I. 著書

- 1) Yamada K, Kizu O, Nishimura T. MR tractography for minimally invasive neurosurgery. In: Kanno T, Kato Y, eds. Minimally invasive neurosurgery and multidisiciplinary neurotramatology. Tokyo: Springer, 58-68, 2006.
- 2) Yamada K, Kizu O, Nishimura T. MR tractography for stroke. In: Nishimura T, Sorensen AG eds. Functional and molecular imaging of stroke and dementia. The Netherlands: Elsevier, 67-72, 2006.
- 3) Kubota T, Ushijima Y, Nishimura T. A ROI template for 3D-SSP images: Initial application to analysis of Alzheimer disease and mild cognitive impairment. In: Nishimura T, Sorensen AG eds. Functional and molecular imaging of stroke and dementia. The Netherlands: Elsevier, 128-134, 2006.
- 4) 西村恒彦. diffusion・perfusion MRI 一望千里. 東京:メジカルビュー社, 2006.
- 5) 山田 惠. ファイバートラッキングの基礎. 西村恒彦、山田 惠、伊藤博敏編. diffusion perfusion MRI 一望千里. 東京:メジカルビュー社, 44-49, 2006.
- 6) 植松秀昌、山田 惠. 造影剤を使用した灌流画像(T2*強調画像系). 西村恒彦、山田 惠、伊藤博敏編. diffusion perfusion MRI 一望千里. 東京:メジカルビュー社,50-58,2006.
- 7) 木津 修. 脳梗塞における拡散・灌流 MRI. 西村恒彦、山田 惠、伊藤博 敏編. diffusion perfusion MRI 一望千里. 東京:メジカルビュー社, 78-89, 2006.
- 8) 久保田隆生. 拡散・灌流 MRI と核医学検査との比較. 西村恒彦、山田 惠、伊藤博敏編. diffusion perfusion MRI 一望千里. 東京:メジカルビュー社, 114-123, 2006.
- 9) 山田 惠. MR 拡散画像・脳灌流画像. 高橋雅士、前田正幸編. 頭部画像診

断の勘ドコロ. 東京:メジカルビュー社,89-94,2006.

- 10) 伊藤博敏、西村恒彦、MRI: 撮像の考え方と診断学レビュー、兼松雅之編. 腹部画像診断の勘ドコロ、東京:メジカルビュー社,184-196,2006.
- 11) 伊藤博敏、西村恒彦. CT: 撮像の考え方と診断学レビュー. 兼松雅之編. 腹部画像診断の勘ドコロ. 東京:メジカルビュー社, 197-203, 2006.
- 12) 伊藤博敏、中井孝子、西村恒彦. 前立腺肉腫、前立腺炎・前立腺膿瘍. 後閑 武彦編. 画像診断リファレンス 泌尿器婦人科疾患の CT・MRI. 東京:メジ カルビュー社, 94-95, 2006.
- 13) 中井孝子、伊藤博敏、西村恒彦. 前立腺肥大症・前立腺癌・病期診断. 後閑 武彦編. 画像診断リファレンス 泌尿器婦人科疾患の CT・MRI. 東京:メジ カルビュー社, 86-93, 2006.

Ⅱ. 総説

- 1) 西村恒彦. 放射線科の将来-Image-Based-Medicine の確立. DIGITAL MEDICINE 6:36, 2006.
- 2) 西村恒彦. 心臓核医学検査 虚血性心疾患の診断ーチェックポイントとピットホール. Medical Practice 23:1715-1718, 2006.
- 3) 西村恒彦. SPECT 画像診断機器の進歩と活用ー機器の進歩ー. クリニカル プラクティス 25:1144-1148, 2006.
- 4) 西村恒彦. 【大学放射線科教授 23 人に聞く改革! 放射線科の将来像】放射線科の将来 Image-Based-Medicine の確立. DIGITAL MEDICENE 6:36, 2006.
- 5) 奥山智緒、西村恒彦、坂崎富夫. 消化器疾患における FDG-PET. 京都消化 器医会会報 22:27-40, 2006.
- 6) 牛嶋 陽、後藤眞理子、結縁幸子、奥山智緒、久保田隆生、中井孝子、澤井 清司、西村恒彦. 特集 リンパ節の画像診断 乳癌. 臨床画像 22:52-60, 2006.
- 7) 奥山智緒、牛嶋 陽、西村恒彦. 副腎疾患における核医学検査の意義-PET 検査を含めて-. 画像診断 26:1228-1242, 2006.
- 8) 中地俊介、山田 惠、西村恒彦. MR tractography の脳梗塞への応用.分子 脳血管病 5:65-69, 2006.
- 9) 山田 惠. 私たちは信じている-放射線科医の未来は明るい-, アカデミックセンターのラジオロジストの立場から. RadFan 4:88-91, 2006.
- 10) 佐々木真理、山田 惠、渡辺嘉之、松井美詠子、井田正博. 急性期脳梗塞に おける拡散強調画像の信頼性: 多施設実験による装置間差異の検証. 脳卒中 28:511-513, 2006.
- 11) 山上卓士. マイクロカテーテルの最先端に迫る! 屈曲蛇行が長く続く道のりには RenegadeTM がお薦め.RadFan 4:66-67, 2006.

- 12) 伊藤博敏、小林加奈、西村恒彦. 前立腺癌の画像診断 MRI, MRS, 拡散強調像. 青木 学、秋元哲夫編. 臨床放射線別冊 前立腺癌 放射線治療のすべて. 臨床放射線 51 (別冊) : 39-50, 2006.
- 13) 伊藤博敏、高畑暁子、増南輝俊、後藤眞理子、中井孝子, 西村恒彦、沖原宏治、河内明宏, 三木恒治. 泌尿器 Nephron-sparing surgery の現状と画像診断. 臨床放射線 51: 233-243, 2006. (泌尿器科学教室との共同)
- 14) 北條達也、徳永大作、伊藤博敏、高取良太、藤原浩芳、久保俊一. 【リウマチ性疾患の画像診断の進歩】 シンチグラフィによる関節炎の評価. リウマチ科 36:361-365,2006. (整形外科学教室との共同)
- 15) 遠藤正浩、古川敬芳、新槇 剛、結縁幸子、関 明彦、伊熊宏樹. 胸腺上皮性腫瘍に対する FDG-PET 検査. 臨床放射線 51:130-134, 2006.
- 16) 結縁幸子、後藤眞理子、沢井清司、中嶋啓雄、西村恒彦. マンモグラフィー による乳癌検診. Radiology Frontier 9: 191-194, 2006.
- 17) 小林加奈、小泉雅彦、並河 健、伊藤博敏、西村恒彦. 前立腺がんにおける 小線源治療の位置づけ 3.postplan における MRI の有用性について. インナービジョン 21:92-94, 2006.
- 18) 大内宏之、山田 惠、西村恒彦. MRI の DTI. 臨床画像 22:68-74, 2006.
- 19) 井上宏美、伊藤博敏、高畑暁子、西村恒彦. 知っていると得をする CT・MRI のサイン 7. 泌尿生殖器. 臨床画像 22:800-805, 2006.
- 20) 高畑暁子、伊藤博敏、西村恒彦. 婦人科画像診断の落としどころ 総論 1. CT 検査のコツ. 臨床画像 22: 356-367, 2006.
- 21) 勝盛哲也. 子宮筋腫塞栓術. Jpn J Intervent Radiol 21: 123-133, 2006.
- 22) 勝盛哲也. 子宮筋腫に対す低侵襲治療-子宮動脈塞栓術を中心に一. 日獨医報 51:108-118, 2006.
- 23) 高橋 健. 特別寄稿論文「マルチスライスCTによる腹部診断の新時代」.

京都消化器医会会報 22:13-25, 2006.

Ⅲ. 原著

- 1) Iwasaki Y, Ohsugi S, Natsuhara A, Tsubokura T, Harada H, Ueda M, Arimoto T, Hara H, Yamada T, Takesako T, Kohno K, Hosogi S, Nakanishi M, Marunaka Y, Nishimura T. Phase I/II trial of biweekly docetaxel and cisplatin with concurrent thoracic radiation for stage III non-small-cell lung cancer. Cancer Chemother Pharmacol 58:735-741. 2006. (呼吸器内科との共同研究)
- 2) Otsuji E, Kuriu Y, Okamoto K, Ichikawa D, Hagiwara A, Ito H, Nishimura T, Yamagishi H. Monoclonal antibody A7 coupled to magnetic particles as a contrast enhancing agent for magnetic resonance imaging of human colorectal carcinoma. Cancer Immunol Immunother 55:728-733, 2006. (消化器外科との共同研究)
- 3) Kusuoka H, Nishimura S, Yamashina A, Nakajima K, Nishimura T. Surveillance study for creating the national clinical database related to ECG-gated myocardial perfusion SPECT of ischemic heart disease: J-ACCESS study design. Ann Nucl Med 20:195-202, 2006.
- 4) Nakajima K, Nishimura T. Inter-institution preference-based variability of ejection fraction and volumes using quantitative gated SPECT with ^{99m}Tc-tetrofosmin:a multicentre study involving 106 hospitals. Eur J Nucl Med Mol Imaging 33:127-133, 2006.
- 5) Hamaguchi H, Fujioka M, Takahashi K, Hirata T, Ishida M, Sakao K, Ushijima Y, Kubota T, Nishimura T, Kubo T. Age-related changes in the hemodynamics of the femoral head as evaluated by early phase of bone scintigraphy. Ann Nucl Med 20:35-40, 2006. (整形外科との共同研究)
- 6) Gu J, Yamamoto H, Fukunaga H, Danno K, Takemasa I, Ikeda M, Tatsumi M, Sekimoto M, Hatazawa J, Nishimura T. Monden T. Correlation of GLUT-1 overexpression, tumor size, and depth of invasion with 18F-2-fluoro-2-deoxy-D-glucose uptake by positron emission tomography in colorectal cancer. Dig Dis Sci 51:2198-2205, 2006.
- 7) Ushijima Y, Okuyama C, Mori S, Kubota T, Nakai T, Nishimura T.

- Regional cerebral blood flow in Alzheimer's disease: Comparison between short and long-term donepezil therapy. Ann Nucl Med 20:425-429, 2006.
- 8) Kubota T, Ushijima Y, Okuyama C, Nishimura T. A region-of-interest template for three-dimensional stereotactic surface projection images: initial application to the analysis of Alzheimer's disease and mild cognitive impairment. Nucl Med Commun 27:37-44, 2006.
- 9) Matsumoto R, Kitabayashi Y, Narumoto J, Wada Y, Okamoto A, Ushijima Y, Yokoyama C, Yamashita T, Takahashi H, Yasuno F, Suhara T, Fukui K. Regional cerebral blood flow changes associated with interoceptive awareness in the recovery process of anorexia nervosa. Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry 30:1265-1270, 2006. (精神科との共同研究)
- Yamada K, Shiga K, Kizu O, Ito H, Akiyama K, Nakagawa M, Nishimura T. Oculomotor nerve palsy evaluated by diffusion-tensor tractography. Neuroradiology 48:434-437, 2006.
- 11) Nakata-Kudo Y, Mizuno T, Yamada K, Shiga K, Yoshikawa K, Mori S, Nishimura T, Nakajima K, Nakagawa M. Microbleeds in Alzheimer disease are more related to cerebral amyloid angiopathy than cerebrovascular disease. Dement Geriatr Cogn Disord 22:8-14, 2006. (神経内科との共同研究)
- 12) Yamagami T, Iida S, Kato T, Takegi H, Nishimura T. Percutaneous transluminal angioplasty for hepatic arterial occlusion following hepatic arterial infusion chemotherapy. Australas Radiol 50:82-86, 2006.
- 13) Yamagami T, Iida S, Kato T, Hirota T, Nishimura T. Spontaneous regression of gastric varices after introgenic injury to a gastro-renal shunt. Australas Radiol 50:75-78, 2006.
- 14) Yamagami T, Kato T, Hirota T, Yoshimatsu R, Matsumoto T, Nishimura T. Withdrawal of port-catheter system for hepatic arterial infusion chemotherapy implanted with fixed catheter tip method. J Vasc Interv

- 15) Yamagami T, Kato T, Hirota T, Yoshimatsu R, Matsumoto T, Nishimura T. Usefulness and limitation of manual aspiration immediately after pneumothorax complicating interventional radiological procedures with the transthoracic approa. Cardiovasc Intervent Radiol 29:1027-1033, 2006.
- 16) Yamagami T, Kato T, Hirota T, Yoshimatsu R, Matsumoto T, Nishimura T. Prophylactic implantation of inferior vena cava filter during interventional radiological treatment for deep venous thrombosis of the lower extremity. Br J Radiol 79:584-591, 2006.
- 17) Yamagami T, Takeuchi Y, Sonoyama T, Nakao N, Kato T, Ochiai T, Ichikawa D, Yamagishi H, Nishimura T. Non-cavernomatous superior mesenteric thrombosis successfully recanalized with interventional radiological procedures carried out with a combination transmesenteric and transjugular approaches. Australas Radiol 50:495-499, 2006.
- 18) Yamagami T, Kato T, Hirota T, Yoshimatsu R, Matsumoto T, Nishimura T. Duration of pneumothorax as a complication of CT-guided lung biopsy. Australas Radiol 50:435-441, 2006.
- 19) Yamagami T, Kato T, Hirota T, Yoshimatsu R, Matsumoto T, Nishimura T. A simplified method for continuous hepatic arterial port-catheter system placement not requiring catheter end hole occlusion. Acta Radiol 47:775-779, 2006.
- 20) Yamagami T, Kato T, Hirota T, Yoshimatsu R, Matsumoto T, Nishimura T. Pneumothorax as a complication of percutaneous radiofrequency ablation for lung neoplasms. J Vasc Interv Radiol 17:1625-1629, 2006.
- 21) Yoshimatsu R, Takeuchi Y, Morishita H, Iida N, Okabe H, Yamagami T, Nishimura T. Successful embolisation of intrahepatic portosystemic venous shunt using coils and n-butyl cyanoacrylate through two approach routes. Br J Radiol 79:162-165, 2006.

- 22) Yamagami T, Kato T, Hirota T, Yoshimatsu R, Matsumoto T, Nishimura T. Use of a pull-through technique at the time of port-catheter implantation in cases of celiac arterial stenosis. J Vasc Interv Radiol 17:1839-1844, 2006.
- 23) Tanaka O, Hashimoto S, Narimatsu Y, Fujiwara H, Kurata T, Okuda S, Yamagami T, Nishimura T, Hiramatsu K, Kuribayashi S. Can selective CT angiography reduce the incidence of severe complications during transcatheter arterial embolization or infusion chemotherapy for thoracic diseases? Diagn Interv Radiol 12:201-205, 2006.
- 24) Tanaka O, Ishihara K, Oyamada H, Harusato A, Yamaguchi T, Ozawa M, Nakano K, Yamagami T, Nishimura T. Successful portal-systemic shunt occlusion with balloon-occluded retrograde transvenous obliteration for portosystemic encephalopathy without liver cirrhosis. J Vasc Interv Radiol 17:1951-1955, 2006.
- 25) Yamagami T, Kanda K, Kato T, Hirota T, Nishida K, Yoshimatsu R, Matsumoto T, Nishimura T. Embolisation of proximal anastomotic pseudoaneurysm developing after surgical repair of abdominal aortic aneurysm with a bifurcated graft with n-butyl cyanoacrylate. Br J Radiol 79:193-195, 2006.
- 26) Nojiri T, Watanabe N, Namura T, Narita W, Ikoma K, Suginoshita T, Takamiya H, Komiyama H, Ito H, Nishimura T, Kubo T. Utility of delayed gadolinium-enhanced MRI (dGEMRIC) for qualitative evaluation of articular cartilage of patellofemoral jointp. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 14:718-723, 2006. (整形外科学教室との共同)
- 27) Furukawa H, Ikuma H, Seki A, Yokoe K, Yuen S, Aramaki T, Yamaguchi S. Positron emission tomography scanning is not superior to whole body multidetector helical computed tomography in the preoperative staging of colorectal cancer. Gut 55:1007-1011, 2006.
- 28) Katsumori T, Kasahara T, Akazawa K. Long-term outcomes of uterine artery embolization using gelatin sponge particles alone for symptomatic

- fibroids. AJR Am J Roentgenol 186:848-854, 2006.
- 29) Katsumori T, Kasahara T. Uterine artery embolization versus hysterectomy in the treatment of symptomatic uterine fibroids (EMMY trial). Am J Obstet Gynecol 195:1190, 2006.
- 30) Katsumori T, Kasahara T. The size of gelatin sponge particles:differences with preparation method. Cardiovasc Intervent Radiol 29:1077-1083, 2006.
- 31) 松本知博、山上卓士、加藤武晴、廣田達哉、吉松梨香、西村恒彦. Pinch-off によりカテーテル離断を来した中心静脈リザーバーの1例. IVR 会誌 21: 45-48, 2006.
- 32) 石井正之、結縁幸子、山口茂樹、森田浩文、斉藤修治、大田貢由、森本幸治、 奥本龍夫、橋本雅彦. 外肛門括約筋に浸潤あるいは近接する直腸癌の術前 MRI 診断. 日本大腸肛門病会誌 59:367-372,2006.
- 33) 田中 治、石原 潔、吉倉 健、中岡宏安、長光隆彦、木村喜昭、半田尚子、 星谷知也、富岡隆廣、岡田知之、山岡 守、西村恒彦. 150mL 製剤を用いた 腹部領域の画像診断 ~門脈相の有用性と IVR への応用について~. 映像情報メディカル 38:763-776,2006.
- 34) 高畑暁子、伊藤博敏、後藤眞理子、増南輝俊、西村恒彦、木村修、文野誠久、 坂井宏平、浦崎晃司、小西英一、柳澤昭夫. 新生児巨大脾血管腫の1例. 腹 部画像診断アトラス9:122-123, 2006.
- 35) 野崎太希、興津茂行、佐藤 修、山下真寿男、川端健二、西村恒彦. 両側性、 多発性腎 Oncocytoma の 1 例. 腹部画像診断アトラス 11:156-157, 腹部 放射線研究会編, 2006.

Ⅳ. 学術集会でのプロシーディングス

- 1) Yamada K. MR tractography for stroke. Proceeding for the 29th annual meeting of the Japan Neuroscience Society. Neuroscience Research: 39. 2006.
- 2) Yamada K, Kizu O, Ito H, Kubota T, Akazawa K, Oouchi H, Matsushima S, Nishimura T. The somatotopic organization of thalamocortical projection fibers through the centrum semiovale. Proceeding for the 14th annual meeting of International Society of Magnetic Resonance in Medicine: 773. 2006.
- 3) Sakai K, Yamada K, Koyamada K, Nishimura T. Diffusion tensor imaging data with ultimate interpolation will not solve the crossing-fiber problem: A simulation study. Proceeding for the 14th annual meeting of International Society of Magnetic Resonance in Medicine: 3165. 2006.
- 4) Kudo K, Sasaki M, Yamada K, Terae S, Tha KK, Yoshida Y, Miyasaka K. Evaluation and minimization of the difference in MR perfusion maps among softwares. Proceeding for the 14th annual meeting of International Society of Magnetic Resonance in Medicine: 3558. 2006.
- 5) 山上卓士. 静脈血栓症の IVR-IVC filter- 技術教育セミナーIV 第 35 回日本 IVR 学会総会 日本 IVR 学会学術委員会企画 第 6 回技術教育セミナーシラバス: 63-72, 2006.
- 6) 小川史顕、川野一男、北島則子、玉井公子、大槻春美、越智広志、半井達弥. アスベストをめぐる状況について. 第15回乙訓医学会集録:37-39.2006 年3月25日.
- 7) 北島則子、小川史顕、玉井公子、成瀬昭二、中川正法、西村恒彦、中島徳郎、 上原従正. 脳の健康づくりモデル事業の中間報告. 第15回乙訓医学会集 録:82.2006年3月25日.

V. 報告書

- VI. 学会発表
- A 国際学会
- 1)特別講演、招聘講演、基調講演、教育講演など
- 2) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッションなど
- 1) Yamada K. Diffusion Tensor Tractography for Minimally Invasive Neurosurgery. 20th International Congress and Exhibition Computer Assisted Radiology and Surgery (CARS). 2006 June 30; Osaka, Japan.
- 2) Yamada K. MR tractography for stroke. The 29th annual meeting of the Japan Neuroscience Society. 2006 July 21; Kyoto, Japan.
- 3) Yamada K. Multitensor tractography in depicting the pyramidal tract; Its advantage over tensor-based technique. The 34th annual meeting for Japanese Society of Magnetic Resonance in Medicine. 2006 September 14; Tsukuba, Japan.
- 3) 一般講演 (ポスター発表を含む)
- Yamada K, Kizu O, Ito H, Kubota T, Akazawa K, Oouchi H, Matsushima S, Nishimura T. The somatotopic organization of thalamocortical projection fibers through the centrum semiovale. 14th annual meeting of International Society of Magnetic Resonance in Medicine. 2006 May7-13; Seattle, USA.
- 2) Sakai K, Yamada K, Koyamada K, Nishimura T. Diffusion tensor imaging data with ultimate interpolation will not solve the crossing-fiber problem: A simulation study. 14th annual meeting of International Society of Magnetic Resonance in Medicine. 2006 May7-13; Seattle, USA.
- 3) Kudo K, Sasaki M, Yamada K, Terae S, Tha KK, Yoshida Y, Miyasaka K. Evaluation and minimization of the difference in MR perfusion maps among softwares. 14th annual meeting of International Society of Magnetic Resonance in Medicine. 2006 May7-13; Seattle, USA.
- 4) Yamagami T. Percutaneous transluminal angioplasty using a pull-through technique for hepatic arterial occlusion at the time of

- port-catheter implantation. Interventional radiology case club 2006, 2006 November 14; Seoul, Korea.
- 5) Yuen S, Uematsu T, Kasami M, Yokoe K, Ikuma H, Seki A, Aramaki T, Furukawa H. Segmentally distributed mammary carcinomas on dynamic MR imaging: differential diagnosis. European Congress of Radiology. 2006 March 3-7; Wien, Austria.
- 6) Shibamoto Y, Baba F, Oda K, Tomita N, Hayashi S, Kokubo M, Ishihara S, Ito Y, Kobayashi K. Incidence of bradin atrophy and dementia after whole-brain radiotherapy in patients with brain metastases: A prospective study. 48thAnnual Meeting of the American Society for Therapeutic Radiology and Oncology. 2006 November 5-9; Philadelphia, USA.

B 国内学会

- 1) 特別講演、招聘講演、基調講演、教育講演など
- 1) 奥山智緒. 腫瘍患者の骨病変における FDG-PET と骨シンチの使いわけについて. 第7回腫瘍核医学セミナー. 2006 年 6 月 23 日; 大阪.
- 2) 小林加奈. 肺癌の放射線治療~放射線で切る~. 京都肺癌をなおす会. 2006 年9月16日;京都.
- 3) 奥山智緒、牛嶋 陽、西村恒彦. 最近の PET/CT について. 第3回京都肺 がんをなおす会. 2006 年9月24日; 京都.
- 4) 山田 惠. 急性期脳梗塞の画像診断. 第 11 回日本脳神経外科救急学会 大阪 国際交流センター. 2006 年 1 月 20 日; 大阪.
- 5) 山田 惠. 脳脊髄領域の画像診断. 第2回 MR 入門講座(日本磁気共鳴医学学会主催. 2006年2月4日; 大阪.
- 6) 山田 惠. Perfusion MRI. 第 65 回社団法人日本脳神経外科学会総会イブ ニングセミナー. 2006 年 10 月 19 日;京都.
- 7) 山田 惠. MRI で評価する言語機能. 第 51 回日本音声言語学会総会ランチョンセミナー. 2006 年 10 月 27 日; 京都.
- 8) 山上卓士. 静脈血栓症の IVR-IVC filter- 技術教育セミナーIV. 第 35 回日本 IVR 学会総会. 2006 年 5 月 20 日; 大阪.
- 9) 山上卓士. スペシャルレクチャー 肝動注化学療法における IVR. 京都 GI クラブ 第 17 回勉強会. 2006 年 6 月 24 日; 京都.
- 10) 伊藤博敏. 泌尿器生殖器領域における悪性腫瘍のステージング 前立腺癌. 第42回日本医学放射線学会秋季臨床大会. 2006年10月28日:福岡.
- 11) 伊藤博敏. 前立腺癌の MRI 泌尿器科医に何を伝えるべきか. 第 34 回日本 磁気共鳴医学会大会ランチョンセミナー. 2006 年 9 月 15 日: 茨城.
- 12) 伊藤博敏. FDG-PET と拡散強調像. 第6回京都機能画像談話会. 2006年9

月2日:京都.

- 13) 勝盛哲也. 子宮筋腫に対する動脈塞栓術. 治療成績と合併症. 第 65 回日本 医学放射線学会総会. 2006 年 4 月 7 日 ; 横浜.
- 14) 勝盛哲也. 子宮筋腫に対する UAE の長期治療成績. 第6回子宮筋腫塞栓療 法研究会. 2006年9月30日;東京.
- 15) 勝盛哲也. 子宮筋腫塞栓術. 第 35 回日本 IVR 学会総会. 2006 年 5 月 18 日; 大阪.
- 16) 勝盛哲也. 放射線被ばく. 第32回京滋 IVR 懇話会. 2006 年 11月 11日; 京都.
- 17) 田中 治. 当院における 64 列 MDCT の使用経験 消化器疾患を中心に-. 第8回相楽消化器カンファレンス. 2006 年 8 月 26 日;京都.
- 2) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッションなど
- 1) 山田 惠. Radiologists tomorrow. 私たちは信じている一放射線科医の未来 は明るい!第65回日本医学放射線学会学術集会. 2006年4月9日;横浜.
- 2) 山田 惠. シンポジウム; 画像診断法最新の進歩とその臨床応用 頭部における拡散強調画. 第 42 回日本小児放射線学会学術講演会. 2006 年 6 月 17日; 東京.
- 3) 山上卓士、加藤武晴、廣田達哉、吉松梨香、松本知博、西村恒彦. Gunther tulip vena cava filter 抜去困難時の対処. シンポジウム 「下大静脈フィルター」 第13回肺塞栓症研究会・学術集会. 2006年12月2日;横浜.
- 4) 高畑暁子、伊藤博敏、西村恒彦. 画像診断で機能にどこまでせまれるか~ MRI 拡散強調画像と FDG-PET~ The Japanese Society for the Advancement of Women's Imaging. 第7回シンポジウム. 2006年9月16日; 兵庫.
- 3) 一般講演(ポスター発表を含む)
- 1) 奥山智緒、牛嶋 陽、久保田隆生、西村恒彦. 甲状腺癌のヨード治療前に施

行した FDG-PET での病巣検出について. 第 39 回日本核医学会近畿地方会. 2006 年 7 月 1 日 ; 大阪.

- 2) 松島成典、久保田隆生、牛嶋 陽、山田 惠、木津 修、奥山智緒、西村恒 彦. Perfusion MRI の解析アルゴリズムの検討: SPECT との対比. 第65 回日本医学放射線学会. 2006 年4月7日; 横浜.
- 3) 奥山智緒、牛嶋 陽、久保田隆生、坂崎富夫、西村恒彦. 膀胱にだまされた 2 症例. 第 102 回核医学症例検討会. 2006 年 8 月 19 日; 大阪.
- 4) 奥山智緒、井上芳浩、山岸義行、牛嶋 陽、久保田隆生、坂崎富夫、西村恒 彦. トランスミッション機能を装備した PET/CT の有用性について 義歯 アーチファクトの軽減について . 第 46 回日本核医学会学術総会. 2006 年 11 月 9 日; 鹿児島.
- 5) 牛嶋 陽、久保田隆生、奥山智緒、西村恒彦、栗山長門、近藤正樹. 特発性 正常圧水頭症における脳槽シンチグラフィの意義. 第 46 回日本核医学会学 術総会. 2006 年 11 月 10 日; 鹿児島.
- 6) 久保田隆生、牛嶋 陽、奥山智緒、西村恒彦. 3D-SSP 解析における再構成 処理条件の影響. 第 46 回日本核医学会学術総会. 2006 年 11 月 10 日; 鹿児島.
- 7) 小林加奈、坪倉卓司、西村拓哉、並河 健、牛嶋 陽、西村恒彦. 術中ガイ ダンス機能および術中計画を用いたシード永久挿入術の初期経験. 日本放射 線腫瘍学会第19回学術大会. 2006年11月24日; 仙台.
- 8) 坪倉卓司、小林加奈、西村拓哉、並河 健、牛嶋 陽、西村恒彦. VPN及 び院内ネットワークを用いた遠隔治療計画の運用と臨床上の有用性. 日本放射線腫瘍学会第19回学術大会. 2006年11月24日; 仙台.
- 9) 佐々木真理、平井俊範、林田佳子、井田正博、山田 惠、渡辺嘉之、松井美 詠子. 急性期脳梗塞における拡散強調画像の標準化. 第34回日本磁気共鳴 医学会大会. 2006年9月14日; 筑波.
- 10) 百島祐貴、佐々木真理、工藤與亮、山田 惠、井田正博. 急性期脳梗塞にお

- ける MR 灌流画像の標準化. 第 34 回日本磁気共鳴医学会大会. 2006 年 9 月 14 日; 筑波.
- 11) 渡辺嘉之、山田 惠、井田正博、佐々木真理、興梠征典. MR 灌流画像実践 的ガイドライン作成について. 第34回日本磁気共鳴医学会大会. 2006年9 月14日; 筑波.
- 12) 伊藤博敏、高原暁子、後藤眞理子、増南輝俊、結縁幸子、山田 惠、西村恒 彦. 前立腺 repeat biopsy 症例の癌検出に MRI は有用か?第34回日本磁 気共鳴医学会大会. 2006 年9月15日; 筑波.
- 13) 後藤眞理子, 結縁幸子, 伊藤博敏, 山田 惠, 西村恒彦. 乳腺 dynamic MRI における THRIVE の適正化と臨床応用. 第34回日本磁気共鳴医学会大会. 2006年9月16日; 筑波.
- 14) 山上卓士、加藤武晴、廣田達哉、吉松梨香、松本知博、西村恒彦. Gunther tulip vena cava filter 抜去困難時の対処. 日本血管造影·IVR 学会 第 20 回中部第 19 回関西合同地方会. 2006 年 2 月 25 日;愛知.
- 15) 吉松梨香、山上卓士、加藤武晴、廣田達哉、松本知博、西村恒彦. 深部静脈 血栓症に対する catheter directed thrombolysis における t-PA の使用経験. 第 20 回中部第 19 回関西合同地方会. 2006 年 2 月 25 日;愛知.
- 16) 吉松梨香、山上卓士、加藤武晴、廣田達哉、松本知博、西村恒彦. 門脈血栓に対する catheter directed thrombolysis の経験. 日本 IVR 学会 第 20 回 関西合同地方会. 2006 年 7 月 8 日; 大阪.
- 17) 山上卓士、加藤武晴、廣田達哉、吉松梨香、松本知博、西村恒彦. 肺 RFA に合併する気胸についての検討. 日本 IVR 学会 第 20 回関西合同地方会. 2006 年 7 月 8 日 ; 大阪.
- 18) 西村拓哉、吉松梨香、山上卓士、加藤武晴、廣田達哉、松本知博、西村恒彦. IVC フィルター抜去時にフィルターが右房へ偏位した一例. 第 284 回日本 医学放射線学会関西地方会. 2006 年 11 月 18 日; 大阪.
- 19) 吉松梨香、山上卓士、加藤武晴、廣田達哉、松本知博、西村恒彦、深部静脈

血栓症に対する catheter directed thrombolysis における t-PA の使用経験. 第 13 回肺塞栓症研究会・学術集会. 2006 年 12 月 2 日 ; 横浜.

- 20) 加藤武晴. 肝腫瘍に対する経肺アプローチでの CT ガイド下 RFA. 第 7 回 京都 Uroradiology 研究会. 2006 年 1 月 19 日; 京都.
- 21) 加藤武晴、山上卓士、廣田達哉、松本知博、吉松梨香、西村恒彦. 肝腫瘍に対する経肺アプローチでの CT ガイド下 RFA. 第65回日本医学放射線学会総会. 2006年4月7日;横浜.
- 22) 結縁幸子、植松孝悦、嵩 眞佐子、佐貫潤一、木村聖美、田中久美子、内田 恵博. T2 強調像で強い高信号を示す乳癌の組織学的特徴と鑑別診断ー粘液 癌, 非粘液癌と線維腺腫ー. 第15回日本乳癌画像研究会. 2006年2月11 日; 東京.
- 23) 結縁幸子、横江弘郁、伊熊宏樹、関 明彦、植松孝悦、新槇 剛、古川敬芳. 著名なリンパ管侵襲を伴った乳癌の MRI 所見の検討. 第 64 回日本医学放射線学会総会. 2006 年 4 月 7 日 ; 横浜.
- 24) 結縁幸子、植松孝悦、内田恵博、田中久美子、木村聖美、佐貫潤一. MRI で区域性造影効果を呈した乳癌の鑑別診断. 第14回日本乳癌学会総会. 2006 年7月8日;金沢.
- 25) 小林加奈、伊藤博敏、小泉雅彦、坪倉卓司、牛嶋 陽、西村恒彦. 前立腺癌 ¹²⁵I シード永久挿入術の MRI 画像の有用性について. 第 65 回日本医学放射 線学会総会. 2006 年 4 月 7 日 ; 横浜.
- 26) 小林加奈、坪倉卓司、西村拓哉、並河健、西村恒彦、沖原宏治. 前立腺癌 ¹²⁵I シード永久挿入術における術中ガイダンス機能を用いた術中プランについて. 関西放射線治療若手勉強会. 2006 年 6 月 3 日;京都.
- 27) 小林加奈、坪倉卓司、西村恒彦、牛嶋 壮、内藤泰行、沖原宏治、三木恒治. シード永久挿入術の術中ガイダンス機能の有用性について. 第3回前立腺シード研究会. 2006年7月29日;東京.
- 28) 小林加奈. 前立腺癌 I-125 永久挿入術の実際~治療計画のためのコツと落と

- し穴~. CancerTherapist の会. 2006年9月6日;大阪.
- 29) 野崎太希、勝盛哲也、笠原利之、金 容香. ショック・DIC を伴った術後出血に対し NBCA 動脈塞栓術が有効であった 1 例 右人口股関節全置換術直後の緊急症例 . 日本 Interventional Radiology 学会 第20回関西地方会. 2006 年 7 月 8 日 ; 大阪.
- 30) 勝盛哲也、笠原利之、金 容香、野崎太希. ゼラチンスポンジ細片の粒子径: 作製方法による違い. 第6回子宮筋腫塞栓療法研究会. 2006年9月30日; 東京.
- 31) 野崎太希、勝盛哲也、金 容香、笠原利之、市橋成夫、馬場正道. Retroperitoneal hemangiopericytoma \mathcal{O} 1 例. 第 42 回日本医学放射線学会 秋季臨床大会. 2006 年 10 月 26 日;福岡.
- 32) 赤田 渉、飯田典子、高橋 健. マルチスライスCT(MSCT)にて術前 診断が可能であった特殊な急性虫垂炎の2例. 第42回日本医学放射線学会 秋季臨床大会. 2006年10月26日;福岡.
- 33) 奈良佳典、岡本将裕、中山雅夫、宮本 裕二、奈良慶子、松本知博、加藤武晴、西村恒彦. 気管支動脈塞栓術後に生じた血液脳関門破綻の一例. 第284 回日本医学放射線学会関西地方会. 2006 年11 月18 日; 大阪.
- 34) 金井恵理、成瀬昭二、小川史顕、北島則子、伊林範祐、山川稔隆、西村恒彦、中川正法. 前老年期における脳MRI集団健診に意義と有用性~ MRIによる脳基本健診の確立に向けて ~. 日本脳神経CI学会(第29回総会). 2006年1月27日;東京.
- 35) 北島則子、玉井公子、神原真規子、小川史顕、成瀬昭二、金井恵理、東中真美、中川正法、西村恒彦. 脳の健康づくりモデル事業の取り組み(第1報) ~磁気共鳴画像(MR)法による簡易な脳の集団健診を実施して~. 平成18年度日本公衆衛生学会近畿地方会. 2006年5月18日;京都.
- 36) 玉井公子、北島則子、神原真規子、小川史顕、成瀬昭二、金井恵理、東中真 美、中川正法、西村恒彦. 脳の健康づくりモデル事業の取り組み(第2報) 〜脳健診対象者へのアンケート調査から〜. 平成18年度日本公衆衛生学会

近畿地方会. 2006年5月18日;京都.

- 37) 小川史顕、北島則子、玉井公子、神原真規子、成瀬昭二、金井恵理、東中真美. 脳の健康づくりモデル事業の取り組み~磁気共鳴画像(MRI)法による簡易な脳の集団健診を実施して~. 日本公衆衛生学会. 2006年10月26日;富山.
- 38) 田中 治、石原 潔、森下博之、佐藤 修、小山田裕一、小沢 勝、西村恒彦. Portal-systemic encephalopathy に対する B-RTO の検討. 第 35 回日本 IVR 学会総会. 2006 年 5 月 18 日; 大阪.
- 39) 田中 治、石原 潔、中川 登、西村恒彦. 副左胃動脈から分岐する気管支動脈が認められた1例. 第10回臨床解剖研究会. 2006年6月17日: 東京.
- 40) 田中 治、石原 潔. 一般病院における 64 列 MDCT の使用経験. 第3回今日の放射線診療研究会. 2006 年7月8日;京都.
- 41) 石原 潔、田中 治、西村恒彦. 非イオン性ヨード造影剤投与により小腸壁の肥厚が出現した 2 例 -悪心の原因としてのアレルギー様反応-. 第 42 回日本医学放射線学会秋季臨床大会. 2006 年 10 月 26 日;福岡.
- 42) 田中 治、石原 潔、中川 登、西村恒彦. 副左胃動脈から分岐する気管支動脈が認められた 1 例. 第 42 回日本医学放射線学会秋季臨床大会. 2006 年 10 月 26 日;福岡.
- 43) 田中 治、石原 潔、中川 登、中河裕治、西村恒彦. 悪性腫瘍の外腸骨動脈 浸潤による大量出血を来たした 2 症例に対するステントグラフト留置術の 経験. 第16 回救急放射線研究会. 2006 年10 月28 日;福岡.
- 44) 森下博之、竹内義人、久保田浩史、飯田典子、渡辺太治、村山祐一郎. Y グラフト術後の内腸骨動脈閉塞に対するステント留置. 第35回日本 IVR 学会総会. 2006年5月18日; 大阪.
- 45) 佐藤 修、野崎大希、興津茂行、川端健二、佐貫 毅. 自己免疫性膵炎に多発腎腫瘤を合併したと考えられる 1 例. 第 20 回腹部放射線研究会. 2006年5月26日;東京.

- 46) 飯田茂晴、森下博之、木津 修、佐藤 修. PTO が著効した下腸間膜静脈-下大静脈シャントに伴う肝性脳症の 1 例. 第 20 回関西 IVR 地方会. 2006 年 7 月 8 日; 大阪.
- 47) 野崎太希、佐藤 修、興津茂行、川端健二. 肺 BALToma の 1 例. 第 14 回 播但画像診断研究会. 2006 年 1 月 19 日;明石.
- 48) 縄田昌浩、久野正浩、池内研二、葉賀 淳、山本嘉治. 迅速な連携のもと rt-PA 静脈投与を実現しえた急性期脳塞栓症の1例.第41回京都病院学会. 2006年6月11日;京都.
- 49) 縄田昌浩. 日本脳炎の頭部画像所見. 第 32 回京都学会. 2006 年 9 月 24 日 ; 京都.
- 50) 増南輝俊、伊藤博敏、赤沢健太郎、高畑暁子、後藤真理子、大内宏之、中井孝子、西村恒彦. SPIO 造影剤(ferucarbotran)を用いた肝臓の高時間分解能dynamic MRI における肝障害の評価の検討. 第65回日本医学放射線学会学術集会. 2006年4月8日;横浜.
- 51) 増南輝俊、細田誠、高畑暁子、後藤眞理子、井上宏美、中井孝子、伊藤博敏、 西村恒彦. 呼吸同期拡散強調像が転移の検出に有用だった症例. 第282回日 本医学放射線学会関西地方会. 2006年2月18日; 大阪.
- 52) 田中 匡、赤澤健太郎、中村尚子、久保田隆生、伊藤博敏、山田惠、西村恒 彦. 産褥期意識障害に対して脳灌流画像が有用であった一例. 第 283 回日本 医学放射線学会関西地方会. 2006 年 6 月 24 日; 大阪.

VII. その他

- 1) 山上卓士. 末梢疾患に対する IVR 将来の展望. 医局抄読会. 2006 年 10 月 30 日;京都.
- 2) 山上卓士. Special Report CIRSE 2005. CIRSE meets Korea 新技術の早期臨床応用と集中型データ収集に支えられる韓国 IVR のパワー. Views Radiology International Vol8-No1. 6-12, 2006.
- 3) 山上卓士. 肺 IVR の現状と展望ー肺野腫瘤性病変に対する IVR-. 京都府立医科大学放射線医学教室 同門会誌 Vol 6. 15-17, 2006.
- 4) 山上卓士. 2005年夏、世界一周 IVR の旅. 京都府立医科大学放射線医学教室 同門会誌 Vol 6. 34-37, 2006.
- 5) 山上卓士. Gunther tulip vena cava filter 抜去困難時の対処. 第 20 回京 都府立医大関連施設 IVR カンファレンス. 2006 年 5 月 15 日;京都.
- 6) 森田荘平、山上卓士. 西陣病院透析患者の多発性嚢胞腎症例. 第2回腎疾患地域連携カンファランス. 2006 年9月30日; 京都.
- 7) 加藤武晴. 肺癌に対する CT 透視下 RFA. 京都府立医科大学呼吸器内科外科 合同カンファレンス. 2006 年 7 月 10 日; 京都.
- 8) 松本知博、山上卓士、加藤武晴、廣田達哉、吉松梨香、西村恒彦. 当院における腸骨動脈領域の subintimal angioplasty の経験. 京都府立医大・関連施設 IVR カンファレンス. 2006 年 11 月 6 日; 京都.
- 9) 吉松梨香、山上卓士、加藤武晴、廣田達哉、松本知博、西村恒彦. 肝動注リザーバー留置術中に生じた肝動脈狭窄に対し PTA を施行した一例. 京都府立医大・関連施設 IVR カンファレンス. 2006 年 5 月 15 日;京都.
- 10) 小川史顕. 新型インフルエンザ対策. 乙訓地区在宅療養手帳委員会. 2006 年1月25日;長岡京.
- 11) 小川史顕. 新型インフルエンザ対策. 新型インフルエンザ管内市町等対策研修会(学校) 2006 年 2 月 15 日;向日.

- 12) 小川史顕. 新型インフルエンザ対策. 乙訓医師会新型インフルエンザ対策研修会. 2006年2月25日;向日.
- 13) 小川史顕. 新型インフルエンザ対策. 新型インフルエンザ管内施設等対策研修会(施設) 2006年2月27日; 向日.
- 14) 北島則子、玉井公子、神原真規子、小川史顕、成瀬昭二、金井恵理、東中真 美、中川正法、西村恒彦. 脳の健康づくりモデル事業の取り組み(第1報) ~磁気共鳴画像(MR)法による簡易な脳の集団健診を実施して~. 平成1 7年度京都府保健福祉環境等調査研究発表会. 2006年3月10日;京都.
- 15) 玉井公子、北島則子、神原真規子、小川史顕、成瀬昭二、金井恵理、東中真美、中川正法、西村恒彦. 脳の健康づくりモデル事業の取り組み(第2報) ~脳健診対象者へのアンケート調査から~. 平成17年度京都府保健福祉環境等調査研究発表会. 2006年3月10日;京都.
- 16) 小川史顕. メタボリック・シンドローム(代謝症候群)と生活習慣病~京都府:健康長寿日本一をめざして~. 大山崎町健康づくり推進員研修会. 2006年3月22日;大山崎町.
- 17) 小川史顕. ラクナのあれこれ. 脳の健康づくりモデル事業フォロー教室講演会. 2006 年 5 月 17 日;向日.
- 18) 小川史顕. メタボリック・シンドロームと生活習慣病. 乙訓民生児童委員協議会総会講演会. 2006 年 5 月 29 日;向日.
- 19) 水本美佳、小川史顕. 食中毒対策について. 長岡病院講演会. 2006 年 5 月 31 日;長岡京.
- 20) 小川史顕. メタボリック・シンドロームについて. 乙訓保健所教育講演. 2006 年6月23日; 向日.
- 21) 小川史顕. 新型インフルエンザについて. 第1回乙訓消防署講演会. 2006 年6月29日;長岡京.
- 22) 小川史顕. メタボリック・シンドロームについて. 乙訓府民会議研修会. 2006

年8月30日;向日.

- 23) 小川史顕. 高齢者施設での結核対策. 京都府南丹保健所高齢者施設結核研修会. 2006 年 9 月 22 日:南丹.
- **24)** 小川史顕. メタボリック・シンドロームについて. 京都府女性の舟「ステップあけぼの」講演会. **2006** 年 **9** 月 **27** 日;向日.
- 25) 小川史顕. 高齢者施設での結核対策. 高齢者施設結核研修会. 2006 年 9 月 28 日;向日.
- 26) 小川史顕. 脳MR健診について. 長岡京市脳健診研修会. 2006 年 10 月 19 日;向日.
- 27) 小川史顕. 医療監視における院内感染対策のチェックポイント. 京都府山城 北保健所教育講演. 2006 年 10 月 31 日; 宇治.
- 28) 小川史顕. 新型インフルエンザについて. 第2回乙訓消防署講演会. 2006 年11月10日;向日.
- 29) 玉井公子、神原真規子、北島則子、小川史顕、金井恵理、成瀬昭二、同道正行、松岡幸代、坂根直樹、金達龍. 脳の健康づくりプログラム「らくな教室」の取り組み 乙訓医学会. 2006 年 11 月 11 日;京都.
- 30) 小川史顕. 理容と結核. 乙訓理容組合講演会. 2006年11月14日;向日.
- 31) 小川史顕. ノロウィルス感染症対策について. 船井医師会・京都府南丹保健所講演会. 2006年11月25日;南丹.
- 32) 小川史顕. 新型インフルエンザについて. 第3回乙訓消防署講演会. 2006 年12月8日;向日.
- 33) 小川史顕. ノロウィルス感染症対策について. 乙訓保健所講演会. 2006 年 12月14日; 向日.
- 34) 小川史顕. 新型インフルエンザについて. 第4回乙訓消防署講演会. 2006

年12月15日;向日.

- 35) 小川史顕. ノロウィルス感染症対策について. 乙訓保健所講演会. 2006 年 12月22日; 向日.
- 36) 田中 治、石原 潔、中川 登、中河裕治. 悪性腫瘍腸骨動脈浸潤による大量 出血に対して、ステントグラフト留置により救命できた2症例. 第20回京 都府立医大関連施設 IVR カンファレンス. 2006年5月15日; 京都.
- 37) 飯田茂晴. 緊急ステントグラフト内挿術の1例. 第21回京都府立医大・関連施設IVRカンファレンス. 2006年11月6日;京都.
- 38) 縄田昌浩、吉田なつ. 経鼻内視鏡における効果的な鼻腔麻酔のためのマーゲンゾンデ改良の試み. 第4回経鼻的内視鏡研究会. 2006年9月16日;大阪.
- 39) 縄田昌浩、中江晟、樽見隆雄. 魚骨の穿通による急性腹症の1例. 第7回綴 喜医師会学術集談会. 2006年11月25日;京都.