

目 次

情報構造統御学講座

形態構造医学分野(解剖学第一)	1
組織細胞生物学分野(解剖学第二)	3
皮膚科学分野(皮膚科学)	5
視覚病態学分野(眼科学)	10
耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野(耳鼻咽喉科学)	16

器官機能統御学講座

腫瘍分子医科学分野	21
神経機能統御学分野(生理学第二)	23
消化器・一般外科学分野(外科学第一)	25
循環器・呼吸器・小児外科学分野(外科学第二)	33
麻酔科学分野(麻酔・蘇生学)	37
急性期生体機能統御学分野(救急医学)	39

代謝再生統御学講座

代謝細胞生物学分野(生化学第一)	41
運動機能再建・回復学分野(整形外科学)	43
腎泌尿器外科学分野(泌尿器科学)	56
顎顔面口腔外科学分野(齒科口腔外科学)	60

発達生体防御学講座

病理病態学分野(病理学第一)	63
感染症学分野(細菌学)	65
免疫学分野(免疫学・寄生虫学)	66
発達精神医学分野(精神医学)	67
小児医科学分野(小児科学)	69
女性医学分野(産科婦人科学)	75

器官病態統御学講座

循環薬理学分野(薬理学)	79
血液・循環分子病態学分野(分子病態学)	80
循環・呼吸・腎臓内科学分野(内科学第一)	82
消化器病態制御内科学分野(内科学第二)	94
液性病態診断医学分野(臨床検査医学)	104

環境病態統御学講座

環境病態医学分野(衛生学)	110
法医病態診断学分野(法医学)	111
人体病理病態学分野(病理学第二)	113
映像解析制御学分野(放射線医学)	115
放射線腫瘍学分野	117

基礎看護学講座	.....	120
臨床看護学講座	.....	123
地域看護学講座	.....	129

[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	.....	133
医療政策学講座	.....	135

臨床的機能再生部門

神経機能再生学講座(脳神経外科)	.....	136
言語分析学講座	.....	144

分子疫学部門

生命情報内科学講座(内科学第三)	.....	146
生体分子機能学講座(生化学第二)	.....	151
生命情報工学講座	.....	154

放射線部	.....	156
材料部	.....	159
輸血部	.....	160
リハビリテーション部	.....	161
病理部	.....	171
薬剤部	.....	173
動物実験施設	.....	176
実験実習機器センター	.....	178
遺伝子実験施設	.....	179

() 内は旧講座名

形態構造医学分野（解剖学第一）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Shirasawa N, Sun YJ, Tsuruo Y, Herbert DC, Naito A : Glucocorticoid-inducible glutamine synthetase in GH cells of chick embryos, *Gallus domesticus* : ontogeny of glutamine synthetase, GH, and Pit- 1 protein in the pituitary gland. *Journal of Poultry Science* 2006 ; 43 : 266-279
- 2) Otsuka Y, Hashitani H, Shirasawa N, Sakuma E, Suzuki H, Otsuka T, Herbert DC, Soji T : Intercellular communications within the rat pituitary. XIII : An immunohistochemical and physiological study of the anterior pituitary gland of the rat. *Biomedical Research* 2006 ; 17 : 167-174
- 3) Sun YJ, Nishikawa K, Yuda H, Wang YL, Osaka H, Fukazawa N, Naito A, Kudo Y, Wada K, Aoki S : Solo/Trio8, a membrane-associated Short isoform of Trio, modulates endosome dynamics and neurite elongation. *Mol Cell Biol.* 2006 ; 26 : 6923-6935
- 4) Wang YL, Liu W, Sun YJ, Kwon J, Setsue R, Osaka H, Noda M, Aoki S, Yoshikawa Y, Wada K : Overexpression of ubiquitin carboxyl-terminal hydrolase L1 arrests spermatogenesis in transgenic mice. *Mol Reprod Dev.* 2006 ; 73 : 40-49

2. 学 会 報 告

(1) 国 際 学 会

i 一般演題

- 1) Nakano H, Miyasaka T, Sagae M, Fujii H, Sato T, Suzuki K, Shindo M, Ogino T, Naito A : Facilitation between pronator teres and extensor carpi radialis : Studies with a PSTH method. 28th International Conference of Clinical Neurophysiology, Edinburgh, UK : September 2006

(2) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 白澤信行, 孫英傑, 内藤輝 : Glutamate metabolism in the rat adenohypophysis. 第111回日本解剖学会学術集会, 相模原; 2006年3月
- 2) 白澤信行, 佐久間英輔, 馬淵良生, 内藤輝, 曾爾彊 : 下垂体隆起部底部に見られる無髓神経繊維と神経内分泌繊維について. 第111回日本解剖学会学術集会, 相模原; 2006年3月
- 3) 馬淵良生, 白澤信行, 佐久間英輔, 和田郁雄, 堀内統, Herbert DC, 曾爾彊 : 下垂体前葉の電子顕微鏡的観察 : I. 下垂体前葉のいわゆる“移行部”における神経要素について. 第111回日本解剖学会学術集会, 相模原; 2006年3月
- 4) 孫英傑, 白澤信行, 内藤輝 : ニワトリ胚第8脳神経節におけるミエリン塩基蛋白質の発現. 第111回日本解剖学会学術集会, 相模原; 2006年3月
- 5) 佐藤寿晃, 藤井浩美, 鈴木克彦, 小川恵一, 鍋谷亮平, 外川佑, 藤田貴昭, 佐々木裕子, 仲野春樹, 寒河江正明, 内藤輝 : Inhibition from the brachioradialis to triceps brachii motoneurons in humans. 第111回日本解剖学会学術集会, 相模原; 2006年3月
- 6) 佐藤寿晃, 藤井浩美, 鈴木克彦, 鍋谷亮平, 内藤輝 : 筋電図平均加算法を用いたヒト腕橈骨筋から上腕三頭筋への抑制の解析. 第40回日本作業療法学会, 京都; 2006年6月
- 7) 佐藤寿晃, 藤井浩美, 外川佑, 藤田貴昭, 鈴木克彦, 松田友美, 長沼誠, 寒河江正明, 仲野春樹, 内藤輝, 渡辺皓 : デジタル動画・波形実時間同期収録装置を用いて行った寝返り動作の記録. 第5回コ・メディカル形態機能学会学術集会, 山形; 2006年9月
- 8) 鈴木克彦, 藤井浩美, 佐藤寿晃, 仲野春樹, 寒河江正明, 内藤輝 : ヒト腕橈骨筋から上腕二頭筋への抑制 : 筋電図平均加算法を用いた解析. 第36回日本臨床神経生理学会, 横浜; 2006年11月

(3) 国内地方会

i 特別講演

- 1) 内藤輝：上肢筋脊髄反射回路の研究法（特別講演）。第19回日本リハビリテーション医学会東北地方会，山形；2006年3月

ii 一般演題

- 1) 寒河江正明，仲野春樹，内藤輝，藤井浩美，佐藤寿晃，鈴木克彦：デジタル動画・波形実時間同期収録装置（The Teraview）の紹介。第19回日本リハビリテーション医学会東北地方会，山形；2006年3月
- 2) 仲野春樹，荻野利彦，小林真司，高木理彰，内藤輝：PSTH法を用いたヒト橈側手根伸筋から円回内筋への脊髄反射の解析。第19回日本リハビリテーション医学会東北地方会，山形；2006年3月
- 3) 藤井浩美，佐藤寿晃，鈴木克彦，寒河江正明，仲野春樹，加藤勝彦，内藤輝：画像と生体信号の同期記録システムの開発。第14回山形県作業療法学会，飯豊；2006年5月
- 4) 佐藤寿晃，藤井浩美，鈴木克彦，寒河江正明，仲野春樹，加藤勝彦，内藤輝：デジタル動画・波形実時間同期収録装置の開発－The Teraviewの現状と展望－。第17回東北作業療法学会，山形；2006年9月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 白澤信行：濾胞星状細胞からみた下垂体の細胞学（吉村賞受賞口演）。第21回日本下垂体研究会，静岡；2006年8月

ii 一般演題

- 1) 白澤信行，孫英傑，内藤輝：下垂体前葉のグルタミン酸代謝について。第10回下垂体形態学ミーティング，相模原；2006年3月
- 2) 馬淵良生，白澤信行，佐久間英輔，和田郁雄，堀内統，Herbert DC，曾爾彊：下垂体前葉の電子顕微鏡的観察：I. 下垂体前葉のいわゆる“移行部”における神経要素について。第10回下垂体形態学ミーティング，相模原；2006年3月
- 3) 曾爾彊，白澤信行，佐久間英輔，馬淵良生，内藤輝：下垂体隆起部底部に見られる無髄神経繊維と神経内分泌繊維について。第10回下垂体形態学ミーティング，相模原；2006年3月
- 4) 大塚嘉久，橋谷光，白澤信行，佐久間英輔，馬淵良生，鈴木光，内藤輝，曾爾彊：下垂体前葉移行部のLHRHに対する反応。第21回日本下垂体研究会，静岡；2006年8月
- 5) 白澤信行，孫英傑，内藤輝：下垂体前葉でのグルタミン酸合成と代謝について。第21回日本下垂体研究会，静岡；2006年8月

(5) その他

i 一般演題

- 1) 鈴木克彦，長沼誠，内藤輝，外川佑，藤田貴昭，佐藤寿晃，藤井浩美，寒河江正明，仲野春樹，加藤勝彦：デジタル動画・波形実時間同期収録装置The Teraviewの紹介。第23回山形電気生理研究会，山形；2006年11月
- 2) 寒河江正明，仲野春樹，鈴木克彦，長沼誠，内藤輝，外川佑，藤田貴昭，佐藤寿晃，藤井浩美：神経筋電気刺激法を用いた手根伸筋群の作用の解析。第23回山形電気生理研究会，山形；2006年11月
- 3) 白澤信行，孫英傑，内藤輝：ラット下垂体でのグルタミン酸合成について。山形大学実験動物セミナー 第17回研究成果発表会，山形；2006年12月
- 4) 寒河江正明：ヒト手根伸筋群の活動に関する機能解剖学的研究－神経筋電気刺激を用いた解析－。随意運動の調節機構とその病態生理研究会，米沢；2006年10月

3. その他

- 1) 第23回山形電気生理研究会，山形；2006年11月

組織細胞生物学分野（解剖学第二）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Niizeki T, Takeishi Y, Arimoto T, Takahashi H, Shishido T, Koyama Y, Goto K, Walsh RA, Kubota I : Cardiac specific overexpression of diacylglycerol kinase zeta attenuates left ventricular remodeling and improves survival after myocardial infarction. *Am. J. Physiol. Heart Circ. Physiol.* 2006 ; 292 : H1105-1112
- 2) Arawaka S, Wada M, Goto S, Karube H, Sakamoto M, Ren CH, Koyama S, Nagasawa H, Kimura H, Kawanami T, Kurita K, Tajima K, Daimon M, Baba M, Kido T, Saino S, Goto K, Asao H, Kitanaka C, Takashita E, Hongo S, Nakamura T, Kayama T, Suzuki Y, Kobayashi K, Katagiri T, Kurokawa K, Kurimura M, Toyoshima I, Niizato K, Tsuchiya K, Iwatsubo T, Muramatsu M, Matsumine H, Kato T : The role of G-protein-coupled receptor kinase 5 in pathogenesis of sporadic Parkinson's disease. *J. Neurosci.* 2006 ; 26 : 9227-9238
- 3) Evangelisti C, Riccio M, Faenza I, Zini N, Hozumi Y, Goto K, Cocco L, Martelli AM : Subnuclear localization and differentiation-dependent increased expression of DGK-zeta in C2C12 mouse myoblasts. *J. Cell Physiol.* 2006 ; 209 : 370-378
- 4) Sasaki H, Hozumi Y, Hasegawa H, Ito T, Takagi M, Ogino T, Watanabe M, Goto K : Gene expression and localization of diacylglycerol kinase isozymes in the rat spinal cord and dorsal root ganglia. *Cell Tissue Res.* 2006 ; 326 : 35-42
- 5) Nomura Y, Fujiwara H, Ito K, Fuchigami H, Sato M, Takahashi E, Hozumi Y, Goto K, Feng Z, Nakamura T : HIF-1 alpha as a target for drug design in ischemic injury : effect of cobalt treatment on mitochondrial DNA damage in cells exposed H₂O₂. *Letters in Drug Design & Discovery.* 2006 ; 3 : 172-174
- 6) Takemura S, Kayama T, Kuge A, Ali H, Kokubo Y, Sato S, Kamii H, Goto K, Yoshimoto T : Correlation between copper/zinc superoxide dismutase and the proliferation of neural stem cells in aging and following focal cerebral ischemia. *J. Neurosurg.* 2006 ; 104 : 129-136
- 7) Nakano T, Hozumi Y, Ali H, Saino-Saito S, Kamii H, Sato S, Kayama T, Watanabe M, Kondo H, Goto K : Diacylglycerol kinase zeta is involved in the process of cerebral infarction. *Eur. J. Neurosci.* 2006 ; 23 : 1427-1435
- 8) Arimoto T, Takeishi Y, Takahashi H, Shishido T, Niizeki T, Koyama Y, Shiga R, Nozaki N, Nakajima O, Nishimaru K, Abe J, Endo M, Walsh RA, Goto K, Kubota I : Cardiac-specific overexpression of diacylglycerol kinase zeta prevents Gq protein-coupled receptor agonist-induced cardiac hypertrophy in transgenic mice. *Circulation* 2006 ; 113 : 60-66

(2) 総 説

- 1) Goto K, Hozumi Y, Kondo H : Diacylglycerol, phosphatidic acid, and the converting enzyme, diacylglycerol kinase, in the nucleus. *Biochim. Biophys. Acta* 2006 ; 1761 : 535-541
- 2) Goto K, Nakano T, Hozumi Y : Diacylglycerol kinase and animal models : the pathophysiological roles in the brain and heart. (2006) *Advance Enzyme Regul.* 2006 ; 46 : 192-202

2. 学 会 報 告

(1) 国 際 学 会

i 一般演題

- 1) Nakano T, Iseki K, Kawamae K, Goto K : Expression of diacylglycerol kinase ζ and protein kinase C α in reactive glial cells induced by cryo-injury. 36th Annual Meeting of Neuroscience, Atlanta, USA ; October 2006
- 2) Hozumi Y, Goto K : Localization of diacylglycerol kinase β at the perisynaptic membrane in neurons. 36th Annual Meeting of Neuroscience, Atlanta, USA ; October 2006

(2) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 後藤薫, 中野知之: 細胞周期における α 型ジアシルグリセロールキナーゼ (DGK) の細胞内局在について. 第15回日本バイオイメージング学会学術集会, 盛岡; 2006年10月
- 2) 中野知之, 後藤薫: 肝臓の再生過程におけるジアシルグリセロールキナーゼの発現解析. 第111回日本解剖学会総会, 相模原; 2006年3月
- 3) 八月朔日泰和, 後藤薫: ベータ型ジアシルグリセロールキナーゼ (DGK β) の神経細胞シナプス後膜肥厚領域における微細局在について. 第111回日本解剖学会総会, 相模原; 2006年3月
- 4) 齋野・齋藤幸子, 後藤薫: 成獣マウス嗅球ドパミン産生細胞の分化過程の時間・空間的解析. 第111回日本解剖学会総会, 相模原; 2006年3月
- 5) 八月朔日泰和, 後藤薫: ジアシルグリセロールキナーゼアイソザイムの神経細胞内膜系における局在について. 第29回日本神経科学大会, 京都; 2006年7月
- 6) 齋野・齋藤幸子, Harriet Baker, 小林和人, 後藤薫: 成獣マウス嗅球ドパミン産生性介在神経細胞およびその前駆細胞におけるカルシウム結合蛋白質の発現. 第29回日本神経科学大会, 京都; 2006年7月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 齋野・齋藤幸子, 小林和人, 後藤薫: マウス嗅球におけるカルシウム結合蛋白発現とドパミン産生細胞の関係. 第52日本解剖学会・東北北海道地方会, 仙台; 2006年9月
- 2) 八月朔日泰和, 後藤薫: ベータ型, ガンマ型およびイプシロン型ジアシルグリセロールキナーゼの神経細胞内膜系における局在について. 第52日本解剖学会・東北北海道地方会, 仙台; 2006年9月
- 3) 中野知之, 伊関憲, 川前金幸, 後藤薫: ミクログリア/マクロファージ系細胞におけるジアシルグリセロールキナーゼ α の発現解析. 第52日本解剖学会・東北北海道地方会, 仙台; 2006年9月

(4) 研究会

i 一般演題

- 1) 八月朔日泰和, 後藤薫: 神経細胞における脂質性二次伝達物質代謝酵素 β 型ジアシルグリセロールキナーゼの機能. 第7回山形ニューロサイエンス研究会, 山形; 2006年6月
- 2) 中野知之, 後藤薫: 活性型ミクログリアにおけるジアシルグリセロールキナーゼ α の発現について. 第11回グリア研究会, 東京; 2006年11月
- 3) 中野知之, 伊関憲, 川前金幸, 後藤薫: 活性型ミクログリアにおけるジアシルグリセロールキナーゼ α の発現. 第17回山形大学医学部実験動物セミナー, 山形; 2006年12月

3. その他

- 1) 中野知之, 渡辺皓, 後藤薫: 理科教員のための走査型電子顕微鏡実験講座. 文部科学省サイエンスパートナーシッププログラム; 2006年8月
- 2) 齋野幸子, 後藤薫: 蛍光顕微鏡. 大学院トレーニングコース; 2006年2月
- 3) 八月朔日泰和, 後藤薫: 共焦点顕微鏡. 大学院トレーニングコース; 2006年2月

皮膚科学分野（皮膚科学）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Takeda H, Lyle S, Lazar AJ, Zouboulis CC, Smyth I, Watt FM : Human sebaceous tumors harbor inactivating mutations in LEF1. *Nature Med* 2006 ; 12 : 395-397
- 2) Nakano H, Nakano A, Toyomaki Y, Ohashi S, Harada K, Moritsugu R, Takeda H, Kawada A, Mitsuhashi Y, Hanada K. : Novel ferroxidase mutations in Japanese patients with erythropoietic protoporphyria : high frequency of the splice site modulator IVS3-48C polymorphism in the Japanese population. *J Invest Dermatol* 2006 ; 126 : 2717-2719
- 3) Ito S, Suzuki T, Inagaki K, Suzuki N, Kono M, Iwamoto T, Mochizuki S, Tomita Y : Two novel mutations detected in Japanese patients with oculocutaneous albinism. *J Dermatol Sci* 2006 ; 44 : 116-118
- 4) Inagaki K, Suzuki T, Ito S, Suzuki N, Adachi K, Okuyama T, Nakata Y, Shimizu H, Matsuura H, Oono T, Iwamatsu H, Kono M, Tomita Y : Oculocutaneous albinism type 4 : six novel mutations in the membrane-associated transporter protein gene (SLC45A2) and their phenotype. *Pigment Cell Res* 2006 ; 19 : 451-453
- 5) Tojo K, Sekijima Y, Suzuki T, Suzuki N, Tomita Y, Yoshida K, Hashimoto T, Ikeda S : Dystonia in a Family with Dyschromatosis Symmetrica Hereditaria. *Movement disorders* 2006 ; 21 : 1510-1513
- 6) Inaba H, Suzuki T, Adachi A, Tomita Y : Successful Treatment of Warts with A Combination of Maxacalcitol Ointment and Salicylic Acid Sticking Plaster. *J Dermatol* 2006 ; 33 : 383-385
- 7) 鈴木民夫 : Hermansky-Pudlak syndrome, *臨皮* 2006 ; 60 : 23-26
- 8) 林昌浩, 木根淵智子, 山田真枝子, 川口雅一, 門馬文子, 三橋善比古, 近藤慈夫, 安孫子広 : 結節性紅斑様皮疹で発症した結節性多発動脈炎の1例. *臨皮* 2006 ; 60 : 437-440
- 9) 林昌浩, 川口雅一, 三橋善比古, 近藤慈夫 : 【初期病変を振り返る】初期病変の性状によってその診断が困難であった症例 初期結節性紅斑? →完成結節性多発動脈炎. *Visual Dermatol* 2006 ; 5 : 254-255
- 10) 島貫美和, 三橋善比古 : 弾力線維性仮性黄色腫. *Visual Dermatol* 2006 ; 5 : 576-578
- 11) 島貫美和, 三橋善比古 : 色素性失調症. *Visual Dermatol* 2006 ; 5 : 796-797
- 12) 山田真枝子, 木根淵智子, 林昌浩, 三橋善比古, 近藤慈夫, 菊地憲明 : 消化管穿孔をきたした電撃傷の1例. *熱傷* 2006 ; 32 : 31-36
- 13) 吉澤順子, 三橋善比古 : Chondrodermatitis nodularis chronica helicisの1例. *皮膚臨床* 2006 ; 48 : 1815-1818
- 14) 吉澤順子, 木根淵智子, 三橋善比古, 杉木浩 : 食道の扁平上皮癌を伴ったacrokeratosis paraneoplastica Bazexの1例. *臨皮* 2006 ; 61 : 217-220
- 15) 角田孝彦, 岡田修子, 湯田文明, 三橋善比古 : Sarcomatous typeのspiroadenocarcinomaと思われる頭部腫瘍. *Skin Cancer* 2006 ; 21 : 91-95

(2) 総 説

- 1) 三橋善比古 : 皮膚科セミナーウム (遺伝相談). *日皮会誌* 2006 ; 116 : 1055-1059
- 2) 川口雅一, 三橋善比古 : よくわかる遺伝子診断 ケラチン病の遺伝子診断を例に. *Visual Dermatol* 2006 ; 5 : 588-595

(3) 著 書

- 1) 鈴木民夫 : 眼皮膚白皮症の新知見. 玉置邦彦ら編, 最新皮膚科学大系2006-2007 中山書店, 2006 ; 188-197
- 2) 鈴木民夫 : 眼皮膚白皮症の最新情報. 斎田俊明ら編, 先端医療シリーズ38 皮膚科 皮膚疾患の最新医療 先端医療技術研究所, 2006 ; 195-198
- 3) 三橋善比古 : 老人性いぼを外用できれいにする一活性型ビタミンD₃外用療法. 西岡清編, 皮膚科診療のコツと落とし穴④ 中山書店, 2006 ; 52-53
- 4) 三橋善比古 : 水いぼの痛くない取り方. 西岡清編, 皮膚科診療のコツと落とし穴④ 中山書店, 2006 ; 60

- 5) 三橋善比古：先天性表皮水疱症の臨床と分類. 小川秀興編, 難治性皮膚疾患の病態と治療第2版 古川印刷, 2006; 32-34
- 6) 三橋善比古：爪疾患. 片山一朗 他編, 皮膚科学 文光堂, 2006; 632-636
- 7) 三橋善比古：表皮水疱症. 山口徹 他編, 今日の治療指針2006年版 医学書院, 2006; 852-853
- 8) 三橋善比古：魚鱗癬. 大関武彦 他編, 今日の小児治療指針 第14版 医学書院, 2006; 625
- 9) 三橋善比古：掌蹠角化症. 瀧川雅浩・渡辺晋一編, 皮膚疾患最新の治療2007-2008 南江堂, 2006; 137
- 10) 川口雅一, 三橋善比古：遺伝子異常と皮膚疾患. 片山一朗 他編, 皮膚科学 文光堂, 2006; 792-794

(4) その他

- 1) 三橋善比古：遺伝性皮膚疾患の診療は面白い【巻頭言】. Visual Dermatol 2006; 5 : 523
- 2) 紺野隆之, 三橋善比古, 川口雅一：重症化が懸念される帯状疱疹患者に対するクリニカルパスの導入 山形大学医学部附属病院皮膚科の取り組み. Mebioメジカルビュー社, 2006; 124-128

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Suzuki T, Inagaki K, Ito S, Suzuki N, Adachi K, Oono T, Tomita Y : Oculocutaneous albinism type 4 : three novel mutations in the MATP gene and their genotype-phenotype correlation. 35th Annual Meeting of The European Society for Dermatological Research, Paris September 2006

(2) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 鈴木民夫：Hermansky-Pudlak症候群；臨床的および基礎的アプローチ. 第12回岡山研究皮膚科フォーラム, 岡山; 2006年1月
- 2) 鈴木民夫：ヒト疾患遺伝子の解析～皮膚科医による遺伝学的研究～. 藤田保健衛生大学皮膚科勉強会, 豊明; 2006年8月
- 3) 三橋善比古：皮膚疾患の遺伝カウンセリング. 平成18年度遺伝カウンセリングセミナー 日本家族計画協会・厚生労働省, 東京; 2006年8月
- 4) 鈴木民夫：遺伝性色素異常症～我々の研究より～. 北海道大学皮膚科学術講演会, 札幌; 2006年12月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 三橋善比古：高齢者の皮膚疾患診療のコツ～皮膚良性腫瘍の外用療法. 第22回日本臨床皮膚科医会総会, 札幌; 2006年5月
- 2) 鈴木民夫, 富田靖：「遺伝子診断と治療のup-to date」遺伝子診断によって明らかになった日本人白皮症患者の特徴について. 第57回日本皮膚科学会中部支部総会, 名古屋; 2006年10月
- 3) 三橋善比古：遺伝相談. 第70回日本皮膚科学会東部支部総会, 弘前; 2006年10月

iii 一般演題

- 1) 鈴木民夫, 伊藤史朗, 稲垣克彦, 鈴木教之, 富田靖：日本人白皮症患者におけるHermansky-Pudlak症候群1型遺伝子の解析. 日本研究皮膚科学会第31回年次学術大会, 京都; 2006年5月
- 2) 三橋善比古：遺伝カウンセリングのロールプレイによる医学部学生教育. 第30回日本遺伝カウンセリング学会, 大阪; 2006年5月
- 3) 村田耆大, 川口雅一, 紺野恵理子, 三橋善比古, 近藤慈夫, 星美智子：掌蹠の変化が軽度であった水疱型先天性魚鱗癬様紅皮症の一例. 第105回日本皮膚科学会総会, 京都; 2006年6月
- 4) 林昌浩, 齋藤寛幸, 門馬文子, 片桐美之, 川口雅一, 三橋善比古, 近藤慈夫, 石井文人, 橋本隆, 阿部優子：単純ヘルペスウイルス感染, 川崎病に続発したlinear IgA bullous dermatosisの一例. 第105回日本皮膚科学会総会, 京都; 2006年6月
- 5) 齋藤寛幸, 門馬文子, 林昌浩, 三橋善比古, 近藤慈夫, 東直行：KL-6が高値であった皮膚筋炎の1例. 第105回日本皮膚科学会総会, 京都; 2006年6月
- 6) 吉田幸恵, 近藤慈夫, 森岡由紀子, 青山浩明：抜毛症患者への心理療法的アプローチー描画テスト及び親子関係テストの解析を含めてー. 第105回日本皮膚科学会総会, 京都; 2006年6月
- 7) 稲垣克彦, 鈴木民夫, 伊藤史朗, 鈴木教之, 深井和吉, 河野道浩, 富田靖：日本人と韓国人のOCA4患者に

- みられたMATP遺伝子のp.D157N変異による創始者効果. 第105回日本皮膚科学会総会, 京都; 2006年6月
- 8) 鈴木教之, 鈴木民夫, 稲垣克彦, 伊藤史朗, 河野道浩, 富田靖: 遺伝性対側性色素異常症における新規遺伝子変異の同定. 第105回日本皮膚科学会総会, 京都; 2006年6月
 - 9) 伊藤史朗, 鈴木民夫, 稲垣克彦, 鈴木教之, 河野道浩, 富田靖, 岩本孝夫: 新規遺伝子変異を伴ったチロシナーゼ陰性型眼皮膚白皮症の一例. 第105回日本皮膚科学会総会, 京都; 2006年6月
 - 10) 稲葉浩子, 鈴木民夫: 尋常性疣贅に対するVitamin D₃軟膏+サリチル酸絆創膏療法の検討 (第2報). 第105回日本皮膚科学会総会, 京都; 2006年6月
 - 11) 稲葉浩子, 鈴木民夫: Skin tag様の外観を呈した伝染性軟属腫の一例. 第30回日本小児皮膚科学会学術大会, 名古屋; 2006年6月
 - 12) 吉澤順子, 木根淵智子, 三橋善比古, 杉木浩: 体幹に角化性環状紅斑を伴ったacrokeratosis paraneoplastica Bazexの1例. 第70回日本皮膚科学会東部支部学術大会, 弘前; 2006年10月
 - 13) 武田光, Lyle Stephen, Lazar Alexander, Zouboulis Christos, Smyth Ian, Watt Fiona: Human sebaceous tumors harbor inactivating mutations in LEF1. 第70回日本皮膚科学会東部支部総会, 弘前; 2006年10月
 - 14) 鈴木民夫, 鈴木教之, 稲垣克彦, 伊藤史朗, 河野通浩, 富田靖: 遺伝性対側性色素異常症の原因遺伝子ADAR1の新規遺伝子変異とhADAR1-p150の病態形成への関わりについて. 第20回日本色素細胞学会年次学術大会, 松本; 2006年11月
 - 15) 三橋善比古, 穂積豊, 東海林眞司: 遺伝性対側性色素異常症の電顕観察. 第33回日本皮膚電顕生物学会, 佐賀; 2006年11月
 - 16) 三橋善比古: ポリクリSGTで遺伝カウンセリングのロールプレイをやってみた. 第58回日本皮膚科学会西日本支部学術大会, 佐賀; 2006年11月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 紺野恵理子, 川口雅一, 村田壱大, 三橋善比古, 近藤慈夫, 横山靖: ケラチン9遺伝子の点突然変異を確認したフェルナー型掌蹠角化症の母娘例. 日本皮膚科学会東北六県合同地方会第333回例会, 仙台; 2006年2月
- 2) 村田壱大, 川口雅一, 紺野恵理子, 三橋善比古, 近藤慈夫, 星美智子: 掌蹠の変化が軽度であった水疱型先天性魚鱗癬様紅皮症の一例. 日本皮膚科学会東北六県合同地方会第333回例会, 仙台; 2006年2月
- 3) 熊谷恒良, 角谷広幸, 角谷孝子, 三橋善比古: Degos病の1例. 第334回日本皮膚科学会山形地方会, 山形; 2006年4月
- 4) 佐藤真枝子, 門馬文子, 林昌浩, 齋藤寛幸, 三橋善比古, 近藤慈夫, 三浦幹枝: Pseudo-Kaposi sarcomaの1例. 第334回日本皮膚科学会山形地方会, 山形; 2006年4月
- 5) 門馬文子, 三橋善比古, 近藤慈夫, 小関伸: Lichen planus-like keratosisの1例. 第334回日本皮膚科学会山形地方会, 山形; 2006年4月
- 6) 門馬文子, 三橋善比古, 近藤慈夫, 島田耕司: 乳癌の治療後に消退した遊走性結節性紅斑の一例. 第334回日本皮膚科学会山形地方会, 山形; 2006年4月
- 7) 熊谷恒良, 角谷廣幸, 角谷孝子: 木村病の父子例. 第334回日本皮膚科学会山形地方会, 山形; 2006年4月
- 8) 高橋隼也, 奥野公成, 角田孝彦, 三橋善比古: 落葉状天疱瘡の1例. 第335回日本皮膚科学会福島・山形・宮城3県合同地方会, 山形; 2006年9月
- 9) 村田壱大, 佐藤真枝子, 林昌浩, 三橋善比古: 急性骨髄性白血病を基礎に発症し自然消退したmolluscum contagiosumの1例. 第335回日本皮膚科学会福島・山形・宮城3県合同地方会, 山形; 2006年9月
- 10) 三浦歩, 三橋善比古: 血管型Ehlers-Danlos症候群の1例. 第335回日本皮膚科学会福島・山形・宮城3県合同地方会, 山形; 2006年9月
- 11) 林昌浩, 佐藤真枝子, 川口雅一, 門馬文子, 三橋善比古, 真家興隆: 治療に難渋したlivedoid vasculopathyの1例. 第335回日本皮膚科学会福島・山形・宮城3県合同地方会, 山形; 2006年9月
- 12) 三橋善比古: 小児に生じた脂漏性角化症. 第335回日本皮膚科学会山形・宮城・福島地方会, 山形; 2006年9月
- 13) 島貫美和, 石川博康, 井上あい, 鈴木昌幸: TSSの一例と当院経験例7例のまとめ. 第334回日本皮膚科学会山形, 宮城, 福島地方会, 山形; 2006年9月
- 14) 三橋善比古, 穂積豊, 東海林眞司: 遺伝性対側性色素異常症の電顕観察. 第336回日本皮膚科学会山形地方

- 会, 山形; 2006年12月
- 15) 村田壱大, 齋藤寛幸, 三橋善比古: 皮疹が多形であったSweet病の一例. 第336回日本皮膚科学会山形地方会, 山形; 2006年12月
- 16) 熊谷恒良, 野崎昭: 項頸部に生じた有茎性基底細胞癌の1例. 第336回日本皮膚科学会山形地方会, 山形; 2006年12月
- 17) 島貫美和, 石川博康: ムコダインによるStevens-Johnson Syndromeの一例. 第336回日本皮膚科学会山形地方会, 山形; 2006年12月

(4) 研究会

i 一般演題

- 1) 三橋善比古: 小児に生じた脂漏性角化症. 第21回角化症研究会, 東京; 2006年8月
- 2) 林昌浩, 川口雅一, 三橋善比古: ケフラールによるアナフィラキシーショック. 第6回山形アレルギー研究会, 山形; 2006年11月
- 3) 島貫美和, 石川博康: ムコダインによるStevens-Johnson Syndromeの一例. 第6回山形アレルギー研究会, 山形; 2006年11月

(5) その他

i 一般演題

- 1) 紺野隆之, 佐藤真枝子, 島貫美和, 阿部優子, 三橋善比古, 近藤慈夫, 石澤俊幸: Stage IV悪性黒色腫の1例. 第418回山形皮膚科勉強会, 山形; 2006年1月
- 2) 齋藤寛幸, 門馬文子, 片桐美之, 三橋善比古, 近藤慈夫, 東海林眞司: 多発性若年性黄色肉芽腫の1例. 第418回山形皮膚科勉強会, 山形; 2006年1月
- 3) 川口雅一, 三橋善比古, 近藤慈夫, 櫻井学: 湿布を貼布した2年後に光アレルギー性接触皮膚炎を生じた1例. 第418回山形皮膚科勉強会, 山形; 2006年1月
- 4) 三橋善比古: 山形大学病院遺伝カウンセリング室について. 第418回山形皮膚科勉強会, 山形; 2006年1月
- 5) 熊谷恒良, 角谷廣幸, 角谷孝子: 木村病の父子例. 第62回庄内皮膚科医会, 酒田; 2006年1月
- 6) 熊谷恒良, 角谷廣幸, 角谷孝子, 三橋善比古: Degos病の1例. 第63回庄内皮膚科医会, 鶴岡; 2006年3月
- 7) 林昌浩, 齋藤寛幸, 門馬文子, 片桐美之, 川口雅一, 三橋善比古, 近藤慈夫, 石井文人, 橋本隆, 阿部優子: HSV感染, 川崎病に続発したLinear IgA bullous dermatosisの一例. 第421回山形皮膚科勉強会, 山形; 2006年4月
- 8) 村田壱大, 齋藤寛幸, 三橋善比古, 小関伸: 妊娠中に発症したeosinophilic cellulites (Wells syndrome) の1例. 第421回山形皮膚科勉強会, 山形; 2006年4月
- 9) 村田壱大, 川口雅一, 齋藤寛幸, 三橋善比古: クロモミコーシスの1例. 第421回山形皮膚科勉強会, 山形; 2006年4月
- 10) 吉澤順子, 木根淵智子, 三橋善比古, 杉木浩: 食道の扁平上皮癌を伴ったacrokeratosis paraneoplastica Bazexの1例. 第425回山形皮膚科勉強会, 山形; 2006年4月
- 11) 熊谷恒良, 高橋栄二: ベーチェット病の1例. 第64回庄内皮膚科医会, 酒田; 2006年5月
- 12) 島貫美和, 石川博康, 熊野高行, 太田勝哉, 大原香子: Giant BCCの一例. 第422回例会山形皮膚科勉強会, 山形; 2006年5月
- 13) 島貫美和, 石川博康, 熊野高行, 太田勝哉, 山川達也: 救命救急センターを騒然とさせた外陰部パジェット病. 第422回例会山形皮膚科勉強会, 山形; 2006年5月
- 14) 熊谷恒良, 野崎昭: 項頸部に生じた有茎性基底細胞癌の1例. 第65回庄内皮膚科医会, 鶴岡; 2006年7月
- 15) 三橋善比古: 皮膚の加齢老化と光老化. 第11回山形大学医学部技術部職員研修会, 山形; 2006年8月
- 16) 穂積豊: 皮膚の構造と働き. 第11回山形大学医学部技術部職員研修会, 山形; 2006年8月
- 17) 三橋善比古: あまり痛くない水いぼのとり方. 第426回山形皮膚科勉強会, 山形; 2006年9月
- 18) 三橋善比古: 優性突然変異とモザイクの発生についての仮説. 第426回山形皮膚科勉強会, 山形; 2006年9月
- 19) 三橋善比古: 遺伝性疾患の遺伝子治療の展望と限界. 第426回山形皮膚科勉強会, 山形; 2006年9月
- 20) 門馬文子, 川口雅一, 佐藤真枝子, 林昌浩, 三橋善比古, 小関賢一: 最近手術療法を行った難治性褥瘡2例. 第426回山形皮膚科勉強会. 山形; 2006年9月

- 21) 熊谷恒良：サルコイドーシスの1例. 第66回庄内皮膚科医会, 酒田; 2006年9月
- 22) 鈴木民夫, 鈴木教之, 伊藤史朗, 近藤泰輔, 河野通浩, 富田靖：遺伝性対側性色素異常症の原因遺伝子ADAR1の新規遺伝子変異とp150 isoformの病態形成への関わりについて. 第13回分子皮膚科学フォーラム, 東京; 2006年11月
- 23) 島貫美和, 石川博康, 東海林眞司：石灰沈着より診断に至ったCREST症候群の一例. 第428回例会山形皮膚科勉強会, 山形; 2006年11月
- 24) 島貫美和, 石川博康：ムコダインによるStevens-Johnson Syndromeの一例. 第428回例会山形皮膚科勉強会, 山形; 2006年11月
- 25) 島貫美和, 石川博康, 鈴木昌幸：毒素性ショック症候群について. 腎臓と皮膚 (県立中央病院院内講習会), 2006年11月

3. そ の 他

- 1) 第334回日本皮膚科学会山形地方会, 山形; 2006年4月
- 2) 第39回山形皮膚医学研究会, 山形; 2006年5月
- 3) 第40回山形皮膚医学研究会, 山形; 2006年9月
- 4) 第336回日本皮膚科学会山形地方会, 山形; 2006年12月

視覚病態学分野（眼科学）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Noma H, Minamoto A, Funatsu H, Tsukamoto H, Jian K, Imada M, Nakano K, Yamashita H, Mishima HK : Intravitreal levels of vascular endothelial growth factor and interleukin-6 are correlated with macular edema in branchretinal vein occlusion. Graefe's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology 2006 ; 244 : 309-315
- 2) Funatsu H, Yamashita H, Mimura T, Noma H, Nakamura S, Hori S : Risk evaluation of outcome of vitreous surgery based on vitreous levels of cytokines. Eye 2006 ; 13 : [Epub ahead of print]
- 3) Funatsu H, Yamashita H, Nakamura S, Mitamura T, Eguchi S, Noma H, Hori S : Vitreous levels of pigment epithelium-derived factor and vascular endothelial growth factor are related to diabetic macular edema. Ophthalmology 2006 ; 113 : 294-301
- 4) Yokoyama T, Yamane K, Minamoto A, Tsukamoto H, Yamashita H, Izumi S, Hoppe G, Sears JE, Mishima HK : High glucose concentration induces elevated expression of anti-oxidant and proteolytic enzymes in cultured human retinal pigment epithelial cells. Exp Eye Res 2006 ; 83 : 602-609
- 5) Kawasaki R, Wang JJ, Rochtchina E, Taylor B, Wong TY, Tomiyama M, Kato T MD, Daimon M, Oizumi TMD, Kawata S, Kayama T, Yamashita H, Mitchell P : Cardiovascular risk factors of retinal microvascular signs in an adult Japanese population : The Funagata study. Ophthalmology 2006 ; 113 : 1378-1384
- 6) Mito H, Kakizaki H, Tsuji H, Ide A, Takeuchi K, Takamura H : Peripheral T-cell lymphoma of the eyelid. Jpn J Ophthalmol 2006 ; 50 : 388-390
- 7) 菅野誠, 山下英俊 : ラタノプロストのノンレスポonderに対するレボブノロールの投与. 臨眼 2006 ; 60 : 1025-1028
- 8) 後藤豊, 高村浩, 山下英俊, 平田勲 : 再発をくり返した眼瞼脂腺癌の1例. あたらしい眼科 2006 ; 23 : 807-811
- 9) 窪寺俊晴, 山本俊一, 佐伯忠賜朗, 新卓也, 昌原英隆, 小島正裕, 新垣淑邦, 高村浩, 江口秀一郎 : 白内障手術熟練者と初心者における超音波乳化吸引術での吸引圧, 超音波出力, 吸引流量の比較. あたらしい眼科 2006 ; 23 : 947-950
- 10) 奥山美智子, 佐藤憲夫, 佐藤浩章, 高村浩 : IOLマスターの使用経験. 臨眼 2006 ; 100 : 320-322
- 11) 菅野誠, 寺島和人, 山下英俊 : ラタノプロスト・チモロールからラタノプロスト・プリンゾラミドへ変更後の長期経過. あたらしい眼科 2006 ; 23 : 1599-1602

(2) 総 説

- 1) Funatsu H, Yamashita T, Yamashita H : Vitreous fluid biomarkers. Advance in Clinical Chemistry 2006 ; 42 : 111-166
- 2) 山下英俊, 山本禎子 : 糖尿病-合併症発症予防と進展抑制の観点から-眼科からの提言「糖尿病網膜症発症・進展抑制」内科 2006 ; 97 : 100-10
- 3) 山本禎子, 山下英俊 : 糖尿病網膜症. (特集 眼科診療とEBM). 眼科 2006 ; 48 : 911-921
- 4) 山本禎子 : 網膜静脈閉塞症 : 治療 (光凝固, 硝子体手術) のリスクと対処法について教えてください『眼科のリスクマネジメントQ&A』. あたらしい眼科 2005 ; 22 : 162-165 (2006年1月刊行)
- 5) 山本禎子 : 5. 糖尿病網膜症 これだけはマスター. 眼科ケア (特集) 2006 ; 8 ; 34-39
- 6) 辻比呂志, 高村浩 : 新しい治療と検査シリーズ159. 眼のメラノーマに対する重粒子線治療. あたらしい眼科 2006 ; 23 : 357-358
- 7) 大沼郁子 : 中途視覚障害者の病気について. 中途視覚障害者緊急生活支援マニュアル. 山形県立点字図書館, 2006 ; 3 ; 9-11
- 8) 佐藤さくら, 山本禎子, 山下英俊 : 糖尿病網膜症-診断と治療の最新の知見-. 日本臨床 別冊新領域別症

候群シリーズ No.3. 内分泌症候群 (第2版) III. -その他の内分泌疾患を含めて-. VIII. 糖代謝 糖尿病合併症. 2006; 3:161-168

- 9) 佐藤浩章: 網膜剥離手術のリスクと対処法について教えてください. 『眼科のリスクマネジメントQ&A』. あたらしい眼科 2006; 22:162-165 (2006年1月刊行)
- 10) 神尾聡美, 飯島裕幸: EG-SCANNER 新しい治療と検査シリーズ. あたらしい眼科 2006; 23: 631-632
- 11) 斉藤公子, 山本禎子, 山下英俊: 糖尿病合併症マネジメント. 糖尿病網膜症～眼科医の立場から～. 診断と治療 2006; 94: 70-75
- 12) 望月典子, 山本禎子, 山下英俊: 合併症のある例の高齢者糖尿病の管理. 9) 糖尿病網膜症を合併症した例. 「特集 高齢者糖尿病-現状, 治療, そして展望」. 老年医学 2006; 44: 375-378
- 13) 松下知弘: 特集 これだけはマスターしよう! 眼科のキホン・業務編5 気をつけよう! 眼科業務の落とし穴. 眼科ケア 2006; 5: 433-438
- 14) 中野早紀子, 山本禎子, 山下英俊: 糖尿病網膜症の診断治療に際しての患者説明. PRACTOCE (プラクティス) 2006; 23: 279-283
- 15) 中野早紀子, 山本禎子, 山下英俊: 糖尿病網膜症の病期と治療. カレントセラピー 2006; 24: 938-942

(3) 著 書

- 1) 山下英俊, 高村浩: 特定機能病院. 「眼科プラクティス10 眼科外来必携」大鹿哲郎・田野保雄・樋田哲夫・根木昭・坪田一男編, 文光堂, 2006; 270-272
- 2) 川崎良, 山下英俊: 眼～眼底所見の新たな可能性～. 「動脈硬化. 診療マニュアル」齋藤康・山田信博編, 南江堂, 2006; 19
- 3) 川崎良, 山下英俊: II. 糖尿病網膜症の背景. 1. 疫学. 眼科プラクティス (Practical Ophthalmology) 7. 糖尿病眼合併症の診療指針. 樋田哲夫編, 文光堂, 2006; 134-137

(4) そ の 他

- 1) 山下英俊, 川崎良, 山本禎子, 大橋靖雄, 田中司朗, 田中佐智子: 糖尿病における血管合併症の発症予防と進展抑制に関する調査 (JDCStudy). 網膜症経過観察プログラムについての報告書. 平成17年度厚生省長期慢性疾患総合研究事業, 糖尿病調査研究報告書. 2006; 20-34

2. 学 会 報 告

(1) 国 際 学 会

i 特別講演

- 1) Yamashita H: New development of therapeutic modalities against ocular refractory diseases Organizer (SenjuSponcered Symposium) 6th International Symposium on Ocular Pharmacology and Pharmaceutics. Berlin, Germany; March-April 2006

ii 一般演題

- 1) Tsuchiya D, Yamamoto T, Saito K, Yamashita H: Result of photodynamic therapy and Outcome of Visual Function in Cases of Age-Related Macular Degeneration. 78th Association for Research in Vision and Ophthalmology Annual Meeting, Fort Lauderdale, USA; April-May 2006
- 2) Kawasaki R, Ji G, Taylor B, Wang JJ, Wong TY, Yamashita H, Mitchell P, 21st century COE study group: Prevalence of Age-Related Maculopathy in an Adult Japanese Population: The Funagata Study. 78th Association for Research in Vision and Ophthalmology Annual Meeting, Fort Lauderdale, USA; April-May 2006
- 3) Nishitsuka K, Kashiwagi Y, Kanno C, Takahashi, Yamamoto T, Heldin P, Yamashita H: Hyaluronan Production Regulation From Porcine Hyalocyte Cell Lines by Cytokines. 78th Association for Research in Vision and Ophthalmology Annual Meeting, Fort Lauderdale, USA; April-May 2006
- 4) Tojo M, Kashiwagi Y, Sato S, Yamamoto T, Yamamoto S, Goto K, Yamashita H: Expression Regulation of Diacylglycerol Kinase α Gene by High Glucose Stimulation and Pathogenesis of Diabetic Retinopathy. 78th Association for Research in Vision and Ophthalmology Annual Meeting, Fort Lauderdale, USA; April-May 2006
- 5) Kashiwagi Y, Takahashi Y, Kanno C, Takamura H, Yamamoto T, Yamahsita H: Extracellular Matrix

Remodeling in Human Sclera-Derived Cells. 78th Association for Research in Vision and Ophthalmology Annual Meeting, Fort Lauderdale, USA ; April-May 2006

- 6) Sato H, Kawasaki R, Ji G-J, Taylor B, Wang JJ, Wong TY, Yamashita H, Mitchell P, 21st Century COE Study Group : Prevalence of Epiretinal Membranes in an Adult Japanese Population : The Funagata Study. 78th Association for Research in Vision and Ophthalmology Annual Meeting, Fort Lauderdale, USA ; April-May 2006
- 7) Kamio S, Yamamoto T, Yamashita H : Effects of vitrectomy on macular edema associated with branch retinal vein occlusion. 21 st congress of the Asia-Pacific Academy of Ophthalmology, Singapore ; June 2006
- 8) Takamura H, Yamashita H, Koike S, Kikuchi N : A case of eyelid sebaceous gland carcinoma with conjunctival pagetoid invasion. 21 st congress of the Asia-Pacific Academy of Ophthalmology, Singapore ; June 2006
- 9) Kamio S, Yamamoto T, Yamashita H : Vitrectomy and Intravitreal Triamcinolone Acetonide for Macular Edema with Branch Retinal Vein Occlusion. 2006 American Academy of Ophthalmology Annual Meeting, Las Vegas NV, USA ; November 2006

(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) 山下英俊, 坂本泰二 : シンポジウムオーガナイザー「眼科における遺伝子医療の展開」. 第110回日本眼科学会総会, 大阪 ; 2006年4月
- 2) 高村浩 (シンポジスト) : シンポジウム9「眼腫瘍最前線」2. 眼窩腫瘍の臨床. 第110回日本眼科学会総会, 大阪 ; 2006年4月
- 3) 岡田アナベルあやめ, 山下英俊 : シンポジウムオーガナイザー 眼科診療EBM-2006 Update. 第60回日本臨床眼科学会, 京都 ; 2006年10月
- 4) 山本禎子 : 硝子体手術とEBM. シンポジウム 眼科診療EBM-2006 Update. 第60回日本臨床眼科学会, 京都 ; 2006年10月
- 5) 山本禎子 : 症例から学ぶ糖尿病黄斑浮腫の治療選択. インストラクションコース学術講演. 第60回日本臨床眼科学会, 京都 ; 2006年10月
- 6) 谷原秀信, 山下英俊 : 日本眼科医会生涯教育講座「最新の薬物治療-用法と注意点」札幌講座オーガナイザー, 札幌 ; 2006年10月

ii 一般演題

- 1) 神尾聡美, 山本禎子, 芳賀真理江, 佐藤浩章, 上領勝, 菅野誠, 川崎良, 山下英俊 : 網膜静脈分枝閉塞症に対する硝子体手術後の視力転帰. 第29回日本眼手術学会総会, 東京 ; 2006年1月
- 2) 芳賀真理江, 山本禎子, 神尾聡美, 菅野誠, 佐藤浩章, 川崎良, 望月典子, 山下英俊, 土谷大仁朗 : 網膜静脈分枝閉塞症黄斑浮腫に対する硝子体手術と硝子体内注射の術後黄斑部機能評価. 第29回日本眼手術学会総会, 東京 ; 2006年1月
- 3) 高橋義徳, 山下英俊 : 家系内発症がみられたFuchs角膜内皮変性2例. 第30回角膜カンファレンス, 第22回日本角膜移植学会, 東京 ; 2006年2月
- 4) 川崎良, 紀貴金, Taylor B, Wang JJ, Wong TY, 山下英俊, Mitchell P, 山形大学21世紀COE研究グループ : 日本人住民検診における加齢黄斑変性の有病率および海外との比較 : 山形県舟形町研究. 第110回日本眼科学会総会, 大阪 ; 2006年4月
- 5) 西塚弘一, 柏木佳子, 菅野智華子, 高橋義徳, 山本禎子, 山下英俊 : 硝子体細胞の分子病態に置ける役割. 第110回日本眼科学会総会, 大阪 ; 2006年4月
- 6) 東條直貴, 柏木佳子, 佐藤さくら, 山本禎子, 山本修一, 後藤薫, 山下英俊 : グルコース負荷によるDGK α 遺伝子の発現調節機能解析. 第110回日本眼科学会総会, 大阪 ; 2006年4月
- 7) 柏木佳子, 高橋義徳, 菅野智華子, 高村浩, 山本禎子, 山下英俊 : 強膜における細胞外基質産生制御とリモデリングの分子病態. 第110回日本眼科学会総会, 大阪 ; 2006年4月
- 8) 菅野誠, 山下英俊 : ラタノプロスト・チモロールからラタノプロスト・布林ゾラミドへ変更後の長期経過. 第110回日本眼科学会総会, 大阪 ; 2006年4月
- 9) 土谷大仁朗, 山本禎子, 山下英俊 : 光線力学療法後に病巣が拡大した症例の検討. 第23回日本眼循環学会,

富士吉田；2006年6-7月

- 10) 土谷大仁朗, 山本禎子, 山下英俊：加齢黄斑変性に対する光線力学療法の治療1年後の成績. 第60回日本臨床眼科学会, 京都；2006年10月
- 11) 11佐藤浩章, 田辺祐資, 山本禎子, 山下英俊：片眼性, 特発性, 黄斑円孔術前術後における立体視力変化. 第60回日本臨床眼科学会, 京都；2006年10月
- 12) 田辺智子, 山本禎子, 山下英俊：感染性眼内炎の予後に関する検討. 第60回日本臨床眼科学会, 京都；2006年10月
- 13) 中野早紀子, 山本禎子, 山下英俊：増殖糖尿病網膜症手術適応についてのエビデンスの検証. 第60回日本臨床眼科学会, 京都；2006年10月
- 14) 高橋義徳, 神尾聡美, 望月典子, 山下英俊：糖尿病患者に診られた角膜真菌症の2例. 第60回日本臨床眼科学会, 京都；2006年10月
- 15) 菅野誠, 永沢倫, 鈴木理郎, 山下英俊：照射範囲の違いによる選択的レーザー線維柱帯形成術の術後成績. 第60回日本臨床眼科学会, 京都；2006年10月
- 16) 金子優, 笠木靖夫, 山下英俊：全身性エリテマトーデスの加療中に両眼性胞状網膜剥離を生じた1例. 第60回日本臨床眼科学会, 京都；2006年10月
- 17) 松下知弘, 昌原英隆, 新垣淑邦, 森洋斉, 亀田裕介, 池原正康, 江口まゆみ, 江口秀一郎：白内障手術での所要手術時間と術後1年までの手術侵襲における熟練者と初心者の比較. 第60回日本臨床眼科学会, 京都；2006年10月
- 18) 森洋斉, 新垣淑邦, 池原正康, 亀田裕介, 松下知弘, 昌原英隆, 江口まゆみ, 江口秀一郎：LASIK術後の角膜屈折に対する塩酸レボブノロール点眼の作用効果. 第60回日本臨床眼科学会, 京都；2006年10月
- 19) 中野早紀子, 山本禎子, 上領勝, 今野伸弥, 山下英俊：術後長期経過後に発症したMRSAバクテリア感染の2例. 第45回日本網膜硝子体学会, 東京；2006年12月
- 20) 羽根田思音, 山本禎子, 今野伸弥, 小久保安昭, 嘉山孝正, 山下英俊：Susac症候群の1例. 第45回日本網膜硝子体学会, 東京；2006年12月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 今野伸弥, 高村浩, 金子優, 山下英俊：角・結膜扁平上皮癌の治療. 第44回北日本眼科学会, 秋田；2006年7月

(4) 研究会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 高村浩：インストラクションコース「眼腫瘍診療における注意点」第44回北日本眼科学会, 秋田；2006年7月

ii 一般演題

- 1) 高村浩：眼瞼, 結膜の扁平上皮癌. 第52回山形眼科研究会, 山形；2006年1月
- 2) 奥山美智子, 佐藤憲夫, 高村浩：自然寛解した先天涙嚢腫の一例. 第53回山形眼科研究会, 山形；2006年2月
- 3) 高村浩：2005年の山形大学における眼腫瘍について. 第53回山形眼科研究会, 山形；2006年2月
- 4) 神尾聡美, 山本禎子, 芳賀真理江, 佐藤浩章, 上領勝, 菅野誠, 川崎良, 山下英俊：網膜静脈分枝閉塞症に対する硝子体手術後の視力転帰. 第53回山形眼科研究会, 山形；2006年2月
- 5) 芳賀真理江, 山本禎子, 神尾聡美, 菅野誠, 佐藤浩章, 川崎良, 望月典子, 山下英俊, 土谷大仁朗：網膜静脈分枝閉塞症黄斑浮腫に対する硝子体手術と硝子体内注射の術後黄斑部機能評価. 第53回山形眼科研究会, 山形；2006年2月
- 6) 鈴木理郎, 土谷大仁朗：網膜動脈閉塞症の治療. 第54回山形眼科研究会, 山形；2006年3月
- 7) 芳賀真理江, 山本禎子, 佐藤浩章, 上領勝, 菅野誠, 山下英俊：ステロイドパルス療法の全身検査について. 第54回山形眼科研究会, 山形；2006年3月
- 8) 高橋義徳, 山下英俊：春季カタルとフリクテンが併発した1例. 第54回山形眼科研究会, 山形；2006年3月
- 9) 土谷大仁朗：PDT後に病巣が拡大した1例. 第3回東北黄斑研究会, 仙台；2006年5月
- 10) 菅野誠, 山下英俊：ラタノプロスト・チモロールからラタノプロスト・ブリンゾラミドへ変更後の長期経

過. 第55回山形眼科研究会, 山形; 2006年 5月

- 11) 上領勝, 沖津智子, 中野早紀子, 山本禎子: 最近, 経験した眼内炎およびバクテリア感染の症例. 第55回山形眼科研究会, 山形; 2006年 5月
- 12) 佐藤浩章, 山本禎子: 結膜温存のため極小切開でトリプル手術を施行した眼内炎の1例. 第55回山形眼科研究会, 山形; 2006年 5月
- 13) 土谷大仁朗: 光線力学療法をおこなったRAPの1例. 第2回北海道黄斑研究会, 北海道; 2006年 6月
- 14) 高村浩: 眼窩腫瘍の臨床. 第56回山形眼科研究会, 山形; 2006年 6月
- 15) 高村浩: 最近, 経験した眼腫瘍症例. 第56回山形眼科研究会, 山形; 2006年 6月
- 16) 土谷大仁朗: 加齢黄変変性症に対する光線力学的療法の実際. 第5回置賜眼科研究会, 米沢; 2006年 6月
- 17) 今野伸弥, 高村浩, 金子優, 山下英俊: 角・結膜扁平上皮癌の治療成績の検討. 第57回山形眼科研究会, 山形; 2006年 7月
- 18) 望月典子, 神尾聡美, 中野早紀子, 山本禎子: 眼トキソカラ症に手術を施行した症例. 第57回山形眼科研究会, 山形; 2006年 7月
- 19) 土谷大仁朗, 山本禎子, 山下英俊: 光線力学療法後に病巣が拡大した症例の検討. 第57回山形眼科研究会, 山形; 2006年 7月
- 20) 羽根田思音, 今野伸弥, 望月典子, 高村浩, 山下英俊: 眼内悪性リンパ腫と考えられた1例. 第58回山形眼科研究会, 山形; 2006年 9月
- 21) 田邊祐資, 佐藤浩章, 上領勝, 山本禎子, 山下英俊: 黄斑下血腫移動術を施行した2例. 第58回山形眼科研究会, 山形; 2006年 9月
- 22) 菅野誠, 永沢倫, 鈴木理郎, 山下英俊: 照射範囲の違いによる選択的レーザー線維柱帯形成術の術後成績. 第18回みちのく緑内障懇話会, 盛岡; 2006年10月
- 23) 寺島和人: 21世紀の眼科研究最前線がよく分かる(基礎編). 第6回置賜眼科研究会, 山形; 2006年10月
- 24) 今野伸弥, 高村浩, 山下英俊: 眼窩蜂窩織炎様所見を呈した粘表皮癌の1例. 第21回眼窩疾患シンポジウム, 東京; 2006年11月
- 25) 高橋義徳, 山下英俊: キイロスズメバチによる角膜刺症の1例. 第6回山形アレルギー研究会, 山形; 2006年11月
- 26) 田邊智子, 山本禎子, 山下英俊: 感染性眼内炎の予後に関する検討. 第59回山形眼科研究会, 山形; 2006年11月
- 27) 中野早紀子, 山本禎子, 山下英俊: 増殖糖尿病網膜症手術適応についてのエビデンスの検証. 第59回山形眼科研究会, 山形; 2006年11月

(5) その他

i 特別講演

- 1) 山下英俊: 黄斑浮腫の病態と治療. 第56回埼玉眼科講習会, 川越; 2006年 1月
- 2) 山下英俊: 糖尿病黄斑浮腫の病態と治療. フロンティア沖縄眼研究会, 那覇; 2006年 2月
- 3) 山下英俊: 糖尿病網膜症診療における内科-眼科連携. 第6回阪神糖尿病診療フォーラム, 尼崎; 2006年 3月
- 4) 山下英俊: 糖尿病網膜症診療の最先端-内科-眼科診療連携の面から-. 山形県立日本海病院第2回特別講義酒田; 2006年 4月
- 5) 寺島和人, 梅津由子, 高橋知美: 急性緑内障の病態と治療法. 第10回置賜総合病院救急医療講習会, 山形; 2006年 4月
- 6) 山下英俊: 黄斑浮腫の病態と治療-糖尿病黄斑症と網膜静脈閉塞症-. 第16回奈良県眼科医会集談話会, 奈良; 2006年 6月
- 7) 結城義憲: 当院における白内障手術の実際. 寒河江西村山郡医師会学術講演会, 河北町; 2006年 6月
- 8) 谷原秀信, 山下英俊: 第52回日本眼科医会生涯教育講座「最新の薬物治療-用法と注意点」オーガナイザー. 2006年 7月 8, 9日(東京), 同年 7月 15, 16日(神戸), 22, 23日(名古屋), 8月 26, 27日(福岡)
- 9) 山下英俊: 糖尿病網膜症診療Update. 第5回熊本眼疾患研究会, 熊本; 2006年 8月
- 10) 山下英俊: 糖尿病網膜症で失明しないために. 第22回目の健康講座「受けよう-目の定期健診-. 福岡; 2006年 8月

- 11) 山本禎子：網膜静脈閉塞症の治療戦略. 学術講演第29回日本眼科医会東北ブロック眼科講習会, 山形; 2006年8月
 - 12) 佐藤武雄：黄斑疾患における光干渉断層計所見. 第11回山形大学医学部技術部職員研修会, 山形; 2006年8月
 - 13) 山下英俊：E B Mに基いた糖尿病網膜症の診療. 第145回大分眼科集談会, 特別講演, 大分; 2006年9月
 - 14) 寺島和人：緑内障についてのお話し. 第2回南陽病院市民公開講座, 山形; 2006年11月
 - 15) 菅野誠：緑内障という病気について. 舟形町糖尿病予防セミナー, 舟形町; 2006年12月
- ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等
- 1) 山下英俊：糖尿病網膜症－診療の基礎と臨床－. 第1回東北6大学 Update Seminar, 仙台; 2006年11月

3. その他

- 1) 第12回山形眼科先進医療研究会：山形; 2006年1月
- 2) 第52回山形眼科研究会, 山形; 2006年1月
- 3) 第53回山形眼科研究会, 山形; 2006年2月
- 4) 第54回山形眼科研究会, 山形; 2006年3月
- 5) 第55回山形眼科研究会, 山形; 2006年5月
- 6) 第11回やまがたDMミーティング：山形; 2006年6月
- 7) 第56回山形眼科研究会, 山形; 2006年6月
- 8) 第13回山形眼科先進医療研究会：山形; 2006年7月
- 9) 第57回山形眼科研究会, 山形; 2006年7月
- 10) 第4回山形緑内障セミナー：山形; 2006年9月
- 11) 第5回山形オキュラーサーフェス研究会：山形; 2006年9月
- 12) 第58回山形眼科研究会, 山形; 2006年9月
- 13) 第12回やまがたDMミーティング：山形; 2006年11月
- 14) 第59回山形眼科研究会, 山形; 2006年11月
- 15) 第60回山形眼科研究会, 山形; 2006年12月

耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野（耳鼻咽喉科学）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Noda. D, Itoh. S, Watanabe. Y, Inamitsu. M, Dennler. S, Itoh. F, Koike. S, Danielpour. D, Tendijke. P, Kato. M. ELAC2, a putative prostate cancer susceptibility gene product, potentiates TGF-beta/Smad-induced growth arrest of prostate cell. *Oncogene* 2006 ; 25 : 5591-600.
- 2) Yin M, Ishikawa K, Honda K, Arakawa T, Harabuchi Y, Nagabashi T, Fukuda S, Taira A, Himi T, Nakamura N, Tanaka K, Ichinohe M, Shinkawa H, Nakada Y, Sato H, Shiga K, Kobayashi T, Watanabe T, Aoyagi M, Ogawa H, Omori K : Analysis of 95 cases of squamous cell carcinoma of external and middle ear. *Auris Nasus Larynx* ; 33 : 251-257, 2006.
- 3) 稲村博雄, 甲州秀浩, 川口和浩, 阿部靖弘, 青柳優 : A型ボツリヌス毒素を用いた顔面神経麻痺後遺症の治療効果. *耳鼻臨床* 2006 ; 99 : 829-834
- 4) 太田伸男, 櫻井真一, 吉武洋, 青柳優 : スギ花粉症に対するアレグラの初期治療効果. *耳鼻臨床* 2006 ; 99 : 501-508
- 5) 青柳優 : 顔面神経障害診療ガイドライン. *Facial N Res Jpn* 2006 ; 26 : 1-4
- 6) 阿部靖弘, 川口和浩, 稲村博雄, 甲州秀浩, 青柳優 : Bell麻痺患者におけるHSV, VZVの再活性化 (対照群との比較検討). *Facial N Res Jpn* 2006 ; 26 : 44-47
- 7) 稲村博雄, 阿部靖弘, 甲州秀浩, 川口和浩, 青柳優 : Bell麻痺に対するプレドニゾロン・バラシクロビル併用療法の治療効果. *Facial N Res Jpn* 2006 ; 26 : 75-878
- 8) 川口和浩, 稲村博雄, 甲州秀浩, 阿部靖弘, 青柳優 : HSV, VZVが関与した顔面神経麻痺治療におけるヘルペスウイルス剤投与の治療効果. *Facial N Res Jpn* 2006 ; 26 : 79-81

(2) 総 説

- 1) 青柳優 : 耳鼻咽喉科疾患と医療事故. *JOHNS* 2006 ; 22 : 265-269
- 2) 青柳優 : 聴性定常反応 (ASSR). *Audiology Japan* 2006 ; 49 : 135-145
- 3) 青柳優 : Axenfeld-Schurenberg syndrome (周期性動眼神経麻痺). *耳喉頭頸* 2006 ; 78 : 33
- 4) 青柳優 : Barre-Lieou syndrome. *耳喉頭頸* 78 ; 2006 : 34
- 5) 青柳優 : basal cell nevus syndrome (基底細胞母斑syndrome, Gorlin syndrome). *耳喉頭頸* 2006 ; 78 : 35
- 6) 青柳優 : めまいの分類・診断. 特集「プライマリ・ケアのためのめまい, 難聴の診かた」治療 2003 ; 88 : 1435-1442
- 7) 青柳優 : 聴性定常反応 —解説と将来の展望— *Audiology Japan* 2006 ; 49 : 761-776
- 8) 那須隆, 青柳優 : 痛みに関する耳鼻咽喉・頭頸部外科領域の画像診断Ⅰ—First bite syndrome—. *ペインクリニック* 2006 ; 27 : 633-639
- 9) 那須隆, 青柳優 : 痛みに関する耳鼻咽喉・頭頸部外科領域の画像診断Ⅱ—Sinus pain—. *ペインクリニック* 2006 ; 27 : 778-783
- 10) 稲村博雄, 青柳優 : DPCに対応したクリニカルパスの実際. ②特発性顔面神経麻痺. *耳喉頭頸*2006 ; 78 : 337-344
- 11) 稲村博雄 : 日経メデイクイズ ハント症候群. *日経メデイカル* 2006 ; 35(5) : 79-80
- 12) 稲村博雄 : ベル麻痺にステロイドは有効なのか?. 治療 2006 ; 88(3) : 1100-1103
- 13) 稲村博雄 : 顔面神経麻痺の電気生理学的検査 —誘発筋電図検査からみたベル麻痺患者の経過を中心にして—*耳喉頭頸* 2006 ; 78(10) : 737-747
- 14) 太田伸男 : 鼻アレルギー診療ガイドラインから : 治療法の検証 ステロイドの検証. アレルギーの臨床 2006 ; 26 : 24-29

(3) 著 書

- 1) 青柳優 : 中耳結核, 「結核 第4版」, 泉孝英監修, 富岡洋海編集, 医学書院, 2006 ; 295-296,
- 2) 青柳優 : 「疾患別・症状別 今日の治療と看護」改訂第2版 耳鼻咽喉科疾患 外耳炎, 南江堂, 2006

- 3) 小池修治：ボイスプロステシスによる喉頭全摘後の音声再建と管理. 耳鼻咽喉科・頭頸部外科診療のコツとおとし穴3. 喉頭・咽頭疾患, 中山書店, 2006; 150-151
- 4) 小池修治：深頸部膿瘍の治療. 耳鼻咽喉科・頭頸部外科診療のコツとおとし穴3. 喉頭・咽頭疾患, 中山書店, 2006; 177-179.
- 5) 太田伸男：眼窩壁骨折の診断と治療. 耳鼻咽喉科・頭頸部外科診療のコツと落とし穴2. 副鼻腔疾患, 中山書店, 2006; 120-121
- 6) 太田伸男：Wegener肉芽腫症長期観察症例の問題点とその対処法. 耳鼻咽喉科・頭頸部外科診療のコツと落とし穴2. 副鼻腔疾患, 中山書店, 2006; 168-170

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Aoyagi M, Watanabe T, Ito T, Abe H, Chiba H : Reliability and Frequency Specificity of Auditory Steady-State Response. 4th ASA-ASJ Joint meeting, Honolulu : November 2006
- 2) Ohta N, Fukase S, Fuse T, Aoyagi M : Th1, Th2, Tc1 and Tc2 cells of patients with allergic rhinitis. World Allergy Congress, Vienna : June 2006
- 3) Ohta N, Fukase S, Fuse T, Aoyagi M : Th1 and Th2 CD4 and Tc1 and Tc2 CD8 T cells of patients with Wegener's granulomatosis. 11th Congress of the International Rhinologic Society, Vienna : June 2006
- 4) Ohta N, Fukase S, Fuse T, Aoyagi M : Th1 and Th2 CD4 and Tc1 and Tc2 CD8 T cells of patients with Wegener's granulomatosis. Airways Mucosal Immunology Study-Group (AMIS), Tokyo : July 2006

(2) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 青柳優：ランチョンセミナー「聴性定常反応」. 第16回日本耳科学会, 青森; 2006年9月, .

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 青柳優：顔面神経の電気刺激検査. シンポジウム2「神経疾患の電磁気刺激による診断と治療」. 第65回日本めまい平衡医学会, 東京; 2006年11月, .

iii 一般演題

- 1) 稲村博雄, 甲州秀浩, 川口和浩, 阿部靖弘, 青柳優：Bell麻痺患者における単純ヘルペスウイルス1型と水痘帯状疱疹ウイルスの潜伏感染と再活性化. 第107回日本耳鼻咽喉科学会総会, 東京; 2006年5月
- 2) 小池修治, 野田大介, 那須隆, 石田晃弘, 太田伸男, 稲村博雄, 青柳優：当科における舌扁平上皮癌N0症例の検討. 第107回日本耳鼻咽喉科学会総会, 東京; 2006年5月
- 3) 太田伸男, 櫻井真一, 和気貴祥, 青柳優：当科における眼窩吹き抜け骨折の臨床的検討. 第107回日本耳鼻咽喉科学会総会, 東京; 2006年5月
- 4) 阿部靖弘, 伊藤吏, 渡辺知緒, 鈴木豊, 青柳優：聴性定常反応の反応閾値に及ぼす変調周波数の影響～成人覚醒時におけるMASTER[®]の至適条件について～. 第107回日本耳鼻咽喉科学会総会, 東京; 2006年5月
- 5) 伊藤吏, 稲村博雄, 渡辺知緒, 阿部靖弘, 青柳優：当科における鼓室形成術の術後聴力成績. 第107回日本耳鼻咽喉科学会総会, 東京; 2006年5月
- 6) 川口和浩, 稲村博雄, 阿部靖弘, 甲州秀浩, 青柳優：Bell麻痺患者におけるステロイド, バラシクロビル併用療法の治療効果. 第107回日本耳鼻咽喉科学会総会, 東京; 2006年5月
- 7) 石田晃弘, 太田伸男, 岡崎慎一, 青柳優：Interdigitating cell sarcomaの2症例. 第24回日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー学会, 鳥羽; 2006年3月
- 8) 太田伸男, 深瀬滋, 青柳優：Wegener肉芽腫症の長期観察例の問題点. 第24回日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー学会, 鳥羽; 2006年3月
- 9) 鈴木祐輔, 太田伸男, 櫻井真一, 青柳優：当科における花粉抗原陽性率の検討. 第2報 シラカバ, ヒメシイバ, ヤナギを中心として. 第24回日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー学会, 鳥羽; 2006年3月
- 10) 櫻井真一, 太田伸男, 櫻井真一, 青柳優：アレルギー性鼻炎におけるVEGF, PDEFの発現とその機序. 第24回日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー学会, 鳥羽; 2006年3月
- 11) 小池修治, 那須隆, 千葉寛之, 石田晃弘, 野田大介, 青柳優：頭頸部癌患者に対する摂食・嚥下リハビリテー

ションの試み. 第30回日本頭頸部癌学会, 大阪; 2007年6月

- 12) 野田大介, 小池修治, 稲村博雄, 那須隆, 石田晃弘, 青柳優: 当科におけるTPF療法の現況. 第30回日本頭頸部癌学会, 大阪; 2006年6月
- 13) 那須隆, 小池修治, 石田晃弘, 野田大介, 稲村博雄, 青柳優: 遊離空腸による再建術後の合併症と摂食嚥下に関する検討. 第30回日本頭頸部癌学会. 大阪; 2006年6月
- 14) 石田晃弘, 小池修治, 那須隆, 野田大介, 稲村博雄, 青柳優: 当科における頸部郭清後のリハビリテーションについて~第2報~. 第30回日本頭頸部癌学会, 大阪; 2006年6月
- 15) 阿部靖弘, 伊藤吏, 青柳優: 乳幼児の他覚的聴力検査における閾値変動例の検討. 第1回小児耳鼻咽喉学会, 奈良; 2006年6月
- 16) 尾上義浩, 太田伸男, 櫻井真一, 青柳優: 鼻性眼窩内合併症の2症例. 第45回日本鼻科学会総会, 四日市; 2006年9月
- 17) 太田伸男, 櫻井真一, 和気貴祥, 青柳優, 深瀬滋: Wegener肉芽腫症の長期観察上の問題点. 第45回日本鼻科学会総会, 四日市; 2006年9月
- 18) 太田伸男, 櫻井真一, 和気貴祥, 青柳優: 当科における眼窩壁骨折の臨床的検討. 第45回日本鼻科学会総会, 四日市; 2006年9月
- 19) 阿部靖弘, 伊藤吏, 渡辺知緒, 千葉寛之, 鈴木豊, 青柳優: 成人におけるMASTERの気導検査と骨導検査の反応閾値の検討. 第51回日本聴覚医学会, 山形; 2006年9月
- 20) 伊藤吏, 千葉寛之, 阿部靖弘, 渡辺知緒, 稲村博雄, 青柳優: 聴性定常反応閾値に対する加算回数の影響. 第51回日本聴覚医学会, 山形; 2006年9月
- 21) 千葉寛之, 渡辺知緒, 伊藤吏, 阿部靖弘, 青柳優: 当科における新生児聴覚スクリーニング後の精密聴力検査. 第51回日本聴覚医学会, 山形; 2006年9月
- 22) 石井健一, 邵力, 菅原一彦, 渡辺久剛, 西瀬雄子, 奥本和夫, 石井里佳, 河田純男, 石川仁, 深尾彰: Toll-like receptor2の遺伝子多型と, HCVによる肝線維化進展との関連性. 第16回日本疫学会学術総会, 名古屋; 2006年1月

(3) 国内地方会

i 特別講演

- 1) 青柳優: 聴性定常反応による他覚的聴力検査 (特別講演). 日耳鼻愛媛県地方部会, 松山; 2006年1月
- 2) 青柳優: 顔面神経障害診療ガイドライン (特別講演). 第42回鹿児島耳鼻咽喉科学術集会, 鹿児島; 2006年8月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 伊藤吏: 乳幼児の他覚的聴力検査 up to date. 第109回山形県地方部会教育講演, 山形; 2006年3月
- 2) 小池修治, 稲村博雄, 太田伸男, 那須隆, 伊藤吏, 石田晃弘, 齊藤史明, 青柳優, 他: 上顎癌に対する超選択的動注を併用した集学的治療. 第55回耳鼻咽喉科学会東北地方部会連合学術講演会教育講演, 弘前; 2006年7月

iii 一般演題

- 1) 太田伸男, 稲村博雄, 小池修治, 青柳優, 他: 当科における眼窩壁骨折の臨床的検討. 第109回山形県地方部会, 山形; 2006年3月
- 2) 尾上義浩, 小池修治, 那須隆, 伊藤吏, 石田晃弘, 野田大介, 他: 輪状披裂関節炎を合併した慢性関節リウマチの1症例. 第109回山形県地方部会, 山形市; 2006年3月
- 3) 和気貴祥, 太田伸男, 渡辺知緒, 石田晃弘, 稲村博雄, 青柳優: 耳性硬膜外膿瘍の1症例. 第109回山形県地方部会, 山形市; 2006年3月
- 4) 阿部靖弘: インフルエンザA/H3N2ウイルスヘムアグルチニン (HA) 蛋白の生物活性と抗原性に及ぼす糖鎖付加の影響. 第55回日本耳鼻咽喉科学会東北地方部会連合学術講演会, 弘前; 2006年7月
- 5) 齊藤史明, 小池修治, 那須隆, 石田晃弘, 野田大介, 稲村博雄, 菊地憲明, 青柳優: 遊離空腸および血行付加つき胃管 (スーパードレナージ) を用いて再建手術を行った下咽頭癌・食道癌同時合併症例の検討. 第55回日本耳鼻咽喉科学会東北連合学会, 弘前; 2006年6月
- 6) 那須隆, 小池修治, 石田晃弘, 野田大介, 齊藤史明, 稲村博雄, 他: 咽頭・食道再建術後の合併症と摂食嚥下に関する検討. 第111回山形県地方部会, 山形; 2006年9月

- 7) 太田伸男, 稲村博雄, 伊藤史, 阿部靖弘, 川口和浩, 和気貴祥, 青柳優, 他: nasal gliomaの一新生児例. 第112回山形県地方部会, 山形; 2006年12月
- 8) 那須隆, 小池修治, 石田晃弘, 野田大介, 齋藤史明, 稲村博雄, 他: 頭頸部癌症例における再建手術の術後管理・合併症検討. 第112回山形県地方部会, 山形; 2006年12月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 青柳優: 顔面神経麻痺診断のポイント. 第3回九州耳鼻咽喉科薬物治療研究会, 福岡; 2006年2月
- 2) 青柳優: 末梢性顔面神経麻痺の診断と治療. 第6回群馬臨床ウイルス研究会, 前橋; 2006年11月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 稲村博雄 パネルディスカッション「顔面神経研究の将来展望」3. 保存治療「現在・過去・未来」. 第29回日本顔面神経研究会, 新潟; 2006年6月

iii 一般演題

- 1) 稲村博雄, 阿部靖弘, 甲州秀浩, 川口和浩, 青柳優: Bell麻痺に対するプレドニゾロン・バラシクロビル併用療法の治療効果. 第29回日本顔面神経研究会, 新潟; 2006年6月
- 2) 阿部靖弘, 川口和浩, 稲村博雄, 甲州秀浩, 青柳優: Bell麻痺患者におけるHSV, VZVの再活性化(対照群との比較検討). 第29回日本顔面神経研究会, 新潟; 2006年6月
- 3) 川口和浩, 稲村博雄, 甲州秀浩, 阿部靖弘, 青柳優: HSV, VZVが関与した顔面神経麻痺治療における抗ヘルペスウイルス剤投与の治療効果. 第29回日本顔面神経研究会, 新潟; 2006年6月
- 4) 阿部靖弘, 伊藤史, 渡辺知緒, 千葉寛之, 鈴木豊, 青柳優: 成人におけるMASTER^Rの気導検査と骨導検査の反応閾値について. 第1回ERA・OAE研究会, 東京; 2006年7月
- 5) 石田晃弘, 小池修治, 那須隆, 野田大介, 齋藤史明, 稲村博雄, 青柳優: 下咽頭癌再建術後の合併症と摂食・嚥下に関する検討. 第12回北日本頭頸部癌治療研究会, 仙台; 2006年10月
- 6) 阿部靖弘, 伊藤史, 渡辺知緒, 千葉寛之, 鈴木豊, 青柳優: 聴性定常反応の反応閾値に及ぼす変調周波数の影響—覚醒成人におけるMASTER^Rの至適条件について—. 第23回山形電気生理研究会, 山形; 2006年11月

(5) その他

i 特別講演

- 1) 青柳優: 顔面神経障害診療のガイドライン. 第28回日耳鼻新潟県地方部会保険医療研修会, 新潟; 2006年4月
- 2) 青柳優: 顔面神経障害診療のガイドライン. 第16回横浜市立大学耳鼻咽喉科同門会講演会, 横浜; 2006年6月
- 3) 青柳優: 顔面神経障害診療のガイドライン. 第8回旭川医科大学耳鼻咽喉科同門会講演会, 旭川; 2006年7月
- 4) 青柳優: 新生児聴覚検査について. 山形県新生児聴覚スクリーニング研修会, 鶴岡; 2006年8月
- 5) 青柳優: 新生児聴覚検査について. 山形県新生児聴覚スクリーニング研修会, 山形; 2006年8月
- 6) 青柳優: 他覚的聴力検査(実技講習). 第20回日本耳鼻咽喉科学会専門医講習会, 福岡; 2006年11月
- 7) 太田伸男: 花粉症の診断と治療. 五所川原市医師会講演会, 五所川原; 2006年3月
- 8) 太田伸男: 花粉症の診断と治療. 酒田市医師会講演会, 酒田; 2006年3月
- 9) 太田伸男: 花粉症の診断と治療. 盛岡耳鼻咽喉科医会講演会, 盛岡; 2006年4月

ii 一般演題

- 1) 野田大介, 小池修治, 那須隆, 石田晃弘, 齋藤史明: TPF療法を用いたalternating chemoradiotherapy. 第5回頭頸部癌化学療法勉強会, 仙台; 2006年7月

3. その他

- 1) 第8回山形めまい研究会, 山形; 2006年2月
- 2) 第109回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2006年3月
- 3) 第33回山形県耳鼻咽喉科疾患研究会, 山形; 2006年3月
- 4) 第34回山形県耳鼻咽喉科疾患研究会, 山形; 2006年4月
- 5) 第110回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 弘前; 2006年7月

- 6) 第111回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2006年9月
- 7) 第35回山形県耳鼻咽喉科疾患研究会, 山形; 2006年9月
- 8) 第51回日本聴覚医学会, 山形; 2006年9月
- 9) 第36回山形県耳鼻咽喉科疾患研究会, 山形; 2006年10月
- 10) 第6回山形アレルギー研究会, 山形; 2006年11月
- 11) 第112回日本耳鼻咽喉科学会山形県地方部会, 山形; 2006年12月
- 12) 第37回山形県耳鼻咽喉科疾患研究会, 山形; 2006年12月

腫瘍分子医科学分野

1. 論文

(1) 原著

- 1) Arawaka S, Wada M, Goto S, Karube H, Sakamoto M, Ren CH, Koyama S, Nagasawa H, Kimura H, Kawanami T, Kurita K, Tajima K, Daimon M, Baba M, Kido T, Saino S, Goto K, Asao H, Kitanaka C, Takashita E, Hongo S, Nakamura T, Kayama T, Suzuki Y, Kobayashi K, Katagiri T, Kurokawa K, Kurimura M, Toyoshima I, Niizato K, Tsuchiya K, Iwatsubo T, Muramatsu M, Matsumine H, Kato T. The role of G-protein-coupled receptor kinase 5 in pathogenesis of sporadic Parkinson's disease. *J Neurosci* 2006 ; 26 : 9227-9238
- 2) Tomiyama A, Serizawa S, Tachibana K, Sakurada K, Samejima H, Kuchino Y, Kitanaka C. Critical role for mitochondrial oxidative phosphorylation in the activation of tumor suppressors Bax and Bak. *J Natl Cancer Inst* 2006 ; 98 : 1462-1473
- 3) Takahashi E, Takano T, Nomura Y, Okano S, Nakajima O, Sato M. *In vivo* oxygen imaging using green fluorescent protein. *Am J Physiol Cell Physiol* 2006 ; 291 : C781-C787
- 4) Nomura Y, Fujiwara H, Ito K, Fuchigami H, Sato M, Takahashi E, Hozumi Y, Goto K, Feng Z, Nakamura T. HIF-1 α as a target for drug design in ischemic injury : effect of cobalt treatment on mitochondrial DNA damage in cells exposed to H₂O₂. *Lett Drug Des Discov* 2006 ; 3 : 172-174

(2) 総説

- 1) 立花研, 北中千史 : オートファジーと細胞死. *蛋白質核酸酵素* 2006 ; 51 : 1519-1524

(3) その他

- 1) Takahashi E : New function of creatine kinase in myocardium. *J Physiol Sci* 2006 ; 56 (suppl) : S73
- 2) Nomura Y, Fujiwara H, Ito K, Sato M, Takahashi E, Hozumi Y, Feng ZG, Nakamura T : Effect of cobalt treatment on cell growth and mitochondrial DNA damage in HEK293 acutely exposed to hydrogen peroxide. *FASEB J* 2006 ; 20 : A1457-A1457 Part 2

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 特別講演

- 1) Takahashi E : Introduction to ISOTT2008. 34th Annual Meeting of International Society on Oxygen Transport to Tissue, Louisville ; August 2006

ii 一般演題

- 1) Mouri W, Kitanaka C, Kayama T : Role for JNK in Ras-mediated non-apoptotic programmed cell death. 16th International Brain Tumor Research and Therapy Meeting, Napa Valley ; April 2006
- 2) Nomura Y, Fujiwara H, Ito K, Sato M, Takahashi E, Hozumi Y, Feng ZG, Nakamura T : Effect of cobalt treatment on cell growth and mitochondrial DNA damage in HEK293 acutely exposed to hydrogen peroxide. *Experimental Biology* 2006, San Francisco ; April 2006
- 3) Sato M, Takahashi E : *In vivo* molecular imaging of oxygen using green fluorescent protein. 20th IUBMB, Kyoto ; June 2006

(2) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 毛利涉, 立花研, 嘉山孝正, 北中千史 : Ras依存的non-apoptoticプログラム細胞死におけるJNKのユニークな役割. 第65回日本癌学会総会, 横浜 ; 2006年9月
- 2) 佐藤篤, 立花研, 櫻田香, 嘉山孝正, 北中千史 : グリオーマにおける幹細胞維持機構に関する検討. 第24回日本脳腫瘍学会, 阿寒湖 ; 2006年10月
- 3) 斉野真, 佐藤篤, 毛利涉, 櫻田香, 北中千史, 嘉山孝正 : 胚細胞腫瘍における腫瘍幹細胞マーカー Nestinの

発現に関する検討. 第65回日本脳神経外科学会, 京都; 2006年10月

4) 齊野真, 佐藤篤, 毛利渉, 櫻田香, 北中千史, 嘉山孝正: 胚細胞腫瘍における腫瘍幹細胞マーカー Nestinの発現に関する検討. 第24回日本脳腫瘍学会, 阿寒湖; 2006年10月

5) Takahashi E: New function of creatine kinase in myocardium. 第36回日本生理学会大会, 前橋; 2006年3月

6) 高橋英嗣: GFPを用いた臓器レベルのin vivo酸素イメージング. 第1回日本分子イメージング学会, 京都; 2006年5月

(3) 国内地方会

i 一般演題

1) 高橋英嗣: GFPを用いた低酸素の分子イメージング. 第39回東北生理談話会, 山形; 2006年10月

(4) 研究会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

1) 北中千史: 脳腫瘍幹細胞. 第40回東北脳腫瘍研究会, 仙台; 2006年4月

2) 高橋英嗣: Opening Lecture: ミトコンドリア生理学 (MiP) の展開. 第11回酸素ダイナミクス研究会, 東京; 2006年9月

(5) その他

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) Kitanaka C: Non-apoptotic cell death program activated by Ras and its implication as a tumor suppressor mechanism. Mini-symposium to advance interactions between Uppsala University and Yamagata University, Uppsala; May 2006

神経機能統御学分野（生理学第二）

1. 論文

(1) 原著

- 1) Yoshihiko Yamazaki, Yousheng Jia, Rong Niu, Katumi Sumikawa : Nicotine exposure in vivo induces long-lasting enhancement of NMDA receptor-mediated currents in the hippocampus. *Eur J Neurosci.* 2006 ; 23 : 1819-1828
- 2) Yoshihiko Yamazaki, Satoshi Fujii, Yousheng Jia, Katumi Sumikawa : Nicotine withdrawal suppresses nicotinic modulation of long-term potentiation induction in the hippocampal CA1 region. *Eur J Neurosci.* 2006 ; 24 : 2903-2916
- 3) Yoshihiko Yamazaki, Yousheng Jia, Jamie K Wong, Katumi Sumikawa : Chronic nicotine-induced switch in Src-family kinase signaling for long-term potentiation induction in hippocampal CA1 pyramidal cells. *Eur J Neurosci.* 2006 ; 24 : 3271-3284
- 4) Yuji Owada, Soha Abdelkawi Abdelwahab, Noriko Kitanaka, Hiroyuki Sakagami, Hiroshi Takano, Yoshinobu Sugitani, Minoru Sugawara, Hiroshi Kawashima, Yoshinobu Kiso, Jalal Izadi Mobarakeh, Kazuhiko Yanai, Kenya Kaneko, Hiroshi Sasaki, Hiroshi Kato, Sachiko Saino-Saito, Nozomu Matsumoto, Norio Akaike, Tetsuo Noda, Hisatake Kondo : Altered emotional behavioral responses in mice lacking brain-type fatty acid-binding protein gene. *Eur J Neurosci.* 2006 ; 24 : 175-187

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・ワークショップ等

- 1) Yamazaki Y, Hozumi Y, Kaneko K, Fujii S, Miyazaki K, Sugihara T, Kato H : Identification of peri-interneuronal glial cells and its modulatory effects on neurons in the hippocampus of rat. 第83回日本生理学会大会, 前橋; 2006年3月
- 2) 山崎良彦, 八月朔日泰和, 金子健也, 藤井聡, 加藤宏司 : 海馬CA1領域における介在ニューロン付随性グリア細胞のニューロン活動に対する修飾効果. 第29回日本神経科学大会, 京都; 2006年7月

ii 一般演題

- 1) Fujii S, Kaneko K, Yamazaki Y, Miyazaki K, Kato H : Activation of mGluRs during preconditioning low-frequency stimulation determines direction of synaptic plasticity in hippocampal CA1 neurons. 第83回日本生理学会大会, 前橋; 2006年3月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 宮崎啓太, 山崎良彦, 金子健也, 杉原敏道, 藤井聡, 加藤宏司 : 海馬白板における活動電位の軸索伝導に対するモノアミン系神経伝達物質の修飾効果. 第39回東北生理談話会, 山形; 2006年10月

(3) 研究会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 加藤宏司 : 介在ニューロン付随グリア細胞による調節機構. 特定領域研究「神経グリアーニューロン回路網による情報処理機構の解明」公開シンポジウム「グリア細胞の機能と病態」, 東京; 2006年1月
- 2) 山崎良彦 : ニューロン付随性グリアの神経活動に対する修飾効果. 玉川大学21世紀COEプログラム若手の会第14回談話会, 町田; 2006年4月

ii 一般演題

- 1) 山崎良彦, 八月朔日泰和, 金子健也, 杉原敏道, 宮崎啓太, 藤井聡, 加藤宏司 : ラット海馬ニューロン付随性グリア細胞によるニューロン活動への修飾効果. 第7回山形ニューロサイエンス研究会, 山形; 2006年6月
- 2) 宮崎啓太, 山崎良彦, 金子健也, 杉原敏道, 藤井聡, 加藤宏司 : ラット海馬白板の軸索伝導に対するモノアミン系神経伝達物質の効果. 第23回山形電気生理研究会, 山形; 2006年11月

3. そ の 他

- 1) 第39回東北生理談話会, 山形; 2006年10月

消化器・一般外科学分野（外科学第一）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Hirai I, Takeshita A, Moriya T, Suzuki A, Ma J, Suto K, Fuse A, Kimura W. Notice of the cystohepatic ducts in cholecystectomy a report with review of the literatures. *Yamagata Medical Journal*. 2006;24(1) : 35-42
- 2) Tezuka K, Yamakawa M, Jingu A, Ikeda Y, Kimura W. An Usal case of undifferentiated carcinoma In situ with osteoclast-like giant cells of the pancreas. *Pancreas*. 2006 : 33 : 304-310
- 3) Mizutani M, Murakami G, Hirai I, Kimura W. Anatomy of right recurrent nerve node : why does early metastasis of esophageal cancer occurs in it? *Surg Radiol Anat*. 2006 : 28 : 333-338
- 4) Hirai I, Kimura W, Fuse A, Yamamoto T, Moriya T, Mizutani M. Evaluation of inferior right hepatic vein-preserving hepatectomy with resection of the superior right hepatic vein. *Hepatogastroenterol*. 2006 ; 53(70) : 516-520
- 5) Hirai I, Kimura W, Fuse A, Isobe H, Hachiya O, Moriya T, Suto K, Mizutani M. Surgical management for metastatic liver tumors. *Hepatogastroenterology*. 2006 ; 53(71) : 757-763
- 6) Moriya T, Kimura W, Hirai I, Mizutani M, Ma J, Kamiga M, Fuse A. Nodal involvement as an indicator of postoperative liver metastasis in carcinoma of the papilla of Vater. *Journal of Hepatobiliary Pancreat Surgery*. 2006 ; 13 : 549-555
- 7) Motoyoshi M, Sugiyama M, Atomi Y, Kimura W, Nagawa H. Effectof a selective thrombokane A2 synthetase inhibitor on the systemic changes induced by circulating pancreatic phospholipase A2. *Journal of Gastroenterology*. 2006 ; 41 : 1094-1098
- 8) Hirai I, Kimura W, Takeshita A, Moriya T, Suzuki A, Ma J, Suto K, Fuse A. Notice of the cystohepatic ducts in cholecystectomy : a report with review of the literatures. *Yamagata Medical Journal*. 2006 ; 1 : 35-42
- 9) Kimura W, Nomura T, Mizutani M, Ma J, Hirai I, Fuse A. Definition of MCN (Mucinous cystic neoplasm of the pancreas) and a proposal for a new concept of MRN or MSN (mucinous round or spherical neoplasm). *Hepato-Gastroenterology* (in press)
- 10) Kimura W. Proposal for the classification of epithelial atypism of pancreatic duct lesions. *Hepato-Gastroenterology* (in press)
- 11) Kimura W, Ma J, Takeshita A, Moriya T, Hirai I, Kamiga M, Fuse A. Analysis of c-kit Protein Expression in Pancreatic Neoplasms and Its Implication for Prognosis. *Hepato-Gastroenterology* (in press)
- 12) Hirai I, Kimura W, Takeshita A, Moriya T, Suzuki A, Ma J, Suto K, Fuse A : Notice of the cystohepatic ducts in cholecystectomy : a report with review of the literatures. *Yamagata Medical Journal* (in press)
- 13) Watanabe T, Yano M, Hachiya O, Ma J, Fuse A, Kimura W. A drainage operation for injury to the pancreas preserved the distal pancreas, spleen and the residual stomach after distal gastrectomy : A case report. *Hepato-Gastroenterology* (in press)
- 14) Moriya T, Kimura W, Hirai I, Mizutani M, Yamamoto T, Toya R, Kamiga M, Fuse A : Repetitive hepatectomy and lung resection for metastasis from carcinoma of the papilla of Vater after pancreaticoduodenectomy. *Hepato-gastroenterology* (in press)
- 15) Ma J, Kimura W, Sakurai F, Moriya T, Mizutani M, Hirai I. Prognostic Role of Angiogenesis and Its Correlations with Thymidine phosphorylase and p53 Expression in Ductal Adenocarcinoma of the Pancreas. *Hepato-Gastroenterology* (in press)
- 16) Ma J, Kimura W, Takeshita A, Hirai I, Moriya T, Mizutani M. Neuroendocrine Carcinomaof the Stomach with Peripancreatic Lymph node Metastases Successfully Treated with Pancreaticoduodenectomy. *Hepato-Gastroenterology* (in press)

- 17) 木村理：A. 膵癌 VI. 臨床的事項 早期膵癌と膵管分枝の限局性拡張性病変. 日本臨床増刊号 膵癌・胆道癌の診断と治療 最新の研究動向 2006；64：165-169
- 18) 鈴木明彦, 木村青史, 山本隆, 木村理. 術後乳癌患者を対象に行った家族性乳癌に関する意識調査. 家族性腫瘍 2006；6(1)：21-23
- 19) 平井一郎, 竹下明子, 森谷敏幸, 鈴木明彦, 布施明, 木村理. 手術症例報告 胆嚢に肝内胆管2本が合流していた1例. 手術 2006；60(5)：663-666
- 20) 高須直樹, 福島紀雅, 岡上能斗竜, 武田真一, 安食隆, 池田栄一. 幽門側胃切除後の器械吻合によるRoux-Y再建法. 手術 2006；60(7)：1047-1051
- 21) 須藤幸一, 平井一郎, 木村理. 特集 消化器バイパス術の手技と工夫 切除不能胆道癌に対するバイパス手術. 手術 2006；60(9)：1299-1305
- 22) 池澤嘉弘, 木村理. 山形大学医学部消化器・一般外科(第一外科)との在宅緩和医療に関する連携システム. 山形県医師会会報 2006；658：14-16
- 23) 馬晋峰, 竹下明子, 平井一郎, 鈴木明彦, 森谷敏幸, 木村理. 膵周囲リンパ節転移を伴う胃神経内分泌細胞癌に対する膵頭十二指腸切除術の1症例. 消化器外科 2006；8：9-12
- 24) 森谷敏幸, 木村理. 特集：十二指腸乳頭部腫瘍の治療戦略 IV. 乳頭部腫瘍の長期成績と予後因子 2. Vater乳頭部領域癌の悪性度-胆管癌・膵癌との比較-. 外科 2006；68(10)：1187-1192
- 25) 木村理. A. 膵癌 VI. 臨床的事項 早期膵癌と膵管分枝の限局性拡張性病変. 日本臨床増刊号 膵癌・胆道癌の診断と治療 最新の研究動向64巻増刊号

(2) 総 説

- 1) 木村理, 森谷敏幸, 竹下明子, 野村尚, 高須直樹, 平井一郎, 布施明. 特集 膵疾患-病態に基づく画像診断を目指して-IPMNの診断と治療の問題点. 画像診断 2006；26(1)：75-82
- 2) 森谷敏幸, 木村理. 2 IPMNの疫学 臨床消化器内科 膵管内乳頭粘液性腫瘍IPMT 2006；21(2)：153-158
- 3) 大津信博, 富永真琴, 水谷雅臣, 木村理. シンポジウム 支援部門の充実と管理部門への検査部の新展開 NST活動における検査部の役割. 臨床病理 2006；54(1)：67-72
- 4) 木村理. 手術手技 膵癌の標準手術-外科解剖・病理からみたRO手術-Standard operation for carcinoma of the pancreas- RO operation in view of surgical anatomy and pathology- 外科治療2006；94(3)：338-346
- 5) 木村理, 森谷敏幸, 竹下明子, 野村尚, 高須直樹, 平井一郎, 布施明. 特集 新たなる発想からEvidenceへ 9. 膵管内乳頭粘液性腫瘍 (IPMN) の診断と治療をめぐる諸問題. 外科 第106回日本外科学会記念号 2006；68(4)：421-430
- 6) 森谷敏幸, 平井一郎, 竹下明子, 山本友紀, 二宮ゆかり, 黒田成子, 布施明, 木村理. クリニカルパスに基づいた術後管理のすべて 肝・胆・膵・脾の手術 膵体尾部切除術. 消化器外科 4月臨時増刊号2006；29(5)：813-829
- 7) 布施明, 木村理. 特集外科研修医マニュアル・II手術に必要な処置 切開法. 消化器外科 5月号1006；29(6)：899-904
- 8) 平井一郎, 木村理. Clinical Challenge- この画像から何が読めるか? 上腹部嚢胞性病変. 消化器画像 2006；8(3)：392-394
- 9) 平井一郎, 竹下明子, 森谷敏幸, 鈴木明彦, 布施明, 木村理. 手術症例報告胆嚢に肝内胆管2本が合流していた1例. 手術 2006；60(5)：663-666
- 10) 布施明, 木村理. 腹痛, 実践 救急医療生涯教育シリーズ 69 日本医師会雑誌 2006；135(1)：184-189
- 11) 平井一郎, 森谷敏幸, 布施明, 木村理. 『臨床解剖から見た手術のシークレット』VI. 膵臓・脾臓の手術. 6. 脾摘出(腹腔鏡下手術を含む). 手術 2006；60(6)：947-953
- 12) 木村理, 森谷敏幸, 竹下明子, 平井一郎, 布施明. IV肝・胆・膵の手術 膵管内乳頭粘液性腫瘍 (IPMN) に対する脾温存膵体尾部切除術. 臨床外科 2006；61(11)：303-310
- 13) 須藤幸一, 木村理. 特集 急性胆道炎の処置と手術～診療ガイドラインに基づく戦略～急性胆道炎を合併した膵頭部領域癌に対する処置と待期的手術. 手術 2006；60(12)：1849-1853
- 14) 布施明, 木村理. 特集：知っておくべき良性疾患に対する外科的処置および手術 VIII. 胆嚢, 肝外胆道系 6. 肝内結石症に対する内視鏡的治療. 外科 2006；68(12)：1591-1598

(3) 著 書

- 1) 平井一郎, 木村理. 特集コンセンサス膵癌の治療2006~2008, 1. 膵癌の診断・治療の進め方. コンセンサス癌治療 第5巻第1号, 株式会社へるす出版, 2006; 4-5
- 2) 木村理. IV消化器疾患 急性膵炎, 日常診療に活かす老年病ガイドブック6 高齢者に多い疾患の診療と実際. 株式会社メディカルビュー社, 2006; 118-119
- 3) 木村理. IV消化器疾患 膵腫瘍, 日常診療に活かす老年病ガイドブック6 高齢者に多い疾患の診療と実際. 株式会社メディカルビュー社, 2006; 120-126
- 4) 木村理. 栄養サポートチーム [NST] のための 栄養アセスメントの実際. 株式会社じほう, 2006
- 5) 木村理. 第V章 膵・腸管の内分泌腫瘍 B, 非機能性膵内分泌腫瘍 内分泌外科標準テキスト, 編集 村井勝, 高見博. 株式会社医学書院, 2006; 286-291
- 6) 須藤幸一, 木村理. 5 胆道疾患 4. 胆嚢癌, 消化器外科学レビュー 2006最新主要文献と解説一, 総合医学社 2006; 119-124
- 7) 木村理, 森谷敏幸. 50. 膵管内乳頭粘液性腫瘍 (IPMN) と膵粘液嚢胞性腫瘍 (MCN), 別冊 医学のあゆみ 消化器疾患-state of arts II. 肝・胆・膵ver. 3, 医歯薬出版株式会社, 2006; 709-712
- 8) 桜井文明, 木村理. 総論 糸結び, 卒後5年でマスターする消化器標準手術, 株式会社メジカルビュー社, 2006; 10-13
- 9) 桜井文明, 木村理. 総論 縫合, 卒後5年でマスターする消化器標準手術, 株式会社メジカルビュー社, 2006; 14-17
- 10) 桜井文明, 木村理. 総論 器械吻合, 卒後5年でマスターする消化器標準手術, 株式会社メジカルビュー社, 2006; 18-21

(4) そ の 他

- 1) 木村理. わが手よ心をも癒せよ Astellas Square. 2005-06; 1(5):29
- 2) 木村理, 富永真琴, 仲川義人 監修. 栄養サポートチーム [NST] のための 栄養アセスメントの実際. 東海林徹 編集, 丘龍祥, 倉本敬二 執筆, 株式会社じほう 2006
- 3) 平井一郎, 木村理. 生体肝移植術. 第10回 山形大学医学部技術部職員研修会報告集, 2006; 24-26
- 4) 木村理. がん医療のフロンティア (テキスト), 第2回予後が格段に向上したがん治療「膵がんの先端手術治療法」 2006; 13-20
- 5) 木村青史. がん医療のフロンティア (テキスト), 第4回 男性のがん, 女性のがん「乳房を温存できる乳がん手術」 2006; 49-52
- 6) 木村理. 「実力医の履歴書 外科系 I 肝・胆・膵癌」株式会社ライフ企画, 2006; 366

2. 学 会 報 告

(1) 国 際 学 会

i 特別講演

- 1) Kimura W: Recent advances of the treatment for pancreatic diseases. ; Surgical anatomy for pancreas and liver resection. 2nd Workshop, Cadaver Liver Dissection, Jeonju, Korea : February 2006
- 2) Kimura W: Recent advances in the diagnosis and treatment of pancreatic carcinoma, IPMN and MCN (Intraductal papillary mucinous neoplasm and mucinous cystic neoplasm of the pancreas). Minisymposium to advance interactions between the universities in Yamagata and Uppsala, Uppsala : May 2006
- 3) Kimura W: Surgical Strategies of Pancreatic Neoplasms. IASG 16th World Congress of the International Association Of Surgeons & Gastroenterologists, Madrid : May 2006
- 4) Kimura W: Clinical Features and Therapeutic Strategies for Invasive Ductal Carcinoma of the Pancreas. IASG 16th World Congress of the International Association Of Surgeons & Gastroenterologists, Madrid : May 2006
- 5) Kimura W: Parenchymal And Spleen Preserving Surgery Of The Pancreas. 7th World Congress of IHPBA (IHPBA 2006), Edinburgh, Scotland : September 2006
- 6) Kimura W: Therapeutic Strategies for Invasive Ductal Carcinoma of the Pancreas and how to Obtain

100% Success for Pancreaticoduodenectomy. 14th international Postgraduate Course. Athens : December 2006

ii 一般演題

- 1) Nomura T, Hirai I, Takasu N, Hachiya O, Fuse A, Kimura W : Surgical Treatment for Gastric Liver Metastasis. IASG 16th World Congress of the International Association Of Surgeons & Gastroenterologists, Madrid : May 2006
- 2) Suto K, Fuse A, Hirai I, Mizutani M, Takeshita A, Kimura W : Treatment outcome of chemoradiation for patients with unresectable mass-forming intrahepatic cholangiocarcinoma. 7th World Congress of IHPBA (IHPBA 2006), Scotland : September 2006
- 3) Takeshita A, Hirai I, Fuse A, Kimura W : The significance of intra-operative radiation therapy for inoperable pancreatic cancer. Japan-Poland Society for Exchange in Surgery The 9th Symposium, Hiroshima : November 2006
- 4) Moriya T, Kimura W, Hirai I, Mizutani M, Ma J, Kamiga M, Fuse A : Nodal involvement was indicator of the postoperative liver metastasis. 14th international Postgraduate Course, Athens : December 2006
- 5) Watanabe T, Hirai I, Yano M, Fujimoto H, Kamio Y, Moriya T, Takeshita A, Ma J, Fuse A, Kimura W : Spleen-preserving distal pancreatectomy with conservation the splenic artery and vein. 14th international Postgraduate Course. Athens : December 2006

(2) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 木村理：今日から始める・第一弾「胸部・腹部・骨軟部」第2部：腹部 膵嚢胞性疾患. 日本医学放射線学会・日本放射線科専門医会・医会共催 第19回冬季セミナー・東京；2006年1月
- 2) 木村理：ランチョンセミナー2 IPMN・MCNの診断と治療の問題点. (座長：日本赤十字社医療センター 名誉院長 森岡恭彦先生) 第18回日本肝胆膵外科関連会議・東京；2006年5月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 森谷敏幸, 平井一郎, 竹下明子, 須藤幸一, 水谷雅臣, 馬晋峰, 布施明, 木村理：(ワークショップ) IPMNの診療－通常型膵癌の合併・膵外の臓器に発生する癌・断端の取り扱い－. 第106回日本外科学会定期学術集会, 東京；2006年3月
- 2) 木村理：(コメンテーター) 一般演題 口演 胆嚢・他. 第42回日本腹部救急医学会総会・東京；2006年3月
- 3) 木村理, 森谷敏幸, 布施明：IPMNの診断と治療の問題点. 第92回日本消化器病学会総会・小倉；2006年4月
- 4) 須藤幸一, 布施明, 平井一郎, 竹下明子, 森谷敏幸, 高須直樹, 神尾幸則, 木村理：(ワークショップ) リンパ節転移を伴う肝内胆管癌の治療方針. 第18回日本肝胆膵外科関連会議・東京；2006年5月
- 5) 森谷敏幸, 平井一郎, 須藤幸一, 馬晋峰, 竹下明子, 水谷雅臣, 布施明, 木村理：(シンポジウム) 膵癌前駆病変をめぐる諸問題 PanIN分類とIPMN PanINとIPMNはMUC蛋白の発現の相違以外は同様の多段階膵癌をたどる. 第37回日本膵臓学会大会・横浜；2006年6月
- 6) 木村理：特別企画4 ガイドラインの功罪 膵癌診療ガイドラインに対する感想. 第61回日本消化器外科学会定期学術総会・横浜；2006年7月
- 7) 森谷敏幸, 平井一郎, 蜂谷修, 須藤幸一, 鈴木明彦, 柴田健一, 水谷雅臣, 布施明, 木村理：(ワークショップ) 腹腔鏡下脾摘術の意義－開腹手術との比較. 第61回日本消化器外科学会定期学術総会・横浜；2006年7月
- 8) 木村理：(コメンテーター) 一般演題 (No. 7～11) 手術部位サーベイランス2. 第19回日本外科感染症学会総会・東京；2006年11月

iii 一般演題

- 1) 水谷雅臣, 山本隆, 木村理：消化器外科術前immunonutritionにおける周術期の栄養指標, 免疫指標の変動とoutcomeの検討. 第21回日本静脈経腸栄養学会・岐阜；2006年1月
- 2) 蜂谷修, 野村尚, 高須直樹, 神尾幸則, 須藤幸一, 布施明, 木村理：外科的切除, イマチニブ治療を施行した転移・再発 胃GISTの2例. 第2回日本消化管学会総会学術集会・東京；2006年2月
- 3) 高須直樹, 須藤幸一, 野村尚, 蜂谷修, 布施明, 木村理：十二指腸潰瘍穿孔に対する保存的治療. 第42回日本腹部救急医学会総会・東京；2006年3月

- 4) 村山最二郎, 須藤幸一, 野村尚, 神尾幸則, 布施明, 木村理: 多臓器不全の治療後に手術を施行した外傷性横隔膜ヘルニアの1例. 第42回日本腹部救急医学会総会・東京; 2006年3月
- 5) 野村尚, 高須直樹, 須藤幸一, 蜂谷修, 木村理: 非4型胃癌における腹膜転移の検討. 第78回日本胃癌学会総会・大阪; 2006年3月
- 6) 蜂谷修, 野村尚, 高須直樹, 神尾幸則, 木村理: 早期胃癌のリンパ節転移状況ーリンパ流域別ー. 第78回日本胃癌学会総会・大阪; 2006年3月
- 7) 平井一郎, 馬晋峰, 高屋敷利奈, 森谷敏幸, 竹下明子, 須藤幸一, 布施明, 木村理: 肝門部胆管癌の臨床病理学的検討ー特にMUC蛋白の発現について. 第106回日本外科学会定期学術集会・東京; 2006年3月
- 8) 須藤幸一, 高須直樹, 磯部秀樹, 平井一郎, 布施明, 木村理: 大腸癌同時性肝転移切除例の予後因子. 第106回日本外科学会定期学術集会・東京; 2006年3月
- 9) 水谷雅臣, 山本隆, 磯部秀樹, 木村理: 消化器外科術前Immunonutritionにおける栄養指標, 免疫指標の変動とoutcome. 第106回日本外科学会定期学術集会・東京; 2006年3月
- 10) 蜂谷修, 野村尚, 高須直樹, 須藤幸一, 馬晋峰, 布施明, 木村理: KIT発見が陰性化した再発胃GISTの1例. 第106回日本外科学会定期学術集会・東京; 2006年3月
- 11) 神尾幸則, 須藤幸一, 平井一郎, 森谷敏幸, 馬晋峰, 竹下明子, 布施明, 木村理: 膵管内乳頭粘液性腫瘍 (IPMN) に対する脾温存膵尾側切除術の検討. 第106回日本外科学会定期学術集会・東京; 2006年3月
- 12) 高須直樹, 磯部秀樹, 村山最二郎, 平井一郎, 布施明, 木村理: 大腸低分子化腺癌症例の検討. 第106回日本外科学会定期学術集会・東京; 2006年3月
- 13) 竹下明子, 布施明, 平井一郎, 鈴木明彦, 森谷敏幸, 須藤幸一, 神尾幸則, 木村理: 局所切除後10年目に肝転移を来し術前診断が困難であった直腸カルチノイドの1例. 第18回日本肝胆膵外科関連会議・東京; 2006年5月
- 14) 平井一郎, 竹下明子, 森谷敏幸, 馬晋峰, 須藤幸一, 布施明, 木村理: 難治性膵瘻に対するLetton and Wilson手術. 第18回日本肝胆膵外科関連会議・東京; 2006年5月
- 15) 神尾幸則, 須藤幸一, 平井一郎, 竹下明子, 森谷敏幸, 鈴木明彦, 布施明, 木村理: 糖原病I型に合併した肝細胞腺腫の1例. 第18回日本肝胆膵外科関連会議・東京; 2006年5月
- 16) 鈴木明彦, 木村青史, 山本隆, 木村理: 骨転移を初発症状とした甲状腺濾胞癌の2例. 第18回日本内分泌外科学会総会・岐阜; 2006年5月
- 17) 水谷雅臣, 高須直樹, 布施明, 木村理: 高齢者の膵頭十二指腸切除術. 第48回日本老年医学会学術集会・総会・金沢; 2006年6月
- 18) 蜂谷修, 野村尚, 高須直樹, 神尾幸則, 柴田健一, 森谷敏幸, 鈴木明彦, 布施明, 木村理: 食道原発悪性黒色腫の1切除例. 第60回日本食道学会学術集会・東京; 2006年6月
- 19) 福元剛, 森谷敏幸, 平井一郎, 竹下明子, 鈴木明彦, 水谷雅臣, 布施明, 木村理: 術前診断が困難であった若年性膵癌の1例. 第37回日本膵臓学会大会・横浜; 2006年6月
- 20) 木村青史, 鈴木明彦, 山本隆, 須藤幸一, 蜂谷修, 木村理: 乳癌患者の予後の予測にMIBIシンチグラフィは有用か. 第14回日本乳癌学会学術集会・金沢; 2006年7月
- 21) 山本隆, 木村青史, 鈴木明彦, 須藤幸一, 木村理: 超音波検査で小腫瘤像を呈した乳腺症の2例. 第14回日本乳癌学会学術集会・金沢; 2006年7月
- 22) 鈴木明彦, 木村青史, 山本隆, 須藤幸一, 木村理: 放射線非照射乳房温存手術症例の検討. 第14回日本乳癌学会学術集会・金沢; 2006年7月
- 23) 高須直樹, 平井一郎, 野村尚, 蜂谷修, 布施明, 木村理: 直腸癌, 腎癌術後に発生した胃腺扁平上皮癌の1例. 第61回日本消化器外科学会定期学術総会・横浜; 2006年7月
- 24) 野村尚, 高須直樹, 蜂谷修, 木村理: 未分化型早期胃癌の検討. 第61回日本消化器外科学会定期学術総会・横浜; 2006年7月
- 25) 蜂谷修, 野村尚, 高須直樹, 神尾幸則, 柴田健一, 布施明, 木村理: 早期胃癌のリンパ節転移頻度 (リンパ流域別). 第61回日本消化器外科学会定期学術総会・横浜; 2006年7月
- 26) 水谷雅臣, 山本隆, 村山最二郎, 高須直樹, 竹下明子, 須藤幸一, 布施明, 木村理: 待機的結腸直腸癌手術における術前免疫増強栄養剤投与の効果. 第61回日本消化器外科学会定期学術総会・横浜; 2006年7月
- 27) 竹下明子, 平井一郎, 須藤幸一, 布施明, 森谷敏幸, 木村理: 切除不能膵癌に対する術中照射療法の検討.

第61回日本消化器外科学会定期学術総会・横浜；2006年7月

- 28) 須藤幸一, 平井一郎, 竹下明子, 高須直樹, 村山最二郎, 布施明, 木村理：大腸癌多発肝転移切除例の予後因子. 第61回日本消化器外科学会定期学術総会・横浜；2006年7月
- 29) 菅原秀一郎, 竹下明子, 須藤幸一, 平井一郎, 森谷敏幸, 布施明, 木村理：妊娠を契機に発症した総胆管拡張症の1例. 第42回日本胆道学会学術集会・仙台；2006年9月
- 30) 蜂谷修, 野村尚, 布施明, 木村理：咽喉頭癌, 食道癌重複例の検討. 第44回日本癌治療学会総会・東京；2006年10月
- 31) 水谷雅臣, 蜂谷修, 山本隆, 野村尚, 布施明, 木村理：咽頭癌合併食道癌手術における腸瘻を利用した術後の経腸栄養管理. 第68回日本臨床外科学会総会・広島；2006年11月
- 32) 竹下明子, 須藤幸一, 平井一郎, 森谷敏幸, 布施明, 木村理：腹痛を機に発見された成人後腹膜奇形腫瘍の1例. 第68回日本臨床外科学会総会・広島；2006年11月
- 33) 水谷雅臣, 山本隆, 須藤幸一, 渡邊利広, 布施明, 木村理：待機的結腸直腸癌手術における術前免疫増強栄養剤投与の効果. 第19回日本外科感染症学会総会・東京；2006年11月～12月
- 34) 蜂谷修, 野村尚, 神尾幸則, 渡邊利広, 須藤幸一, 木村理：幽門側胃切除における腹腔鏡補助下手術と開腹手術の比較. 第19回日本内視鏡外科学会総会・京都；2006年12月

(3) 国内地方会

i 特別講演

- 1) 木村理：特別講演 肝・胆・膵領域にける外科解剖と手術—主に膵疾患について—. 第17回日本臨床外科学会秋田県支部例会 第53回秋田県臨床外科談話会・秋田；2006年3月
- 2) 木村理：再生医療 生体肝移植. 日本医師会生涯教育講座・鶴岡；2006年10月
- 3) 木村理：再生医療 生体肝移植. 日本医師会生涯教育講座・山形；2006年11月

ii 一般演題

- 1) 平井一郎, 竹下明子, 森谷敏幸, 馬晋峰, 布施明, 木村理：難治性膵漏に対するLetton and Wilson手術. 第180回日本消化器病学会東北支部例会・仙台；2006年2月
- 2) 野村尚, 蜂谷修, 山岸岳人, 藤本博人, 矢野充泰, 柴崎弘之, 鈴木明彦, 平井一郎, 布施明, 木村理：遊離空腸および胃管を併用し再建した咽頭食道重複癌の2例. 第24回山形外科談話会学術集会・山形；2006年6月
- 3) 福元剛, 高須直樹, 野村尚, 須藤幸一, 平井一郎, 木村青史, 布施明, 木村理：化学療法開始直後に穿孔を来した胃原発悪性リンパ腫の1例. 第151回東北外科集談会・仙台；2006年6月
- 4) 平井一郎, 高須直樹, 野村尚, 山岸岳人, 木村理：家族性大腸腺腫症術後に発生したVater乳頭部癌に対して乳頭切除術を施行した1例. 第181回日本消化器病学会東北支部例会・仙台；2006年7月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 木村理：講演Ⅱ 外科解剖に基づいた膵腫瘍の治療. 第5回沖縄がんフォーラム・沖縄；2006年2月
- 2) 木村理：特別講演 外科解剖, 病理からみた肝・胆・膵の手術. 第60回徳島肝・胆・膵画像診断臨床病理カンファレンス・徳島；2006年3月
- 3) 木村理：特別講演 局所解剖からみた膵臓の外科手術. 第8回東京膵臓研究会・東京；2006年6月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 木村理：(パネリスト) International Consensus Meeting. 東京ガイドライン・東京；2006年4月
- 2) 須藤幸一：(パネリスト) International Consensus Meeting. 東京ガイドライン・東京；2006年4月
- 3) 須藤幸一, 平井一郎, 布施明, 木村理：(ワークショップ) 腫瘍形成型肝内胆管癌の非切除例に対する放射線化学療法の効果. 第42回日本肝癌研究会・東京2006年7月

iii 一般演題

- 1) 蜂谷修, 野村尚, 高須直樹, 神尾幸則, 柴田健一, 布施明, 木村理：腹腔鏡補助下幽門側胃切除術 (LADG) の検討. 第11回山形県食道・胃疾患研究会・山形；2006年2月
- 2) 平井一郎, 福元剛, 高須直樹, 野村尚, 須藤幸一, 布施明. 木村理：嚢胞性肝腫瘍の1例 (胃GIST肝転移). 第44回日本消化器画像診断研究会；2006年3月
- 3) 柴田健一, 須藤幸一, 村山最二郎, 高須直樹, 平井一郎, 布施明, 木村理：局所麻酔下鼠径ヘルニア手術例の検討. 第4回日本ヘルニア研究会・東京；2006年4月

- 4) 蜂谷修, 森谷敏幸, 柴田健一, 鈴木明彦, 須藤幸一, 布施明, 木村理: 逆流防止機構付加食道胃吻合術を行ったLAPGの1例. 第17回内視鏡外科フォーラム東北・盛岡; 2006年4月
- 5) 森谷敏幸, 須藤幸一, 平井一郎, 蜂谷修, 鈴木明彦, 柴田健一, 水谷雅臣, 布施明, 木村理: 腹腔鏡下脾摘術の検討. 第17回内視鏡外科フォーラム東北・盛岡; 2006年4月
- 6) 鈴木明彦, 木村青史, 山本隆, 木村理: 骨転移を初発症状とした甲状腺濾胞癌の1例. 第24回山形外科談話会学術集会・山形; 2006年6月
- 7) 山本隆, 木村青史, 鈴木明彦, 柴田健一, 蜂谷修, 木村理: 超音波併用健診で発見された早期乳癌の1例. 第24回山形外科談話会学術集会・山形; 2006年6月
- 8) 矢野充泰: 術前診断が困難であった膵頭部腫瘍の一例. 第14回21世紀外科セミナー・横浜; 2006年7月
- 9) 須藤幸一, 蜂谷修, 水谷雅臣, 布施明, 木村理: 5 ガイドラインからみた急性胆嚢炎の治療方針ー当科における経験も含めてー. 第10回山形内視鏡外科学術集会学術集会・山形; 2006年8月
- 10) 山本隆, 木村青史, 鈴木明彦, 木村理: 非触知, マンモグラフィ陰性浸潤癌の検討. 第30回山形県乳腺疾患研究会学術集会・山形; 2006年9月
- 11) 木村青史, 塚本長, 木村理: マンモグラフィ読影医からみた精度管理. 第30回山形県乳腺疾患研究会学術集会・山形; 2006年9月
- 12) 鈴木明彦, 木村青史, 山本隆, 木村理: 非触知, 当科における乳房温存手術の切除範囲の検討. 第30回山形県乳腺疾患研究会学術集会・山形; 2006年9月
- 13) 手塚康二, 須藤幸一, 水谷雅臣, 菅原秀一郎, 布施明, 木村理: 当院における直腸癌に対する術前照射症例の検討. 第33回東北・大腸癌研究会・仙台; 2006年9月
- 14) 平井一郎, 藤本博人, 渡邊利広, 布施明, 木村理, 中塚貴志, 佐藤彰一, 菅原寧彦, 幕内雅敏: 肝シミュレーションが有用であった成人型シトルリン血症に対する生体肝移植の1例. 第1回肝シミュレーション研究会・東京; 2006年9月
- 15) 野村尚: 術前化学療法を含めたTS-1/CDDP療法の検討. 平成18年度山形県消化器病懇話会・鶴岡; 2006年10月
- 16) 手塚康二, 須藤幸一, 水谷雅臣, 竹下明子, 平井一郎, 布施明, 木村理: 放射線大腸炎に発症した直腸癌の1例. 第44回東北地区肛門疾患懇談会・仙台; 2006年10月
- 17) 矢野充泰, 平井一郎, 柴崎弘之, 藤本博人, 布施明, 木村理: 術前診断が困難であった膵頭部腫瘍の1例. 第19回東北膵・胆道癌研究会・仙台; 2006年10月
- 18) 藤本博人, 平井一郎, 野村尚, 布施明, 木村理: 横隔膜合併切除した肝細胞癌の一例. 第14回山形周術期病態研究会・山形; 2006年11月
- 19) 渡邊利広, 平井一郎, 藤本博人, 須藤幸一, 布施明, 木村理: 当科で施行した生体肝移植の一例. 第14回山形周術期病態研究会・山形; 2006年11月

(5) 市民公開講座

- 1) 木村理: がんの標準的治療と最新治療ー何に基づいて治療法を選択すべきかー②消化器がんの診断と治療 厚生労働省がん臨床研究・がん医療均てん事業, がん医療均てん研修会. 山形; 2006年3月
- 2) 木村理: 乳がんの他のがんにおける位置付けー特に消化器がんとの関係についてー 公開セミナー 乳がんってどんな病気?. 山形; 2006年4月
- 3) 木村理: 第2回 予後が格段に向上したがん治療「膵がんの先端手術治療法」がん医療のフロンティア. 山形; 2006年9月
- 4) 木村青史: 第4回 男性のがん, 女性のがん「乳房を温存できれ乳がん手術」がん医療のフロンティア. 山形; 2006年9月

3. その他

- 1) 第29回山形肝胆膵研究会. 山形; 2006年3月
- 2) 第10回山形乳腺画像病理研究会. 山形; 2006年5月
- 3) 第24回山形外科談話会. 山形; 2006年6月
- 4) 第30回山形肝胆膵研究会. 山形; 2006年6月
- 5) 第10回山形内視鏡外科学術集会. 山形; 2006年8月

- 6) 第30回山形県乳腺画像病理研究会. 山形; 2006年9月
- 7) 第31回山形肝胆膵研究会. 山形; 2006年9月
- 8) 第11回山形乳腺画像病理研究会. 山形; 2006年10月
- 9) 平成18年山形県消化器病懇話会. 鶴岡; 2006年10月
- 10) 第4回NSTセミナー. 山形; 2006年12月
- 11) 第32回山形肝胆膵研究会. 山形; 2006年12月

循環器・呼吸器・小児外科学分野（外科学第二）

1. 論文

(1) 原著

- 1) 江村隆起, 山際岩雄, 太田寛, 貞弘光章: 2カ月時まで減黄傾向を示し肝機能障害を認めなかった胆道閉鎖症の1例. 日本小児外科学会雑誌 2006; 42: 7: 851
- 2) 太田寛, 山際岩雄, 江村隆起, 皆川忠徳, 貞弘光章: Small left colon syndromeの1例. 日本小児外科学会雑誌 2006; 42: 7: 845-854
- 3) 金内直樹, 藤島丈, 大泉弘幸: 受傷1年後に急性循環不全を発症した外傷性横隔膜ヘルニアの1例. 胸部外科 2006; 59: 12: 1123-1126
- 4) 片桐祐司, 大竹和久, 佐田誠, 大泉弘幸, 遠藤誠, 中嶋凱夫, 久保田功: 抗癌薬の治療効果が異なった多発肺扁平上皮癌の1手術例. 日本胸部臨床 2006; 65: 5: 455

(2) 著書

- 1) 貞弘光章: 下肢虚血を併発した急性大動脈解離に対する緊急処置 - controlled limb reperfusion -. 大動脈瘤・大動脈解離診療のコツと落とし穴, 中山書店, 2006; 128-129

(3) その他

- 1) 皆川忠徳, 大泉弘幸, 遠藤誠, 金内直樹, 外山秀司, 中嶋和恵, 吉村幸浩, 澤村佳宏, 太田寛, 江村隆起, 前川慶之, 山際岩雄, 貞弘光章: 腕頭動脈による圧排が気管狭窄をきたした1例. 平成18年度 山形県医師会学術雑誌 2006; 32: 77
- 2) 前川慶之, 澤村佳宏, 吉村幸浩, 外山秀司, 中嶋和恵, 貞弘光章: 外傷性解離性大動脈瘤に対し, 胸部下行大動脈置換術を施行した1例. 平成18年度 山形県医師会学術雑誌 2006; 32: 78
- 3) 外山秀司, 澤村佳宏, 吉村幸浩, 中嶋和恵, 前川慶之, 貞弘光章: 鼻出血にて発症した人工血管吻合部仮性動脈瘤破裂に対し, スtentグラフトが著効した1例. 平成18年度 山形県医師会学術雑誌 2006; 32: 78
- 4) 大泉弘幸: 肺癌. 実力医の履歴書 外科系 I 2006; 473

2. 学会報告

(1) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 大泉弘幸, 金内直樹, 遠藤誠, 澤村佳宏, 外山秀司, 山際岩雄, 江村隆起, 太田寛, 貞弘光章: 外科感染症の減少を目指して -呼吸器外科手術後の予防的抗菌薬投与-. 第106回 日本外科学会定期学術集会, 東京; 2006年3月
- 2) 皆川忠徳, 前川慶之, 外山秀司, 吉村幸浩, 澤村佳宏, 貞弘光章: 下腸間膜動脈の選択的灌流を併用した腹部大動脈瘤手術. 第34回日本血管外科学会総会, 東京; 2006年5月
- 3) 澤村佳宏, 前川慶之, 皆川忠徳, 中嶋和恵, 外山秀司, 吉村幸浩, 貞弘光章: カフ形状ePTFE人工血管の当院における下肢血行再建術での使用経験. 第34回日本血管外科学会総会, 東京; 2006年5月
- 4) 大泉弘幸, 遠藤誠, 金内直樹, 貞弘光章: 気管支閉鎖症に対する完全胸腔鏡下左上大区切除術. 第23回日本呼吸器外科学会総会, 東京; 2006年5月
- 5) 大泉弘幸, 遠藤誠, 金内直樹, 貞弘光章: 肺癌手術における合併症防止策. 第23回日本呼吸器外科学会総会, 東京; 2006年5月
- 6) 遠藤誠, 大泉弘幸, 金内直樹, 柳川直樹, 本山梯一, 貞弘光章: 肺癌におけるRas association domain family 遺伝子のDNAメチル化の検討. 第23回日本呼吸器外科学会総会, 東京; 2006年5月
- 7) 金内直樹, 大泉弘幸, 遠藤誠, 貞弘光章: cIA期での術前過小評価症例の検討. 第23回日本呼吸器外科学会総会, 東京; 2006年5月
- 8) 江村隆起, 山際岩雄, 太田寛, 貞弘光章: 新生児期・経肛門的結腸プルスルー法の治療経験. 第43回日本小児外科学会, 秋田; 2006年6月
- 9) 遠藤誠, 金内直樹, 高橋伸政, 大泉弘幸, 貞弘光章: 気管支Glomus腫瘍の1例. 第29回日本呼吸器内視鏡

学会，茨城；2006年6月

- 10) 外山秀司，澤村佳宏，吉村幸浩，中嶋和恵，前川慶之，貞弘光章：開心術後呼吸不全に対する非侵襲的換気法の有用性。第59回日本胸部外科学会定期学術集会，東京；2006年10月
- 11) 大泉弘幸，金内直樹，遠藤誠，澤村佳宏，吉村幸浩，外山秀司，中嶋和恵，前川慶之，皆川忠徳，貞弘光章：呼吸器外科周術期管理の簡略化に関する検討—標準化に向けて—。第59回日本胸部外科学会定期学術集会，東京；2006年10月
- 12) 外山秀司：初診時鼻出血と診断された人工血管吻合部仮性動脈瘤破裂に対し，ステントグラフトが著効した1例。第34回日本救急医学会総会・学術集会，福岡；2006年10月
- 13) 江村隆起，山際岩雄，太田寛，貞弘光章：直腸膝前庭瘻（痔瘻）に対する会陰形成術の治療経験。第26回小児内視鏡外科・手術手技研究会，高松；2006年11月
- 14) 大泉弘幸，金内直樹，遠藤誠，山際岩雄，貞弘光章：不全分葉肺における左上大区・S6区域切除。第19回日本内視鏡外科学会総会，京都；2006年12月
- 15) 金内直樹，大泉弘幸，遠藤誠，山際岩雄，貞弘光章：CAPD横隔膜交通症に対する胸腔鏡手術の経験。第19回日本内視鏡外科学会総会，京都；2006年12月
- 16) 金内直樹，大泉弘幸，遠藤誠，鈴木潤，深谷建，貞弘光章：clB症例の検討。第47回日本肺癌学会総会，京都；2006年12月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 金内直樹，大泉弘幸，遠藤誠，貞弘光章：完全胸腔鏡下左S8区域切除術。第17回内視鏡外科フォーラム東北，盛岡；2006年4月
- 2) 太田寛，山際岩雄，江村隆起，貞弘光章：Small left colon syndromeの1例。第80回日本小児科学会山形地方会，秋田；2006年6月
- 3) 吉村幸浩，西島栄治，中嶋和恵，外山秀司，澤村佳宏，貞弘光章：気管形成術との同時手術を施行したファロー四徴症の1例。第77回日本胸部外科学会東北地方会，仙台；2006年6月
- 4) 外山秀司，澤村佳宏，吉村幸浩，中嶋和恵，貞弘光章：二期的手術（完全弓部大動脈置換術＋胸腹部大動脈置換術）を施行した感染性多発性大動脈瘤の1例。第77回日本胸部外科学会東北地方会，仙台；2006年6月
- 5) 金内直樹，大泉弘幸，遠藤誠，貞弘光章：胸壁切除後に発症したCAPD横隔膜交通症の1例。第77回日本胸部外科学会東北地方会，仙台；2006年6月
- 6) 遠藤誠，金内直樹，宮津清，大泉弘幸，貞弘光章：両側肺癌同時手術の一例。第77回日本胸部外科学会東北地方会，仙台；2006年6月
- 7) 前川慶之，澤村佳宏，吉村幸浩，外山秀司，中嶋和恵，皆川忠徳，貞弘光章：後腹膜妊娠による下大静脈浸潤を疑われた一例。第151回東北外科集談会，仙台；2006年6月
- 8) 皆川忠徳，前川慶之，中嶋和恵，外山秀司，吉村幸浩，澤村佳宏，貞弘光章：上腸間膜動脈瘤破裂術後の腹部大動脈瘤手術の一例。第151回東北外科集談会，仙台；2006年6月
- 9) 遠藤誠，大泉弘幸，金内直樹，皆川忠徳，鈴木潤，貞弘光章：DUMONステント留置8年後に癒痕狭窄を来した1例。第32回呼吸器内視鏡学会東北支部会，弘前；2006年7月
- 10) 大泉弘幸，金内直樹，遠藤誠，皆川忠徳，鈴木潤，深谷建，貞弘光章：胸腔鏡手術を施行した気管支閉鎖症の3例。第32回呼吸器内視鏡学会東北支部会，弘前；2006年7月
- 11) 皆川忠徳，大泉弘幸，遠藤誠，金内直樹，外山秀司，中嶋和恵，吉村幸浩，澤村佳宏，太田寛，江村隆起，前川慶之，山際岩雄，貞弘光章：腕頭動脈切離術が有効であった気管狭窄の1例。第32回呼吸器内視鏡学会東北支部会，弘前；2006年7月
- 12) 前川慶之，澤村佳宏，吉村幸浩，外山秀司，中嶋和恵，貞弘光章：外傷性解離性大動脈瘤の1例。日本血管外科学会東北地方会第14回学術大会，仙台；2006年9月
- 13) 太田寛，山際岩雄，江村隆起，皆川忠徳，貞弘光章：Small left colon syndromeの1例。第74回日本小児外科学会東北地方会，仙台；2006年9月
- 14) 遠藤誠，大泉弘幸，金内直樹，貞弘光章：肺好酸球性肉芽腫症の1例。第78回日本胸部外科学会東北地方会，仙台；2006年9月
- 15) 外山秀司，澤村佳宏，吉村幸浩，中嶋和恵，前川慶之，貞弘光章：右開胸アプローチによるAVRの1例。第

78回日本胸部外科学会東北地方会， 仙台；2006年 9 月

(3) 研 究 会

i 一 般 演 題

- 1) 遠藤誠， 大泉弘幸， 金内直樹， 宮津清， 貞弘光章：胸腺原発小細胞癌の一例。 第22回東北肺癌研究談話会， 仙台；2006年 1 月
- 2) 遠藤誠， 金内直樹， 大泉弘幸， 貞弘光章：当科におけるpancoast肺癌手術の検討。 第17回三地区合同肺癌・呼吸器疾患研究会， 郡山；2006年 4 月
- 3) 貞弘光章， 外山秀司， 前川慶之， 皆川忠徳， 中嶋和恵， 吉村幸浩， 澤村佳宏：両側内胸動脈を使用したOff-pump CABG症例の検討。 第23回山形冠疾患治療検討会， 山形；2006年 5 月
- 4) 山際岩雄， 江村隆起， 太田寛， 貞弘光章：新生児に葛西手術が行われた症例の検討。 第23回山形県周産期・新生児医療研究会， 山形；2006年 5 月
- 5) 江村隆起， 山際岩雄， 太田寛， 貞弘光章：新生児期・経肛門的結腸プルスルー法の治療経験。 第23回山形県周産期・新生児医療研究会， 山形；2006年 5 月
- 6) 外山秀司， 澤村佳宏， 吉村幸浩， 中嶋和恵， 前川慶之， 貞弘光章：鼻出血にて発症した人工血管吻合部仮性動脈瘤破裂に対し， スtentグラフトが著効した 1 例。 第24回山形外科談話会学術集会， 山形；2006年 6 月
- 7) 皆川忠徳， 前川慶之， 太田寛， 遠藤誠， 中嶋和恵， 外山秀司， 金内直樹， 江村隆起， 吉村幸浩， 澤村佳宏， 大泉弘幸， 山際岩雄， 貞弘光章：腕頭動脈による圧排が気管狭窄をきたした 1 例。 第24回山形外科談話会学術集会， 山形； 2006年 6 月
- 8) 前川慶之， 澤村佳宏， 吉村幸浩， 外山秀司， 貞弘光章：外傷性解離性大動脈瘤に対し， 胸部下行大動脈置換術を施行した 1 例。 第24回山形外科談話会学術集会， 山形；2006年 6 月
- 9) 大泉弘幸， 金内直樹， 遠藤誠， 皆川忠徳， 貞弘光章：MDCTによる胸腔鏡下肺切除術シュミレーション。 第38回山形肺癌懇話会， 山形；2006年 7 月
- 10) 外山秀司：多発性動脈瘤に対するTwo-staged operation。 第3回心臓血管外科研究会， 仙台；2006年 7 月
- 11) 大泉弘幸， 金内直樹， 遠藤誠， 貞弘光章：胸腔鏡下肺葉切除の手術手技。 第1回東北呼吸器外科手術手技研究会， 仙台；2006年 7 月
- 12) 村岡日登美， 小関郁子， 内田和美， 吉田輝紀， 佐藤貴美， 外山秀司， 貞弘光章， 吉岡淳：CABG術後呼吸リハビリテーションの一考察。 第12回山形心臓外科懇話会， 山形；2006年 7 月
- 13) 外山秀司， 吉村幸浩， 澤村佳宏， 中嶋和恵， 前川慶之， 皆川忠徳， 黒田吉則， 貞弘光章：術前Vfにより心肺蘇生を要したMR症例に対して， On-pump beating下にMVRを施行した 1 例。 第12回山形心臓外科懇話会， 山形；2006年 7 月
- 14) 黒田吉則， 外山秀司， 吉村幸浩， 澤村佳宏， 中嶋和恵， 前川慶之， 皆川忠徳， 貞弘光章：収縮性心内膜炎を伴った狭心症の 1 例。 第12回山形心臓外科懇話会 ， 山形；2006年 7 月
- 15) 皆川忠徳， 前川慶之， 外山秀司， 中嶋和恵， 吉村幸浩， 澤村佳宏， 貞弘光章：血行再建により下腿難治性潰瘍を治癒しえたASOの 1 例。 第26回東北MMC研究会， 仙台；2006年10月
- 16) 大泉弘幸：肺がんの最新外科治療。 山形肺がんフォーラム， 山形；2006年10月
- 17) 皆川忠徳， 黒田吉則， 前川慶之， 中嶋和恵， 外山秀司， 吉村幸浩， 澤村佳宏， 貞弘光章：血行再建により下腿難治性潰瘍を治癒しえたASOの 1 例。 第17回山形血管疾患研究会， 山形；2006年11月
- 18) 外山秀司， 澤村佳宏， 吉村幸浩， 中嶋和恵， 皆川忠徳， 黒田吉則， 貞弘光章：ICMによる重症心不全症例に対し， 左室形成術， CABG， MVPを施行した 1 例。 第24回山形冠疾患治療検討会， 山形；2006年11月
- 19) 吉村幸浩， 皆川忠徳， 中嶋和恵， 外山秀司， 澤村佳宏， 貞弘光章：高度肺動脈弁狭窄の成人例に対する右室流出路拡大を伴った肺動脈弁置換術と三尖弁縫縮術の経験。 第41回東北小児心臓病研究会， 仙台；2006年11月
- 20) 金内直樹， 大泉弘幸， 遠藤誠， 皆川忠徳， 貞弘光章：呼吸器外科周術期管理の効率化。 第14回山形周術期病態研究会， 山形；2006年11月
- 21) 遠藤誠， 大泉弘幸， 金内直樹， 皆川忠徳， 鈴木潤， 吉村幸浩， 澤村佳宏， 外山秀司， 中嶋和恵， 前川慶之， 貞弘光章：気管狭窄の治療におけるPCPSの導入。 第14回山形周術期病態研究会， 山形；2006年11月
- 22) 黒田吉則， 外山秀司， 前川慶之， 皆川忠徳， 中嶋和恵， 吉村幸浩， 澤村佳宏， 貞弘光章：低心肺機能， 慢性腎不全およびLeriche症候群合併の重症例に対するCABG+AVRの一例 ～透析中に起こった心室細動， 心停止からの蘇生～。 第14回山形周術期病態研究会， 山形；2006年11月

23) 山際岩雄:生後30日以内に葛西手術が行われた症例の中期的予後. 第33回日本胆道閉鎖症研究会, 石川;2006年12月

24) 前川慶之:重症肝損傷に経皮的肝動脈塞栓術(TAE)を施行し, 良好な治療効果を得た一例. 第81回日本小児科学会山形地方会, 山形;2006年12月

25) 江村隆起:右停留精巣原発の成熟奇形腫に1例. 第81回日本小児科学会山形地方会, 山形;2006年12月

(4) そ の 他

i 特別講演

1) 貞弘光章:虚血性心疾患に対する外科治療の現状. 第10回米沢外科談話会, 米沢;2006年7月

2) 貞弘光章:心臓外科周術期管理の工夫. 第5回福島周術期循環動態研究会, 福島;2006年7月

3) 貞弘光章:心臓手術の最近の進歩. 酒田地区講演会, 酒田;2006年9月

麻酔科学分野（麻酔・蘇生学）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Ikuko Nasu, Noriko Yokoo, Seiji Takaoka, Kousuke Takata, Tamie Hoshikawa, Masayuki Okada, Yoshihide Miura : The dose-dependent effects of Isoflurane on outcome from severe forebrain ischemia in the rat. *Anesthesia & Analgesia* 2006 ; 103 : 413-418

(2) 総 説

- 1) 加藤佳子：「緩和医療の今」疼痛コントロールの実際と注意点ーモルヒネは危険な麻薬か？. 大阪保険医雑誌, 大阪府保険医協会 2006 ; 472 : 4-8

(3) そ の 他

- 1) 加藤佳子：がん疼痛治療におけるモルヒネの使い方 患者さんが満足する治療法をめざして. (加藤佳子監修), ファーマインターナショナル 2006 ; 1-25
- 2) 加藤佳子：私のペインクリニック. *Anet*, 丸石製薬 2006 ; 10 : 24-25
- 3) 山川真由美, 加藤佳子：施設紹介 山形大学医学部附属病院麻酔科外来. ペインクリニック, 真興交易 (株) 医書出版部 2006 ; 27 : 242-245
- 4) 山川真由美, 加藤佳子：質疑応答 麻薬で疼痛管理をしている患者の麻薬の処方, 使用量について. 臨床麻酔, 真興交易 (株) 医書出版部 2006 ; 30 : 1599-1600

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・ワークショップ等

- 1) Seiji TAKAOKA, Yoshihide MIURA : Management for Awake Craniotomy. The 2nd Japan-China-Korea Joint Symposium for Neuroanesthesia, Osaka ; April 2006

(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) 吉岡淳, 安孫子明博, 小田真也, 篠崎克洋, 高岡誠司, 伊関憲, 川前金幸：臨床工学士によるガスアナライザを用いた人工呼吸器の保守管理. 第34回日本集中治療医学会学術集会, 神戸 ; 2006年3月
- 2) 山川真由美, 那須郁子, 小田真也, 加藤佳子, 加藤滉：非がん疼痛に対するモルヒネ内服治療導入時の服薬指導と「痛みの自己管理」について. 日本ペインクリニック学会第40回大会, 神戸 ; 2006年7月

ii 一般演題

- 1) 加藤佳子, 山川真由美, 那須郁子, 飯澤和恵, 加藤滉：モルヒネ内服の自己管理が「痛みの自己管理」を可能にするーくり返す骨折の痛みをコントロールした慢性関節リウマチ患者の1例ー. 第28回日本疼痛学会, 神戸 ; 2006年7月
- 2) 小田真也, 篠崎克洋, 高岡誠司, 伊関憲, 川前金幸：NPPVインターフェイスとしてのヘルメットの性能を検証するー吸気トリガーをフェイスマスクと比較して. 第34回日本集中治療医学会学術集会, 神戸 ; 2006年3月
- 3) 大瀧恵, 鈴木史子, 岩淵雅洋, 飯沢和恵, 小田真也, 高岡誠司：各種脳血流モニターが麻酔管理上有用だった1症例. 第26回臨床麻酔科学会, 旭川 ; 2006年10月

(3) 国内地方会

i 特別講演

- 1) 高田康輔, 岩淵雅洋, 岡田真行, 小田真也, 高岡誠司, 川前金幸, 折井亮：成人型シトルリン血症に対する生体肝移植の麻酔経験. 第63回日本麻酔科学会東北地方会, 仙台 ; 2006年9月

ii 一般演題

- 1) 山川真由美, 加藤佳子：モルヒネ内服治療は「痛みの自己管理」が可能ー激痛をコントロールして社会復帰した例ー. 第30回日本ペインクリニック学会東北地方会, 仙台 ; 2006年2月

- 2) 小田真也, 角田裕一, 片桐祐司, 篠崎克洋, 高岡誠司, 外山秀司, 貞弘光章, 川前金幸: 心臓外科手術症例における陽陰圧体外式人工呼吸器の使用経験. 第15回日本集中治療医学会東北地方会, 盛岡; 2006年7月

(4) 研究会

i 一般演題

- 1) 大瀧恵, 鈴木史子, 岩渕雅洋, 飯沢和恵, 小田真也, 高岡誠司: 各種脳血流モニターが麻酔管理上有用だった1症例. 第11回山形麻酔懇話会, 山形; 2006年10月
- 2) 大瀧恵, 岩渕雅洋, 高田康輔, 岡田真行, 小田真也, 高岡誠司, 川前金幸, 折井亮: 成人型シトルリン血症に対する生体肝移植の麻酔経験. 第18回周術期病態研究会, 山形; 2006年11月

(5) その他

i 特別講演

- 1) 加藤佳子: 患者さんが満足する痛みの治療－痛みの自己管理－. 第3回宮崎がん疼痛治療懇話会学術講演会, 宮崎; 2006年4月
- 2) 加藤佳子: 患者さんが満足する痛みの治療－痛みの自己管理－. 置賜地区緩和医療勉強会, 山形; 2006年5月
- 3) 加藤佳子: 患者さんが満足する疼痛緩和方法－痛みの自己管理－. 平成18年度東北薬科大学ハイテク・リサーチ整備事業, 仙台; 2006年5月
- 4) 加藤佳子: 患者さんが満足する「痛み」の治療－痛みの自己管理－. パシーフ発売記念講演会, いわき; 2006年5月
- 5) 加藤佳子: 患者さんが満足する痛みの治療－痛みの自己管理－. 第30回糸魚川総合病院院内集談会, 糸魚川; 2006年6月
- 6) 加藤佳子: 患者さんが満足する痛みの治療－痛みの自己管理－. 第5回宮城社会保険病院地域医療連携室講演会, 仙台; 2006年9月
- 7) 加藤佳子: 大きく変わった患者ケア 緩和治療. 平成18年度山形大学医学部公開講座, 山形; 2006年9月
- 8) 加藤佳子: 患者さんが満足する痛みの治療－痛みの自己管理－. 由利本荘医師会学術講演会, 由利本荘; 2006年10月
- 9) 加藤佳子: 悪い知らせを聞くとき. 市民公開講座「がん緩和医療」, 新庄; 2006年11月

3. その他

- 1) 第11回山形麻酔懇話会, 山形; 2006年10月

急性期生体機能統御学分野（救急医学）

1. 論 文

(1) 総 説

- 1) 川前金幸：麻酔と呼吸. 麻酔科学レビュー 2006—最新主要文献集—. 2006；6-12
- 2) 奈女良昭, 屋敷幹雄, 福家千昭, 堀寧, 福本真理子, 伊関憲, 日本中毒学会分析委員会：中毒治療におけるアナリティカル・パスの提唱 薬毒物分析の第一歩 中毒起因物質の推定と同定. 中毒研究. 2006；19(1)：63-66
- 3) 福家千昭, 奈女良昭, 福本真理子, 堀寧, 伊関憲, 屋敷幹雄, 日本中毒学会分析委員会：中毒治療におけるアナリティカル・パスの提唱 定量するための試料の採り方・保管・輸送, 試料に添付したい患者情報, 定量することの意味. 中毒研究. 2006；19(2)：169-172
- 4) 福本真理子, 堀寧, 伊関憲, 福家千昭, 奈女良昭, 屋敷幹雄, 日本中毒学会分析委員会：中毒治療におけるアナリティカル・パスの提唱 血中濃度の使い方 ノモグラムを使う, 濃度と摂取量との関係. 中毒研究. 2006；19(3)：287-291
- 5) 福本真理子, 福家千昭, 奈女良昭, 堀寧, 伊関憲, 屋敷幹雄, 日本中毒学会分析委員会：中毒治療におけるアナリティカル・パスの提唱 血中濃度の使い方 診断・予後判定に使えるかどうか検証する. 中毒研究. 2006；19(4)：413-416
- 6) 永野達也, 川前金幸：書き込んで覚えよう！ 呼吸管理機器マスターブック 検査・モニタリング用の機器 パルスオキシメータ. 呼吸器ケア. 2006；夏季増刊：132-141
- 7) 伊関憲, 川前金幸：症状と疾患でわかる救急患者のケア プレホスピタルからERまで 急性中毒. エマージェンシー・ケア. 2006；235：216-225
- 8) 伊関憲：キミは中毒に対応できるか—中毒, 集団中毒, 化学災害 胃洗浄って, 無意味なの. ERマガジン. 2006；3(6)：490-494
- 9) 仁木敬夫, 川前金幸：不整脈の鑑別と治療方針 不整脈の増悪・誘発因子 呼吸不全と不整脈. 救急医学. 2006；30(8)：945-948
- 10) 松本幸夫, 川前金幸：Q&Aで学ぶ実践！ NPPV 急性期から, 在宅ケアまで NPPVとは何か NIPPVとNPPVは同じ意味ですか？ 救急・集中治療. 2006；18(9-10)：1157-1160
- 11) 川前金幸：Q&Aで学ぶ実践！ NPPV 急性期から, 在宅ケアまで NPPVの利点 生理学的見地から. 救急・集中治療. 2006；18(9-10)：1174-1179

(2) 著 書

- 1) 鈴木明日美, 川前金幸：呼吸器ケアの基礎 呼吸器の解剖・生理. 石原秀樹編著, 呼吸器ケアエッセンス. 大阪；メディカ出版, 2006年：2-14

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・ワークショップ等

- 1) 行岡秀和, 池田寿昭, 石川清, 川前金幸, 谷川攻一, 宮内善豊, 池松裕子, 大草智子, 日本集中治療医学会危機管理委員会：集中治療チーム全体で考えよう『ICUにおける医療安全管理』 ICUにおけるヒヤリ・ハット事例に関するアンケート調査結果報告. 第33回日本集中治療医学会学術集会, 大阪；2006年3月

ii 一般演題

- 1) 仁木敬夫, 鈴木浩, 笹真一, 吉村幸浩：気管形成術を施行した先天性心疾患3例の経験. 第42回日本小児循環器学会総会・学術集会, 名古屋；2006年7月
- 2) 外山秀司, 伊関憲, 川前金幸：初診時鼻出血と診断された人工血管吻合部仮性動脈瘤破裂に対し, スtentグラフトが著効した1例. 第34回日本救急医学会総会・学術総会, 福岡；2006年10月
- 3) 永野達也, 鈴木明日美, 伊関憲, 川前金幸：Pulse CO-Oximetry™の使用経験. 第34回日本救急医学会総会・学術総会, 福岡；2006年10月

- 4) 伊関憲, 屋敷幹雄, 田勢長一郎, 川前金幸: 化学災害に対する教育. 第34回日本救急医学会総会・学術総会, 福岡; 2006年11月
- 5) 森野一真, 川前金幸, 岩谷昭美, 瀬尾伸夫: 救急救命士による病院前薬剤投与における問題点. 第34回日本救急医学会総会・学術総会, 福岡; 2006年11月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 堀寧, 藤澤真奈美, 広瀬保夫, 山崎芳彦, 本多忠幸, 遠藤裕, 伊関憲, 小池薫: 地域で行う簡易薬物分析講習会(新潟編), 第20回日本中毒学会東日本地方会, 東京; 2006年2月
- 2) 川前金幸, 伊関憲, 永野達也, 鈴木明日美, 土田浩之, 仁木敬夫: 救急室で発見された高齢者結核感染症の3例. 第20回東北救急医学会総会・学術集会, 新潟; 2006年6月
- 3) 永野達也, 細野敦之, 服部尚士, 菅桂一: 骨盤外傷後に発生した胆嚢破裂の一例. 第20回東北救急医学会総会・学術集会, 新潟; 2006年6月
- 4) 小田真也, 角田裕一, 片桐祐司, 篠崎克洋, 高岡誠司, 外山秀司, 貞弘光章, 川前金幸: 心臓外科手術症例における陽陰圧体外式人工呼吸器の使用経験. 第15回日本集中治療医学会東北地方会, 盛岡; 2006年7月
- 5) 鈴木浩, 仁木敬夫, 笹真一, 福井昭男, 宮下武彦, 石野光則, 久保田功, 早坂清: カテーテルアブレーションが有効であった運動誘発性の特発性左室心室頻拍の1例. 第58回北日本小児科学会, 札幌; 2006年9月
- 6) 笹真一, 仁木敬夫, 鈴木浩, 佐々木綾子, 金井雅代, 白幡恵美: 最近経験した13トリソミーと18トリソミーに合併した心奇形に対する治療. 第58回北日本小児科学会, 札幌; 2006年9月
- 7) 星川民恵, 高田康輔, 岩淵雅洋, 大滝恵, 鈴木史子, 高岡誠司, 川前金幸, 佐藤慎哉: 自発呼吸を温存し全身麻酔下に延髄腫瘍摘出術を行った1症例. 日本麻酔科学会北海道・東北支部第63回東北地方会, 仙台; 2006年9月
- 8) 高田康輔, 小田真也, 岩淵雅洋, 岡田真行, 高岡誠司, 川前金幸, 折井亮: 成人型シトルリン血症に対する生体肝移植の麻酔経験. 日本麻酔科学会北海道・東北支部第63回東北地方会, 仙台; 2006年9月

(3) 研究会

i 特別講演

- 1) 川前金幸: 呼吸管理のABC. 第3回山形県臨床工学セミナー 人工呼吸器セミナー, 山形; 2006年12月

3. その他

- 1) AEDを用いた救命救急講習会, 山形; 2006年4月
- 2) 山形メディカルラリー 2006, 上山; 2006年9月
- 3) 院内ACLS講習会, 山形; 2006年11月
- 4) 院内アナフィラキシー勉強会, 山形; 2006年11月
- 5) 院内災害医療講習会, 山形; 2006年11月

代謝細胞生物学分野（生化学第一）

1. 論文

(1) 原著

- 1) Oda S, Sugimoto H, Yoshida T, Shiro Y : Crystallization and preliminary crystallographic studies of human indoleamine 2, 3-dioxygenase. *Acta Cryst* 2006 ; F62 : 221-223
- 2) Sugimoto H, Oda S, Otsuki T, Hino T, Yoshida T, Shiro Y : Crystal structure of human indoleamine 2,3-dioxygenase : Catalytic mechanism of O₂ incorporation by a heme-containing dioxygenase. *Proc Natl Acad Sci USA* 2006 ; 103 : 2611-2616
- 3) Liu Y, Ma LH, Zhang X, Yoshida T, Satterlee JD, La Mar GN : Characterization of the spontaneous “aging” of the heme oxygenase from the pathological bacterium *Neisseria meningitidis* via cleavage of the C-terminus in contact with the substrate. Implication for functional studies and the crystal structure. *Biochemistry* 2006 ; 45 : 3875-3886
- 4) Ma LH, Liu Y, Zhang X, Yoshida T, Langry KC, Smith KM, La Mar GN : Modulation of the axial water hydrogen-bonding properties by chemical modification of the substrate in resting state, substrate-bound heme oxygenase from *Neisseria meningitidis* : Coupling to the distal H-bond network via ordered water molecules. *J Am Chem Soc* 2006 ; 128 : 6391-6399
- 5) Ma LH, Liu Y, Zhang X, Yoshida T, La Mar GN : ¹H NMR study of the magnetic properties and electronic structure of the hydroxide complex of substrate-bound heme oxygenase from *Neisseria meningitidis* : Influence of the axial water deprotonation on the distal H-bond network. *J Am Chem Soc* 2006 ; 128 : 6657-6668
- 6) Fujii H, Yoshida T : ¹³C and ¹⁵N NMR studies of iron-bound cyanide of heme proteins and related model complexes : Sensitive probe for detecting hydrogen-bonding interactions at the proximal and distal sides. *Inorg Chem* 2006 ; 45 : 6816-6827
- 7) Zhang Y, Furuyama K, Kaneko K, Ding Y, Ogawa K, Yoshizawa M, Kawamura M, Takeda K, Yoshida T, Shibahara S : Hypoxia reduces the expression of heme oxygenase-2 in various types of human cell lines. A possible strategy for the maintenance of intracellular heme level. *FEBS J.* 2006 ; 273 : 3136-3147
- 8) Liu Y, Ma LH, Zhang X, Yoshida T, Satterlee JD, La Mar GN : ¹H NMR study of the influence of heme vinyl-methyl substitution on the interaction between the C-terminus and substrate and the “aging” of the heme oxygenase from *Neisseria meningitidis* : Induction of active site structural heterogeneity by a two-fold symmetric heme. *Biochemistry* 2006 ; 45 : 13875-13888
- 9) Gohya T, Zhang X, Yoshida T, Migita CT : Spectroscopic characterization of a higher plant heme oxygenase isoform-1 from *Glycine max* (soy bean)--Coordination structure of the heme complex and catabolism of heme. *FEBS J.* 2006 ; 273 : 5384-5399

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Goya T, Zhang X, Yoshida T, Migita CT : EPR Characterization of the heme complex of a higher plant heme oxygenase-1. Fifth East Asian Biophysics Symposium & Forty-Fourth Annual Meeting of the Biophysical Society of Japan, Okinawa : November, 2006
- 2) Togahi S, Zhang X, Yoshida T, Migita CT : Effect of the aromatic amino-acid mutation on the heme catabolism of rat heme oxygenase-1. Fifth East Asian Biophysics Symposium & Forty-Fourth Annual Meeting of the Biophysical Society of Japan, Okinawa : November, 2006
- 3) Zhang Y, Furuyama K, Kaneko K, Ding Y, Yoshizawa M, Takeda K, Yoshida T, Shibahara S : Reduced expression of heme oxygenase-2 protein as a beneficial adaptation to hypoxia in human erythroid cells.

20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress, Kyoto : June, 2006

- 4) Hara S, Gao X, Togashi Y, Okanao, Kusaka T, Munakata H. Sato M, Yoshida T, Yamamoto M, Nakajima O : Physiological roles of heme-dependent cellular localization control of 5-aminolevulinate synthase protein. 20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress, Kyoto : June, 2006
- 5) Zhou L, Gao X, Hara S, Togashi T, Sato M, Yoshida T, Yamamoto M, Nakajima O : Transgenic overexpression of heme oxygenase- 1 induces porphyrin accumulatio in mice. 20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress, Kyoto : June, 2006
- 6) Sugishima M, Hagiwara Y, Takahashi Y, Migita CT, Zhang X, Yoshida T, Fukuyama K:Structural basis for biosynthesis of phytobilins, pigments for light-harvesting and light-sensing. 20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress, Kyoto:June, 2006

運動機能再建・回復学分野（整形外科学）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Ito K, Ito S, Sekine M, Hori K, Wada T : Reconstruction of the soft tissue of the heel with artificial dermis and recombinant basic fibroblast growth factor. Case report. *Foot Ankle Int* 2006 ; 27 : 56-59
- 2) Kikuchi N, Ogino T : Incidence and development of trigger thumb in children. *J Hand Surg* 2006 ; 31A : 541-543
- 3) Konttinen YT, Wright T, Trebse M, Takagi M, Silbermann M, Salo J, Rieker C, Pioletti DP, Ogino T, Nordsletten L, Lappalainen R, Jiranek W, Goodman SB, Gomez-Barrena E, Drenert KD, Aspenberg P : Total joint replacement and aseptic loosening. *The Schering-Plough J Rheumatol* 2006 ; 8 : 98-102
- 4) Ogino T, Takahara M, Kikuchi N, Itoh K, Watanabe T, Kato Y : Classification of congenital longitudinal deficiencies. *RIVISTA DI Chirurgia della Mano* 2006 ; 43 : 84-85
- 5) Ogino T, Takahara M, Kikuchi N, Itoh K, Watanabe T, Kato Y : Results after pollicization for congenital hypoplastic thumb. *RIVISTA DI Chirurgia della Mano* 2006 ; 43 : 161-164
- 6) Osanai T, Tsuchiya T, Hasegawa T, Yamakawa M : Large benign rheumatoid nodules of the trunk in an elderly patient : radiologic appearance mimicking a soft tissue sarcoma. *Mod Rheumatol* 2006 ; 16 : 312-315
- 7) Osanai T, Tsuchiya T, Ogino T, Nakahara K : Long-term prevention of skeletal complications by pamidronate in a patient with bone metastasis from endometrial carcinoma : a case report. *Gynecol Oncol* 2006 ; 100 : 195-197
- 8) Sasaki H, Hozumi Y, Hasegawa H, Ito T, Takagi M, Ogino T, Watanabe M, Goto K : Gene expression and localization of diacylglycerol kinase isozymes in the rat spinal cord and dorsal root ganglia. *Cell Tissue Res* 2006 ; 326 : 35-42
- 9) Shinomura T, Ito K, Kimura JH, Hook M : Screening for genes preferentially expressed in the early phase of chondrogenesis. *Biochem Biophys Res Commun* 2006 ; 341 : 167-174
- 10) Tsuchiya T, Osanai T, Ishikawa A, Kato N, Watanabe Y, Ogino T : Hibernoma show intense accumulation of FDG positron emission tomography. *J Comput Assist Tomogr* 2006 ; 30 : 333-336
- 11) Harada M, Takahara M, Sasaki J, Mura N, Ito T, Ogino T : Early detection of elbow injuries among young baseball players using ultrasonography. *AJR Am J Roentgenol* 2006 ; 187 : 1436-1441
- 12) 朴哲, 高木理彰, 小林真司, 玉木康信, 高窪祐弥, 井田英雄, 石井政次, 佐々木幹, 浦山安広, 浜崎允: カーボン大腿骨頭・チタン合金ステム破損例再置換術の経験と組織学的検討. *日本人工関節学会会誌* 2006 ; 36 : 174-175
- 13) 原田幹生, 高原政利, 佐々木淳也, 村成幸, 伊藤友一, 荻野利彦: 少年野球選手の野球のパフォーマンスと上腕骨内上顆裂離の発症との関連性. *日肘会誌* 2006 ; 13 : 145-146
- 14) 福島重宣, 松木宏史: MIS-TKAの功罪 術後の身体状況. *骨・関節・靭帯* 2006 ; 19 : 833-836
- 15) 福島重宣, 松木宏史, 浅野多聞, 成田淳, 針生光博: 最小侵襲人工膝関節置換術の経験. *整・災外* 2006 ; 49 : 137-143
- 16) 本間龍介, 高原政利, 佐々木淳也, 長谷川浩士, 荻野利彦: 上腕骨顆上部偽関節に低出力超音波治療器とアレンドロネートを併用した1例. *臨整外* 2006 ; 41 : 289-293
- 17) 清重佳郎, 浦山安広, 松田雅彦, 石垣大介, 松木宏史: 脛骨骨折における仮骨誘導ーロッキングプレートを用いたダイナマイゼーション. *整形外科* 2006 ; 57 : 1393-1396
- 18) 小林真司, 岩崎聖, 高木理彰, 浦山安広, 佐々木幹, 荻野利彦: 早期荷重を行った同種骨impaction bone grafting法による人工股関節再置換術の短期成績. *東日本整災会誌* 2006 ; 18 : 60-64
- 19) 小林真司, 佐々木幹, 高木理彰, 浦山安広, 玉木康信, 岩崎聖: 非外傷性股関節脱臼の1例. *日本股関節学会誌* 2006 ; 32 : 602-606

- 20) 小林真司, 高木理彰, 佐々木幹, 山川淳一, 布川真記, 小林なぎさ: 術後鎮痛のリハビリテーションに対する効果—人工股関節全置換術例を対象として—. 整形外科 2006; 57: 643-645
- 21) 桃井義敬, 尾鷲和也, 尾山かおり, 加藤義洋, 菅原正登: 肺癌の坐骨転移が原因と推測した梨状筋症候群の1例. 整形外科 2006; 57: 659-661
- 22) 村成幸, 後藤康夫, 松田雅彦, 桃井義敬, 荻野利彦: 腱板広範囲断裂に対する一次修復の可否は術前予測可能か? 日整会誌 2006; 80: 194-198
- 23) 村成幸, 桃井義敬, 荻野利彦, 松田雅彦, 後藤康夫: 外傷性肩関節前方不安定症術後の肩筋力の推移—Bankart法とBristow変法の併用とCaspari変法との比較—. 肩関節 2006; 30: 219-222
- 24) 大利昌宏, 朝比奈一三, 石川朗, 杉田誠, 渡邊忠良, 菅原正登, 丸山真博: 当科における過去10年間の閉塞性動脈硬化症 (ASO) による下肢切断例の予後調査. 山形県立病院医学雑誌 2006; 40: 17-21
- 25) 小山内俊久, 菅原正登, 土屋登嗣, 石川朗: 軟部肉腫に対するピンクリスチン, ドキソルピシン, イホスファミドを用いた化学放射線療法の有害事象. 整形外科 2006; 57: 1451-1456
- 26) 小山内俊久, 石川朗, 土屋登嗣: 小児骨肉腫に対する延長型人工関節による膝関節再建. 整形外科 2006; 57: 1582-1587
- 27) 佐々木淳也, 高原政利, 荻野利彦: スポーツによる肘周辺の尺骨神経障害. 日肘会誌 2006; 13: 9-10
- 28) 佐竹寛史, 林雅弘, 豊島定美, 後藤文昭, 石川有之, 大楽勝之, 鳴瀬卓爾, 江藤淳: 偽膜性腸炎と術後感染を予防する抗菌薬投与方法の検討. 東北整災誌 2006; 50: 13-16
- 29) 佐竹寛史, 高原政利, 村成幸, 佐々木淳也, 原田幹生, 荻野利彦: 関節内遊離体の組織学的研究. 日肘会誌 2006; 13: 57-58
- 30) 佐藤大祐, 荻野利彦, 石垣大介, 柏英雄, 金内ゆみ子: 11年間放置された小児の陳旧性長母指屈筋腱断裂に対する腱移植術の1例. 東北整災誌2006; 50: 58-60
- 31) 菅原正登, 尾鷲和也, 尾山かおり, 桃井義敬, 加藤義洋: 胸郭出口症候群の検討—頻度, 症候, 治療成績について. 臨整外 2006; 41: 637-644
- 32) 菅原正登, 小山内俊久, 土屋登嗣, 石川朗: 大腿骨遠位部縦方向分節切除後にパズツール処理骨で再建した骨表面高悪性度骨肉腫の1例. 整形外科 2006; 57: 1363-1366
- 33) 鈴木朱美, 高原政利, 原田幹生, 荻野利彦: 上腕骨外上顆裂離骨折後に生じた後外側回旋不安定症. 日肘会誌 2006; 13: 97-98
- 34) 高木理彰, 小林真司, 川路博之, 佐藤哲也, 浦山安広, 大楽勝之, 玉木康信, 朴哲, 石井政次, 佐々木幹, 井田英雄: ケルプールタイプ十字プレート・同種骨併用弛緩人工白蓋再建におけるプレート安定性と骨量再獲得に関する検討. 日本人工関節学会会誌 2006; 36: 64-65
- 35) 高木理彰, 玉木康信, 小林真司, 川路博之, 佐々木幹, 佐藤哲也, 浦山安広, 大楽勝之, 井田英雄, 石井政次: 弛緩人工股関節骨インプラント境界面における破骨細胞非依存性骨吸収の可能性. 日本股関節学会誌 2006; 32: 513-516
- 36) 高木理彰, 玉木康信, 高窪祐弥, 長谷川浩士, 小林真司, 川路博之, 佐々木幹, 石井政次: 人工股関節素材摩耗粉に対する生体反応—Toll-like receptor 2, 4の組織局在に関する検討—. 東日本整災会誌 2006; 18: 119-123
- 37) 高原政利: 上腕骨外顆骨折の内旋変形治癒による成績不良例の検討. 日肘会誌 2006; 13: 33-34
- 38) 高原政利, 佐々木淳也, 村成幸, 荻野利彦: 関節鏡視下遊離体摘出術の成績. 日肘会誌 2006; 13: 85-86
- 39) 高原政利, 渡邊忠良, 菊地憲明, 伊藤和生, 荻野利彦: de Quervain病. 骨・関節・靭帯 2006; 19: 939-945
- 40) 高原政利, 荻野利彦, 村成幸, 菊地憲明, 佐々木淳也, 原田幹生: 野球肘の診断と治療—成長期の上腕骨小頭離断性骨軟骨炎. 骨・関節・靭帯 2006; 18: 985-990
- 41) 高原政利, 佐々木淳也, 原田幹生, 渡邊忠良, 荻野利彦: 診断や治療に難渋した上腕骨小頭離断性骨軟骨炎. 整・災外 2006; 49: 1191-1199
- 42) 高原政利: 肘関節外科. 関節外科 2006; 25増刊: 13-16
- 43) 武井寛, 長谷川浩士, 林雅弘, 横田実, 尾鷲和也, 伊藤友一: 80歳代の頸髄症に対する片開き式脊柱管拡大術の成績. 東日本整災誌 2006; 18: 37-40
- 44) 武井寛, 橋本淳一, 林雅弘, 後藤文昭, 千葉克司, 荻野利彦: 腰部脊柱管狭窄症に対する直視下片側進入両

- 側除圧術の成績－開窓術との比較. 別冊整形外科 2006; 50: 218-223
- 45) 武井寛, 橋本淳一, 寒河江正明, 千葉克司: 内視鏡下椎間板ヘルニア摘出術の安全性の検討. 東日本整災会誌 2006; 18: 415-420
- 46) 武井寛, 林雅弘, 後藤文昭, 橋本淳一, 千葉克司: 腰部脊柱管狭窄症に対する直視下片側進入両側除圧術. 臨整外 2006; 41: 41-46
- 47) 武井寛, 長谷川浩士, 太田吉雄, 林雅弘, 横田実, 尾鷲和也, 伊藤友一, 寒河江正明, 笹木勇人, 後藤文昭, 橋本淳一, 千葉克司, 古川孝志, 石川和彦, 杉田誠, 内海秀明, 荻野利彦: 低い術前JOAスコア, 高齢および長い罹病期間は頸椎拡大術の成績を悪くする. 臨整外 2006; 41: 1049-1055
- 48) 武井寛, 橋本淳一, 杉田誠, 仲野春樹, 荻野利彦: 成人ダウン症に発症した脊髄症に対して後頭骨軸椎固定術を行った1例. 臨整外 2006; 41: 1133-1137
- 49) 武井寛, 林雅弘, 笹木勇人, 千葉克司, 橋本淳一: 多発性転移性脊椎腫瘍に対するG-rod SSI. 脊椎・脊髄神経手術手技 2006; 8: 7-12
- 50) 玉木康信, 高木理彰, 小林真司, 浦山安広, 長谷川浩士, 高窪祐弥, 朴哲, 石井政次, 佐々木幹, 井田英雄: 弛緩人工股関節周囲組織と培養マクロファージにおけるジアシルグリセロールキナーゼ・ゼータ発現に関する検討. 日本人工関節学会誌 2006; 36: 156-157
- 51) 塚本重治, 村成幸, 後藤康夫, 桃井義敬, 鶴田大作, 松田雅彦, 荻野利彦: 肩腱板断裂術後にみられた反射性交感神経性ジストロフィー様症状の検討. 臨整外 2006; 41: 889-893
- 52) 塚本重治, 村成幸, 高木理彰, 佐々木淳也, 後藤康夫, 松田雅彦, 荻野利彦: 同種骨impaction bone graftを用いて上腕骨人工骨頭再置換術を行った1例. 臨整外 2006; 41: 1027-1031
- 53) 浦山安広, 高木理彰, 小林真司, 川路博之, 佐藤哲也, 大楽勝之, 石井政次, 佐々木幹, 井田英雄: ラミック対セラミックセメント使用人工股関節システムの中期成績. 東日本整災会誌 2006; 18: 434-443
- 54) 渡邊忠良, 朝比奈一三, 大利昌宏, 石川朗, 杉田誠, 菊地憲明: 尾骨切除を行ったhuman tailの1例. 整形外科 2006; 57: 788-792
- 55) 渡邊忠良, 高木理彰, 石井政次, 小林真司, 川路博之, 佐藤哲也, 浦山安広, 佐々木幹, 大楽勝之, 井田英雄: セメント固定YUロングステムを用いた人工股関節大腿側再置換術の検討. 東北整災誌 2006; 50: 17-22
- 56) 渡邊忠良, 高原政利, 土田浩之, 山原慎一, 荻野利彦: DASHを用いたキーンバック病に対する橈骨短縮術の平均21年の長期成績. 日手会誌 2006; 23: 247-251
- 57) 山田真枝子, 木根淵智子, 林昌浩, 三橋善比古, 近藤慈夫, 菊地憲明: 消化管穿孔をきたした電撃傷の1例. 熱傷 2006; 32: 45-50

(2) 総 説

- 1) 伊藤和生, 高原政利, 荻野利彦: 骨壊死の画像診断; Kienboeck病と手根骨壊死の画像診断. 臨床画像 2006; 22: 548-554
- 2) 荻野利彦, 高原政利: 小児の整形外科疾患; 上肢・手指の先天異常. 小児科診療 2006; 69: 1340-1345
- 3) 高木理彰: Toll-like receptor. 臨整外 2006; 41: 1296-1297

(3) 著 書

- 1) Ogino T: Complications and errors in surgery of congenital deformity of the hand. "Complications and Errors in Hand Surgery" (Matev I, ed), Sofia, Bulgaria, Publishing House of the Union of Scientists; 2006: 205-215
- 2) 荻野利彦: 第5章 上肢 C 外反肘・内反肘. 「TEXT整形外科学」(糸満盛憲・早乙女紘・守屋秀繁編), 東京, 南山堂, 2006; 129-130
- 3) 荻野利彦: 第5章 上肢 D 上腕骨外側上顆炎. 「TEXT整形外科学」(糸満盛憲・早乙女紘・守屋秀繁編), 東京, 南山堂, 2006; 130-131
- 4) 荻野利彦: 第5章 上肢 E 肘内障. 「TEXT整形外科学」(糸満盛憲・早乙女紘・守屋秀繁編), 東京, 南山堂, 2006; 131
- 5) 荻野利彦: 第5章 上肢 F Dupuytren拘縮. 「TEXT整形外科学」(糸満盛憲・早乙女紘・守屋秀繁編), 東京, 南山堂, 2006; 131
- 6) 荻野利彦: 第5章 上肢 G 手の先天異常. 「TEXT整形外科学」(糸満盛憲・早乙女紘・守屋秀繁編), 東京, 南山堂, 2006; 133

- 7) 荻野利彦：第5章 上肢 H手指変形. 「TEXT整形外科学」(糸満盛憲・早乙女紘・守屋秀繁編), 東京, 南山堂, 2006; 139-142
- 8) 荻野利彦：第5章 上肢 I 化膿性屈筋腱鞘炎. 「TEXT整形外科学」(糸満盛憲・早乙女紘・守屋秀繁編), 東京, 南山堂, 2006; 142
- 9) 荻野利彦：ばね指, 屈指(趾)症. 「今日の小児治療指針」(大関武彦・古川漸・横田俊一郎編), 東京, 医学書院, 2006; 605-606
- 10) 荻野利彦：V. 疾患編 [9] 上腕・肩甲帯の疾患. 副神経麻痺. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006; 580-581
- 11) 荻野利彦：V. 疾患編 [12] 手関節の疾患. SLAC, SNAC. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006; 638-640
- 12) 荻野利彦：V. 疾患編 [12] 手関節の疾患. De Quervain (デ・ケルバン) 病. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006; 640
- 13) 荻野利彦：V. 疾患編 [13] 手の疾患. 合短指症(横軸形成障害). 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006; 656-658
- 14) 荻野利彦：V. 疾患編 [13] 手の疾患. 裂手症. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006; 660-661
- 15) 荻野利彦：V. 疾患編 [13] 手の疾患. 先天性風車翼状手. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006; 664-665
- 16) 荻野利彦：付録 上肢先天異常の分類. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006; 1198
- 17) 荻野利彦：シンポジウム 肘不安定症の病態と治療 緒言. 臨整外別冊 2006; 41: 1340-1345
- 18) 高木理彰：下腿静脈瘤. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006; 507-510
- 19) 高木理彰：深部静脈血栓症 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006; 510-514
- 20) 高原政利：IV. 外来でできる手技・技術編. ブロック3) 上肢のブロック. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006; 255-260
- 21) 高原政利：V. 疾患編 [10] 肘関節の疾患. 上腕骨滑車形成不全. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006; 558
- 22) 高原政利：V. 疾患編 [10] 肘関節の疾患. 上腕骨上顆炎. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006; 592-594
- 23) 高原政利：V. 疾患編 [10] 肘関節の疾患. 内反肘・外反肘. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006; 594-598
- 24) 高原政利：VII. スポーツ整形・スポーツ外傷編. 野球肘. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006; 558
- 25) 菊地憲明：疾患編 [8] 末梢循環障害, 壊死性疾患—リンパ浮腫, リンパ管炎—. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006; 526
- 26) 菊地憲明：疾患編 [8] 末梢循環障害, 壊死性疾患—下腿潰瘍(うっ血性潰瘍)—. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006; 528

(4) その他

- 1) Nakano H, Miyasaka T, Sagae M, Fujii H, Sato T, Suzuki K, Shindo M, Ogino T, Naito A : Facilitation between pronator teres and extensor carpi radialis in humans studied with a PSTH methods. Clinical Neurophysiology 2006; 117 : S160
- 2) Ogino T : Comment for selection of grip function in double free gracilis transfer procedures after complete paralysis of the brachial plexus. YEAR BOOK OF HAND AND UPPER LIMB SURGERY. USA ; Mosby, 2006 : 61-62
- 3) Ogino T : Comment for protein abnormality in denervated skeletal muscles from patients with brachial injury. YEAR BOOK OF HAND AND UPPER LIMB SURGERY. USA ; Mosby, 2006 : 62-63

- 4) Ogino T : Comment for correction of madelung's deformity by the Ilizarov technique. YEAR BOOK OF HAND AND UPPER LIMB SURGERY. USA : Mosby, 2006 : 174-175
- 5) Ogino T : Comment for treatment of traumatic radial clubhand deformity with bone loss using the Ilizarov apparatus. YEAR BOOK OF HAND AND UPPER LIMB SURGERY. USA : Mosby, 2006 : 175-176
- 6) Ogino T : Comment for keloid formation after syndactyly reconstruction : associated conditions, prevalence, and preliminary report of a treatment method. YEAR BOOK OF HAND AND UPPER LIMB SURGERY. USA : Mosby, 2006 : 176-177
- 7) Ogino T : Comment for a unique case of total foot-to- hand transfer in an infant with monodactyly. YEAR BOOK OF HAND AND UPPER LIMB SURGERY. USA : Mosby, 2006 : 178-179
- 8) Osanai T, Tsuchiya T, Takakubo Y : A case of benign rheumatoid nodule of the trunk in an elderly patient without any systemic disease. Mod Rheumatol 2006 ; 16 (suppl) : 227-228
- 9) Takagi M, Kobayashi S, Sasaki K, Sasaki S, Takakubo Y, Tamaki Y, Orui H, Ogino T, Ishii M : Stability of plate and bone stock recovery after revision arthroplasty supported by Kerboul type cross-plate and allograft against massive bone defect. Modern Rheumatol 2006 ; 16 (suppl) : 128
- 10) Takakubo Y, Takagi M, Sasaki A, Fukushima S, Orui H, Ogino T : Localization and role of indoleamine 2, 3-dioxygenase (IDO) expressing plasmacytoid dendritic cells (pDCs) in rheumatoid arthritis. Modern Rheumatol 2006 ; 16 (suppl) : 223
- 11) Tamaki Y, Takagi M, Takakubo Y, Sasaki K, Sasaki A, Hasegawa H, Tsukamoto J, Ogino T : Detection of toll-like receptor (TLR) in primary cultured macrophages derived from rat bone marrow. Modern Rheumatol 2006 ; 16 (suppl) : 209
- 12) Tsukamoto J, Takagi M, Tamaki Y, Kobayashi S, Takakubo Y, Sasaki K, Sasaki A, Hasegawa H, Ogino T, Ishii M : Expression of toll-like receptor (TLR) in osteolysis around aseptically loose hip joint. Modern Rheumatol 2006 ; 16 (suppl) : 127

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・ワークショップ等

- 1) Fukushima S, Hariu M, Asano T, Matsuki H, Narita A, Togashi E : (Symposium) Comparison between the mini-arthrotomy and the mini-midvastus approach in MIS-TKA. Northern Asia Joints Symposium, Jeju Island, South Korea : September 2006
- 2) Takagi M : (Panel Discussion) Anatomic acetabular reconstruction and bone stock recovery after revision total hip arthroplasties supported by Kerboul-type cross plate against massive bone defect. The 5th Asian Pacific Orthopaedic Association, Hip Section, May 2006, Adelaide, Australia

ii 一般演題

- 1) Dairaku K, Takagi M, Kobayashi S, Urayama Y, Tamaki Y, Sasaki K, Kawaji H, Hamasaki M, Ishii M : Combined management of deep venous thrombosis after total hip arthroplasty. The 5th meeting of the hip section Asia Pacific Orthopaedic Association, Adelaide, Australia : May 2006
- 2) Furukawa T, Ito K, Nuka S, Hashimoto J, Takei H, Ogino T, Young MF, Hook M, Shinomura T : epiphycan/biglycan accelerates the degenerative process in the mouse intervertebral disc. The 52th Annual Meeting of the Orthopedic Research Society, Chicago, USA : March 2006
- 3) Furukawa T, Ito K, Nuka S, Takei H, Hashimoto J, Takahara M, Ogino T, Young MF, Hook M, Shinomura T : Absence of epiphycan/biglycan accelerates the degenerative process in the mouse intervertebral disc. Extracellular Glycomatrix In Health and Disease satellite symposium of the 20th International Congress of Biochemistry and Molecular Biology, Awaji, Japan : May 2006
- 4) Ito K, Shinomura T, Satake H, Takagi M, Takahara M, Ogino T, Kimura JH, Hook M : Transcription factor, ATF5 is transiently activated at the onset of chondrogenesis. The 52th Annual Meeting of the Orthopaedic Research Society, Chicago, USA : March 2006
- 5) Kato Y, Takahara M, Ogino T, Kikuchi N, Watanabe T : The etiology of cubital tunnel syndrome. The

44th Annual Italian Hand Surgery Society Meeting, Milano, Italy : October 2006

- 6) Ogino T, Takahara M, Kikuchi N, Ito K, Watanabe T : Clinical features and teratogenic mechanisms of congenital absence of digits. 9th International Conference on Limb Development and Regeneration, Awaji-shima, Japan : July 2006
- 7) Ogino T : Treatment of complex syndactyly. The 44th Austrian Society for Plastic and Reconstructive Surgery, Vienna, Austria : October 2006
- 8) Ogino T, Takahara M, Kikuchi N, Ito K, Watanabe T, Kato Y : Classification of congenital longitudinal deficiencies. The 44th Annual Italian Hand Surgery Society Meeting, Milano, Italy : October 2006
- 9) Ogino T : La Polidattilia radiale (Presidente). The 44th Annual Italian Hand Surgery Society Meeting, Milano, Italy : October 2006
- 10) Ogino T : Correction of the deviation and/or instability of the joint of thumb polydactyly. The 44th Annual Italian Hand Surgery Society Meeting, Milano, Italy : October 2006
- 11) Ogino T, Takahara M, Kikuchi N, Ito K, Watanabe T, Naruse T : Abnormal induction of digital rays -A new concept. The 6th Congress of the Asian Pacific Federation of Societies for Surgery of the Hand, Bangkok, Thailand ; November 2006
- 12) Ogino T : Treatment of complex syndactyly. The 6th Congress of the Asian Pacific Federation of Societies for Surgery of the Hand, Bangkok, Thailand ; November 2006
- 13) Ogino T : Treatment of deviation and instability of thumb polydactyly. The 6th Congress of the Asian Pacific Federation of Societies for Surgery of the Hand, Bangkok, Thailand ; November 2006
- 14) Osanai T, Tsuchiya T, Ogino T : Gastrocnemius muscle flap including Achilles tendon after extensive patellectomy for soft tissue sarcoma : a case report. 12eme Reunion de la Societe Franco-Japonaise d'Orthopedie, Kyoto, Japan : October 2006
- 15) Sasaki K, Takagi M, Kawaji H, Dairaku K, Tamaki Y, Ishii M : Application of Kerboul type cross plate system in primary acetabular reconstruction against severe dysplastic hips. 5th Hip Section Meeting of the Asia Pacific Orthopaedic Association, Adelaide, Australia : May 2006
- 16) Satake H, Ito K, Takahara M, Furukawa T, Ogino T, Shinomura T : Expression of ATF5 in the developing limbs. The 20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress, Kyoto, Japan : June 2006
- 17) Takakubo Y, Yamakawa M, Maeda K, Takagi M : Distribution of myeloid dendritic cells and plasmacytoid dendritic cells in rheumatoid arthritis. 17th International Symposium of Molecular Cell Biology of Macrophage and Dendritic cells, Tokyo, Japan : June 2006
- 18) Watanabe T, Takahara M, Tsuchida H, Yamahara S, Ogino T : Long-term outcome of radial shortening osteotomy with or without ulnar shortening for Kienboeck disease. The 6th Congress of the Asian Pacific Federation of Societies for Surgery of the Hand, Bangkok, Thailand : November 2006

(2) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 荻野利彦 : (教育研修講演) 外来における骨系統疾患の診断. 第79回日本整形外科学会学術総会, 横浜 ; 2006年5月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 福島重宣, 松木宏史 : (シンポジウム) MIS-TKAにおけるギャップ計測の試み. 第55回東日本整形災害外科学会, 東京 ; 2006年9月

iii 一般演題

- 1) 阿部博, 武井寛, 橋本淳一, 増子邦彦, 吉岡信弥 : 骨粗鬆性脊椎骨折における偽関節発生の危険因子. 第55回東日本整形災害外科学会学術集会, 東京 ; 2006年9月
- 2) 朴哲, 高木理彰, 石井政次, 佐々木幹, 浜崎允, 小林真司, 浦山安広 : カーボン大腿骨頭・チタン合金ステム破損例再置換術の経験と組織学的検討. 第36回日本人工関節学会, 京都 ; 2006年2月
- 3) 荒井美香, 大泉知子, 菱沼恵子, 木村政美, 加藤美穂, 今野貴代美, 田代久男, 小林真司 : 大腿骨頸部骨折の地域連携クリニカルパスの作成. 第55回東日本整形災害外科学会学術集会, 東京 ; 2006年9月

- 4) 浅野多聞, 富樫栄太, 鈴木朱美, 福島重宣, 成田淳, 針生光博, 荻野利彦: 両側同時人工膝関節全置換術における術後非ドレナージ法の検討. 第31回日本膝関節学会, 沖縄; 2006年6月
- 5) 浅野多聞, 小山内俊久, 富樫栄太, 鈴木朱美, 土屋登嗣, 石川朗, 菅原正登, 荻野利彦: 10年以上経過したKotz Type腫瘍用人工膝関節の単純X線写真評価. 第39回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会, 札幌; 2006年7月
- 6) 原田幹生, 高原政利, 佐々木淳也, 村成幸, 伊藤友一, 荻野利彦: 少年野球選手のパフォーマンスと野球肘の発症との関連性. 第18回日本肘関節学会, 名古屋; 2006年1月
- 7) 原田幹生, 高原政利, 佐々木淳也, 村成幸, 荻野利彦: 少年野球選手に対する超音波を用いた肘検診. 第79回日本整形外科学会学術集会, 横浜; 2006年5月
- 8) 原田幹生, 高原政利, 朴哲, 荻野利彦: マウス膝関節発生におけるGDF5の役割についての検討. 第46回日本先天異常学会学術集会, 山形; 2006年6月
- 9) 原田幹生, 高原政利, 長谷川浩士, 高窪祐弥, 佐竹寛史, 鈴木智人, 荻野利彦: エリートジュニアテニス選手のバックハンドストロークの種類による疼痛部位や身体特性の相違. 第32回日本整形外科スポーツ医学会学術集会, 沖縄; 2006年6月
- 10) 橋本淳一, 武井寛, 荻野利彦, 太田吉雄, 石川和彦, 笹木勇人: 骨脆弱性脊椎疾患に対する手術療法ー超高分子量ポリエチレンケーブルの使用経験ー. 第55回東日本整形災害外科学会学術集会, 東京; 2006年9月
- 11) 福島重宣, 松木宏史, 浅野多聞, 成田淳, 針生光博, 樫栄太: MIS-TKAにおけるMini-arthrotomyとMini-midvastusアプローチの比較. 第36回日本人工関節学会, 京都; 2006年2月
- 12) 福島重宣, 松木宏史, 浅野多聞, 成田淳, 富樫栄太, 針生光博, 浜崎允, 荻野利彦: MIS-TKAの成績Learning Curve後の成績. 第79回日本整形外科学会学術集会, 横浜; 2006年5月
- 13) 福島重宣, 松木宏史, 浅野多聞, 針生光博, 成田淳: MIS TKA術後の身体状態の検討. 第31回日本膝関節学会, 沖縄; 2006年6月
- 14) 井上林, 高原政利, 菊地憲明, 土田浩之, 荻野利彦: 指再接着における骨接合の検討. 第49回日本手の外科学会学術集会, 浜松; 2006年4月
- 15) 石垣大介, 松木宏史, 濱崎允: 手指基節骨骨折に対する積極的保存療法ースプリントを用いた早期運動療法ー. 第55回東日本整形災害外科学会, 東京; 2006年9月
- 16) 石川朗, 小山内俊久: 難治性軟部肉腫に対するプレオマイシンを用いた電撃化学療法の効果の検討. 第4回日本臨床腫瘍学会総会, 大阪; 2006年3月
- 17) 石川朗, 小山内俊久, 土屋登嗣, 菅原正登, 荻野利彦: 難治性軟部肉腫に対するプレオマイシンを用いた電撃化学療法の検討. 第39回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会, 札幌; 2006年7月
- 18) 伊藤和生, 篠村多摩之, 佐竹寛史, 高原政利, 高木理彰, 荻野利彦, James H Kimura, Magnus Hook: 軟骨の初期分化に関与する遺伝子群を効率よく選別する方法の開発. 第19回日本軟骨代謝学会, 横浜; 2006年3月
- 19) 柏英雄, 菊地憲明, 本間龍介: 睫毛付き結膜眼板片を用いた眼瞼再建について. 第49回日本形成外科学会総会・学術集会, 岡山; 2006年4月
- 20) 菊地憲明, 柏英雄, 本間龍介, 小山内俊久, 土屋登嗣, 荻野利彦: 複合前大腿外側皮弁による腸骨部腹壁軟部悪性腫瘍切除後の再建と術後のADL・下肢筋力評価. 第49回日本形成外科学会総会・学術集会, 岡山; 2006年4月
- 21) 菊地憲明, 小山内俊久, 土屋登嗣, 本間龍介, 荻野利彦: 大腿動静脈合併切除を要する軟部肉腫切除術における一時留置型人工血管の応用. 第39回日本整形外科骨・軟部腫瘍学会, 札幌; 2006年7月
- 22) 菊地憲明, 小山内俊久, 土屋登嗣, 加藤義洋, 本間龍介, 荻野利彦: 軟部肉腫切除後再建に用いた複合前大腿外側皮弁のドナー肢筋力評価. 第39回日本整形外科骨・軟部腫瘍学会, 札幌; 2006年7月
- 23) 清重佳郎, 後藤薫, 高木理彰, 松木宏史, 玉木康信: 関節リウマチ骨髄脂肪の脂肪酸組成異常. 第21回日本整形外科学会基礎学術集会, 長崎; 2006年10月
- 24) 小林真司, 高木理彰, 渡邊忠良, 高窪祐弥, 浦山安広, 山本尚生, 土屋登嗣, 荻野利彦, 佐藤哲也: 骨形成不全症の大腿骨変形・骨折に対する伸長性ロッドを用いた治療経験. 第46回日本先天異常学会, 山形; 2006年6月
- 25) 小林真司, 小林なぎさ: 塩酸ヒドロキシジンの鎮痛効果. 第40回日本ペインクリニック学会, 神戸; 2006年7月

- 26) 小林真司, 高木理彰, 高窪祐弥, 浦山安広, 荻野利彦, 大楽勝之: 特発性大腿骨頭壊死症に対する人工骨頭置換術の適応に関する検討. 第55回東日本整形災害外科学会, 東京; 2006年9月
- 27) 松木宏史, 福島重宣, 大島信: 人工膝関節置換術後における深部静脈血栓症の発症状況. 第36回日本人工関節学会, 京都; 2006年2月
- 28) 松木宏史, 福島重宣: 大腿四頭筋腱陳旧性断裂の1例. 第31回日本膝関節学会, 沖縄; 2006年6月
- 29) 村成幸, 後藤康夫, 桃井義敬, 武居功, 松田雅彦, 荻野利彦: 肩腱板断裂外旋筋力低下例における術後筋力の回復. 第33回日本肩関節学会, 東京; 2006年9月
- 30) 村成幸, 松田雅彦, 桃井義敬, 後藤康夫, 荻野利彦: 鏡視下Bankart修復術(Caspari変法)術後の肩関節可動域と肩筋力の推移. 第17回日本臨床スポーツ医学会, 新潟; 2006年11月
- 31) 成田淳, 高原政利, 伊藤和生, 浅野多聞, 荻野利彦, 福島重宣, 木村祐, 田畑泰彦: bFGF徐放化ナイロン糸が半月板細胞に与える影響について. 第9回日本組織工学会, 京都; 2006年9月
- 32) 荻野利彦, 高原政利, 菊地憲明, 土田浩之, 鳴瀬卓爾: 日本の整形外科による独創展百年間の着想と努力を学ぶ—指列誘導異常先天異常の新しい概念. 第79回日本整形外科学会学術総会, 横浜; 2006年5月
- 33) 小山内俊久, 土屋登嗣, 石川朗: 軟部肉腫に対するイホスファミド/ドキシソルビシンを中心とした化学放射線療法の有害事象. 第4回日本臨床腫瘍学会総会, 大阪; 2006年3月
- 34) 小山内俊久, 土屋登嗣, 中原健次: パミドロネートが著効した子宮体癌骨転移の1例. 第4回日本臨床腫瘍学会総会, 大阪; 2006年3月
- 35) 小山内俊久, 土屋登嗣, 高窪祐弥: 高齢女性の体幹に生じた良性リウマトイド結節の1例. 第50回日本リウマチ学会総会・学術集会, 長崎; 2006年4月
- 36) 小山内俊久, 土屋登嗣, 石川朗: 延長型人工膝関節で再建した小児骨肉腫患者の脚延長とリハビリテーション. 第43回日本リハビリテーション医学会学術集会, 東京; 2006年6月
- 37) 小山内俊久, 石川朗, 土屋登嗣, 菅原正登, 小林真司: 小児下肢骨肉腫患者の術後リハビリテーション中に生じた上肢脆弱性骨折. 第43回日本リハビリテーション医学会学術集会, 東京, 2006年6月
- 38) 小山内俊久, 土屋登嗣, 菅原正登, 石川朗, 荻野利彦: 遺残坐骨動脈に発生した悪性軟部腫瘍の1例. 第46回日本先天異常学会学術集会, 山形; 2006年6月
- 39) 小山内俊久, 土屋登嗣, 菅原正登, 石川朗, 荻野利彦: 骨軟部肉腫の骨転移に対するビスフォスフォネート療法. 第39回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会, 札幌; 2006年7月
- 40) 小山内俊久, 土屋登嗣, 石川朗, 菅原正登, 荻野利彦: 切除可能軟部肉腫に対するドキシソルビシンとイホスファミドを中心とした異時併用化学放射線療法. 第39回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会, 札幌; 2006年7月
- 41) 佐々木淳也, 高原政利, 荻野利彦: スポーツによる肘周辺の尺骨神経障害. 第18回日本肘関節学会, 名古屋; 2006年1月
- 42) 佐々木淳也, 高原政利, 土田浩之, 菊地憲明, 荻野利彦: DASHを用いた手指切断再接着術の術後評価. 第49回日本手の外科学会, 浜松; 2006年4月
- 43) 佐々木幹, 石井政次, 高木理彰, 浦山安広, 佐藤哲也, 玉木康信, 井田英雄: 高位脱臼股に対するKTプレートを用いた初回THAについての検討. 第36回日本人工関節学会, 京都; 2006年2月
- 44) 佐竹寛史, 高原政利, 村成幸, 佐々木淳也, 原田幹生, 荻野利彦: 関節内遊離体の組織学的研究. 第18回日本肘関節学会, 名古屋; 2006年1月
- 45) 佐竹寛史, 高原政利, 菊地憲明, 伊藤和生, 荻野利彦: 手根管症候群におけるPerfect O signの有用性. 第49回日本手の外科学会学術集会, 浜松; 2006年4月
- 46) 佐竹寛史, 林雅弘, 豊島定美, 後藤文昭, 土屋篤嗣, 荻野利彦: 偽膜性腸炎と術後感染を予防する抗菌薬投与方法. 第79回日本整形外科学会学術集会, 横浜; 2006年5月
- 47) 佐竹寛史, 伊藤和生, 古川孝志, 高原政利, 高木理彰, 荻野利彦, 篠村多摩之: 四肢骨格形成過程でのATF5の発現. 第21回日本整形外科学会基礎学術集会, 長崎; 2006年10月
- 48) 菅原正登, 高原政利, 佐々木淳也, 荻野利彦: 肘内側側副靭帯損傷に対する超音波診断の有用性. 第18回日本肘関節学会, 名古屋; 2006年1月
- 49) 菅原正登, 荻野利彦, 高原政利: 母指多指症Wassel分類type5と6の治療成績と再手術例の検討. 第49回日本手の外科学会学術集会, 浜松; 2006年4月

- 50) 菅原正登, 高原政利, 村成幸, 原田幹生: 中学高校生競泳選手の超音波を用いた上腕骨頭後捻角の計測. 第32回日本整形外科学スポーツ医学会学術集会, 沖縄; 2006年6月
- 51) 菅原正登, 小山内俊久, 土屋登嗣, 菊地憲明, 石川朗, 荻野利彦: 単発性骨軟骨腫から生じた踵骨軟骨肉腫の踵骨温存手術. 第40回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会, 札幌; 2006年7月
- 52) 杉田誠, 武井寛, 橋本淳一, 荻野利彦: 片開き式脊柱管拡大術における有茎棘突起形成術の有用性. 第55回東日本整形災害外科学会, 東京; 2006年9月
- 53) 鈴木朱美, 高原政利, 原田幹生, 荻野利彦: 上腕骨外上顆裂離骨折後に生じた後外側回旋不安定症. 第18回日本肘関節学会学術集会, 名古屋; 2006年1月
- 54) 鈴木朱美, 村成幸, 高原政利, 吉岡信弥, 荻野利彦: 大学女子サッカー選手の足関節X線像による不安定性の評価. 第32回日本整形外科学スポーツ医学会学術集会, 沖縄; 2006年6月
- 55) 鈴木朱美, 村成幸, 高原政利, 吉岡信弥, 荻野利彦: 大学女子サッカー選手の足関節不安定性と身体特性との関係. 第17回日本臨床スポーツ医学会学術集会, 新潟; 2006年11月
- 56) 鈴木智人, 高原政利, 村成幸, 佐々木淳也, 原田幹生, 荻野利彦: 野球選手の筋力とパフォーマンスに関する研究; 上肢筋力と投球能力の関係. 第32回日本整形外科学スポーツ医学会学術集会, 沖縄; 2006年6月
- 57) 高木理彰: ケルブールタイプ十字プレート・同種骨併用弛緩人工臼蓋再建におけるプレート安定性と骨量再獲得に関する検討. 第36回日本人工関節学会, 京都; 2006年2月
- 58) 高木理彰, 小林真司, 佐々木幹, 佐々木明子, 高窪祐弥, 玉木康信, 大類広, 荻野利彦, 石井政次: ケルブールタイプ十字プレート・同種骨併用弛緩人工臼蓋再建におけるプレート安定性と骨量再獲得に関する検討. 第50回日本リウマチ学会総会・学術集会, 長崎; 2006年4月
- 59) 高木理彰: (英語セッション) Anatomic Acetabular reconstruction and bone stock recovery after revision total hip arthroplasties supported by Kerboul type cross plate against massive bone defect. 第79回日本整形外科学会学術総会, 横浜; 2006年5月
- 60) 高木理彰: 弛緩人工股関節介在組織におけるToll-like receptorの検討. 第38回日本結合組織学会, 前橋; 2006年5月
- 61) 高木理彰, 玉木康信, 小林真司, 川路博之, 石井政次, 荻野利彦: 非感染性弛緩人工股関節周囲介在組織におけるToll-like receptorの発現に関する検討. 第21回日本整形外科学会基礎学術集会, 長崎; 2006年10月
- 62) 高木理彰: 同種骨・ケルブールタイプ十字プレート併用弛緩人工股関節臼蓋再建. 第34回日本リウマチ・関節外科学会, 新潟; 2006年11月
- 63) 高木理彰: 弛緩人工股関節周囲介在組織におけるToll-like receptorの発現に関する検討. 第34回日本リウマチ・関節外科学会, 新潟; 2006年11月
- 64) 高木理彰: 人工関節周囲組織におけるTLRsの発現. 第33回日本股関節学会学術集会, 東京; 2006年11月
- 65) 高原政利, 佐々木淳也, 村成幸, 荻野利彦: 関節鏡視下遊離体摘出術の成績. 第18回日本肘関節学会, 名古屋; 2006年1月
- 66) 高原政利: 上腕骨外顆骨折の内旋変形治癒による成績不良例の検討. 第18回日本肘関節学会, 名古屋; 2006年1月
- 67) 高原政利, 荻野利彦, 菊地憲明, 伊藤和生, 加藤義洋: Complex regional pain syndrome (CRPS) type Iと鑑別すべき疾患. 第49回日本手の外科学会, 浜松; 2006年4月
- 68) 高原政利, 荻野利彦, 菊地憲明, 伊藤和生, 佐々木淳也: 上肢の骨切り術における工夫 (はめ込み固定). 第49回日本手の外科学会, 浜松; 2006年4月
- 69) 高原政利, 村成幸, 佐々木淳也, 原田幹生, 荻野利彦: 肘離断性骨軟骨炎の分類と治療. 第32回日本整形外科学スポーツ医学会学術集会, 沖縄; 2006年6月
- 70) 高窪祐弥, 高木理彰, 佐々木明子, 福島重宣, 浅野多聞, 大類広, 清重佳郎, 荻野利彦: 関節リウマチ (RA) におけるindoleamine 2,3-dioxygenase (IDO) 陽性plasmacytoid dendritic cells (pDCs) の局在とその役割. 第50回日本リウマチ学会総会・学術集会, 長崎; 2006年4月
- 71) 高窪祐弥, 山川光徳, 高木理彰, 佐々木明子, 福島重宣, 浅野多聞, 大類広, 清重佳郎, 荻野利彦: 関節リウマチにおけるmyeloid dendritic cellsとplasmacytoid dendritic cellsの局在とその役割; indoleamine 2,3-dioxygenase (IDO) 陽性細胞の局在とともに. 第21回日本整形外科学会基礎学術集会, 長崎; 2006年10月
- 72) 高窪祐弥, 高木理彰, 佐々木明子, 小林真司, 浦山安広, 大類広, 井田英雄, 荻野利彦: RA足関節傷害に対

- し同種骨移植併用足関節固定術を施行した1例。第34回関節リウマチ外科学会，新潟；2006年11月
- 73) 武井寛，林雅弘，後藤文昭，橋本淳一，千葉克司，荻野利彦：腰部脊柱管狭窄症に対する直視下片側進入両側除圧術－開窓術との比較－。第35回日本脊椎脊髄病学会学術集会，横浜；2006年4月
- 74) 武井寛，橋本淳一，杉田誠，仲野春樹，荻野利彦：ダウン症候群に合併した環軸椎亜脱臼に対する後頭骨軸椎固定術。第46回日本先天異常学会学術集会，山形；2006年6月
- 75) 武井寛，橋本淳一，寒河江正明，千葉克司，荻野利彦：MEDの安全性－山形大学整形外科・関連病院における検討－。第55回東日本整形災害外科学会学術集会，東京；2006年9月
- 76) 武井寛，橋本淳一，杉田誠，菅原裕史，仲野春樹，林雅弘，笹木勇人：脊髄動静脈瘻の治療成績。第13回日本脊椎脊髄神経手術手技学会学術集会，東京；2006年9月
- 77) 武井寛，橋本淳一，杉田誠，林雅弘，坂浦博伸，細野昇，吉田裕俊：特発性側弯症に対するIn situ contouring techniqueによる手術の成績。第40回日本側弯症学会，京都；2006年11月
- 78) 武井寛，伊藤友一，鈴木朱美，高原政利，村成幸，荻野利彦：山形県高校生スポーツ医科学診断事業・メディカルチェック。第17回日本臨床スポーツ医学会学術集会，新潟；2006年11月
- 79) 武居功，村成幸，後藤康夫，松田雅彦，桃井義敬，鶴田大作，荻野利彦：腱板広範囲断裂に対する大腿筋膜パッチ法後肩筋力評価と術後成績。第33回日本肩関節学会，東京；2006年9月
- 80) 玉木康信，高木理彰，小林真司，浦山安広，長谷川浩士，石井政次，佐々木幹：弛緩人工股関節周囲組織と培養マクロファージにおけるジアシルグリセロールキナーゼ・ゼータ発現に関する検討。第36回日本人工関節学会，京都；2006年2月
- 81) 玉木康信，高木理彰，高窪祐弥，佐々木幹，佐々木明子，石井政次，荻野利彦：弛緩人工股関節周囲組織におけるtoll-like receptor (TLR) の発現。第50回日本リウマチ学会総会・学術集会，長崎；2006年4月
- 82) 玉木康信，高木理彰，高窪祐弥，佐々木幹，佐々木明子，荻野利彦：ラット骨髄マクロファージにおけるtoll-like receptor (TLR) の検討。第50回日本リウマチ学会総会・学術集会，長崎；2006年4月
- 83) 玉木康信，高木理彰，高窪祐弥，佐々木幹，佐々木明子，長谷川浩士，荻野利彦：弛緩人工股関節周囲微小環境における基礎的研究－ラット骨髄マクロファージにおけるToll-like receptor (TLR) の検討。第21回日本整形外科学会基礎学術集会，長崎；2006年10月
- 84) 富樫栄太，浅野多聞，成田淳，鈴木朱美，福島重宣：2ルートACL再建術における骨孔方向の検討。第31回日本膝関節学会，沖縄；2006年6月
- 85) 土屋登嗣，小山内俊久，石川朗，荻野利彦，菅原正登：褐色脂肪腫はFDG-PETで高集積を示す。第39回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会，札幌；2006年7月
- 86) 土屋登嗣，小山内俊久，石川朗，荻野利彦，菅原正登：滑膜肉腫を発症した関節リウマチ患者に対する化学放射線療法の経験。第39回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会，札幌；2006年7月
- 87) 鶴田大作，高原政利，佐々木淳也，荻野利彦：上腕骨遠位端の偽関節に人工肘関節全置換術を施行した1例。第18回日本肘関節学会，名古屋；2006年1月
- 88) 渡邊忠良，高原政利，土田浩之，山原慎一，荻野利彦：DASHを用いたキーンバック病に対する橈骨短縮術の平均21年の長期成績。第49回日本手の外科学会学術集会，浜松；2006年4月
- 89) 渡邊忠良，高原政利，和根崎史子，村成幸，佐々木淳也，原田幹生，鈴木智人，荻野利彦：バスケットボール選手の指筋力に関する研究。第32回日本整形外科スポーツ医学会学術集会，沖縄；2006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・ワークショップ等

- 1) 高木理彰：(シンポジウム) 関節リウマチ人工股関節手術の問題点。第15回日本リウマチ学会北海道・東北支部学術集会，札幌；2006年11月

ii 一般演題

- 1) 江藤淳，福島重宣，松木宏史：重度の骨粗鬆症を有するTKA後の大腿骨顆上骨折の治療経験。第104回東北整形災害外科学会，秋田；2006年6月
- 2) 原田幹生，村成幸，高原政利，鳴瀬卓爾，荻野利彦：腋窩部くい刺創による長胸神経麻痺の1例。第104回東北整形災害外科学会，秋田；2006年6月
- 3) 針生光博，蓮池尚文，鈴木勝，田中賢，池山有子：両変形性膝関節症における片側人工膝関節置換術。第104回東北整形災害外科学会，秋田；2006年6月

- 4) 長谷川浩士, 橋本淳一, 高窪祐弥, 鈴木智人, 武井寛, 荻野利彦: Cushing症候群により骨粗鬆性胸椎偽関節を生じた1例. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 5) 橋本淳一, 武井寛, 荻野利彦, 笹木勇人, 太田吉雄, 石川和彦: 骨粗鬆症性脊椎圧迫骨折後偽関節に対する椎間を固定しない脊柱短縮術. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 6) 岩崎聖, 尾鷲和也, 尾山かおり, 桃井敬義, 内海秀明, 原田幹生, 加藤秀輝: 大腿外側皮神経障害 (Meralgia Parestica) の治療成績. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 7) 加藤秀輝, 尾鷲和也, 桃井敬義, 内海秀明, 原田幹生, 岩崎聖: 強直性脊椎炎に伴う頸椎骨折の1例. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 8) 丸山真博, 朝比奈一三, 大利昌宏, 石川朗, 杉田誠, 菅原正登: スノーボードによる月状骨周囲脱臼の3例. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 9) 小山内俊久, 土屋登嗣, 石川朗, 菅原正登: 下肢悪性骨腫瘍の患肢温存手術後に生じた踵骨脆弱性骨折. 第19回日本リハビリテーション医学会東北地方会, 山形, 2006年3月
- 10) 小山内俊久, 土屋登嗣, 石川朗, 菅原正登, 荻野利彦: 小児骨肉腫に対する延長型人工膝関節 (Growing Kotz Prosthesis_R) の問題点と対応策. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 11) 尾鷲和也, 桃井敬義, 内海秀明, 原田幹生, 岩崎聖, 加藤秀輝, 尾山かおり: 超高齢者 (80歳以上) 脊椎手術の合併症. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 12) 寒河江正明, 藤井浩美, 佐藤寿晃, 鈴木克彦, 仲野春樹, 内藤輝: デジタル動画・波形実時間同期収録装置 (The Teraview) の紹介. 第19回日本リハビリテーション医学会東北地方会, 山形; 2006年3月
- 13) 寒河江正明, 藤井浩美, 鈴木克彦, 佐藤寿晃, 仲野春樹, 長沼誠, 藤田貴昭, 外川祐, 内藤輝: ヒト手根伸筋群に対する神経筋電気刺激を用いた解析. 第20回日本リハビリテーション医学会東北地方会, 秋田; 2006年10月
- 14) 佐々木幹, 石井政次, 川路博之, 浜崎允: 当院におけるTHA感染例の検討. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 15) 菅原正登, 石川朗, 大利昌宏, 朝比奈一三, 渡邊忠良, 石川淳二: 骨腫瘍による大腿切断者の患肢に生じた大腿骨近位部骨折. 第19回日本リハビリテーション医学会東北地方会, 山形; 2006年3月
- 16) 鈴木朱美, 武井寛, 橋本淳一, 荻野利彦: 強直性脊椎骨増殖症に対して脊椎短縮術を施行した1例. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 17) 鈴木智人, 武井寛, 橋本淳一, 長谷川浩士, 荻野利彦: 転移性脊髄内腫瘍の2例. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 18) 高窪祐弥, 高木理彰, 小林真司, 浦山安広, 武井寛, 小山内俊久, 村成幸, 浅野多聞, 荻野利彦, 石井政次, 井田英雄: 当科におけるボーンバンクとその使用状況. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 19) 高窪祐弥, 高木理彰, 佐々木明子, 大類広, 荻野利彦: 多剤併用療法抵抗性RAに対する生物学的製剤の使用経験. 第16回日本リウマチ学会 北海道・東北支部学術集会, 札幌; 2006年11月
- 20) 田中賢, 柏英雄, 針生光博, 蓮池尚文, 鈴木勝, 池山有子, 安孫子正美: 動揺胸郭にロッキングプレートを使用した1例. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 21) 土屋登嗣, 小山内俊久, 石川朗, 菅原正登, 荻野利彦: 骨軟部腫瘍診断におけるCTガイド下core needle biopsyの有用性. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 22) 渡邊忠良, 高原政利, 土田浩之, 菊地憲明, 伊藤和生, 荻野利彦: 屈筋腱剥離術の成績. 第104回東北整形外科災害外科学会, 秋田; 2006年6月

(4) 研究会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 高木理彰: (パネルディスカッション) リウマチ患者の術後静脈灌流不全. 第6回東北リウマチ医の会, 仙台; 2006年1月

ii 一般演題

- 1) 松木宏史, 福島重宣: 陈旧性脛骨粗面剥離骨折の1例. 第30回東北膝関節研究会, 仙台; 2006年7月
- 2) 村成幸: 肩関節外傷性前方不安定症に対する鏡視下手術の変遷. 第4回秋田県肩関節研究会, 秋田; 2006年9月
- 3) 仲野春樹, 武井寛, 橋本淳一, 荻野利彦: 経頭蓋電気刺激による術中脊髄モニタリングによって前歯の動揺

を来した一例. 第28回脊髄機能診断研究会, 東京; 2006年2月

- 4) 成田淳, 浅野多聞, 富樫栄太, 鈴木朱美: 前十字靭帯再建術後に生じた化膿性膝関節炎の経験. 第29回東北膝関節研究会, 仙台; 2006年7月
- 5) 寒河江正明, 仲野春樹, 鈴木克彦, 長沼誠, 外川祐, 藤田貴昭, 佐藤寿晃, 藤井浩美: 神経筋電気刺激法を用いた手根伸筋群の作用の解析. 第23回山形電気生理研究会, 山形; 2006年11月
- 6) 菅原正登, 小山内俊久, 土屋登嗣, 石川朗: 上腕部に発生した軟部腫瘍の2例. 第13回東北地区骨軟部腫瘍研究会, 仙台; 2006年10月
- 7) 武居功, 村成幸, 後藤康夫, 荻野利彦: 両肩に発症したMRSA骨髄炎の1例. 第17回東北肩関節研究会, 仙台; 2006年6月
- 8) 武井寛, 長谷川浩士, 太田吉雄, 林雅弘, 横田実, 尾鷲和也, 伊藤友一, 寒河江正明, 笹木勇人, 後藤文昭, 橋本淳一, 千葉克司, 古川孝志, 石川和彦, 杉田誠, 内海秀明: 高齢, 低いJOAスコア, 長い罹病期間は脊柱管拡大術の成績を悪くする. 第16回東北脊椎外科研究会, 仙台; 2006年1月
- 9) 内海秀明, 尾鷲和也, 原田幹生, 菅原裕史, 加藤秀輝, 長沼靖: 腰部脊柱管狭窄症に対する棘突起椎弓切除術. 第21回庄内整形外科医会, 酒田; 2006年6月

(5) そ の 他

i 特別講演

- 1) 橋本淳一: (招待講演) 肩の痛みー首からの痛みー. 山形「整形外科」イベント, 山形; 2006年10月
- 2) 荻野利彦: (招待講演) 上肢の絞扼性末梢神経障害. JCOA東北ブロック会学術講演会, 仙台; 2006年2月
- 3) 荻野利彦: (ビデオ講演) 上肢先天異常の診断と治療. (日本整形外科学会 企画・監修 整形外科卒後教育研修用ビデオ) 2006年3月
- 4) 荻野利彦: (招待講演) 手の先天異常の分類と治療. 第289回MOC会, 福岡; 2006年12月
- 5) 高木理彰: (招待講演) 変わりゆく関節リウマチの診断と治療. 上山医師会学術講演会, 上山; 2006年7月
- 6) 高木理彰: (招待講演) 関節リウマチの診断と治療. 最近の話題. 第4回大崎リウマチ研究会, 大崎; 2006年7月
- 7) 高木理彰: (招待講演) 関節リウマチの診断と治療. 最近の話題. 第1回盛岡リウマチラウンドテーブル, 盛岡; 2006年7月
- 8) 高木理彰: (招待講演) 関節リウマチの診断と治療. 最近の話題. 第4回山形TNF- α ・リウマチ研究会, 山形; 2006年10月
- 9) 高木理彰: (招待講演) 関節リウマチの診断と治療. 最近の話題. 安達医師会生涯教育講演会, 二本松; 2006年11月
- 10) 武井寛: (招待講演) 腰下肢痛の診断と治療. 第125回新庄・最上臨床懇話会学術集会, 新庄; 2006年3月
- 11) 武井寛: (招待講演) 腰痛症の予防. 庄内地区整形外科学術講演会, 鶴岡; 2006年3月
- 12) 武井寛: (招待講演) 腰痛症の診断・治療・予防. 青葉会, 山形; 2006年6月
- 13) 武井寛: (招待講演) 腰痛症の診断・治療・予防. 南陽市東置賜郡医師会学術集会, 南陽; 2006年10月
- 14) 武井寛: (招待講演) 腰下肢痛の診断・治療・予防. 山形県接骨師会山形支部秋期学術講習会, 山形; 2006年10月
- 15) 武井寛: (招待講演) ジュニア期のスポーツ. 財団法人日本体育協会公認スポーツ指導者育成講習会, 山形; 2006年12月

ii 一般演題

- 1) 菊地憲明, 柏英雄, 本間龍介: 上腕部悪性軟部腫瘍に対して肘関節機能再建を行った2例. 第11回山形形成外科懇話会, 山形; 2006年7月
- 2) 松木宏史, 福島重宣: 変形性膝関節症に対するモービックの効果. 第23回山形整形外科セミナー, 山形; 2006年3月
- 3) 高窪祐弥: 関節リウマチにおける樹状細胞の局在とその役割; indoleamine 2, 3-dioxygenase陽性樹状細胞の局在とともに. 第1回山形RA懇話会, 山形; 2006年3月
- 4) 武井寛: 側弯症の診断と治療. 第11回山形脊椎・脊髄外科懇話会, 山形; 2006年10月

3. そ の 他

- 1) 第11回蔵王整形外科セミナー, 山形; 2006年2月2-3日
- 2) 第23回山形整形外科セミナー, 山形; 2006年3月1日
- 3) 第5回山形リウマチ懇話会, 山形; 2006年3月16日
- 4) 第5回山形股関節セミナー, 山形; 2006年3月18日
- 5) 第19回日本リハビリテーション医学会東北地方会, 山形; 2006年3月25日
- 6) 第60回山形整形外科研究会, 山形; 2006年5月27日
- 7) 第46回日本先天異常学会, 山形; 2006年6月29-30日
- 8) 第24回山形整形外科セミナー, 山形; 2006年7月12日
- 9) 第1回山形リウマチセミナー, 山形; 2006年7月14日
- 10) 第25回山形整形外科セミナー, 山形; 2006年8月30日
- 11) 第14回山形リウマチ研究会, 山形; 2006年9月13日
- 12) 運動器の10年 骨と関節の日, 山形; 2006年10月1日
- 13) 山形脊椎懇話会, 山形; 2006年10月14日
- 14) 第2回山形リウマチセミナー, 山形; 2006年10月25日
- 15) 第61回山形整形外科研究会, 山形; 2006年12月9日
- 16) 第26回山形整形外科セミナー, 山形; 2006年12月13日

腎泌尿器外科学分野（泌尿器科学）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) R Maruyama, K Yamana, T Itoi, N Hara, V Bilim, T Nishiyama, K Takahashi and Y Tomita : Absence of Bcl-2 and Fas/CD95/APO-1 predicts the response to immunotherapy in metastatic renal cell carcinoma. British Journal of Cancer. 2006 ; 95 : 1244-1249
- 2) Akira Nagaoka Yoko Kubota, Seiichi Kurosu, Teruhiro Nakada, Vladimir Bilim, Yoshihiko Tomita, and Teiichi Motoyama : Absence of Bcl-2 Expression Favors Response to the Short-Term Administration of Diethylstilbestrol Diphosphate in Prostate Cancer. The Prostate. 2006 ; 66 : 1779-1787
- 3) TAKASHI KASAHARA, VLADIMIR BILIM, NOBORU HARA, KOTA TAKAHASHI, YOSHIHIKO TOMITA : Homozygous Deletions of the INK4a/ARF Locus in Renal Cell Cancer. ANTICANCER RESEARCH. 2006 ; 26 : 4299-4306
- 4) 富田善彦：高リスク泌尿器癌に対する治療戦略 腎細胞癌. 泌尿器外科 2006 ; 19(6) 697-700
- 5) 富田善彦：進行性腎細胞癌に対する骨髄非破壊的前処置を用いた同種造血幹細胞移植療法. 泌尿器外科 2006 ; 6 : 739-743

(2) 総 説

- 1) 平尾佳彦, 篠原信雄, 富田善彦, 中澤速和：ケーススタディ『腎癌の診断・治療』－アンサーチェックみた泌尿器科臨床医の治療戦略. Urology View 2006 ; vol. 4 No. 1 別刷：

(3) そ の 他

- 1) 内藤整：腎癌の予後因子と効果予測因子－予後因子の解析に関する共同研究. 泌尿器がん治療フォーラム 2006 ; 6-8

2. 学 会 報 告

(1) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 富田善彦：腎細胞癌の治療－up to date－. 第24回山形外科談話会学術集会, 山形市；2006年6月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 富田善彦：新臨床研修制度の中の泌尿器科－地方大学の場合－。第94回日本泌尿器科学会総会, 福岡；2006年4月
- 2) 佐藤和佳子, 舟山恵美, 長岡明, 富田善彦：山形県排泄ケアマネジメント相談員養成事業成果について－参加者アンケートから。第19回日本老年泌尿器科学会, 東京都；2006年6月
- 3) 佐藤和佳子, 舟山恵美, 長岡明, 富田善彦：山形県排泄ケアマネジメント相談員養成事業成果について－事例解析から。第19回日本老年泌尿器科学会, 東京都；2006年4月
- 4) 富田善彦, 小野佳也：泌尿器腹腔鏡技術認定制度：制度の意義と合格のコツ. 日本EE学会第20回記念総会, 大阪；2006年7月
- 5) 富田善彦：進行腎細胞癌に対する分子標的治療とミニ移植. 第44回日本癌治療学会総会, 東京；2006年10月
- 6) 富田善彦：進行性腎癌に対する細胞療法－ミニ移植を中心に－. 第44回日本癌治療学会総会, 東京；2006年10月

iii 一般演題

- 1) 内藤整, 富田善彦, 大園誠一郎, 寺地敏郎, 内藤誠二：本邦における腎細胞癌有転移症例1044例の予後不良因子の検討他施設共同研究. 第94回日本泌尿器科学会総会, 福岡；2006年4月
- 2) 小林孝至, 鈴木健一, 小野久仁夫, 菅野理, 星宣次, 笹生俊一, 富田善彦：PSA4以下であつた前立腺癌の臨床的検討. 第94回日本泌尿器科学会総会, 福岡；2006年4月
- 3) 星宣次, 大川 晶宏, 鈴木健一, 佐々木光晴, 小林孝至, 菅野理：膀胱癌骨転移に対するGemcitabine, Docetaxel, Bisphosphonate併用. 第94回日本泌尿器科学会総会, 福岡；2006年4月

- 4) 川村裕子, 内藤整, 川添久, 山辺拓也, 大地宏, 武藤明紀, ビリームウラジミール, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦: 経直腸の前立腺超音波断層法 (TRUS) におけるperiprostatic vessel appearance (PPVA) 判定の意義. 第94回日本泌尿器科学会総会, 福岡; 2006年4月
- 5) 長岡明, 内藤整, 川添久, 川村裕子, 山辺拓也, 武藤明紀, 大地宏, ビリームウラジミール, 加藤智幸, 富田善彦: 外来初診患者に於ける夜間頻尿と睡眠障害との関係の検討. 第94回日本泌尿器科学会総会, 福岡; 2006年4月
- 6) 丸山亮, 齋藤誠一, ビリームウラジミール, 原昇, 糸井俊之, 山名一寿, 西山勉, 荒井陽一, 高橋公太, 富田善彦: 腎細胞癌におけるGALNACD5SLC 4 の発現と移転との関係. 第94回日本泌尿器科学会総会, 福岡; 2006年4月
- 7) 佐々木光晴, 星宣次, 小野久仁夫, 菅野理, 小林孝至, 笹尾俊一: 経尿道的前立腺生検の同時施行例の臨床的検討. 第94回日本泌尿器科学会総会, 福岡; 2006年4月
- 8) 大地宏, 吉田淳子, ビリームウラジミール, 川村裕子, 山辺拓也, 内藤整, 武藤明紀, 加藤智幸, 長岡明, 原昇, 高橋公太, 富田善彦: 前立腺癌患者における末梢血PSA陽性細胞の動態. 第94回日本泌尿器科学会総会, 福岡; 2006年4月
- 9) 山辺拓也, 内藤整, 川添久, 川村裕子, 大地宏, ビリームウラジミール, 武藤明紀, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦: 前立腺癌検診受診者におけるIPQOLSCOREの検討. 第94回日本泌尿器科学会総会, 福岡; 2006年4月
- 10) 武藤明紀, 内藤整, 川添久, 川村裕子, 石井達矢, 山辺拓也, 大地宏, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦: 山形大学における体腔鏡下ネフロン温存腎腫瘍手術の成績. 第94回日本泌尿器科学会総会, 福岡; 2006年4月
- 11) 川添久, 内藤整, 石井達也, 川村裕子, 山辺拓也, 武藤明紀, 大地宏, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦: 山形大学における腎尿管病変に対する体腔鏡下手術の成績. 第94回日本泌尿器科学会総会, 福岡; 2006年4月
- 12) 長岡明, 内藤整, 柴崎智宏, 川添久, 川村裕子, 梶沼陽, 武藤明紀, ビリームウラジミール, 加藤智幸, 富田善彦: 外来初診患者に於ける夜間頻尿と睡眠障害の関係. 第13回日本排尿機能学会, 東京都; 2006年9月
- 13) 長岡明, 内藤整, 柴崎智宏, 川添久, 川村裕子, 山辺拓也, 梶沼陽, 武藤明紀, 加藤智幸, 富田善彦: 骨盤内腫瘍局所再発に伴う難治性の尿瘻に対する体腔鏡下尿管皮膚瘻術. 日本EE学会第20回記念総会, 大阪; 2006年7月
- 14) 石井達矢, 内藤整, 川添久, 柴崎智宏, 山辺拓也, 梶沼陽, 武藤明紀, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦: 非接触型温度計による体腔鏡下腎部分切除術時の腎表面温度モニタリング: 豚での検討. 日本EE学会第20回記念総会, 大阪; 2006年7月
- 15) 武藤明紀, 内藤整, 柴崎智宏, 川添久, 川村裕子, 山辺拓也, 梶沼陽, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦: 山形大学における体腔鏡下ネフロン温存腎腫瘍手術の成績. 日本EE学会第20回記念総会, 大阪; 2006年7月
- 16) 川添久, 内藤整, 柴崎智宏, 川村裕子, 山辺拓也, 梶沼陽, 武藤明紀, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦: 山形大学における腎尿管病変に対する体腔鏡下手術の成績. 日本EE学会第20回記念総会, 大阪; 2006
- 17) 武藤明紀, 内藤整, 柴崎智宏, 川添久, 川村裕子, 石井達矢, 山辺拓也, 梶沼陽, ビリームウラジミール, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦: 山形大学における体腔鏡下ネフロン温存腎腫瘍手術の成績. 第44回日本癌治療学会総会, 東京; 2006年10月
- 18) 星宣次, 小野久仁夫, 鈴木健一, 槻木真明, 菅野理: 前立腺全摘例の検討. 第44回日本癌治療学会総会, 東京; 2006年10月
- 19) 川村裕子, 内藤整, 柴崎智宏, 川添久, 山辺拓也, 梶沼陽, 武藤明紀, ビリームウラジミール, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦: 経直腸の前立腺超音波断層法 (TRUS) におけるsonolucent zone (SZ) 判定の意義. 第44回日本癌治療学会総会, 東京; 2006年10月
- 20) 内藤整, 富田善彦, 寺地敏郎, 大園誠一郎, 内藤誠二: 本邦における転移性腎癌1042例の予後因子の検討 他施設共同研究. 第44回日本癌治療学会総会, 東京; 2006年10月
- 21) 加藤智幸, 富田善彦, 馬場志郎, 岩村正嗣, 高橋公太, 若月俊二: 転移性腎細胞癌の薬物療法-QOLを中心に-副腎原発悪性リンパ腫の2例
- 22) 長岡明, 内藤整, 柴崎智宏, 川添久, 川村裕子, 山辺拓也, 梶沼陽, 武藤明紀, ビリームウラジミール, 加藤智幸, 富田善彦: 内視鏡補助術中電気刺激併用経直腸超音波ナビゲーション神経温存根治的前立腺全摘除術. 第71回日本泌尿器科学会東部総会, 東京; 2006年10月
- 23) 梶沼陽, 柴崎智宏, 川村裕子, 長岡明, ビリームウラジミール, 内藤整, 川添久, 山辺拓也, 武藤明紀, 加藤

- 智幸, 富田善彦: 副腎原発悪性リンパ腫の2例. 第71回日本泌尿器科学会東部総会, 東京; 2006年10月
- 24) 柴崎智宏, 内藤整, 川添久, 川村裕子, 山辺拓也, 梶沼陽, 武藤明紀, 加藤智幸, 長岡明, ビリウムウラジミール, 富田善彦: 当院における, 診断に苦慮した後腹膜腫瘍の検討. 第71回日本泌尿器科学会東部総会, 東京; 2006年10月
- 25) 細谷法之, 松木真吾, 柿崎弘, 武藤明紀, 富田善彦: 腎癌を合併した両側同時性腎盂癌の一例. 第71回日本泌尿器科学会東部総会, 東京; 2006年10月
- 26) 鈴木健一, 槻木真明, 小野久仁夫, 菅野理, 笹生俊一, 星宣次: 経会陰的前立腺多数箇所生検~全摘標本からの検討~. 第71回日本泌尿器科学会東部総会, 東京; 2006年10月
- 27) 星宣次, 鈴木健一, 槻木真明, 菅野理, 小野久仁夫: 前立腺癌全摘例の検討~高リスク例について. 第71回日本泌尿器科学会東部総会, 東京; 2006年10月
- 28) 槻木真明, 鈴木健一, 小野久仁夫, 菅野理, 星宣次, 富田善彦, 阿部和男, 深沢学, 内田徹郎, 川原優: 前立腺全摘, 腹部大動脈瘤に対するY-graft同時手術の5例. 第71回日本泌尿器科学会東部総会, 東京; 2006年10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

- 1) 長岡明: 夜間頻尿 夜間頻尿の治療. 第234回日本泌尿器科学会東北地方会, 福岡; 2006年4月
- 2) 梶沼陽: 前立腺癌検診におけるパワードプラー TRUS 下多数箇所生検の経験. 第235回日本泌尿器科学会東北地方会, 仙台市; 2006年9月

ii 一般演題

- 1) 星宣次, 鈴木健一, 槻木真明, 小林孝至, 小野久仁夫, 菅野理: CUDD (cisplatin, UFT, diethylstilbestrol, dxamethasone) 治療が著効したホルモン抵抗性前立腺癌の1例. 第234回日本泌尿器科学会東北地方会, 福岡; 2006年4月
- 2) 内藤整, 柴崎智宏, 川添久, 川村裕子, 山辺拓也, 大地宏, 梶沼陽, 武藤明紀, ビリウムウラジミール, 武藤明紀, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦, 國井拓也, 久保田洋子: 黄色肉芽腫性腎盂炎の1例. 第234回日本泌尿器科学会東北地方会, 福岡; 2006年4月
- 3) 鈴木健一, 小林孝至, 槻木真, 小林孝至, 小野久仁夫, 菅野理, 星宣次, 笹生俊一: 腎盂原発小細胞癌の一例. 第234回日本泌尿器科学会東北地方会, 福岡; 2006年4月
- 4) 内藤整, 柴崎智宏, 川添久, 川村裕子, 梶沼陽, 武藤明紀, ビリウムウラジミール, 武藤明紀, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦: 黄色肉芽腫性腎盂炎に扁平上皮癌を合併した1例. 第235回日本泌尿器科学会東北地方会, 仙台市; 2006年9月
- 5) 星宣次, 鈴木健一, 槻木真明, 小野久仁夫, 菅野理, 笹生俊一: 前立腺癌と遺伝-1. 前立腺癌stage D2の親子例. 第235回日本泌尿器科学会東北地方会, 仙台市; 2006年9月
- 6) 小野久仁夫, 鈴木健一, 槻木真明, 菅野理, 星宣次: 陰茎外傷の一例. 第235回日本泌尿器科学会東北地方会, 仙台市; 2006年9月

(3) 研究会

i 一般演題

- 1) 小野久仁夫, 鈴木健一, 槻木真明, 菅野理, 星宣次: スキーム腺嚢胞の3例. 第86回山形泌尿器科研究会, 山形市; 2006年6月
- 2) 川添久, 内藤整, 柴崎智宏, 川村裕子, 山辺拓也, 梶沼陽, 武藤明紀, ビリウムウラジミール, 加藤智幸, 長岡明, 富田善彦: 当科における腎尿管病変に対する体腔鏡下手術の成績. 第86回山形泌尿器科研究会, 山形市; 2006年6月
- 3) 安達裕一: 対側尿管に再発し, 治療に難渋した左尿管癌の1例. 第86回山形泌尿器科研究会, 山形市; 2006年6月
- 4) 大地宏, 恩村芳樹, 久保田洋子, 國井拓也, 槻木真明, 柴崎智宏, 富田善彦: 腎cystic lymphangiomaの1例. 第86回山形泌尿器科研究会, 山形市; 2006年6月
- 5) 槻木真明, 鈴木健一, 小野久仁夫, 菅野理, 星宣次, 阿部寛, 三浦道治, 富田善彦, 大塚隆臣, イケ本庸: 印環細胞癌を伴った尿路上皮癌の一例. 第86回山形泌尿器科研究会, 山形市; 2006年6月
- 6) 細谷法之, 松木真吾, 柿崎弘, 一柳統, 櫻井俊彦, 富田善彦: 巨大膀胱憩室を伴う尿閉の2例. 第86回山形

泌尿器科研究会，山形市；2006年6月

7) 小林孝至，金子尚嗣，矢島美穂子，阿部寛，松木真吾，水戸部勝幸，齋藤雅昭：両側腎癌手術15年後に生じた脳・縦隔転移に対し，IL-2が奏功した一例．第86回山形泌尿器科研究会，山形市；2006年6月

8) 長岡明，内藤整，柴崎智宏，川添久，川村裕子，山辺拓也，梶沼陽，武藤明紀，ビリームウラジミル，加藤智幸，富田善彦：神経温存根治的前立腺摘除術における術中経直腸超音波ナビゲーションの有用性．第86回山形泌尿器科研究会，山形市；2006年6月

(4) そ の 他

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) 富田善彦：腎癌の予後因子と効果予測因子．泌尿器がん治療フォーラム2006，東京都；2006年3月

2) 内藤整：予後因子の解析に関する共同研究．泌尿器がん治療フォーラム2006，東京都；2006年3月

ii 一般演題

1) 長岡明：女性のための排尿障害外来“さわやか外来”の開設について．ユリーフ発売記念講演会のご案内，山形市；2006年6月

顎顔面口腔外科学分野（歯科口腔外科学）

1. 論文

(1) 原著

- 1) 櫻井博理, 小林武仁, 五十嵐朋子, 秋場克己, 高橋晃治, 濱本宜興: 下顎枝後縁に骨欠損を伴ったVon Recklinghausen病の1例. 日本口腔外科学会雑誌. 2006; 52(10): 569-573
- 2) 柴田肇, 小関清子, 白田和広, 高橋晃治, 濱本宜興, 柴田考典: 当科における顎矯正手術の臨床統計的検討. 山形県病医誌 2006; 40(2): 11-15
- 3) Oka Y, Nakagawa Y, Shoji T, Matsuda Y, Hamamoto Y, Takeshita M.: Usefulness of a Nutrition assessment system for parenteral/enteral nutrition therapy. Yakugaku Zasshi. 2006; 126(12) 1351-1356

(2) 著書

- 1) 濱本宜興: 親知らずの移植歯（ドナー歯）としての活用. 石井正敏著, 親知らずはなぜ抜くの? 東京; 砂書房, 2006: 26-31

(3) その他

- 1) 濱本宜興, 原宜興, 藤井哲則, 澤瀬隆, 樋口勝規, 住友雅人: 歯科医師臨床研修における研修手帳の作成に関する研究. 平成17年度厚生科学研究費補助金研究(医療技術評価総合研究事業)「歯科医師臨床研修における研修手帳と医療安全のための指針作成に関する研究」報告書, 2006; 8-11
- 2) 斎藤毅, 宮武光吉, 濱本宜興他: 「今後の歯科保健医療と歯科医師の資質向上等に関する検討会」中間報告書. 厚生労働省医政局歯科保健課, 2006; 1-10
- 3) 濱本宜興: 山大歯科口腔外科だより(1)山大歯科口腔外科の現状. 形歯会報 No534, 2006; 30-31
- 4) 濱本宜興: 山大歯科口腔外科だより(2)口が開かない悩み. 形歯会報 No535, 2006; 20-21
- 5) 濱本宜興: 山大歯科口腔外科だより(3)栄養管理の難しさ. 形歯会報 No536, 2006; 34-35
- 6) 濱本宜興: 山大歯科口腔外科だより(4)栄養管理実施加算の影響. 形歯会報 No537, 2006; 18-19
- 7) 濱本宜興: 山大歯科口腔外科だより(5)歯槽骨の話. 形歯会報 No538, 2006; 12-13
- 8) 濱本宜興: 山大歯科口腔外科だより(6)エムドゲインのふるさと①. 形歯会報 No540, 2006; 18-19
- 9) 濱本宜興: 山大歯科口腔外科だより(7)再生医療は本当に役に立つのか. 形歯会報 No541, 2006; 20-21

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・ワークショップ等

- 1) 濱本宜興: 「外傷の予後を左右する因子: 各分野から」脱臼歯の治療外傷性脱臼と意図的脱臼(歯牙移植)の比較. 第6回日本外傷歯学会総会, 広島; 2006年9月

ii 一般演題

- 1) 冨塚謙一, 小林武仁, 濱本宜興: PLLAミニプレートの一軸引張試験ならびに疲労試験における破断面の電顕的検討. 第60回日本口腔科学会総会, 名古屋; 2006年5月
- 2) 金澤香, 柴田考典, 高木律男, 覚道健治, 米津博文, 木野孔司, 濱本宜興: 顎関節症におけるサイトカイン遺伝子多型に関する多施設共同研究-第3報- 第19回日本顎関節学会総会, 名古屋; 2006年7月
- 3) 安藤申直, 伊藤多佳男, 里見孝, 丹野雅仁: 水溶性ワックスを用いた全部床義歯製作の実用性について. 第28回日本歯科技工学会, 広島; 2006年9月
- 4) 五十嵐朋子, 櫻井博理, 須永芳弘: 顔面痛, 開口障害, 嚥下障害など多彩な症状を呈し, 治療に難渋した一例. 第23回日本障害者歯科学会, 仙台; 2006年10月
- 5) 濱本宜興, 田中俊昭, 櫻井博理, 秋場克己, 五十嵐朋子, 小林武仁, 冨塚謙一, 高橋晃治, 小山宏樹: 両側下顎智歯および第二大臼歯の水平埋伏による咬合不全を歯牙移植で再建した一例. 第51回(社)日本口腔外科学会総会, 小倉; 2006年10月
- 6) 石川恵生, 櫻井博理, 大井由子, 濱本宜興: 顎下部蜂窩織炎に続発した偽痛風の一例. 第51回(社)日本口腔外科学会総会, 小倉; 2006年10月

- 7) 金澤香, 柴田考典, 高木律男, 覚道健治, 米津博文, 木野孔司, 濱本宜興, 久保田英朗, 栗田賢一: 顎関節症におけるサイトカイン遺伝子多型に関する多施設共同研究-予報. 第51回(社)日本口腔外科学会総会, 小倉; 2006年10月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 大井由子, 秋場克己, 櫻井博理, 高橋晃治, 冨塚謙一, 小林武仁, 濱本宜興: 当科における時間外救急受診者の臨床統計的観察. 第32回(社)日本口腔外科学会北日本地方会, 郡山; 2006年6月
- 2) 鈴木理恵子, 櫻井博理, 高橋晃治, 小林武仁, 濱本宜興: 血管腫様の臨床症状および画像所見を示したGVHD患者の上顎嚢胞の一例. 第32回(社)日本口腔外科学会北日本地方会, 郡山; 2006年6月
- 3) 栗谷忠知, 高橋晃治, 櫻井博理, 秋場克己, 小山宏樹, 小林武仁, 渋谷智和, 濱本宜興: 正中埋伏歯の埋伏状態に関する臨床的検討. 第32回(社)日本口腔外科学会北日本地方会, 郡山; 2006年6月
- 4) 冨塚謙一, 秋場克己, 櫻井博理, 五十嵐朋子, 小林武仁, 橘寛彦, 濱本宜興, 須永芳弘: 当科における唇顎口蓋裂症例での地域連携診療の現状. 第59回東北地区歯科医学会, 山形; 2006年10月
- 5) 小林武仁, 櫻井博理, 秋場克己, 小山宏樹, 五十嵐朋子, 石川恵生, 鈴木理恵子, 濱本宜興: 超選択的動注化学療法を用いた頭頸部扁平上皮癌患者に対しての術前治療の評価. 第59回東北地区歯科医学会, 山形; 2006年10月
- 6) 櫻井博理, 五十嵐朋子, 鈴木理恵子, 栗谷忠知, 冨塚謙一, 濱本宜興: ミカファンギン(MCFG)投与中に内因性真菌性眼内炎を発症した一例. 第59回東北地区歯科医学会, 山形; 2006年10月
- 7) 濱本宜興, 櫻井博理, 秋場克己, 冨塚謙一, 五十嵐朋子, 小林武仁, 橘寛彦, 鈴木理恵子, 田中俊昭, 小関清子: 自家歯牙移植による咬合再建に関する臨床的検討. 第59回東北地区歯科医学会, 山形; 2006年10月
- 8) 満田隆之, 濱本宜興: 歯科用局所麻酔薬アレルギーを有していると思われる患者の多数歯抜歯の一症例. 第59回東北地区歯科医学会, 山形; 2006年10月
- 9) 大井由子, 秋場克己, 櫻井博理, 冨塚謙一, 小林武仁, 濱本宜興: 山形大学歯科口腔外科における時間外救急受診者の臨床統計的観察. 第59回東北地区歯科医学会, 山形; 2006年10月
- 10) 田中俊昭, 濱本宜興: 新庄徳洲会病院歯科口腔外科の過去3年間における臨床統計的観察. 第59回東北地区歯科医学会, 山形; 2006年10月
- 11) 秋場克己, 濱本宜興, 冨塚謙一, 柴田肇, 江良謙次, 櫻井博理, 小関清子, 吉澤信夫: 口腔癌患者およびその家族へのインフォームドコンセントに関する検討. 第59回東北地区歯科医学会, 山形; 2006年10月

(3) 研究会

i 特別講演

- 1) 濱本宜興: 咬合と歯牙移植. 第8回口腔顎顔面技工研究会, 山形; 2006年11月

ii 一般演題

- 1) 小林武仁, 秋場克己, 里見孝, 濱本宜興: 良性腫瘍開窓術に対してカスタムメイド・シリコンバルーンを応用した2例. 第8回口腔顎顔面技工研究会, 山形; 2006年11月
- 2) 八鍬央子, 小山宏樹, 里見孝: 軟口蓋挙上装置使用の実際. 第8回口腔顎顔面技工研究会, 山形; 2006年11月
- 3) 櫻井博理, 濱本宜興: カテーテル敗血症より肺真菌症と内因性真菌性眼内炎を発症した一例. 第12回山形呼吸器感染症研究会, 山形; 2006年11月
- 4) 濱本宜興, 櫻井博理, 大井由子: 臓器移植患者等における歯科的管理(周術期口腔管理外来)の重要性. 第4回山形NST研究会, 山形; 2006年12月

(4) その他

i 特別講演

- 1) 冨塚謙一: 口腔粘膜疾患・・・口腔衛生処置で早期発見しよう! 山形県歯科衛生士会研修会, 山形; 2006年4月
- 2) 濱本宜興: 顎・口腔領域の外傷と顎関節症. 平成18年度山形市歯科保健研修会(山形市教育委員会), 山形; 2006年7月
- 3) 濱本宜興: 山大口腔外科の役割を考える. 西村山地区歯科医師会講演会, 寒河江; 2006年11月
- 4) 濱本宜興: 日常診療の役に立つ臨床研究. 山形市歯科医師会講演会, 山形; 2006年11月

3. そ の 他

- 1) 第8回日本口腔顎顔面技工研究会, 山形; 2006年11月

病理病態学分野（病理学第一）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Kasajima-Akatsuka N, Maeda K : Development, maturation and subsequent activation of follicular dendritic cells (FDC) –Immunohistochemical observation of human fetal and adult lymph nodes–. *Histochem Cell Biol.* 2006 ; 126 (2) : 261-273
- 2) Okazaki SI, Yamakawa M, Maeda K, Ohta N, Aoyagi M : Expression of glucocorticoid receptors in non-neoplastic lymphoid follicles and B cell type malignant lymphomas. *J Clin Pathol.* 2006 ; 59 : 410-416
- 3) Saitoh H-A, Maeda K, Yamakawa M : In situ observation of germinal center cell apoptosis during a secondary immune response. *J Clin Exp Hematopathol.* 2006 ; 46 : 73-82
- 4) Takahashi Tohyama C, Yamakawa M, Murasawa A, Nakazono K, Ishikawa H : Local cell proliferation in rheumatoid synovial tissue : analysis by cyclin expression. *Clin Rheumatol.* 2006 ; 25 : 801-806
- 5) Osanai T, Tsuchiya T, Hasegawa T, Yamakawa M : Large benign rheumatoid nodules of the trunk in an elderly patient : radiologic appearance mimicking a soft-tissue sarcoma. *Mod Rheumatol.* 2006 ; 16 : 312-315
- 6) Tezuka K, Yamakawa M, Jingu A, Ikeda Y, Kimura W : An unusual case of undifferentiated carcinoma in situ with osteoclast-like giant cells of the pancreas. *Pancreas.* 2006 ; 33 : 304-310
- 7) 藤島晶一郎, 前田邦彦, 石浜活義, 武田弘明, 河田純男, 山川光徳 : 潰瘍性大腸炎 (ulcerative colitis : UC) におけるプレドニゾロンの治療効果と glucocorticoid receptor beta (GR β) の発現. *消化器と免疫.* 2005 (2006 年発行) ; 42 : 113-116

(2) 著 書

- 1) 山川光徳 : 腫瘍組織における樹状細胞. *病理と臨床.* 2006 ; 24 (5) : 504-510

2. 学 会 報 告

(1) 国 際 学 会

i 一般演題

- 1) Takakubo Y, Yamakawa M, Maeda K, Takagi M, Ogino T : Distribution of myeloid dendritic cells and plasmacytoid dendritic cells in rheumatoid arthritis. 15th International Symposium of Molecular Cell Biology of Macrophage and Dendritic cells and 17th Annual Meeting of Japanese Dendritic Cell Society, Tokyo : June 2006
- 2) Ando Y, Makino N, Maeda K, Kawata S, Yamakawa M : Dendritic cells fused with pancreatic carcinoma cells induce different cytotoxic and regulatory T-cell response among cell lines. 15th International Symposium of Molecular Cell Biology of Macrophage and Dendritic cells and 17th Annual Meeting of Japanese Dendritic Cell Society, Tokyo : June 2006
- 3) Takakubo Y, Yamakawa M, Maeda K, Takagi M, Ogino T : Distribution of myeloid dendritic cells and plasmacytoid dendritic cells in rheumatoid arthritis. Asia Pacific League of Associations for Rheumatology, Malaysia : August 2006
- 4) Iwaba A, Maeda K, Imai Y, Yamakawa M : Phenotype and possible roles of parafollicular dendritic cells. 9th International Conference of Dendritic Cells, Edinburgh U.K. : September 2006
- 5) Ando Y, Yamakawa M, Iwaba A, Maeda K, Makino N, Kawada S, Imai Y : Dendritic cells fused with pancreatic carcinoma cells induce different cytotoxicity and regulatory T-cell response among cell lines. 9th International Conference of Dendritic Cells, Edinburgh U.K. : September 2006
- 6) Nakazawa Y, Yamakawa M, Iwaba A, Maeda K, Takeda H, Kawada S, Imai Y : Vaccination with hybrid cells of different dendritic cells and cancer cells prevents hepatic colonization of murine colonic cancer in different degree. 9th International Conference of Dendritic Cells, Edinburgh U.K. : September 2006

(2) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 前田邦彦, 岩場晶子, 大竹浩也, 斉藤仁昭, 山川光徳, 松田幹夫, 今井大: Reactive monocytoid B-cellsの免疫学的形質や増殖活性等に関する病理組織学的検討. 第95回日本病理学会総会, 東京; 2006年4月
- 2) 大竹浩也, 前田邦彦, 山川光徳: Oncocytic adrenocortical carcinomaの一例. 第95回日本病理学会総会, 東京; 2006年4月
- 3) 前田邦彦, 鈴木昌幸: 腎病理CME—造血器異常と腎疾患—, 造血幹細胞移植と腎疾患, a 造血幹細胞移植の適応となったAL型アミロイドーシス. 第49回日本腎臓学会総会, 東京; 2006年6月
- 4) 前田邦彦, 大竹浩也, 岩場晶子, 山川光徳, 清水桂, 田嶋克史: 頸椎硬膜内原発のB-cell lymphomaの一例. 第46回日本リンパ網内系学会総会, 名古屋; 2006年7月
- 5) 和田輝里子, 前田邦彦, 加藤丈夫, 小端哲二, 山川光徳: 末梢B-細胞性悪性リンパ腫におけるTACI発現の免疫組織化学的検討. 第46回日本リンパ網内系学会総会, 名古屋; 2006年7月
- 6) 藤嶋昌一郎, 前田邦彦, 石浜活義, 武田弘明, 河田純男, 山川光徳: プレドニゾロン反応不良潰瘍性大腸炎 (ulcerative colitis; UC) ではglucocorticoid receptor beta (GR β) がCD4, CD19に高率に発現する. 第46回日本リンパ網内系学会総会, 名古屋; 2006年7月
- 7) 高窪祐弥, 高木理彰, 山川光徳, 佐々木明子, 大類広, 清重佳郎: 関節リウマチ (RA) におけるdendritic cellsの局在とその役割. 日整会基礎, 長崎; 2006年10月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 神尾幸則, 前田邦彦, 山川光徳, 林健一, 滝口純, 牧野孝俊, 磯部秀樹, 稲葉行男, 渡部修一, 笠島敦子, 森谷卓也: 乳腺腫瘍の一例. 第62回日本病理学会東北支部学術集会, 仙台; 2006年2月
- 2) 大竹浩也, 斉藤仁昭, 前田邦彦, 山川光徳, 竹下明子, 森谷敏幸, 鈴木明彦, 平井一郎, 須藤幸一, 布施明, 木村理: 肝腫瘍の一例. 第62回日本病理学会東北支部学術集会, 仙台; 2006年2月
- 3) 岩場晶子, 山川光徳, 黒川克朗, 中嶋凱夫, 神宮彰, 大竹浩也, 斉藤仁昭, 前田邦彦: 虚血性大腸炎を合併したミトコンドリア脳筋症 (MELAS) の一例. 第62回日本病理学会東北支部学術集会, 仙台; 2006年2月
- 4) 大竹浩也, 松田剛, 前田邦彦, 山川光徳, 長岡明, 川村裕子: 副腎腫瘍の一例. 第63回日本病理学会東北支部総会, 新潟; 2006年7月
- 5) 加藤智也, 岩場晶子, 大竹浩也, 前田邦彦, 山川光徳, 石川瑞枝, 高崎聡, 安孫子広, 今田恒夫: 血栓性血小板減少性紫斑病を疑われ入院11日目で死亡した一剖検例. 第63回日本病理学会東北支部学術集会, 新潟; 2006年7月
- 6) 川並透, 和田輝里子, 大竹浩也, 山川光徳, 加藤丈夫: スギヒラタケ脳症の一剖検例. 第13回東北神経病理研究会, 仙台; 2006年11月

(4) 研究会

i 一般演題

- 1) 高窪祐弥, 山川光徳, 高木理彰: 関節リウマチにおける樹状細胞の局在とその役割; Indoleamine 2,3-dioxygenase陽性樹状細胞の局在とも. RA懇話会, 山形; 2006年2月
- 2) Takakubo Y, Yamakawa M, Maeda K, Takagi M, Ogino T: Distribution of myeloid dendritic cells and plasmacytoid dendritic cells in rheumatoid arthritis. 15th International Symposium of Molecular Cell Biology of Macrophages and dendritic cells 2006兼第17回日本樹状細胞研究会, 東京; 2006年6月
- 3) 前田邦彦, 角田力弥, 山田文彦, 鈴木讓, 佐藤哲, 菅野博隆, 北村正敏, 渡邊興二, 山川光徳, 大竹浩也, 加藤智也, 岩場晶子: 腸閉塞症状で発症した小腸のリンパ腫の一例. 第5回福島・新潟・山形血液スライドカンファレンス, 新潟; 2006年10月
- 4) 田嶋克史, 山本雅一, 清水桂, 軽部宏紀, 加藤裕一, 秋葉次郎, 加藤丈夫, 前田邦彦: lymphoplasmacytic lymphomaの診断, 治療後にみられたリンパ節病変について. 第5回福島・新潟・山形血液スライドカンファレンス, 新潟; 2006年10月
- 5) 前田邦彦, 熊谷裕昭, 加藤智也, 大竹浩也, 岩場晶子, 山川光徳: 濾胞性リンパ腫からバーキットリンパ腫へのtransformationを示したと思われる一例. 第22回悪性リンパ腫研究会, 郡山; 2006年11月

感染症学分野（細菌学）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Matsuzaki Y, Katsushima N, Nagai Y, Shoji M, Itagaki T, Sakamoto M, Kitaoka S, Mizuta K, Nishimura H : Clinical features of influenza C virus infection in children. J Infect Dis 2006 ; 193 : 1229-1235
- 2) Sugawara K, Muraki Y, Takashita E, Matsuzaki Y, Hongo S : Conformational maturation of the nucleoprotein synthesized in influenza C virus-infected cells. Virus Res 2006 ; 122 : 45-52

(2) 総 説

- 1) 本郷誠治, 村木靖 : インフルエンザウイルスの増殖に関わる遺伝子発現機構. 日本臨床 2006 ; 64 : 1795-1802
- 2) 本郷誠治 : C型インフルエンザ. 日本臨床 2006 ; 64 : 1942-1949
- 3) 本郷誠治 : C型インフルエンザについて. インフルエンザ 2006 ; 7 : 105-111

(3) 著 書

- 1) 本郷誠治 : オルソミクソウイルス科. 東匡伸, 小熊恵二編, シンプル微生物学第4版, 東京 ; 南江堂, 2006 ; 264-269

2. 学 会 報 告

(1) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 松寄葉子, 菅原勘悦, 高下恵美, 村木靖, 本郷誠治, 水田克巳, 西村秀一 : C型インフルエンザウイルス研究のすすめ～C型インフルエンザの臨床像とRT-PCRによる検出の一般化の試み～. 第20回インフルエンザ研究者交流会の会, 仙台 ; 2006年3月
- 2) 高下恵美, 村木靖, 松寄葉子, 菅原勘悦, 本郷誠治 : C型インフルエンザウイルスHE蛋白の膜融合能. 第54回日本ウイルス学会, 名古屋 ; 2006年11月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 村木靖, 高下恵美, 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の形態形成に関与するM1蛋白の膜親和性. 第60回日本細菌学会東北支部総会, 福島 ; 2006年8月
- 2) 水田克巳, 青木洋子, 須藤亜寿佳, 保科仁, 大谷勝実, 松寄葉子, 本郷誠治, 近江彰, 岡本道子, 西村秀一 : 1990～2003年の山形におけるエンテロウイルス71型の分子疫学. 第60回日本細菌学会東北支部総会, 福島 ; 2006年8月
- 3) 松寄葉子, 勝島矩子, 村田敏夫, 水田克己 : ノロウイルスによる胃腸炎を発症した乳幼児の遷延するウイルス排泄. 第81回小児科学会山形地方会, 山形 ; 2006年12月

(3) そ の 他

i 特別講演

- 1) 松寄葉子 : 20年目を迎えるC型インフルエンザのサーベイランス－疫学研究の成果とこれからの課題. 地方衛生研究所全国協議会北海道・東北・新潟支部微生物研究部総会, 山形 ; 2006年10月

免疫学分野（免疫学・寄生虫学）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Arawaka S, Wada M, Goto S, Karube H, Sakamoto M, Ren CH, Koyama S, Nagasawa H, Kimura H, Kawanami T, Kurita K, Tajima K, Daimon M, Baba M, Kido T, Saino S, Goto K, Asao H, Kitanaka C, Takashita E, Hongo S, Nakamura T, Kayama T, Suzuki Y, Kobayashi K, Katagiri T, Kurokawa K, Kurimura M, Toyoshima I, Niizato K, Tsuchiya K, Iwatsubo T, Muramatsu M, Matsumine H, Kato T.: The role of G-protein-coupled receptor kinase 5 in pathogenesis of sporadic Parkinson's disease. *J Neurosci.* 2006 ; 26 : 9227-9238
- 2) Onoda T, Rahman M, Nara H, Araki A and Asao H ; Analysis of human IL-21 expression. *International proceedings of 6 th International Cytokine Conference.* 2006 ; 113-119

2. 学 会 報 告

(1) 国 際 学 会

i 一般演題

- 1) Onoda T, Nara H, Rahman M, Li J, Juliana F, Araki A, Asao H : Expression Analysis of human IL-21. 6th International Cytokine Conference, Vienna, Austria : August 2006

(2) 国内の学会

i 一般演題

- 1) Onoda T, Rahman M, Nara H, Araki A, Asao H : Functional role of human IL-21 in CD4⁺ T cell. 第36回日本免疫学会, 大阪 ; 2006年12月
- 2) Rahman M, Nara H, Onoda T, Araki A, Asao H : Cloning and characterization of an isoform of interleukin-21. 第36回日本免疫学会, 大阪 ; 2006年12月
- 3) Nara H, Rahman M, Onoda T, Araki A, Asao H : The function of interleukin-21 receptor novel binding molecule, WSB1. 第36回日本免疫学会, 大阪 ; 2006年12月

(3) 国内地方会

i 特別講演

- 1) 浅尾裕信 : サイトカイン共通受容体 γ_c を介する免疫制御機構の解析. 第38回日本臨床検査医学会東北支部総会・第17回日本臨床化学会東北支部総会, 上山 ; 2006年7月

ii 一般演題

- 1) 奈良英利, Mizanur Rahman, 小野田正志, 倉上和也, 荒木明美, 浅尾裕信 : インターロイキン21受容体に対する新規会合分子WSB1の機能解析. 第60回日本細菌学会東北支部会, 福島 ; 2006年8月
- 2) Rahman M, Nara H, Onoda T, Araki A, Asao H : Cloning and Characterization of an Isoform of Interleukin-21. 第60回日本細菌学会東北支部会, 福島 ; 2006年8月
- 3) 倉上和也, 内田ゆり, 小野田正志, 奈良英利, Mizanur Rahman, 李君, 荒木明美, 浅尾裕信 : インターロイキン21による細胞内情報伝達機構の解析. 第60回日本細菌学会東北支部会, 福島 ; 2006年8月

発達精神医学分野（精神医学）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Hayashi H, Aoshima T, Otani K : Malignant catatonia with severe bronchorrhea and its response to electroconvulsive therapy. *Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry*. 2006 ; 30 (2) : 310-311
- 2) Shiraishi H, Suzuki A, Fukasawa T, Aoshima T, Ujiie Y, Ishii G, Otani K : Monoamine oxidase A gene promoter polymorphism affects novelty seeking and reward dependence in healthy study participants. *Psychiatric Genetics*. 2006 ; 16 (2) : 55-58
- 3) Ujiie U, Fukasawa T, Yasui-Furukori N, Suzuki A, Tateishi T, Otani K : Rifampicin markedly decreases plasma concentration and hypnotic effect of brotizolam. *Ther Drug Monit*. 2006 ; 28 (3) : 299-302
- 4) Fukasawa T, Yasui-Furukori N, Suzuki A, Ishii G, Inoue Y, Tateishi T, Otani K : Effects of caffeine on the kinetics of fluvoxamine and its major metabolite in plasma after a single oral dose of the drug. *Ther Drug Monit*. 2006 ; 28 (3) : 308-311
- 5) Kondo S, Fukasawa T, Yasui-Furukori N, Aoshima T, Suzuki A, Inoue Y, Tateishi T, Otani K : Induction of the metabolism of etizolam by carbamazepine in humans. *Int Clin Psychopharmacol*. 2006 ; 21 (4) : A18
- 6) Otani K, Hayashi H, Suzuki A, Aoshima T : Malignant catatonia and neuroleptic malignant syndrome: Revisited. *Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry*. 2006 ; 30 (6) : 1184-1185
- 7) 川勝忍 : 前頭側頭葉型変性症の画像診断—とくに前頭側頭型認知症, Pick型と意味認知症について— *Dementia Japan*. 2006 ; 20 : 27-35

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・ワークショップ等

- 1) 川勝忍 : 認知症診療における画像診断の意義と落とし穴. 第11回日本神経精神医学会 シンポジウム1 認知障害の基礎と臨床, 神戸; 2006年11月
- 2) 川勝忍, 大谷浩一 : 高齢者の精神神経疾患に対する薬物治療—とくに認知症の行動心理学的症候を中心に—. 第27回日本臨床薬理学会年会 シンポジウム6 高齢者に対する薬物治療の最前線, 東京; 2006年11月

ii 一般演題

- 1) 川勝忍, 小林良太, 大谷浩一 : アミロイド前駆体蛋白およびプレセニリン遺伝子変異を伴わない早期発症型家族性アルツハイマー病1家系2剖検例. 第47回日本神経病理学会, 岡山; 2006年5月
- 2) 林博史, 川勝忍, 深澤隆, 澁谷譲, 鈴木春芳, 小林良太, 大谷浩一 : 軽度認知障害と高齢者のうつ病の鑑別診断—海馬のマルチショット拡散強調画像による検討—. 第21回日本老年精神医学会, 東京; 2006年6月
- 3) 澁谷譲, 川勝忍, 渡部俊幸, 矢島美穂子, 大谷浩一 : SPECTにて左側頭頭頂葉の血流低下を呈した孤発性クロイツフェルト・ヤコブ病の一剖検例. 第21回日本老年精神医学会, 東京; 2006年6月
- 4) 川勝忍, 澁谷譲, 小林良太, 大谷浩一 : 顕著な葉性萎縮を伴わないSemantic Dementiaの1例. 第11回日本神経精神医学会, 神戸; 2006年11月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 石井玄樹, 鈴木昭仁, 深澤隆, 青嶋利明, 押野伸吾, 大谷浩一 : 健常日本人におけるcatechol-O-methyltransferase Val158Met遺伝多型と人格特徴との関係. 第60回東北精神神経学会総会, 秋田; 2006年9月
- 2) 鈴木昭仁, 深澤隆, 白石啓明, 石井玄樹, 押野伸吾, 青嶋利明, 大谷浩一 : 健常日本人におけるtryptophan hydroxylase A218C遺伝多型と人格特徴との関係. 第60回東北精神神経学会総会, 秋田; 2006年9月

(3) 研 究 会

i 一般演題

- 1) 白石啓明, 鈴木昭仁, 深澤隆, 青嶋利明, 氏家幸宏, 石井玄樹, 大谷浩一: 健常人におけるMonoamine oxidase Aプロモーター領域の遺伝的多型が新奇性追求および報酬依存に与える影響. 第8回山形精神神経医学研究会 山形市;2006年1月
- 2) 小林良太, 氏家幸宏, 佐野琢也, 川勝忍: 病初期に軽微な自損事故を繰り返した前頭側頭型認知症の1症例. 第8回山形精神神経医学研究会 山形市;2006年1月
- 3) 小林良太, 氏家幸宏, 佐野琢也, 川勝忍: 病初期に軽微な自損事故を繰り返した前頭側頭型認知症の1例. 置賜精神科医の会, 長井市;2006年2月
- 4) 梅津優子, 氏家幸宏: 介入に困難を極めた高齢摂食障害の1例. 第82回米沢アルコール関連問題研究会, 米沢市;2006年2月

3. そ の 他

i 一般演題

- 1) 大谷浩一: 境界性人格障害について. 山形いのちの電話講演会, 山形市;2006年5月
- 2) 大谷浩一: メンタルケア. がん医療のフロンティア 山形市;2006年9月
- 3) 大谷浩一: 抗不安薬と睡眠薬の臨床薬理. 日精協学術教育研修会, 八戸市;2006年10月

小児医科学分野 (小児科学)

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Fujita N, Mori T, Mitsui T, Inada H, Horibe K, Tsurusawa M: Relapsed or Primary Refractory Childhood B-cell non-Hodgkin lymphoma and mature B-cell leukemia: A retrospective analysis of registered cases in Japan. *Pediatr Blood & Cancer* 2006 ; 46 : 861
- 2) Kamimura T, Tohyama J, Oishi M, Akasaka N, Kanazawa O, Sasagawa M, Kato M, Ohno K, Masuda H, Kameyama S, Uchiyama M: Magnetoencephalography in patients with tuberous sclerosis and localization-related epilepsy. *Epilepsia* 2006 ; 47 : 991-997
- 3) Kitanaka S, Sato U, Maruyama K, Igarashi T : A compound heterozygous mutation in the BSND gene detected in Bartter syndrome type IV. *Pediatr Nephrol* 2006 ; 21 : 190-193
- 4) Kitanaka S, Takeda A, Sato U, Miki Y, Hishinuma A, Ieiri T, Igarashi T : A novel compound heterozygous mutation in the thyroglobulin gene resulting in congenital goitrous hypothyroidism with high serum triiodothyronine levels. *J Hum Genet* 2006 ; 51 : 379-382
- 5) Hishinuma A, Fukata S, Nishiyama S, Nishi Y, Oh-Ishi M, Murata Y, Ohyama Y, Matsuura N, Kasai K, Harada S, Kitanaka S, Takamatsu J, Kiwaki K, Ohye H, Uruno T, Tomoda C, Tajima T, Kuma K, Miyauchi A, Ieiri T : Haplotype analysis reveals founder effects of thyroglobulin gene mutations C1058R and C1977S in Japan. *J Clin Endocrinol Metab* 2006 ; 91 : 3100-3104
- 6) Mitsui T, Mori T, Fujita N, Inada H, Horibe K, Tsurusawa M : Relapsed or primary refractory childhood lymphoblastic lymphoma : A retrospective analysis of registered cases in Japan. *Pediatr Blood & Cancer* 2006 ; 46 : 866
- 7) Miyake N, Shimokawa O, Harada N, Sosonkina N, Okubo A, Kawara H, Okamoto N, Ohashi H, Kurosawa K, Naritomi K, Kaname T, Nagai T, Shotelersuk V, Hou JW, Fukushima Y, Kondoh T, Matsumoto T, Shinoki T, Kato M, Tonoki H, Nomura M, Yoshiura K, Kishino T, Ohta T, Niikawa N, Matsumoto N : No detectable genomic aberrations by BAC array CGH in Kabuki make-up syndrome patients. *Am J Med Genet A* 2006 ; 140 : 291-293
- 8) Miyake N, Shimokawa O, Harada N, Sosonkina N, Okubo A, Kawara H, Okamoto N, Kurosawa K, Kawame H, Iwakoshi M, Kosho T, Fukushima Y, Makita Y, Yokoyama Y, Yamagata T, Kato M, Hiraki Y, Nomura M, Yoshiura K, Kishino T, Ohta T, Mizuguchi T, Niikawa N, Matsumoto N : BAC array CGH reveals genomic aberrations in idiopathic mental retardation. *Am J Med Genet A* 2006 ; 140 : 205-211
- 9) Otagiri T, Sugai K, Kijima K, Arai H, Sawaishi Y, Shimohata M, Hayasaka K : Periaxin mutation in Japanese patients with Charcot-Marie-Tooth disease. *J Hum Genet* 2006 ; 51 (7) : 625-628
- 10) Shirahata E, Iwasaki H, Takagi M, Lin C, Bennett V, Okamura Y, Hayasaka K : Ankyrin-G regulates inactivation gating of the neuronal sodium channel, Nav1.6. *J Neurophysiol* 2006 ; 96 : 1347-1357
- 11) Shiihara T, Kato M, Ichiyama T, Takahashi Y, Tanuma N, Miyata R, Hayasaka K : Acute encephalopathy with refractory status epilepticus : bilateral mesial temporal and claustral lesions, associated with a peripheral marker of oxidative DNA damage. *J Neurol Sci* 2006 ; 250 : 159-161
- 12) Takanashi J, Oba H, Barkovich AJ, Tada H, Tanabe Y, Yamanouchi H, Fujimoto S, Kato M, Kawatani M, Sudo A, Ozawa H, Okanishi T, Ishitobi M, Maegaki Y, Koyasu Y : Diffusion MRI abnormalities after prolonged febrile seizures with encephalopathy. *Neurology* 2006 ; 66 : 1304-1309, discussion 291
- 13) 荻野大助, 松永明, 佐々木綾子, 白幡恵美, 早坂清 : ステロイド投与および持続注入腹膜透析で浮腫を管理し救命しえた胎児水腫の1新生児例. *日本小児腎不全学会雑誌* 2006 ; 26 : 79-81
- 14) 鈴木浩 : 山形県 児童・生徒の心電図判定基準の改訂について. *山形県医師会学術雑誌* 2006 ; 32 : 54-66
- 15) 高橋信也, 加藤光広, 若林崇, 佐々木綾子, 赤羽和博, 金井雅代, 秋場伴晴, 早坂清 : 症候性低血糖を来した完全母乳栄養児の1例. *日本小児科学会雑誌* 2006 ; 110 : 789-793

- 16) 松永明, 荻野大助, 豊田健太郎, 服部元史, 高橋公太, 早坂清: 当科における腎移植患者のビフォー・アフター. 小児腎不全学会雑誌 2006; 26: 233-235
- 17) 松永明, 椎原隆, 荻野大助, 豊田健太郎, 早坂清: Galloway-Mowat syndromeと考えられた兄弟例. 日本小児腎臓病学会雑誌 2006; 19: 37-40

(2) 総 説

- 1) Kato M: A new paradigm for West syndrome based on molecular and cell biology. *Epilepsy Res* 2006; 70S: S87-S95
- 2) 加藤光広: 大脳皮質形成異常. 小児内科38増刊号 小児疾患の診断治療基準第3版 2006; 654-655
- 3) 加藤光広: 皮質形成障害. 今日の小児治療指針第14版 2006
- 4) 北中幸子: ビタミンD欠乏性くる病とビタミンD依存性くる病. 小児内科38増刊号 小児疾患の診断治療基準第3版 2006; 188-189
- 5) 北中幸子: Nail-Patella症候群. 腎と透析61増刊 腎・尿路疾患の診療指針'06 2006; 364-366
- 6) 北中幸子: 腎嚢胞・糖尿病症候群-腎尿路の発生異常におけるhepatocyte nuclear factor-1 β 異常の役割. 腎と透析 2006; 61: 871-874
- 7) 鈴木浩: 22q11. 2欠失症候群. 小児内科38 増刊号 小児疾患の診断治療基準第3版 2006; 136-137
- 8) 仁木敬夫, 川前金幸: 呼吸不全と不整脈. 救急医学 2006; 30: 945-948
- 9) 早坂清, 荻野大助, 松永明: 先天性水腎症. 日本臨床64増刊号 2 分子腎臓病学 2006; 545-549
- 10) 早坂清, 木島一己, 佐々木綾子, 小田切徹州, 大澤資樹, 的場梁次: 先天性中枢性低換気症候群と乳幼児突然死症候群との関係: PHOX 2 B遺伝子の検索. 日本SIDS学会雑誌 2006; 6: 33-40

(3) 著 書

- 1) 北中幸子: II. 栄養. *New Bedside Memo小児科改訂2版* 松尾宣武監修, 株式会社南山堂, 2006; 25-50

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・ワークショップ等

- 1) Hayasaka K: Genetic risk factors for sudden unexplained death, Analysis of PHOX2B, KVLQT1, HERG and SCN5A genes in Japanese victims of SIDS. The 9th SIDS International conference, Yokohama; June 2006

ii 一般演題

- 1) Matsunaga A, Ogino D, Toyoda K, Hayasaka K: A case of focal membranous nephropathy. Korea-Japan The 4th Pediatric Nephrology Seminar, Seoul, Apr 2006
- 2) Mitsui T, Mori T, Fujita N, Inada H, Horibe K, Tsurusawa M: Relapsed or primary refractory childhood lymphoblastic lymphoma: A retrospective analysis of registered cases in Japan. Second international symposium on childhood, Adolescent and young adult non-Hodgkin's lymphoma, New York; May 2006
- 3) Mizuguchi T, Kato M, Matsumoto N: Genome-wide microarray CGH analysis in patients with Aicardi syndrome. American Society of Human Genetics 56th Annual Meeting, Louisiana, USA; October 2006
- 4) Hashimoto T, Karasawa T, Saito A, Miyauchi N, Hayasaka K, Shimizu F, Kawachi H: Angiotensin II receptors are expressed in podocyte in developing glomeruli and regulate the expression of slit diaphragm related molecules. The 2nd congress of Asian Society of Pediatric Research, Yokohama; December 2006
- 5) Kato M, Ito A, Otagiri T, Goto Y-i, Hayasaka K: Mutation analysis of ARX gene in Japanese patients with nonsyndromic mental retardation. The 2nd Congress of Asian Society for Pediatric Research, Yokohama; December 2006
- 6) Kitanaka S, Sato U, Igarashi T: Regulation of human insulin, IGF-I, and MRP2 promoter activity by wild-type and mutant HNF-1 β in combination with HNF-1 α . The 2nd congress of Asian Society for Pediatric Research, Yokohama; December 2006

(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) 早坂清: 遺伝性神経筋疾患の診断・治療戦略 遺伝性末梢神経疾患の診断・治療. 第48回日本小児神経学会

ワークショップ，幕張；2006年6月

ii 一般演題

- 1) 川上貴子，三井哲夫，仙道大，簡野美弥子，金井雅代，本間信夫，豊田健太郎，太田伸男，早坂清：EBV関連鼻咽頭癌再発に対し，骨髓非破壊的骨髓移植を行った例．第28回日本造血細胞移植学会総会，東京；2006年2月
- 2) 後藤正博，高野牧子，北中幸子：乳児健診で見逃されていたSRY陽性XX maleの1例．第109回日本小児科学会学術集会，金沢；2006年4月
- 3) 荻野大助，松永明，豊田健太郎，早坂清：ループス腎炎およびネフローゼ症候群におけるミゾリビンの血中濃度と臨床効果についての検討．第41回日本小児腎臓病学会学術集会，名古屋；2006年6月
- 4) 加藤光広，早坂清：稀少疾患のコンサルテーションシステムについての検討－滑脳症親の会lissangelへのアンケート結果から－．第48回日本小児神経学会総会，浦安；2006年6月
- 5) 松永明，荻野大助，豊田健太郎，本間信夫，岡田昌彦，早坂清：小児膜性腎症に関する一考．第41回日本小児腎臓病学会，名古屋；2006年6月
- 6) 佐々木綾子，金井雅代，望月成隆，齊藤洋，野口美香，山田雅明，早坂清：先天性中枢性肺胞低換気症候群の病態：ポリアラニン伸長の検出．第42回日本周産期・新生児医学会，宮崎；2006年7月
- 7) 鈴木浩，仁木敬夫，笹真一：小児期Marfan症候群の心血管系異常．第42回日本小児循環器学会，名古屋；2006年7月
- 8) 仁木敬夫，鈴木浩，笹真一，吉村幸浩：気管形成術を施行した先天性心疾患3例の経験．第42回日本小児循環器学会総会，名古屋；2006年7月
- 9) 荻野大助，松永明，豊田健太郎，古山政幸，早坂清：Von Recklinghausen病に合併した慢性腎不全の一男児例．第28回日本小児腎不全学会，大津；2006年9月
- 10) 佐藤詩子，稲富淳，木村夫美恵，康勝好，北中幸子，五石圭司，五十嵐隆：新生児期に呼吸障害を呈した複合型下垂体機能低下症（CPHD）の2例．第40回日本小児内分泌学会，浜松；2006年9月
- 11) 藤田直人，森鉄也，三井哲夫，稲田浩子，堀部敬三，鶴澤正仁：再発・治療抵抗性小児B細胞性リンパ腫の後方視的解析．第68回日本血液学会・第48回日本臨床血液学会合同総会，福岡；2006年10月
- 12) 三井哲夫，森鉄也，藤田直人，稲田浩子，堀部敬三，鶴澤正人：小児再発・治療抵抗性リンパ芽球性リンパ腫－本邦における後方視的検討．第68回日本血液学会・第48回日本臨床血液学会合同総会，福岡；2006年10月
- 13) 森鉄也，瀧本哲也，藤田直人，三井哲夫，稲田浩子，堀部敬三，鶴澤正仁：再発小児未分化大細胞性リンパ腫に対する造血幹細胞移植の有用性－JPLSG再発リンパ腫研究．第68回日本血液学会・第48回日本臨床血液学会合同総会，福岡；2006年10月
- 14) 高橋憲幸，川上貴子，富永美弥，簡野美弥子，古山政幸，仙道大，三井哲夫，早坂清，発地雅夫：ALLの寛解導入療法直後に発症し，病理免疫染色で確定診断した播種性カンジダ症．第48回日本小児血液学会，大阪；2006年11月
- 15) 松永明，佐々木綾子，荻野大助，豊田健太郎，早坂清：新生児発症の常染色体劣性多発性嚢胞腎（ARPKD）～臨床経過と問題点～．第36回日本東部腎臓病学会，横浜；2006年11月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 荻野大助，松永明，豊田健太郎，早坂清：ネフローゼ症候群に対するステロイド治療の副作用に関する検討．第80回日本小児科学会山形地方会，山形；2006年6月
- 2) 金井雅代，佐々木綾子，阿部暁子，早坂清，岡田昌彦，荒井崇彦，本間信夫，高橋信也：Nasal gliomaの1新生児例．第80回日本小児科学会山形地方会，山形；2006年6月
- 3) 川上貴子，高橋憲幸，古山政幸，本間信夫，簡野美弥子，仙道大，三井哲夫，早坂清：同種骨髄移植後の内臓播種性水痘・带状疱疹ウイルス感染症例．第80回日本小児科学会山形地方会，山形；2006年6月
- 4) 笹真一，鈴木浩，仁木敬夫，早坂清，吉村幸浩，澤村佳宏，外山秀司，中嶋和恵，前川慶一，貞弘光章：三心房心の1乳児例．第80回日本小児科学会山形地方会，山形；2006年6月
- 5) 豊田健太郎，三井哲夫，松永明，仙道大，川上貴子，池上徹，荻野大助，簡野美弥子，早坂清：当科で経験した神経芽細胞腫の治療によって生じた腎尿管障害．第80回日本小児科学会山形地方会，山形；2006年6月
- 6) 松永明，佐々木綾子，金井雅代，白幡恵美，富永美弥，阿部暁子，荻野大助，早坂清，若林崇，赤羽和博：

ARPKD (Autosomal recessive polycystic kidney disease) と考えられた 2 例. 第80回日本小児科学会山形地方会, 山形; 2006年 6 月

- 7) 笹真一, 鈴木浩, 仁木敬夫, 早坂清: 最近経験した13トリソミーと18トリソミーに合併した心奇形に対する外科治療. 第58回北日本小児科学会, 札幌; 2006年 9 月
- 8) 鈴木浩, 仁木敬夫, 笹真一, 福井昭男, 宮下武彦, 石野光則, 久保田功, 早坂清: カテーテルアブレーションが有効であった運動誘発性の特発性左室心室頻拍の 1 例. 第58回北日本小児科学会, 札幌; 2006年 9 月
- 9) 中村和幸, 加藤光広, 早坂清, 片桐忠: MRIで左小脳半球に無症候性の病変を認めた 1 男児例. 第11回日本小児神経学会東北地方会, 秋田; 2006年11月
- 10) 荻野大助, 松永明, 三井哲夫, 沼倉周彦, 岡田昌彦, 清水行敏, 秋葉香, 佐藤陽子, 山際岩雄, 富田善彦, 長岡明, 早坂清: 肉眼的血尿の原因検索に腹部超音波検査が有用であった 2 小児例. 第81回日本小児科学会山形地方会, 山形; 2006年12月
- 11) 金井雅代, 佐々木綾子, 鈴木浩, 早坂清, 吉村幸浩, 江村隆起, 山際岩雄, 貞弘光章: 先天性横隔膜ヘルニア術後の児における左気管支狭窄に外科的治療が有効であった 1 例. 第81回日本小児科学会山形地方会, 山形; 2006年12月
- 12) 笹真一, 鈴木浩, 仁木敬夫, 早坂清, 吉村幸浩, 澤村佳宏, 外山秀司, 中嶋和恵, 皆川忠徳, 貞弘光章: 低酸素換気療法を施行した大動脈縮窄複合の一例. 第81回日本小児科学会山形地方会, 山形; 2006年12月
- 13) 若林崇, 赤羽和博, 斉藤恵美, 下風朋章, 加藤光広: 先天性筋強直性ジストロフィー症の極低出生体重児例. 第81回日本小児科学会山形地方会, 山形; 2006年12月

(4) 研究会

i 一般演題

- 1) 笹真一, 鈴木浩, 仁木敬夫, 佐々木綾子, 白幡恵美, 富永美弥, 早坂清: 新生児動脈管動脈瘤の 2 例. 第40回山形心臓超音波研究会, 山形; 2006年 2 月
- 2) 豊田健太郎, 松永明, 荻野大助, 内藤ちづる, 伊東愛子, 早坂清: 経管栄養中のバルプロ酸投与を受けている脳性麻痺患児で認められたファンコニ症候群の 1 例. 第16回東北小児腎臓病研究会, 福島; 2006年 3 月
- 3) 富永美弥, 川上貴子, 簡野美弥子, 豊田健太郎, 仙道大, 三井哲夫, 早坂清: JACLS-ALLHR02寛解導入療法後侵襲性真菌感染症例. 第28回東北小児がん研究会, 仙台; 2006年 3 月
- 4) 松永明, 本間信夫, 荻野大助, 豊田健太郎, 岡田昌彦, 早坂清: ネフローゼ症候群で発症しfocalな糸球体基底膜変化を呈した 1 男児例. 第16回東北小児腎臓病研究会, 福島; 2006年 3 月
- 5) 鈴木浩, 仁木敬夫, 笹真一, 佐々木綾子, 金井雅代, 白幡恵美, 阿部暁子, 山際岩雄, 江村隆起, 太田寛, 貞弘光章, 早坂清: 先天性横隔膜ヘルニアに合併した新生児遷延性肺高血圧症に対するsildenafilの使用経験. 第10回東北肺循環研究会, 仙台; 2006年 4 月
- 6) 三井哲夫, 簡野美弥子, 川上貴子, 仙道大, 早坂清, 前沢千早, 阿保亜紀子, 足澤美都: ALL95HRで治療中, 免疫グロブリンCDR領域再構成定量的PCRによるMRDが維持治療前に一過性コピー数の増加を示した14歳男児例. 第48回東北小児白血病研究会, 仙台; 2006年 4 月
- 7) 鈴木浩, 仁木敬夫, 笹真一, 佐々木綾子, 金井雅代, 白幡恵美, 阿部暁子, 早坂清, 山際岩雄, 江村隆起, 太田寛, 貞弘光章: Sildenafilが有効であった先天性横隔膜ヘルニアに合併した新生児遷延性肺高血圧症の 1 例. 第23回山形県周産期・新生児医療研究会, 山形; 2006年 4 月
- 8) 金井雅代, 佐々木綾子, 阿部暁子, 早坂清, 前田勝子, 荻野大助, 須藤陽介, 枝松秀尚: 新生児期に発症した血球貪食症候群の一例. 第23回山形県周産期・新生児医療研究会, 山形; 2006年 5 月
- 9) 笹真一, 鈴木浩, 仁木敬夫, 早坂清: 新生児期に心室中隔欠損が縮小して肺血流が減少した三尖弁閉鎖の 1 例. 第23回山形周産期・新生児医療研究会, 山形; 2006年 5 月
- 10) 中村和幸, 加藤光広, 佐々木綾子, 金井雅代, 阿部暁子, 早坂清, 荒井崇彦, 本間信夫, 高橋信也, 岡田昌彦: 著明な小頭と広汎な石灰化を伴う滑脳症の 1 例. 第23回山形県周産期・新生児医療研究会, 山形; 2006年 5 月
- 11) 中村和幸, 加藤光広, 佐々木綾子, 金井雅代, 阿部暁子, 早坂清: 著明な小頭と広汎な石灰化を伴う滑脳症の 1 例. 第23回山形周産期・新生児医療研究会, 山形; 2006年 5 月
- 12) 松永明: ループス腎炎 2 症例に対するMiziribine治療経過. 第 4 回東北小児ループス腎治療研究会, 仙台; 2006年 5 月

- 13) 荻野大助, 松永明, 豊田健太郎, 古山政幸, 早坂清: ステロイドを投与した小児腎疾患における骨塩定量の評価について. 第12回山形小児内分泌・代謝研究会, 山形; 2006年6月
- 14) 加藤光広, 佐々木綾子, 早坂清: アミノ酸繰返し配列の伸長による第2の病態～ポリアラニン病～. 第7回山形ニューロサイエンス研究会, 山形; 2006年6月
- 15) 金井雅代, 佐々木綾子, 阿部暁子, 三井哲夫, 早坂清, 前田勝子, 荻野大助, 須藤陽介, 枝松秀尚: 死後の遺伝子検索で家族性リンパ組織球症Ⅱ型と診断した新生児例. 第10回山形難病研究会, 山形; 2006年8月
- 16) 高橋信也, 荒井崇彦, 豊田健太郎, 前田勝子, 加藤光広: MRIで皮質下白質に異常を認めた急性脳症の1例. 第11回山形小児神経研究会, 山形; 2006年9月
- 17) 中村和幸, 加藤光広, 早坂清, 秋葉香, 清水行敏, 田邊さおり, 木村敏之, 仁科正裕: MRI拡散強調像において皮質下白質に高信号域を認めた急性脳炎/脳症の5例. 第11回山形小児神経研究会, 山形; 2006年9月
- 18) 中村和幸, 加藤光広, 早坂清, 椎原隆, 本間友美, 大滝晋介: 急性脳炎による難治性けいれん重積から重篤な経過を辿った1例. 第11回山形小児神経研究会, 山形; 2006年9月
- 19) 松永明: renal-coloboma syndromeと考えられた1例. 第9回山形・腎と免疫研究会, 山形; 2006年10月
- 20) 中村和幸, 加藤光広, 早坂清: MRIで左小脳半球に無症候性の病変を認めた1男児例. 日本小児神経学会東北地方会, 秋田; 2006年11月
- 21) 高橋憲幸, 川上貴子, 富永美弥, 簡野美弥子, 古山政幸, 仙道大, 三井哲夫, 早坂清, 加藤哲子, 発地雅夫: ALLの寛解導入療法直後に発症し, 病理免疫染色で確定診断した播種性カンジダ症. 第11回山形造血器疾患研究会, 山形; 2006年11月
- 22) 鈴木浩, 仁木敬夫, 笹真一, 早坂清: 肺高血圧に対するbosentanとsildenafilの使用経験. 第41回東北小児心臓病研究会, 仙台; 2006年11月

(5) その他

i 一般演題

- 1) 阿部暁子, 木島一己, 早坂清: Charcot-Marie-Tooth病の遺伝子診断. 厚生労働省精神・神経疾患研究委託費「難治性ニューロパチーの病態に基づく新規治療法の開発」班(16公-1)平成18年度班会議, 東京; 2006年12月
- 2) 加藤光広: 脳形成障害とてんかん. 国立西新潟中央病院てんかんセンター 夏季セミナー 2006, 新潟; 2006年8月
- 3) 加藤光広: 脳形成障害の病態解明. 厚生労働省精神・神経疾患研究委託費「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班」(17指-11)平成18年度班会議, 東京; 2006年11月
- 4) 加藤光広: ARX遺伝子のポリアラニン伸長変異と表現型の相関関係. 厚生労働省精神・神経疾患研究委託費「精神遅滞をきたす遺伝性疾患のリサーチ・リソースの整備と分子遺伝学研究」(18指-5)平成18年度第2回班会議, 東京; 2006年11月

3. その他

- 1) 荻野大助: こどもの病気Q&A. ひなのおうち子育て講座, 河北町; 2006年3月
- 2) 松永明: 「よくある小児科の病気」 村山地区医療通訳講座, 山形; 2006年7月
- 3) 加藤光広: てんかんの原因について一最近の知見. 社団法人日本てんかん研究会「山形県支部」主催 講演会, 山形; 2006年10月
- 4) 第11回小児神経症例検討会(蔵王セミナー), 上山; 2006年2月
- 5) 第9回山形難病研究会, 山形; 2006年4月
- 6) 第23回山形県周産期・新生児医療研究会, 山形; 2006年5月
- 7) 第80回日本小児科学会山形地方会, 山形; 2006年6月
- 8) 第12回山形小児内分泌・代謝研究会, 山形; 2006年6月
- 9) 第3回山形こどもの腎研究会, 山形; 2006年7月
- 10) 第4回山形小児アレルギー・喘息研究会, 山形; 2006年7月
- 11) 第10回山形難病研究会, 山形; 2006年8月
- 12) 第11回山形小児神経研究会, 山形; 2006年9月

- 13) 第41回山形県小児保健会研修会, 山形; 2006年10月
- 14) 第81回日本小児科学会山形地方会, 山形; 2006年12月

女性医学分野（産科婦人科学）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Matsumoto H, Ohta T, Nakahara K, Kojimahara T, Kurachi H : Torsion of a nongravid uterus with a large ovarian cyst : usefulness of contrast MR image. *Gynecol Obstet Invest.* 2006 ; 63 : 163-165
- 2) Takahashi T, Morrow JD, Wang H, Dey SK : Cyclooxygenase-2-derived prostaglandin E(2) directs oocyte maturation by differentially influencing multiple signaling pathways. *J Biol Chem.* 2006 ; 281 : 37117-37129
- 3) Wang H, Xie H, Guo Y, Zhang H, Takahashi T, Kingsley PJ, Marnett LJ, Das SK, Cravatt BF, Dey SK : Fatty acid amide hydrolase deficiency limits early pregnancy events. *J Clin Invest.* 2006 ; 116 : 2122-2131
- 4) Doshida M, Ohmichi M, Tsutsumi S, Kawagoe J, Takahashi T, Du B, Mori-Abe A, Ohta T, Saitoh-Sekiguchi M, Takahashi K, Kurachi H : Raloxifene increases proliferation and up-regulates telomerase activity in human umbilical vein endothelial cells. *J Biol Chem.* 2006 ; 281 : 24270-24278
- 5) Yokoyama Y, Moriya T, Takano T, Shoji T, Takahashi O, Nakahara K, Yamada H, Yaegashi N, Okamura K, Izutsu T, Sugiyama T, Tanaka T, Kurachi H, Sato A, Tase T, Mizunuma H : Clinical outcome and risk factors for recurrence in borderline ovarian tumours. *Br J Cancer.* 2006 ; 94 : 1586-1591
- 6) Oyama-Kato M, Ohmichi M, Takahashi K, Suzuki S, Henmi N, Yokoyama Y, Kurachi H : Change in pulse wave velocity throughout normal pregnancy and its value in predicting pregnancy-induced hypertension : A longitudinal study. *Am J Obstet Gynecol.* 2006 ; 195 : 464-469
- 7) Ohta T, Ohmichi M, Hayasaka T, Mabuchi S, Saitoh M, Kawagoe J, Takahashi K, Igarashi H, Du B, Doshida M, Ishida GM, Motoyama T, Tasaka K, Kurachi H : Inhibition of phosphatidylinositol 3-kinase increases efficacy of cisplatin in *in vivo* ovarian cancer models. *Endocrinology.* 2006 ; 147 : 1761-1769
- 8) Du B, Takahashi K, Ishida GM, Nakahara K, Saito H, Kurachi H : Usefulness of intraovarian artery pulsatility and resistance indices measurement on the day of follicle aspiration for the assessment of oocyte quality. *Fertil Steril.* 2006 ; 85 : 366-370
- 9) 堤誠司, 網田光善, 村上真紀, 手塚尚広, 倉智博久 : Placental surface cystsを合併したIUGRの1症例. *産婦人科の実際* 55巻6月号2006 ; 1031-1034

(2) 総 説

- 1) 高橋一広, 松本大樹, 倉智博久 : SERMの子宮への影響. *THE BONE* 20巻1号2006 ; 61-66
- 2) 早坂直, 小島原敬信, 中原健次, 倉智博久 : 卵巣腫瘍の画像診断. *産婦人科治療* 92巻1号2006 ; 50-56
- 3) 阿部亜紀子, 関口真紀, 松本大樹, 倉智博久 : 副作用と副効用 産婦人科医におけるピルの知識. *産婦人科治療* 92巻2号2006 ; 195-200
- 4) 倉智博久, 高橋一広, 阿部亜紀子, 高田恵子 : 肥満 中高年女性の代謝的特性. *産婦人科の実際* 55巻2月号2006 ; 245-249
- 5) 高橋一広, 堤誠司, 川越淳, 倉智博久 : 脂質代謝 中高年女性の代謝的特性. *産婦人科の実際* 55巻3月号2006 ; 50-56
- 6) 阿部亜紀子, 高田恵子, 網田光善, 倉智博久 : 第三世代低用量ピル 産婦人科医におけるピルの知識. *産婦人科治療* 92巻3号2006 ; 318-322
- 7) 高橋一広, 中原健次, 太田剛, 倉智博久 : 骨代謝 中高年女性の代謝的特性. *産婦人科の実際* 55巻4月号2006 ; 679-684
- 8) 倉智博久, 堤誠司, 太田剛 : 肥満 エストロゲンと疾患. *日本臨床* 64巻4月号2006 ; 387-393
- 9) 五十嵐秀樹, 川越淳, 土信田雅一, 倉智博久 : 子宮内膜症, 子宮筋腫のホルモン療法. *産科と婦人科* 73巻増刊号2006 ; 252-257
- 10) 村上真紀, 堤誠司, 倉智博久 : 妊婦と胎児の栄養管理 [妊婦の体重管理 3] 妊娠前の体型と周産期予後. *臨床婦人科産科* 60巻3号2006 ; 264-267
- 11) 中原健次, 小島原敬信, 早坂直, 太田剛, 松本大樹, 関口真紀, 倉智博久 : 子宮体がん検診の可能性. *日本*

産科婦人科学会東北連合地方部会誌 54号2006；30-36

- 12) 倉智博久, 高橋俊文, 磯部真倫:ピルの普及とOCガイドライン. 産婦人科治療 93巻4号2006；409-415
- 13) 倉智博久, 高橋一広, 高田恵子:エストロゲンの動脈硬化抑制作用. 産婦人科治療 93巻5号2006；529-535
- 14) 高橋一広, 逸見典子, 倉智博久:心身症の関与が考えられる女性疾患 3) 慢性骨盤痛, 皮膚癢痒症. 産科と婦人科 73巻12月号2006；1715-1720
- 15) 阿部亜紀子, 刑部光正, 倉智博久:肥満 [ピルの副作用と新ガイドライン3]. 臨床婦人科産科 60巻12月号2006；1462-1465

(3) 著 書

- 1) 倉智博久, 高橋俊文:家族計画. 産科合併症 村田雄二編 MCメディカ出版, 2006；496-508
- 2) 倉智博久(編集委員):産科婦人科の最新医療. 先端医療技術研究所, 2006
- 3) 高橋一広, 加藤瑞穂, 倉智博久:婦人科診療とPWV. PWVを知るPWVで診る 中山書店, 2006；206-211

2. 学 会 報 告

(1) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 倉智博久:HRT:新たな展開.(特別講演)第6回神戸メノポーズフォーラム, 神戸;2006年1月
- 2) 倉智博久:EBMでOCガイドラインを読み解く.(特別講演)平成18年度産婦人科医とコメディカルのためのOC啓発セミナー, 大阪;2006年3月
- 3) 倉智博久:「女性と肥満症」.(教育講演)第33回日本産婦人科医会学術集会, 郡山;2006年10月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 倉智博久:ラロキシフェンの新しい可能性について.(ランチョンセミナー)第58回日本産科婦人科学会, 横浜;2006年4月
- 2) 高橋一広:男女更年期障害の診断と治療.(ランチョンセミナー)第51回日本生殖医学会, 大阪;2006年11月

iii 一般演題

- 1) 太田剛, 大道正英, 早坂直, 関口真紀, 川越淳, 村上真紀, 高橋一広, 本山梯一, 中原健次, 倉智博久:卵巣癌細胞の薬剤耐性化における選択的上皮成長因子(EGF)受容体阻害薬の効果について. 第58回日本産科婦人科学会, 横浜;2006年4月
- 2) 小島原敬信, 中原健次, 早坂直, 松本大樹, 関口真紀, 網田光善, 高田恵子, 太田剛, 倉智博久:卵巣癌・卵管癌根治術後TJ療法施行例の再発危険因子についての検討. 第58回日本産科婦人科学会, 横浜;2006年4月
- 3) 松本大樹, 小島原敬信, 中原健次, 阿部亜紀子, 網田光善, 五十嵐秀樹, 倉智博久:子宮捻転の1症例. 第58回日本産科婦人科学会, 横浜;2006年4月
- 4) 岩間英範, 早坂直, 刑部光正, 太田剛, 関口真紀, 小島原敬信, 中原健次, 本山梯一, 倉智博久:腹膜の子宮内膜症から発生した腹膜癌の1例. 第58回日本産科婦人科学会, 横浜;2006年4月
- 5) 刑部光正, 関口真紀, 早坂直, 倉智博久, 本山梯一:日本人女性における外陰部扁平上皮癌の病理学的特性. 第58回日本産科婦人科学会, 横浜;2006年4月
- 6) 川越淳, 大道正英, 手塚尚広, 高橋一広, 堤誠司, 五十嵐秀樹, 太田剛, 阿部亜紀子, 高田恵子, 倉智博久:エストロゲンによる血管内皮細胞と血管平滑筋細胞における相反する転写調節機構の解析. 第58回日本産科婦人科学会, 横浜;2006年4月
- 7) 土信田雅一, 堤誠司, 川越淳, 高橋俊文, 阿部亜紀子, 太田剛, 関口真紀, 高橋一広, 大道正英, 倉智博久:ラロキシフェンの血管内皮細胞におけるテロメラーゼ活性についての検討. 第58回日本産科婦人科学会, 横浜;2006年4月
- 8) 高橋俊文, 川越淳, 五十嵐秀樹, 倉智博久:卵の体外培養によるカルシウムストアの減少は胚発育を悪化させる. 第24回日本受精着床学会, 軽井沢;2006年9月
- 9) 高橋一広, 阿部亜紀子, 高田恵子, 倉智博久:ラロキシフェンは両側卵巣摘出術後の血管内皮機能障害を回復させる. 第21回日本更年期医学会学術集会, 京都;2006年10月
- 10) 高橋俊文, 逸見典子, 川越淳, 倉智博久:体外培養による卵カルシウムストアの減少は胚発育を悪化させる. 第51回日本生殖医学会, 大阪;2006年11月

(2) 国内地方会

i 特別講演

- 1) 倉智博久：中高年女性の健康ケアーホルモン療法の変遷とSERM. (特別講演) 第9回福島ホルモンカンファランス, 福島; 2006年8月
- 2) 倉智博久：中・高年女性の健康のケア. (特別講演) 第6回山形県立日本海病院特別講演会, 山形; 2006年10月
- 3) 倉智博久：「ピル新ガイドラインを読み解く」. (特別講演) 第24回大分市医師会産婦人科一内分泌・不妊・代謝一懇話会, 大分; 2006年10月
- 4) 倉智博久：(特別講演)「ラロキシフェンの新たな可能性」. (特別講演) 熊本婦人科骨粗鬆症学術講演会, 熊本; 2006年10月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 堤誠司：当科におけるVBACの取り扱いとその成績. (シンポジウム) 第121回東北連合地方部会, 秋田; 2006年6月

iii 一般演題

- 1) 早坂直, 磯部真倫, 太田剛, 刑部光正, 関口真紀, 小島原敬信, 中原健次, 倉智博久：CA125の上昇が基準値内にとどまった卵巣癌再発の2例. 第91回山形県産婦人科集談会, 山形; 2006年5月
- 2) 磯部真倫, 太田剛, 早坂直, 関口真紀, 小島原敬信, 中原健次, 倉智博久：子宮内膜症腹膜病変より発生した類内膜腺癌を伴った子宮内膜癌の1症例. 第121回東北連合地方部会, 秋田; 2006年6月
- 3) 岩間英範, 高橋俊文, 川越淳, 五十嵐秀樹, 小島原敬信, 堤誠司, 中原健次, 倉智博久：両側卵管摘出後の体外受精・胚移植治療による後腹膜妊娠の1例. 第121回東北連合地方部会, 秋田; 2006年6月
- 4) 佐藤絢子, 阿部亜紀子, 堤誠司, 小島原敬信, 網田光善, 岩間英範, 松本大樹, 手塚尚広, 倉智博久：陣痛発来にて初診し水無脳症児を出産した一症例. 第92回山形県産婦人科集談会, 山形; 2006年7月
- 5) 磯部真倫, 刑部光正, 関口真紀, 早坂直, 小島原敬信, 中原健次, 倉智博久：機能的間質を伴う粘液性卵巣腫瘍に合併した子宮体癌の1例. 第54回北日本連合地方部会, 岩手; 2006年9月
- 6) 佐藤絢子, 阿部亜紀子, 堤誠司, 小島原敬信, 網田光善, 岩間英範, 松本大樹, 手塚尚弘, 倉智博久：妊婦健診未受診のまま水無脳症児を出産した一症例. 第54回北日本連合地方部会, 岩手; 2006年9月
- 7) 原周一郎, 早坂直, 磯部真倫, 刑部光正, 太田剛, 関口真紀, 小島原敬信, 中原健次, 倉智博久：CA125の上昇が基準値内にとどまった卵巣癌再発の2症例. 第54回北日本連合地方部会, 岩手; 2006年9月
- 8) 高橋俊文, S. K. Dey, 倉智博久：卵成熟機構におけるCOX-2の関与. 第44回日本生殖医学会東北支部総会, 仙台; 2006年9月
- 9) 川越淳, 高橋俊文, 堤誠司, 倉智博久：ホルミニウム・ヤグレーザーを用いた子宮鏡下に切除した粘膜下筋腫の一例. 第11回東北産婦人科内視鏡懇話会, 岩手; 2006年10月
- 10) 松尾幸城, 小島原敬信, 磯部真倫, 刑部光正, 関口真紀, 早坂直, 中原健次：急激に増大した卵黄囊腫瘍の一例. 第94回山形県産婦人科集談会, 山形; 2006年11月

(3) 研究会

i 特別講演

- 1) 倉智博久：「エストロゲンと血管」. (特別講演) 第12回徳島内分泌研究会, 徳島; 2006年12月

ii 一般演題

- 1) 阪西通夫, 大内久子, 木原香織, 金杉浩, 岩間英範, 逸見典子, 大貫毅：十全大補湯投与による腔内細菌叢の改善及び切迫早産改善効果に関する検討. 第23回山形県周産期・新生児医療研究会, 山形; 2006年5月
- 2) 高橋一広, 朴伯涛, 川越淳, 大道正英, 倉智博久：ラロキシフェンのテロメラゼ活性化を介する神経細胞保護作用. 第2回SERM学術研究会学術集会, 東京; 2006年6月
- 3) 高橋一広, 阿部亜紀子, 高田恵子, 倉智博久：「中高年女性とメタボリックシンドローム」. 第6回中高年女性の予防医学研究会総会, 山形; 2006年6月
- 4) 小島原敬信, 中原健次, 磯部真倫, 刑部光正, 太田剛, 関口真紀, 早坂直, 倉智博久：当科の婦人科腫瘍統計. 第17回山形県婦人科悪性腫瘍研究会, 山形; 2006年9月
- 5) 磯部真倫, 刑部光正, 関口真紀, 早坂直, 小島原敬信, 中原健次, 倉智博久：機能的間質を伴った粘液性卵巣腫瘍に合併した子宮体癌の1例. 第17回山形県婦人科悪性腫瘍研究会, 山形; 2006年9月

(4) そ の 他

- 1) 倉智博久：ピルの普及をめざして. (講演) 市民公開講座, 山形; 2006年3月
- 2) 中原健次:婦人科がんの最先端治療と標準治療—特に卵巣がんを中心に—. (講演) 厚生労働省がん臨床研究「がん医療均てん」事業・がん医療均てん研修会, 山形; 2006年3月
- 3) 高橋一広:更年期に多い症状と婦人科の病気. (講演) 第11回山形大学医学部技術部職員研修会, 山形; 2006年8月

3. そ の 他

- 1) 第16回山形産婦人科ME研究会, 山形; 2006年4月
- 2) 第23回山形県周産期・新生児医療研究会, 山形; 2006年5月
- 3) 第91回山形県産婦人科集談会, 山形; 2006年5月
- 4) 第2回SERM学術研究会学術集会, 東京; 2006年6月
- 5) 第6回中高年女性の予防医学研究会, 山形; 2006年6月
- 6) 第92回山形県産婦人科集談会, 山形; 2006年7月
- 7) 第17回山形県婦人科悪性腫瘍研究会, 山形; 2006年9月
- 8) 第93回山形県産婦人科集談会, 山形; 2006年9月
- 9) 第94回山形県産婦人科集談会, 山形; 2006年11月
- 10) 第12回徳島内分泌研究会, 徳島; 2006年12月

器官病態統御学講座

循環薬理学分野（薬理学）

1. 学会報告

(1) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 野呂田郁夫, 中嶋和恵, 石井邦明: HERG+KvLQT1/minK電流に対するドロネダロンとアミオダロンの抑制作用. 第79回日本薬理学会年会, 横浜; 2006年3月

(2) 研究会

i 特別講演

- 1) 石井邦明: 消炎鎮痛剤の物語. 第22回庄内整形外科医会, 酒田; 2006年11月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 石井邦明: HERGチャンネルの電位センサーと活性化ゲートのカップリング. 14th William Ganz Symposium, 秋田; 2006年4月

iii 一般演題

- 1) 西丸和秀, 遠藤政夫: マウス心筋におけるendothelin-1のCa²⁺感受性に対する作用. 第17回実験動物センター研究発表会, 山形; 2006年12月

血液・循環分子病態学分野（分子病態学）

1. 論文

(1) 原著

- 1) Sakuma T, Tanaka M, Inoue J, Mizota A, Souri M, Ichinose A : Use of autologous plasmin during vitrectomy for diabetic maculopathy. *Eur J Ophthalmol* 2006 ; 16 : 138-140

(2) 総説

- 1) 一瀬白帝 : 先天性血栓傾向と遺伝子多型. *臨床化学* 2006 ; 35 : 113-118
- 2) 一瀬白帝 : リポ蛋白 (a) ・レムナントリポ蛋白. *インターベンション時代の脳卒中学 (改訂第2版) 上 - 超急性期から再発予防まで - 脳血管障害総論 VI. 注目の危険因子 - 研究成果 -*, 大阪 ; 日本臨床社, 2006 ; 64 : 185-190

(3) 著書

- 1) 一瀬白帝 : 線溶因子の産生・構造・機能. 浅野茂隆, 池田康夫, 内山卓 監修, 三輪 血液病学 第3版, 東京 ; 文光堂, 2006 ; 499-507
- 2) 一瀬白帝 : 凝固第XIII因子 (フィブリン安定化因子). 池田康夫 監修, 血栓症ナビゲーター, 東京 ; メディカルレビュー社, 2006 ; 50-51
- 3) 一瀬白帝 : リポ蛋白 (a). 代田浩之 編, 冠動脈疾患プロフェッション5 冠動脈疾患の予防戦略, 東京 ; 中山書店, 2006 ; 110-114

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・ワークショップ等

- 1) Ichinose A : FXIII deficient mice developed cardiac fibrosis. The 50th GTH Meeting, Factor XIII Standardization Working Group, Basel, Switzerland, February 2006
- 2) Ichinose A : Proposal of International Collaborative study for Standard factor XIII Concentrates and recombinant factor XIII product. The 50th GTH Meeting, Factor XIII Standardization Working Group, Basel, Switzerland, February 2006
- 3) Mayuyama I, Ichinose A : Possible role of FXIII in inflammation. The 52nd Annual SSC Meeting, Oslo, Norway, June 28-July 1, 2006
- 4) Ichinose A, FXIII Standard Working Group : Proposal of international collaborative study for standard FXIII concentrates and recombinant FXIII product. The 52nd Annual SSC Meeting, Oslo, Norway, June 28-July 1, 2006

ii 一般演題

- 1) Souri M, Iwata H, Ichinose A : Structure-function relationship for XIIIb : roles in oligomer assembly, stability and activity of coagulation factor XIII. The 20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress, Kyoto, Japan, June 2006

(2) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 一瀬白帝 : 血栓症, 塞栓症のトピックス. 第9回日本栓子検出と治療学会 (エンボラス学会), 京都 ; 2006年11月

ii 一般演題

- 1) 惣利正善, 岩田宏紀, 張偉光, 一瀬白帝 : 細胞膜ラフトにおけるXIII因子Aサブユニットの局在. 第29回日本血栓止血学会, 宇都宮 ; 2006年11月
- 2) 岩田宏紀, 惣利正善, 菅原宏文, 一瀬白帝 : ビタミンKエポキシド還元酵素アイソフォームの構造・機能解析. 第29回日本血栓止血学会, 宇都宮 ; 2006年11月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 岩田宏紀, 惣宇利正善, 菅原宏文, 一瀬白帝: 血液凝固因子の生合成に不可欠なビタミンKエポキシド還元酵素 (VKOR) アイソフォームの生化学的解析. 日本生化学会東北支部 第72回例会・シンポジウム, 弘前; 2006年5月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 一瀬白帝: 腎疾患と凝固系; 特にLp (a) とPZ/ZPIについて. 第3回飛鳥医療福祉研究会, 奈良; 2006年3月

ii 一般演題

- 1) 岩田宏紀, 野崎直樹, 久保田功, 一瀬白帝: ワーファリン感受性に及ぼすVKORC1遺伝子多型の影響. 第13回山形止血・血栓セミナー, 山形; 2006年2月
- 2) 岩田宏紀, 惣宇利正善, 菅原宏文, 一瀬白帝: ビタミンKエポキシド還元酵素 (VKOR) アイソフォームの構造・機能解析. 第4回血液・血管オルビス, 東京; 2006年8月
- 3) 惣宇利正善, 岩田宏紀, 張偉光, 一瀬白帝: 骨髄系細胞におけるXIII因子Aサブユニットの多彩な局在様式. 第4回血液・血管オルビス, 東京; 2006年8月
- 4) 菅原宏文, 岩田宏紀, 惣宇利正善, 一瀬白帝: 培養肝細胞を用いたヒトプロテインZ遺伝子プロモーターの解析. 第44回東北止血・血栓研究会, 仙台; 2006年9月
- 5) 惣宇利正善, 岩田宏紀, 一瀬白帝: 凝固XIII因子Bサブユニットの構造機能相関. 第14回山形分子生物学セミナー, 山形; 2006年12月
- 6) 岩田宏紀, 惣宇利正善, 菅原宏文, 一瀬白帝: ビタミンKエポキシド還元酵素アイソフォームの構造・機能解析. 第14回山形分子生物学セミナー, 山形; 2006年12月

(5) その他

i 特別講演

- 1) 一瀬白帝: 凝固線溶系研究のトピックス. 熊本大学大学院医学薬学研究部 病態生化学セミナー, 奈良; 2006年5月
- 2) 一瀬白帝: 動脈硬化と血栓症に関する [プラスミノゲン・アポリポプロテイン (a) 遺伝子ファミリーの] 分子病態. 千葉大学大学院薬学研究院セミナー, 千葉; 2006年12月

3. その他

- 1) Factor XIII Symposium, Satellite Symposium of the 50th GTH Meeting, Basel, Switerland; 2006年2月
- 2) 第13回山形止血・血栓セミナー, 山形; 2006年2月
- 3) 第10回トランスグルタミナーゼ研究会, 京都; 2006年6月
- 4) 第13回血液の分子病態研究会, 福岡; 2006年10月
- 5) 第14回山形分子生物学セミナー, 山形; 2006年12月

循環・呼吸・腎臓内科学分野（内科学第一）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Imai H, Hotta O, Yoshimura M, Konta T, Tsubakihara Y, Miyazaki M, Tomida C, Kobayashi M, Suzuki S, Shiiki H, Yamauchi A, Yokoyama H, Nose M : Deoxyspergualin, an immunosuppressant, in patients suffering from nephropathies with crescent formation : an open-label trial to evaluate safety and efficacy. *Clin Exp Nephrol* 2006 ; 10 : 40-54
- 2) Arimoto T, Takeishi Y, Takahashi H, Shishido T, Niizeki T, Koyama Y, Shiga R, Nozaki N, Nakajima O, Nishimaru K, Abe J, Endoh M, Walsh RA, Goto K, Kubota I : Cardiac-specific overexpression of diacylglycerol kinase ζ prevents Gq protein-coupled receptor agonist-induced cardiac hypertrophy in transgenic mice. *Circulation* 2006 ; 113(1) : 60-66
- 3) Niizeki T, Takeishi Y, Arimoto T, Okuyama H, Nozaki N, Hirono O, Tsunoda Y, Watanabe T, Nitobe J, Miyashita T, Takahashi H, Koyama Y, Kubota I : Hyperuricemia associated with high cardiac event rates in the elderly with chronic heart failure. *J Cardiol* 2006 ; 47(5) : 219-228
- 4) Okuyama H, Hirono O, Liu L, Takeishi Y, Kayama T, Kubota I : Higher levels of serum fibrin-monomer reflect hypercoagulable state and thrombus formation in the left atrial appendage in patients with acute ischemic stroke. *Circ J* 2006 ; 70(8) : 971-976
- 5) Shishido T, Nozaki N, Takahashi H, Arimoto T, Niizeki T, Koyama Y, Abe J, Takeishi Y, Kubota I : Central role of endogenous Toll-like receptor-2 activation in regulating inflammation, reactive oxygen species production, and subsequent neointimal formation after vascular injury. *Biochem Biophys Res Comm* 2006 ; 345 : 1446-1453
- 6) Ling L, Hirono O, Okuyama H, Takeishi Y, Kayama T, Kubota I : Ratio of peak early to late diastolic filling velocity of the left ventricular inflow is associated with left atrial appendage thrombus formation in elderly patients with acute ischemic stroke and sinus rhythm. *J Cardiol* 2006 ; 48(2) : 75-84
- 7) Konta T, Hao Z, Abiko H, Ishikawa M, Takahashi T, Ikeda A, Ichikawa K, Takasaki S, Kubota I : Prevalence and risk factor analysis of microalbuminuria in Japanese general population : The Takahata study. *Kidney Int* 2006 ; 70(4) : 751-756
- 8) Okazaki M, Usui S, Fukui A, Kubota I, Tomoike H : Component analysis of HPLC profiles of unique lipoprotein subclass cholesterol for detection of coronary artery disease. *Clin Chem* 2006 ; 52(11) : 2049-2053
- 9) Itoh S, Ding B, Shishido T, Lerner-Marmarosh N, Wang N, Maekawa N, Berk BC, Takeishi Y, Yan C, Blaxall BC, Abe J : Role of p90 ribosomal S6 kinase-mediated prorenin-converting enzyme in ischemic and diabetic myocardium. *Circulation* 2006 ; 113 : 1787-1798
- 10) Haugan K, Miyamoto T, Takeishi Y, Kubota I, Nakayama J, Shimojo H, Hirose M : Rotigaptide (ZP123) improves atrial conduction slowing in chronic volume overload-induced dilated atria. *Basic Clin Pharmacol Toxicol* 2006 ; 99 : 71-79
- 11) Takabatake N, Shibata Y, Abe S, Wada T, Machiya J, Igarashi A, Tokairin Y, Ji G, Sato H, Sata M, Takeishi Y, Emi M, Muramatsu M, Kubota I : A single nucleotide polymorphism in the CCL1 gene predicts acute exacerbations in chronic obstructive pulmonary disease. *Am J Respir Crit Care Med* 2006 ; 174 : 875-885
- 12) Adachi Y, Oyaizu H, Taketani S, Minamino K, Yamaguchi K, Shultz LD, Iwasaki M, Tomita M, Suzuki Y, Nakano K, Koike Y, Yasumizu R, Sata M, Hiramata N, Kubota I, Fukuhara S, Ikehara S : Treatment and transfer of emphysema by a new bone marrow transplantation method from normal mice to Tsk mice and vice versa. *Stem Cells* 2006 ; 24(9) : 2071-2077
- 13) Nakada T, Saito Y, Chikenji M, Koda S, Higuchi M, Kawata K, Ishida S, Takahashi S, Kondo S, Kubota

Y, Kubota I, Shimizu Y : Therapeutic outcome of hyperbaric oxygen and basic fibroblast growth factor on intractable skin ulcer in legs : preliminary report. *Plast Reconstr Surg* 2006 ; 117(2) : 646-651

14) 廣野撰, 竹石恭知, 久保田功, 有海躬行, 青山永策 : 山形県急性心筋梗塞・突然死発症登録評価研究事業平成16年のまとめ. *山形県医師会会報* 2006 ; 653 : 13-17

15) 片桐祐司, 八戸茂美, 中嶋凱夫 : 18F-fluorodeoxyglucose-positron emission tomography (FDG-PET) で偶然腸結核が発見された肺結核の1例. *日本消化器病学会雑誌* 2006 ; 103(4) : 420-425

16) 片桐祐司, 大竹和久, 佐田誠, 大泉弘幸, 遠藤誠, 中嶋凱夫, 久保田功 : 抗癌薬の治療効果が異なった多発肺扁平上皮癌の1手術例. *日本胸部臨床* 2006 ; 65(5) : 455-463

17) 近藤礼, 松森保彦, 加藤直樹, 土谷大輔, 小久保安昭, 佐藤慎哉, 栗田啓司, 加藤丈夫, 久保田功, 嘉山孝正, 山形県対脳卒中治療研究会 : 山形県における脳卒中の実態 — 5年間の全県脳卒中登録の結果から —. *脳と神経* 2006 ; 58(3) : 213-218

(2) 総 説

1) 竹石恭知 : 心不全症例に対する心臓核医学検査. *医学のあゆみ* 2006 ; 216(1) : 109-114

2) 竹石恭知 : Echocardiography : Dyssynchronous and synchronous ventricles. *AHA Highlights 2005* 2006 : 166-171

3) 竹石恭知 : 心臓とToll-like receptor. *医学のあゆみ* 2006 ; 217(11) : 1056-1057

4) 竹石恭知 : 特集 心肥大・心不全の分子機序フロンティア Toll-like receptorと心不全. *分子心血管病* 2006 ; 7(6) : 16 (580)-21 (585)

5) 竹石恭知 : 自然免疫と心血管リモデリング : Toll-like receptorの役割. *循環制御* 2006 ; 27(4) : 295-302

(3) 著 書

1) 久保田功 : VI. 循環器疾患 5. 循環器疾患の検査法 5-3. 心電図 2. ベクトル心電図. *内科学 I* 金澤一郎, 北原光夫, 山口徹, 小俣政男編, 東京 : 医学書院, 2006 : 593-596

2) 今田恒夫 : 第3部 症状・所見からみた膠原病・リウマチ 《症状》J. 浮腫 (edema). *EXPERT膠原病・リウマチ* 改訂第2版 東京 : 診断と治療社, 2006 : 114-117

(4) そ の 他

1) Harada M : G-CSF prevents cardiac remodeling after myocardial infarction by activating the Jak/STAT pathway in cardiomyocytes. *Coronary Club* 第26回研究会プログラム 2006 : 4

2) Koyama Y, Takeishi Y, Arimoto T, Niizeki T, Shishido T, Okuyama H, Nozaki N, Hirono O, Watanabe T, Nitobe J, Tsunoda Y, Miyashita T, Takahashi H, Kubota I : Serum pentosidine, an advanced glycation end product (AGE), is a risk factor for heart failure. *Circ J* 2006 ; 70 (Suppl. I) : 131

3) Niizeki T, Takeishi Y, Arimoto T, Takahashi H, Koyama Y, Harada M, Suzuki S, Kitahara T, Kubota I : Cardiac-specific overexpression of diacylglycerol kinase ζ attenuated left ventricular remodeling and improved survival after myocardial infarction. *Circ J* 2006 ; 70 (Suppl. I) : 168

4) Tomoike H, Okazaki M, Usui S, Kubota I : Unique lipoprotein subclasses related to coronary artery disease by component analysis of cholesterol profile in high-performance liquid chromatography. *Circ J* 2006 ; 70 : (Suppl. I) : 172

5) Okuyama H, Hirono O, Ling L, Takeishi Y, Kayama T, Kubota I : Circulating platelet activation contributes to the thrombus formation in left atrial appendage in patients with cardioembolic stroke. *Circ J* 2006 ; 70 (Suppl. I) : 204

6) Arimoto T, Takeishi Y, Takahashi H, Niizeki T, Koyama Y, Harada M, Suzuki S, Kitahara T, Koto K, Kubota I : Cardiac-specific overexpression of diacylglycerol kinase ζ prevents phenylephrine-induced cardiac hypertrophy in transgenic mice. *Circ J* 2006 ; 70 (Suppl. I) : 209

7) Harada M, Takeishi Y, Arimoto T, Takahashi H, Niizeki T, Koyama Y, Kubota I : DGK zeta prevents pressure overload-induced cardiac hypertrophy and progression to heart failure. *Circ J* 2006 ; 70 (Suppl. I) : 209

8) Kitahara T, Takeishi Y, Shishido T, Arimoto T, Niizeki T, Nozaki N, Hirono O, Watanabe T, Nitobe J, Tsunoda Y, Miyashita T, Takahashi H, Okuyama H, Kubota I : Serum carboxy-terminal telopeptide of type I collagen (ICTP) predicts cardiac events in patients with diastolic heart failure. *Circ J* 2006 ; 70

(Suppl. I) : 252

- 9) Niizeki T, Arimoto T, Okuyama H, Nozaki N, Hirono O, Watanabe T, Nitobe J, Tsunoda Y, Miyashita T, Takahashi H, Kubota I : Heart-type fatty acid-binding protein is more sensitive than troponin T to detect ongoing myocardial damage in chronic heart failure patients. *Circ J* 2006 ; 70 (Suppl. I) : 331
- 10) Watanabe T, Yamaki M, Fukui A, Nozaki N, Takeishi Y, Kubota I : Altered restitution property of activation recovery interval predicts the vulnerability of ventricular arrhythmia in patients with structural heart diseases. *Circ J* 2006 ; 70 (Suppl. I) : 388
- 11) Arimoto T, Takeishi Y, Niizeki T, Okuyama H, Nozaki N, Hirono O, Watanabe T, Nitobe J, Tsunoda Y, Miyashita T, Takahashi H, Kubota I : Combined assessment of cardiac sympathetic nervous activity and ongoing myocardial damage effectively risk stratify patients with heart failure. *Circ J* 2006 ; 70 (Suppl. I) : 401
- 12) Okuyama H, Hirono O, Takeishi Y, Kayama T, Kubota I : Intensity variation in the left atrial appendage during levovist infusion is a useful marker for the occurrence of cardioembolic stroke. *Circ J* 2006 ; 70 (Suppl. I) : 424
- 13) Arimoto T, Takeishi Y, Niizeki T, Okuyama H, Nozaki N, Hirono O, Watanabe T, Nitobe J, Tsunoda Y, Miyashita T, Takahashi H, Kubota I : Cystatin C is a predictor of cardiac events in heart failure patients with preserved left ventricular systolic function. *Circ J* 2006 ; 70 (Suppl. I) : 438
- 14) Koyama Y, Takeishi Y, Arimoto T, Niizeki T, Okuyama H, Nozaki N, Hirono O, Watanabe T, Nitobe J, Tsunoda Y, Miyashita T, Takahashi H, Kubota I : Heart-type fatty acid-binding protein (H-FABP) predicts clinical outcomes in female patients with heart failure. *Circ J* 2006 ; 70 (Suppl. I) : 451
- 15) Suzuki S, Nozaki N, Okuyama H, Arimoto T, Takahashi H, Miyashita T, Tsunoda Y, Nitobe J, Watanabe T, Hirono O, Takeishi Y, Kubota I : Anti-inflammatory effect of nocturnal oxygen therapy in chronic heart failure with central sleep apnea syndrome. *Circ J* 2006 ; 70 (Suppl. I) : 543
- 16) Miyashita T, Watanabe T, Takeishi Y, Kubota I : Long prognoses of patients undergoing IVC filter implantation. *Circ J* 2006 ; 70 (Suppl. I) : 595
- 17) Ling L, Hirono O, Okuyama H, Takeishi Y, Kayama T, Kubota I : Circulating coagulation activity directly associates atheromatous plaque rupture in the aortic arch in patients with atherothrombotic infarction. *Circ J* 2006 ; 70 (Suppl. I) : 652
- 18) Takeishi Y, Niizeki T, Harada M, Arimoto T, Kubota I : Diacylglycerol kinase ζ prevents cardiac remodeling by mechanical overload. 3rd Annual Symposium of the American Heart Association Council on Basic Cardiovascular Sciences Abstracts 2006 : 29
- 19) Niizeki T, Takeishi Y, Arimoto T, Koyama Y, Kitahara T, Kubota I : A combination of heart-type fatty acid binding protein and brain natriuretic peptide can reliably risk stratify patients hospitalized for chronic heart failure. *Eur Heart J* 2006 ; 27 (Suppl.) : 1720 Koyama Y, Takeishi Y, Arimoto T, Niizeki T, Kitahara T, Kubota I : Serum pentosidine, an advanced glycation end product (AGE), is a risk factor for heart failure. *Eur Heart J* 2006 ; 27 (Suppl.) : 17
- 21) Takeishi Y, Arimoto T, Niizeki T, Harada M, Kubota I : Diacylglycerol kinase zeta prevents cardiac remodeling by mechanical overload. *Eur Heart J* 2006 ; 27 (Suppl.) : 32
- 22) Kitahara T, Takeishi Y, Arimoto T, Niizeki T, Koyama Y, Kubota I : Serum carboxy-terminal telopeptide of type I collagen (ICTP) predicts cardiac events in patients with preserved left ventricular systolic function. *Eur Heart J* 2006 ; 27 (Suppl.) : 53
- 23) Niizeki T, Takeishi Y, Arimoto T, Koyama Y, Kitahara T, Kubota I : Heart-type fatty acid-binding protein is more sensitive than troponin T to detect the ongoing myocardial damage. *Eur Heart J* 2006 ; 27 (Suppl.) : 55
- 24) Takeishi Y, Niizeki T, Arimoto T, Koyama Y, Kitahara T, Kubota I : Serum resistin is associated with high risk in patients with heart failure. *Eur Heart J* 2006 ; 27 (Suppl.) : 487
- 25) Niizeki T, Harada M, Koyama Y, Kitahara T, Arimoto T, Takeishi Y : Diacylglycerol kinase- ϵ prevents cardiac hypertrophy induced by continuous administration of phenylephrine : A new specific regulator of

- Gq α signaling cascade. *Circulation* 2006 ; 114(18) : II-12
- 26) Harada M, Arimoto T, Takeishi Y : DGK zeta prevents pressure overload-induced cardiac hypertrophy and progression to heart failure. *Circulation* 2006 ; 114(18) : II-54
 - 27) Shishido T, Woo CH, Ding B, McClain C, Lu Z, Xu H, Yan C, Abe J : Angiotensin II and reactive oxygen species (ROS) induce ERK 5 -SUMOylation and inhibit ERK 5 transcriptional activity : Implication in diabetic cardiomyopathy (DMC). *Circulation* 2006 ; 114(18) : II-84
 - 28) Niizeki T, Takeishi Y, Konta T, Kubota I : The circulating levels of heart-type fatty acid-binding protein (H-FABP) and brain natriuretic peptide (BNP) in general japanese population : Effects of age, sex, and other physiologic characteristics. *Circulation* 2006 ; 114(18) : II-486
 - 29) Tamura H, Hirono O, Okuyama H, Liu L, Nishiyama S, Kayama T, Kubota I : Elevated serum fibrin-monomer level is a strong predictor for the long-term cerebrovascular events in patients with acute ischemic stroke. *Circulation* 2006 ; 114(18) : II-492
 - 30) Koyama Y, Takeishi Y, Arimoto T, Niizeki T, Kubota I : High serum level of pentosidine, an advanced glycation end product (AGE), is a risk factor of patients with heart failure. *Circulation* 2006 ; 114(18) : II-530
 - 31) Kitahara T, Niizeki T, Arimoto T, Takeishi Y : Serum carboxy-terminal telopeptide of type I Collagen (ICTP) predicts cardiac events in hypertensive heart failure patients with preserved left ventricular systolic function. *Circulation* 2006 ; 114(18) : II-536
 - 32) Watanabe T, Yamaki M, Nozaki N, Nitobe J, Tsunoda Y, Kubota I : Steep activation-recovery interval restitution predicts the vulnerability of ventricular arrhythmia in patients with structural heart disease. *Circulation* 2006 ; 114(18) : II-607
 - 33) Arimoto T, Takeishi Y : Cardiac sympathetic denervation and ongoing myocardial damage for prognosis in heart failure. *Circulation* 2006 ; 114(18) : II-637
 - 34) Suzuki S, Takeishi Y, Kubota I : Pentraxin 3, a new inflammatory maker for endothelial cells, predicts cardiac events in patients with heart failure. *Circulation* 2006 ; 114(18) : II-767
 - 35) Lucio J, Alique M, Moreno V, Xu Q, Konta T, Nakayama K, Furusu A, Kitamura M : Roles for retinoid nuclear receptors and extracellular signal-regulated kinase 1/2 in all-trans retinoic acid-induced cyclooxygenase-2 expression. *J Am Soc Nephrol* 2006 ; 17 : 136A
 - 36) Konta T, Hao Z, Takasaki S, Abiko H, Takahashi T, Ichikawa K, Ikeda A, Ishikawa M, Kawata S, Kato T, Kubota I : Clinical utility of the trace proteinuria as an indicator of microalbuminuria in general population : The Takahata Study. *J Am Soc Nephrol* 2006 ; 17 : 197A
 - 37) Takahashi T, Konta T, Ichikawa K, Abiko H, Ishikawa M, Takasaki S, Takeishi Y, Kubota I : Olmesartan attenuates carbonyl stress in renal injury induced by subtotal nephrectomy. *J Am Soc Nephrol* 2006 ; 17 : 432A
 - 38) Hao Z, Konta T, Takasaki S, Abiko H, Ishikawa M, Takahashi T, Ikeda A, Ichikawa K, Kawata S, Kato T, Kubota I : The association between microalbuminuria and metabolic syndrome in general population in Japan : The Takahata Study. *J Am Soc Nephrol* 2006 ; 17 : 640A
 - 39) Abe S, Shibata Y, Sata M, Trapnell BC, Kubota I : M-CSF expression is compensatory regulated by GM-CSF, via transcription factor PU.1, in alveolar macrophages. *日本呼吸器学会雑誌* 2006 ; 44 (増刊号) : 336
 - 40) Niizeki T, Takeishi Y, Arimoto T, Harada M, Kubota I : DGKz prevents cardiac structural remodeling and progression to heart failure by mechanical stresses. *Coronary Club第27回研究会プログラム* 2006 : 3
 - 41) 竹石恭知 : Aktによる骨格筋肥大は肥満とインスリン抵抗性を改善する. *REAL TIME AHA* 2006 : 19
 - 42) 町屋純一, 二藤部丈司, 和田敏弘, 福崎幸治, 阿部修一, 高島典明, 柴田陽光, 佐田誠, 久保田功, 日野俊彦 : 肺のびまん性陰影がボセンタン投与により改善した原発性肺高血圧症の1例. *第82回日本呼吸器学会・第112回日本結核病学会東北地方会講演抄録集* 2006 : 21
 - 43) 北原辰郎, 竹石恭知, 有本貴範, 新関武史, 野崎直樹, 廣野摂, 渡邊哲, 二藤部丈司, 角田裕一, 宮下武彦, 高橋大, 奥山英伸, 久保田功 : 拡張期心不全における血清中I型コラーゲンC末端テロペプチドの検討. *第141回日本循環器学会東北地方会プログラム* 2006 : 30

- 44) 小山容, 竹石恭知, 有本貴範, 新関武史, 奥山英伸, 野崎直樹, 廣野撰, 渡邊哲, 二藤部丈司, 角田裕一, 宮下武彦, 高橋大, 久保田功: 血清ペントシジン濃度は心不全の予後予測因子である. 第141回日本循環器学会東北地方会プログラム 2006: 30
- 45) 鈴木聡, 野崎直樹, 竹石恭知, 久保田功: 中枢性睡眠時無呼吸症候群を伴う慢性心不全患者に対する夜間酸素療法の抗炎症効果について. 第141回日本循環器学会東北地方会プログラム 2006: 31
- 46) 劉凌, 廣野撰, 奥山英伸, 竹石恭知, 久保田功: 脳卒中急性期における経僧帽弁流入血流速波形の解析は心原性脳塞栓の診断に有用である. 第141回日本循環器学会東北地方会プログラム 2006: 32
- 47) 宮下武彦, 渡邊哲, 竹石恭知, 久保田功: 当院における永久型下大静脈フィルターの有効性についての検討. 第141回日本循環器学会東北地方会プログラム 2006: 33
- 48) 二藤部丈司, 奥山英伸, 角田裕一, 渡邊哲, 廣野撰, 野崎直樹, 竹石恭知, 久保田功: ボセンタンにベラプロストの追加が有効であった原発性肺高血圧症の1例. 第178回日本内科学会東北地方会抄録集 2006: 18(1): 40
- 49) 福崎幸治, 小島慶子, 阿部修一, 町屋純一, 和田敏弘, 高嶋典明, 柴田陽光, 佐田誠, 久保田功, 藤井俊司: 気管支肺胞洗浄が確定診断に有効であった肺結核の1例. 第178回日本内科学会東北地方会抄録集 2006: 18(1): 40
- 50) 久保田功: 特発性心筋症に関する調査研究. 厚生労働省難治性克服研究事業 特発性心筋症に関する調査研究 2005年度報告書 2006: 5-6
- 51) 竹石恭知, 久保田功: Diacylglycerol kinase ζ はmechanical overloadによる心臓リモデリングを抑制する. 厚生労働省難治性克服研究事業 特発性心筋症に関する調査研究 2006年度第1回総会・研究報告会プログラム 2006: 5
- 52) 小山容, 竹石恭知, 有本貴範, 新関武史, 野崎直樹, 廣野撰, 渡邊哲, 二藤部丈司, 角田裕一, 久保田功: 女性心不全患者の予後予測因子の検討. 第142回日本循環器学会東北地方会プログラム2006: 23
- 53) 岩山忠輝, 二藤部丈司, 青柳拓郎, 加藤重彦, 田村晴俊, 西山悟史, 角田裕一, 渡邊哲, 廣野撰, 野崎直樹, 竹石恭知, 久保田功: 当施設におけるマルチスライスCT (MSCT) による冠動脈病変の評価. 第142回日本循環器学会東北地方会プログラム 2006: 26
- 54) 田村晴俊, 廣野撰, 奥山英伸, 西山悟史, 劉凌, 竹石恭知, 久保田功: 脳梗塞急性期における血漿フィブリンモノマーの測定は長期再発イベントの予測に有用である. 第142回日本循環器学会東北地方会プログラム 2006: 27
- 55) 高嶋典明, Ji G, Matsuura T, Muramatsu M: Systemic effects in COPD from the SNPs point of view. 日本呼吸器学会雑誌 2006: 44 (増刊号): 122
- 56) 山内啓子, 柴田陽光, 町屋純一, 五十嵐朗, 東海林佳兼, 福崎幸治, 和田敏弘, 阿部修一, 高嶋典明, 佐田誠, 久保田功: 転写因子MafBは喫煙によるマクロファージのアポトーシスを抑制する. 日本呼吸器学会雑誌 2006: 44 (増刊号): 194
- 57) 東海林佳兼, 佐田誠, 福崎幸治, 山内啓子, 五十嵐朗, 和田敏弘, 町屋純一, 阿部修一, 高嶋典明, 柴田陽光, 久保田功: エラストラーゼ誘導マウス肺気腫における肺炎球菌感染時のサーファクタント蛋白質D (SP-D) 動態. 日本呼吸器学会雑誌 2006: 44 (増刊号): 269
- 58) 高崎聡, 今田恒夫, 安孫子広, 石川瑞恵, 高橋俊之, 久保田功: 腎疾患患者におけるバルサルタン増量の尿蛋白, 腎機能への影響. 日本腎臓学会誌 2006: 48(3): 196
- 59) 今田恒夫, Hao Z, 安孫子広, 石川瑞恵, 高橋俊之, 池田亜美, 市川一誠, 高崎聡, 久保田功: 一般住民における腎不全の頻度とその関連因子: Takahata study. 日本腎臓学会誌 2006: 48(3): 290
- 60) 今田恒夫, Hao Z, 安孫子広, 石川瑞恵, 高橋俊之, 池田亜美, 市川一誠, 高崎聡, 久保田功: 一般住民における微量アルブミン尿の頻度とその危険因子: Takahata study. 日本腎臓学会誌 2006: 48(3): 290
- 61) Hao Z, 今田恒夫, 安孫子広, 石川瑞恵, 高橋俊之, 池田亜美, 市川一誠, 高崎聡, 久保田功: 一般住民におけるメタボリック症候群と腎障害の関連について: Takahata study. 日本腎臓学会誌 2006: 48(3): 290
- 62) 鈴木聡, 野崎直樹, 角田裕一, 二藤部丈司, 渡邊哲, 廣野撰, 竹石恭知, 久保田功: 中枢性睡眠時無呼吸症候群を合併する慢性心不全に対する夜間酸素投与の抗炎症効果. 第179回日本内科学会東北地方会抄録集 2006: 18(2): 28
- 63) 佐藤道子, 福崎幸治, 町屋純一, 和田敏弘, 小坂太祐, 片桐祐司, 阿部修一, 高嶋典明, 柴田陽光, 久保田

- 功：救命が可能であった溺水・呼吸停止後の急性肺損傷の1例. 第179回日本内科学会東北地方会抄録集 2006; 18(2): 31
- 64) 石川瑞恵, 高橋俊之, 市川一誠, 安孫子広, 高崎聡, 今田恒夫, 久保田功：輪状破裂関節炎により嘔声を呈した関節リウマチの1例. 第179回日本内科学会東北地方会抄録集 2006; 18(2): 33
- 65) 高島典明, 柴田陽光, 阿部修一, 紀貴金, 竹石恭知, 村松正明, 久保田功：分泌型ホスホリパーゼA2-IIIDにおける一塩基多型は慢性閉塞性肺疾患患者における体重減少と関連する. 第73回閉塞性肺疾患研究会プログラム・抄録 2006: 1
- 66) 今田恒夫, 高崎聡, 池田亜美, 久保田功：腎疾患合併高血圧に対するバルサルタン160mg錠の有用性の検討. Prog Med 2006; 26(7): 1665-1668
- 67) 竹石恭知：自然免疫と血管病. J Cardiol (第54回日本心臓病学会学術集会抄録集) 2006; 48 (Suppl. 1): 163
- 68) 新関武史, 竹石恭知, 有本貴範, 小山容, 北原辰郎, 久保田功：健常者におけるBNP, H-FABP値の検討：年齢, 性別の影響. J Cardiol (第54回日本心臓病学会学術集会抄録集 2006; 48 (Suppl. 1): 352
- 69) 北原辰郎, 竹石恭知, 有本貴範, 小山容, 新関武史, 久保田功：左室収縮機能の保持された慢性心不全におけるI型コラーゲンC末端テロペプチドの検討. J Cardiol (第54回日本心臓病学会学術集会抄録集) 2006; 48 (Suppl. 1): 386
- 70) 小山容, 竹石恭知, 有本貴範, 新関武史, 北原辰郎, 久保田功：当院における女性心不全患者の臨床的特徴と予後予測因子の検討. J Cardiol (第54回日本心臓病学会学術集会抄録集) 2006; 48 (Suppl. 1): 482
- 71) 新関武史, 竹石恭知, 有本貴範, 小山容, 北原辰郎, 久保田功：Body mass indexと心不全の予後についての検討. J Cardiol (第54回日本心臓病学会学術集会抄録集) 2006; 48 (Suppl. 1): 516
- 72) 廣野撰, 奥山英伸, 田村晴俊, 西山悟史, 劉凌, 竹石恭知, 久保田功, 嘉山孝正：フルバスタチンの長期投与は大動脈弓部の可動性プラークを退縮する. 山形県対脳卒中治療研究会会誌 2006; 16: 15-21
- 73) 久保田功：心筋細胞内脂質代謝とGq蛋白共役型受容体シグナルの制御. 厚生労働省難治性克服研究事業「特発性心筋症に関する調査研究」2005年度報告書 2006: 8-9
- 74) 高島典明, 柴田陽光, 阿部修一, 竹石恭知, 久保田功, 紀貴金, 江見充, 村松正明：慢性閉塞性肺疾患(COPD)における重要な予後決定因子である, 全身性の慢性炎症をもとにした体重減少, 及び予後に直結する急性下気道感染症である急性増悪(AECOPD)の両者の臨床病態に関連する病態関連感受性遺伝子, 及びその一塩基多型の同定等についての研究. 第15回Pneumo Forum抄録集 2006: 19-21
- 75) 有本貴範, 竹石恭知, 新関武史, 久保田功：慢性心不全症例における血清シタチンC測定の意義. 日本内科学会雑誌 2006; 95 (Suppl.): 133
- 76) 五十嵐朗, 佐田誠, 高島典明, 柴田陽光, 阿部修一, 紀貴金, 松浦正, 村松正明, 久保田功：分泌性ホスホリパーゼA2-II D (sPLA2-II D) 遺伝子多型と慢性閉塞性肺疾患(COPD)患者の体重減少との関連. 日本内科学会雑誌 2006; 95 (Suppl.): 155
- 77) 今田恒夫, Hao Z, 安孫子広, 石川瑞恵, 高橋俊之, 高崎聡, 久保田功：一般住民における早期腎障害マーカーとしての微量アルブミンの頻度とその危険因子：Takahata study. 日本内科学会雑誌 2006; 95 (Suppl.): 194

2. 学 会 報 告

(1) 国 際 学 会

i 一 般 演 題

- 1) Takeishi Y: Diacylglycerol kinase ζ prevents cardiac remodeling by mechanical overload. 3rd Annual symposium of the American Heart Association Council on Basic Cardiovascular Sciences - Translation of Basic Insights Into Clinical Practice, Keystone; August 2006
- 2) Niizeki T, Takeishi Y, Arimoto T, Koyama Y, Kitahara T, Kubota I: A combination of heart-type fatty acid binding protein and brain natriuretic peptide can reliably risk stratify patients hospitalized for chronic heart failure. European Society of Cardiology 2006 World Congress, Barcelona; September 2006
- 3) Koyama Y, Takeishi Y, Arimoto T, Niizeki T, Kitahara T, Kubota I: Serum pentosidine, an advanced glycation end product (AGE), is a risk factor for heart failure. European Society of Cardiology 2006 World

- Congress, Barcelona ; September 2006
- 4) Takeishi Y, Arimoto T, Niizeki T, Harada M, Kubota I : Diacylglycerol kinase zeta prevents cardiac remodeling by mechanical overload. European Society of Cardiology 2006 World Congress, Barcelona ; September 2006
 - 5) Kitahara T, Takeishi Y, Arimoto T, Niizeki T, Koyama Y, Kubota I : Serum carboxy-terminal telopeptide of type I collagen (ICTP) predicts cardiac events in patients with preserved left ventricular systolic function. European Society of Cardiology 2006 World Congress, Barcelona ; September 2006
 - 6) Niizeki T, Takeishi Y, Arimoto T, Koyama Y, Kitahara T, Kubota I : Heart-type fatty acid-binding protein is more sensitive than troponin T to detect the ongoing myocardial damage. European Society of Cardiology 2006 World Congress, Barcelona ; September 2006
 - 7) Takeishi Y, Niizeki T, Arimoto T, Koyama Y, Kitahara T, Kubota I : Serum resistin is associated with high risk in patients with heart failure. European Society of Cardiology 2006 World Congress, Barcelona ; September 2006
 - 8) Niizeki T, Harada M, Koyama Y, Kitahara T, Arimoto T, Takeishi Y : Diacylglycerol kinase-ε prevents cardiac hypertrophy induced by continuous administration of phenylephrine : A new specific regulator of Gqα signaling cascade. American Heart Association Scientific Sessions 2006, Chicago : November 2006
 - 9) Harada M, Arimoto T, Takeishi Y : DGK zeta prevents pressure overload-induced cardiac hypertrophy and progression to heart failure. American Heart Association Scientific Sessions 2006, Chicago ; November 2006
 - 10) Shishido T, Woo CH, Ding B, McClain C, Lu Z, Xu H, Yan C, Abe J : Angiotensin II and reactive oxygen species (ROS) induce ERK5-SUMOylation and inhibit ERK5 transcriptional activity : Implication in diabetic cardiomyopathy (DMC). American Heart Association Scientific Sessions 2006, Chicago;November 2006
 - 11) Niizeki T, Takeishi Y, Konta T, Kubota I : The circulating levels of heart-type fatty acid-binding protein (H-FABP) and brain natriuretic peptide (BNP) in general japanese population : Effects of age, sex, and other physiologic characteristics. American Heart Association Scientific Sessions 2006, Chicago;November 2006
 - 12) Tamura H, Hirono O, Okuyama H, Liu L, Nishiyama S, Kayama T, Kubota I : Elevated serum fibrin-monomer level is a strong predictor for the long-term cerebrovascular events in patients with acute ischemic stroke. American Heart Association Scientific Sessions 2006, Chicago ; November 2006
 - 13) Koyama Y, Takeishi Y, Arimoto T, Niizeki T, Kubota I : High serum level of pentosidine, an advanced glycation end product (AGE), is a risk factor of patients with heart failure. American Heart Association Scientific Sessions 2006, Chicago ; November 2006
 - 14) Kitahara T, Niizeki T, Arimoto T, Takeishi Y : Serum carboxy-terminal telopeptide of type I Collagen (ICTP) predicts cardiac events in hypertensive heart failure patients with preserved left ventricular systolic function. American Heart Association Scientific Sessions 2006, Chicago ; November 2006
 - 15) Watanabe T, Yamaki M, Nozaki N, Nitobe J, Tsunoda Y, Kubota I : Steep activation-recovery interval restitution predicts the vulnerability of ventricular arrhythmia in patients with structural heart disease. American Heart Association Scientific Sessions 2006, Chicago ; November 2006
 - 16) Arimoto T, Takeishi Y : Cardiac sympathetic denervation and ongoing myocardial damage for prognosis in heart failure. American Heart Association Scientific Sessions 2006, Chicago ; November 2006
 - 17) Suzuki S, Takeishi Y, Kubota I : Pentraxin 3, a new inflammatory marker for endothelial cells, predicts cardiac events in patients with heart failure. American Heart Association Scientific Sessions 2006, Chicago ; November 2006
 - 18) Lucio J, Alique M, Moreno V, Xu Q, Konta T, Nakayama K, Furusu A, Kitamura M : Roles for retinoid nuclear receptors and extracellular signal-regulated kinase 1/2 in all-trans retinoic acid-induced cyclooxygenase-2 expression. The American society of Nephrology 39th Annual Meeting, San Diego ; November 2006

- 19) Konta T, Hao Z, Takasaki S, Abiko H, Takahashi T, Ichikawa K, Ikeda A, Ishikawa M, Kawata S, Kato T, Kubota I : Clinical utility of the trace proteinuria as an indicator of microalbuminuria in general population : The Takahata Study. The American society of Nephrology 39th Annual Meeting, San Diego ; November 2006
- 20) Takahashi T, Konta T, Ichikawa K, Abiko H, Ishikawa M, Takasaki S, Takeishi Y, Kubota I : Olmesartan attenuates carbonyl stress in renal injury induced by subtotal nephrectomy. The American society of Nephrology 39th Annual Meeting, San Diego ; November 2006
- 21) Hao Z, Konta T, Takasaki S, Abiko H, Ishikawa M, Takahashi T, Ikeda A, Ichikawa K, Kawata S, Kato T, Kubota I : The association between microalbuminuria and metabolic syndrome in general population in Japan : The Takahata Study. The American society of Nephrology 39th Annual Meeting, San Diego ; November 2006

(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) 竹石恭知：自然免疫と心血管リモデリング：Toll-like receptorの役割. 第27回日本循環制御医学会総会シンポジウム, 東京；2006年5月
- 2) 竹石恭知：自然免疫と血管病. 第54回日本心臓病学会学術集会パネルディスカッション, 鹿児島；2006年9月

ii 一般演題

- 1) Koyama Y, Takeishi Y, Arimoto T, Niizeki T, Shishido T, Okuyama H, Nozaki N, Hirono O, Watanabe T, Nitobe J, Tsunoda Y, Miyashita T, Takahashi H, Kubota I : Serum pentosidine, an advanced glycation end product (AGE), is a risk factor for heart failure. The 70th Anniversary Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Nagoya ; March 2006
- 2) Niizeki T, Takeishi Y, Arimoto T, Takahashi H, Koyama Y, Harada M, Suzuki S, Kitahara T, Kubota I : Cardiac-specific overexpression of diacylglycerol kinase ζ attenuated left ventricular remodeling and improved survival after myocardial infarction. The 70th Anniversary Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Nagoya ; March 2006
- 3) Tomoike H, Okazaki M, Usui S, Kubota I : Unique lipoprotein subclasses related to coronary artery disease by component analysis of cholesterol profile in high-performance liquid chromatography. The 70th Anniversary Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Nagoya ; March 2006
- 4) Okuyama H, Hirono O, Ling L, Takeishi Y, Kayama T, Kubota I : Circulating platelet activation contributes to the thrombus formation in left atrial appendage in patients with cardioembolic stroke. The 70th Anniversary Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Nagoya ; March 2006
- 5) Arimoto T, Takeishi Y, Takahashi H, Niizeki T, Koyama Y, Harada M, Suzuki S, Kitahara T, Koto K, Kubota I : Cardiac-specific overexpression of diacylglycerol kinase ζ prevents phenylephrine-induced cardiac hypertrophy in transgenic mice. The 70th Anniversary Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Nagoya ; March 2006
- 6) Harada M, Takeishi Y, Arimoto T, Takahashi H, Niizeki T, Koyama Y, Kubota I : DGK zeta prevents pressure overload-induced cardiac hypertrophy and progression to heart failure. The 70th Anniversary Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Nagoya ; March 2006
- 7) Kitahara T, Takeishi Y, Shishido T, Arimoto T, Niizeki T, Nozaki N, Hirono O, Watanabe T, Nitobe J, Tsunoda Y, Miyashita T, Takahashi H, Okuyama H, Kubota I : Serum carboxy-terminal telopeptide of type I collagen (ICTP) predicts cardiac events in patients with diastolic heart failure. The 70th Anniversary Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Nagoya ; March 2006
- 8) Niizeki T, Takeishi Y, Arimoto T, Okuyama H, Nozaki N, Hirono O, Watanabe T, Nitobe J, Tsunoda Y, Miyashita T, Takahashi H, Kubota I : Heart-type fatty acid-binding protein is more sensitive than troponin T to detect ongoing myocardial damage in chronic heart failure patients. The 70th Anniversary Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Nagoya ; March 2006
- 9) Watanabe T, Yamaki M, Fukui A, Nozaki N, Takeishi Y, Kubota I : Altered restitution property of

- activation recovery interval predicts the vulnerability of ventricular arrhythmia in patients with structural heart diseases. The 70th Anniversary Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Nagoya ; March 2006
- 10) Arimoto T, Takeishi Y, Niizeki T, Okuyama H, Nozaki N, Hirono O, Watanabe T, Nitobe J, Tsunoda Y, Miyashita T, Takahashi H, Kubota I : Combined assessment of cardiac sympathetic nervous activity and ongoing myocardial damage effectively risk stratify patients with heart failure. The 70th Anniversary Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Nagoya ; March 2006
 - 11) Okuyama H, Hirono O, Takeishi Y, Kayama T, Kubota I: Intensity variation in the left atrial appendage during levovist infusion is a useful marker for the occurrence of cardioembolic stroke. The 70th Anniversary Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Nagoya ; March 2006
 - 12) Arimoto T, Takeishi Y, Niizeki T, Okuyama H, Nozaki N, Hirono O, Watanabe T, Nitobe J, Tsunoda Y, Miyashita T, Takahashi H, Kubota I : Cystatin C is a predictor of cardiac events in heart failure patients with preserved left ventricular systolic function. The 70th Anniversary Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Nagoya ; March 2006
 - 13) Koyama Y, Takeishi Y, Arimoto T, Niizeki T, Okuyama H, Nozaki N, Hirono O, Watanabe T, Nitobe J, Tsunoda Y, Miyashita T, Takahashi H, Kubota I : Heart-type fatty acid-binding protein (H-FABP) predicts clinical outcomes in female patients with heart failure. The 70th Anniversary Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Nagoya ; March 2006
 - 14) Suzuki S, Nozaki N, Okuyama H, Arimoto T, Takahashi H, Miyashita T, Tsunoda Y, Nitobe J, Watanabe T, Hirono O, Takeishi Y, Kubota I : Anti-inflammatory effect of nocturnal oxygen therapy in chronic heart failure with central sleep apnea syndrome. The 70th Anniversary Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Nagoya ; March 2006
 - 15) Miyashita T, Watanabe T, Takeishi Y, Kubota I : Long prognoses of patients undergoing IVC filter implantation. The 70th Anniversary Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Nagoya ; March 2006
 - 16) Ling L, Hirono O, Okuyama H, Takeishi Y, Kayama T, Kubota I : Circulating coagulation activity directly associates atheromatous plaque rupture in the aortic arch in patients with atherothrombotic infarction. The 70th Anniversary Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Nagoya ; March 2006
 - 17) 有本貴範, 竹石恭知, 新関武史, 久保田功: 慢性心不全症例における血清シスタチンC測定の意義. 第103回日本内科学会講演会 (2006年), 横浜; 2006年4月
 - 18) 五十嵐朗, 佐田誠, 高畠典明, 柴田陽光, 阿部修一, 紀貴金, 松浦正, 村松正明, 久保田功: 分泌型ホスホリパーゼA2-IIID (sPLA2-IIID) 遺伝子多型と慢性閉塞性肺疾患 (COPD) 患者の体重減少との関連. 第103回日本内科学会講演会 (2006年), 横浜; 2006年4月
 - 19) 今田恒夫, Hao Z, 安孫子広, 石川瑞恵, 高橋俊之, 高崎聡, 久保田功: 一般住民における早期腎障害マーカーとしての微量アルブミンの頻度とその危険因子: Takahata study. 第103回日本内科学会講演会 (2006年), 横浜; 2006年4月
 - 20) 高畠典明, Ji G, Matsuura T, Muramatsu M : Systemic effects in COPD from the SNPs point of view. 第46回日本呼吸器学会学術講演会, 東京; 2006年6月
 - 21) 山内啓子, 柴田陽光, 町屋純一, 五十嵐朗, 東海林佳兼, 福崎幸治, 和田敏弘, 阿部修一, 高畠典明, 佐田誠, 久保田功: 転写因子MafBは喫煙によるマクロファージのアポトーシスを抑制する. 第46回日本呼吸器学会学術講演会, 東京; 2006年6月
 - 22) 東海林佳兼, 佐田誠, 福崎幸治, 山内啓子, 五十嵐朗, 和田敏弘, 町屋純一, 阿部修一, 高畠典明, 柴田陽光, 久保田功: エラストラーゼ誘導マウス肺気腫における肺炎球菌感染時のサーファクタント蛋白質D (SP-D) 動態. 第46回日本呼吸器学会学術講演会, 東京; 2006年6月
 - 23) Abe S, Shibata Y, Sata M, Trapnell BC, Kubota I : M-CSF expression is compensatory regulated by GM-CSF, via transcription factor PU.1, in alveolar macrophages. 第46回日本呼吸器学会学術講演会, 東京; 2006年6月

- 24) 高崎聡, 今田恒夫, 安孫子広, 石川瑞恵, 高橋俊之, 久保田功: 腎疾患患者におけるバルサルタン増量の尿蛋白, 腎機能への影響. 第49回日本腎臓学会学術総会, 東京; 2006年6月
- 25) 新関武史, 竹石恭知, 有本貴範, 小山容, 北原辰郎, 久保田功: 健常者における血中BNP, H-FABP値の検討: 年齢, 性別の影響. 第54回日本心臓病学会学術集会, 鹿児島; 2006年9月
- 26) 北原辰郎, 竹石恭知, 有本貴範, 小山容, 新関武史, 久保田功: 左室収縮機能の保持された慢性心不全におけるI型コラーゲンC末端テロペプチドの検討. 第54回日本心臓病学会学術集会, 鹿児島; 2006年9月
- 27) 小山容, 竹石恭知, 有本貴範, 新関武史, 北原辰郎, 久保田功: 当院における女性心不全患者の臨床的特徴と予後予測因子の検討. 第54回日本心臓病学会学術集会, 鹿児島; 2006年9月
- 28) 新関武史, 竹石恭知, 有本貴範, 小山容, 北原辰郎, 久保田功: Body mass indexと心不全の予後についての検討. 第54回日本心臓病学会学術集会, 鹿児島; 2006年9月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 町屋純一, 二藤部丈司, 和田敏弘, 福崎幸治, 阿部修一, 高嶋典明, 柴田陽光, 佐田誠, 久保田功, 日野俊彦: 肺のびまん性陰影がボセンタン投与により改善した原発性肺高血圧症の1例. 第82回日本呼吸器学会・第112回日本結核病学会東北地方会, 仙台; 2006年2月
- 2) 北原辰郎, 竹石恭知, 有本貴範, 新関武史, 野崎直樹, 廣野摂, 渡邊哲, 二藤部丈司, 角田裕一, 宮下武彦, 高橋大, 奥山英伸, 久保田功: 拡張期心不全における血清中I型コラーゲンC末端テロペプチドの検討. 第141回日本循環器学会東北地方会, 仙台; 2006年2月
- 3) 小山容, 竹石恭知, 有本貴範, 新関武史, 奥山英伸, 野崎直樹, 廣野摂, 渡邊哲, 二藤部丈司, 角田裕一, 宮下武彦, 高橋大, 久保田功: 血清ペントシジン濃度は心不全の予後予測因子である. 第141回日本循環器学会東北地方会, 仙台; 2006年2月
- 4) 鈴木聡, 野崎直樹, 竹石恭知, 久保田功: 中枢性睡眠時無呼吸症候群を伴う慢性心不全患者に対する夜間酸素療法の抗炎症効果について. 第141回日本循環器学会東北地方会, 仙台; 2006年2月
- 5) 劉凌, 廣野摂, 奥山英伸, 竹石恭知, 久保田功: 脳卒中急性期における経僧帽弁流入血流速波形の解析は心原性脳塞栓の診断に有用である. 第141回日本循環器学会東北地方会, 仙台; 2006年2月
- 6) 宮下武彦, 渡邊哲, 竹石恭知, 久保田功: 当院における永久型下大動脈フィルターの有効性についての検討. 第141回日本循環器学会東北地方会, 仙台; 2006年2月
- 7) 二藤部丈司, 奥山英伸, 角田裕一, 渡邊哲, 廣野摂, 野崎直樹, 竹石恭知, 久保田功: ボセンタンにベラプロストの追加が有効であった原発性肺高血圧症の1例. 第178回日本内科学会東北地方会, 仙台; 2006年2月
- 8) 福崎幸治, 小島慶子, 阿部修一, 町屋純一, 和田敏弘, 高嶋典明, 柴田陽光, 佐田誠, 久保田功, 藤井俊司: 気管支肺胞洗浄が確定診断に有効であった肺結核の1例. 第178回日本内科学会東北地方会, 仙台; 2006年2月
- 9) 小山容, 竹石恭知, 有本貴範, 新関武史, 野崎直樹, 廣野摂, 渡邊哲, 二藤部丈司, 角田裕一, 久保田功: 女性心不全患者の予後予測因子の検討. 第142回日本循環器学会東北地方会, 盛岡; 2006年6月
- 10) 岩山忠輝, 二藤部丈司, 青柳拓郎, 加藤重彦, 田村晴俊, 西山悟史, 角田裕一, 渡邊哲, 廣野摂, 野崎直樹, 竹石恭知, 久保田功: 当施設におけるマルチスライスCT (MSCT) による冠動脈病変の評価. 第142回日本循環器学会東北地方会, 盛岡; 2006年6月
- 11) 田村晴俊, 廣野摂, 西山悟史, 劉凌, 竹石恭知, 久保田功, 奥山英伸: 脳梗塞急性期における血漿フィブリンモノマーの測定は長期再発イベントの予測に有用である. 第142回日本循環器学会東北地方会, 盛岡; 2006年6月
- 12) 鈴木聡, 野崎直樹, 角田裕一, 二藤部丈司, 渡邊哲, 廣野摂, 竹石恭知, 久保田功: 中枢性睡眠時無呼吸症候群を合併する慢性心不全に対する夜間酸素投与の抗炎症効果. 第179回日本内科学会東北地方会, 仙台; 2006年6月
- 13) 佐藤道子, 福崎幸治, 町屋純一, 和田敏弘, 小坂太祐, 片桐祐司, 阿部修一, 高嶋典明, 柴田陽光, 久保田功: 救命が可能であった溺水・呼吸停止後の急性肺損傷の1例. 第179回日本内科学会東北地方会, 仙台; 2006年6月
- 14) 石川瑞恵, 高橋俊之, 市川一誠, 安孫子広, 高崎聡, 今田恒夫, 久保田功: 輪状破裂関節炎により嘔声を呈した関節リウマチの1例. 第179回日本内科学会東北地方会, 仙台; 2006年6月

(4) 研究会

i 一般演題

- 1) Harada M: G-CSF prevents cardiac remodeling after myocardial infarction by activating the Jak/STAT pathway in cardiomyocytes. Coronary Club 第26回研究会, 仙台; 2006年1月
- 2) 小山容: 当院における拡張不全の臨床的特徴と予後. 第4回分子心血管カンファランス, 山形; 2006年1月
- 3) 二藤部丈司, ほか: 急性心筋炎の加療中に深部静脈血栓症を合併した症例. 第13回山形止血・血栓セミナー, 山形; 2006年2月
- 4) 二藤部丈司: 糖尿病診療における心臓CTの活用法. DMCフォーラム, 山形; 2006年2月
- 5) 高島典明, 柴田陽光, 阿部修一, 五十嵐朗, 和田敏弘, 町屋純一, 竹石恭知, 久保田功, 紀貴金, 佐藤秀則, 村松正明: COPDにおけるオーダーメイド医療に向けての第二歩 -Protein Yの一塩基多型の意義-. 第5回山形COPD研究会, 山形; 2006年5月
- 6) 角田裕一, 野崎直樹, 廣野摂, 渡邊哲, 二藤部丈司, 宮下武彦, 西山悟史, 加藤重彦, 田村晴俊, 青柳拓郎, 岩山忠輝, 竹石恭知, 久保田功: Cypherステント留置後の血管内視鏡所見. 第23回山形冠疾患治療検討会, 山形; 2006年5月
- 7) 廣野摂, 奥山英伸, 田村晴俊, 西山悟史, 劉凌, 竹石恭知, 久保田功, 嘉山孝正: フルバスタチンの長期投与は大動脈弓部の可動性プラークを退縮する. 第16回山形県対脳卒中治療研究会, 山形; 2006年5月
- 8) 今田恒夫: 地域検診からみた腎・高血圧疾患について. 新庄・最上地区 腎・高血圧疾患治療研究会, 新庄; 2006年5月
- 9) 竹石恭知, 久保田功: Diacylglycerol kinase ζ はmechanical overloadによる心臓リモデリングを抑制する. 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」2006年度第1回総会・研究報告会, 東京; 2006年6月
- 10) 渡邊哲, 八巻通安, 野崎直樹, 廣野摂, 二藤部丈司, 角田裕一, 竹石恭知, 久保田功: 急峻なARI restitution曲線は, 器質的心疾患を有する患者のICD作動を予測する. 第22回山形不整脈研究会, 山形; 2006年6月
- 11) 久保田功: 循環器内科からみた脳卒中. 第1回山形123の会, 山形; 2006年6月
- 12) Niizeki T, Takeishi Y, Arimoto T, Harada M, Kubota I: DGK ζ prevents cardiac structural remodeling and progression to heart failure by mechanical stresses. Coronary Club第27回研究会, 福島; 2006年7月
- 13) 高島典明: 分泌型ホスホリパーゼA2-IIIDにおける一塩基多型は慢性閉塞性肺疾患患者における体重減少と関連する. 第73回閉塞性肺疾患研究会, 東京; 2006年7月
- 14) 廣野摂, 田村晴俊, 奥山英伸, 劉凌, 西山悟史, 竹石恭知, 久保田功: 脳梗塞再発に対する脂質代謝異常の影響とHMG-CoA還元酵素阻害薬を用いた大動脈弓部プラークの退縮効果について. 山形脳心フォーラム, 山形; 2006年7月
- 15) 廣野摂, 田村晴俊, 奥山英伸, 西山悟史, 劉凌, 竹石恭知, 久保田功, 小久保安昭, 嘉山孝正: アテローム血栓性脳梗塞の発症に直接関与する頸動脈プラークと大動脈弓部プラークの臨床的差異 -不安定プラークの部位別再発予防規定の確立を目標として-. 山形脳卒中と頸動脈病変セミナー, 山形; 2006年7月
- 16) 鈴木和子: 発熱・耳介腫脹を呈した高齢者の一例. 第5回東北臨床免疫研究会, 盛岡; 2006年8月
- 17) 阿部修一: 間質性肺炎に合併し診断に難渋した肺結核症の1例. 第11回南東北化学療法シンポジウム, 仙台; 2006年9月
- 18) 鈴木聡: 新しい血管炎症PTX3の慢性心不全患者における予後予測因子としての役割. 第5回分子心血管カンファランス, 山形; 2006年9月
- 19) 今田恒夫: 生活習慣病からの腎臓病予防と対策. 第29回腎不全対策を語るつどい, 山形; 2006年9月
- 20) 今田恒夫: 微小血管病変の指標としての微量アルブミン尿の意義. 第10回山形血液浄化研究会, 山形; 2006年10月
- 21) 久保田功: 循環器内科からみた脳卒中. 第1回しなやか血管研究会, 仙台; 2006年10月
- 22) 柴田陽光: 肺がんとはどんな病気? -その診断と治療について-. 山形肺がんフォーラム, 山形; 2006年10月
- 23) 今田恒夫: 腎臓病の進行を抑えるには -食事療法の重要性-. 東京腎臓病シンポジウム, 東京; 2006年10月
- 24) 今田恒夫: 間接リウマチにおける抗サイトカイン療法. 第9回山形・腎と免疫研究会, 山形; 2006年10月

- 25) 石川瑞恵：シクロスポリンが有効と思われたImmunotactoid腎症の一例。第9回山形・腎と免疫研究会，山形；2006年10月
- 26) 高島典明，柴田陽光，阿部修一，竹石恭知，久保田功，紀貴金，江見充，村松正明：慢性閉塞性肺疾患（COPD）における受容な予後決定因子である，全身性の慢性炎症をもとにした体重減少，及び予後に直結する急性下気道感染症である<急性増悪（AECOPD）の，両者の臨床病態に関連する病態関連感受性遺伝子，及びその一塩基多型の同定等についての研究。第15回Pneumo Forum，東京；2006年12月

(5) その他

i 特別講演

- 1) Takeishi Y：Diacylglycerol kinase zeta prevents cardiac hypertrophy and progression to heart failure. Special Seminar (The Ohio State University, Department of Physiology and Cell Biology), Columbus；July 2006
- 2) 竹石恭知：心不全診療と心臓核医学検査。第11回浜松心臓核医学セミナー，浜松；2006年1月
- 3) 渡邊哲：ロサルタン及び代謝産物EXP3179の内皮保護作用。第70回記念日本循環器学会総会・学術集会ランチョンセミナー23，名古屋；2006年3月
- 4) 久保田功：内科学の歴史と展望。山形県立日本海病院特別講演会，酒田；2006年4月
- 5) 久保田功：循環器内科からみた脳卒中。コニール15周年記念学術講演会，弘前；2006年6月
- 6) 今田恒夫：一般住民における腎疾患の診断と治療について。福島県須賀川地区医師会学術講演会，須賀川；2006年11月
- 7) 今田恒夫：高血圧と腎疾患 ～高島町特別検診の結果より～。南陽市東置賜郡医師会学術講演会，南陽；2006年11月

ii 一般演題

- 1) 柴田陽光：たばこ肺の病気。平成17年度高島げんき健診記念事業 山形大学医学部21世紀COEプログラム「地域特性を生かした分子疫学研究」高島げんき講演会，高島町；2006年3月
- 2) 野崎直樹：不整脈：緊急を要する不整脈とその処置。日医生涯教育協力講座 セミナー「脳・心血管疾患講座」，鶴岡；2006年10月
- 3) 今田恒夫：SLEの診断と治療について。山形県最上総合支庁主催 平成18年度難病患者等医療福祉相談会，新庄；2006年11月

3. その他

- 1) 第40回山形心臓超音波研究会，山形；2006年2月
- 2) 第11回山形心臓核医学懇話会，山形；2006年3月
- 3) 第5回山形COPD研究会，山形；2006年5月
- 4) 第17回山形吸入療法研究会，山形，2006年7月
- 5) 第27回樹氷循環器カンファレンス，山形，2006年7月
- 6) 第41回山形心臓超音波研究会，山形，2006年8月
- 7) 第7回文翔館呼吸器カンファレンス，山形，2006年9月
- 8) 第12回山形呼吸器感染症研究会，山形，2006年11月

消化器病態制御内科学分野（内科学第二）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Fukui T, Takeda H, Shu HJ, Ishihama K, Otake S, Suzuki Y, Nishise S, Ito N, Sato T, Togashi H, Kawata S : Investigation of Musashi-1 expressing cells in the murine model of dextran sodium sulfate-induced colitis. *Dig Dis Sci* 2006 ; 51 : 1260-1268
- 2) Okumoto K, Saito T, Haga H, Hattori E, Ishii R, Karasawa T, Suzuki A, Misawa K, Sanjo M, Ito J, Sugahara K, Saito K, Togashi H, Kawata S : Characteristics of rat bone marrow cells differentiated into a liver cell lineage and dynamics of the transplanted cells in the injured liver. *J Gastroenterol* 2006 ; 41 : 62-69
- 3) Nishise S, Takeda Y, Takeda H, Ishihama K, Fukui T, Kawata S : Complement activation is involved in biological responses to leukocyte adsorptive apheresis. *Dig Dis Sci* 2006 ; 51 : 934-941
- 4) Takeda T, Watanabe H, Saito T, Saito K, Takeda H, Togashi H, Fujii J, Takasago Y, Kawata S : Impaired portal circulation resulting from L-arginine deficiency in patients with lysinuric protein intolerance. *Gut* 2006 ; 55 : 1526-1527
- 5) Togashi H, Takahashi K, Onodera Y, Adachi T, Suzuki A, Karasawa T, Ishii R, Sugahara K, Okumoto K, Ito J, Saito T, Okada A, Sugai Y, Kawata S : Separate analysis of asialoglycoprotein receptors in the right and left hepatic lobes using (99m) Tc-GSA SPECT in patients with acute hepatic damage. *Hepatol Res* 2006 ; 36 : 130-138
- 6) Kimura T, Saito T, Yoshimura M, Yixuan S, Baba M, Ji G, Muramatsu M, Kawata S : Association of transforming growth factor (TGF)- β 1 functional polymorphisms with natural clearance of hepatitis C virus. *J Infect Dis* 2006 ; 193 : 1371-1374
- 7) Tanaka E, Matsumoto A, Suzuki F, Kogayashi M, Mizogami M, Tanaka Y, Okanoue T, Minami M, Chayama K, Imamura M, Yatsushashi H, Nagaoka S, Yotsuyanagi H, Kawata S, Kimura T, Maki N, Iino S, Kiyosawa K : Measurement of hepatitis B virus core-related antigen is valuable for identifying patients who are at low risk of lamibudine resistance. *Liver Int* 2006 ; 26 : 90-96
- 8) 齊藤孝治, 齊藤貴史, 河田純男 : Q&A. 自己免疫性肝炎に肝嚢胞性腫瘍を合併した1例. *日本消化器病学会雑誌* 2006 ; 103 : 1176-1180
- 9) 片桐祐司, 八戸茂美, 中嶋凱夫 : fluorodeoxyglucose-positron emission tomography (FDG-PET) で偶然腸結核が発見された肺結核の1例. *日本消化器病学会雑誌* 2006 ; 103 : 420-425
- 10) 深瀬和利, 間部克裕, 宇賀神智, 阿部貴志, 小関大平, 鈴木克典, 加藤智恵子, 松田徹, 齋藤博 : 早期胃癌に対する内視鏡的粘膜切除術における偶発症の検討—2チャンネルスコープを用いた非局注法の考察—. *Gastroenterol Endosc* 2006 ; 48 : 303-309
- 11) 佐藤幸雄, 松田徹, 柴田亜希子 : 5年生存がん患者のその後の生存率. *JACR Monograph* 2006 ; 11 : 73-74
- 12) 門馬文子, 三橋善比古, 松田徹 : Peutz-Jerhers症候群. *Visual Dermatology* 2006 ; 5 : 582-584
- 13) 大泉晴史 : 転居を契機に発症したうつ病にfluvoxamineが奏効した1例. *Fluvoxamine Area Report* 2006 ; 1 ~ 2
- 14) 大泉晴史 : ポリカルボフィルカルシウムによって奏効した不安やうつを伴う過敏性腸症候群の2例. *Progress in Medicine* 2006 ; 26 : 207-211
- 15) 間部克裕, 加藤喜信, 鈴木康之, 阿部貴志, 小関大平, 鈴木克典, 松田徹, 齋藤博, 深瀬和利 : 胃癌多発県, 山形における*Helicobacter pylori*除菌療法の取り組み. *Frontiers in Gastroenterology* 2006 ; 11 : 66-74
- 16) 寺井崇二, 浦田洋平, 丸本芳雄, 石川剛, 青山浩司, 大森薫, 山本直樹, 坂井田功, 仁科博史, 奥本和夫, 齋藤貴史, 河田純男, 沖田極 : 多施設臨床研究 : 肝硬変症に対するABMI療法の開発. *再生医療* 2006 ; 5 : 535-543

(2) 総 説

- 1) 河田純男：NASHの治療. 生活習慣と肝臓病：診断と治療の進歩. 日本内科学会雑誌 2006；95：82-86
- 2) 長嶋隆一：実践！ 電子カルテ・ドクターズパートナー. 治療 2006；88：336-341

(3) 著 書

- 1) 河田純男, 伊藤純一, 斉藤貴史：肝臓-アンジオテンシンIIを介した門脈循環調節と線維化機構. THE ARB (堀内正嗣編), メディカルレビュー社, 2006；p178-188
- 2) 河田純男, 三澤慶子, 斉藤貴史：メタボリックシンドロームにおける肝障害と治療. 肝疾患Review 2006-2007 (小俣政男監修, 河田純男, 白鳥康史, 工藤正俊, 榎本信幸編), 日本メディカルセンター, 2006；p77-87
- 3) 河田純男, 斉藤貴史, 富樫整：肝線維化の分子機構と抑制療法. 肝疾患Review 2006-2007 (小俣政男監修, 河田純男, 白鳥康史, 工藤正俊, 榎本信幸編), 日本メディカルセンター, 2006；p88-97
- 4) 河田純男, 奥本和夫, 斉藤貴史：肝再生医学の進歩. 肝疾患Review 2006-2007 (小俣政男監修, 河田純男, 白鳥康史, 工藤正俊, 榎本信幸編), 日本メディカルセンター, 2006；p98-105
- 5) 三條麻衣, 三沢慶子, 菅原一彦, 河田純男：肝硬変の病態と治療 (合併症を含む). Annual Review 消化器, 中外医学社, 2006；268-275
- 6) 富樫整, 鈴木明彦, 河田純男：電子スピン共鳴CTイメージング：肝疾患Review 2006-2007 (小俣政男監修, 河田純男, 白鳥康史, 工藤正俊, 榎本信幸編), 日本メディカルセンター, 2006；p 271-274
- 7) 松田徹, 柴田亜希子, 朽木恵：地域がん登録を用いた山形県胃がん対策への提言. 厚生労働省がん研究助成金 地域がん登録精度向上と活用に関する研究 (平成17年度報告書) 2006；p138-140
- 8) 尾形隆, 大戸斉：小児のアフェレーシス. 小児輸血学 (大戸斉, 遠山博編), 中外医学社, 2006；p261-269
- 9) 有賀裕道, 尾形隆, 大戸斉：白血球除去. 小児輸血学 (大戸斉, 遠山博編), 中外医学社, 2006；p270-276
- 10) 尾形隆, 大戸斉：輸血副作用・合併症 1. 輸血を行ったら発熱した. 輸血療法トラブルシューティング (大坂顯通編), 中外医学社, 2006；p45-47
- 11) 尾形隆, 大戸斉：輸血副作用・合併症 7. 輸血すると術後感染症は増加するか. 輸血療法トラブルシューティング (大坂顯通編), 中外医学社, 2006；p69-72
- 12) 尾形隆, 大戸斉：輸血副作用・合併症 8. 輸血後患者のカリウム濃度が増加した. 輸血療法トラブルシューティング (大坂顯通編), 中外医学社, 2006；p72-75
- 13) 尾形隆, 大戸斉：輸血による免疫抑制作用. 輸血療法トラブルシューティング (大坂顯通編), 中外医学社, 2006；p237

2. 学 会 報 告

(1) 国 際 学 会

i 一般演題

- 1) Nishise Y, Saito T, Sugahara K, Ito J, Saito K, Togashi H, Nagano-Fujii M, Hotta H, Kawata S : Relationship between Risk of Hepatocellular Carcinoma and Secondary Structure of Hepatitis C Virus (HCV) NS3 Protein Amino-Terminus among Patients Chronically Infected with HCV Subtype 1 b. 57th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases, Boston, USA ; October 2006
- 2) Fukase K, Kato Y, Suzuki Y, Mabe K, Abe T, Koseki T, Suzuki K, Kato C, Matsuda T, Saito H : Indication of endoscopic mucosal resection for intramucosal gastric cancer derived from the results of the long-term follow-up study. 14th United European Gastroenterology Week. Berlin, Germany ; October 2006
- 3) Mabe K, Takahashi M, Oizumi H, Shibata A, Kato C, Fukase K, Matsuda M, Kawata S : Helicobacter pylori eradication therapy has the potential to decrease the risk of gastric cancer -A multicentre prospective study : The Yamagata study. 14th United European Gastroenterology Week. Berlin, Germany ; October 2006
- 4) Watanabe H, Wells F, Mihalik K, Feinstone SM, Major ME : Characterization and neutralization of infectious 1a/2a chimeric hepatitis C virus in cell culture. NIH Biomedical Science Symposium, Bethesda, USA ; November 2006
- 5) Watanabe H, Wells F, Mihalik K, Feinstone SM, Major ME : Persistence of hepatitis C virus (HCV)

infection in chimpanzees is associated with a loss of intrahepatic T cell function during the late acute phase. 57th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases, Boston, USA ; October 2006

6) Watanabe H, Wells F, Mihalik K, Feinstone SM, Major ME : Production of infectious 1a/2a chimeric hepatitis C virus in cell culture system. The American Society for Virology 25th Annual Meeting, Madison, USA ; July 2006

7) Watanabe H, Mihalik K, Feinstone SM, Major ME : Analysis of intrahepatic immune responses in chimpanzees to hepatitis C virus (HCV) infection using a laser scanning cytometry. Microscope Forum, Bethesda, USA ; February 2006

(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) 伊藤純一, 斎藤貴史, 佐々木隆志, 石井里佳, 柄沢哲, 芳賀弘明, 小野寺滋, 三條麻衣, 三沢慶子, 鈴木明彦, 奥本和夫, 菅原一彦, 斎藤孝治, 富樫整, 鎌田佳宏, 田村信司, 河田純男 : C型慢性肝炎に対するアンジオテンシン II 1型受容体拮抗薬の肝線維化抑制作用およびインスリン抵抗性改善作用の検討 (ワークショップ : 肝線維化の分子機構と治療). 第42回日本肝臓学会総会, 京都 ; 2006年5月

2) 河田純男, 斎藤貴史 : 肝疾患と糖尿病 (クリニカルアワー : 二次性糖尿病), 第79回日本内分泌学会総会, 神戸 ; 2006年5月

3) 斎藤貴史, 西瀬雄子, 河田純男 : HCV-1b NS3領域二次構造に基づくHCVサブグループ分類と肝発癌リスクの関連性に関する検討 (シンポジウム : 肝癌発生と進展の分子機構). 第42回日本肝臓学会総会, 京都 ; 2006年5月

4) 斎藤貴史, 河田純男 : HCV感染感受性に係わる宿主遺伝要因の検討 (シンポジウム : 肝病態形成に関わる宿主と攻撃因子の遺伝子多様性). 第36回日本肝臓学会東部会, 東京 ; 2006年12月

5) 斎藤貴史, 西瀬雄子, 河田純男 : メタボリックシンドロームが一般人口におけるALT値異常に与える影響 (パネルディスカッション : 肝疾患とメタボリックシンドローム). 第36回日本肝臓学会東部会, 東京 ; 2006年12月

6) 三沢慶子, 斎藤貴史, 河田純男 : NAFLDにおける病態生理と脂肪酸 β -酸化能に関する検討 (パネルディスカッション : NAFLDの病態, 治療, 予後). 第10回日本肝臓病学会大会, 札幌 ; 2006年10月

7) 西瀬雄子, 斎藤貴史, 菅原一彦, 伊藤純一, 斎藤孝治, 富樫整, 長野基子, 堀田博, 河田純男 : C型肝炎ウイルス1bのNS3領域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後向きコホート研究 (シンポジウム : 肝病態形成に関わる宿主と攻撃因子の遺伝子多様性). 第36回日本肝臓学会東部会, 東京 ; 2006年12月

8) 間部克裕, 深瀬和利, 松田徹 : H.pylori除菌療法はわが国の胃がん罹患率の減少に寄与するか (パネルディスカッション) 第78回日本胃癌学会総会, 大阪 ; 2006年3月

9) 間部克裕 : 山形県におけるヘリコバクターピロリ除菌療法の検討 (イブニングセミナー). 第92回日本消化器病学会総会, 北九州 ; 2006年4月

10) 間部克裕, 高橋美香子, 大泉晴史 : 山形県における除菌療法の現状と問題点 (パネルディスカッション : 実地医療のためのHp除菌療法—随伴症状と問題点を含めて). 第48回日本消化器病学会大会, 札幌 ; 2006年10月

11) 間部克裕, 阿部貴志, 深瀬和利 : 内視鏡治療における抗凝固薬・抗血小板剤休薬期間の院内統一基準とハイリスク群設定の試み (パネルディスカッション : 内視鏡治療を受ける抗凝固薬・抗血小板薬服用者への対応の標準化). 第72回日本消化器内視鏡学会総会, 札幌 ; 2006年10月

12) 松田徹 : がん対策における地域がん登録の意義・役割 (シンポジウム基調講演 : がん対策における地域がん登録の役割). 第15回地域がん登録全国協議会総会研究会, 山形 ; 2006年9月

ii 一般演題

1) 奥本和夫, 菅原一彦, 小野寺滋, 柄沢哲, 芳賀弘明, 石井里佳, 三條麻衣, 三沢慶子, 鈴木明彦, 伊藤純一, 菅原一彦, 斎藤孝治, 斎藤貴史, 富樫整, 河田純男 : 食道静脈瘤硬化療法後の地固め療法としてのアルゴンプラズマ凝固療法 (APC) の有用性について. 第92回日本消化器病学会総会, 小倉 ; 2006年4月

2) 奥本和夫, 斎藤貴史, 小野寺滋, 柄沢哲, 芳賀弘明, 石井里佳, 三條麻衣, 三沢慶子, 鈴木明彦, 伊藤純一, 菅原一彦, 斎藤孝治, 富樫整, 河田純男 : ヒト骨髄間葉系幹細胞のin vitroにおける肝様細胞への分化.

- 第42回日本肝臓学会総会, 京都; 2006年6月
- 3) 奥本和夫, 斎藤孝治, 小野寺滋, 石井里佳, 柄沢哲, 三條麻衣, 西瀬雄子, 鈴木明彦, 三沢慶子, 芳賀弘明, 伊藤純一, 菅原一彦, 斎藤貴史, 富樫整, 河田純男: 問題症例検討会2. 第42回日本肝癌研究会, 東京; 2006年7月
 - 4) 奥本和夫, 斎藤貴史, 芳賀弘明, 小野寺滋, 柄沢哲, 石井里佳, 鈴木明彦, 三沢慶子, 三條麻衣, 西瀬雄子, 伊藤純一, 菅原一彦, 斎藤孝治, 富樫整, 河田純男: 急性肝疾患における血清EGF, SCF濃度についての検討, 第10回日本肝臓学会大会, 札幌; 2006年10月
 - 5) 奥本和夫, 斎藤貴史, 芳賀弘明, 小野寺滋, 佐々木隆, 柄沢哲, 石井里佳, 鈴木明彦, 三沢慶子, 三條麻衣, 西瀬雄子, 伊藤純一, 菅原一彦, 斎藤孝治, 富樫整, 河田純男: 自己骨髄移植を施行した非代償性肝硬変の1例. 第36回日本肝臓学会東部会, 東京; 2006年12月
 - 6) 柄沢哲, 斎藤貴史, 石井里佳, 小野寺滋, 鈴木明彦, 芳賀弘明, 三沢慶子, 三條麻衣, 奥本和夫, 伊藤純一, 菅原一彦, 斎藤孝治, 富樫整, 河田純男: インターフェロン・リバビリン併用療法における投与開始早期の血中尿酸値の変動と貧血発現の検討. 第42回日本肝臓学会総会, 京都; 2006年5月
 - 7) 菅原一彦, 三條麻衣, 三沢慶子, 佐々木隆志, 奥本和夫, 西瀬雄子, 伊藤純一, 斎藤孝治, 斎藤貴史, 富樫整, 河田純男: 食道静脈瘤に対するEIS・EVL同時併用療法の導入. 第13回日本門脈圧亢進症学会総会, 東京; 2006年9月
 - 8) 菅原一彦, 斎藤貴史, 渡辺久剛, 三沢慶子, 佐々木隆志, 小野寺滋, 柄沢哲, 芳賀弘明, 石井里佳, 鈴木明彦, 三條麻衣, 奥本和夫, 西瀬雄子, 伊藤純一, 斎藤孝治, 富樫整, 河田純男: C型慢性肝炎に対するインターフェロン・リバビリン併用療法中に化膿性脊椎炎を合併した2例. 第36回日本肝臓学会東部会, 東京; 2006年12月
 - 9) 斎藤孝治, 菅原一彦, 佐々木隆志, 柄沢哲, 小野寺滋, 芳賀弘明, 石井里佳, 鈴木明彦, 三沢慶子, 三條麻衣, 西瀬雄子, 奥本和夫, 伊藤純一, 斎藤貴史, 富樫整, 河田純男: 自己免疫性肝炎に合併した肝癌の2例. 第36回日本肝臓学会東部会, 東京; 2006年12月
 - 10) 白幡名香雄, 牧野直彦, 戸澤智浩, 本田悌一郎, 宗幹之, 河田純男: 胆管嚢胞腺腫の1例. 第42回日本胆道学会学術集会, 仙台; 2006年9月
 - 11) 白幡名香雄, 牧野直彦, 戸澤智浩, 本田悌一郎, 宗幹之, 河田純男: 膵癌化学療法中に発症したTrousseau症候群の2例. 第48回日本消化器病学会大会, 札幌; 2006年10月
 - 12) 鈴木明彦, 富樫整, 横澤潤二, 芳賀弘明, 柄沢哲, 小野寺滋, 石井里佳, 三條麻衣, 三沢慶子, 奥本和夫, 伊藤純一, 菅原一彦, 斎藤孝治, 斎藤貴史, 河田純男: TGF- β 1による肝線維化過程におけるreactive oxygen speciesの役割と由来. 第42回日本肝臓学会総会, 京都; 2006年5月
 - 13) 三沢慶子, 斎藤貴史, 三條麻衣, 小野寺滋, 石井里佳, 柄沢哲, 芳賀弘明, 鈴木明彦, 奥本和夫, 伊藤純一, 菅原一彦, 斎藤孝治, 富樫整, 河田純男: 非アルコール性脂肪肝炎 (NASH) と脂肪肝における臨床的差異についての検討. 第92回日本消化器病学会総会, 小倉; 2006年4月
 - 14) 三沢慶子, 斎藤貴史, 三條麻衣, 小野寺滋, 石井里佳, 柄沢哲, 芳賀弘明, 鈴木明彦, 奥本和夫, 伊藤純一, 菅原一彦, 斎藤孝治, 富樫整, 河田純男: 非アルコール性脂肪肝炎 (NASH) におけるアディポサイトカインと脂肪酸 β -酸化能についての検討. 第42回日本肝臓学会総会, 京都; 2006年5月
 - 15) 西瀬祥一, 武田弘明, 石浜活義, 福井忠久, 河田純男: 顆粒球吸着および随伴する生物学的反応における補体活性化の必要性に関する研究. 第92回日本消化器病学会総会, 北九州; 2006年4月
 - 16) 西瀬祥一, 武田裕司, 武田弘明, 河田純男: 蛋白分解酵素阻害剤および補体活性化物質が, 顆粒球吸着や吸着に伴う抗炎症性反応発現に与える影響について. 第26回日本アフェレシス学会学術大会, 大津; 2006年7月
 - 17) 西瀬祥一, 武田弘明, 福井忠久, 河田純男: 蛋白分解酵素阻害剤が顆粒球吸着や吸着に伴う抗炎症性反応発現に与える影響について. 第48回日本消化器病学会大会, 札幌; 2006年10月
 - 18) 西瀬雄子, 斎藤貴史, 小野寺滋, 鈴木明彦, 芳賀弘明, 石井里佳, 柄沢哲, 三沢慶子, 三條麻衣, 奥本和夫, 菅原一彦, 伊藤純一, 斎藤孝治, 富樫整, 河田純男: 住民健診受診者におけるALT異常とメタボリックシンドローム関連項目との関連性の検討. 第42回日本肝臓学会総会, 京都; 2006年5月
 - 19) 佐々木悠, 伊藤美保, 木田雅文, 渡辺晋一郎, 岩野大輔, 服部悦子, 大村清成, 武田忠, 秋山直, 鈴木義広, 鶴飼克明: 当院における直腸穿孔6例の検討. 第47回日本消化器病学会大会, 札幌; 2006年10月
 - 20) 名木野匡, 本間清明, 古屋紀彦, 鈴木義広, 青木政則, 新澤陽英: ESDにおける新型処置具の開発. DDW-

Japan2006, 札幌; 2006年10月

- 21) 間部克裕: 当院における段階的電子化の試み-part 2-. 第8回日本医療マネジメント学会, 横浜; 2006年6月
- 22) 間部克裕, 鈴木康之, 村上弥沙子, 加藤喜信, 松田徹, 深瀬和利: 難治性潰瘍性大腸炎に対する食物アレルギー治療の試み. 第48回日本消化器病学会大会, 札幌; 2006年10月
- 23) 間部克裕, 加藤喜信, 鈴木康之, 阿部貴志, 小関大平, 鈴木克典, 松田徹, 斉藤博, 深瀬和利: 負担の少ない医療情報システムの更新を目指した試み. 第7回日本医療情報学会大会, 札幌; 2006年10月
- 24) 間部克裕, 加藤喜信, 鈴木康之, 阿部貴志, 小関大平, 鈴木克典, 松田徹, 斉藤博, 深瀬和利: 地域連携, ジェネリック医薬品にも対応した標準医薬品マスターによる医薬品情報提供システムの導入. 第7回日本医療情報学会大会, 札幌; 2006年11月
- 25) 松田徹, 加藤智恵子, 小林英明, 逸見弘之, 森田健一, 小野勝治, 星守: 新撮影法による胃撮影後の再立位像の検討-水飲用による-. 第45回日本消化器集団検診学会総会, 名古屋; 2006年1月
- 26) 松田徹, 加藤智恵子, 原田由美子, 國井和子, 佐藤悦子, 大関千香, 高宮美弥子, 高橋美佐子: 人間ドックにおける複数回受診者の体重変動の検討. 第47回日本人間ドック学会, 宜野湾; 2006年9月
- 27) 松田徹, 大泉晴史, 金沢喜代志, 河田純男, 小林正義, 桜本基嗣, 塩野時雄, 白田一誠, 外田博貴, 仲目千之, 成沢信之助, 原田正夫, 深尾彰, 本間清和, 門馬孝: CD作成による胃がん検診読影力向上対策. 第44回日本消化器がん検診学会大会, 札幌; 2006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・ワークショップ等

- 1) 武田弘明: 炎症性腸疾患. 第8回日本消化器病学会東北支部講演会, 仙台; 2006年11月
- 2) 福井忠久, 藤嶋昌一郎, 武田弘明: 当科で経験した食道・胃接合部癌の臨床・病理学的検討 (シンポジウム: 逆流性食道炎, Barrett食道・癌の疫学, 病態, 診断, 治療). 第181回日本消化器病学会東北支部例会, 仙台; 2006年7月
- 3) 牧野直彦, 白幡名香雄, 戸澤智浩, 本田悌一郎, 安藤嘉章, 宗幹之, 河田純男: 膵胆道救急疾患に対する内視鏡治療の実際 (パネルディスカッション: 消化器救急疾患に対する内視鏡治療の実際). 第136回日本消化器内視鏡学会東北支部例会, 仙台; 2006年2月
- 4) 戸澤智浩, 牧野直彦, 白幡名香雄, 本田悌一郎, 河田純男: ERCPにおけるsafety management (パネルディスカッション: safety managementを考慮した胆膵内視鏡診療). 第137回日本消化器内視鏡学会東北支部例会, 仙台; 2006年7月
- 5) 五十嵐浩太郎: 新規に介護老人保健施設を開所し, 数ヶ月間の現状および課題について. 第51回山形県国保地域医療学会, 山形; 2006年9月
- 6) 鈴木克典, 阿部光浩, 齋藤良範, 小林貞博, 松田徹, 新澤陽英: 腹部超音波検査における腎疾患の現状と問題点 (シンポジウム). 第44回日本消化器がん検診学会東北地方会, 仙台; 2006年7月
- 7) 鈴木康之, 深瀬和利, 間部克裕: 当院における下部緊急内視鏡検査の検討. 第181回日本消化器病学会東北支部例会 (パネルディスカッション: 下部消化管の緊急内視鏡), 仙台; 2006年7月
- 8) 松田暁子, 宇賀神智, 早坂高志, 吉田尚美, 今泉和臣: 安全性を考慮した高齢者胆管結石診療-内視鏡治療の現状- (パネルディスカッション: safety managementを考慮した胆膵内視鏡診療). 第137回日本消化器内視鏡学会東北支部例会, 仙台; 2006年7月

ii 一般演題

- 1) 菅原一彦, 三條麻衣, 吉澤和哉, 佐藤剛司, 三沢慶子, 石井里佳, 芳賀弘明, 鈴木明彦, 奥本和夫, 福井忠久, 西瀬雄子, 伊藤純一, 斉藤孝治, 齋藤貴史, 武田弘明, 富樫整, 河田純男: TAEによる胃潰瘍穿孔後に胃浸潤を認めた肝細胞癌の1例. 第181回日本消化器病学会東北支部例会, 仙台; 2006年7月
- 2) 佐藤智佳子, 阿部吉弘, 奥本和夫, 石井里佳: タモキシフェンによって生じたと考えられた限局性脂肪肝の1例. 第181回日本消化器病学会東北地方会, 仙台; 2006年7月
- 3) 吉澤和哉, 奥本和夫, 佐々木隆志, 小野寺滋, 石井里佳, 柄澤哲, 芳賀弘明, 鈴木明彦, 三沢慶子, 三條麻衣, 西瀬雄子, 伊藤純一, 菅原一彦, 齋藤孝治, 齋藤貴史, 富樫整, 河田純男: 検診を契機に発見され遷延性を呈した急性B型肝炎 (genotype A) の一例. 第181回日本消化器病学会東北支部例会, 仙台; 2006年7月
- 4) 本田悌一郎, 牧野直彦, 白幡名香雄, 戸澤智浩, 安藤嘉章, 河田純男: 術前診断が困難であった膵頭部神経

- 鞘腫の1例. 第136回日本消化器内視鏡学会東北支部例会, 仙台; 2006年2月
- 5) 戸澤智浩, 牧野直彦, 白幡名香雄, 本田悌一朗, 安藤嘉章, 河田純男: 腸腰筋膿瘍を併発した膝仮性嚢胞の1例. 第136回日本消化器内視鏡学会東北支部例会, 仙台; 2006年2月
 - 6) 間部克裕, 加藤喜信, 鈴木康之, 阿部貴志, 小関大平, 鈴木克典, 齊藤博, 松田徹, 深瀬和利: 食物アレルギーによる好酸球性胃腸炎が明らかになった潰瘍性大腸炎の3例. 137回日本消化器内視鏡学会東北支部例会, 仙台; 2006年7月
 - 7) 佐藤剛司, 福井忠久, 西瀬祥一, 大武さや香, 鈴木康之, 武田弘明, 河田純男: 真性多血症に後腹膜血腫を合併した一例. 第180回日本消化器病学会東北支部例会, 仙台; 2006年2月
 - 8) 佐藤剛司, 武田弘明, 西瀬祥一, 福井忠久, 遠藤昭博, 矢尾板孝夫, 高野潤, 福井忠久, 大武さや香, 藤嶋昌一郎, 河田純男: クロウン病大量下血に対してインフリキシマブ投与を試みた一例. 第181回日本消化器病学会東北支部例会, 仙台; 2006年7月
 - 9) 遠藤昭博, 藤嶋昌一郎, 西瀬祥一, 福井忠久, 大武さや香, 高野潤, 佐藤剛司, 武田弘明, 河田純男: 放射線性直腸炎の経過中に発生した直腸癌の一例. 第137回日本消化器内視鏡学会東北支部例会, 仙台; 2006年7月
 - 10) 宇賀神智, 間部克裕, 村上弥沙子, 阿部貴志, 小関大平, 鈴木克典, 加藤智恵子, 松田徹, 齊藤博, 深瀬和利: ESDを施行した十二指腸カルチノイドの1例. 第136回日本消化器内視鏡学会東北支部例会, 仙台; 2006年2月
 - 11) 佐々木悠, 秋山直, 岩野大輔, 服部悦子, 大村清成, 渡辺晋一郎, 武田忠, 鈴木義広, 鶴飼克明: 薬剤性急性重症膵炎の一例. 第180回日本消化器病学会東北支部例会, 仙台; 2006年2月
 - 12) 佐々木悠, 伊藤美保, 木田雅文, 渡辺晋一郎, 岩野大輔, 服部悦子, 大村清成, 武田忠, 秋山直, 鈴木義広, 鶴飼克明: 退形成性膵癌の一例. 第181回日本消化器病学会東北支部例会, 仙台; 2006年7月
 - 13) 名木野匡, 本間清明, 須賀俊博, 堀内英和, 古屋紀彦, 青木政則, 新澤陽英: ESDにて切除し得た超大型胃癌の2例. 第137回日本消化器内視鏡学会東北支部例会, 仙台; 2006年7月
 - 14) 堀内英和, 八戸茂美, 山中祥弘, 佐野嘉紘, 佐々木隆志, 桜本基嗣: 診断に苦慮したS状結腸進行未分化癌の一例. 第136回日本消化器内視鏡学会東北支部例会, 仙台; 2006年2月
 - 15) 堀内英和, 本間清明, 須賀俊博, 名木野匡, 古屋紀彦, 青木政則, 新澤陽英: ESDにおける新型ハサミ鉗子の検討. 第137回日本消化器内視鏡学会東北支部例会, 仙台; 2006年7月
 - 16) 松田暁子, 荒巻晋治, 早坂高志, 今泉和臣: Viabil biliary stentの使用経験 第136回日本消化器内視鏡学会東北支部例会, 仙台; 2006年7月
 - 17) 岩野大輔, 鈴木義広, 佐々木悠, 服部悦子, 大村清成, 武田忠, 渡辺晋一郎, 秋山直, 鶴飼克明: 胃食道静脈瘤を合併したaplenic marginal zone lymphoma (SMZL) の一例. 第180回日本消化器病学会東北支部例会, 仙台; 2006年2月
 - 18) 岩野大輔, 大村清成, 安藤嘉章, 服部悦子, 武田忠, 渡辺晋一郎, 秋山直, 鈴木義広, 鶴飼克明: 舌出血を繰り返した肝硬変の1例. 第181回日本消化器病学会東北支部例会, 仙台; 2006年7月
 - 19) 岩野大輔, 大村清成, 安藤嘉章, 服部悦子, 武田忠, 渡辺晋一郎, 秋山直, 鈴木義広, 鶴飼克明: 肺癌術後に消化管出血で発見された小腸転移の1例. 第137回日本消化器内視鏡学会東北支部例会, 仙台; 2006年7月
 - 20) 大村清成, 岩野大輔, 安藤嘉章, 服部悦子, 武田忠, 渡辺晋一郎, 秋山直, 鈴木義広, 鶴飼克明: ギムシタビンが著効した胆管癌

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 武田弘明: 大腸腫瘍発生における内臓肥満症候群の関与. 第6回岩手県大腸内視鏡手技研究会, 二戸; 2006年9月
- 2) 武田弘明: 消化管がんと切らないで治せる内視鏡治療. がん医療のフロンティア (平成18年度山形大学医学部公開講座), 山形; 2006年9月
- 3) 大泉晴史: 検診見逃し胃癌症例. 第9回北庄内内視鏡研究会検診部門研究会 (第96回消化器症例検討会), 酒田; 2006年2月
- 4) 大泉晴史: 山形県GERD研究会—多施設共同研究の中間解析—. 第1回山形県GERD研究会, 山形; 2006年8月

- 5) 大泉晴史：胃がん症例と検討と胃集検における経鼻内視鏡の位置づけ。山形県医師会読影研修会，天童；2006年2月
- 6) 大泉晴史：胃がんはこうして発見される。尚医会講演会，天童；2006年11月
- 7) 深瀬和利：早期胃癌に対する内視鏡的切除術の治療戦略（EMR？ESD？）及び切除後潰瘍治癒について。第378回青葉会学術講演会，山形；2006年1月
- 8) 松田徹：平成16年度山形県胃集検・大腸がん集検成績のまとめ。山形県医師会消化器検診研修会，山形；2006年12月
- 9) 松田徹：がん相談支援のあり方。第387会青葉会，山形；2006年12月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 鶴飼克明：主題(1)「NASHに認められる結節性病変」多段階発癌の過程を確認し得た1切除例。第7回臨床消化器病研究会，東京；2006年7月
- 2) 間部克裕：出血性消化性潰瘍のリスクとしてのNSAIDs（パネルディスカッション）。第11回山形県臨床H. pylori研究会，山形；2006年3月
- 3) 間部克裕：胃癌多発県，山形における胃癌予防の可能性（パネルディスカッション）。第12回山形県臨床H. pylori研究会，山形；2006年9月
- 4) 佐々木悠，伊藤美保，木田雅文，渡辺晋一郎，鶴飼克明：早期胃癌における超音波内視鏡診断－misdiagnosis症例の検討－（パネルディスカッション）。第10回福島県・山形県合同超音波内視鏡研究会，福島；2006年10月
- 5) 間部克裕：地域医療連携のための医薬品マスターの導入（ランチョンセミナー）。第3回山形医療マネジメント学会，山形；2006年7月

iii 一般演題

- 1) 阿部淳，奥本和夫，小野寺滋，芳賀弘明，柄沢哲，石井里佳，鈴木明彦，三沢慶子，三條麻衣，西瀬雄子，伊藤純一，菅原一彦，斎藤孝治，斎藤貴史，富樫整，河田純男：診断，治療に腹部MRIが有用であった肝腫瘍の1例。第55回山形県肝疾患研究会，山形；2006年3月
- 2) 吉澤和哉，武田弘明，佐藤剛司，高野潤，大武さや香，藤嶋昌一郎，福井忠久，西瀬祥一，河田純男：潰瘍性大腸炎の発症から4年目に認められ形態変化を伴ったcolitic cancerの一例。第19回早期大腸癌研究会，仙台；2006年11月
- 3) 菅原一彦，三條麻衣，三沢慶子，佐々木隆志，奥本和夫，西瀬雄子，伊藤純一，斎藤孝治，斎藤貴史，富樫整，河田純男：EIS・EVL同時併用療法の導入。第19回東北食道・胃静脈瘤硬化療法研究会，福島；2006年9月
- 4) 菅原一彦，三條麻衣，三沢慶子，鈴木明彦，芳賀弘明，石井里佳，柄沢哲，小野寺滋，佐々木隆志，奥本和夫，西瀬雄子，伊藤純一，斎藤孝治，斎藤貴史，富樫整，河田純男：EIS・EVL同時併用療法の導入。第10回山形県食道・胃静脈瘤研究会，山形；2006年11月
- 5) 遠藤昭博，三條麻衣，菅原一彦，三沢慶子，鈴木明彦，芳賀弘明，石井里佳，柄沢哲，小野寺滋，佐々木隆志，奥本和夫，西瀬雄子，伊藤純一，斎藤孝治，斎藤貴史，富樫整，河田純男：求肝性の血行動態を示した孤立性胃静脈瘤の1例。第10回山形県食道・胃静脈瘤研究会，山形；2006年11月
- 6) 斎藤孝治，菅原一彦，佐々木隆志，柄沢哲，小野寺滋，芳賀弘明，石井里佳，鈴木明彦，三沢慶子，三條麻衣，西瀬雄子，奥本和夫，伊藤純一，斎藤貴史，富樫整，河田純男：自己免疫性肝炎に合併した肝悪性腫瘍の2例。第39回東北肝シンポジウム，福島；2006年7月
- 7) 白幡名香雄：ERCPにおけるFOY術中投与の有用性－術中のFOY濃度が与える影響について－。膵シンポジウムin 仙台，仙台；2006年8月
- 8) 白幡名香雄，牧野直彦，戸澤智浩，本田悌一郎，河田純男：膵IPMN症例における膵切離線の超音波診断。第10回福島県超音波内視鏡研究会，第10回山形県超音波内視鏡研究会合同研究会，福島；2006年10月
- 9) 白幡名香雄，牧野直彦，河田純男：オルメサルタン（オルメテック®）による膵線維化抑制効果の検討。オルメテック講演会，山形；2006年11月
- 10) 佐藤剛司，武田弘明，遠藤昭博，高野潤，大武さや香，藤嶋昌一郎，福井忠久，河田純男：高齢発症クローン病の一例。第9回山形県炎症性腸疾患研究会，山形市；2006年6月
- 11) 佐藤剛司，武田弘明，吉澤和哉，高野潤，福井忠久，藤嶋昌一郎，大武さや香，西瀬祥一，河田純男：潰瘍

- 性大腸炎との鑑別に苦慮した健常人に発症したサイトメガロウイルス腸炎の一例. 第10回山形県炎症性腸疾患研究会, 山形市: 2006年11月
- 12) 佐藤剛司, 武田弘明, 吉澤和哉, 高野潤, 大武さや香, 藤嶋昌一郎, 福井忠久, 西瀬祥一, 河田純男: 当院におけるダブルバルーン象徴内視鏡検査の現状. 第27回山形県治療内視鏡研究会, 山形市: 2006年11月
- 13) 佐藤剛司, 遠藤昭博, 矢尾板孝夫, 高野潤, 大武さや香, 藤嶋昌一郎, 西瀬祥一, 河田純男, 武田弘明, 福井忠久, 柘植香里: 3つの病理学的所見からなるIIa+IIc早期大腸癌の1例. 第25回山形県大腸疾患研究会, 山形: 2006年6月
- 14) 高野潤, 武田弘明, 福井忠久, 藤嶋昌一郎, 大武さや香, 吉澤和哉, 西瀬祥一, 河田純男: 直腸RLHの1例. 第26回山形県大腸疾患研究会, 山形: 2006年11月
- 15) 福井忠久, 武田弘明, 西瀬祥一, 鈴木康之, 大武さや香, 高野潤, 佐藤剛司, 河田純男: 内視鏡的粘膜切除後の経時的胃内pH測定. 第11回山形県食道・胃疾患研究会, 山形: 2006年2月
- 16) 福井忠久: 当科におけるESDの治療成績. ESD研究会, 山形: 2006年11月
- 17) 武田弘明, 福井忠久, 西瀬祥一, 大武さや香, 佐藤剛司, 高野潤, 河田純男: 潰瘍性大腸炎 colitic cancerの1例. 第9回山形県炎症性腸疾患研究会, 山形: 2006年6月
- 18) 吉澤和哉, 武田弘明, 西瀬祥一, 福井忠久, 藤嶋昌一郎, 大武さや香, 佐藤剛司, 高野潤, 河田純男: 潰瘍性大腸炎の発症から4年目に認められ形態変化を伴った直腸癌の1例. 第19回東北早期大腸癌研究会, 仙台: 2006年11月
- 19) 大泉晴史, 福島紀雅, 笹生俊一: 深達度診断が難しかった進行胃癌の1例. 第26回山形県胃と腸勉強会, 山形: 2006年1月
- 20) 大泉晴史, 福島紀雅, 笹生俊一: 深達度診断が困難だった進行胃癌の1例. 第27回山形県胃と腸勉強会, 山形: 2006年6月
- 21) 大泉晴史, 福島紀雅, 笹生俊一: 集検発見 早期類似進行癌の1例. 第28回山形県胃と腸勉強会, 山形: 2006年9月
- 22) 大泉晴史, 笹生俊一: アメーバ性大腸炎の1例. 第25回山形県大腸疾患研究会, 山形: 2006年6月
- 23) 大泉晴史, 佐藤敏彦, 笹生俊一: リンパ節転移を認めた高分化型sm1大腸癌の1例. 第26回山形県大腸疾患研究会, 山形: 2006年11月
- 24) 佐藤俊浩: 利尿剤の濫用により低カリウム血症および腎障害を呈した一例. 第1回新庄・最上地区腎・高血圧疾患治療研究会, 新庄: 2006年5月
- 25) 佐々木悠, 伊藤美保, 木田雅文: 虫垂腫瘍の一例. 第10回福島県・山形県合同超音波内視鏡研究会, 福島: 2006年10月
- 26) 鈴木克典, 阿部貴志, 小関大平: 当院における肝細胞癌症例の臨床的検討. 肝疾患研究会, 山形: 2006年3月
- 27) 鈴木康之, 間部克裕, 加藤喜信, 松田暁子, 阿部貴志, 小関大平, 鈴木克典, 松田徹, 斉藤博, 深瀬和利: 当院における抗血小板・抗凝固療法施行例に対する内視鏡時における取り組み. 第27回山形県消化器治療内視鏡研究会, 山形: 2006年11月
- 28) 武田義雄: 腫瘍退縮例について. 第9回山形消化器一般外科学研究会, 山形: 2006年8月
- 29) 名木野匡, 本間清明, 須賀俊博, 堀内英和, 古屋紀彦, 青木政則, 新澤陽英: 側面変形像を呈した粘膜内癌の1例. 第27回胃と腸勉強会, 山形: 2006年6月
- 30) 名木野匡, 本間清明, 須賀俊博, 堀内英和, 古屋紀彦, 青木政則, 新澤陽英: sm深部浸潤を呈した小型大腸癌の1例. 第25回大腸疾患研究会, 山形: 2006年6月
- 31) 名木野匡, 本間清明, 須賀俊博: 食道・大腸における絶縁ハサミ鉗子の有用性. 第6回内視鏡的粘膜切除術研究会, 東京: 2006年7月
- 32) 名木野匡, 本間清明, 須賀俊博, 堀内英和, 古屋紀彦, 青木政則, 新澤陽英, 荒井茂: 表面型早期胃癌の1例. 第7回東北消化管臨床・病理研究会, 盛岡: 2006年8月
- 33) 名木野匡, 本間清明, 古屋紀彦, 鈴木義広, 青木政則, 新澤陽英, 荒井茂: 範囲診断・治療方針に苦慮した胃腫瘍性病変の1例. 山形県消化器病懇話会, 鶴岡: 2006年10月
- 34) 名木野匡, 本間清明, 古屋紀彦, 鈴木義広, 青木政則, 新澤陽英: pit pattern診断とnon-lifting signからみた早期大腸癌の2例. 第19回早期大腸癌研究会, 仙台: 2006年11月

- 35) 名木野匡, 本間清明, 古屋紀彦, 鈴木義広, 青木政則, 新澤陽英: より安全なESDのための新型機器開発. 第27回山形県消化器治療内視鏡研究会, 山形; 2006年11月
- 36) 堀内英和, 八戸茂美, 山中祥弘, 佐野嘉紘, 佐々木隆志, 桜本基嗣: 表面平坦型胃癌の一例. 第26回胃と腸研究会, 山形; 2006年1月
- 37) 堀内英和, 青木政則, 須賀俊博, 名木野匡, 本間清明, 古屋紀彦, 新澤陽英: E型肝炎の一症例. 庄内肝臓勉強会, 鶴岡; 2006年6月
- 38) 堀内英和, 八戸茂美, 山中祥弘, 本間直之, 桜本基嗣: ダブルバルーン内視鏡により確定診断を得た小腸未分化癌の一例. 第27回山形県消化器治療内視鏡研究会, 山形; 2006年11月
- 39) 大泉晴史, 間部克裕: 山形県GERD研究会・多施設共同研究の中間解析一. 食道胃疾患研究会, 山形; 2006年2月
- 40) 間部克裕: 県立病院における医療情報システム標準化の試み. 山形県医師会医療情報講演会, 山形; 2006年3月
- 41) 間部克裕: 除菌療法は胃がん罹患率の減少に寄与するか? 第10回北海道H. pyloriフォーラム, 札幌; 2006年5月
- 42) 間部克裕: 消化性潰瘍の原因; H. pylori とNSAIDs. 南陽市東置賜医師会学術講演会, 南陽; 2006年5月
- 43) 加藤喜信, 間部克裕, 村上弥沙子, 鈴木康之: 食物アレルギーによる好酸性胃腸炎が明らかになった潰瘍性大腸炎の3例. 第9回IBD研究会, 山形; 2006年6月
- 44) 間部克裕: 除菌療法は胃がん罹患率の減少に寄与するか? がんネット 多地点合同メディカル・カンファレンス, 山形; 2006年7月
- 45) 間部克裕: 上腹部症状の新しい治療戦略. ACID Symposium, いわき; 2006年8月
- 46) 間部克裕: 上腹部症状に着目した病診連携. 第3回山形県医療情報研究会, 山形; 2006年8月
- 47) 間部克裕: がん登録の利用—胃癌予防の可能性— 地域がん登録全国協議会第15回総会研究会・市民公開講座, 山形; 2006年9月
- 48) 間部克裕: 上腹部症状の新しい治療戦略. ACID Symposium, 会津若松; 2006年9月
- 49) 間部克裕: 病院とベンダーにとって負担の少ない医療情報システム導入を目指した試み. 日立医療システムフォーラム2006 in 東北, 仙台; 2006年9月
- 50) 間部克裕, 鈴木康之, 深瀬和利: 内視鏡検査・治療における抗凝固剤・抗血小板剤の休薬. 第18回日本消化器内視鏡学会東北セミナー, 山形; 2006年12月
- 51) 間部克裕, 加藤喜信, 松田暁子, 鈴木康之, 阿部貴志, 小関太平, 鈴木克典, 深瀬和利, 斉藤博, 松田徹: 内視鏡検査・治療における抗凝固剤・抗血小板剤の休薬. 第387回青葉会, 山形; 2006年12月
- 52) 鈴木義広: 置賜地区におけるペグインターフェロン及びペグインターフェロン+リバビリン併用療法の臨床成績. 第1回置賜肝臓フォーラム, 南陽; 2006年7月
- 53) 尾形隆, 池田和彦, 高木忠之, 菅野隆浩, 大戸斉, 金沢匡司, 竹之下誠一, 寺島雅典, 後藤満一, 入澤篤志,

(5) その他

i 特別講演

- 1) 佐藤俊浩: 介護保険の現況～最上町の取り組み～. 北村山地区医師会介護保険講習会, 東根; 2006年9月
- 2) 鈴木克典: C型肝炎の実態と病態. 市民公開講座, 山形; 2006年11月
- 3) 松田徹: 病院における患者さんや市民へのがんに関する相談窓口は今? 山形県立中央病院健康教室, 山形; 2006年12月
- 4) 鶴飼克明: アウトブレイクへの対応—耐性緑膿菌 (MDRP)— (内視鏡洗浄について). 第4回東北Infection Control Seminar, 仙台; 2006年3月
- 5) 鶴飼克明: 肝がん撲滅の総合戦略. 肝がん撲滅医療従事者向け講演会, 山形; 2006年6月
- 6) 菅原一彦: 肝がん治療の進歩と課題『RFA』. 肝がん撲滅医療従事者向け講演会, 山形; 2006年6月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 大泉晴史: 食中毒. ノバルティス健康チャンネル: ノバルティスWEB TV, 2006年1月
- 2) 大泉晴史: 胃潰瘍とピロリ菌. YBCラジオ「朝だ元気だ6時半」, 2006年1月

3. そ の 他

- 1) 日本消化器病学会東北支部 第8回教育講演会, 仙台; 2006年11月
- 2) 日本消化器内視鏡学会 第18回東北支部セミナー, 山形; 2006年12月

液性病態診断医学分野（臨床検査医学）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Arawaka N, Daimon M, Oizumi T, Jimbu Y, Kameda W, Yamaguchi H, Ohnuma H, Tominaga M, Kato T : Correlation between change in body weight rather than current body weight and change in serum adiponectin levels in a Japanese population - the Funagata study. *Metabolism* 2006 ; 55 : 324-330
- 2) Orisaka M, Nakai K, Tominaga M, Suwabe A : Risk factors for development of pre-diabetic state from normal glucose regulation. *Tohoku J Exp Med* 2006 ; 210 : 279-283
- 3) Igarashi M, Hirata A, Kadomoto Y, Tominaga M : Dual blockade of enalapril and losartan reduces proteinuria by its anti-inflammatory effect in hypertensive patients with type 2 diabetes. *Endocrine J* 2006 ; 53 : 493-501.
- 4) Takabatake N, Shibata Y, Abe S, Wada T, Machiya J, Igarashi A, Tokairin Y, Ji G, Sato H, Sata M, Takeishi Y, Emi M, Muramatsu M, Kubota I. A single nucleotide polymorphism in the CCL1 gene predicts acute exacerbations in chronic obstructive pulmonary disease. *Am J Respir Crit Care Med.* 2006 ; 15 : 174(8)875-85.
- 5) 芳野原, 富永真琴, 平野勉, 柴輝男, 柏木厚典, 田中明, 多田紀夫, 小沼富男, 江草玄士, 桑島正道, 三家登喜夫, 及川眞一, 本田佳子, 立川俱子 : 食後高血糖と食後高脂血症を同時に観察するテストミールのパイロットモデルの開発 テストミールAについての報告. *糖尿病* 2006 ; 49 : 361-371
- 6) 富永真琴, 牧野英一, 芳野原, 桑克彦, 武井泉, 青野悠久子, 星野忠夫, 梅本雅夫, 島津章, 三家登喜夫, 桑島正道, 田港朝彦, 小野順子 : ヘモグロビンA1C (IFCC値) およびグリコアルブミンの基準範囲の設定. *糖尿病* 2006 ; 49 : 825-833
- 7) 富永真琴, 茂木節子, 遠藤宏子, 西村理明, 田嶋尚子 : 血糖自己測定機器「グルコカードダイアブルー」の精確性に関するISO15197に準ずる検討. *臨床化学* 2006 ; 34 : 371-377
- 8) 桑克彦, 富永真琴, 高加国夫, 渥美義仁, 雨宮伸, 須郷秋恵, 永峰康孝, 中山年正, 星野忠夫 : SMBG測定機器校正法 (Ver. 1.8). *臨床化学* 2006 ; 35 : 378-389

(2) 総 説

- 1) 平田昭彦, 富永真琴 : 境界型に対する治療戦略. *内科* 2006 ; 97 : 37-30
- 2) 富永真琴 : 食後血糖値測定の意義. *検査と技術* 2006 ; 34 : 375-377
- 3) 大津信博, 富永真琴, 水谷雅臣, 木村理 : NST活動における検査部の役割. *臨床病理* 2006 ; 54 : 67-72
- 4) 富永真琴 : IFG. *日本臨牀別冊内分泌症候群3* 2006 ; pp. 11-15
- 5) 富永真琴 : 今後求められるSMBGの可能性. *糖尿病ケア* 2006 ; 3 : 877-880
- 6) 富永真琴 : 1,5-アンヒドログルシトール (1,5-AG). *日本医師会雑誌* (「最新臨床検査のABC」) 2006 ; 135 (Suppl 2) : S279
- 7) 富永真琴 : 乳酸, ピルビン酸. *日本医師会雑誌* (「最新臨床検査のABC」) 2006 ; 135 (Suppl 2) : S286
- 8) 五十嵐雅彦 : 自己血糖測定器で「誤判定」をまねかないために. *メディカルプラクティス* 2006 ; 23 : 518.
- 9) 五十嵐雅彦 : 耐糖能異常と冠動脈疾患の関係. 「一週一話」. *日本医事新報* 2006 ; 4270 : 101.
- 10) 平田昭彦, 富永真琴 : 検査値に強くなろう. *さかえ* 2006 ; 4月号 : 11-18

(3) 著 書

- 1) 富永真琴 : 糖尿病血糖管理に必要な知識 糖尿病の病態と診断・検査. 小泉順二 (編) *糖尿病の療養指導* (第40回糖尿病学の進歩) 診断と治療社 2006 ; pp. 62-67

2. 学 会 報 告

(1) 国 際 学 会

i 特別講演

- 1) Tominaga M : 1. Questionnaire study on international HbA1c standardization in Japan. 2. Determination

of reference interval of HbA1c (IFCC) in adults, in Japan. IFCC WG on HbA1c Standardization- Amsterdam meeting, 2006. Amsterdam ; February 11, 2006,

- 2) Tominaga M : Determination of reference interval of hemoglobin A1c (IFCC value) in Japanese population. The 9th International Congress of the Asian Society of Clinical Pathology and Laboratory Medicine. Kobe ; October 11, 2006

ii 一般演題

- 1) Abe S, Shibata Y, Sata M, Kubota I, Trapnell BC : M-CSF Expression Is Compensatory Regulated by GM-CSF, via transcription factor PU.1, in Alveolar Macrophages. 11th Congress of the Asian Pacific Society of Respiriology, Kyoto ; November 2006.
- 2) Koseki I, Abe S, Tsunoda Y, Sato T, Shibata Y, Kubota I : Early administration of Sivelestat prevents ventilator-associated pneumonia in ICU patients. 11th Congress of the Asian Pacific Society of Respiriology, Kyoto ; November 2006.
- 3) Ishikawa T, Machiya J, Yamauchi K, Hirama N, Wada T, Inoue S, Abe S, Takabatake N, Sata M, Shibata Y, Kubota I : Enhanced expression of MafB inhibits macrophage apoptosis induced by cigarette smoke exposure. 11th Congress of the Asian Pacific Society of Respiriology, Kyoto ; November 2006.
- 4) Otsu N, Shirata T, Yamada M, Sato M, Tominaga M, Mizutani M, Kimura W : Acute inflammation and nutrition disorder bring intensive decrease of high density lipoprotein. The 1st World Congress on Controversies in Obesity, Diabetes and Hypertension, Berlin ; October 2006

(2) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 富永真琴：糖尿病の病態と診断・検査. 第40回糖尿病学の進歩, 金沢；2006年2月
- 2) 富永真琴：患者生活を改善させるSMBG：その最新情報と活用方法. 第40回糖尿病学の進歩, 金沢；2006年2月
- 3) 富永真琴：血糖自己測定（SMBG）におけるMはメジャーメント？ それともモニタリング. 第55回日本医学検査学会, 松江；2006年5月
- 4) 富永真琴：糖尿病関連検査の標準化—わが国におけるHbA1c国際標準化の準備状況. 第46回日本臨床化学会年次学術集会, 東京 2006年9月
- 5) 富永真琴：これからの保健指導のあり方と検査の標準化—とくにHbA1cについて. 第47回人間ドック学会, 那覇；2006年9月
- 6) 富永真琴：血糖自己測定（SMBG）機器におけるMはメジャメント？ それともモニタリング？. 第41回糖尿病学の進歩, 札幌；2006年9月
- 7) 富永真琴：糖尿病の疫学研究と臨床検査. 第53回日本臨床検査医学会学術集会, 弘前；2006年11月
- 8) 富永真琴：血糖値を知ろう. 第53回日本臨床検査医学会学術集会, 弘前；2006年11月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) Tominaga M, Nakagami T, Nishimura R, Tajima N : Prevalence of Diabetes and Metabolic Syndrome in Seven Regions using HbA1c Data from Japan Diabetes Survey. 第49回日本糖尿病学会年次学術集会, 東京 2006年5月
- 2) 富永真琴, 古山景子, 藤田昌久, 米坂知昭, 井上岳：血糖自己測定SMBG（機器）のMはメジャメントか, それともモニタリングか—医療安全の視点から専門職とともに考える. 第8回日本医療マネジメント学会学術総会, 横浜；2006年6月
- 3) 富永真琴：わが国におけるHbA1c国際標準化の準備状況. 第25回日本臨床化学会夏期セミナー, 札幌；2006年8月
- 4) 富永真琴：JDS値からIFCC値への移行. 第25回日本臨床化学会夏期セミナー, 札幌；2006年8月
- 5) 富永真琴：SMBG機器とPOCT機器の違い. 第25回日本臨床化学会夏期セミナー, 札幌；2006年8月
- 6) 五十嵐雅彦, 野寄久枝, 神部裕美, 富永真琴：食後高血糖による血管壁細胞でのシグナル伝達機構の変化. 第21回日本糖尿病合併症学会, 弘前；2006年10月
- 7) 富永真琴：糖尿病関連検査の標準化—ヘモグロビンA1c（IFCC値）の基準範囲設定の試み. 第53回日本臨床検査医学会学術集会, 弘前；2006年11月

iii 一般演題

- 1) 佐藤牧子, 叶内和範, 佐藤充男, 大沼沖雄, 五十嵐雅彦, 富永真琴, 二藤部丈司, 久保田功: 心筋炎の治療中に深部静脈血栓症を発症した1症例. 第55回日本医学検査学会, 松江; 2006年5月
- 2) 太田玲子, 高橋長一郎, 五十嵐雅彦, 富永真琴: 結核病棟のない病院における抗酸菌検査の効率化に関する検討 抗酸菌検査における培養法とPCR法の比較. 第55回日本医学検査学会, 松江 2006年5月
- 3) 大泉俊英, 諏佐真治, 亀田亘, 荒若信子, 山口宏, 大沼寛, 大門真, 富永真琴: 地域住民糖尿病検診における骨密度測定とその諸相 (山形県舟形町糖尿病検診より). 第79回日本内分泌学会総会, 神戸; 2006年5月
- 4) 大泉俊英, 亀田亘, 諏佐真治, 荒若信子, 山口宏, 大沼寛, 大門真, 富永真琴, 加藤丈夫: 地域住民検診者にみられるメタボリックシンドロームと心血管疾患の関連およびその諸相 山形県舟形町検診より. 第49回日本糖尿病学会年次学術集会, 東京; 2006年5月
- 5) 五十嵐雅彦, 平田昭彦, 富永真琴: 血漿BNPが高値の糖尿病患者に対する利尿薬の効果と代謝系副作用の出現, 特に尿酸上昇の臨床的背景に関する検討. 第49回日本糖尿病学会年次学術集会, 東京; 2006年5月
- 6) 荏原太, VistisenDorte, GlumerCharlotte, Borch-JohnsenKnut, 富永真琴, 田嶋尚子: 日本とデンマークにおけるメタボリックシンドロームの有病率と構成因子の比較. 第49回日本糖尿病学会年次学術集会, 東京; 2006年5月
- 7) 山縣丈夫, 富永真琴, 桂善也, 鶴田恭央, 大嶋利枝, 細井董三, 川上正舒, 河津捷二: 2年間の耐糖能(血糖値)の変化と尿中ミオイノシトール値の関連. 第49回日本糖尿病学会年次学術集会, 東京; 2006年5月
- 8) 神部裕美, 五十嵐雅彦, 平田昭彦, 加藤丈夫, 富永真琴: 糖尿病ラット内膜傷害モデル, 培養血管平滑筋細胞に対するThrombospondin-1によるp38 MAP kinase活性亢進機序と生物活性の検討. 第49回日本糖尿病学会年次学術集会, 東京; 2006年5月
- 9) 中神朋子, 西村理明, 富永真琴, 田嶋尚子, 小池信男: 未診断の高HbA1C者予測のためのリスクスコアの開発とその妥当性の検討. 第49回日本糖尿病学会年次学術集会, 東京; 2006年5月
- 10) 高橋俊二, 波多野寛治, 上川明子, 石山裕子, 田嶋克史, 富永真琴: 抗グロブリン相への持ち越し反応性抗体についての検討. 第54回日本輸血・細胞治療学会, 大阪; 2006年6月
- 11) 田嶋克史, 永沢光, 高橋俊二, 波多野寛治, 上川明子, 富永真琴: 赤血球MAP製剤輸血後にみられた脳症について. 第54回日本輸血・細胞治療学会, 大阪; 2006年6月
- 12) 石川志保, 高橋俊二, 波多野寛治, 上川明子, 田嶋克史, 富永真琴: 看護師を対象とした輸血に関する院内教育の試み(第2報). 第54回日本輸血・細胞治療学会, 大阪; 2006年6月
- 13) 高橋俊二, 波多野寛治, 上川明子, 石川志保, 田嶋克史, 富永真琴: ミッドプレス輸液ポンプを使用した血小板輸血への影響について. 第54回日本輸血・細胞治療学会, 大阪; 2006年6月
- 14) Abe S, Shibata Y, Sata M, Kubota I, Trapnell BC: M-CSF Expression Is Compensatory Regulated by GM-CSF, via transcription factor PU. 1, in Alveolar Macrophages. 第46回日本呼吸器学会学術講演会, 東京; 2006年6月
- 15) 山内啓子, 柴田陽光, 町屋純一, 五十嵐朗, 東海林佳兼, 福崎幸治, 和田敏弘, 阿部修一, 高嶋典明, 佐田誠, 久保田功: 転写因子MafBは喫煙によるマクロファージのアポトーシスを抑制する. 第46回日本呼吸器学会学術講演会, 東京; 2006年6月
- 16) 東海林佳兼, 佐田誠, 福崎幸治, 山内啓子, 五十嵐朗, 和田敏弘, 町屋純一, 阿部修一, 高嶋典明, 柴田陽光, 久保田功: エラストラーゼ誘導マウス肺気腫における肺炎球菌感染時のサーファクタント蛋白質D (SP-D) 動態. 第46回日本呼吸器学会学術講演会, 東京; 2006年6月
- 17) 坂根直樹, 津下一代, 佐藤寿一, 佐藤祐造, 佐藤茂秋, 富永真琴: 生活習慣介入による2型糖尿病の予防 日本糖尿病予防プログラム (JDPP). 第65回日本公衆衛生学会総会, 富山; 2006年10月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 野口なおみ, 白田亨, 渡辺俊夫, 富永真琴, 五十嵐雅彦, 平田昭彦: 簡易血糖測定器ケアアシストの測定値の精確性に関する検討. 第17回日本臨床化学会東北支部総会, 上山; 2006年7月
- 2) 白田亨, 野口なおみ, 中嶋英治, 奥山洋子, 五十嵐雅彦, 富永真琴: クレアチニンによるクレアチニクリアランス推定値の検討. 第17回日本臨床化学会東北支部総会, 上山; 2006年7月
- 3) 平田昭彦, 五十嵐雅彦, 富永真琴: 山形大学医学部附属病院における「さいけつアラカルト」検診の試み

第17回日本臨床化学会東北支部総会, 上山; 2006年 7月

- 4) 佐藤道子, 福岡幸治, 町屋純一, 和田敏弘, 小坂太祐, 片桐祐司, 阿部修一, 高嶋典明, 柴田陽光, 久保田功: 救命が可能であった溺水・呼吸停止後の急性肺損傷の一例. 第179回日本内科学会東北地方会, 仙台; 2006年 6月
- 5) 小坂太祐, 佐藤道子, 町屋純一, 和田敏弘, 片桐祐司, 阿部修一, 高嶋典明, 柴田陽光, 久保田功: ステロイド減量時に再発する放射線肺臓炎にシクロスポリンが有効であった1例. 第180回日本内科学会東北地方会, 仙台; 2006年 9月
- 6) 星充, 阿部修一, 佐藤道子, 石川友美, 小坂太祐, 五十嵐朗, 東海林佳兼, 高嶋典明, 柴田陽光, 久保田功: 肺腫瘍として発見されたリンパ形質細胞性リンパ腫の一例. 第83回日本呼吸器学会東北地方会, 仙台; 2006年 9月
- 7) 野口なおみ, 白田亨, 渡辺俊夫, 富永真琴, 五十嵐雅彦, 平田昭彦: POCT用の小型電極式血糖測定器の精度性に関する検討. 第47回東北医学検査学会, 仙台; 2006年10月
- 8) 叶内和範, 佐藤牧子, 波多野寛治, 大沼沖雄, 五十嵐雅彦, 富永真琴: 血漿FDPの基礎的検討. 第28回山形県医学検査学会, 赤湯; 2006年11月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 五十嵐雅彦: 動脈硬化性疾患リスク因子に対する治療戦略の将来展望. 動脈硬化性疾患エキスパートフォーラム, 東京; 2006年 5月
- 2) 富永真琴: 〈Reversed CPC〉「強い腹痛を訴え入院した80歳の男性」. 第4回東北凝固線溶症例研究会, 山形; 2006年 6月
- 3) 富永真琴: ヘモグロビンA1cの標準化をめぐる - 特に標準物質Lot 3およびIFCC値の基準値について -. 第8回みちのく検査研究会, 上山; 2006年 7月
- 4) 富永真琴: 心血管系異常の危険因子と予防を見据えた管理・治療. 第23回糖尿病Up・Date賢島セミナー, 伊勢; 2006年 8月

ii 一般演題

- 1) 阿部修一, 佐藤道子, 石川友美, 小坂太祐, 五十嵐朗, 東海林佳兼, 高嶋典明, 柴田陽光, 久保田功: 間質性肺炎に合併し診断に難渋した肺結核症の一例. 第11回南東北化学療法シンポジウム, 仙台; 2006年 9月
- 2) 叶内和範: 当院における血液検査室の現状. ヘマトロジー・ラボラトリー研究会, 盛岡市; 2006年11月
- 3) 大津信博, 白田亨, 山田みゆき, 佐藤充男, 大沼沖雄, 五十嵐雅彦, 富永真琴, 水谷雅臣, 木村理: 周術期患者における血清HDLコレステロール値の変動と炎症および低栄養との関係. 第14回山形分子生物学セミナー, 山形市; 2006年12月

(5) その他

i 特別講演

- 1) 富永真琴: SMBGとPOCT. 検査部講演会, 山形; 2006年 1月
- 2) 富永真琴: 山形県民から発した糖尿病研究から学ぶ. 山形労働基準協会講演会, 村山; 2006年 2月
- 3) 富永真琴: 食後高血糖と心血管疾患～舟形スタディからのメッセージ～. 食後高血糖フォーラム2006 in Chiba, 千葉; 2006年 3月
- 4) 富永真琴: 食後高血糖と心血管疾患～舟形スタディからのメッセージ～. 食後高血糖フォーラム2006 in Mie, 津; 2006年 3月
- 5) 富永真琴: SMBGを取り巻く最新情報について. テルモ学術講演会, さいたま; 2006年 4月
- 6) 五十嵐雅彦: ACTOMY II (アクトス脂質改善作用について) 結果報告. 第6回山形TZD研究会, 山形; 2006年 3月
- 7) 富永真琴: 食後高血糖と心血管疾患～舟形スタディからのメッセージ～. 食後高血糖フォーラム2006 in Shiga, 大津; 2006年 5月
- 8) 富永真琴: 腎臓を守る. 今こそ行動を. 万有製薬株式会社東北支店特約店会議, 仙台; 2006年 5月
- 9) 富永真琴: 糖尿病実態調査のHbA1cデータを活用した全国7地区別糖尿病有病率とメタボリックシンドローム有病率の推計. 上市市医師会講演会, 上山; 2006年 6月
- 10) 富永真琴: 疫学研究から糖尿病診療現場へのフィードバック: 大血管合併症予防のための糖尿病管理 - 食後

- 高血糖と血管障害 - 第10回熊本糖尿病フォーラム, 熊本; 2006年6月
- 11) 五十嵐雅彦: 心血管系疾患の進展阻止を目指した糖尿病患者の治療. *Insulin Analogue Dialogue in* 水戸 2006, 水戸; 2006年7月
 - 12) 富永真琴: 考えてみよう, 患者さんためのSMBG: 血糖自己測定 (SMBG) におけるMはメジャーメントか, それともモニタリングか - ISO (国際規格) と我々が取り組むべきこと -. 第9回糖尿病療養指導士講演会, 大阪; 2006年7月
 - 13) 富永真琴: 食後高血糖と心血管疾患 - 舟形スタディからのメッセージ -. 第5回栃木臨床糖尿病セミナー, 宇都宮; 2006年7月
 - 14) 富永真琴: 疫学からみた食後高血糖とメタボリックシンドローム. *Medical Tribune* 糖尿病セミナー, 名古屋; 2006年7月
 - 15) 五十嵐雅彦: 高脂血症. 山形メタボリックシンドロームセミナー, 山形, 2006年11月
 - 16) 富永真琴: SMBGとISO 15197 - 国際標準化ならびに適正使用について -. 青森糖尿病療養指導研究会, 青森; 2006年9月
 - 17) 富永真琴: 食後高血糖と心血管疾患 - 舟形スタディからのメッセージ -. 第18回十勝糖尿病談話会, 帯広; 2006年9月
 - 18) 富永真琴: メタボリックシンドロームに関連する検査について最近の話題. 大塚製薬株式会社社内講演会, 東京; 2006年9月
 - 19) 富永真琴: SMBGに関するISOから何が学べるか. 平成18年大分LCDE・看護研修会, 大分; 2006年9月
 - 20) 富永真琴: 疫学研究から糖尿病診療へのメッセージ. 留萌医師会学術講演会, 留萌; 2006年9月
 - 21) 富永真琴: かくれ糖尿病はありませんか. ノルディアHbA1c発売記念学術講演会, 大阪; 2006年10月
 - 22) 富永真琴: 1. 標準的な健診・保健指導プログラムと検査の標準化 - とくにHbA1cについて - 2. 血糖自己測定 (SMBG) 機器と臨床現場即時検査 (POCT) の適正な使い分け. アットウイル社内講演会, 藤沢; 2006年11月
 - 23) 富永真琴: あなたは「かくれ糖尿病」ではありませんか. 山形県医師会「糖尿病フォーラム」, 2006年11月
 - 24) 富永真琴: SMBG (血糖自己測定) 機器のMはメジャメント? それともモニタリング?. 第15回愛知県糖尿病療養指導研究会講演会, 名古屋; 2006年11月
 - 25) 富永真琴: メタボリックシンドローム健診と検査の標準化 - とくにHbA1cについて -. 平成19年度日本衛生検査所協会東北支部検査普及月間大会, 山形; 2006年11月
 - 26) 富永真琴: メタボリックシンドローム健診と検査の標準化 - とくにHbA1cについて -. 東京健診談話会学術講演会, 東京; 2006年11月
 - 27) 富永真琴: メタボリックシンドロームと検査の標準化 - 特にHbA1cについて -. 福島臨床衛生検査技師会学術講演会, 郡山; 2006年11月
 - 28) 富永真琴: 新しいメタボリックシンドローム健診と検査の標準化 - 特にHbA1cについて -. 会津医学会学術講演会, 会津若松; 2006年11月
 - 29) 五十嵐雅彦: ベザフィブラート臨床研究 (企画案). メタボリックシンドローム・スモールミーティング in 山形, 山形; 2006年11月
 - 30) 五十嵐雅彦: メタボリックシンドロームにおける糖代謝異常とその治療ストラテジー 函館糖尿病懇談会, 函館; 2006年11月
 - 31) 富永真琴: 地域や職場の健診で十分・・・と思いませんか～かくれ糖尿病って? ヘモグロビンA1cってどんなもの～. 舟形町糖尿病予防セミナー, 山形; 2006年12月
 - 32) 富永真琴: メタボリックシンドローム健診と検査の標準化～特にHbA1cについて～. ノルディアA1c発売記念学術講演会, 神戸; 2006年12月
 - 33) 富永真琴: 「糖尿病と心血管疾患」 - 新しくはじまるメタボリックシンドローム健診に関連して -. 郡山糖尿病合併症講演会, 郡山; 2006年12月
 - 34) 五十嵐雅彦: 脂質管理の重要性について. *Modern treatment of hypercholesterolemia - New options and perspectives*, 東京; 2006年12月

ii 一般演題

- 1) 富永真琴, 中神朋子, 西村理明, 田嶋尚子, 小池信男: 舟形スタディをレファレンスとし糖尿病実態調査の

HbA1cデータを活用した全国7地区別糖尿病有病率とメタボリックシンドローム有病率の推計. 21世紀COE
プログラム山形大学医学部公開講演会,山形;2006年4月

2) 平田昭彦:メタボリックシンドロームについて 第51回山形県国保地域医療学会, 山形;2006年11月

3. そ の 他

1) 第38回日本臨床検査医学会東北支部総会・第17回日本臨床化学会東北支部総会, 上山;2006年7月

2) 第8回みちのく検査研究会, 上山;2006年7月

3) 生物試料分析学会・北海道支部第1回学術集会の, 山形;2006年12月

環境病態医学分野（衛生学）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Wakabayashi I, Masuda H : Association of acute-phase reactants with arterial stiffness in patients with type 2 diabetes mellitus. Clin Chim Acta 2006 ; 365 : 230-235
- 2) Matsusaka S, Wakabayashi I : Enhancement of vascular smooth muscle cell migration by urotensin II. Naunyn Schmiedebergs Arch Pharmacol 2006 ; 373 : 381-386
- 3) Wakabayashi I, Masuda H : Influence of drinking alcohol on atherosclerotic risk in alcohol flushers and non-flushers of Oriental patients with type 2 diabetes mellitus. Alcohol Alcohol 2006 ; 41 : 672-677
- 4) Wakabayashi I, Marumo M, Graziani A, Poteser M, Groschner K : TRPC4 expression determines sensitivity of the platelet-type capacitative Ca^{2+} entry channel to intracellular alkalosis. Platelets 2006 ; 17 : 454-461
- 5) Wakabayashi I, Masuda H : Lipoprotein (a) as a determinant of arterial stiffness in elderly patients with type 2 diabetes mellitus. Clin Chim Acta 2006 ; 373 : 127-131
- 6) 若林一郎, 荒木慶彦 : 日本人女性勤労者における年齢別の飲酒と動脈硬化リスク要因との関連性. 日本老年医学会雑誌 2006 ; 43 : 525-530
- 7) 若林一郎, 増田浩史 : 2型糖尿病患者におけるcardio-ankle vascular indexと動脈硬化進展度との関係におよぼす年齢の影響. 日本老年医学会雑誌 2006 ; 43 : 217-221

(2) 総 説

- 1) Wakabayashi I, Poteser M, Groschner K : Intracellular pH as a determinant of vascular smooth muscle function. J Vasc Res 2006 ; 43 : 238-250

(3) そ の 他

- 1) 若林一郎, 荒木慶彦 : 飲酒と動脈硬化リスク要因との関係への性および年齢の影響. アルコールと医学生物学 2006 ; 26 : 71-75
- 2) 松阪諭, 若林一郎 : セロトニンはRhoAとERKの活性化を介してヒト大動脈平滑筋細胞の遊走を促進. セロトニン海外文献要約集 2006 ; 8 : 6-7

2. 学 会 報 告

(1) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 田崎勝成, 堀正敏, 尾崎博, 唐木英明, 若林一郎 : セロトニンとU46619による血管収縮メカニズムの相違. 第79回日本薬理学会年会, 横浜 ; 2006年3月

(2) 研 究 会

i 一般演題

- 1) 若林一郎, 荒木慶彦 : 飲酒と動脈硬化との関係におよぼす年齢の影響. 第26回アルコール医学生物学研究会学術集会, 札幌 ; 2006年3月

法医病態診断学分野（法医学）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Kitano T, Tian W, Umetsu K, Yuasa I, Yamazaki K, Saitou N, Osawa M : Origin and evolution of gene for prolactin-induced protein. *Gene* 2006 ; 383 : 64-70
- 2) Oyake Y, Aoki T, Shiotani S, Kohno M, Ohashi N, Akutsu H, Yamazaki K : Post-mortem computed tomography for detecting cause of sudden death in infants and children : retrospective review of cases. *Radiat Med* 2006 ; 24 : 493-502
- 3) Kato-Kaneko M, Kato Y, Kitano T, Osawa M : Conservation of a platelet activating domain of Aggrus/podoplanin as a platelet aggregation-inducing factor. *Gene* 2006 ; 378 : 52-57
- 4) Yuasa I, Nakamura H, Umetsu K, Irizawa Y, Henke L, Henke J : The structure and diversity of alpha 1-acid glycoprotein/orosomuroid gene in Africans. *Biochem Genet* 2006 ; 44 : 145-160
- 5) Yuasa I, Umetsu K, Harihara S, Kido A, Miyoshi A, Saitou N, Dashnyam B, Jin F, Lucotte G, Chattopadhyay PK, Henke L, Henke J : Distribution of the F374 allele of the *SLC45A2 (MATP)* gene and founder-haplotype analysis. *Ann Hum Genet* 2006 ; 69 : 1-10
- 6) Yuasa I, Nakamura H, Umetsu K : Allele frequency distribution of short tandem repeat D13S1493 in two populations. *J Forens Sci* 2006 ; 51 : 445
- 7) Yuasa I, Umetsu K : More genetic studies on the inference of ancestry and morphological traits : response from the authors to the letter from Salas et al. *Int J Legal Med* 2006 ; 120 : 190
- 8) Su ZH, Okamoto M, Tominaga O, Akita K, Kashiwai N, Imura Y, Ojika T, Nagahata Y, Osawa S : Establishment of hybrid-derived offspring populations in the *Ohomopterus* ground beetles through unidirectional hybridization. *Proc Jpn Acad, Ser B* 2006 ; 82 : 232-250
- 9) 山崎健太郎, 竹島正, 張賢徳, 黒崎久仁彦, 水上創, 森普二郎, 三澤章吾, 北野誉, 梅津和夫, 福永龍繁 : 精神疾患と自殺との関連—東京都区部の自殺者実態調査と全国, 山形県との比較—. *法医学の実際と研究* 2006 ; 49 : 239-246
- 10) 渡邊剛太郎, 北野誉, 黒瀬奈緒子, 梅津和夫, 山崎健太郎 : 獣血による糞便中ヘモグロビン検出キットの陽性反応例. *法医学の実際と研究* 2006 ; 49 : 157-160
- 11) 安達登, 坂上和弘, 梅津和夫 : 山形県酒田市飛島の狄穴洞窟遺跡出土人骨についてのミトコンドリアDNA多型解析. *庄内考古学* 2006 ; 22 : 96-102
- 12) 梅津和夫, 大澤資樹, 湯浅勲, 安達登, 三好綾, 渡邊剛太郎, 田中雅嗣 : APLP法によるミトコンドリアハプログループの東アジア集団における出現頻度. *DNA多型* 2006 ; 12 : 83-85
- 13) 北野誉, 梅津和夫, 田偉, 大澤資樹 : ミトコンドリアの12Sおよび16SリボソームRNA遺伝子を利用した種属識別. *DNA多型* 2006 ; 14 : 249-252
- 14) 渡邊剛太郎, 梅津和夫, 湯浅勲, 大澤資樹 : マルチプレックスSNP検査法による個人識別. *DNA多型* 2006 ; 14 : 22-24
- 15) 安達登, 坂上和弘, 百々幸雄, 篠田謙一, 梅津和夫, 松村博文, 大島直行 : 北海道縄文・続縄文人骨のミトコンドリアDNA多型解析 (続報). *DNA多型* 2006 ; 14 : 86-90

(2) 総 説

- 1) 山崎健太郎 : 第90次日本法医学会総会演題発表にみる法医学研究の成果 —教授就任挨拶に代えて—. *山形医学* 2006 ; 24 : 59-62
- 2) 山崎健太郎, 呂彩子, 西田尚樹 : 一実践的法医学カリキュラム 4 病死 (成人) II・解剖. *日本法医学雑誌* 2006 ; 60 : 125-135
- 3) 梅津和夫, 湯浅勲 : ミトコンドリアDNA解析. シリーズ最新医学講座・I —法医学の遺伝子検査 臨床検査2006 ; 50(6) : 685-691
- 4) 湯浅勲, 梅津和夫, 赤根敦 : 遺伝子検査による親子鑑定. シリーズ最新医学講座・I —法医学の遺伝子検査

臨床検査 2006; 50(10): 1179-1189

(3) 著 書

1) 北野誉:「バイオインフォマティクス事典」日本バイオインフォマティクス学会 編集, 共立出版, 2006

(4) そ の 他

- 1) 竹島正, 小山智典, 川上憲人, 藤田利治, 山崎健太郎:自殺の原因・動機の実態に関する研究. 自殺の実態や要因を社会的要因も含めて多角的に分析する方法の検討自殺の実態に基づく予防対策の推進に関する研究 厚生労働科学研究費補助金 こころの健康科学研究事業 (主任研究者 北井暁子) 平成17年度総括・分担研究報告書 I, 2006: 19-36
- 2) 山崎健太郎:自殺の実態に関する法医学的研究. 自殺の実態に基づく予防対策の推進に関する研究 厚生労働科学研究費補助金 こころの健康科学研究事業 (主任研究者 北井暁子) 平成17年度総括・分担研究報告書 I, 2006: 59-64

2. 学 会 報 告

(1) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 梅津和夫, 北野誉, 湯浅勲:ミトコンドリアDNA祖先配列の個人識別における有用性. 第90次日本法医学会総会, 福岡;2006年4月
- 2) 北野誉, 田偉, 梅津和夫, 湯浅勲, 中屋敷徳, 三好綾, 柏村征一, 大澤資樹, 吉浦孝一郎, 新川詔夫, 斎藤成也:地域差の大きいSNPの日本人集団における多型解析. 第90次日本法医学会総会, 福岡;2006年4月
- 3) 山崎健太郎, 塩谷清司, 菊地和徳, 永田千草, 大橋教良, 土井幹雄, 田中栄之介, 本田克也:頸髄損傷の死後CT像. 第90次日本法医学会総会, 福岡;2006年4月
- 4) 三好綾, 柏村征一, 橋谷田真樹, 梅津和夫, 湯浅勲, 田村明敬:Y-STR変異型の塩基配列解析. 第90次日本法医学会総会, 福岡;2006年4月
- 5) 湯浅勲, 入澤淑人, 梅津和夫, 三好綾, 木戸啓, 針原伸二:東アジア人系遺伝子 (MC1R, OCA2) の変異の分布について. 第90次日本法医学会総会, 福岡;2006年4月
- 6) 北野誉:脊椎動物におけるRh遺伝子族の進化. 日本進化学会2006年大会, 東京;2006年8月
- 7) 湯浅勲, 入澤淑人, 中村博明, 梅津和夫:日本人における23種 (28座位) のY-STRハプロタイプの分析. 日本DNA多型学会第15回学術集会, 福山;2006年11月
- 8) 永幡嘉之, 山崎健太郎, 北野誉, 梅津和夫:ミトコンドリアDNAを用いたヒメシジミの個体群解析. 日本DNA多型学会第15回学術集会, 福山;2006年11月
- 9) 大澤資樹, 田偉, 長谷川巖, 梅津和夫, 山崎健太郎:AR遺伝子内triplet repeatsのmultiplex解析. 日本DNA多型学会第15回学術集会, 福山;2006年11月
- 10) 渡辺剛太郎, 梅津和夫, 山崎健太郎:プローブ配列を持つアレル特異的プライマーを用いたリアルタイムPCR法の開発. 日本DNA多型学会第15回学術集会, 福山;2006年11月
- 11) 湯浅勲, 入澤淑人, 中村博明, 梅津和夫:日本人における23種 (28座位) のY-STRハプロタイプの分布. 日本DNA多型学会第15回学術集会, 福山;2006年11月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 梅津和夫, 北野誉, 武田好紀, 青山巖, 原田彰, 山崎健太郎:意外な動物種が判明した骨からの人獣鑑別. 法医学談話会第93回例会・第7回日本法医学会北日本地方会, 札幌;2006年10月
- 2) 山崎健太郎, 黒崎久仁彦, 水上創, 森晋二郎, 三澤章吾, 北野誉, 梅津和夫, 福永龍繁:検案調書から見た東京都区部の自殺実態 -精神疾患との関連, そして山形県との比較-. 法医学談話会第92回例会・第6回日本法医学会北日本地方会, 札幌;2006年10月

(3) そ の 他

i 特別講演

- 1) 山崎健太郎:過去の解剖を振り返って. 山形県警察医会, 山形;2006年7月

人体病理病態学分野（病理学第二）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Kato N, Shibuya H, Fukase M, Tamura G, Motoyama T : Involvement of adenomatous polyposis coli (APC) gene in testicular yolk sac tumor of infants. Hum Pathol 2006 ; 37 : 48-53
- 2) Kato N, Sasou S, Motoyama T : Expression of hepatocyte nuclear factor-1 beta (HNF-1 β) in clear cell tumors and endometriosis of the ovary. Modern Pathol 2006 ; 19 : 83-89
- 3) Homma N, Tamura G, Honda T, Matsumoto Y, Nishizuka S, Kawata S, Motoyama T : Spreading of methylation within RUNX3 CpG island in gastric cancer. Cancer Sci 2006 ; 97 : 51-56
- 4) Ohta T, Ohmichi M, Hayasaka T, Mabuchi S, Saitoh M, Kawagoe J, Takahashi K, Igarashi H, Du B, Doshida M, Ishida GM, Motoyama T, Tasaka K, Kurachi H : Inhibition of phosphatidylinositol 3-kinase increases efficacy of cisplatin in in vivo ovarian cancer models. Endocrinol 2006 ; 147 : 1761-1769
- 5) So K, Tamura G, Honda T, Homma N, Endoh M, Togawa N, Nishizuka S, Motoyama T : Quantitative assessment of RUNX3 methylation in neoplastic and non-neoplastic epithelia using a DNA microarray. Pathol Int 2006 ; 56 : 571-575
- 6) So K, Tamura G, Honda T, Homma N, Waki T, Togawa N, Nishizuka S, Motoyama T : Multiple tumor suppressor genes are increasingly methylated with age in non-neoplastic gastric epithelia. Cancer Sci 2006 ; 97 : 1155-1158
- 7) Nagaoka A, Kubota Y, Kurosu S, Nakada T, Bilim V, Tomita Y, Motoyama T : Absence of Bcl-2 expression favors response to the short-term administration of dimethylstilbestrol diphosphate in prostate cancer. Prostate 2006 ; 66 : 1779-1787
- 8) 本山悌一：子宮体部の腫瘍性病変。II. 変わった肉眼像を示す平滑筋腫の診断の進め方。診断病理 2006 ; 23 : 1-7
- 9) 本山悌一：境界悪性腫瘍の概念と診断の基礎。病理と臨床 2006 ; 24 : 122-126
- 10) 加藤哲子：明細胞腫瘍－子宮内膜合併明細胞腺癌および境界悪性腫瘍の診断について－。病理と臨床 2006 ; 24 : 282-288
- 11) 本山悌一：学生による授業評価をいかに活用するか。山形医学 2006 ; 24 : 17-23

(2) 著 書

- 1) 本山悌一（分担）：南山堂医学大辞典 第19版，南山堂，東京，2006
- 2) 本山悌一（分担）：標準病理学 第3版，秦順一監修，坂本穆彦編，医学書院，東京，2006 ; 645-656

2. 学 会 報 告

(1) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 本山悌一：子宮頸部：扁平上皮系腫瘍性病変（教育講演）。第52回日本病理学会秋期特別総会，和歌山；2006年11月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 加藤哲子，東海林道子，狩野正昭，本山悌一：（ワークショップ）卵巣癌および境界悪性卵巣腫瘍の細胞診免疫染色の最近の話題－明細胞腺癌とHNF-1 β －。第47回日本臨床細胞学会総会，横浜；2006年6月
- 2) 本山悌一，加藤哲子：（ワークショップ）子宮内膜症の癌化とその対策。子宮内膜症性嚢胞の癌化－病理学的見地から－。第44回日本癌治療学会総会，東京；2006年10月

iii 一般演題

- 1) 刑部光正，関口真紀，早坂直，倉智博久，本山悌一：日本人女性における外陰扁平上皮癌の病理学的特性。第58回日本産婦人科学会学術講演会，横浜；2006年4月
- 2) 太田剛，大道正英，早坂直，関口真紀，川越淳，村上真紀，高橋一広，本山悌一，中原健次，倉智博久：卵

巢癌細胞の薬物耐性化における選択的上皮成長因子（EGF）受容体阻害薬の効果について，第58回日本産婦人科学会学術講演会，横浜；2006年4月

- 3) 宗幹之，田村元，本田悌一朗，本間直之，本山悌一，外川直之：胃癌におけるRUNX3遺伝子メチル化の定量的解析．第95回日本病理学会総会，東京；2006年4月
- 4) 加藤哲子，渋谷宏行，深瀬真之，田村元，本山悌一：精巢胚細胞腫瘍におけるDNAメチル化－乳幼児例と成人例の比較－．第95回日本病理学会総会，東京；2006年5月
- 5) 緒形真也，田村元，岡邦行，本山悌一：術後急性肝不全により死亡し肝臓に類似の虚血性変化を認めた2剖検例．第95回日本病理学会総会，東京；2006年5月
- 6) 狩野正昭，加藤友也，田村元，緒形真也，本山悌一：子宮内膜細胞診における絨毛癌の細胞像．第47回日本臨床細胞学会総会，横浜；2006年6月
- 7) 宗幹之，田村元，本田悌一朗，本間直之，和氣貴祥，本山悌一，外川直之：非腫瘍性胃粘膜において癌抑制遺伝子のメチル化は加齢とともに亢進する－DNAマイクロアレイを用いた定量的解析－．第65回日本癌学会総会，横浜；2006年9月
- 8) 柳川直樹，遠藤誠，田村元，本山悌一：病理病期I期非小細胞肺癌における癌抑制遺伝子プロモーター領域のメチル化と予後．第65回日本癌学会総会，横浜；2006年9月

(2) 国内地方会

i 特別講演

- 1) 本山悌一：細胞診断に自信を持つためには－子宮頸部擦過細胞診を例に－(特別講演)．第23回日本臨床細胞学会青森地方会，青森；2006年3月

ii 一般演題

- 1) 緒形真也，田村元，本山悌一：術後急性肝不全により死亡した1剖検例．第62回日本病理学会東北支部学術集会，仙台；2006年2月
- 2) 関口真紀，刑部光正，朴正華，柳川直樹，本山悌一：充実部分と嚢胞部分とが肉眼的に明瞭な境界を形成した卵巣腫瘍．第63回日本病理学会東北支部学術集会，新潟；2006年7月
- 3) 朴正華，関口真紀，緒形真也，本山悌一：大腸手術から1年3ヵ月後に発見された卵巣腫瘍．第63回日本病理学会東北支部学術集会，新潟；2006年7月

(3) 研究会

i 特別講演

- 1) 本山悌一：特別講演「 α -フェトプロテイン産生胃癌の特性と発生」．第11回南九州腫瘍研究会，鹿児島；2006年7月

ii 一般演題

- 1) 本山悌一：学生への病理学教育をいかにすべきか－反省と模索－．第19回新潟病理研究会，新潟；2006年5月

3. その他

- 1) 第54回Scientific Pathology Seminar，山形；2006年1月
- 2) 第55回Scientific Pathology Seminar，山形；2006年10月
- 3) 本山悌一：機能性卵巣腫瘍の病理と臨床．九州大学医学部講義，福岡；2006年6月
- 4) 本山悌一：機能性腫瘍とは．新潟大学医学部講義，新潟；2006年7月

映像解析制御学分野（放射線医学）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Adachi M, Kawanami T, Ohshima H, Hosoya T : MR Findings of Cerebral White Matter in Cockayne Syndrome. *Magnetic Resonance in Medical Science* 2006 ; 5 (1) : 41-45
- 2) Sugai Y, Komatani A, Hosoya T, Takahashi K : Comparisons of the time-activity curves of the cardiac blood pool and liver uptake by ^{99m}Tc -GSA dynamic SPECT and measured ^{99m}Tc -GSA blood concentrations. *Ann Nucl Med* 2006 ; 20 (4) : 295-301

(2) 総 説

- 1) 日下部きよ子, 駒谷昭夫, 笹木寛治, 松田博史, 岡村光英, 佐藤幸光, 丸野広大 : 放射性医薬品の副作用事例報告について - 調査報告における症例数と製薬会社が収集した自発症例数との比較 -. *核医学* 2006 ; 43 : 325-330
- 2) 日下部きよ子, 駒谷昭夫, 笹木寛治, 松田博史, 岡村光英, 佐藤幸光, 丸野広大 : (報告) 放射性医薬品副作用事例調査報告 第27報. *核医学* 2006 ; 43 : 23-35

(3) 著 書

- 1) 細矢貴亮 : (共著) 特殊検査法 3 章神経放射線学的検査. *臨床神経内科学* 第 5 版 (平山恵造編) 南江堂 (東京) 2006 ; 624-669
- 2) 細矢貴亮, 佐々木真理 : (編集) 救急で役立つ頭部CT・MRI. 研修医必携 南江堂 (東京) 2006
- 3) 駒谷昭夫 : (共著) 放射線物理・測定原理の基礎知識. *核医学* (セミナー特集号) 2006 ; 177-185
- 4) 駒谷昭夫 : (共著) 核医学機器概論. *核医学* (セミナー特集号) 2006 ; 54-63
- 5) 朽木恵 : (特集) 乳腺領域の画像診断 乳癌診断におけるMRI画像の役割と今後の展望. *Rad Fan* 2006 ; 4 : 61-63

(4) そ の 他

- 1) 小田敦子 : Case of the month. *画像診断* 2006 ; 26 (3) 346-347
- 2) 本間次男 : Case of the month. *画像診断* 2006 ; 26 (4) 482-484
- 3) 菅井幸雄 : Case of the month. *画像診断* 2006 ; 26 (5) 628-629
- 4) 本間次男 : Case of the month. *画像診断* 2006 ; 26 (7) 906-909
- 5) 菅井幸雄 : Case of the month. *画像診断* 2006 ; 26 (8) 1030-1031
- 6) 小田敦子 : Case of the month. *画像診断* 2006 ; 26 (6) 768-770

2. 学 会 報 告

(1) 国 際 学 会

i 一般演題

- 1) Honma T, Sugai Y, Sato T, Hosoya T : 3D-CT angiography using 64-slice MDCT of the regions from the neck to the lower limbs. The 64th Symposium of Sca dinavia-Japan Radiological Society, Stockholm September 2006

(2) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 駒谷昭夫, 菅井幸雄, 岡田明男, 小田敦子, 間中友季子, 細矢貴亮 : ^{99m}Tc -ECD BUR (Brain uptake ratio) 法による脳血流と予備能について. 第46回日本核医学会, 広島 2006年11月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 菊田学, 菅井幸雄, 佐藤俊光, 細矢貴亮, 二藤部丈司 : 64列 MD-CT 二機種による冠動脈描出能の比較検討. 第114回日本医学放射線学会北日本地方会, 秋田 2006年 6 月
- 2) 小田敦子, 鹿戸将史, 佐藤俊光, 細矢貴亮 : 頭部顔面外傷CTのRay sum法による画像処理を利用した骨折

- の描出能 —単純写真との比較検討—. 第114回日本医学放射線学会北日本地方会, 秋田 2006年6月
- 3) 本間次男, 渡会文果, 内田礼子, 細矢貴亮: CTが診断に有用であった肺動脈腫瘍塞栓症の1例. 第114回日本医学放射線学会北日本地方会, 秋田 2006年6月
 - 4) 駒谷昭夫, 菅井幸雄, 間中友季子, 岡田明男, 細矢貴亮: ^{99m}Tc -ECD Brain uptake ratio (BUR) 法による脳血流と脳血流予備脳血流について. 第46回日本核医学会北日本地方会, 秋田 2006年6月
 - 5) 鈴木志恒, 和田仁, 根本建二, 細矢貴亮, 三橋善比古: 先天性表皮水泡症に合併した扁平上皮癌に放射線治療を行った1例. 第114回日本医学放射線学会北日本地方会, 秋田 2006年6月
 - 6) 間中友季子, 渡辺道子, 菅井幸雄, 細矢貴亮: 原発性アルドステロン症疑い例のACTH負荷選択的副腎静脈サンプリングにおけるコルチゾール, アルドステロンの測定. 日本核医学技術学会東北地方会, 福島 2006年9月
 - 7) 間中友季子, 渡辺道子, 駒谷昭夫, 細矢貴亮: DYNObest ACTHキット「ヤマサ」の検討. 日本核医学技術学会東北地方会, 福島 2006年9月
 - 8) 鈴木志恒, 菅井幸雄, 本間次男, 内田礼子, 花輪千智, 細矢貴亮: 膵臓に発生したinflammatory pseudotumorの1例. 第115回日本医学放射線学会北日本地方会, 仙台 2006年11月
 - 9) 鹿戸将史, 小田敦子, 菊田学, 駒谷昭夫, 間中有季子, 細矢貴亮: 動脈瘤解離と診断できたmegadolichobasilar arteryの1例. 第115回日本医学放射線学会北日本地方会, 仙台 2006年11月
 - 10) 渡会文果, 和田仁, 野宮琢磨, 根本建二: 乳房接線照射における治療計画法による線量分布の差異の検討—CT v.s. X-sim—. 第115回日本医学放射線学会北日本地方会, 仙台 2006年11月

(4) 研究会

i 一般演題

- 1) 菅井幸雄, 外山秀司, 貞弘光章, 渡邊順久: TAAの下行置換後の破裂に対してステントグラフトを留置した一例. 第13回山形県IVR研究会, 山形 2006年6月
- 2) 本間次男, 渡会文果, 内田礼子, 菅井幸雄, 細矢貴亮: CTが診断に有用であった肺動脈腫瘍塞栓症の1例. 第15回山形CT・MRI研究会, 山形 2006年9月
- 3) 駒谷昭夫, 菅井幸雄, 間中友季子, 岡田明男, 細矢貴亮: 脳血流と予備能評価における ^{99m}Tc -ECD BUR法の有用性. 第13回東北脳循環カンファランス, 仙台 2006年10月

(5) その他

i 特別講演

- 1) 駒谷昭夫: (教育講演) 核医学機器概論. 第6回日本核医学会春季大会 初心者のための核医学講習会, 大宮 2006年5月
- 2) 駒谷昭夫: (教育講演) 放射線物理・測定原理の基礎知識. 第6回日本核医学会春季大会 核医学専門医教育セミナー, 大宮 2006年5月
- 3) 細矢貴亮: (基調講演) 脳動脈解離の画像診断とその問題点. 循環器病研究委託費18公-5「脳血管解離の病態と治療法の開発」平成18年度第1回班会議, 大阪 2006年6月
- 4) 駒谷昭夫: (教育講演) 核医学物理学. 医学物理学講習会, 東京 2006年8月
- 5) 細矢貴亮: (特別講演) 脳神経と血管の画像診断. 第19回脳血管フォーラム, 東京 2006年11月

3. その他

- 1) 第19回山形県放射線科医の会, 山形; 2006年2月
- 2) 第5回山形デジタル画像セミナー, 山形; 2006年3月
- 3) 第12回山形IVR研究会, 山形; 2006年5月
- 4) 第15回山形CT・MRI研究会, 山形 2006年9月

放射線腫瘍学分野

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Yoshioka T, Sakayori M, Kato S, Chiba N, Miyazaki S, Nemoto K, Shibata H, Shimodaira H, Ohtsuka K, Kakudo Y, Sakata Y, Ishioka C. Dose escalation study of docetaxel and nedaplatin in patients with relapsed or refractory squamous cell carcinoma of the esophagus pretreated using cisplatin, 5-fluorouracil, and radiation. *Int J Clin Oncol* 2006 ; 11 : 454-460
- 2) Kawashima M, Kagami Y, Toita T, Uno T, Sugiyama M, Tamura Y, Hirota S, Fuwa N, Hashimoto M, Yoshida H, Shikama N, Kataoka M, Akuta K, Sasaki K, Tamamoto T, Nemoto K, Ito H, Kato H, Yamada S, Ikeda H : Prospective trial of radiotherapy for patients 80 years of age or older with squamous cell carcinoma of the thoracic esophagus. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2006 ; 64 : 1112-1121
- 3) Jingu K, Nemoto K, Matsushita H, Takahashi C, Ogawa Y, Sugawara T, Nakata E, Takai Y, Yamada S : Results of radiation therapy combined with nedaplatin (cis-diammine-glycopolatinum) and 5-Fluorouracil for postoperative locoregional recurrent esophageal cancer. *BMC Cancer* 2006 ; 6 : 50 (online journal)
- 4) Takeda K, Nemoto K, Saito H, Ogawa Y, Takai Y, Yamada S : Predictive factors for acute esophageal toxicity in thoracic radiotherapy. *Tohoku J Exp Med* 2006 ; 20 : 299-306
- 5) Nomiya T, Nemoto K, Wada H, Takai Y, Yamada S : Advantage of accelerated fractionation regimens in definitive radiotherapy for stage II glottic carcinoma. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 2006 ; 115 : 727-732
- 6) Nemoto K, Yamada S, Nishio M, Aoki M, Nakamura R, Matsumoto Y, Sasamoto R, Saito Y, Takayama M, Mitsunashi N, Gomi K, Kanesaka N, Kobayashi M, Ohnishi H, Sasaki S, Tamamura H, Mitsumori M, Nishimura Y, Tsujino K, Takemoto M, Uchida N, Yamamoto M, Shioyama Y, Hirakawa K, Ono S : Results of radiation therapy for superficial esophageal cancer using standard radiotherapy method recommended by Japanese Society of Therapeutic Radiology and Oncology (JASTRO) study group. *Anti Cancer Res* 2006 ; 26 : 1507-1512
- 7) Nomiya T, Nemoto K, Nakata E, Takai Y, Yamada S : Expression of thymidine phosphorylase and VEGF in esophageal squamous cell carcinoma. 2006 ; *Oncol Rep* 15 : 1497-501
- 8) Nakata E, Fukushima M, Takai Y, Nemoto K, Ogawa Y, Nomiya T, Nakamura Y, Milas L, Yamada S : S-1, an oral fluoropyrimidine, enhances radiation response of DLD-1/FU human colon cancer xenografts resistant to 5-FU. *Oncol Rep* 2006 ; 16 : 465-471
- 9) Jingu K, Kaneta T, Nemoto K, Ichinose A, Oikawa M, Takai Y, Ogawa Y, Nakata E, Sakayauchi T, Takai K, Sugawara T, Narazaki K, Fukuda H, Takahashi S, Yamada S. The utility of (18)F-fluorodeoxyglucose positron emission tomography for early diagnosis of radiation-induced myocardial damage. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2006 ; 66 : 845-51
- 10) Nomiya T, Teruyama K, Takahashi S, Saitou M, Yamada S. Unusual behavior of foreign body granuloma that grew rapidly in the radiation field during radiation therapy : Report of 2 cases. *Radiation Medicine* 2006 ; 24 : 525-528,
- 11) 小川芳弘, 根本建二, 高井憲司, 坂谷内徹, 菅原俊幸, 奈良崎覚太郎, 神宮啓一, 宮地秀夫, 高井良尋, 山田章吾, 喩栄 : Remote disc mount方式を用いた遠隔放射線治療システムの構築. *日放腫会誌* 2006 ; 18 : 39-42
- 12) 根本建二, 永田靖, 広川裕, 伊藤彬, 大西洋, 後藤紳一 : 日本国内の小児放射線治療の実態調査報告. *日放腫会誌* 2006 ; 18 : 29-33
- 13) 高井憲司, 高井良尋, 小藤昌志, 三津谷正俊, 武田賢, 根本建二, 小川芳弘, 坂谷内徹, 菅原俊幸, 山田章吾 : 能動的呼吸制御装置を用いた肺癌定位放射線治療. *日放腫会誌* 2006 ; 18 : 91-98
- 14) 野宮琢磨, 照山和秀. がん性疼痛に対する放射線治療 : 治療開始後の時間と疼痛の関係 *ペインクリニック* 27 : 465-470, 2006

(2) 総 説

- 1) 根本建二, 小川芳弘, 坂谷内徹, 高井憲司, 山田章吾: 進行膵癌に対する放射線治療研究の動向. 日本臨床増刊号 2006; 64, suppl 1: 190-193
- 2) 根本建二, 小川芳弘, 高井憲司, 坂谷内徹, 菅原俊幸, 神宮啓一, 奈良崎覚太郎, 仲田栄子, 高井良尋, 山田章吾: 食道癌に対する化学放射線療法. 臨床放射線 2006; 51: 337-342
- 3) 仲田栄子, 高井良尋, 根本建二, Luka Milas, 山田章吾: 分子標的薬剤による増感-selective COX-2 inhibitor. 癌の臨床 2006; 52: 47-51

(3) 著 書

- 1) 根本建二, 仲田栄子, 里見進, 小野寺浩, 山田章吾: 切除可能食道癌の化学放射線療法「早期のがん治療法の選択」, 山田章吾編, 金原出版, 2006; 142-146
- 2) 根本建二: 食道癌, 「放射線治療マニュアル (改訂第2版)」, 平岡真寛, 笹井啓資, 井上俊彦編, 中外医学社, 2006; 290-308

(4) そ の 他

- 1) 根本建二, 唐沢克之: 切除不能膵癌に対し術中放射線療法の効果はあるか? 「科学的根拠に基づく膵癌診療ガイドライン」, 日本膵臓学会膵癌診療ガイドライン作製小委員会, 金原出版, 2006; 47-49
- 2) 山田章吾, 小川芳弘, 有賀久哲, 大内憲明, 晴山雅人, 白土博樹, 阿部由直, 根本建二, 大西洋, 西村恭昌, 中村和正, 早瀬尚文: 早期の癌に対する標準的放射線治療方法確立のための研究. INNERVISION 2006; 21: 25
- 3) 根本建二: 放射線治療の進歩と問題点. 山形県医師会会報 2006; 660: 11
- 4) 和田仁, 細矢貴亮: 山形大学医学部附属病院における過少照射事故後の対策と課題. 日本放射線科専門医学会・医会誌 2006; 150: 7-8
- 5) 和田仁: 認定医が少ない山形県における放射線治療の現状と今後. 日本放射線腫瘍学会 NEWSLETTER 2006; 79: 27-29

2. 学 会 報 告

(1) 国 際 学 会

i 一般演題

- 1) Nomiya T, Nemoto K, Yamada S. Clinical radiosensitivity and metallothionein expression in esophageal carcinoma. ICTR 2006: International Conference on Translational Research: Lugano, Swiss, March 2006

(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) 根本建二: 放射線療法・化学療法の効果判定基準, パネルディスカッション, 第60回日本食道学会学術集会, 東京, 2006年7月
- 2) 根本建二: 放射線科の未来は明るい, シンポジウム, 第65回日本医学放射線学会学術集会, 横浜; 2006年4月
- 3) 根本建二: 食道癌に対する放射線治療-現状と問題点-. 教育講演, 日本放射線腫瘍学会秋期臨床大会, 福岡, 2006年10月

ii 一般演題

- 1) 野宮琢磨, 和田仁, 根本建二: 巨大な食道縦隔瘻を形成した食道原発小細胞癌に対して放射線化学療法を行った一例: 第19回日本放射線腫瘍学会 仙台 2006年11月
- 2) 和田仁, 野宮琢磨, 根本建二: 遠隔放射線治療支援における現状と展望 第46回北日本放射線腫瘍学研究会アンケート調査結果, 日本放射線腫瘍学会第19回学術大会, 仙台 2006年11月

(3) 国 内 地 方 会

i 一般演題

- 1) 鈴木志恒, 和田仁, 根本建二, 細矢貴亮, 三橋善比古: 先天性表皮水泡症に合併した扁平上皮癌に放射線治療を行った1例. 第114回日本医学放射線学会北日本地方会 秋田; 2006年6月
- 2) 渡会文果, 和田仁, 野宮琢磨, 根本建二: 乳房接線照射における治療計画法による線量分布の差異の検討 -CT v.s. X-sim-. 第115回日本医学放射線学会北日本地方会, 仙台; 2006年11月

- 3) 和田仁, 野宮琢磨, 渡會文果, 根本建二: 放射線治療患者に対する説明用ビデオの作成. 第115回日本医学放射線学会北日本地方会, 仙台; 2006年11月
- 4) 野宮琢磨, 和田仁, 根本建二, III期非小細胞肺癌に対する白金系抗癌剤・過分割照射法による放射線化学療法の治療成績: 第19回日本放射線腫瘍学会 仙台 2006年11月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 根本建二: 食道癌に対する放射線治療－現状と問題点－. 近畿放射線研究会, 大阪, 2006年10月
- 2) 根本建二: 食道癌放射線治療の動向. 埼玉放射線腫瘍研究会, さいたま市; 2006年9月
- 3) 根本建二: 切除可能食道癌に対する化学放射線療法, 第20回札幌がんセミナー, 札幌; 2006年2月
- 4) 根本建二: 切除可能食道癌に対する化学放射線療法, 第19回筑紫放射線治療研究会, 久留米; 2006年2月

3. その他

- 1) 根本建二: 切らずに治すがん放射線治療. REDEEM, 仙台; 2006年3月
- 2) 根本建二: 切らずに治すがん放射線治療. TBC河北カルチャースクール, 仙台; 2006年2月
- 3) 根本建二: 最近の放射線治療の進歩. 山形県立中央病院勉強会, 山形; 2006年10月
- 4) 根本建二: 切らずに治すがん放射線治療. 十和田市民病院講演会, 十和田; 2006年9月
- 5) 根本建二: 最近の放射線治療の進歩, 岩手県立磐井病院勉強会, 一ノ関; 2006年5月
- 6) 根本建二: 最近の放射線治療の進歩. 酒田医師会勉強会, 酒田; 2006年10月
- 7) 和田仁: 新しい放射線治療, 現状と未来. 招待講演, 置賜総合病院勉強会, 川西; 2006年4月
- 8) 和田仁: 最先端の放射線治療. 招待講演, 平成18年度山形大学医学部公開講座, 山形; 2006年9月
- 9) 和田仁: 放射線治療の現状と展望. 招待講演, 山形県看護協会講演会, 山形; 2006年10月
- 10) 野宮琢磨: 現代のがん医療における放射線治療－その原理から最前線まで－. 市民医学講座: 横手市, 2006年3月

基礎看護学講座

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Toshiaki Watanabe, Shuhei Ebara, Sachiko Kimura, Kunihiko Maeda, Hiroshi Watanabe : Maternal vitamin B12 deficiency affects spermatogenesis at the embryonic and immature stages in rats. *Congenital Anomalies* 47 : 9-15 (2006)
- 2) Ryusho Oka, Yoshito Nakagawa, Tohru Shoji, Yumi Matsuda, Yoshioki Hamamoto, Mitsuhiro Takeshita : Usefulness of a Nutrition Assessment System for Parenteral / Enteral Nutrition Therapy. *YAKUGAKU ZASSHI* 2006 ; 126(12) : 1351-1356
- 3) 田中幸子, 安川文朗 : 潜在看護力の活用にむけた政策動向と課題～看護力再開発教育に注目して～. 同志社大学ITECワーキング・ペーパーシリーズ 2006 ; 15 : 1-35
- 4) 布施淳子, 平賀愛美 : 看護師の転倒に対するヒヤリハット体験と危険予測に関する検討. *北日本看護学会誌* 2006 ; 8(2) : 27-36
- 5) 布施淳子, 大佐賀敦 : 待ち時間における時間不安と声かけとの関連. *北日本看護学会誌* 2006 ; 9(1) : 9-16
- 6) 那須景子, 布施淳子, 小松万喜子 : 日勤務帯及び準夜勤務帯において看護師が意識する危険要因に関する研究. *日本看護管理学会誌* 2006 ; 10(1) : 21-29
- 7) 平賀愛美, 布施淳子 : 新卒看護師のリアリティショックに関する文献を用いた構成要因の分類. *北日本看護学会誌* 2006 ; 8(2) : 13-25

(2) 総 説

- 1) 布施淳子, 高橋香名, 大沼寛 : 神経障害 足浴の効果は?. *肥満と糖尿病* 11・12 2006 ; 5(6) : 941-943
- 2) 吉原直樹, 田中幸子, 伊藤嘉高, 木田あや子, 佐々木光子, 田中ゆかり : 看護職のセカンドキャリアを考える1, いまなぜセカンドキャリア看護職の就労支援なのか. *看護管理* 2006 ; 16(4) : 314-318
- 3) 田中幸子, 吉原直樹, 伊藤嘉高, 木田あや子, 佐々木光子, 田中ゆかり : 看護職のセカンドキャリアを考える2, セカンドキャリアの雇用の実態 少子高齢社会における看護職者の働き方とは. *看護管理* 2006 ; 16(5) : 398-402
- 4) 伊藤嘉高, 木田あや子, 佐々木光子, 田中幸子, 吉原直樹, 田中ゆかり : 看護職のセカンドキャリアを考える3, 求職側調査にみるセカンドキャリア看護職の現実. *看護管理* 2006 ; 16(6) : 488-491
- 5) 伊藤嘉高, 木田あや子, 佐々木光子, 田中幸子, 吉原直樹, 田中ゆかり : 看護職のセカンドキャリアを考える4, セカンドキャリア看護職に求められていることは?. *看護管理* 2006 ; 16(7) : 578-582
- 6) 吉原直樹, 田中幸子, 伊藤嘉高, 木田あや子, 佐々木光子, 田中ゆかり : 看護職のセカンドキャリアを考える5, 需要と供給のギャップの底にみえるもの. *看護管理* 2006 ; 16(8) : 668-672
- 7) 田中幸子, 吉原直樹, 伊藤嘉高, 木田あや子, 佐々木光子, 田中ゆかり : 看護職のセカンドキャリアを考える(最終回), 少子高齢社会における持続可能な看護人財戦略 生涯現役をめざして. *看護管理* 2006 ; 16(9) : 758-763
- 8) 田中幸子, 小池智子, 坂口千鶴, 斉藤訓子, 福井純子 : 潜在看護師の復職をめぐる就労支援策の現状—再教育に焦点をあてて—. *看護展望* 2006 ; 31(11) : 54-61

(3) 著 書

- 1) 渡辺皓 : 図解ワンポイントシリーズ1 解剖学—人体の構造と機能— (一部改訂), 医学芸術社, 2006

(4) そ の 他

- 1) 田中幸子, 花井恵子 : 分担研究(6)与薬技術に関する法的背景. 基礎教育課程および臨床施設における一貫した看護技術とその教育のあり方について 北里大学看護学部重点共同研究報告書 2006 ; 148-166

2. 学 会 報 告

(1) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 松澤洋子, 布施淳子: 基礎看護学実習にむけた安全性を意識させた「移乗・移送」の技術演習の効果. 第16回日本看護学教育学会学術集会, 名古屋; 2006年8月
- 2) 平賀愛美, 布施淳子: 新卒看護師の基礎看護教育時における基礎看護技術未経験項目の実態と自己学習に関する認識. 第32回日本看護研究学会学術集会, 別府; 2006年8月
- 3) 松澤洋子, 布施淳子, 平賀愛美: 基礎看護学実習における看護技術の経験状況と学生の自己評価による達成度の検討. 第32回日本看護研究学会学術集会, 別府; 2006年8月
- 4) 竹内啓貴, 渡辺皓: ヘアレスマウス光老化モデルにおける好中球の挙動. 第31回日本研究皮膚科学会学術集会, 京都; 2006年6月
- 5) 武田美言, 渡辺皓: 褥瘡好発部位とされる身体各部皮膚組織の形態学的特徴. 第8回日本褥瘡学会学術集会, 大宮; 2006年8月
- 6) 武田美言, 渡辺皓: 褥瘡好発部位とされる皮膚組織の形態学的特徴－膠原線維と弾性線維の分布に注目して－. 第5回コ・メディカル形態機能学会学術集会, 山形; 2006年9月
- 7) 佐伯街子, 渡辺皓: 筋肉内注射部位の形態学的検討－三角筋・中殿筋の筋と皮下組織の神経, 血管分布－. 第5回コ・メディカル形態機能学会学術集会, 山形; 2006年9月
- 8) 赤塚留奈, 秋場道代, 奈良岡彩子, 渡辺皓: 抗がん剤の血管外漏出による皮膚組織破壊の経日的変化に関する組織学的観察. 第5回コ・メディカル形態機能学会学術集会, 山形; 2006年9月
- 9) 佐藤寿明, 藤井浩美, 外川佑, 藤田貴昭, 鈴木克彦, 松田友美, 長沼誠, 寒河江正明, 中野春樹, 内藤輝, 加藤勝彦, 渡辺皓: デジタル画像・波形実時間同期収録装置 (The Teraview) を用いて行った寝返り動作の記録. 第5回コ・メディカル形態機能学会学術集会, 山形; 2006年9月
- 10) 森谷麻衣子, 渡辺皓: マウス卵巣における黄体の退縮－毛細血管の消長に注目して－. 第5回コ・メディカル形態機能学会学術集会, 山形; 2006年9月
- 11) 峯岸由紀子, 磯谷俊明, 吉村匡史, 山田圭造, 西田圭一郎, 森田紗千, 齊藤幸子, 木下利彦, 木原裕: 郭林新気功が空間的脳電位活動にもたらす影響. 第22回日本催眠学会学術大会, 東京; 2006年9月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 荒川裕美, 平賀愛美, 布施淳子: 基礎看護教育における基礎看護技術未経験項目の実態とその自己学習に関する研究. 第10回北日本看護学会学術集会, 宮城; 2006年8月
- 2) 武田美言, 松田友美, 渡辺皓: 解剖実習遺体にみられる褥瘡に関する調査研究. 第2回日本褥瘡学会東北地方会学術集会, 福島; 2006年3月
- 3) 佐伯街子, 渡辺皓: 三角筋・中殿筋に対する筋肉注射の妥当性－形態学的検討－. 第10回北日本看護学会学術集会, 宮城; 2006年8月
- 4) 森谷麻衣子, 渡辺皓: マウス卵巣における黄体の退縮に関する形態学的研究. 第10回北日本看護学会学術集会, 宮城; 2006年8月

(3) 研 究 会

i 一般演題

- 1) 田中幸子: 少子高齢社会における看護職員の人材確保に関する研究. 定年退職等セカンドキャリア看護職員の就労支援に関する調査. 第107回名古屋医事法研究会, 名古屋; 2006年3月

(4) そ の 他

i 一般演題

- 1) 中田喜文, 安川文朗, 川口章, 藤本哲史, 田中幸子, 宮崎悟: 看護労働力需給ギャップの存在とその背景要因及び需給ギャップの是正策に関する国際比較研究. 第13回ファイザーヘルスリサーチフォーラム, 東京; 2006年12月

3. そ の 他

- 1) 第5回コ・メディカル形態機能学会学術集会, 山形; 2006年9月
- 2) 第11回看護学のための解剖実習講習会, 山形; 2006年8月
- 3) 布施淳子: 新人研修I 看護ケアと医療安全. 平成18年度生涯教育, 山形県看護協会主催 山形; 2006年6月
- 4) 布施淳子: 看護論. 第17回山形県看護実習指導者講習会, 5回 山形県看護協会主催 山形; 2006年5・6月
- 5) 布施淳子: 酒田市立酒田病院看護部研究支援, 2回 山形; 2006年6. 11月
- 6) 布施淳子: 高島公立病院看護部研究支援, 3回 山形; 2006年7・9・10月
- 7) 布施淳子: 健康と尿記におけるウェルネスと看護の役割. 宮城県仙台高等学校, 宮城; 2006年11月

1. 論文

(1) 原著

- 1) Shimoda T, Ishihata A, Aita T, Kaga M, Ito K, Ohwada K, Tomoike H, Katano Y : Progression of severe atherosclerosis and increased arterial pulse pressure in the newly developed heritable mixed hyperlipidemic rabbits. *Clin Exp Pharmacol Physiol.* 2006 ; 33 : 221-226
- 2) Ishihata A, Sakai M, Katano Y : Vascular contractile effect of urotensin II in young and aged rats : Influence of aging and contribution of endothelial nitric oxide. *Pepides.* 2006 ; 27 : 80-86
- 3) Ishihata A, Katano Y : Investigation of differentially expressed genes in the ventricular myocardium of senescent rats. *Ann NY Acad Sci.* 2006 ; 1067 : 142-151
- 4) Ishihata A, Katano Y : Role of angiotensin II and endothelin-1 receptors in the aging-related functional changes in rat cardiovascular system. *Ann NY Acad Sci.* 2006 ; 1067 : 173-181
- 5) Furuse M, Saeki K : The supporting process of visiting nurses in Japan for facilitating the independence of family caregivers in caring for medical technology-dependent relatives. *Journal of the Tsuruma Health Science Society.* 2006 ; 29(2) : 55-64
- 6) Fujita M, Endoh Y, Saimon N, Yamaguchi S : Effect of Massaging Babies on Mothers : Pilot study on the changes in Mood States and Salivary Cortisol Level. *Complementary Therapies in Clinical Practice* 2006 ; 12 : 181-185
- 7) Suzuki E, Itomine I, Kanoya Y, Katsuki T, Horii S, Sato C : Factors Affecting Rapid Turnover of Novice Nurses in University Hospital. *Journal of Occupational Health.* 2006 ; 48(1) : 49-61
- 8) Suzuki E, Itomine I, Kanoya Y, Katsuki T, Horii S, Sato C : Assertiveness affecting burnout of novice nurses at university hospitals. *Japan Journal of nursing Science.* 2006 ; 3(2) : 93-105
- 9) Munakata M, Onuma A, Haginoya K, Kobayashi Y, Yokoyama H, Fujiwara I, Yasuda H, Tsutsui T, Iinuma K, Tsuchiya S. Reduced exposure to mercury in patients receiving enteral nutrition. *Tohoku J Exp Med.* 2006 Nov ; 210(3) : 209-212
- 10) Wakusawa K, Haginoya K, Kitamura T, Togashi N, Ishitobi M, Yokoyama H, Higano S, Onuma A, Nara T, Iinuma K. Effective treatment with levodopa and carbidopa for hypomyelination with atrophy of the basal ganglia and cerebellum. *Tohoku J Exp Med.* 2006 Jun ; 209(2) : 163-167
- 11) Munakata M, Onuma A, Kobayashi Y, Haginoya K, Yokoyama H, Fujiwara I, Yasuda H, Tsutsui T, Iinuma K. A preliminary analysis of trace elements in the scalp hair of patients with severe motor disabilities receiving enteral nutrition. *Brain Dev.* 2006 Sep ; 28(8) : 521-525
- 12) Kakisaka Y, Haginoya K, Yokoyama H, Ishitobi M, Wakusawa K, Sato I, Togashi N, Kitamura T, Fukuyo N, Yoshihara Y, Iinuma K. Successful treatment of a 2-year-old girl with intractable myasthenia gravis using tacrolimus. *Brain Dev.* 2006 Sep ; 28(8) : 534-536
- 13) Hino-Fukuyo N, Haginoya K, Hayashi YK, Nishino I, Murakami T, Nonaka I, Togashi K, Tanaka S, Takayanagi M, Yokoyama H, Sakamoto O, Abe T, Toda T, Iinuma K : A case of Fukuyama-type congenital muscular dystrophy with a very mild mental deficit. *Neuromuscul Disord.* 2006 Apr ; 16(4) : 274-276
- 14) 佐藤和佳子, 坂本祐子 : 酒田市における居宅介護継続良好事例・限界事例の特徴と介護保険サービス利用状況比較調査. *山形県健康科学研究所紀要.* 2006 ; 22(1) : 3-22
- 15) 佐藤幸子 : 子どもの表情による情動表現の発達的変化に関する検討. *日本看護研究学会雑誌.* 2006 ; 29(2) : 27-32
- 16) 佐藤幸子, 遠藤恵子 : 保育士が認識している「気になる育児」に関する検討. *北日本看護学会誌.* 2006 ; 9(1) : 37-43
- 17) 遠藤由美子, 遠藤洋志, 大貫義人 : 更年期不定愁訴に対する運動処方への検討. *デサントスポーツ科学.* 2006 ; 27 : 66-74

- 18) 才門尚美, 藤田愛, 遠藤由美子, 加藤道代: 不妊治療を受けた女性の出産体験—出産ならびに出会ったばかりのわが子にまつわる思い—. 山形県母性衛生学会誌. 2006; 7: 15-18
- 19) 糸嶺一郎, 鈴木英子, 叶谷由佳, 佐藤千史: 大学病院に勤務した新卒看護師のリアリティ・ショックに関与する要因. 日本看護研究学会雑誌. 2006; 29(4): 63-70
- 20) 鈴木英子, Ken Sleyman: 神経症患者のアサーティブネスと不安. 日本保健福祉学会誌. 2006; 12: 27-32
- 21) 安梅勅江, 鈴木英子: 家族の介護意識と要介護者の自己決定阻害の関係に関する研究. 厚生指針. 2006; 15: 25-33
- 22) 山本三奈, 塩飽仁, 藤田愛, 遠藤由美子, 才門尚美: 母親の更年期症状が思春期から青年期にある子どものアイデンティティ形成と心身の健康に与える影響. 小児保健研究. 2006; 65(3): 498-506
- 23) 山口咲奈枝, 才門尚美, 藤田愛, 遠藤由美子: 産後1ヶ月の母親の育児不安の実態とその影響要因. 山形県母性衛生学会誌. 2006; 7: 19-22

(2) 総 説

- 1) 吉谷須磨子: MRSAの感染患者に対する感染看護の評価. 感染防止. 2006; 14(5): 27-29
- 2) 吉谷須磨子, 鈴木小百合: 新生児室の感染管理. 感染防止. 2006; 14(5): 35-37
- 3) 遠藤由美子: 看護過程レビュー「子宮癌」. ナーシングカレッジ. 2006; 10(1): 46-63
- 4) 横山浩之: 抗ヒスタミン薬使用中に起きるけいれん. 小児内科. 2006; 38(2): 467-469

(3) 著 書

- 1) 佐藤和佳子: 山形県排泄ケアマネジメント相談マニュアル Ve.1 行動療法を活用したケアプランの実際. 山形県; 山形県・国立大学法人山形大学医学部, 2006年1-52
- 2) 佐藤幸子: 情動. 本郷一夫編著, 発達心理学-保育・教育に活かす子どもの理解. 東京; 建帛社, 2006: 63-74
- 3) 遠藤由美子: 子宮内膜症 看護プロセス. 吉澤 理編, 疾患別看護過程セミナー統合改訂版. 東京; 医学芸術社, 2006: 794-808
- 4) 佐藤富美子: 第10章 医療機関と医療従事者の職務の機能と役割. 清水英佑, 佐藤富美子, 福本正勝編, 公衆衛生と社会保障. 東京; 医学評論社, 2006: 222-241
- 5) 横山浩之: 医学と教育との連携で生まれたグレーゾーンの子どもに対応した算数ワーク・初級編1. 大森修編, 明治図書; 東京, 2006
- 6) 横山浩之: 医学と教育との連携で生まれたグレーゾーンの子どもに対応した算数ワーク・初級編2. 大森修編, 明治図書; 東京, 2006
- 7) 横山浩之: 医学と教育との連携で生まれたグレーゾーンの子どもに対応した算数ワーク・中級編1. 大森修編, 明治図書; 東京, 2006
- 8) 横山浩之: 医学と教育との連携で生まれたグレーゾーンの子どもに対応した算数ワーク・中級編2. 大森修編, 明治図書; 東京, 2006
- 9) 横山浩之: 医学と教育との連携で生まれたグレーゾーンの子どもに対応した算数ワーク・上級編1. 大森修編, 明治図書; 東京, 2006
- 10) 横山浩之: 医学と教育との連携で生まれたグレーゾーンの子どもに対応した算数ワーク・上級編2. 大森修編, 明治図書; 東京, 2006
- 11) 篠田昭, 横山浩之, 大森修: 新潟の教育 マニフェストづくりへの道. 明治図書; 東京, 2006
- 12) 舘野健三 編: すべての学校に特別支援教育の体制を(分担)特別支援教育がなぜ必要なのか, 幼稚園との連携. 明治図書; 東京, 2006
- 13) 舟山恵美: 膀胱訓練と排尿誘導. 後藤百万, 渡邊順子, 徹底ガイド排尿ケアQ&A. 東京; 総合医学社, 2006: 142-145

(4) そ の 他

- 1) 佐藤和佳子: 膀胱訓練と排尿誘導. 徹底ガイド排尿ケアQ&A. ナーシングケアQ&A; 総合医学社, 2006: 136-141
- 2) 佐藤和佳子: 在宅・介護での排尿ケアを支える仕組み③ 山形県排泄ケアマネジメント相談員養成事業について. 特集 どうつなげる? 病院から地域(施設・在宅)への排尿ケア. 泌尿器ケア; メディカ出版, 2006: 36-38

- 3) 佐藤和佳子, 舟山恵美: 山形県排泄ケアマネジメント相談マニュアルver. 1ー山形県排泄ケアマネジメント相談員養成事業. 2006
- 4) 鈴木英子, 佐藤千史: 看護師のバーンアウトとアサーティブな自己表現に関する研究. 文部省科学研究費補助金(基盤C)報告書. 2006
- 5) 鈴木英子: 新卒看護師の早期退職を防ぐ具体策～自己表現力育成の観点から第1回臨床に生かすアサーティブネス. 看護人材教育. 2006; 3(1):115-120
- 6) 鈴木英子: 新卒看護師の早期退職を防ぐ具体策～自己表現力育成の観点から第2回アサーティブネスを測定し, 自分の傾向を考える. 看護人材教育. 2006; 3(2):137-143
- 7) 鈴木英子: 新卒看護師の早期退職を防ぐ具体策～自己表現力育成の観点から第3回新卒看護師がアサーティブになることを援助するために. 看護人材教育. 2006; 3(3):132-138
- 8) 鈴木英子: 新卒看護師の早期退職を防ぐ具体策～自己表現力育成の観点から第4回アサーティブトレーニングの実践. 看護人材教育. 2006; 3(4):100-106
- 9) 鈴木英子: 新卒看護師の早期退職を防ぐ具体策～自己表現力育成の観点から最終回自分の問題に気づき, になりたい自分にチャレンジするためのアサーティブトレーニング. 看護人材教育. 2006; 3(5):107-112

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Ishihata A, Katano Y: Changes in the release of nitric oxide and prostaglandins from aged coronary arteries stimulated by urotensin II. American Aging Association-35th Annual Meeting. Boston, MA, USA; June 2006
- 2) Ishihata A, Katano Y: Prostanoids regulate the coronary circulation in aged rat heart stimulated by urotensin II. 23th ISHR, Japanase section, December 2006
- 3) Takeshi Katsuki, Eiko Suzuki, Chifumi Sato: Assessment of patients with Dementia and functional disorder in nursing home effective use of Gordon's functional healthy pattern. International Nursing Management Conference, Turkey; November 2006
- 4) Eiko Suzuki, Akiko Maruyama, Takeshi Katsuki, Yuka Kanoya, Chifumi Sato: A cohort sutudy on factors affecting early resignation of novice nurses in university hospitals. International Nursing Management Conference, Turkey; November 2006
- 5) 平井さよ子, 賀沢弥貴, 上田智子, 鈴木英子, 佐藤千史: 日本医院中看護師の專業自律性和継続教育的実施的関係的研究. 日中看護学会, 上海; 2006年9月

(2) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 佐藤富美子: 高齢透析者の療養上の課題とQOLを高める支援. 第9回日本腎不全看護学会学術集会, 宮城; 2006年11月
- 2) 横山浩之: 発達障害と音楽療法. 第6回日本音楽療法学会学術集会, 仙台; 2006年8月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 横山浩之: 軽度発達障害の教育. 新潟市立中野山小学校全国公開, 新潟; 2006年8月
- 2) 横山浩之: すべての子どもに優しい教育を. 西東京市立中原小学校全国公開, 東京; 2006年11月

iii 一般演題

- 1) 片野由美, 会田智美, 下田智子, 利美賀子, 村田恵理, 山田晃子, 石幡明: 赤ワイン凍結乾燥品長期投与による高コレステロール食ラット冠循環機能の改善効果. 79回日本薬理学会年会, 横浜市; 2006年3月
- 2) 石幡明, 会田智美, 下田智子, 利美賀子, 大和田一雄, 伊藤恒賢, 友池仁暢, 片野由美: 遺伝性高中性脂肪血症家兎における血管機能異常. 79回日本薬理学会年会, 横浜市; 2006年3月
- 3) 佐藤和佳子, 舟山恵美, 長岡明, 富田善彦: 山形県排泄ケアマネジメント相談員養成事業成果についてー事例検討から. 第19回日本老年泌尿器科学会, 東京; 2006年6月
- 4) 舟山恵美, 佐藤和佳子, 長岡明, 富田善彦: 山形県排泄ケアマネジメント相談員養成事業成果についてー参加者アンケートから. 第19回日本老年泌尿器科学会, 東京; 2006年6月

- 5) 阿部桃子, 佐藤和佳子, 大沼歩, 野村宏, 佐藤滋:脳卒中通院患者における下部尿路症状の実態と生活機能, 日常生活満足感との関連. 第13回日本排尿機能学会, 東京;2006年9月
- 6) 長島弥生, 佐藤幸子:きょうだい捉えたダウン症児との“きょうだい関係”に関する研究. 第16回日本小児看護学会学術集会, 横浜;2006年7月
- 7) 鈴木祐子, 佐藤幸子, 塩飽仁:親がとらえた子どもが採血を受け入れるプロセス, 第16回日本小児看護学会学術集会, 横浜;2006年7月
- 8) 斉藤明子, 古瀬みどり, 大竹まり子, 鈴木育子, 小林淳子:山形県の訪問看護師に関する実態調査. 日本地域看護学会第9回学術集会, 和光市;2006年7月
- 9) 斉藤明子, 叶谷由佳, 古瀬みどり, 大竹まり子, 鈴木育子, 小林淳子:山形県の訪問看護の利用者に関する調査. 第32回日本看護研究学会学術集会, 別府市;2006年8月
- 10) 今野美千代, 黒柳歩美, 渡部ひとみ, 志布まゆみ, 古瀬みどり:ギプスカットへの看護師の不安の分析ーコミュニケーション技術の重要性ー. 第37回日本看護学会 看護総合, 宮崎市;2006年7月
- 11) 室岡由美子, 村岡美紀子, 高橋紀美子, 古瀬みどり, 遠藤志津子:抱っこカンガルーケアによる父親の対児感情の比較. 第37回日本看護学会 母性看護, 横浜市;2006年7月
- 12) 工藤かおり, 真木美佐子, 逸見祥子, 永井晶子, 古瀬みどり:病棟看護師の退院調整への意識変化ー退院調整用紙の効果ー. 第37回日本看護学会 成人看護Ⅱ, 別府市;2006年8月
- 13) 長瀬千春, 岸尚子, 後藤育子, 古瀬みどり:統一されたストーマケアを目指してー現在のストーマケアの問題点を探るー. 第45回全国自治体病院学会, 鹿児島;2006年10月
- 14) 佐藤裕子, 渡辺良子, 古瀬みどり:目標・中間面接における主任・スタッフの評価の比較ーコーチングスキル別評価表とアンケートの結果からー. 第37回日本看護学会 看護管理, さいたま市;2006年10月
- 15) 松田真理子, 長岡貞寿, 小山多津子, 古瀬みどり:筋弛緩剤投与前後の体圧測定. 第37回日本看護学会 成人看護Ⅰ, 京都;2006年10月
- 16) 那須久美子, 古瀬みどり, 松浪容子:ストーマケアの経験によるストーマに対する看護師の意識の相違. 第37回日本看護学会 成人看護Ⅰ, 京都;2006年10月
- 17) 才門尚美, 藤田愛, 遠藤由美子:産後1ヶ月の初産婦における出産体験の受け止めおよび子どもとの生活にまつわる思い. 第20回日本助産学会, 東京;2006年3月
- 18) 奥山佳恵, 小関郁子, 打田和美, 岡崎淳子, 佐藤貴美, 佐藤富美子:細菌学のおよび主観調査によるイソジンと緑茶アイスブラシ併用口腔ケアの有効性の検討. 日本クリティカルケア看護学会第2回学術集会, 東京;2006年6月
- 19) 佐藤富美子, 黒田裕子:術後1年までの乳がん体験者の上肢機能障害に対する主観的認知とクオリティ・オブ・ライフの関連. 第26回日本看護科学学会学術集会, 兵庫;2006年12月
- 20) 平井さよ子, 賀沢弥貴, 上田智子, 鈴木英子, 佐藤千史:日本の看護師の職業的自律. 第19回日本保健福祉学会, 東京;2006年1月
- 21) 横山浩之, 奈良千恵子, 廣瀬三恵子, 萩野谷和裕:発達障害がある児(者)に合併する気分障害の10例. 第48回日本小児神経学会, 千葉;2006年6月
- 22) 真木智, 久米和興味, 齋藤深雪:精神障害者が通所している小規模作業所に対する地区住民の意識. 第32回日本看護研究学会学術集会, 別府市, 2006年8月
- 23) 山本三奈, 塩飽仁, 佐藤幸子:共感される体験を通して傷ついた自己像を修復し登校に結びついた不登校事例への看護介入の検討. 第16回日本小児看護学会学術集会, 横浜;2006年7月
- 24) 舟山恵美, 佐藤和佳子, 長岡明, 富田善彦:排泄ケアマネジメント相談員養成事業成果についてー事例解析から. 第19回日本老年泌尿器科学会, 東京;2006年6月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 村田恵理, 山田晃子, 小林優子, 石幡明, 片野由美:食餌性高コレステロール血症ラットの冠循環に対するポリフェノール含有赤ワイン凍結乾燥品の長期投与の影響(第2報). 第10回北日本看護学会学術集会, 宮城;2006年8月
- 2) 山田晃子, 小林優子, 村田恵理, 石幡明, 片野由美:食餌性高コレステロール血症ラットの血管機能に対するポリフェノール化合物含有赤ワイン凍結乾燥品(RWPC)の長期投与の影響, 第2報. 第10回北日本看護学

- 会学術集会, 宮城; 2006年 8 月
- 3) 小林優子, 山田晃子, 村田恵理, 石幡明, 片野由美: 食餌性高コレステロール血症ラットの血小板凝集能の異常は, 赤ワイン長期摂取によって改善される. 第10回北日本看護学会学術集会, 宮城; 2006年 8 月
 - 4) 川崎奈津美, 佐藤幸子, 山本三奈: 入院している子どもに付き添う母親が看護師に求める説明についての分析. 第10回北日本看護学会学術集会, 仙台; 2006年 8 月
 - 5) 松渕愛, 佐藤幸子, 山本三奈: 中学生における親イメージと友人関係の理想と現実との関連. 第10回北日本看護学会学術集会, 仙台; 2006年 8 月
 - 6) 児玉寿子, 佐藤幸子, 山本三奈: 死別時の話し合いが青年期における死に対する意識に与える影響. 第10回北日本看護学会学術集会, 仙台; 2006年 8 月
 - 7) 蜂谷真理子, 佐藤幸子, 山本三奈: 小児科外来における幼児期の子どもの採血に関する工夫. 第10回北日本看護学会学術集会, 仙台; 2006年 8 月
 - 8) 鈴木菜々恵, 佐藤幸子, 山本三奈: 幼児の睡眠習慣と母親の育児および仕事に対する意識との関連. 第10回北日本看護学会学術集会, 仙台; 2006年 8 月
 - 9) 鈴木祐子, 佐藤幸子, 塩飽仁: 親がとらえた子どもが採血を受け入れるプロセスの看護への応用の検討. 第10回北日本看護学会学術集会, 仙台; 2006年 8 月
 - 10) 鈴木祐子, 塩飽仁, 佐藤幸子: 家族役割の混乱により情緒統制の不安定を呈した子どもに対する看護介入の検討. 第10回北日本看護学会学術集会, 仙台; 2006年 8 月
 - 11) 江口真紀子, 塩飽仁, 佐藤幸子: 他者との信頼関係の構築に問題を有する児童への看護介入事例. 第10回北日本看護学会学術集会, 仙台; 2006年 8 月
 - 12) 長島弥生, 佐藤幸子: ダウン症児のきょうだいに対する看護ケアの検討. 第10回北日本看護学会学術集会, 仙台; 2006年 8 月
 - 13) 古瀬みどり, 斉藤明子, 大竹まり子, 鈴木育子, 小林淳子, 叶谷由佳: 山形県における医療依存度の高い患者の退院の現状と訪問看護の課題. 第32回山形県公衆衛生学会, 山形; 2006年 3 月
 - 14) 斉藤明子, 叶谷由佳, 古瀬みどり, 大竹まり子, 鈴木育子, 小林淳子: 山形県の訪問看護ステーションの実態調査. 第32回山形県公衆衛生学会, 山形; 2006年 3 月
 - 15) 古瀬みどり, 松浪容子, 斉藤明子: 東北地方の訪問看護ステーションにおける侵襲的人工呼吸器を装着した在宅療養者に関する調査-療養者の介護状況-. 第10回北日本看護学会学術集会, 宮城; 2006年 8 月
 - 16) 斉藤明子, 叶谷由佳, 大竹まり子, 古瀬みどり, 小林淳子: 山形県の訪問看護ステーションが考える医療依存度の高い在宅療養者を支える対策. 第10回北日本看護学会学術集会, 宮城; 2006年 8 月
 - 17) 梅原麻美子, 古瀬みどり, 松浪容子: 訪問看護ステーションに勤務する訪問看護師の処遇・労働環境とバーンアウトの関係. 第10回北日本看護学会学術集会, 宮城; 2006年 8 月
 - 18) 佐藤かず子, 影沢百合, 石垣千秋, 古瀬みどり: 救急外来看護師のトリアージに対する意識調査. 平成18年度北海道・東北地区看護研究学会, 岩手; 2006年 9 月
 - 19) 才門尚美, 藤田愛, 遠藤由美子: 産後1ヶ月の初産婦における出産体験の受け止めおよび子どもとの生活にまつわる思い. 第29回山形県母性衛生学会, 山形; 2006年10月
 - 20) 矢口明日香, 小座間智子, 山口咲奈枝, 遠藤由美子: 12週間の低強度運動の継続による更年期症状改善効果. 第29回山形県母性衛生学会, 山形; 2006年10月
 - 21) 鈴木真梨子, 佐藤富美子, 長谷川直人, 大門眞: 外来糖尿病患者のソーシャルサポートの実態. 日本糖尿病学会第44回東北地方会, 仙台; 2006年11月
 - 22) 折原まい, 佐藤富美子: 術後乳がん体験者が療養上必要とする情報と影響要因の検討. 第10回北日本看護学会学術集会, 宮城; 2006年 8 月
 - 23) 鈴木友佳, 佐藤富美子: 血液透析患者のセルフケアに向けた情報ニーズと関連要因の検討. 第10回北日本看護学会学術集会, 宮城; 2006年 8 月
 - 24) 鈴木智美, 佐藤富美子: 2型糖尿病患者の足病変と日常のフットケア行動の関連. 第10回北日本看護学会学術集会, 宮城; 2006年 8 月
 - 25) 山本三奈, 佐藤幸子: 小児看護学における看護技術の教授内容の検討. 第10回北日本看護学会学術集会, 仙台; 2006年 8 月
 - 26) 松浪容子, 古瀬みどり, 斉藤明子: 東北地方の訪問看護ステーションにおける侵襲的人工呼吸器を装着した

在宅療養者に関する調査－訪問看護ステーションの受け入れ状況－. 第10回北日本看護学会学術集会, 宮城;
2006年8月2005年8月

(4) 研究会

i 特別講演

1) 横山浩之: 軽度発達障害の臨床と漢方医学～不定愁訴に焦点をあてて. 第5回日本小児漢方混和会, 東京;
2006年9月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

1) 横山浩之: 子どもの健康フォーラム 2006 in 大仙, 大仙; 2006年

iii 一般演題

1) 植村舞子, 石垣あかり, 村田恵理, 小林優子, 山田晃子, 石幡明, 片野由美: 「老化とポリフェノールの冠循環改善効果」－第4報－高コレステロール血症ラットにおけるポリフェノール化合物含有赤ワイン凍結乾燥品 (RWPC) の長期投与効果. 第17回実験動物セミナー研究成果発表会, 山形; 2006年12月

2) 栗田美幸, 三上恵理子, 山田晃子, 小林優子, 村田恵理, 石幡明, 片野由美: 食餌性高コレステロール血症ラットの血管機能に対するポリフェノール化合物含有赤ワイン凍結乾燥品 (RWPC) の影響. 第17回実験動物セミナー研究成果発表会, 山形; 2006年12月

(5) その他

i 特別講演

1) 佐藤和佳子: 日本の“強み”を活かした排泄ケアマネジメントの試み－進展する排泄ケア介護技術と人材育成－. 山形県排泄ケアマネジメント相談員養成事業公開セミナー, 山形市; 2006年3月

2) 佐藤和佳子: 高齢者の快適な排泄ケアをめざして. 平成18年度山形市居宅要介護支援事業者ケアマネジメント研修会, 山形市; 2006年6月

3) 佐藤和佳子: 高齢者施設での排泄ケアが変わる－行動療法を活用した排泄ケアマネジメントシステム. 尊厳ある排泄ケアシンポジウム, 横浜市; 2006年11月

ii 一般演題

1) 山本三奈, 塩飽仁, 佐藤幸子: 自閉症のきょうだいを持つ思春期の不登校事例への看護介入. 第41回山形県小児保健会研修会, 山形; 2006年10月

2) 長谷川直人: 成人慢性期看護学実習における教育活動の考察. 山形県看護教育協議会. 2006; (27): 19-22

3. その他

1) 佐藤和佳子: 排泄ケアマネジメントについて. 介護老人保健施設リバーヒル長井研修会 講師, 長井市; 2006年7月

2) 佐藤和佳子: 新介護時代を支える地域資源－インフォーマル資源の役割と課題. 北上市民生児童委員研修会 講師, 山形市; 2006年8月

3) 佐藤和佳子: 排泄ケアマネジメントの実際. 山形県社会福祉協議会介護研修会 講師, 山形市; 2006年10月

4) 佐藤和佳子: 山形市立病院済生館看護研究 講師, 山形市; 2006年6月, 9月, 11月, 12月

5) 佐藤和佳子: 山形県排泄ケアマネジメント相談員養成事業指導, 山形市; 2006年6月

6) 佐藤和佳子: 厚生労働省老人保健等健康増進推進事業未来志向研究プロジェクト「居宅要支援高齢者の介護予防排泄ケアマネジメント (山形) モデルの開発－共創による高齢者福祉の理念に根ざして－」事業運営委員会委員長, 山形市; 2006年9月より

7) 古瀬みどり: 基礎教育の現状とプリセプターの役割 (講師). 財団法人宮城厚生協会坂総合病院, 塩釜市; 2006年2月

8) 古瀬みどり: 看護研究 (講師). 県立河北病院看護部, 山形; 2006年5月

9) 古瀬みどり: 看護研究 (講師). 公立置賜総合病院看護部, 山形; 2006年6月

10) 古瀬みどり: 高齢者と介護 (講師). 放送大学, 山形市; 2006年8月

11) 古瀬みどり: 一日総合大学「災害と看護」(講師). 山形県立谷地高等学校, 山形; 2006年8月

12) 佐藤富美子: がん患者の看護－ケアとしての代替療法, 山形大学医学部公開講座講演, 2006年9月

13) 舟山恵美: (講師) 山形県排泄ケアマネジメント相談員養成事業, 山形; 2006年6-10月

14) 山形県排泄ケアマネジメント相談員養成事業公開セミナー, 山形; 2006年3月

1. 論文

(1) 原著

- 1) Kusaka K, Kanoya Y, Sato C. : Effects of introducing a critical path method to standardize treatment and nursing for early discharge from acute psychiatry unit, *Journal of Nursing Management* 2006 ; 14 : 69-80
- 2) Suzuki E, Itomine I, Kanoya Y, Katsuki T, Horii S, Sato C : Factors Affecting Rapid Turnover of Novice Nurses in University Hospitals, *Journal of Occupational Health* 2006 ; 48 : 49-61
- 3) Suzuki E, Kanoya Y, Katsuki T, Sato C : Assertiveness affecting burnout of novice nurses at university hospitals, *Japan Journal of Nursing Science* 2006 ; 3 (2) : 93-105
- 4) 田中薫, 大竹まり子, 齋藤明子, 小林淳子 : 看護支援専門員がケアマネジメントを行なう際に感じる戸惑いに関する研究. *北日本看護学会誌*2006 ; 9 (1) : 17-24
- 5) 長谷川美香, 別所遊子, 細谷たき子, 出口洋二 : 地方都市における配偶者・パートナー間の暴力体験とその関連要因, *日本公衆衛生雑誌*2006 ; 52(5) : 411-421
- 6) 糸嶺一郎, 鈴木英子, 叶谷由佳, 佐藤千史 : 大学病院に勤務した新卒看護職者のリアリティショックに関与する要因, *日本看護研究学会*2006 ; 29(4) : 63-70
- 7) 齋藤郁子, 大竹まり子, 小林淳子 : 授業の進度による「清潔の基礎看護技術」の自己効力感の変化. *三友堂病院医学雑誌*2006 ; 7 (1) : 13-17

(2) 著書

- 1) 佐藤千史, 叶谷由佳 監訳, マリー S. ジャフェ : 看護診断に基づく看護ケア基準 1 (Medical-Surgical nursing care plans edition3), 日本看護協会出版会, 2006
- 2) 佐藤千史, 叶谷由佳 監訳, マリー S. ジャフェ : 看護診断に基づく看護ケア基準 2 (Medical-Surgical nursing care plans edition3), 日本看護協会出版会, 2006
- 3) 佐藤千史, 叶谷由佳 監訳, マリー S. ジャフェ : 看護診断に基づく看護ケア基準 3 (Medical-Surgical nursing care plans edition3), 日本看護協会出版会, 2006
- 4) 安村誠司, 芳賀博史, 藺牟田洋美, 高戸仁郎, 安田誠史, 村井千賀, 大竹まり子, 叶谷由佳, 阿彦忠之, 鳩野洋子 : 地域ですすめる閉じこもり予防・支援-効果的な介護予防の展開に向けて-. 中央法規出版, 2006

(3) その他

- 1) 叶谷由佳, 大竹まり子, 齋藤明子, 鈴木育子, 小林淳子, 田代久男, 森鍵祐子 : 特集 その人らしい生活を実現するための退院支援 退院支援のためのシステムづくり. *看護学雑誌*2006 ; 70(7) : 607-611
- 2) 叶谷由佳 : 平成18年度診療・介護報酬同時改定における看護上のポイントと看護部対応策. *看護部長通信* 2006 ; 26-31
- 3) 大竹まり子, 田代久男, 高橋哲子, 齋藤明子 : 急性期病院と訪問看護ステーションとの連携に関する研究. 平成17年度第11回訪問看護・在宅ケア研究助成事業報告書2006 ; 1-17
- 4) 大竹まり子, 小林淳子, 叶谷由佳, 齋藤明子, 小川恵一 : フットエクササイズを取り入れた転倒予防体操の効果. *ヘルスサポートニュース* 2006 ; 9 (8) : 15-18
- 5) 齋藤明子, 大竹まり子, 小林淳子 : 在宅筋萎縮性側索硬化症患者の家族介護者の介護に関する認識 II. *JALSAやまがた* 2006 ; 32 : 24-31
- 6) 齋藤明子, 大竹まり子, 小林淳子 : 在宅筋萎縮性側索硬化症患者の家族介護者の介護に関する認識 I. *JALSAやまがた* 2006 ; 31 : 26-29

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Suzuki E, Maruyama A, Kanoya Y, Katsuki T, Sato C. : A cohort study on factors affecting early

resignation of novice nurses in university hospitals, 3rd International Nursing Management Conference, Kusadasi : November 2006

(2) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 小林淳子, 齋藤明子, 大竹まり子, 鈴木育子, 叶谷由佳, 藤村由希子, 片川久美子: 妊娠を契機に禁煙した女性の喫煙状況別のたばこに関する思い. 第32回日本看護研究学会学術集会, 別府市; 2006年8月
- 2) 細谷たき子, 長谷川美香, 大越扶貴: 在宅認知症高齢者の6ヶ月間のケアマネジメントにおけるニーズ解決度とその影響要因. 第65回日本公衆衛生学会総会, 富山; 2006年10月
- 3) 鈴木育子, 岡本有子, 岡田忍, 山本則子, 石垣和子: 高齢者訪問看護の睡眠障害ケア質評価に関する指標開発 調査による有用性の検討. 第26回日本看護科学学会学術集会, 神戸; 2006年11月
- 4) 大竹まり子, 齋藤明子, 叶谷由佳, 小林淳子, 荒井幸子, 矢口裕子, 中川薫子, 齋藤カツ子: 「まちの保健室」に対する地域住民の認識と利用状況. 第37回日本看護学会地域看護, 富山; 2006年10月
- 5) 齋藤明子, 古瀬みどり, 大竹まり子, 鈴木育子, 小林淳子: 山形県の訪問看護師に関する実態調査. 日本地域看護学会第9回学術集会, 和光市; 2006年7月
- 6) 齋藤明子, 叶谷由佳, 古瀬みどり, 大竹まり子, 鈴木育子, 小林淳子: 山形県の訪問看護の利用者に関する調査. 第32回日本看護研究学会学術集会, 別府市; 2006年8月
- 7) 齋藤明子, 関田康慶: 訪問看護利用者による満足度評価に関する研究. 日本健康科学学会第22回学術大会, 仙台市; 2006年10月
- 8) 岩田里美, 林朋子, 西村登志子, 叶谷由佳: 人工膝関節置換術後患部の熱感の持続期間の調査—退院指導の改善を目的に—. 第6回日本整形外科看護研究会学術集会, 横浜; 2006年6月
- 9) 林千冬, 森下晶代, 叶谷由佳, 沼本教子: 静脈注射に関する行政解釈変更初期の看護業務と看護管理の変化—近畿2府県の病院を対象とした通知後1年目の質問紙調査(第1報). 第10回日本看護管理学会, 東京; 2006年8月
- 10) 大越扶貴, 長谷川美香, 細谷たき子: 利用者の自立にむけたケアマネジメント. 日本地域看護学会第9回学術集会, 埼玉県; 2006年7月
- 11) 長谷川美香, 大越扶貴, 細谷たき子: 地域における虐待防止への支援 - 配偶者虐待, 高齢者虐待相談に焦点をあてて. 第65回日本公衆衛生学会総会, 富山; 2006年10月
- 12) 胡秀英, 辻村真由子, 鈴木育子, 山本則子, 石垣和子, 井上洋士: 中国帰国者高齢期の健康維持・増進を目指す看護援助に関する研究(I) 健康実態調査から. 第64回日本公衆衛生学会総会, 富山; 2006年8月
- 13) 大脇万起子, 鈴木育子, 沖野良枝, 宮崎孝子, 杉下知子: 知的障害児・者の自律生活を支援する居住型看護プログラムの可能性と課題. 日本家族看護学会第13回学術集会, 広島; 2006年8月
- 14) 根本敬子, 山本則子, 辻村真由子, 本田彰子, 赤沼智子, 鈴木育子, 石垣和子: 高齢者訪問看護における慢性疼痛ケア質評価に関する指標開発 実態調査による有用性の検討. 第26回日本看護科学学会学術集会, 神戸; 2006年11月
- 15) 山本則子, 石垣和子, 金川克子, 正木治恵, 鈴木みずえ, 山田律子, 鈴木育子, 永野みどり, 岡田忍, 本田彰子, 赤沼智子, 根本敬子, 辻村真由子, 岡本有子, 深田順子: 高齢者訪問看護の質評価指標開発 全国の訪問看護ステーションを対象とした実態調査. 第26回日本看護科学学会学術集会, 神戸; 2006年11月
- 16) 本田彰子, 鈴木育子, 山本則子, 石垣和子: 高齢者訪問看護の終末期ケア質評価指標の開発(第一報). 第26回日本看護科学学会学術集会, 神戸; 2006年11月
- 17) 本田彰子, 鈴木育子, 山本則子, 石垣和子: 高齢者訪問看護の終末期ケア質評価指標の開発(第二報) 調査による指標内容の検討. 第26回日本看護科学学会学術集会, 神戸; 2006年11月
- 18) 高橋里恵, 今埜恵, 大竹まり子: Barthel Index を用いたADL情報共有の効果. 第5回(通算18回)日本リハビリテーション看護学会, 埼玉; 2006年10月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 大竹まり子, 大谷歩, 宗形梢, 齋藤明子, 鈴木育子, 小林淳子, 叶谷由佳, 鈴木漠, 大貫義人: 児童のライフスタイルによる体力の検討. 東北学校保健学会会誌第54. 弘前; 2006年9月
- 2) 大竹まり子, 齋藤明子, 叶谷由佳, 小林淳子: 看護職者の看護研究のイメージに関する研究. 第10回北日本

看護学会学術集会, 宮城; 2006年 8 月

- 3) 齋藤明子, 叶谷由佳, 古瀬みどり, 大竹まり子, 鈴木育子, 小林淳子: 山形県の訪問看護ステーションの実態調査. 第32回山形県公衆衛生学会, 山形市; 2006年 3 月.
- 4) 齋藤明子, 叶谷由佳, 大竹まり子, 古瀬みどり, 小林淳子: 山形県の訪問看護ステーションが考える医療依存度の高い在宅療養者を支える対策. 第10回北日本看護学会学術集会, 仙台市; 2006年 8 月.
- 5) 古瀬みどり, 齋藤明子, 大竹まり子, 鈴木育子, 小林淳子, 叶谷由佳: 山形県における医療依存度の高い患者の退院の現状と訪問看護の課題. 第32回山形県公衆衛生学会, 山形; 2006年 3 月
- 6) 森鍵祐子, 叶谷由佳, 大竹まり子, 齋藤明子, 鈴木育子, 小林淳子, 田代久男: 特定機能病院における早期退院支援スクリーニングの試行. 第 3 回医療マネジメント学会山形地方会, 山形; 2006年 7 月
- 7) 森鍵祐子, 叶谷由佳, 大竹まり子, 齋藤明子, 鈴木育子, 小林淳子, 田代久男: 一般病院における早期退院支援スクリーニングの試行. 第 3 回医療マネジメント学会山形地方会, 山形; 2006年 7 月
- 8) 後藤慶, 大竹まり子: 入院患者における睡眠の実態調査. 第10回北日本看護学会学術集会, 宮城; 2006年 8 月
- 9) 齋藤郁子, 大竹まり子, 小林淳子: 授業の進度による「清潔の基礎看護技術」の自己効力感の変化. 第10回北日本看護学会学術集会, 宮城; 2006年 8 月
- 10) 高橋瑠梨, 齋藤明子, 大竹まり子, 鈴木育子, 叶谷由佳, 小林淳子, 大貫義人: 山形県内の小学校における肥満に関する保健指導の実態調査. 第32回山形県公衆衛生学会, 山形; 2006年 3 月
- 11) 尾花麻衣, 齋藤明子, 大竹まり子, 鈴木育子, 叶谷由佳, 小林淳子: A県の障害児学校中学部における性教育の実態調査. 第32回山形県公衆衛生学会, 山形; 2006年 3 月
- 12) 上遠野優美, 齋藤明子, 大竹まり子, 鈴木育子, 叶谷由佳, 小林淳子: 父親の両親学級参加と父性意識, 育児参加意欲との関連. 第32回山形県公衆衛生学会, 山形; 2006年 3 月
- 13) 鈴木朋子, 齋藤明子, 大竹まり子, 鈴木育子, 叶谷由佳, 小林淳子: 妊娠前から出産後まで喫煙を継続した女性のたばこに対する思い. 第32回山形県公衆衛生学会, 山形; 2006年 3 月
- 14) 熊谷和子, 齋藤明子, 大竹まり子, 鈴木育子, 叶谷由佳, 小林淳子: 障害者の保護者の結婚観の実態と属性, ソーシャルサポートとの関連. 第32回山形県公衆衛生学会, 山形; 2006年 3 月
- 15) 大宮綾子, 齋藤明子, 大竹まり子, 鈴木育子, 叶谷由佳, 小林淳子: 在宅療養中のALS患者とのコミュニケーションにおける訪問看護師の思い. 第32回山形県公衆衛生学会, 山形; 2006年 3 月
- 16) 藤島未央子, 大竹まり子, 齋藤明子, 鈴木育子, 小林淳子, 叶谷由佳, 金澤京子: 転倒予防体操の介入効果—自宅での体操実施状況による分析—. 第32回山形県公衆衛生学会, 山形; 2006年 3 月
- 17) 高橋千尋, 大竹まり子, 齋藤明子, 鈴木育子, 小林淳子, 叶谷由佳: 都道府県における夜間の介護支援サービスの整備状況に関する調査. 第32回山形県公衆衛生学会, 山形; 2006年 3 月
- 18) 関口弘恵, 大竹まり子, 齋藤明子, 鈴木育子, 北目文郎, 小林淳子, 叶谷由佳, 大島扶美, 五十嵐仁子, 八代緑: オムツ着用者に対するカテキン入り精製水による陰部洗浄効果. 第32回山形県公衆衛生学会, 山形; 2006年 3 月
- 19) 石澤恵: 訪問看護師の家族観と家族への関わりの実際. 第32回山形県公衆衛生学会, 山形; 2006年 3 月
- 20) 富岡小百合: 訪問看護師の職務満足に関連する要因. 第32回山形県公衆衛生学会, 山形; 2006年 3 月
- 21) 高橋瑠璃, 齋藤明子, 大竹まり子, 小林淳子: 山形県内小学校の肥満に関する保健指導実施の関連要因, 第10回北日本看護学会学術集会, 仙台; 2006年 8 月

(4) そ の 他

i 一般演題

- 1) 大竹まり子, 田代久男, 高橋哲子, 齋藤明子: 急性期病院と訪問看護ステーションとの連携に関する研究. 第12回訪問看護・在宅ケア研究交流集会, 訪問看護・在宅ケア研究発表会, 東京; 2006年11月

3. そ の 他

- 1) 地域看護学講座: 山形大学医学部附属病院地域医療連携センター交流会企画・参加, 山形, 2006年11月
- 2) 小林淳子: (講師) 個別援助から家族・地域支援へ. 平成17年度山形県新任保健師研修会 (フォローアップコース), 山形; 2006年 3 月
- 3) 小林淳子: (講師) 看護研究の基礎. 平成18年度山形県看護協会研修会, 山形; 2006年 6 月

- 4) 小林淳子：(講師) 地域の健康ニーズの把握. 平成18年度新任保健師研修会, 山形; 2006年7月
- 5) 小林淳子：(コメンテーター) 天童市地域健康づくり実践発表会. 平成18年度天童市地域健康づくり実践発表会, 2006年8月
- 6) 小林淳子：(講師) 研究抄録の書き方と効果的なプレゼンテーション. 平成18年度山形県看護協会置賜支部第2回研修会, 山形; 2006年9月
- 7) 小林淳子：(講師) 看護研究発表. 山形県看護協会置賜支部第3回研修会, 山形; 2006年11月
- 8) 叶谷由佳：山形県訪問看護推進事業協議会委員. 山形; 2006年
- 9) 叶谷由佳：山形県医療型多機能サービスの展開に向けた訪問看護の充実の検討会委員. 山形; 2006年
- 10) 叶谷由佳：日本看護管理学会評議員, 2006年
- 11) 叶谷由佳：日本看護管理学会学術活動推進委員, 2006年
- 12) 叶谷由佳：今井病院看護部顧問, 足利, 2006年
- 13) 叶谷由佳：東京医科歯科大学大学院保健衛生学研究科非常勤講師, 2006年
- 14) 叶谷由佳：(研究支援) 山形大学医学部附属病院看護部. 山形; 2006年
- 15) 叶谷由佳：(研究支援) 山形県立新庄病院看護部. 山形; 2006年
- 16) 叶谷由佳：(研究支援) 山形県立日本海病院看護部. 山形; 2006年
- 17) 叶谷由佳：(講師) 労働者健康福祉機構管理者研修「看護管理概説」「看護サービス提供論」, 川崎, 2006年10月
- 18) 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; 2006年
- 19) 叶谷由佳：(運営委員) 山形県看護協会認定看護管理者研修セカンドレベル. 山形; 2006年
- 20) 叶谷由佳：(講師) 山梨県看護協会認定看護管理者研修ファーストレベル「看護管理概説」, 甲府, 2006年8月
- 21) 叶谷由佳：(コメンテーター) 山梨県看護学会シンポジウム「いきいき働ける職場を考える」, 甲府, 2006年3月
- 22) 叶谷由佳：(講師) 埼玉県看護協会主催講演会「看護必要度の理解」, 埼玉, 2006年8月
- 23) 叶谷由佳：(講師) 山形県看護協会訪問看護ステーション中間管理職対象者等研修会「訪問看護ステーションの管理者の立場と条件」, 山形, 2006年9月
- 24) 叶谷由佳：(企画責任者) 日本看護管理学会学術活動推進委員会セミナー「自ら創造する看護～管理された目標から夢のある目標へ～」, 山形, 2006年9月
- 25) 叶谷由佳：(講師) 山形県立河北病院主任スタッフ研修会「看護の質を高め生き生きとした職場環境づくり」, 山形, 2006年10月
- 26) 大竹まり子：(講師) 事例研究について, 北村山公立病院看護部研修会, 山形; 2006年5月
- 27) 大竹まり子：(研究支援) 北村山公立病院看護部. 山形; 2006年
- 28) 齋藤明子：(講師) 肥満児童への保健指導の実態と効果. 平成17年度天童東村山地区学校保健大会. 山辺町, 2006年1月
- 29) 齋藤明子：(講師) 平成18年度山形県看護協会東西村山支部第2回看護研修会. 寒河江市, 2006年2月
- 30) 齋藤明子：(研究支援) 公立学校共済組合東北中央病院. 山形; 2006年

公衆衛生学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Ishikawa A, Kuriyama S, Tsubono Y, Fukao A, Takahashi H, Tachiya H, Tsuji I : Smoking, alcohol drinking, green tea consumption and the risk of esophageal cancer in Japanese men. *Journal of Epidemiology* 2006 ; 16 : 185-192
- 2) Ishikawa H, Miyatsu Y, Kurihara K, Yokoyama K : Gene-environmental interactions between alcohol-drinking behavior and ALDH2 and CYP2E1 polymorphisms and their impact on micronuclei frequency in human lymphocytes. *Mutation Research* 2006 ; 594 : 1 - 9
- 3) Ishikawa H, Seki R, Yokonishi S, Yamauchi T, Yokoyama K : Relationship between fetal weight, placental growth and litter size in mice from mid-to late-gestation. *Reproductive Toxicology* 2006 ; 21 : 267-270
- 4) Ishikawa H, Ishikawa T, Miyatsu Y, Kurihara K, Fukao A, Yokoyama K : A polymorphism of the methionine synthase reductase gene increases chromosomal damage in peripheral lymphocytes in smokers. *Mutation Research* 2006 ; 599 : 135-143
- 5) Ishikawa H, Tian Y, Piao F, Duan Z, Zhang Y, Ma M, Li H, Yamamoto H, Matsumoto Y, Sakai S, Cui J, Yamauchi T, Yokoyama K : Genotoxic damage in female residents exposed to environmental air pollution in Shenyang city, China. *Cancer Letters* 2006 ; 240 : 29-35
- 6) Katayama K, Nomura S, Ishikawa H, Murata T, Koyabu S, Nakano T : Comparison between valsartan and valsartan plus cilnidipine in type2 diabetics with normo-and microalbuminuria. *Kidney International* 2006 ; 70 : 151-156
- 7) Kirsch-Volders M, Mateuca R A, Roelants M, Tremp A, Zeiger E, Bonassi S, Holland N, Chang W P, Aka P V, Deboeck M, Godderis L, Haufroid V, Ishikawa H, Laffon B, Marcos R, Migliore L, Norppa H, Teixeira J P, Zijno A, Fenech M : The effects of GSTM1 and GSTT1 polymorphisms on micronucleus frequencies in human lymphocytes in vivo. *Cancer Epidemiology Biomarkers & Prevention* 2006 ; 15 : 1038-1042
- 8) Devenport M, Alvarenga P H, Shao L, Fujioka H, Bianconi M.L, Oliveira P L, Jacobs-Lorena M : Identification of the *Aedes aegypti* peritrophic matrix protein AeIMUCI as a Heme-Binding protein. *Biochemistry* 2006 ; 45 : 9540-9549
- 9) 深尾彰, 濱島ちさと, 渋谷大助, 山崎秀男, 井上和彦, 齋藤博, 祖父江友孝等 : 有効性評価に基づく胃がん検診ガイドライン (普及版). *癌と化学療法* 2006 ; 33 : 1183-1197

2. 学会報告

(1) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 石井健一, 邵力, 齋藤貴史, 菅原一彦, 渡辺久剛, 西瀬雄子, 奥本和夫, 石井里佳, 河田純男, 石川仁, 深尾彰 : Toll-like receptor2の遺伝子多型とHCVによる肝線維化進展との関連性. 第16回日本疫学会, 名古屋 ; 2006年1月
- 2) 石川仁, 石川卓, 深尾彰, 横山和仁 : 飲酒の遺伝毒性影響 -ADH2, ALDH2, CYP2E1遺伝子多型との関連-. 第16回日本疫学会, 名古屋 ; 2006年1月
- 3) 上島通浩, 酒井潔, 横山和仁, 石川仁, 柴田英治, 大野浩之, 那須民江 : ビル建築における床からの1-ブタノール放散. 第76回日本衛生学会, 宇部市 ; 2006年3月
- 4) 小野寺滋, 齋藤貴史, 石井里佳, 柄沢哲, 鈴木明彦, 芳賀弘明, 三沢慶子, 三條麻衣, 奥本和夫, 伊藤純一, 菅原一彦, 齋藤孝治, 富樫整, 河田純男, 鈴木義広, 鵜飼克明, 新澤陽英, 邵力, 深尾彰 : C型肝炎多発地区でのHCV感染率の10年後の変化と家族間・夫婦間感染. 第42回日本肝臓学会総会, 京都 ; 2006年5月
- 5) 北村文彦, 横山和仁, 石川仁, 高木健次, 豊川智之, 木田博隆, Rusli BinNordin : マレーシアのタバコ作

業者における農薬の健康影響と防護具の効果. 第79回日本産業衛生学会, 仙台市; 2006年5月

- 6) 大谷勝実, 邵力, 武田弘明, 福井忠久, 大武さや香, 河田純男, 深尾彰: *Helicobacter pylori* 臨床分離株の接着因子SabAの分子疫学的研究. 第48回消化器病学会大会, 札幌; 2006年10月
- 7) 大類真嗣, 邵力, 石川仁, 深尾彰: 山形県内の一地域における自殺行動の頻度について. 第65回日本公衆衛生学会, 富山; 2006年10月
- 8) 高橋和子, 工藤啓, 邵力, 石川仁, 深尾彰: 糖尿病予防における健康行動とソーシャルサポートの関連性に関する性・年齢別検討. 第65回日本公衆衛生学会, 富山; 2006年10月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 大類真嗣, 鈴木智之, 武田美保子, 鍛冶山徹, 佐藤正幸, 小島雄一, 三澤俊昭: 山形県の公共施設と民間施設の受動禁煙防止対策実施状況について. 第32回山形県公衆衛生学会, 山形; 2006年3月
- 2) 大類真嗣, 鈴木智之, 武田美保子, 鍛冶山徹, 佐藤正幸, 小島雄一, 三澤俊昭: 肥満者の栄養摂取状況生活習慣について—県民健康・栄養調査結果より—. 第32回山形県公衆衛生学会, 山形; 2006年3月
- 3) 佐藤正広, 深尾彰: 山形県における透析患者数の疫学的検討—山形県透析患者数は何故少ないのか?—. 第32回山形県公衆衛生学会, 山形; 2006年3月
- 4) 大谷勝実, 邵力, 武田弘明, 福井忠久, 河田純男, 石川仁, 深尾彰: 菌体接着因子SabAの遺伝子構造と*H.pylori*感染との関連. 第55回東北公衆衛生学会, 岩手; 2006年7月
- 5) 大類真嗣, 渡辺みさ子, 邵力, 石川仁, 深尾彰: こころの健康についての疫学調査に関する研究—山形県天童市調査—. 第55回東北公衆衛生学会, 岩手; 2006年7月
- 6) 高橋和子, 工藤啓, 高橋千代子, 邵力, 石川仁, 深尾彰: 糖尿病予防におけるソーシャルサポートの活用に向けた検討—健康な地域住民の健康行動に関連する要因—. 第55回東北公衆衛生学会, 岩手; 2006年7月

(3) 研究会

i 一般演題

- 1) 深尾彰, 大谷勝実, 邵力, 石川仁, 武田弘明, 福井忠久, 河田純男: *Helicobacter pylori* の菌体接着因子 Sialic acid-binding adhesin (SabA) に関する遺伝子学的研究. 全国乳酸菌研究会, 仙台; 2006年7月

医療政策学講座

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) 阿部憲男, 清水博: 病院の再構築. 国立医療学会誌「IRYO」, 60:98, 2006
- 2) 清水博, 河原和夫, 山内和志, 竹中英仁, 叶谷由佳, 鈴木育子: 平成17年度厚生労働省科学特別研究報告書 へき地医療体制の充実及び評価に関する研究—山形県における実践的試み—. 2006
- 3) 船田孝夫, 清水博: 平成17年度文部科学省科学特別研究報告書 医師の地域及び診療科の偏在に係る医学生・研修医等の意識分析に関する研究. 2006

(2) そ の 他

- 1) 清水博: 地域医療連携の推進に資する基礎的調査・研究—山形県を例に—. 日本医療マネジメント学会雑誌 平成18年度医療マネジメント学会学術総会号 7(1):61, 2006
- 2) 清水博: 生涯医学教育拠点形成プログラム—包括的地域医療支援機構創設—. 医学教育(補冊) 特集第38回 日本医学教育学会大会予稿集 37:379, 103, 2006

2. 学 会 報 告

(1) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 清水博, 船田孝夫, 河原和夫, 叶谷由佳, 鈴木育子: 地域医療連携の推進に資する基礎的調査・研究—山形県における実践的試み—. 第8回日本医療マネジメント学会, 横浜; 2006年6月
- 2) 清水博: 生涯医学教育拠点形成プログラム—包括的地域医療支援機構創設—. 第38回医学教育学会大会, 奈良; 2006年7月
- 3) 今野美雪, 飛塚里香, 深瀬つや子, 石川朗, 菊地惇, 船田孝夫, 高橋美佐子: 地域連携クリニカルパスの当院主導による取り組み. 第7回日本クリニカルパス学会, 熊本; 2006年11月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 船田孝夫, 清水博: 山形県における医療資源等の現状分析—質の高い効率的な医療提供体制構築のための客観的データ解析—. 第32回山形県公衆衛生学会, 山形; 2006年3月
- 2) 高橋俊章, 渡辺暁子, 船田孝夫, 清水博: 置賜地域の小児・周産期医療の現状と課題. 医療マネジメント学会山形地方会, 2006年7月
- 3) 高橋俊章, 船田孝夫, 清水博, 嘉山孝正: 変革期の地域医療への対応—生涯教育と地域医—. 山形県国保地域医療学会, 2006年9月

ii 特別講演

- 1) 清水博: 神経内科医が知っておくべき医療政策. 第78回日本神経学会東北地方会特別講演, 仙台; 2006年3月

3. そ の 他

- 1) 清水博: 国の医療政策の新しい流れ. 地域医療シンポジウム, 新庄; 2006年2月
- 2) 清水博: 平成18年度診療報酬改定のポイント. 診療報酬改定に伴う説明会, 山形; 2006年4月
- 3) 清水博: 医療制度改革とこれからの看護. 国立病院機構熊本医療センター附属看護学校, 熊本; 2006年9月

臨床的機能再生部門

神経機能再生学講座（脳神経外科）

1. 論文

(1) 原著

- 1) Takemura S, Kayama T, Kuge A, Ali H, Kokubo Y, Sato S, Kamii H, Goto K, Yoshimoto T : Correlation between copper/zinc superoxide dismutase and the proliferation of neural stem cells in aging and following focal cerebral ischemia. *J Neurosurg.* 2006 ; 104 : 129-136
- 2) Matsumori Y, Northington FJ, Hong SM, Kayama T, Sheldon RA, Vexler ZS, Ferriero DM, Weinstein PR, Liu J : Reduction of caspase-8 and-9 cleavage is associated with increased c-FLIP and increased binding of Apaf-1 and Hsp70 after neonatal hypoxic/ischemic injury in mice overexpressing Hsp70. *Stroke.* 2006 ; 37 : 507-512
- 3) Matsumori Y, Hong SM, Fan Y, Kayama T, Hsu CY, Weinstein PR, Liu J : Enriched environment and spatial learning enhance hippocampal neurogenesis and salvages ischemic penumbra after focal cerebral ischemia. *Neurobiol Dis.* 2006 ; 22 : 187-198
- 4) Tomiyama A, Serizawa S, Tachibana K, Sakurada K, Samejima H, Y. K, Kitanaka C, : Critical Role for Mitochondrial Oxidative Phosphorylation in the Activation of Tumor Suppressors Bax and Bak. *Journal of the National Cancer Institute.* 2006 ; 98 : 1462-1473
- 5) Okuyama H, Hirono O, Liu L, Takeishi Y, Kayama T, Kubota I : Higher levels of serum fibrin-monomer reflect hypercoagulable state and thrombus formation in the left atrial appendage in patients with acute ischemic stroke. *Circ J.* 2006 ; 70 : 971-976
- 6) Nakano T, Hozumi Y, Ali H, Saino-Saito S, Kamii H, Sato S, Kayama T, Watanabe M, Kondo H, Goto K : Diacylglycerol kinase zeta is involved in the process of cerebral infarction. *Eur J Neurosci.* 2006 ; 23 : 1427-1435
- 7) Ling L, Hirono O, Okuyama H, Takeishi Y, Kayama T, Kubota I : Ratio of peak early to late diastolic filling velocity of the left ventricular inflow is associated with left atrial appendage thrombus formation in elderly patients with acute ischemic stroke and sinus rhythm. *J Cardiol.* 2006 ; 48 : 75-84
- 8) Kawasaki R, Wang JJ, Rochtchina E, Taylor B, Wong TY, Tominaga M, Kato T, Daimon M, Oizumi T, Kawata S, Kayama T, Yamashita H, Mitchell P : Cardiovascular risk factors and retinal microvascular signs in an adult Japanese population : the Funagata Study. *Ophthalmology.* 2006 ; 113 : 1378-1384
- 9) Arawaka S, Wada M, Goto S, Karube H, Sakamoto M, Ren CH, Koyama S, Nagasawa H, Kimura H, Kawanami T, Kurita K, Tajima K, Daimon M, Baba M, Kido T, Saino S, Goto K, Asao H, Kitanaka C, Takashita E, Hongo S, Nakamura T, Kayama T, Suzuki Y, Kobayashi K, Katagiri T, Kurokawa K, Kurimura M, Toyoshima I, Niizato K, Tsuchiya K, Iwatsubo T, Muramatsu M, Matsumine H, Kato T : The role of G-protein-coupled receptor kinase 5 in pathogenesis of sporadic Parkinson's disease. *J Neurosci.* 2006 ; 26 : 9227-9238
- 10) 近藤礼, 松森保彦, 加藤直樹, 土谷大輔, 小久保安昭, 佐藤慎哉, 栗田啓司, 加藤丈夫, 久保田功, 嘉山孝正 : 山形県における脳卒中の実態 5年間の全県脳卒中登録の結果から. *脳と神経.* 2006 ; 58 : 213-218
- 11) 舟生勇人, 近藤礼, 櫻田香, 小久保安昭, 佐藤慎哉, 齊藤伸二郎, 折田博之, 廣岡茂樹, 嘉山孝正 : 前交通動脈瘤と鎖骨下動脈瘤を合併した一側内頸動脈欠損の稀な1例. *脳と神経.* 2006 ; 58 : 257-261
- 12) 伊藤美以子, 櫻田香, 小久保安昭, 佐藤慎哉, 嘉山孝正 : 髄膜炎で発症したSacrococcygeal dermal sinusの稀な1症例. *脳と神経.* 2006 ; 58 : 443-447
- 13) 野下展生, 隈部俊宏, 嘉山孝正, 富永悌二 : 脈絡叢乳頭腫/乳頭癌7例の検討. *脳神経外科.* 2006 ; 34 : 73-81
- 14) 竹村直, 佐藤慎哉, 櫻田香, 嘉山孝正 : ラトケ嚢胞の長期治療成績と治療方針の検討. *脳神経外科ジャーナル.* 2006 ; 15 : 408-414
- 15) 久下淳史, 毛利渉, 櫻田香, 佐藤慎哉, 嘉山孝正 : 頭蓋咽頭腫の長期治療成績. *日本内分泌学会雑誌.*

2006 ; 82 : 140-142

- 16) 小久保安昭, 松森保彦, 土谷大輔, 近藤礼, 佐藤慎哉, 嘉山孝正 : 山形県における脳卒中の登録事業. 第28回東北脳血管障害研究会学術集会記録集. 2006 ; 28 : 43-46
- 17) 松森保彦, 加藤直樹, 小久保安昭, 近藤礼, 佐藤慎哉, 嘉山孝正 : 脳卒中患者におけるMRI T2*強調画像の検討. 第28回東北脳血管障害研究会学術集会記録集. 2006 ; 28 : 65-68
- 18) 千田裕一郎, 小久保安昭, 松森保彦, 久下淳史, 竹村直, 佐藤慎哉, 嘉山孝正 : ラット慢性脳虚血モデルにおけるオリゴデンドロサイトの再生. 第28回東北脳血管障害研究会学術集会記録集. 2006 ; 28 : 25-30
- 19) 千田裕一郎, 小久保安昭, 松森保彦, 久下淳史, 竹村直, 佐藤慎哉, 嘉山孝正 : 慢性脳虚血における高次脳機能低下とoligodendrocyteの再生に関する検討. 山形医学. 2006 ; 24 : 66

(2) 総 説

- 1) 嘉山孝正, 櫻田香 : Awake craniotomyと麻酔管理, 機能診断とawake surgery. LiSA. 2006 ; 13 : 662-665
- 2) 斎藤伸二郎, 佐藤慎哉, 嘉山孝正 : Awake Surgeyの実際脳神経外科ジャーナル. 2006 ; 15 : 350
- 3) 近藤礼, 嘉山孝正 : くも膜下出血の外科的治療法の選択と予後. 日本臨床. 2006 ; 64 : 576-580
- 4) 櫻田香, 斎藤伸二郎, 嘉山孝正 : 皮質てんかんに対するgyrectomy. Clinical Neuroscience. 2006 ; 24 : 954-955

(3) 著 書

- 1) 小久保安昭, 嘉山孝正 : 巨大脳動脈瘤. 山浦晶, 児玉南海男, 河瀬斌, 吉田純, 橋本信夫. 脳神経外科学大系15インフォームドコンセント. 東京 ; 中山書店, 2006 : 199-203
- 2) 斎藤伸二郎, 嘉山孝正 : 椎骨動脈による圧迫がfacial spasmの原因と考えられる時, いかなる手術戦略をとるべきか?. 片山容一, 川又達朗. 脳神経外科 専門医にきく最新の臨床. 東京 ; 中外医学社, 2006 : 288-290
- 3) 園田順彦, 佐藤慎哉, 嘉山孝正 : 多発性の転移性脳腫瘍に対する定位放射線治療と全脳照射はどのように選択するのか? 生存期間の延長だけでなくQOLを保つためにはどのようにしたらよいか?. 片山容一, 川又達朗. 脳神経外科 専門医にきく最新の臨床. 東京 ; 中外医学社, 2006 : 211-212

(4) そ の 他

- 1) 嘉山孝正 : 日本脳卒中協会支部活動レポート 支部だより 山形県支部. JSA news 日本脳卒中協会会報 2006 ; 15 : 10
- 2) 嘉山孝正 : よりよい病院を目指してー「大学医学部の教育病院のあり方に関する検討委員会」の設置について. 山形大学病院ニュース. 2006 ; 13 : 1
- 3) 嘉山孝正 : 特集 脳神経外科総会シンポジウム. 特定非営利活動法人鞭打ち症患者支援協会会報. 2006 ; 9 : 6
- 4) 嘉山孝正 : 特別寄稿1 法人化後の山形大学医学部. 蔵王会 山形大学医学部医学科同窓会誌. 2006 ; 16 : 5-7
- 5) 嘉山孝正 : わが旅. 日本医師会雑誌. 2006 ; 135 : 884
- 6) 嘉山孝正 : 特別企画 脳神経外科を希望する若者へのメッセージ. Neurologia medico-chirurgica 第52回日本脳神経外科学会近畿支部学術集会. 2006 ; 31
- 7) 松村明, 鈴木倫保, 嘉山孝正 : 卒後臨床研修必修化における脳神経外科の役割について. 医学教育. 2006 ; 37 : 97
- 8) 佐藤慎哉, 竹村直, 櫻田香, 斉野真, 近藤礼, 黒木亮, 斎藤伸二郎, 嘉山孝正 : 脳機能モニタリングの脳腫瘍摘出術への応用 その有効性と問題点. 日本外科系連合学会誌. 2006 ; 31 : 403
- 9) 佐藤慎哉, 櫻田香, 斉野真, 嘉山孝正 : 脳腫瘍に対する新規治療の展望 転移性脳腫瘍に対するSRS・SRTの展望. 日本癌治療学会誌. 2006 ; 41 : 295
- 10) 小久保安昭, 嘉山孝正 : 巨大脳動脈瘤. 山浦晶, 児玉南海男, 河瀬斌, 吉田純, 橋本信夫. 脳神経外科学大系15インフォームドコンセント. 東京 ; 中山書店, 2006 : DVD

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・ワークショップ等

- 1) Kayama T, Sato S, Kondo R, Saino M, Sakurada K, Kuge A : Usefulness of high flow bypass graft for surgical treatment of clinoidal meningioma. The 57th annual meeting of German society of neurosurgery, Joint meeting with the Japanese neurosurgical society. Essen, Germany ; May 2006
- 2) Kayama T, Sakurada K, Kuroki A, Tsuchiya D, Takemura S, Ito M : Surgical treatment of petroclival meningioma for maintaining long-term QOL. The 5th International Congress on Meningiomas and cerebral venous systems. Yamanashi, Japan ; November 2006
- 3) Sato S, Kayama T : Awake Surgery For tumors around language areas. Minisymposium to Advance Interactions between the Universities in Uppsala and Yamagata. Uppsala, Sweden ; May 2006

ii 一般演題

- 1) Saino M, Sakurada K, Kayama T : Fluorescence-guided resection of malignant brain tumors by using 5-aminolevulinic acid-induced porphyrin. The 16th international brain tumor research and therapy meeting. California, USA ; April 2006
- 2) Saino M, Kayama T, Sakurada K, Saito S, Sato S, Kuroki A, Kuge A : Clinical application of Videoscope for Neuroendoscopic surgery. The 57th annual meeting of German society of neurosurgery, Joint meeting with the Japanese neurosurgical society. Essen, Germany ; May 2006
- 3) Sakurada K, Kayama T, Saito S, Sato S, Saino M, Takemura S, Kuge A : Surgical for tumors around language areas. The 57th annual meeting of German society of neurosurgery. Joint meeting with the Japanese neurosurgical society. Essen, Germany, May 2006
- 4) Kuge A, Kayama T, Saito S, Sato S, Kuroki A, Saino M, Sakurada K : Image-guided endoscopic pituitary surgery through nostril. The 57th annual meeting of German society of neurosurgery, Joint meeting with the Japanese neurosurgical society. Essen, Germany ; May 2006
- 5) Sato S, Sato A, Mouri W, Sakurada K, Kayama T : Usefulness of cerebellomedullary fissure approach for IV ventricle tumors. The 12th International symposium on pediatric Neuro-oncology 2006, Nara, Japan, June 2006
- 6) Saino M, Sakurada K, Mouri W, Sato S, Kayama T : Expression of tumor stem cell marker Nestin in germ cell tumor. The 12th International symposium on pediatric Neuro-oncology 2006, Nara, Japan, June 2006
- 7) Sakurada K, Akasaka M, Kuge A, Kuroki A, Sato S, Kayama T : 10 cases of pituitary adenomas in adolescence. The 12th International symposium on pediatric Neuro-oncology 2006, Nara, Japan, June 2006
- 8) Kondo R, Kato N, Kokubo Y, Sato S, Kayama T : Surgical treatment for internal carotid artery giant aneurysms. The 8th Korean and Japanese Friendship Conference on Surgery for Cerebral Stroke. Sendai, Japan ; August 2006
- 9) Kokubo Y, Kato N, Kondo R, Sato S, Kayama T : Surgical treatment of unruptured cerebral aneurysm. The 8th Korean and Japanese Friendship Conference on Surgery for Cerebral Stroke. Sendai, Japan ; August 2006
- 10) Tsuchiya D, Takemura S, Kokubo Y, Kondo R, Sato S, Saito S, Kayama : Motor evoked potential (MEP) monitoring in clipping of middle cerebral artery (MCA) aneurysms. The 8th Korean and Japanese Friendship Conference on Surgery for Cerebral Stroke. Sendai, Japan ; August 2006
- 11) Takemura S, Sato S, Kuroki A, Saito S, Kayama : Glossopharyngeal neuralgia : results of microvascular decompression and possible mechanism of pain and syncope attack. The 8th Korean and Japanese Friendship Conference on Surgery for Cerebral Stroke. Sendai, Japan ; August 2006
- 12) Takemura S, Sakurada K, Kuroki A, Sato S, Kayama T : Surgical strategies for eloquent area convexity meningioma en plaque. The 5th International Congress on Meningiomas and cerebral venous systems. Yamanashi, Japan ; November 2006

(2) 国内の学会

i 特別講演

1) 嘉山孝正：SubdivisionにおけるStandardとQuality Control－日本神経内視鏡学会－. 第65回日本脳神経外科学会総会, 京都；2006年10月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

1) 嘉山孝正, 朽木秀雄, 佐藤慎哉, 小久保安昭, 近藤礼：脳卒中医療におけるDPCの問題点. 第65回日本脳神経外科学会総会, 京都；2006年10月

2) 嘉山孝正：近年の医師不足・女医の活躍の可能性. 第65回日本脳神経外科学会総会女医会イブニングセミナー, 京都；2006年10月

3) 齋藤伸二郎, 竹村直, 土谷大輔, 佐藤慎哉, 嘉山孝正：中枢性疼痛に対する脊髄刺激両方の長期効果. 第45回日本定位・機能脳神経外科学会, 埼玉；2006年1月

4) 小久保安昭, 松森保彦, 近藤礼, 佐藤慎哉, 嘉山孝正：脳卒中における高血圧症治療の重要性－山形県対脳卒中治療研究会における検討. 第31回日本脳卒中学会総会, 神奈川；2006年3月

5) 小久保安昭, 土谷大輔, 近藤礼, 佐藤慎哉, 齋藤伸二郎, 嘉山孝正：中大脳動脈瘤手術のピットフォール－MEPを用いた検討. 第35回日本脳卒中の外科学会, 神奈川；2006年3月

6) 黒木亮, 久下淳史, 毛利渉, 櫻田香, 小久保安昭, 佐藤慎哉, 嘉山孝正：頭蓋咽頭腫に対する我々の治療方針－テララーメイドサージェリーと治療成績. 第15回脳神経外科手術と機器学会, 京都；2006年4月

7) 佐藤慎哉, 嘉山孝正：術中画像支援機器のインテグレーション－現在と未来 顕微鏡とナビゲーション－ 頭蓋底病変に対する経鼻的経蝶形骨洞手術：画像誘導下内視鏡手術. 第15回脳神経外科手術と機器学会, 京都；2006年4月

8) 佐藤慎哉, 竹村直, 櫻田香, 齋野真, 近藤礼, 齋藤伸二郎, 嘉山孝正：脳機能マッピング・モニタリングの脳腫瘍摘出術への応用－その有用性と問題点－. 第15回脳神経外科手術と機器学会, 京都；2006年4月

9) 佐藤慎哉, 竹村直, 櫻田香, 齋野真, 近藤礼, 齋藤伸二郎, 嘉山孝正：脳機能マッピング・モニタリングの脳腫瘍摘出術への応用－その有用性と問題点－. 第31回本外科系連合学会学術集会, 福岡；2006年6月

10) 小久保安昭, 松森保彦, 加藤直樹, 近藤礼, 佐藤慎哉, 嘉山孝正, 久保田功：地域ベース型登録研究における心原性脳塞栓症の臨床像－心房細動と経食道心エコーからの検討－. 第15回日本脳ドック学会総会, 東京；2006年6月

11) 佐藤慎哉, 竹村直, 近藤礼, 黒木亮, 齋藤伸二郎, 嘉山孝正：MEPによる術中モニタリング. 第8回脳・神経手術モニタリングワークショップ, 京都；2006年8月

12) 佐藤慎哉：Key-note Lecture, Intraoperative monitoring 1. 第65回日本脳神経外科学会総会, 京都；2006年10月

13) 佐藤慎哉, 竹村直, 櫻田香, 齋野真, 近藤礼, 齋藤伸二郎, 嘉山孝正：神経膠腫治療における運動機能モニタリングのpitfallと新発見. 第65回日本脳神経外科学会総会, 京都；2006年10月

14) 佐藤慎哉, 嘉山孝正：「生涯医学教育拠点形成プログラム」－包括的地域医療支援機構創設－. 第45回全国自治体病院学会, 鹿児島；2006年10月

15) 佐藤慎哉, 嘉山孝正：転移性脳腫瘍に対するSRS・SRTの展望－世界標準の転移性脳腫瘍治療プロトコール作成に向けて－. 第44回日本癌治療学会総会, 東京；2006年10月

16) 黒木亮, 渡辺茂樹, 松田憲一朗, 舟生勇人, 櫻田香, 佐藤慎哉, 嘉山孝正：経鼻的神経内視鏡手術の進歩. 第13回日本神経内視鏡学会, 山形；2006年11月

17) 櫻田香, 伊藤美以子, 舟生勇人, 竹村直, 黒木亮, 佐藤慎哉, 嘉山孝正：Pure germinomaに対する脳室鏡下生検術と治療成績. 第13回日本神経内視鏡学会, 山形；2006年11月

18) 土谷大輔, 齋藤佑規, 加藤直樹, 小久保安昭, 黒木亮, 佐藤慎哉, 嘉山孝正：第3脳室開窓術の長期治療成績. 第13回日本神経内視鏡学会, 山形；2006年11月

19) 竹村直, 山田裕樹, 伊藤美以子, 土谷大輔, 黒木亮, 佐藤慎哉, 嘉山孝正：新しい脳室ビデオスコープの使用経験. 第13回日本神経内視鏡学会, 山形；2006年11月

iii 一般演題

1) 土谷大輔, 竹村直, 櫻田香, 齋藤伸二郎, 嘉山孝正：Isomorphic astrocytomaの一手術例. 第29回日本てんかん外科学会, 埼玉；2006年1月

- 2) 佐藤慎哉, 久下淳史, 櫻田香, 毛利涉, 佐藤篤, 嘉山孝正: 巨大下垂体腺腫の治療方針. 第16回日本間脳下垂体腫瘍学会, 兵庫; 2006年2月
- 3) 久下淳史, 佐藤慎哉, 櫻田香, 毛利涉, 嘉山孝正: 頭蓋咽頭腫の長期治療成績. 第16回日本間脳下垂体腫瘍学会, 兵庫; 2006年2月
- 4) 櫻田香, 佐藤篤, 毛利涉, 齋野真, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 5 aminolevulinic acid (5-ALA) によるchemical navigationの有用性. 第2回日本脳神経外科光線力学研究会, 兵庫; 2006年2月
- 5) 齋野真, 櫻田香, 毛利涉, 佐藤篤, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 高齢者悪性神経膠腫予後規定因子の検討. 第19回日本老年脳神経外科学会, 福岡; 2006年3月
- 6) 佐藤慎哉, 櫻田香, 齋野真, 齋藤伸二郎, 嘉山孝正: シルヴィウス裂内側面皮質における言語機能の解析 - 覚醒下手術における言語機能マッピングの検討から -. 第8回日本ヒト脳機能マッピング研究会, 岡崎; 2006年3月
- 7) 土谷大輔, 毛利涉, 櫻田香, 齋野真, 佐藤慎哉, 齋藤伸二郎, 嘉山孝正: 脳腫瘍症例における体性感覚誘発磁場を用いた機能評価. 第8回日本ヒト脳機能マッピング研究会, 岡崎; 2006年3月
- 8) 松森保彦, 土谷大輔, 小久保安昭, 近藤礼, 佐藤慎哉, 齋藤伸二郎, 嘉山孝正: Point suction中にMEPが消失したBA-SCA動脈瘤の一例. 第35回日本脳卒中の外科学会, 神奈川; 2006年3月
- 9) 櫻田香, 黄木正登, 佐藤篤, 毛利涉, 齋野真, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 5 aminolevulinic acid (5-ALA) によるchemical navigationの有用性. 第15回脳神経外科手術と機器学会, 京都; 2006年4月
- 10) 土谷大輔, 毛利涉, 櫻田香, 齋野真, 佐藤慎哉, 齋藤伸二郎, 嘉山孝正: 脳腫瘍症例における体性感覚誘発磁場を用いた機能評価. 第21回日本生体磁気学会大会, 東京; 2006年6月
- 11) 黒木亮, 久下淳史, 土谷大輔, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: Multimodalityを用いた頭蓋咽頭腫の治療 QOL長期温存を目指して. 第18回日本頭蓋底外科学会, 愛知; 2006年7月
- 12) 齋野真, 佐藤篤, 毛利涉, 櫻田香, 北中千史, 嘉山孝正: 胚細胞腫瘍における腫瘍幹細胞マーカー Nestin の発現に関する検討. 第24回日本脳腫瘍学会, 北海道; 2006年10月
- 13) 櫻田香, 佐藤篤, 毛利涉, 齋野真, 嘉山孝正: 側脳室近傍悪性神経膠腫における腫瘍幹細胞・低酸素環境・増殖能の検討. 第24回日本脳腫瘍学会, 北海道; 2006年10月
- 14) 毛利涉, 佐藤篤, 櫻田香, 齋野真, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 悪性神経膠腫に対するACNU外来維持化学療法についての検討. 第24回日本脳腫瘍学会, 北海道; 2006年10月
- 15) 佐藤篤, 立花研, 櫻田香, 嘉山孝正, 北中千史: グリオーマにおける幹細胞維持機構に関する検討. 第24回日本脳腫瘍学会, 北海道; 2006年10月
- 16) 竹村直, 齋藤伸二郎, 嘉山孝正: 三叉神経痛における椎骨脳底動脈の移動法. 第9回神経減圧術研究会, 京都; 2006年10月
- 17) 齋藤伸二郎, 櫻田香, 土谷大輔, 竹村直, 松田憲一朗, 嘉山孝正: 第4脳室・延髄・上位頸髄腫瘍摘出時の自発呼吸モニタリングの経験. 第65回日本脳神経外科学会総会, 京都; 2006年10月
- 18) 近藤礼, 加藤直樹, 小久保安昭, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 巨大内頸動脈瘤治療の問題点. 第65回日本脳神経外科学会総会, 京都; 2006年10月
- 19) 齋野真, 櫻田香, 毛利涉, 佐藤篤, 北中千史, 嘉山孝正: 胚細胞腫瘍における腫瘍幹細胞マーカー Nestin の発現に関する検討. 第65回日本脳神経外科学会総会, 京都; 2006年10月
- 20) 小久保安昭, 竹村直, 近藤礼, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 中大脳動脈瘤手術成績の向上を目指して - MDCTおよびMEPの有用性 -. 第65回日本脳神経外科学会総会, 京都; 2006年10月
- 21) 櫻田香, 佐藤篤, 毛利涉, 齋野真, 嘉山孝正: 側脳室近傍悪性神経膠腫における腫瘍幹細胞・低酸素環境・増殖能の検討. 第65回日本脳神経外科学会総会, 京都; 2006年10月
- 22) 土谷大輔, 佐藤慎哉, 櫻田香, 竹村直, 舟生勇人, 嘉山孝正: Multi modalityを用いたclinoidal meningiomaの長期治療成績 - no morbidityを目指して -. 第65回日本脳神経外科学会総会, 京都; 2006年10月
- 23) 竹村直, 齋藤伸二郎, 土谷大輔, 松田憲一朗, 松森保彦, 伊藤美以子, 嘉山孝正: MRIガイド下での脳深部刺激療法の手術目標点決定の正確性と有用性. 第65回日本脳神経外科学会総会, 京都; 2006年10月
- 24) 毛利涉, 佐藤篤, 櫻田香, 齋野真, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 悪性神経膠腫に対するACNU外来維持化学療法についての検討. 第65回日本脳神経外科学会総会, 京都; 2006年10月

- 25) 久下淳史, 竹村直, 小久保安昭, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 神経機能再生におけるオリゴデンドロサイト (OLG) の役割, 再髄鞘化の重要性. 第65回日本脳神経外科学会総会, 京都; 2006年10月
- 26) 松森保彦, 小久保安昭, 近藤礼, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: T2*強調画像によるmicrobleedsの臨床像. 第65回日本脳神経外科学会総会, 京都; 2006年10月
- 27) 小久保安昭, 加藤直樹, 近藤礼, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: アテローム血栓性内頸動脈起始部閉塞症の臨床像. 第18回日本脳循環代謝学会, 東京; 2006年11月
- 28) 千田裕一郎, 松森保彦, 久下淳史, 小久保安昭, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: ラット慢性脳虚血モデルにおけるオリゴデンドロサイトの動態と脳機能に関する検討. 第18回日本脳循環代謝学会, 東京; 2006年11月
- 29) 櫻田香, 竹村直, 土谷大輔, 舟生勇人, 黒木亮, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 当科における覚醒下手術の実際. 第4回日本Awake Surgery研究会, 大坂; 2006年12月
- 30) 佐藤慎哉, 齋野真, 朽木秀雄, 毛利渉, 櫻田香, 黒木亮, 嘉山孝正: 悪性神経膠腫の再発様式におけるgyrectomy法の有用性. 第11回日本脳腫瘍の外科学会, 大坂; 2006年12月
- 31) 櫻田香, 竹村直, 土谷大輔, 舟生勇人, 黒木亮, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 当科における覚醒下手術の実際. 第11回日本脳腫瘍の外科学会, 大坂; 2006年12月
- 32) 毛利渉, 竹村直, 黒木亮, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 側脳室髄膜腫に対する手術治療成績. 第11回日本脳腫瘍の外科学会, 大坂; 2006年12月
- 33) 竹村直, 土谷大輔, 佐藤篤, 毛利渉, 櫻田香, 黒木亮, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 脳幹部病変手術における自発呼吸モニタリングの有用性. 第11回日本脳腫瘍の外科学会, 大坂; 2006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・ワークショップ等

- 1) 嘉山孝正: 脳神経外科と地域医療 -現状と将来へのビジョン-. 第30回北日本脳神経外科連合会学術集会, 北海道; 2006年6月

ii 一般演題

- 1) 加藤直樹, 小久保安昭, 近藤礼, 佐藤慎哉, 嘉山孝正, 江面正幸, 高橋明: 血管内手術にて治療した先天性結合織疾患に合併したhigh flow carotid cavernous fistula (CCF) の一例. 第13回東北脳神経血管内治療研究会, 宮城; 2006年3月
- 2) 櫻田香, 土谷大輔, 竹村直, 毛利渉, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 中心前回悪性神経膠腫の一手術例. 第30回北日本脳神経外科連合会学術集会, 北海道; 2006年6月
- 3) 加藤直樹, 松森保彦, 小久保安昭, 近藤礼, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 血管内手術にて治療を行った先天性結合織疾患に合併したhigh flow carotid cavernous fistula (CCF) の稀な一例. 第30回北日本脳神経外科連合会学術集会, 北海道; 2006年6月
- 4) 山田裕樹, 竹村直, 加藤直樹, 小久保安昭, 黒木亮, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 自発呼吸モニタリング下に摘出した延髄, 下小脳脚海綿静脈洞血管腫の1例. 第41回日本脳神経外科学会東北支部会, 宮城; 2006年9月
- 5) 斎藤佑規, 土谷大輔, 櫻田香, 黒木亮, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 内視鏡下経蝶形骨洞手術にて摘出したchondrosarcomaの1例. 第41回日本脳神経外科学会東北支部会, 宮城; 2006年9月
- 6) 渡辺茂樹, 佐藤篤, 毛利渉, 櫻田香, 齋野真, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 補足運動野症候群を呈した神経膠腫手術例の検討. 第41回日本脳神経外科学会東北支部会, 宮城; 2006年9月
- 7) 小久保安昭, 松森保彦, 加藤直樹, 近藤礼, 佐藤慎哉, 嘉山孝正: 脳梗塞の危険因子としての心房細動. 第29回東北脳血管障害懇話会, 宮城; 2006年12月
- 8) 竹村直, 嘉山孝正, 久下淳史, 小久保安昭, 佐藤慎哉, 上井英之, 後藤薫, 吉本高志: Correlation between copper/zinc superoxide dismutase and the proliferation of neural stem cells in aging and following focal cerebral ischemia. 第29回東北脳血管障害懇話会中村孝賞金賞受賞講演, 宮城; 2006年12月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1) 嘉山孝正: Multi-modality時代のグリオーマの手術 - くも膜切開を基本としたグリオーマの手術 -. 第6回Microsurgery蘊奥倶楽部, 愛知; 2006年1月
- 2) 嘉山孝正: Multi-modality時代のグリオーマの手術 - くも膜切開を基本としたグリオーマ手術 -. 第69回静岡県脳神経外科集談会, 静岡; 2006年7月

- 3) 嘉山孝正：Multi-Modality時代のグリオーマの手術ーくも膜切開を基本としたグリオーマの手術ー。第219回山梨脳神経外科セミナー，山梨；2006年10月
- 4) 嘉山孝正：Multi-modality時代のグリオーマ手術ーくも膜切開を基本としたグリオーマの手術ー。第37回千葉神経外科研究会，千葉；2006年11月

ii 一般演題

- 1) 櫻田香，毛利渉，竹村直，土谷大輔，佐藤慎哉，斎藤伸二郎，嘉山孝正：Eloquent area悪性神経膠腫の1手術例。第44回山形脳神経外科懇話会，山形；2006年2月
- 2) 斎藤伸二郎，櫻田香，嘉山孝正：山形大学脳神経外科頭痛外来の現況。山形頭痛診療学術講演会，山形；2006年3月
- 3) 土谷大輔，赤坂雅弘，佐藤慎哉，黒木亮，嘉山孝正：小児思春期下垂体腺腫の臨床像。第45回山形脳神経外科懇話会，山形；2006年4月
- 4) 千田裕一郎，小久保安昭，松森保彦，久下淳史，竹村直，佐藤慎哉，嘉山孝正：ラット慢性脳虚血モデルにおけるオリゴデンドロサイトの再生と脳機能に関する検討。第7回山形ニューロサイエンス研究会，山形；2006年6月
- 5) 小久保安昭，松森保彦，加藤直樹，近藤礼，佐藤慎哉，嘉山孝正：虚血性脳血管障害における危険因子ー特に心房細動と高血圧症についてー。第2回B. H. R Conference，山形；2006年6月
- 6) 小久保安昭，松森保彦，佐藤慎哉，嘉山孝正，廣野撰，久保田功，近藤礼，斎藤伸二郎：心原性脳塞栓症臨床像ー心房細動と経食道エコーからの検討ー。第6回山形県脳ドック研究会，山形；2006年7月
- 7) 櫻田香，佐藤篤，毛利渉，斎野真，黄木正登，佐藤慎哉，嘉山孝正：V-aminolevulinic acid (5-ALA) によるchemical navigationの有用性。第46回山形脳神経外科懇話会，山形；2006年7月
- 8) 小久保安昭，加藤直樹，佐藤慎哉，嘉山孝正，近藤礼：アテローム血栓性脳梗塞の外科治療ー特にバイパス手術についてー。山形脳心フォーラム，山形；2006年7月
- 9) 小久保安昭，加藤直樹，佐藤慎哉，嘉山孝正，近藤礼：頸部内頸動脈狭窄症の診断と治療。山形脳卒中と頸動脈病変セミナー，山形；2006年7月
- 10) 廣野撰，田村晴俊，奥山英伸，西山悟史，劉凌，竹石恭知，久保田功，小久保安昭，嘉山孝正：アテローム血栓性脳梗塞の発症に直接関与する頸動脈プラークと大動脈弓部プラークの臨床的差異。山形脳卒中と頸動脈病変セミナー，山形；2006年7月
- 11) 加藤直樹，小久保安昭，近藤礼，佐藤慎哉，嘉山孝正：脳梗塞の危険因子としての高脂血症。SPARCL講演会in Yamagata，山形；2006年9月
- 12) 竹村直，毛利渉，櫻田香，黒木亮，佐藤慎哉，嘉山孝正：脳幹部病変手術における自発呼吸モニタリングの有用性。第47回山形脳神経外科懇話会，山形；2006年10月

(5) その他

i 特別講演

- 1) 嘉山孝正：研修医の将来の志望等に関するアンケート調査について。第3回国立大学附属病院卒後臨床研修実務者会議，福岡；2006年1月
- 2) 嘉山孝正：山形県の医療の現状と今後のグランドデザイン。第8回生涯教育セミナー講演会，山形；2006年2月
- 3) 嘉山孝正：最新の脳腫瘍（がん）の治療について。山形県損害保険代理業協会 2006春の公開講座，山形；2006年3月
- 4) 嘉山孝正：山形県の医療の展望と国保直診に期待するもの。山形県国民健康保険団体連合会講演会，山形；2006年7月
- 5) 嘉山孝正：脳腫瘍 治療と看護のポイント。脳神経外科看護セミナー，兵庫；2006年7月
- 6) 嘉山孝正：脳腫瘍 治療と看護のポイント。脳神経外科看護セミナー，東京；2006年9月
- 7) 嘉山孝正：脳腫瘍 治療と看護のポイント。脳神経外科看護セミナー，仙台；2006年10月
- 8) 嘉山孝正：脳卒中にならない・なったら。山新健康フォーラム，山形；2006年9月
- 9) 嘉山孝正：高度先端医療 重粒子線によるガン治療，山形；2006年12月
- 10) 佐藤慎哉，嘉山孝正：長寿の秘密と脳の病気 脳卒中にならない・なったら。第20回名古屋市民公開講座。名古屋，2006年8月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 佐藤慎哉：転移性脳腫瘍に対する標準的治療. 厚生労働省がん臨床研究「がん医療均てん」事業・がん医療均てん研修会, 山形; 2006年3月
- 2) 佐藤慎哉, 嘉山孝正：ことばを守る脳の手術－脳腫瘍の覚醒下脳手術－. がん医療のフロンティア, 2006年9月
- 3) 近藤礼, 佐藤慎哉, 小久保安昭, 嘉山孝正：山形県における脳卒中撲滅に向けた取り組み. 21世紀COE山形大学公開講座, 山形; 2006年4月

3. その他

- 1) 第13回日本神経内視鏡学会, 山形; 2006年11月
- 2) 第4回日本awake surgery研究会, 大阪; 2006年12月
- 3) 第40回東北脳腫瘍研究会, 宮城; 2006年4月
- 4) 厚生労働省がん臨床研究「がん医療均てん」事業・がん医療均てん研修会, 山形; 2006年3月
- 5) 第7回山形ニューロサイエンス研究会, 山形; 2006年6月
- 6) 第58回山形神経放射線懇話会 山形; 2006年12月
- 7) 第16回山形県対脳卒中治療研究会, 山形; 2006年5月
- 8) 第17回山形県対脳卒中治療研究会, 山形; 2006年11月
- 9) 第6回山形県脳ドック研究会, 山形; 2006年7月
- 10) 第44回山形脳神経外科懇話会, 山形; 2006年2月
- 11) 第45回山形脳神経外科懇話会, 山形; 2006年4月
- 12) 第46回山形脳神経外科懇話会, 山形; 2006年7月
- 13) 第47回山形脳神経外科懇話会, 山形; 2006年10月
- 14) 第2回B. H. R Conference, 山形; 2006年6月
- 15) 山形頭痛診療学術講演会, 山形; 2006年3月
- 16) 山形脳卒中と頸動脈病変セミナー, 山形; 2006年7月
- 17) 山形脳心フォーラム, 山形; 2006年7月
- 18) SPARCL講演会in Yamagata, 山形; 2006年9月

言語分析学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Nishio Y, Kazui H, Hashimoto M, Shimizu K, Onouchi K, Mochio S, Suzuki K, Mori E. Actions anchored by concepts : defective action comprehension in semantic dementia. J Neurol Neurosurg Psychiatry. 2006 ; 77 : 1313-1317

(2) 著書

- 1) 鈴木匡子：脳梁. 高次脳機能障害 その概念と画像診断 中外医学社, 2006 ; 250-262
- 2) 鈴木匡子：神経心理学的検査, 難治性てんかんの外科治療プラクティカル・ガイドブック, 診断と治療社, 2006 ; 150-153

(3) その他

- 1) Suzuki K, Sawada Y, Takeda A, Hirayama K, Hosokai Y, Ishioka T, Okada K, Nishio Y, Kaneta T, Itoyama Y, Takahashi S, Mori E. Impaired shifting of visual attention in Parkinson's disease. Neuroscience Research 2006 ; 55 : s199

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Suzuki K, Sawada Y, Takeda A, Hirayama K, Hosokai Y, Ishioka T, Okada K, Nishio Y, Hasegawa T, Kaneda T, Takahashi S, Itoyama Y, Mori E. Impaired shifting of conceptual set and visual attention in non-demented Parkinson's disease. 10th international congress of Parkinson's disease and movement disorders, Kyoto : October 2006
- 2) Hosokai Y, Suzuki K, Takeda A, Hirayama K, Ishioka T, Nishio Y, Sawada Y, Okada K, Kinomura S, Kaneta T, Itoyama Y, Takahashi S, Fukuda H, Mori E. Cerebral glucose metabolism in each patient with Parkinson's disease and its correlation to cognitive impairment. 10th international congress of Parkinson's disease and movement disorders, Kyoto : October 2006
- 3) Ishioka T, Hirayama K, Takeda A, Suzuki K, Hosokai Y, Nishio Y, Sawada Y, Okada K, Shinohara M, Itoyama Y, Fukuda H, Takahashi S, Mori E. Illusionary response on overlapping figure identification test in patients with Parkinson's disease without dementia. 10th international congress of Parkinson's disease and movement disorders, Kyoto : October 2006
- 4) Hosokai Y, Suzuki K, Hirayama K, Ishioka T, Nishio Y, Sawada Y, Okada K, Takeda A, Hasegawa T, Itoyama Y, Kinomura S, Kaneta T, Takahashi S, Fukuda H, Mori E. Cerebral glucose metabolism in Parkinson's disease with and without mild cognitive impairment. 9th world congress of nuclear medicine and biology, Seoul : October 2006

(2) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 鈴木匡子, 澤田陽一, 武田篤, 平山和美, 石岡俊之, 細貝良行, 岡田和枝, 長谷川隆文, 篠原真弓, 西尾慶之, 金田朋洋, 高橋昭喜, 糸山泰人, 森悦朗：パーキンソン病における視覚性注意障害. 第47回日本神経学会総会 東京 ; 2006年5月
- 2) 飯塚統, 鈴木匡子, 森悦朗：脳室内出血3症例の神経心理学的検討. 第47回日本神経学会総会, 東京 ; 2006年5月
- 3) 平山和美, 石岡俊之, 細貝良行, 武田篤, 鈴木匡子, 岡田和枝, 澤田陽一, 長谷川隆文, 篠原真弓, 西尾慶之, 金田朋洋, 高橋昭喜, 糸山泰人, 森悦朗：パーキンソン病の高次視知覚障害. 第47回日本神経学会総会, 東京 ; 2006年5月
- 4) 鈴木匡子, 澤田陽一, 武田篤, 平山和美, 石岡俊之, 細貝良行, 岡田和枝, 長谷川隆文, 篠原真弓, 西尾慶

- 之, 金田朋洋, 高橋昭喜, 糸山泰人, 森悦朗: パーキンソン病における視覚性注意変換障害とその神経基盤. 第29回日本神経科学大会, 京都: 2006年7月
- 5) 鈴木匡子, 社本博, 松本康史, 澤田陽一, 森悦朗: New Wada Testの試み; 側頭葉内側面の機能. 第30回日本神経心理学会総会, 名古屋: 2006年9月
- 6) 遠藤佳子, 鈴木匡子, 森悦朗, 隈部俊宏: 左頭頂葉性失読失書の質的特徴. 第30回日本神経心理学会総会, 名古屋: 2006年9月
- 7) 飯塚統, 鈴木匡子, 遠藤佳子, 森悦朗: 左中下側頭回切除後に失名辞失語主体のWernicke失語をきたした脳原虫症の1例. 第30回日本神経心理学会総会, 名古屋: 2006年9月
- 8) 平岡宏太良, 平山和美, 鈴木匡子, 森悦朗: 右後大脳動脈領域梗塞により連合型画像失認, 街並失認を呈した1例. 第30回日本神経心理学会総会, 名古屋: 2006年9月
- 9) 小久保香江, 鈴木匡子, 日浦裕子, 宮井一郎, 森悦朗: 左脳梁膨大後域から楔前部の病変により前向き健忘と道順障害を呈した1例. 第30回日本神経心理学会総会, 名古屋: 2006年9月
- 10) 斎藤真, 西尾慶之, 飯塚統, 小倉加恵子, 平岡宏太良, 菅野重範, 平山和美, 鈴木匡子, 森悦朗: 特発性正常圧水頭症のTap Testによる認知機能の変化. 第30回日本神経心理学会総会, 名古屋: 2006年9月
- 11) 永松謙一, 隈部俊宏, 鈴木匡子, 佐藤清貴, 中里信和, 富永悌二: 覚醒下脳機能マッピング導入後10年間の治療経験. 第64回日本脳神経外科学会総会, 横浜: 2006年10月
- 12) 平岡宏太良, 鈴木匡子, 森悦朗: Spectにて前頭葉有意の血流低下を呈し, 錯記憶を認めたアルツハイマー病の1例. 第30回日本高次脳機能障害学会, 福岡: 2006年11月
- 13) 高木正仁, 遠藤佳子, 鈴木匡子, 森悦朗: 縊頸による認知機能障害および画像所見の検討. 第30回日本高次脳機能障害学会, 福岡: 2006年11月
- 14) 小久保香江, 鈴木匡子, 矢倉一, 宮井一郎, 森悦朗: 中脳・橋病変により「前頭葉症状」を呈した1例. 第30回日本高次脳機能障害学会, 福岡: 2006年11月
- 15) 遠藤佳子, 鈴木匡子, 隈部俊宏, 森悦朗: 左中前頭回限局病変例における書字障害. 第30回日本高次脳機能障害学会, 福岡: 2006年11月
- 16) 飯塚統, 鈴木匡子, 森悦朗: 脳梁後部の梗塞によりNeglect Dyslexiaをきたした1例. 第30回日本高次脳機能障害学会, 福岡: 2006年11月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 西尾慶之, 飯塚統, 平岡宏太良, 鈴木匡子, 森悦朗: 皮質下血管病変を伴う特発性正常圧水頭症に対する治療経験. 第78回日本神経学会東北地方会, 仙台: 2006年3月
- 2) 菅野重範, 鈴木匡子, 森悦朗, 桧野正俊: Delayed postanoxic encephalopathyの1例. 第79回日本神経学会東北地方会, 仙台: 2006年9月

(4) 研究会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 鈴木匡子: (指定講演) パーキンソン病の認知障害と画像診断. 第20回東北老年期脳障害研究会, 仙台: 2006年3月

(5) その他

i 一般演題

- 1) 澤田陽一, 鈴木匡子, 武田篤, 長谷川隆文, 細貝良行, 平山和美, 岡田和枝, 石岡俊之, 篠原真弓, 西尾慶之, 糸山泰人, 福田寛, 高橋昭喜, 森悦朗: パーキンソン病における視覚性注意障害. 第17回東北神経心理懇話会, 仙台: 2006年2月
- 2) 石岡俊之, 平山和美, 武田篤, 長谷川隆文, 細貝良行, 鈴木匡子, 岡田和枝, 澤田陽一, 篠原真弓, 西尾慶之, 糸山泰人, 福田寛, 高橋昭喜, 森悦朗: パーキンソン病における高次視知覚障害と局所脳糖代謝の関連. 第17回東北神経心理懇話会, 仙台: 2006年2月
- 3) 細貝良行, 石岡俊之, 平山和美, 西尾慶之, 鈴木匡子, 森悦朗, 武田篤, 長谷川隆文, 菅野重範, 糸山泰人, 木之村重男, 福田寛, 金田朋洋, 高橋昭喜: パーキンソン病における軽度認知障害と局所ブドウ糖代謝 - 第2報 -. 第13回東北脳循環カンファレンス, 仙台: 2006年10月

1. 論文

(1) 原著

- 1) Arawaka S, Wada M, Goto S, Karube H, Sakamoto M, Ren Chang-Hong, Koyama S, Nagasawa H, Kimura H, Kawanami T, Kurita K, Tajima K, Daimon M, Baba M, Kido T, Saino S, Goto K, Asao H, Kitanaka C, Takashita E, Hongo S, Nakamura T, Kayama T, Suzuki Y, Kobayashi K, Katagiri T, Kurokawa K, Kurimura M, Toyoshima I, Niizato K, Tsuchiya K, Iwatsubo T, Muramatsu M, Matsumine H, Kato T : The role of G-protein-coupled receptor kinase 5 in pathogenesis of sporadic Parkinson's disease. *The Journal of Neuroscience* 2006 ; 26 (36) : 9227-9238
- 2) Koyama S, Arawaka S, Ren Chang-Hong, Wada M, Kawanami T, Kurita K, Kato M, Nagai M, Aoki M, Itoyama Y, Sobue G, Pak H.Chan, Kato T : Alteration of familial ALS-linked mutant SOD 1 solubility with disease progression : Its modulation by the proteasome and Hsp70. *Biochemical and Biophysical Research Communications* 2006 ; 343 : 719-730
- 3) Kawasaki R, Wang Jie Jin, Rochtchina Elena, Taylor Bronwen, Wong Tien Yin, Tominaga M, Kato T, Daimon M, Oizumi T, Kawata S, Kayama T, Yamashita H, Paul Mitchell : Cardiovascular risk factors and retinal microvascular signs in an adult Japanese population : The Funagata study. *Ophthalmology* 2006 ; 113(8) : 1378-1384
- 4) Oyanagi K, Kawakami E, Kikuchi-Horie K, Ohara K, Ogata K, Takahama S, Wada M, Kihira T, Yasui M : Magnesium deficiency over generation in rats with special references to the pathogenesis of the parkinsonism-dementia complex and amyotrophic lateral sclerosis of Guam. *Neuropathology* 2006 ; 26 : 115-128
- 5) Daimon M, Ji Guijin, Oizumi T, Kido T, Baba M, Jimbu Y, Kameda W, Susa S, Yamaguchi H, Ohnuma H, Muramatsu M, Kato T : Association of nephrin gene polymorphisms with type 2 diabetes in a Japanese population. *Diabetes Care* 2006 ; 29(5) : 1117-1119
- 6) Adachi M, Kawanami T, Ohshima H, Hosoya T : Characteristic signal changes in the pontine base on T 2-and multishot diffusion-weighted images in spinocerebellar ataxia type 1. *Neuroradiology* 2006 ; 48 : 8-13
- 7) Arawaka N, Daimon M, Oizumi T, Jimbu Y, Kameda W, Yamaguchi H, Ohnuma H, Tominaga M, Kato T : Correlation between change in body weight rather than current body weight and change in serum adiponectin levels in a Japanese population-the Funagata study. *Metabolism* 2006 ; 55 : 324-330
- 8) Kato Y, Kurimura M, Yahata Y, Tajima K, Kato T : Vogt-Koyanagi-Harada's disease presenting polymorphonuclear pleocytosis in the cerebrospinal fluid at the early active stage. *Internal Medicine* 2006 ; 45 : 779-781
- 9) Adachi M, Kawanami T, Ohshima F, Kato T : Upper midbrain profile sign and cingulated sulcus sign : MRI findings on sagittal images in idiopathic normal-pressure hydrocephalus, Alzheimer's disease, and progressive supranuclear palsy. *Radiat Med* 2006 ; 24 : 568-572
- 10) Oizumi T, Daimon M, Wada K, Jimbu Y, Kameda W, Susa S, Yamaguchi H, Ohnuma H, Kato T : A Proposal for the Cutoff Point of Waist Circumference for the Diagnosis of Metabolic Syndrome in the Japanese Population. *Circulation Journal* 2006 ; 70(12) : 1663
- 11) 大沼寛, 荒若信子, 諏佐真治, 神部裕美, 亀田亘, 山口宏, 大泉俊英, 大門真, 加藤丈夫 : ACE阻害薬服中に低カルシウム血症と皮下組織の石灰沈着をみた2型糖尿病の1例. *ホルモンと臨床* 2006 ; 54 : 365-369
- 12) 永沢光, 和田学, 栗田啓司, 伊関千書, 片桐忠, 加藤丈夫 : アデノウイルス2型感染が関与した非ヘルペス性急性辺縁系脳炎の1例. *臨床神経学* 2006 ; 46(5) : 322-327
- 13) 近藤礼, 松森保彦, 加藤直樹, 土谷大輔, 小久保安昭, 佐藤慎哉, 栗田啓司, 加藤丈夫, 久保田功, 嘉山孝正 : 山形県における脳卒中の実態 - 5年間の全県脳卒中登録の結果から -. *脳と神経* 2006 ; 58(3) : 213-218

(2) 総 説

- 1) 大門真：合併症のある例の高齢者糖尿病の管理 4) 脳血管障害を合併した例. *Geriatric Medicine* (老年医学) 2006; 44(3) : 349-352
- 2) 川並透：脳炎・脳症・診断と治療の進歩 II. 最近の話題：スギヒラタケの関与が疑われている原因不明の脳症 4. 脳画像と神経病理の立場から. *日本内科学会雑誌* 2006; 95(7) : 95-99
- 3) 加藤丈夫, 鹿間幸弘, 結城伸泰, 西澤正豊, 小原講二：原因不明の脳炎・脳症. *日本内科学会雑誌* 2006; 95(7) : 1328-11349
- 4) 安達真人, 川並透：脊髄小脳変性症のMRI. 画像診断 2006; 26(4) : 498-513
- 5) 川並透：SCD諸病型の治療の具体的事例－SCA1とSCA3(マシャド・ジョセフ病)－. *難病と在宅ケア* 2006; 12(4) : 39-42
- 6) 川並透：その他の内科疾患に関連した神経障害 血液疾患. *CLINICAL NEUROSCIENCE* 2006; 24(1) : 102-104

(3) 著 書

- 1) 山口宏, 加藤丈夫：糖尿病性ケトアシドーシス・高血糖高浸透圧昏睡. 「神経疾患最新の治療2006-2008」東京；南江堂, 2006; 289-291
- 2) 加藤丈夫：多発ニューロパチー. 「今日の治療指針」. 東京；医学書院2006; 660-661
- 3) 加藤丈夫：日本神経学会ガイドライン. 「痴呆疾患治療ガイドライン」. 東京；医学書院2006
- 4) 加藤丈夫：グラデニーゴ症候群. 「南山堂 医学大事典」(改訂19版). 東京；南山堂, 2006 : 624
- 5) 加藤丈夫：クロード症候群. 「南山堂 医学大事典」(改訂19版). 東京；南山堂, 2006 : 650
- 6) 加藤丈夫：ヘッド帯. 「南山堂 医学大事典」(改訂19版). 東京；南山堂, 2006 : 2275
- 7) 加藤丈夫：マン症候群. 「南山堂 医学大事典」(改訂19版). 東京；南山堂, 2006 : 2402
- 8) 加藤丈夫：間脳下垂体機能障害. 「南山堂 医学大事典」(改訂19版). 東京；南山堂, 2006 : 484
- 9) 加藤丈夫：強制姿勢. 「南山堂 医学大事典」(改訂19版). 東京；南山堂, 2006 : 571
- 10) 加藤丈夫：純粹無動症. 「南山堂 医学大事典」(改訂19版). 東京；南山堂, 2006 : 1139
- 11) 加藤丈夫：進行性核上性麻痺. 「南山堂 医学大事典」(改訂19版). 東京；南山堂, 2006 : 1239-1240
- 12) 加藤丈夫：反復拮抗運動不能症. 「南山堂 医学大事典」(改訂19版). 東京；南山堂, 2006 : 2035
- 13) 加藤丈夫：副神経麻痺. 「南山堂 医学大事典」(改訂19版). 東京；南山堂, 2006 : 2173-2174
- 14) 加藤丈夫：味覚障害. 「南山堂 医学大事典」(改訂19版). 東京；南山堂, 2006 : 2417
- 15) 加藤丈夫：肋間神経痛. 「南山堂 医学大事典」(改訂19版). 東京；南山堂, 2006 : 2666

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・ワークショップ等

- 1) 栗田啓司, 加藤丈夫, 原田まり子：山形県の無床診療所における神経難病患者に対する支援体制に関する調査. 厚生労働省難治性疾患克服研究事業「重症難病患者の地域医療体制の構築に関する研究班」平成17年度班会議, 東京; 2006年1月
- 2) 小山信吾, 荒若繁樹, 加藤丈夫：家族性筋萎縮性側索硬化症の細胞モデルにおける分子シャペロンMrjが及ぼす変異型SOD1の可溶性変化. 厚生労働省難治性疾患克服研究事業「筋萎縮性側索硬化症の画期的診断・治療法に関する研究班」平成17年度班会議, 東京; 2006年1月
- 3) 伊関千書, 加藤丈夫, 川並透, 森悦朗：特発性正常圧水頭症 (iNPH) の有病率とリスクファクター ～山形県高島町・寒河江市における住民検診より～. 厚生労働省難治性疾患克服研究事業「正常圧水頭症と関連疾患の病因・病態と治療に関する研究班」東京; 2006年12月
- 4) 安達真人, 加藤丈夫, 川並透：脳MRI矢状断像における特発性正常圧水頭症, Alzheimer病, 進行性核上性麻痺の鑑別－Cingulate sulcus signの有用性－. 厚生労働省難治性疾患克服研究事業「正常圧水頭症と関連疾患の病因・病態と治療に関する研究班」東京; 2006年12月
- 5) 加藤丈夫：地域特性を生かした分子疫学研究. 自治医科大学21世紀COEプログラム第4回合同シンポジウム2006, 自治医科大学地域医療情報研修センター; 2006年11月

ii 一般演題

- 1) 栗田啓司, 原田まり子, 川並透, 加藤丈夫: 山形県の無床診療所における神経難病に対する支援体制に関する調査. 第47回日本神経学会総会, 東京; 2006年5月
- 2) 川並透, 伊関千書, 小山信吾, 永沢光, 和田学, 栗田啓司, 加藤丈夫, 亀井徹正, 吉野英, 大竹浩也, 黒川克朗: 神経病理学的所見と対比してみたスギヒラタケ脳症の再検討. 第47回日本神経学会総会, 東京; 2006年5月
- 3) 和田学, 永沢光, 川並透, 栗田啓司, 加藤丈夫: 地域住民を対象とした脳血管障害危険因子の疫学的研究. 第47回日本神経学会総会, 東京; 2006年5月
- 4) 小山信吾, 荒若繁樹, 永沢光, 和田学, 川並透, 栗田啓司, 加藤丈夫: 家族性筋萎縮性側索硬化症の細胞モデルにおけるMrjが及ぼす変異型SOD1の可溶性変化. 第47回日本神経学会総会, 東京; 2006年5月
- 5) 伊関千書, 小山信吾, 永沢光, 和田学, 荒若繁樹, 川並透, 栗田啓司, 加藤丈夫: 特発性正常圧水頭症(iNPH)の有病率の推定: 山形県高島町・寒河江市における住民検診から. 第47回日本神経学会総会, 東京; 2006年5月
- 6) 軽部宏紀, 荒若繁樹, 坂本雅弘, 後藤沙織, 小山信吾, 川並透, 栗田啓司, 加藤丈夫: α -シヌクレインの脂肪酸結合部位の同定および脂肪酸による可溶性重合体形成についての検討. 第47回日本神経学会総会, 東京; 2006年5月
- 7) 亀田亘, 神部裕美, 諏佐真治, 大泉俊英, 荒若信子, 山口宏, 大沼寛, 大門真: 当院におけるプロラクチノーマ症例の妊娠状況. 第79回内分泌学会総会, 神戸; 2006年5月
- 8) 大泉俊英, 亀田亘, 荒若信子, 山口宏, 大沼寛, 大門真, 加藤丈夫, 富永真琴: 地域住民糖尿病検診における骨密度測定とその諸相(山形県舟形町糖尿病検診より). 第79回日本内分泌学会学術総会, 神戸; 2006年5月
- 9) 大門真, 大泉俊英, 神部裕美, 亀田亘, 諏佐真治, 荒若信子, 山口宏, 大沼寛, 村松正明, 加藤丈夫: Nephroin遺伝子多型と2型糖尿病との関連. 第49回日本糖尿病学会年次学術集会, 東京; 2006年5月
- 10) 大泉俊英, 諏佐真治, 亀田亘, 荒若信子, 山口宏, 大沼寛, 大門真, 加藤丈夫, 富永真琴: 地域住民検診者にみられるメタボリックシンドロームと心血管疾患の関連およびその諸相. 第49回日本糖尿病学会年次学術集会, 東京; 2006年5月
- 11) 神部裕美, 五十嵐雅彦, 平田昭彦, 加藤丈夫, 富永真琴: 糖尿病ラット内膜傷害モデル, 培養血管平滑筋細胞に対するThrombospondin-1によるp38MAP kinase活性亢進機序と生物活性の検討. 第49回日本糖尿病学会年次学術集会, 東京; 2006年5月
- 12) 和田輝里子, 前田邦彦, 加藤丈夫, 小端哲二, 山川光徳: 未梢性B細胞性悪性リンパ腫におけるTACI発現の免疫組織化学的検討. 第46回日本リンパ網内系学会総会, 名古屋; 2006年6月
- 13) 加藤裕一, 田嶋克史, 山本雅一, 山本久史, 軽部宏紀, 清水圭, 秋葉次郎, 加藤丈夫: 赤芽球劣におけるシクロスポリンの血中モニターの意義. 第68回日本血液学会, 第48回日本臨床血液学会合同総会, 福岡; 2006年10月
- 14) 山本雅一, 秋葉次郎, 軽部宏紀, 加藤裕一, 田嶋克史, 加藤丈夫: 横断性脊髄障害で発症したT細胞前リンパ球性白血病の一例. 第68回日本血液学会, 第48回日本臨床血液学会合同総会, 福岡; 2006年10月

(2) 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) 川並透: 東北地方の原因不明の脳症～アンケート集計結果とスギヒラタケ脳症～. 第14回日本神経学会東北地方会生涯教育講演会. 仙台; 2006年3月

ii 一般演題

- 1) 伊関千書, 佐々木祐子, 小山信吾, 永沢光, 亀田亘, 和田学, 川並透, 栗田啓司, 加藤丈夫: 延髄内側梗塞を発症した先端巨大症の1例. 第178回日本内科学会東北地方会, 仙台; 2006年2月
- 2) 富田恭子, 山本雅一, 清水圭, 加藤裕一, 秋葉次郎, 田嶋克史, 加藤丈夫: 右腸骨ホジキンリンパ腫の1例. 第178回日本内科学会東北地方会, 仙台; 2006年2月
- 3) 難波広幸, 田嶋克史, 山本雅一, 清水圭, 加藤裕一, 秋葉次郎, 加藤丈夫: 寒冷凝集素とパルボB19感染がみられた1例. 第46回日本臨床血液学会, 第101回日本血液学会合同東北地方会, 仙台; 2006年2月
- 4) 小山信吾, 永沢光, 和田学, 川並透, 栗田啓司, 加藤丈夫: 拡張型心筋症にて発症し, 汎血球減少を伴った

- ミトコンドリア筋症の1例. 第78回日本神経学会東北地方会, 仙台; 2006年3月
- 5) 永沢光, 小山信吾, 和田学, 川並透, 栗田啓司, 加藤丈夫: 脊髄後索症状にて発症した血管内リンパ腫の1例. 第78回日本神経学会東北地方会, 仙台; 2006年3月
 - 6) 亀田亘, 和田輝里子, 神部裕美, 諏佐真治, 大泉俊英, 山口宏, 大沼寛, 大門真, 加藤丈夫: 先端巨大症の治療により改善した睡眠時無呼吸症候群の3例. 第179回日本内科学会東北地方会, 仙台; 2006年6月
 - 7) 佐藤裕康, 小山信吾, 和田学, 川並透, 栗田啓司, 加藤丈夫: 有痛性の末梢神経障害にて発症し, 小唾液腺生検が診断に有用であったシェーグレン症候群 (SjS) の1例. 第179回日本内科学会東北地方会, 仙台; 2006年6月
 - 8) 長谷川寛真, 田嶋克史, 山本雅一, 軽部宏紀, 加藤裕一, 秋葉次郎, 加藤丈夫: 難治性特発性血小板現症性紫斑病に見られた貧血について. 第179回日本内科学会東北地方会, 仙台; 2006年6月
 - 9) 亀田亘, 大門真, 神部裕美, 和田輝里子, 諏佐真治, 大泉俊英, 山口宏, 大沼寛, 長岡明, 富田善彦, 加藤丈夫: デキサメサゾン非抑制副腎皮質シンチにて片側副腎に高集積を認めた小結節性アルドステロン産生腫瘍の一例. 第11回東北副腎研究会, 福島; 2006年8月
 - 10) 佐藤裕康, 荒若繁樹, 川並透, 加藤丈夫, 伊関千書, 和田学, 栗田啓司: 特異な分布の筋萎縮を呈した頸椎症性筋萎縮症の1例. 第79回日本神経学会東北地方会, 仙台; 2006年9月
 - 11) 根本信二, 軽部宏紀, 田嶋克史, 山本雅一, 加藤裕一, 秋葉次郎, 加藤丈夫: 膿疱性乾癬を先行して発症した血管芽球型T細胞リンパ腫 (AILT) の1例. 第47回日本臨床血液学会, 第102回日本血液学会合同東北地方会, 仙台; 2006年9月
 - 12) 阿部さち, 伊関千書, 和田学, 栗田啓司, 佐藤裕康, 荒若繁樹, 川並透, 加藤丈夫: 脊髄症で発症したシェーグレン症候群の1例. 第79回日本神経学会東北地方会, 仙台; 2006年9月
 - 13) 大沼寛, 和田輝里子, 神部裕美, 亀田亘, 諏佐真治, 大泉俊英, 山口宏, 大門真, 加藤丈夫: インターフェロン療法中断後に精神症状と耐糖能の悪化をみた慢性C型肝炎合併糖尿病の一例. 第44回日本糖尿病学会東北地方会, 仙台; 2006年11月
 - 14) 大門真, 大泉俊英, 和田輝里子, 神部裕美, 亀田亘, 諏佐真治, 山口宏, 大沼寛, 加藤丈夫: メタボリック症候群の診断基準, ウエスト周囲径についての検討. 第44回日本糖尿病学会 東北地方会, 仙台; 2006年11月
 - 15) 大泉俊英, 和田輝里子, 諏佐真治, 亀田亘, 山口宏, 大沼寛, 大門真, 富永真琴, 加藤丈夫: 舟形町糖尿病検診受診者の心疾患と各種メタボリックシンドローム診断基準との関連. 第44回日本糖尿病学会東北地方会, 仙台; 2006年11月

(3) 研究会

i 一般演題

- 1) 山口宏: 最近の糖尿病治療とGERDについて. 第380回青葉会講演会, 山形; 2006年3月
- 2) 渡辺茂樹, 川並透, 栗田啓司, 加藤丈夫: ベーチェット病と頭蓋内血管腫を合併したため診断が遅れた前兆のある片頭痛の1例. 山形頭痛診療学術講演会, 山形; 2006年3月
- 3) 渡辺茂樹: タクロリムスが有効であった甲状腺機能亢進症合併重症筋無力症の1例. 第2回山形重症筋無力症講演会, 山形; 2006年3月
- 4) 佐藤裕康, 小山信吾, 和田学, 川並透, 栗田啓司, 加藤丈夫: 亜急性の認知障害にて発症し, 前頭側頭葉に脳血流低下が認められたSLEの一例. 第18回山形認知症研究会, 山形; 2006年4月
- 5) 宮本秀高, 田嶋克史, 山本雅一, 軽部宏紀, 加藤裕一, 秋葉次郎, 加藤丈夫: 同種末梢血幹細胞移植4年後に汎血球減少を来した一例. 第19回東北BMT研究会, 仙台; 2006年7月
- 6) 佐藤裕康, 菊地謙次, 山川達志: 再発性, 多発性脳梗塞を呈した血管内悪性リンパ腫症の1例. 山形脳心フォーラム, 山形; 2006年7月
- 7) 和田学, 川並透, 栗田啓司, 加藤丈夫: 地域住民を対象とした脳血管障害危険因子の検討. 山形脳卒中と頸動脈病変セミナー, 山形; 2006年7月
- 8) 大沼寛: 「痛覚 (pin-prick) 弁別検査を用いた糖尿病性神経障害の診断」～山形地区及び東北地区糖尿病患者実態調査からの報告～. 山形県臨床内科医会学術講演会, 山形; 2006年10月
- 9) 亀田亘, 和田輝里子, 神部裕美, 諏佐真治, 大泉俊英, 山口宏, 大沼寛: 成長ホルモン産生下垂体腺腫に対するカベルゴリン治療例. 山形内分泌代謝研究会, 山形; 2006年10月
- 10) 八木周, 田嶋克史, 山本雅一, 長谷川寛真, 軽部宏紀, 加藤裕一, 秋葉次郎, 加藤丈夫, 前田邦彦: リンパ

- 形質細胞性リンパ腫の治療中にみられた腎障害について. 第9回山形・腎と免疫研究会, 山形; 2006年10月
- 11) 加藤丈夫: 孤発性パーキンソン病の病態解明のための中間報告. 今後の研究計画とご協力の依頼. 第5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; 2006年11月
 - 12) 山口宏: ヒトインスリン混合製剤1日2回投与よりHumalog Mix 1日2回投与法への切替え. Humalog発売5周年&混合製剤発売1周年記講演会, 仙台; 2006年11月
 - 13) 山口宏: 糖尿病性昏睡. 第6回山形SDM研究会, 山形; 2006年11月
 - 14) 高橋俊二, 上川明子, 石山裕子, 田嶋克史, 富永真琴: 洗浄血小板製剤輸血による副作用の防止について. 第11回山形造血器疾患研究会, 山形; 2006年11月
 - 15) 船山哲, 山本雅一, 軽部宏紀, 加藤裕一, 秋葉次郎, 田嶋克史, 加藤丈夫: 反応性組織球増多症を示しSIRSを発症した一例. 第11回山形造血器疾患研究会, 山形; 2006年11月
 - 16) 山口宏: 最近の糖尿病治療薬～自験例を中心に～. 第45回置賜脂質動脈硬化懇話会, 山形; 2006年12月
 - 17) 山口宏: 糖尿病患者の脂質管理. 長井西置賜薬剤師会生涯教育研修会, 山形; 2006年12月

(4) その他

i 一般演題

- 1) 山口宏: 住民検診におけるメタボリックシンドローム. メタボリックシンドロームスモールミーティングin山形, 山形; 2006年3月
- 2) 大門真: 糖尿病検診のすすめ. 高島げんき講演会, 高島町; 2006年3月
- 3) 神部裕美: 湯ったり健康かみのやま21-糖尿病とその予防について-. 第2回湯ったり健康かみのやま21推進事業講演会, 上山市; 2006年8月
- 4) 加藤丈夫: 1つの原因で発症する病気と多くの原因が重なって発症する病気. 平成18年度医学部オープンキャンパス, 山形大学医学部大講義室; 2006年8月
- 5) 加藤丈夫: 多因子疾患. 工学部大学院「臨床医学概論」講義; 2006年9月
- 6) 和田学, 川並透, 栗田啓司, 加藤丈夫: 「HDLコレステロールと頸動脈病変～地域住民を対象とした脳血管障害危険因子の検討から～」. SPARCL講演会in YAMAGATA, 山形; 2006年9月
- 7) 大門真: 「メタボリック症候群」-意義と診断-. 第18回山形県産業保健セミナー, 山形; 2006年9月
- 8) 大門真: 糖尿病-忍び寄る危険-. 公開講座「山形の魅力再発見パート4」, 山形大学人文学部; 2006年10月
- 9) 加藤丈夫: パーキンソン病の根本的治療薬の開発を目指して. 第4回山形大学生命環境科学交流セミナー, 山形大学鶴岡キャンパス; 2006年10月
- 10) 栗田啓司: 多発性硬化症の治療と日常生活の注意点. 多発性硬化症相談会, 山形県; 2006年10月
- 11) 栗田啓司: Diabetes Stroke Hyperlipidemia Conference. 山形; 2006年11月
- 12) 加藤丈夫: 山形大学医学部附属病院第三内科での後期臨床研修と医学研究. 県立中央病院臨床セミナー, 山形県立中央病院; 2006年11月
- 13) 大門真: 「メタボリックシンドロームの診断と問題点」. 高島地区勉強会, 高島町; 2006年11月

生体分子機能学講座（生化学第二）

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Takeda T, Watanabe H, Saito T, Saito K, Takeda H, Togashi H, Fujii J, Takasago Y, Kawata S : Impaired portal circulation resulting from L-arginine deficiency in patients with lysinuric protein intolerance. *Gut* 2006 ; 55 : 1526-1527
- 2) Tanaka H, Shirkoohi R, Nakagawa K, Qiao H, Fujita H, Okada F, Hamada J, Kuzumaki S, Takimoto M, Kuzumaki N : siRNA gelsolin knockdown induces epithelial-mesenchymal transition with a cadherin switch in human mammary epithelial cells. *Int J Cancer* 2006 ; 118 : 1680-1691
- 3) Okada F, Tazawa H, Kobayashi T, Kobayashi M, Hosokawa M : Involvement of reactive nitrogen oxides for acquisition of metastatic properties of benign tumors in a model of inflammation-based tumor progression. *Nitric Oxide* 2006 ; 14 : 122-129
- 4) Suto D, Ikeda Y, Fujii J, Ohba Y : Structural analysis of amino acids, oxidized by reactive oxygen species and an antibody against N-Formylkynurenine. *J Clin Biochem Nutr* 2006 ; 38 : 107-111
- 5) Okada F, Shionoya H, Kobayashi M, Kobayashi T, Tazawa H, Onuma K, Iuchi Y, Matsubara N, Ijichi T, Dugas B, Hosokawa M : Prevention of inflammation-mediated acquisition of metastatic properties of benign mouse fibrosarcoma cells by administration of an orally available superoxide dismutase. *Br J Cancer* 2006 ; 94 : 854-862
- 6) Okada F, Kobayashi M, Tanaka H, Kobayashi T, Tazawa H, Iuchi Y, Onuma K, Hosokawa M, Dinauer MC, Hunt NH : The role of nicotinamide adenine dinucleotide phosphate oxidase-derived reactive oxygen species in the acquisition of metastatic ability of tumor cells. *Am J Pathol* 2006 ; 169 : 294-302
- 7) Abe T, Tada M, Shinohara N, Okada F, Itoh T, Hamada J-I, Harabayashi T, Chen Q, Moriuchi T, Nonomura K : Establishment and characterization of human urothelial cancer xenografts in severe combined immunodeficient mice. *Int J Urol* 2006 ; 13 (1) : 47-57

(2) 総 説

- 1) Okada F, Fujii J : Molecular mechanisms of inflammation-induced carcinogenesis. *J Clin Biochem Nutr* 2006 ; 39 : 103-113

(3) 著 書

- 1) 藤井順逸 : 運動と老化の生化学「標準理学療法学・基礎理学療法学」内山靖編, 医学書院, 2006 ; 35-45
- 2) 藤井順逸 : 男性生殖における酸化反応の功罪「別冊医学のあゆみ : 酸化ストレスフリーラジカル医学生物学の最前線 ver2」医歯薬出版, 2006 ; 435-438
- 3) 岡田太 : 炎症発癌と活性酸化窒素種「別冊医学のあゆみ : 酸化ストレスフリーラジカル医学生物学の最前線 ver2」医歯薬出版, 2006 ; 143-146

(4) そ の 他

- 1) 藤井順逸 : 第4章 分子レベルの解析方法. Ian F. Tannock, Richard P. Hill eds (4th edition) 谷口直之, 大島明, 鈴木敬一郎監訳 The Basic Science of Oncology 「がんのベーシックサイエンス (日本語第3版)」メディカルサイエンスインターナショナル, 2006 ; 57-88

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・ワークショップ等

- 1) Fujii J : Elevated oxidative stress in erythrocytes due to SOD1 deficiency triggers autoantibody production. Satellite Symposium of IUBMB : "Frontiers in Redox Sciences" Kyoto : June 2006

ii 一般演題

- 1) Iuchi Y, Okada F, Onuma K, Kobayashi M, Fujii J : Accelerated erythrocyte aging and autoimmunity

caused by oxidative stress. 20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress, Kyoto : June 2006

- 2) Fujii J, Iuchi Y, Okada F, Onuma K, Kobayashi M : Oxidative stress caused by SOD1-deficiency induces anemia and autoantibody generation to erythrocytes. 20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress, Kyoto : June 2006
- 3) Suto D, Sato K, Ohba Y, Fujii J : Protein damage caused by singlet oxygen generated from endperoxide. 20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress, Kyoto : June 2006
- 4) Katagata Y, Otsu K, Hirayama T : Expression of HSP (heat shock protein) in cultured human tumor cell line. 20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress, Kyoto : June 2006
- 5) Takahashi K, Otsu K, Katagata Y : Regulatory changes of keratin and vimentin expressions by many external stimuli in immortalized HaCaT cells. 20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress, Kyoto : June 2006
- 6) Iuchi Y, Okada F, Onuma K, Kobayashi M, Fujii J : Autoimmunity triggered by accelerated erythrocyte aging. 13th International Meeting of Society for Free Radical Research, Davos : August 2006
- 7) Fujii J, Iuchi Y, Okada F, Onuma K, Kobayashi M : Elevated oxidative stress due to SOD1-deficiency causes generation of autoantibody against erythrocytes in mice. 13th International Meeting of Society for Free Radical Research, Davos : August 2006
- 8) Okada F, Onuma K, Fujii J : Inflammation and its-derived reactive oxygen species as an endogenous factor in tumor development and progression. 13th International Meeting of Society for Free Radical Research, Davos : August 2006
- 9) Okada F : Reactive oxygen species (ROS) in the inflammation as an endogeneous factor in tumor development and progression. The 11th International Congress of Metastasis Research Society, Tokushima : September 2006

(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) 小林正伸, 岡田太 : 発癌過程早期における組織環境の意義- 炎症を中心に. シンポジウム: 前がん状態から早期がん成立の分子機構. 第65回日本癌学会, 横浜; 2006年9月

ii 一般演題

- 1) 井内良仁, 岡田太, 小沼邦重, 小林正伸, 藤井順逸 : SOD1ノックアウトマウスにおける貧血と抗赤血球抗体の生成機構. 第28回日本フリーラジカル学会, 津; 2006年5月
- 2) 須藤大輔, 佐藤和昭, 大場好弘, 藤井順逸 : 一重項酸素によるプロテアーゼ阻害機構の解析. 第28回日本フリーラジカル学会, 津; 2006年5月
- 3) 岡田太, 小沼邦重, 藤井順逸 : 炎症によるマウス線維肉腫細胞の悪性化進展に占めるNOの関与. 第6回日本NO学会, 東京; 2006年5月
- 4) 岡田太, 小沼邦重, 田中宏樹, 田澤大, 小林正伸, 細川眞澄男 : 発癌・悪性化要因としての炎症細胞由来活性酸素の証明. 第65回日本癌学会, 横浜; 2006年9月
- 5) 小沼邦重, 小林正伸, 仙道富士郎, 藤井順逸, 岡田太 : Glycosylphosphatidylinositolアンカータンパク質, GPI-80の腫瘍増殖および癌転移に占める役割. 第65回日本癌学会, 横浜; 2006年9月
- 6) 岡田太, 井内良仁, 藤井順逸, 小林正伸 : 炎症細胞由来フリーラジカルの発癌・悪性化に占める役割. 第30回日本過酸化脂質・フリーラジカル学会, 八王子; 2006年10月
- 7) 井内良仁, 岡田太, 小沼邦重, 小林正伸, 藤井順逸 : 赤血球の酸化ストレスは貧血と自己免疫の原因となる. 第30回日本過酸化脂質・フリーラジカル学会, 八王子; 2006年10月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 井内良仁 : 赤血球への酸化ストレスは貧血と自己抗体の生成をもたらす. 日本生化学会東北支部第72回例会, 弘前, 2006年5月

(4) 研 究 会

i 一般演題

- 1) 井内良仁, 岡田太, 小沼邦重, 藤井順逸: 貧血と自己抗体産生に関わる赤血球の酸化ストレス. 第14回山形分子生物学セミナー, 山形; 2006年12月
- 2) 三上剛, 井内良仁, 岡田太, 藤井順逸: 自己免疫性溶血性貧血のモデル・NZBマウスでは赤血球の酸化ストレスが亢進している. 第17回動物実験セミナー, 山形; 2006年12月
- 3) 小沼邦重, 仙道富士郎, 藤井順逸, 岡田太: Glycosylphosphatidylinositolアンカータンパク質・GPI-80の腫瘍増殖および癌転移に占める役割. 第17回動物実験セミナー, 山形; 2006年12月

(5) そ の 他

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) 岡田太: Malignant conversion of human colon adenoma cells by inflammation in nude mice. 発がん組織環境 (癌研究会癌研究所北川知行所長退任記念国際シンポジウム), 東京; 2006年4月

ii 一般演題

- 1) 藤井順逸: SOD1欠損マウスの解析から明らかになった活性酸素に起因する疾患. 21世紀COEプログラム山形大学医学部公開講演会, 山形; 2006年4月
- 2) 岡田太: 炎症発がん: 動物モデルによる検証と機序解析. 埼玉県立がんセンター臨床腫瘍研究所セミナー, 埼玉県北足立郡伊奈町; 2006年6月
- 3) 岡田太: 炎症と発がん. 富山大学医学薬学教育部 (薬学領域) 修士課程 (分子疾患制御学特論) および和漢医薬学総合研究所セミナー, 富山; 2006年7月

生命情報工学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Nomura Y, Fuchigami H, Kii H, Feng Z, Nakamura T, Kinjo M : Detection of oxidative stress-induced mitochondrial DNA damage using fluorescence correlation spectroscopy. *Anal. Biochem.* 2006 ; 350(2) : 196-201
- 2) Nomura Y, Fuchigami H, Kii H, Feng Z, Nakamura T, Kinjo M : Quantification of size distribution of restriction fragments in mitochondrial genome using fluorescence correlation spectroscopy. *Experimental and Molecular Pathology* 2006 ; 80 : 275-278
- 3) Nomura Y, Fujiwara H, Ito K, Fuchigami H, Sato M, Takahashi E, Hozumi Y, Goto K, Feng Z, Nakamura T : HIF-1 α as a target for drug design in ischemic injury : effect of cobalt treatment on mitochondrial DNA damage in cells exposed to H₂O₂. *Letters in Drug Design & Discovery* 2006 ; 3(3) : 172-174
- 4) Feng Z, Ishibashi M, Nomura Y, Kitajima T, Nakamura T : Constraint stress, microstructural characteristics and enhanced mechanical properties of a special fibroblast-embedded collagen construct. *Artif. Organs* 2006 ; 30(11) : 870-877
- 5) Arawaka S, Wada M, Goto S, Karube H, Sakamoto M, Ren C-H, Koyama S, Nagasawa H, Kimura H, Kawanami T, Kurita K, Tajima K, Daimon M, Baba M, Kido T, Saino S, Goto K, Asao H, Kitanaka C, Takashita E, Hongo S, Nakamura T, Kayama T, Suzuki Y, Kobayashi K, Katagiri T, Kurokawa K, Kurimura M, Toyoshima I, Tsuchiya K, Iwatsubo T, Muramatsu M, Matsumine H, Kato T : The role of G-protein-coupled receptor kinase 5 in pathogenesis of sporadic Parkinson's disease. *J. Neurosci.* 2006 ; 26(36) : 9227-9238
- 6) Feng Z, Tateishi Y, Nomura Y, Kitajima T, Nakamura T : Construction of fibroblast-collagen gels with orientated fibrils induced by static or dynamic stress -towards the fabrication of small tendon grafts. *J. Artif. Organs* 2006 ; 9(4) : 220-225
- 7) Takahashi E, Takano T, Nomura Y, Okano S, Nakajima O, Sato M : In vivo oxygen imaging using green fluorescent protein. *Am. J. Physiol. Cell Physiol.* 2006 ; 291 : C781-C787
- 8) 高橋智之, 楠正隆, 中村孝夫 : 活動電位振幅分布を用いた末梢交感神経複合活動の評価法. *自律神経* 2006 ; 43(6) : 445-452
- 9) 小野寿樹, 石井良一, 中村孝夫 : 静磁界暴露による神経芽細胞種のグルコース取り込み変化. *山形ニューロサイエンス研究会会誌* 2006 ; 6 : 36-38

(2) 総説

- 1) 中村孝夫, 小野寿樹 : 磁界の生体に及ぼす影響. *山形医学* 2006 ; 24(1) : 25-34

(3) その他

- 1) 中村孝夫 : フジサンケイビジネスアイ・コラム 「i's eye」 ; 2006年3月9日
- 2) 中村孝夫 : 人工心臓と工学技術. *山形大学医学部第10回技術部職員研修会報告集* 2006 ; 40-44
- 3) 中村孝夫 : フジサンケイビジネスアイ・コラム 「i's eye」 ; 2006年8月30日

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Nomura Y, Fujiwara H, Ito K, Fuchigami H, Sato M, Takahashi E, Hozumi Y, Goto K, Feng Z, Nakamura T : Effect of cobalt treatment on cell growth and mitochondrial DNA damage in HEK293 acutely exposed to hydrogen peroxide. *Experimental Biology* 2006, San Francisco, April 2006
- 2) Nomura Y, Fujiwara H, Takayama T, Sato M, Takahashi E, Hozumi Y, Feng Z, Nakamura T : Effect of

cobalt treatment on mitochondrial DNA damage in HEK293 acutely exposed to H₂O₂. 5th East Asia Biophysics Symposium & 44th Annual Congress of Biophysics Society of Japan (日本生物物理学会), Okinawa, November 2006

(2) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 鈴木亮司, 佐藤実, 佐藤大介, 石井良一, 楠正隆, 中村孝夫: 消化管内グルコース負荷後の高血糖状態に及ぼす末梢筋収縮の効果. 第45回日本生体医工学会大会, 福岡; 2006年5月
- 2) 竹末可奈子, 大竹伸治, 馮忠剛, 野村保友, 北嶋龍雄, 中村孝夫: 細胞組織工学用コラーゲンシートの作製. 第45回日本生体医工学会大会, 福岡; 2006年5月
- 3) 大槻晶子, 清水雄一郎, 村田逸, 馮忠剛, 野村保友, 北嶋龍雄, 中村孝夫: 心筋組織および培養心筋細胞における細胞粘着分子mRNAの発現. 第45回日本生体医工学会大会, 福岡; 2006年5月
- 4) 藤吉晶野, 小野寿樹, 石井良一, 中村孝夫: 静磁界暴露による培養細胞のディッシュ内分布変化. 第45回日本生体医工学会大会, 福岡; 2006年5月
- 5) 小野寿樹, 石井良一, 藤吉晶野, 野村保友, 中村孝夫: 培養細胞のグルコース取り込みに及ぼす静磁界暴露の効果. 第45回日本生体医工学会大会, 福岡; 2006年5月
- 6) 楠正隆, 原田倫子, 須賀敬, 中村孝夫, 小川齊, 水谷浩也, 普天間新生, 内海恵子, 古賀智明, 清長聡子, 三澤由美, 鈴木綾, 青木桂子, 宮田 哲郎: 糖尿病患者におけるHOMA-Rと血中脂肪酸濃度の関連性. 第49回日本糖尿病学会年次学術集会, 東京; 2006年5月
- 7) 新澤剛, 高橋智之, 澤口明仁, 楠正隆, 中村孝夫: アクションポテンシャル振幅分布を用いた末梢交感神経活動の評価法に関する研究. 第7回山形ニューロサイエンス研究会, 山形; 2006年6月
- 8) 中村孝夫, 楠正隆, 新澤剛, 高橋智之: 動脈圧低下誘発に伴うラット坐骨神経内交感神経アクションポテンシャルの振幅分布. 第19回ニューロプログラム研究会, 東京; 2006年6月
- 9) 松本智, 野村保友, 馮忠剛, 中村孝夫: コバルトとバナジウムが糖尿病ラットの肝グリコーゲン含有量に及ぼす影響. 第17回微量元素学会, 静岡; 2006年7月
- 10) 佐藤大介, 鈴木亮司, 楠正隆, 中村孝夫: ラット糖代謝系に及ぼす末梢筋交感神経電気刺激の影響. 第59回日本自律神経学会, 東京; 2006年11月
- 11) Feng Z, Ohtsuki S, Nomura Y, Kitajima T, Nakamura T, Umezumi M: The mRNA expression of adhesion molecules in cardiomyocytes under *in vivo* and *in vitro* conditions. 第44回日本人工臓器学会大会, 横浜; 2006年11月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 村田逸, 清水雄一郎, 大槻晶子, 馮忠剛, 北嶋龍雄, 中村孝夫: 心筋細胞における細胞粘着分子mRNAの発現. 情報処理東北支部会, 米沢; 2006年3月
- 2) 末永健, 白石泰之, 馮忠剛, 岡本吉弘, 田中隆, 関根一光, 西条芳文, 山家智之, 宮崎隆子, 山岸正明, 梅津光生, 中村孝夫: 右心系模擬循環回路を用いた肺動脈代用弁の基礎特性の検討. 日本医用生体工学会東北支部大会, 仙台; 2006年11月

(4) その他

i 特別講演

- 1) 中村孝夫: 神経系を介した血糖制御の可能性. 第8回阪神DMセミナー, 尼崎; 2006年10月

放 射 線 部

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Hiroko Ohuchi, Norimichi Jutou, Toshimitsu Satoh, Yoichi Eguchi, Mamoru Baba : Imaging Plate as a Dosimeter for Estimating Ambient Dose Equivalent of Scattered Radiations in a Diagnostic X-ray Room. RADIOISOTOPES 2006 ; 55(7) : 377-383

(2) 総 説

- 1) 鈴木隆二：デジタルマンモグラフィでの線量コントロール. Rad Fan 2006 ; 4(5) : 50-53
- 2) 鈴木隆二：デジタルマンモグラフィの精度管理評価法について. 放射線撮影分科会誌 2006 ; 47 : 29-32
- 3) 山田金市：耳鼻科領域における頭頸部のTAI. 東北循環器撮影研究会会誌 2006 ; 17 : 66-70
- 4) 山田金市：文献紹介；造影剤誘発性腎症発現における浸透圧の役割. 全国循環器撮影研究会会誌 2006 ; 19 : 96-98

(3) 著 書

- 1) 鈴木隆二：デジタルマンモグラフィ. 遠藤登喜子編, マンモグラフィ画像読影ハンドブック. 大阪；永井書店, 2006 ; 188-200

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・ワークショップ等

- 1) 鈴木隆二：デジタルマンモグラフィの精度管理評価法について. 日本放射線技術学会分科会合同シンポジウム, 札幌市；2006年10月
- 2) 佐藤俊光：救急医療におけるCTの位置付け. 日本放射線技師会平成18年度北日本地域学術大会シンポジウム, 山形；2006年11月

ii 一般演題

- 3) 伊藤由紀子, 藤村雅彦, 児玉潤一郎, 江口陽一：Single shot EPIを用いた拡散強調像およびDUAL IR法による海馬描出の検討. 日本放射線技術学会第34回秋季学術大会, 札幌；2006年10月
- 4) 佐藤俊光, 大沼千津, 武川彰宏, 菅原祐也, 小松田泰, 江口陽一：64列MDCTの実効エネルギー. 日本放射線技術学会第34回秋季学術大会, 札幌；2006年10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

- 1) 伊藤由紀子：当院におけるEcho Train Lengthの検討. 日本放射線技術学会東北部会第44回学術大会テクニカルミーティングMR分野「ETL・ESを触ってみよう」, 福島；2006年9月

ii 一般演題

- 2) 武川彰宏, 山田金一, 大沼千津, 江口陽一：肝動脈塞栓療法における患者皮膚線量の測定. 日本放射線技師会第42回山形県放射線技師学術大会, 最上町；2006年5月
- 3) 武川彰宏, 山田金一, 大沼千津, 江口陽一：肝動脈塞栓療法における患者皮膚線量の測定. 日本放射線技術学会第44回東北部会学術大会, 福島；2006年9月
- 4) 伊藤由紀子, 藤村雅彦, 児玉潤一郎, 江口陽一：拡散強調像による海馬描出の検討. 第42回山形県放射線技師学術大会, 山形；2006年5月
- 5) 伊藤由紀子, 藤村雅彦, 児玉潤一郎, 江口陽一：Single shot EPIを用いた拡散強調像およびDUAL IR法による海馬描出の検討. 日本放射線技術学会東北部会第44回学術大会, 福島；2006年9月
- 6) 佐藤俊光, 武川彰宏, 菅原祐也, 大沼千津, 小松田泰, 江口陽一：当院における心臓CTの現状. 日本放射線技師会第42回山形県放射線技師学術大会, 最上町；2006年5月
- 7) 藤村雅彦, 鈴木隆二, 江口陽一：医用画像表示モニタの品質管理に関するガイドライン「JESRA X-0093-2005」の使用経験－日本放射線技師会第42回山形県放射線技師学術大会, 最上；2006年5月

- 8) 藤村雅彦, 鈴木隆二, 江口陽一: 医用画像表示モニタの品質管理に関するガイドライン「JESRA X-0093-2005」の使用経験-日本放射線技術学会第44回東北部会学術大会, 福島; 2006年9月
- 9) 大沼千津, 佐藤俊光, 菅原裕也, 武川彰宏, 小松田泰, 江口陽一: X線CT装置の実効エネルギー測定. 第42回山形県放射線技師学術大会, 山形; 2006年5月
- 10) 大沼千津, 佐藤俊光, 菅原裕也, 武川彰宏, 小松田泰, 江口陽一: X線CT装置の実効エネルギー測定. 第44回東北部会学術大会, 福島; 2006年9月
- 11) 山田金市: 耳鼻科領域における頭頸部のTAI. 第44回東北循環器撮影研究会, 盛岡; 2006年6月

(3) 研究会

i 一般演題

- 1) 佐藤俊光: 心臓CTにおける至適造影剤の検討. 第21回山形県造影画像研究会, 山形; 2006年7月
- 2) 佐藤俊光: 心臓CTにおける至適造影剤の検討. 第15回山形CT・MRI研究会, 山形; 2006年9月
- 3) 佐藤俊光: ペースメーカー埋め込み者のマルチスライスCT撮影時の技術指針について. 第32回山形県CT研究会, 山形; 2006年9月

(4) その他

i 特別講演

- 1) 鈴木隆二: マンモグラフィの基礎. 第3回福島県医師会マンモグラフィ読影講習会, 福島市; 2006年1月
- 2) 鈴木隆二: マンモグラフィの基礎. 新潟県医師会マンモグラフィ講習会, 新潟市; 2006年6月
- 3) 鈴木隆二: マンモグラフィの基礎. 山形県医師会マンモグラフィ講習会, 酒田市; 2006年6月
- 4) 鈴木隆二: マンモグラフィの基礎. 岩手県マンモグラフィ検診精度管理研修会, 盛岡市; 2006年8月
- 5) 鈴木隆二: マンモグラフィの基礎. 青森県医師会マンモグラフィ読影講習会, 青森市; 2006年11月
- 6) 鈴木隆二: マンモグラフィの基礎. 第4回福島県医師会マンモグラフィ読影講習会, 福島市; 2006年12月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 7) 鈴木隆二: マンモグラフィハードコピー出力時の留意点. 第6回つがる乳腺診断フォーラム, 弘前市; 2006年3月
- 8) 鈴木隆二: デジタルマンモグラフィ精度管理の国際的動向-IEC規格案と線量管理の実際-. 北見放射線技師会勉強会, 北見市; 2006年9月
- 9) 鈴木幸司: 歯科診療の放射線管理. 南陽市歯科医師会放射線管理勉強会, 南陽; 2006年6月

iii 一般演題

- 10) 鈴木幸司: 水平ビーム用水ファントムでのモニタ線量計校正. 第10回シーエムエスジャパンユーザー会, 仙台; 2006年7月
- 11) 藤村雅彦, 児玉潤一郎, 伊藤由紀子, 渡辺道子: 当院におけるMR angiographyの現状-第21回山形県造影画像研究会, 山形; 2006年7月
- 12) 藤村雅彦, 児玉潤一郎, 伊藤由紀子, 渡辺道子: Intera Achieva の使用経験-第5回東北地区MR (Gyro) 研究会, 秋田; 2006年9月
- 13) 藤村雅彦, 鈴木隆二: デジタルマンモグラフィの精度管理「医用画像表示モニタの品質管理」-山形県マンモグラフィ研究会, 鶴岡; 2006年10月
- 14) 藤村雅彦, 鈴木幸司, 伊藤由紀子, 江口陽一: 被曝低減事業「歯科診療施設の漏洩線量測定」の報告-平成18年度北日本地域学術大会, 山形; 2006年11月
- 15) 藤村雅彦: Philips 3tesla 初体験-第26回山形県MR研究会, 山形; 2006年11月

3. その他

- 1) 山形県放射線技師会, 第7回放射線治療研究会, 山形; 2006年2月
- 2) 山形県放射線技師会, 核医学研究会, 山形; 2006年3月
- 3) 山形県放射線技師会, 第21回乳房撮影研究会, 山形; 2006年6月
- 4) 山形県放射線技師会, 第51回血管撮影研究会, 山形; 2006年8月
- 5) 山形県放射線技師会, 第32回CT研究会, 山形; 2006年9月
- 6) 山形県放射線技師会, 第22回乳房撮影研究会, 山形; 2006年10月
- 7) 日本放射線技師会, 平成18年度北日本地域放射線技師学術大会, 山形; 2006年11月

- 8) 山形県放射線技師会, 第52回血管撮影研究会, 山形; 2006年11月
- 9) 山形県放射線技師会, 核医学研究会, 山形; 2006年11月

材 料 部

1. 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・ワークショップ等

- 1) 後藤英治：(パネルディスカッション) 材料部におけるCJD対策，日本医科器械学会・第12回仙台サプライカンファレンス，仙台：2006年10月

輸 血 部

1. 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・ワークショップ等

- 1) 高橋俊二：パネルディスカッション「輸血検査の標準化」．酵素法は必要か？－酵素法の目的と効果－，第54回日本輸血学会総会，大阪；2006年6月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 高橋俊二，波多野寛治，上川明子，石川志保，田嶋克史，富永真琴：ミッドプレス輸液ポンプを使用した血小板輸血への影響について．第88回日本輸血学会東北支部例会，山形；2006年3月
- 2) 石川志保，高橋俊二，波多野寛治，上川明子，田嶋克史，富永真琴：看護師を対象とした輸血に関する院内教育の試み－第2報－．第88回日本輸血学会東北支部例会，山形；2006年3月
- 3) 田嶋克史，永沢光，高橋俊二，波多野寛治，上川明子，富永真琴：赤血球MAP製剤輸血後にみられた脳性について．第88回日本輸血学会東北支部例会，山形；2006年3月
- 4) 高橋俊二，波多野寛治，上川明子，石山裕子，田嶋克史，富永真琴：抗グロブリン相への持ち越し反応性抗体の検討．第89回日本輸血学会東北支部例会，仙台；2006年9月

(3) 研 究 会

i 一般演題

- 1) 高橋俊二，上川明子，石山裕子，田嶋克史，富永真琴：洗浄血小板製剤による副作用の防止について．第11回山形造血器疾患研究会，山形；2006年11月

2. そ の 他

- 1) 高橋俊二：全国国公立大学病院における血液製剤の使用と廃棄状況．輸血用血液の細菌感染防止と血小板製剤の有効期限延長に関する研究（厚労省平成18年度班会議報告会），福島；2006年7月

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Kikuchi N, Ogino T: Incidence and development of trigger thumb in children. *J Hand Surg* 2006 ; 31A : 541-543
- 2) Konttinen YT, Wright T, Trebse M, Takagi M, Silbermann M, Salo J, Rieker C, Pioletti DP, Ogino T, Nordsletten L, Lappalainen R, Jiranek W, Goodman SB, Gomez-Barrena E, Drenert KD, Aspenberg P : Total joint replacement and aseptic loosening. *The Schering-Plough J Rheumatol* 2006 ; 8 : 98-102
- 3) Ogino T, Takahara M, Kikuchi N, Itoh K, Watanabe T, Kato Y : Classification of congenital longitudinal deficiencies. *RIVISTA DI Chirurgia della Mano* 2006 ; 43 : 84-85
- 4) Ogino T, Takahara M, Kikuchi N, Itoh K, Watanabe T, Kato Y : Results after pollicization for congenital hypoplastic thumb. *RIVISTA DI Chirurgia della Mano* 2006 ; 43 : 161-164
- 5) Osanai T, Tsuchiya T, Ogino T, Nakahara K : Long-term prevention of skeletal complications by pamidronate in a patient with bone metastasis from endometrial carcinoma ; a case report. *Gynecol Oncol* 2006 ; 100 : 195-197
- 6) Sasaki H, Hozumi Y, Hasegawa H, Ito T, Takagi M, Ogino T, Watanabe M, Goto K : Gene expression and localization of diacylglycerol kinase isozymes in the rat spinal cord and dorsal root ganglia. *Cell Tissue Res* 2006 ; 326 : 35-42
- 7) Tsuchiya T, Osanai T, Ishikawa A, Kato N, Watanabe Y, Ogino T : Hibernoma show intense accumulation of FDG positron emission tomography. *J Comput Assist Tomogr* 2006 ; 30 : 333-336
- 8) Harada M, Takahara M, Sasaki J, Mura N, Ito T, Ogino T : Early detection of elbow injuries among young baseball players using ultrasonography. *AJR Am J Roentgenol* 2006 ; 187 : 1436-1441
- 9) 朴哲, 高木理彰, 小林真司, 玉木康信, 高窪祐弥, 井田英雄, 石井政次, 佐々木幹, 浦山安広, 浜崎允 : カーボン大腿骨頭・チタン合金ステム破損例再置換術の経験と組織学的検討. *日本人工関節学会誌* 2006 ; 36 : 174-175
- 10) 原田幹生, 高原政利, 佐々木淳也, 村成幸, 伊藤友一, 荻野利彦 : 少年野球選手の野球のパフォーマンスと上腕骨内上顆裂離の発症との関連性. *日肘会誌* 2006 ; 13 : 145-146
- 11) 本間龍介, 高原政利, 佐々木淳也, 長谷川浩士, 荻野利彦 : 上腕骨顆上部偽関節に低出力超音波治療器とアレンドロネートを併用した1例. *臨整外* 2006 ; 41 : 289-293
- 12) 小林真司, 岩崎聖, 高木理彰, 浦山安広, 佐々木幹, 荻野利彦 : 早期荷重を行った同種骨 impaction bone grafting 法による人工股関節再置換術の短期成績. *東日本整災会誌* 2006 ; 18 : 60-64
- 13) 小林真司, 佐々木幹, 高木理彰, 浦山安広, 玉木康信, 岩崎聖 : 非外傷性股関節脱臼の1例. *日本股関節学会誌* 2006 ; 32 : 602-606
- 14) 小林真司, 高木理彰, 佐々木幹, 山川淳一, 布川真記, 小林なぎさ : 術後鎮痛のリハビリテーションに対する効果—人工股関節全置換術例を対象として—. *整形外科* 2006 ; 57 : 643-645
- 15) 村成幸, 後藤康夫, 松田雅彦, 桃井義敬, 荻野利彦 : 腱板広範囲断裂に対する一次修復の可否は術前予測可能か? *日整会誌* 2006 ; 80 : 194-198
- 16) 村成幸, 桃井義敬, 荻野利彦, 松田雅彦, 後藤康夫 : 外傷性肩関節前方不安定症術後の肩筋力の推移—Bankart法とBristow変法の併用とCaspari変法との比較—. *肩関節* 2006 ; 30 : 219-222
- 17) 佐々木淳也, 高原政利, 荻野利彦 : スポーツによる肘周辺の尺骨神経障害. *日肘会誌* 2006 ; 13 : 9-10
- 18) 佐竹寛史, 高原政利, 村成幸, 佐々木淳也, 原田幹生, 荻野利彦 : 関節内遊離体の組織学的研究. *日肘会誌* 2006 ; 13 : 57-58
- 19) 佐藤大祐, 荻野利彦, 石垣大介, 柏英雄, 金内ゆみ子 : 11年間放置された小児の陳旧性長母指屈筋腱断裂に対する腱移植術の1例. *東北整災誌* 2006 ; 50 : 58-60
- 20) 鈴木朱美, 高原政利, 原田幹生, 荻野利彦 : 上腕骨外上顆裂離骨折後に生じた後外側回旋不安定症. *日肘会*

誌 2006 ; 13 : 97-98

- 21) 高木理彰, 小林真司, 川路博之, 佐藤哲也, 浦山安広, 大楽勝之, 玉木康信, 朴哲, 石井政次, 佐々木幹, 井田英雄: ケルプールタイプ十字プレート・同種骨併用弛緩人工臼蓋再建におけるプレート安定性と骨量再獲得に関する検討. 日本人工関節学会誌 2006 ; 36 : 64-65
- 22) 高木理彰, 玉木康信, 小林真司, 川路博之, 佐々木幹, 佐藤哲也, 浦山安広, 大楽勝之, 井田英雄, 石井政次: 弛緩人工股関節骨インプラント境界面における破骨細胞非依存性骨吸収の可能性. 日本股関節学会誌 2006 ; 32 : 513-516
- 23) 高木理彰, 玉木康信, 高窪祐弥, 長谷川浩士, 小林真司, 川路博之, 佐々木幹, 石井政次: 人工股関節素材摩耗粉に対する生体反応-Toll-like receptor 2, 4の組織局在に関する検討-. 東日本整災会誌 2006 ; 18 : 119-123
- 24) 高原政利, 佐々木淳也, 村成幸, 荻野利彦: 関節鏡視下遊離体摘出術の成績. 日肘会誌 2006 ; 13 : 85-86
- 25) 高原政利, 渡邊忠良, 菊地憲明, 伊藤和生, 荻野利彦: de Quervain病. 骨・関節・靭帯 2006 ; 19 : 939-945
- 26) 高原政利, 荻野利彦, 村成幸, 菊地憲明, 佐々木淳也, 原田幹生: 野球肘の診断と治療-成長期の上腕骨小頭離断性骨軟骨炎. 骨・関節・靭帯 2006 ; 18 : 985-990
- 27) 高原政利, 佐々木淳也, 原田幹生, 渡邊忠良, 荻野利彦: 診断や治療に難渋した上腕骨小頭離断性骨軟骨炎. 整・災外 2006 ; 49 : 1191-1199
- 28) 武井寛, 橋本淳一, 林雅弘, 後藤文昭, 千葉克司, 荻野利彦: 腰部脊柱管狭窄症に対する直視下片側進入両側除圧術の成績-開窓術との比較. 別冊整形外科 2006 ; 50 : 218-223
- 29) 武井寛, 長谷川浩士, 太田吉雄, 林雅弘, 横田実, 尾鷲和也, 伊藤友一, 寒河江正明, 笹木勇人, 後藤文昭, 橋本淳一, 千葉克司, 古川孝志, 石川和彦, 杉田誠, 内海秀明, 荻野利彦: 低い術前JOAスコア, 高齢および長い罹病期間は頸椎拡大術の成績を悪くする. 臨整外 2006 ; 41 : 1049-1055
- 30) 武井寛, 橋本淳一, 杉田誠, 仲野春樹, 荻野利彦: 成人ダウン症に発症した脊髄症に対して後頭骨軸椎固定術を行った1例. 臨整外 2006 ; 41 : 1133-1137
- 31) 玉木康信, 高木理彰, 小林真司, 浦山安広, 長谷川浩士, 高窪祐弥, 朴哲, 石井政次, 佐々木幹, 井田英雄: 弛緩人工股関節周囲組織と培養マクロファージにおけるジアシルグリセロールキナーゼ・ゼータ発現に関する検討. 日本人工関節学会誌 2006 ; 36 : 156-157
- 32) 塚本重治, 村成幸, 後藤康夫, 桃井義敬, 鶴田大作, 松田雅彦, 荻野利彦: 肩腱板断裂術後にみられた反射性交感神経性ジストロフィー様症状の検討. 臨整外 2006 ; 41 : 889-893
- 33) 塚本重治, 村成幸, 高木理彰, 佐々木淳也, 後藤康夫, 松田雅彦, 荻野利彦: 同種骨impaction bone graftを用いて上腕骨人工骨頭再置換術を行った1例. 臨整外 2006 ; 41 : 1027-1031
- 34) 浦山安広, 高木理彰, 小林真司, 川路博之, 佐藤哲也, 大楽勝之, 石井政次, 佐々木幹, 井田英雄: ラミック対セラミックセメント使用人工股関節システムの中期成績. 東日本整災会誌 2006 ; 18 : 434-443
- 35) 渡邊忠良, 高木理彰, 石井政次, 小林真司, 川路博之, 佐藤哲也, 浦山安広, 佐々木幹, 大楽勝之, 井田英雄: セメント固定YUロングシステムを用いた人工股関節大腿側再置換術の検討. 東北整災誌 2006 ; 50 : 17-22
- 36) 渡邊忠良, 高原政利, 土田浩之, 山原慎一, 荻野利彦: DASHを用いたキーンベック病に対する橈骨短縮術の平均21年の長期成績. 日手会誌 2006 ; 23 : 247-251

(2) 総 説

- 1) 伊藤和生, 高原政利, 荻野利彦: 骨壊死の画像診断; Kienboeck病と手根骨壊死の画像診断. 臨床画像 2006 ; 22 : 548-554
- 2) 荻野利彦, 高原政利: 小児の整形外科疾患; 上肢・手指の先天異常. 小児科診療 2006 ; 69 : 1340-1345
- 3) 高木理彰: Toll-like receptor. 臨整外 2006 ; 41 : 1296-1297

(3) 著 書

- 1) Ogino T: Complications and errors in surgery of congenital deformity of the hand. "Complications and Errors in Hand Surgery" (Matev I, ed), Sofia, Bulgaria, Publishing House of the Union of Scientists ; 2006 : 205-215
- 2) 荻野利彦: 第5章 上肢 C外反肘・内反肘. 「TEXT整形外科学」(糸満盛憲・早乙女紘・守屋秀繁編), 東

- 京, 南山堂, 2006 ; 129-130
- 3) 荻野利彦 : 第 5 章 上肢 D 上腕骨外側上顆炎. 「TEXT 整形外科学」(糸満盛憲・早乙女紘・守屋秀繁編), 東京, 南山堂, 2006 ; 130-131
 - 4) 荻野利彦 : 第 5 章 上肢 E 肘内障. 「TEXT 整形外科学」(糸満盛憲・早乙女紘・守屋秀繁編), 東京, 南山堂, 2006 ; 131
 - 5) 荻野利彦 : 第 5 章 上肢 F Dupuytren 拘縮. 「TEXT 整形外科学」(糸満盛憲・早乙女紘・守屋秀繁編), 東京, 南山堂, 2006 ; 131
 - 6) 荻野利彦 : 第 5 章 上肢 G 手の先天異常. 「TEXT 整形外科学」(糸満盛憲・早乙女紘・守屋秀繁編), 東京, 南山堂, 2006 ; 133
 - 7) 荻野利彦 : 第 5 章 上肢 H 手指変形. 「TEXT 整形外科学」(糸満盛憲・早乙女紘・守屋秀繁編), 東京, 南山堂, 2006 ; 139-142
 - 8) 荻野利彦 : 第 5 章 上肢 I 化膿性屈筋腱鞘炎. 「TEXT 整形外科学」(糸満盛憲・早乙女紘・守屋秀繁編), 東京, 南山堂, 2006 ; 142
 - 9) 荻野利彦 : ばね指, 屈指 (趾) 症. 「今日の小児治療指針」(大関武彦・古川漸・横田俊一郎編), 東京, 医学書院, 2006 ; 605-606
 - 10) 荻野利彦 : V. 疾患編 [9] 上腕・肩甲帯の疾患. 副神経麻痺. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006 ; 580-581
 - 11) 荻野利彦 : V. 疾患編 [12] 手関節の疾患. SLAC, SNAC. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006 ; 638-640
 - 12) 荻野利彦 : V. 疾患編 [12] 手関節の疾患. De Quervain (デ・ケルバン) 病. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006 ; 640
 - 13) 荻野利彦 : V. 疾患編 [13] 手の疾患. 合短指症 (横軸形成障害). 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006 ; 656-658
 - 14) 荻野利彦 : V. 疾患編 [13] 手の疾患. 裂手症. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006 ; 660-661
 - 15) 荻野利彦 : V. 疾患編 [13] 手の疾患. 先天性風車翼状手. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006 ; 664-665
 - 16) 荻野利彦 : 付録 上肢先天異常の分類. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006 ; 1198
 - 17) 荻野利彦 : シンポジウム 肘不安定症の病態と治療 緒言. 臨整外別冊 2006 ; 41 : 1340-1345
 - 18) 高木理彰 : 下腿静脈瘤. 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006 ; 507-510
 - 19) 高木理彰 : 深部静脈血栓症 「整形外科診療実践ガイド」(守屋秀繁, 糸満盛憲, 内田淳正, 荻野利彦, 黒坂昌弘, 戸山芳昭編), 東京, 文光堂, 2006 ; 510-514

(4) その他

- 1) Nakano H, Miyasaka T, Sagae M, Fujii H, Sato T, Suzuki K, Shindo M, Ogino T, Naito A : Facilitation between pronator teres and extensor carpi radialis in humans studied with a PSTH methods. *Clinical Neurophysiology* 2006 ; 117 : S160
- 2) Ogino T : Comment for selection of grip function in double free gracilis transfer procedures after complete paralysis of the brachial plexus. *YEAR BOOK OF HAND AND UPPER LIMB SURGERY. USA ; Mosby*, 2006 : 61-62
- 3) Ogino T : Comment for protein abnormality in denervated skeletal muscles from patients with brachial injury. *YEAR BOOK OF HAND AND UPPER LIMB SURGERY. USA ; Mosby*, 2006 : 62-63
- 4) Ogino T : Comment for correction of madelung's deformity by the Ilizarov technique. *YEAR BOOK OF HAND AND UPPER LIMB SURGERY. USA ; Mosby*, 2006 : 174-175
- 5) Ogino T : Comment for treatment of traumatic radial clubhand deformity with bone loss using the Ilizarov apparatus. *YEAR BOOK OF HAND AND UPPER LIMB SURGERY. USA ; Mosby*, 2006 : 175-176
- 6) Ogino T : Comment for keloid formation after syndactyly reconstruction : associated conditions,

- prevalence, and preliminary report of a treatment method. YEAR BOOK OF HAND AND UPPER LIMB SURGERY. USA ; Mosby, 2006 : 176-177
- 7) Ogino T : Comment for a unique case of total foot-to- hand transfer in an infant with monodactyly. YEAR BOOK OF HAND AND UPPER LIMB SURGERY. USA ; Mosby, 2006 : 178-179
 - 8) Osanai T, Tsuchiya T, Takakubo Y : A case of benign rheumatoid nodule of the trunk in an elderly patient without any systemic disease. Mod Rheumatol 2006 ; 16 (suppl) : 227-228
 - 9) Takagi M, Kobayashi S, Sasaki K, Sasaki S, Takakubo Y, Tamaki Y, Orui H, Ogino T, Ishii M : Stability of plate and bone stock recovery after revision arthroplasty supported by Kerboul type cross-plate and allograft against massive bone defect. Modern Rheumatol 2006 ; 16 (suppl) : 128
 - 10) Takakubo Y, Takagi M, Sasaki A, Fukushima S, Orui H, Ogino T : Localization and role of indoleamine 2,3-dioxygenase (IDO) expressing plasmacytoid dendritic cells (pDCs) in rheumatoid arthritis. Modern Rheumatol 2006 ; 16 (suppl) : 223
 - 11) Tamaki Y, Takagi M, Takakubo Y, Sasaki K, Sasaki A, Hasegawa H, Tsukamoto J, Ogino T : Detection of toll-like receptor (TLR) in primary cultured macrophages derived from rat bone marrow. Modern Rheumatol 2006 ; 16 (suppl) : 209
 - 12) Tsukamoto J, Takagi M, Tamaki Y, Kobayashi S, Takakubo Y, Sasaki K, Sasaki A, Hasegawa H, Ogino T, Ishii M : Expression of toll-like receptor (TLR) in osteolysis around aseptically loose hip joint. Modern Rheumatol 2006 ; 16 (suppl) : 127

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・ワークショップ等

- 1) Takagi M : (Panel Discussion) Anatomic acetabular reconstruction and bone stock recovery after revision total hip arthroplasties supported by Kerboul-type cross plate against massive bone defect. The 5th Asian Pacific Orthopaedic Association, Hip Section, May 2006, Adelaide, Australia

ii 一般演題

- 1) Dairaku K, Takagi M, Kobayashi S, Urayama Y, Tamaki Y, Sasaki K, Kawaji H, Hamasaki M, Ishii M : Combined management of deep venous thrombosis after total hip arthroplasty. The 5th meeting of the hip section Asia Pacific Orthopaedic Association, Adelaide, Australia : May 2006
- 2) Furukawa T, Ito K, Nuka S, Hashimoto J, Takei H, Ogino T, Young MF, Hook M, Shinomura T : Epiphygan/biglycan accelerates the degenerative process in the mouse intervertebral disc. The 52th Annual Meeting of the Orthopedic Research Society, Chicago, USA : March 2006
- 3) Furukawa T, Ito K, Nuka S, Takei H, Hashimoto J, Takahara M, Ogino T, Young MF, Höök M, Shinomura T : Absence of epiphygan/biglycan accelerates the degenerative process in the mouse intervertebral disc. Extracellular Glycomatrix In Health and Disease satellite symposium of the 20th International Congress of Biochemistry and Molecular Biology, Awaji, Japan : May 2006
- 4) Ito K, Shinomura T, Satake H, Takagi M, Takahara M, Ogino T, Kimura JH, Höök M : Transcription factor, ATF5 is transiently activated at the onset of chondrogenesis. The 52th Annual Meeting of the Orthopaedic Research Society, Chicago, USA : March 2006
- 5) Kato Y, Takahara M, Ogino T, Kikuchi N, Watanabe T : The etiology of cubital tunnel syndrome. The 44th Annual Italian Hand Surgery Society Meeting, Milano, Italy : October 2006
- 6) Ogino T, Takahara M, Kikuchi N, Ito K, Watanabe T : Clinical features and teratogenic mechanisms of congenital absence of digits. 9th International Conference on Limb Development and Regeneration, Awajishima, Japan : July 2006
- 7) Ogino T : Treatment of complex syndactyly. The 44th Austrian Society for Plate Esthetic and Reconstructive Surgery, Vienna, Austria : October 2006
- 8) Ogino T, Takahara M, Kikuchi N, Ito K, Watanabe T, Kato Y : Classification of congenital longitudinal deficiencies. The 44th Annual Italian Hand Surgery Society Meeting, Milano, Italy : October 2006

- 9) Ogino T : La Polidattilia radiale (Presidente). The 44th Annual Italian Hand Surgery Society Meeting, Milano, Italy : October 2006
- 10) Ogino T : Correction of the deviation and/or instability of the joint of thumb polydactyly. The 44th Annual Italian Hand Surgery Society Meeting, Milano, Italy : October 2006
- 11) Ogino T, Takahara M, Kikuchi N, Itoh K, Watanabe T, Naruse T : Abnormal induction of digital rays -A new concept. The 6th Congress of the Asian Pacific Federation of Societies for Surgery of the Hand, Bangkok, Thailand ; November 2006
- 12) Ogino T : Treatment of complex syndactyly. The 6th Congress of the Asian Pacific Federation of Societies for Surgery of the Hand, Bangkok, Thailand ; November 2006
- 13) Ogino T : Treatment of deviation and instability of thumb polydactyly. The 6th Congress of the Asian Pacific Federation of Societies for Surgery of the Hand, Bangkok, Thailand ; November 2006
- 14) Osanai T, Tsuchiya T, Ogino T : Gastrocnemius muscle flap including Achilles tendon after extensive patellectomy for soft tissue sarcoma : a case report. 12ème Réunion de la Société Franco-Japonaise d'Orthopédie, Kyoto, Japan : October 2006
- 15) Sasaki K, Takagi M, Kawaji H, Dairaku K, Tamaki Y, Ishii M : Application of Kerboul type cross plate system in primary acetabular reconstruction against severe dysplastic hips. 5th Hip Section Meeting of the Asia Pacific Orthopaedic Association, Adelaide, Australia : May 2006
- 16) Satake H, Ito K, Takahara M, Furukawa T, Ogino T, Shinomura T : Expression of ATF5 in the developing limbs. The 20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress, Kyoto, Japan : June 2006
- 17) Takakubo Y, Yamakawa M, Maeda K, Takagi M : Distribution of myeloid dendritic cells and plasmacytoid dendritic cells in rheumatoid arthritis. 17th International Symposium of Molecular Cell Biology of Macrophage and Dendritic cells, Tokyo, Japan : June 2006
- 18) Watanabe T, Takahara M, Tsuchida H, Yamahara S, Ogino T : Long-term outcome of radial shortening osteotomy with or without ulnar shortening for Kienboeck disease. The 6th Congress of the Asian Pacific Federation of Societies for Surgery of the Hand, Bangkok, Thailand : November 2006

(2) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 荻野利彦 : (教育研修講演) 外来における骨系統疾患の診断. 第79回日本整形外科学会学術総会, 横浜 ; 2006年5月

ii 一般演題

- 1) 朴哲, 高木理彰, 石井政次, 佐々木幹, 浜崎允, 小林真司, 浦山安広 : カーボン大腿骨頭・チタン合金ステム破損例再置換術の経験と組織学的検討. 第36回日本人工関節学会, 京都 ; 2006年2月
- 2) 荒井美香, 大泉知子, 菱沼恵子, 木村政美, 加藤美穂, 今野貴代美, 田代久男, 小林真司 : 大腿骨頸部骨折の地域連携クリニカルパスの作成. 第55回東日本整形災害外科学会学術集会, 東京 ; 2006年9月
- 3) 浅野多聞, 富樫栄太, 鈴木朱美, 福島重宣, 成田淳, 針生光博, 荻野利彦 : 両側同時人工膝関節全置換術における術後非ドレナージ法の検討. 第31回日本膝関節学会, 沖縄 ; 2006年6月
- 4) 浅野多聞, 小山内俊久, 富樫栄太, 鈴木朱美, 土屋登嗣, 石川朗, 菅原正登, 荻野利彦 : 10年以上経過したKotz Type腫瘍用人工膝関節の単純X線写真評価. 第39回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会, 札幌 ; 2006年7月
- 5) 原田幹生, 高原政利, 佐々木淳也, 村成幸, 伊藤友一, 荻野利彦 : 少年野球選手のパフォーマンスと野球肘の発症との関連性. 第18回日本肘関節学会, 名古屋 ; 2006年1月
- 6) 原田幹生, 高原政利, 佐々木淳也, 村成幸, 荻野利彦 : 少年野球選手に対する超音波を用いた肘検診. 第79回日本整形外科学会学術集会, 横浜 ; 2006年5月
- 7) 原田幹生, 高原政利, 朴哲, 荻野利彦 : マウス膝関節発生におけるGDF5の役割についての検討. 第46回日本先天異常学会学術集会, 山形 ; 2006年6月
- 8) 原田幹生, 高原政利, 長谷川浩士, 高窪祐弥, 佐竹寛史, 鈴木智人, 荻野利彦 : エリートジュニアテニス選手のバックハンドストロークの種類による疼痛部位や身体特性の相違. 第32回日本整形外科スポーツ医学会学

- 術集会, 沖縄; 2006年 6 月
- 9) 橋本淳一, 武井寛, 荻野利彦, 太田吉雄, 石川和彦, 笹木勇人: 骨脆弱性脊椎疾患に対する手術療法—超高分子量ポリエチレンケーブルの使用経験—. 第55回東日本整形災害外科学会学術集会, 東京; 2006年 9 月
 - 10) 福島重宣, 松木宏史, 浅野多聞, 成田淳, 富樫栄太, 針生光博, 浜崎允, 荻野利彦: MIS-TKAの成績 Learning Curve後の成績. 第79回日本整形外科学会学術集会, 横浜; 2006年 5 月
 - 11) 井上林, 高原政利, 菊地憲明, 土田浩之, 荻野利彦: 指再接着における骨接合の検討. 第49回日本手の外科学会学術集会, 浜松; 2006年 4 月
 - 12) 石川朗, 小山内俊久, 土屋登嗣, 菅原正登, 荻野利彦: 難治性軟部肉腫に対するプレオマイシンを用いた電撃化学療法 of 検討. 第39回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会, 札幌; 2006年 7 月
 - 13) 伊藤和生, 篠村多摩之, 佐竹寛史, 高原政利, 高木理彰, 荻野利彦, James H Kimura, Magnus Höök: 軟骨の初期分化に関与する遺伝子群を効率よく選別する方法の開発. 第19回日本軟骨代謝学会, 横浜; 2006年 3 月
 - 14) 菊地憲明, 柏英雄, 本間龍介, 小山内俊久, 土屋登嗣, 荻野利彦: 複合前大腿外側皮弁による腸骨部腹壁軟部悪性腫瘍切除後の再建と術後のADL・下肢筋力評価. 第49回日本形成外科学会総会・学術集会, 岡山; 2006年 4 月
 - 15) 菊地憲明, 小山内俊久, 土屋登嗣, 本間龍介, 荻野利彦: 大腿動静脈合併切除を要する軟部肉腫切除術における一時留置型人工血管の応用. 第39回日本整形外科骨・軟部腫瘍学会, 札幌; 2006年 7 月
 - 16) 菊地憲明, 小山内俊久, 土屋登嗣, 加藤義洋, 本間龍介, 荻野利彦: 軟部肉腫切除後再建に用いた複合前大腿外側皮弁のドナー肢筋力評価. 第39回日本整形外科骨・軟部腫瘍学会, 札幌; 2006年 7 月
 - 17) 清重佳郎, 後藤薫, 高木理彰, 松木宏史, 玉木康信: 関節リウマチ骨髄脂肪の脂肪酸組成異常. 第 21 回日本整形外科学会基礎学術集会, 長崎; 2006 年 10 月
 - 18) 小林真司, 高木理彰, 渡邊忠良, 高窪祐弥, 浦山安広, 山本尚生, 土屋登嗣, 荻野利彦, 佐藤哲也: 骨形成不全症の大腿骨変形・骨折に対する伸長性ロッドを用いた治療経験. 第46回日本先天異常学会, 山形; 2006年 6 月
 - 19) 小林真司, 小林なぎさ: 塩酸ヒドロキシジンの鎮痛効果. 第40回日本ペインクリニック学会, 神戸; 2006年 7 月
 - 20) 小林真司, 高木理彰, 高窪祐弥, 浦山安広, 荻野利彦, 大楽勝之: 特発性大腿骨頭壊死症に対する人工骨頭置換術の適応に関する検討. 第55回東日本整形災害外科学会, 東京; 2006年 9 月
 - 21) 村成幸, 後藤康夫, 桃井義敬, 武居功, 松田雅彦, 荻野利彦: 肩腱板断裂外旋筋力低下例における術後筋力の回復. 第33回日本肩関節学会, 東京 2006年 9 月
 - 22) 村成幸, 松田雅彦, 桃井義敬, 後藤康夫, 荻野利彦: 鏡視下Bankart修復術 (Caspari変法) 術後の肩関節可動域と肩筋力の推移. 第17回日本臨床スポーツ医学会, 新潟; 2006年11月
 - 23) 成田淳, 高原政利, 伊藤和生, 浅野多聞, 荻野利彦, 福島重宣, 木村祐, 田畑泰彦: bFGF徐放化ナイロン糸が半月板細胞に与える影響について. 第 9 回日本組織工学会, 京都; 2006年 9 月
 - 24) 荻野利彦, 高原政利, 菊地憲明, 土田浩之, 鳴瀬卓爾: 日本の整形外科による独創展百年間の着想と努力を学ぶ—指列誘導異常先天異常の新しい概念. 第79回日本整形外科学会学術総会, 横浜; 2006年 5 月
 - 25) 小山内俊久, 土屋登嗣, 高窪祐弥: 高齢女性の体幹に生じた良性リウマトイド結節の 1 例. 第50回日本リウマチ学会総会・学術集会, 長崎; 2006年 4 月
 - 26) 小山内俊久, 石川朗, 土屋登嗣, 菅原正登, 小林真司: 小児下肢骨肉腫患者の術後リハビリテーション中に生じた上肢脆弱性骨折. 第43回日本リハビリテーション医学会学術集会, 東京, 2006年 6 月
 - 27) 小山内俊久, 土屋登嗣, 菅原正登, 石川朗, 荻野利彦: 遺残坐骨動脈に発生した悪性軟部腫瘍の 1 例. 第46回日本先天異常学会学術集会, 山形; 2006年 6 月
 - 28) 小山内俊久, 土屋登嗣, 菅原正登, 石川朗, 荻野利彦: 骨軟部肉腫の骨転移に対するビスフォスフォネート療法. 第39回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会, 札幌; 2006年 7 月
 - 29) 小山内俊久, 土屋登嗣, 石川朗, 菅原正登, 荻野利彦: 切除可能軟部肉腫に対するドキシソルビシンとイホスファミドを中心とした異時併用化学放射線療法. 第39回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会, 札幌; 2006年 7 月
 - 30) 佐々木淳也, 高原政利, 荻野利彦: スポーツによる肘周辺の尺骨神経障害. 第18回日本肘関節学会, 名古屋

- 屋；2006年1月
- 31) 佐々木淳也, 高原政利, 土田浩之, 菊地憲明, 荻野利彦：DASHを用いた手指切断再接着術の術後評価. 第49回日本手の外科学会, 浜松；2006年4月
 - 32) 佐々木幹, 石井政次, 高木理彰, 浦山安広, 佐藤哲也, 玉木康信, 井田英雄：高位脱臼股に対するKTプレートを用いた初回THAについての検討. 第36回日本人工関節学会, 京都；2006年2月
 - 33) 佐竹寛史, 高原政利, 村成幸, 佐々木淳也, 原田幹生, 荻野利彦：関節内遊離体の組織学的研究. 第18回日本肘関節学会, 名古屋；2006年1月
 - 34) 佐竹寛史, 高原政利, 菊地憲明, 伊藤和生, 荻野利彦：手根管症候群におけるPerfect O signの有用性. 第49回日本手の外科学会学術集会, 浜松；2006年4月
 - 35) 佐竹寛史, 林雅弘, 豊島定美, 後藤文昭, 土屋篤嗣, 荻野利彦：偽膜性腸炎と術後感染を予防する抗菌薬投与法. 第79回日本整形外科学会学術集会, 横浜；2006年5月
 - 36) 佐竹寛史, 伊藤和生, 古川孝志, 高原政利, 高木理彰, 荻野利彦, 篠村多摩之：四肢骨格形成過程でのATF5の発現. 第21回日本整形外科学会基礎学術集会, 長崎；2006年10月
 - 37) 菅原正登, 高原政利, 佐々木淳也, 荻野利彦：肘内側側副靭帯損傷に対する超音波診断の有用性. 第18回日本肘関節学会, 名古屋；2006年1月
 - 38) 菅原正登, 荻野利彦, 高原政利：母指多指症Wassel分類type5と6の治療成績と再手術例の検討. 第49回日本手の外科学会学術集会, 浜松；2006年4月
 - 39) 菅原正登, 小山内俊久, 土屋登嗣, 菊地憲明, 石川朗, 荻野利彦：単発性骨軟骨腫から生じた踵骨軟骨肉腫の踵骨温存手術. 第40回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会, 札幌；2006年7月
 - 40) 杉田誠, 武井寛, 橋本淳一, 荻野利彦：片開き式脊柱管拡大術における有茎棘突起形成術の有用性. 第55回東日本整形災害外科学会, 東京；2006年9月
 - 41) 鈴木朱美, 高原政利, 原田幹生, 荻野利彦：上腕骨外上顆裂離骨折後に生じた後外側回旋不安定症. 第18回日本肘関節学会学術集会, 名古屋；2006年1月
 - 42) 鈴木朱美, 村成幸, 高原政利, 吉岡信弥, 荻野利彦：大学女子サッカー選手の足関節X線像による不安定性の評価. 第32回日本整形外科学スポーツ医学会学術集会, 沖縄；2006年6月
 - 43) 鈴木朱美, 村成幸, 高原政利, 吉岡信弥, 荻野利彦：大学女子サッカー選手の足関節不安定性と身体特性との関係. 第17回日本臨床スポーツ医学会学術集会, 新潟；2006年11月
 - 44) 鈴木智人, 高原政利, 村成幸, 佐々木淳也, 原田幹生, 荻野利彦：野球選手の筋力とパフォーマンスに関する研究；上肢筋力と投球能力の関係. 第32回日本整形外科学スポーツ医学会学術集会, 沖縄；2006年6月
 - 45) 高木理彰：ケルブルタイプ十字プレート・同種骨併用弛緩人工臼蓋再建におけるプレート安定性と骨量再獲得に関する検討. 第36回日本人工関節学会, 京都；2006年2月
 - 46) 高木理彰, 小林真司, 佐々木幹, 佐々木明子, 高窪祐弥, 玉木康信, 大類広, 荻野利彦, 石井政次：ケルブルタイプ十字プレート・同種骨併用弛緩人工臼蓋再建におけるプレート安定性と骨量再獲得に関する検討. 第50回日本リウマチ学会総会・学術集会, 長崎；2006年4月
 - 47) 高木理彰：(英語セッション) Anatomic Acetabular reconstruction and bone stock recovery after revision total hip arthroplasties supported by Kerboul type cross plate against massive bone defect. 第79回日本整形外科学会学術総会, 横浜；2006年5月
 - 48) 高木理彰：弛緩人工股関節介在組織における Toll-like receptor の検討. 第38回日本結合組織学会, 前橋；2006年5月
 - 49) 高木理彰, 玉木康信, 小林真司, 川路博之, 石井政次, 荻野利彦：非感染性弛緩人工股関節周囲介在組織における Toll-like receptor の発現に関する検討. 第21回日本整形外科学会基礎学術集会, 長崎；2006年10月
 - 50) 高木理彰：同種骨・ケルブルタイプ十字プレート併用弛緩人工股関節臼蓋再建. 第34回日本リウマチ・関節外科学会, 新潟；2006年11月
 - 51) 高木理彰：弛緩人工股関節周囲介在組織における Toll-like receptor の発現に関する検討. 第34回日本リウマチ・関節外科学会, 新潟；2006年11月
 - 52) 高木理彰：人工関節周囲組織におけるTLRsの発現. 第33回日本股関節学会学術集会, 東京；2006年11月
 - 53) 高原政利, 佐々木淳也, 村成幸, 荻野利彦：関節鏡視下遊離体摘出術の成績. 第18回日本肘関節学会, 名古屋；2006年1月

- 54) 高原政利, 荻野利彦, 菊地憲明, 伊藤和生, 加藤義洋: Complex regional pain syndorome (CRPS) type I と鑑別すべき疾患. 第49回日本手の外科学会, 浜松; 2006年4月
- 55) 高原政利, 荻野利彦, 菊地憲明, 伊藤和生, 佐々木淳也: 上肢の骨切り術における工夫 (はめ込み固定). 第49回日本手の外科学会, 浜松; 2006年4月
- 56) 高原政利, 村成幸, 佐々木淳也, 原田幹生, 荻野利彦: 肘離断性骨軟骨炎の分類と治療. 第32回日本整形外科学スポーツ医学会学術集会, 沖縄; 2006年6月
- 57) 高窪祐弥, 高木理彰, 佐々木明子, 福島重宣, 浅野多聞, 大類広, 清重佳郎, 荻野利彦: 関節リウマチ (RA) における indoleamine 2,3-dioxygenase (IDO) 陽性 plasmacytoid dendritic cells (pDCs) の局在とその役割. 第50回日本リウマチ学会総会・学術集会, 長崎; 2006年4月
- 58) 高窪祐弥, 山川光徳, 高木理彰, 佐々木明子, 福島重宣, 浅野多聞, 大類広, 清重佳郎, 荻野利彦: 関節リウマチにおける myeloid dendritic cells と plasmacytoid dendritic cells の局在とその役割; indoleamine 2,3-dioxygenase (IDO) 陽性細胞の局在とともに. 第21回日本整形外科学会基礎学術集会, 長崎; 2006年10月
- 59) 高窪祐弥, 高木理彰, 佐々木明子, 小林真司, 浦山安広, 大類広, 井田英雄, 荻野利彦: RA足関節傷害に対し同種骨移植併用足関節固定術を施行した1例. 第34回関節リウマチ外科学会, 新潟; 2006年11月
- 60) 武井寛, 林雅弘, 後藤文昭, 橋本淳一, 千葉克司, 荻野利彦: 腰部脊柱管狭窄症に対する直視下片側進入両側除圧術-開窓術との比較-. 第35回日本脊椎脊髄病学会学術集会, 横浜; 2006年4月
- 61) 武井寛, 橋本淳一, 杉田誠, 仲野春樹, 荻野利彦: ダウン症候群に合併した環軸椎亜脱臼に対する後頭骨軸椎固定術. 第46回日本先天異常学会学術集会, 山形; 2006年6月
- 62) 武井寛, 橋本淳一, 寒河江正明, 千葉克司, 荻野利彦: MEDの安全性-山形大学整形外科・関連病院における検討-. 第55回東日本整形災害外科学会学術集会, 東京; 2006年9月
- 63) 武井寛, 橋本淳一, 杉田誠, 菅原裕史, 仲野春樹, 林雅弘, 笹木勇人: 脊髄動静脈瘻の治療成績. 第13回日本脊椎脊髄神経手術手技学会学術集会, 東京; 2006年9月
- 64) 武井寛, 伊藤友一, 鈴木朱美, 高原政利, 村成幸, 荻野利彦: 山形県高校生スポーツ医科学診断事業・メディカルチェック. 第17回日本臨床スポーツ医学会学術集会, 新潟; 2006年11月
- 65) 武居功, 村成幸, 後藤康夫, 松田雅彦, 桃井義敬, 鶴田大作, 荻野利彦: 腱板広範囲断裂に対する大腿筋膜パッチ法後肩筋力評価と術後成績. 第33回日本肩関節学会, 東京; 2006年9月
- 66) 玉木康信, 高木理彰, 小林真司, 浦山安広, 長谷川浩士, 石井政次, 佐々木幹: 弛緩人工股関節周囲組織と培養マクロファージにおけるジアシルグリセロールキナーゼ・ゼータ発現に関する検討. 第36回日本人工関節学会, 京都; 2006年2月
- 67) 玉木康信, 高木理彰, 高窪祐弥, 佐々木幹, 佐々木明子, 石井政次, 荻野利彦: 弛緩人工股関節周囲組織における toll-like receptor (TLR) の発現. 第50回日本リウマチ学会総会・学術集会, 長崎; 2006年4月
- 68) 玉木康信, 高木理彰, 高窪祐弥, 佐々木幹, 佐々木明子, 荻野利彦: ラット骨髄マクロファージにおける toll-like receptor (TLR) の検討. 第50回日本リウマチ学会総会・学術集会, 長崎; 2006年4月
- 69) 玉木康信, 高木理彰, 高窪祐弥, 佐々木幹, 佐々木明子, 長谷川浩士, 荻野利彦: 弛緩人工股関節周囲微小環境における基礎的研究-ラット骨髄マクロファージにおける Toll-like receptor (TLR) の検討. 第21回日本整形外科学会基礎学術集会, 長崎; 2006年10月
- 70) 土屋登嗣, 小山内俊久, 石川朗, 荻野利彦, 菅原正登: 褐色脂肪腫はFDG-PETで高集積を示す. 第39回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会, 札幌; 2006年7月
- 71) 土屋登嗣, 小山内俊久, 石川朗, 荻野利彦, 菅原正登: 滑膜肉腫を発症した関節リウマチ患者に対する化学放射線療法の経験. 第39回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会, 札幌; 2006年7月
- 72) 鶴田大作, 高原政利, 佐々木淳也, 荻野利彦: 上腕骨遠位端の偽関節に人工肘関節全置換術を施行した1例. 第18回日本肘関節学会, 名古屋; 2006年1月
- 73) 渡邊忠良, 高原政利, 土田浩之, 山原慎一, 荻野利彦: DASHを用いたキーンバック病に対する橈骨短縮術の平均21年の長期成績. 第49回日本手の外科学会学術集会, 浜松; 2006年4月
- 74) 渡邊忠良, 高原政利, 和根崎史子, 村成幸, 佐々木淳也, 原田幹生, 鈴木智人, 荻野利彦: バスケットボール選手の指筋力に関する研究. 第32回日本整形外科学スポーツ医学会学術集会, 沖縄; 2006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・ワークショップ等

- 1) 高木理彰：(シンポジウム) 関節リウマチ人工股関節手術の問題点. 第15回日本リウマチ学会北海道・東北支部学術集会, 札幌; 2006年11月

ii 一般演題

- 1) 原田幹生, 村成幸, 高原政利, 鳴瀬卓爾, 荻野利彦：腋窩部くい刺創による長胸神経麻痺の1例. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 2) 長谷川浩士, 橋本淳一, 高窪祐弥, 鈴木智人, 武井寛, 荻野利彦：Cushing症候群により骨粗鬆性胸椎偽関節を生じた1例. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 3) 小山内俊久, 土屋登嗣, 石川朗, 菅原正登, 荻野利彦：小児骨肉腫に対する延長型人工膝関節 (Growing Kotz Prosthesis®) の問題点と対応策. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 4) 寒河江正明, 藤井浩美, 佐藤寿晃, 鈴木克彦, 仲野春樹, 内藤輝：デジタル動画・波形実時間同期収録装置 (The Teraview) の紹介. 第19回日本リハビリテーション医学会東北地方会, 山形; 2006年3月
- 5) 寒河江正明, 藤井浩美, 鈴木克彦, 佐藤寿晃, 仲野春樹, 長沼誠, 藤田貴昭, 外川祐, 内藤輝：ヒト手根伸筋群に対する神経筋電気刺激を用いた解析. 第20回日本リハビリテーション医学会東北地方会, 秋田; 2006年10月
- 7) 鈴木朱美, 武井寛, 橋本淳一, 荻野利彦：強直性脊椎骨増殖症に対して脊椎短縮術を施行した1例. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 8) 鈴木智人, 武井寛, 橋本淳一, 長谷川浩士, 荻野利彦：転移性脊髄髄内腫瘍の2例. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 9) 高窪祐弥, 高木理彰, 小林真司, 浦山安広, 武井寛, 小山内俊久, 村成幸, 浅野多聞, 荻野利彦, 石井政次, 井田英雄：当科におけるボーンバンクとその使用状況. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 10) 高窪祐弥, 高木理彰, 佐々木明子, 大類広, 荻野利彦：多剤併用療法抵抗性RAに対する生物学的製剤の使用経験. 第16回日本リウマチ学会 北海道・東北支部学術集会, 札幌; 2006年11月
- 11) 土屋登嗣, 小山内俊久, 石川朗, 菅原正登, 荻野利彦：骨軟部腫瘍診断におけるCTガイド下core needle biopsyの有用性. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月
- 12) 渡邊忠良, 高原政利, 土田浩之, 菊地憲明, 伊藤和生, 荻野利彦：屈筋腱剥離術の成績. 第104回東北整形災害外科学会, 秋田; 2006年6月

(4) 研究会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 高木理彰：(パネルディスカッション) リウマチ患者の術後静脈灌流不全. 第6回東北リウマチ医の会, 仙台; 2006年1月

ii 一般演題

- 1) 仲野春樹, 武井寛, 橋本淳一, 荻野利彦：経頭蓋電気刺激による術中脊髄モニタリングによって前歯の動揺を来した一例. 第28回脊髄機能診断研究会, 東京; 2006年2月
- 2) 武居功, 村成幸, 後藤康夫, 荻野利彦：両肩に発症したMRSA骨髄炎の1例. 第17回東北肩関節研究会, 仙台; 2006年6月

(5) その他

i 特別講演

- 1) 荻野利彦：(招待講演) 上肢の絞扼性末梢神経障害. JCOA東北ブロック会学術講演会, 仙台; 2006年2月
- 2) 荻野利彦：(ビデオ講演) 上肢先天異常の診断と治療. (日本整形外科学会 企画・監修 整形外科卒後教育研修用ビデオ) 2006年3月
- 3) 荻野利彦：(招待講演) 手の先天異常の分類と治療. 第289回MOC会, 福岡; 2006年12月
- 4) 高木理彰：(招待講演) 変わりゆく関節リウマチの診断と治療. 上山医師会学術講演会, 上山; 2006年7月
- 5) 高木理彰：(招待講演) 関節リウマチの診断と治療. 最近の話題. 第4回大崎リウマチ研究会, 大崎; 2006年7月

- 6) 高木理彰：(招待講演) 関節リウマチの診断と治療最近の話題. 第1回盛岡リウマチラウンドテーブル, 盛岡; 2006年7月
- 7) 高木理彰：(招待講演) 関節リウマチの診断と治療. 最近の話題. 第4回山形TNF \cdot alpha \cdot リウマチ研究会, 山形; 2006年10月
- 8) 高木理彰：(招待講演) 関節リウマチの診断と治療. 最近の話題. 安達医師会生涯教育講演会, 二本松; 2006年11月

ii 一般演題

- 1) 高窪祐弥：関節リウマチにおける樹状細胞の局在とその役割；indoleamine 2,3-dioxygenase陽性樹状細胞の局在とともに. 第1回山形RA懇話会, 山形; 2006年3月

3. その他

- 1) 第5回山形リウマチ懇話会, 山形; 2006年3月16日
- 2) 第5回山形股関節セミナー, 山形; 2006年3月18日
- 3) 第19回日本リハビリテーション医学会東北地方会, 山形; 2006年3月25日
- 4) 第1回山形リウマチセミナー, 山形; 2006年7月14日
- 5) 第14回山形リウマチ研究会, 山形; 2006年9月13日
- 6) 第2回山形リウマチセミナー, 山形; 2006年10月25日

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) Kasajima-Akatsuka N, Maeda K : Development, maturation and subsequent activation of follicular dendritic cells (FDC)- Immunohistochemical observation of human fetal and adult lymph nodes-. Histochem Cell Biol. 2006 ; 126 (2) : 261-273
- 2) Okazaki SI, Yamakawa M, Maeda K, Ohta N, Aoyagi M : Expression of glucocorticoid receptors in non-neoplastic lymphoid follicles and B cell type malignant lymphomas. J Clin Pathol. 2006 ; 59 : 410-416
- 3) Saitoh H-A, Maeda K, Yamakawa M : In situ observation of germinal center cell apoptosis during a secondary immune response. J Clin Exp Hematopathol. 2006 ; 46 : 73-82
- 4) Takahashi Tohyama C, Yamakawa M, Murasawa A, Nakazono K, Ishikawa H. Local cell proliferation in rheumatoid synovial tissue : analysis by cyclin expression. Clin Rheumatol. 2006 ; 25 : 801-806
- 5) Osanai T, Tsuchiya T, Hasegawa T, Yamakawa M : Large benign rheumatoid nodules of the trunk in an elderly patient : radiologic appearance mimicking a soft-tissue sarcoma. Mod Rheumatol. 2006 ; 16 : 312-315
- 6) 藤島晶一郎, 前田邦彦, 石浜活義, 武田弘明, 河田純男, 山川光徳 : 潰瘍性大腸炎 (ulcerative colitis : UC) におけるプレドニゾロンの治療効果と glucocorticoid receptor beta (GR β) の発現. 消化器と免疫. 2005 (2006年発行) ; 42 : 113-116

(2) 著 書

- 1) 山川光徳 : 腫瘍組織における樹状細胞. 病理と臨床. 2006 ; 24 (5) : 504-510

2. 学 会 報 告

(1) 国 際 学 会

i 一 般 演 題

- 1) Yuya Takakubo, Mitsunori Yamakawa, Kunihiko Maeda, Michiaki Takagi, Toshihiko Ogino : Distribution of myeloid dendritic cells and plasmacytoid dendritic cells in rheumatoid arthritis. International Symposium of Molecular Cell Biology of Macrophage and Dendritic cells, Tokyo : June 2006
- 2) Yuya Takakubo, Mitsunori Yamakawa, Kunihiko Maeda, Michiaki Takagi, Toshihiko Ogino : Distribution of myeloid dendritic cells and plasmacytoid dendritic cells in rheumatoid arthritis. Asia Pacific League of Associations for Rheumatology, Malaysia : August 2006
- 3) Iwaba A, Maeda K, Imai Y, Yamakawa M : Phenotype and possible roles of parafollicular dendritic cells. 9th International Conference of Dendritic Cells, Edinburgh U.K. : September 2006
- 4) Ando Y, Yamakawa M, Iwaba A, Maeda K, Makino N, Kawada S, Imai Y : Dendritic cells fused with pancreatic carcinoma cells induce different cytotoxicity and regulatory T-cell response among cell lines. 9th International Conference of Dendritic Cells, Edinburgh U.K. : September 2006
- 5) Nakazawa Y, Yamakawa M, Iwaba A, Maeda K, Takeda H, Kawada S, Imai Y : Vaccination with hybrid cells of different dendritic cells and cancer cells prevents hepatic colonization of murine colonic cancer in different degree. 9th International Conference of Dendritic Cells, Edinburgh U.K. : September 2006

(2) 国 内 の 学 会

i 一 般 演 題

- 1) 前田邦彦, 岩場晶子, 大竹浩也, 齊藤仁昭, 山川光徳, 松田幹夫, 今井大 : Reactive monocytoid B-cells の免疫学的形質や増殖活性等に関する病理組織学的検討. 第95回日本病理学会総会, 東京 ; 2006年 4 月
- 2) 大竹浩也, 前田邦彦, 山川光徳 : Oncocytic adrenocortical carcinoma の一例. 第95回日本病理学会総会, 東京 ; 2006年 4 月
- 3) 前田邦彦, 鈴木昌幸 : 腎病理CME—造血器異常と腎疾患—, 造血幹細胞移植と腎疾患, a 造血幹細胞移植

の適応となったAL型アミロイドーシス. 第49回日本腎臓学会総会, 東京; 2006年6月

- 4) 前田邦彦, 大竹浩也, 岩場晶子, 山川光徳, 清水桂, 田嶋克史: 頸椎硬膜内原発のB-cell lymphomaの一例. 第46回日本リンパ網内系学会総会, 名古屋; 2006年7月
- 5) 和田輝里子, 前田邦彦, 加藤丈夫, 小端哲二, 山川光徳: 末梢B-細胞性悪性リンパ腫におけるTACI発現の免疫組織化学的検討. 第46回日本リンパ網内系学会総会, 名古屋; 2006年7月
- 6) 藤嶋昌一郎, 前田邦彦, 石浜活義, 武田弘明, 河田純男, 山川光徳: プレドニゾロン反応不良潰瘍性大腸炎 (ulcerative colitis; UC) ではglucocorticoid receptor beta (GR β) がCD4, CD19に高率に発現する. 第46回日本リンパ網内系学会総会, 名古屋; 2006年7月
- 7) 高窪祐弥, 高木理彰, 山川光徳, 佐々木明子, 大類広, 清重佳郎: 関節リウマチ (RA) におけるdendritic cellsの局在とその役割. 日整会基礎, 長崎; 2006年10月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 神尾幸則, 前田邦彦, 山川光徳, 林健一, 滝口純, 牧野孝俊, 磯部秀樹, 稲葉行男, 渡部修一, 笠島敦子, 森谷卓也: 乳腺腫瘍の一例. 第62回日本病理学会東北支部学術集会, 仙台; 2006年2月
- 2) 大竹浩也, 斉藤仁昭, 前田邦彦, 山川光徳, 竹下明子, 森谷敏幸, 鈴木明彦, 平井一郎, 須藤幸一, 布施明, 木村理: 肝腫瘍の一例. 第62回日本病理学会東北支部学術集会, 仙台; 2006年2月
- 3) 岩場晶子, 山川光徳, 黒川克朗, 中嶋凱夫, 神宮彰, 大竹浩也, 斉藤仁昭前田邦彦: 虚血性大腸炎を合併したミトコンドリア脳筋症 (MELAS) の一例. 第62回日本病理学会東北支部学術集会, 仙台; 2006年2月
- 4) 大竹浩也, 松田剛, 前田邦彦, 山川光徳 長岡明, 川村裕子: 副腎腫瘍の一例. 第63回日本病理学会東北支部総会, 新潟; 2006年7月
- 5) 加藤智也, 岩場晶子, 大竹浩也, 前田邦彦, 山川光徳, 石川瑞枝, 高崎聡, 安孫子広, 今田恒夫: 血栓性血小板減少性紫斑病を疑われ入院11日目で死亡した一剖検例. 第63回日本病理学会東北支部学術集会, 新潟; 2006年7月
- 6) 斉藤友則, 情野文恵, 平田美智子, 大沼沖雄, 布施恒和: 腎生検におけるPAM染色の有用性の検討. 第47回 東北医学検査学会, 宮城; 2006年10月
- 7) 川並透, 和田輝里子, 大竹浩也, 山川光徳, 加藤丈夫: スギヒラタケ脳症の一剖検例. 第13回東北神経病理研究会, 仙台; 2006年11月
- 8) 平田美智子, 阿部宏美, 斉藤友則, 布施恒和: 生体肝移植の一例. 第28回山形医学検査学会, 山形; 2006年11月

(4) 研究会

i 一般演題

- 1) 高窪祐弥, 山川光徳, 高木理彰: 関節リウマチにおける樹状細胞の局在とその役割; indoleamine 2,3-dioxygenase 陽性樹状細胞の局在とともに. RA懇話会, 山形; 2006年2月
- 2) Takakubo Y, Yamakawa M, Maeda K, Takagi M, Ogino T: Distribution of myeloid dendritic cells and plasmacytoid dendritic cells in rheumatoid arthritis. 15th International Symposium of Molecular Cell Biology of Macrophages and dendritic cells 2006兼第17回日本樹状細胞研究会, 東京; 2006年6月
- 3) 前田邦彦, 角田力弥, 山田文彦, 鈴木讓, 佐藤哲, 菅野博隆, 北村正敏, 渡邊興二, 山川光徳, 大竹浩也, 加藤智也, 岩場晶子: 腸閉塞症状で発症した小腸のリンパ腫の一例. 第5回福島・新潟・山形血液スライドカンファレンス, 新潟; 2006年10月
- 4) 田嶋克史, 山本雅一, 清水桂, 軽部宏紀, 加藤裕一, 秋葉次郎, 加藤丈夫, 前田邦彦: lymphoplasmacytic lymphoma の診断, 治療後にみられたリンパ節病変について. 第5回福島・新潟・山形血液スライドカンファレンス, 新潟; 2006年10月
- 5) 前田邦彦, 熊谷裕昭, 加藤智也, 大竹浩也, 岩場晶子, 山川光徳: 濾胞性リンパ腫からバーキットリンパ腫へのtransformationを示したと思われる一例. 第22回悪性リンパ腫研究会, 郡山; 2006年11月

薬 剤 部

1. 論 文

(1) 原 著

- 1) T.Shiraishi, Y.Nakagawa, H.Matsubara, Y.Takeda, Y.Arai, S.Okada, Y. Harada : A Survey of the Appropriate use of Antiseptic Agents in the Operating Room of Several Key Health Care Facilities. *Dermatology*. 2006 ; 212 (S1) : 15-20.
- 2) R.Oka, Y.Nakagawa, T.Shoji, Y.Matsuda, Y.Hamamoto, and M.Takeshita : Usefulness of a Nutrition Assessment System for Parenteral / Enteral Nutrition Therapy, *Yakugaku Zasshi*. 2006 ; 126(12) : 1351-1356.
- 3) 中川美貴子, 長岡栄子, 白石正, 仲川義人, 石川伸二, 磯部和雄, 長谷部恵子, 田村成 : 看護師を対象としたハンドケアの実態調査. *医学と薬学*, 2006 ; 56(2) : 187-191.
- 4) 富永綾, 有川宗平, 細谷順, 白石正, 仲川義人 : 山形大学医学部附属病院手術部における消毒剤使用変化に関する一考察. *日病薬誌*, 2006 ; 42(6) 762-764.
- 5) 白石正, 仲川義人, 中川美貴子, 川合由美子, 長岡栄子, 紺野隆之, 石川伸二, 井上真, 長谷部恵子, 田村成 : 看護師に対する新規スキンケアハンドクリームの有用性の検討. *医療薬学*, 2006 ; 32(12) : 1275-1279.

(2) 総 説

- 1) 白石正 : 薬剤師の役割. *治療学*, 2006 ; 40(2) : 134-136.
- 2) 仲川義人 : テトラサイクリン系抗菌薬. *病気と薬のガイド2006*, 薬局 (増刊号), 2006 ; 57(3) : 788-800.
- 3) 白石正 : 新薬展望「消毒薬」. *医療ジャーナル*, 2006 ; 42 (s-1) : 148-151.
- 4) 豊口禎子, 仲川義人 : 投与設計および医薬品選択における薬剤師の役割. *医療ジャーナル*, 2006 ; 42(6) : 1714-1719.
- 5) 白石正 : 薬剤の混合. *INFECTION CONTROL*, 2006 ; 15(7) : 692-696.
- 6) 仲川義人 : HIV, 薬剤に関する肺高血圧. *Heart View*, 2006 ; 10(8) : 50-54.
- 7) 仲川義人 : 院内感染と主な法令. *DIAs*, 2006 ; 10 : 5-9.
- 8) 仲川義人 : 院内感染制御-ICT立ち上げでは旗振り役も-. *エビデンスと現場踏まえた対策立案*. 乾賢一監修, チーム医療における薬剤師業務の実際と展望. *エルゼビアジャパン*, 東京, 2006 ; pp 7~11.
- 9) 白石正 : エビデンスに基づいた消毒薬の使用. *DIAs*, 2006 ; 10 : 1-4.
- 10) 豊口禎子, 仲川義人 : 耐性化防止のための抗菌薬使用, PK/PD理論に基づくTDM. *月刊薬事*, 2006 ; 48(10) : 1537-1542.
- 11) 丘龍祥 : 山形大学病院における栄養アセスメントシステムの構築と薬剤師. *医薬品相互作用研究会*, 2006 ; 29(4) : 135-138.

(3) 著 書

- 1) 仲川義人 : 薬, イミダス2006. (社)集英社, 東京, 2006 ; 687-694.
- 2) 白石正 : 周術期感染対策マニュアル. 炭山嘉伸編 : 滅菌消毒の新しい考え方. 南江堂, 東京, 2006 ; 104-143.
- 3) 豊口禎子, 仲川義人 : 薬物投与において注意が必要な患者. 折井孝男監修 : 臨床で役立つ薬の知識. 学習研究社, 東京, 2006 ; 66-87.
- 4) 高橋修二, 豊口禎子, 仲川義人 : 輸液・注射剤混注による配合変化の基礎. 折井孝男監修 : 臨床で役立つ薬の知識. 学習研究社, 東京, 2006 ; 140-149.
- 5) 丘龍祥, 倉本敬二 : 木村理・富永真琴・仲川義人監修, 東海林徹編 : 栄養サポートチーム [NST] のための栄養アセスメントの実際. じほう, 東京, 2006.

(4) そ の 他

- 1) 上井幸司, 山田梨沙, 丘龍祥, 仲川義人, 竹下光弘 : 果物ジュースによるヒトおよびラットCYP3A活性の阻害効果. *東北薬科大学研究誌*, 2006 ; 53, 109-115.

2. 学 会 報 告

(1) 国 際 学 会

i 特別講演

- 1) Y.Nakagawa : Expanding role of Hospital Pharmacists for Infection Control Practices and Infectious Disease (invited lecture). The 21st Congress of FAPA. Suppl.pp81-2, Japan ; Nov. 2006.

ii 一般演題

- 1) R. Oka, S. Takahashi, Y. Nakagawa, T. Shoji : Construction and Use of the nutrition assessment system for parenteral/enteral nutrition therapy in Yamagata University Hospital. The 5 th Korea-Japan Joint Symposium for Clinical Information on Parenteral Drugs. Suppl.p57, Seoul ; July 2006.
- 2) K. Kuramoto, T. Shoji, Y. Nakagawa : contamination of infection preparations by insoluble microparticles and its internal distribution-usefulness of the final of the IV ifusion set in intravenous administartin of durgs. Suppl.p.82-83, Korea ; July 2006.

(2) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 白石正 : 手指衛生の基本「薬剤師の立場から」. 第33回日本防菌防黴学会, 東京 ; 2006年 5 月

ii 一般演題

- 1) 丘龍祥, 仲川義人, 清野由美子, 柏倉美幸, 東海林徹, 水谷雅臣, 木村理 : 経腸栄養剤投与支援システムの構築. 第21回日本静脈経腸栄養学会, 岐阜 ; 2006年 1 月
- 2) 細谷順, 富永綾, 白石正, 仲川義人 : 当院における過去 7 年間の消毒薬使用動向とその解析. 第21回日本環境感染学会総会, 東京 ; 2006年 2 月
- 3) 小嶋文良, 仲川義人 : ワルファリンカリウム服用患者への対応ービタミンK 補充療法の要件ー. 日本薬学会第126年会, 仙台 ; 2006年 3 月
- 4) 豊口禎子, 高橋修二, 高橋信明, 金野昇, 佐藤智也, 庄司平, 仲川義人, 佐藤道比古 : 当院における遺伝子多型解析の業務導入への試み. 医療薬学フォーラム2006, 大阪 ; 2006年 7 月
- 5) 丘龍祥, 豊口禎子, 白石正, 仲川義人 : 後発医薬品の評価ー酸化マグネシウム製剤における検討ー. 医療薬学フォーラム2006, 大阪 ; 2006年 7 月
- 6) 志田敏宏, 高橋洋子, 海老原光孝, 丘龍祥, 本田麻子, 富永綾, 金野昇, 佐藤智也, 遠藤晶子, 白石正, 仲川義人 : 相互作用チェックシステムによる処方監査とリスク回避. 第61回医薬品相互作用シンポジウム・第140回新潟薬学会合同会議, 新潟 ; 2006年 7 月
- 7) 白石正, 細谷順, 仲川義人, 太田玲子 : 外来病棟における抗抗菌薬の使用状況と感受性変化. 第16回日本医療薬学会, 金沢 ; 2006年10月
- 8) 丘龍祥, 高橋修二, 仲川義人, 増田修三, 東海林徹 : 経静脈・経腸栄養療法に対応した栄養アセスメントシステムの構築とその利用. 第 9 回日本注射薬臨床情報学会, 東京 ; 2006年12月.

(3) 国内の地方会

i 一般演題

- 1) 志田敏宏, 高橋洋子, 海老原光孝, 丘龍祥, 本田麻子, 富永綾, 金野昇, 遠藤晶子, 庄司平, 仲川義人 : 医薬品相互作用自動チェックシステムによる院内および院外処方箋監査. 第52回山形県薬学大会, 2006年 3 月
- 2) 小嶋文良, 仲川義人 : 山形県内の病院における入院時患者持参薬とお薬手帳の問題点. 第45回日本薬学会東北支部大会, 山形 ; 2006年10月
- 3) 佐藤智也, 豊口禎子, 高橋長一郎, 仲川義人 : 緑膿菌に対するカルバペネム系抗生物質のtime above MIC による評価. 第45回日本薬学会東北支部大会, 山形 ; 2006年10月
- 4) 遠藤晶子, 白石正, 中川美貴子, 仲川義人 : 看護師を対象としたハンドケアの実態調査. 第45回日本薬学会東北支部大会, 山形 ; 2006年10月

(4) 研 究 会

i 一般演題

- 1) 小嶋文良, 加藤淳, 大竹和久, 仲川義人 : 定量噴霧式吸入剤の残量確認法と患者認識との相違. 第17回山形吸入療法研究会, 山形 ; 2006年 7 月

- 2) 高橋信明, 仲川義人: 精神科における薬剤管理指導業務. 第3回山形救急医療研究会, 山形; 2006年
- 3) 白石正: チーム医療における感染制御. 第6回東北細菌検査研究会, 福島; 2006年12月

(5) その他

i 特別講演

- 1) Y.Nakagawa: Infectious Diseases and Pharmacists (3hrs in English). The Japan International Cooperation Agency (JICA). Tokyo; Nov.2006.
- 2) 白石正: 感染対策における薬剤師の役割. 第1回感染制御専門薬剤師講習会, 東京; 2006年1月
- 3) 白石正: 感染対策と感染制御薬剤師. 神奈川県病院薬剤師会薬学セミナー, 横浜; 2006年2月
- 4) 白石正: 消毒と滅菌. 感染制御薬剤師育成セミナー, 東京; 2006年2月
- 5) 豊口禎子: ジェネリック医薬品評価の一考察. 東京都皮膚科学術講演会, 東京; 2006年2月
- 6) 小嶋文良: 高齢者と薬・管理・効果・副作用など, 薬と高齢者について. 平成17年度山形県介護学習センター講習会, 山形; 2006年2月
- 7) 白石正: 感染制御薬剤師の必要性. 第294回八戸地区病院薬剤師会薬学例会. 八戸; 2006年4月
- 8) 小嶋文良: 吸入剤の評価と比較法, 臨床上的問題点と最近の動向. 技術情報協会セミナー, 東京; 2006年4月
- 9) 小嶋文良: ワーファリンについて, 効果・注意点・副作用など. 5階東病棟患者集団指導, 山形; 2006年5月
- 10) 白石正: 専門薬剤師制度と今後の課題. 平成18年度青森県病院薬剤師会. 第1回研修会. 青森; 2006年6月
- 11) 白石正: 感染制御専門薬剤師制度と今後の課題. 大分県病院薬剤師会感染対策講演会, 大分; 2006年6月
- 12) 白石正: チーム医療と感染対策. 病院感染フォーラム横浜, 横浜; 2006年7月
- 13) 白石正: 「感染制御の立場から」医療の安全性確保と処方支援. 第14回クリニカルファーマシーシンポジウム, 大阪; 2006年7月
- 14) 豊口禎子: 薬の正しい使い方の指導方法. 平成18年度健康学校環境衛生講習会, 秋田; 2006年7月
- 15) 白石正: ICTにおける感染制御専門薬剤師の役割. 病院薬剤師Meet the Specialist, 大阪; 2006年9月
- 16) 白石正: 感染制御と薬剤師の役割. 第27回日本病院薬剤師会実務研修会, 東京; 2006年9月
- 17) 仲川義人: 薬剤師作業部会報告; 尿道留置カテーテル関連感染 (CA-UTI) 患者におけるDPC請求額と出来額換算額との比較検討. 第8回国立大学附属病院感染対策協議会, 松本; 2006年10月
- 18) 白石正: 感染制御専門薬剤師になるための基礎知識. 第1回感染制御専門薬剤師セミナー, 札幌; 2006年10月
- 19) 白石正: 感染予防の最新の話. 公立高島病院職員研修会, 山形; 2006年10月
- 20) 白石正: ICTにおける感染制御専門薬剤師の役割. 富山県病院薬剤師会研修会, 富山; 2006年11月
- 21) 小嶋文良: 薬の飲み方, 使い方. 5階東病棟入院患者勉強会, 山形; 2006年11月
- 22) 白石正: チーム医療における感染制御. 第6回東北細菌検査研究会, 福島; 2006年12月
- 23) 豊口禎子: 医薬品選択および投与設計における処方支援. 長野県病院薬剤師会学術講演会, 長野県; 2006年12月

3. その他

- 1) 仲川義人 (実行委員長): 第45回日本薬学会東北支部大会. 山形; 2006年10月

動物実験施設

1. 論文

(1) 原著

- 1) Kazuhiko Yamada, Eikichi Kamimura, Mariko Kondo, Kimiyuki Tsuchiya, Chizuko Nishida-Umehara, Yoichi Matsuda New families of site-specific repetitive DNA sequences that comprise constitutive heterochromatin of the Syrian hamster (*Mesocricetus auratus*, Cricetinae Rodentia). *Chromosoma* 2006 ; 115 : 36-49
- 2) Tomoko Shimoda, Akira Ishihata, Tomomi Aita, Mikako Kaga, Tsunekata Ito, Kazuo Ohwada, Hitonobu Tomoike, Yumi Katano Progression of severe atherosclerosis and increased arterial pulse pressure in the newly developed heritable mixed hyperlipidemic rabbits. *Clinical and Experimental Pharmacology and Physiology* 2006 ; 33 : 221-226
- 3) Xiao dong Wang, Fuminori Kawano, Toshikazu Matsuoka, Masahiro Terada, Hiroshi Yamamoto, Tsunekata Ito, Katsumasa Goto, Yong Bo Lan and Yoshinobu Ohira Role of Macrophage Function in Regeneration of Soleus Muscle Fibers in *op/op* Mice. *Journal of Gravitational Physiology* 2006 ; 13(1) : 77-78
- 4) Sayaka Morikumi, Takashi Ohira, Xiao dong Wang, Masahiro Terada, Fuminori Kawano, Yoshikazu Matsuoka, Yong Bo Lan, Hiroshi Yamamoto, Tsunekata Ito, Katsumasa Goto, Takaharu Seki and Yoshinobu Ohira Role(s) of Macrophage in The Plasticity of Plantaris Muscle Fibers in *op/op* Mice. *Journal of Gravitational Physiology* 2006 ; 13(1) : 81-82
- 5) Takashi Kawai, Tsunekata Ito, Kazuo Ohwada, Yasuko Mera, Mutsuyoshi Matsushita, and Hitonobu Tomoike Hereditary Postprandial Hypertriglyceridemic Rabbit Exhibits Insulin Resistance and Central Obesity : A Novel Model of Metabolic Syndrome. *Arterioscler Thromb Vasc Biol* 2006 ; 26(12) : 2752-2757

2. 学会報告

(1) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 前田律子, 斯波真理子, 伊藤恒賢, 大和田一雄, 安部映里, 大平望都, 神野桂子, 桑原大幹, 南野直人, 友池仁暢: 高中性脂肪血症モデルウサギの内蔵脂肪組織および血清のプロテオーム解析. 第38回日本動脈硬化学会学術総会, 東京; 2006年7月
- 2) 大竹貴久, 秦正充, 伊藤恒賢, 菊地淑恵, 大木絵里, 前野 誠, 三ツ口陽子, 大和田一雄: 性ホルモン処理によるマウスの仮親としての有用性. 第40回日本実験動物技術者協会総会, 京都; 2006年10月
- 3) 尾崎順子, 小松繁允, 伊藤恒賢, 大和田一雄: マウスの輸送によるストレス - コルチゾール・コルチコステロンへの影響 -. 第40回日本実験動物技術者協会総会, 京都; 2006年10月
- 4) 秦正充, 伊藤恒賢, 大和田一雄, ジャンガリアンハムスターにおける胚の凍結・融解および移植に関する基礎的検討. 第40回日本実験動物技術者協会総会, 京都; 2006年10月
- 5) 伊藤恒賢, 鹿股利一郎, 山口賢次, 秦 正充, 三ツ口陽子, 尾崎順子, 大和田一雄: 食後高トリグリセリド血症家兔 (PHT) の血液生化学値と臓器重量の加齢性変化. 第40回日本実験動物技術者協会総会, 京都; 2006年10月

(2) 国内地方会

i 一般演題

- 1) 福田直樹, 伊藤恒賢, 大和田一雄: ウサギにおける安定した非観血式血圧測定法の検討. 平成18年度日本実験動物技術者協会奥羽・東北支部勉強会, 弘前; 2006年12月
- 2) 伊藤恒賢, 秦正充, 白井優子, 菊地淑恵, 大和田一雄: マウス体外受精における精子の前培養時間短縮に関する検討. 平成18年度日本実験動物技術者協会奥羽・東北支部勉強会, 弘前; 2006年12月
- 3) 長橋武, 伊藤恒賢, 尾崎順子, 本間貞明, 鈴木浩美, 神村栄吉, 大和田一雄: 山形大学における実験動物飼

育管理経費の新しい徴収システム. 平成18年度日本実験動物技術者協会奥羽・東北支部勉強会, 弘前; 2006年12月

(3) その他

i 特別講演

1) 伊藤恒賢: 動脈硬化・メタボリックシンドローム研究のための新規モデルウサギ. 山形大学実験動物セミナー第17回研究成果発表会, 山形; 2006年12月

ii 一般演題

1) 河合孝, 伊藤恒賢, 大和田一雄, 米良泰子, 松下睦佳, 友池仁暢: 新規メタボリックシンドロームモデルとしての食後高TG (PHT) ウサギのインスリン抵抗性と中心性肥満. フォーラム (第2回) 「医療に貢献する実験用ウサギの新しい展開」, 甲府; 2006年9月

3. その他

1) 平成17年度日本実験動物技術者協会東北支部総会, 山形; 2006年4月

2) 日本実験動物技術者協会第258回講演会, 山形; 2006年4月

3) 山形大学実験動物セミナー講演会, 山形; 2006年8月

4) 山形大学実験動物セミナー第17回研究成果発表会, 山形; 2006年12月

1. 論文

(1) 原著

- 1) Nomura Y, Fujiwara H, Ito K, Fuchigami H, Sato M, Takahashi E, Hozumi Y, Goto K, Feng Z and Nakamura T : HIF-1 as a Target for Drug Design in Ischemic Injury : Effect of Cobalt Treatment on Mitochondrial DNA Damage in Cells Exposed to H₂O₂. *Letters in Drug Design & Discovery*, 2006, 3, 172-174.

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Nomura Y, Fujiwara H, Ito K, Fuchigami H, Sato M, Takahashi E, Hozumi Y, Feng Z and Nakamura T : HIF-1 as a Target for Drug Design in Ischemic Injury : Effect of Cobalt Treatment on Mitochondrial DNA Damage in Cells Exposed to H₂O₂. *Experimental Biology 2006, San Francisco* ; April 2006
- 2) Sato M and Takahashi E : *In vivo* molecular imaging of oxygen using green fluorescent protein. 20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress, Kyoto ; June 2006

(2) 国内の学会

i 一般演題

- 1) 豊口禎子, 高橋修二, 高橋信明, 金野昇, 佐藤智也, 庄司平, 仲川義人, 佐藤道比古. 当院における遺伝子多型解析の業務導入への試み クリニカルファーマシーシンポジウム, 大阪 ; 2006年7月

3. その他

- 1) 佐藤道比古, 中島修, 藤井順逸, 吉田匡 : 理科教員のための組換えDNA実験研修 (平成18年度, 文部科学省サイエンス・パートナーシップ・プロジェクト), 山形 ; 2006年8月
- 2) 石井邦明, 中島修, 岡野聡, 梅津和夫, 佐藤道比古 : 先端バイオ研究にふれる実験講座 (平成18年度, 文部科学省サイエンス・パートナーシップ・プロジェクト), 山形 ; 2006年8月
- 3) 佐藤道比古 : 高速液体クロマトグラフィーの基礎と応用, 大学院研究手法コース, 山形 ; 2006年1月
- 4) 佐藤道比古 : コンピテントセルの作成とRT-PCR クローニングの実際, 大学院研究手法コース, 山形 ; 2006年11月
- 5) 佐藤道比古 : PCRクローニングとLightCyclerによる組織内mRNAの定量, 大学院研究手法コース, 山形 ; 2006年11月

遺伝子実験施設

1. 論文

(1) 原著

- 1) Nakajima O, Okano S, Harada H, Kusaka T, Gao X, Hosoya T, Suzuki N, Takahashi S, Yamamoto M : Transgenic rescue of erythroid 5-aminolevulinate synthase-deficient mice results in the formation of ring sideroblasts and siderocytes. *Genes Cells*. 2006 ; 11 : 685-700.
- 2) Takahashi E, Takano T, Nomura Y, Okano S, Nakajima O, Sato M : In vivo oxygen imaging using green fluorescent protein. *Am J Physiol Cell Physiol*. 2006 ; 291 : 781-787.

2. 学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1) Lingyun Zhou, Xu Gao, Susumu Hara, Yoshiyuki Togashi,ss Michihiko Satoh, Tadashi Yoshida, Masayuki Yamamoto, Osamu Nakajima : Transgenic overexpression of heme oxygenases-1 induces porphyrin accumulation in mice. 20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology, Kyoto, Japan, June 2006
- 2) Kazuhide Shibata, Susumu Hara, Xu Gao, Toshimasa Kusaka, Hiroshi Munakata, Michihiko Sato, Tadashi Yoshida, Masayuki Yamamoto, Osamu Nakajima : Physiological roles of heme-dependent cellular localization control of 5-aminolevulinate synthase protein. 20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology, Kyoto, Japan, June 2006
- 3) Nobuhiko Harada, Tomonori Hosoya, Junsei Mimura, Hozumi Motohashi, Satoru Takahashi, Osamu Nakajima, Masanobu Morita, Shimako Kawauchi, Masayuki Yamamoto, Yoshiaki Fujii-Kuriyama. Reduction of benzo[a]pyrene carcinogenicity in *AhRR* null mice. 20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology, Kyoto, Japan, June 2006
- 4) Osamu Nakajima : A novel model of acute porphyria established by transgenic expression of 5-aminolevulinate synthase. 2006 Gordon Research Conference The Chemistry & Biology of Tetrapyrroles, Newport, RI, USA, July 2006

(2) 国内の学会

i 特別講演

- 1) 中島修：遺伝子改変マウスを利用した病態モデルの確立。第28回日本先天異常学術集会，山形；2006年6月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ等

- 1) 周凌云，高旭，富樫義之，中島修：HO-1 過剰発現マウスにおける鉄過剰とポルフィリン症の発症。第30回鉄バイオサイエンス学会学術集会，東京；2006年9月

iii 一般演題

- 1) 岡野聡，中島修：CRY1トランスジェニックマウスの活動リズムの解析。第13回日本時間生物学会学術大会，東京；2006年12月
- 2) 清水和弘，高旭，細谷朋方，吉田匡山本雅之，中島修：蛍光蛋白質ノックインマウスを用いた薬物投与マウスのHeme Oxygenase-1の組織特異的発現解析。日本分子生物学会2006フォーラム，名古屋；2006年12月

(3) 研究会

i 一般演題

- 1) 周凌云，高旭，富樫義之，佐藤道比古，吉田匡，中島修。Transgenic overexpression of heme oxygenase-1 induces iron and porphyrin accumulation in mice。第14回山形分子生物学セミナー，山形；2006年12月

3. その他

- 1) 蛋白質同定のための質量分析講習会（第3回）。遺伝子実験施設講習会，山形；2006年2月

- 2) 遺伝子改変マウス作製技術講習会「トランスジェニックマウス作製の実際」(第4回). 遺伝子実験施設講習会, 山形; 2006年3月
- 3) DNA組換え実験トレーニングコース(第4回). 遺伝子実験施設講習会, 山形; 2006年3月
- 4) DNAクローニング技術講習会(第2回). 遺伝子実験施設講習会, 山形; 2006年6月
- 5) 理科教員のための組換えDNA実験研修(平成18年度文部科学省サイエンス・パートナーシップ・プログラム「教員研修」2006), 山形; 2006年8月
- 6) 先端バイオ研究にふれる実験講座(文部科学省サイエンス・パートナーシップ・プログラム「講座型学習活動」2006), 山形; 2006年8月

編 集 後 記

編集委員長（耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野教授）

青 柳 優

研究業績集（2006年版）をお届け致します。1991年に初めて研究業績集が刊行されて以来、学会発表の項は、「特別講演」、および「シンポジウムなど」が一般演題とは別項目になっておりましたが、1998年以降、一般演題も特別講演も区別無く記載する形式になっておりました。2005年版の編集後記にも書かせて戴きましたが、せいぜい10分以下の一般演題と通常1時間程度の特別講演を同列に記載するのは、いかにも不合理であると常々思っておりましたので、本山教授から業務を引き継いだのをきっかけに、今回から「特別講演」と「シンポジウム、パネルディスカッション、ワークショップなど」を「一般演題」から分けて記載する形式に変更させて戴きました。

以前は、学会報告を「1. 特別講演」、「2. シンポジウムなど」「3. 国際学会」「4. 国内学会」に分けて記載して戴いていたため、地方会やそれよりも小さな規模の研究会の特別講演もずらっと並べて記載するのは、「いかにも品がない」というのが記載法変更の理由であった様です。従って、今回はまず「国際学会」、「国内学会」、「国内地方会」、「研究会」、「その他」に分類し、各々「特別講演」、「シンポジウム、パネルディスカッション、ワークショップなど」、「一般演題」に分けて記載して戴くことに致しました。

集まった原稿の中に「座長」という項目を設けて記載されたものがありました。確かに座長を務めるのは名誉なことですので、記載してもおかしくはないとは存じましたが、今回は他の分野との釣り合いを考えて省かせて戴きました。この点は「研究費」の取得状況の記載とともに次回の編集委員会にて議論致したいと思っております。

毎年のことですが、業務が多忙を極めるなかで「どの教室も、皆頑張っているなあ」という印象を強く持ちます。今年版も研究のモチベーションを高める意味でも有意義に利用して戴ければ幸いに存じます。

(2007年7月)

山形大学医学部研究業績集編集委員会

委員長	青柳	優※
副委員長	本山	悌一
委員	山崎	健太郎
委員	浅尾	裕信
委員	根本	建二
委員	川前	金幸夫
委員	中村	孝夫

※ 編集責任者

平成19年7月印刷
平成19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 コロニー印刷山形福祉工場
山形市桜田南1-19