本の胃ろうを考える. 第81回日本消化器内視鏡学会サテライトセミナー, 名古屋

屋；2011年8月

- 5) 鈴木克典：C型肝炎克服を目指した治療法の進歩。平成23年度日本肝臓学会 肝がん撲滅運動 医療従事者対象講習会，山形；2011年9月
- 6) 安達徹：肝がんの診断と治療。平成23年度日本肝臓学会 肝がん撲滅運動 医療従事者対象講習会，山形；2011年9月
- 7) 鈴木克典：C型肝炎ってどんな病気？ 市民公開講座，山形；2011年10月
- 8) 渡辺久剛：3剤併用時代を迎えた最新のC型肝炎治療－完全治癒に向けて。C型肝炎市民公開講座，山形；2011年10月

3. 学会，講演会，シンポジウム，ワークショップ等の開催

- 1) 第146回日本消化器内視鏡学会東北支部例会(会長：深瀬和利)，仙台；2011年2月
- 2) 第190回日本消化器病学会東北支部例会(会長：斎藤貴史)，仙台；2011年2月

臨床腫瘍学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) 福井忠久, 伊藤由理子, 吉岡孝志, 武田弘明, 河田純男: 低用量ネブプラチン・5FU併用放射線治療が著効した、重度肝障害をともない全身状態不良の肝転移を有する食道癌の1例, 日本消化器病学会雑誌, 2011; 108(5): 813-818
- 2) 福井忠久, 伊藤由理子, 折原美佳, 吉澤和哉, 武田弘明, 河田純男, 吉岡孝志: 食道癌化学療法におけるエレンタールの口内炎予防・軽減効果についての検討, 癌と化学療法, 2011; 38(13): 2597-2601

(2) 著書

- 1) 吉岡孝志: IV 臓器別にみるがん分子標的治療薬の使い方 結腸直腸がん, がん治療レクチャー, 総合医学社, 2011; 398-403
- 2) 福井忠久, 伊藤由理子, 吉岡孝志: III がん分子標的治療薬の副作用とその対策 膵外分泌異常(高アマラーゼ, 高リパーゼ血床), がん治療レクチャー, 総合医学社, 2011; 381-385
- 3) 武藤学, 石原立, 松本美野里, 中島貴子, 檜原淳, 室圭, 大幸宏幸, 加藤健, 三梨桂子, 坂田優, 伊藤由理子, 山本幸子: 4. 食道がん診療に関するQ&A, オンコロジストはこう治療している 食道がん診療と化学療法, ヴァンメディカル, 2011; 184-204

2. 学会報告

(1) 国際学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) Fukui T, Ito Y, Orihara M, Yoshioka T: A study on the effects of Elental on preventing and ameliorating oral mucositis during esophageal cancer chemotherapy. 48th Annual Meeting of Japanese Society for Surgical Metabolism and Nutrition, Nagoya, Japan: July 2011
- 2) Ito Y, Yamada Y, Asada K, Ushijima T, Iwasa S, Kato K, Hamaguchi T, Shimada Y: Relationship between methylation status of PTEN and point mutation of the EGFR L2 domain and efficacy of cetuximab in metastatic colorectal cancer. 2011 Gastrointestinal Cancers Symposium, San Francisco, USA; January 2011

(2) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 福井忠久: 食道癌におけるエレンタールの口内炎予防・軽減効果についての検討. 第97回日本消化器病学会総会, 東京都; 2011年5月
- 2) 吉岡孝志: 抗癌剤の薬理作用と薬物有害反応. 日本癌治療学会 第4回データマネージャー教育集会, 大阪府; 2011年8月

(3) 国内地方会

i 特別講演

- 1) 吉岡孝志: 消化器がんの最新の標準的薬物療法. 第190回日本消化器病学会東北支部例会, 仙台; 2011年2月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 吉岡孝志: がん薬物療法における支持療法について. 気仙沼地区制吐療法研究会, 気仙沼; 2011年2月
- 2) 吉岡孝志: 消化器がんの薬物療法—標準療法と最新の話題—. 第18回山形消化器・一般外科研究会, 山形; 2011年3月

(5) その他

- 1) がん化学療法とは, 山形; 2011年6月
- 2) 平成23年度がん化学療法セミナー, 山形; 2011年9月
- 3) 置賜 Small Meeting, 山形; 2011年12月

4) がん治療における化学療法のすすめ方について, 山形: 2011年12月

精神医学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Yasui-Furukori N, Nakagami T, Kaneda A, Inoue Y, Suzuki A, Otani K, Kaneko S.: Inverse correlation between clinical response to paroxetine and plasma drug concentration in patients with major depressive disorders. *Hum Psychopharmacol* 2011; 26(8): 602-608
- 2) Suzuki A, Matsumoto Y, Shibuya N, Sadahiro R, Kamata M, Goto K, Otani K.: The brain-derived neurotrophic factor Val66Met polymorphism modulates the effects of parental rearing on personality traits in healthy subjects. *Genes Brain Behav* 2011; 10(4): 385-391
- 3) Kamata M, Suzuki A, Yoshida K, Takahashi H, Higuchi H, Otani K.: Genetic polymorphisms in the serotonergic system and symptom clusters of major depressive disorder. *J Affect Disord* 2011; 135(1-3): 374-376
- 4) Sadahiro R, Suzuki A, Matsumoto Y, Shibuya N, Enokido M, Kamata M, Goto K, Otani K.: Functional polymorphism of the GTP cyclohydrolase 1 gene affects the personality trait of novelty seeking in healthy subjects. *Neurosci Lett* 2011; 503(3): 220-223
- 5) Hayashi H, Suzuki A, Matsumoto Y, Otani K.: Delusion of reduplication of tongue accompanied by dangerous self-treatments in a patient with Alzheimer's disease. *Aust N Z J Psychiatry* 2011; 45(5) : 427
- 6) Yoshimura R, Kishi T, Suzuki A, Umene-Nakano W, Ikenouchi-Sugita A, Hori H, Otani K, Iwata N, Nakamura J.: The brain-derived neurotrophic factor (BDNF) polymorphism Val66Met is associated with neither serum BDNF level nor response to selective serotonin reuptake inhibitors in depressed Japanese patients. *Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry* 2011; 35(4): 1022-1025
- 7) Otani K, Suzuki A, Kamata M, Matsumoto Y, Shibuya N, Sadahiro R.: Relationships of sociotropy and autonomy with dimensions of the Temperament and Character Inventory in healthy subjects. *Compr Psychiatry* 2011; 52(5): 507-510

(2) 総説

- 1) 川勝忍, 渋谷謙, 山崎猛, 渡部俊幸, 林博史, 小林良太: 画像と病理診断を踏まえた認知症の鑑別診断. *老年精神医学雑誌*. 2011; 22増刊号: 28-35
- 2) 川勝忍: 認知症診療-New Standards. 前頭側頭型認知症、診断基準と診断のポイント. *Clinical Neuroscience*. 2011; 29: 334-337
- 3) 川勝忍, 小林良太: 脳循環代謝所見と血管性認知症の診断. *老年精神医学雑誌*. 2011; 22: 1023-1029

(3) 著書

- 1) 川勝忍: Case 3 もの忘れと仕事のミス、イライラ感で退職した症例. 小阪憲司編, プライマリケア医のための認知症診療入門セミナー. 東京: 新興医学出版, 2011: 24-34

2. 学会報告

(1) 国際学会

- 1) Suzuki A, Matsumoto Y, Shibuya N, Sadahiro R, Kamata M, Otani K: Interaction effects between the brain-derived neurotrophic factor Val66Met polymorphism and parental rearing on personality traits in healthy subjects. 19th European congress of psychiatry, Austria; 12-15 March 2011
- 2) Matsumoto Y, Suzuki A, Shibuya N, Sadahiro R, Kamata M, Otani K: Association study between glucocorticoid receptor polymorphisms and personality traits in healthy subjects. 19th European congress of psychiatry, Austria; 12-15 March 2011
- 3) Shibuya N, Suzuki A, Sadahiro R, Kamata M, Matsumoto Y, Otani K: A functional polymorphism of FK506-binding protein 51(FKBP5) gene affects personality traits of harm avoidance and cooperativeness in healthy subjects. 19th European congress of psychiatry, Austria; 12-15 March 2011
- 4) Kamata M, Suzuki A, Matsumoto Y, Shibuya N, Togashi H, Otani K: The -1021C/T polymorphism of the dopamine-

β -hydroxylase(DBH) gene promoter affects personality traits in healthy subjects. 19th European congress of psychiatry, Austria; 12-15 March 2011

(2) 国内の学会

i セミナー

1) 大谷浩一：薬物動態、薬理遺伝、薬物相互作用。第21回日本臨床精神神経薬理学会，東京；2011年10月

ii 一般演題

1) 榎戸正則，松本祥彦，鈴木昭仁，渋谷直史，貞廣良一，鎌田光宏，大谷浩一：Glucocorticoid受容体遺伝多型と健常日本人の人格特徴との関連。第33回日本生物学的精神医学会，東京；2011年5月

2) 川勝忍，小林良太，大谷浩一，田村元：Pick病の臨床病理－意味性認知症例と前頭側頭型認知症例との比較－。第52回日本神経病理学会，京都；2011年6月

3) 澁谷譲，川勝忍，林博史，小林良太，大谷浩一：早期発見型と晩期発見型アルツハイマー病のVSRAD所見の比較検討。第26回日本老年精神医学会，東京；2011年6月

4) 中野和歌子，吉村玲児，岸太郎，鈴木昭仁，杉田篤子，堀輝，大谷浩一，岩田仲生，中村純：BDNF polymorphism (Val66Met) is associated with neither serum BDNF level nor response to SSRIs in depressed Japanese patients. 第32回日本臨床薬理学会年会，浜松；2011年12月

(3) 研究会

1) 石井玄樹，澁谷譲，大谷浩一：脳炎後遺症の一例。第13回山形精神神経医学研究会，山形市；2011年1月

2) 簡野宗明，石井玄樹，押野伸吾，長澤浩樹，澁谷譲，鈴木昭仁，大谷浩一：神経性無食欲症の入院栄養療法における身体合併症。第40回山形心身医学研究会，山形市；2011年11月

(4) その他

1) 川勝忍：認知症の画像と病理－新たなる病態解明にむけて－。第四回庄内脳神経疾患治療研究会特別講演，酒田市；2012年7月

2) 林博史：認知症って何？。上山病院祭講演，上市市；2011年10月

3) 林博史：高齢者に多い精神障害。第4回北村山Expert Meeting，東根市；2011年11月

4) 大谷浩一：うつ病の心理社会的側面。庄内地区うつ病セミナー，酒田市；2011年12月

3. 学会，講演会，シンポジウム，ワークショップ等の開催

1) 第13回東北児童青年精神医学会。山形大学医学部 大講義室；2011年7月24日

小児科学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Abe A, Numakura C, Kijima K, Hayashi M, Hashimoto T, Hayasaka K: Molecular diagnosis and clinical onset of Charcot-Marie-Tooth disease in Japan. *J Hum Genet* 2011 ; 56(5) : 364-368
- 2) Numakura C, Abukawa D, Kimura T, Tanabe S, Hayasaka K: A case of progressive familial intrahepatic cholestasis type 1 with compound heterozygous mutations of ATP8B1. *Pediatr Int* 2011 ; 53(1) : 107-110
- 3) Saito A, Miyauchi N, Hashimoto T, Karasawa T, Han GD, Kayaba M, Sumi T, Tomita M, Ikezumi Y, Suzuki K, Koitabashi Y, Shimizu F, Kawachi H: Neurexin-1, a presynaptic adhesion molecule, localizes at the slit diaphragm of the glomerular podocytes in kidneys. *Am J Physiol Regul Integr Comp Physiol* 2011 ; 300(2) : 340-348
- 4) Tohyama J, Kato M, Kawasaki S, Harada N, Kawara H, Matsui T, Akasaka N, Ohashi T, Kobayashi Y, Matsumoto N: Dandy-Walker malformation associated with heterozygous *ZIC1* and *ZIC4* deletion: Report of a new patient. *Am J Med Genet A* 2011 ; 155A(1) : 130-133
- 5) Saito H, Igarashi N, Kato M, Okada I, Kosho T, Shimokawa O, Sasaki Y, Nishiyama K, Tsurusaki Y, Doi H, Miyake N, Harada N, Hayasaka K, Matsumoto N: De novo 5q14.3 translocation 121.5-kb upstream of *MEF2C* in a patient with severe intellectual disability and early-onset epileptic encephalopathy. *Am J Med Genet A* 2011 ; 155A(11) : 2879-2884
- 6) Komaki H, Hayashi YK, Tsuburaya R, Sugie K, Kato M, Nagai T, Imataka G, Suzuki S, Saitoh S, Asahina N, Honke K, Higuchi Y, Sakuma H, Saito Y, Nakagawa E, Sugai K, Sasaki M, Nonaka I, Nishino I: Inflammatory changes in infantile-onset LMNA-associated myopathy. *Neuromuscul Disord* 2011 ; 21(8) : 563-568
- 7) Hirose M, Haginoya K, Yokoyama H, Kikucui A, Hino-Fukuyo N, Munakata M, Uematsu M, Iinuma K, Kato M, Yamamoto T, Tsuchiya S: Progressive atrophy of the cerebrum in 2 Japanese sisters with microcephaly with simplified gyri and enlarged extraaxial space. *Neuropediatrics* 2011 ; 42(4) : 163-166
- 8) 橋本多恵子, 豊田健太郎, 萩野大助, 松永明, 早坂清: 山形県における2例目の小児リポ蛋白糸球体症. *日本小児腎臓病学会雑誌* 2011 ; 24(2) : 218-223
- 9) 川上貴子, 簡野美弥子, 高橋憲幸, 目黒亨, 仙道大, 三井哲夫, 樋口智佳子, 土屋登嗣, 勝浦理彦, 清水行敏, 小山内俊久, 早坂清: 当院においてRosen T-20プロトコール変法で治療した若年骨肉腫12例. *小児がん* 2011 ; 48(3) : 276-283
- 10) 要藤裕孝, 三井哲夫, 佐藤晶論, 西村直子, 一見良司, 田邊卓也: 基礎疾患を有する者に対するワクチン接種. *小児科臨床* 2011 ; 64(3) : 508-510

(2) 総説

- 1) Kato M: Going BAC or oligo microarray to the well: a commentary on Clinical application of array-based comparative genomic hybridization by two-stage screening for 536 patients with mental retardation and multiple congenital anomalies. *J Hum Genet* 2011 ; 56(2) : 104-105
- 2) 早坂清, 荒井博子, 吉田悠紀, 小田切徹州, 佐々木綾子: 先天性中枢性低換気症候群におけるPHOX2B遺伝子異常について. *日本小児科学会雑誌*. 2011 ; 115(4) : 769-776

(3) 著書

- 1) 三井哲夫: 小児白血病・リンパ腫の診療ガイドライン2011年版. 日本小児血液学会編 東京; 金原出版, 2011, 86-89
- 2) 三井哲夫: 小児感染症診療の落とし穴. 尾内一信編 東京; 南江堂, 2011, 119-123
- 3) 加藤光広: 小児の重症筋無力症. 山口徹・北原光夫・福井次矢編 今日の治療指針2011年版 私はこう治療している, 東京; 医学書院, 2011, 12170

(4) その他

- 1) 加藤光広: 脳形成障害の病態解明 厚生労働省 精神・神経疾患研究開発費 (20委-14) 「重症心身障害児(者)の病因・病態解明、治療・療育、および施設のあり方に関する研究」平成20年度～平成22年度総括研究報

告書. 2011 ; 96-97

- 2) 加藤光広: AADC欠損症の臨床症状 厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患克服研究事業)「小児神経伝達物質病の診断基準の作成と新しい治療法の開発に関する研究」平成22年度総括・分担研究報告書. 2011 ; 22-23
- 3) 加藤光広: 血管脆弱性をきたす遺伝子変異による孔脳症の臨床解析 厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患克服研究事業)「孔脳症の遺伝的要因の解明」平成22年度総括・分担研究報告書. 2011 ; 10-11
- 4) 加藤光広: Aicardi症候群の全国疫学調査 厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患克服研究事業)「Aicardi症候群の遺伝的要因の実態」平成22年度総括・分担研究報告書. 2011 ; 10-12
- 5) 加藤光広: AADC欠損症の臨床症状 厚生労働科学研究費補助金(障害者対策総合研究事業)「超細密染色体分析から捉え直すヒト発達障害研究」平成22年度総括・分担研究報告書. 2011 ; 23-26
- 6) 加藤光広: 大脳皮質形成障害の原因遺伝子解析に関する研究 厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患克服研究事業)「胎児診断における難治性脳形成障害症の診断基準の作成」平成22年度総括・分担研究報告書. 2011

2. 学会報告

(1) 国際学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) Mitsuhiro Kato, Renzo Guerinni : EOEE with ARX abnormalities. Genetically determined early onset epileptic encephalopathies (EOEE): from phenotype to diagnostic algorithms, Florence, Italy; August 2011
- 2) Mitsuhiro Kato, Ingrid E. Scheffer : EOEE with STXBP1 abnormalities. Genetically determined early onset epileptic encephalopathies (EOEE): from phenotype to diagnostic algorithms, Florence, Italy; August 2011
- 3) Mitsuhiro Kato : Analysis of a cohort of Japanese patients with EOEE and overview of treatment issues. Genetically determined early onset epileptic encephalopathies (EOEE): from phenotype to diagnostic algorithms, Florence, Italy; August 2011

ii 一般演題

- 1) Kato M, Takami Y, Minagawa K, Negoro T, Natsume J, Hayasaka K : Mutation analysis of *TUBA1A* in patients with lissencephaly sequence. 2011 Pediatric Academic Societies' & Asian Society for Pediatric Research Joint Meeting, Denver, USA; April-May 2011
- 2) Fujiwara M, Namba N, Miura K, Kitaoka T, Hirai H, Kondou H, Shimotsuji T, Numakura C, Ozono K : Two novel mutations of the Hepatocyte Nuclear Factor-4 alpha in Maturity-onset Diabetes of the Young 1 in Japan. ENDO 2011 The 93rd Annual Meeting & Expo, Boston, USA; June 2011
- 3) Hashimoto T, Toyota K, Matsunaga A, Hayasaka K : A second pediatric patient with lipoprotein glomerulopathy carrying a heterozygous ApoE Sendai mutation. The 11th Asian congress of pediatric nephrology, Fukuoka, Japan; June 2011
- 4) Tohyama J, Saito H, Shimojima K, Akasaka N, Ohashi T, Kobayashi Y, Yamamoto T, Matsumoto N, Kato M : Involvement of chromosomal aberrations in patients with early epileptic encephalopathy. 29th International Epilepsy Congress, Rome, Italy; August-September 2011

(2) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 加藤光広: 脳形成障害の遺伝型と表現型. シンポジウム 1 「脳形成障害とオミックス」 第52回日本神経病理学会, 京都; 2011年6月
- 2) 加藤光広: 脳形成異常とてんかん. ランチョンセミナー 第45回日本てんかん学会総会, 新潟; 2011年10月

ii 一般演題

- 1) 小田切徹州, 鈴木浩, 安孫子雅之, 佐々木綾子, 若林崇, 金井雅代, 須藤陽介, 早坂清, 吉村幸浩, 貞弘光章: 妊娠・出産を経験した完全大血管転位症Ⅲ型姑息術後の1例. 第13回日本成人先天性心疾患学会, 福岡; 2011年1月
- 2) 佐藤裕子, 川上貴子, 目黒亨, 下風朋章, 小野田正志, 高橋憲幸, 簡野美弥子, 仙道大, 三井哲夫, 早坂清: 難治性固形腫瘍に対する骨髄移植療法後に発症した多発性漿膜炎の2例. 第33回造血幹細胞移植学会, 愛媛; 2011年3月
- 3) 平木洋子, 神野和彦, 林谷道子, 岡本信彦, 加藤光広, 西村玄, 西村章, 松本直通: 眼瞼裂狭小に精神遅滞

- を伴う症候群；Ohdo症候群およびYoung-Simpson症候群と診断した2症例。第34回日本小児遺伝学会学術集会，東京；2011年4月
- 4) 沼倉周彦，北中幸子，早坂清：多発性過剰埋伏歯を伴ったSOX2異常症の一例。第84回日本内分泌学会学術総会，神戸；2011年4月
 - 5) 五十嵐愛子，川合正男，中井昭夫，大嶋勇成，加藤光広：DCX遺伝子変異を認めた皮質下帯状異所性灰白質の男児例。第53回日本小児神経学会総会，横浜；2011年5月
 - 6) 菊池貴洋，中村和幸，加藤光広，早坂清：エンテロウイルス68感染および末梢神経障害を合併した横断性脊髄炎の一男児例。第53回日本小児神経学会総会，横浜；2011年5月
 - 7) 白幡恵美，伊東愛子，清和ちづる，加藤光広，後藤雄一，早坂清：ミトコンドリアDNA G14459A変異を有するLeigh脳症の2家系3症例の臨床像。第53回日本小児神経学会総会，横浜；2011年5月
 - 8) 遠山潤，赤坂紀幸，大橋伯，小林悠，齋藤なか，熊田聡子，中川栄二，加藤光広：ヒョレア様の不随意運動をともなうWest症候群症例。第53回日本小児神経学会総会，横浜；2011年5月
 - 9) 塩浜直，富田美佳，大曾根義輝，藤井克則，河野陽一，加藤光広：遅発進行性の水頭症を合併したMPPH-CM Syndromeの男児乳児例。第53回日本小児神経学会総会，横浜；2011年5月
 - 10) 井上大嗣，里龍晴，宇野奈菜子，国場英雄，森内浩幸，松尾光弘，松坂哲應，加藤光広：Leucodysplasia, microcephaly, cerebral malformation (LMC)の女児例。第53回日本小児神経学会総会，横浜；2011年5月
 - 11) 中村和幸，菊池貴洋，加藤光広，早坂清：好酸球性関節炎・骨髄炎による歩行障害をきたした単純脳回型小頭症の1例。第53回日本小児神経学会総会，横浜；2011年5月
 - 12) 柏井洋文，寺島宙，太田さやか，星野英紀，久保田雅也，加藤光広，才津浩智，松本直通：STXBPI遺伝子異常を認めた乳児期早期発症のてんかん性脳症3症例の臨床的検討。第53回日本小児神経学会総会，横浜；2011年5月
 - 13) 中島正幸，山下裕史郎，永光信一郎，大矢崇志，原宗嗣，渋谷郁彦，松石豊次郎，阿部暁子，早坂清：Distal Hereditary Motor Neuropathy VIの兄弟例。第53回日本小児神経学会総会，横浜；2011年5月
 - 14) 友納優子，藤田貴子，児玉梨恵，二之宮信也，井原由紀子，中村紀子，井手口博，井上貴仁，阿部暁子，早坂清，安元佐和，廣瀬伸一：Charcot-Marie-Tooth disease with pyramidal featuresの1家系。第53回日本小児神経学会総会，横浜；2011年5月
 - 15) 鈴木浩，小田切徹州，安孫子雅之，鈴木恵美子：Down症候群に合併した心房中隔欠損・肺高血圧に対する治療。第47回日本小児循環器学会総会・学術集会，福岡；2011年7月
 - 16) 小田切徹州，安孫子雅之，仁木敬夫，鈴木浩：重症心不全を呈した孤立性心筋緻密化障害の2例。第47回日本小児循環器学会総会・学術集会，福岡；2011年7月
 - 17) 小田切徹州，安孫子雅之，鈴木浩：Fontan術後の蛋白漏出性胃腸症に対する経口budesonideの使用経験。第47回日本小児循環器学会総会・学術集会，福岡；2011年7月
 - 18) 小田切徹州，鈴木浩，仁木敬夫，安孫子雅之，阿部暁子，早坂清：高用量のACE阻害剤とβ遮断薬が有効であったBarth症候群の1例。第114回日本小児科学会総会・学術集会，東京；2011年8月
 - 19) 阿部暁子，林真貴子，沼倉周彦，木島一己，橋本多恵子，白幡恵美，池上徹，早坂清：日本人におけるCharcot-Marie-Tooth病1A型重複について。第114回日本小児科学会総会・学術集会，東京；2011年8月
 - 20) 田邊さおり，加藤光広，中村和幸，高橋辰徳，笹真一，木村敏之，才津浩智，松本直通，早坂清：PB大量療法とACTHが有効であったSTXBPI変異による年齢依存性てんかん性脳症の1例。第114回日本小児科学会総会・学術集会，東京；2011年8月
 - 21) 鈴木浩：川崎病再発例に対するシクロスポリン再投与の経験。第31回日本川崎病学会，横浜；2011年10月
 - 22) 高橋信也，加藤光広，小坂仁，松本直通，早坂清：サプリメント・バーストをきたす乳児期発症てんかん性脳症の全国疫学調査。第45回日本てんかん学会総会，新潟；2011年10月
 - 23) 山下哲史，千代延友裕，大内一孝，森田高史，諸戸雅治，森岡茂己，加藤光広，才津浩智，松本直通，森本昌史，細井創：STXBPI遺伝子に変異を認めた大田原症候群の1例。第45回日本てんかん学会総会，新潟；2011年10月
 - 24) 平田佑子，浜野晋一郎，松浦隆樹，日暮憲道，加藤光広，井田博幸：ARX遺伝子ポリアラニン伸展変異によるX連鎖性West症候群と，その自然寛解が疑われる同胞例。第45回日本てんかん学会総会，新潟；2011年10月
 - 25) 沼倉周彦，鈴木浩，小田切徹州，安孫子雅之，佐藤誠，早坂清：ブデソニド経口投与で副腎機能障害をきた

したFontan術後蛋白漏出性胃腸症の一例. 第45回日本小児内分泌学会, 大宮; 2011年10月

26) 藤原誠, 難波範行, 三浦弘司, 北岡太一, 近藤宏樹, 平井治彦, 下辻常介, 沼倉周彦, 大藪恵一: *HNF4A*新規変異を見いだしたMaturity-Onset Diabetes of the Young 1 の2家系. 第45回日本小児内分泌学会, 大宮; 2011年10月

27) 仁科範子, 諏訪内亜由子, 沼倉周彦, 佐藤裕之, 石井智弘, 福澤龍二, 長谷川奉延, 長谷川行洋: SF1遺伝子異常を認めた46, XY社会的女子4例の性腺病理組織学的所見~SF1とStARは同一の分子経路で機能している~. 第45回日本小児内分泌学会, 大宮; 2011年10月

28) 高橋憲幸, 川上貴子, 佐藤裕子, 小野田正志, 簡野美弥子, 三井哲夫, 早坂清: ソラフェニブにより寛解状態を維持しているFLT3-ITD陽性急性骨髄性白血病の6歳男児. 第53回日本小児血液がん学会学術集会, 前橋; 2011年11月

29) 簡野美弥子, 小野田正志, 川上貴子, 高橋憲幸, 佐藤裕子, 三井哲夫, 早坂清: Eltrombopagを試みた慢性特発性血小板減少性紫斑病の4歳女児. 第53回日本小児血液がん学会学術集会, 前橋; 2011年11月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 小田切徹州, 鈴木浩, 仁木敬夫, 早坂清: 著明なdifferential cyanosisを呈した, 動脈管開存を合併した先天性肺静脈狭窄症の1例. 第90回日本小児科学会山形地方会, 山形; 2011年5月
- 2) 沼倉周彦, 菊池貴洋, 安孫子雅之, 中村和幸, 橋本多恵子, 小田切徹州, 松永明, 加藤光広, 鈴木浩, 早坂清: 肥満低換気症候群, 肺性心をきたしたPrader-Willi症候群(PWS)の一例. 第90回日本小児科学会山形地方会, 山形; 2011年5月
- 3) 安孫子優, 高橋辰徳, 笹真一, 田邊さおり, 木村敏之, 才津浩智, 松本直通, 加藤光広: アレイ解析で確定診断されたRett症候群の1例. 第90回日本小児科学会山形地方会, 山形; 2011年5月
- 4) 中村和幸, 菊池貴洋, 橋本多恵子, 沼倉周彦, 松永明, 加藤光広, 早坂清, 窪田俊憲, 伊藤吏, 渡邊知緒, 青柳優, 古山政幸, 清水行敏: ボタン型電池誤飲に両側反回神経麻痺と声門下狭窄を合併した1例. 第90回日本小児科学会山形地方会, 山形; 2011年5月
- 5) 中村和幸, 菊池貴洋, 加藤光広, 早坂清, 椎原隆, 日暮憲道, 廣瀬伸一: *PCDH19*変異による難治性部分てんかんの1女児例. 第5回日本てんかん学会東北地方会, 仙台; 2011年7月
- 6) 鈴木基正, 大野敦子, 糸見和也, 大澤弘勝, 加藤美穂子, 長坂昌登, 井澤雅子, 濱島崇, 横塚太郎, 生田岳人, 糸見世子, 加藤光広: 硬膜下液貯留を伴ったX-linked lissencephaly with abnormal genitalia (XLAG)の1例. 第35回日本小児神経学会東海地方会, 名古屋; 2011年7月
- 7) 佐藤誠, 小田切徹州, 鈴木浩, 笹真一, 仁木敬夫, 早坂清, 清水行敏: ステロイドパルス療法が有効と考えられた劇症型心筋炎の1例. 第63回北日本小児科学会, 盛岡; 2011年9月
- 8) 安孫子優, 笹真一, 田邊さおり, 木村敏之, 加藤光広: 特発性頭蓋内石灰化を伴う発作性運動誘発性舞蹈アテトーゼの1例. 第17回日本小児神経学会東北地方会, 盛岡; 2011年10月
- 9) 荻野大助, 橋本多恵子, 木村敏之, 田邊さおり, 笹真一, 安孫子優, 仙道大, 木島一己, 目黒亨, 遠藤臣, 早坂清: ネフローゼ症候群で発症した小児IgA腎症の2症例. 第91回日本小児科学会山形地方会, 山形; 2011年12月
- 10) 佐藤裕子, 川上貴子, 高橋憲幸, 小野田正志, 簡野美弥子, 三井哲夫, 早坂清: 初発時に上気道狭窄症状を呈した小児悪性腫瘍例. 第91回日本小児科学会山形地方会, 山形; 2011年12月
- 11) 須藤陽介, 鈴木浩, 佐々木綾子, 若林崇, 小田切徹州, 枝松秀尚, 佐藤誠, 早坂清, 吉村幸浩, 江村隆起, 太田寛, 貞弘光章: 当院で管理した18トリソミー15例の検討. 第91回日本小児科学会山形地方会, 山形; 2011年12月
- 12) 鈴木浩, 小田切徹州, 佐藤誠, 早坂清, 本間信夫, 岡田昌彦, 田邊さおり, 木村敏之, 前田勝子, 清水行敏: ガンマグロブリン不応性の川崎病に対する治療. 第91回日本小児科学会山形地方会, 山形; 2011年12月

(4) 研究会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 加藤光広: 新生児の神経発達-正常と異常-. 第28回庄内周産期懇話会 教育講演, 酒田; 2011年6月
- 2) 沼倉周彦: -GHDのトランジションをめぐる問題-実際-. Forum on Growth Hormone Research 2011, 東京; 2011年10月

3) 加藤光広：脳形成異常の分子病態とMRI診断. 第6回小児神経放射線研究会 教育講演, 京都; 2011年10月

ii 一般演題

- 1) 橋本多恵子, 豊田健太郎, 松永明, 早坂清, 鹿子島俊夫: 昨年新たに検出したりボ蛋白糸球体症の1家系. 第13回山形小児難病研究会, 山形; 2011年2月
- 2) 小田切徹州, 鈴木浩, 仁木敬夫, 安孫子雅之, 早坂清, 吉村幸浩, 貞弘光章: 2回の妊娠・出産を経験した完全大血管転位症Ⅲ型姑息術後の1例. 第6回山形心エコー図研究会, 山形; 2011年2月
- 3) 小田切徹州, 鈴木浩, 安孫子雅之, 早坂清: 胎児エコーで総動脈幹弁の逆流を認めた総動脈幹症の1例. 第28回山形県周産期・新生児医療研究会, 山形; 2011年5月
- 4) 須藤陽介, 若林崇, 佐々木綾子, 早坂清, 篠崎敏行, 本間信夫, 荻野大助, 岡田昌彦: 一児のみ高カリウム血症を呈した一絨毛膜二羊膜双胎の1例. 第28回山形県周産期・新生児医療研究会, 山形; 2011年5月
- 5) 安孫子優, 高橋辰徳, 笹真一, 田邊さおり, 木村敏之, 遠藤誠, 金内直樹, 若林崇, 佐々木綾子: 両側気胸を伴う呼吸窮迫症候群後に間質性肺気腫を発症した1例. 第28回山形県周産期・新生児医療研究会, 山形; 2011年5月
- 6) 下風朋章, 赤羽和博, 齋藤恵美, 若林崇, 目黒亨, 佐藤誠: 在胎36週以降の呼吸障害入院例の検討. 第28回山形県周産期・新生児医療研究会, 山形; 2011年5月
- 7) 佐藤裕子, 川上貴子, 高橋憲幸, 小野田正志, 簡野美弥子, 三井哲夫, 早坂清: プロスタグランジンF2 α 膀胱内注入療法が有効と考えられた同種移植後出血性膀胱炎の男児. 第58回東北小児病血病研究会, 仙台; 2011年6月
- 8) 高橋憲幸: 発熱性好中球減少症. 第20回山形造血器疾患研究会, 山形; 2011年6月
- 9) 簡野美弥子, 川上貴子, 目黒亨, 小野田正志, 高橋憲幸, 佐藤裕子, 三井哲夫, 早坂清: 非血縁骨髄移植後にEBウイルスの再活性化を認めた再生不良性貧血の2例. 第21回山形造血器疾患研究会, 山形; 2011年10月
- 10) 簡野美弥子, 川上貴子, 目黒亨, 小野田正志, 高橋憲幸, 佐藤裕子, 三井哲夫, 早坂清: 免疫抑制治療不応性で非血縁骨髄移植を行った再生不良性貧血の2例. 第59回東北小児白血病研究会, 山形; 2011年10月
- 11) 小田切徹州, 鈴木浩, 佐藤誠, 早坂清: Eisenmenger症候群に対するbosentanの使用経験. 第46回東北小児心臓病研究会, 仙台; 2011年12月
- 12) 鈴木浩, 小田切徹州, 佐藤誠, 早坂清: 先天性心疾患に合併した肺高血圧に対するボセンタンの使用経験. 第2回山形肺高血圧症研究会, 山形; 2011年12月

(5) その他

- 1) 加藤光広: AADC欠損症の臨床像. 平成22年度厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業. 小児神経伝達物質病の診断基準の作成と新しい治療法の開発に関する研究班(新宅治夫班長)第2回班会議, 大阪; 2011年1月
- 2) 阿部暁子, 林真貴子, 早坂清, 田宮元: Charcot-Marie-Tooth病の新規遺伝子解明の試み. 平成22年度厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業「シャルコー・マリー・トゥース病の診断・治療・ケアに関する研究」班 第2回班会議, 東京; 2011年1月
- 3) 加藤光広: AADC欠損症の臨床症状「先天性脳内ドーパミンとセロトニン欠乏による特異症状」. 平成22年度厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業. 3班合同・公開シンポジウム, 東京; 2011年2月
- 4) 加藤光広: 滑脳症の分類と分子病態. 東京都立府中療育センター研修セミナー, 府中; 2011年3月
- 5) 加藤光広: てんかんと遺伝子. 山形県小児科医会総会 特別講演, 山形; 2011年5月
- 6) 加藤光広: 脳形成異常の画像診断. 小児神経学会実践教育セミナー「小児神経科医のための画像診断」教育講演, 横浜; 2011年5月
- 7) 加藤光広: 傍シルビウス裂症候群. 滑脳症親の会定例会 教育講演, 横浜; 2011年5月
- 8) 加藤光広: 第3回鳥取大学小児神経科学賞(竹下研三賞)受賞記念講演, 米子; 2011年9月
- 9) 阿部暁子, 早坂清: CMT病の臨床症状と診断法(2) 小児発症のCMT. 平成23年度厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業「シャルコー・マリー・トゥース病の診断・治療・ケアに関する研究」班主催 シャルコー・マリー・トゥース病(CMT)市民公開講座, 福岡; 2011年9月
- 10) 加藤光広: 脳形成障害の病態解明(中間報告). 国立精神・神経医療研究センター精神・神経疾患研究委託費「脳形成異常を主とする発達期脳障害の病態と治療に関する研究」(21委-5)平成23年度班会議, 小平; 2011年9月

- 11) 加藤光広：傍シルビウス裂症候群の概念整理と多少脳回／裂脳症について. 平成23年度厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患克服研究事業)「傍シルビウス裂症候群の実態調査と診断基準の作成に関する研究」班 第2回班会議, 新潟;2011年10月
- 12) 鈴木浩：小児の肺動脈性肺高血圧症. アクテリオン研修会, 仙台;2011年11月
- 13) 阿部暁子, 早坂清：CMT病の臨床症状と診断法 (2) 小児発症のCMT. 平成23年度厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業「シャルコー・マリー・トゥース病の診断・治療・ケアに関する研究」班主催 シャルコー・マリー・トゥース病(CMT)市民公開講座, 仙台;2011年11月
- 14) 加藤光広：脳形成異常の包括的相談から考える発達期希少難治性脳障害の医療のあり方. 国立精神・神経医療研究センター精神・神経疾患研究委託費「脳形成異常を主とする発達期脳障害の病態と治療に関する研究」(21委-5)班 「発達障害の診断および治療法開発に関する臨床研究」(22-6)班 合同シンポジウム, 小平;2011年11月
- 15) 加藤光広：脳形成障害の病態解明. 国立精神・神経医療研究センター精神・神経疾患研究委託費「脳形成異常を主とする発達期脳障害の病態と治療に関する研究」(21委-5)平成23年度班会議, 小平;2011年11月

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 第16回小児神経症例検討会(蔵王セミナー), 上山;2011年2月
- 2) 第13回山形小児難病研究会, 山形;2011年2月
- 3) 第28回山形県周産期・新生児医療研究会, 山形;2011年5月
- 4) 第90回日本小児科学会山形地方会, 山形;2011年5月
- 5) 第17回山形小児内分泌・代謝研究会開催, 山形;2010年6月
- 6) 第8回山形こどもの腎研究会開催, 山形;2011年6月
- 7) 第8回山形小児アレルギー研究会, 山形;2010年7月
- 8) 第16回山形小児神経研究会, 山形;2011年9月
- 9) 第46回山形県小児保健会研修会, 山形;2011年10月
- 10) 第91回日本小児科学会山形地方会, 山形;2011年12月

外科学第一（消化器・乳腺甲状腺・一般外科学）講座

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Kimura W, Tezuka K, Hirai I: Surgical Management of Pancreatic Neuroendocrine Tumors. *Surgery Today*. 2011; 41: 1332-1343
- 2) Moriya T, Kimura W, Hirai I, Takasu N, Mizutani M: Expression of MUC1 and MUC2 in ampullary cancer. *Int J Surg Pathol*. 2011; 19(4) : 441-447
- 3) Moriya T, Hashimoto Y, Traverso LW: The duration of symptoms predicts the presence of malignancy in 210 resected cases of pancreatic intraductal papillary mucinous neoplasms. *J Gastrointest Surg*. 2011; 15(5): 762-70; discussion 770-771
- 4) Hirai I, Kimura W, Watanabe T, Tezuka K, Fukumoto T, Takeshita A, Fujimoto H: Hepatectomy for liver metastases of pancreatic cancer Poster Session with Discussion. *World J Surg*. 2011; 35: 241
- 5) Murayama S, Kimura W, Hirai I, Takasu N, Moriya T. Volumetric and morphological analysis of intraductal papillary mucinous neoplasm of the pancreas using computed tomography and magnetic resonance imaging. *Pancreas*. 2011; 40: 876-882
- 6) 木村理, 高須直樹: 肝内胆管, 胆道, 膵の腫瘍分類: WHOの新たな試みを含めて IPMNの病理. *肝胆膵*. 2011; 62(1): 61-68
- 7) 平井一郎, 木村理, 村上弦: 肝臓の解剖を極める Master of liver anatomy 外科手術から見た肝解剖. *臨床解剖研究会記録*. 2011; 11: 74-75
- 8) 手塚康二, 平井一郎, 木村理: 消化器神経内分泌腫瘍(GEP-NETs)肝転移の治療. *臨床消化器内科*. 2011; 26(4): 461-468
- 9) 木村理, 手塚康二, 渡邊利広, 村山最二郎, 竹下明子, 平井一郎: 膵管内乳頭粘液性腫瘍(IPMN)に関する膵炎について. 厚生労働科学研究費補助金(難治性膵疾患克服研究事業)難治性膵疾患に関する調査研究平成22年度総括・分担研究報告書. 2011; 215
- 10) 木村理: 膵臓の外科学と研究. 招聘講演7膵癌. *日本医学放射線学会雑誌 NIPPON ACTA RADIOLOGICA*. 2011; S67
- 11) 木村理, 渡邊利広: 膵癌診療の現況と課題 膵頭神経叢の解剖と郭清の意義. *日本外科学会雑誌*. 2011; 112(3): 170-176
- 12) 木村理, 福元剛, 渡邊利広, 平井一郎: 肝区域と画像診断update 脈管解剖の基本と変異の理解 門脈・静脈のバリエーション. *肝胆膵画像*. 2011; 13(4): 355-363
- 13) 手塚康二, 木村理: 消化器神経内分泌腫瘍の外科的治療. *内分泌外科*. 2011; 28(2): 108-115
- 14) 木村理, 手塚康二, 渡邊利広: インスリノーマの画像診断. *肝胆膵*. 2011; 63(2): 241-248
- 15) 手塚康二, 木村理: 膵神経内分泌腫瘍(P-NET)の局所診断と手術療法. *外科*. 2011; 73(8): 838-843

(2) 総 説

- 1) 水谷雅臣, 木村理: 腹水・胸水に対する緩和治療 シェント造設. *がんナーシング*. 2011; 1: 74-76
- 2) 平井一郎, 手塚康二, 渡邊利広, 竹下明子, 木村理: 膵内分泌腫瘍の検査・診断 膵癌との鑑別診断 Differential diagnosis of pancreas neuroendocrine tumor from ordinal ductal pancreatic cancer. *日本臨床*. 2011; 69(増刊号2): 607-610
- 3) 木村理: はじめての手術手技—どのように教えるか 膵頭十二指腸切除術. *外科*. 2011; 73(4): 390-395
- 4) 木村理, 高須直樹, 村山最二郎: 膵管内乳頭粘液性腫瘍の診断と治療. *総合臨床*. 2011; 60(5): 763-773
- 5) 藤本博人, 磯部秀樹, 野村尚, 水谷雅臣, 蜂谷修, 木村理: 小腸内視鏡で下血部位を同定し腹腔鏡補助下に切除した空腸inflammatory fibroid polypの1例. *日本内視鏡外科学会雑誌*. 2011; 15(3): 379-382
- 6) 磯部秀樹, 村山最二郎, 水谷雅臣, 小野寺雄二, 神尾幸則, 高須直樹, 蜂谷修, 平井一郎, 木村理: 大腸癌同時性肝転移に対する肝切除後の補助化学療法に関する検討. *日本大腸肛門病学会雑誌*. 2011; 64(4): 274
- 7) 木村理: 膵体尾部切除術. *外科治療*. 2011; 104(6): 941-943

- 8) 渡邊利広, 木村理: 膵頭神経叢浸潤からみたBorderline Resectable膵癌. 胆と膵. 2011; 32(4): 605-607
- 9) 木村理: 癒合筋膜と膵臓の動脈. 胆と膵. 2011; 32(臨時増刊号): 1163-1168
- 10) 渡邊利広, 木村理: II. 膵嚢胞性腫瘍の全国調査で明らかにされた新知見の要点 4. SCN全国集計で何が明らかになったか?. 肝胆膵. 2011; 63(5)
- 11) 木村理: 膵癌の診断・治療の進め方. コンセンサス癌治療. 2011; 10(3): 117-118

(3) 著 書

- 1) 木村理: 第5章第3節 9 消化器系の病気, 逆流性食道炎. 新・介護福祉士養成講座11 発達と老化の理解 第2版. 東京; 中央法規出版, 2011: 202-203
- 2) 木村理: 第5章第3節 9 消化器系の病気, 胃・十二指腸潰瘍(消化性潰瘍). 新・介護福祉士養成講座11 発達と老化の理解 第2版. 東京; 中央法規出版, 2011: 203-205
- 3) 木村理: 第5章第3節 9 消化器系の病気, 胃がん. 新・介護福祉士養成講座11 発達と老化の理解 第2版. 東京; 中央法規出版, 2011: 205-206
- 4) 木村理: 第5章第3節 9 消化器系の病気, 大腸がん. 新・介護福祉士養成講座11 発達と老化の理解 第2版. 東京; 中央法規出版, 2011: 206-207
- 5) 木村理: 第5章第3節 9 消化器系の病気, 胆石症, 胆嚢炎. 新・介護福祉士養成講座11 発達と老化の理解 第2版. 東京; 中央法規出版, 2011: 207
- 6) 木村理: 第5章第3節 9 消化器系の病気, 肝疾患. 新・介護福祉士養成講座11 発達と老化の理解 第2版. 東京; 中央法規出版, 2011: 207-210
- 7) 手塚康二, 木村理: 外科的治療 2. 慢性膵炎. 消化器疾患最新に治療2011-2012. 東京; 南光堂2011: 392-395
- 8) 木村理: 14.高齢者の外科治療 14.1高齢者における手術の適否. 健康長寿診療ハンドブック 実地医家のための老年医学のエッセンス. 東京; 日本老年医学会, 2011: 100-101
- 9) 木村理: 14.高齢者の外科治療 14.2高齢者の外科手術における患者説明. 健康長寿診療ハンドブック 実地医家のための老年医学のエッセンス. 東京; 日本老年医学会, 2011: 101-102
- 10) 渡邊利広, 木村理: 嚢胞性腫瘍 漿液性嚢胞腫瘍(SCN). 膵臓症候群(第2版)新領域症候群シリーズ No.16. 大阪; 日本臨牀, 2011: 251-255
- 11) 木村理, 手塚康二: 膵神経内分泌腫瘍 インスリノーマ. 膵臓症候群(第2版)新領域症候群シリーズ No.16. 大阪; 日本臨牀, 2011: 362-366

(4) そ の 他

- 1) 木村理: 山形大学医学部室内合奏団顧問 音楽の化学反応. 山形大学医学部室内合奏団 2010団誌. 2011
- 2) 木村理: 厚生労働省難治性疾患克服研究事業進行性腎障害の関する調査研究班 多発性嚢胞腎分科会 多発性嚢胞腎診療指針ダイジェスト版. 東京医学社. 2011
- 3) 森谷敏幸: トピックス留学のすすめ. 山形医学. 2011; 29(1): 33-35
- 4) 森谷敏幸: 留学生だより. 膵臓. 2011; 26(1): 110-111
- 5) 蜂谷修, 磯部秀樹, 木村理: 山形県 5大がん地域連携クリティカルパスの概要と運用. 平成22年度 山形県医師会学術雑誌. 2011; 41: 165-176
- 6) 木村理: 膵癌診療の現況と課題 特集によせて. 日本外科学会雑誌. 2011; 112(3): 158
- 7) 木村理: スウィッチバック. 山形県医師会会報. 2011; 719: 13
- 8) 水谷雅臣, 木村理: 教室紹介 山形大学消化器・乳腺甲状腺・一般外科(第一外科). 膵臓. 2011; 26(2): 237-239
- 9) 木村理: 第8回日本乳癌学会東北地方会印象記. (第8回日本乳癌学会東北地方 会長) 日本乳癌学会会報 NEWS LETTER. 2011; 16(2)
- 10) 木村理: 司会内容掲載 特別企画「進行膵がん治療の新展開」. 「進行膵がんの新治療法の開発で治療成績向上に期待」第42回日本膵臓学会. Medical Tribune. 2011; 44(41): 32

2. 学 会 報 告

(1) 国際学会

i 特別講演

- 1) Kimura W: Pancreatic ductal carcinoma: Significance of extra neuftral plexuses excision. International Surgical

- Week/ISW2011. International Society of Surgery(ISS)Societe International de Chirurgie(SIC), Yokohama; August-September 2011
- 2) Kimura W: How to manage the aged patients around the surgical operation. Alexander von Humbolt. Humboldt-Kolloquium 日独交流150周年 Jahre Freundschaft Deutschland-Japan, Kyoto; September 2011
- ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等
- 1) Kimura W: Strategies for pancreatic diseases. Heparo-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists, (Chairperson: Keiichi Kubota) Tokyo; Nov 2011
- 2) Kimura W: Pancreatic Diseases in Germany. Joachim Moessner.Genetic Risk Factorss for the Development of Pancreatitis. Heparo-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011.Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists, Tokyo; Nov 2011
- 3) Hachiya O: Poster Session Face to Face Discussion with the Professors. Heparo-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists, Tokyo; Nov 2011
- 4) Kimura S: Poster Session Face to Face Discussion with the Professors. Heparo-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists, Tokyo; Nov 2011
- iii 一般演題
- 1) Moriya T, Traverso LW: Clinocopathologic feature of mucinous cystic neoplasm of the pancreas vs. side branch duct type IPMN. 45th Annual Pancreas Club Meeting, Chicago; May 2011
- 2) Moriya T, Traverso LW: Fate of the pancreatic remnant after resection for IPMN. 45th Annual Pancreas Club Meeting, Chicago; May 2011
- 3) Moriya T, Clark JC, Kirihara Y, Kendrick ML, Reid Lombardo KM, Que FG, Farnell MB: Does Stenting Decrease the Rate of Pancreatic Fistula Following Pancreaticoduodenectomy? 45th Annual Pancreas Club Meeting, Chicago; May 2011
- 4) Moriya T, Traverso LW: Fate of the pancreatic remnant after resection for IPMN. 52nd Annual Meeting at Digestive Disease Week (SSAT), Chicago; May 2011
- 5) Moriya T, Clark JC, Kirihara Y, Kendrick ML, Reid Lombardo KM, Que FG, Farnell MB: Does Stenting Decrease the Rate of Pancreatic Fistula Following Pancreaticoduodenectomy? 52nd Annual Meeting at Digestive Disease Week (SSAT), Chicago; May 2011
- 6) Kirihara Y, Takahashi N, Hashimoto Y, Sclabas GM, Khan S, Moriya T, Sakagami J, Hubner M, Sarr MG, Farnell MB: Prediction of Pancreatic Anastomotic Failure after Pancreatoduodenectomy. The Use of Preoperative Quantitative Computed Tomography to Measure Remnant Pancreatic Volume and Body Composition. 52nd Annual Meeting at Digestive Disease Week (SSAT), Chicago; May 2011
- 7) Clancy JC, Moriya T, Kirihara Y, Kendrick ML, Reid Lombardo KM, Que FG, Farnell MB: Does Stenting Decrease the Rate of Pancreatic Fistula Following Pancreaticoduodenectomy? 2011 Minnesota Surgical Society American College of Surgeons, Minneapolis, USA; May 2011
- 8) Nomura T, Fukushima N, Kamio Y, Iizawa H: D2 gastrectomy followed by Adjuvant chemotherapy for gastric cancer patients with positive washing cytology. 9th IGCC, ソウル; April 2011
- 9) Hirai I, Kimura W, Watanabe T, Tezuka K, Fukumoto T, Takeshita A, Fujimoto H: Hepatectomy for liver metastases of pancreatic cancer Poster Session with Discussion. International Surgical Week, Yokohama; Aug 2011
- 10) Kimura W, Hirai I, Watanabe T: Strategies for the treatment of invasive ductal carcinoma of the pancreas and how to achieve zero mortality for pancreaticoduodenectomy. International Surgical Week/ISW2011. International Society of Surgery(ISS)Societe International de Chirurgie(SIC). Japan World Journal of Surgery, Yokohama; August-September 2011
- 11) Tezuka K, Kimura W, Hirai I, Watanabe T, Fukumoto T, Moriya T, Murayama S, Takeshita A: Postoperative hematomological significance after spleen-preserving distal pancreatectomy with conservation of the splenic artery and vein for pancreatic benign or borderline malignant lesions.International Surgical Week/ISW2011. International Society of

- Surgery(ISS)Societe International de Chirurgie(SIC). Japan World Journal of Surgery, Yokohama; August-September 2011
- 12) Fukuoto T, Kimura W, Hirai I, Takeshita A, Murayama S, Watanabe T: Analysis of pancreas volume using multidetector-row computed tomography(MDCT). International Surgical Week/ISW2011. International Society of Surgery(ISS)Societe International de Chirurgie(SIC). Japan World Journal of Surgery, Yokohama; August-September 2011
 - 13) Shibata K, Hirai I, Moriya T, Takeshita A, Kimura W: Glucose tolerance function after pancreas surgery. International Surgical Week/ISW2011. International Society of Surgery(ISS)Societe International de Chirurgie(SIC). Japan World Journal of Surgery, Yokohama; August-September 2011
 - 14) Watanabe T, Kimura W, Fukumoto T, Tezuka K, Kamio Y, Moriya T, Takeshita A, Hirai I: For complete R0 resection of the pancreatic cancer:result of intraoperative frozen section study of the stumps of the extrapancreatic plexus of the nerve. International Surgical Week/ISW2011. International Society of Surgery(ISS)Societe International de Chirurgie(SIC). Japan World Journal of Surgery, Yokohama; August-September 2011
 - 15) Hachiya O, Nomura T, Kamio Y, Shibata K, Mizutani M, Isobe H, Hirai I, Kimura W: Strategy of treatment for gastric cancer with synchronous liver metastasis. International Surgical Week/ISW2011. International Society of Surgery(ISS)Societe International de Chirurgie(SIC). Japan World Journal of Surgery, Yokohama; August-September 2011
 - 16) Mizutani M, Hachiya O, Isobe H, Kamio Y, Kimura W: Preoperative immunonutrition and postoperative early enteral feeding for patients underwent esophageal cancer surgery. International Surgical Week/ISW2011. International Society of Surgery(ISS)Societe International de Chirurgie(SIC). Japan World Journal of Surgery, Yokohama; August-September 2011
 - 17) Hachiya O, Fujimoto H, Kamio Y, Yano M, Mizutani M, Isobe H, Hirai I, Kimura W: Evaluation of delta-shaped anastomosis in bilioth I reconstruction after laparoscopic distal gastrectomy. Hepato-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists (IASGO 2011), Tokyo; Nov 2011
 - 18) Tezuka K, Kimura W, Hirai I, Watanabe T, Sato T, Fukumoto T, Moriya T, Takeshita A: postoperative hematological significance of spleen-preserving pancreatectomy with conservation of the splenic artery and vein. Hepato-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists, Tokyo; Nov 2011
 - 19) Mizutani M, Hachiya O, Isobe H, Kamio Y, Kimura W: Preoperative immunonutrition and postoperative early enteral feeding for patients underwent esophageal cancer surgery. Hepato-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists, Tokyo; Nov 2011
 - 20) Onodera Y, Hachiya O, Takeshita O, Isobe H, Mizutani M, Takasu N, Kamio Y, Shibata K, Yamagishi T, Kimura W: One case of spontaneous rupture of the esophagus treated successfully after early diagnosis. Hepato-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists, Tokyo; Nov 2011
 - 21) Sato T, Kimura W, Watanabe T, Hirai I, Takeshita A, Fukumoto T: Multiple neuroendocrine tumors of the duodenum: Report of a case treated by pancreas-sparing duodenectomy. Hepato-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists, Tokyo; Nov 2011
 - 22) Hirai I, Kimura W, Takeshita A, Watanabe T, Tezuka K, Fujimoto H, Fukumoto T, Sato T: More than 5-Year survival for pancreatic cancer(Including Derived)from intraductal papillary mucinous neoplasm). Hepato-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists, Tokyo; Nov 2011
 - 23) Moriya T, Hirai H, Takeshita A, Tezuka K, Watanabe T, Mizutani M, Fuse A, Kimura W: Pancreatic schwannoma: case and an updated 30 year review of the literature yielding 47 cases. Hepato-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterolo-

- gists and oncologists, Tokyo; Nov 2011
- 24) Fukumoto T, Kimura W, Hirai I, Watanabe T, Tezuka K, Takeshita A, Sato T: Analysis of pancreas volume using multidetector-row computed tomography(MDCT). Heparo-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists, Tokyo; Nov 2011
 - 25) Isobe H, Hachiya O, Mizutani M, Fujimoto H, Yano M: Prognostic factors of gastrointestinal stromal tumor: a single center experience. Heparo-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists, Tokyo; Nov 2011
 - 26) Takahashi R, Takeshita A, Sato T, Fukumoto T, Watanabe T, Murayama S, Hirai I, Kimura W: Experience of cholecystectomy in a porphyria patient with photosensitivity. Heparo-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists, Tokyo; Nov 2011
 - 27) Takeshita A, Kimura W, Hirai I, Moriya T, Watanabe T, Fukumoto T, Sato T: Heparo-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists, Tokyo; Nov 2011
 - 28) Kimura S, Suzuki A, Makino T, Kimura W: MD-CT for the preoperative evaluation of axillary nodal status in breast cancer. Heparo-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists, Tokyo; Nov 2011
 - 29) Ma J, Kimura W, Sakurai F, Moriya T, Takeshita A, Hirai I: Histopathological study of intraductal papillary mucinous tumor of the pancreas-special reference to the roles of surviving and P53 in tumorigenesis of IPMT. Heparo-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists, Tokyo; Nov 2011
 - 30) Ma J, Kimura W, Hirai I, Sakurai F, Moriya T, Mizutani M: Expression of MUC5AC and MUC61 in invasive ductal carcinoma of the pancreas and relationship with prognosis. Heparo-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists, Tokyo; Nov 2011
 - 31) Ma J, Kimura W, Takeshita A, Moriya T, Hirai I, Fuse A: Analysis of c-kit protein expression in pancreatic neoplasms and its implication for prognosis. Heparo-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists, Tokyo; Nov 2011
 - 32) Ma J, Kimura W, Sakurai F, Moriya T, Mizutani M, Hirai I: prognostic role of angiogenesis and its correlation with thymidine phosphorylase and p53 expression in ductal adenocarcinoma of the pancreas. Heparo-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists, Tokyo; Nov 2011
 - 33) Kimura W: Cancerous invasion of the retropancreatic connective tissue and extrapancreatic nerve plexuses of the head of the pancreas should be discriminated by a line in the right side of the portal vein in the classification of pancreatic carcinoma. Heparo-Gastroenterology Supplement II Vol.58 November 2011. Abstracts 21st World Congress of the International association of Surgeons Gastroenterologists and oncologists, Tokyo; Nov 2011
 - 34) Tezuka K, Kimura W, Hirai I, Watanabe T, Sato T, Fukumoto T, Moriya T, Takeshita A: Postoperative Hematological significance of Spleen-Preserving distal Pancreatectomy with conservation of the splenic artery and vein. 21st World Congress of the International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists. IASGO 2011. What's New in Tokyo 2011, Tokyo; Nov 2011
 - 35) Hachiya O, Fujimoto H, Kamio Y, Yano M, Mizutani M, Isobe H, Hirai I, Kimura W: Evaluation of delta-shaped anastomosis in biliary reconstruction after laparoscopic distal gastrectomy. 21st World Congress of the International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists. IASGO 2011. What's New in Tokyo, Tokyo; Nov 2011
 - 36) Moriya T, Hirai I, Mizutani M, Takasu N, Kimura W: Expression of mucin and muc2 in ampullary cancer. 21st World Congress of the International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists. IASGO 2011. What's

New in Tokyo, Tokyo; Nov 2011

- 37) Onodera Y, Hachiya O, Takeshita A, Isobe H, Mizutani M, Takasu N, Kamio Y, Shibata K, Yamagishi T, Kimura W: One case of spontaneous rupture of the esophagus treated successfully after early diagnosis. 21st World Congress of the International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists. IASGO 2011. What's New in Tokyo 2011, Tokyo; Nov 2011
- 38) Mizutani M, Hachiya O, Isobe H, Kamio Y, Kimura W: Preoperative immunonutrition and postoperative early enteral feeding for patients underwent esophageal cancer surgery. 21st World Congress of the International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists. IASGO 2011. What's New in Tokyo, Tokyo; Nov 2011
- 39) Isobe H, Hachiya O, Mizutani O, Fujimoto H, Yano M: Prognostic factors of gastrointestinal stromal tumor: A single center experience. 21st World Congress of the International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists. IASGO 2011. What's New in Tokyo, Tokyo; Nov 2011
- 40) Takahashi R, Takeshita A, Sato T, Fukumoto T, Watanabe T, Murayama S, Hirai I, Kimura W: Experience of cholecystectomy in a porphyria patient with photosensitivity. 21st World Congress of the International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists. IASGO 2011. What's New in Tokyo, Tokyo; Nov 2011
- 41) Takeshita A, Kimura W, Hirai I, Moriya T, Watanabe T, Fukumoto T, Sato T: Peritoneal dissemination and right ovarian Metastasis from gastrosarcoma. 21st World Congress of the International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists. IASGO 2011. What's New in Tokyo, Tokyo; Nov 2011
- 42) Fukumoto T, Kimura W, Hirai I, Watanabe T, Tezuka K, Takeshita A, Sato T: Analysis of pancreas volume using multidetector-row computed tomography(MDCT) 21st World Congress of the International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists. IASGO 2011. What's New in Tokyo, Tokyo; Nov 2011
- 43) Watanabe T, Hirai I, Fukumoto T, Tezuka K, Moriya T, Takeshita A, Kimura W: Non-alcoholic fatty liver disease(NAFLD)after pancreatoduodenectomy: Our experience. 21st World Congress of the International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists. IASGO 2011. What's New in Tokyo, Tokyo; Nov 2011
- 44) Sato T, Kimura W, Watanabe T, Hirai I, Takeshita A, Fukumoto T: Multiple Neuroendocrine Tumors of the duodenum: Report of a Case treated by pancreas-sparing duodenectomy. 21st World Congress of the International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists. IASGO 2011. What's New in Tokyo, Tokyo; Nov 2011
- 45) Hirai I, Kimura W, Takeshita A, Watanabe T, Tezuka K, Fujimoto H, Fukumoto T, Sato T: More than 5-year survival for pancreatic cancer (Including Derived from intraductal papillary mucinous neoplasm). 21st World Congress of the International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists. IASGO 2011. What's New in Tokyo, Tokyo; Nov 2011
- 46) Kimura S, Suzuki A, Makino T, Kimura W: MD-CT for the preoperative evaluation of axillary nodal status in breast cancer. 21st World Congress of the International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists. IASGO 2011. What's New in Tokyo, Tokyo; Nov 2011
- 47) Moriya T, Hirai I, Takeshita A, Tezuka K, Watanabe T, Mizutani M, Fuse A, Kimura W: Pancreatic schwannoma: Case and an updated 30-year review of the literature yielding 47 cases. 21st World Congress of the International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists. IASGO 2011. What's New in Tokyo, Tokyo; Nov 2011

(2) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 木村理：海外招聘講演 4 Early Oral Feeding and Pancreatoduodenectomy: the better way? Professor of Medical Nutrition Therapy, Chonbuk National University. Baik-Hwan Cho. 第26回日本静脈経腸栄養学会, 名古屋; 2011年2月
- 2) 木村理：国際シンポジウム膵癌に対する治療戦略 Strategies for the treatment of invasive ductal carcinoma of the pancreas and how to achieve zero mortality for pancreaticoduodenectomy. 第111回日本外科学会の学術集会, 東京; 2011年5月
- 3) 木村理：膵切除後のドレーン抜去のタイミング 5日以内vs.6日以降. 膵のドレーン抜去: 5日以内か, 6日以降か. 第23回日本肝胆膵外科学会・学術集会, 東京; 2011年6月
- 4) 木村理：パネルディスカッション 2 IPMNの術式とその根拠. 第23回日本肝胆膵外科学会・学術集会, 東京; 2011年6月

- 5) 平井一郎：一般ポスターセッション21 肝臓 肝腫瘍 5. 第23回日本肝胆膵外科学会・学術集会, 東京;2011年6月
- 6) 木村理：高齢者消化器癌の治療をどうするかー外科的治療または保存的治療 1) 高齢者膵手術で注意すること. 第27回日本老年学会総会 第53回日本老年医学会学術集会, 東京;2011年6月
- 7) 木村理：要望演題2：膵内分泌腫瘍に対する診断と治療ー最新の動向ー. 第23回日本内分泌外科学会総会, 東京;2011年7月
- 8) 木村理：International Session2. 日本外科代謝栄養学会 第48回学術集会, 名古屋;2011年7月
- 9) 平井一郎：一般演題(口演) その他(2) PD. 第42回日本膵臓学会大会, 弘前;2011年7月
- 10) 木村理：肝胆膵手術の高齢者ガイドラインにむけて. 第14回日本消化器病学会, 東京;2011年7月
- 11) 木村理：ワークショップ8 「尾側膵切除における脾温存の適応と意義」. 第66回日本消化器外科学会総会, 名古屋;2011年7月
- 12) 木村理：特別企画「進行膵がん治療の新展開」. 第42回日本膵臓学会大会, 弘前;2011年7月
- 13) 木村理：要望演題12-2 急性胆嚢炎・急性胆管炎の診断と治療②. 第47回日本腹部救急医学会総会, 福岡;2011年8月
- 14) 木村理：ワークショップ2 「胆道癌の最新の進展度診断ー切除標本との対比からー」. 第47回日本胆道学会学術集会, 宮崎;2011年9月
- 15) 木村理：口演39クリニカルパス3. 第55回日本乳癌学会学術総会, 仙台;2011年9月
- 16) 木村青史：口演88治療その他1. 第55回日本乳癌学会学術総会, 仙台;2011年9月
- 17) 木村青史：ランチョンセミナー4. 新潟大学医歯学総合病院手術部 堀田哲夫先生「滅菌業務と手術室の効率化」日本手術医学会 第33回総会, 鹿児島;2011年10月
- 18) 木村理：ワークショップ24：嚢胞性膵腫瘍の病態からみた治療.(消化器外科学会・消化器病学会・消化器内視鏡学会合同). 第53回日本消化器病学会大会, 福岡;2011年10月
- 19) 木村理：パネルディスカッション2 「分枝型IPMNの治療方針ー手術適応、縮小手術の是非ー」. 第73回日本臨床外科学会総会, 東京;2011年11月
- 20) 木村理：ランチョンセミナー「慢性膵炎の外科治療」近畿大学医学部附属病院 外科 教授竹山宜典先生. 第73回日本臨床外科学会総会, 東京;2011年11月

ii 一般演題

- 1) 渡邊利広, 平井一郎, 福元剛, 手塚康二, 森谷敏幸, 竹下明子, 木村理：膵頭十二指腸切除後の脂肪肝症例の検討. 第45回日本成人病(生活習慣病)学会, 東京;2011年1月
- 2) 水谷雅臣：食道癌手術症例における術前免疫増強栄養および術後早期経腸栄養の検討. 第26回日本静脈経腸栄養学会, 名古屋;2011年2月
- 3) 櫻井文明, 高橋潤, 小林達, 木村理：PEG造設時偶発的胃癌診断例の検討. 第26回日本静脈経腸栄養学会, 名古屋;2011年2月
- 4) 丘龍祥, 増田修三, 太田聖子, 柏倉美幸, 小澤光一郎, 水谷雅臣, 白石正, 木村理：NST加算に対応した「総栄養量算出システム」の利便性の検討. 味の素製菓Award受賞講演 第26回日本静脈経腸栄養学会, 名古屋;2011年2月
- 5) 丘龍祥, 増田修三, 柏倉美幸, 白石正, 東海林徹, 小澤光一郎, 水谷雅臣, 木村理：NST加算への対応を主眼とした総栄養量算出システムの利便性の検討. 第26回日本静脈経腸栄養学会, 名古屋;2011年2月
- 6) 平井一郎, 木村理, 渡邊利広, 手塚康二, 福元剛, 竹下明子：通常型膵癌の肝転移4症例の検討. 第97回日本消化器病学会総会, 東京;2011年5月
- 7) 手塚康二, 平井一郎, 森谷敏幸, 渡邊利広, 竹下明子, 村山最二郎, 山岸岳人, 神尾幸則, 高須直樹, 水谷雅臣, 磯部秀樹, 蜂谷修, 木村理：脾温存尾側膵切除術後の脾静脈径と脾臓の体積変化に関する検討. 第111回日本外科学会定期学術集会, 東京;2011年5月
- 8) 櫻井文明, 高橋潤, 小林達, 木村理：PEG造設時偶発的胃癌診断例の検討. 第111回日本外科学会定期学術集会, 東京;2011年5月
- 9) 平井一郎, 木村理, 渡邊利広, 手塚康二, 福元剛, 竹下明子：通常型膵癌の肝転移切除に着いて. 第23回日本肝胆膵外科学会・学術集会, 東京;2011年6月
- 10) 手塚康二, 平井一郎, 渡邊利広, 福元剛, 森谷敏幸, 竹下明子, 木村理：膵脾脱転を伴う脾温存膵体尾部切

- 除後の脾臓の固定に関する検討. 第23回日本肝胆膵外科学会・学術集会, 東京; 2011年6月
- 11) 竹下明子, 平井一郎, 森谷敏幸, 渡邊利広, 木村理: 当科における胆道系重複癌の検討. 第23回日本肝胆膵外科学会・学術集会, 東京; 2011年6月
 - 12) 福元剛, 渡邊利広, 竹下明子, 平井一郎, 木村理: MDCTを用いたpancreas volumetryの検討. 第23回日本肝胆膵外科学会・学術集会, 東京; 2011年6月
 - 13) 渡邊利広, 平井一郎, 福元剛, 手塚康二, 森谷敏幸, 竹下明子, 木村理: 膵頭十二指腸切除後の脂肪肝症例の検討. 第23回日本肝胆膵外科学会・学術集会, 東京; 2011年6月
 - 14) 櫻井文明, 高橋潤, 木村理: 内視鏡的胃瘻増設術(PEG)100症例の検討. 第27回日本老年学会総会 第53回日本老年医学会学術集会, 東京; 2011年6月
 - 15) 手塚康二, 平井一郎, 竹下明子, 渡邊利広, 福元剛, 木村理: 膵神経内分泌腫瘍に対する外科治療. 第23回日本内分泌外科学会総会, 東京; 2011年7月
 - 16) 磯部秀樹, 蜂谷修, 柴田健一, 神尾幸則, 水谷雅臣, 木村理: 当科におけるGIST症例の検討. 第66回日本消化器外科学会総会, 名古屋; 2011年7月
 - 17) 外田慎, 磯部秀樹, 木村理: MDCTが有用であった内ヘルニアの3例. 第66回日本消化器外科学会総会, 名古屋; 2011年7月
 - 18) 竹下明子, 平井一郎, 森谷敏幸, 渡邊利広, 福元剛, 木村理: 膵癌根治切除後の予後とGemcitabineの有効性に関する検討. 第42回日本膵臓学会大会, 弘前; 2011年7月
 - 19) 福元剛, 平井一郎, 渡邊利広, 竹下明子, 木村理: MDCTを用いたpancreas volumetryの検討. 第42回日本膵臓学会大会, 弘前; 2011年7月
 - 20) 平井一郎, 木村理, 竹下明子, 渡邊利広, 手塚康二, 福元剛: 膵癌(IPMN由来浸潤癌を含む)術後5年以上生存例について. 第42回日本膵臓学会大会, 弘前; 2011年7月
 - 21) 渡邊利広, 小野寺雄二, 福元剛, 竹下明子, 平井一郎, 木村理: 術前診断に難渋したVater乳頭部腫瘍の1例. 第42回日本膵臓学会大会, 弘前; 2011年7月
 - 22) 手塚康二, 平井一郎, 渡邊利広, 福元剛, 竹下明子, 森谷敏幸, 木村理: 膵体尾部切除術における脾臓温存の意義. 第42回日本膵臓学会大会, 弘前; 2011年7月
 - 23) 村山最二郎, 木村理, 平井一郎, 高須直樹, 竹下明子: 膵管内乳頭粘液性腫瘍(IPMN)のCT、MRIによる容積測定と形態分析. 第47回日本腹部救急医学会総会, 福岡; 2011年8月
 - 24) 手塚康二, 平井一郎, 渡邊利広, 福元剛, 森谷敏幸, 竹下明子, 木村理: 脾動静脈を温存した脾温存膵体尾部切除術後の血液所見の変化に関する検討. 第47回日本腹部救急医学会総会, 福岡; 2011年8月
 - 25) 小野寺雄二, 蜂谷修, 竹下明子, 磯部秀樹, 水谷雅臣, 神尾幸則, 柴田健一, 山岸岳人, 木村理: 早期診断にて良好な経過を得た特発性食道破裂の一例. 第47回日本腹部救急医学会総会, 福岡; 2011年8月
 - 26) 外田慎, 磯部秀樹, 柴田健一, 水谷雅臣, 蜂谷修, 木村理: Y-graft背側に小腸が嵌頓した絞扼性イレウスの1例. 第47回日本腹部救急医学会総会, 福岡; 2011年8月
 - 27) 鈴木明彦, 木村青史, 柴田健一, 蜂谷修, 木村理: 皮膚浸潤を伴う切除不能局所進行乳癌に対する放射線治療の有効性. 第55回日本乳癌学会学術総会, 仙台; 2011年9月
 - 28) 柴田健一, 鈴木明彦, 木村青史, 木村理: 乳癌周術期におけるrapid turnover proteinの検討. 第55回日本乳癌学会学術総会, 仙台; 2011年9月
 - 29) 木村青史, 鈴木明彦, 柴田健一, 蜂谷修, 木村理: 乳癌の診療と医療費に関する検討. 第55回日本乳癌学会学術総会, 仙台; 2011年9月
 - 30) 蜂谷修, 神尾幸則, 柴田健一, 菊地憲明, 小池修治, 木村理: 血行再建を不加工した食道再建術. 第65回日本食道学会学術集会, 仙台; 2011年9月
 - 31) 鈴木明彦, 木村青史, 牧野孝俊, 蜂谷修, 木村理: 乳房温存手術における術中迅速病理による切除断端検索と乳房内再発に関する検討. 第16回日本外科病理学会, 大阪; 2011年9月
 - 32) 木村青史, 須田義徳, 村川広紀, 会田晴美, 柏倉のり子, 川合由美子: 手術部管理におけるオカレンスレポートの有用性. 日本手術医学会 第33回総会, 鹿児島; 2011年10月
 - 33) 磯部秀樹, 矢野充泰, 藤本博人, 水谷雅臣, 蜂谷修, 木村理: 高齢者潰瘍性大腸炎手術の検討. 第53回日本消化器病学会大会, 福岡; 2011年10月
 - 34) 木村青史, 塚本長, 鈴木明彦, 木村理: 当協会における30歳代の乳がん検診成績の検討. 第21回日本乳癌検

診学会学術総会，岡山；2011年10月

- 35) 磯部秀樹，矢野充泰，藤本博人，水谷雅臣，蜂谷修，木村理：多剤耐性になった切除不能再発大腸癌に対しパニツムマブ単独療法が著効した1例．第49回日本癌治療学会学術集会，名古屋；2011年10月
- 36) 藤本博人，蜂谷修，矢野充泰，渡邊利広，水谷雅臣，磯部秀樹，木村理：食道アカラシア術後の食道裂孔ヘルニアに対し腹腔鏡下修復術を施行した1例．第24回日本内視鏡外科学会総会，大阪；2011年12月
- 37) 渡邊利広，福元剛，藤本博人，蜂谷修，木村理：単孔式腹腔鏡下イレウス解除術を施行した1例．第24回日本内視鏡外科学会総会，大阪；2011年12月
- 38) 蜂谷修，藤本博人，神尾幸則，矢野充泰，渡邊利広，手塚康二，福元剛，水谷雅臣，磯部秀樹，木村理：デルタ吻合による完全鏡視下幽門側胃切除術(TLDG)の成績．第24回日本内視鏡外科学会総会，大阪；2011年12月

(3) 国内地方会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 蜂谷修：一般演題 大腸4．第190回日本消化器病学会東北支部例会，仙台；2011年2月
- 2) 平井一郎：第190回日本消化器病学会東北支部例会，仙台；2011年2月
- 3) 山本隆：教育セミナー．第8回日本乳癌学会東北地方会，仙台；2011年3月
- 4) 木村理：イブニングセミナー1「乳癌治療のDream Teamをつくろう！」．第8回日本乳癌学会東北地方会，仙台；2011年3月
- 5) 木村青史：ランチョンセミナー3「乳癌内分泌療法における最新情報」．第8回日本乳癌学会東北地方会，仙台；2011年3月
- 6) 蜂谷修：一般演題5．第22回内視鏡外科フォーラム東北，山形；2011年6月
- 7) 蜂谷修：「機能温存手術適応と限界 胃・食道」．平成23年度 第19回日本外科学会生涯教育セミナー(東北地区)，盛岡；2011年9月
- 8) 木村青史：「機能温存手術適応と限界 乳腺」．平成23年度 第19回日本外科学会生涯教育セミナー(東北地区)，盛岡；2011年9月

ii 一般演題

- 1) 小野寺雄二，竹下明子，山岸岳人，渡邊利広，平井一郎，木村理：膵癌と鑑別困難であった膵漿液性嚢胞腫瘍の1例．第45回東北膵臓研究会，仙台；2011年2月
- 2) 小野寺雄二，竹下明子，渡邊利広，平井一郎，山岸岳人，鈴木武文，木村理：術前診断に難渋したVater乳頭部腫瘍の1例．第190回日本消化器病学会東北支部例会，仙台；2011年2月
- 3) 外田 慎，竹下明子，平井一郎，小野寺雄二，山岸岳人，渡邊利広，木村理：急性虫垂炎で発症した盲腸癌の1例．第190回日本消化器病学会東北支部例会，仙台；2011年2月
- 4) 竹下明子，平井一郎，森谷敏幸，渡邊利広，福元剛，佐藤多未笑，小野寺雄二，木村理：腹膜播種を来した原発不明のガストリノーマの1例．第190回日本消化器病学会東北支部例会，仙台；2011年2月
- 5) 渡邊利広，木村理，手塚康二，森谷敏幸，竹下明子，平井一郎：膵serous cystic neoplasmsの手術適応について．第190回日本消化器病学会東北支部例会，仙台；2011年2月
- 6) 鈴木明彦，木村青史，山岸岳人，柴田健一，木村理：当科における術前化学療法の現状．第8回日本乳癌学会東北地方会，仙台；2011年3月
- 7) 柴田健一，山岸岳人，鈴木明彦，木村青史，木村理：若年者乳癌手術症例の検討．第8回日本乳癌学会東北地方会，仙台；2011年3月
- 8) 山岸岳人，鈴木明彦，柴田健一，木村青史，木村理：進行乳癌に対する術前化学療法中に髄膜炎を発症した一例．第8回日本乳癌学会東北地方会，仙台；2011年3月
- 9) 渡邊利広，福元剛，手塚康二，竹下明子，平井一郎，木村理：当科における腹腔鏡補助下脾温存膵体尾部切除術．第22回内視鏡外科フォーラム東北，山形；2011年6月
- 10) 蜂谷修，神尾幸則，柴田健一，渡邊利広，手塚康二，水谷雅臣，磯部秀樹，平井一郎，木村理：デルタ吻合による完全鏡視下幽門側胃切除術(TLDG)．第22回内視鏡外科フォーラム東北，山形；2011年6月
- 11) 平井一郎，木村理，渡邊利広，藤本博人，福元剛，手塚康二，竹下明子，高橋良輔，佐藤多未笑：Pean fractureと超音波凝固切開装置での肝切除術．第21回東北肝臓外科研究会，仙台；2011年6月
- 12) 高橋良輔，竹下明子，平井一郎，渡邊利広，福元剛，佐藤多未笑，村山最二郎，木村理：光線過敏症を伴う

- ポルフィリン症患者への胆嚢摘出術の経験. 第191回日本消化器病学会東北支部例会, 盛岡; 2011年7月
- 13) 小野寺雄二, 竹下明子, 福元剛, 渡邊利広, 平井一郎, 木村理: 先天性第X因子欠乏症を伴ったVater乳頭部癌に対して膵頭十二指腸切除術を施行した1例. 第24回東北膵・胆道癌研究会, 仙台; 2011年10月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 木村理: 「膵臓病学について」. 第5回Chugoku Oncology and DIF Conference CODC, 広島; 2011年1月
- 2) 木村理: 「膵腫瘍の外科」. 第3回Tokyo-bay Cancer Symposium in Makuhari, 幕張; 2011年2月
- 3) 木村青史: 「乳がんの標準治療と地域連携パスについて」. 臨床集談会, 山形; 2011年2月
- 4) 鈴木明彦: 「悪性腫瘍特異物質治療管理料について」. 保険診療に関する講演会, 山形; 2011年3月
- 5) 蜂谷修: 「胃癌治療の現状と将来展望」. 平成23年度 第2回山形県がん化学療法セミナー, 山形; 2011年7月
- 6) 木村理: 「肝胆膵とともに歩んできた道」. 第27回埼玉胆膵懇話会, さいたま; 2011年7月
- 7) 木村理: 「肝胆膵の外科学～地域連携に向けて～」. 第65回最上消化器症例検討会, 新庄; 2011年12月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 木村理: セッション4 治療-2. 第6回NET Work Japan, 東京; 2011年1月
- 2) 木村青史: 一般演題. 第14回東北家族性腫瘍研究会学術集会, 仙台; 2011年1月
- 3) 木村理: 「胆管癌」. 第3回Tokyo-Bay Cancer Symposium in MAKUHARI, 幕張; 2011年2月
- 4) 木村理: 膵-4. 第54回日本消化器画像診断研究会, 東京; 2011年2月
- 5) 木村理: 特別講演2 「食道癌に対する放射線療法の現状と問題点」. 第16回山形県食道・胃疾患研究会, 山形; 2011年2月
- 6) 木村理: 特別講演 「膵癌診療ガイドライン2009とその後の改訂」. 第45回東北膵臓研究会, 仙台; 2011年2月
- 7) 木村理: 特別講演 「進行膵癌に対する治療戦略-三重大学の取り組み-」. 第12回癌フォーラム in 山形. 山形; 2011年3月
- 8) 竹下明子: 症例発表IPMA(主膵管型). 第18回山形消化器・一般外科研究会, 山形; 2011年3月
- 9) 蜂谷修: 症例発表 胃GIST. 第18回山形消化器・一般外科研究会, 山形; 2011年3月
- 10) 平井一郎: 特別講演 「消化器がんの薬物療法-標準治療と最新の話題-」. 第18回山形消化器・一般外科研究会, 山形; 2011年3月
- 11) 木村理: 特別講演 「胃癌化学療法の新しい展開」. Chigai Gastric Cancer Symposium in Yamagata, 山形; 2011年6月
- 12) 平井一郎: 一般演題2. 第21回東北肝臓外科研究会, 仙台; 2011年6月
- 13) 水谷雅臣: 一般演題1. 第29回山形外科談話会学術集会, 山形; 2011年6月
- 14) 平井一郎: 演題3. 多発十二指腸カルチノイドに対して膵頭十二指腸切除術を施行した1例. 第19回21世紀外科セミナー, 名古屋; 2011年7月
- 15) 木村青史: 「乳癌診療の進歩と検診について」. 日医生涯教育協力講座セミナー 「女性のがん～最新の治療からワクチンによるがん予防まで～」, 山形; 2011年7月
- 16) 木村理: 「乳癌診療の進歩と検診について」. 日医生涯教育協力講座セミナー 「女性のがん～最新の治療からワクチンによるがん予防まで～」, 山形; 2011年7月
- 17) 木村理: 主題2胆: 「乳頭部腫瘍の診断と治療のコンセンサス」. 第12回臨床消化器病研究会, 東京; 2011年7月
- 18) 木村理: 膵消化管吻合. 第38回日本膵切研究会, 久留米; 2011年8月
- 19) 木村理: 一般演題12 膵V. 第55回日本消化器画像診断研究会, 金沢; 2011年9月
- 20) 木村理: 主題2. 私の推奨する吻合手術、ここにはこれがお奨めです. 第65回手術手技研究会, 東京; 2011年9月
- 21) 竹下明子: 主題演題 「TANKO手術」. 第15回山形内視鏡外科研究会学術集会, 山形; 2011年9月
- 22) 蜂谷修: 特別講演 「単式孔内視鏡手術の実践に役立つ基礎と今後の動向」. 第15回山形内視鏡外科研究会学術集会, 山形; 2011年9月
- 23) 磯部秀樹: 一般3. 第38回東北・大腸癌研究会, 盛岡; 2011年9月

- 24) 鈴木明彦：「乳がんってどんな病気？」. ゆうゆう自適セミナー第2部県民健康講座 乳癌フォーラム～毎日
をがんばる女性(あなた)へ～「よくわかる乳癌の現在」, 山形；2011年11月
- 25) 鈴木明彦：「知ってほしい乳がん治療について」. ゆうゆう自適セミナー第2部県民健康講座 乳癌フォー
ラム～毎日をがんばる女性(あなた)へ～「よくわかる乳癌の現在」, 山形；2011年11月
- 26) 渡邊利広：一般演題1. 第9回山形NSTセミナー学術集会, 山形；2011年12月
- 27) 水谷雅臣：一般演題2. 第9回山形NSTセミナー学術集会, 山形；2011年12月
- 28) 木村理：特別講演50万人の患者の命と栄養管理. 第9回山形NSTセミナー学術集会, 山形；2011年12月

iii 一般演題

- 1) 磯部秀樹, 村山最二郎, 柴田健一, 神尾幸則, 水谷雅臣, 蜂谷修, 木村理：当大腸非上皮性腫瘍の3例. 第
74回大腸癌研究会, 福岡；2011年1月
- 2) 小野寺雄二, 竹下明子, 渡邊利広, 山岸岳人, 平井一郎, 木村理：第45回東北膵臓研究会, 仙台；2011年2
月
- 3) 蜂谷修, 神尾幸則, 野村尚, 柴田健一, 水谷雅臣, 磯部秀樹, 平井一郎, 木村理：食道癌手術における結腸
再建術の検討. 第16回山形県食道・胃疾患研究会, 山形；2011年2月
- 4) 高橋良輔, 竹下明子, 佐藤多未笑, 福元剛, 渡邊利広, 村山最二郎, 平井一郎, 木村理：ポルフィリン症患
者へ全麻下手術の経験. 第29回山形外科談話会学術集会, 山形；2011年6月
- 5) 水本雅弘, 内田徹郎, 中村健, 林潤, 山下淳, 前川慶之, 金哲樹, 外山秀司, 吉村幸浩, 貞弘光章, 福元剛,
鈴木明彦, 竹下明子, 磯部秀樹, 木村理：術中のアナフィラキシーショックによりNOMIを合併した腹部大動
脈瘤の1例. 第29回山形外科談話会学術集会, 山形；2011年6月
- 6) 磯部秀樹, 矢野充泰, 藤本博人, 水谷雅臣, 蜂谷修, 木村理：StageIV大腸癌症例の検討. 第75回大腸癌研究
会, 東京；2011年7月
- 7) 佐藤多未笑：多発十二指腸カルチノイドに対して膵頭温存十二指腸切除術を施行した1例. 第19回21世紀外
科セミナー, 名古屋；2011年7月
- 8) 竹下明子, 平井一郎, 渡邊利広, 福元剛, 佐藤多未笑, 小野寺雄二, 高橋良輔, 木村理：主膵管型IPMNに
Vater乳頭の微小内分泌腫瘍を合併した1例. 第38回日本膵切研究会, 久留米；2011年8月
- 9) 手塚康二, 平井一郎, 渡邊利広, 福元剛, 佐藤多未笑, 森谷敏幸, 竹下明子, 木村理：脾動静脈を温存した
脾温存膵体尾部切除術後の血液所見の変化に関する検討. 第38回日本膵切研究会, 久留米；2011年8月
- 10) 福元剛, 平井一郎, 木村理, 渡邊利広, 竹下明子, 佐藤多未笑：PTPEにおける肝区域容積の変化率の検討.
第6回肝癌治療シュミレーション研究会, 東京；2011年9月
- 11) 藤本博人, 蜂谷修, 矢野充泰, 水谷雅臣, 磯部秀樹, 木村理：腹腔鏡下食道裂孔ヘルニア修復術の1例. 第
15回山形内視鏡外科研究会学術集会, 山形；2011年9月
- 12) 福元剛, 渡邊利広, 藤本博人, 矢野充泰, 佐藤多未笑, 竹下明子, 蜂谷修, 平井一郎, 木村理：TANKO手術
の現況. 第15回山形内視鏡外科研究会学術集会, 山形；2011年9月
- 13) 磯部秀樹, 矢野充泰, 佐藤多未笑, 福元剛, 藤本博人, 渡邊利広, 竹下明子, 水谷雅臣, 蜂谷修, 平井一郎,
木村理：化学療法施行後に切除可能となった大腸癌肝転移症例の検討. 第38回東北・大腸癌研究会, 盛岡；
2011年9月
- 14) 蜂谷修, 木村理：胃癌肝転移症例の検討. 第14回山形胃がん研究会, 山形；2011年10月
- 15) 磯部秀樹, 蜂谷修, 小野寺雄二, 佐藤多未笑, 矢野充泰, 藤本博人, 水谷雅臣, 木村理：当科におけるcolitic
cancer症例の検討. 第16回山形県炎症性腸疾患(IBD)研究会, 山形；2011年10月
- 16) 高橋良輔, 竹下明子, 佐藤多未笑, 福元剛, 渡邊利広, 村山最二郎, 平井一郎, 木村理：ポリフィリン症患
者に対する開腹胆嚢摘出術の1例. 第19回山形周術期病態研究会, 山形；2011年11月
- 17) 水谷雅臣, 磯部秀樹, 蜂谷修, 矢野充泰, 藤本博人, 佐藤多未笑, 小野寺雄二, 木村理：当科における術前
炭水化物ローディングの現況. 第26回東北静脈経腸栄養研究会, 仙台；2011年12月
- 18) 水谷雅臣, 磯部秀樹, 蜂谷修, 矢野充泰, 藤本博人, 佐藤多未笑, 小野寺雄二, 天津信博, 丘龍祥, 柏倉美
幸, 吉田智子, 升川和子, 大泉美喜, 桐越均, 木村理：当科における術前炭水化物ローディングの現況. 第9
回山形NSTセミナー学術集会, 山形；2011年12月

(5) その他

会長講演

- 1) 木村理：「東北における乳癌診療の現状と展開」，第8回日本乳癌学会東北地方会，仙台；2011年3月
- 2) Kimura W: My path with Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery, with Special Reference Strategies for Diagnosis and Treatment of Pancreatic Neoplasma. 21st World Congress of the International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists. IASGO 2011, Tokyo; November 2011

招請講演

- 1) 木村理：膵癌. 膵臓の外科学と研究. 第70回日本医学放射線学会総会(紙上発表), 2011年4月

厚生労働省科学研究費補助金難治性疾患克服事業 難治性膵疾患に関する調査研究

- 1) 木村理, 手塚康二, 渡邊利広, 竹下明子, 平井一郎：「IPMNに関する膵炎について」, 平成22年度第2回研究報告会, 東京；2011年1月
- 2) 木村理, 手塚康二, 渡邊利広, 福元剛, 竹下明子, 平井一郎：「膵管内乳頭粘液腫瘍(IPMN)に関する膵炎について」, 平成23年度第1回研究打ち合せ会, 東京；2011年7月
- 3) 木村理, 下瀬川徹, 伊藤鉄英, 片岡慶正, 神澤輝実, 木原康之, 杉山政則, 竹山宜典, 真弓俊彦, 明石隆吉, 五十嵐良典, 桐山勢生, 佐藤晃彦, 丸山勝也, 正宗淳：「急性膵炎の成因(アルコール性, 胆石性等)の定義に関する検討」, 平成23年度第1回研究打ち合せ会, 東京；2011年7月
- 4) 木村理, 下瀬川徹, 伊藤鉄英, 大原弘隆, 岡崎和一, 神澤輝実, 佐田尚宏, 竹山宜典, 丹藤雄介, 成瀬達, 峯徹哉, 須田耕一, 西森功, 丸山勝也, 宮川宏之, 廣田衛久：「慢性膵炎の定義に関する検討」, 平成23年度第1回研究打ち合せ会, 東京；2011年7月

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 第45回 東北膵臓研究会, 2011年2月
- 2) 第8回 日本乳癌学会東北地方会, 仙台；2011年3月
- 3) 第19回 21世紀外科セミナー, 2011年7月
- 4) 第19回 山形消化器・一般外科研究会, 2011年9月
- 5) 山形県炎症性腸疾患研究会, 2011年10月

外科学第二（循環器・呼吸器・小児外科学）講座

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Oizumi Hiroyuki, Kanauchi Naoki, Kato Hirohisa, Endoh Makoto, Suzuki Jun, Fukaya Ken, Sadahiro Mitsuaki: Anatomic thoracoscopic pulmonary segmentectomy under 3-dimensional multidetector computed tomography simulation: A report of 52 consecutive cases. *The Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery* 2011; 141(3): 678-682
- 2) Oizumi Hiroyuki, Kato Hirohisa, Suzuki Jun, Fukaya Ken, Sadahiro Mitsuaki: A Technique for Retrieving a Lung Lobe in a Bag from a Small Wound During Thoracoscopic Surgery. *Surgery Today* 2011; 41: 1169-1170
- 3) Oizumi Hiroyuki, Kanauchi Naoki, Kato Hirohisa, Endoh Makoto, Suzuki Jun, Sadahiro Mitsuaki: Morcellation Technique to Remove Large Tumor in Thoracoscopic Surgery. *Ann Thorac Surg* 2011; 92: 1141-1143
- 4) Yanagawa Naoki, Tamura Gen, Oizumi Hiroyuki, Endoh Makoto, Motoyama Teiichi: MAGE Expressions Mediated by Demethylation of MAGE Promoters Induce Progression of Non-small Cell Lung Cancer. *Anticancer Reserch* 2011; 31: 171-176
- 5) Sato Michiko, Shibata Yoko, Kimura Tomomi, Yamaguchi Keiko, Abe Shuichi, Inoue Sumito, Kishi Hiroyuki, Oizumi Hiroyuki, Kubota Isao: Immunohistochemical staining for transcription factor MafB in alveolar macrophages is correlated with spirometric measures of airflow limitation in smokers. *Respirology* 2011; 16: 124-130
- 6) Osaki Mikio, Omata Toru, Member, IEEE, Takayama Toshio, Ohizumi Hiroyuki: Transformable Lung Positioner for Thoracoscopic Surgery. 2011 IEEE/SICE International Symposium on System Integration 2011; 138-143
- 7) 貞弘光章：加速する外科系メイジャー診療科のマイナー化への流れ. *山形県医師会会報* 2011; 721: 6-7
- 8) 大泉弘幸, 加藤博久, 深谷建, 塩田光, 貞弘光章：後方アプローチによるS9+10区域切除術. *日本呼吸器外科学会雑誌* 2011; 25(2): 103-105(235-237)
- 9) 大泉弘幸：肺癌の最近の治療と地域連携パス—小型肺癌と新TNM分類—. *山形市医師会たより* 2011; 506: 504
- 10) 大泉弘幸：山形県医師会呼吸器検診研修会 肺がん患者の症例検討会「早期肺がんが増えてきた!」。平成23年度山形県医師会学術雑誌 2011; 42: 15-24

(2) 総説・症例報告

- 1) 加藤博久, 大泉弘幸, 深谷建, 鈴木潤, 塩田光, 貞弘光章：術中迅速病理で診断が困難であったMucinous (“colloid”) adenocarcinomaの1例. *日本呼吸器外科学会雑誌* 2011; 25(5): 114-117(578-581)
- 2) 中村 健, 内田徹郎, 宮崎良太, 金哲樹, 前川慶之, 皆川忠徳, 吉村幸浩, 貞弘光章：心タンポナーデを呈した化膿性心外膜炎の1例. *胸部外科* 2011; 64(13): 1197-1200

(3) 著書・書籍分担執筆・その他

- 1) (書籍分担執筆) 大泉弘幸：国試対策問題編集委員会編集, クエスチョン・バンク 医師国家試験問題解説 2012 Vol.3-1 呼吸器・胸壁・縦隔疾患 第21版. 東京：株式会社メディックメディア, 2011年3月9日
- 2) (書籍分担執筆) 大泉弘幸：岡庭豊, 荒瀬康司, 三角和雄編集, イヤーノート 内科・外科編(2012年版)第21版. 東京：株式会社メディックメディア, 2011年4月1日
- 3) (書籍分担執筆) 大泉弘幸：国試対策問題編集委員会編集, 第105回医師国家試験問題解説. 東京：株式会社メディックメディア, 2011年5月6日
- 4) (書籍分担執筆) 大泉弘幸：医師国家試験のためのレビューブック 内科・外科 第9版. 東京：株式会社メディックメディア, 2011年10月14日

(4) そ の 他

- 1) (テレビ) 大泉弘幸：ワールドビジネスサテライト：テレビ東京, 2011年11月13日
- 2) (新聞) 大泉弘幸：がんを知る 胸部の低侵襲手術：山形新聞, 2011年11月13日
- 3) (新聞) 加藤博久：第64回日本胸部外科学会：Medical Tribune 2011; 44(50): 24, 2011年12月15日

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Oizumi Hiroyuki, Kanauchi Naoki, Kato Hirohisa, Endoh Makoto, Suzuki Jun, Fukaya Ken, Sadahiro Mitsuaki: Anatomic Thoracoscopic Lung Segmentectomy under Simulation by Computed Tomographic Angiography. 19th International Congress of the EAES, Torino Italy: 16 June 2011
- 2) Kato Hirohisa: Port Access Thoracoscopic Segmentectomy: Posterior Segmentectomy. 19th International Congress of the EAES, Torino Italy: 17 June 2011
- 3) T. Onoda, T. Emura, H. Ota, H. Kato, H. Ohizumi, N. Kato, A. Hill, K. Hayasaka, M. Sadahiro: Fetal Lung Interstitial Tumor (FLIT): A Case in Japanese Newborn Boy. International Surgical Week 2011, Yokohama Japan: 28 August 2011

(2) 国内の学会

i 特別講演・教育セミナー等

- 1) (ビデオセミナー) 大泉弘幸：胸腔鏡下区域切除(観察、展開、剥離)。第28回日本呼吸器外科学会総会，別府：2011年5月12日
- 2) (第79回卒後教育セミナー) 大泉弘幸：胸腔鏡下区域切除術。第111回日本外科学会定期学術集会，東京：2011年5月26日～28日(震災により、紙上開催)

ii 要望演題・シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) (会長要望演題) 内田徹郎，金哲樹，前川慶之，宮崎良太，大場栄一，林潤，吉村幸浩，貞弘光章：広範囲胸部大動脈瘤ハイリスク症例に対するlong elephant trunkを用いたpull-through法。第39回日本血管外科学会学術総会，沖縄：2011年4月21日
- 2) (シンポジウム) 大泉弘幸，加藤博久，皆川忠徳，大場栄一，貞弘光章，金内直樹，遠藤誠，鈴木潤：呼吸器外科の診療教育体制：開胸と胸腔鏡は手術教育の両論。第64回日本胸部外科学会定期学術集会，名古屋：2011年10月12日
- 3) (優秀演題) 加藤博久，大泉弘幸，貞弘光章：内視鏡外科手術室改築とその効果。第64回日本胸部外科学会定期学術集会，名古屋：2011年10月12日
- 4) (要望演題) 前川慶之：新生児心臓術後縦隔炎に対するGentian violetの使用経験。第24回日本外科感染症学会総会学術集会，三重：2011年12月2日
- 5) (パネルディスカッション) 大泉弘幸，加藤博久，鈴木潤，渡會光，貞弘光章，網木学：3次元画像構築による胸腔鏡手術支援。第24回日本内視鏡外科学会総会，大阪：2011年12月7日
- 6) (パネルディスカッション) 加藤博久：肺気腫合併気胸への胸膜テント作成。第24回日本内視鏡外科学会総会，大阪：2011年12月9日
- 7) (パネルディスカッション) 大泉弘幸，加藤博久，鈴木潤，渡會光，貞弘光章：胸腔鏡下肺区域切除術の工夫。第24回日本内視鏡外科学会総会，大阪：2011年12月9日

iii 一般演題

- 1) 内田徹郎，金哲樹，宮崎良太，水本雅弘，中村健，吉村幸浩，貞弘光章：EVER困難な広範囲胸部大動脈瘤ハイリスク症例に対するpull-through法の経験。第41回日本心臓血管外科学会学術総会，舞浜：2011年2月25日
- 2) 水本雅弘，内田徹郎，中村健，宮崎良太，金哲樹，吉村幸浩，貞弘光章：早期洗浄ドレナージ、大網充填術が奏功したMRSA人工血管感染の1例。第39回日本血管外科学会学術総会，沖縄：2011年4月21日
- 3) (ビデオ) 宮崎良太，内田徹郎，林潤，大場栄一，前川慶之，金哲樹，吉村幸浩，貞弘光章：重症虚血肢に対するR-SVGを用いた足関節付近までのdistal bypassでの工夫。第39回日本血管外科学会学術総会，沖縄：2011年4月22日
- 4) 前川慶之，吉村幸浩，内田徹郎，金哲樹，宮崎良太，大場栄一，林潤，貞弘光章：小児大動脈弁輪拡張症に対するFreestyle弁の1治験例。第39回日本血管外科学会学術総会，沖縄：2011年4月22日
- 5) 大場栄一，内田徹郎，林潤，水本雅弘，宮崎良太，前川慶之，金哲樹，吉村幸浩，貞弘光章：治療に難渋した急性大動脈解離術後縦隔炎の1例。第39回日本血管外科学会学術総会，沖縄：2011年4月22日
- 6) 林潤，内田徹郎，吉村幸浩，金哲樹，前川慶之，宮崎良太，大場栄一，廣岡秀人，貞弘光章：完全弓部置換

術後、elephant trunkにvegetationの付着を認めた1例。第39回日本血管外科学会学術総会，沖縄：2011年4月22日

- 7) 加藤博久，大泉弘幸，深谷建，塩田光，貞弘光章：空洞を有する肺癌切除例の検討。第28回日本呼吸器外科学会総会，別府：2011年5月12日
- 8) (ビデオ) 大泉弘幸，加藤博久，深谷建，鈴木潤，塩田光，貞弘光章：化学放射線療法後、局所再発病変のサルベージ区域切除。第28回日本呼吸器外科学会総会，別府：2011年5月13日
- 9) (ビデオ) 塩田光，大泉弘幸，加藤博久，深谷建，貞弘光章：胸腔鏡下手術を施行した気管支動脈瘤の2例。第28回日本呼吸器外科学会総会，別府：2011年5月13日
- 10) 加藤博久，大泉弘幸，深谷建，山下淳，貞弘光章：内視鏡外科手術室改築とその効果。第111回日本外科学会定期学術集会，東京：2011年5月26日～28日(震災により、紙上開催)
- 11) (ビデオ) 大泉弘幸，加藤博久，深谷建，鈴木潤，山下淳，貞弘光章：MDCT 3次元画像構築による呼吸器外科手術支援。第111回日本外科学会定期学術集会，東京：2011年5月26日～28日(震災により、紙上開催)
- 12) 太田寛，江村隆起，金井雅代：食道異物(ボタン型リチウム電池)の2例。第25回日本小児救急医学会，東京：2011年6月11日
- 13) 林潤，吉村幸浩，内田徹郎，前川慶之，貞弘光章，鈴木浩，小田切徹州，安孫子雅之：小児心臓手術の周術期頻脈性不整脈に対する塩酸ランジオロールの使用経験。第47回日本小児循環器学会総会・学術集会，福岡：2011年7月7日
- 14) 江村隆起，太田寛，貞弘光章：両側停留精巣に発症した右精巣捻転の1例。第20回日本小児泌尿器科学会総会，秋田：2011年7月15日
- 15) 江村隆起，太田寛，貞弘光章：当科における小児外傷の治癒状況～肝損傷を中心に～。第48回日本小児外科学会学術集会，東京：2011年7月22日
- 16) 前川慶之，吉村幸浩，内田徹郎，外山秀司，金哲樹，山下淳，水本雅弘，中村健，林潤，貞弘光章：定期的サーベイランスと包括的感染対策により、心臓血管外科術後SSIは制御できる。第64回日本胸部外科学会定期学術集会，名古屋：2011年10月10日
- 17) 内田徹郎，金哲樹，外山秀司，前川慶之，皆川忠徳，大場栄一，水本雅弘，山下淳，中村健，林潤，吉村幸浩，貞弘光章：急性A型大動脈解離の基部進展様式と至適修復法に関する検討。第64回日本胸部外科学会定期学術集会，名古屋：2011年10月11日
- 18) (ビデオ) 加藤博久，大泉弘幸，貞弘光章：肺癌の胸壁合併切除－特に肋横突関節部処理－。第64回日本胸部外科学会定期学術集会，名古屋：2011年10月12日
- 19) 鈴木潤，大泉弘幸，加藤博久：同一患者に於ける開胸および胸腔鏡下手術後の術後疼痛の比較。第64回日本胸部外科学会定期学術集会，名古屋：2011年10月10日
- 20) (ビデオ) 大泉弘幸，加藤博久，深谷建，塩田光，貞弘光章：肺癌の完全鏡視下手術。第52回日本肺癌学会総会，大阪：2011年11月3日
- 21) (ビデオ) 加藤博久：肺動脈吻合におけるシート状生物学的組織接着・閉鎖剤の使用。第52回日本肺癌学会総会，大阪：2011年11月3日

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 加藤博久，大泉弘幸：小児の気管支鏡下異物摘出術。第50回日本肺癌学会東北支部会，第37回日本呼吸器内視鏡学会東北支部会，山形：2011年7月30日
- 2) 佐藤正道，井上純人，佐藤建人，根本貴子，山内啓子，阿部修一，柴田陽光，久保田功，加藤博久，大泉弘幸，緒形真也，本山悌一：腫瘍内部にアスベルギローマ®を認めた肺多形癌の一例。第50回日本肺癌学会東北支部会，第37回日本呼吸器内視鏡学会東北支部会，山形：2011年7月30日
- 3) 林潤，吉村幸浩，内田徹郎，金哲樹，前川慶之，皆川忠徳，水本雅弘，山下淳，中村健，貞弘光章：緊急的ECMO，AP shuntを要したAlagille症候群(PA+VSD)の1例。第162回東北外科集談会，第88回日本胸部外科学会東北地方会，第79回日本小児外科学会東北地方会，第20回日本血管外科学会東北地方会，盛岡：2011年9月17日
- 4) 中村健，内田徹郎，水本雅弘，山下淳，前川慶之，皆川忠徳，金哲樹，吉村幸浩，貞弘光章，齋木佳克：MRSA人工血管感染に対するhomograftを用いた再上行大動脈置換術の経験。第162回東北外科集談会，第88回日本胸

部外科学会東北地方会，第79回日本小児外科学会東北地方会，第20回日本血管外科学会東北地方会，盛岡：2011年9月17日

- 5) 山下淳，内田徹郎，吉村幸浩，金哲樹，前川慶之，皆川忠徳，水本雅弘，中村健，貞弘光章：下肢偏側性肥大と血管性母斑を伴った巨大大腿動脈瘤の1手術例。第162回東北外科集談会，第88回日本胸部外科学会東北地方会，第79回日本小児外科学会東北地方会，第20回日本血管外科学会東北地方会，盛岡：2011年9月17日
- 6) 江村隆起，太田寛，貞弘光章：思春期早発症による精巣増大を契機に発症した停留精巣の精巣捻転の1例。第162回東北外科集談会，第88回日本胸部外科学会東北地方会，第79回日本小児外科学会東北地方会，第20回日本血管外科学会東北地方会，盛岡：2011年9月17日
- 7) 加藤博久，大泉弘幸，大場栄一，林潤，貞弘光章：French window thoracotomyで摘出した転移性肺腫瘍の1例。第162回東北外科集談会，第88回日本胸部外科学会東北地方会，第79回日本小児外科学会東北地方会，第20回日本血管外科学会東北地方会，盛岡：2011年9月17日

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 大泉弘幸：肺がん個別パス説明。公立置賜総合病院 がん地域連携パスに関する研修会，川西町：2011年1月24日
- 2) 大泉弘幸：早期肺がんが増えてきた!?. 山形県医師会呼吸器検診研修会，山形：2011年2月19日
- 3) 大泉弘幸：胸腔鏡下肺区域切除術の実際と手術成績。第15回東海胸腔鏡研究会，名古屋：2011年3月5日
- 4) 貞弘光章：最後の砦病院で経験する心疾患の外科治療。第31回福島心疾患治療談話会，福島：2011年9月3日

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) (コースディレクター、セミナー講師) 大泉弘幸：1. 豚の肺区域 - 左肺：前葉・後葉一。第2回区域切除セミナー，福島：2011年10月1日
- 2) (コースディレクター、セミナー講師) 大泉弘幸：2. 胸腔鏡下肺区域切除術。第2回区域切除セミナー，福島：2011年10月1日

iii 一般演題

- 1) 前川慶之：長野県立こども病院小児開心術後SSIについて。第7回信州ICセミナー，松本：2011年1月15日
- 2) 太田寛，江村隆起，貞弘光章：正常卵巣捻転の2小児例。第29回山形外科談話会学術集会，山形：2011年6月18日
- 3) 水本雅弘，内田徹郎，中村健，林潤，山下淳，前川慶之，金哲樹，外山秀司，吉村幸浩，貞弘光章，福元剛，鈴木明彦，竹下明子，磯部秀樹，木村理：術中のアナフィラキシーショックによりNOMIを合併した腹部大動脈瘤の1例。第29回山形外科談話会学術集会，山形：2011年6月18日
- 4) 金哲樹：経皮的血管形成不能部位を含む症例に対する外科内科合同での取り組み。第2回山形PAD研究会，山形：2011年6月24日
- 5) 大泉弘幸，加藤博久，深谷建，水本雅弘，貞弘光章：肺区域切除におけるCT三次元構築(OsiriX)の実際。第22回内視鏡外科フォーラム東北，山形：2011年6月25日
- 6) 加藤博久，大泉弘幸，深谷建，水本雅弘，貞弘光章：3DCT angiographyを活用した胸腔鏡下肺区域切除術 - 右S2区域切除 -。第22回内視鏡外科フォーラム東北，山形：2011年6月25日
- 7) 水本雅弘，大泉弘幸，深谷建，加藤博久，貞弘光章：気道閉塞から心肺停止に陥った外傷性縦隔血腫除去術を施行した1例。第22回内視鏡外科フォーラム東北，山形：2011年6月25日
- 8) 太田寛，江村隆起，貞弘光章：腹腔鏡下胆嚢・脾臓摘出術を施行した遺伝性球状赤血球症の1例。第22回内視鏡外科フォーラム東北，山形：2011年6月25日
- 9) 山下淳，内田徹郎，吉村幸浩，外山秀司，金哲樹，前川慶之，皆川忠徳，水本雅弘，中村健，林潤，貞弘光章：全周性MACを伴った重症僧帽弁狭窄症に対する僧帽弁置換術式の工夫。第17回山形心臓外科懇話会，山形：2011年7月2日
- 10) 中村健，内田徹郎，水本雅弘，山下淳，前川慶之，皆川忠徳，金哲樹，外山秀司，吉村幸浩，貞弘光章：MRSA人工血管感染に対するhomograftを用いた再上行大動脈置換術の経験。第17回山形心臓外科懇話会，山形：2011年7月2日
- 11) 大場栄一，大泉弘幸，加藤博久，林潤，貞弘光章：気管支癒着で麻酔導入困難既往の肺癌症例に対する胸腔

- 鏡下手術。第43回山形肺癌懇話会，山形：2011年7月2日
- 12) 加藤博久：完全胸腔鏡下左S6C亜区域切除術。第6回東北呼吸器外科手術手技研究会，仙台：2011年7月9日
- 13) 前川慶之：山形大学における心臓大血管術後SSIサーベイランスのまとめ 深部臓器へのSSIゼロを目指して。第11回山形県感染対策セミナー，山形：2011年7月16日
- 14) 鈴木潤，大泉弘幸，加藤博久，貞弘光章：同一患者における開胸と胸腔鏡下手術後の術後疼痛の比較検討。第15回山形内視鏡外科研究会学術集会，山形：2011年9月3日
- 15) 前川慶之，内田徹郎，吉村幸浩，金哲樹，中村健，皆川忠徳，水本雅弘，山下淳，貞弘光章，中根正樹，小林忠宏，川前金幸：ICUにおける心臓血管術後包括的感染対策－麻酔科・集中治療科の協力を得て－。山形循環器呼吸器外科・麻酔・集中治療研究会2011，山形：2011年9月17日
- 16) 内田徹郎：心臓再手術(大血管は除く)。第21回東北心臓血管外科手術手技研究会，仙台：2011年10月15日
- 17) 江村隆起，太田寛，貞弘光章：男児鼠径ヘルニアに対する腹腔鏡下修復術。第4回東北ヘルニア研究会，仙台：2011年11月5日
- 18) 大場栄一，内田徹郎，中村健，宮崎良太，前川慶之，金哲樹，吉村幸浩，貞弘光章：右膝窩動脈瘤術後6年にて発症した対側膝窩動脈瘤破裂の1例。第22回山形血管疾患研究会，山形：2011年11月5日
- 19) 前川慶之，内田徹郎，吉村幸浩，金哲樹，宮崎良太，大場栄一，中村健，貞弘光章：Marfan症例における，Cabrol法による冠動脈再建術後遠隔期の冠動脈狭窄に対する再手術の工夫。第22回山形血管疾患研究会，山形：2011年11月5日
- 20) 中村健，内田徹郎，吉村幸浩，金哲樹，前川慶之，宮崎良太，大場栄一，貞弘光章：心臓血管外科術後における包括的感染対策。第19回山形周術期病態研究会，山形：2011年11月19日
- 21) 中野寛之，加藤博久，林潤，大場栄一，大泉弘幸，貞弘光章：術後急性膵炎を発症した肺癌の1例。第19回山形周術期病態研究会，山形：2011年11月19日
- 22) 中村健：心大血管術後におけるフロートラックセンサーの活用－当科での使用経験より－。第1回山形周術期モニタリング研究会，山形：2011年11月23日
- 23) 中村健，吉村幸浩，前川慶之，内田徹郎，貞弘光章，佐藤誠，小田切徹州，佐々木綾子，鈴木浩，早坂清：大動脈吊り上げが効果的であった乳児VSD，Down症候群，気管気管支軟化症の1例。第46回東北小児心臓病研究会，仙台：2011年12月3日
- 24) (優秀賞) 林潤，大泉弘幸，加藤博久，大場栄一，貞弘光章：3DCT投影による手術支援。第11回呼吸器胸腔鏡手術研究会，大阪：2011年12月6日

3. その他

(1) 学会賞

- 1) Kato Hirohisa: On the basis of adjudication by the Executive Office Members the presentation entitled: Port Access Thoracoscopic Segmentectomy: Posterior segmentectomy by Hirohisa Kato, Japan has been awarded as one of the seven best original presentations to be presented during the E.A.E.S. Video Award Session at the 19th international EAES Congress in Torino, June 17, 2011
- 2) (優秀演題賞) 加藤博久，大泉弘幸，貞弘光章：内視鏡外科手術室改築とその効果。第64回日本胸部外科学会定期学術集会，名古屋：2011年10月12日
- 3) (優秀賞) 林潤，大泉弘幸，加藤博久，大場栄一，貞弘光章：3DCT投影による手術支援。第11回呼吸器胸腔鏡手術研究会，大阪：2011年12月6日

(2) 座長・コメンテーター

- 1) 貞弘光章：腹部末梢血管2。第25回心臓血管外科ウインターセミナー，岐阜：2011年1月28日
- 2) 貞弘光章：一般口演24 冠動脈5。第41回日本心臓血管外科学会学術総会，舞浜：2011年2月25日
- 3) 大泉弘幸：教育講演I 独立行政法人国立病院機構 弘前病院 呼吸器科 部長 中川英之先生「EGFR-TKIのUp Date」。Tarceva Excellence Meeting in Yamagata，山形：2011年2月26日
- 4) 貞弘光章：一般演題(口演)5 急性A型解離症例の早期・遠隔期成績(偽腔開存有無も踏まえて)。第39回日本血管外科学会学術総会，沖縄：2011年4月21日
- 5) 大泉弘幸：一般演題(口演)O15 区域切除。第28回日本呼吸器外科学会総会，別府：2011年5月12日

- 6) 金哲樹：一般演題 (3). 第29回山形外科談話会学術集会, 山形：2011年6月18日
- 7) 貞弘光章：特別講演 JR仙台病院 病院長 市来正隆先生「血管内皮機能から考えるPAD治療」, 第2回山形PAD研究会, 山形：2011年6月24日
- 8) 内田徹郎：一般口演. 第2回山形PAD研究会, 山形：2011年6月24日
- 9) 貞弘光章：特別講演 東北大学大学院医学系研究科外科病態学講座 心臓血管外科学分野 教授 齋木佳克先生「ステントグラフト発展期における大動脈瘤外科治療の現状」, 第2回山形県循環器疾患セミナー, 山形：2011年7月8日
- 10) 貞弘光章：一般演題16 緊急CABG・その他. 第16回日本冠動脈外科学会学術大会, 長野：2011年7月15日
- 11) 貞弘光章：特別講演Ⅱ 北里大学生命科学研究所 特別研究部門 教授 砂川慶介先生「抗菌薬の適正使用を考える」, 第4回山形感染制御研究会, 山形：2011年7月29日
- 12) 貞弘光章：心臓. 平成23年度 第19回日本外科学会生涯教育セミナー(東北地区), 盛岡：2011年9月17日
- 13) 貞弘光章：特別講演Ⅱ 日本医科大学付属病院 心臓血管外科 教授 落雅美先生「循環器領域に於ける集学的治療を考える：適応決定から術中術後管理まで」, 山形循環器呼吸器外科・麻酔・集中治療研究会2011, 山形：2011年9月17日
- 14) 吉村幸浩：一般演題. 山形循環器呼吸器外科・麻酔・集中治療研究会2011, 山形：2011年9月17日
- 15) 貞弘光章：ハイブリッドポスター 成人心臓4. 第64回日本胸部外科学会定期学術集会, 名古屋：2011年10月10日
- 16) 大泉弘幸：クリニカルビデオ 呼吸器4 胸腔鏡手術・区域切除・肺移植. 第64回日本胸部外科学会定期学術集会, 名古屋：2011年10月12日
- 17) 大泉弘幸：特別講演 公益財団法人結核予防会 複十字病院 呼吸器センター長 白石裕治先生「炎症性肺疾患の外科治療ーアスペルギルス症関連を含めた治療に関してー」, 第17回山形呼吸器感染症研究会, 山形：2011年10月14日
- 18) 貞弘光章：テーマ2 「心臓再手術 (大血管は除く)」, 第21回東北心臓血管外科手術手技研究会, 仙台：2011年10月15日
- 19) 大泉弘幸：一般演題 (ポスター) 101 症例報告 (多発癌・重複癌3). 第52回日本肺癌学会総会, 大阪：2011年11月4日
- 20) 江村隆起：一般演題1 (小児鼠径ヘルニア). 第4回東北ヘルニア研究会, 仙台：2011年11月5日
- 21) 貞弘光章：特別講演 名古屋大学大学院医学系研究科病態外科学講座心臓血管外科学 教授 上田裕一先生「流行性脳灌流法を振り返って」, 第22回山形血管疾患研究会, 山形：2011年11月5日
- 22) 内田徹郎：一般演題. 第22回山形血管疾患研究会, 山形：2011年11月5日
- 23) 大泉弘幸：特別講演 広島大学腫瘍外科 教授 岡田守人先生「肺がん手術における機能温存・低侵襲の追及」, 第19回山形周術期病態研究会, 山形：2011年11月19日
- 24) (コメンテーター) 内田徹郎：オープンスtent併用弓部大動脈置換術. 第2回会津心臓病・心血管疾患研究会, 福島：2011年11月25日
- 25) (コメンテーター) 貞弘光章：感染性心内膜炎の外科治療. 第2回会津心臓病・心血管疾患研究会, 福島：2011年11月25日
- 26) (コメンテーター) 内田徹郎：感染性心内膜炎の外科治療. 第2回会津心臓病・心血管疾患研究会, 福島：2011年11月25日
- 27) 貞弘光章：循環器科心臓外科合同シンポジウム PPIライブinシンポジウム～LMT strategy～. 第2回会津心臓病・心血管疾患研究会, 福島：2011年11月25日
- 28) (スーパーバイザー) 金哲樹：循環器科心臓外科合同シンポジウム PPIライブinシンポジウム～LMT strategy～. 第2回会津心臓病・心血管疾患研究会, 福島：2011年11月25日
- 29) (コメンテーター) 内田徹郎：循環器科心臓外科合同シンポジウム PPIライブinシンポジウム～LMT strategy～. 第2回会津心臓病・心血管疾患研究会, 福島：2011年11月25日
- 30) 大泉弘幸：一般演題 呼吸器・偶発症. 第24回日本内視鏡外科学会総会, 大阪：2011年12月8日
- 31) 加藤博久：一般演題. 第3回山形呼吸器感染症カンファレンス, 山形：2011年12月17日

整形外科科学講座

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Hirayama T, Tamaki Y, Takakubo Y, Iwazaki K, Sasaki K, Ogino T, Goodman S, Konttinen YT, Takagi M : Toll-like receptors and their adaptors are regulated in macrophages after phagocytosis of lipopolysaccharide-coated titanium particles. *J Orthop Res.* 2011 ; 29 : 984-992
- 2) Porola P, Mackiewicz Z, Laine M, Barretto G, Stegaev V, Takakubo Y, Takagi M, Ainola M, Konttinen YT : Laminin isoform profiles in salivary glands in Sjögren's syndrome. *Adv Clin Chem.* 2011 ; 55 : 35-59
- 3) Sugawara M, Kato N, Tsuchiya T, Motoyama T : Runx2 expression in developing human bones and various bone tumors. *Pathol Int.* 2011 ; 61 : 565-571
- 4) Tamaki Y, Takakubo Y, Hirayama T, Konttinen YT, Goodman S, Yamakawa M, Takagi M : Expression of Toll-like receptors and their signaling pathway in rheumatoid synovitis. *J Rheumatol.* 2011 ; 38 : 810-820
- 5) Virkki LM, Valleala H, Takakubo Y, Vuotila J, Relas H, Komulainen R, Koivuniemi R, Yli-Kerttula U, Mali M, Sihvonen S, Krogerus M-L, Jukka E, Nyrhinen S, Konttinen YT, Nordström DC : Outcomes of switching anti-TNF drugs in rheumatoid arthritis - a study based on observational data from the Finnish Register of Biological Treatment (ROB-FIN). *Clin Rheumatol.* 2011 ; 30 : 1447-1454
- 6) 石川雅樹, 佐々木幹, 大木弘治, 高木理彰 : 人工股関節全置換術と周術期リハビリテーションを受けた末期変形性股関節症患者における足関節底屈筋力の検討. 歩行能力との関係に着目して. *Hip Joint.* 2011 ; 37 : 172-175
- 7) 伊藤重治, 小林真司, 佐々木幹, 浦山安広, 高木理彰 : 人工股関節全置換術におけるフォンダパリヌクスの有用性とD-ダイマーの検討. *Hip Joint.* 2011 ; 756-758
- 8) 江藤淳, 佐竹寛史, 渡邊忠良, 荻野利彦 : 小児上腕骨外顆骨折における単純X線側面像の検討. *日手会雑誌.* 2011 ; 28(3) : 227-230
- 9) 川路博之, 石井政次, 佐々木幹, 大楽勝之, 高木理彰 : 当科における大腿骨短縮骨切り併用人工股関節全置換術の成績. *日人工関節会誌.* 2011 ; 41 : 70-71
- 10) 佐竹寛史, 渡邊忠良, 荻野利彦 : Kirner変形の単純X線像の特徴. *東日本整災誌.* 2011 ; 23(1) : 82-85
- 11) 佐藤大祐, 荻野利彦, 渡邊忠良, 佐竹寛史 : 母指形成不全に対する母指化術の成績. *東日本整災誌.* 2011 ; 23(1) : 86-89
- 12) 澁谷純一郎, 鶴田大作, 村成幸, 荻野利彦 : 肩関節色素性絨毛結節性滑膜炎(PVNS)に腱板断裂を合併した1例. *東日本整災誌.* 2011 ; 23 : 73-77
- 13) 杉田誠, 武井寛, 橋本淳一, 菅原正登, 荻野利彦 : 立位一仰臥位X線側面像による骨粗鬆症性椎体骨折偽関節危険因子の検討. *日整会誌.* 2011 ; 85 : 942-946
- 14) 鈴木朱美, 村成幸, 鶴田大作, 荻野利彦 : 外傷性肩関節前方不安定症における肩甲上腕関節の骨形態. *肩関節.* 2011 ; 35 : 935-938
- 15) 鈴木智人, 伊藤友一, 千葉克司, 長谷川浩士 : 片側transarticular screwに対側C1 lateral mass screw, C2 lamina screwを併用し環軸椎後方固定を行った3例. *東北整災誌.* 2011 ; 55(1) : 118-122
- 16) 高原政利, 村成幸, 原田幹生, 佐々木淳也, 荻野利彦 : 子どものスポーツ障害の予防 野球肘の治療と予防. *日整会誌.* 2011 ; 85 : 539-545
- 17) 武居功, 原田幹生, 村成幸, 鶴田大作, 荻野利彦, 後藤康夫 : 当院における若年者鎖骨遠位端骨折手術症例の検討. *肩関節.* 2011 ; 35 : 411-415
- 18) 鶴田大作, 村成幸, 荻野利彦 : 腱板断裂患者における腱板筋の病理組織像と肩の筋力との関係. *肩関節.* 2011 ; 35 : 523-525
- 19) 橋本淳一, 武井寛, 伊藤友一 : 非骨傷性頸髄損傷の疫学調査. *日本脊髄障害医学会雑誌.* 2011 ; 24(1) : 34-35
- 20) 原田幹生, 高原政利, 佐々木淳也, 村成幸, 荻野利彦 : 高校野球選手に対する肘検診におけるMoving Valgus

Stressテストと超音波の有用性. 日肘会誌. 2011; 18: 24-28

- 21) 原田幹生, 高原政利, 佐々木淳也, 村成幸, 荻野利彦: 少年野球選手の投手における野球肘の発症に關与する危険因子の検討. 日肘会誌. 2011; 18: 226-229
- 22) 原田幹生, 村成幸, 佐々木淳也, 丸山真博, 荻野利彦, 高原政利: 高校野球選手における肩関節可動域と肘内側のゆるみとの關係. 肩関節. 2011; 35: 935-938
- 23) 丸山真博, 高原政利, 原田幹生, 村成幸, 佐々木淳也, 荻野利彦: 中学野球選手における投球パフォーマンスの主観的評価と握力およびピンチ力との關係. 日肘会誌. 2011; 18: 1-4
- 24) 丸山真博, 高原政利, 原田幹生, 石井政次, 村成幸, 佐々木淳也: 高校生やり投選手の肘障害調査. 臨スポ会誌. 2011; 19: 447-452
- 25) 丸山真博, 高原政利, 原田幹生, 佐々木淳也, 村成幸, 荻野利彦: 投球パフォーマンスの主観的評価の試み. 中学・高校生の野球選手における肘障害に關する検討. 整スポ会誌. 2011; 31: 69-73
- 26) 村成幸, 鶴田大作, 武居功, 鈴木朱美, 荻野利彦, 後藤康夫: Bioknotless suture anchorを用いた鏡視下Bankart法の成績. 肩関節. 2011; 35: 779-781
- 27) 村成幸: X線診断Q&A 外傷性右肩関節後方脱臼(図説). 整形外科. 2011; 62: 375-376
- 28) 門馬亮介: 高齢者寛骨臼骨折に対して一期的に観血的整復固定術と人工股関節全置換術を行った1例. 第61回日本救急医学会関東地方会雑誌. 2011; 32: 52-53
- 29) 渡邊忠良, 荻野利彦, 高原政利, 菊池憲明, 伊藤和生, 佐竹寛史: Wassel分類4型母指多指症におけるIP関節の偏位と軟部組織による偏位矯正を行った橈側母指切除術の成績. 日手会誌. 2011; 27(6): 812-818
- 30) 渡邊忠良, 高原政利, 佐竹寛史, 荻野利彦: 手根管症候群に対する手術療法とトリウムシノロン注射療法における治療成績の比較. 日手会誌. 2011; 27(6): 683-686

(2) 総 説

- 1) Takagi M: Toll-like receptor. A potent driving force behind rheumatoid arthritis. J Clin Exp Haematopathol. 2011; 51: 77-92
- 2) Parola P, Mackiewicz Z, Laine M, Baretto G, Stegaev V, Takakubo Y, Takagi M, Ainola M, Kontinen YT: Laminin isoform profiles in salivary glands in Sjögren syndrome. Advance Clin Chem. 2011; 55: 37-59
- 3) 石井政次, 川路博之, 玉木康信, 高木理彰, 佐々木幹, 大楽勝之: セメント人工股関節置換術. 整形外科 SURGICAL TECHNIQUE. 2011: 47-62
- 4) 石井政次, 川路博之, 玉木康信, 高木理彰, 佐々木幹, 大楽勝之: セメント人工股関節置換術. 整形外科 SURGICAL TECHNIQUE. 2011; 1: 47-62
- 5) 清重佳郎, 石垣大介, 高木理彰: 更年期女性手根管症候群のrisk factorとしての血管内皮細胞機能不全. Monthly Book Orthopaedics. 2011; 24: 5-10
- 6) 佐竹寛史: 整形外科 知ってるつもりKirner変形. 臨床整形外科. 2011; 46(9): 860-863
- 7) 佐竹寛史: 整形外科 知ってるつもり原発性鎖骨下静脈血栓症 (Paget-Schroetter症候群). 2011; 46(1): 46-48

(3) 著 書

- 1) 荻野利彦: 第4編 疾患総論 先天異常症候群. 内田敦正監修, 中村利孝, 松野丈夫, 井樋栄二, 馬場久敏編集, 「標準整形外科学第11版」. 東京; 株式会社医学書院, 2011: 296-313
- 2) 荻野利彦: 第5編 疾患各論 手関節および手. 内田敦正監修, 中村利孝, 松野丈夫, 井樋栄二, 馬場久敏編集, 「標準整形外科学第11版」. 東京; 株式会社医学書院, 2011: 440-469
- 3) 高木理彰: オステオライシスのメカニズムとインプラントの弛み. 金芳堂, 菅野伸彦, 久保俊一編, 人工関節全置換術. 2011: 39-49
- 4) 高木理彰: 関節とは. 久保俊一ほか編, 運動器リハビリテーションポケットマニュアル. 東京; 診断と治療社, 2011: 6-9
- 5) 高木理彰: 関節可動域 (ROM). 久保俊一ほか編, 運動器リハビリテーションポケットマニュアル. 東京; 診断と治療社, 2011: 18-19
- 6) 高木理彰: 筋力. 久保俊一ほか編, 運動器リハビリテーションポケットマニュアル. 東京; 診断と治療社, 2011: 20-21
- 7) 高木理彰: 筋萎縮. 久保俊一ほか編, 運動器リハビリテーションポケットマニュアル. 東京; 診断と治療社, 2011: 22-23

- 8) 高木理彰：四肢長. 久保俊一ほか編, 運動器リハビリテーションポケットマニュアル. 東京：診断と治療社, 2011：24-25
 - 9) 高木理彰：異常歩行（跛行）. 久保俊一ほか編, 運動器リハビリテーションポケットマニュアル. 東京：診断と治療社, 2011：26-29
 - 10) 高木理彰：ADL（日常生活動作）の評価. 久保俊一ほか編, 運動器リハビリテーションポケットマニュアル. 東京：診断と治療社, 2011：30-31
 - 11) 高木理彰, 久保俊一：変形性股関節症. 久保俊一ほか編, 運動器リハビリテーションポケットマニュアル. 東京：診断と治療社, 2011：146-149
 - 12) 武井寛：神経（中枢神経・脊髄）②脊髄圧迫. 大江裕一郎編集, 「Oncological Emergencyがん救急マニュアル 2」. メジカルビュー社, 2011：16-24
 - 13) 武井寛：骨粗鬆症脊椎骨折. 徳橋泰明編集企画, 「MB Orthopaedics増大号 特集 脊椎・脊髄画像診断 D. 脊椎病変2」. 全日本病院出版会, 2011
- (4) その他
- 1) 武井寛：私論 整形外科医が日本のために出来ること. 整形外科, 2011；62：1380

2. 学会報告

(1) 国際学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) Miyuki M, Masahiro K, Michiaki T, Yuya T, Yasunobu T, Akiko S, Haruki N : Biologic disease modifying anti-rheumatic drugs and the effects of rehabilitation for patients with rheumatoid arthritis. International Society of Physical and Rehabilitation Medicine, Puerto Rico ; June 2011
- 2) Takagi M, Sasaki K, Kobayashi K, Ooki H, Kawaji H, Tamaki Y, Ishii M : Acetabular revision with allograft and KT plate for aseptically loosened hip joints. The 84th Annual Meeting of the Japanese Orthopaedic Association, Tokyo ; May 2011

ii 一般演題

- 1) Narita A, Takahara M, Sato D, Asano T, Ogino T, Fukushima S, Kimura Y, Tabata Y : Scaffold-assisted proliferation of cellular Activity surrounding a meniscal defect in rabbits using biodegradable gelatin hydrogels incorporating fibroblast growth factor 2. 2011 Annual Meeting of the Orthopaedic Research Society, Long Beach, USA ; January 2011
- 2) Hirayama T, Tamaki Y, Takakubo Y, Sasaki K, Ogino T, Naganuma Y, Goodman SB, Kontinen YT, Takagi M : Modification of messenger ribonucleic acid level of Toll-like receptors and the adaptor molecules in macrophages after phagocytosis of lipopolysaccharide-coated titanium particles. 57th Annual Meeting of the Orthopaedic Research Society, Long Beach ; January 2011
- 3) Murakawa M, Kohzuki M, Takagi M, Takakubo Y, Tamaki Y, Sasaki A, Nakano H : Biologic disease modifying anti-rheumatic drugs and the effects of rehabilitation for patients with rheumatoid arthritis. 6th Annual meeting of International physical and rehabilitation Medicine, San Juan, Puerto Rico ; June 2011
- 4) Takagi M, Tamaki Y, Hirayama T, Sasaki K, Ogino T, Goodman S, Kontinen Y : Activated signal pathway of Toll-like receptor in the synovial-like membrane around aseptic and septic loose artificial hip joints. 57th Annual Meeting of the Orthopaedic Research Society, Long Beach ; January 2011
- 5) Takagi M, Hirayama T, Takakubo Y, Iwazaki K, Naganuma Y, Tamaki Y : Differentiation patterns in response of Toll-like receptors and the adaptors molecules in macrophages after stimulation of lipopolysaccharides. European League Against Rheumatism 2011, London ; May 2011
- 6) Takakubo Y, Tamaki Y, Hirayama T, Iwazaki K, Kontinen Y, Takagi M : Expression of inflammatory immune cells and Toll-like receptors in synovial tissues in rheumatoid arthritis patients treated with biologics and conventional DMARDs. European League Against Rheumatism 2011, London, UK ; May 2011
- 7) Tamaki Y, Takakubo Y, Hirayama T, Sasaki K, Ogino T, Goodman SB, Kontinen YT, Takagi M : Expression of Toll-like receptors (TLRs) and their signaling pathway in rheumatoid synovitis. 57th Annual Meeting of the Orthopaedic Research Society, Long Beach ; January 2011

(2) 国内の学会

i 特別講演

1) 高木理彰：関節炎. 思い出したいあの疾患, この病態. 第54回日本手外科学会学術集会, 弘前; 2011年4月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 石井政次, 川路博之, 玉木康信, 浜崎允, 高木理彰, 佐々木幹, 大楽勝之: 私のテクニクセメントTHAー(シンポジウム). 第51回関東整形災害外科学会/第60回東日本整形災害外科学会, つくば; 2011年9月
- 2) 石井政次, 川路博之, 玉木康信, 浜崎允, 高木理彰, 佐々木幹, 大楽勝之, 伊藤重治: ケルブール・KTプレートを使用した再置換術の経過不良例からみたピットフォール(教育講演). 第38回日本股関節学会学術集会, 鹿児島; 2011年10月
- 3) 石井政次, 川路博之, 玉木康信, 浜崎允, 高木理彰, 佐々木幹, 大楽勝之: 人工股関節再置換術 我々のコンセプト. 第38回日本股関節学会学術集会, 鹿児島; 2011年10月
- 4) 石井政次, 川路博之, 玉木康信, 浜崎允, 高木理彰, 佐々木幹, 大楽勝之: Impaction bone grafting(大腿骨)の骨欠損と再建法の実際(ワークショップ). 第38回日本股関節学会学術集会, 鹿児島; 2011年10月
- 5) 岩崎聖, 高木理彰, 玉木康信, 荻野利彦: Diacylglycerol kinase ζ (DGK ζ)ノックアウトマウスにおける骨溶解. 第55回日本リウマチ学会総会学術集会, 神戸; 2011年7月
- 6) 高木理彰: リウマチ患者の上肢の機能評価. トータルマネージメントの視点から(教育講演). 第55回日本リウマチ学会総会学術集会, 神戸; 2011年7月
- 7) 高木理彰, 佐々木幹, 小林真司, 川路博之, 大楽勝之, 玉木康信, 伊藤重治, 大木弘治, 石井政次, 井田英雄: 股関節疾患のリハビリテーション(シンポジウム). 第38回日本股関節学会学術集会, 鹿児島; 2011年10月
- 8) 高窪祐弥, 高木理彰, 玉木康信, 平山朋幸, 佐々木明子, 仲野春樹, 大木弘治, 梁秀蘭, 岩崎聖, 佐々木幹, 大類広, 荻野利彦: 関節リウマチ(RA)におけるタクロリムス(TAC)追加併用療法の骨関節破壊抑制効果(ワークショップ). 第55回日本リウマチ学会総会学術集会, 神戸; 2011年7月
- 9) 高窪祐弥, 玉木康信, 高木理彰: パネルディスカッション: 生物学的製剤のRA骨・関節組織への影響; 生物学的製剤のRA滑膜組織における自然免疫系への影響. 第39回日本関節病学会, 横浜; 2011年11月
- 10) 田中一成, 佐浦隆一, 仲野春樹, 高木理彰, 松下功: 術後リハビリテーションの影響(シンポジウム). 第55回日本リウマチ学会総会学術集会, 神戸; 2011年7月
- 11) 玉木康信, 高窪祐弥, 平山朋幸, 佐々木幹, 川路博之, 石井政次, 高木理彰: 人工股関節周囲摩擦粉由来オステオライシスの細胞分子メカニズム(シンポジウム). 第41回日本人工関節学会学術集会, 東京; 2011年2月
- 12) 玉木康信, 平山朋幸, 高窪祐弥, 長谷川浩士, 佐々木幹, 佐々木明子, 梁秀蘭, 岩崎聖, 石井政次, 荻野利彦, 高木理彰: 弛緩人工股関節周囲骨溶解現象におけるDGK ζ とTLR4, 9の検討(次世代ワークショップ). 第55回日本リウマチ学会総会学術集会, 神戸; 2011年7月
- 13) 玉木康信, 石井政次, 川路博之, 神田純一, 佐々木幹, 大楽勝之, 高木理彰: 山形大学式(YU)人工股関節システムにおける長期成績の推測は可能か?(ワークショップ). 第38回日本股関節学会学術集会, 鹿児島; 2011年10月
- 14) 平山朋幸, 高木理彰, 玉木康信, 高窪祐弥, 荻野利彦: LPS付着チタン顆粒刺激によるマクロファージにおけるTLR4発現の抑制(次世代ワークショップ). 第55回日本リウマチ学会総会学術集会, 神戸; 2011年7月

iii 一般演題

- 1) 浅野多聞, 成田淳, 大木弘治, 荻野利彦: ナビゲーション TKA における3Dおよび2D術前計画の正確性の検討. 第84回日本整形外科学会, 横浜; 2011年5月
- 2) 五十嵐貴宏, 福島重宣, 鈴木朱美, 土屋篤嗣, 富樫栄太: 高齢者に対するTKAと認知症について. 3rd JOSKAS, 札幌; 2011年6月
- 3) 石井政次, 川路博之, 玉木康信, 浜崎允, 高木理彰, 佐々木幹, 大楽勝之: 大腿骨Impaction Bone Graftingのテクニク. 第41回日本人工関節学会学術集会, 東京; 2011年2月
- 4) 伊藤重治, 佐々木幹, 高木理彰: Femoroacetabular impingementにより急速に末期変形性股関節症に至った1例. 第38回日本股関節学会学術集会, 鹿児島; 2011年10月
- 5) 岩崎聖, 高木理彰, 平山朋幸, 玉木康信, 高窪祐弥, 後藤薫: 破骨細胞におけるジアシルグリセロールキナーゼの機能解析. 第26回日本整形外科学会基礎学術集会, 前橋; 2011年10月
- 6) 江藤淳, 佐竹寛史, 渡邊忠良, 荻野利彦: 小児上腕骨外顆骨折における単純X線側面像の検討. 第54回日本

- 手外科学会, web開催:2011年4月
- 7) 江藤淳, 林雅弘, 後藤文昭, 大楽勝之, 松木宏史, 長谷川浩士, 田中賢, 根本信仁:小児上腕骨外顆骨折における手術症例の検討. 第37回日本骨折治療学会, 横浜市;2011年7月
 - 8) 大木弘治, 高木理彰, 小林真司, 佐々木幹, 高窪祐弥:血液透析患者に対するTHA・TKAの周術期合併症の検討. 第41回日本人工関節学会学術集会, 東京;2011年2月
 - 9) 大木弘治, 浅野多聞, 松木宏史, 成田淳, 高窪祐弥:生物学的製剤投与中の関節リウマチ患者におけるTKAの術後合併症の検討. 3rd JOSKAS(日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会), 札幌;2011年6月
 - 10) 大木弘治, 高木理彰, 小林真司, 佐々木幹, 高窪祐弥:当院における寛骨臼骨折患者の検討. 第38回日本股関節学会学術集会, 鹿児島;2011年10月
 - 11) 川路博之, 石井政次, 玉木康信, 佐々木幹, 大楽勝之, 高木理彰:当科における大腿骨転子下骨切り併用人工股関節全置換術の成績. 第41回日本人工関節学会学術集会, 東京;2011年2月
 - 12) 川路博之, 石井政次, 石川仁, 浜崎允, 高木理彰, 佐々木幹, 荻野利彦:山形県における65歳以上の大腿骨近位部骨折の疫学調査. 第84回日本整形外科学会学術総会, 東京;2011年5月
 - 13) 川路博之, 石井政次, 浜崎允, 玉木康信, 佐々木幹, 大楽勝之, 浦山安広, 高木理彰:山形県における大腿骨近位部骨折疫学調査, 1996年と2006年の年齢階級による発生状況の比較検討. 第38回日本股関節学会学術集会, 鹿児島;2011年10月
 - 14) 清重佳郎, 石垣大介, 高木理彰:自然炎症としての手根管症候群. 第54回日本手外科学会学術集会, 弘前;2011年4月
 - 15) 清重佳郎, 玉木康信, 石垣大介, 高木理彰:腱滑膜炎. 第84回日本整形外科学会学術総会, 東京;2011年5月
 - 16) 佐々木明子, 仲野春樹, 梁秀蘭, 高窪祐弥, 大類広, 荻野利彦, 高木理彰:高度の骨破壊を呈した非定型抗酸菌症による手関節炎の1例. 第55回日本リウマチ学会総会学術集会, 神戸;2011年7月
 - 17) 佐々木幹, 高木理彰, 小林真司, 大木弘治:当科における急速破壊型股関節症(RDC)に対するTHAについての検討. 第41回日本人工関節学会学術集会, 東京;2011年2月
 - 18) 佐々木幹, 高木理彰, 高窪祐弥, 大木弘治, 小林真司:当院における不安定型骨盤輪損傷の治療成績. 第38回日本股関節学会学術集会, 鹿児島;2011年10月
 - 19) 佐竹寛史:肘部管症候群におけるピンチメーターを用いた深指屈筋の筋力測定. 第23回日本肘関節学会, 東京;2011年2月
 - 20) 佐竹寛史:Kirner変形の単純X線像. 第54回日本手外科学会, 青森;2011年4月
 - 21) 菅原正登, 石川朗, 土屋登嗣:両肺に多発性結節を併発した足部腫瘍の1例. 第44回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会, 京都;2010年7月
 - 22) 菅原正登, 加藤哲子, 土屋登嗣, 石川朗, 荻野利彦, 本山悌一:ヒト骨発生および骨・軟骨形成性腫瘍におけるRUNX2発現とその制御因子の検討. 第44回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会, 京都;2010年7月
 - 23) 鈴木智人, 武井寛, 杉田誠, 仲野春樹:特発性側弯症胸腰椎・腰椎カーブに対する前方法と後方法の比較検討. 第40回日本脊椎脊髄病学会, 東京;2011年4月
 - 24) 鈴木智人, 武井寛, 小野睦, 橋本淳一, 仲野春樹, 荻野利彦:山形県における整形外科医の包括的健康度・疲労蓄積度調査. 第84回日本整形外科学会学術集会, 横浜;2011年5月
 - 25) 鈴木智人, 武井寛, 橋本淳一, 杉田誠, 仲野春樹:特発性側弯症手術症例に対するSRS-22を用いたアウトカム評価. 第45回日本側弯症学会, 久留米;2011年10月
 - 26) 高窪祐弥, 高木理彰, 玉木康信, 平山朋幸, 佐々木明子, 佐々木幹, 大類広, 荻野利彦:関節リウマチ(RA)におけるタクロリムス追加併用療法の骨関節破壊抑制効果. 第54回日本リウマチ学会総会・学術集会, 神戸;2011年7月
 - 27) 高窪祐弥, 玉木康信, 平山朋幸, 岩崎聖, 梁秀蘭, 大木弘治, 佐々木明子, 佐々木幹, 大類広, Kontinen YT, 高木理彰:生物学的製剤使用下の関節リウマチ患者滑膜組織におけるToll-like receptor(TLR)陽性細胞の検討. 第26回日本整形外科学会基礎学術集会, 前橋;2011年10月
 - 28) 武居功, 原田幹生, 後藤康夫, 鶴田大作, 佐々木淳也, 村成幸:鎖骨近位端骨折に対し手術治療を行った1例. 第38回日本肩関節学会, 福岡;2011年10月
 - 29) 玉木康信, 高窪祐弥, 平山朋幸, 佐々木幹, 川路博之, 石井政次, 高木理彰:変形性股関節症滑膜組織にお

- けるToll-like receptor (TLR) シグナル伝達機構の解析. 第26回日本整形外科学会基礎学術集会, 前橋; 2011年10月
- 30) 土屋登嗣, 菅原正登, 石川朗, 荻野利彦: 当科における軟部肉腫におけるアクリジンオレンジ治療経験. 第44回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会, 京都; 2011年7月
- 31) 鶴田大作, 村成幸, 荻野利彦: 腱板断裂患者における腱板筋の病理組織像と腱板修復術術後成績. 第38回日本肩関節学会学術集会, 福岡; 2011年10月
- 32) 成田淳, 高原政利, 佐藤大祐, 荻野利彦, 福島重宣, 田畑泰彦: 線維芽細胞増殖因子とゼラチンハイドロゲルを用いた家兎半月板修復. 第10回日本再生医療学会, 東京; 2011年3月
- 33) 成田淳, 浅野多聞, 松木宏史, 高窪祐弥, 大木弘治, 荻野利彦: 人工膝関節全置換術におけるDダイマー測定. 第3回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学術集会, 北海道; 2011年6月
- 34) 橋本淳一, 武井寛, 鈴木智人, 荻野利彦, 伊藤友一, 千葉克司, 林雅弘, 後藤文昭, 長谷川浩士, 尾鷲和也, 内海秀明: 脊椎脊髄損傷の疫学調査-最近の動向. 第40回日本脊椎脊髄病学会, 東京; 2011年4月
- 35) 橋本淳一, 武井寛, 鈴木智人, 荻野利彦, 伊藤友一, 千葉克司, 林雅弘, 後藤文昭, 長谷川浩士, 尾鷲和也, 内海秀明: 当地区における脊髄損傷の疫学調査 2000~2008. 第84回日本整形外科学会学術集会, 横浜; 2011年5月
- 36) 原田幹生, 高原政利, 鈴木智人, 佐々木淳也, 村成幸, 荻野利彦: 高校野球選手に対する肘検診におけるMilkingテストと超音波の有用性. 第23回日本肘関節学会, 東京; 2011年2月
- 37) 原田幹生, 高原政利, 佐々木淳也, 村成幸, 荻野利彦: 少年野球選手の投手における野球肘の発症に関与する危険因子の検討. 第23回日本肘関節学会, 東京; 2011年2月
- 38) 原田幹生, 村成幸, 高原政利, 佐々木淳也, 丸山真博, 荻野利彦: 高校野球選手における肩痛の発症に関与する因子の検討. 第38回日本肩関節学会, 福岡; 2011年10月
- 39) 平山朋幸, 高木理彰, 玉木康信, 高窪祐弥, 長沼靖: 骨髄マクロファージにおけるToll-like receptor (TLR) とアダプター分子の発現動態の検討. 第26回日本整形外科学会基礎学術集会, 前橋; 2011年10月
- 40) 丸山真博, 高原政利, 原田幹生, 佐々木淳也, 村成幸, 荻野利彦: 投球パフォーマンスの主観的評価と握力およびピンチ力の関係. 第23回日本肘関節学会, 東京; 2011年2月
- 41) 村川美幸, 上月正博, 高窪祐弥, 玉木康信, 佐々木明子, 高木理彰: 関節リウマチ患者に対する生物学的製剤とリハビリテーションの効果. 第26回日本臨床リウマチ学会, 横浜; 2011年12月
- 42) 村成幸, 原田幹生, 鶴田大作, 荻野利彦, 田中靖久: 初診時における肩腱板断裂と五十肩の身体所見. 第38回日本肩関節学会, 福岡; 2011年10月
- 43) 門馬亮介, 戸田翠, 林励治, 小原良規, 塚本剛志, 田中俊尚, 大泉旭, 川井真, 横田裕行: 高齢者寛骨臼骨折に対して一期的に観血的修復固定術と人工股関節全置換術を行った1例. 日本救急医学会関東地方会, 横浜; 2011年2月
- 44) 梁秀蘭, 佐々木明子, 高木理彰, 荻野利彦: 多発性にknuckle padを呈し関節炎を疑われた1例. 第55回日本リウマチ学会総会学術集会, 神戸; 2011年7月

(3) 国内地方会

i 特別講演

- 1) 高木理彰: 関節炎. 思い出したいあの疾患, この病態. 第21回日本リウマチ学会北海道東北支部学術集会, 青森; 2011年10月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 橋本淳一, 武井寛, 杉田誠, 伊藤友一, 千葉克司: リウマチ頸椎に対する手術療法 ~上位頸椎固定後の中下位頸椎の変化について~(シンポジウム). 第21回日本リウマチ学会北海道東北支部学術集会, 青森; 2011年10月
- 2) 村川美幸, 武井寛, 石川雅樹, 高木理彰: 東日本大震災. リハビリテーションの立場から. 第25回東北救急医学会総会学術集会, 山形; 2011年11月

iii 一般演題

- 1) 佐々木明子, 高窪祐弥, 梁秀蘭, 大木弘治, 大類広, 高木理彰: エタネルセプト投与中に妊娠し, 無事出産したRA患者の1例. 第21回日本リウマチ学会北海道東北支部学術集会, 青森; 2011年10月
- 2) 梁秀蘭, 佐々木明子, 高木理彰: トシリズマブ投与中に肩人工骨頭挿入術後深部感染を生じた関節リウマチ

の1例. 第21回日本リウマチ学会北海道東北支部学術集会, 青森; 2011年10月

(4) 研究会

i 一般演題

- 1) 鶴田大作, 村成幸, 大木弘治: トシリズマブ投与中RA患者における肩人工骨頭術後感染の1例. 第22回東北肩関節研究会, 仙台; 2011年6月
- 2) 菅原正登, 土屋登嗣: 当院におけるAO治療の経験(約2年間, 15例からの報告). 第2回アクリジンオレンジ治療研究会, 京都; 2011年11月
- 3) 村成幸: 外傷性両肩後下方不安定症の1例. 第22回東北肩関節研究会, 仙台; 2011年6月

(5) その他

- 1) 浅野多聞: 変形性膝関節症. 市民公開講座「骨と関節の日」, 山形; 2011年10月
- 2) 浅野多聞: 成長期サッカー選手のスポーツ障害. 山形県サッカー協会スポーツ講演, 米沢; 2011年8月
- 3) 橋本淳一: 腰部脊柱管狭窄症～最近の話題～. 長井西置賜薬剤師会, 2011年11月
- 4) 橋本淳一: 膝痛・腰痛の予防. 山形大学・COME「すこやか教室」, 川西; 2011年12月
- 5) 橋本淳一: 膝痛・腰痛の予防. 山形大学・COME「すこやか教室」, 舟形; 2011年12月
- 6) 橋本淳一: What's new in Spine Surgery. 第16回山形脊椎脊髄懇話会, 天童; 2011年11月
- 7) 高木理彰: 人工股関節の生体親和性に関する研究. 山形大学医学部医学会. 特別賞 金賞. 2011年1月
- 8) 土屋登嗣: 肉腫について. がんを知る 最新の診断と治療法60. 山形新聞. 2011年1月
- 9) 土屋登嗣: 骨のがん. がんを知る 最新の診断と治療法61. 山形新聞. 2011年1月
- 10) 村成幸: ベストティーチャー賞. 山形大学医学部医学会. 2011年1月

皮膚科学講座

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Murata T, Yagi Y, Tanioka M, Suzuki T, Miyachi Y, Morita K, Utani A: Dyschromatosis symmetrica hereditaria with acral hypertrophy. *Euro J Dermatol.* 2011; 21: 649-650
- 2) Arase A, Wataya-Kaneda M, Oiso N, Tanemura A, Kawada A, Suzuki T, Katayama I: Repigmentation of leukoderma in a piebald patient associated with a novel c-KIT gene mutation, G592E, of the tyrosine kinase domain. *J Dermatol Sci.* 2011; 58: 147-149
- 3) Narita T, Oiso N, Fukai K, Kabashima K, Kawada A, Suzuki T: Generalized vitiligo and associated autoimmune diseases in Japanese patients and their families. *Allergol Int.* 2011; 60: 505-508
- 4) Hayashi M, Kawaguchi M, Hozumi Y, Nakano H, Sawamura D, Suzuki T: Dystrophic epidermolysis bullosa pruriginosa of elderly onset. *J Dermatol.* 2011; 38: 173-178
- 5) Hayashi M, Suzuki T: Case of subcutaneous lobular capillary hemangioma. *J Dermatol.* 2011; 38: 1003-1006
- 6) Oiso N, Murata I, Hayashi M, Amatsu A, Yoshida M, Suzuki T, Kawada A: Dermoscopic features in a case of dyschromatosis symmetrica hereditaria. *J Dermatol.* 2011; 38: 91-93
- 7) Narita T, Oiso N, Fukai K, Motokawa T, Hayashi M, Yokoyama K, Hozumi Y, Kawada A, Suzuki T: Two children with a mild or moderate piebaldism phenotype and a father without leukoderma in a family with the same recurrent missense mutation in the kinase domain of KIT. *Eur J Dermatol.* 2011; 21: 446-447
- 8) Yamada M, Sakai K, Hayashi M, Hozumi Y, Abe Y, Kawaguchi M, Ihn H, Suzuki T: Oculocutaneous albinism type 3: a Japanese girl with novel mutations in TYRP1 gene. *J Dermatol Sci.* 2011; 64: 217-222
- 9) Namiki T, Tanemura A, Valencia JC, Coelho SG, Passeron T, Kawaguchi M, Vieira WD, Ishikawa M, Nishijima W, Izumo T, Kaneko Y, Katayama I, Yamaguchi Y, Yin L, Polley EC, Liu H, Kawakami Y, Eishi Y, Takahashi E, Yokozeki H, Hearing VJ: AMP kinase-related kinase NUA2 affects tumor growth, migration, and clinical outcome of human melanoma. *Proc Natl Acad Sci.* 2011; 108(16): 6597-6602
- 10) Kawaguchi M, Hearing VJ: The Roles of ADAMs Family Proteinases in Skin Diseases. *Enzyme Res.* 2011 Mar 8; 2011: 482-498
- 11) 井上雄二, 長谷川稔, 前川武雄, レバヴー・アンドレ, 浅野善英, 安部正敏, 石井貴之, 伊藤孝明, 爲政大幾, 今福信一, 入澤亮吉, 大塚正樹, 大塚幹夫, 小川文秀, 門野岳史, 小寺雅也, 川上民裕, 川口雅一, 久木野竜一, 幸野健, 境恵祐, 高原正和, 谷岡未樹, 中西健史, 中村泰大, 橋本彰, 林昌浩, 藤本学, 藤原浩, 松尾光馬, 間所直樹, 山崎修, 吉野雄一郎, 立花隆夫, 尹浩信: 創傷・熱傷ガイドライン委員会報告-1: 創傷一般. *日皮会誌.* 2011; 121: 1539-1559
- 12) 立花隆夫, 今福信一, 入澤亮吉, 大塚正樹, 門野岳史, 藤原浩, 浅野善英, 安部正敏, 石井貴之, 爲政大幾, 伊藤孝明, 井上雄二, 大塚幹夫, 小川文秀, 小寺雅也, 川上民裕, 川口雅一, 久木野竜一, 幸野健, 境恵祐, 高原正和, 谷岡未樹, 中西健史, 中村泰大, 橋本彰, 長谷川稔, 林昌浩, 藤本学, 前川武雄, 松尾光馬, 間所直樹, 山崎修, 吉野雄一郎, レバヴー・アンドレ, 尹浩信: 創傷・熱傷ガイドライン委員会報告-2: 褥瘡診療ガイドライン. *日皮会誌.* 2011; 121: 1791-1839
- 13) 爲政大幾, 安部正敏, 中西健史, 松尾光馬, 山崎修, 浅野善英, 石井貴之, 伊藤孝明, 井上雄二, 今福信一, 入澤亮吉, 大塚正樹, 大塚幹夫, 小川文秀, 門野岳史, 小寺雅也, 川上民裕, 川口雅一, 久木野竜一, 幸野健, 境恵祐, 高原正和, 谷岡未樹, 中村泰大, 橋本彰, 長谷川稔, 林昌浩, 藤本学, 藤原浩, 前川武雄, 間所直樹, 吉野雄一郎, レバヴー・アンドレ, 立花隆夫, 尹浩信: 創傷・熱傷ガイドライン委員会報告-3: 糖尿病性潰瘍・壞疽ガイドライン. *日皮会誌.* 2011; 121: 1997-2035
- 14) 藤本学, 浅野善英, 石井貴之, 小川文秀, 川上民裕, 小寺雅也, 安部正敏, 爲政大幾, 伊藤孝明, 井上雄二, 今福信一, 入澤亮吉, 大塚正樹, 大塚幹夫, 門野岳史, 川口雅一, 久木野竜一, 幸野健, 境恵祐, 高原正和, 谷岡未樹, 中西健史, 中村泰大, 橋本彰, 長谷川稔, 林昌浩, 藤原浩, 前川武雄, 松尾光馬, 間所直樹, 山崎修, 吉野雄一郎, レバヴー・アンドレ, 立花隆夫, 尹浩信: 創傷・熱傷ガイドライン委員会報告-4: 膠原

病・血管炎にともなう皮膚潰瘍診療 ガイドライン. 日皮会誌. 2011; 121: 2187-2223

- 15) 伊藤孝明, 久木野竜一, 高原正和, 谷岡未樹, 中村泰大, 浅野善英, 安部正敏, 石井貴之, 爲政大幾, 井上雄二, 今福信一, 入澤亮吉, 大塚正樹, 大塚幹夫, 小川文秀, 門野岳史, 川上民裕, 川口雅一, 幸野健, 小寺雅也, 境恵祐, 中西健史, 橋本彰, 長谷川稔, 林昌浩, 藤本学, 藤原浩, 前川武雄, 松尾光馬, 間所直樹, 山崎修, 吉野雄一郎, レバヴー・アンドレ, 立花隆夫, 尹浩信: 創傷・熱傷ガイドライン委員会報告-5: 下腿潰瘍・下肢静脈瘤診療ガイドライン. 日皮会誌. 2011; 121: 2431-2448
- 16) 吉野雄一郎, 大塚幹夫, 川口雅一, 境恵祐, 橋本彰, 林昌浩, 間所直樹, 浅野善英, 安部正敏, 石井貴之, 爲政大幾, 伊藤孝明, 井上雄二, 今福信一, 入澤亮吉, 大塚正樹, 小川文秀, 門野岳史, 川上民裕, 久木野竜一, 幸野健, 小寺雅也, 高原正和, 谷岡未樹, 中西健史, 中村泰大, 長谷川稔, 藤本学, 藤原浩, 前川武雄, 松尾光馬, 山崎修, レバヴー・アンドレ, 立花隆夫, 尹浩信: 日本皮膚科学会ガイドライン, 創傷・熱傷ガイドライン委員会報告-6: 熱傷診療ガイドライン. 日皮会誌. 2011; 121: 3279-3306
- 17) 二階堂まり子[豊野], 紺野隆之, 吉澤順子, 山田真枝子, 鈴木民夫: 皮膚疾患治療中に肺血栓塞栓症および深部静脈血栓症を生じた3例. 日皮会誌. 2011; 121: 167-174
- 18) 小島知子, 馬淵智生, 梅澤慶紀, 松山孝, 小澤明, 近藤泰輔, 河野通浩, 富田靖, 鈴木民夫: 遺伝子解析より眼皮膚白皮症4型と考えられた1例. 日皮会誌. 2011; 121: 157-159
- 19) 宮地千尋, 川口雅一, 村田壺大, 門馬文子, 二階堂まり子, 鈴木民夫: びまん性大細胞B細胞リンパ腫を合併した皮膚筋炎の1例. 臨床皮膚. 2011; 65: 296-300
- 20) 林昌浩, 吉澤順子, 田島克史, 高野桂: 少量ステロイド内服とPUVA-Bath療法が奏効したSezary症候群の1例. 皮膚臨床. 2011; 53: 916-920
- 21) 紺野隆之, 鈴木民夫: 仙骨部に生じた単発性被角血管腫の1例. 皮膚臨床. 2011; 53: 1055-1057

(2) 総 説

- 1) Oiso N, Suzuki T, Fukai K, Katayama I, Kawada A: Nonsegmental Vitiligo and Autoimmune Mechanism. *Dermatology Research and Practice*. 2011; 2011: 518090, doi: 10. 1155/2011/518090

(3) 著 書

- 1) Tomita Y, Kono M, Suzuki T: *Dyschromatosis Symmetrica Hereditaria*. edited by HC Eun, SC Kim, WS Lee, *Asian Skin and Skin Diseases*. Medrang Inc, Seoul, 2011; 161-165
- 2) Suzuki T, Tomita Y: *Oculocutaneous albinism in Asians*. edited by HC Eun, SC Kim, WS Lee, *Asian Skin and Skin Diseases*. Medrang Inc, Seoul, 2011; 175-180
- 3) Suzuki T, Hayashi M: *Oculocutaneous Albinism Type 4*. Pagon RA, Bird TD, Dolan CR, Stephens K, Editors, *GeneReviews*. Seattle(WA): University of Washington, Seattle; 1993-2005 Nov 17 [updated 2011 Sep 15].

2. 学 会 報 告

(1) 国際学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) Suzuki T: What's new in albinism among Japanese. 21st International Pigment Cell Conference, Bordeaux; September 2011

ii 一般演題

- 1) Suzuki T, Hayashi M: Hereditary hypo-pigmentary disorders. 22nd World Congress of Dermatology, Seoul; May 2011
- 2) Abe Y, Hozumi Y, Tamiya G, Suzuki T: Association of the melanogenesis genes with Japanese skin color. 21st International Pigment Cell Conference, Bordeaux; September 2011
- 3) Molto E, Fernandez A, Phillips C, Torres M, Maronas O, Arveiler B, Morice-Picard F, Taieb A, Aquaron R, Schiaffino V, Hayashi M, Suzuki T, Martinez M, Trujillo M. J, Ayuso C, Carracedo A, Montoliu L: Albinchip: a universal genetic diagnosis for all known mutations associated to albinism. 21st International Pigment Cell Conference, Bordeaux; September 2011
- 4) Oiso N, Fukai K, Narita T, Kabashima K, Kawada A, Suzuki T: Generalized vitiligo and related autoimmune disorders in Japanese patients and their families. 21st International Pigment Cell Conference, Bordeaux; September 2011

- 5) Kono M, Kondo T, Ito S, Suzuki T, Wakamatsu K, Ito S, Tomita Y: Oculocutaneous albinism 1 minimal pigment type; a case report on the analysis of genotype-phenotype correlation. 21st International Pigment Cell Conference, Bordeaux; September 2011

(2) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 鈴木民夫：遺伝性色素異常症～脱色素性疾患について～. 第21回遺伝医学セミナー, 千葉; 2011年9月
- 2) 鈴木民夫：人類の進化と皮膚の進化：ヒトの皮膚の特殊性と普遍性：ヒトの皮膚色の進化とその疾患. 第63回日本皮膚科学会西部支部学術大会シンポジウム, 沖縄; 2011年10月

ii 一般演題

- 1) 林昌浩, 山田真枝子, 片桐美之, 松永純, 水谷雅臣, 鈴木民夫：リンパ節転移を伴った左腋窩のprimary mucinous carcinoma of the skinの一例. 第110回日本皮膚科学会総会, 東日本大震災のため紙上发表のみ
- 2) 宮地千尋, 門馬文子, 紺野隆之, 鈴木民夫：比較的広範囲に生じた限局性多発性神経線維腫の一例. 第110回日本皮膚科学会総会, 東日本大震災のため紙上发表のみ
- 3) 村田壱大, 宮地千尋, 門馬文子, 山田真枝子, 島貫美和, 林昌浩, 紺野隆之, 松永純, 片桐美之, 鈴木民夫：頭部血管肉腫の5例. 第27回日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会, 東京; 2011年6月
- 4) 紺野隆之, 鈴木民夫：当科における水疱性類天疱瘡の予後についての検討. 第27回日本臨床皮膚科医会総会, 大阪; 2011年6月
- 5) 紺野隆之, 鈴木民夫, 須藤一：線状汗孔角化症の1例. 第35回日本小児皮膚科学会, 横浜; 2011年7月
- 6) 門馬文子, 宮地千尋, 紺野隆之, 鈴木民夫：Limberg皮弁で被覆した毛巣洞の1例. 第26回日本皮膚外科学会, 富山; 2011年8月
- 7) 村田壱大, 島貫美和, 松永純, 鈴木民夫：縦隔原発セミノーマを合併した皮膚筋炎の1例. 第75回日本皮膚科学会東部支部学術大会, 前橋; 2011年9月
- 8) 宮地千尋, 門馬文子, 紺野隆之, 鈴木民夫：嚥下障害を呈した肺小細胞癌合併皮膚筋炎の一例. 第75回日本皮膚科学会東部支部学術大会, 前橋; 2011年9月
- 9) 山田真枝子, 林昌浩, 片桐美之, 鈴木民夫：糖尿病患者にみられたPalisaded neutrophilic granulomatous dermatitis (PNGD)の1例. 第75回日本皮膚科学会東部支部学術大会, 前橋; 2011年9月
- 10) 鈴木民夫, 山田真枝子, 穂積豊, 境恵祐, 尹浩信：眼皮膚白皮症3型：新規遺伝子変異を伴った日本人第1例目の報告. 第56回日本人類遺伝学会, 千葉; 2011年11月
- 11) 松永純, 川口雅一, 穂積豊, 鈴木民夫：Immunohistochemical ADAM-10 expression in Bowen's disease. 第36回日本研究皮膚科学会年次学術大会・総会, 京都; 2011年12月
- 12) 阿部優子, 穂積豊, 田宮元, 鈴木民夫：Association of melanogenesis genes with Japanese skin color variation. 第36回日本研究皮膚科学会年次学術大会・総会, 京都; 2011年12月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 林昌浩, 山田真枝子, 鈴木民夫, 廣島由紀：皮下腫瘤を主訴に受診した多発性骨髄腫の一例. 第353回日本皮膚科学会東北六県合同地方会, 仙台; 2011年2月
- 2) 村田壱大, 門馬文子, 紺野隆之, 鈴木民夫, 福井利光, 玉田康彦, 松本義也：光線力学療法 (PDT) が有効であった外陰部Paget病の全摘不能例. 第353回日本皮膚科学会東北六県合同地方会, 仙台; 2011年2月
- 3) 鈴木民夫, 阿部優子, 穂積豊, 田宮元：日本人の皮膚色決定に関わる遺伝子SNP解析. 第100回日本皮膚科学会静岡地方会, 浜松; 2011年6月
- 4) 村田壱大, 片桐美之, 山田真枝子, 鈴木民夫：顔面播種状粟粒性狼瘡 (LMD)の1例. 第355回日本皮膚科学会宮城・山形・福島3県合同地方会, 仙台; 2011年9月
- 5) 大浪宏介, 村田壱大, 島貫美和, 松永純, 鈴木民夫：恥骨部に発症した顆粒細胞腫の1例. 第355回日本皮膚科学会宮城・山形・福島3県合同地方会, 仙台; 2011年9月
- 6) 矢口順子, 紺野隆之, 宮地千尋, 鈴木民夫：毛包系悪性腫瘍との鑑別を要した基底細胞癌の1例. 第355回日本皮膚科学会宮城・山形・福島3県合同地方会, 仙台; 2011年9月
- 7) 山田真枝子, 林昌浩, 片桐美之, 吉澤順子, 鈴木民夫, 和気貴洋, 長瀬輝顕, 福田俊平, 橋本隆：中咽頭癌を合併した尋常性天疱瘡の1例. 第356回日本皮膚科学会山形地方会, 山形; 2011年12月

- 8) 門馬文子, 岡村賢, 宮地千尋, 紺野隆之, 鈴木民夫, 角田孝彦: 抗デスマグレイン1, 3抗体陽性を示した扁平苔癬の1例. 第356回日本皮膚科学会山形地方会, 山形; 2011年12月
- 9) 村田壺大, 杏澤由梨, 矢口順子, 川口雅一, 片桐美之, 鈴木民夫: 陰圧創傷治癒システムが奏効した臀部皮膚潰瘍の1例. 第356回日本皮膚科学会山形地方会, 山形; 2011年12月
- 10) 岡村賢, 大浪宏介, 山田真枝子, 紺野恵理子, 島貫美和, 松永純, 鈴木民夫: 大腸癌の皮膚転移と鑑別を要したアポクリン腺癌の一例. 第356回日本皮膚科学会山形地方会, 山形; 2011年12月

(4) その他

- 1) 林昌浩: じんま疹について. アレルギー市民公開講座, 山形; 2011年1月
- 2) 紺野隆之: 熱傷の病態と局所療法. 公立置賜総合病院救急講習会, 川西; 2011年6月
- 3) 紺野隆之: 電子線照射が有効であった高齢者頭部血管肉腫の1例, 肺癌を合併したBowen病の1例, 嚥下困難を呈し後に肺小細胞癌の合併が見つかった皮膚筋炎の1例, 当科における水疱性類天疱瘡の予後についての検討. 村山地区皮膚科勉強会, 山形; 2011年5月
- 4) 紺野隆之: 透析とフットケア～皮膚科医の立場から～. 第15回山形血液浄化研究会, 山形; 2010年10月
- 5) 紺野隆之: アリ刺症によるアナフィラキシー, 線状汗孔角化症, 当科における水疱性類天疱瘡の予後についての検討, ヨウ化カリウムが著効したSweet病第70回置賜皮膚科医会, 米沢; 2011年10月
- 6) 鈴木民夫: 遺伝性脱色素異常症の最近の話題. 第19回熊本炎症性皮膚疾患を語る会, 熊本; 2011年10月
- 7) 村田壺大, 山形大学皮膚科医局員一同: 電撃傷の一例. 第489回山形皮膚科勉強会, 山形; 2011年12月
- 8) 村田壺大, 山形大学皮膚科医局員一同: 今年のメラノーマ2011. 第489回山形皮膚科勉強会, 山形; 2011年12月
- 9) 鈴木民夫: あぶない薬疹. 第6回肝炎専門医療機関講演会, 山形; 2011年12月

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 第6回山形アレルギー・膠原病・自己免疫疾患勉強会, 山形; 2011年1月
- 2) 第51回山形皮膚医学研究会, 山形; 2011年2月
- 3) 第356回日本皮膚科学会山形地方会, 山形; 2011年12月

腎泌尿器外科学講座

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) 石井達矢, 鈴木仁, 松田圭一郎, 伊藤和香奈, 一柳統, 長浦主税, 菅野秀典, 富田善彦: 膀胱原発小細胞癌に対してCPT-11+ CBDCAによる全身化学療法を施行した血液透析患者の1例. 日本透析医学会雑誌. 2011; 44(1): 79-86
- 2) 櫻井俊彦, 成澤貴史, 菅野秀典, 黒田悠太, 細谷法之, 西田隼人, 内藤整, 槻木真明, 川添久, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦: 再燃前立腺癌に対するドセタキセル療法の使用経験～長期投与可能症例を中心に～. 泌尿器外科. 2011; 24(2): 167-171
- 3) 川添久, ビリームウラジミル, 加藤智幸, 長岡明, 本山梯一, 富田善彦: 放射線治療が奏効した再発を繰り返す後腹膜脂肪肉腫. 臨床泌尿器科. 2011; 65(1): 61-64
- 4) 山岸敦史, 櫻井俊彦, 内藤整, 槻木真明, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦, 岩場晶子, 山川光徳: 術前化学療法が有効であった成人型Wilms'tumorの1例. 泌尿器科紀要. 2011; 57(4): 189-192
- 5) 槻木真明, 山岸敦史, 櫻井俊彦, 内藤整, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦, 刑部光正, 本山梯一, 石郷岡学: 陰茎に発生した悪性リンパの一例. 泌尿器外科. 2011; 24(4): 687-690
- 6) 長岡明, 櫻井俊彦, 内藤整, 西田隼人, 川添久, 槻木真明, ビリームウラジミル, 一柳統, 加藤智幸, 柴崎智宏, 金子尚嗣, 川村裕子, 柿崎弘, 尾形吉彦, 藤原博通, 堀米亨, 平野順治, 平野和彦, 矢口博理, 小関清夫, 富田善彦: 夜間頻尿を有するOAB患者に対するイミダフェナシンの有用性の検討-F' Y' USION STUDY-. 泌尿器外科. 2011; 24(10): 1649-1656

(2) 総 説

- 1) 内藤整, 富田善彦: シンポジウム I 「腎疾患における危険因子と診療への応用」 3 腎細胞癌の危険因子と予防. 日本腎泌尿器疾患予防医学研究会誌. 2011; 19(1): 42-45

(3) 著 書

- 1) 加藤智幸: 精囊疾患. 泌尿器科診療ガイド. 2011: 208-210
- 2) 加藤智幸: クランプした間の下大静脈が急速に膨らんできた. 臨床泌尿器科増刊号. 2011; 65(4): 181-183
- 3) 加藤智幸: 脾臓を損傷してしまい出血が止まらない. 臨床泌尿器科増刊号. 2011; 65(5): 184-186
- 4) 西田隼人, 富田善彦: 6. 泌尿器 2. 尿路閉塞. がん救急マニュアル. 2011: 112-116
- 5) 櫻井俊彦, 富田善彦: うつ病(インターフェロン関連中心). 支持・緩和薬物療法マスター. 2011: 114-115
- 6) 内藤整, 富田善彦: 第9節 腎臓がんでの臨床試験デザイン. 抗がん剤の開発戦略と承認申請のポイント. 2011: 87-94
- 7) 石井達矢, 富田善彦: II 救急処置 急性腎盂腎炎を伴う上部尿路結石に対する手術(膿腎症, 尿管結石嵌頓に伴うものを含む). 外傷の手術と救急処置. 2011: 152-163
- 8) 富田善彦: 腎がんの治療 免疫療法. 腎がん 改訂版. 2011: 86-91
- 9) 加藤智幸, 富田善彦: 分子標的薬による腎機能障害-腎細胞がんの経験から-. Cross Cancer Research. 2011; 1(6): 7
- 10) 西田隼人, 富田善彦, 水口潤: よりよいVAを維持していくために. バスキュラーアクセスの治療と管理 未来に向けて(大平整爾編). 2011: 127-132
- 11) 西田隼人, 富田善彦: 後天性腎嚢胞にみられる腎腫瘍. 日本臨床別冊腎臓症候群(第2版). 2011: 614-617
- 12) 富田善彦: 腎細胞癌治療の新たな潮流-分子標的治療薬による治療戦略の変化と個別化医療-. 腎細胞癌 分子標的治療の新たなストラテジー～個別化医療へ向けて～. 2011: 31-35
- 13) 内藤整, 富田善彦: その他の遺伝子異常とのかかわりをみる-非淡明細胞型腎細胞癌, somatic mutationなどを含めて-. 腎細胞癌分子標的治療の新たなストラテジー～個別化医療へ向けて～. 2011: 59-108
- 14) 加藤智幸, 富田善彦: 腎細胞癌の分子標的治療をおこなううえでのチーム医療のストラテジーを探る. 腎細胞癌分子標的治療の新たなストラテジー～個別化医療へ向けて～. 2011: 115-119

(4) その他

- 1) 富田善彦：腎癌 新しい血管新生阻害薬が転移性腎細胞癌に有効性示す。日経メディカル。2011；8：8-9
- 2) 富田善彦：ASCO2011における泌尿器科腫瘍のトピックス。泌尿器外科。2011；24(10)：1621-1628
- 3) 富田善彦，加藤智幸：腎癌最前線目で見える症例報告 第1回スニチニブ奏効例とその考察。RCC FOREFPONT。2011；8：12-13
- 4) 富田善彦：「第99回日本泌尿器科学会総会」印象記。臨床泌尿器科。2011；65(9)：690-692

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Kato T, Yamagishi A, Yagi M, Nishida H, Hosoya N, Muto A, Nagaoka A, Tomita Y : Analysis of Adverse Events Arising From the Use of Molecular Targeted Drugs in Patients with Advanced Renal Cell Carcinoma(RCC) Customized Cancer Therapy and Management. The 8th Asia Pacific Oncology Summit, Tokyo ; March 2011
- 2) Naito S, Bilim V, Kawazoe H, Tomita Y : Glycogen synthase kinase-3 inhibitor and cisplatin synergically inhibit tumor growth of urothelial cancer in xenograft rodent model. American Association for Cancer Research, Orlando, FL ; April 2011
- 3) Nagaoka A, Ichiyangi O, Nakayama S, Narisawa T, Yamagishi A, Sakurai T, Naito S, Nishida H, Kawazoe H, Bilim V, Tomita Y : Sleep disorders and HRQOL were significantly improved by imidafenacin, an anticholinergic agent, in OAB patients with nocturia. 41st annual meeting of the International Continence Society, Glasgow, UK ; August 2011
- 4) Nagaoka A, Ichiyangi O, Nakayama S, Narisawa T, Yamagishi A, Sakurai T, Naito S, Nishida H, Kawazoe H, Bilim V, Tomita Y : Sharp-Memory Nickel-Titanium Alloy Stent For Managing Benign Prostatic Hyperplasia. 41st annual meeting of the International Continence Society, Glasgow, UK ; August 2011
- 5) Ichiyangi O, Izumi T, Kawamura Y, Narisawa T, Nishida H, Naito S, Kawazoe H, Kato T, Nagaoka A, Tomita Y : The Outcome of Treatment for Calcium Oxalate Stone in Proximal Ureter with Extracorporeal Shock Wave Lithotripsy in Southmiyagi Medical Center. 8th Annual Meeting of the East Asian Society of Endourology, Kyoto ; November 2011
- 6) Kato T, Narisawa T, Yamagishi A, Sakurai T, Nishida H, Naito S, Kawazoe H, Ichiyangi O, Nagaoka A, Tomita Y : Impact of the number of renal vessels on the laparoscopic nephrectomy. 8th Annual Meeting of the East Asian Society of Endourology, Kyoto ; November 2011
- 7) Ichiyangi O, Izumi T, Kawamura Y, Narisawa T, Nishida H, Naito S, Kawazoe H, Kato T, Nagaoka A, Tomita Y : The Outcome of Treatment for Calcium Oxalate Stone in Proximal Ureter with Extracorporeal Shock Wave Lithotripsy in Southmiyagi Medical Center. 29th World Congress of Endourology and SWL, Kyoto ; November 2011
- 8) Kato T, Narisawa T, Yamagishi A, Sakurai T, Nishida H, Naito S, Kawazoe H, Ichiyangi O, Nagaoka A, Tomita Y : Impact of the number of renal vessels on the laparoscopic nephrectomy. 29th World Congress of Endourology and SWL, Kyoto ; November 2011

(2) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 富田善彦：転移性腎細胞癌治療のOver view。第99回日本泌尿器学会総会，愛知；2011年4月
- 2) 富田善彦：腎細胞癌における分子標的治療薬のUp to Date。第49回日本癌治療学会学術集会，名古屋；2011年10月
- 3) 西田隼人，富田善彦：血液型不適合腎移植とアフエレーシス。第32回日本アフエレーシス学会，東京；2011年10月
- 4) 富田善彦：日本における腎癌治療の現状と今後の展望。第76回日本泌尿器科学会東部総会，横浜；2011年10月
- 5) 加藤智幸，富田善彦：進行性腎細胞癌に対する治療戦略－Yamagata Strategyの現状と展望－。第76回日本泌尿器科学会東部総会，横浜；2011年10月

ii 一般演題

- 1) 石井達矢, 山岸敦史, 鈴木仁, 一柳統, 長浦主税, 菅野秀典, ビリームウラジミル, 富田善彦: 当院におけるflexible TUL (f-TUL)の初期治療成績. 第99回日本泌尿器科学会, 名古屋; 2011年4月
- 2) 一柳統, 和泉卓司, 長岡明, 加藤智幸, 槻木真明, 富田善彦, 石井達矢, 庄司則文, 佐藤和宏: 当院における腎・尿管結石に対するESWLの治療成績. 第99回日本泌尿器科学会, 名古屋; 2011年4月
- 3) 加藤智幸, 菅野秀典, 黒田悠太, 細谷法之, 櫻井俊彦, 真島英太, 西田隼人, 内藤整, 槻木真明, 川添久, 長岡明, 富田善彦: 山形大学における褐色細胞腫に対する手術施行症例の検討. 第99回日本泌尿器科学会, 名古屋; 2011年4月
- 4) 櫻井俊彦, 成澤貴史, 菅野秀典, 黒田悠太, 細谷法之, 真島英太, 西田隼人, 内藤整, 槻木真明, 川添久, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦: 転移性腎癌分子標的薬治療患者の臨床検査値と生存期間の検討. 第99回日本泌尿器科学会, 名古屋; 2011年4月
- 5) 槻木真明, 内藤整, 結城加織, ビリームウラジミル, 川添久, 櫻井俊彦, 細谷法之, 成澤貴史, 黒田悠太, 菅野秀典, 西田隼人, 真島英太, 富田善彦: mir199-5pは腎細胞癌 (clear cell carcinoma)においてGSK3 β を抑制する. 第99回日本泌尿器科学会, 名古屋; 2011年4月
- 6) 内藤整, ビリームウラジミル, 川添久, 結城加織, 富田善彦: 尿路上皮癌細胞株におけるAR-A014418(GSK-3inhibitor)とcipplatinの併用効果の検討. 第99回日本泌尿器科学会, 名古屋; 2011年4月
- 7) 長浦主税, 八木真由, 柴崎智宏, 金子尚嗣, 柿崎弘, 水戸部勝幸, 梶沼陽, 内藤整, 川添久, 富田善彦: 山形県北庄内地域における上部尿路結石症例についての検討-10年間の啓蒙活動の評価-. 第99回日本泌尿器科学会, 名古屋; 2011年4月
- 8) 長岡明, 成澤貴史, 黒田悠太, 菅野秀典, 櫻井俊彦, 細谷法之, 真島英太, 西田隼人, 内藤整, 槻木真明, 川添久, 加藤智幸, 富田善彦: α 1ブロッカーにて治療効果が不十分な前立腺肥大症症例に対するdutasteride, tamsulosin併用療法の早期臨床効果. 第99回日本泌尿器科学会, 名古屋; 2011年4月
- 9) 槻木真明, 内藤整, ビリームウラジミル, 結城加織, 川添久, 櫻井俊彦, 細谷法之, 本山悌一, 富田善彦: 腎細胞癌におけるmiR-199aの低発現は, GSK-3 β を上昇させ, 癌増殖に働く. 第70回日本癌学会学術総会, 名古屋; 2011年10月
- 10) 一柳統, 和泉卓司, 川村裕子, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦: みやぎ県南中核病院における腎尿管結石に対するflexible TUL (f-TUL)の初期成績. 第76回日本泌尿器科学会東部総会, 横浜; 2011年10月
- 11) 西田隼人, 加藤智幸, 中山尚子, 成澤貴史, 山岸敦史, 櫻井俊彦, 内藤整, 川添久, ビリームウラジミル, 一柳統, 長岡明, 富田善彦: 単腎に発生した腎細胞癌に対し分子標的薬使用後に体外腎部分切除術併用自家腎移植を施行した一例. 第76回日本泌尿器科学会東部総会, 横浜; 2011年10月
- 12) 加藤智幸, 中山尚子, 成澤貴史, 山岸敦史, 櫻井俊彦, 西田隼人, 内藤整, 川添久, 一柳統, ビリームウラジミル, 長岡明, 富田善彦: 山形大学における進行性腎細胞癌に対するmTOR阻害薬の使用経験. 第49回日本癌治療学会学術集会, 名古屋; 2011年10月
- 13) 川添久, 中山尚子, 成澤貴史, 山岸敦史, 櫻井俊彦, 西田隼人, 内藤整, 一柳統, ビリームウラジミル, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦: 山形大学におけるT1腎腫瘍に対する手術治療成績. 第49回日本癌治療学会学術集会, 名古屋; 2011年10月
- 14) 内藤整, 木下秀文, 近藤恒徳, 篠原信雄, 笠原隆, 斎藤一隆, 高山達也, 舛森直哉, 寺地敏郎, 大園誠一郎, 内藤誠二, 富田善彦: 腎癌転移切除術症例の予後予測因子の検討. 第49回日本癌治療学会学術集会, 名古屋; 2011年10月
- 15) 一柳統, 和泉卓司, 川村裕子, 成澤貴史, 西田隼人, 内藤整, 川添久, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦: みやぎ県南中核病院における上部尿管シュウ酸カルシウム結石に対するESWL治療成績. 第25回日本泌尿器内視鏡学会総会, 京都; 2011年11月
- 16) 加藤智幸, 成澤貴史, 山岸敦史, 櫻井俊彦, 西田隼人, 内藤整, 川添久, 一柳統, 長岡明, 富田善彦: 体腔鏡下腎摘除術における腎動静脈本数の検討. 第25回日本泌尿器内視鏡学会総会, 京都; 2011年11月
- 17) 川添久, 山岸敦史, ビリームウラジミル, 櫻井俊彦, 西田隼人, 内藤整, 一柳統, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦: 当院におけるT1腎腫瘍に対する腹腔鏡下手術の検討. 第25回日本泌尿器内視鏡学会総会, 京都; 2011年11月
- 18) 成澤貴史, ビリームウラジミル, 櫻井俊彦, 西田隼人, 内藤整, 川添久, 一柳統, 加藤智幸, 長岡明, 富田

善彦：山形大学腎泌尿器外科における腹腔鏡下腎盂形成術の成績。第25回日本泌尿器内視鏡学会総会，京都；2011年11月

(3) 国内地方会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 山岸敦史：『非筋層侵潤尿路上皮腎診療のコントロールバシー』Ta-1 ハイグレード腫瘍の治療。第244回日本泌尿器科学会東北地方会，秋田；2011年11月

ii 一般演題

- 1) 中山尚子，成澤貴史，山岸敦史，櫻井俊彦，西田隼人，内藤整，真島英太，川添久，川村裕子，一柳統，ピリームウラジミル，加藤智幸，長岡明，阿部寛，富田善彦：放射線治療が有効であった後腹膜低分化腺癌の一例。第244回日本泌尿器科学会東北地方会，秋田；2011年11月
- 2) 成澤貴史，中山尚子，山岸敦史，櫻井俊彦，西田隼人，内藤整，川添久，一柳統，ピリームウラジミル，加藤智幸，長岡明，富田善彦：前立腺癌術後再発に対する放射線外照射治療後に発生した尿路上皮癌に対し右腎尿管全摘、骨盤内臓全摘を施行した1例。第244回日本泌尿器科学会東北地方会，秋田；2011年11月

(4) 研究会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 富田善彦：腎細胞癌の薬物療法とRECIST評価。腎癌薬物療法研究会，名古屋；2011年4月
- 2) 富田善彦：1腎癌のネオアジュバント。第38回尿路悪性腫瘍研究会，東京；2011年7月
- 3) 富田善彦：腎細胞癌治療の実際。腎癌薬物療法研究会，名古屋；2011年10月
- 4) 富田善彦：BCG and Integrin。第4回BCG注入療法研究会，東京；2011年11月

ii 一般演題

- 1) 内藤整：CROSS-J-RCC中間報告。腎癌薬物療法研究会，名古屋；2011年4月
- 2) 小関清夫，高岩正至，日野安見子，平井庸夫，斎藤克之，國井拓也，白石学，加藤智幸，富田善彦：青壮年期の精巣腫瘍に対する啓発活動。第96回山形泌尿器科研究会，山形；2011年6月
- 3) 中山尚子，成澤貴史，山岸敦史，櫻井俊彦，西田隼人，内藤整，川添久，一柳統，ピリームウラジミル，加藤智幸，長岡明，富田善彦，真島英太，阿部寛：放射線治療が有効であった後腹膜腫瘍の一例。第96回山形泌尿器科研究会，山形；2011年6月
- 4) 八木真由，中山尚子，山岸敦史，槻木真明，石井達矢，鈴木仁：前立腺癌が疑われたBCG誘発肉芽腫性前立腺炎の1例。第96回山形泌尿器科研究会，山形；2011年6月
- 5) 加藤智幸：IAT療法中間報告。腎癌薬物療法研究会，名古屋；2011年10月
- 6) 内藤整：CROSS-J-RCC中間報告。腎癌薬物療法研究会，名古屋；2011年10月
- 7) 西田隼人，山岸敦史，長岡明，加藤智幸，一柳統，川添久，内藤整，櫻井俊彦，ピリームウラジミル，成澤貴史，中山尚子，富田善彦：血漿交換および脾臓摘出手術を回避した先行的血液型不適合腎移植の一例。第42回山形腎不全研究会，米沢；2011年10月
- 8) 和泉卓司，川村裕子，一柳統，加藤智幸，長岡明，富田善彦：東日本大震災を経験して～震災時の病院診療体制、インフラおよび消防との連携状況について～。第97回山形泌尿器科研究会，山形；2011年11月
- 9) 長岡明：当科における臨床研究について。第97回山形泌尿器科研究会，山形；2011年11月
- 10) 西田隼人，中山尚子，山岸敦史，成澤貴史，櫻井俊彦，内藤整，川添久，一柳統，ピリームウラジミル，加藤智幸，長岡明，富田善彦：血漿交換および脾臓摘出手術を回避した先行的血液型不適合腎移植の一例。第97回山形泌尿器科研究会，山形；2011年11月
- 11) 真島英太，阿部寛，川村裕子，成澤貴史，櫻井俊彦：原因不明の全周性直腸狭窄を機に発見された前立腺癌の1例。第97回山形泌尿器科研究会，山形；2011年11月

(5) その他

- 1) Narisawa T：Experience of Temsilolimus treatment in Cytokine & TKI refractory mRCC patient. Scientific Exchange Program, NY, USA；May 2011
- 2) 成澤貴史：当科における腹腔鏡下腎盂形成術の実際。山形排尿障害セミナー，山形；2011年4月
- 3) 富田善彦：腎細胞癌の薬物治療。阪神地区分子標的薬治療講演会，西宮；2011年4月
- 4) 内藤整：Glycogen synthase kinase-3 β ：a prognostic marker and a potential therapeutic target in human bladder cancer。第96回山形泌尿器科研究会，山形；2011年6月

- 5) 山岸敦史：術前化学療法が有効であった成人型Wilms' tumorの1例. 第96回山形泌尿器科研究会, 山形；2011年6月
- 6) 富田善彦：進行性腎細胞癌治療Up to Date. 目黒区泌尿器科医会, 目黒；2011年6月
- 7) 櫻井俊彦：再燃前立腺癌に対するドセタキセル療法の経験. 山形前立腺癌化学療法講演会, 山形；2011年7月
- 8) 富田善彦：本邦における転移性腎細胞癌におけるMetastasectomyの実際. 腎癌学術講演会, 東京；2011年7月
- 9) 内藤整：本邦における腎細胞癌有転移症例1463例の予後不良因子の検討. 腎癌学術講演会, 東京；2011年7月
- 10) 富田善彦：腎細胞癌の薬物治療. 獨協医科大学腫瘍センターセミナー, 栃木；2011年8月
- 11) 富田善彦：第3部 分子標的薬時代におけるリスク分類. Oncology Symposium RCC 2011, 福岡；2011年9月
- 12) 富田善彦：前立腺癌の最新の診断と治療. 公立置賜総合病院 特別講演会, 山形；2011年10月
- 13) 富田善彦：医学生意識と医学教育について～「近頃の若いモンは…」～. 米沢ひによろ懇話会, 米沢；2011年11月
- 14) 富田善彦：転移性腎細胞癌に対する分子標的薬治療の考えとYURCC活動について. 第2回伊勢崎尿路生殖器腫瘍セミナー, 群馬；2011年11月
- 15) 長岡明：前立腺肥大症診療ガイドラインについて. 上山市医師会学術講演会, 上山；2011年11月
- 16) 富田善彦：腎細胞癌の治療の実際～進行例について～. 北九州市泌尿器科医会第8回研修会, 福岡；2011年12月
- 17) 富田善彦：新展開を迎えた前立腺癌治療薬の位置づけ. 前立腺癌薬物療法研究会発足記念シンポジウム, 東京；2011年12月
- 18) 富田善彦：進行性腎細胞癌の治療up to date. 第38回ゼルコバの会学術講演会, 埼玉；2011年12月

眼科学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Kawasaki R, Tanaka S, Tanaka S, Yamamoto T, Sone H, Ohashi Y, Akanuma Y, Yamada N, Yamashita H : for the Japan Diabetes Complications Study Group: Incidence and progression of diabetic retinopathy in Japanese adult with type 2 diabetes: 8-year follow-up study of the Japan Diabetes Complications Study (JDCS) *Diabetologia* 2011 ; 54 : 2288-2294
- 2) Koizumi H, Yamagishi T, Yamazaki T, Kawasaki R, Kinoshita S : Subfoveal Choroidal Thickness in Typical Age-Related Macular Degeneration and Polypoidal Choroidal Vasculopathy. *Graefe's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology* 2011 ; 249 : 1123-1128
- 3) Kawasaki R, Wang JJ, Islam FMA, Rochtchina E, Aung T, Saw SM, Mitchell P, Wong TY : Is bilateral age-related macular degeneration less common in Asians than Caucasians? *Ophthalmic Epidemiology* 2011 ; 18 : 253-258
- 4) Kawasaki R, Che Azemin MZ, Kumar DK, Tan AG, Liew G, Wong TY, Mitchell P, Wang JJ : Fractal Dimension of the Retinal Vasculature and Risk of Stroke: A Nested Case-control study. *Neurology* 2011 ; 75 : 1766-1767
- 5) Kawasaki R, Cheung N, Islam FM, Klein R, Klein BE, Cotch MF, Sharrett AR, O' Leary D, Wong TY: Multi-Ethnic Study of Atherosclerosis. Is Diabetic Retinopathy Related to Subclinical Cardiovascular Disease? *Ophthalmology* 2011 ; 118 : 860-865
- 6) Yau JWY, Xie J, Kawasaki R, Kramer H, Shlipak M, Klein R, Klein BEK, Cotch MF, Wong TY : Retinal arteriolar narrowing and subsequent development of CKD Stage 3: The Multi-Ethnic Study of Atherosclerosis. *American Journal of Kidney Diseases* 2011 ; 58 : 39-46
- 7) Ooi QL, Tow FK, Deva R, Alias MA, Kawasaki R, Wong TY, Mohamad N, Colville D, Hutchinson A, Savige J : The Microvasculature in Chronic Kidney Disease. *Clin J Am Soc Nephrol.* 2011 ; 6 : 1872-1878
- 8) Hiratsuka Y, Yamada M, Murakami A, Okada AA, Yamashita H, Ohashi Y, Yamagishi N, Tamura H, Fukuhara S, Takura T : Eye Care Comparative Effectiveness Research Team (ECCERT) Cost-effectiveness of cataract surgery in Japan. *Jpn J Ophthalmol* 2011 ; 55 : 333-342
- 9) Nishitsuka K, Kawasaki R, Kanno M, Tanabe Y, Saito K, Honma K, Oizumi T, Daimon M, Kato T, Kayama T, Yamashita H : for the Funagata Study. Determinants and risk factors for central corneal thickness in Japanese persons: the Funagata Study. *Ophthalmic Epidemiology* 2011 ; 18 : 244-249
- 10) Kashiwagi Y, Nishitsuka K, Yamamoto T, Takamura H, Yamashita H : Hyaluronan production and hyaluronan synthase expression in three human conjunctiva-derived cell strains. *Jpn J Ophthalmol* 2011 ; 55 : 660-669
- 11) Saito K, Nagao Y, Yamashita H, Kawasaki R: Screening for retinal vessel caliber and its association with metabolic syndrome in Japanese adults. *Metabolic Syndrome and Related Disorders* 2011 ; 9 : 427-432
- 12) Che Azemin MZ, Kumar DK, Wong TY, Kawasaki R, Mitchell P, Wang JJ: Robust Methodology for Fractal Analysis of the Retinal Vasculature. *Transactions on Medical Imaging IEEE* 2011 ; 30 : 243-250
- 13) Yanagi M, Kawasaki R, Wang JJ, Wong TY, Crowston J, Kiuchi Y: Vascular risk factors in Glaucoma. *Clinical and Experimental Ophthalmology* 2011 ; 39 : 252-258
- 14) Van Doornum S, Strickland G, Kawasaki R, Xie J, Wicks IP, Hodgson LAB, Wong TY.: Retinal Vascular Caliber is Altered in Patients with Rheumatoid Arthritis: A Biomarker of Disease Activity and Cardiovascular Risk? *Rheumatology* 2011 ; 50 : 939-943
- 15) Nguyen TT, Shaw J, Robinson C, Kawasaki R, Wang JJ, Kreis AJ, Wong TY.: Diabetic Retinopathy is related to both Endothelium dependent and independent responses of Skin Microvascular Flow. *Diabetes Care* 2011 ; 34 : 1389-1393
- 16) Sosangko MB, Wong TY, Nguyen TT, Kawasaki R, Jenkins A, Shaw J, Wang JJ.: Serum apolipoprotein AI and B are stronger biomarkers of diabetic retinopathy than traditional lipids. *Diabetes Care* 2011 ; 34 : 474-479
- 17) 坂本泰二, 石橋達朗, 小椋祐一郎, 白神史雄, 竹内忍, 山下英俊 : 日本網膜硝子体学会トリアムシノロン調査グループ : トリアムシノロンによる無菌性眼内炎調査. *日眼会誌* 2011 ; 115(6) : 523-528

- 18) 神尾聡美, 山本禎子, 三浦瞳, 桐井枝里子, 山下英俊: 網膜静脈分枝閉塞症に対する硝子体手術およびトリ
アムシノロン硝子体内投与の短期効果についての検討. あたらしい眼科 2011; 28(2): 287-292
- 19) 望月典子, 山本禎子, 西塚弘一, 山下英俊: 特発性黄斑円孔手術後の腹臥位時間短縮の試み. 臨床眼科
2011; 65: 97-101
- 20) 桐井枝里子, 山本禎子, 三浦瞳, 神尾聡美, 後藤早紀子, 山下英俊: 網膜静脈分枝閉塞症における硝子体手
術の長期効果. 臨床眼科 2011; 65(10): 1695-1702
- 21) 高橋真紀子, 内藤知子, 溝上志朗, 菅野誠, 鈴木弘隆, 吉川啓司: 緑内障点眼薬使用状況のアンケート調査
“第一報”. あたらしい眼科 2011; 28(8): 1166-1171
- 22) 高宮美智子, 佐藤憲夫: 臨床所見よりアカントアメーバ角膜炎が疑われた9症例の治療経過. 眼科臨床紀要
2011; 4(1): 5-8
- 23) 西勝弘, 刑部光正, 伊関憲: 急性冠症候群と考える院外心肺停止の1剖検例. 山形医学 2011; 29(2): 71-
76
- 24) 妻沼到, 井上明, 熊谷孝, 菅井努, 温城太郎, 武田憲夫, 渡辺真史, 田邊祐資: 乳児虐待による硬膜下血腫
症例の経験. 山形県病医誌 2005; 45: 149-153

(2) 総 説

- 1) 山下英俊: 山形大学医学部と地域医療一人材育成の場としての地域医療. 日本医事新報 2011; 4527: 1
- 2) 山下英俊, 山本禎子, 川崎良, 佐藤浩章, 佐藤さくら, 斉藤公子, 後藤早紀子, 望月典子, 田邊祐資, 桐井
枝里子, 阿部さち, 本間慶, 嘉山孝正: 糖尿病網膜症診療の戦略. 臨床眼科 2011; 65(7): 1027-1041
- 3) 曾根博仁, 川崎良, 山下英俊: 糖尿病網膜症への内科的アプローチ. Practice 2011; 22: 575-584
- 4) 菅野誠: レーザー手術後の管理: 眼科手術 2011; 24: 128-133
- 5) 望月典子, 山下英俊: 糖尿病網膜症の病期分類. Diabetes Frontier 2011; 22: 362-366
- 6) 望月典子, 山下英俊: 糖尿病網膜症の疫学, 病期・重症度分類, 診断の現況と将来展望. プラクティス
2011; 28: 560-567
- 7) 後藤早紀子, 山下英俊: 糖尿病研究の新しい展開2 糖尿病網膜症の病態と分子メカニズム. 糖尿病学の進
歩 2011; 45: 323-326
- 8) 山本禎子, 後藤早紀子: 黄斑浮腫の治療戦略, 糖尿病黄斑浮腫へのステロイド治療. 眼科 2011; 53(7):
859-866
- 9) 本間慶, 後藤早紀子, 山下英俊: 糖尿病診断基準2010 臨床での応用と実際. 糖尿病関連病態の診断基準
(簡易診断基準も含む)に関する項目 糖尿病網膜症病期分類. 糖尿病レクチャー 2011; 1(3): 611-618
- 10) 田邊祐資, 川崎良, 山下英俊: 世界の疫学研究のすべて 舟形町研究. あたらしい眼科 2011; 28(1): 30-
35

(3) 著 書

- 1) 山下英俊: 全身疾患診療に役立つ眼科. 感覚器(視覚と聴覚)と社会とのつながり—見る喜び・聞くよろこび
—. 日本学術協力財団, 2011: 26-35
- 2) 高村浩: I-N-3-5)眼窩の腫瘍. 眼科学(I). 文光堂, 2011: 624-646
- 3) 高村浩: 11 内分泌疾患 副腎疾患, Cushing症候群. 専門医のための眼科診療クオリファイ5: 全身疾患
と眼. 中山書店, 2011: 182-185
- 4) 菅野誠: 見かけ上の高眼圧を鑑別するには, どのようにすればいいのでしょうか? 専門医のための眼科診
療クオリファイ3: 緑内障診療ガイド 中山書店, 2011: 205-208
- 5) 望月典子, 山下英俊: 眼の動脈硬化症. 熊谷裕生, 小室一成ら編, 高血圧ナビゲーター(第3版)メディカ
ルビュー社, 2011: 154-155
- 6) 三浦瞳, 山本禎子, 山下英俊: 糖尿病網膜症. 『最新 すべてがわかる糖尿病 治療 ケア 教育』(門脇孝,
真田弘美編集) 照林社, 2011: 191-197

(4) そ の 他

- 1) 高村浩: 李陵・山月記(中島敦著). 眼科医にすすめる100冊の本. 11月の推薦図書. あたらしい眼科
2011; 28(11): 1597-1598
- 2) 羽根田思音: 国内留学を振り返って. 同門会会報. 浜松医科大学眼科学教室同門会. 2011年号. 4月
- 3) 羽根田思音: 第11回国際斜視学会印象記. 印象記. 日本弱視斜視学会報. 第47巻特別号. 2011年8月

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Kawasaki R : Diabetic retinopathy in Japan/Asia Asia-ARVO, Singapore, January 2011
- 2) Kawasaki R : Epidemiology of retinal diseases: Diabetic retinopathy and Age-related macular degeneration, Prevention of Blindness Symposium The 26th Asia Pacific Academy of Ophthalmology Congress, Sydney, March 2011
- 3) Kawasaki R : Retinal vascular signs and cardiovascular diseases: New insights into old classics. 41st Annual Congress in Medical Ultrasound, Australian Society for Ultrasounds in Medicine. Melbourne, September 2011
- 4) Kawawaki R, Wang JJ, Rochtchina E, Lee A, Wong TY, Mitchell P : Narrower Retinal Vessel Calibre Predicts Incident Glaucoma: The Blue Mountains Eye Study. The Association for Research in Vision and Ophthalmology Annual Meeting, Fort Lauderdale, USA; May 2011
- 5) Yanagi M, Neriishi K, Kawasaki R, Nakashima N, Fujiwara S, Akahoshi M, Takahashi I, Wang J.J, Wong T.Y, Kiuchi Y : Retinal vascular caliber and estimated radiation dose: Findings from atomic bomb survivors. The Association for Research in Vision and Ophthalmology Annual Meeting, Fort Lauderdale, USA; May 2011
- 6) Cheung GC, Kawasaki R, Tay WT, Tai ES, Lee J, Wong TY : The Prevalence and Risk Factors for Age Related Macular Degeneration in a Multi-ethnic Asian Cohort: The Singapore Prospective Study Program. The Association for Research in Vision and Ophthalmology Annual Meeting, Fort Lauderdale, USA; May 2011
- 7) Thomas GN, Wong TY, Ong SY, Hsu W, Lee ML, Lau QP, Alessi-Calandro J, Hodgson L, Kawasaki R, Cheung CY : The Methodology And Reliability Of Retinal Fractal Dimension Measurement Using A Novel Computer-assisted Method in an Indian Population. The Association for Research in Vision and Ophthalmology Annual Meeting, Fort Lauderdale, USA; May 2011
- 8) Nishitsuka K, Kashiwagi Y, Yamashita H : Effect of Tumor Necrosis Factor-alpha On Hyaluronan Production And Cell Proliferation By Porcine And Human Vitreous Derived Cell Line. 83rd The Association for Research in Vision and Ophthalmology Annual Meeting, Fort Lauderdale, USA; May, 2011
- 9) Abe S, Yamamoto T, Goto NS, Kirii E, Kashiwagi Y, Yamashita H : Three-dimensional Imaging and Pathological Findings of Vitreoretinal Interface In Diabetic Macular Edema. 83rd The Association for Research in Vision and Ophthalmology Annual Meeting, Fort Lauderdale, USA; May, 2011
- 10) Kaneko Y, Wu GS, Vasconcelos Santos DV, Saraswathy S, Rao NA : Immunopathologic Process In Sympathetic Ophthalmia As Signified By microRNA Profiling. The Association for Research in Vision and Ophthalmology Annual Meeting, Fort Lauderdale, USA; May 2011
- 11) Sugano A, Tanabe Y, Saito K, Homma K, Kawasaki R, Yamashita H : Distribution And Association of Axial Length and Ocular Biometry in an Adult Japanese Population : The Funagata Study, The Association for Research in Vision and Ophthalmology, Fort Lauderdale, USA; May 2011
- 12) Haneda S, Yamamoto T, Saito K, Sato S, Takeda Y, Abe S, Yamashita H : Reduced-fluence photodynamic therapy combined with anti VEGF therapy for polypoidal choroidal vasculopathy. Joint congress of SOE/AAO, Geneva, Swiss; June 2011
- 13) Narumi M, Kashiwagi Y, Nanba H, Konno N, Takamura, Yamakawa M, Yamashita H : The types and distributions of dendritic cells in the human cornea with infection. Joint congress of SOE/AAO, Geneva, Swiss; June 2011
- 14) Mochizuki N, Yamamoto T, Enaida H, Ishibashi T, Yamashita H : Comparison of Visual Outcome Among 3 Adjuncts for Internal Limiting Membrane Staining After Long-term Follow-up for Idiopathic Macular Hole Surgeries. Association of American Ophthalmology Annual Meeting 2011, Orlando, USA; Oct 2011
- 15) Abe S, Tanaka S, Yamamoto T, Ohashi Y, Sone H, Yamada N, Yamashita H : Association between the severity of diabetic retinopathy and the incidence of the macrovascular diseases onset: 8-year follow-up study of the Japan Diabetes Complications Study (JDACS) Diabetic retinopathy and macrovascular diseases. 4th Annual meeting of the Diabetes and Cardiovascular Disease EASD study Group. Munich, Germany : October 2011

(2) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 山下英俊：教育講演・糖尿病による失明を防ぐ！！「糖尿病網膜症の疫学と予防医学の戦略」．第50回日本網膜硝子体学会，東京；2011年12月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 高村浩（教育セミナー講演）：眼瞼腫瘍の診断のポイント．教育セミナー9 眼付属器腫瘍の手術に必要な知識と技術．第34回日本眼科手術学会，京都；2011年1月
- 2) 高村浩，鈴木茂伸（シンポジウム・オーガナイザー）：シンポジウム5：眼部悪性リンパ腫の光と影．第115回日本眼科学会総会，東京；2011年5月
- 3) 難波広幸（ランチョンセミナー）：眼疾患ホットトピックス あなたも知りオネア！4．スリーサム2011京都，京都；2011年7月
- 4) 山下英俊（シンポジウム・オーガナイザー）：シンポジウムII 「がん疾患とステロイド治療」．第31回日本眼薬理学会，島根；2011年9月
- 5) 後藤早紀子（シンポジウム）：点眼治療による糖尿病黄斑浮腫のステロイド治療．第31回日本眼薬理学会，島根；2011年9月
- 6) 高村浩，三戸秀哲（シンポジウム・オーガナイザー）：シンポジウム8：眼瞼下垂の治療戦略．第65回日本臨床眼科学会，東京；2011年10月
- 7) 石田晋，山下英俊（シンポジウム・オーガナイザー）：シンポジウム 16. 糖尿病黄斑浮腫の薬物治療－新たな可能性と問題点．第65回日本臨床眼科学会総会，東京；2011年10月
- 8) 平塚義宗，小野浩一，川崎良，山田昌和，山下英俊（インストラクションコース）：眼科医のための「数字力」養成講座2．第65回日本臨床眼科学会総会，東京；2011年10月
- 9) 川崎良（インストラクションコース）：研究報告の実際．眼科医のための「数字力」養成講座2．第65回日本臨床眼科学会総会，東京；2011年10月
- 10) 後藤早紀子（専門別研究会）：糖尿病黄斑浮腫の薬物治療．第65回日本臨床眼科学会総会，東京；2011年10月
- 11) 後藤早紀子（シンポジウム）：シンポジウム 16. 糖尿病黄斑浮腫に対するステロイド治療の展望．第65回日本臨床眼科学会総会，東京；2011年10月
- 12) 渥美義仁，山下英俊（シンポジウム・オーガナイザー）：糖尿病と糖尿病網膜症治療戦略．第50回日本網膜硝子体学会，東京；2011年12月

iii 一般演題

- 1) 羽根田思音，山本禎子，阿部さち，斉藤公子，佐藤さくら，山下英俊：ポリープ状脈絡膜血管症に対するラニビズマブ併用低照射エネルギー光線力学的療法．第34回日本眼科手術学会総会．京都；2011年1月
- 2) 西塚弘一，山本禎子，山下英俊：視力予後が良好であった網膜細動脈瘤破裂後の黄斑部出血に合併した黄斑円孔の1例．第34回日本眼科手術学会総会．京都；2011年1月
- 3) 難波広幸，西塚弘一，桐井枝里子，山下英俊：春季カタルにおける0.1%タクロリムス点眼液治療とステロイド離脱．第35回日本角膜学会総会，東京；2011年2月
- 4) 今野伸弥，高村浩，山下英俊：眼科腫瘍における腺癌の検討．第115回日本眼科学会総会，東京；2011年5月
- 5) 西塚弘一，柏木佳子，山下英俊：ヒト・ブタ硝子体由来細胞におけるTNF- α によるヒアルロン産生調節と細胞増殖制御．第115回日本眼科学会総会，東京；2011年5月
- 6) 成味真梨，柏木佳子，難波広幸，今野伸弥，高村浩，山川光徳，山下英俊：角膜感染症の病態における樹状細胞の組織学的研究．第115回日本眼科学会総会，東京；2011年5月
- 7) 高橋真紀子，内藤知子，溝上志朗，菅野誠，鈴木弘隆，吉川啓司：緑内障点眼薬使用状況のアンケート調査“第3報”．第115回日本眼科学会総会，東京；2011年5月
- 8) 新垣淑邦，照屋絵厘子，酒井寛，澤口昭一，菅野誠，溝上志朗，木内良明：持続性 β 遮断薬点眼薬の交差比較についての検討．第115回日本眼科学会総会，東京；2011年5月
- 9) 高村浩，今野伸弥，山下英俊：マイトマイシンC点眼治療による結膜悪性腫瘍の局所制御．第29回日本眼腫瘍学会，福島；2011年6月

- 10) 田邊祐資, 菅野誠, 山下英俊: 正常眼圧緑内障に対するトラボプロスト、タフルプロスト、ビマトプロストの眼圧下降効果の検討. 第22回日本緑内障学会, 秋田; 2011年9月
- 11) 望月典子, 山本禎子, 西塚弘一, 江内田寛, 石橋達朗, 山下英俊: 特発性黄斑円孔手術における内境界膜剥離アジュバント3種の長期予後の比較. 第65回日本臨床眼科学会総会, 福岡; 2011年10月
- 12) 難波広幸, 成味真梨, 山下英俊: 角膜潰瘍及び角膜穿孔病態の臨床的検討. 第65回日本臨床眼科学会総会, 東京; 2011年10月
- 13) 阿部さち, 山本禎子, 後藤早紀子, 桐井枝里子, 西勝弘, 山下英俊: 3次元画像解析を用いた糖尿病黄斑浮腫の治療適応の検討. 第65回日本臨床眼科学会総会, 東京; 2011年10月
- 14) 武田祐介, 西勝弘, 成味真梨, 山崎舞, 本間慶, 三浦瞳, 桐井枝里子, 後藤早紀子, 山本禎子, 山下英俊: 網膜静脈閉塞症に伴う黄斑浮腫に対するステロイド点眼の繰り返し治療の可能性. 第65回日本臨床眼科学会総会, 東京; 2011年10月
- 15) 西勝弘, 後藤早紀子, 西塚弘一, 望月典子, 武田祐介, 阿部さち, 山本禎子, 山下英俊: 増殖糖尿病網膜症に対する硝子体手術成績の検討. 第65回日本臨床眼科学会総会, 東京; 2011年10月
- 16) 山崎舞, 桐井枝里子, 武田祐介, 三浦瞳, 望月典子, 西塚弘一, 山下英俊: 半側網膜静脈閉塞症の経過中に、網膜分離症様所見を呈した一例. 第65回日本臨床眼科学会総会, 東京; 2011年10月
- 17) 西塚弘一, 山下英俊: 部分的強膜内陥術で治療した多焦点眼内レンズ挿入眼に合併した裂孔原性網膜剥離の1例. 第50回日本網膜硝子体学会, 東京; 2011年12月
- 18) 本間慶, 望月典子, 後藤早紀子, 山下英俊: ステロイド点眼液により網膜血管炎を治療した1例. 第50回日本網膜硝子体学会, 第50回日本網膜硝子体学会, 東京; 2011年12月

(3) 研究会

i 特別講演

- 1) 山下英俊: 糖尿病網膜症の治療戦略—予防医学について—. 千寿製薬記念講演会 (千寿製薬, 静岡県眼科医会), 静岡; 2011年1月
- 2) 山下英俊: 臨床研修制度の動向について. 第12回全国勤務医連絡協議会講演会. 東京
- 3) 山下英俊: 糖尿病網膜症診療の戦略. 第90回山形眼科研究会, 山形; 2011年2月
- 4) 山下英俊, 後藤早紀子, 阿部さち: 糖尿病網膜症の病態と分子メカニズム. 第45回糖尿病学の進歩. 福岡; 2011年2月
- 5) 山下英俊: 網膜血管病変観察の臨床的な意義. サブスペシャリティーサンデー8: 後眼部疾患 網膜硝子体疾患: 診断の進歩. 第115回日本眼科学会総会, 東京; 2011年5月
- 6) 菅野誠: 緑内障について. 目の健康講座 (日本眼科医会), 山形; 2011年5月
- 7) 西塚弘一: 知っておきたい網膜・硝子体の病気. 目の健康講座 (日本眼科医会), 山形; 2011年5月
- 8) 山下英俊: 糖尿病診療と糖尿病網膜症. 第6回滋賀糖尿病眼合併症カンファレンス. 滋賀; 2011年6月
- 9) 山下英俊: 糖尿病診療における糖尿病網膜症. 道北糖尿病合併症フォーラム2011. 旭川市; 2011年7月
- 10) 山下英俊: 糖尿病における網膜症と大血管症. 第9回もりおか糖尿病を考える内科・眼科合同懇話会. 盛岡市; 2011年7月
- 11) 山下英俊: 糖尿病網膜症の病態と治療戦略. 第26回東京医科歯科大学. 東京; 2011年7月
- 12) 土谷大仁朗: 日本海総合病院眼科診療の実際. 第4回庄内眼科研究会, 鶴岡; 2011年8月
- 13) 羽根田思音: 弱視斜視の臨床—山形大学医学部附属病院における—. 第4回庄内眼科研究会, 鶴岡; 2011年8月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 難波広幸: 角膜ヘルペスの診療. 第6回東北6大学眼科Step upセミナー, 青森; 2011年7月
- 2) 齊藤公子: 眼底検診と全身疾患. 第94回山形眼科研究会, 山形市; 2011年11月
- 3) 佐藤浩章: 最近の硝子体手術の適応と実際. 第94回山形眼科研究会, 山形市; 2011年11月

iii 一般演題

- 1) 西塚弘一: 眼内増殖性疾患の炎症病態における硝子体細胞の役割. 第15回眼科分子生物学研究会, 宮崎; 2011年1月
- 2) 阿部さち, 後藤早紀子, 桐井枝里子, 柏木佳子, 山下英俊, 山本禎子: 糖尿病黄斑浮腫の網膜—硝子体界面病態における3次元画像観察. 第90回山形眼科研究会, 山形市; 2011年2月

- 3) 高宮美智子, 佐藤憲夫: ルセンティス硝子体内投与で対処できなかった症例. 第13回東北黄斑研究会, 仙台市; 2011年2月
- 4) 後藤豊: 補液・B12筋注にて視力視野改善のみられた1例. 第91回山形眼科研究会, 山形市; 2011年4月
- 5) 田邊祐資, 佐藤浩章: 山形県立中央病院における網膜復位術の1年間の成績. 第91回山形眼科研究会, 山形市; 2011年4月
- 6) 難波広幸: 山形大学におけるドライアイ外来の立ち上げ. 第5回箱根ドライアイクラブ, 神奈川; 2011年6月
- 7) 西塚弘一, 山下英俊: 眼内視鏡を利用した硝子体手術. 第92回山形眼科研究会, 山形市; 2011年7月
- 8) 高宮美智子, 佐藤憲夫: 外傷による真菌性角膜潰瘍の一例. 第17回置賜眼科研究会, 米沢市; 2011年7月
- 9) 高宮美智子, 佐藤憲夫: ろ過胞漏出に対し結膜有茎弁移植術を行った症例. 第17回置賜眼科研究会, 米沢市; 2011年7月
- 10) 高宮美智子, 佐藤憲夫: 無治療糖尿病患者に見られた網膜症. 第2回置賜内科眼科カンファランス, 米沢市; 2011年9月
- 11) 高村浩, 今野伸弥, 山下英俊: 両眼瞼にみられた巨大な黄色腫の1例. 第26回日本眼窩疾患シンポジウム, 東京; 2011年10月
- 12) 高宮美智子, 佐藤憲夫, 埴本宰: カウヒッチ法により眼内レンズ縫着を行った症例. 第94回山形眼科研究会, 山形市; 2011年11月

(4) その他

- 1) 土谷大仁朗: 眼科診療の紹介. 生涯学習施設「里仁館」教養講座(前期), 酒田市; 2011年5月
- 2) 難波広幸: 眼の健康教室+α -医師の仕事について-. 鶴岡東高等学校講義, 鶴岡市; 2011年11月
- 3) 後藤早紀子: 糖尿病と眼の病気. 山形大学医学部附属病院治験管理センター市民公開講座, 山形市; 2011年11月
- 4) 高村浩: 眼科でよくみられる病気. 白内障と眼底出血について. 南陽市民公開講座, 南陽市; 2011年12月

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 第19回山形DM meeting, 山形市; 2011年2月
- 2) 第90回山形眼科研究会, 山形市; 2011年2月
- 3) 第22回山形眼科先進医療研究会, 山形市; 2011年3月
- 4) 第91回山形眼科研究会, 山形市; 2011年4月
- 5) 第9回緑内障セミナー, 山形市; 2011年6月
- 6) 第92回山形眼科研究会, 山形市; 2011年7月
- 7) 第3回山形Visual Science研究会, 山形市; 2011年7月
- 8) 第93回山形眼科研究会, 山形市; 2011年9月
- 9) 第23回山形眼科先進医療研究会, 山形市; 2011年9月
- 10) 第12回山形eye disease 勉強会, 山形市; 2011年10月
- 11) 第4回山形Vvisual Science 研究会, 山形市; 2011年11月
- 12) 第1回山形眼科フォーラム, 山形市; 2011年11月
- 13) 第94回山形眼科研究会, 山形市; 2011年11月

耳鼻咽喉・頭頸部外科学講座

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Ito T, Roosli C, Kim CJ, Sim JH, Huber AM, Probst R: Bone conduction thresholds and skull vibration measured on the teeth during stimulation at different sites on the human head. *Audiol Neurootol.* 2011 ; 16 : 12-22
- 2) Ohta N, Fukase S, Suzuki Y, Aoyagi M: Treatment of salivary mucocele of the lower lip by OK-432. *Auris Nasus Larynx* 2011 ; 38 : 240-243
- 3) Ohta N, Fukase S, Suzuki Y, Ito T, Yoshitake H, Aoyagi M: Increase of Th2 and Tc1 cells in patients with Kimura's disease. *Auris Nasus Larynx* 2011; 38:77-82
- 4) Akatsuka N, Ohta N, Fukase S, Aoyagi M, Yamakawa M: In situ expression of CD23 in lymph nodes of patients with Kimura's disease. *Auris Nasus Larynx* 2011 ; 38 : 362-366
- 5) Ohta N, Watanabe T, Abe Y, Ishida A, Aoyagi M: Differentiated posterior cervical liposarcoma with carcinoid. Report of case and review of literature. *Auris Nasus Larynx* 2011 ; 38 : 421-425
- 6) Ishida A, Hozumi Y, Goto K, Ito T, Aoyagi M, Yamakawa M: Expression of glucocorticoid receptor spliced variants in lymphoma cell lines. *Hematol Oncol.* 2011 ; 9 : 147-50
- 7) Muraki Y, Okuwa T, Furukawa T, Matsuzaki Y, Sugawara K, Himeda T, Hongo S, Ohara Y: Palmitoylation of CM2 is dispensable to influenza C virus replication. *Virus Res* 2011 ; 157 : 99-105
- 8) Furukawa T, Muraki Y, Noda T, Takashita E, Sho R, Sugawara K, Matsuzaki Y, Shimotai Y, Hongo S: Role of the CM2 protein in the influenza C virus replication cycle. *J Virol* 2011 ; 85 : 1322-1329
- 9) Aunga NY, Ohtake H, Iwabaa H, Kato T, Ohea R, Tajima K, Nagase T, Yamakawa M: Angioimmunoblastic T-cell lymphoma with dual genotype of TCR and IgH genes. *Pathology – Reserch and Practice* 2011 ; 207 : 317-321
- 10) 窪田俊憲, 伊藤吏, 渡辺知緒, 阿部靖弘, 千葉寛之, 井川信子, 鈴木豊, 青柳優: 聴性定常反応における補充現象の検討. *Audiology Japan* 2011 ; 54 : 222-229
- 11) 古川孝俊, 稲村博雄, 青柳優: CLCN7関連大理石病に合併した顔面神経麻痺の1例. *Facial N Res Jpn* 2011; 31 : 55-57
- 12) 新川智佳子, 小池修治, 那須隆, 野田大介, 石田晃弘, 青柳優: 巨大Zenker憩室手術例. *耳鼻臨床* 2011 ; 104 : 733~739
- 13) 窪田俊憲, 伊藤吏, 渡辺知緒, 阿部靖弘, 千葉寛之, 井川信子, 鈴木豊, 青柳優: 聴性定常反応における補充現象の検討. *Audiology Japan* 2011 ; 54 : 222-229
- 14) 松井祐輔, 小池修治, 長瀬輝顕, 和氣貴祥: 舌弁後方移動術による再建を行った舌根部腺様嚢胞癌症例. *頭頸部外科* 2011 ; 21 : 55-60
- 15) 小池修治, 那須隆, 石田晃弘, 野田大介, 青柳優, 高村浩: 眼部悪性腫瘍の耳下腺・頸部転移に対する外科的治療. *頭頸部外科* 2001 ; 21 : 73-78
- 16) 那須隆, 小池修治, 野田大介, 石田晃弘, 菊地憲明, 青柳優: 頭頸部癌遊離再建症例における術後早期離床の影響と効果. *頭頸部外科* 20 ; 217-224, 2011
- 17) 那須隆, 小池修治, 野田大介, 石田晃弘, 後藤崇成, 青柳優, 蜂谷修: 頭頸部癌遊離空腸再建手術症例における腸瘻形成・早期経腸栄養管理の効果. *日食会報* 2011 ; 62 : 338-344
- 18) 鈴木祐輔, 太田伸男, 高橋裕一, 欠畑誠治, 大久保公裕: イネ科花粉飛散時期のアレルギー性鼻炎患者におけるオロパタジン塩酸塩(アレロック®)の治療効果と夜間睡眠障害・日常生活への影響. *アレルギー・免疫* 2011 ; 18 : 1692-1699
- 19) 高橋裕一, 太田伸男, 鈴木祐輔, 青柳優, 最上久美子, 増山敬祐, 藤枝重治, 大久保公裕: 近距離で測定したリアルタイム花粉モニター(KH3000)測定値の相互比較 *アレルギー・免疫* 2011 ; 18 : 1512-1520
- 20) 渡辺知緒, 伊藤吏, 阿部靖弘, 窪田俊憲, 千葉寛之, 青柳優: DPOAEを用いた骨導音の頭蓋内伝達経路についての検討. *耳鼻臨床* 2011 ; 補130 : 1-8
- 21) 伊藤吏, 渡辺知緒, 阿部靖弘, 窪田俊憲, 千葉寛之, 青柳優: 心因性難聴における聴性定常反応ASSRの有

- 用性. 耳鼻臨床 2011; 補130: 9-13
- 22) 伊藤吏, 渡辺知緒, 千葉寛之, 窪田俊憲, 後藤崇成, 新川智佳子, 太田伸男, 川合正和, 青柳優: 前庭水管拡大症に対する人工内耳埋込術. 耳鼻臨床 2011; 補130: 14-17
- 23) 川口和浩, 稲村博雄, 前山裕之, 甲州秀浩, 高橋伸明, 阿部靖弘, 石井健一, 古川孝俊, 青柳優: 山形大学耳鼻咽喉科顔面神経外来の臨床統計. 耳鼻臨床 2011; 補130: 18-25
- 24) 窪田俊憲, 伊藤吏, 渡辺知緒, 千葉寛之, 青柳優: 機能性難聴に対するアブミ骨筋反射検査. 耳鼻臨床 2011; 補130: 26-30
- 25) 千葉寛之, 渡辺知緒, 伊藤吏, 窪田俊憲, 青柳優: 乳幼児における聴性定常反応の有用性. 耳鼻臨床 2011; 補130: 31-34
- 26) 小池修治, 那須隆, 石田晃弘, 野田大介, 太田伸男, 青柳優, 稲村博雄, 中村正, 木村洋: 当科における上顎洞癌に対する治療法の変遷と治療成績. 耳鼻臨床 2011; 補130: 35-43
- 27) 太田伸男, 鈴木祐輔, 櫻井真一, 深瀬滋, 青柳優, 大久保公裕: スギ花粉症患者の眼鼻以外の症状と初期治療. 耳鼻臨床 2011; 補130: 44-48
- 28) 太田伸男, 渡辺知緒, 伊藤吏, 窪田俊憲, 鈴木祐輔, 石田晃弘, 阿部靖弘, 稲村博雄, 青柳優: 悪性腫瘍が疑われた上顎洞血腫の2例. 耳鼻臨床 2011; 補130: 49-55
- 29) 太田伸男, 稲村博雄, 小池修治, 青柳優: 眼窩吹き抜骨折の臨床的検討. 耳鼻臨床 2011; 補130: 56-59
- 30) 稲村和俊: 前頭洞嚢胞術後に眼合併症を繰り返した1例 - 高齢者の術後管理の重要性. 耳鼻臨床 2011; 補130: 60-64
- 31) 櫻井真一, 太田伸男, 青柳優: 花粉症における鼻症状と鼻汁中VEGF濃度の関係. 耳鼻臨床 2011; 補130: 65-69
- 32) 櫻井真一, 太田伸男, 佐藤左内, 青柳優: アレルギー性鼻炎の鼻粘膜における Pigment epithelium derived factor 産生と血管内皮細胞に対する作用. 耳鼻臨床 2011; 補130: 70-75
- 33) 岡崎雅, 松井祐興, 川口和浩, 鈴木豊: 篩骨洞原発小細胞癌例. 耳鼻臨床 2011; 補130: 76-79
- 34) 石田晃弘, 小池修治, 那須隆, 野田大介, 石井健一, 青柳優: 初回治療後28年を経て再発した講義原発筋上皮腫例. 耳鼻臨床 2011; 補130: 80-84
- 35) 千田邦明, 長瀬輝頭, 八鍬修一, 小池修治: 前額皮弁で再建した頬粘膜癌例. 耳鼻臨床 2011; 補130: 85-89
- 36) 八鍬修一, 鈴木豊, 川口和浩, 岡崎雅: 腎細胞癌口腔内転移の2例. 耳鼻臨床 2011; 補130: 90-94
- 37) 長瀬輝頭, 和氣貴祥, 岡崎雅, 古川孝俊, 千田邦明, 松井祐興, 八鍬修一, 倉上和也: 当院耳鼻咽喉科医師の扁桃手術と術後合併症の検討. 耳鼻臨床 2011; 補130: 95-100
- 38) 那須隆, 小池修治, 野田大介, 石田晃弘, 青柳優: 高齢者口腔癌治療における摂食嚥下障害、嚥下性肺炎に関する検討. 耳鼻臨床, 2011; 補130: 101-105
- 39) 大竹祐輔, 櫻井真一, 斎藤史明, 小池修治, 鈴木祐輔, 窪田俊憲, 吉田信: 7回の頸部膿瘍を繰り返した下咽頭梨状陥凹瘻例. 耳鼻臨床 2011; 補130: 106-111, 2011
- 40) 岡崎慎一, 古瀬秀和, 阿部靖弘, 長瀬輝頭: 下咽頭癌術後にposterior reversible encephalopathy syndromeを発症した1例. 耳鼻臨床 2011; 補130: 112-118, 2011
- 41) 野田大介, 小池修治, 那須隆, 石田晃弘, 新川智佳子, 青柳優: 上咽頭癌に対する化学放射線交替療法の治療成績. 耳鼻臨床 2011; 補130: 112-118
- 42) 鈴木祐輔, 太田伸男, 青柳優: EBウイルス性扁桃炎に併発した小脳失調例. 耳鼻臨床 2011; 補130: 124-130
- 43) 新川智佳子, 太田伸男, 伊藤吏, 渡辺知緒, 窪田俊憲, 稲村和俊, 青柳優: 化膿性脊椎炎から進展した咽後膿瘍例. 耳鼻臨床 2011; 補130: 131-136
- 44) 太田伸男, 鈴木豊, 岡崎慎一, 川口和浩, 古瀬秀和, 和氣貴祥, 岡崎雅, 窪田俊憲, 伊藤吏, 渡辺知緒, 阿部靖弘, 青柳優: 片側性反回神経麻痺に対する披裂軟骨内転術の有効性. 耳鼻臨床 2011; 補130: 137-139
- 45) 斎藤史明, 櫻井真一, 大竹祐輔, 小池修治: 放射線誘発喉頭肉腫例. 耳鼻臨床 2011; 補130: 140-145
- 46) 鈴木豊, 川口和浩, 岡崎雅, 古瀬秀和, 岡崎慎一, 鈴木祐輔, 窪田俊憲, 松井祐興, 八鍬修一, 小池修治, 石井健一, 木村洋: 当科における耳下腺腫瘍の臨床的検討. 耳鼻臨床 2011; 補130: 146-151
- 47) 松井祐興, 長瀬輝頭, 和氣貴祥, 倉上和也: 顎下腺唾石症術後に発生した粘液嚢胞症例. 耳鼻臨床 2011; 補130: 146-151

- 48) 倉上和也, 石井健一, 小池修治, 那須隆, 石田晃弘, 野田大介, 太田伸男, 青柳優: 唾液腺導管癌を合併したIgG4関連硬化性疾患例. 耳鼻臨床. 2011; 補130: 158-162
- 49) 古瀬秀和, 岡崎慎一, 阿部靖弘, 新川智佳子: 急速に増大した甲状腺低分化癌例. 耳鼻臨床. 2011; 補130: 163-166
- 50) 渡辺知緒, 太田伸男, 那須隆, 稲村博雄, 小池修治, 青柳優: 当科で経験した頸動脈小体腫瘍の4例. 耳鼻臨床. 2011; 補130: 167-173
- 51) 阿部靖弘, 新川智佳子, 岡崎慎一, 古瀬秀和: 無痛性の頸部リンパ節腫脹をきたした猫ひっかき病例. 耳鼻臨床. 2011; 補130: 174-178
- 52) 和氣貴祥, 長瀬輝頭, 松井祐興, 倉上和也, 太田伸男, 青柳優: タイヤ破裂による頸部皮下気腫例. 耳鼻臨床. 2011; 補130: 179-183
- 53) 古川孝俊, 太田伸男, 稲村博雄, 小池修治, 櫻井真一, 渡辺知緒, 石田晃弘, 阿部靖弘, 鈴木祐輔, 青柳優: 遺残甲状舌管に生じた乳頭癌例. 耳鼻臨床. 2011; 補130: 184-189
- 54) 後藤崇成, 小池修治, 那須隆, 石田晃弘, 野田大介, 石井健一, 倉上和也, 青柳優: 甲状腺未分化癌の3例. 耳鼻臨床. 2011; 補130: 190-193
- 55) 倉上和也, 長瀬輝頭, 和氣貴祥, 那須隆, 松井祐興: 当科における誤嚥防止手術としての声門閉鎖術. 山形県立病院医学雑誌. 2011; 45: 17-20

(2) 総 説

- 1) 渡辺知緒, 青柳優: 水痘帯状疱疹ヘルペスウイルス. 耳喉頭頸. 2011; 83: 186-190
- 2) 伊藤吏, 稲村博雄, 青柳優: 【耳鼻咽喉科専門研修をはじめめる医師へ 疼痛への対応】帯状疱疹, Hunt症候群. 耳喉頭頸. 2011; 83: 191-195
- 3) 太田伸男: 花粉症治療の最前線2011年のスギ花粉飛散予測. アレルギーの臨床. 31: 17-20, 2011
- 4) 太田伸男: 花粉症と副鼻腔炎の合併. 新薬と臨床. 60: 29-33, 2011
- 5) 太田伸男: 吸入ステロイド薬の特色と使用法. 鼻噴霧ステロイドの特色と使用法. アレルギー免疫. 18: 698-702, 2011
- 6) 太田伸男: アレルギー疾患と睡眠障害. 臨床医学からのアプローチ. アレルギー性鼻炎と睡眠障害. アレルギー免疫. 18: 222-229, 2011
- 7) 太田伸男: 患者満足度を上げる花粉症診療. 花粉症を誤らない診断のポイント. 治療. 93: 371-376, 2011
- 8) 太田伸男: 患者満足度を上げる花粉症診療. なぜスギ花粉症は増えてきたのでしょうか. 今後も増えますか? 治療. 93: 476-478, 2011
- 9) 渡辺知緒, 青柳優: 中耳結核. MB ENT. 2011; 130: 29-33
- 10) 太田伸男, 深瀬滋: 小児の耳鼻咽喉科疾患. 私の工夫. 小児の頸部疾患. MB ENT. 127: 73-78, 2011
- 11) 鈴木祐輔, 太田伸男, 高橋裕一: 症例で学ぶ鼻科診療の実際. 東北における花粉症の多様性. 鼻アレルギーフロンティア. 11: 43-46, 2011
- 12) 太田伸男: ガイドラインのワンポイント解説. アレルギー性鼻炎. アレルギー. 60: 516-522, 2011
- 13) 渡辺知緒, 青柳優: 聴性定常反応検査. JOHNS. 2011; 27: 712-718
- 14) 稲村博雄, 川口和浩, 古川孝俊: 【私の処方箋】耳科学領域. 顔面神経麻痺後遺症. JOHNS. 2011; 27: 1363-1365
- 15) 太田伸男: 顔面・頭頸部疾患診療における論点. リンパ管腫の治療は? OK-432局所注入の立場か. JOHNS. 27: 1639-1643, 2011
- 16) 渡辺知緒: 急性感音難聴. 今日の診療. 2011: 1275-1276

(3) 著 書

- 1) 太田伸男: 新しい診断と治療のABC. 12. アレルギー性鼻炎. 第4章. 管理・治療. 薬物療法2. 幼小児アレルギー性鼻炎の治療. 東京, 最新医学社, 2011: 134-142

(4) そ の 他

- 1) 太田伸男, 石田晃弘, 鈴木祐輔: リアルタイムモニター花粉症情報のあり方の研究と舌下ペプチドアジュバンド療法の臨床研究: 複数地点におけるスギ花粉飛散数の測定の意義と重症スギ花粉症患者の局所病態および花粉抗原の共通抗原性に関する研究. 平成22年度厚生労働科学研究費補助金. 免疫アレルギー疾患予防・治療研究事業. 平成22年度. 総括研究報告書, 2011: 76-95

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Watanabe T, Aoyagi M: Detecting Recruitment Phenomenon Using Auditory Steady-State Response. Association for Research in Otolaryngology, Baltimore, February 2011
- 2) Ito T, Kubota T, Watanabe T, Abe Y, Chiba H, Aoyagi M: The Influence of Sleep Stage on Auditory Steady-State Response. Association for Research in Otolaryngology, 34th MidWinter Meeting, Baltimore; February 2011
- 3) Kubota T, Ito T, Watanabe T, Aoyagi M: Detecting Recruitment Phenomenon Using Auditory Steady-State Response. Association for Research in Otolaryngology, Baltimore, February 2011
- 4) Chikako Shinkawa*, Nobuo Ohta*, Kazutoshi Inamura**, and Masaru Aoyagi: Efficiency in Endoscopic Sphenoplatine Artery Coagulation. IRS/ISIAN, Tokyo; 2011. 9. 20-22
- 5) Kubota T, Watanabe T, Yokota M, Ito T, Aoyagi M, Kakehata S: Efficacy of Combined High-dose Steroid + PGE1 Treatment for Sudden Deafness. Japan-Taiwan Conference on Otolaryngology-Head and Neck Surgery, Kobe, December 2011
- 6) Watanabe T, Ito T, Kubota T, Chiba H, Kakehata S, Aoyagi M: The differences between ASSR thresholds and behavioral thresholds in children. 11th Japan-Taiwan Conference of Otolaryngology-Head and Neck surgery, Kobe; December 2011

(2) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 太田伸男：モーニングセミナー 嚢胞性疾患に対する硬化療法. 第29回日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー学会, 大分; 2011年2月
- 2) 太田伸男：シンポジウム One way one disease. 小児科、内科、耳鼻科の協力による気道炎症疾患の管理. 第23回アレルギー学会春季臨床大会, 幕張, 2011年5月
- 3) 太田伸男：教育講演『治療と管理』アレルギー性鼻炎の治療と管理. 第23回アレルギー学会春季臨床大会, 幕張, 2011年5月
- 4) 太田伸男：ミニシンポジウム IgG4関連硬化性疾患患者におけるTh1, Th2, Tc1, Tc2細胞およびIL-17の役割. 第61回日本アレルギー学会秋季学術大会, 東京; 2011年11月
- 5) 太田伸男：教育セミナー アレルギー性鼻炎の治療：小児患者、成人患者への対応 小児のアレルギー性鼻炎 コツと落とし穴. 第61回日本アレルギー学会秋季学術大会, 東京; 2011年11月
- 6) Nobuo Ohta: Role of corticosteroids in allergic rhinitis. Kyung Hee International Rhinologic Symposium 2011, ソウル, 2011年11月
- 7) 太田伸男：One Airway One Diseaseとしてのアレルギー性鼻炎. 第50回日本鼻科学会, 岡山; 2011年12月

ii 一般演題

- 1) 小池修治, 那須隆, 石田晃弘, 野田大介, 青柳優, 長瀬輝顕, 齋藤史明: 超選択的動注化学療法を併用した上顎癌症例に対する術前動脈塞栓術の有用性. 第21回日本頭頸部外科学会, 宇都宮; 2011年1月
- 2) 石田晃弘, 小池修治, 那須隆, 野田大介, 青柳優: 術前診断が困難であった耳下腺内顔面神経鞘腫の2例. 第21回日本頭頸部外科学会, 宇都宮; 2011年1月
- 3) 太田伸男, 渡辺知緒, 伊藤史, 窪田俊憲, 八鍬修一, 青柳優: 頭皮冠状切開を併用して治療した顔面多発外傷の1症例. 第21回日本頭頸部外科学会, 宇都宮; 2011年1月
- 4) 野田大介, 小池修治, 那須隆, 石田晃弘, 齋藤史明, 石井健一, 青柳優: 空腸食道吻合部が完全閉塞を来した下咽頭頸部食道癌の一症例. 第21回日本頭頸部外科学会, 宇都宮; 2011年1月
- 5) 長瀬輝顕, 小池修治, 古瀬秀和, 岡崎慎一, 和氣貴祥, 阿部靖弘, 千田邦明, 松井祐興, 八鍬修一, 新川智佳子: 救命できた咽頭に大出血をきたした内頸動脈瘤の一例. 第21回日本頭頸部外科学会, 宇都宮; 2011年1月
- 6) 千葉真人, 小池修治, 那須隆, 野田大介, 石田晃弘, 青柳優: 当科における気管浸潤甲状腺癌症例の検討. 第21回日本頭頸部外科学会, 宇都宮; 2011年1月
- 7) 八鍬修一, 太田伸男, 石田晃弘, 青柳優: 声帯ポリープにおけるperiostinの発現についての検討. 第29回日

- 本耳鼻咽喉科免疫アレルギー学会，大分；2011年2月
- 8) 太田伸男，八鍬修一，石田晃弘，鈴木祐輔，青柳優：上顎洞血瘤腫の免疫組織学的検討。第29回日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー学会，大分；2011年2月
 - 9) 石田晃弘，太田伸男，池田浩巳，青柳優：鼻疾患におけるpendrinおよびperiostinの過剰発現についての検討。第29回日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー学会，大分；2011年2月
 - 10) 太田伸男，鈴木祐輔，八鍬修一，石田晃弘，青柳優：PFAPA症候群の1症例。第29回日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー学会，大分；2011年2月
 - 11) 鈴木祐輔，太田伸男，大久保公裕，青柳優：イネ科花粉症飛散時期のアレルギー性鼻炎患者における夜間睡眠障害と日常生活への影響。第29回日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー学会，大分；2011年2月
 - 12) 太田伸男，赤塚直子，深瀬滋，吉武洋，櫻井真一，和氣貴祥，鈴木祐輔，青柳優：木村氏病におけるCD23の発現。第23回日本アレルギー学会春季臨床大会，幕張；2011年5月
 - 13) 窪田俊憲，伊藤吏，渡辺知緒，阿部靖弘，鈴木豊，青柳優：聴性定常反応における補充現象の検討。日本耳鼻咽喉科学会総会，京都；2011年5月
 - 14) 渡辺知緒，伊藤吏，阿部靖弘，窪田俊憲，青柳優：聴性定常反応と聴性行動に乖離を示す症例の検討。第112回日本耳鼻咽喉科学会総会，京都；2011年5月
 - 15) 太田伸男，深瀬滋，青柳優：副鼻腔血瘤腫におけるCD28，CD34，ペリオスチンの発現。第112回日本耳鼻咽喉科学会総会，京都；2011年5月
 - 16) 小池修治，那須隆，石田晃弘，野田大介，古川孝俊，青柳優：当科における頭頸部原発悪性黒色腫の治療法と治療成績。第112回日本耳鼻咽喉科学会総会，京都；2011年5月
 - 17) 伊藤吏，渡辺知緒，阿部靖弘，窪田俊憲，欠畑誠治，稲村博雄，青柳優：中心性鼓膜穿孔を伴う二次性真珠腫症例の検討。中耳真珠腫の進展度分類と術後成績について。第112回日本耳鼻咽喉科学会総会，京都；2011年5月
 - 18) 那須隆，小池修治，野田大介，石田晃弘，青柳優：一般病棟における頭頸部癌遊離再建症例の術後急性期管理。第112回日本耳鼻咽喉科学会，京都；2011年5月
 - 19) 太田伸男，鈴木祐輔，高橋裕一，青柳優，大久保公裕：スギ花粉飛散数とスギ花粉症患者の眼鼻以外の症状に関する検討。第42回日本職業環境アレルギー学会，名古屋；2011年6月
 - 20) 太田伸男，鈴木祐輔，高橋裕一，青柳優，増山敬祐，藤枝重治，大久保公裕：同一市内の複数のリアルタイム花粉モニター測定値の比較。山形市，中央市，福井市3市の検討。第42回日本職業環境アレルギー学会，名古屋；2011年6月
 - 21) 太田伸男，鈴木祐輔，高橋裕一，青柳優，大久保公裕：スギ花粉症患者のQOLおよび睡眠障害に対する治療効果。第42回日本職業環境アレルギー学会，名古屋；2011年6月
 - 22) 小池修治，稲村和俊，那須隆，石田晃弘，野田大介，青柳優：自然退縮を認めた鼻腔悪性黒色腫例。第73回耳鼻咽喉科臨床学会，松本；2011年6月
 - 23) 太田伸男，八鍬修一，渡辺知緒，伊藤吏，窪田俊憲，青柳優：頭皮冠状切開を併用して整復術を施行した顔面多発外傷の1症例。第73回耳鼻咽喉科臨床学会，松本；2011年6月
 - 24) 成澤健，太田伸男，渡辺知緒，伊藤吏，鈴木祐輔，窪田俊憲，千葉真人，青柳優：視力障害，眼球運動障害をきたした術後性上顎嚢胞(POMC)の1症例。第73回耳鼻咽喉科臨床学会，松本；2011年6月
 - 25) 千葉真人，伊藤吏，渡辺知緒，窪田俊憲，太田伸男，青柳優：耳漏を契機に診断された小児ランゲルハンス細胞組織球症(LCH)の1例。第73回耳鼻咽喉科臨床学会，松本；2011年6月
 - 26) 栗田悠，小池修治，那須隆，野田大介，石田晃弘，青柳優：下咽頭癌術後に視床痛を来した1症例。第35回日本頭頸部癌学会，名古屋；2011年6月
 - 27) 那須隆，小池修治，野田大介，石田晃弘，栗田悠，青柳優：TPF療法併用化学放射線治療におけるOK-432の併用効果。第35回日本頭頸部癌学会，名古屋；2011年6月
 - 28) 石田晃弘，小池修治，那須隆，野田大介，青柳優：上顎洞原発非扁平上皮癌に対する集学治療の検討。第35回日本頭頸部癌学会，名古屋，2011年6月
 - 29) 野田大介，小池修治，那須隆，石田晃弘，青柳優：甲状腺癌に対する¹³¹I放射性ヨード治療の有用性について。第35回日本頭頸部癌学会，名古屋，2011年6月
 - 30) 小池修治，那須隆，野田大介，石田晃弘，古川孝俊，栗田悠，菊池憲明：頭頸部皮膚悪性腫瘍に対する治療

方針. 第35回日本頭頸部癌学会, 名古屋, 2011年6月

- 31) 渡辺知緒, 伊藤吏, 阿部靖弘, 窪田俊憲, 千葉寛之, 青柳優: 小児における骨導ASSRの信頼性についての検討. 第56回日本聴覚医学会, 福岡; 2011年10月
- 32) 窪田俊憲, 渡辺知緒, 伊藤吏, 千葉寛之, 青柳優: 変調周波数80~680HzにおけるASSR. 日本聴覚医学会, 福岡; 2010年11月
- 33) 渡辺知緒, 伊藤吏, 窪田俊憲, 古川孝俊, 稲村博雄, 青柳優: 当科における急性乳突洞炎症例の検討. 第21回日本耳科学会, 沖縄; 2011年11月
- 34) 伊藤吏, 渡辺知緒, 阿部靖弘, 窪田俊憲, 欠畑誠治, 稲村博雄, 青柳優: 中心性鼓膜穿孔を伴う二次性真珠腫症例の検討. 第21回日本耳科学会, 沖縄; 2011年11月
- 35) 窪田俊憲, 渡辺知緒, 伊藤吏, 欠畑誠治: ステロイド大量・PGE1併用療法を施行した突発性難聴糖尿病合併例の検討. 日本耳科学会, 沖縄; 2011年11月
- 36) 古川孝俊, 渡辺知緒, 伊藤吏, 窪田俊憲, 稲村博雄, 青柳優: 両側同時性顔面神経麻痺を呈した2歳小児例. 第21回日本耳科学会, 沖縄; 2011年11月
- 37) 倉上和也, 長瀬輝顕, 和氣貴祥, 神宮彰: アルカリ誤飲により喉頭蓋の脱落および狭窄を認めた腐食性咽喉頭食道炎の1例. 第63回日本気管食道科学会, 名古屋; 2011年11月
- 38) 那須隆, 小池修治, 野田大介, 石田晃弘: 頭頸部癌遊離再建術後の気管切開と気道管理. 第63回日本気管食道科学会, 名古屋; 2011年11月
- 39) 小池修治, 那須隆, 石田晃弘, 野田大介, 古川孝俊, 栗田悠, 欠畑誠治, 蜂谷修, 菊池憲明: 胃切除後の下咽頭頸部食道・腹部食道重複癌症例に対する血管吻合付加有茎結腸による再建術の経験. 第63回日本気管食道科学会, 名古屋; 2011年11月
- 40) 鈴木祐輔, 太田伸男, 高橋裕一, 青柳優, 大久保公裕: 季節性アレルギー性鼻炎患者における夜間睡眠障害と日常生活への影響. 第61回日本アレルギー学会秋季学術大会, 東京; 2011年11月
- 41) 鈴木祐輔, 太田伸男, 伊藤吏: 鼻中隔に播種をきたした脊索腫の1例. 第50回日本鼻科学会, 岡山; 2011年12月
- 42) 伊藤吏, 太田伸男, 鈴木祐輔, 欠畑誠治: 眼窩滑車部骨折により生じたBrown症候群の治療経験. 第50回日本鼻科学会, 岡山; 2011年12月
- 43) 太田伸男, 伊藤吏, 鈴木祐輔, 青柳優: 頭皮冠状切開を併用した顔面多発外傷例. 第50回日本鼻科学会, 岡山; 2011年12月
- 44) 太田伸男, 伊藤吏, 鈴木祐輔, 青柳優: 当科における上顎洞血腫の臨床的検討. 第50回日本鼻科学会岡山; 2011年12月
- 45) 太田伸男, 伊藤吏, 鈴木祐輔, 青柳優: 視力障害および眼球運動障害で発症した術後性上顎嚢胞例. 第50回日本鼻科学会, 岡山; 2011年12月
- 46) 太田伸男, 伊藤吏, 鈴木祐輔, 青柳優: 頭蓋底悪性腫瘍の3症例. 第50回日本鼻科学会, 岡山; 2011年12月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 八鍬修一, 稲村和俊, 栗田悠: 溶解鉄による喉頭熱傷の1例. 第130回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2011年9月
- 2) 岡崎雅, 後藤崇成, 川口和浩, 鈴木豊, 柴田肇, 山ノ内秀之: 口腔内蠅蛆症の1例. 第130回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2011年9月
- 3) 千葉真人, 長瀬輝顕, 和氣貴祥, 古川孝俊, 千田邦明, 八鍬修一: 当院における過去5年間に入院を要した鼻出血症例の検討. 第130回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2011年9月
- 4) 鈴木祐輔, 太田伸男, 渡辺知緒, 伊藤吏, 窪田俊憲, 欠畑誠治, 久下淳史, 佐藤慎哉: 鼻中隔に播種をきたした脊索腫の1例. 第130回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2011年9月
- 5) 阿部靖弘, 古瀬秀和, 岡崎慎一, 新川智佳子, 熊谷孝, 妻沼到, 武田憲夫, 反町隆俊: 術中に直達性外力なく内頸動脈が破綻し大量出血を来した仮性動脈瘤を生じた蝶形骨洞嚢胞の1例. 第130回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2011年9月
- 6) 栗田悠, 小池修治, 那須隆, 野田大介, 石田晃弘, 古川孝俊, 欠畑誠治, 竹村直: 最近当科で手術治療を行った頭蓋底腫瘍の2例. 第130回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2011年9月

- 7) 古川孝俊, 渡辺知緒, 伊藤吏, 窪田俊憲, 欠畑誠治, 稲村博雄, 青柳優: CLCN7関連大理石病(中間型)に合併した顔面神経麻痺の1例. 第130回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会例会, 山形; 2011年9月
- 8) 伊藤吏, 渡辺知緒, 窪田俊憲, 欠畑誠治, 青柳優: 中耳真珠腫の進展度分類と術後成績について. 第130回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会例会, 山形; 2011年9月
- 9) 櫻井真一, 大竹祐輔, 齊藤史明, 鈴木祐輔, 後藤崇成, 吉田信: 当院における過去5年間の頭頸部癌患者の動向. 第129回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2011年9月
- 10) 後藤嵩成, 鈴木豊, 川口和浩, 岡崎雅, 八鍬修一: 口内炎を初発症状とした尋常性天疱瘡の4例. 第131回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2011年12月
- 11) 千葉真人, 長瀬輝頭, 和氣貴祥: 当科におけるモース氏ペーストの使用経験. 第131回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2011年12月
- 12) 齊藤史明, 櫻井真一, 大竹祐輔: 癌末期患者の皮膚浸潤症例に対するMohsペーストの使用経験. 第131回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2011年12月
- 13) 桜井健介, 鈴木祐輔, 太田伸男, 窪田俊憲, 伊藤吏, 渡辺知緒, 千葉真人, 八鍬修一, 倉上和也, 欠畑誠治: 小児における睡眠時無呼吸症候群~保護者へのアンケートに見る術前後の症状の変化~. 第131回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2011年12月
- 14) 牧野裕一郎, 小池修治, 那須隆, 野田大介, 石田晃弘, 古川孝俊: 漢方薬の併用にて再発を制御できた成人型喉頭乳頭腫の一例. 第131回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2011年12月
- 15) 新井智之, 千葉寛之, 窪田俊憲, 伊藤吏, 渡辺知緒, 欠畑誠治: 山形県における新生児聴覚スクリーニングの現状について. 第131回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2011年12月
- 16) 杉山元康, 奥村有理, 吉崎直人, 佐々木高綱: 耳鼻咽喉科救急の現状と研修医へのフィードバック効果. 第131回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2011年12月
- 17) 後藤崇成, 鈴木豊, 川口和浩, 岡崎雅: 口内炎を初発症状とした尋常性天疱瘡の4例. 第131回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2011年12月
- 18) 新川智佳子, 古瀬秀和, 岡崎慎一, 阿部靖弘, 太田伸男: 深頸部に腫瘤を形成した木村病の一例. 第131回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2011年12月
- 19) 深瀬滋, 太田伸男, 甲州秀裕: 鎖骨上リンパ管腫のOK-432治療経験-20年間6例のまとめ-. 第131回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2011年12月

(4) 研究会

i シンポジウム

- 1) 太田伸男: シンポジウム 鼻疾患におけるpendrinおよびperiostinの発現についての検討. 第30回気道分泌研究会. 東京, 2010年4月

ii 一般演題

- 1) 古川孝俊, 稲村博雄, 青柳優: CLCN7関連大理石病(中間型)に合併した顔面神経麻痺の1例. 第34回日本顔面神経研究会, 東京; 2011年6月
- 2) 川口和浩, 阿部靖弘, 古川孝俊, 青柳優: 山形大学耳鼻咽喉科顔面神経外来の臨床統計. 第34回日本顔面神経研究会, 東京; 2011年6月
- 3) 窪田俊憲, 渡辺知緒, 伊藤吏, 千葉寛之, 青柳優: 変調周波数80~680HzにおけるASSR. ERA・OAE研究会, 東京; 2011年7月
- 4) 窪田俊憲, 伊藤吏, 渡辺知緒, 千葉寛之, 欠畑誠治, 青柳優: 変調周波数400Hzの聴性定常反応. 山形電気生理研究会, 山形; 2011年12月
- 5) 古川孝俊, 小池修治, 那須隆, 石田晃弘, 野田大介, 栗田悠, 欠畑誠治: 当科における上咽頭癌症例の検討. 第17回北日本頭頸部癌治療研究会, 仙台; 2011年10月

(5) その他

- 1) 太田伸男: 耳鼻咽喉科免疫関連疾患の診断と治療. 名古屋耳鼻科医会, 名古屋; 2011年1月
- 2) 太田伸男: 花粉症の診断と治療. 東葛飾南部耳鼻科医会, 浦安; 2011年1月
- 3) 太田伸男: 花粉症の診断と治療. 2011年東葛飾北部花粉症フォーラム, 柏; 2011年1月
- 4) 太田伸男: 花粉症の診断と治療. 2011花粉症フォーラム, 東京; 2011年1月
- 5) 太田伸男: 花粉症の診断と治療. 横浜地区耳鼻咽喉科医会, 横浜; 2011年1月

- 6) 太田伸男：花粉症の診断と治療. 大宮医師会学術講演会, 大宮; 2011年1月
- 7) 太田伸男：花粉症の診断と治療. 北里大学医学部学術講演会, 町田; 2011年1月
- 8) 太田伸男：花粉症の診断と治療. 郡山地区耳鼻科医会, 郡山; 2011年2月
- 9) 太田伸男：花粉症の診断と治療. 南西多摩医師会講演会, 八王子; 2011年2月
- 10) 太田伸男：耳鼻咽喉科免疫疾患の診断と治療. 東京都耳鼻咽喉科医会, 新宿; 2011年2月
- 11) 太田伸男：内科、小児科、耳鼻科の協力による気道炎症の管理 釜石市医師会講演会, 釜石; 2011年2月
- 12) 太田伸男：内科、小児科、耳鼻科の協力による気道炎症の管理 中部地区学術講演会, 津; 2011年2月
- 13) 太田伸男：スギ花粉症の診断と治療. いわき市医師会講演会, いわき; 2011年2月
- 14) 太田伸男：花粉症の診断と治療. 埼玉県西部耳鼻咽喉科臨床研究会, 川越; 2011年2月
- 15) 太田伸男：耳鼻咽喉科免疫関連疾患の診断と治療. 置賜耳鼻科医会, 米沢; 2011年2月
- 16) 太田伸男：慢性気道炎症の診断と治療. 青森市耳鼻咽喉科医会, 青森; 2011年9月
- 17) 太田伸男：アレルギー性鼻炎と睡眠. 第2回太田遠隔睡眠フォーラム, 東京; 2011年10月
- 18) 太田伸男：内科、小児科、耳鼻科医の協力による気道炎症疾患の管理. 南陽市東置賜郡医師会学術講演会, 南陽; 2011年10月
- 19) 太田伸男：One airway one diseaseの基礎と臨床. 杜の都Allergic Rhinitis Seminar, 仙台; 2011年10月
- 20) 太田伸男：アレルギー性鼻炎の診断と治療. 第263回北九州耳鼻咽喉科臨床懇話会, 小倉; 2011年10月
- 21) 太田伸男：One Airway One Diseaseとしてのアレルギー性鼻炎. 鶴岡市医師会講演会, 鶴岡; 2011年12月

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 第13回山形めまい研究会, 山形市; 2011年2月
- 2) 第59回山形県耳鼻咽喉科疾患研究会, 山形市; 2011年6月
- 3) 第58回山形県耳鼻咽喉科疾患研究会, 山形市; 2011年7月
- 4) 第130回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形市; 2011年9月
- 5) 第60回山形県耳鼻咽喉科疾患研究会, 山形市; 2010年9月
- 6) 第61回山形県耳鼻咽喉科疾患研究会, 山形市; 2011年11月
- 7) 第131回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形市; 2011年12月
- 8) 第62回山形県耳鼻咽喉科疾患研究会, 山形市; 2011年12月

画像医学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Kuroda Y, Hosoya T, Oda A, Ooki N, Toyoguchi Y, Murakami M, Kanoto M, Sugawara C, Honma T, Sugai Y, Nemoto K : Inverse-direction scanning improves the image quality of whole carotid CT angiography with 64-MDCT. Eur J Radiol. 2011 ; 80 : 749-54

(2) 総説

- 1) 紺野義浩, 細矢貴亮 : 特集 Cystic lesion : 画像診断のkey point. 臨床画像. 2011 ; 27(1) : 4-15
- 2) 鹿戸将史, 細矢貴亮 : 特集 頭蓋内炎症性疾患の画像診断 脳膿瘍と関連疾患. 臨床画像. 2011 ; 27(10) : 1203-1207
- 3) 細矢貴亮 : 知っていると思える神経画像診断ワンポイント 最終回 白質路を視る. Modern Physician. 2011 ; 31(1) : 123-127
- 4) 渡會文果, 鹿戸将史, 細矢貴亮 : 特集 がん治療後変化の画像診断脳腫瘍の治療後変化. 臨床画像. 2011 ; 27(12) : 1430-1435
- 5) 鹿戸将史, 細矢貴亮 : 画像診断 update 検査の組み立てから診断まで III 疾患 A 中枢神経・頭頸部 2 腫瘍疾患の診断 ①脳出血と慢性硬膜下血腫 Intracerebral hemorrhage and chronic subdural hematoma. 日本医師会雑誌. 2011 ; 140(1) : S112-113
- 6) 細矢貴亮, 鹿戸将史, 畑澤順, 佐藤慎哉, 嘉山孝正 : 低随圧症/脳脊髄液減少症の画像診断 - Floating dural sac signについて -. Clin Neurosci. 2011 ; 29(12) : 1431-1433

(3) 著書

- 1) 鹿戸将史, 細矢貴亮 : 脱髄/中毒性疾患と類縁疾患. 土屋一洋, 前田正幸, 藤川章, 決定版頭部画像診断パーフェクト. 東京 : 羊土社, 2011 : 380-383

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) M. Kanoto M.D, A. Oda M.D, T. Hosoya M.D, F. Watarai M.D, T. Honma M.D: Attempt to Render the Trochlear Nerve by Multislice-Motion Sensitized Driven Equilibrium (MSDE) 33th European Society of Neuroradiology Antwerp Sep. 2011

(2) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 鹿戸将史 : フィルムインタープリテーション. 第47回日本医学放射線学会秋季臨床大会, 下関 ; 2011年9月

ii 一般演題

- 1) 鹿戸将史, 小田敦子, 細矢貴亮, 渡會文果, 本間次男 : Multislice-Motion Sensitized Driven Equilibrium (MSDE) による滑車神経の描出. 第40回日本神経放射線学会, 東京 ; 2011年2月
- 2) 鈴木啓介, 鹿戸将史, 長谷川七重, 本間次男, 菅井幸雄, 細矢貴亮 : thin slice CTで診断した肺静脈走行異常の一例. 第47回日本医学放射線学会秋季臨床大会, 下関 ; 2011年10月
- 3) 平賀利匡, 小田敦子, 豊口裕樹, 鹿戸将史, 本間次男, 菅井幸雄, 細矢貴亮, 小山信吾, 川並透, 加藤丈夫 : 可逆的な両側の視神経周囲クモ膜下腔の拡大を認めた特発性肥厚性硬膜炎の1例. 第47回日本医学放射線学会秋季臨床大会, 下関 ; 2011年10月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 小林篤紀, 豊口裕樹, 鹿戸将史, 小田敦子, 細矢貴亮 : 脳表へモジデリン沈着症を来した馬尾粘液乳頭状上衣腫の1例. 第124回日本医学放射線学会 北日本地方会, 盛岡 ; 2011年6月

- 2) 大木望, 伊東一志, 幸田敦, 鵜飼克明: 肝副葉と思われる1例. 第124回日本医学放射線学会北日本地方会, 盛岡: 2011年6月
- 3) 影山咲子, 大串雅俊, 山中祥弘, 角田力彌: 肝機能障害で発見されたサルコイドーシスの一例. 第124回日本医学放射線学会北日本地方会, 盛岡: 2011年6月
- 4) 平賀利匡, 桐井一邦, 大道寺明子, 本間次男, 菅井幸雄, 細矢貴亮: 胆嚢から発生した胆管嚢胞腺腫の1例. 第124回日本医学放射線学会北日本地方会, 盛岡: 2011年6月
- 5) 渡会文果, 須藤妃呂子, 菅原千智, 長谷川七恵, 菅井幸雄, 細矢貴亮: 自然縮小を来たした子宮体癌の1例. 第124回日本医学放射線学会北日本地方会, 盛岡: 2011年6月
- 6) 鹿戸将史, 原田麻由美, 鈴木啓介, 豊口裕樹, 小田敦子, 細矢貴亮: 慢性進行性神経ベーチェット病の脳画像所見. 第124回日本医学放射線学会北日本地方会, 盛岡: 2011年6月
- 7) 鹿戸将史, 森岡梢, 豊口裕樹, 小田敦子, 細矢貴亮: 中枢神経系成人型Atypical Teratoid / Rhabdoid Tumorに関する画像所見の検討. 第125回日本医学放射線学会北日本地方会, 仙台: 2011年10月
- 8) 平賀利匡, 渡会文果, 長谷川七重, 本間次男, 菅井幸雄, 細矢貴亮: 山形県で集団発生したO-157腸炎に関する画像所見の検討. 第125回日本医学放射線学会 北日本地方会, 仙台: 2011年10月
- 9) 豊口裕樹, 影山咲子, 大木望, 鹿戸将史, 本間次男, 菅井幸雄, 細矢貴亮, 桐井一邦: CTガイド下経皮的肺生検による空気塞栓に対して高圧酸素療法が奏効した一例. 第125回日本医学放射線学会北日本地方会, 仙台: 2011年10月
- 10) 鈴木啓介, 豊口裕樹, 鹿戸将史, 渡会文果, 影山咲子, 細矢貴亮: 当院におけるNeuromyelitis optica spectrum diseaseに関する画像所見の検討. 第125回日本医学放射線学会 北日本地方会, 仙台: 2011年10月
- 11) 小田敦子, 豊口裕樹, 鹿戸将史, 細矢貴亮: 3D T1 強調black-blood imaging を用いた頭蓋内動脈解離の検討. 第125回日本医学放射線学会北日本地方会, 仙台: 2011年10月
- 12) 大木望, 大道寺明子, 菅原千智, 長谷川七重, 菅井幸雄, 細矢貴亮: Gd-EOB-DTPA肝ダイナミックMRIにおける平衡相の造影能に関与する因子の検討. 第125回日本医学放射線学会 北日本地方会, 仙台: 2011年10月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 細矢貴亮: 脳白質と脳神経、そして血管. 第11回長崎画像診断研究会, 長崎: 2011年1月
- 2) 鹿戸将史: 後頭蓋窩解剖と神経血管圧迫. 第466回NR懇話会, 東京: 2011年10月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 細矢貴亮: 頭痛の画像診断 (班研究の経験を踏まえて). 産業医科大学大学院講演会, 北九州: 2011年10月

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 第25回山形県放射線科医の会, 山形: 2011年2月

放射線腫瘍学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Ogawa K, Karasawa K, Ito Y, Ogawa Y, Jingu K, Onishi H, Aoki S, Wada H, Kokubo M, Ogo E, Etoh H, Kazumoto T, Takayama M, Nemoto K, Nishimura Y : JROSG Working Subgroup of Gastrointestinal Cancers: Intraoperative radiotherapy for unresectable pancreatic cancer: a multi-institutional retrospective analysis of 144 patients. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2011 ; 80(1) : 111-118.
- 2) Kuroda Y, Hosoya T, Oda A, Ooki N, Toyoguchi Y, Murakami M, Kanoto M, Sugawara C, Honma T, Sugai Y, Nemoto K : Inverse-direction scanning improves the image quality of whole carotid CT angiography with 64-MDCT. *European Journal of Radiology.* 2011 ; 80(3) : 749-754

(2) 総説

- 1) 根本建二, 野宮琢磨, 和田仁 : 食道がん. *がん治療レクチャー.* 2011 ; 2 : 113-117
- 2) 金子崇, 後藤準, 野宮琢磨, 根本建二 : 放射線照射後のラットにおける酸化反応物測定値と皮膚障害の関係. *山形医学.* 2011 ; 29(1) : 19-28
- 3) 金子崇, 後藤準, 野宮琢磨, 根本建二 : 放射線照射後のラットにおける酸化ストレス値の経時変化. *山形大学紀要.* 2011 ; 17(2) : 31-39
- 4) 根本建二, 市川真由美, 紺野義浩, 和田仁, 野宮琢磨 : 食道癌—基礎・臨床研究の進歩— VIII. 食道癌の治療 放射線療法 姑息療法. *日本臨牀.* 2011 ; 69(6) : 355-357
- 5) 市川真由美, 根本建二 : 特集 胆道がん治療の最新知識 5. 放射線治療の適応と実際. *臨床腫瘍プラクティス 別刷 (ヴァンメディカル).* 2011 ; 7(4) : 377-380

(3) 著書

- 1) 根本建二 : 放射線療法概論. *がん治療認定医 教育セミナーテキスト第4版.* 東京都 ; 日本がん治療認定医機構教育委員会, 2011 ; 61-65

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Murakami M : Considering PTV Margins For Stomach ; Inter And Intrafractional Gastric Motion During Radiation Therapy. 53rd ASTRO annual meeting, Miami ; 2011年10月

(2) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 根本建二 : これからの包括的がん医療. *日本緩和医療学会シンポジウム,* 札幌 ; 2011年7月
- 2) 根本建二 : 科学放射線療法の新展開. 第9回日本臨床腫瘍学会学術集会 合同シンポジウム, 横浜 ; 2011年7月
- 3) 根本建二 : がん診療連携拠点病院の要件—地域がんネットワークの役割—. *日本放射線腫瘍学会総会シンポジウム,* 東京 ; 2011年11月

ii 一般演題

- 1) 市川真由美, 野宮琢磨, 萩原靖倫, 太田伊吹, 村上弥沙子, 鈴木志恒, 根本建二 : 膀胱癌患者におけるinter-fractional organ motionとinternal marginの検討. 第24回日本放射線腫瘍学会 学術大会, 神戸 ; 2011年11月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 鹿戸将史, 原田麻由美, 鈴木啓介, 豊口裕樹, 小田敦子, 細矢貴亮 : 慢性進行性神経ベーチェット病の脳画像所見. 第124回日本医学放射線学会 北日本地方会, 盛岡 ; 2011年6月
- 2) 渡會文果, 須藤妃呂子, 菅原千智, 長谷川七重, 菅井幸雄, 細矢貴亮 : 自然縮小を来たした子宮体癌の1例. 第124回日本医学放射線学会 北日本地方会, 盛岡 ; 2011年6月

- 3) 太田伊吹, 野宮琢磨, 小野崇, 萩原靖倫, 市川真由美, 鈴木志恒, 村上弥沙子, 根本建二: 食道癌多門照射における肺の照射容積と障害発生率の解析. 第124回日本医学放射線学会 北日本地方会, 盛岡; 2011年6月
- 4) 野宮琢磨, 小野崇, 須藤妃呂子, 萩原靖倫, 太田伊吹, 市川真由美, 鈴木志恒, 村上弥沙子, 根本建二: 指導医による放射線治療計画の検証とダブルチェックの意義に関する検討. 第124回日本医学放射線学会 北日本地方会, 盛岡; 2011年6月
- 5) 萩原靖倫, 野宮琢磨, 小野崇, 太田伊吹, 市川真由美, 鈴木志恒, 村上弥沙子, 根本建二: 前立腺癌の高精度放射線治療における膀胱直腸障害: DVHによる解析. 第124回日本医学放射線学会 北日本地方会, 盛岡; 2011年6月
- 6) 市川真由美, 野宮琢磨, 小野崇, 萩原靖倫, 太田伊吹, 鈴木志恒, 村上弥沙子, 根本建二: 膀胱癌患者におけるinter-fractional organ motionとinternal marginの初期検討. 第124回日本医学放射線学会 北日本地方会, 盛岡; 2011年6月
- 7) 目時隆博, 野宮琢磨, 根本建二, 和田仁: インターネットTV会議システムを利用した放射線治療遠隔カンファレンスの試み. 第124回日本医学放射線学会 北日本地方会, 盛岡; 2011年6月
- 8) 鈴木志恒, 野宮琢磨, 原田麻由美, 平賀利匡, 須藤妃呂子, 太田伊吹, 市川真由美, 村上弥沙子, 根本建二: Gliomatosis cerebriに対する放射線治療. 第125回日本医学放射線学会 北日本地方会, 仙台; 2011年10月
- 9) 原田麻由美, 野宮琢磨, 平賀利匡, 須藤妃呂子, 市川真由美, 太田伊吹, 村上弥沙子, 鈴木志恒, 根本建二: 抗甲状腺薬による無顆粒球症を来したバセドウ病に対する¹³¹Iヨード内用療法. 第125回日本医学放射線学会 北日本地方会, 仙台; 2011年10月
- 10) 須藤妃呂子, 野宮琢磨, 原田麻由美, 平賀利匡, 市川真由美, 太田伊吹, 鈴木志恒, 村上弥沙子, 根本建二: 膀胱小細胞癌に対する放射線治療. 第125回日本医学放射線学会 北日本地方会, 仙台; 2011年10月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 根本建二: 食道癌に対する科学放射線療法の現状と問題. 第3回秋田県食道疾患研究会, 秋田; 2011年2月
- 2) 根本建二: 食道癌に対する放射線療法の現状と問題点. 第16回山形県食道・胃疾患研究会, 山形; 2011年2月
- 3) 根本建二: 放射線治療の基礎知識. 第5回中国・四国臨床腫瘍研究会セミナー, 岡山; 2011年7月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 根本建二: 「がんプロフェッショナル養成プラン」人材育成について. 第42回全国国立大学法人放射線診療部門会議, 那覇; 2011年5月
- 2) 根本建二: 放射線治療総論. がん治療認定医 講習会教育講演, 幕張; 2011年11月

(5) その他

- 1) 根本建二: 放射線と健康. やまがた夜話～スマイル・トレード10%～ 公開講座, 山形; 2011年4月
- 2) 根本建二: 放射線によるがん治療の現状. 東北大学金属材料研究所講演会, 仙台; 2011年4月
- 3) 根本建二: 放射線と健康. 市民講演会, 米沢; 2011年6月
- 4) 根本建二: 放射線と健康. 市民講演会, 長井; 2011年7月
- 5) 根本建二: 放射線と健康. 山形大学交流会, 山形; 2011年7月
- 6) 根本建二: 食品と放射能に関する意見交換～消費者, 生産者, 販売者の立場から～. 第3回 知事のほのぼのトーク, 山形; 2011年8月
- 7) 根本建二: 放射線腫瘍学の卒前教育. 南関東がんプロフェッショナル養成プラン講演会, 東京; 2011年9月
- 8) 根本建二: 食道癌に対する放射線治療－現状と問題点－. 新潟大学講演会, 新潟; 2011年10月
- 9) 根本建二: 放射能の影響と健康の維持. 三地区公民館合同事業健康講座, 上山; 2011年11月
- 10) 野宮琢磨: 副作用対策を含めた放射線療法の推進について. 副作用対策を含めた放射線療法の推進に関する研修会, 酒田; 2011年12月

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 第25回山形県放射線科医の会, 山形; 2011年2月
- 2) 第1回山形大学放射線腫瘍学セミナー, 山形; 2011年6月
- 3) 第5回医学生・研修医のための放射線腫瘍学秋季セミナー, 天童; 2011年11月

産科婦人科学講座

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Takahashi K, Piao S, Yamatani H, Du B, Yin L, Ohta T, Kawagoe J, Takata K, Tsutsumi S, Kurachi H : Estrogen induces neurite outgrowth via Rho family GTPases in neuroblastoma cells. *Mol Cell Neurosci.* 2011 ; 48(3) : 217-224
- 2) Yamamoto S, Tsuda H, Shimazaki H, Takano M, Yoshikawa T, Kuzuya K, Tsuda H, Kurachi H, Kigawa J, Kikuchi Y, Sugiyama T : Clear cell adenocarcinoma with a component of poorly differentiated histology: a poor prognostic subgroup of ovarian clear cell adenocarcinoma. *Int J Gynecol Pathol.* 2011 ; 30(5) : 431-441
- 3) Hara S, Takahashi T, Amita M, Igarashi H, Tsutsumi S, Kurachi H : Bezafibrate restores the inhibition of FSH-induced follicular development and steroidogenesis by tumor necrosis factor-alpha through peroxisome proliferator-activated receptor-gamma pathway in an in vitro mouse preantral follicle culture. *Biol Reprod.* 2011 ; 85(5) : 895-906
- 4) Mabuchi S, Hisamatsu H, Kawase C, Hayashi M, Sawada K, Mimura K, Takahashi K, Takahashi T, Kurachi H, Kimura T : The activity of trabectedin as a single agent or in combination with everolimus for clear cell carcinoma of the ovary. *Clin Cancer Res.* 2011 ; 17(13) : 4462-4473
- 5) Yoshida T, Takahashi K, Yamatani H, Takata K, Kurachi H : Impact of surgical menopause on lipid and bone metabolism. *Climacteric.* 2011 ; 14(4) : 445-452
- 6) Shoji T, Takatori E, Omi H, Kumagai S, Yoshizaki A, Yokoyama Y, Mizunuma H, Fujimoto T, Takano T, Yaegashi N, Tase T, Nakahara K, Kurachi H, Nishiyama H, Sugiyama T : Phase II clinical study of the combination chemotherapy regimen of irinotecan plus oral etoposide for the treatment of recurrent ovarian cancer. (Tohoku Gynecologic Cancer Unit 101 Group Study). *Int J Gynecol Cancer.* 2011 ; 21(1) : 44-50
- 7) Yamamoto S, Kasajima A, Takano M, Yaegashi N, Fujiwara H, Kuzuya K, Kigawa J, Tsuda H, Kurachi H, Kikuchi Y, Sugiyama T, Tsuda H, Moriya T : Validation of the histologic grading for ovarian clear cell adenocarcinoma: a retrospective multi-institutional study by the Japan clear cell carcinoma study group. *Int J Gynecol Pathol.* 2011 ; 30(2) : 129-138
- 8) Kojimahara T, Nakahara K, Shoji T, Sugiyama T, Takano T, Yaegashi N, Yokoyama Y, Mizunuma H, Tase R, Satou H, Tanaka T, Motoyama T, Kurachi H : Identifying prognostic factors in Japanese women with pseudomyxoma peritonei: a retrospective clinico-pathological study of the tohoku gynecologic cancer unit. *Tohoku J Exp Med.* 2011 ; 223(2) : 91-96
- 9) Oishi A, Takahashi K, Ohmichi M, Mochizuki Y, Inaba N, Kurachi H : Role of glucocorticoid receptor in the inhibitory effect of medroxyprogesterone acetate on the estrogen-induced eNOS phosphorylation in human umbilical vein endothelial cells. *Fertil Steril.* 2011 ; 95(3) : 1168-1170
- 10) 松村創平, 手塚尚広 : 骨盤位外回転術を施行し成功後に臍帯下垂を認めた1例. *産婦人科の実際.* 2011 ; 60(10) : 1547-1550

(2) 総 説

- 1) Takahashi T, Igarashi H, Amita M, Hara S, Kurachi H : Cellular and molecular mechanisms of various types of oocyte aging. *Reprod Med Boil.* 2011 ; 10(4) : 239-249
- 2) 高田恵子, 須藤毅, 倉智博久:更年期と加齢のヘルスケア. [私のHRT処方 どんな人にHRTをすすめるか.] 2011 ; 9(2) : 310-311
- 3) 倉智博久:更年期のヘルスケアとエストロゲンUpdate. *産婦人科の進歩.* 2011 ; 63(1) : 47-52
- 4) 高橋俊文, 清野学, 倉智博久: 周術期での静脈血栓症の予防策 [静脈血栓塞栓症 予防・診断・治療]. *臨床婦人科産科.* 2011 ; 65(2) : 123-129
- 5) 高橋俊文, 倉智博久: ホルモンQ & A. PMSの薬物療法には何がありますか. *HORMONE FRONTIER IN GYNECOLOGY.* 2011 ; 18(1) : 91-95
- 6) 高橋俊文, 網田光善, 倉智博久: 高プロラクチン血症. *臨床婦人科産科.* 2011 ; 65(4) : 429-435
- 7) 高橋一広, 漆山敬子, 倉智博久: 更年期医療における検査と手順. *臨床検査.* 2011 ; 55(3) : 232-239

- 8) 倉智博久：閉経後女性のヘルスケアー心血管系疾患を中心にー。日本女性医学学会雑誌。2011；19(1)：51-58
- 9) 山谷日鶴，吉田隆之，高橋一広，倉智博久：中高年女性の心血管系疾患とヘルスケア。産婦人科治療。2011；103(1)：62-66
- 10) 五十嵐秀樹，原周一郎，倉智博久：メタボリックシンドロームと生殖。産婦人科治療。2011；102(4月増刊)：31-38
- 11) 堤誠司，前川絢子，倉智博久：単純ヘルペスウイルス [産道感染・母乳感染への対策]。臨床婦人科産科。2011；65(8)：1046-1050
- 12) 倉智博久：研修コーナー(第10回) 婦人科良性腫瘍・類腫瘍 子宮内膜症。日本産科婦人科学会誌。2011；63(4)：N29-N36
- 13) 高橋俊文，前川絢子，倉智博久：母体の加齢による卵の加齢のメカニズム。産科と婦人科。2011；78(8)：929-934
- 14) 高橋一広，松尾幸城，倉智博久：婦人科手術と術後のヘルスケア。産婦人科治療。2011；103(6)：665-669
- 15) 高橋一広，山谷日鶴，倉智博久：更年期・老年期外来ーベストプラクティス誰もが知りたい104例の治療指針。神崎秀陽 編，臨床婦人科産科，2011；115-117
- 16) 高橋一広，山谷日鶴，倉智博久：更年期・老年期外来ーベストプラクティス誰もが知りたい104例の治療指針。神崎秀陽 編，臨床婦人科産科，2011；147-149
- 17) 高橋一広，山谷日鶴，倉智博久：更年期・老年期外来ーベストプラクティス誰もが知りたい104例の治療指針。神崎秀陽 編，臨床婦人科産科，2011；349-352

(3) 著 書

- 1) 阿部亜紀子，堤誠司，倉智博久：女性が気をつけないといけない肥満。肥満の医学。池田義雄 編，東京；日本評論社，2011；66-76
- 2) 堤誠司，倉智博久：症例産科 積極的な蘇生を望まなかった致死性骨異形成症の1例。骨系統疾患 出生前診断と周産期管理)。西村玄，室月淳，澤井英明 編，東京；メジカルビュー社，2011；196-200
- 3) 倉智博久：(肥満症診断基準2001作成委員) [合併症の診断基準と考え方] 月経異常。肥満研究。日本肥満学会 編 2011；17(suppl)：55-56
- 4) 倉智博久：(肥満症診断基準2001作成委員) [合併症の診断基準と考え方] 妊婦と肥満。肥満研究。日本肥満学会 編 2011；17(suppl)：57-58

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Ohta T, Khurana A, Maguire J, He X, Chien J, Bible K, Shridhar V : Flavopiridol-induced upregulation of HtrA1 is associated with suppression of its negative transcriptional regulator WT1 and with enhanced chemosensitivity. AACR, Orland, USA; April 2-6, 2011

(2) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 倉智博久：(シンポジウム) 女性医学の変遷と展望 HRTと血管機能：WHI報告前後での考え方の変遷。第28回日本医学会総会，ネット上 <http://www.isoukai2011.jp/> 2011
- 2) 高橋俊文，倉智博久：(ミニシンポジウム) 卵成熟・排卵・受精機構における生理活性物質の新たな展開。卵成熟におけるプロスタグランジンの関与ーCOX-2欠損マウスを用いた解析ー。第84回日本内分泌学会，神戸；2011年4月
- 3) 高橋一広：(クリニカルカンファランス) 婦人科術後患者のヘルスケア。第63回日本産科婦人科学会，大阪；2011年8月
- 4) 高橋俊文，五十嵐秀樹，網田光善，原周一郎，倉智博久：(シンポジウム) 卵子のagingと酸化ストレス。第29回日本授精着床学会，東京；2011年9月
- 5) 倉智博久：(教育講演) 「性差医学・性差医療」。第26回日本女性医学学会，神戸；2011年11月

ii 一般演題

- 1) 堤誠司, 前川絢子, 吉田隆之, 倉智博久: 骨系統疾患の出生前診断 致死性骨異形成症 I 型の管理指針 2 症例の経験から. 第47回日本周産期・新生児医学会, 札幌; 2011年7月
- 2) 前川絢子, 堤誠司, 吉田隆之, 倉智博久: 出生前にBody Stalk Anomalyと診断された症例に対する周産期管理. 第47回日本周産期・新生児医学会, 札幌; 2011年7月
- 3) 須藤毅, 小島原敬信, 成味恵, 清野学, 高橋一広, 中原健次, 倉智博久, 本山梯一: 術後多発転移をきたした類上皮栄養膜細胞腫瘍の一症例. 第50回日本産科腫瘍学会, 札幌; 2011年7月
- 4) 山谷日鶴, 高田恵子, 吉田隆之, 須藤毅, 中原健次, 高橋一広, 倉智博久: 閉経後の内臓脂肪量と骨密度との関係についての検討. 第63回日本産科婦人科学会, 大阪; 2011年8月
- 5) 吉田隆之, 山谷日鶴, 高田恵子, 小島原敬信, 中原健次, 高橋一広, 倉智博久: 卵巣摘出が有経および閉経後女性の脂質・骨代謝に及ぼす影響と薬剤介入についての検討. 第63回日本産科婦人科学会, 大阪; 2011年8月
- 6) 成味恵, 前川絢子, 早坂典子, 吉田隆之, 堤誠司, 倉智博久: 妊娠17週でHELLP症候群を発症した抗リン脂質抗体症候群合併妊娠. 第63回日本産科婦人科学会, 大阪; 2011年8月
- 7) 原周一郎, 五十嵐秀樹, 網田光善, 松尾幸城, 高橋俊文, 倉智博久: 脂質異常症改善薬ベザフィブレードはTNF α による卵胞発育およびステロイド産生抑制効果を改善する—マウス卵胞体外培養系を用いた解析—. 第63回日本産科婦人科学会, 大阪; 2011年8月
- 8) 五十嵐秀樹, 網田光善, 原周一郎, 堤誠司, 高橋俊文, 倉智博久: 卵加齢メカニズムの新しい概念: マウス卵の加齢に小胞体ストレスが関与する. 第63回日本産科婦人科学会, 大阪; 2011年8月
- 9) 前川絢子, 堤誠司, 漆山敬子, 渡邊憲和, 吉田隆之, 中原健次, 倉智博久: 妊娠中に全身性浮腫、精神症状、皮下出血斑、高血圧を契機にCushing症候群と診断された一例. 第63回日本産科婦人科学会, 大阪; 2011年8月
- 10) 大槻健郎, 西山浩, 藤本俊郎, 横山良仁, 田勢亨, 杉山徹, 倉智博久, 八重樫伸生: 腹式広汎性子宮頸部摘出術の安全性の検討. 第63回日本産科婦人科学会, 大阪; 2011年8月
- 11) 徳永英樹, 倉智博久, 藤本俊郎, 田勢亨, 横山良仁, 小見英夫, 西山浩, 杉山徹, 八重樫伸生: Malignant transformation of mature cystic teratoma 25症例予後調査と術後療法についての検討. 第63回日本産科婦人科学会, 大阪; 2011年8月
- 12) 島田宗昭, 紀川純三, 佐藤慎也, 八重樫伸生, 高野忠夫, 大槻健郎, 鈴木光明, 藤原寛行, 藤原恵一, 長尾昌二, 水沼英樹, 横山良仁, 倉智博久, 中原健次, 杉山徹, 熊谷晴介, 滝澤憲, 岩瀬春子, 竹原和宏, 中村紘子, 日浦昌道, 白山裕子, 吉川裕之, 佐藤豊実, 落合和徳, 山田恭輔, 波多江正紀, 中村俊昭: 再発卵巣癌に対するリポソームドキシソルビシン単剤療法における手足症候群および口内炎予防のためのサポーティブケアに関する多施設共同研究. 第63回日本産科婦人科学会, 大阪; 2011年8月
- 13) 清野学, 前川絢子, 高橋俊文, 須藤毅, 小島原敬信, 高橋一広, 倉智博久: 婦人科悪性腫瘍手術における静脈血栓塞栓症予防に関する臨床的検討—高リスク群に対する術後抗凝固療法の効果の検討—. 第63回日本産科婦人科学会, 大阪; 2011年8月
- 14) 高橋俊文, 堤誠司, 五十嵐秀樹, 倉智博久: 腹腔鏡下に両側付属器を摘出した混合型性腺異形成症の一例. 第51回日本産科婦人科内視鏡学会, 大阪; 2011年8月
- 15) 原周一郎, 高橋俊文, 網田光善, 五十嵐秀樹, 倉智博久: 脂質異常症改善薬ベザフィブレードはPPAR γ を介してTNF α による卵胞発育およびステロイド産生抑制効果を改善する—マウス卵胞体外培養系を用いた解析—. 第29回日本受精着床学会, 東京; 2011年9月
- 16) 太田剛, Chien J, 倉智博久, Shridhar V: 卵巣癌細胞におけるWT1によるHtrA1の制御機構と薬剤感受性の関連. 第70回日本癌学会, 名古屋; 2011年10月
- 17) 高橋一広, 山谷日鶴, 吉田隆之, 倉智博久: 神経回路形成に関わる神経突起の伸長における性ステロイドホルモン作用の解析. 第26回日本女性医学学会, 神戸; 2011年11月
- 18) 原周一郎, 高橋俊文, 松尾幸城, 網田光善, 五十嵐秀樹, 倉智博久: 脂質異常症改善薬ベザフィブレードはPPAR γ を介してTNF α による卵胞発育およびステロイド産生抑制効果を改善する—マウス卵胞体外培養系を用いた解析—. 第16回日本生殖内分泌学会, 東京; 2011年11月
- 19) 五十嵐秀樹, 高橋俊文, 原周一郎, 松尾幸城, 倉智博久: 卵の加齢メカニズムにおける小胞体ストレスの関

与についての検討. 第56回日本生殖医学会, 横浜; 2011年12月

- 20) 原周一郎, 高橋俊文, 松尾幸城, 網田光善, 五十嵐秀樹, 倉智博久: 脂質異常症改善薬ベザフィブレートはPPAP γ を介してTNF α による卵胞発育およびステロイド産生抑制効果を改善する—マウス卵胞体外培養系を用いた解析—. 第56回日本生殖医学会, 横浜; 2011年12月

(3) 国内地方会

i 特別講演

- 1) 倉智博久: 子宮頸がん検診と予防ワクチンについて. 第1回生物化学分析部門研修会, 山形; 2011年1月
2) 倉智博久: 婦人科術後患者のヘルスケア. 第131回東北連合地方部会, 弘前; 2011年6月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 高橋一広: (ワークショップ)「産婦人科診療ガイドライン—婦人科外来編—の発刊を受けて」(女性ヘルスケア). 第131回東北連合地方部会, 弘前; 2011年6月

iii 一般演題

- 1) 清野学, 高橋俊文, 前川絢子, 小島原敬信, 高橋一広, 倉智博久: 婦人科がん周術期における肺血栓症高リスク患者に対する抗凝固薬の有用性に関する検討. 第131回東北連合地方部会, 弘前; 2011年6月
2) 漆山敬子, 清野学, 前川絢子, 網田光善, 堤誠司, 倉智博久: 術前に診断されていなかった穿通胎盤に遭遇したときにどう対応すべきか? 第131回東北連合地方部会, 弘前; 2011年6月
3) 小幡美由紀, 五十嵐秀樹, 漆山敬子, 高橋一広, 倉智博久: ディナゲスト投与中に発生した明細胞腺癌の一症例. 第112回山形県産婦人科集談会, 山形; 2011年7月
4) 大竹まり子, 志田正子, 田代久男, 後藤美紀, 鈴木佳代子, 升川和子, 木村理, 倉智博久: 山形大学における5大がん地域連携パスの現状と課題. 第8回日本医療マネジメント学会山形県支部学術集会, 山形; 2011年7月
5) 國井周太郎, 國井兵太郎, 堤誠司, 鈴木浩: 出生前診断がついた完全大血管転位症の2例. 第59回北日本連合地方部会, 秋田; 2011年9月
6) 松川淳, 原周一郎, 前川絢子, 吉田隆之, 堤誠司, 倉智博久, 清野学, 椎名有二: 妊娠末期に発症し、母体を救命し得た劇症分娩型A群溶血性レンサ球菌感染症の一例. 第59回北日本連合地方部会, 秋田; 2011年9月
7) 松村創平, 堤誠司, 倉智博久: 妊娠末期に右片側腎・腎動脈瘤破裂を認め出血性ショックをきたした一例. 第59回北日本連合地方部会, 秋田; 2011年9月
8) 池田美智, 高橋俊文, 倉智博久: 子宮留膿症の自然穿孔により汎発性腹膜炎をきたした2症例. 第59回北日本連合地方部会, 秋田; 2011年9月
9) 松尾幸城, 高橋俊文, 原周一郎, 五十嵐秀樹, 倉智博久: 当科における胚凍結および融解胚移植治療の臨床的検討. 第49回日本生殖医学会東北ブロック総会, 福島; 2011年10月
10) 佐多晶子, 榎宏諭, 前川絢子, 原周一郎, 堤誠司, 倉智博久: 急性妊娠脂肪肝の一例. 第113回山形県産婦人科集談会, 山形; 2011年10月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 倉智博久: エストロゲンと血管. 第64回和歌山内分泌代謝研究会, 和歌山; 2011年2月
2) 倉智博久: 産婦人科手術後の血栓症予防対策. 第2回大阪血栓と腫瘍学術講演会, 大阪; 2011年5月
3) 倉智博久: 子宮頸がん検診と予防ワクチンについて. 第151回新庄最上臨床懇話会, 山形; 2011年7月
4) 倉智博久: 中高年女性のヘルスケア. 日本産婦人科医会山口県支部研修会, 山口; 2011年10月
5) 倉智博久: 婦人科術後患者のヘルスケア. 第1回愛知産婦人科研究会, 名古屋; 2011年12月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 倉智博久: (アドバイザー) HRTと心血管疾患に対する研究会, 東京; 2011年8月
2) 倉智博久: (ランチョンセミナー) 婦人科術後患者のヘルスケア. 第125回近畿産科婦人科学会, 大阪; 2011年11月

iii 一般演題

- 1) 中原健次, 小島原敬信, 須藤毅, 清野学: 腹水貯留を呈し原発巣不明腺癌とされNACが奏効した1症例. 第9回山形骨盤外科研究会, 山形; 2011年1月
2) 前川絢子: Body stalk anomalyの1症例～周産期致死性疾患の管理と家族への対応について～. 第21回山形

産婦人科ME研究会，山形；2011年4月

- 3) 漆山敬子，清野学，前川絢子，網田光善，堤誠司，倉智博久：術前に診断されていなかった穿通胎盤に遭遇したときにどう対応すべきか，第28回周産期・新生児医療研究会，山形；2011年5月
- 4) 小田切徹州，鈴木浩，安孫子雅之，早坂清，網田光善，前川絢子，渡邊憲和，竹原功，堤誠司，倉智博久，井出佳宏，森崎伸之，清野朝史，池田美智，太田聡，田邊さおり，木村敏之：胎児エコーで総動脈幹弁の逆流を認めた総動脈幹症の1例，第28回周産期・新生児医療研究会，山形；2011年5月
- 5) 清野学：婦人科がん周術期における肺血栓症高リスク患者に対する抗凝固薬の有用性に関する検討，第151回新庄最上臨床懇話会，山形；2011年7月
- 6) 須藤毅，太田剛，小島原敬信，倉智博久：当科における子宮体癌の治療成績，第22回山形県婦人科悪性腫瘍研究会，山形；2011年10月

(5) その他

- 1) 倉智博久：子宮頸がん検診と予防ワクチンについて，「女性の病気とがん」セミナー～知っていますか？子宮頸がん～，山形；2011年5月
- 2) 倉智博久：子宮頸がん検診と予防ワクチンについて，日医生涯教育協力講座，山形；2011年7月

麻酔科学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) 川前金幸, 鮎川勝彦, 内野博之, 中敏夫, 西田修, 成松英智, 池田寿昭: 集中治療室における危機管理体制の現状—全国調査—. 日本集中治療医学会雑誌. 東京; 日本集中治療医学会, 2011; 18(1): 116
- 2) 志馬伸朗, 阪井裕一, 植田育也, 上田康久, 櫻井淑男, 清水直樹, 中村友彦, 竹田晋浩, 中川聡, 小谷透, 落合亮一, 妙中信之, 西村匡司, 氏家良人, 川前金幸, 多治見公高: ICUに入室した新型インフルエンザA(2009-H1N1) 感染患者データベースの分析. 日本集中治療医学会雑誌. 東京; 日本集中治療医学会, 2011; 18(1): 127-137
- 3) 成澤あゆ香, 小田真也, 飯澤和恵, 横尾倫子, 中根正樹, 川前金幸: 硬膜外麻酔・骨盤高位手術との関連が疑われた低髄圧症候群に伴う硬膜下血腫の1症例. 麻酔. 克誠堂出版, 2011; 60: 943-946
- 4) 吉岡淳, 小田真也, 中根正樹, 川前金幸: BiPAP Vision™におけるヘルメット型マスク(caster“R”)を用いた際の圧モニター位置と呼気ポートについての検討. 人工呼吸. 大阪; 日本呼吸療法医学会, 2011; 28: 47-51
- 5) 吉岡淳, 小田真也, 中根正樹, 川前金幸: 人工呼吸器の保守管理における自発呼吸肺シミュレータLUGOOの有有用性—トリガ感度の検証—. 山形県臨床工学技士会誌. 中央印刷, 2011; 16: 55-61

(2) 総説

- 1) 中根正樹: 人工呼吸器装着患者に必要なケアと注意点. 閉鎖式気管吸引. Expert Nurse. 2011; 1: 92-97
- 2) 中根正樹: 人工呼吸器装着患者に必要なケアと注意点. 開放式気管吸引. Expert Nurse. 2011; 2: 80-85
- 3) 小田真也, 中根正樹, 川前金幸: 急性呼吸窮迫症候群(ARDS)に対する肺保護戦略. 人工呼吸. 日本呼吸療法医学会, 2011; 28(2): 168-176

(3) 著書

- 1) 篠崎克洋, 川前金幸: VI章 救急手技・処置 2. 専門手技・処置 S.全身麻酔. 救急診療指針 改訂第4版. 東京; へるす出版, 2011: 267-270
- 2) 川前金幸: 第28章救急蘇生の基礎. 弓削孟文監修, 標準麻酔科学 第6版. 東京; 医学書院, 2011: 321-330
- 3) 川前金幸: 1. 麻酔と呼吸機能. 天羽敬祐監修, 麻酔科学レビュー 2011. 東京; 総合医学社, 2011: 1-7
- 4) 中根正樹, 川前金幸: XI. 非心臓手術における術中の補助循環 大動脈内バルーンパンピング(IABP). 横田浩史編集, 心肺蘇生. 東京; 克誠堂出版, 2011: 277-282
- 5) 中根正樹, 川前金幸: XI. 非心臓手術における術中の補助循環 経皮的な心肺補助装置(PCPS). 横田浩史編集, 心肺蘇生. 東京; 克誠堂出版, 2011: 282-287
- 6) 中根正樹: APRVとHFOVの違いは何か?. 呼吸療法における不思議50. 東京; アトムス, 2011: 87-91
- 7) 中根正樹: 成人での高頻度振動換気(HFOV)はなぜ広まらないのか?. 呼吸療法における不思議50. 東京; アトムス, 2011: 106-110
- 8) 中根正樹: I 気管吸引実施のために必要な解剖学的知識. 気管吸引教育ガイド. 大阪; メディカ出版, 2011: 5-16

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Sachiko Matsushita, Shinya Oda, Masahiro Iwabuchi, Kei Otaki, Masaki Nakane, Kaneyuki Kawamae: Change of Auditory Evoked Potential Index (aepEX) and Bispectral Index (BIS) during induction of anesthesia with anesthetic drugs. ASA's annual meeting - ANESTHESIOLOGY 2011, Chicago; October 2011
- 2) Ayuka Narisawa, Masaki Nakane, Yuu Onodera, Tadahiro Kobayashi, Masahiro Iwabuchi, Mayumi Yamakawa, Kaneyuki Kawamae: Can Dexmedetomidine Reduce Atrial Fibrillation after Cardiovascular Surgery? ASA's annual meeting - ANESTHESIOLOGY 2011, Chicago; October 2011

(2) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 中根正樹：呼吸ケアチームの一員としての臨床工学技士への期待。第38回日本集中治療医学会学術集会，横浜；2011年2月
- 2) 中根正樹：デクスメトミジンの適応拡大によって我々のICUはどう変わったか？。日本麻酔科学会第58回学術集会，神戸；2011年5月
- 3) 中根正樹：急性期VPPV療法の一步進んだ活用法。第33回日本呼吸療法医学会学術集会，横浜；2011年6月
- 4) 中根正樹：解説「気管吸引のガイドライン」。第32回日本呼吸療法医学会，東京；2010年7月

ii 一般演題

- 1) 中根正樹，小野寺悠，成澤あゆ香，加藤二葉，松下佐智子，市川一誠，宮本卓也，岩淵雅洋，小田真也，川前金幸：ヘルメット型マスクを用いた自発呼吸シミュレーションにおけるBiPAP VisionとPB840の比較検討。第38回日本集中治療医学会学術集会，横浜；2011年2月
- 2) 岩淵雅洋，小野寺悠，前田聖代，加藤二葉，松下佐智子，岡田真行，小田真也，中根正樹，川前金幸：Adaptive Support Ventilation (ASV) によるオートウイニングで患者快適性は変わったか？。第38回日本集中治療医学会学術集会，横浜；2011年2月
- 3) 加藤二葉，小野寺悠，岩淵雅洋，松下佐智子，中根正樹，川前金幸：小児におけるヘルメット型インターフェイスの使用経験。第38回日本集中治療医学会学術集会，横浜；2011年2月
- 4) 小野寺悠，成澤あゆ香，秋元亮，加藤二葉，松下佐智子，岩淵雅洋，小田真也，中根正樹，川前金幸：低い平均気道内圧でHFOVを試行した高度気腫症例。第38回日本集中治療医学会学術集会，横浜；2011年2月
- 5) 吉岡淳，中根正樹，川前金幸：オリジナルMEラック(医療機器充電棚)の作製と導入の評価。第38回日本集中治療医学会学術集会，横浜；2011年2月
- 6) 宮本卓也，中根正樹，市川一誠，川前金幸，貞弘光章：巨大弓部大動脈瘤に合併した大動脈肺動脈短絡による高心拍出性心不全の1例。第38回日本集中治療医学会学術集会，横浜；2011年2月
- 7) 佐藤萌，須賀恭子，西村睦，土田つたえ，中根正樹，川前金幸：心臓血管外科術後の鎮静・鎮痛の評価。第38回日本集中治療医学会学術集会，横浜；2011年2月
- 8) 岡田真行，横尾倫子，飯澤和恵，前田聖代，川前金幸：術前にオピオイドを投与されている患者の術後痛管理の現状。日本麻酔科学会第58回学術集会，神戸；2011年5月
- 9) 横尾倫子，飯澤和恵，岡田真行，前田聖代，大瀧恵，川前金幸：術後モルヒネ持続静注の現状と課題 術後鎮痛は本当に上手くいっているのか？。日本麻酔科学会第58回学術集会，神戸；2011年5月
- 10) 飯澤和恵，前田聖代，岡田真行，横尾倫子，川前金幸：モルヒネ持続静注への術後鎮痛法の変換ー下肢人工関節置換術に対する投与量，投与期間の検討ー。日本麻酔科学会第58回学術集会，神戸；2011年5月
- 11) 松下佐智子，小野寺悠，大瀧恵，岩淵雅洋，中根正樹，川前金幸：各種薬剤投与による麻酔導入時のAuditory Evoked Potential Index (aepEX) と Bispectral Index (BIS) の変化。日本麻酔科学会第58回学術集会，神戸；2011年5月
- 12) 加藤二葉，小田真也，岩淵雅洋，大瀧恵，成澤あゆ香，川前金幸：小児におけるロクロニウムとスガマデクスの適正投与量の検討。日本麻酔科学会第58回学術集会，神戸；2011年5月
- 13) 成澤あゆ香，中根正樹，小野寺悠，岩淵雅洋，岡田真行，川前金幸：デクスメトミジンによる抜管後の鎮静は心臓血管外科術後患者の心房細動を減らす。日本麻酔科学会第58回学術集会，神戸；2011年5月
- 14) 前田聖代，飯澤和恵，横尾倫子，岡田真行，川前金幸：帝王切開術後の鎮痛方法の検討。日本麻酔科学会第58回学術集会，神戸；2011年5月
- 15) 前田聖代，中根正樹，吉岡淳，松川陽明，小野寺悠，成澤あゆ香，岩淵雅洋，小田真也，川前金幸：閉鎖式気管吸引による気管内垂れ込み量の検討～ブタ気管モデルを用いた自発呼吸シミュレーション～。第33回日本呼吸療法医学会学術集会，横浜；2011年6月
- 16) 吉岡淳，松川陽明，前田聖代，小野寺悠，成澤あゆ香，岩淵雅洋，小田真也，中根正樹，川前金幸：ブタ気管モデルを使用したカフ形状の異なる気管チューブの比較検討ー垂れ込み量はPEEP，平均気道内圧のどちらに依存するかー。第33回日本呼吸療法医学会学術集会，横浜；2011年6月
- 17) 渡邊夕紀子，森士朗，堀江佐知子，サックスニコラ，李麗，李深偉，柳下陽子，高地崇，船木善仁，菊池洋平，山崎浩道，石井慶造，阪本真弥，宮下仁，小玉哲也：頭頸部癌遺伝子治療に向けたナノバブルと超音波に

よるNIS 遺伝子導入と124I-PET イメージング. 第35回日本頭頸部癌学会, 愛知; 2011年6月

- 18) 李麗, 森士朗, 柳下陽子, サックスニコラ, 堀江佐知子, 渡邊夕紀子, 高地崇, 李深偉, 宮下仁, 森川秀広, 阪本真弥, 小玉哲也: 頭頸部癌所属リンパ節転移の診断・治療に向けたリンパ節腫大マウスを用いたリンパ節転移モデルの開発. 第35回日本頭頸部癌学会, 愛知; 2011年6月
- 19) 山川真由美, 飯澤和恵, 加藤佳子: 当科におけるプレガバリンの使用状況—モルヒネとの併用を含めて. 日本ペインクリニック学会第45回大会, 松山; 2011年7月
- 20) 山川真由美, 吉岡孝志, 大滝和幸, 坂井庸祐, 村上祥子, 有川卓, 栗村恵子, 石山智敏, 橋本敏夫, 沼倉堅一, 星宣次: がん疼痛緩和に対する患者満足度について—山形県がん診療連携協議会緩和ケア部会調査がんによる痛みとその治療に関する患者アンケートより. 第16回日本緩和医療学会学術大会, 札幌; 2011年7月
- 21) 佐藤工, 大木宏介, 宮下仁, 佐藤実, 清水良央, 及川麻理子, 熊本裕行, 川村仁: 下顎臼歯部に発生した嚢胞腺癌の1例. 第56回日本口腔外科学会総会, 大阪; 2011年10月
- 22) 熊坂愛里: 全身麻酔下に下顎神経に対する刺激により三叉迷走神経反射を起こした2例. 第39回日本歯科麻酔学会総会・学術集会, 神戸; 2011年10月
- 23) 狩野峻子, 前田聖代, 岡田真行, 横尾倫子, 飯澤和恵, 川前金幸: 婦人科開腹術の術後痛に対する腹壁への浸潤麻酔の有効性. 日本臨床麻酔学会第31回大会, 宜野湾; 2011年11月
- 24) 鈴木麻奈美, 伊藤歩美, 加藤二葉, 大瀧恵, 松下佐智子, 小田真也, 中根正樹, 川前金幸: 脳外科手術症例における全身麻酔中の血中乳酸値の変動. 日本臨床麻酔学会第31回大会, 宜野湾; 2011年11月
- 25) 百瀬望, 小野寺悠, 成澤あゆ香, 岩淵雅洋, 中根正樹, 川前金幸: ヘルメット型マスクを用いたNPPVにおけるマスク内の騒音の検討. 日本臨床麻酔学会第31回大会, 宜野湾; 2011年11月
- 26) 熊坂愛里, 大瀧恵, 岩淵雅洋, 小田真也, 川前金幸: 長時間顎顔面手術におけるStroke Volume Variation(SVV)を指標とした輸液管理の検討. 日本臨床麻酔学会第31回大会, 宜野湾; 2011年11月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 加藤佳子, 加藤滉, 山川真由美: 「モルヒネ友の会 (非がん疼痛をモルヒネでコントロールしている患者さんたちの会)」発足. 第35回日本ペインクリニック学会東北地方会, 秋田; 2011年3月
- 2) 岩淵雅洋, 伊藤歩美, 海老名のりえ, 加藤二葉, 前田聖代, 岡田真行, 横尾倫子, 小田真也, 中根正樹, 川前金幸: ポートアクセス低侵襲心臓手術患者の呼吸管理における一考察. 第20回日本集中治療医学会東北地方会, 弘前; 2011年7月
- 3) 小林忠宏, 栗原一貴, 渡辺具史, 小野寺悠, 市川一誠, 高橋大, 岩淵雅洋, 岡田真行, 中根正樹, 川前金幸: 腎動脈瘤破裂による後腹膜出血により著明な腹腔内圧上昇(IAH)を呈した妊婦の一例. 第20回日本集中治療医学会東北地方会, 弘前; 2011年7月
- 4) 小野寺悠, 鈴木麻奈美, 狩野峻子, 百瀬望, 成澤あゆ香, 大瀧恵, 松下佐智子, 小田真也, 中根正樹, 川前金幸: PCPS使用時にヘパリン起因性血小板減少症(HIT)2型が強く疑われアルガトロバンを用いて管理しえた急性大動脈解離術後の症例. 第20回日本集中治療医学会東北地方会, 弘前; 2011年7月
- 5) 伊藤歩美, 加藤二葉, 大瀧恵, 鈴木麻奈美, 小田真也, 川前金幸: 全身麻酔をきっかけに喘息様発作を起こした一例. 日本麻酔科学会 北海道・東北支部第1回学術集会, 盛岡; 2011年9月
- 6) 渡辺具史, 加藤二葉, 小田真也, 松下佐智子, 狩野峻子, 川前金幸: 副鼻腔炎の落とし穴～麻酔導入後に気管分泌物の増加を認め, 手術を延期した1症例～. 日本麻酔科学会 北海道・東北支部第1回学術集会, 盛岡; 2011年9月
- 7) 栗原一貴, 小野寺悠, 成澤あゆ香, 岩淵雅洋, 中根正樹, 川前金幸: ポートアクセスによる低侵襲心臓手術の麻酔管理. 日本麻酔科学会 北海道・東北支部第1回学術集会, 盛岡; 2011年9月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 川前金幸: 非侵襲的モニタリング. 人工呼吸モニタリングセミナー, 仙台; 2011年1月
- 2) 中根正樹: 人工呼吸におけるモニタリングの意義. 人工呼吸モニタリングセミナー, 仙台; 2011年1月
- 3) 中根正樹: 人工呼吸における最近の話題. 南東北病院メディカルカンファランス, 岩沼; 2011年6月
- 4) 川前金幸: 呼吸管理の研究. 第1回北陸麻酔研究会, 金沢; 2011年11月
- 5) 川前金幸: 非侵襲的モニタリング. 人工呼吸モニタリングセミナー, 山形; 2011年12月

- 6) 中根正樹：人工呼吸におけるモニタリングの意義. 人工呼吸モニタリングセミナー, 山形; 2011年12月
- 7) 山川真由美：患者さんが満足する疼痛治療. 大阪がん緩和ネット研究会, 大阪; 2011年1月
- 8) 山川真由美：患者さんが満足する疼痛治療. 朝日地区緩和ケア講演会, 朝日; 2011年2月
- 9) 山川真由美：慢性疼痛にオピオイドを使用するー中等度以上の痛みの克服. 第3回仙台難治性疼痛研究会, 仙台市; 2011年6月
- 10) 山川真由美：緩和ケアチームー山形大学ではこうやっています. 山形済生病院院内緩和ケア研修会, 山形; 2011年8月
- 11) 山川真由美：らくらく往生のための痛みからの解放. 第15回日本尊厳死協会東北支部米沢大会, 米沢; 2011年9月
- 12) 山川真由美：オピオイドの患者管理について. 実践的緩和医療セミナー, 盛岡; 2011年10月
- 13) 山川真由美：当科におけるプレガバリンの使用状況ーモルヒネとの併用を含めて. 山形痛みの研究会, 山形; 2011年11月
- 14) 山川真由美：その処方箋は適切か?ーがん性疼痛治療の正しい知識を持つ. 山形県病薬山形ブロック・山形市薬剤師会 合同研修会, 山形; 2011年11月
- 15) 山川真由美：緩和ケア概論. 第5回磐梯熱海オンコロジーセミナー, 磐梯熱海; 2011年12月
- 16) 山川真由美：当科におけるプレガバリンの使用状況ーモルヒネとの併用を含めて. 山形呼吸器疾患カンファレンス, 山形; 2011年12月
- 17) 中根正樹：呼吸循環のモニタリング. 山形県臨床工学技師会新人教育セミナー, 山形; 2011年6月
- 18) 小林忠宏：透析患者におけるバイタルサイン異常. 山形県臨床工学技師会新人教育セミナー, 山形; 2011年6月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 川前金幸：呼吸のみかた おとな&こども. もりおかバイタルサインセミナー, 盛岡; 2011年1月
- 2) 山川真由美：はやい・やすい・うまいチームで患者さんの自律を促す. 第4回JPAPオレンジサークルアワード, 札幌; 2011年7月
- 3) 小林忠宏：救急のABC. 置賜病院 救急教育講演, 川西; 2011年4月
- 4) 小林忠宏：救急のDE. 置賜病院 救急教育講演, 川西; 2011年5月
- 5) 小林忠宏：外傷診療 その1. 置賜病院 救急教育講演, 川西; 2011年6月
- 6) 小林忠宏：外傷診療 その2. 置賜病院 救急教育講演, 川西; 2011年7月
- 7) 小林忠宏：外傷ごぼれ話とFAST&FOCUS. 置賜病院 救急教育講演, 川西; 2011年8月
- 8) 小林忠宏：重症患者さんの全身管理. 置賜病院 救急教育講演, 川西; 2011年9月
- 9) 小林忠宏：救急外来における地雷疾患. 置賜病院 救急教育講演, 川西; 2011年10月
- 10) 小林忠宏：救急外来における地雷疾患2. 置賜病院 救急教育講演, 川西; 2011年11月
- 11) 小林忠宏：中毒について. 置賜病院 救急教育講演, 川西; 2011年12月

iii 一般演題

- 1) 成澤あゆ香, 渡辺具史, 鈴木麻奈美, 狩野峻子, 百瀬望, 大瀧恵, 小林忠宏, 松下佐智子, 飯澤和恵, 小田真也, 中根正樹, 川前金幸：デクスメドミジンによる抜管後の鎮静は心臓血管外科術後患者の心房細動を減らす. 山形循環器呼吸器外科, 麻酔, 集中治療研究会, 山形; 2011年9月
- 2) 小野寺悠, 岩淵雅洋, 伊藤歩美, 海老名のりえ, 加藤二葉, 前田聖代, 岡田真行, 横尾倫子, 小田真也, 中根正樹, 川前金幸：ポートアクセス低侵襲心臓手術患者の呼吸管理. 山形循環器呼吸器外科, 麻酔, 集中治療研究会, 山形; 2011年9月
- 3) 熊坂愛里, 大瀧恵, 岩淵雅洋, 小田真也, 川前金幸：長時間顎顔面手術におけるStroke Volume Variation(SVV)を指標とした輸液管理の検討. 山形周術期モニタリング研究会, 山形; 2011年11月
- 4) 栗原一貴, 小野寺悠, 成澤あゆ香, 岩淵雅洋, 中根正樹, 川前金幸：ポートアクセスによる低侵襲心臓手術の麻酔管理. 第18回山形麻酔懇話会, 山形; 2011年7月

(5) その他

- 1) 川前金幸：急性期被曝医療 東日本大震災の経験から. シンポジウム, 福島; 2011年11月
- 2) 山川真由美：がん緩和医療 part II. 東北がんEBM事業e-learning, 山形; 2011年3月
- 3) 山川真由美：緩和ケア概論・がん性疼痛. 第3回がん診療に携わる医師に対する緩和ケア研修会, 山形;

2011年8月

- 4) 山川真由美：がん性疼痛ワークショップ。第3回がん診療に携わる医師に対する緩和ケア研修会，山形；
2011年8月

3. 学会，講演会，シンポジウム，ワークショップ等の開催

- 1) 第18回山形麻酔懇話会，山形；2011年7月
- 2) 第3回がん診療に携わる医師に対する緩和ケア研修会，山形；2011年8月

歯科口腔・形成外科学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Chikazu D, Fujikawa Y, Fujihara H, Suenaga H, Saijo H, Ohkubo K, Ogasawara T, Mori Y, Iino M, Takato T : Cyclooxygenase-2 activity is important in craniofacial fracture repair. Int J Oral Maxillofac Surg. 2011 ; 40(3) : 322-326
- 2) Tanaka T, Kitabatake K, Iino M, Goto K : Immunohistochemical comparison of CD5, lambda, and kappa expression in primary and recurrent buccal mucosa-associated lymphoid tissue (MALT) lymphomas. Diagn Pathol. 2011 ; Sep 6 ; 6 : 82
- 3) Tanaka T, Kobayashi T, Iino M : Transformation of benign fibrous histiocytoma into malignant fibrous histiocytoma in the mandible : Case report. J Oral Maxillofac Surg. 2011 ; 69(7) : e258-290
- 4) 櫻井博理, 尾崎尚, 石川恵生, 小林武仁, 橘寛彦, 飯野光喜 : 再生不良性貧血患者に発症したシクロスポリン誘発性歯肉増殖症の1例. 日本有病者歯科医療学会雑誌. 2011 ; 20(1) : 21-24
- 5) 石川恵生, 吉田孝史, 下山泰明, 藤井聡, 里見孝, 濱本宜興, 飯野光喜 : 歯科技工士の作業管理に関する調査研究～職場の違いに着目して～. 日本歯科技工学会雑誌 2011 ; 32(2) : 122-126
- 6) 尾崎尚, 濱本宜興, 小林武仁, 橘寛彦, 櫻井博理, 飯野光喜 : 下顎骨区域欠損により生じた睡眠時無呼吸症候群に対し自主徒手訓練と口腔内装具の併用により著明な治療効果が得られた1例. Hospital Dentistry & Oral-Maxillofacial Surgery. 2011, 23(1) : 47-50
- 7) 小林武仁, 櫻井博理, 石川恵生, 泉直也, 斎藤力, 濱本宜興, 飯野光喜 : 両側上下顎に生じた多発性周辺性外骨症の1例. Hospital Dentistry & Oral-Maxillofacial Surgery. 2011, 23(1) : 67-72
- 8) 那須隆, 小池修治, 野田大介, 石田晃弘, 菊地憲明, 青柳優 : 頭頸部癌遊離再建症例における術後早期離床の影響と効果. 頭頸部癌 2011 ; 37(1) : 110-115
- 9) 加藤義洋, 高原政利, 荻野利彦, 菊地憲明, 渡邊忠良 : 肘部管症候群の病因調査. 日本手外科学会雑誌 2011 ; 26(6) : 625-627
- 10) 渡邊忠良, 荻野利彦, 高原政利, 菊地憲明, 伊藤和生, 佐竹寛史 : Wassel分類4型母指多指症におけるIP関節の偏位と軟部組織による偏位矯正を行った橈側母指切除術の成績. 日本手外科学会雑誌 2011 ; 27(6) : 812-818

(2) 総説

- 1) 飯野光喜 : 顎裂に対する自家腸骨海綿骨細片移植術 –これまでの臨床研究の紹介–. 東北大学歯学雑誌 2011 ; 30(1) : 11-20

(3) 著書

- 1) 櫻井博理, 飯野光喜 : 消化器疾患 口内炎. medicina 内科疾患インストラクションガイド. 東京 ; 医学書院, 2011 : 182-184
- 2) 里見孝 : 歯科技工学用語集・用語集作業部会委員 分担文筆 日本歯科技工学会編, 医歯薬出版株式会社, 2011.10 : (顎顔面補綴専門用語解説13項目)
- 3) 濱本宜興, 飯野光喜 : 歯の自家移植による咬合治療の可能性を考えるー小児から成人までー. 日本歯科評論 825 ; 2011 : 107-117

2. 学会報告

(1) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 菊地憲明, 舟山紗耶, 加藤秀輝, 矢野亜希子, 飯野光喜, 貞弘光章 : Cross-leg法による遊離組織移植と下肢バイパス手術により救肢し得たBuerger病の一例. 第38回日本マイクロサージャリー学会, 新潟 ; 2011年11月

ii 一般演題

- 1) 富塚謙一, 飯野光喜 : 下顎歯欠損形態による下顎骨ならびに顎関節部応力の三次元有限要素法解析. 第65回

日本口腔科学会・学術集会，東京；2011年4月

- 2) 濱本宜興，土谷理恵子，櫻井博理，橘寛彦，小林武仁，石川恵生，飯野光喜：小児急性骨髄性白血病治療後の2次がんとして硬口蓋に発生した粘表皮癌の1例。第65日本口腔科学会総会・学術大会，東京；2011年4月
- 3) 鴻池紗耶，菊地憲明，加藤秀輝，金哲樹，吉村幸浩，貞弘光章：下肢バイパス手術と遊離組織移植により救肢し得たBuerger病の一例。第3回日本下肢救済・足病学会学術集会，横浜；2011年5月
- 4) 菊地憲明，加藤秀輝，舟山紗耶，渡邊忠良：下腿Ⅲ度熱傷により生じた尖足拘縮に対してアキレス腱延長を行った1例。第37回日本熱傷学会，東京；2011年6月
- 5) 吉田雪絵，石川恵生，小林武仁，尾崎尚，橘寛彦，櫻井博理，濱本宜興，飯野光喜：山形大学医学部附属病院歯科口腔外科における周術期口腔管理外来について。第8回日本口腔ケア学会総会・学術大会，東京；2011年6月
- 6) 石川恵生，橘寛彦，濱本宜興，菊地憲明，小林武仁，尾崎尚，吉田雪絵，櫻井博理，小池修治，飯野光喜：上顎悪性腫瘍切除後の咬合再建～口蓋部へのミニプレートを応用した再建例。第35回頭頸部癌学会，名古屋；2011年6月
- 7) 菊地憲明，石垣大介，舟山紗耶，矢野亜希子，飯野光喜：一施設、新生児検診(4000例)における外表異常の発生状況報告。第51回日本先天異常学会，東京；2011年7月
- 8) 菊地憲明，舟山紗耶，加藤秀輝，矢野亜希子，柏英雄，加藤秀輝：坐骨部褥瘡に対するAdductor flapによる治療。第13回日本褥瘡学会学術集会，福岡；2011年8月
- 9) 小林武仁，村上正泰，佐藤慶太，飯野光喜：歯科医療訴訟に関する研究。日本法歯科医学会第5回学術大会，東京；2011年10月
- 10) 尾崎尚，濱本宜興，石川恵生，小林武仁，橘寛彦，櫻井博理，飯野光喜：下顎頭に生じた骨腫の1例。第56回日本口腔外科学会総会・学術大会，大阪；2011年10月
- 11) 下山泰明，小林武仁，石川恵生，櫻井博理，橘寛彦，濱本宜興，飯野光喜：当科で加療したエナメル上皮腫の臨床病理組織学的検討。第56回日本口腔外科学会総会・学術大会，大阪；2011年10月
- 12) 菅野絢子，櫻井博理，吉田雪絵，吉田孝史，下山泰明，濱本宜興，飯野光喜：上下顎移動術を施行した閉塞型睡眠時無呼吸症候群を合併した先端巨大症患者の一例。第56回日本口腔外科学会総会・学術大会，大阪；2011年10月
- 13) 菊地憲明，舟山紗耶，加藤秀輝，矢野亜希子，小池修治，竹村直：Dismasking flapとNasal downward swing法を行って治療した頭蓋底腫瘍および篩骨洞腫瘍の2例。第29回日本頭蓋顎顔面外科学会，東京；2011年11月
- 14) 冨塚謙一，宇野貴紀，辻村雄希，秋山孝夫：三次元有限要素法解析による歯の欠損形態別下顎骨の応力解析。第38回日本臨床バイオメカニクス学会，神戸；2011年11月
- 15) 安藤嘉明，土田康夫，里見孝：震災時における義歯刻印法の有用性について。第33回日本歯科技工学会，東京；2011年10月
- 16) 林頼雄，安藤申直，里見孝，他：歯科技工物の個人識別とトレーサビリティに関する一考察。日本法歯科医学会第5回学術大会，東京；2011年10月
- 17) 小池修治，那須隆，野田大介，石田晃弘，古川孝俊，蜂谷修，菊地憲明：胃切除後の下咽頭頸部食道・腹部食道癌重複例に対する血管吻合付加有茎空腸による再建術の経験。第63回日本気管食道科学会総会，名古屋；2011年11月

(2) 国内地方会

i 特別講演

- 1) 飯野光喜：医学部における歯科口腔外科の役割－山形大学医学部歯科口腔外科の紹介－。日本歯科医療学会平成23年度東北支部総会。山形；2011年10月

ii 一般演題

- 1) 櫻井博理，下山泰明，尾崎尚，石川恵生，小林武仁，橘寛彦，飯野光喜：100歳女性の舌部分切除術の1例－当科における高齢者口腔悪性腫瘍症例について－。第37回社団法人日本口腔外科学会北日本地方会，新潟；2011年5月
- 2) 里見孝，飯野光喜，江良謙次：義歯刻印とトレーサビリティの検討。第15回日本歯科医療管理学会東北支部総会，山形；2011年10月
- 3) 菊地憲明，黒木ひとみ：骨髄炎を伴う大転子部褥瘡に対して抗生剤含有骨セメントと筋皮弁にて治療した1

- 例. 第7回日本褥瘡学会東北地方学術集会, 仙台; 2010年7月
- 4) 菊地憲明, 舟山紗耶, 矢野亜希子: 鉄道架線接触事故による電撃症の2例. 第17回日本熱傷学会東北地方会, 山形; 2011年10月
 - 5) 土田康夫, 安藤嘉明, 里見孝, 他: 義歯設計と刻印により身元が確認された事例. 平成23年度神奈川県歯科医師会学術大会, 東京; 2011年2月
 - 6) 辻村雄希, 宇野貴紀, 秋山孝夫, 冨塚謙一, 飯野光喜: 咬合時における上顎骨の応力解析. 日本機械学会東北支部第47期秋季講演会, 米沢; 2011年9月

(3) 研究会

i 一般演題

- 1) 濱本宜興, 田中俊昭, 飯野光喜: 歯の移植後の歯槽骨再生部位におけるアルカリフォスファターゼ反応およびTRAP陽性細胞の分布. 第32回東北骨代謝研究会, 仙台; 2011年2月
- 2) 舟山紗耶, 菊地憲明, 矢野亜希子: Cross-leg法をもちいた遊離皮弁移植で下肢救済を行った1例. 第16回山形形成外科懇話会, 山形; 2011年6月
- 3) 矢野亜希子, 菊地憲明, 舟山紗耶: 動眼神経麻痺を伴ったMobius症候群の治療経験～今後の治療について. 第16回山形形成外科懇話会, 山形; 2011年6月
- 4) 櫻井博理: オーバーデンチャーにおけるアタッチメントの選択について. 第3回山形インプラント研究会, 山形; 2011年12月

(4) その他

- 1) 飯野光喜: 気をつけなければならない口腔粘膜疾患. 平成23年上山市歯科医師会学術講演, 上山; 2011年6月22日
- 2) 飯野光喜: 当科で経験した偶発症について. 平成23年山形県歯科医師会医療安全セミナー, 山形; 2011年6月30日
- 3) 飯野光喜: 口腔がん検診について～初期病変を見逃さないために～平成23年川口市歯科医師会学術講演会, 川口; 2011年7月2日
- 4) 飯野光喜: 口腔がん検診について. 平成23年度酒田市歯科医師会学術講演会, 酒田; 2011年9月10日
- 5) 飯野光喜: 当科で経験した偶発症について. 平成23年川口市歯科医師会学術講演会, 川口; 2011年9月17日
- 6) 飯野光喜: 口腔がんについて. 二木会研修会, 酒田; 2011年10月1日
- 7) 飯野光喜: 口腔がん検診について. 救急時の対応～特に救急薬品の使用法について～. 平成23年度鶴岡市歯科医師会第2回学術講演会, 鶴岡; 2011年11月26日
- 8) 菊地憲明: 褥瘡の診察法と治療～訪問先でできること, どこまで保存でどこから手術か. 第4回日本褥瘡学会 在宅褥瘡医療ネットワーク委員会 山形県在宅褥瘡セミナー, 酒田; 2011年4月23日
- 9) 菊地憲明: 褥瘡治療について～新しい創傷治癒の考え方. 平成23年度褥瘡対策委員会後期研修会公立置賜総合病院, 川西; 2011年12月21日
- 10) 里見孝: 義歯刻印法と時無会における義歯刻印ボランティア活動. 平成23年度山形県歯科技工士会生涯研修セミナー, 山形; 2011年11月

救急医学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Iseki K, Hagino S, Zhang Y, Mori T, Sato N, Yokoya S, Hozumi Y, Goto K, Tase C : Altered expression pattern of testican-1 mRNA after brain injury. Biomedical Research. 2011 ; 32(6) : 373-378
- 2) Okada M, Hozumi Y, Ichimura T, Tanaka T, Hasegawa H, Yamamoto M, Takahashi N, Iseki K, Yagisawa H, Shinkawa T, Isobe T, Goto K : Interaction of nucleosome assembly proteins abolishes nuclear localization of DGK ζ by attenuating its association with importins. Experimental Cell Research. 2011 ; 317(20) : 2853-2863
- 3) 伊関憲, 吉田隆之, 野村尚 : 巨大子宮筋腫により腹壁癒痕ヘルニアと臍ヘルニアの嵌頓が生じた1例. 日本臨床救急医学会雑誌. 2011 ; 14(5) : 610-613
- 4) 西勝弘, 刑部光正, 伊関憲 : 急性冠症候群と考える院外心停止の1剖検例. 山形医学. 2011 ; 29(2) : 71-76
- 5) 榎戸正則, 伊関憲, 福家千昭, 佐多晶子, 高橋徹也, 林田昌子, 清野慶子, 篠崎克洋, 大谷浩一 : 低容量のドパミン投与により治療したクレブール中毒の一例. 山形医学. 2011 ; 29(2) : 63-69
- 6) 林田昌子, 清野慶子, 伊関憲 : ツキヨタケ中毒の4症例. 山形医学. 2011 ; 29(2) : 57-62
- 7) 岩下義明, 林田昌子, 下村慶子, 杉浦明日美, 緑川新一, 伊関憲 : 来院時心肺停止症例におけるトロポニン測定意義の検討. 蘇生. 2011 ; 30(2) : 82-88
- 8) 石川恵理, 伊関憲, 清野慶子, 林田昌子, 岩下義明, 福家千昭 : 塩化カルシウムが著効したジルチアゼムなどの大量服薬の2症例. 日本救急医学会雑誌. 2011 ; 22(5) : 236-242
- 9) 岩下義明, 杉浦明日美, 緑川新一, 伊関憲 : 温泉水誤嚥によるARDSの一例. 人工呼吸. 2011 ; 28(1) : 83-88
- 10) 下村慶子, 林田昌子, 伊関憲 : First Defender TM を用いたアセトアミノフェンの検出. 中毒研究. 2011 ; 24(1) : 24-26

2. 学会報告

(1) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 伊関憲 : 東日本大震災後で直面した一酸化炭素中毒と高圧酸素療法. 第8回日本臨床高気圧酸素・潜水医学会, 東京 ; 2011年8月
- 2) 伊関憲 : 東日本大震災後に発生した山形県内の一酸化炭素中毒. 第33回日本中毒学会, 大垣 ; 2011年7月

ii 一般演題

- 1) 伊関憲, 林田昌子, 清野慶子, 篠崎克洋 : メトホルミン大量服薬による乳酸アシドーシスを来した一例. 第39回日本救急医学会, 東京 ; 2011年10月
- 2) 林田昌子, 伊関憲, 篠崎克洋, 清野慶子 : CT画像における椎前間隙の評価が頸椎損傷の診断に有用と考えられた転落外傷の一例. 第39回日本救急医学会, 東京 ; 2011年10月
- 3) 林田昌子, 清野慶子, 篠崎克洋, 伊関憲 : 長時間低濃度暴露後に両大脳白質病変を認めた一酸化炭素中毒の一例. 第33回日本中毒学会, 大垣 ; 2011年7月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 和田佳子, 清野慶子, 林田昌子, 篠崎克洋, 伊関憲 : 診断に難渋した頸髄損傷に脳梗塞が合併した一例. 第25回東北救急医学会総会・学術集会, 山形 ; 2011年11月
- 2) 鈴木梢, 鎌水晃弘, 推名千秋, 西村睦, 佐藤淳子, 篠崎克洋, 伊関憲 : 東日本大震災における山形大学医学部附属病院救急部の患者対応. 第25回東北救急医学会総会・学術集会, 山形 ; 2011年11月
- 3) 林田昌子, 下村慶子, 篠崎克洋, 伊関憲 : CTにて胃内残留が明らかとなったブロムワレリル尿素中毒の一例. 第25回日本中毒学会東日本地方会, 札幌 ; 2011年1月

(3) その他

- 1) 伊関憲 : 災害時における薬剤師の役割. 第43回日本医療薬学会公開シンポジウム, 山形 ; 2011年10月

- 2) 富永綾, 豊口禎子, 白石正, 林田昌子, 伊関憲: 岩手県宮古市, 宮城県気仙沼市における山形県医療救護班の活動報告. 第43回日本医療薬学会公開シンポジウム, 山形; 2011年10月

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 第25回東北救急医学会 (第21回日本救急医学会東北地方会), 山形; 2011年11月
- 2) AHA BLS講習会, 山形; 2011年 9月, 11月
- 3) AHA ACLS講習会, 山形; 2011年 11月
- 4) 第2回山形大学救急医療講演会, 山形; 2011年 8月

病理診断学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Aung NY, Ohtake H, Iwaba A, Kato T, Ohe R, Tajima K, Nagase T, Yamakawa M : Angioimmunoblastic T-cell lymphoma with dual genotype of *TCR* and *IgH* genes. *Path Res Pract.* 2011 ; 207 : 317-321
- 2) Tamaki Y, Takakubo Y, Hirayama T, Konttinen YT, Goodman SB, Yamakawa M, Takagi M : Expression of Toll-like receptors and their signaling pathways in rheumatoid synovitis. *J Rheumatol.* 2011 ; 38 : 810-820
- 3) Akatsuka N, Ohta N, Fukase S, Aoyagi M, Yamakawa M. *In situ* expression of CD23 in lymph nodes of patients with Kimura's disease. *Auris Nasus Larynx.* 2011 ; 38 : 362-366
- 4) Ishii R, Togashi H, Iwaba A, Sato C, Haga H, Sanjo M, Okumoto K, Nishise Y, Ito J, Watanabe H, Saito K, Okada A, Takahashi K, Saito T, Kawata S : ^{99m}Tc-GSA SPECT analysis was clinically useful to evaluate the effect of interferon in a patient with interferon non-responsive chronic hepatitis C. *Ann Nucl Med.* 2011 ; 25 : 520-523
- 5) 石山智敏, 神宮彰, 松本秀一, 山本隆, 菊地二郎, 鈴木知信, 山川光徳 : 切除・再発をくり返す過程で癌化を呈した乳腺アポクリン腺癌の一症例. *外科治療.* 2011 ; 104 : 417-420
- 6) 二本松明, 吉井大樹, 宇津木努, 平井顯徳 : 実験的筋疲労に対する遠隔部刺激の効果. *理学療法科学.* 2011 ; 26(3) : 397-400

(2) 著書

- 1) 山川光徳, 猪口孝一, 室井一男 編 : 血液 造血器疾患のマネジメント 血液内科医と病理医との対話. 大阪 ; 医薬ジャーナル社, 2011
- 2) 山川光徳, 内藤善哉, 吉野正 監訳 : 自己評価型病理学ノート. 東京 ; 西村書店. 2011
- 3) 大竹浩也, 山川光徳 : 血液病理診断学総論. 山川光徳, 猪口孝一, 室井一男編, 血液・造血既疾患のマネジメント 血液内科医と病理医との対話. 大阪 ; 医薬ジャーナル社, 2011 : 33-50
- 4) 大竹浩也, 山川光徳 : 疾患各論. 山川光徳, 猪口孝一, 室井一男編, 血液・造血既疾患のマネジメント 血液内科医と病理医との対話. 大阪 ; 医薬ジャーナル社, 2011 : 67-212

2. 学会報告

(1) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 加藤智也, 大江倫太郎, 大竹浩也, 岩場晶子, 山川光徳 : 巨細胞性心筋炎を合併した再発性多発性軟骨炎の一剖検例. 第100回日本病理学会総会, 横浜, 2011年4月
- 2) 岩場晶子, ナイン・イエイ・アウン, 孟宏学, 大江倫太郎, 加藤智也, 大竹浩也, 山川光徳, 布山繁美 : 皮膚サルコイドーシスの治療中に発症した悪性リンパ腫の一例. 第51回日本リンパ網内系学会総会, 福岡, 2011年7月
- 3) 平井顯徳, 大江倫太郎, ナイン・イエイ・アウン, 大竹浩也, 岩場晶子, 加藤智也, 孟宏学, 田嶋克史, 高野桂, 藤井順逸, 山川光徳 : 反応性リンパ組織および成熟B細胞性リンパ腫におけるTRPM8の発現. 第51回日本リンパ網内系学会総会, 福岡, 2011年7月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 岩場晶子, 大江倫太郎, 加藤智也, 大竹浩也, 山川光徳, 矢島美穂子, 荒井茂, 相磯崇 : 肝腫瘍の一例. 第73回日本病理学会東北支部学術集会, 山形, 2011年7月

(3) 研究会

i 一般演題

- 1) ナイン・イエイ・アウン, Guangye Du, 大竹浩也, 大江倫太郎, 加藤智也, 岩場晶子, 宇津木努, 孟宏学, 山川光徳 : ヒト乳癌組織におけるNeuropilin-1の発現と炎症細胞との関連性. 第21回日本樹状細胞研究会, 福岡, 2011年7月

- 2) 高野桂, 塩野洋介, 鈴木郁子, 廣島由紀, 加藤裕一, 加藤丈夫, 大江倫太郎, 加藤智也, 岩場晶子, 大竹浩也, 山川光徳: サザンブロット法にてTCR再構成を認め当初PTCL-NOSと診断されたホジキンリンパ腫の一例. 第10回福島・新潟・山形血液スライドカンファレンス, 福島, 2011年10月

(4) その他

- 1) 山川光徳: 樹状細胞腫瘍. 第8回造血幹細胞移植セミナー, 栃木; 2011年9月.
- 2) 大竹浩也: 悪性リンパ腫の病理. 平成23年度山形県臨床検査技師会病理検査部門研修会, 天童; 2011年11月
- 3) 岩場晶子: 肝生検の病理. 平成23年度山形県臨床検査技師会病理検査部門研修会, 天童; 2011年11月

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 第62回国立大学法人病院病理部会議, 山形; 2011年6月

人体病理学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Kojimahara T, Nakahara K, Shoji T, Sugiyama T, Takano T, Yaegashi N, Yokoyama Y, Mizunuma H, Tase T, Satou H, Tanaka T, Motoyama T, Kurachi H: Identifying prognostic factors in Japanese woman with pseudomyxoma peritonei: A retrospective clinico-pathological study of the Tohoku Gynecologic Cancer Unit. *Tohoku J Exp Med* 2011 ; 223 : 91-96
- 2) Kato N, Sugawara M, Maeda K, Hosoya N, Motoyama T: Pyloric gland metaplasia/differentiation in multiple organ systems in a patient with Peutz-Jegher's syndrome. *Pathol Int* 2011 ; 61 : 369-372
- 3) Yanagawa N, Tamura G, Oizumi H, Endoh M, Sadahiro M, Motoyama T: Inverse correlation between EGFR mutation and FHIT, RASSF1A and RUNX3 methylation in lung adenocarcinoma: Relation with smoking status. *Anticancer Res* 2011 ; 31 : 1211-1214
- 4) Sugawara M, Kato N, Tsuchiya T, Motoyama T: RUNX2 expression in developing human bones and various bone tumors. *Pathol Int* 2011 ; 61 : 565-571
- 5) Yanagawa N, Tamura G, Oizumi H, Endoh M, Motoyama T: MAGE expressions mediated by demethylation of MAGE promoters induce progression of non-small cell lung cancer. *Anticancer Res* 2011 ; 31 : 171-176
- 6) Kato N, Higuchi J, Ogata S, Ootake H, Iwaba A, Motoyama T: Spherule-like acellular stroma in clear cell carcinoma of the ovary: its utility in frozen section diagnosis. *Histopathol* 2011 ; 59 : 786-803

(2) 総説

- 1) 本山悌一：卵巢境界悪性腫瘍の定義と診断の実際そして今後の課題. *日婦腫瘍誌* 2011 ; 29 : 30-33
- 2) 本山悌一：改訂された『卵巢腫瘍取扱い規約第1部組織分類ならびにカラーアトラス』について. *診断病理* 2011 ; 28 : 1-7
- 3) 加藤哲子：卵巢腫瘍のトピックス「明細胞腫瘍」. *病理と臨床* 2011 ; 29 : 835-839
- 4) 刑部光正, 田村元：PCR法. *病理と臨床* 2011 ; 29 : 10-15

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Kato N, Higuchi J, Ogata S, Motoyama T: Spherule-like acellular stroma in clear cell carcinoma of the ovary: its utility in frozen section diagnosis. 21th European Congress of Pathology, Helsinki; Aug. 2011

(2) 国内の学会

i 特別講演

- 1) Motoyama T: Special lecture "Precursor lesions of cervical carcinoma" In International Seminar of Colposcopy at Sapporo. 札幌；2011年7月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 加藤哲子：ワークショップ「卵巢明細胞腺癌の病理と臨床」卵巢明細胞腺癌の間質の特性. 第50回日本婦人科腫瘍学会学術講演会, 札幌；2011年7月
- 2) 加藤哲子：漿液性, 粘液性腫瘍の組織診断－間質浸潤をめぐる－. 第57回日本病理学会秋期特別総会サテライトセミナー, 東京；2011年11月

iii 一般演題

- 1) 緒形真也, 高野潤, 佐藤英之, 本山悌一：神経内分泌分化を示す胃充実型癌の臨床病理学的検討：通常型低分化充実型腺癌との比較及びMAGEとの関連. 第100回日本病理学会総会, 横浜；2011年4月
- 2) 佐藤英之, 緒形真也, 遠藤泰志, 田村元, 本山悌一：胃肝様腺癌の悪性度に関する臨床病理学的及び実験的研究. 第100回日本病理学会総会, 横浜；2011年4月
- 3) 刑部光正, 武田淳子, 本山悌一：新規約に基づく卵巢腫瘍の組織型頻度. 第100回日本病理学会総会, 横浜；

2011年4月

- 4) 加藤哲子, 武田淳子, 菅原正登, 本山悌一: 癌細胞由来ヒアルロン酸による細胞間隙の間質化- 卵巣明細胞腺癌細胞株を用いたin vitroモデル-. 第100回日本病理学会総会, 横浜; 2011年4月
- 5) 菅原正登, 加藤哲子, 武田淳子, 本山悌一: ヒト骨発生および骨・軟骨形成性腫瘍におけるRUNX2発現とその制御因子の検討. 第100回日本病理学会総会, 横浜; 2011年4月
- 6) 刑部光正, 鈴木裕, 斎藤由紀, 植松美由紀, 田村元: 術中迅速細胞診が有用であった肺腫瘍の一例. 第52回日本臨床細胞学会総会, 福岡; 2011年5月
- 7) 槻木真明, 内藤整, ビリーム・ウラジミル, 結城加織, 川添久, 櫻井俊彦, 細谷法之, 本山悌一, 富田善彦: 腎細胞癌におけるmiR-199aの低発現は, GSK-3 β を上昇させ, 癌増殖に働く. 第70回日本癌学会学術総会, 名古屋; 2011年10月
- 8) 渡辺いづみ, 加藤哲子, 井上恒行, 本山悌一: 乳腺hypersecretory duct carcinomaの1例. 第50回日本臨床細胞学会秋期大会, 東京; 2011年10月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 本山悌一, 刑部光正, 加藤哲子, 緒形真也: 著名な地図状壊死と石灰沈着を伴った子宮の腫瘍. 第72回日本病理学会東北支部学術集会, 仙台; 2011年2月
- 2) 刑部光正, 田村元: 非結核性抗酸菌症の治療中に心不全で死亡した症例. 第72回日本病理学会東北支部学術集会, 仙台; 2011年2月
- 3) 本山悌一, 加藤哲子, 緒形真也, 刑部光正, 茂田博行: 硬い充実性卵巣腫瘍の1例. 第73回日本病理学会東北支部学術集会, 仙台; 2011年7月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 本山悌一: 特別講演「ベセスダシステムの基本精神とHPV関連病変」. 平成22年度群馬県子宮がん検診従事者講習会, 前橋; 2011年3月
- 2) 本山悌一: 特別講演「機能的卵巣腫瘍の病理と臨床」. 第13回神奈川婦人科腫瘍研究会, 横浜; 2011年5月
- 3) 本山悌一: 特別講演「卵巣表層上皮性間質性腫瘍の診断と問題点」. 第6回岩手婦人科病理セミナー, 盛岡; 2011年9月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 本山悌一: 教育講演「婦人科腫瘍」. 第5回がん病理診断均霑化研修会, 弘前; 2011年12月

iii 一般演題

- 1) 本山悌一, 刑部光正: 改訂規約に基づく山形県における卵巣腫瘍の組織型別頻度. 第22回山形県婦人科悪性腫瘍研究会, 山形; 2011年10月
- 2) 刑部光正: 肺腫瘍の1例. 平成23年度山形県子宮がん検診従事者講習会, 酒田; 2011年7月

(5) その他

- 1) 本山悌一: 新潟大学医学部講義「子宮の病理」. 新潟; 2011年6月
- 2) 本山悌一: 新潟大学歯学部講義「ヒト乳頭腫ウイルスによって引き起こされる疾患」. 新潟; 2011年7月
- 3) 本山悌一: 福島県立医科大学講義「病理学の可能性と医療における役割」. 福島; 2011年10月

基礎看護学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Sano S, Sugiyama K, Ito T, Kamei M, Katano Y and Ishihata A: Identification of the Strong Vasorelaxing Substance Scirpusin B, a Dimer of Piceatannol, from Passion Fruit (*Passiflora edulis*) Seeds. *Journal of agricultural and food chemistry*, 2011 ; 59 : 6209-6213
- 2) Sekimata M, Murakami-Sekimata A, Homma Y: CpG methylation prevents YY1-mediated transcriptional activation of the vimentin promoter. *Biochem Biophys Res Commun* 2011 ; 414(4) : 767-772
- 3) 高橋方子, 布施淳子: 文献からみた看護職の裁量の特徴. *北日本看護学会誌*. 2011 ; 13(2) : 25-32
- 4) 高橋公子, 布施淳子: 3年課程看護師養成所における看護教員の研修の取り組みの実態. *北日本看護学会誌* 2011 ; 14(1) : 1-9
- 5) 三浦奈都子, 武田利明, 及川正広, 石田陽子, 熊谷真澄, 横田則子: 交流セッションI「静脈注射」を再考するーアセスメントから副作用のマネジメントまでー. *日本看護技術学会誌*. 2011 ; 10(1) : 46-48

(2) 総説

- 1) 布施淳子: 看護基礎教育における医療安全の行方 会長講演. *北日本看護学会誌*. 2011 ; 13(2) : 1-4
- 2) 布施淳子: 看護基礎教育における危険予知トレーニングへの取り組みの特徴. *看護展望*. 2011 ; 36(10) : 4-13
- 3) 平賀愛美, 松田友美, 佐藤千夏, 布施淳子: 学生と教員の評価基準と共通理解を図る! 学内演習における技術チェック項目の活用. *看護人材教育*. 2011 ; 8(1) : 64-72

(3) 著書

- 1) 田中幸子: 第3巻第6部11章 医療提供体制と看護師の労働, 吉岡斉, [新通史] 日本の科学技術 世紀転換期の社会史1995年~2011年. 東京; 原書房, 2011 ; 501-516
- 2) 武田利明, 三浦奈都子, 及川正広, 石田陽子: 病理学的手法による理論の探究. *日本看護技術学会, 看護技術の探究*. 東京; 看護の科学社, 2011 ; 98-105

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Junko Fuse, Mnam Hiraka: Changes in Patient Safety Education Based on The Revised Basic Nursing Education Curriculum in Japan. *ICN Conference and CNR, Valletta Malta; May 2011*
- 2) Kimiko Tahashi, Junko Fuse: Perceived Effectiveness toward Nursing Faculty Development at 3-year Nursing School in Japan. *The 14th EAFONS, Seoul Korea; Feb 2011*
- 3) Noriko Numadate, Junko Fuse: A Study about Constitution Factors of Emotional Support during Labor Performed by Midwives at Josanjo in Japan. *The 14th EAFONS, Seoul Korea; Feb 2011*
- 4) Mnam Hiraka, Junko Fuse: Review of The Literature on Human Relation between Novice and Preceptor Nurses in Japan. *ICN Conference and CNR, Valletta Malta; May 2011*
- 5) Masako Takahashi, Junko Fuse: Visiting Nurse's Understanding of a Home Residing Senior Cancer Patient's Will for Terminal Care. *The 10th International Family Nursing Conference, Kyoto Japan; June 2011*
- 6) Junko Fuse: Factors Related to Clinical Instructor Involvement that Affect Nursing Students' Sense of Achievement in Nursing Practicums. *The 8th INC, Seoul Korea; Oct 2011*
- 7) Chika Satoh Junko Fuse: Changes in the communication skills of nursing students during practical clinical training. *The 8th INC, Seoul Korea; Oct 2011*
- 8) Yumiko Endo, Kazuhiro Sakai, Tetushi Fuzimoto, Naoki Yoshihara, Sachiko Tanaka: Characteristic symptoms by age groups among Japanese hospital nurses, *Asia Pacific Academic Consortium for Public Health, South Korea; October 2011*

(2) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 布施淳子：一般病院における医療安全教育目標の到達度に関する検討. 医療の質・安全学会第6回学術集会, 千葉; 2011年11月
- 2) 田中幸子：占領期の看護改革～保健婦助産婦看護婦法改正をめぐる～. 日本医史学会・日本歯科医史学会・日本薬史学会・日本獣医史学会・日本看護歴史学会合同例会, 東京; 2011年12月
- 3) 永野みどり, 緒方泰子, 手島恵, 徳永恵子, 石田陽子：病院における褥瘡対策体制の問題点. 第20回日本創傷・オストミー・失禁管理学会学術集会, 金沢; 2011年5月
- 4) 関亦明子, 佐藤菜津美, 中野明彦：細胞周期G₂/M期進行に關与するMDT1遺伝子の欠損による出芽酵母, 温度感受性分泌変異sec12-4の抑圧メカニズム. 第84回日本生化学会大会, 京都; 2011年9月
- 5) 石田陽子, 松田友美, 三浦奈都子：マウス皮膚の浸軟に関する実験的研究. 第13回日本褥瘡学会学術集会, 福岡; 2011年8月
- 6) 永野みどり, 徳永恵子, 石田陽子, 緒方泰子, 手島恵：皮膚・排泄ケア認定看護師が勤務する病院における褥瘡対策体制の現状. 第13回日本褥瘡学会学術集会, 福岡; 2011年8月
- 7) 只浦寛子, 多田千和子, 三浦奈都子, 石田陽子, 徳永恵子：キネステティック概念と技術の基礎的理解－ドイツの看護教科書本から学ぶ－. 日本看護技術学会第10回学術集会, 東京; 2011年10月
- 8) 三浦奈都子, 及川正広, 石田陽子, 熊谷真澄, 佐々木真紀, 武田利明：「静脈注射」を再考する－抗がん剤による血管障害の特徴と予防・情報共有について－. 日本看護技術学会第10回学術集会, 東京; 2011年10月
- 9) 秋田芳史, 村木舞美, 結城恵, 松田友美, 石田陽子：解剖実習用遺体からみえる褥瘡の疫学的特徴. 日本看護技術学会第10回学術集会, 東京; 2011年10月
- 10) 村木舞美, 結城恵, 秋田芳史, 松田友美, 石田陽子：解剖実習用遺体にみられた褥瘡と疑わしい皮膚の変化に関する組織学的研究. 日本看護技術学会第10回学術集会, 東京; 2011年10月
- 11) 結城恵, 秋田芳史, 村木舞美, 松田友美, 石田陽子：解剖実習用遺体にみられた褥瘡に関する組織学的研究－ポケットに着目して－. 日本看護技術学会第10回学術集会, 東京; 2011年10月
- 12) 阿部愛, 黒木友美子, 櫛引富美子, 松田友美, 石田陽子：薬剤の血管外漏出時の看護ケアとしての温罨法が皮膚傷害に与える影響について. 日本看護技術学会第10回学術集会, 東京; 2011年10月
- 13) 櫛引富美子, 阿部愛, 黒木友美子, 松田友美, 石田陽子：薬剤の血管外漏出時に実施する冷罨法の効果に関する組織学的検討. 日本看護技術学会第10回学術集会, 東京; 2011年10月
- 14) 黒木友美子, 櫛引富美子, 阿部愛, 松田友美, 石田陽子：筋肉内注射における針の刺入深度の違いによる組織傷害性について. 日本看護技術学会第10回学術集会, 東京; 2011年10月
- 15) 菊池和子, 高橋有里, 深浦彦彰, 三浦奈都子, 石田陽子, 似鳥徹：多発性硬化症患者におけるIFN大腿部筋肉内自己注射部位の皮下組織厚算定方法. 日本看護技術学会第10回学術集会, 東京; 2011年10月
- 16) 松田友美, 石田陽子, 三浦奈都子：深部損傷褥瘡モデルの作製に向けた基礎的研究. 第31回日本看護科学学会学術集会, 高知; 2011年12月
- 17) 佐藤千夏, 布施淳子：文献からみた臨床におけるアドボカシーの「意思決定・自己決定」に関する内容の分析. 日本看護倫理学会第4回年次大会, 岩手; 2011年8月.

(3) 研究会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 松田友美：しかるべき看護実践のための思考回路改革～基礎科学研究を通して得た一研究者の愚見～Co-medical研究会, 山形; 2011年11月

ii 一般演題

- 1) 斉藤史枝, 布施淳子：中堅看護師の学習行動に関する認知的評価理論をもとにした検討. 第1回看護の質向上医療安全教育研究会, 山形; 2011年11月
- 2) 田中聡美, 布施淳子：教育体制の完成度と学習意欲. 第1回看護の質向上医療安全教育研究会, 山形; 2011年11月
- 3) 佐藤千夏, 布施淳子：看護師に求められるアドボカシーの役割. 第1回看護の質向上医療安全教育研究会, 山形; 2011年11月
- 4) 関亦明子, 佐藤菜津美, 中野明彦：細胞周期関連因子MDT1によるsec12-4^{ts}分泌変異抑圧のメカニズム. 酵母

遺伝学フォーラム 第44回研究報告会, 福岡; 2011年9月

- 5) 片桐明日香, 村上葉月, 松田友美, 石田陽子: ウサギ皮膚のテープ貼付の作用に関する実験的研究. 基礎科学をもとにしたCo-Medical研究会, 山形; 2011年11月
- 6) 村上葉月, 片桐明日香, 松田友美, 石田陽子: ウサギ皮膚の浸軟の影響に関する実験的研究. 基礎科学をもとにしたCo-Medical研究会, 山形; 2011年11月
- 7) 宗形麻美, 小高亜由美, 松田友美, 石田陽子: 抗がん剤の血管外漏出に伴う組織傷害に関する実験的研究ーirritant drugに着目してー. 基礎科学をもとにしたCo-Medical研究会, 山形; 2011年11月
- 8) 小高亜由美, 宗形麻美, 松田友美, 石田陽子: 抗がん剤の血管外漏出に伴う皮膚組織損傷に対する冷罨法の作用に関する実験的研究. 基礎科学をもとにしたCo-Medical研究会, 山形; 2011年11月
- 9) 佐藤千夏, 布施淳子: 看護師に求められるアドボカシーの役割. 第1回看護の質向上医療安全教育研究会, 山形; 2011年11月

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 布施淳子: 「院内研究の視点」講演. 鶴岡荘内病院主催, 山形; 2011年5月
- 2) 布施淳子: 「医療安全教育」講演. 秋田大学大学院医学系研究科, 秋田; 2011年9月
- 3) 布施淳子: 「医療安全教育, 第21回山形県看護実習指導者講習会」, 2回, 山形県看護協会主催, 山形; 2011年6月
- 4) 布施淳子: 第1回看護の質向上医療安全教育研究会開催, 山形; 2011年11月
- 5) 布施淳子: 厚生労働省医政局非常勤
- 6) 布施淳子: 鶴岡市立荘内病院看護研究支援, 2回, 山形; 2011年1, 5月
- 7) 布施淳子: 公立高島病院看護研究支援, 3回, 山形; 2011年1, 5, 6月
- 8) 布施淳子: 秋田大学大学院医学系研究科, がん看護専門看護師教育課程, 非常勤講師
- 9) 布施淳子, 佐藤千夏: 山形県・医学部主催高校1年生対象医療体験セミナーの開催, 山形; 2011年7月
- 10) 布施淳子: 山形県看護教員養成講習会開催に向けた検討会, 山形; 2011年8月
- 11) 基礎科学をもとにしたCo-Medical研究会, 山形市; 2011年11月
- 12) 岡山寧子, 高橋みや子, 田中幸子, 坪井良子: 保健師助産師看護師法 保健師助産師看護師学校養成所指定規則の改定と保健婦教育の動向. 看護の出来事2010年(パネル展示), 第24回日本看護歴史学会学術集会, 沖縄; 2011年8月
- 13) 放送大学ラジオ講座, 看護管理と医療安全, 第6回リーダーシップ(収録), 千葉; 2011年10月
- 14) 放送大学ラジオ講座, 看護管理と医療安全, 第7回看護師のキャリア開発(収録), 千葉; 2011年10月
- 15) 田中幸子: 復職のための中高年看護職者のセカンドキャリア. 加瀬ウエルネスタウン 潜在看護師復職支援セミナー, 宮城; 2011年2月
- 16) 田中幸子: 実習指導の原理と評価(6回). 第22回山形県看護実習指導者講習会, 山形; 2011年5月~6月
- 17) 田中幸子: 看護管理概説. ヘルスケア提供システム論, 平成23年度認定看護管理者教育課程ファーストレベル, 北里大学看護キャリア開発・研究センター, 神奈川; 2011年6月, 7月
- 18) 田中幸子: 看護専門職論. 看護教育制度. 平成23年度認定看護管理者教育課程ファーストレベル, 宮城県; 2011年9月
- 19) 田中幸子: 人的資源活用論. 看護人事と労務, 平成23年度認定看護管理者教育課程セカンドレベル, 山形県; 2011年10月
- 20) 石田陽子, 松田友美: 精緻なからだのつくりを探る(特色ある高校づくり学習活動支援事業), 山形; 2011年2月
- 21) 平賀愛美: 文献検索, 第2回山形県看護実習指導者講習会講師, 山形県看護協会主催, 山形; 2011年5月
- 22) 平賀愛美: 文献検索, 平成23年度認定看護管理者制度ファーストレベル教育課程講師, 山形県看護協会主催, 山形; 2011年6月
- 23) 平賀愛美: 文献検索, 平成23年度認定看護管理者制度セカンドレベル教育課程講師, 山形県看護協会主催, 山形; 2011年8月

臨床看護学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) 佐藤志保, 佐藤幸子, 塩飽仁: 採血を受ける子どもの非効果的対処行動と関連要因の検討. 日本看護研究学会雑誌. 2011; 34(4): 23-31
- 2) 佐藤幸子, 佐藤志保, 山口咲奈枝, 古瀬みどり: 養護施設職員が被虐待児とのかかわりを進展させるプロセス. 日本看護研究学会雑誌, 2011; 34(5): 105-114
- 3) 山口咲奈枝: 父親を対象とした保健指導に関する文献研究. 山形県母性衛生学会誌. 2011; 11: 21-24
- 4) 山口咲奈枝: 育児支援に対する父親のニーズに関する文献研究. 山形県母性衛生学会誌. 2011; 11: 25-28
- 5) 長谷川直人, 佐藤和佳子: 要支援高齢者の主観的健康観と関連要因. 日本看護科学学会誌: 2011; 31(2): 13-23
- 6) 坂本明美, 松田麻衣, 浅野希望, 安達千佳子, 三宅淳子, 奥山隆子, 金子純子, 松浪容子: 簡易的下肢リンパドレナージュ手法の効果の検討. 日本看護学会論文集: 成人看護Ⅱ. 2011; (41): 187-189
- 7) 田中瞳, 武田洋子, 佐々木榮子: 高度専門医療施設における看護学生の看護基本技術経験割合—成人看護学慢性期実習からの報告—. 日本赤十字秋田看護大学紀要 2011; (16): 60-64

(2) 著書

- 1) 佐藤幸子: 感情の発達. 本郷一夫, 保育の心理学Ⅰ・Ⅱ. 東京; 建帛社, 2011: 93-102
- 2) 横山浩之: 新版軽度発達障害の臨床. 東京; 診断と治療社, 2011
- 3) 横山浩之: マンガでわかるよのなかのルール. 東京; 小学館, 2011
- 4) 横山浩之: 日本向けに修正したペアレントトレーニング. 小野次郎, 小枝達也, ADHDの理解と援助. 東京; ミネルバ書房, 2011: 172-173
- 5) 佐藤和佳子: 5章3節 排泄. 堀内ふき, 大淵律子, 諏訪さゆり, 高齢者の健康と障害. 大阪; メディカ出版, 2011: 209-218
- 6) 堀内ふき, 上原朋子, 佐藤和佳子: 1章5節 尿失禁. 堀内ふき, 大淵律子, 諏訪さゆり, 高齢者の看護実践. 大阪; メディカ出版, 2011: 27-38
- 7) 藤田愛: この震災を経験して, 次世代に伝えていきたいこと, いくべきこと. 鮫島浩二, あの日に生まれてきた命. 東京; アスペクト, 2011: 109-125
- 8) 堀江竜弥, 佐藤和佳子: 第2章 腎・泌尿器の疾患. 貝瀬友子, 真野響子, 看護学生のための疾患別看護過程Vol.2 よくわかるbook. 東京; メヂカルフレンド社, 2011: 136-137, 150-197

2. 学会報告

(1) 国際学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) Wakako Satoh, Yuka Kanoya, Sachiko Tanaka, Junko Fuse, Akira Ishihata, Midori Furuse, Yukiko Sato, Hiroyuki Yokoyama, Atsuko Kobayashi, Takiko Hosoya: Ongoing Activities of Evidence-Based Nursing in Japan, 14th East Asian Forum of Nursing Scholars Panel Discussion Session IV: Evidence-Based Nursing in Asian countries, Seoul; February, 2011

ii 一般演題

- 1) Yukiko Sato, Shiho Sato, Eiko Suzuki, Miyuki Saito: Study on staff members care method Selection process in dealing with abused children. 5th International Congress on Innovations in Nursing, Perth; May, 2011
- 2) Shiho Sato, Yukiko Sato, Eiko Suzuki, Miyuki Saito: Factors associated with children's ineffective coping behaviors prior to and while undergoing venipuncture, and their parents' prediction of their behaviors. 5th International Congress on Innovations in Nursing, Perth-Australia; May, 2011
- 3) Miyuki Saito, Kaoru Baba, Eiko Suzuki, Yukiko Sato, Shiho Sato: Investigation of Day-care Programs in which Psychiatric Day-care Outpatients can Voluntarily Participate-Based on the vital functions of an outpatient- 5th Interna-

tional Congress on Innovations in Nursing, Perth - Australia; May, 2011

- 4) Eiko Suzuki, Miyuki Saito, Akiko Maruyama, Rieko Matsuura, Yukiko Sato, Shiho Sato, Akira Tagaya: Factors related to social skills in high school students. 5th International Congress on Innovations in Nursing, Perth; May, 2011
- 5) Yukiko Sato, Shiho Sato, Miyuki Saito, Sanae Yamaguchi, Hinako Uno: Child-abuse-related factors among children aged 3 years. The 10th International Family Nursing Conference, Kyoto; June, 2011
- 6) Shiho Sato, Yukiko Sato : Review of the necessity for nursing intervention in a family with a violent father. The 10th International Family Nursing Conference, Kyoto; June, 2011
- 7) Sanae Yamaguchi, Hinako Uno, Yukiko Sato, Miyuki Saito, Shiho Sato: A study conducted in Japan on parenting behaviors of fathers who have infants. The 10th International Family Nursing Conference, Kyoto; June, 2011
- 8) Miyuki Saito, Kaoru Baba, Eiko Suzuki, Tomomi Azuma, Tomo Maki, Yukiko Sato, Sanae Yamaguchi, Shiho Sato, Hinako Uno: Daily life function of day-care center attendees depending on cohabitation with family members-Based on the "Functioning assessment scale for mentally disabled individuals". The 10th International Family Nursing Conference, Kyoto; June, 2011
- 9) Kuwata E, Furuse M: Care behaviors of families of cancer patients who are receiving pain control through outpatient palliative care. The 10th International Family Nursing Conference, Kyoto; June, 2011
- 10) Konno M, Furuse M: Relationship between family functions and self-management behaviors in home cerebral infarction patients and their families for the prevention of recurrence. The 10th International Family Nursing Conference, Kyoto; June, 2011
- 11) Furuse M, Matsunami Y: Intervention with the aim of empowering visiting nurses who care for home artificial ventilation patients and their families. The 10th International Family Nursing Conference, Kyoto; June, 2011
- 12) Matsunami Y, Furuse M: Relationship between stopping smoking in patients with ischemic heart disease, smoking by their families, and social support. The 10th International Family Nursing Conference, Kyoto; June, 2011

(2) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 藤田愛：東日本大震災の被災地でアロマセラピーを行うということ。日本アロマセラピー学会，東京；2011年11月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 佐藤和佳子：排尿管理，第24回日本老年泌尿器科学会座長，名古屋；2011年5月
- 2) 藤田愛：パネルディスカッション東日本大震災「今だからボンディング」。国際ボンディング協会総会，東京；2011年6月
- 3) 堀江竜弥，佐藤和佳子：コンチネンス・ウェルネスのまちづくりに向けた実践と今後の展望演題。第24回日本老年泌尿器科学会，名古屋；2011年5月

iii 一般演題

- 1) 佐藤幸子，遠藤恵子，佐藤志保：母子健康手帳交付時から3歳児健康診査時までの母親の児童虐待要因の経時的変化の検討。第37回日本看護研究学会学術集会，横浜；2011年8月
- 2) 佐藤幸子，遠藤恵子，佐藤志保：3歳児健康診査までの母親の虐待傾向に与える母親の不安，うつ傾向，子どもへの愛着の影響の検討。第31回日本看護科学学会学術集会，高知；2011年12月
- 3) 佐藤志保，佐藤幸子，塩飽仁，和田雪，鈴木祐子：採血を受ける子どもの非効果的対処行動と関連要因。第36回日本看護研究学会学術集会，岡山；2010年8月
- 4) 鈴木久美子，佐藤幸子，佐藤志保：採血のプレパレーションが学童の自己効力感に与える影響。第21回日本小児看護学会，浦和；2011年7月
- 5) 佐藤志保，佐藤幸子，三上千佳子，中川智子，山口玲子，前田由美：採血を受ける子どものためのプレパレーション・アルゴリズムの開発。第37回日本看護研究学会学術集会，横浜；2011年8月
- 6) 佐藤志保，佐藤幸子：浣腸に強い抵抗がみられる遺糞・遺尿の患児とその母親に対する看護の検討。第21回日本小児看護学会，浦和；2011年7月
- 7) 霜山真，古瀬みどり：在宅非侵襲的陽圧換気療法を行っている慢性呼吸不全患者のセルフケア獲得プロセス。第37回日本看護研究学会学術集会，横浜；2011年8月

- 8) 武田理恵, 古瀬みどり: 舌がん術後患者のソーシャル・サポートおよびその関連要因の検討. 第37回日本看護研究学会学術集会, 横浜; 2011年8月
- 9) 軽部敬子, 井上佐祐実, 丹野かおり, 古瀬みどり: A病院における子育て支援の取り組みが母親へ与える影響. 第42回日本看護学会 母性看護, 東京; 2011年8月
- 10) 横山浩之, 富澤弥生, 奈良千恵子, 廣瀬三恵子, 涌澤圭介, 久保田由紀, 萩野谷和裕, 飯沼一字: ペアレントトレーニングは一過性に母性意識尺度を悪化させる. 第53回日本小児神経学会総会, 横浜; 2011年5月
- 11) 横山浩之, 植松貢, 廣瀬三恵子, 萩野谷和裕, 飯沼一字, 木村滋: ケトチフェン中毒によって, てんかんを発症した1乳児例. 第45回てんかん学会, 新潟; 2011年10月
- 12) 齋藤深雪, 馬場薫, 吾妻知美, 真木智: デイケア通所者の通所目的による生活機能の比較-自己評価式精神障害者生活機能評価尺度を基準にして-. 第37回日本看護研究学会学術集会, 横浜; 2011年8月
- 13) 馬場薫, 齋藤深雪, 田中幸子, 丸山幸恵: 病院に勤務する専門看護師の職場環境の実態と職務満足との関連. 第37回日本看護研究学会学術集会, 横浜; 2011年8月
- 14) 佐々木美喜, 石田志子, 藤田愛, 藤澤洋子: 周産期の死に関わった助産師の感情のプロセス. 第1回日本助産学会, 名古屋; 2011年3月
- 15) 宇野日菜子, 山口咲奈枝: NICU入院児をもつ初産婦の応答性に焦点をあてた看護支援の検討. 第13回日本母性看護学会学術集会, 栃木; 2011年6月
- 16) 山口咲奈枝: 未就学児をもつ母親の育児負担感に関連する要因の検討. 第37回日本看護研究学会学術集会, 横浜; 2011年8月
- 17) 宮下ルリ子, 遠藤由美子, 山口咲奈枝: 中高年女性の不定愁訴と生活習慣病リスクの関連. 第52回日本母性衛生学会学術集会, 京都; 2011年9月
- 18) 井上水絵, 佐藤和佳子: 初発婦人科がん患者のQOLの実態-がん種別・病期・術後経過期間別の検討-. 第25回日本がん看護学会学術集会, 神戸; 2011年2月
- 19) 井上水絵, 佐藤和佳子: 回復期にある婦人科がん術後患者のQOLの実態と関連要因. 第31回日本看護科学学会学術集会, 高知; 2011年12月
- 20) 井上水絵, 佐藤和佳子: 初発婦人科がん患者のQOLの実態-がん種別・病期・術後経過期間別の検討-第25回日本がん看護学会, 神戸市; 2011年2月
- 21) 阿部桃子, 佐藤和佳子: 回復期脳卒中患者の排尿に対する心理反応尺度の開発. 第31回日本看護科学学会学術集会, 高知市; 2011年11月

(3) 国内地方会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 藤田愛: ワークショップ「絆の思いを届けよう」. 国際ボンディング協会BBCS定例会, 仙台; 2011年12月

ii 一般演題

- 1) 三浦静香, 山口咲奈枝, 宇野日菜子: 母乳哺育と父親の産前教育への参加, 育児支援行動との関連. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 2) 高梨希実, 山口咲奈枝, 宇野日菜子: 働く母親の疲労と子どもへの愛着形成の関連について. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 3) 山口咲奈枝: 父親からのサポートに対する母親の認識と父親の育児行動との関連. 第34回山形県母性衛生学会, 山形; 2011年10月
- 4) 鈴木理沙, 伊藤真理子, 西塔和恵, 伊藤祐紀子, 原田清子, 松浪容子: ESD治療時の特殊体位による苦痛調査から学んだこと. 第8回日本医療マネジメント学会山形県支部学術集会, 山形; 2011年7月
- 5) 佐藤由布美, 小玉恵里, 石川保恵, 土田紀子, 中川房江, 松浪容子: 看護師の腰痛の実態-腰痛と日常生活状況の関連要因-. 山形県看護研究学会, 山形; 2011年11月

(4) 研究会

i 一般演題

- 1) 佐藤志保, 佐藤幸子, 中村和幸, 加藤光広: 遺糞, 遺尿が改善した1症例の検討. 第46回山形県小児保健会研修会, 山形; 2011年10月

3. 学会、講演会、シンポジウム、ワークショップ等の開催

- 1) 佐藤和佳子：Ongoing Activities of Evidence-Based Nursing in Japan. 山形大学医学部看護学科大学院FD講師，山形；2011年6月
- 2) 佐藤和佳子：博士後期課程を設置して 山形大学大学院医学系研究科看護学専攻博士後期課程の概要. 富山大学大学院医学薬学研究部 平成23年度医学部看護学科FD 講師，富山市；2011年9月
- 3) 佐藤和佳子：看護倫理 ～気づきから行動へ～ 山形徳洲会新人教育研修講師，山形市；2011年8月
- 4) 佐藤和佳子：女性のための最新コンチネンス・ケア情報－骨盤底の健康づくり－. 山形県看護協会山形支部 第2回研修会講師，山形市；2011年11月
- 5) 佐藤和佳子：日本看護科学学会学術用語検討委員
- 6) 佐藤和佳子：International Continence Society Nursing Committee, Educational subcommittee, 2011年～2013年
- 7) 藤田愛：国際ボンディング協会BBCセミナー，東京；2011年9月
- 8) 藤田愛：日本アロマセラピー学会東北地方会，仙台；2011年10月
- 9) 藤田愛：国際ボンディング協会BBCS定例会，仙台；2011年12月
- 10) 武田洋子：看護研究のテーマのみつけかた. 埼玉県看護協会第3支部研修会，埼玉県；2011年2月
- 11) 武田洋子：看護研究の講評. 社団法人東京都保健医療公社多摩南部地域病院ゼネラルコース「レベルIV」看護研究研修論文発表会，東京都；2011年2月
- 12) 武田洋子：研究のクリティークのしかた. 社団法人埼玉県看護協会第3支部第27回看護研究発表会，埼玉県；2011年6月
- 13) 武田洋子：がんを知る がん看護Ⅰ 自分らしく生き抜くため. 山形新聞，2011年6月10日
- 14) 武田洋子：がん化学療法を受ける患者への看護. 山形県主催 高校生を対象とした医師・看護師体験セミナー，山形県；2011年7月
- 15) 堀江竜弥，佐藤和佳子：平成23年度 東根市・山形大学医学部合同プロジェクト「悠遊健歩」健康講話「より良い眠りのアドバイス」，山形県；2011年10月
- 16) 堀江竜弥，佐藤和佳子：北村山公立病院 看護研究指導，山形県；2011年4月～12月

地域看護学講座

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Arakawa C, Kanoya Y, Sato C: Factors Contributing to Medical Errors and Incidents among Hospital Nurses –Nurses' Health, Quality of Life, and Workplace Predict Medical Errors and Incidents. *Industrial Health*. 2011 ; 49(3) : 381-388
- 2) Sasaki-Otomaru A, Sakuma Y, Mochizuki Y, Ishida S, Kanoya Y, Sato C : Effect of regular gum chewing on levels of anxiety, mood, and fatigue in healthy young adults, *Clinical Practice & Epidemiology in Mental Health*, 2011 ; 7 : 133-139
- 3) 大竹まり子：地域で暮らす高齢者を対象とした体操の介護予防効果. *お茶の水医学雑誌*. 2011 ; 59(1) : 11-20
- 4) 藤井千里, 赤間明子, 大竹まり子, 鈴木育子, 細谷たき子, 小林淳子, 佐藤千史, 叶谷由佳：訪問看護ステーション管理者の営業を含めた経営能力と収益との関連. *日本看護研究学会雑誌*. 2011 ; 34(1) : 117-130
- 5) 後藤順子, 細谷たき子, 小林淳子, 叶谷由佳：健康教室に参加した高齢者の主観的健康観への関連要因. *日本地域看護学会誌*. 2011 ; 14(1) : 30-39
- 6) 長岡真希子, 細谷たき子, 小林淳子, 叶谷由佳, 大竹まり子, 森鍵祐子：わが国の保健・医療・福祉分野における個人情報への取扱いと管理に関する文献的考察. *日本在宅ケア学会誌*. 2011 ; 15(1) : 52-61
- 7) 佐々木晶世, 佐久間夕美子, 清石幸子, 大竹まり子, 森鍵祐子, 細谷たき子, 小林淳子, 叶谷由佳, 大貫義人, 佐藤千史：小学校における咀嚼指導の実態調査. *日本健康医学会雑誌*. 2011 ; 20(1) : 9-14
- 8) 大竹まり子, 佐久間夕美子, 佐々木晶世, 瀧浪敦, 清石幸子, 森鍵祐子, 鈴木育子, 細谷たき子, 小林淳子, 叶谷由佳, 大貫義人, 佐藤千史：山形県の児童生徒における体格・体力の検討Ⅰ－肥満傾向児の地域差－. *日本健康医学会雑誌*. 2011 ; 20(2) : 90-96
- 9) 佐久間夕美子, 佐々木晶世, 瀧浪敦, 清石幸子, 大竹まり子, 森鍵祐子, 鈴木育子, 細谷たき子, 小林淳子, 叶谷由佳, 大貫義人, 佐藤千史：山形県の児童生徒における体格・体力の検討Ⅱ－低体力児の地域差－. *日本健康医学会雑誌*. 2011 ; 20(2) : 97-106
- 10) 池田清子, 日野千恵子, 伊藤敦子, 梅津キミ, 和泉暁玲, 山崎任, 松永裕美子, 藤原真理, 川井ひろみ, 叶谷由佳：透析患者のフットケアにおけるステップ・バイ・ステップ法の検討. *日本フットケア学会雑誌*. 2011 ; 9(1) : 2-7
- 11) 高田絵理子, 叶谷由佳：デイケアにおける統合失調症者のための健康教育プログラムに関する研究. *弘前医療福祉大学紀要*. 2011 ; 2(1) : 55-61

(2) 著 書

- 1) 鈴木育子：在宅ケア・在宅看護の制度とシステム. 金川克子編集, 最新保健学講座4 公衆衛生看護活動論 2 心身の健康問題と保健活動. 東京；メヂカルフレンド社, 2011 : 262-277
- 2) 鈴木育子：在宅ケア・在宅看護の歴史と現状. 金川克子編集, 最新保健学講座4 公衆衛生看護活動論 2 心身の健康問題と保健活動. 東京；メヂカルフレンド社, 2011 : 254-262

2. 学 会 報 告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Ikuko Suzuki, Makiko Ohwaki, Yasuko Iida, Takako Miyazaki, Syota Ishikawa, Sayuri Kato, Naohiro Hohashi : Provision of training for nurses working upon the family functions of the families of children with developmental disorders. 10rd International Family Nursing Conference, Japan; June 2011
- 2) Makiko Ohwaki, Ikuko Suzuki, Yasuko Iida, Takako Miyazaki, Syota Ishikawa, Sayuri Kato, Naohiro Hohashi : Family expectations regarding the independence/autonomy of their children with developmental disorders. 10rd International Family Nursing Conference, Japan; June 2011

- 3) Syota Ishikawa, Makiko Ohwaki, Ikuko Suzuki, Yasuko Iida, Takako Miyazaki, Sayuri Kato, Naohiro Hohashi : A review of the effects of nursing support provision through the Travelling Nursing Support Program – To those with developmental disorders and their families – . 10rd International Family Nursing Conference, Japan; June 2011

(2) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 大竹まり子, 森鍵祐子, 鈴木育子, 小林淳子, 細谷たき子, 叶谷由佳 : 訪問看護師が捉える退院支援の特徴 – テキストマイニングによるインタビューデータの分析 – . 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 2) 森鍵祐子, 大竹まり子, 鈴木育子, 叶谷由佳, 小林淳子, 細谷たき子 : 医療ソーシャルワーカーが捉える退院支援の特徴 – テキストマイニングによるインタビューデータの分析 – . 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 3) 土田美樹, 大竹まり子, 森鍵祐子, 鈴木育子, 小林淳子, 細谷たき子, 叶谷由佳 : 医療処置が必要な患者の退院支援における組織的取り組みと病棟看護職の実践. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 4) 齋藤美咲, 大竹まり子, 森鍵祐子, 鈴木育子, 小林淳子, 細谷たき子, 叶谷由佳, 落合正子, 小松邦子, 阿部三重子, 石山明美, 鈴木真祐美, 齋藤千香子, 須藤美和子, 奥山小百合, 徳田喜恵子, 阿部睦美, 川崎みち子 : 褥瘡の看護や治癒の過程で困難を生じた在宅療養者への支援. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 5) 小野祥子, 大竹まり子, 森鍵祐子, 鈴木育子, 小林淳子, 細谷たき子, 叶谷由佳 : 訪問看護師の訪問看護業務と技術への負担感とやりがい感. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 6) 大場千聡, 森鍵祐子, 大竹まり子, 鈴木育子, 叶谷由佳, 小林淳子, 細谷たき子 : 在宅介護を行う娘の介護負担感と介護肯定感に影響する要因. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 7) 大泉みか, 森鍵祐子, 大竹まり子, 鈴木育子, 叶谷由佳, 細谷たき子, 小林淳子 : 喫煙者における行動変容ステージに関連する要因. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 8) 村上郁也, 森鍵祐子, 大竹まり子, 鈴木育子, 叶谷由佳, 細谷たき子, 小林淳子 : 受動喫煙を避ける行動に関連する要因. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 9) 野地裕江, 大竹まり子, 森鍵祐子, 鈴木育子, 小林淳子, 細谷たき子, 叶谷由佳, 井澤照美 : 筋萎縮性側索硬化症(ALS)患者の発症から疾患の受容までの過程. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 10) 土屋真名, 森鍵祐子, 大竹まり子, 鈴木育子, 叶谷由佳, 細谷たき子, 小林淳子 : 保健師の保健指導における重要性和実施状況の認識. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 11) 小瀬萌未, 森鍵祐子, 大竹まり子, 鈴木育子, 叶谷由佳, 細谷たき子, 小林淳子 : 健康診査の受診と未受診に関連する要因. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 12) 丸山幸恵, 落合正子, 田中幸子, 叶谷由佳 : 訪問看護ステーションにおける訪問看護師教育の実態. 第15回日本在宅ケア学会学術集会, 広島; 2011年3月
- 13) 加藤さゆり, 鈴木育子, 大脇万起子, 宮崎孝子, 石川翔太, 法橋尚宏 : 発達障がい児の家族への支援に関する文献検討. 日本家族看護学会第18回学術集会, 京都; 2011年6月
- 14) 大脇万起子, 鈴木育子, 宮崎孝子, 石川翔太, 加藤さゆり, 法橋尚宏 : 音楽療法による発達障がい児の家族への支援. 日本家族看護学会第18回学術集会, 京都; 2011年6月
- 15) 大泉美喜, 加藤美樹, 鈴木敦子, 伊藤麻里, 設楽祐美, 黄木千尋, 鈴木ひとみ, 布施明美, 鈴木千鶴子, 叶谷由佳 : がん治療患者の口腔ケアマネジメント. 第8回日本口腔ケア学会, 東京; 2011年6月
- 16) 大竹まり子, 志田正子, 田代久男, 後藤美紀, 鈴木佳代子, 升川和子, 木村理, 倉智博久 : 山形大学における5大がん地域連携パスの現状と課題. 第8回日本医療マネジメント学会山形県支部学術集会, 山形; 2011年7月
- 17) 佐々木千佳, 岡友子, 大竹理恵, 森鍵祐子 : 訪問看護師が急性期病院看護師に望む退院指導の在り方. 第8回日本医療マネジメント学会山形県支部学術集会, 山形; 2011年7月
- 18) 大泉美喜, 鈴木ひとみ, 布施明美, 鈴木千鶴子, 叶谷由佳 : がん患者の口腔ケアマネジメントー共通ツールを使用してセルフケアの充実を図るー. 第8回日本医療マネジメント学会山形県支部学術集会, 山形; 2011年7月
- 19) 高田絵理子, 板山稔, 大竹まり子, 森鍵祐子, 鈴木育子, 細谷たき子, 小林淳子, 叶谷由佳 : 精神科デイケア利用者に対する食事・運動・服薬に関する健康教育プログラムの効果. 第37回日本看護研究学会学術集会,

横浜；2011年8月

- 20) 長岡利江, 後藤丈博, 太田史穂, 鏡圭子, 青山麻紀子, 森鍵祐子, 叶谷由佳：眼科における術後の不安とその変化. 第42回日本看護学会－成人看護Ⅰ・Ⅱ, 大阪；2011年9月
- 21) 長岡真希子, 細谷たき子：在宅療養支援における個人情報施行後の過剰反応と常用共有・管理の実態. 第31回日本看護科学学会学術集会, 高知；2011年12月
- 22) 香月毅史, 鈴木英子, 叶谷由佳, 日下和代, 塩田久美子, 三井督子, 佐藤千史：広域災害時における一般市民の心的外傷後ストレス障害(PTSD)罹患要因についての文献的考察. 第31回日本看護科学学会集会, 高知；2011年12月

(3) その他

- 1) 細谷たき子：日本公衆衛生学会評議員
- 2) 細谷たき子：山形県精神保健福祉審議会委員
- 3) 細谷たき子：山形県地域密着型サービス外部評価機関「協同組合オール・イン・ワン」評価審査委員
- 4) 細谷たき子：(社)日本キリスト教海外医療協力会奨学金委員会委員
- 5) 細谷たき子：日本在宅ケア学会誌査読委員
- 6) 細谷たき子：日本地域看護学会誌査読委員
- 7) 細谷たき子：平成23年度第4回日本看護管理学会例会 in 山形運営委員, 2011年11月
- 8) 細谷たき子：(講師) 山形県看護協会研修会「看護研究－しっかり学ぼう基礎編－」, 山形；2011年4,5月
- 9) 細谷たき子：(講師) 山形県看護協会平成22年度訪問看護師養成講習会, 山形；2011年6月
- 10) 細谷たき子：(講師) 日本海総合病院看護部研修, 酒田；2011年7, 10月
- 11) 細谷たき子：(講師) 平成23年度山形大学医学部公開講座「ここまで分かった認知症～診断, 治療, ケアのポイント」, 2011年10月
- 12) 細谷たき子：(研究代表者) 平成23年度科学研究費基盤C「通所介護施設における認知症高齢者介護困難ケースへの介護とスタッフ職場研修に関する研究」
- 13) 小林淳子：山形方式・看護師等生涯サポートプログラム策定検討委員会委員長
- 14) 小林淳子：山形県立保健医療大学教育研究審議会委員
- 15) 小林淳子：日本看護研究学会評議員
- 16) 小林淳子：日本看護科学学会評議員
- 17) 小林淳子：北日本看護学会理事
- 18) 小林淳子：日本看護研究学会査読委員
- 19) 小林淳子：日本看護科学学会査読委員
- 20) 小林淳子：北日本看護学会査読委員
- 21) 小林淳子：山形大学医学部看護学科同窓会樹水会会長
- 22) 小林淳子：平成23年度第4回日本看護管理学会例会 in 山形運営委員, 2011年11月
- 23) 小林淳子：(講師) 庄内保健所研修会, 鶴岡；2010年2月, 11月
- 24) 小林淳子：(研究代表者) 平成22年度科学研究費基盤C「アクション・リサーチによる妊産婦の喫煙予防アセスメントツールの開発」
- 25) 叶谷由佳：日本看護系大学協議会専門看護師認定委員
- 26) 叶谷由佳：日本看護系大学協議会看護学教育評価機関検討委員会委員
- 27) 叶谷由佳：国立保健学系大学代表者協議会看護学分科会組織検討委員会副委員長
- 28) 叶谷由佳：財団法人社会福祉振興・試験センター, 介護福祉士試験委員
- 29) 叶谷由佳：社団法人日本介護福祉士養成施設協会, 介護福祉士養成課程における技術修得到達度評価等の基準策定に関する検討委員会委員
- 30) 叶谷由佳：Japan contact person of European Pathway Association
- 31) 叶谷由佳：山形県訪問看護推進事業協議会委員
- 32) 叶谷由佳：山形県医師会主催山形県在宅医療推進協議会委員
- 33) 叶谷由佳：山形県看護協会認定看護管理者研修セカンドレベル運営委員
- 34) 叶谷由佳：山形県看護協会認定看護管理者制度サードレベル教育課程準備プロジェクト会議委員
- 35) 叶谷由佳：山形県村山保健所主催在宅療養連携推進に係る検討会オブザーバー

- 36) 叶谷由佳：日本看護研究学会理事
- 37) 叶谷由佳：日本看護科学学会代議員
- 38) 叶谷由佳：日本公衆衛生学会評議員
- 39) 叶谷由佳：北日本看護学会理事
- 40) 叶谷由佳：日本運動器看護学会理事
- 41) 叶谷由佳：日本看護管理学会学術活動推進委員
- 42) 叶谷由佳：日本看護研究学会査読委員
- 43) 叶谷由佳：日本看護科学学会査読委員
- 44) 叶谷由佳：日本看護管理学会査読委員
- 45) 叶谷由佳：日本在宅ケア学会査読委員
- 46) 叶谷由佳：日本保健福祉学会査読委員
- 47) 叶谷由佳：日本運動器看護学会査読委員
- 48) 叶谷由佳：北日本看護学会選挙管理委員会委員
- 49) 叶谷由佳：平成23年度第4回日本看護管理学会例会 in 山形企画責任者，2011年11月
- 50) 叶谷由佳：やまがた在宅ケアかごねっと代表
- 51) 叶谷由佳：(研究支援) 山形県立新庄病院看護部研究支援
- 52) 叶谷由佳：(研究支援) 三友堂病院看護部研究支援
- 53) 叶谷由佳：(研究支援) 医療法人健育会看護部研究支援
- 54) 叶谷由佳：(研究支援) 山形徳洲会病院看護部研究支援
- 55) 叶谷由佳：(研修支援) 米沢市立病院看護部研修支援
- 56) 叶谷由佳：(講師) 東京医科歯科大学大学院保健衛生学研究科非常勤講師
- 57) 叶谷由佳：(講師) 平成22年度徳州会東北地区看護・介護研究発表会講評，2011年4月
- 58) 叶谷由佳：(講師) 山形県看護協会ナースセンター主催平成23年度訪問看護師養成講習「基礎領域」「訪問看護概論」，山形；2011年6月
- 59) 叶谷由佳：(講師) 山形県徳州会病院看護部主催研修会「プリセプターシップの役割と効果的なプリセプターシップ」，2011年6月
- 60) 叶谷由佳：(講師) 社会保険看護研修センター主催，平成23年度退院調整看護師養成研修「退院調整概論」，船橋；2011年7月
- 61) 叶谷由佳：(講師) 山形県徳州会病院看護部主催研修会「看護記録フォーカスチャーティング総論」「看護記録フォーカスチャーティング記録の実践」，山形；2011年9月
- 62) 叶谷由佳：(講師) 山形県看護協会ナースセンター主催平成23年度訪問看護師養成講習会「感染・安全領域」「訪問看護ステーションにおける管理」，山形；2011年9月
- 63) 叶谷由佳：(講師) 山形県看護協会認定看護管理者研修セカンドレベル「看護管理過程と目標管理」「看護管理研究の活用」「演習：人的資源活用論管理実践計画書作成」，山形；2011年9月
- 64) 叶谷由佳：(講師) 山形県看護協会主催平成23年度継続教育「在宅療養者のための地域連携～多職種との連携～」，2011年10月
- 65) 叶谷由佳：(講師) 平成23年度山形県訪問看護推進事業「訪問看護ステーション・医療機関相互研修」，山形；2011年10月
- 66) 叶谷由佳：(講師) 独立行政法人国立病院機構看護専門看護学校非常勤講師「保健統計学」，2011年10，11月
- 67) 叶谷由佳：(講師) セコム医療システム株式会社主催訪問看護セミナー講演「訪問看護に必要な知識と技術」，2011年11月
- 68) 叶谷由佳：(研究代表者) 平成23年度科学研究費補助金基盤研究(C)「訪問看護管理運営指標の開発」
- 69) 叶谷由佳：(研究協力) 平成23年度厚生労働省科学研究費補助金「大規模災害に対応した保健・医療・福祉サービスの構造，設備，管理運営体制等に関する研究(主任研究者：工学院大学教授 笥淳夫)」
- 70) 鈴木育子：日本ルーラルナーシング学会評議員
- 71) 鈴木育子：山形県准看護師試験委員
- 72) 鈴木育子：10rd International Family Nursing Conference実行委員
- 73) 鈴木育子：日本家族看護学会第18回学術集会実行委員

- 74) 鈴木育子：平成23年度第4回日本看護管理学会例会 in 山形運営委員，2011年11月
- 75) 大竹まり子：平成23年度第4回日本看護管理学会例会 in 山形運営委員，2011年11月
- 76) 大竹まり子：(演習支援) 山形県看護協会研修会「看護研究－しっかり学ぼう基礎編－」，山形；2011年5月
- 77) 大竹まり子：(講師) 国立病院機構山形病院看護研究研修会，山形；2011年2，7，10月
- 78) 大竹まり子：(講師) 山形県看護協会第3回最北支部研修，新庄；2011年12月
- 79) 大竹まり子：(講師) 社会保険看護研修センター退院調整看護師養成研修，2011年11月
- 80) 大竹まり子：(研究代表者) 平成23年度科学研究費基盤C「病院看護職の退院支援教育プログラムに関する研究」
- 81) 森鍵祐子：独立行政法人労働者健康福祉機構山形産業保健推進センター産業保健相談員
- 82) 森鍵祐子：山形大学医学部看護学科同窓会樹氷会理事
- 83) 森鍵祐子：平成23年度第4回日本看護管理学会例会 in 山形運営委員，2011年11月
- 84) 森鍵祐子：(講師) 山形県看護協会東西村山支部平成22年度第2回看護研修会，寒河江；2011年1月
- 85) 森鍵祐子：(講師) 公立置賜総合病院看護研究発表会，川西；2011年2月
- 86) 森鍵祐子：(演習支援) 山形県看護協会「看護研究－しっかり学ぼう基礎編－」研修演習支援，山形；2011年4月
- 87) 森鍵祐子：(講師) 地域産業保健センター，コーディネーター・保健師等研修会，山形；2011年6月
- 88) 森鍵祐子：(講師) 公立置賜総合病院看護研究研修会，川西；2011年7，10，11，12月
- 89) 森鍵祐子：(講師) 日本海総合病院看護部研修，酒田；2011年7，11月
- 90) 森鍵祐子：(講師) 社団法人山形労働基準協会衛生部会研修会，山形；2011年8月
- 91) 森鍵祐子：(講師) 社団法人酒田労働基準協会第3回労務管理セミナー，酒田；2011年11月
- 92) 森鍵祐子：(研究代表者) 平成23年度科学研究費若手研究(B)「看護職が行う退院支援の質の向上に関する研究－看護職のコンピテンシーに着目して－」

1. 論文

(1) 原著

- 1) Furukawa T, Muraki Y, Noda T, Takashita E, Sho R, Sugawara K, Matsuzaki Y, Shimotai Y, Hongo S : Role of the CM2 Protein in the Influenza C Virus Replication Cycle. *Journal of Virology*. 2011 ; 85(3) : 1322-1329
- 2) Li Q, Kuriyama S, Kakizaki M, Yan H, Nagai M, Sugawara Y, Ohmori-Matsuda K, Hozawa A, Nishino Y, Tsuji I : History of cholelithiasis and the risk of prostate cancer: the Ohsaki Cohort Study. *Int J Cancer*. 2011 ; 128(1) : 185-191
- 3) Ikeda Y, Nakagawa H, Ohmori-Matsuda K, Hozawa A, Masamune Y, Nishino Y, Kuriyama S, Ohnuma T, Tsuji I, Arai Y : Risk factors for overactive bladder in the elderly population : A community-based study with face-to-face interview. *Int J Urol*. 2011 ; 18(3) : 212-218
- 4) Kadota A, Miura K, Okamura T, Hozawa A, Murakami Y, Fujiyoshi A, Takashima N, Hayakawa T, Kita Y, Okayama A, Nakamura Y, Ueshima H ; for the NIPPON DATA90 Research Group : Relationship of moderate metabolic risk factor clustering to cardiovascular disease mortality in non-lean Japanese : A 15-year follow-up of NIPPON DATA90. *Atherosclerosis*. 2011 ; 215(1) : 209-213
- 5) Yang G, Niu K, Fujita K, Hozawa A, Ohmori-Matsuda K, Kuriyama S, Nakaya N, Ebihara S, Okazaki T, Guo H, Miura C, Takahashi H, Arai H, Tsuji I, Nagatomi R : Impact of physical activity and performance on medical care costs among the Japanese elderly. *Geriatr Gerontol Int*. 2011 ; 11(2) : 157-165
- 6) Orui M, Kawakami N, Iwata N, Takeshima T, Fukao A : Lifetime prevalence of mental disorders and its relationship to suicidal ideation in a Japanese rural community with high suicide and alcohol consumption rates. *Environmental Health and Preventive Medicine*. 2011 ; 16(6) : 384-389
- 7) Hozawa A : Attributable Fractions of Risk Factors for Cardiovascular Diseases. *Journal of Epidemiology*. 2011 ; 21(2) : 81-86
- 8) Hozawa A, Kuriyama S, Shimazu T, Ohmori-Matsuda K, Tsuji I : Seasonal variation in home blood pressure measurements and relation to outside temperature in Japan. *Clin Exp Hypertens*. 2011 ; 33(3) : 153-158
- 9) Tomata Y, Hozawa A, Ohmori-Matsuda K, Nagai M, Sugawara Y, Nitta A, Kuriyama S, Tsuji I : Validation of the Kihon Checklist for predicting the risk of 1-year incident long-term care insurance certification : the Ohsaki Cohort 2006 Study. *Nihon Koshu Eisei Zasshi*. 2011 ; 58(1) : 3-13
- 10) Sato M, Hozawa A, Konta T, Shao L, Otani K, Narimatsu H, Sasaki S, Kato T, Kubota I, Yamashita H, Kayama T, Fukao A : Relationship between dietary intake and microalbuminuria : findings from the Takahata study. *Clin Exp Nephrol*. 2011 ; s10157
- 11) Aida J, Kuriyama S, Ohmori-Matsuda K, Hozawa A, Osaka K, Tsuji I : The association between neighborhood social capital and self-reported dentate status in elderly Japanese-the Ohsaki Cohort 2006 Study. *Community Dent Oral Epidemiol*. 2011 ; 39(3) : 239-249
- 12) Sone T, Kuriyama S, Nakaya N, Hozawa A, Shimazu T, Nomura K, Rikimaru S, Tsuji I : Randomized controlled trial for an effect of catechin-enriched green tea consumption on adiponectin and cardiovascular disease risk factors. *Food Nutr Res*. 2011 ; 55 : 8326
- 13) Nagai M, Kuriyama S, Kakizaki M, Ohmori-Matsuda K, Sone T, Hozawa A, Kawado M, Hashimoto S, Tsuji I : Impact of walking on life expectancy and lifetime medical expenditure : the Ohsaki Cohort Study. *BMJ Open*. 2011 ; 2 : e000240
- 14) Orui M, Kawakami N, Iwata N, Takeshima T, Fukao A : Lifetime prevalence of mental disorders and its relationship

to suicidal ideation in a Japanese rural community with high suicide and alcohol consumption rates. Environ Health Prev Med. 2011 ; 16(6) : 384-389

- 15) Kawai M, Minami Y, Kakizaki M, Kakugawa Y, Nishino Y, Fukao A, Tsuji I, Ohuchi N : Alcohol consumption and breast cancer risk in Japanese women: the Miyagi Cohort study. Breast Cancer Res Treat. 2011 ; 128(3) : 817-825
- 16) 矢口(田中)友理, 石川仁, 邵力, 佐々木敏, 深尾彰 : 地域住民における喫煙習慣と栄養素ならびに食品群摂取量との関連. 日本栄養・食糧学会誌. 2011 ; 64(3) : 159-167
- 17) 金子紀子, 瀬戸順次, 青木敏也, 大谷勝実 : つつが虫病患者由来のKarp型*Orientia tsutsugamushi* 56-kDa タンパク遺伝子シーケンスによる亜型分類. 感染症学雑誌. 2011 ; 85(6) : 626-631

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Sho R, Zhang X, Watanabe H, Saito T, Ishii R, Kawata S, Hongo S, Fukao A : RNA INTERFERENCE SCREEN FOR HOST FACTORS REQUIRED FOR HCV REPLICATION. XV, International Congress of Virology, Sapporo Japan ; September 2011

(2) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 深尾彰 : 胃がん検診の新展開. 第49回日本消化器がん検診学会大会, 福岡市 ; 2011年10月

ii 一般演題

- 1) 寶澤篤 : 血清イソフラボン濃度と要介護認定・死亡の関連—鶴ヶ谷コホート研究—. 第70回日本公衆衛生学会総会, 秋田市 ; 2011年10月
- 2) 張旭紅, 邵力, 渡辺久剛, 藤亮, 齋藤貴史, 石井里佳, 横澤潤二, 木村理, 藤井順逸, 深尾彰 : 肝細胞におけるmiR-224の機能解析. 第34回日本分子生物学会年会, 横浜 ; 2011年12月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 金子紀子, 瀬戸順次, 安孫子千恵子, 大谷勝実 : 山形県におけるツツガムシ生息調査. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形市 ; 2011年3月
- 2) 寶澤篤, 深尾彰 : 山形県内市町村における脳血管疾患・心疾患の年齢調整死亡率の比較. 第60回東北公衆衛生学会, 福島市 ; 2011年7月
- 3) 瀬戸順次, 鈴木裕, 安孫子千恵子, 大谷勝実, 小林達, 阿彦忠之 : 山形県におけるShimokoshi型つつが虫病の1症例. 第57回日本寄生虫学会・日本衛生動物学会北日本支部合同大会, 山形市 ; 2011年10月

(4) 研究会

i 教育講演

- 1) 寶澤篤 : 研究デザインと統計学. 山形医学研究セミナー 2011, 山形市 ; 2011年6月

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 第57回日本寄生虫学会・日本衛生動物学会北日本支部合同大会, 山形市 ; 2011年10月

医療政策学講座

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) 伊藤嘉高, 村上正泰, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 山形県一般病院における医師不足の現況. 山形医学. 2011; 29(1): 1-18
- 2) 村上正泰: 医療政策の将来展望－「医療崩壊の真犯人」と今後の課題. 日本臨床泌尿器科医会神奈川部会報. 2011; 13: 5-6
- 3) 村上正泰: 政権交代後の医療政策をどう評価するか. 日本医事新報. 2011; 4528: 111-115
- 4) 村上正泰: 理念なき「税と社会保障の一体改革」の落とし穴. 表現者. 2011; 36: 130-133
- 5) 村上正泰: 医療再生に向けて今何が必要か－今後の医療政策の課題. 愛知県小児科医会会報. 2011; 93: 24-27
- 6) 村上正泰: 大震災からの復興で問われる国づくりや地域づくりのあり方. 日本医事新報. 2011; 4553: 20-21
- 7) 村上正泰: 医師不足対策と地域医療提供体制の確保－全国的動向と山形県における取り組み事例の紹介. 医療白書2011年度版. 東京. 日本医療企画. 2011; 200-13
- 8) 藤井千里, 赤間明子, 大竹まり子, 鈴木育子, 細谷たき子, 小林淳子, 佐藤千史, 叶谷由佳: 訪問看護ステーション管理者の営業を含めた経営能力と収益との関連. 日本看護研究学会雑誌. 2011; 34(1): 117-130

(2) 著 書

- 1) 伊藤嘉高: 災害「弱者」と防災コミュニティ. 吉原直樹編, 防災コミュニティの基層－東北6都市の町内会分析. 東京; 御茶の水書房. 2011: 211-234
- 2) 鈴木育子: 在宅ケア・在宅看護の制度とシステム. 金川克子編, 最新保健学講座4 公衆衛生看護活動論2 心身の健康問題と保健活動. 東京; メヂカルフレンド社, 2011: 262-277
- 3) 鈴木育子: 在宅ケア・在宅看護の歴史と現状. 金川克子編, 最新保健学講座4 公衆衛生看護活動論2 心身の健康問題と保健活動. 東京; メヂカルフレンド社, 2011: 254-262

(3) そ の 他

- 1) 村上正泰: 次期診療報酬改定の課題と今後の医療提供体制の行方. 最新医薬経営Phase3. 2011; 317: 66-67
- 2) 黒田俊太郎, 鶴田潤, 村上正泰: 「歯科医療の値段」はどう決まるのか? 歯界展望. 2011; 117(3): 542-546
- 3) 黒田俊太郎, 鶴田潤, 村上正泰: 国民にとって, 歯科医療費は“高い”のか, “安い”のか? 歯界展望. 2011; 117(4): 728-733
- 4) 村上正泰: 儲かる医療ビジネスの拡大で, 国民皆保険は解体の危機に. 季刊地域. 2011; 5: 28-29
- 5) 村上正泰: ロングインタビュー 介護療養病床のモデル, 現場サイドから示そう. CBnewsエグゼクティブ. 2011; 687: 1-4
- 6) 村上正泰: 医療崩壊の真犯人と今後の医療政策. はのねくさのね. 2011; 25: 4-5
- 7) 村上正泰: 被災地の医療支援にはシステムチックな対応が必要. 日経メディカル. 2011; 522: 147
- 8) 黒田俊太郎, 鶴田潤, 村上正泰: 若手世代からの提言. 歯界展望. 2011; 117(5): 920-926
- 9) 村上正泰: 「社会保障改革案」には問題点多々あり－社会保障改革に関する集中検討会議, さらなる議論が必要. m3.com. 2011; 6月7日
- 10) 村上正泰: 厚生労働省の役割見直しに向けた一考察. Clinic Bamboo. 2011; 364: 62-63
- 11) 伊藤嘉高: 日本人の平均寿命と病気, 健康格差 (医療を考える基礎知識1). 医療白書. 2011: 4-7
- 12) 伊藤嘉高: 年間1人当たりの国民医療費, 医療財政の動向 (医療を考える基礎知識2). 医療白書. 2011: 28-33
- 13) 伊藤嘉高: 人口動態の変化, 医療イノベーション, 先進医療 (医療を考える基礎知識3). 医療白書. 2011: 56-63
- 14) 伊藤嘉高: 健康寿命, 在宅医療, 孤独死 (無縁社会) (医療を考える基礎知識4). 医療白書. 2011: 82-87
- 15) 伊藤嘉高: 国民皆保険, 診療報酬－日本の医療の基本的しくみ (医療を考える基礎知識5). 医療白書. 2011: 108-111

- 16) 伊藤嘉高：医師不足、看護師不足における医療提供体制（医療を考える基礎知識6）. 医療白書. 2011：152-159
- 17) 伊藤嘉高：災害拠点病院、DMAT, JMAT, EMIS（医療を考える基礎知識7）. 医療白書. 2011：228-231
- 18) 西村周三, 平井愛山, 本田麻由美, 宮本太郎, 村上正泰：白熱討論！人口減少・少子高齢社会に求められる新たな医療・医療政策、社会像とは. 医療白書. 2011：(13)-(34)
- 19) 村上正泰：日本の医療について今考えるべきこと. 医療新聞. 2011年10月
- 20) 村上正泰：わが国の医療費について考える. 医療新聞. 2011年10月
- 21) 村上正泰：わが国の医療費について考える(2). 医療新聞. 2011年11月
- 22) 村上正泰：医療と介護の一体化は今後加速する. ドクターズキャリアマンスリー. 2011：12月号
- 23) 村上正泰：国のがん医療政策. 山形新聞. 2011年12月25日
- 24) 村上正泰：診療報酬改定について考える. 医療新聞. 2011年12月27日

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Ikuko Suzuki, Makiko Ohwaki, Yasuko Iida, Takako Miyazaki, Syota Ishikawa, Sayuri Kato, Naohiro Hohashi: Provision of training for nurses working upon the family functions of the families of children with developmental disorders. 10th International Family Nursing Conference, Japan; June 2011
- 2) Makiko Ohwaki, Ikuko Suzuki, Yasuko Iida, Takako Miyazaki, Syota Ishikawa, Sayuri Kato, Naohiro Hohashi: Family expectations regarding the independence/autonomy of their children with developmental disorders. 10th International Family Nursing Conference, Japan; June 2011
- 3) Syota Ishikawa, Makiko Ohwaki, Ikuko Suzuki, Yasuko Iida, Takako Miyazaki, Sayuri Kato, Naohiro Hohashi: A review of the effects of nursing support provision through the Travelling Nursing Support Program – To those with developmental disorders and their families –. 10th International Family Nursing Conference, Japan; June 2011

(2) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 加藤さゆり, 鈴木育子, 大脇万起子, 宮崎孝子, 石川翔太, 法橋尚宏：発達障がい児の家族への支援に関する文献検討. 日本家族看護学会第18回学術集会, 京都；2011年6月
- 2) 伊藤嘉高：「医療崩壊」の時代における大学医学部・附属病院の役割. 第58回東北社会学会, 宮城；2011年7月
- 3) 高田絵理子, 板山稔, 大竹まり子, 森鍵祐子, 鈴木育子, 細谷たき子, 小林淳子, 叶谷由佳：精神科デイケア利用者に対する食事・運動・服薬に関する健康教育プログラムの効果. 第37回日本看護研究学会学術集会, 神奈川；2011年8月
- 4) 小林武仁, 村上正泰, 佐藤慶太, 飯野光喜：歯科医療訴訟に関する研究. 日本法歯科医学会第5回学術大会, 東京；2011年10月
- 5) 伊藤嘉高：自治体病院再編と都市住民の受療行動の変容. 第58回日本都市学会, 福島；2011年11月

(3) 国内地方会

i 特別講演

- 1) 村上正泰：最近の医療政策の課題と今後の展望. 日本医療マネジメント学会第8回京滋支部学術集会, 京都；2011年2月
- 2) 村上正泰：我が国の医療制度の課題と今後の展望. 日本医療マネジメント学会第8回山形県支部学術集会, 山形；2011年7月
- 3) 村上正泰：わが国の医療政策の展望：一体改革に対する評価と同時改定の見通し. 日本医療マネジメント学会第7回広島支部学術集会, 広島；2011年9月

ii 一般演題

- 1) 大竹まり子, 森鍵祐子, 鈴木育子, 小林淳子, 細谷たき子, 叶谷由佳：訪問看護師が捉える退院支援の特徴ーテキストマイニングによるインタビューデータの分析ー. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形；2011年3月
- 2) 森鍵祐子, 大竹まり子, 鈴木育子, 叶谷由佳, 小林淳子, 細谷たき子：医療ソーシャルワーカーが捉える退

院支援の特徴－テキストマイニングによるインタビューデータの分析－. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月

- 3) 土田美樹, 大竹まり子, 森鍵祐子, 鈴木育子, 小林淳子, 細谷たき子, 叶谷由佳: 医療処置が必要な患者の退院支援における組織的取り組みと病棟看護職の実践. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 4) 齋藤美咲, 大竹まり子, 森鍵祐子, 鈴木育子, 小林淳子, 細谷たき子, 叶谷由佳, 落合正子, 小松邦子, 阿部三重子, 石山明美, 鈴木真祐美, 齋藤千香子, 須藤美和子, 奥山小百合, 徳田喜恵子, 阿部睦美, 川崎みち子: 褥瘡の看護や治癒の過程で困難を生じた在宅療養者への支援. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 5) 小野祥子, 大竹まり子, 森鍵祐子, 鈴木育子, 小林淳子, 細谷たき子, 叶谷由佳: 訪問看護師の訪問看護業務と技術への負担感とやりがい感. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 6) 大場千聡, 森鍵祐子, 大竹まり子, 鈴木育子, 叶谷由佳, 小林淳子, 細谷たき子: 在宅介護を行う娘の介護負担感と介護肯定感に影響する要因. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 7) 大泉みか, 森鍵祐子, 大竹まり子, 鈴木育子, 叶谷由佳, 細谷たき子, 小林淳子: 喫煙者における行動変容ステージに関連する要因. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 8) 村上郁也, 森鍵祐子, 大竹まり子, 鈴木育子, 叶谷由佳, 細谷たき子, 小林淳子: 受動喫煙を避ける行動に関連する要因. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 9) 野地裕江, 大竹まり子, 森鍵祐子, 鈴木育子, 小林淳子, 細谷たき子, 叶谷由佳, 井澤照美: 筋萎縮性側索硬化症(ALS)患者の発症から疾患の受容までの過程. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 10) 土屋真名, 森鍵祐子, 大竹まり子, 鈴木育子, 叶谷由佳, 細谷たき子, 小林淳子: 保健師の保健指導における重要性と実施状況の認識. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月
- 11) 小瀬萌未, 森鍵祐子, 大竹まり子, 鈴木育子, 叶谷由佳, 細谷たき子, 小林淳子: 健康診査の受診と未受診に関連する要因. 第37回山形県公衆衛生学会, 山形; 2011年3月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 村上正泰: わが国の医療政策の課題. 第97回山形泌尿器科研究会, 山形; 2011年11月
- 2) 村上正泰: 医療政策の課題と医薬品産業の未来. 薬品企業法務研究会30周年記念フォーラム2011, 東京; 2011年11月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 村上正泰: 医療政策－過去から今後－. 医薬品企業法務研究会講演会, 東京; 2011年1月

(5) その他

- 1) 村上正泰: 介護療養型医療施設と国民のニーズ. 介護療養型医療施設の存続を求める会第9回東京国民会議, 東京; 2011年3月
- 2) 村上正泰: 医療制度改革の課題. 国立国会図書館調査局, 東京; 2011年3月
- 3) 伊藤嘉高: 防災コミュニティの条件. 政策研究ネットワーク山形, 山形; 2011年5月
- 4) 村上正泰: 医療の「国際化」「産業化」の問題点と医療政策の課題. 全国保険医団体連合会四国ブロック協議会, 愛媛; 2011年5月
- 5) 村上正泰: 地域医療を取り巻く課題と今後の方向性. 置賜広域病院組合医療情報活用推進協議会, 山形; 2011年6月
- 6) 村上正泰: 医療経営士初級講座 日本の医療行政と地域医療. 日本医療企画北信越支社, 石川; 2011年8月
- 7) 村上正泰: 医療政策の課題と今後の展望. 東北・北海道地区国立大学病院課長・実務担当者会議, 山形; 2011年10月

医薬品医療機器評価学講座

1. 学会報告

(1) 研究会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 松田勉：薬事教育プログラムについて，東北大学未来医工学治療開発センターシンポジウム「東北の未来はここから始まる」，仙台市；2011年11月29日

臨床的機能再生部門

脳神経外科学講座

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Sakurada K, Kuge A, Takemura S, Funiu H, Kokubo Y, Kondo R, Sato S, Kayama T: Intraoperative Magnetic Resonance Imaging in the Successful Surgical Treatment of an Arteriovenous Malformation—Case Report—. *Neurologia medico-chirurgica*. 2011 ; 51(7) : 512-514
- 2) Sunayama J, Sato A, Matsuda K, Tachibana K, Watanabe E, Seino S, Suzuki K, Narita Y, Shibui S, Sakurada K, Kayama T, Tomiyama A, Kitanaka C: FoxO3a Functions as a key Integrator of Cellular Signals that Control Glioblastoma Stem-Like Cell Differentiation and Tumorigenicity. *Stem Cells*. 2011 ; 26(7) : 696
- 3) Chida Y, Kokubo Y, Sato S, Kuge A, Takemura S, Kondo R, Kayama T: The alterations of oligodendrocyte, myelin in corpus callosum, and cognitive dysfunction following chronic cerebral ischemia in rats. *Brain Res*. 2011 ; 26(8) : 22-31
- 4) Kuge A, Sato S, Sakurada K, Takemura S, Kikuchi Z, Saito Y, Kayama T: Technical notes on endoscopic transsphenoidal approach for clival chondrosarcoma. *Sarcoma*. 2011; 2011: doi 10. 1155/ 2011/ 953047
- 5) Kuge A, Sato S, Takemura S, Sakurada K, Kondo R, Kayama T: Abscess formation associated with pituitary adenoma: A case report: Changes in the MRI appearance of pituitary adenoma before and after abscess formation. *Surg Neurol Int*. 2011; 2: 3 doi 10. 4103/ 2152-7806. 76140
- 6) Shinohara Y, Yanagihara T, Abe K, Yoshimine T, Fujinaka T, Chuma T, Ochi F, Nagayama M, Ogawa A, Suzuki N, Katayama Y, Kimura A, Kayama T: V. ASYMPTOMATIC CEREBROVASCULAR DISEASES. *Journal of Stroke & Cerebrovascular Diseases*. 2011 ; 20(8) : 116-128
- 7) 嘉山孝正, 近藤礼: 特集/脳卒中治療ガイドライン2009とその後 無症候性脳血管障害. 2011; 成人病と生活習慣病. 2011 ; 41 (2) : 224-230
- 8) 嘉山孝正, 加藤雅志: 「新生」国立がん研究センターからのメッセージ. 腫瘍内科. 2011 ; 7(1) : 75-80
- 9) 嘉山孝正: 今次診療報酬改定と中医協改革. 日本の眼科 眼科へき地医療. 2011 ; 82(2) : 80-82
- 10) 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 頭部外傷に伴う低髄液圧減少症候群の考え方. 脳神経外科ジャーナル. 2011 ; 20(12) : 887-895
- 11) 近藤礼, 長畑守雄, 佐藤慎治, 板垣寛, 伊藤美以子, 齋藤伸二郎, 嘉山孝正: 脳梗塞超急性期の新たな治療—Merciリトリーバルシステムの使用経験. 山形県医師会会報. 2011 ; 713(1) : 17-19
- 12) 近藤礼, 佐藤慎治, 板垣寛, 伊藤美以子, 齋藤伸二郎, 長畑守雄, 小久保安昭, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: AVM手術におけるICG蛍光血管撮影の経験. 東北脳血管障害研究会学術集会記録集. 2011 ; (33) : 27-30
- 13) 近藤礼, 伊藤美以子, 板垣寛, 佐藤慎治, 齋藤伸二郎, 小久保安昭, 嘉山孝正: 内頸動脈血マメ状動脈瘤の治療戦略. 脳卒中の外科. 2011 ; 39 : 241-246
- 14) 近藤礼, 佐藤慎治, 伊藤美以子, 板垣寛, 長畑守雄, 齋藤伸二郎, 嘉山孝正: 瘤内塞栓術を施行したdistal AICA破裂動脈瘤の一例: 症例報告. JNET 脳神経血管内治療 別冊. 2011 ; 4(11) : 146-150
- 15) 小久保安昭, 近藤礼, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 最近10年間の山形県の脳卒中の動向. 東北脳血管障害研究会学術集会記録集. 2011 ; (33) : 13-16
- 16) 櫻田香, 嘉山孝正: リハに必要な脳腫瘍の診断・治療 脳腫瘍の治療 ②科学療法, 放射線療法. *Journal of clinical rehabilitation*. 2011 ; 20(5) : 480-486
- 17) 伊藤美以子, 板垣寛, 佐藤慎治, 近藤礼, 齋藤伸二郎: 脳卒中患者における体幹部主幹動脈動脈硬化性病変の検討. 第33回東北脳血管障害研究会. 2011 ; (12) : 13-16
- 18) 渡辺茂樹, 土谷大輔, 金城利彦: 症例◆Case Report 脳動脈瘤の新生および増大を観察し得た1症例. 脳神経外科. 2011 ; 39(7) : 693-699

- 19) 山木哲, 近藤礼, 伊藤以美子, 齋藤伸二郎, 嘉山孝正: 嚥下障害にて発症した頸部内頸動脈瘤の1手術例. 脳卒中の外科, 2011; 39: 222-226
- 20) 成田善孝, 渡邊清高, 加藤雅志, 嘉山孝正: ■特集■ 乳癌診療と社会危機管路—二つの大震災を通じて— 癌治療と東日本大震災・福島第一原子力発電所事故における社会的危機管理—国立がん研究センターが行った被災地支援と情報収集・公開について—. 乳癌の臨床, 2011; 26(5): 565-574
- 21) 細矢貴亮, 鹿戸将史, 畑澤順, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 低髄圧症/脳脊髄液減少症の画像診断—Floating dural sac signについて. Clinical Neuroscience, 2011; 29(12): 1431-1433

(2) 総 説

- 1) 嘉山孝正: 嘉山孝正先生 国立がん研究センター理事長 就任記念講演. 実生会年鑑, 2011; 1(8): 51-58
- 2) 嘉山孝正: 設立50周年に向けて、ナショナルセンターとしての国立がん研究センターが担う、これからの使命. 医療白書2011 少子化超高齢・人口減少時代における「国民課題」としての医療問題, 2011; 1(9): 160-171

(3) 著 書

- 1) 嘉山孝正: 日本でのがん治療向上の課題. 角奈美子, 北井暁子, がん医療の現在23 がん専門医がやさしく語るがん医療の最新情報. 東京; 医事出版社, 2011: 27-43
- 2) 近藤礼: 髄膜炎. 詫間大悟, 細川深春, 石上純子, ブレインナーシング 夏季増刊. 大阪; 株式会社メディカ出版, 2011: 302-305
- 3) 小久保安昭: 2 CT. 詫間大悟, 細川深春, 石上純子, ブレインナーシング 夏季増刊. 大阪; 株式会社メディカ出版, 2011: 50-54
- 4) 竹村直: 不穏・せん妄. 詫間大悟, 細川深春, 石上純子, ブレインナーシング 夏季増刊. 大阪; 株式会社メディカ出版, 2011: 127-130

(4) そ の 他

- 1) 嘉山孝正: 日本の顔. 文藝春秋, 2011; 89(1): 10-16
- 2) 嘉山孝正: 平成23年年頭所感—国民の幸せのために—. 国立がん研究センターだより NEWS, 2011; 2(1): 1
- 3) 嘉山孝正: 2011年の土曜 be 人気記事 年始スペシャル RANKING フロントランナー. 朝日新聞 be on Saturday, 2011; (1): b2
- 4) 嘉山孝正: 日本でのがん治療向上の課題. 診療と新薬, 2011; 48(1): 57-72
- 5) 嘉山孝正: 嘉山孝正・国立がん研究センター理事長言動録 第7回築地遊撃戦記. 集中 OPINION, 2011; 4(1): 19
- 6) 嘉山孝正: 嘉山孝正・国立がん研究センター理事長言動録 第8回築地遊撃戦記. 集中 OPINION, 2011; 4(2): 25
- 7) 嘉山孝正: 嘉山孝正・国立がん研究センター理事長言動録 第9回築地遊撃戦記. 集中 OPINION, 2011; 4(3): 25
- 8) 嘉山孝正: 嘉山孝正・国立がん研究センター理事長言動録 第10回築地遊撃戦記. 集中 OPINION, 2011; 4(4): 25
- 9) 嘉山孝正: スペシャル企画 東日本大震災(支援の動き)福島での被ばく量、「想定より高かった」、国立がん研究センター. 医療維新, 2011; (3): 1-3
- 10) 嘉山孝正: 医療イノベーションに取り組む第2ステージへ—めざすは政策提言できる日本版NIHの創設—. Clinic magazine, 2011; 500(3): 8-12
- 11) 嘉山孝正: 国立がん研究センターが独法化を自己総括. 日経メディカル Cancer Review, 2011; (3): 48-49
- 12) 嘉山孝正, 伊丹順, 齋藤豊, 森谷宜皓: シリーズ, がん治療最前線 第1回 痛みや辛さを克服する最先端治療. Newton, 2011; 31(5): 100-105
- 13) 嘉山孝正: 放射性物質による健康被害を否定 国立がん研究センター. 医療タイムス社, 2011; (4): 1
- 14) 嘉山孝正: 放射線の健康被害ほぼない. 医療介護CBニュース—キャリアブレイン, 2010; (4): 1-3
- 15) 嘉山孝正: 癌Expertsニュース 国立がん研究センターが緊急会見、「東京は放射線被爆を心配する段階ではない」. 日経メディカル オンライン, 2010; (4): 1-4
- 16) 嘉山孝正: 東日本大震災(福島原発)(ニュース特集) 原発事故、健康被害の心配なし がんセンター緊急会

- 見. 一般社団法人 共同通信社 ニュース特集, 2011; (3): 1
- 17) 嘉山孝正: がん難民をつくらない 再生を図る国立がん研究センター. 週刊朝日MOOK 手術でわかるいい病院2011, 2011; 62(3): 191-192
 - 18) 嘉山孝正: 個人線量計で住民の被ばく量測定を提言. 医療介護CBニュース, 2011; (4): 1
 - 19) 嘉山孝正: 福島原発事故 放射能汚染 正しい理解と冷静な行動を. 全国農業新聞, 2011; 2728(4): 3
 - 20) 嘉山孝正: がんセンター「福島で被ばく測定を」定期検診も提案 2万人分を検討. 日本経済新聞, 2011; (4): 35
 - 21) 嘉山孝正: 嘉山孝正・国立がん研究センター理事長言動録 第10回築地遊撃戦記. 集中 OPINION, 2011; 4(5): 29
 - 22) 嘉山孝正: ひと・模様 国をよくするためには一番大切なのは教育. 教育ジャーナル, 2011; 50 (3): 40-45
 - 23) 嘉山孝正: 嘉山孝正・国立がん研究センター理事長言動録 全日本疾走記. 集中 OPINION, 2011; 4(6): 17
 - 24) 嘉山孝正: クローズアップ2011: 髄液漏れ、早期診断に光 患者存在「確認」厚生省研究班報告. 毎日新聞社 まいまいクラブ, 2011; (6): 1-4
 - 25) 嘉山孝正: 髄液漏れ 患者確認. 毎日新聞, 2011; (6): 1
 - 26) 嘉山孝正: 髄液漏れ「存在確認」厚労省報告書. 毎日新聞, 2011; (6): 3
 - 27) 嘉山孝正: 住民に線量計は椅子を＝健康影響解明で－原発周辺地域・国立がんセンター. 時事通信社, 2011; (6): 1
 - 28) 嘉山孝正: 「住民の被曝線量測定を」国立がんセンターが国に提案. 産経ニュース, 2011; 110607 (6): 1
 - 29) 嘉山孝正: 放射線の影響で「100万人の調査必要」－国立がん研究センターが提言. 医療介護CBニュース－キャリアブレイン, 2011; 34528(6): 1
 - 30) 嘉山孝正: 巻頭インタビュー 医者VS患者の対抗軸を外してとものがん治療の発展を目指そう. 医療タイムス, 2011; 2016(6): 4-6
 - 31) 嘉山孝正: 嘉山孝正・国立がん研究センター理事長言動録 全日本疾走記. 集中 OPINION, 2011; 4(7): 17
 - 32) 嘉山孝正: 嘉山孝正・国立がん研究センター理事長言動録 全日本疾走記. 集中 OPINION, 2011; 4(8): 25
 - 33) 嘉山孝正: ドクターの肖像 正論を押し通すことが難しい時代に正論を貫き通す稀有の医療人. DOCTOR'S MAGAZINE, 2011; 143(9): 4-10
 - 34) 嘉山孝正: 暮らし 教育 学ぼう 教官読み想像力培養. 読賣新聞, 2011; 48669(8): 12
 - 35) 嘉山孝正: (社)日本脳神経外科学会第70回学術総会の開催にあたって 脳科学に基づいた脳神経外科医の研究と診療の検証と未来－日本脳神経外科学会70回の歴史をふまえて－. MEDICAMENT NEWS, 2011; 2060(8): 25
 - 36) 嘉山孝正: 国内外の現状と将来像 国立がん研究センター理事長 嘉山孝正氏に聞く 治療方針 決定に威力. 山形新聞, 2011; 45324(8): 1
 - 37) 嘉山孝正: がんの克服へ最新情報 日本でのがん治療向上の課題. 山形新聞, 2011; 45325(8): 23
 - 38) 嘉山孝正: Partners ドクターより－医療をともに支えるパートナーへのエール 心の病も持っていると考え患者さんに言葉をかけてほしい. PHILIA キャリア・ナース応援マガジン, 2011; 22(9): 9-11
 - 39) 嘉山孝正: 嘉山孝正・国立がん研究センター理事長言動録 全日本疾走記. 集中 OPINION, 2011; 4(9): 25
 - 40) 嘉山孝正: 30周年によせて (財)日本脳神経財団への感謝と今後. 財団法人 日本脳神経財団 30年の歩み, 2011; 1(10): 10-11
 - 41) 嘉山孝正: 嘉山孝正・国立がん研究センター理事長言動録 全日本疾走記. 集中 OPINION, 2011; 4(10): 25
 - 42) 嘉山孝正: 創造的革新とは? 独立行政法人化した国立がんセンターの将来像. Frontiers in Gastroenterology, 2011; 16(11): 3-9
 - 43) 嘉山孝正: 嘉山孝正・国立がん研究センター理事長言動録 全日本疾走記. 集中 OPINION, 2011; 4(11): 25

- 44) 嘉山孝正：嘉山孝正・国立がん研究センター理事長言動録 全日本疾走記. 集中 OPINION, 2011; 4(12): 25
- 45) 嘉山孝正：医療 「脳脊髄液減少症」の診断基準まとまる 厚労省研究班 治療法の有効性確認へ. 毎日フォーラム, 2011; 12: 18-19
- 46) 嘉山孝正：第70回日本脳神経外科学会 脳動静脈奇形 Multimodality treatmentで介入不能例も治療対象に. Medical Tribune, 2011; 44(12): 16
- 47) 佐藤慎哉：高度医療人 研修センター開設. Health&Safety 山形大学病院ニュース, 2011; 21(6): 2

2. 学会報告

(1) 国際学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) Kayama T: Intraoperative MRI-Its Usefulness and Future. 13th AACNS, Taiwan; December
- 2) Kondo R, ItoM, KokuboY, SaitoS, Kayama T: The Technique for Neck Clipping of intracranial Thombotic Aneurysms. The 5th Japanese-Korean joint Stroke Conference, Korea; Octorber
- 3) Kokubo Y, Hayashi S, Kuchiki H, Kondo R, Sato S, Saito S, Kayama T: The Alteration of DSA Finding and the Optimal Treatment Strategy in Unruptured intracranial Artery Dissection. The 5th Japanese-Korean joint Stroke Conference, Korea; Octorber
- 4) 佐藤慎哉：Brain Metastasis－On-going Clinical Trial－. 第24回国際がん研究シンポジウム, 東京; 2011年11月

(2) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 嘉山孝正：がん検診：日本と先進諸国との比較から見た課題と展望. 第50回日本消化器がん検診学会総会, 東京; 2011年5月
- 2) 嘉山孝正：がん検診：日本と先進諸国との比較から見た課題と展望. 第66回日本消化器外科学会総会, 名古屋; 2011年7月
- 3) 嘉山孝正：最近の医療行政－中医協議論を中心に－. 第14回日本病院脳神経外科学会, 松本; 2011年7月
- 4) 嘉山孝正：がん検診：日本と先進諸国との比較からみた課題と展望. 第9回日本臨床腫瘍学会学術集会, 横浜; 2011年7月
- 5) 嘉山孝正：脳腫瘍治療における外科. 第16回日本脳腫瘍の外科学会, 横浜; 2011年9月
- 6) 嘉山孝正：複眼的視点からものを見る. 社団法人日本脳神経外科学会 第70回学術総会, 横浜; 2011年10月
- 7) 嘉山孝正：脳脊髄液漏出症診療ガイドライン. 社団法人日本脳神経外科学会 第70回学術総会, 横浜; 2011年10月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 竹村直, 齋藤佑規, 佐藤慎哉, 鹿戸将史, 細谷貴亮, 嘉山孝正：Multislice Motion-Sensitized Driven-Equilibrium (MSDE)法による神経圧迫痕描出の試み. 第20回脳神経外科手術と機器学会, 徳島; 2011年4月
- 2) 齋藤伸二郎, 山木哲, 伊藤美以子, 長畑守雄, 近藤礼, 嘉山孝正：心原性脳塞栓症例におけるCHADS2スコアと予防的ワルファリン服用状況. 第20回日本脳ドック学会総会, 東京; 2011年7月
- 3) 黒木亮：低磁場MR装置でもOsirixを用いて3次元再構成したMRAは高磁場装置で作成したMIP画像より優れている. 第20回日本脳ドック学会総会, 東京; 2011年7月
- 4) 佐藤慎哉, 嘉山孝正：頭部外傷に伴う低髄液圧症候群の考え方. 第31回日本脳神経外科コンgres総会, 横浜; 2011年5月
- 5) 櫻田香, 松田憲一朗, 菊地善彰, 久下淳史, 竹村直, 佐藤慎哉, 嘉山孝正：当科におけるグリオーマ手術と戦略. 第16回日本脳腫瘍の外科学会, 横浜; 2011年9月
- 6) 竹村直, 山田裕樹, 渡辺茂樹, 櫻田香, 佐藤慎哉, 嘉山孝正：当科におけるparasagittal meningiomaに対する治療戦略. 第16回日本脳腫瘍の外科学会, 横浜; 2011年9月
- 7) 久下淳史, 佐藤慎哉, 櫻田香, 竹村直, 嘉山孝正：頭蓋咽頭腫に対する機能温存を目指した治療と長期成績. 第16回日本脳腫瘍の外科学会, 横浜; 2011年9月
- 8) 近藤礼, 林真司, 小久保安昭, 朽木秀雄, 佐藤慎哉, 嘉山孝正：非出血性脳動脈解離－血管撮影の経過と治

療法の検討－. 社団法人日本脳神経外科学会 第70回学術総会, 横浜; 2011年9月

- 9) 櫻田香, 松田憲一朗, 舟生勇人, 久下淳史, 竹村直, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 神経膠腫摘出における術前各種検査と術中MRI及びモニタリング、マッピングの有用性. 社団法人日本脳神経外科学会 第70回学術総会, 横浜; 2011年10月
- 10) 竹村直, 久下淳史, 櫻田香, 小久保安昭, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 頭蓋底髄膜腫の対する当科のmultidisciplinary treatmentの長期治療成績. 社団法人日本脳神経外科学会 第70回学術総会, 横浜; 2011年10月
- 11) 久下淳史, 佐藤慎哉, 櫻田香, 竹村直, 嘉山孝正: プロラクチン産生下垂体腺腫に対する集学的治療－特に妊産期女性の手術適応に関して. 社団法人日本脳神経外科学会 第70回学術総会, 横浜; 2011年10月

iii 一般演題

- 1) 舟生勇人, 櫻田香, 竹村直, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: てんかん発症Low grade gliomaの術後発作残存症例の検討. 第34回日本てんかん外科学会, 広島; 2011年1月
- 2) 齋藤佑規, 竹村直, 齋藤伸二郎, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 片側視床下核刺激術後から徐々に悪化した開眼失行が両側刺激術により改善した一例. 第50回日本定位・機能神経外科学会, 広島; 2011年1月
- 3) 齋藤佑規, 竹村直, 佐藤慎哉, 嘉山孝正, 鹿戸将史, 細谷貴亮: Multislice Motion-Sensitized Driven-Equilibrium (MSDE)法による神経圧迫痕描出の試み Attempt to render the neural compressed print neurovascular compression. 第13回日本脳神経減圧術学会, 広島; 2011年1月
- 4) 金城利彦, 土谷大輔, 渡辺茂樹: 3D-CDAでextravasationの認められた破裂脳動脈瘤の5例. STROKE2011, 2011年3月
- 5) 近藤礼, 佐藤慎治, 伊藤美以子, 長畑守雄, 齋藤伸二郎, 小久保安昭和, 嘉山孝正: 血栓化脳動脈瘤のクリッピングの工夫. STROKE 2011, 2011年3月
- 6) 小久保安昭, 近藤礼, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 山形県における脳卒中の動向－脳卒中登録事業12年間の結果から－. STROKE 2011, 東京; 2011年3月
- 7) 小久保安昭, 近藤礼, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: モヤモヤ病に対する血行再建術前後の高次脳機能および社会復帰率の検討. STROKE 2011, 東京; 2011年3月
- 8) 土谷大輔, 渡辺茂樹, 金城利彦: くも膜下出血で発症した前庭神経鞘種の一例. STROKE 2011, 2011年3月
- 9) 伊藤美以子, 長畑守雄, 近藤礼, 齋藤伸二郎, 嘉山孝正: 脳卒中患者における体幹部主幹動脈動脈硬化性病変の検討. STROKE 2011, 2011年3月
- 10) 櫻田香, 菊地善彰, 松田憲一朗, 佐藤慎哉, 中里洋一, 嘉山孝正: High Grade Glioma再手術例の病理所見の検討. 第29回日本脳腫瘍病理学会学術集会, 東京; 2011年5月
- 11) 松田憲一朗, 菊地善彰, 櫻田香, 佐藤慎哉, 中里洋一, 嘉山孝正: 診断が困難な深部白質病変の1例. 第29回日本脳腫瘍病理学会学術集会, 東京; 2011年5月
- 12) 菊地善彰, 松田憲一朗, 櫻田香, 佐藤慎哉, 中里洋一, 嘉山孝正: 脳腫瘍摘出術後に発症したcranial fasciitiの1例. 第29回日本脳腫瘍病理学会学術集会, 東京; 2011年5月
- 13) 竹村直, 舟生勇人, 佐藤慎哉, 長畑守雄, 近藤礼, 齋藤伸二郎, 嘉山孝正: 摘出手術にfeeder embolizationを併用し安全に摘出し得た小脳hemangioblastomaの一例. 第23回日本頭蓋底外科学会, 大阪; 2011年6月
- 14) 松田憲一朗, 竹村直, 佐藤慎哉, 小池修治, 菊地憲明, 嘉山孝正: 悪性転化し鼻腔内進展を来した髄膜腫の一手術例. 第23回日本頭蓋底外科学会, 大阪; 2011年6月
- 15) 櫻田香: 山形大学の高磁場術中MRIシステムの現況と今後の課題. 第11回日本術中画像情報学会, 名古屋; 2011年6月
- 16) 櫻田香: 手術室高磁場MRIの現況と今後の課題. 第14回日本病院脳神経外科学会, 松山; 2011年7月
- 17) 松田憲一朗, 舟生勇人, 櫻田香, 佐藤慎哉, 中里洋一, 嘉山孝正: 診断にMRI DPが有効であったPXAの一手術例. 第16回日本脳腫瘍の外科学会, 横浜; 2011年9月
- 18) 金城利彦, 土谷大輔, 板垣寛: 開頭術の既往のない新生脳動脈瘤の8症例. 社団法人日本脳神経外科学会 第70回学術総会, 横浜; 2011年10月
- 19) 小久保安昭, 近藤礼, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: モヤモヤ病に対する血行再建術前後の高次脳機能および社会復帰率の検討. 社団法人日本脳神経外科学会 第70回学術総会, 横浜; 2011年10月
- 20) 土谷大輔, 板垣寛, 金城利彦: くも膜下出血で発症した後頭蓋窩腫瘍2例. 社団法人日本脳神経外科学会 第70回学術総会, 横浜; 2011年10月

- 21) 佐藤篤, 松田憲一朗, 砂山潤, 清野静香, 鈴木香, 渡部江梨子, 櫻田香, 立花研, 富山新太, 北中千史, 嘉山孝正: MEK経路阻害によるMGMT発現およびテモゾロミド感受性に関する検討. 社団法人日本脳神経外科学会 第70回学術総会, 横浜; 2011年10月
- 22) 菊地善彰, 松田憲一朗, 櫻田香, 佐藤慎哉, 中里洋一, 嘉山孝正: 脳腫瘍摘出術後に発症したcranial fasciitisの1例. 社団法人日本脳神経外科学会 第70回学術総会, 横浜; 2011年10月
- 23) 櫻田香, 松田憲一朗, 菊地善彰, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 手術室高磁場MRIの現況と今後の課題. 第49回日本癌治療学会学術集会, 名古屋; 2011年10月
- 24) 松田憲一朗, 櫻田香, 菊地善彰, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 当科における悪性神経膠腫に対するテモゾロミド治療の現状. 第49回日本癌治療学会学術集会, 名古屋; 2011年10月
- 25) 近藤礼, 伊藤美以子, 斎藤佑規, 山木哲, 斎藤伸二郎, 長畑守雄, 嘉山孝正: 脳主幹動脈閉塞症におけるMRI susceptibility sign (SV-sign): Merciを前提とした再評価. 第23回日本脳循環代謝学会総会, 東京; 2011年11月
- 26) 小久保安昭, 近藤礼, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 脳主幹動脈及び頸部内頸動脈閉塞・狭窄における99mTc-ECD dynamic SPECTの検討. 第23回日本脳循環代謝学会総会, 東京; 2011年11月
- 27) 櫻田香, 舟生勇人, 松田憲一朗, 菊地善彰, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 中心溝近傍悪性脳腫瘍におけるMEG dipole momentおよびMRI FA値を用いた機能予後予測. 第29回日本脳腫瘍学会学術集会, 岐阜; 2011年11月
- 28) 佐藤篤, 砂山潤, 松田憲一朗, 立花研, 渡邊江梨子, 清野静香, 鈴木香, 成田善孝, 渋井壮一郎, 富山新太, 北中千史, 嘉山孝正: グリオーマ幹細胞におけるFoxO3aを介した分化と造腫瘍能の制御. 第29回日本脳腫瘍学会学術集会, 岐阜; 2011年11月
- 29) 松田憲一朗, 舟生勇人, 櫻田香, 佐藤慎哉, 中里洋一, 嘉山孝正: 診断にMRI DPが有効であったPXAの1手術例. 第29回日本脳腫瘍学会学術集会, 岐阜; 2011年11月
- 30) 菊地善彰, 松田憲一朗, 櫻田香, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: パクリタキセルが奏功した再発germioma with STGC 腹腔内藩種の1例. 第29回日本脳腫瘍学会学術集会, 岐阜; 2011年11月

(3) 国内地方会

i 特別講演

- 1) 嘉山孝正: 難知性脳腫瘍治療への挑戦. 千葉がんシンポジウム2010, 千葉; 2011年1月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 嘉山孝正: 脳神経外科領域の医療制度, 教育制度の展望. 脳神経外科将来展望セミナー, 東京; 2010年10月

iii 一般演題

- 1) 山田裕樹, 松田憲一朗, 竹村直, 佐藤慎哉, 小池修治, 菊地憲明, 嘉山孝正: 悪性転化した鼻腔内進展を期した髄膜腫の1手術例. 第47回(社)日本脳神経外科学会東北支部会, 岩手; 2011年9月
- 2) 渡辺茂樹, 竹村直, 舟生勇人, 佐藤慎哉, 長畑守雄, 近藤礼, 齋藤伸二郎, 嘉山孝正: 摘出手術前にfeeder embolizationを併用し安全に摘出し得た小脳hemangioblastomaの一例. 第47回(社)日本脳神経外科学会東北支部会, 岩手; 2011年9月
- 3) 山木哲, 齋藤佑規, 伊藤美以子, 長畑守雄, 近藤礼, 齋藤伸二郎: CEAを施行した総頸動脈閉塞症の一例. 第47回(社)日本脳神経外科学会東北支部会, 岩手; 2011年9月
- 4) 板垣寛, 土谷大輔, 金城利彦, 櫻井真一, 大竹裕輔, 齋藤史明, 高村浩: 下垂体腫瘍開頭手術33年後, 経蝶骨洞手術9年後に治療した前頭洞巨大粘液嚢胞の一例. 第47回(社)日本脳神経外科学会東北支部会, 岩手; 2011年9月
- 5) 久下淳史, 佐藤慎哉, 櫻田香, 竹村直, 嘉山孝正: 術中高磁場MRIを用いた下垂体腺腫に対する内視鏡下経蝶形骨洞手術. 第18回日本神経内視鏡学会, 岡山; 2011年11月
- 6) 松田憲一朗, 菊地善彰, 櫻田香, 佐藤慎哉, 嘉山孝正, 中里洋一: glioneural tumor with neuropil-like islandsの1手術例. 第47回日本脳神経外科学会東北支部会, 山形; 2011年9月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 嘉山孝正: 先進国と比較した日本がん検診の問題点と展望. 第9回山形脳ドック研究会, 山形; 2011年6月
- 2) 嘉山孝正: がん検診: 日本と先進諸国との比較から見た課題と展望. 第15回宮城県脳ドック研究会, 仙台; 2011年7月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 小久保安昭：脳神経外科領域におけるシルニジピンの使用経験。山形県N型Caチャンネルシンポジウム，山形；2011年12月
- 2) 小久保安昭：心原性脳梗塞の二次予防。山形抗凝固法 Network Meeting，山形；2011年11月

iii 一般演題

- 1) 加藤直樹，蘇慶展，嘉山孝正：破裂感染性脳動脈瘤の一治験例。第64回山形脳神経外科懇話会，山形；2011年1月
- 2) 佐藤慎治，板垣寛，伊藤美以子，長畑守雄，近藤礼，齋藤伸二郎，嘉山孝正：超急性期脳梗塞に対するMerciリトリバルシステム使用経験。第64回山形脳神経外科懇話会，山形；2011年1月
- 3) 菊地善彰，齋藤佑規，竹村直，佐藤慎哉，嘉山孝正：当科における眼窩内腫瘍の治療成績。第64回山形脳神経外科懇話会，山形；2011年1月
- 4) 舟生勇人，櫻田香，久下淳史，竹村直，佐藤慎哉，嘉山孝正：脳磁場計測装置(MEG)を用いた視野障害の他覚的評価の試み—チェッカーボード反転刺激を用いた視覚誘発磁界による検討—。第12回山形ニューロサイエンス研究会，山形；2011年6月
- 5) 伊藤美以子，長畑守雄，山木哲，齋藤佑規，近藤礼，齋藤伸二郎，嘉山孝正：脳卒中患者における体幹部主幹動脈硬化性病変の検討。第9回山形県脳ドック研究会，山形；2011年6月
- 6) 長畑守雄，山木哲，齋藤佑規，伊藤美以子，近藤礼，齋藤伸二郎，嘉山孝正：脳梗塞急性期MRIにおけるT2* susceptibility vessel signの再定義と再評価。第65回山形脳神経外科懇話会，山形；2011年7月
- 7) 舟生勇人，久下淳史，竹村直，櫻田香，佐藤慎哉，嘉山孝正：VEFによる視野障害の他覚的評価の試み。第65回山形脳神経外科懇話会，山形；2011年7月
- 8) 小久保安昭，佐藤慎哉，近藤礼，嘉山孝正：dynamic SPECTを用いた脳主幹動脈狭窄・閉鎖症例における脳循環の検討。第21回東北脳SPECT研究会，岩手；2011年9月
- 9) 舟生勇人，櫻田香，竹村直，佐藤慎哉，中里洋一，嘉山孝正：前頭葉てんかんに対する病巣切除でcorpora amylaceaを認めた1例。第45回日本てんかん学会，新潟；2011年10月
- 10) 近藤礼，齋藤伸二郎，齋藤佑規，嘉山孝正：急性期病院における虚血性脳血管障害の治療。第27回山形県対脳卒中治療研究会，山形；2011年11月
- 11) 齋藤伸二郎：山形における脳卒中連携パスの現況。第27回山形県対脳卒中治療研究会，山形；2011年11月

(5) その他

- 1) 嘉山孝正：テラメード医療の現状と展望。平成22年度日本学術会議 地域振興・東北地区フォーラム，仙台；2011年1月
- 2) 嘉山孝正：医療安全に求められること。医療安全に関する講演会，山形；2011年2月
- 3) 嘉山孝正：日本の医療及び医学教育の問題点と展望。第19回青葉カンファレンス，東京；2011年2月
- 4) 嘉山孝正：勤務医の労働に対する正当な評価と中医協の改革。平成22年度「横浜市医師会勤務医連絡協議会」，横浜；2011年2月
- 5) 嘉山孝正：国立がん研究センターにおける医療技術開発構想。生体医工学フォーラム2011，東京；2011年3月
- 6) 嘉山孝正：これからの我が国のがん医療の進む方向。中央区三四会定期会合，東京；2011年3月
- 7) 嘉山孝正：PDMAへの期待。レギュラートリサイエンス特別研修，東京；2010年3月
- 8) 嘉山孝正：新臨床研修制度の光と影。第8回火耀会，東京；2011年3月
- 9) 嘉山孝正：日本における医学研究インフラの問題点。第10回『脳腫瘍フォーラム in Nagoya』，名古屋；2011年5月
- 10) 嘉山孝正：日本における医学研究インフラの問題点。社団法人全国自治体病院協議会 平成23年度定時総会，東京；2011年5月
- 11) 嘉山孝正：日本における医学研究インフラの問題点。社団法人 全国自治体病院協議会，東京；2011年5月
- 12) 嘉山孝正：総合討論と政策提言。放射線被ばくについての公開討論会「—安全に暮らすためのエビデンスと対策—」，東京；2011年6月
- 13) 嘉山孝正：国立がん研究センターの改革。第2回法人の経営に関する勉強会，和歌山；2011年6月
- 14) 嘉山孝正：日本における医学研究インフラの問題点。第14回東京医科大学医学教育ワークショップ，東京；2011年7月

- 15) 嘉山孝正：日本でのがん治療向上の課題. 山新健康フォーラム, 鶴岡; 2011年8月
- 16) 嘉山孝正：脳のできもの. 第36回財団法人日本脳神経財団市民講演会, 高知; 2011年9月
- 17) 嘉山孝正：2012年度 診療報酬改定にむけて. 医療フォーラムIN大阪, 大阪; 2011年9月
- 18) 嘉山孝正：脳外科医が語る脳科学. 平成23年度 第2回 キャリア教育講演会, 神奈川; 2011年9月
- 19) 嘉山孝正：がん検診：日本と先進諸国との比較から見た課題と展望. 第5回神奈川県脳卒中広域シームレス医療研究会セミナー, 神奈川; 2011年10月
- 20) 嘉山孝正：勤務医の処遇改善. 平成23年度全国医師会勤務医部会連絡協議会, 富山; 2011年10月
- 21) 嘉山孝正：日本の社会制度と医学教育の問題点と展望. 創立50周年記念祝賀会, 東京; 2011年11月
- 22) 嘉山孝正：がん検診；日本と先進諸国との比較から見た課題と展望. 平成23年度群馬県医師会がん対策講演会, 群馬; 2011年11月
- 23) 嘉山孝正：診療報酬・介護報酬同時改定と医療と介護の連携課題. 「ばんぶう」創刊30周年 特別記念フォーラム, 東京; 2011年11月
- 24) 嘉山孝正：複眼点視点からものを見る. 平成23年度医療安全講演会, 東京; 2011年11月
- 25) 嘉山孝正：日本における医学研究インフラの問題点. 第42回ニューロ・オンコロジーの会, 東京; 2011年11月
- 26) 齋藤伸二郎, 嘉山孝正：脳梗塞の病態とリスク管理～Fukuoka Stroke Registryの知見を中心に～. Daiichi-Sankyo動脈硬化フォーラム, 山形; 2011年3月
- 27) 佐藤慎哉：山形大学の医学教育. 平成23年度医学科第5学年次学生野外セミナー, 山形; 2011年5月
- 28) 近藤礼, 嘉山孝正：心原性脳塞栓症の治療. CareAF 山形 心房細動脳梗塞予防プロジェクト, 山形; 2011年7月
- 29) 小久保安昭, 嘉山孝正：頸動脈病変の診かた. Daiichi-Sankyo動脈硬化フォーラム, 山形; 2011年3月
- 30) 小久保安昭, 佐藤慎哉, 近藤礼, 嘉山孝正：Tc-ECD dynamic SPECTによる脳循環の評価. 第18回東北脳循環カンファランス, 仙台; 2011年11月

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 社団法人日本脳神経外科学会 第70回学術総会, 横浜; 2011年10月13日
- 2) 第12回山形ニューロサイエンス研究会, 山形; 2011年6月18日
- 3) 第26回山形県対脳卒中治療研究会, 山形; 2011年5月28日
- 4) 第27回山形県対脳卒中治療研究会, 山形; 2011年11月12日
- 5) 第64回山形脳神経外科懇話会, 山形; 2011年1月14日
- 6) 第65回山形脳神経外科懇話会, 山形; 2011年7月2日

高次脳機能障害学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Baba T, Takeda A, Kikuchi A, Hishio Y, Hosokai Y, Hirayama K, Hasegawa T, Sugeno N, Suzuki K, Mori E, Takahashi S, Fukuda H, Itoyama Y: Association of olfactory dysfunction and brain metabolism in Parkinson's disease. *Movement disorder*. 2011 ; 26 : 621-628
- 2) Ishioka T, Hirayama K, Hosokai Y, Takeda A, Suzuki K, Hishio Y, Sawada Y, Takahashi S, Fukuda H, Itoyama Y, Mori E: Illusory misidentifications and cortical hypometabolism in Parkinson's disease. *Movement disorder*. 2011 ; 26 : 837-843
- 3) Hayashi A, Nomura H, Mochizuki R, Ohmuma A, Kinpara T, Ohtomo K, Hosokai Y, Ishioka T, Suzuki K, Mori E: Neural substrates for writing impairments in Japanese patients with mild Alzheimer's disease: A SPECT study. *Neuropsychologia*. 2011 ; 49 : 1962-1968
- 4) Katori Y, Sakamoto K, Saito N, Tanji J, Mushiake H, Aihara K: Representational switching by dynamical reorganization of attractor structure in a network model of the prefrontal cortex. *PLoS Comput Biol*. 2011 ; 7 : e1002266.
- 5) Takahashi Y, Iseki C, Wada M, Momma T, Ueki M, Kawanami T, Daimon M, Suzuki K, Tamiya G, Kato T: Impaired glucose metabolism slows executive function independent of cerebral ischemic lesions in Japanese elderly: The Takahata study. *Internal medicine*. 2011 ; 50 : 1671-1678
- 6) 鈴木匡子：非典型認知症への臨床的アプローチ. *臨床神経学*. 2011 ; 51 : 930-933

(2) 著書

- 1) 鈴木匡子：失語症. *日本臨床増刊号 認知症学 上 その解明と治療の最新知見*. 大阪；日本臨床社, 2011年：346-350
- 2) 丹治和世, 鈴木匡子：皮質電気刺激による脳機能検査ではどのような結果がでているのでしょうか. 河村満編, *高次脳機能障害Q&A*. 新興医学出版社. 2011年：203-205

(3) その他

- 1) 橋香織, 鈴木匡子：分担訳 *臨床神経心理学ハンドブック* 第12章, 第22章. 田川皓一監訳, 2011年;122-132, 229-235

2. 学会報告

(1) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 鈴木匡子：非定型認知症への臨床的アプローチ. *日本神経学会総会シンポジウム, 非定型認知症*. 名古屋；2011年5月
- 2) 鈴木匡子：視覚性認知障害. *日本神経心理学会教育講演*, 宇都宮；2011年9月

ii 一般演題

- 1) 伊関千書, 高橋賛美, 鈴木匡子, 加藤丈夫：地域住民の認知機能低下の予防：山形県高島町における介護予防事業の取り組みから. *第52回日本神経学会総会*, 名古屋；2011年5月
- 2) 斎藤尚宏, 丹治治子, 早川裕子, 和田学, 川並透, 栗田啓司, 加藤丈夫, 鈴木匡子：日本語版モントリオール認知評価(MoCA-J)によるパーキンソン病の認知機能の検討, *第52回日本神経学会総会*, 名古屋；2011年5月
- 3) 舟生勇人, 櫻田香, 佐藤慎哉, 斎藤尚宏, 丹治和世, 鈴木匡子, 嘉山孝正：当科における覚醒下手術の治療成績. *第13回日本ヒト脳機能マッピング学会*, 京都；2011年9月
- 4) 隈部俊宏, 岩崎真樹, 永松謙一, 関慎太郎, 斎藤竜太, 金森政之, 山下洋二, 園田順彦, 佐藤清貴, 飯塚統, 鈴木匡子, 中里信和, 富永悌二：Awake Surgeryの検証と位置づけ. *第9回日本Awake Surgery研究会*, 横浜；2011年9月
- 5) 早川裕子, 丹治和世, 豊岡志保, 鈴木匡子：脳腫瘍後の高次脳機能障害が日常生活に及ぼす影響. *第16回日本脳腫瘍の外科学会*. 横浜；2011年9月

- 6) 丹治和世, 岩崎真樹, 舟生勇人, 櫻田香, 中里信和, 鈴木匡子: 動詞生成課題に対する頭蓋内脳波誘発反応の多様性. 第34回日本神経科学大会, 横浜; 2011年9月
- 7) 丹治和世, 松田憲一朗, 櫻田香, 鈴木匡子: 中心前回における頭蓋内脳波の聴覚反応. 第35回日本神経心理学会, 宇都宮; 2011年9月
- 8) 角田さゆり, 丹治和世, 斎藤尚宏, 鈴木匡子: 単語の意味処理の保持と左側頭葉前部の著明な萎縮を特徴とする進行性流暢性失語の一例. 第35回日本高次脳機能障害学会, 鹿児島; 2011年11月
- 9) 小久保香江, 鈴木匡子, 畠中めぐみ, 宮井一郎, 長谷川千洋, 博野信次: 左手の系列/連続運動障害を認めた1例. 第35回日本高次脳機能障害学会, 鹿児島; 2011年11月
- 10) 伊関千書, 高橋賛美, 川並透, 鈴木匡子, 加藤丈夫: 地域住民を対象とした遂行機能障害の質問票と老年期うつ病評価尺度の検討—山形県高島町小其塚地区の自治体主催の介護予防事業の評価. 第30回日本認知症学会学術集会, 東京; 2011年11月
- 11) 伊関千書, 高橋賛美, 川並透, 鈴木匡子, 加藤丈夫: 地域在住高齢者における高次脳機能と脳室拡大. 第30回日本認知症学会学術集会, 東京; 2011年11月

(2) 国内地方会

i 特別講演

- 1) 鈴木匡子: 言語機能と画像診断. 第68回山形神経放射線懇話会, 山形, 2011年11月

ii 一般演題

- 1) 早川裕子, 斎藤尚宏, 丹治和世, 鈴木匡子: Personal Neglectの臨床的意義. 第22回東北神経心理懇話会, 仙台; 2011年1月

(3) 研究会

i 特別講演

- 1) 鈴木匡子: 失語症の診かた. いわき神経疾患研究会, いわき; 2011年2月
- 2) 鈴木匡子: 認知症における言語と視覚性認知の障害. 第21回秋田認知神経科学研究会, 秋田; 2011年6月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 鈴木匡子: 認知・行為と空間 —壊れた脳から見えるもの— 科研費 基盤S 第2回シンポジウム 身体図式を基盤とした動的イメージの生成の脳内メカニズムの解明, 京都; 2011年10月
- 2) 鈴木匡子: 高次脳機能障害の基礎的理解. 「高次脳機能障害者の地域生活支援の推進に関する研究」東北ブロック公開シンポジウム講演, 秋田; 2011年11月
- 3) 鈴木匡子: 白いものは雪? 砂? —脳損傷と質感認知— 新学術領域研究「質感脳情報学」公開シンポジウム 質感理解へと向かう5つの挑戦, 大阪; 2011年12月

iii 一般演題

- 1) 丹治和世, 松田憲一朗, 櫻田香, 鈴木匡子: 中心前回における頭蓋内脳波の聴覚反応. 山形ニューロサイエンスミーティング, 山形; 2011年5月
- 2) 丹治和世, 松田憲一朗, 櫻田香, 鈴木匡子: 中心前回における頭蓋内脳波の聴覚反応. 日本Awake surgery研究会, 横浜; 2011年9月
- 3) 馬場徹, 武田篤, 菊池昭夫, 長谷川隆文, 青木正志, 西尾慶之, 菅野重範, 森悦朗, 細貝良行, 平山和美, 鈴木匡子, 高橋昭喜, 福田寛: 重度嗅覚障害はパーキンソン病における認知症発症の危険因子である. 第18回東北脳循環カンファランス, 仙台; 2011年11月

(4) その他

- 1) 鈴木匡子: 高次脳機能障害の診かた. 国立病院機構主催 良質な医師を育てる研修会講演, 仙台; 2011年1月
- 2) 鈴木匡子: 高次脳機能障害の診かたと高次脳機能障害の診断書の書き方. 山形県高次脳機能障害者支援事業研修会講演, 山形; 2011年2月
- 3) 鈴木匡子: 高次脳機能障害を知る. 山形県生理機能検査研修会講演, 山形; 2011年3月
- 4) 鈴木匡子: 高次脳機能障害と物忘れ. 鶴岡市医師会講演会講演, 鶴岡; 2011年4月
- 5) 丹治和世: 障がいを持っていても安心して暮らせる環境づくりシンポジウム. 庄内町; 2011年7月
- 6) 斎藤尚宏: もの忘れと認知症. 鶴岡市認知症予防講演会講演, 鶴岡; 2011年7月
- 7) 鈴木匡子: 視覚認知と表像操作のメカニズムと障害. プレミアムOTセミナー 臨床OT勉強会講演, 京都;

2011年7月

- 8) 鈴木匡子：前頭葉機能障害. 山形県高次脳機能障害者支援事業研修会講演, 山形; 2011年9月
- 9) 斎藤尚宏：高次脳機能障害. 山形県歯科衛生士会研修会講演, 山形; 2011年9月
- 10) 鈴木匡子：認知症とは何か. 山形大学公開講座講演, 山形; 2011年10月
- 11) 鈴木匡子：高次脳機能診察. 日本神経学会 第14回卒後教育セミナー. 千葉; 2011年11月
- 12) 丹治和世：高次脳機能障害を理解する. 庄内高次脳機能障がい者支援センター研修会講演, 鶴岡; 2011年11月
- 13) 鈴木匡子：山形大学医学部の取り組み. 女子医学生・女性医師をサポートするためのシンポジウム講演, 山形; 2011年11月
- 14) 丹治和世：講演 Electrocorticogram in clinical settings. NIMH, Bethesda, USA; 2011年12月

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 第1回高次脳機能症例検討会：左後頭葉切除術後に失読を呈したてんかん症例. 山形; 2011年7月
- 2) 第2回高次脳機能症例検討会：左視床・尾状核出血により注意障害・短期記憶障害を呈した一例. 山形; 2011年10月

分子疫学部門

内科学第三（神経・内分泌代謝・血液内科学）講座

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Sato H, Arawaka S, Hara S, Fukushima S, Koga K, Koyama S, Kato T: Authentically phosphorylated α -synuclein at Ser129 accelerates neurodegeneration in a rat model of familial Parkinson's disease. *J Neurosci.* 2011 ; 31(46) : 16884-16894
- 2) Takahashi Y, Kawanami T, Nagasawa H, Isaki C, Hanyu H, Kato T: Familial normal pressure hydrocephalus (NPH) with an autosomal- dominant inheritance: a novel subgroup of NPH. *J Neurol Sci.* 2011 ; 308 : 149-151
- 3) Kato Y, Tajima K, Kato T: Hemolytic uremic syndrome (HUS) as a rare complication of induction chemotherapy for acute myeloid leukemia (AML) without maturation. *Yamagata Med J.* 2011 ; 29(1) : 29-31
- 4) Kato T, Sato H, Emi M, Seino T, Arawaka S, Iseki C, Takahashi Y, Wada M, Kawanami T: Segmental copy number loss of SFMBTI gene in elderly individuals with ventriculomegaly: a community-based study. *Intern Med.* 2011 ; 50 : 297-303
- 5) Wada M, Takahashi Y, Iseki C, Kawanami T, Daimon M, and Kato T: Plasma fibrinogen, global cognitive function, and cerebral small vessel disease: results of a cross-sectional study in community-dwelling Japanese elderly. *Intern Med.* 2011 ; 50 : 999-1007
- 6) Shimizu-Kohno K, Satou Y, Arakawa F, Kiyasu J, Kimura Y, Niino D, Sugita Y, Ishikawa F, Matsuoka M, Ohshima K: Detection of HTLV-1 by means of HBZ gene in situ hybridization in formalin-fixed and paraffin-embedded tissues. *Cancer Science.* 2011 ; 102(7) : 1432-1436
- 7) Daimon M, Oizumi T, Karasawa S, Kaino W, Takase K, Tada K, Jimbu Y, Wada K, Kameda W, Susa S, Muramatsu M, Kubota I, Kawata S, Kato T: Association of the clusterin gene polymorphisms with type 2 diabetes mellitus. *Metabolism.* 2011 ; 60 : 815-822
- 8) Oizumi T, Daimon M, Karasawa S, Kaino W, Takase K, Jimbu Y, Wada K, Kameda W, Susa S, Kato T: Assessment of plasma glucose cutoff values to predict the development of type 2 diabetes in a Japanese sample: the Funagata study. *Diabetol Int.* 2011 ; 2(1) : 26-31
- 9) Takahashi Y, Iseki C, Wada M, Momma T, Ueki M, Kawanami T, Daimon M, Suzuki K, Tamiya G, Kato T: Impaired glucose metabolism slows executive function independent of cerebral ischemic lesions in Japanese elderly: The Takahata study. *Intern Med.* 2011 ; 50 : 1671-1678
- 10) Mashima Y, Konta T, Kudo K, Takasaki S, Ichikawa K, Suzuki K, Shibata Y, Watanabe T, Kato T, Kawata S, Kubota I: Increases in urinary albumin and beta2-microglobulin are independently associated with blood pressure in the Japanese general population : the Takahata Study. *Hypertens Res.* 2011; 34 : 831-835
- 11) Hiroshima Y, Tajima K, Shiono Y, Suzuki I, Kouno K, Katou Y, Kato T: Detection of BCR-ABL-Positive cells in the colostrum of a pregnant patient with chronic myeloid leukemia. *Intern Med.* 2011 ; 50 : 2389-2391
- 12) Igari R, Wakabayashi K, Kato T: α -Synuclein in the skin nerve of pure autonomic failure. *Intern Med.* 2011 ; 50(24) : 3049-3050
- 13) Nishitsuka K, Kawasaki R, Kanno M, Tanabe Y, Saito K, Honma K, Oizumi T, Daimon M, Kato T, Kayama T, Yamashita H: Determinants and risk factors for central corneal thickness in Japanese Persons: The Funagata Study. *Ophthalmic Epidemiology.* 2011 ; 18(5) : 244-249
- 14) Kishi H, Shibata Y, Osaka D, Abe S, Inoue S, Tokairin Y, Igarashi A, Yamauchi K, Kimura T, Sato M, Aida Y, Watanabe T, Konta T, Kawata S, Kato T, Kubota I: FEV6 and FEV1/FEV6 in Japanese participants of the community-based annual health check:the Takahata study.*Intern Med.* 2011 ; 50 : 87-93
- 15) Nemoto T, Shibata Y, Osaka D, Abe S, Inoue S, Tokairin Y, Igarashi A, Yamauchi K, Kimura T, Kishi H, Nishiwaki M, Aida Y, Nunomiya K, Sato M, Watanabe T, Konta T, Kawata S, Kato T, Kayama I: Impact of cigarette smoking on

- maximal expiratory flows in a general population:the Takahata study. *Interm Med.* 2011 ; 50(21) : 2547-2555
- 16) Shibata Y, Watanabe T, Osaka D, Abe S, Inoue S, Tokairin Y, Igarashi A, Yamauchi K, Kimura T, Kishi H, Aida Y, Nunomiya K, Nemoto T, Sato M, Konta T, Kawata S, Kato T, Kayama T, Kubota I: Impairment of pulmonary function is an independent risk factor for atrial fibrillation: the Takahata study. *Int J Med Sci.* 2011 ; 8(7) : 514-522
 - 17) Aida Y, Shibata Y, Osaka D, Abe S, Inoue S, Fukuzaki K, Tokairin Y, Igarashi A, Yamauchi K, Nemoto T, Nunomiya K, Kishi H, Sato M, Watanabe T, Konta T, Kawata S, Kato T, Kubota I: The relationship between serum uric acid and spirometric values in participant in a health check: the Takahata study. *Int J Med Sci.* 2011 ; 8(6) : 470-478
 - 18) Mashima Y, Konta T, Kudo K, Suzuki K, Ikeda A, Ichikawa K, Shibata Y, Watanabe T, Tamiya G, Kato T, Kawata S, Kubota I: Polymorphism of proinflammatory cytokine genes and albuminuria in the Japanese general population: the Takahata study. *Nephrol Dial Transplant.* 2011 ; 26(12) : 3902-3907
 - 19) Kudo K, Konta T, Mashima Y, Ichikawa K, Takasaki S, Ikeda A, Hoshikawa M, Suzuki K, Shibata Y, Watanabe T, Kato T, Kawata S, Kubota I: The association between renal tubular damage and rapid renal deterioration in the Japanese population: the Takahata study. *Clin Exp Nephrol.* 2011 ; 15(2) : 235-241
 - 20) Kimura H, Kurimura M, Kurokawa K, Nagaoka U, Arawaka S, Wada M, Kawanami T, Kurita K, Kato T: A comprehensive study of repetitive transcranial magnetic stimulation in Parkinson's disease. *ISRN Neurol.* 2011 ; 2011 : 845453
 - 21) Sasaki H, Emi M, Iijima H, Ito N, Sato H, Yabe I, Kato T, Utsumi J, Matubara K: Copy number loss of (src homology 2 domain containing)-transforming protein 2(SHC2) gene: discordant loss in monozygotic twins and frequent loss in patients with multiple system atrophy. *Mol Brain.* 2011 ; 4 : 24
 - 22) 丹治治子, 川並透, 加藤丈夫: 震災発生に伴う在宅療養の問題点と支援<東日本大震災に関するアンケート調査の結果より>. *JALSAやまがた.* 2011 ; 17(8) : 23-28
 - 23) 丹治治子, 川並透, 加藤丈夫, 佐藤博幸, 須藤正英, 塩野克己, 石沢めぐみ, 川越隼雄: 震災発生に伴う在宅療養の問題点と支援. *難病と在宅ケア.* 2011 ; 17(8) : 62-65
 - 24) 大門真, 久下高生, 椿和文, 木下徹, 野尻喜栄子, 三宅真澄, 村松正明, 一圓剛, 伊藤廣好, 沼澤富美子, 伊藤孟, 大泉俊英, 加藤丈夫: β -グルカン強化型大麦食品の継続摂取による耐糖能異常改善効果および安全性の検討. *薬理と治療.* 2011 ; 39(1) : 101-108
 - 25) 木村英紀, 川並透, 加藤丈夫: 神経難病患者の在宅医療における無償床診療所との連携支援. *難病と在宅ケア.* 2011 ; 10(10) : 61-65

(2) 総 説

- 1) 伊関千書, 鈴木郁子, 加藤丈夫: 特発性正常圧水頭症と画像診断. *Frontiers in Parkinson Disease.* 2011 ; 4(2) : 30-34
- 2) 和田学: CKDと脳小血管病変. *臨床透析.* 2011 ; 27(8) : 1059-1064
- 3) 和田学: シスタチンC. *Vascular Medicine.* 2011 ; 7(2) : 147-150
- 4) 伊関千書, 和田学, 加藤丈夫: 特発性正常圧水頭症のリスク遺伝子の検索. *生体の科学.* 2011 ; 62(6) : 570-573
- 5) 加藤丈夫: iNPHの疫学研究の現状とAVIM. *脳21.* 2011 ; 14(2) : 138-143
- 6) 大島孝一, 高野(清水)桂: 脾臓発悪性リンパ腫. *脾臓—基礎と臨床—.* 2011 : 100-107

(3) 著 書

- 1) 伊関千書, 加藤丈夫: 特発性正常圧水頭症の疫学. 日本正常圧水頭症学会編「特発性正常圧水頭症診療ガイドライン」(第2版). 2011 : 18-19
- 2) 加藤丈夫: 特発性正常圧水頭症の病理、原因. 日本正常圧水頭症学会編「特発性正常圧水頭症診療ガイドライン」(第2版). 2011 : 19-21
- 3) 川並透: 脊髄・脳神経. 「病気がみえる 脳・神経」(第1版). *メディックメディア,* 2011 : 250-257, 456-483
- 4) 川並透: J章神経・精神・運動器疾患, *レビューブック内科・外科.* 2011 : 2-52

(4) そ の 他

- 1) 亀田亘: 成人ホルモン分泌不全症情報サイトNordicare AGHD治療体験談(4). <http://www.nordicare.jp/aghd/casestudy/04.html>, 2011(12)

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Takahashi Y, Nagasawa H, Hanyu H, Iseki C, Kawanami T, Kato T : Familial Normal Pressure Hydrocephalus with Autosomal Dominant Inheritance. The 15th Congress of the European Federation of Neurological Societies, Budapest Hungary; Sep 2011
- 2) Sato H, Arawaka S, Hara S, Fukushima S, Koyama S, Kato T : Authentically phosphorylated α -synuclein at Ser129 accelerates neurodegeneration in a rat model of familial Parkinson disease. NEUROSCIENCE2011, WASHINGTON, DC; Nov 2011

(2) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 大門真：急性間欠性ポルフィリン症の治療。22年度厚生労働省難治性疾患克服研究事業「遺伝性ポルフィリン症の全国免疫調査ならびに診断・治療の開発に関する研究」班会議，大阪；2011年1月
- 2) 木村英紀，加藤丈夫，川並透，松永幸子，小笠原眞佐子，鈴木千鶴子，青山麻紀子：重症神経難病患者の在宅療養における基幹病院と無床診療所との連携－新庄地区難病講習会の実施と第3回アンケート調査－。平成22年度厚生労働省「重症難病患者の地域医療体制の構築に関する研究班」班会議，東京；2011年1月
- 3) 加藤丈夫，江見充，佐藤秀則，荒若繁樹，和田学，川並透，片桐忠，圓谷建治，豊島至，田中章景，祖父江元，松原謙一：弧発生ALSにおけるisopentenyl diphosphate isomerase遺伝子領域のコピー数変化。22年度厚生労働省「筋萎縮性側索硬化症の病態に基づく画期的治療法の開発」班会議，東京；2011年1月
- 4) 加藤丈夫：iNPHの有病率と遺伝子の最新研究。iNPH診療のNext Step北海道iNPHセミナー2011，千歳；2011年2月
- 5) 加藤丈夫，江見充，佐藤秀則，豊島至，祖父江元，松原謙一：弧発性筋萎縮性側索硬化症におけるisopentenyl diphosphate isomerase遺伝子領域のコピー数変化。第35回日本遺伝カウンセリング学会学術集会，第18回日本遺伝子診療学会大会，第17回日本家族性腫瘍学会学術集会 遺伝医学合同学術集会2011，京都；2011年6月
- 6) 佐藤秀則，江見充，荒若繁樹，和田学，川並透，加藤丈夫：弧発生パーキンソン病患者における染色体サブテロメア領域での高頻度なコピー数欠失。第35回日本遺伝カウンセリング学会学術集会，第18回日本遺伝子診療学会大会，第17回日本家族性腫瘍学会学術集会，遺伝医学合同学術集会2011，京都；2011年6月
- 7) 諏佐真治：手術前に遮光を試みた異型ポルフィリン症の一例。厚生労働省難治性疾患克服研究事業平成23年度遺伝性ポルフィリン症の全国疫学調査ならびに診断・治療の開発に関する研究班第1回班会議，東京；2011年7月
- 8) 高橋賛美，伊関千書，加藤丈夫，山本大介，数井裕光，佐々木秀直，和泉唯信，橋本正明，三宅裕治：AVIMの多施設共同追跡調査の開始時解析。平成23年度厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業「特発性正常圧水頭症の病因・病態と診断・治療に関する研究」班会議，東京；2011年11月
- 9) 伊関千書，高橋賛美，川並透，加藤丈夫：AVIMからINPHの発症を観察しえた2症例。平成23年度厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業「特発性正常圧水頭症の病因・病態と診断・治療に関する研究」班会議，東京；2011年11月
- 10) 丹治治子，加藤丈夫，川並透，川越隼雄，石澤めぐみ，青木睦，佐藤靖子：東日本大震災における山形県のALS患者及び介護者の対応について。「希少性難治性疾患患者に関わる医療の向上及び患者支援のあり方に関する研究」班会議，東京；2011年12月

ii 一般演題

- 1) 高瀬薫，亀田亘，海野航，柄澤繁，神保裕美，和田輝里子，諏佐真治，大泉俊英，大門真，加藤智幸，富田善彦，堤誠司，倉智博久，岩場昌子，笹野公伸：妊娠中クッシング症候群を発症し術後に副腎皮質癌と判明した一例。第20回臨床内分泌代謝Update，札幌；2011年1月
- 2) 高橋賛美，伊関千書，永沢光，川並透，羽生春夫，加藤丈夫：家族性正常圧水頭症の一家系。第12回日本正常圧水頭症研究会，千歳；2011年2月
- 3) 加藤丈夫，佐藤秀則，江見充，伊関千書，高橋賛美，和田学，荒若繁樹，川並透：特発性正常圧水頭症のリスク遺伝子の探索。第12回日本正常圧水頭症研究会，千歳；2011年2月

- 4) 大門真, 加藤智幸, 海野航, 高瀬薫, 柄澤繁, 和田輝里子, 亀田亘, 諏佐真治, 大泉俊英, 富田善彦, 加藤丈夫: 種々分子標的薬による甲状腺異常発症の違い. 第84回日本内分泌学会学術総会, 神戸; 2011年4月
- 5) 亀田亘, 海野航, 高瀬薫, 柄澤繁, 神部裕美, 和田輝里子, 諏佐真治, 大泉俊英, 大門真, 加藤丈夫: 当院における10年間の下垂体卒中の検討. 第84回日本内分泌学会学術総会, 神戸; 2011年4月
- 6) 加藤丈夫, 江見充, 佐藤秀則, 荒若繁樹, 和田学, 川並透, 片桐忠, 圓谷建治, 豊島至, 田中章影, 祖父江元, 松原謙一: 弧発生筋萎縮性側索硬化症 (SALS) におけるID11/2遺伝子領域のコピー数変化. 第52回日本神経学会学術大会, 名古屋; 2011年5月
- 7) 和田学, 高橋賛美, 伊関千書, 川並透, 加藤丈夫: アルブミン尿および脳小血管病変は地域住民における脳血管イベントのリスクになる. 第52回日本神経学会学術大会, 名古屋; 2011年5月
- 8) 荒若繁樹, 原進, 佐藤裕康, 福島進吾, 小山信吾, 加藤丈夫: Ser129リン酸化 α シヌクレインのドパミン取り込みに対する効果. 第52回日本神経学会学術大会, 名古屋; 2011年5月
- 9) 高橋賛美, 伊関千書, 川並透, 羽生春夫, 加藤丈夫: 家族性正常圧水頭症の一家系. 第52回日本神経学会学術大会, 名古屋; 2011年5月
- 10) 佐藤裕康, 福島進吾, 小山信吾, 荒若繁樹, 加藤丈夫: A531変異型 α シヌクレインのドパミン神経細胞毒性に対するSer129リン酸化の効果. 第52回日本神経学会学術大会, 名古屋; 2011年5月
- 11) 伊関千書, 高橋賛美, 鈴木匡子, 加藤丈夫: 地域住民の認知機能低下やうつ予防: 山形県高島町における介護予防事業の取り組みから. 第52回日本神経学会学術大会, 名古屋; 2011年5月
- 12) 黒川克朗, 佐藤裕康, 高橋賛美, 伊関千書, 丹治治子, 小山信吾, 木村英紀, 荒若繁樹, 和田学, 川並透, 加藤丈夫: 神経症状を伴うシェーグレン症候群の臨床的検討. 第52回日本神経学会学術大会, 名古屋; 2011年5月
- 13) 丹治治子, 和田学, 川並透, 栗田啓司, 加藤丈夫, 齊藤尚宏, 早川裕子, 鈴木匡子, Anderson K, Gruber-Baldini A, Fishman P, Reich S, Weiner W, Shulman L: パーキンソン病患者と配偶者の日米比較—重症度, QoL, 介護負担について. 第52回日本神経学会学術大会, 名古屋; 2011年5月
- 14) 福島進吾, 佐藤裕康, 荒若繁樹, 加藤丈夫: α シヌクレイン陽性封入体を形成するパーキンソン病ラットモデルの作製. 第52回日本神経学会学術大会, 名古屋市; 2011年5月
- 15) 木村英紀, 川並透, 栗田啓司, 和田学, 荒若繁樹, 栗村正之, 鈴木義広, 加藤丈夫: 重症神経難病患者の在宅療養における診療所との連携支援(第2報). 第52回日本神経学会学術大会, 名古屋; 2011年5月
- 16) 大門真, 大泉俊英, 和田輝里子, 柄澤繁, 海野航, 高瀬薫, 神保裕美, 亀田亘, 諏佐真治, 加藤丈夫: 5年後の糖尿病発症リスクを指標とした耐糖能の評価基準の検討. 第54回日本糖尿病学会年次学術集会, 札幌; 2011年5月
- 17) 大泉俊英, 高瀬薫, 海野航, 柄澤繁, 神部裕美, 和田輝里子, 亀田亘, 諏佐真治, 大門真, 加藤丈夫: 地域住民における耐糖能障害と悪性新生物発症との関連. 第54回日本糖尿病学会年次学術集会, 札幌; 2011年5月
- 18) 加藤裕一, 塩野洋介, 鈴木郁子, 高野桂, 廣島由紀, 田嶋克史, 加藤丈夫: 同種移植が奏功した成人Myeloid-NK precursor cell leukemiaの一例. 第9回日本臨床腫瘍学会学術集会, 横浜; 2011年7月
- 19) 佐々木飛翔, 荒若繁樹, 原進, 佐藤裕康, 福島進吾, 加藤丈夫: ドパミン取り込みにおける α -シヌクレインSer129リン酸化の効果. 第84回日本生化学会大会, 京都; 2011年9月
- 20) Kato Y, Shiono Y, Suzuki I, Kohno K, Hiroshima Y, Tajima K, Kato T: Influence of peak CsA blood concentration at early period on the survival of 0-2 acute GVHD cases. 第73回日本血液学会学術集会, 名古屋; 2011年10月
- 21) 高橋賛美, 伊関千書, 川並透, 鈴木匡子, 加藤丈夫: 地域在住の高齢者における高次脳機能と脳室拡大. 第30回日本認知症学会学術集会, 東京; 2011年11月
- 22) 伊関千書, 高橋賛美, 川並透, 鈴木匡子, 加藤丈夫: 地域住民を対象とした遂行機能障害の質問票と老年期うつ病評価尺度. 第30回日本認知症学会学術集会, 東京; 2011年11月
- 23) 諏佐真治, 海野航, 高瀬薫, 柄澤繁, 和田輝里子, 亀田亘, 大泉俊英, 大門真, 加藤丈夫: 胆嚢摘出術を施行した異型ポルフィリン症の一例. 第56回日本人類遺伝学会 第11回東アジア人類遺伝学会共同大会, 千葉; 2011年11月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 塩野洋介, 鈴木郁子, 高野桂, 廣島由紀, 加藤裕一, 田嶋克史, 加藤丈夫: 当院における中枢神経原発悪性

リンパ腫(PCNSL)について. 第111回日本血液学会東北地方会, 仙台; 2011年2月

- 2) 小山信吾, 猪狩龍佑, 田中英智, 高橋賛美, 伊関千書, 佐藤裕康, 丹治治子, 黒川克朗, 荒若繁樹, 和田学, 川並透, 加藤丈夫: 新規変異(A120T)を認めたトランスサイレチン関連アミロイドーシスの一例. 第88回日本神経学会東北地方会, 盛岡; 2011年9月
- 3) 猪狩龍佑, 田中英智, 高橋賛美, 伊関千書, 佐藤裕康, 丹治治子, 小山信吾, 黒川克朗, 荒若繁樹, 和田学, 川並透, 加藤丈夫: VCP(valosin-containing protein) 遺伝子変異を認めた縁取り型ミオパチーの一例. 第88回日本神経学会東北地方会, 盛岡; 2011年9月
- 4) 廣島由紀, 塩野洋介, 鈴木郁子, 高野桂, 加藤裕一, 田嶋克史: 脳外再発をきたした中枢神経原発悪性リンパ腫の一例. 第112回日本血液学会東北地方会, 盛岡; 2011年9月
- 5) 海野航, 吾妻啓佑, 成味真梨, 矢野亜希子, 高瀬薫, 柄澤繁, 和田輝里子, 亀田亘, 諏佐真治, 大泉俊英, 加藤智也, 大門真, 加藤丈夫: ステロイド長期内服中にSIADH様の症状が出現した一例. 第11回特定非営利活動法人東北内分泌研究会, 第23回日本内分泌学会東北地方会, 山形; 2011年10月
- 6) 高瀬薫, 亀田亘, 海野航, 柄澤繁, 神部裕美, 和田輝里子, 諏佐真治, 大泉俊英, 大門真, 加藤丈夫, 久下淳史, 菅原正登, 加藤哲子, 本山悌一, 嘉山孝正, 中里洋一: クッシング症候群をきたしたpituitary adenoma-adenohypophyseal neuronal choristoma (PANCH)の一例. 第11回特定非営利活動法人東北内分泌研究会, 第23回日本内分泌学会東北地方会, 山形; 2011年10月
- 7) 諏佐真治, 海野航, 高瀬薫, 和田輝里子, 柄澤繁, 亀田亘, 大泉俊英, 大門真, 加藤丈夫: エストロゲン・プロゲステロン製剤投与により重度の高中性脂肪血症を生じたと考えられた一例. 第11回特定非営利活動法人東北内分泌研究会, 第23回日本内分泌学会東北地方会, 山形; 2011年10月
- 8) 田中英智, 加藤丈夫, 川並透, 和田学, 荒若繁樹, 黒川克朗, 小山信吾, 丹治治子, 佐藤裕康, 伊関千書, 高橋賛美, 猪狩龍佑, 加藤哲子: 振戦と固縮の程度に左右差を認めた多系統萎縮症の一部検例. 第18回東北神経病理学会, 秋田; 2011年10月
- 9) 諏佐真治, 海野航, 高瀬薫, 柄澤繁, 和田輝里子, 亀田亘, 大泉俊英, 大門真, 加藤丈夫: 動眼神経麻痺・顔面神経麻痺・ラクナ梗塞を同時発症した2型糖尿病の一例. 第49回日本糖尿病学会東北地方会, 仙台; 2011年11月
- 10) 海野航, 諏佐真治, 高瀬薫, 柄澤繁, 和田輝里子, 亀田亘, 大泉俊英, 大門真, 加藤丈夫: シタグリプチンからビルダグリプチンへの変更による臨床効果の検討. 第49回日本糖尿病学会東北地方会, 仙台; 2011年11月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 加藤丈夫: パーキンソン病の病態と新たな治療法開発の試み. 第15回東北パーキンソン病治療研究会, 仙台; 2011年3月

ii 一般演題

- 1) 丹治治子: パーキンソン病患者および配偶者のQOL、介護負担についての日米比較. 第15回東北パーキンソン病治療研究会, 仙台; 2011年3月
- 2) 高橋賛美, 伊関千書, 和田学, 門間政亮, 植木優夫, 川並透, 大門真, 鈴木匡子, 田宮元, 加藤丈夫: 糖尿病は知的機能の低下を引き起こすか? ~高島町脳卒中予防健診より~. 第9回山形県脳ドック研究会, 山形; 2011年6月
- 3) 高橋賛美, 伊関千書, 和田学, 門間政亮, 植木優夫, 川並透, 大門真, 鈴木匡子, 田宮元, 加藤丈夫: 糖尿病は知的機能の低下を引き起こすか? ~高島町脳卒中予防健診より~. 第9回山形県パーキンソン病神経変性疾患調査治療研究会, 山形; 2011年10月
- 4) 高野桂, 塩野洋介, 鈴木郁子, 廣島由紀, 加藤裕一, 加藤丈夫, 大江倫太郎, 加藤智也, 岩場昌子, 大竹浩也, 山川光徳: サザンプロット法にてTCR再構成を認め当初PTCL-NOSと診断されたホジキンリンパ腫の一例. 第10回福島・新潟・山形スライドカンファレンス, 福島; 2011年10月

(5) その他

- 1) 加藤丈夫, 川並透, 高橋賛美, 伊関千書, 新宮正: 認知症とは. 治療可能な認知症・正常圧水頭症公開講座 in 高島, 高島; 2011年2月
- 2) 亀田亘: アクロメガリーの診断と治療~一般診療の中で発見される症例を交えて~. 第1回置賜アクロメガリーフォーラム, 米沢; 2011年5月

- 3) 田中英智：多系統萎縮症の一剖検例. 山形パーキンソン病講演会. 山形；2011年7月
- 4) 加藤丈夫：糖尿病と神経疾患の分子疫学研究. 第16回山形大学医学部技術部職員研修, 山形；2011年8月
- 5) 和田学：各疾患の診断・治療のポイント②血管性認知症. 平成23年度山形大学医学部公開講座「ここまで分かった認知症～診断、治療、ケアのポイント～」, 山形；2011年10月
- 6) 川並透：各疾患の診断・治療のポイント③レビー小体型認知症. 平成23年度山形大学医学部公開講座「ここまで分かった認知症～診断、治療、ケアのポイント～」, 山形；2011年10月
- 7) 伊関千書：外科的治療が有効な認知症①正常圧水頭症. 平成23年度山形大学医学部公開講座「ここまで分かった認知症～診断、治療、ケアのポイント～」, 山形；2011年10月
- 8) 高瀬薫, 亀田亘, 大門真, 加藤丈夫, 久下淳史, 嘉山孝正：先端巨大症の治療における糖代謝の変化. 第7回アクロメガリーフォーラム, 東京；2011年11月

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 平成23年度日本内科学会生涯教育講演会(Aセッション), 山形；2011年9月
- 2) 第11回特定非営利活動法人東北内分泌研究会, 第23回日本内分泌学会東北地方会, 山形；2011年10月

生化学・分子生物学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Ikeda Y, Nakano M, Ihara H, Ito R, Taniguchi N, Fujii J: Different consequences of the reactions with hydrogen peroxide and t-butyl hydroperoxide in the hyperoxidative inactivation of rat peroxiredoxin-4. *J. Biochem.* 2011 ; 149: 443-453
- 2) Onuma K, Suenaga Y, Sakaki R, Yoshitome S, Sato Y, Ogawara S, Suzuki S, Kuramitsu M, Yokoyama H, Murakami A, Hamada J, Nicolson GL, Kobayashi M, Fujii J, Okada F: Development of a Quantitative Bioassay to Assess Preventive Compounds against Inflammation-based Carcinogenesis. *Nitric Oxide.* 2011 ; 25 : 183-194
- 3) Haga H, Saito T, Okumoto K, Ugajin S, Sato C, Ishii R, Nishise Y, Ito J, Watanabe H, Saito K, Togashi H, Kawata S: Enhanced expression of fibroblast growth factor 2 in bone marrow cells and its potential role in the differentiation of hepatic epithelial stem-like cells into the hepatocyte lineage. *Cell Tissue Res.* 2011 ; 343 : 371-378
- 4) Rochman M, Taher L, Kurahashi T, Cherukuri S, Uversky VN, Landsman D, Ovcharenko I, Bustin M: Effects of HMGN variants on the cellular transcription profile. *Nucleic Acids Res.* 2011 ; 39 : 4076-4087
- 5) Ishii R, Togashi H, Iwaba A, Sato C, Haga H, Sanjo M, Okumoto K, Nishise Y, Ito J, Watanabe H, Saito K, Okada A, Takahashi K, Saito T, Kawata S: (99m)Tc-GSA SPECT analysis was clinically useful to evaluate the effect of interferon in a patient with interferon non-responsive chronic hepatitis C. *Ann Nucl Med.* 2011 ; 25 : 520-523
- 6) Palande K, Roovers O, Gits J, Verwijmeren C, Iuchi Y, Fujii J, Neel BG, Karisch R, Tavernier J, Touw IP: Peroxiredoxin-controlled G-CSF signalling at the endoplasmic reticulum-early endosome interface. *J. Cell Sci.* 2011 ; 124 : 3695-3705
- 7) Ito J, Saito T, Iwaba A, Suzuki Y, Sanjo M, Ishii R, Sato C, Haga H, Okumoto K, Nishise Y, Watanabe H, Saito K, Togashi H, Kawata K: A case of monocular blindness as the initial presentation of hepatocellular carcinoma with skull metastasis. *Clin J Gastroenterol.* 2011 ; 4 : 273-277
- 8) Yim SH, Kim YJ, Oh SY, Fujii J, Zhang Y, Gladyshev VN, Rhee SG: Identification and characterization of an alternatively transcribed form of peroxiredoxin IV that is specifically expressed in spermatids of the postpubertal mouse testis. *J Biol Chem.* 2011 ; 286 : 39002-39012
- 9) Peng D, Satterlee JD, Ma LH, Dallas JL, Smith KM, Zhang X, Sato M, La Mar GN: Influence of substrate modification and C-terminal truncation on the active site structure of substrate-bound heme oxygenase from *Neisseriae meningitidis*. A 1H NMR study. *Biochemistry.* 2011 ; 50(41) : 8823-8833

(2) 総説

- 1) Fujii J: Introduction to serial reviews: physiological relevance of antioxidant/redox genes; learning from genetically modified animals. *J. Clin. Biochem. Nutr.* 2011 ; 49 : 69
- 2) Fujii J, Ito J, Zhang X, Kurahashi T: Unveiling the Roles of the Glutathione Redox System In Vivo by Analyzing Genetically Modified Mice. *J. Clin. Biochem. Nutr.* 2011 ; 49 : 70-78
- 3) Fujii J, Tsunoda S: Redox regulation of spermatogenic process and fertilization. *Asian J Androl.* 2011 ; 13 : 420-423

2. 学会報告

(1) 国際学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) Iuchi Y, Okada F, Fujii J: Autoimmune Hemolytic Anemia Caused by Elevated oxidative Stress in Red Blood Cell. BIT Life Sciences' 3rd Annual International Congress of Antibodies-2011 (ICA-2011), China National Convention Center. Beijing; March 2011
- 2) Iuchi Y, Okada F, Fujii J: Implication of oxidative stress as a cause of autoimmune hemolytic anemia. Montreal, Modern Medical Forum 2011. Montreal Canada; Sep 2011

ii 一般演題

- 1) Fujii J, Iuchi Y, Zhang X, Tsunoda S, Ikeda Y: Peroxiredoxin 4 is a multifunctional redox protein working in endoplasmic reticulum and cytoplasm. International Symposium on Free Radical Research: Contribution to Medicine (FRCM2011). Kyoto; Jan 2011
- 2) Tsunoda S, Kibe N, Kurahashi T, Fujii J: SOD1 deficiency induces the cellular senescence in mouse embryonic fibroblast even at low oxygen condition. International Symposium on Free Radical Research: Contribution to Medicine (FRCM2011). Kyoto; Jan 2011
- 3) Takahashi M, Miyata S, Fujii J, Ueyama S, Araki M, Soga T, Fujinaga R, Taniguchi N, Kuroki Y: The role of aldehyde reductase in biosynthesis of ascorbic acid in mice. International Symposium on Free Radical Research: Contribution to Medicine (FRCM2011). Kyoto; Jan 2011
- 4) Ito J, Takahashi M, Otsuki N, Konno T, Nishida H, Tsunoda S, Kurahashi T, Zhang X, Miyata S, Fujii J: Aldehyde reductase deficiency prolongs pentobarbital induced hypsosis in mice. 4th Symposium on Nutrition, Oxygen Biology and Medicine. Paris France; June 2011
- 5) Kurahashi T, Awada C, Konno T, Otsuki N, Tsunoda S, Zhang X, Ito J, Iuchi Y, Takao T, Fujii J: Roles of peroxiredoxin 4 in protein sulfhydryl oxidation. 5th Biennial Meeting of Society for Free Radical Research-Asia (SFRR-Asia), 8th Conference of Asian Society for Mitochondrial Research and Medicine (ASMRM). Kagoshima; Aug31-Sep4 2011
- 6) Tsunoda S, Kimura N, Abe H, Watanabe A, Fujii J: Influences of the SOD1 deficiency on the gamete quality in in-vitro fertilization. 5th Biennial Meeting of Society for Free Radical Research-Asia (SFRR-Asia), 8th Conference of Asian Society for Mitochondrial Research and Medicine (ASMRM). Kagoshima; Aug31-Sep4 2011
- 7) Sho R, Zhang X, Watanabe H, Saito T, Ishii R, Kawata K, Hongo S, Fukao A: RNA interference screen for host factors required for HCV replication. International Union of Microbiological Societies 2011 congress. Sapporo; Sep 2011

(2) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 藤井順逸：赤血球を酸化ストレスによるレドックスバランスの破綻から護る抗酸化機構. 第64回日本酸化ストレス学会, ルスツ(北海道), 2011年7月

ii 一般演題

- 1) 角田智志, 木村直子, 藤井順逸：内因性酸化ストレス蓄積によるマウス2細胞期発生停止へのCDKインヒビターの関与の可能性. 第52回日本哺乳動物卵子学会, 大田原; 2011年5月
- 2) 角田智志, 藤井順逸：SOD1欠損が雄性生殖能に与える影響. 第64回日本酸化ストレス学会, ルスツ(北海道); 2011年7月
- 3) 高橋素子, 宮田哲, 藤井順逸, 井内陽子, 上山茂充, 曾我朋義, 藤縄玲子, 荒木素子, 谷口直之, 黒木由夫：酸化還元酵素アルデヒドレダクターゼノックアウトマウスで発症するアスコルビン酸欠乏症とその影響. 第64回日本酸化ストレス学会, ルスツ(北海道); 2011年7月
- 4) 伊藤純一, 倉橋敏裕, 金野祐, 大槻倫之, 角田智志, 張旭紅, 藤井順逸：過酸化PeoxiredoxinIIの検出による赤血球レドックスバランスと機能の解明. 第84回日本生化学会, 京都; 2011年9月
- 5) 金野祐, 大槻倫之, 鈴木紗織, 岐部紀子, 角田智志, 井内良仁, 藤井順逸：NZマウスの自己免疫疾患発症に対する赤血球酸化ストレスの関与. 第84回日本生化学会, 京都; 2011年9月
- 6) 角田智志, 岐部紀子, 藤井順逸：SOD1欠損マウス胎仔線維芽細胞を用いた酸化ストレス誘導性細胞周期停止機構の解析. 第84回日本生化学会, 京都; 2011年9月
- 7) 末永裕佳, 坂木隆太, 小沼邦重, 村上明, 田中宏樹, 浜田淳一, 小林正伸, 藤井順逸, 岡田太：炎症発癌を標的とした予防化合物の定量的検出系の開発. 第70回日本癌学会, 名古屋; 2011年10月
- 8) 右田たい子, 高田さゆり, 張旭紅, 佐藤道比古：ヘムオキシゲナーゼ反応のプロトン・酸素濃度依存性. 第38回生体分子科学討論会, 筑波; 2011年6月
- 9) 張旭紅, 邵力, 渡辺久剛, 藤亮, 齋藤貴史, 石井里佳, 横澤潤二, 木村理, 藤井順逸, 深尾彰：肝細胞癌におけるmiR-224の機能解析. 第34回日本分子生物学会年会, 横浜; 2011年12月
- 10) Kurahashi T, Awada C, Konno T, Otsuki N, Tsunoda S, Zhang X, Ito J, Iuchi Y, Takao T, Fujii J: Roles of peroxiredoxin 4 in protein sulfhydryl oxidation. 第34回日本分子生物学会年会, 横浜; 2011年12月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 倉橋敏裕, 栗田ちひろ, 金野祐, 大槻倫之, 角田智志, 張紅旭, 伊藤純一, 井内良仁, 高尾敏文, 藤井順逸: Peroxiredoxin4による細胞機能のレドックス調節の解明. 日本生化学会東北支部第77回例会, 仙台; 2011年7月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 藤井順逸: 活性酸素のもつ二面性: 生体傷害と細胞増殖・老化の制御. 第12回Vitamembrane研究会, 東京; 2011年7月

ii 一般演題

- 1) 金野祐, 大槻倫之, 鈴木紗織, 岐部紀子, 角田智志, 井内良仁, 藤井順逸: 赤血球酸化ストレスの自己免疫性溶血性貧血への関与の可能性. 第19回山形分子生物学セミナー, 山形; 2011年11月
- 2) 大槻倫之, 伊藤純一, 張紅旭, 高橋素子, 西田隼人, 倉橋敏裕, 権明秀, 角田智志, 金野祐, 宮田哲, 藤井順逸: アスコルビン酸合成異常を示すAldehyde Reductase (AKR1A1) 欠損マウスの表現型解析. 第22回山形大学医学部動物実験セミナー, 山形; 2011年12月
- 3) 角田智志, 河野菜摘子, 宮戸健二, 藤井順逸: 精子の内因性酸化ストレス亢進が体外受精率の低下を引き起こす. 第22回山形大学医学部動物実験セミナー, 山形; 2011年12月

生命情報工学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Kuksunoki M, Sato D, Nakamura T, Miyata T, Tsusumi K: Activation of lipoprotein lipase increases serum high density lipoprotein 2 cholesterol and enlarges high density lipoprotein 2 particles in rats. *Eur J Pharmacol* 2011, 668: 337-339
- 2) Kuksunoki M, Sato D, Nakamura T, Miyata T, Tsusumi K: Pioglitazone-induced body weight gain is prevented by combined administration with the lipoprotein lipase activator NO-1886. *Eur J Pharmacol* 2011, 668: 486-491
- 3) Feng Z, Fukuda S, Yokoyama M, Kitajima T, Nakamura T, Umezumi M: Flux characteristics of cell culture medium in rectangular microchannels. *J Artif Organs* 2011 ; 11 : 238-244
- 4) Nishina A, Kimura H, Kozawa K, Sommen G, Nakamura T, Heimgartner H, Koketsu M, Furukawa S: A superoxide anion-scavenger, 1,3-selenazolidin-4-one suppresses serum deprivation-induced apoptosis in PC12 cells by activating MAP kinase. *Toxicol Appl Pharmacol* 2011, 257(3) : 388-395
- 5) 佐藤大介, 松井奉直, 新澤剛, 狩俣徹, 楠正隆, 中村孝夫: ラット末梢筋交感神経電気刺激による糖取込はインスリンに依存しない. *自律神経* 2011 ; 48(2) : 150
- 6) 芦野裕尋, 狩俣徹, 川前金幸, 中村孝夫: 喉頭鏡が上気道部に及ぼす力の測定. 第26回生体・生理工学シンポジウム論文集 2011 : 322-324
- 7) 佐藤政文, 狩俣徹, 内藤学, 新澤剛, 楠正隆, 中村孝夫: 末梢交感神経活動電位を用いた糖尿病性神経障害の評価. 第26回生体・生理工学シンポジウム論文集 2011 : 380-382

2. 学会報告

(1) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 佐藤政文, 狩俣徹, 内藤学, 新澤剛, 楠正隆, 中村孝夫: 末梢交感神経活動電位を用いた糖尿病性神経障害の評価. 第26回生体・生理工学シンポジウム, 草津; 2011年9月

ii 一般演題

- 1) 馮忠剛, 瀬谷大貴, 白澤信行, 小沢田正, 北嶋龍雄, 中村孝夫, 梅津光生: 生細胞の播種による収縮したコラーゲンゲルの力学特性とその非線形構造方程式. 第50回日本生体医工学会大会, 東京; 2011年4月
- 2) 佐藤政文, 新澤剛, 狩俣徹, 内藤学, 楠正隆, 中村孝夫: ストレプトゾトシン投与による交感神経機能障害の主因はその毒性ではない. 第50回日本生体医工学会大会, 東京; 2011年5月
- 3) 楠正隆, 押田芳治, 筒井秀代, 中村孝夫, 宮田哲郎: データマネジメントシステムでのリアルタイム自己血糖測定結果の解析による患者指導の有効活用について. 第54回日本糖尿病学会年次学術集会, 札幌; 2011年5月
- 4) 内藤学, 佐藤政文, 新澤剛, 狩俣徹, 楠正隆, 中村孝夫: ストレプトゾトシン投与により誘発される末梢交感神経障害の発症要因. 第24回日本マイクロニューログラフィ学会, 横浜; 2011年6月
- 5) 芦野裕尋, 狩俣徹, 川前金幸, 中村孝夫: 喉頭鏡が上気道部に及ぼす力の測定. 第26回生体・生理工学シンポジウム, 草津; 2011年9月
- 6) 佐藤大地, 瀬谷大貴, 狩俣徹, 馮忠剛, 中村孝夫: 胎児及び新生児ラット心筋組織の脂肪酸分布特性. 第49回日本人工臓器学会, 東京; 2011年11月
- 7) 馮忠剛, 中村孝夫, 梅津光生: Modeling the contraction process of collagen gels populated with living cells. 第49回日本人工臓器学会, 東京; 2011年11月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) Feng Z, Kosawada T, Nakamura T : A nonlinear structural constitutive model to capture the mechanical characteristics of contracted collagen gels populated with living cells. 日本機械学会東北支部第47期秋季講演会, 米沢;

2011年9月

- 2) 菊地真郷, 佐々木美季, 馮忠剛, 小沢田正, 中村孝夫: 豚羊膜の粘弾性特性およびマウスES細胞の心筋細胞分化におよぼす影響. 日本ネット調査学会東北支部第47期秋季講演会, 米沢; 2011年9月
- 3) 馮忠剛, 倉茂さくら, 中山綾子, 土原龍夫, 小沢田正, 白澤信行, 中村孝夫, 北嶋龍雄, 梅津光生: マウスES細胞からの分化細胞を播種したコラーゲンゲルの力学特性. 第45回日本生体医工学会東北支部大会, 盛岡; 2011年10月

動物実験施設

1. 論文

(1) 著書

- 1) 鍵山直子, 大和田一雄, 國田智, 久原孝俊, 黒澤努: 実験動物の管理と使用に関する指針 (翻訳: Guide for the Care and Use of Laboratory Animals, Eight Edition). 東京; アドスリー(社団法人日本実験動物学会監訳), 2011年

2. 学会報告

(1) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 阿部陽平, 菱沼早織, 松本裕, 伊藤恒賢, 片野由美, 石幡明: 新規メタボリックシンドロームモデル“遺伝性食後高トリグリセリド血症家兎”での血管弛緩能の変化. 第84回日本薬理学会年会, 横浜市(紙上開催); 2011年3月
- 2) 菱沼早織, 阿部陽平, 伊藤恒賢, 片野由美, 石幡明: 遺伝性食後高トリグリセリド血症家兎での血小板凝集能, 血漿トリグリセリドおよびNOの日内変動. 第84回日本薬理学会年会, 横浜市(紙上開催); 2011年3月
- 3) 伊藤恒賢, 伊丹英昭, 大和田一雄: マウスの腫インピーダンスを用いた交配適期の判定は腫スミア法よりも有効である. 第58回日本実験動物学会総会, 東京; 2011年5月
- 4) Naoto Ogawa, Tsunekata Ito, Naoki Fukuda, Kazuo Ohwada, Takashi Kawai, Tomohiko Sasase, Kochi Kakimoto, Hiroshi Okamoto, Jun Nishiu, and Hitonobu Tomoike: PHT rabbit on diet containing medium levels of cholesterol shows increases in triglyceride-rich lipoproteins and advanced atherosclerosis close to those of human. 第43回日本動脈硬化学会総会学術集会, 札幌市; 2011年7月
- 5) 伊藤恒賢, 尾崎順子, 関敬之, 江原彩歌, 本間貞明, 長橋武, 鈴木浩美, 加藤みなみ, 山崎祥子, 須藤まゆみ, 福田直樹, 大和田一雄, 藤井順逸: *Pasteurella pneumotropica*の施設内感染への対応について-1. 感染動物の大規模クリーニングによる清浄化について-. 第45回日本実験動物技術者協会総会, 盛岡市; 2011年10月
- 6) 伊藤恒賢, 尾崎順子, 本間貞明, 関敬之, 江原彩歌, 長橋武, 鈴木浩美, 加藤みなみ, 山崎祥子, 須藤まゆみ, 福田直樹, 大和田一雄, 藤井順逸: *Pasteurella pneumotropica*の施設内感染への対応について-2. 今後の感染防止対策について-. 第45回日本実験動物技術者協会総会, 盛岡市; 2011年10月
- 7) 尾崎順子, 本間貞明, 伊藤恒賢, 大和田一雄: マウスの採材部位の違いによる*Pasteurella pneumotropica*分離率の比較. 第45回日本実験動物技術者協会総会, 盛岡市; 2011年10月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 伊藤恒賢, 尾崎順子, 本間貞明, 関敬之, 江原彩歌, 長橋武, 鈴木浩美, 加藤みなみ, 山崎祥子, 須藤まゆみ, 福田直樹, 大和田一雄, 藤井順逸: *Pasteurella pneumotropica*汚染の対応と今後の感染防止対策について. 動物実験フォーラム2011 in 福島(平成23年度日本実験動物技術者協会奥羽・東北支部合同勉強会), 福島市; 2011年11月

(3) 研究会

i 特別講演

- 1) 大和田一雄: (社)日動協の実験動物技術者認定制度の概要と今後の展望. 第61回岡山実験動物研究会, 岡山; 2011年7月1日

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 大和田一雄: web learning/e-learningを用いた実験動物学教育の現状. 第83回実験動物コンファレンス, 東京; 2011年11月12日

iii 一般演題

- 1) 菱沼早織, 安部陽平, 伊藤恒賢, 片野由美, 石幡明: 高TG血症家兎(PHT)における血小板凝集能亢進および過酸化脂質. 実験動物セミナー第22回研究成果発表会, 山形市; 2011年12月

3. 学会，講演会，シンポジウム，ワークショップ等の開催

- 1) 平成22年度日本実験動物技術者協会東北支部総会及び講演会，山形市；2011年6月
- 2) 動物実験フォーラム2011 in 福島(平成23年度日本実験動物技術者協会奥羽・東北支部合同勉強会)，福島市；2011年11月
- 3) 実験動物セミナー・第22回研究成果発表会，山形市；2011年12月

実験実習機器センター

1. 論文

(1) 原著

- 1) Peng D, Satterlee JD, Ma LH, Dallas JL, Smith KM, Zhang X, Sato M, La Mar GN: Influence of substrate modification and C-terminal truncation on the active site structure of substrate-bound heme oxygenase from *Neisseria meningitidis*. A ¹H NMR study. *Biochemistry*. 2011 ; 50(41) : 8823-8833
- 2) Takahashi E, Sato M: Impact of intracellular diffusion of oxygen in hypoxic sensing. *Adv. Exp. Med. Biol.* 2011 ; 701 : 301-306

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Migita CT, Takada S, Sato M, Zhang X: Fine tuning of enzymatic activity of heme oxygenase from an aquatic animal, *Takifugu rubripes*.: 15th International Conference on Biological Inorganic Chemistry, Vancouver (Canada); August 2011

(2) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 右田たい子, 高田さゆり, 張旭紅, 佐藤道比古: ヘムオキシゲナーゼ反応のプロトン・酸素濃度依存性: 第38回生体分子科学討論会, つくば市; 2011年6月

総合医学教育センター

1. 論文

(1) 原著

- 1) 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 頭部外傷に伴う低髄液圧症候群の考え方. 脳外誌. 2011; 20(12): 887-895
- 2) 細矢貴亮, 鹿戸将史, 畑澤順, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 低髄液圧症/脳脊髄液減少症の画像診断—Floating dural sac signについて. Clin Neurosci. 2011; 29(12): 1431-1433

(2) 著書

- 1) 和田仁孝, 中西淑美: 医療メディエーション—コンフリクト・マネジメントへのナラティブ・アプローチ. 東京: 有限会社シーニュ, 2011

(3) その他

- 1) 中西淑美: 【書評】 Nancy N. Dubler and Carol B. Libman. Bioethics Mediation: A Guide to Shaping Shared Solutions, New York, NY: United Hospital Fund of New York; 2004. 236 pages ISBN 1881277704. 仲裁とADR. 2011; 6: 76-79
- 2) 中西淑美: コンフリクト (葛藤・対立・争い・軋轢) から始まる夫婦の関係調整. 調停やまがた. 2011; 34: 47-48
- 3) 中西淑美: 協調的マネジメントの必要性—チームに宿る“ケア”を育む. 看護の実践科学. 2011; 36(8): 6-11
- 4) 中西淑美: メディエーション概念とそのモデルについて 医療コンフリクトマネジメント講座第3回. OG scope. 2011; 1(3): 15
- 5) 中西淑美: メディエーション概念の基本要素と構造 (1)医療コンフリクトマネジメント講座第4回. OG scope. 2011; 2(1): 15
- 6) 中西淑美: メディエーション概念の基本要素と構造 (2)医療コンフリクトマネジメント講座第5回. OG scope. 2011; 2(2): 15

2. 学会報告

(1) 国際学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) Sato S, Kayama T: BRAIN METASTASIS- ON-GOING CLINICAL TRIAL—. 第24回国際がん研究シンポジウム (The 24th International symposium in Tokyo), 東京; 2011年11月

(2) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 中西淑美: 医療者への否定的対人感情生成の心理的機序とメディエーション実践の意義. 第13回日本医療マネジメント学会学術総会, 京都; 2011年6月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 頭部外傷に伴う低髄液圧症候群の考え方. 第31回日本脳神経外科コンgres総会, 横浜; 2011年5月
- 2) 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 脳脊髄液漏出症診療ガイドライン. 日本脳神経外科学会第70回学術総会, 横浜; 2011年10月
- 3) 中西淑美: 医療メディエーション教育の必要性について. 第65回国立病院総合医学会, 岡山; 2011年10月
- 4) 中西淑美: Aiと医療メディエーション. 第4回JAHM公開シンポジウム, 東京; 2011年1月

iii 一般演題

- 1) 中西淑美: 医療事故の責任と医師の謝罪意識に関する調査. 第49回日本医療・病院管理学会学術総会, 東京; 2011年8月

(3) 国内地方会

i 特別講演

- 1) 中西淑美：医療安全と医療メディエーション。秋田県保健医療福祉部主催，秋田；2011年1月
- 2) 中西淑美：医療安全と医療コンフリクトマネジメント。国立大学病院協議会東北支部医療安全研修会，山形；2011年2月
- 3) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント。札幌医師会講演，北海道；2011年7月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメントトレーナー編。早稲田JAHMワークショップ研修，東京；2011年1月
- 2) 中西淑美：看護と医療メディエーション。東北大学看護部，宮城；2011年1月
- 3) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。全日本民医連，東京；2011年1月
- 4) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。新潟県医師会，新潟；2011年1月
- 5) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント導入基礎編。奈良医大院内相談員，奈良；2011年2月
- 6) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント導入基礎編。愛媛県医師会，愛媛；2011年2月
- 7) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント継続編。全国社会保険協会連合会，東京；2011年2月
- 8) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。竹田縫合病院，福島；2011年2月
- 9) 中西淑美：医療メディエーションの課題と誤解。JAHM東海支部設立シンポジウム，名古屋；2011年2月
- 10) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。岩手県保健福祉局，岩手；2011年2月
- 11) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。全国厚生農業協同組合連合会，東京；2011年2月
- 12) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。総合病院国保旭中央病院，千葉；2011年3月
- 13) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。虎ノ門病院，東京；2011年3月
- 14) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。京都府医師会研修，京都；2011年3月
- 15) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント応用編。日本医療機能評価機構，東京；2011年3月
- 16) 中西淑美：院内コンフリクト。日本医療機能評価機構，東京；2011年4月
- 17) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。九州JAHM，福岡；2011年4月
- 18) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。岐阜市民病院，岐阜；2011年4月
- 19) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。北陸JAHM，福井；2011年5月
- 20) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。函館JAHM，北海道；2011年5月
- 21) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。沖縄JAHM，沖縄；2011年5月
- 22) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント継続編。早稲田，東京；2011年6月
- 23) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。日本医療機能評価機構，東京；2011年6月
- 24) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメントフォローアップ。早稲田，東京；2011年6月
- 25) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。新潟県医師会，新潟；2011年6月
- 26) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編1。四国JAHM，愛媛；2011年7月
- 27) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメントフォローアップ。早稲田，東京；2011年7月
- 28) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。独立行政法人国立病院機構，鹿児島；2011年7月
- 29) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。北海道JAHM，北海道；2011年7月
- 30) 中西淑美：倫理とメディエーション。早稲田総研インターナショナル，東京；2011年8月
- 31) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。甲信越JAHM，長野；2011年8月
- 32) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。近畿JAHM，大阪；2011年9月
- 33) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。日本医療機能評価機構，東京；2011年9月
- 34) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。国立循環器病研究センター，大阪；2011年10月
- 35) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。中国JAHM，岡山；2011年10月
- 36) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。全日本民医連，東京；2011年10月
- 37) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編。独立行政法人国立病院機構医療センター，福岡；2011年10月
- 38) 中西淑美：医療メディエーションの限界と前提 事例検討会。JAHM会員研修，東京；2011年11月
- 39) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編スーパーバイズ。日本医療機能評価機構，東京；2011年11月

月

- 40) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編. 全日本労働労災病院機構, 東京; 2011年11月
- 41) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編. 島根県立中央病院, 島根; 2011年11月
- 42) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント継続編. 早稲田, 東京; 2011年11月
- 43) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント応用編. 日本医療機能評価機構, 東京; 2011年12月
- 44) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメントフォローアップ編. 日本医療機能評価機構, 東京; 2011年12月
- 45) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメントフォローアップ編. 早稲田インターナショナル, 東京; 2011年12月

月

- 46) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメントフォローアップ編. 早稲田インターナショナル, 東京; 2011年12月
- 47) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメントフォローアップ編. 日本医療機能評価機構, 東京; 2011年12月
- 48) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント基礎編. 愛媛医師会, 高知開催; 2011年12月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 中西淑美：メディエーションの概念と妊産婦さんとのパートナーシップ. 産婦人科小児科医療をメディエーションで考える会(AGORA)学術研究会, 大阪; 2011年5月
- 2) 中西淑美：メディエーションの概念と妊産婦さんとのパートナーシップ. 産婦人科小児科医療をメディエーションで考える会(AGORA)学術研究会, 大阪; 2011年11月
- 3) 中西淑美：市民向けマイスター講座ワークショップ. 市民公開講座, 東京; 2011年8月

(5) その他

- 1) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント部会教育担当者として教育評価項目指導. 財団法人日本医療機能評価機構-全国患者安全推進協議会, 東京; 2011年9月-12月
- 2) 中西淑美：調停相談. 山形県調停協会, 山形; 2011年4月-12月
- 3) 中西淑美：教育評価者として指導. 早稲田総研インターナショナル医療コンフリクトマネジメント部会, 東京; 2011年4月-9月

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 中西淑美：医療メディエーション事例検討会. ADR東北有志研究会学外勉強会, 山形; 2011年4月-12月(月1回)
- 2) 中西淑美：医療コンフリクトマネジメント勉強会. ADR山形大学学内定例勉強会, 山形; 2011年4月-12月(隔月1回)

遺伝子実験施設

1. 論文

(1) 原著

- 1) Watanabe-Matsui M, Muto A, Matsui T, Itoh-Nakadai A, Nakajima O, Murayama K, Yamamoto M, Ikeda-Saito M, Igarashi K: Heme regulates B-cell differentiation, antibody class switch, and heme oxygenase-1 expression in B cells as a ligand of Bach2. *Blood*. 2011 ; 117 : 5438-5448
- 2) Chen C, Huo R, Tong Y, Sheng Y, Liu HB, Gao X, Nakajima O, Yang BF, Dong DL: Systemic heme oxygenase-1 transgenic overexpression aggravates pressure overload-induced cardiac hypertrophy in mice. *Cell Physiol. Biochem.* 2011 ; 28 : 25-32
- 3) Hui Y, Wang D, Li W, Zhang L, Jin J, Ma N, Zhou L, Nakajima O, Zhao W, Gao X: Long-term overexpression of heme oxygenase 1 promotes tau aggregation in mouse brain by inducing tau phosphorylation. *J Alzheimers Dis.* 2011 ; 26 : 299-313
- 4) Gao X, Liu HB, Wu JC, Liang J, Zhou LY, Zhao LL, Chen C, Tong Y, Gong DM, Nakajima O, Yang BF, Dong DL: Heme oxygenase-1 transgenic overexpression did not prevent artery injury induced by electric stimulation and pressure overload in mice. *Eur. J. Pharmacol.* 2011 ; 659 : 199-205

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Okano S, Hayasaka K, Igarashi M, Togashi Y, Nakajima O: Unusual circadian rhythm and diabetes mellitus in mutant cryptochrome1 transgenic mice. *Worldsleep2011*, Kyoto; October 2011
- 2) Okano S, Hayasaka K, Igarashi M, Togashi Y, Nakajima O: Diabetes mellitus in mutant cryptochrome1 transgenic mice at young and mature stages. *The 16th Japan-Korea Symposium on Diabetes Mellitus*, Urayasu; October 2011

(2) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 中島修, 清水和弘, 岡野聡: ヘム生合成律速酵素5-アミノレブリン酸合成酵素ALAS1部分欠損マウスにおける麻酔作用の解析. 第84回日本生化学会大会, 京都; 2011年9月

ii 一般演題

- 1) 岡野聡, 早坂清, 五十嵐雅彦, 富樫義之, 中島修: 非肥満若齢発症の糖尿病を示す変異型CRY1過剰発現マウスの膵島の異常. 第54回日本糖尿病学会年次学術集会, 札幌; 2011年5月
- 2) 岡野聡, 中島修: 変異型CRY1過剰発現マウスが示す明暗条件下での給餌性概日リズムの異常. 第18回日本時間生物学会学術大会, 名古屋; 2011年11月
- 3) Okano S, Hayasaka K, Igarashi M, Togashi Y, Nakajima O: Features of diabetes mellitus in mutant cryptochrome1 transgenic mice at young and mature stages. (ポスター) 第34回日本分子生物学会年会, 横浜; 2011年12月
- 4) Okano S, Hayasaka K, Igarashi M, Togashi Y, Nakajima O: Features of diabetes mellitus in mutant cryptochrome1 transgenic mice at young and mature stages. (一般講演「慢性疾患生物学」) 第34回日本分子生物学会年会, 横浜; 2011年12月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 岡野聡, 早坂清, 五十嵐雅彦, 富樫義之, 中島修: 変異型CRY1過剰発現マウスの若齢における膵臓の異常. 日本糖尿病学会第49回東北地方会, 仙台; 2011年11月

(4) 研究会

i 一般演題

- 1) 岡野聡, 中島修: 変異型CRY1過剰発現マウスが示す明暗条件下での給餌性概日リズムの異常. 第19回山形分子生物学セミナー, 山形; 2011年11月

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 蛋白質同定のための質量分析講習会(第8回). 遺伝子実験施設講習会, 山形; 2011年2月
- 2) DNA組換え実験トレーニングコース(第9回). 遺伝子実験施設講習会, 山形; 2011年3月
- 3) DNAクローニング技術講習会(第6回). 遺伝子実験施設講習会, 山形; 2011年6月

4. その他

- 1) トランスジェニックマウス受託作製(学内1件, 学外7件(中部大学生命医科学科, 横浜市立大学大学院医学研究科, 徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部, 兵庫医科大学, 山形大学医学部, 明治薬科大学))

検査部

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Morikane K : Maximal sterile barrier precautions do not reduce catheter-related bloodstream infections in general surgery units. *Ann Surg.* 2011 ; 253(6) : 1234-1235
- 2) Kimura H, Nagano K, Kimura N, Shimizu M, Ueno Y, Morikane K, Okabe N : A norovirus outbreak associated with environmental contamination at a hotel. *Epidemiol Infect.* 2011 ; 139(2) : 317-325
- 3) 森兼啓太 : SSIサーベイランスの結果からみたSSI発生の動向. *手術医学.* 2011 ; 32(3) : 221-223
- 4) 小林美奈子, 竹末芳生, 北川雄光, 草地信也, 大村健二, 小野聡, 森兼啓太, 久保正二, 他 : 下部消化管手術におけるSSI対策の現状 : 全国アンケート調査結果. *手術医学.* 2011 ; 32(3) : 215-220
- 5) 渡辺俊夫, 渡邊哲, 鈴木朋, 阿部宏美, 深瀬さおり, 和田由美, 佐藤智明, 森兼啓太, 久保田功 : ホルター心電図を用いたBrugada型心電図の自動検出. *日本心電学会誌.* 2011 ; 31(3) : 234-241
- 6) 阿部宏美, 渡辺俊夫, 鈴木朋, 深瀬さおり, 和田由美, 佐藤智明, 森兼啓太, 鈴木俊紀, 小久保安昭 : 頸動脈内膜剥離術にて摘出されたplaqueの病理組織像と術前超音波所見との比較. *山形医学検査.* 2011 ; 20(1) : 3-7

(2) 総 説

- 1) 森兼啓太 : 感染性胃腸炎原因微生物に対する消毒ークロストリジウム・ディフィシル. *INFECTION CONTROL.* 2011 ; 20(1) : 82-83
- 2) 森兼啓太 : 海外と国内の他のサーベイランスシステム. *病原微生物検出情報 (IASR).* 2011 ; 32(1) : 17-19
- 3) 森兼啓太 : 感染制御に関するCDCガイドライン. *Update Carlisle.* 2011 ; 15(4) : 1-3
- 4) 森兼啓太 : 積極的監視培養. *INTENSIVIST.* 2011 ; 3(1) : 19-24
- 5) 森兼啓太 : 多剤耐性菌の最近の傾向と現実的な対応策. *エキスパートナーズ.* 2011 ; 27(3) : 38-40
- 6) 森兼啓太 : アメリカの二つの州における一昨年の新型インフルエンザへの対応. *感染制御.* 2011 ; 7(1) : 13-18
- 7) 森兼啓太 : 周術期感染予防のガイドライン. *外科治療.* 2011 ; 105(2) : 153-158
- 8) 森兼啓太 : 北米外科感染症学会 (SIS-NA). *感染制御.* 2011 ; 7(3) : 207-212
- 9) 森兼啓太 : CDCのBSI防止ガイドライン2011 : その改訂の経緯と争点. *感染対策ICTジャーナル.* 2011 ; 6(4) : 334-341
- 10) 森兼啓太 : 米国CDC : 「血管内カテーテル関連感染防止ガイドライン2011」改訂のポイント. *INFECTION CONTROL.* 2011 ; 20(12) : 1228-1231
- 11) 森兼啓太 : 話題の多剤耐性菌 MDRP, MDR-AなどのMDR-GNR. *INFECTION CONTROL.* 2011 ; 20(12) : 1251-1254
- 12) 森兼啓太 : 血管内カテーテル由来血流感染防止. *グローバルレビュー感染防止.* 2011 ; 6(2) : 2-5
- 13) 森兼啓太 : APIC2011について (後編). *感染制御.* 2011 ; 7(5) : 407-411
- 14) 森兼啓太 : 血管内留置カテーテル管理. *Pharma Medica.* 2011 ; 29(12) : 35-39
- 15) 満田年宏, 森兼啓太 : APIC2011について (前編). *感染制御.* 2011 ; 7(4) : 307-311
- 16) 堀賢, 森兼啓太 : 「多剤耐性グラム陰性菌感染制御のためのポジションペーパー」の刊行にあたって. *INFECTION CONTROL.* 2011 ; 20(12) : 1232-1234
- 17) 佐藤智明 : 感染性腸炎と食中毒ー最近の傾向と検査法ー 3. その他のグラム陰性桿菌. *Medical Technology.* 2011 ; 39(11) : 1149-1153
- 18) 佐藤智明 : 多剤耐性菌の検査法. *感染と抗菌薬.* 2011 ; 14(2) : 126-131

(3) 著 書

- 1) 森兼啓太 : 第1章ー1術後感染の定義・手術部位感染 (SSI) とは. 竹末芳生, 今すぐ実践したい周術期管理と

抗菌薬適正使用. 東京；医薬ジャーナル, 2011：18-22

- 2) 森兼啓太：総論VII医療関連感染 F医療関連感染の予防とサーベイランス. 日本感染症学会, 感染症専門医テキスト. 東京；南江堂, 2011：491-501, 505-508
- 3) 佐藤智明：第4章 実践病院感染管理 2施設管理 「手術室、ICU」、「新生児室」、「透析室」. 浅利誠志, 木下承皓, 山中喜代治, 実践感染管理. 東京；金原出版株式会社, 2011：324-331

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Morikane K, Harihara Y, Konishi T : Ten years of experience in nationwide surgical site infection surveillance in Japan. The 49th Annual Meeting of the Infectious Disease Society of America, Boston ; 2011.10.

(2) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 森兼啓太：2009年新型インフルエンザ対策：日本での対応. 第26回日本環境感染学会総会, 横浜市；2011年2月
- 2) 森兼啓太：MRSAのアクティブサーベイランスに関する世界的潮流. 第26回日本環境感染学会総会, 横浜市；2011年2月
- 3) 森兼啓太：インフルエンザ. 第56回日本透析医学会学術集会・総会, 横浜市；2011年6月
- 4) 森兼啓太：JHAISシステムの改変に向けて. 第33回日本手術医学会総会, 鹿児島市；2011年10月
- 5) 佐藤智明：ICMT活動の実際－ICMTの院内活動－. 第22回日本臨床微生物学会, 岡山市；2011年1月

ii 一般演題

- 1) 森兼啓太：MRSAの積極的監視培養の効果. 第26回日本環境感染学会総会, 横浜市；2011年2月
- 2) 森兼啓太, 内田美保, 大久保真由美, 加藤由紀子, 黒須一見, 菅野みゆき, 高橋陽一, 多湖ゆかり, 塚田真弓, 橋本文代, 間平珠美, 吉森みゆき：末梢ライン関連BSIサーベイランス研究グループ：サーベイランスによる末梢ライン関連血流感染の現状把握. 第26回日本環境感染学会総会, 横浜市；2011年2月
- 3) 多湖ゆかり, 谷久弥, 森兼啓太：末梢静脈カテーテル関連BSIサーベイランスによるBSI前駆症状の把握と課題. 第26回日本環境感染学会総会, 横浜市；2011年2月
- 4) 細田清美, 森兼啓太, 谷口弘美, 宮田貴紀, 前多香, 上野一枝, 北村真理, 家入裕子, 高橋陽一, 高橋由美子, 大澤忠, 村田弘美, 伊藤淳, 又吉慶, 兼島優子, 伊波千恵子, 石川美根子, 与古田美智代, 帯金里美, 吉田直子, 井上恵美：透析関連感染サーベイランスシステムの構築. 第26回日本環境感染学会総会, 横浜市；2011年2月
- 5) 草地信也, 竹末芳生, 北川雄光, 久保正二, 針原康, 森兼啓太, 小林美奈子, 檜村暢一, 清水潤三, 福島亮治, 大毛宏喜, 若月俊郎：日本外科感染症学会による感染性合併症サーベイランスの現状報告. 第24回日本外科感染症学会総会, 三重県志摩市；2011年12月
- 6) 山田みゆき, 佐藤充男, 堀龍一朗, 佐藤智明：感染症検査陽性、偽陽性の結果報告に関する当院の報告方法. 第60回日本医学検査学会, 東京；2011年6月
- 7) 阿部宏美, 鈴木朋, 深瀬さおり, 和田由美, 渡辺俊夫, 佐藤智明, 森兼啓太, 小久保安昭, 嘉山孝正：経頭蓋ドップラによる中大脳動脈血流波形検出の成功に関する要因の検討. 第70回日本脳神経外科学会, 横浜市；2011年10月

(3) 国内地方会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 森兼啓太：感染制御の潮流と臨床検査の果たす役割. 第52回東北地区医学検査学会, 山形市；2011年10月
- 2) 佐藤智明, 森兼啓太：災害時の検査部対応の実際－非被災地区の大学病院検査部：山形大学病院－. 臨床検査医学会・臨床化学会合同東北支部総会, 秋田；2011年9月
- 3) 佐藤智明：微生物検査室からの感染症現場へのサジェスション～検査室にはこんな情報があります～. 第58回日本化学療法学会東日本支部総会, 山形市；2011年10月

ii 一般演題

- 1) 渡辺俊夫, 鈴木朋, 阿部宏美, 深瀬さおり, 和田由美, 佐藤智明：心拍変動のフラクタル解析－心不全と

Brugada症候群での検討ー. 第52回東北地区医学検査学会, 山形; 2011年10月

- 2) 阿部知世, 佐藤直仁, 白田亨, 佐藤智明, 森兼啓太, 豊口禎子: シクロホスファミド投与後の血清コリンエステラーゼの変動(1). 第52回東北地区医学検査学会, 山形; 2011年10月
- 3) 白田亨, 阿部知世, 佐藤直仁, 佐藤智明, 森兼啓太, 豊口禎子: シクロホスファミド投与後の血清コリンエステラーゼの変動(2) エージング現象および活性回復期間の検討. 第52回東北地区医学検査学会, 山形; 2011年10月
- 4) 佐藤直仁, 阿部知世, 佐藤充男, 白田亨, 山田みゆき, 佐藤智明, 森兼啓太: イムノクロマト法による血中プロカルシトニン測定キット“ブラームスPCT-Q”の基礎的検討. 第52回東北地区医学検査学会, 山形; 2011年10月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 森兼啓太: 新型インフルエンザから1年: 今年のインフルエンザ流行最新情報. 第16回せんぼ医療感染講習会, 東京; 2011年2月
- 2) 森兼啓太: 手術部位感染: その影響と診断・治療・予防. 北野病院コアレクチャー, 大阪市; 2011年3月
- 3) 森兼啓太: 組織・チームで行う感染対策. 第7回北大阪ICDネットワーク, 大阪府豊中市; 2011年3月
- 4) 森兼啓太: 多剤耐性菌の感染制御の現状と今後の課題. 第68回山陰インフェクションコントロールセミナー, 鳥取県米子市; 2011年5月
- 5) 森兼啓太: アメリカCDCの感染対策ガイドラインをどう活かすか? BSI防止ガイドライン改訂にあたり. 第15回北海道器材・感染対策研究会, 札幌市; 2011年7月
- 6) 森兼啓太: 感染症と感染制御: 最近の潮流. 群馬県衛生環境研究所学術講演会, 高崎市; 2011年7月
- 7) 森兼啓太: CDCガイドライン最新情報. 鳥取県東部感染症セミナー, 鳥取市; 2011年7月
- 8) 森兼啓太: カテーテル関連血流感染予防策の新しいエビデンス. 市立札幌病院病院感染対策特別講演会, 札幌市; 2011年7月
- 9) 森兼啓太: 感染症とその予防: 最近の話題. 第58回山形県耳鼻咽喉科疾患研究会, 山形市; 2011年7月
- 10) 森兼啓太: 感染制御の最近の潮流. 関西医科大学附属枚方病院病院感染対策講演会, 大阪府枚方市; 2011年9月
- 11) 森兼啓太: 災害時の感染対策とAPIC2011報告. 九州感染管理ネットワーク研修会, 北九州市; 2011年10月
- 12) 森兼啓太: BSI防止対策: どう変わる? CDCガイドライン改訂にあたり. 第10回山形県インフェクションコントロール研究会, 山形市; 2011年10月
- 13) 森兼啓太: 医療関連感染対策: 最新のトピックス. 第2回北摂感染制御研究会, 箕面市; 2011年11月
- 14) 森兼啓太: 感染症とその防止: 最新トピックス. 第19回せんぼ医療感染講習会, 東京; 2011年11月
- 15) 森兼啓太: 術後感染防止の基本と最新のエビデンス. 第9回南部外科研究会, 岩手県北上市; 2011年12月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 森兼啓太: SSIサーベイランス、感染制御をめぐる最新のトピックス. 感染管理認定看護師のためのキャリアアディベロプメント講座, 東京; 2011年1月
- 2) 森兼啓太: 周術期感染対策. 平成22年度院内感染対策講習会, 仙台市; 2011年1月
- 3) 森兼啓太: 地域の中核病院における感染対策のあり方: 何がどこまでできるのか?. 大垣市民病院院内感染対策研修会, 岐阜県大垣市; 2011年2月
- 4) 森兼啓太: 院内感染集団発生にみる日常の感染対策の重要性. 湘南中央病院感染対策セミナー, 藤沢市; 2011年2月
- 5) 森兼啓太: 院内感染対策: 多剤耐性菌とインフルエンザのマネジメント. 村山保健所院内感染対策研修会, 山形市; 2011年2月
- 6) 森兼啓太: 病院感染サーベイランスの意義と目的. 帝京大学病院院内講習会, 東京; 2011年3月
- 7) 森兼啓太: 薬剤耐性菌と院内感染: 何が問題なのか?. 国立がん研究センター中央病院院内感染対策講演会, 東京; 2011年3月
- 8) 森兼啓太: 感染防止対策加算: 山形大学病院での現状と病院経営・診療に与える影響. 第15回東京感染制御カンファレンス, 東京; 2011年3月
- 9) 森兼啓太: アメリカの医療とCDCガイドラインの読み方. 第10回感染防止及び滅菌業務研究会, 広島市;

2011年4月

- 10) 森兼啓太：多剤耐性菌とC.difficileの院内感染対策. 駒込病院総合カンファレンス, 東京; 2011年7月
- 11) 森兼啓太：感染症のない透析をめざして：透析関連感染サーベイランスの結果より. 第77回大阪透析研究会, 大阪市; 2011年9月
- 12) 森兼啓太：サーベイランス：判定基準とその実際. 感染管理認定看護師のためのキャリアディベロプメント講座, 東京; 2011年9月
- 13) 森兼啓太：血管内カテーテル関連感染予防のためのCDCガイドライン2011改訂のポイントと解説. 感染対策セミナー 2011関西, 大阪市; 2011年9月
- 14) 森兼啓太：CDCガイドライン最新情報：BSI防止ガイドライン2011と薬剤師の役割. 神奈川県感染制御専門・認定薬剤師講習会, 横浜市; 2011年10月
- 15) 森兼啓太：アウトブレイク改善支援：調査員の姿勢. 第13回国公立大学附属病院感染対策協議会総会, 岐阜市; 2011年10月
- 16) 森兼啓太：東日本大震災・医療現場からの声. 第31回大阪病院機能向上研究会, 大阪市; 2011年11月
- 17) 森兼啓太：Surgical site infection 日本の現状と最新のエビデンス. 第133回ICD講習会, 三重県志摩市; 2011年12月
- 18) 森兼啓太：手術部位感染：日本の現状と最新の防止対策. JOICON研修会, 東京; 2011年12月
- 19) 森兼啓太：医療関連感染対策：最近の潮流. 院内感染防止対策研修会, 滋賀県大津市; 2011年12月
- 20) 森兼啓太：院内感染サーベイランスとそれに伴う感染対策. 感染症対策専門研修会, 兵庫県宝塚市; 2011年12月
- 21) 森兼啓太：周術期感染対策. 厚生労働省院内感染対策講習会, 仙台市; 2011年12月
- 22) 佐藤智明, 長沢光章, 犬塚和久, 郡美夫, 堀光広, 静野健一, 荒川宜親：JANIS検査部データからみた薬剤感受性成績の課題～MRSAのVCM感受性成績～. 第40回薬剤耐性研究会, 群馬県伊香保; 2011年12月
- 23) 佐藤智明：アウトブレイクを疑った時の検査室の対応. 第8回ICMT講習会, 神戸市; 2011年10月
- 24) 佐藤智明：感染症診療に役立つ微生物検査の役割. 公立置賜総合病院講演会, 山形県東置賜郡; 2011年7月
- 25) 佐藤智明：感染制御活動における微生物検査技師の役割～検査室の情報とその伝え方～. 庄内院内感染セミナー, 酒田市; 2011年11月
- 26) 佐藤智明：細菌検査の基礎 ～従来同定法(確認培地)～. 東北アカデミックフォーラム in 仙台 マイクロバイオロジーセッション, 仙台市; 2011年11月

iii 一般演題

- 1) 森兼啓太, 菅野みゆき, 間平珠美, 内田美保, 加藤由紀子, 黒須一見, 高橋陽一, 塚田真弓, 橋本丈代, 大久保真由美, 多湖ゆかり, 吉森みゆき：末梢ライン関連血流感染防止のための「バンドル」開発. 第17回大磯フォーラム, 東京; 2011年4月
- 2) 佐藤智明, 長沢光章, 犬塚和久, 奥住捷子, 大曲貴夫：KPC産生菌の検出方法の評価および分離頻度について. IC研究会, 東京; 2011年6月

放射線部

1. 学会報告

(1) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 佐藤俊光, 川崎千絵, 大場誠, 江口陽一: 四肢撮影における寝台位置依存性. 日本放射線技術学会第67回総合学術大会, 横浜; 2011年5月
- 2) 山田金市: 福島原発事故における検案前サーベイについて. 第27回診療放射線技師総合学術大会, 青森; 2011年9月

(2) 国内地方会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等・教育講演等

- 1) 佐藤俊光: 第9章造影法. 日本X線CT専門技師認定機構 X線CT認定技師講習会, 仙台; 2011年8月
- 2) 佐藤俊光: CT造影手技法について. 第36回CT研究会 ランチョンセミナー, 南陽; 2011年11月

ii 一般演題

- 1) 山田金市, 渡部保明, 伊藤昭俊, 新宮幸博: 山形県内の血管撮影装置の線量と画質の調査-第1報 入射線量について-. 第47回山形県放射線技師学術大会, 上山; 2011年5月
- 2) 渡部保明, 山田金市, 伊藤昭俊, 新宮幸博: 山形県内の血管撮影装置の線量と画質の調査-第2報 画質について-. 第47回山形県放射線技師学術大会, 上山; 2011年5月
- 3) 日野隆喜, 芳賀和幸, 伊藤由紀子, 高橋友佳, 江口陽一: 術中MRIにおける拡散強調画像の歪みの検討. 第47回山形県放射線技師学術大会, 上山; 2011年5月
- 4) 藤原知佳, 大沼千津, 山田金市, 江口陽一: 循環器用X線診断装置を用いた距離計測精度の検討. 第47回山形県放射線技師学術大会, 上山市; 2011年5月
- 5) 川崎千絵, 佐藤俊光, 菊地雄歩, 江口陽一: CTガイド下マーキング法の検討. 第1回東北放射線医療技術学術大会, 盛岡; 2011年10月

(3) 研究会

i 一般演題

- 1) 山田金市: 福島原発事故による検案前サーベイについて. 平成23年度フレッシューズセミナー, 山形; 2011年8月
- 2) 山田金市: 山形県内の血管撮影装置の線量と画質の調査結果. 第60回血管撮影研究会, 山形; 2011年8月
- 3) 山田金市: 災害緊急時の県技師会からの提案. 山形県放射線技師会管理部会, 山形; 2011年12月
- 4) 大場誠: 福島原子力発電所内診療所でのサーベイ活動報告. 第2回放射線管理部会, 山形; 2011年12月

2. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 第47回山形県放射線技師学術大会, 上山; 2011年5月
- 2) 山形県放射線技師会第29回乳房撮影研究会, 山形; 2011年6月
- 3) 山形県放射線技師会第30回乳房撮影研究会, 山形; 2011年7月
- 4) 第15回山形県放射線治療研究会, 山形; 2011年7月
- 5) 第60回血管撮影研究会, 山形; 2011年8月
- 6) 第37回CT研究会, 山形; 2011年10月
- 7) 第61回血管撮影研究会, 山形; 2011年10月
- 8) 第34回MR研究会, 山形; 2011年11月
- 9) 山形県放射線技師会第31回乳房撮影研究会, 山形; 2011年11月
- 10) 平成23年度核医学研究会, 山形; 2011年12月

特殊診療施設

輸血部

1. 学会報告

(1) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 高橋俊二, 石山裕子, 奈良崎正俊, 有川芳子, 田嶋克史: 当院における不規則抗体検出状況の推移. 第98回日本輸血・細胞治療学会東北支部例会, 弘前市; 2011年3月
- 2) 高橋俊二, 奈良崎正俊, 石山裕子, 有川芳子, 田嶋克史: 血小板洗浄置換液(M-sol)の使用経験. 第99回日本輸血・細胞治療学会東北支部例会, 盛岡市; 2011年9月
- 3) 奈良崎正俊, 高橋俊二, 石山裕子, 有川芳子, 田嶋克史: 抗E抗体陽性者への造血幹細胞移植例. 第99回日本輸血・細胞治療学会東北支部例会, 盛岡市; 2011年9月

(2) 研究会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 高橋俊二: 講演「輸血業務のポイント」ー安全で治療効果のある輸血のためにー. 平成22年度第2回山形県臨床検査技師会輸血・移植検査研修会, 山形; 2011年2月
- 2) 高橋俊二: 講演「輸血副作用の現状」ー当院の報告状況を含めてー. 第20回山形造血器疾患研究会, 山形; 2011年6月

リハビリテーション部

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Hirayama T, Tamaki Y, Takakubo Y, Iwazaki K, Sasaki K, Ogino T, Goodman S, Konttinen YT, Takagi M: Toll-like receptors and their adaptors are regulated in macrophages after phagocytosis of lipopolysaccharide-coated titanium particles. *J Orthop Res.* 2011 ; 29 : 984-992
- 2) Porola P, Mackiewicz Z, Laine M, Barretto G, Stegaev V, Takakubo Y, Takagi M, Ainola M, Konttinen YT: Laminin isoform profiles in salivary glands in Sjögren's syndrome. *Adv Clin Chem.* 2011 ; 55 : 35-59
- 3) Tamaki Y, Takakubo Y, Hirayama T, Konttinen YT, Goodman S, Yamakawa M, Takagi M: Expression of Toll-like receptors and their signaling pathway in rheumatoid synovitis. *J Rheumatol.* 2011 ; 38 : 810-820
- 4) 石川雅樹, 佐々木幹, 大木弘治, 高木理彰: 人工股関節全置換術と周術期リハビリテーションを受けた末期変形性股関節症患者における足関節底屈筋力の検討. 歩行能力との関係に着目して. *Hip Joint.* 2011 ; 37 : 172-175
- 5) 伊藤重治, 小林真司, 佐々木幹, 浦山安広, 高木理彰: 人工股関節全置換術におけるフォンダパリヌクスの有用性とD-ダイマーの検討. *Hip Joint.* 2011 ; 756-758
- 6) 川路博之, 石井政次, 佐々木幹, 大楽勝之, 高木理彰: 当科における大腿骨短縮骨切り併用人工股関節全置換術の成績. *日人工関節会誌.* 2011 ; 41 : 70-71
- 7) 千葉寛之, 渡辺知緒, 伊藤史, 窪田俊憲, 青柳優: 乳幼児における聴性定常反応の有用性. *耳鼻咽喉科臨床.* 2011 ; (補冊130号) : 31-34

(2) 総 説

- 1) Takagi M: Toll-like receptor. A potent driving force behind rheumatoid arthritis. *J Clin Exp Haematopathol.* 2011 ; 51 : 77-92
- 2) Parola P, Mackiewicz Z, Laine M, Baretto G, Stegaev V, Takakubo Y, Takagi M, Ainola M, Konttinen YT: Laminin isoform profiles in salivary glands in Sjögren syndrome. *Advance Clin Chem.* 2011 ; 55 : 37-59
- 3) 石井政次, 川路博之, 玉木康信, 高木理彰, 佐々木幹, 大楽勝之: セメント人工股関節置換術. *整形外科 SURGICAL TECHNIQUE.* 2011 : 47-62
- 4) 石井政次, 川路博之, 玉木康信, 高木理彰, 佐々木幹, 大楽勝之: セメント人工股関節置換術. *整形外科 SURGICAL TECHNIQUE.* 2011 ; 1 : 47-62
- 5) 清重佳郎, 石垣大介, 高木理彰: 更年期女性手根管症候群のrisk factorとしての血管内皮細胞機能不全. *Monthly Book Orthopaedics.* 2011 ; 24 : 5-10

(3) 著 書

- 1) 高木理彰: オステオライシスのメカニズムとインプラントの弛み. 金芳堂, 菅野伸彦, 久保俊一編, 人工関節全置換術. 2011 : 39-49
- 2) 高木理彰: 関節とは. 久保俊一ほか編, 運動器リハビリテーションポケットマニュアル. 東京; 診断と治療社, 2011 : 6-9
- 3) 高木理彰: 関節可動域 (ROM). 久保俊一ほか編, 運動器リハビリテーションポケットマニュアル. 東京; 診断と治療社, 2011 : 18-19
- 4) 高木理彰: 筋力. 久保俊一ほか編, 運動器リハビリテーションポケットマニュアル. 東京; 診断と治療社, 2011 : 20-21
- 5) 高木理彰: 筋萎縮. 久保俊一ほか編, 運動器リハビリテーションポケットマニュアル. 東京; 診断と治療社, 2011 : 22-23
- 6) 高木理彰: 四肢長. 久保俊一ほか編, 運動器リハビリテーションポケットマニュアル. 東京; 診断と治療社, 2011 : 24-25
- 7) 高木理彰: 異常歩行 (跛行). 久保俊一ほか編, 運動器リハビリテーションポケットマニュアル. 東京; 診断と治療社, 2011 : 26-29

- 8) 高木理彰：ADL(日常生活動作)の評価。久保俊一ほか編，運動器リハビリテーションポケットマニュアル。東京：診断と治療社，2011：30-31
- 9) 高木理彰，久保俊一変：変形性股関節症。久保俊一ほか編，運動器リハビリテーションポケットマニュアル。東京：診断と治療社，2011：146-149

2. 学会報告

(1) 国際学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) Miyuki M, Masahiro K, Michiaki T, Yuya T, Yasunobu T, Akiko S, Haruki N : Biologic disease modifying anti-rheumatic drugs and the effects of rehabilitation for patients with rheumatoid arthritis. International Society of Physical and Rehabilitation Medicine, Puerto Rico ; June 2011
- 2) Takagi M, Sasaki K, Kobayashi K, Ooki H, Kawaji H, Tamaki Y, Ishii M: Acetabular revision with allograft and KT plate for aseptically loosened hip joints. The 84th Annual Meeting of the Japanese Orthopaedic Association, Tokyo ; May 2011

ii 一般演題

- 1) Narita A, Takahara M, Sato D, Asano T, Ogino T, Fukushima S, Kimura Y, Tabata Y: Scaffold-assisted proliferation of cellular Activity surrounding a meniscal defect in rabbits using biodegradable gelatin hydrogels incorporating fibroblast growth factor 2. 2011 Annual Meeting of the Orthopaedic Research Society, Long Beach, USA ; January 2011
- 2) Hirayama T, Tamaki Y, Takakubo Y, Sasaki K, Ogino T, Naganuma Y, Goodman SB, Konttinen YT, Takagi M: Modification of messenger ribonucleic acid level of Toll-like receptors and the adaptor molecules in macrophages after phagocytosis of lipopolysaccharide-coated titanium particles. 57th Annual Meeting of the Orthopaedic Research Society, Long Beach ; January 2011
- 3) Murakawa M, Kohzuki M, Takagi M, Takakubo Y, Tamaki Y, Sasaki A, Nakano H: Biologic disease modifying anti-rheumatic drugs and the effects of rehabilitation for patients with rheumatoid arthritis. 6th Annual meeting of International physical and rehabilitation Medicine, San Juan, Puerto Rico ; June 2011
- 4) Takagi M, Tamaki Y, Hirayama T, Sasaki K, Ogino T, Goodman S, Konttinen Y: Activated signal pathway of Toll-like receptor in the synovial-like membrane around aseptic and septic loose artificial hip joints. 57th Annual Meeting of the Orthopaedic Research Society, Long Beach ; January 2011
- 5) Takagi M, Hirayama T, Takakubo Y, Iwazaki K, Naganuma Y, Tamaki Y: Differentiation patterns in response of Toll-like receptors and the adaptors molecules in macrophages after stimulation of lipopolysaccharides. European League Against Rheumatism 2011, London ; May 2011
- 6) Takakubo Y, Tamaki Y, Hirayama T, Iwazaki K, Konttinen Y, Takagi M: Expression of inflammatory immune cells and Toll-like receptors in synovial tissues in rheumatoid arthritis patients treated with biologics and conventional DMARDs. European League Against Rheumatism 2011, London, UK ; May 2011
- 7) Tamaki Y, Takakubo Y, Hirayama T, Sasaki K, Ogino T, Goodman SB, Konttinen YT, Takagi M : Expression of Toll-like receptors (TLRs) and their signaling pathway in rheumatoid synovitis. 57th Annual Meeting of the Orthopaedic Research Society, Long Beach ; January 2011

(2) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 高木理彰：関節炎。思い出したいあの疾患，この病態。第54回日本手外科学会学術集会。弘前；2011年4月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 石井政次，川路博之，玉木康信，浜崎允，高木理彰，佐々木幹，大楽勝之：私のテクニクセメントTHAー(シンポジウム)。第51回関東整形災害外科学会／第60回東日本整形災害外科学会，つくば；2011年9月
- 2) 石井政次，川路博之，玉木康信，浜崎允，高木理彰，佐々木幹，大楽勝之，伊藤重治：ケルブール KTプレートを使用した再置換術の経過不良例からみたピットフォール(教育講演)。第38回日本股関節学会学術集会，鹿児島；2011年10月
- 3) 石井政次，川路博之，玉木康信，浜崎允，高木理彰，佐々木幹，大楽勝之：人工股関節再置換術 我々のコ

- ンセプト. 第38回日本股関節学会学術集会, 鹿児島; 2011年10月
- 4) 石井政次, 川路博之, 玉木康信, 浜崎允, 高木理彰, 佐々木幹, 大楽勝之: Impaction bone grafting(大腿骨)の骨欠損と再建法の実際(ワークショップ). 第38回日本股関節学会学術集会, 鹿児島; 2011年10月
 - 5) 岩崎聖, 高木理彰, 玉木康信, 荻野利彦: Diacylglycerol kinase ζ (DGKζ)ノックアウトマウスにおける骨溶解. 第55回日本リウマチ学会総会学術集会, 神戸; 2011年7月
 - 6) 高木理彰: リウマチ患者の上肢の機能評価. トータルマネージメントの視点から(教育講演). 第55回日本リウマチ学会総会学術集会, 神戸; 2011年7月
 - 7) 高木理彰, 佐々木幹, 小林真司, 川路博之, 大楽勝之, 玉木康信, 伊藤重治, 大木弘治, 石井政次, 井田英雄: 股関節疾患のリハビリテーション(シンポジウム). 第38回日本股関節学会学術集会, 鹿児島; 2011年10月
 - 8) 高窪祐弥, 高木理彰, 玉木康信, 平山朋幸, 佐々木明子, 仲野春樹, 大木弘治, 梁秀蘭, 岩崎聖, 佐々木幹, 大類広, 荻野利彦: 関節リウマチ(RA)におけるタクロリムス(TAC)追加併用療法の骨関節破壊抑制効果(ワークショップ). 第55回日本リウマチ学会総会学術集会, 神戸; 2011年7月
 - 9) 高窪祐弥, 玉木康信, 高木理彰: パネルディスカッション: 生物学的製剤のRA骨・関節組織への影響; 生物学的製剤のRA滑膜組織における自然免疫系への影響. 第39回日本関節病学会, 横浜; 2011年11月
 - 10) 高窪祐弥, 玉木康信, 高木理彰: 生物学的製剤のRA滑膜組織における自然免疫系への影響(パネルディスカッション). 第39回日本関節病学会, 横浜; 2011年11月
 - 11) 田中一成, 佐浦隆一, 仲野春樹, 高木理彰, 松下功: 術後リハビリテーションの影響(シンポジウム). 第55回日本リウマチ学会総会学術集会, 神戸; 2011年7月
 - 12) 玉木康信, 高窪祐弥, 平山朋幸, 佐々木幹, 川路博之, 石井政次, 高木理彰: 人工股関節周囲摩擦粉由来オステオライシスの細胞分子メカニズム(シンポジウム). 第41回日本人工関節学会学術集会, 東京; 2011年2月
 - 13) 玉木康信, 平山朋幸, 高窪祐弥, 長谷川浩士, 佐々木幹, 佐々木明子, 梁秀蘭, 岩崎聖, 石井政次, 荻野利彦, 高木理彰: 弛緩人工股関節周囲骨溶解現象におけるDGKζとTLR4, 9の検討(次世代ワークショップ). 第55回日本リウマチ学会総会学術集会, 神戸; 2011年7月
 - 14) 玉木康信, 石井政次, 川路博之, 神囿純一, 佐々木幹, 大楽勝之, 高木理彰: 山形大学式(YU)人工股関節システムにおける長期成績の推測は可能か?(ワークショップ). 第38回日本股関節学会学術集会, 鹿児島; 2011年10月
 - 15) 平山朋幸, 高木理彰, 玉木康信, 高窪祐弥, 荻野利彦: LPS付着チタン顆粒刺激によるマクロファージにおけるTLR4発現の抑制(次世代ワークショップ). 第55回日本リウマチ学会総会学術集会, 神戸; 2011年7月

iii 一般演題

- 1) 石井政次, 川路博之, 玉木康信, 浜崎允, 高木理彰, 佐々木幹, 大楽勝之: 大腿骨Impaction Bone Graftingのテクニック. 第41回日本人工関節学会学術集会, 東京; 2011年2月
- 2) 伊藤重治, 佐々木幹, 高木理彰: Femoroacetabular impingementにより急速に末期変形性股関節症に至った1例. 第38回日本股関節学会学術集会, 鹿児島; 2011年10月
- 3) 岩崎聖, 高木理彰, 平山朋幸, 玉木康信, 高窪祐弥, 後藤薫: 破骨細胞におけるジアシルグリセロールキナーゼの機能解析. 第26回日本整形外科学会基礎学術集会, 前橋; 2011年10月
- 4) 大木弘治, 高木理彰, 小林真司, 佐々木幹, 高窪祐弥: 血液透析患者に対するTHA-TKAの周術期合併症の検討. 第41回日本人工関節学会学術集会, 東京; 2011年2月
- 5) 大木弘治, 浅野多聞, 松木宏史, 成田淳, 高窪祐弥: 生物学的製剤投与中の関節リウマチ患者におけるTKAの術後合併症の検討. 3rd JOSKAS(日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会), 札幌; 2011年6月
- 6) 大木弘治, 高木理彰, 小林真司, 佐々木幹, 高窪祐弥: 当院における寛骨臼骨折患者の検討. 第38回日本股関節学会学術集会, 鹿児島; 2011年10月
- 7) 川路博之, 石井政次, 玉木康信, 佐々木幹, 大楽勝之, 高木理彰: 当科における大腿骨転子下骨切り併用人工股関節全置換術の成績. 第41回日本人工関節学会学術集会, 東京; 2011年2月
- 8) 川路博之, 石井政次, 石川仁, 浜崎允, 高木理彰, 佐々木幹, 荻野利彦: 山形県における65歳以上の大腿骨近位部骨折の疫学調査. 第84回日本整形外科学会学術総会, 東京; 2011年5月
- 9) 川路博之, 石井政次, 浜崎允, 玉木康信, 佐々木幹, 大楽勝之, 浦山安広, 高木理彰: 山形県における大腿骨近位部骨折疫学調査, 1996年と2006年の年齢階級による発生状況の比較検討. 第38回日本股関節学会学術集会, 鹿児島; 2011年10月

- 10) 清重佳郎, 石垣大介, 高木理彰: 自然炎症としての手根管症候群. 第54回日本手外科学会学術集会, 弘前; 2011年4月
- 11) 清重佳郎, 玉木康信, 石垣大介, 高木理彰: 腱滑膜炎. 第84回日本整形外科学会学術総会, 東京; 2011年5月
- 12) 佐々木明子, 仲野春樹, 梁秀蘭, 高窪祐弥, 大類広, 荻野利彦, 高木理彰: 高度の骨破壊を呈した非定型抗酸菌症による手関節炎の1例. 第55回日本リウマチ学会総会学術集会, 神戸; 2011年7月
- 13) 佐々木幹, 高木理彰, 小林真司, 大木弘治: 当科における急速破壊型股関節症(RDC)に対するTHAについての検討. 第41回日本人工関節学会学術集会, 東京; 2011年2月
- 14) 佐々木幹, 高木理彰, 高窪祐弥, 大木弘治, 小林真司: 当院における不安定型骨盤輪損傷の治療成績. 第38回日本股関節学会学術集会, 鹿児島; 2011年10月
- 15) 高窪祐弥, 高木理彰, 玉木康信, 平山朋幸, 佐々木明子, 佐々木幹, 大類広, 荻野利彦: 関節リウマチ(RA)におけるタクロリムス追加併用療法の骨関節破壊抑制効果. 第54回日本リウマチ学会総会・学術集会, 神戸; 2011年7月
- 16) 高窪祐弥, 玉木康信, 平山朋幸, 岩崎聖, 梁秀蘭, 大木弘治, 佐々木明子, 佐々木幹, 大類広, Kontinen YT, 高木理彰: 生物学的製剤使用下の関節リウマチ患者滑膜組織におけるToll-like receptor (TLR)陽性細胞の検討. 第26回日本整形外科学会基礎学術集会, 前橋; 2011年10月
- 17) 玉木康信, 高窪祐弥, 平山朋幸, 佐々木幹, 川路博之, 石井政次, 高木理彰: 変形性股関節症滑膜組織におけるToll-like receptor (TLR)シグナル伝達機構の解析. 第26回日本整形外科学会基礎学術集会, 前橋; 2011年10月
- 18) 千葉寛之, 渡辺知男, 伊藤吏, 窪田俊憲, 青柳優, 欠畑誠治: 当院における新生児聴覚スクリーニングの現状. Audiology Japan, 福岡; 2011年10月
- 19) 成田淳, 高原政利, 佐藤大祐, 荻野利彦, 福島重宣, 田畑泰彦: 線維芽細胞増殖因子とゼラチンハイドロゲルを用いた家兎半月板修復. 第10回日本再生医療学会, 東京; 2011年3月
- 20) 成田淳, 浅野多聞, 松木宏史, 高窪祐弥, 大木弘治, 荻野利彦: 人工膝関節全置換術におけるDダイマー測定. 第3回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学術集会, 北海道; 2011年6月
- 21) 平山朋幸, 高木理彰, 玉木康信, 高窪祐弥, 長沼靖: 骨髄マクロファージにおけるToll-like receptor (TLR)とアダプター分子の発現動態の検討. 第26回日本整形外科学会基礎学術集会, 前橋; 2011年10月
- 22) 村川美幸, 武井寛, 石川雅樹, 高木理彰: リハビリテーションの立場から. 第25回東北救急医学会学術集会, 山形; 2011年11月
- 23) 村川美幸, 上月正博, 高窪祐弥, 玉木康信, 佐々木明子, 高木理彰: 関節リウマチ患者に対する生物学的製剤とリハビリテーションの効果. 第26回日本臨床リウマチ学会, 横浜; 2011年12月
- 24) 梁秀蘭, 佐々木明子, 高木理彰, 荻野利彦: 多発性にknuckle padを呈し関節炎を疑われた1例. 第55回日本リウマチ学会総会学術集会, 神戸; 2011年7月

(3) 国内地方会

i 特別講演

- 1) 高木理彰: 関節炎. 思い出したいあの疾患, この病態. 第21回日本リウマチ学会北海道東北支部学術集会, 青森; 2011年10月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 石川雅樹: がんのリハビリテーション—予防期から回復期—(シンポジウム). 第20回山形県理学療法士会学術集会, 山形; 2011年6月
- 2) 村川美幸, 武井寛, 石川雅樹, 高木理彰: 東日本大震災. リハビリテーションの立場から. 第25回東北救急医学会総会学術集会, 山形; 2011年11月

iii 一般演題

- 1) 佐々木明子, 高窪祐弥, 梁秀蘭, 大木弘治, 大類広, 高木理彰: エタネルセプト投与中に妊娠し, 無事出産したRA患者の1例. 第21回日本リウマチ学会北海道東北支部学術集会, 青森; 2011年10月
- 2) 梁秀蘭, 佐々木明子, 高木理彰: トシリズマブ投与中に肩人工骨頭挿入術後深部感染を生じた関節リウマチの1例. 第21回日本リウマチ学会北海道東北支部学術集会, 青森; 2011年10月

(4) そ の 他

- 1) 石川雅樹：安全な患者さんの移動. 平成23年度山形県放射線技師会秋季セミナー, 山形; 2011年11月
- 2) 大森允, 石川雅樹：外科手術後に生じた下肢リンパ浮腫に対する理学療法経験. 平成23年度山形県理学療法士会症例検討会, 山形; 2011年9月
- 3) 佐々木健, 村川美幸：副神経切除を伴う両頸部郭清術後患者の挙上動作獲得へのアプローチ. 第19回山形県作業療法学会, 山形; 2011年5月
- 4) 高木理彰：人工股関節の生体親和性に関する研究. 山形大学医学部医学会. 特別賞 金賞. 2011年1月
- 5) 村田宙, 石川雅樹：左鼠径部軟部腫瘍により骨盤半截術を施行された一症例. 平成23年度山形県理学療法士会症例検討会, 山形; 2011年9月

病理部

1. 論文

(1) 原著

- 1) Aung NY, Ohtake H, Iwaba A, Kato T, Ohe R, Tajima K, Nagase T, Yamakawa M: Angioimmunoblastic T-cell lymphoma with dual genotype of TCR and IgH genes. *Path Res Pract.* 2011 ; 207 : 317-321
- 2) Tamaki Y, Takakubo Y, Hirayama T, Konttinen YT, Goodman SB, Yamakawa M, Takagi M: Expression of Toll-like receptors and their signaling pathways in rheumatoid synovitis. *J Rheumatol.* 2011 ; 38 : 810-820
- 3) Akatsuka N, Ohta N, Fukase S, Aoyagi M, Yamakawa M. *In situ* expression of CD23 in lymph nodes of patients with Kimura's disease. *Auris Nasus Larynx.* 2011 ; 38 : 362-366
- 4) Ishii R, Togashi H, Iwaba A, Sato C, Haga H, Sanjo M, Okumoto K, Nishise Y, Ito J, Watanabe H, Saito K, Okada A, Takahashi K, Saito T, Kawata S: ^{99m}Tc-GSA SPECT analysis was clinically useful to evaluate the effect of interferon in a patient with interferon non-responsive chronic hepatitis C. *Ann Nucl Med.* 2011 ; 25 : 520-523
- 5) 石山智敏, 神宮彰, 松本秀一, 山本隆, 菊地二郎, 鈴木知信, 山川光徳: 切除・再発をくり返す過程で癌化を呈した乳腺アポクリン腺癌の一症例. *外科治療.* 2011 ; 104 : 417-420
- 6) 二本松明, 吉井大樹, 宇津木努, 平井顯徳: 実験的筋疲労に対する遠隔部刺激の効果. *理学療法科学.* 2011 ; 26(3) : 397-400

(2) 著書

- 1) 山川光徳, 猪口孝一, 室井一男編: 血液-造血器疾患のマネジメント-血液内科医と病理医との対話-. 大阪; 医薬ジャーナル社, 2011
- 2) 山川光徳, 内藤善哉, 吉野正監訳: 自己評価型病理学ノート. 東京; 西村書店. 2011
- 3) 大竹浩也, 山川光徳: 血液病理診断学総論. 山川光徳, 猪口孝一, 室井一男編, 血液・造血既疾患のマネジメント. 大阪; 医薬ジャーナル社, 2011 : 33-50
- 4) 大竹浩也, 山川光徳: 疾患各論. 山川光徳, 猪口孝一, 室井一男編, 血液・造血既疾患のマネジメント. 大阪; 医薬ジャーナル社, 2011 : 67-212

2. 学会報告

(1) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 加藤智也, 大江倫太郎, 大竹浩也, 岩場晶子, 山川光徳: 巨細胞性心筋炎を合併した再発性多発性軟骨炎の一剖検例. 第100回日本病理学会総会, 横浜; 2011年4月
- 2) 岩場晶子, ナイン・イエイ・アウン, 孟宏学, 大江倫太郎, 加藤智也, 大竹浩也, 山川光徳, 布山繁美: 皮膚サルコイドーシスの治療中に発症した悪性リンパ腫の一例. 第51回日本リンパ網内系学会総会, 福岡; 2011年7月
- 3) 平井顯徳, 大江倫太郎, ナイン・イエイ・アウン, 大竹浩也, 岩場晶子, 加藤智也, 孟宏学, 田嶋克史, 高野桂, 藤井順逸, 山川光徳: 反応性リンパ組織および成熟B細胞性リンパ腫におけるTRPM8の発現. 第51回日本リンパ網内系学会総会, 福岡; 2011年7月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 岩場晶子, 大江倫太郎, 加藤智也, 大竹浩也, 山川光徳, 矢島美穂子, 荒井茂, 相磯崇: 肝腫瘍の一例. 第73回日本病理学会東北支部学術集会, 山形; 2011年7月
- 2) 白岩徹平: 胃がんにおけるHER2免疫組織化学染色の検討. 第52回東北地区医学 検査学会, 山形; 2011年10月
- 3) 齊藤友則: 肝生検におけるグリピカン3免疫組織化学染色の有用性. 第52回東北地区医学 検査学会, 山形; 2011年10月

(3) 研究会

i 一般演題

- 1) ナイン・イエイ・アウン, Guangye Du, 大竹浩也, 大江倫太郎, 加藤智也, 岩場晶子, 宇津木努, 孟宏学, 山川光徳：ヒト乳癌組織におけるNeuropilin-1の発現と炎症細胞との関連性. 第21回日本樹状細胞研究会, 福岡; 2011年7月
- 2) 高野桂, 塩野洋介, 鈴木郁子, 廣島由紀, 加藤裕一, 加藤丈夫, 大江倫太郎, 加藤智也, 岩場晶子, 大竹浩也, 山川光徳：サザンプロット法にてTCR再構成を認め当初PTCL-NOSと診断されたホジキンリンパ腫の一例. 第10回福島・新潟・山形血液スライドカンファレンス, 福島; 2011年10月

(4) その他

- 1) 山川光徳：樹状細胞腫瘍. 第8回造血幹細胞移植セミナー, 栃木; 2011年9月
- 2) 大竹浩也：悪性リンパ腫の病理. 平成23年度山形県臨床検査技師会病理検査部門研修会, 天童; 2011年11月
- 3) 岩場晶子：肝生検の病理. 平成23年度山形県臨床検査技師会病理検査部門研修会, 天童; 2011年11月

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 第62回国立大学法人病院病理部会議, 山形; 2011年6月

薬剤部

1. 論文

(1) 原著

- 1) 松田公子, 宮本篤, 伊藤善規, 江口久江, 大倉輝明, 賀勢泰子, 下村光一, 白石正, 丹原敏男, 仲村すい子, 早狩誠, 松原和夫, 源川奈穂, 堀内龍也: 医療の質向上のためのチーム医療への薬剤師の関与とその成果に関する論文実例集(1) がん化学療法領域における薬剤師の取り組みと成果. 日病薬誌. 2011; 47: 983-1002
- 2) 松田公子, 宮本篤, 伊藤善規, 江口久江, 大倉輝明, 賀勢泰子, 下村光一, 白石正, 丹原敏男, 仲村すい子, 早狩誠, 松原和夫, 源川奈穂, 堀内龍也: 医療の質向上のためのチーム医療への薬剤師の関与とその成果に関する論文実例集(2) 感染制御領域における薬剤師の取り組みと成果. 日病薬誌. 2011; 47: 1231-1240
- 3) 松田公子, 宮本篤, 伊藤善規, 江口久江, 大倉輝明, 賀勢泰子, 下村光一, 白石正, 丹原敏男, 仲村すい子, 早狩誠, 松原和夫, 源川奈穂, 堀内龍也: 医療の質向上のためのチーム医療への薬剤師の関与とその成果に関する論文実例集(3) TDM領域. 日病薬誌. 2011; 47: 1373-1383
- 4) 志田敏宏, 山川真由美, 金野昇, 豊口禎子, 白石正: 多量の浸出液を伴うがん性悪臭に対してダラシンパテが有用であった一例と軟膏基剤の吸水性の評価. 医療薬学. 2011; 23(9): 529-533
- 5) 加藤祐太, 志田敏宏, 大滝和幸, 豊口禎子, 白石正: SPD導入による手術部担当薬剤師の業務効率化と経済効果. 日本病院薬剤師会雑誌. 2011; 47(7): 869-871

(2) 総説

- 1) 豊口禎子: 授乳婦の服薬相談、服薬カウンセリングの実際、抗うつ薬. 薬局. 2011; 62: 2837-2840
- 2) 豊口禎子, 白石正: 薬物療法のPK-PD, 救急薬剤プラクティカルガイド. 救急医学. 2011; 35(10): 1119-1122
- 3) 豊口禎子: 薬についてもっとよく知ろう. 山形県医師会学術雑誌. 2011; 42: 9-14
- 4) 高橋修二, 吉田慎一: 分子標的薬とグローバルスタディ. 医薬品相互作用研究. 2011; 34(3): 127-130
- 5) 志田敏宏: 分子標的治療チーム“YURCC”における薬剤師の活動. 泌尿器外科. 2011; 24(特増): 796-797

(3) 著書

- 1) 豊口禎子(分筆): 抗菌薬の基礎知識Ⅱ. 日本病院薬剤師会、感染制御専門薬剤師部門、薬剤師のための感染制御マニュアル第3版. 東京: 薬事日報社, 2011: 90-99
- 2) 高橋修二(分筆): 高カロリー輸液基本液. 倉本敬二編, これでわかる静脈栄養法. 東京: じほう, 2011: 35-37
- 3) 丘龍祥他(分筆): 処方設計にチャレンジ. 倉本敬二編, これでわかる静脈栄養法. 東京: じほう, 2011: CD

(4) その他

- 1) 豊口禎子: がんを知る、薬の特性による個別化治療. 山形新聞. 2011; 7月1日号
- 2) 丘龍祥: 今求められるNSTと薬剤師の役割(13) 薬剤師による経腸栄養剤への関わり. 薬事新報. 2011; No. 2666: 123-128
- 3) 海老原光孝: 第1回薬剤師のための解剖学実習研修会に参加して. 薬苑. 2011; 59(8): 13

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Ryusho Oka, Miyuki Kashiwagura, Syuzo Masuda, Masaomi Mizutani, Tohru Shoji, Wataru Kimura, Tadashi Shiraiishi: Development of an analysis- and prescription- system of parenteral nutrition. The 14th Congress of Parenteral and Enteral Nutrition Society of Asia, Taipei; October 2011

(2) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 豊口禎子: 薬物中毒とTDM. 日本TDM学会第34回セミナー, 山形; 2011年1月
- 2) 白石正: 手指衛生のすべてを理解するシンポジウム「手指衛生に使用する製品・製剤を理解する」, 第26回日本環境感染学会総会, 横浜; 2011年2月

- 3) 丘龍祥, 増田修三, 太田聖子, 柏倉美幸, 小澤光一郎, 水谷雅臣, 白石正, 木村理: NST加算に対応した「総栄養量算出システム」の利便性の検討. 第26回日本静脈経腸栄養学会年会(味の素製薬Award受賞講演), 名古屋; 2011年2月
- 4) 富永綾, 豊口禎子, 白石正, 林田昌子, 伊関憲: 岩手県宮古市, 宮城県気仙沼市における山形県医療救護班の活動報告. 第43回日本医療薬学会公開シンポジウム, 山形; 2011年10月

ii 一般演題

- 1) 丘龍祥, 柏倉美幸, 水谷雅臣, 増田修三, 小澤光一郎, 東海林徹, 白石正, 木村理: NST加算に対応した「総栄養量算出システム」の利便性の検討. 第26回日本静脈経腸栄養学会年会, 名古屋; 2011年2月
- 2) 富永綾, 豊口禎子, 細谷順, 白石正: 薬物血中濃度測定法変更時の評価とバンコマイシン血中濃度測定の問題点. 医療薬学フォーラム2011 第19回クリニカルファーマシーシンポジウム, 旭川; 2011年7月
- 3) 志田敏宏, 鹿野たかね, 山川真由美, 志田正子, 大滝和幸, 根本健二, 豊口禎子, 白石正: 医療用麻薬自己管理に対する意識調査の報告. 第5回日本緩和医療薬学会年会, 千葉; 2011年9月
- 4) 豊口禎子, 小林武志, 金野昇, 志田敏宏, 丘龍祥, 加藤祐太, 高野佳奈子, 富永綾, 新関昌宏, 白石正, 加藤和浩, 門叶冬樹: 加速器質量分析法(AMS)を用いた抗がん剤の生体試料中濃度測定. 第21回医療薬学会年会, 神戸; 2011年10月
- 5) 海老原光孝, 豊口禎子, 白石正, 渡辺皓: 薬剤師のための解剖学実習研修会の開催と参加者の意識調査. 第21回日本医療薬学会年会, 神戸; 2011年10月
- 6) 志田敏宏, 加藤智幸, 富田善彦, 豊口禎子, 白石正: アズレン含嗽によるエペロリムスの口内炎発現予防効果. 第21回日本医療薬学会年会, 神戸; 2011年10月
- 7) 加藤祐太, 宮本卓也, 邵力, 志田敏宏, 豊口禎子, 白石正: フロセミド服用量における低Na血症の危険性とトルバプタンの有用性. 第21回日本医療薬学会年会, 神戸; 2011年10月

(3) 国内地方会

i 特別講演

- 1) 阿部知世, 佐藤直仁, 白田亨, 佐藤智明, 森兼啓太, 豊口禎子: シクロホスファミド投与後の血清コリンエステラーゼの変動(1) 低下例の発生頻度および投与量との関係. 第52回東北地区医学検査学会, 山形; 2011年10月
- 2) 白田亨, 阿部知世, 佐藤直仁, 佐藤智明, 森兼啓太, 豊口禎子: シクロホスファミド投与後の血清コリンエステラーゼの変動(2) エージング現象及び活性回復期間の検討. 第52回東北地区医学検査学会, 山形; 2011年10月

ii 一般演題

- 1) 丘龍祥, 海老原光孝, 新関昌宏, 佐々木茂範, 豊口禎子, 白石正: 山形大学におけるPET業務への薬剤師の取組み. 日本病院薬剤師会東北ブロック第1回学術大会, 弘前; 2011年11月
- 2) 志田敏宏, 高橋修二, 小林聖子, 加藤祐太, 西村雅次, 金野昇, 豊口禎子, 白石正: ガウンの薬剤違いによる抗がん剤透過の危険性の検討. 日本病院薬剤師会東北ブロック第1回学術大会, 弘前; 2011年11月
- 3) 小林武志, 富永綾, 豊口禎子, 白石正: 薬剤師の病棟業務に関する意識調査-病棟スタッフへのアンケート調査-. 日本病院薬剤師会東北ブロック第1回学術大会, 弘前; 2011年11月

(4) 研究会

i 一般演題

- 1) 富永綾, 豊口禎子, 鈴木亨, 細谷順, 白石正: 当院における薬物血中濃度測定機器変更時の対応と評価. 第57回山形県薬学大会, 山形; 2011年3月
- 2) 佐藤智也, 豊口禎子, 白石正, 大泉弘幸: 非小細胞肺癌患者に対するエルロチニブの治療効果と有害事象の検討 第2報. 第57回山形県薬学大会, 山形; 2011年3月
- 3) 加藤祐太, 白石正: 吸入指導における注意点. 第22回山形吸入療法研究会, 山形; 2011年7月
- 4) 小林武志, 富永綾, 豊口禎子, 白石正: 薬剤師の病棟業務に関する意識調査-病棟スタッフへのアンケート調査-. 第45回山形臨床薬学研究会, 山形; 2011年7月
- 5) 加藤祐太, 志田敏宏, 豊口禎子, 白石正: 併用注意及び同種同効薬に対する処方鑑査システムの有用性. 第2回医療安全やまがたフォーラム, 山形; 2011年11月

(5) その他

- 1) 白石正：消毒薬の使用手法と管理. 平成22年度院内感染対策講習会, 東京; 2011年1月
- 2) 白石正：医薬品安全の取り組み. 宮城県がんセンター研修会, 名取; 2011年1月
- 3) 白石正：洗浄・消毒・滅菌の基本と実際. 平成22年度院内感染対策講習会, 仙台; 2011年1月
- 4) 白石正：消毒および抗インフルエンザ薬の話題. 置賜感染対策セミナー, 長井; 2011年2月
- 5) 白石正：学校における感染症対策. 平成22年度米沢市学校保健研究会, 米沢; 2011年2月
- 6) 白石正：消毒薬の今昔. 第351回八戸地区薬剤師会薬学例会, 八戸; 2011年7月
- 7) 白石正：感染制御と薬剤師の役割とは. 平成23年日本薬学会東北支部未来志向の薬剤師のための学術研究講演会, 仙台; 2011年7月
- 8) 白石正：感染症と健康管理. 平安共栄会講演会. 山形; 2011年8月
- 9) 白石正：洗浄・消毒・滅菌のピットホール. 第126回ICD講習会, 東京; 2011年9月
- 10) 白石正：チーム医療への薬剤師の関与とその成果. 平成23年度山形県病院薬剤師会感染対策講習会, 山形; 2011年9月
- 11) 白石正：薬剤師として感染制御に必要な基礎知識. 平成23年度日本病院薬剤師会実務研修会, 東京; 2011年9月
- 12) 白石正：消毒薬の適正使用と感染制御. 第5回抗菌化学療法・感染制御専門領域薬剤師研究会, 東京; 2011年12月
- 13) 白石正：洗浄・消毒・滅菌の基本と実際. 平成23年度院内感染対策講習会, 仙台; 2011年12月
- 14) 豊口禎子：薬についてもっとよく知ろう. 山形県医師会研修会, 山形; 2011年1月
- 15) 豊口禎子：抗菌薬の活用. 信州大学医学部附属病院, 松本; 2011年5月
- 16) 豊口禎子：薬物乱用の危険性について. 平成23年度アンチドーピング・薬物乱用防止スキルアップ研修会, 山形; 2011年6月
- 17) 豊口禎子：妊婦・授乳婦への服薬指導. 平成23年度第2回県南地区薬剤師研修会, 岩沼市; 2011年9月
- 18) 豊口禎子：妊婦・授乳婦への服薬指導. 第2回塩釜地区薬剤師学術研修会, 塩釜; 2011年9月
- 19) 豊口禎子：授乳期の薬物投与と乳児への影響. 第19回薬剤管理指導研修会, 松江; 2011年12月
- 20) 高橋修二：みんなで育てよう未来のくすり. 治験管理センター市民公開講座, 山形; 2011年11月
- 21) 丘龍祥：薬剤について. 山形大学地域教育文化学部生活総合学科 三原教室 非常勤講師, 山形; 2011年5月
- 22) 丘龍祥：静脈栄養法. 至誠堂総合病院NST第56回勉強会, 山形; 2011年6月
- 23) 丘龍祥：栄養投与ルートを選択. 山形大学NST第2回院内勉強会, 山形; 2011年9月

3. 学会, 講演会, シンポジウム, ワークショップ等の開催

- 1) 日本TDM学会第34回セミナー, 山形; 2011年1月
- 2) 第43回日本医療薬学会公開シンポジウム, 山形; 2011年10月

先端分子疫学研究所（ゲノム情報解析ユニット）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Ueki M, Kawasaki Y : Automatic grouping using smooth-threshold estimating equations. Electron J Statist. 2011 ; 5 : 309-328
- 2) Takahashi Y, Iseki C, Wada M, Momma T, Ueki M, Kawanami T, Daimon M, Suzuki K, Tamiya G, Kato T : Impaired Glucose Metabolism Slows Executive Function Independent of Cerebral Ischemic Lesions in Japanese Elderly: The Takahata Study, Intern Med. 2011 ; 50(16) : 1671-1678
- 3) Mashima Y, Konta T, Kudo K, Suzuki K, Ikeda A, Ichikawa K, Shibata Y, Watanabe T, Tamiya G, Kato T, Kawata S, Kubota I : Polymorphism of proinflammatory cytokine genes and albuminuria in the Japanese general population: the Takahata study. Nephrol Dial Transplant 2011 ; 26(12) : 3902-3907
- 4) 田宮元, 植木優夫, 中村智洋 : ゲノムコホート研究の理論的側面. HORMONE FRONTIER IN GYNECOLOGY 2011 ; 18(1) : 27-34

編 集 後 記

編集委員長（小児科学講座教授）

早 坂 清

山形大学に着任し、始めて業績集を目にした時、この雑誌の存在に驚きました。業績集は何処の大学にも有るのかもしれないが、教室のactivityが毎年、チェックされるのかと驚いた次第です。しかし、冊子を手に取り、自分の教室のactivityを改めて見直し、ついでに他の教室の業績も見て、教室を運営する責任を感じたりした。また、教室の前年度の業績集と比較し、研究業績の年次推移が分かり、もう少し頑張ろうと自分を励ましたものである。

しかし、冊子体及びCD-ROMを廃止し、ホームページによる公開のみとなり、想いを込めて見る事も無くなった。何かの書類を書く時に、自分たちの業績をコピーするために利用はしている。冊子体では、手に取りページをめくり、自分の教室と他の教室の業績をざっと目を通し、activityは勿論、表題から研究内容を知り、教えを請うたりした。最近では、年齢のためか、アナログ世代のためか、わざわざ、ホームページを開いて自他の教室の業績を見たりはしないので、或る意味、山形大学医学部で学ぶ利点を生かし切れていないかもしれない。目的とする情報の蒐集には、コンピューターを使った検索は威力を発揮する。一方、書物を手に取り、ページをめくっていると目的以外の情報も飛び込んで来て、視野が広がり、研究のアイデアも浮かんだりする。デジタル世代の皆さんには、Web上の業績集に馴染んで頂き、医学部発展のために貢献するものとなるように願って已まない。

(2012年6月)

山形大学医学部研究業績集編集委員会

| | |
|------|------|
| 委員長 | 早坂清※ |
| 副委員長 | 中村孝夫 |
| 副委員長 | 石幡明信 |
| 委員 | 浅尾裕信 |
| 委員 | 根本建二 |
| 委員 | 川前金幸 |

※ 編集責任者

平成24年7月印刷
平成24年7月発行

編集兼
発行者 山形大学医学部
山形市飯田西2丁目2-2

印刷所 坂部印刷株式会社
山形市流通センター1丁目5-3