

放射線医学講座 (放射線部を含む)

著 書

- 1 阿部一之：診療放射線技師の立場から．Autopsy imaging ガイドライン 第2章院内で行う場合の基本事項 8 11，ベクトル・コア．東京 2009．
- 2 阿部一之：診療放射線技師の視点から．Autopsy imaging ガイドライン 第2章院内で行う場合の基本事項 14 15，ベクトル・コア．東京 2009．
- 3 阿部一之：日本放射線技師会．Autopsy imaging ガイドライン 第3章各関連学会のでの動向および提言など 26，ベクトル・コア．東京 2009．
- 4 阿部一之：院内：通常．Autopsy imaging ガイドライン 第4章撮像ガイドライン 32 34，ベクトル・コア．東京 2009．
- 5 阿部一之：Autopsy imagin (Ai)における診療放射線技師の役割．日本放射線科専門医会・医会誌 No173，6 8，JCR ニュース．東京 2009．
- 6 池田龍二，小西康行，他 日本医用画像情報管理学会編集：フィルムレスマスターブック．ネットワークの基礎：日本放射線技師会出版会．東京 2010．
- 7 入江裕之：新版自己免疫性膵炎．第五章膵画像検査 b. CT, MRI65 70，診断と治療社．東京 2009．
- 8 入江裕之：見て診て学ぶ膵腫瘍の画像診断．転移性膵腫瘍 261 266，永井書店．大阪市 2009．

原著論文

- 1 *Hirakawa M, Tajima T, Yoshimitsu K, Irie H, Ishigami K, Yahata H, Wake N, Honda H: Uterine artery embolization along with the administration of methotrexate for cervical ectopic pregnancy: technical and clinical outcomes. *AJR* 192: (6), 1601-7. 2009.
- 2 *Hiwatashi A, Westesson PL, Yoshiura T, Noguchi T, Togao O, Yamashita K, Kamano H, Honda H.: Kyphoplasty and vertebroplasty produce the same degree of height restoration. *AJNR Am J Neuroradiol* 30: (4), 669-73. 2009.
- 3 Imaizumi T, Higaki Y, Hara M, Sakamoto T, Horita M, Mizuta T, Eguchi Y, Yasutake T, Ozaki I, Yamamoto K, Onohara S, Kawazoe S, Shigematsu H, Koizumi S, Kudo S, Tanaka K.: Interaction between cytochrome P 4501 A2 genetic polymorphism and cigarette smoking on the risk of hepatocellular carcinoma in a Japanese population. *Carcinogenesis*. 2009 Oct 30: (10), 1729-34. 2009.
- 4 Irie H, Nojiri J, Kamochi N, Egashira Y, Nishihara M, Mizuguchi M, Kudo S.: An illustrative review of solid pancreatic masses: differential diagnostic features of CT and MRI findings. *Current Medical Imaging Reviews* 5: (3), 180-189. 2009.
- 5 Irie H, Nojiri J, Kamochi N, Nishihara M, Mizuguchi M, Kudo S: Imaging autoimmune pancreatitis. *Imaging Med* 1: (1), 97-102. 2009.
- 6 *Ishigami K, Tajima T, Nishie A, Kakihara D, Nobuhiro F, Asayama Y, Ushijima Y, Irie H, Nakamura M, Takahata S, Ito T, Honda H.: Differential diagnosis of groove pancreatic carcinomas vs. groove pancreatitis: Usefulness of the portal venous phase. *Eur J Radiol* 2009 May 16. [Epub ahead of print]. 2009.
- 7 *Ishigami K, Tajima T, Nishie A, Ushijima Y, Fujita N, Asayama Y, Kakihara D, Irie H, Ito T, Igarashi H, Nakamura M, Honda H.: MRI findings of pancreatic lymphoma and autoimmune pancreatitis: A comparative study.

- Eur J Radiol 2009 Apr 15. [Epub ahead of print]. 2009.
- 8 *熊副洋幸, 加治木章, 永田忍彦, 麻生達磨, 小野聡子, 赤崎 卓, 田口和仁, 松永和子, 古森雅志, 若松謙太郎, 北原義也, 原田実根, 中園貴彦, 工藤 祥: 右傍気管嚢胞の1例. 日本呼吸器学会雑誌 47:(2), 180-183. 2009.
 - 9 *Kumazoe H, Matsunaga K, Nagata N, Komori M, Wakamatsu K, Kajiki A, Nakazono T, Kudo S.: "Reversed Halo Sign" of high-resolution computed tomography in pulmonary sarcoidosis. J Thorac Imaging 24: (1), 66-68. 2009.
 - 10 *Kumazoe H, Nagamatsu Y, Nishi T, Kimura YN, Nakazono T, Kudo S: Dumbbell-shaped thoracic hibernoma: computed tomography and magnetic resonance imaging findings. Jpn J Radiol 27, 37-40. 2009.
 - 11 Koga H, Takashima Y, Murakawa R, Uchino A, Yuzuriha T, Yao H.: Cognitive consequences of multiple lacunes and leukoaraiosis as vascular cognitive impairment in community-dwelling elderly individuals. J Stroke Cerebrovasc Dis 18: (1), 32-7. 2009.
 - 12 *Matake K, Tajima T, Yoshimitsu K, Irie H, Aibe H, Sugitani A, Honda H.: Rhabdomyolysis developing after transcatheter arterial chemoembolization for hepatocellular carcinoma. Cardiovasc Intervent Radiol 32: (6), 1284-7. 2009.
 - 13 永見範幸, 広木昭則, 中島広泰: 当院の装置更新時に伴う X 線, 電子線の測定の実際. 放射線治療研究会雑誌 Vol 22 : No .1 , 2009 .
 - 14 中山昌之, 山口加奈子, 坂田裕之, 下田 良, 綱田誠司, 岩切龍一, 藤本一眞, 水口昌伸, 高瀬ゆかり, 桑原淳生: 極めてまれな食道リンパ管腫の1例. 胃と腸 44:(12), 1800-1802. 2009.
 - 15 Nakazono T, Yamaguchi K, Egashira R, Satoh T, Yamasaki F, Mitsuoka M, Hayashi S, Kudo S.: Magnetic resonance imaging features of spontaneously regressed thymoma: report of 2 cases. J Thorac Imaging 24: (1), 62-5. 2009.
 - 16 *Nishie A, Tajima T, Asayama Y, Ishigami K, Hirakawa M, Nakayama T, Ushijima Y, Kakihara D, Okamoto D, Yoshiura T, Masumoto K, Taguchi T, Tsukimori K, Tokunaga S, Irie H, Yoshimitsu K, Honda H.: MR prediction of postnatal outcomes in left-sided congenital diaphragmatic hernia using right lung signal intensity: comparison with that using right lung volume. J Magn Reson Imaging 30: (1), 112-20. 2009.
 - 17 *Nishie A, Tajima T, Ishigami K, Ushijima Y, Okamoto D, Hirakawa M, Nishihara Y, Taketomi A, Hatakenaka M, Irie H, Yoshimitsu K, Honda H.: Detection of hepatocellular carcinoma (HCC) using super paramagnetic iron oxide (SPIO)-enhanced MRI: Added value of diffusion-weighted imaging (DWI). J Magn Reson Imaging 31: (2), 373-82. 2009.
 - 18 野尻淳一, 江頭秀哲, 入江裕之, 田中智和, 神谷尚彦, 大塚貴輝, 蒲地紀之, 宮崎耕治, 工藤 祥: バルーン閉塞下シースからのエタノール注入による同側穿刺経皮経肝門脈塞栓術の新方法. IVR 会誌 24:(3), 276-279. 2009.
 - 19 笹栗弘平, 中園貴彦, 江頭秀哲, 野尻淳一, 入江裕之, 工藤 祥, 三好 篤, 宮崎耕治, 甲斐敬太: 膵内副脾より生じた Epithelial Cyst の1例. 腹部画像診断アトラス X 34-35. 2009.
 - 20 *Tajima T, Yoshimitsu K, Irie H, Nishie A, Hirakawa M, Ishigami K, Ushijima Y, Okamoto D, Honda H.: Hepatic falciform ligament artery in patients with chronic liver diseases: detection on computed tomography hepatic arteriography. Acta Radiol 50: (7), 743-51. 2009.
 - 21 *Tajima T, Yoshimitsu K, Irie H, Nishie A, Hirakawa M, Ishigami K, Ushijima Y, Okamoto D, Honda H.: Mi-

crocoil embolization through a downsized coaxial catheter system: an experimental study. *Acta Radiol* 50: (5), 469-73. 2009.

- 22 *Yamashita K, Yoshiura T, Hiwatashi A, Noguchi T, Togao O, Takayama Y, Nagao E, Kamano H, Hatakenaka M, Honda H.: Volumetric Asymmetry and Differential Aging Effect of the Human Caudate Nucleus in Normal Individuals: A Prospective MR Imaging Study. *J Neuroimaging* Jul 29. [Epub ahead of print]. 2009.
- 23 *Yoshiura T, Hiwatashi A, Yamashita K, Ohyagi Y, Monji A, Takayama Y, Nagao E, Kamano H, Noguchi T, Honda H.: Simultaneous measurement of arterial transit time, arterial blood volume, and cerebral blood flow using arterial spin-labeling in patients with Alzheimer disease. *AJNR Am J Neuroradiol* 30: (7), 1388-93. 2009.
- 24 *Yoshiura T, Noguchi T, Hiwatashi A, Togao O, Yamashita K, Nakao T, Nagao E, Kumazawa S, Arimura H, Honda H.: Age-related microstructural changes in subcortical white matter during postadolescent periods in men revealed by diffusion-weighted MR imaging. *Hum Brain Mapp* 30: (10), 3142-50. 2009.

総 説

- 1 阿部一之：電子カルテシステムの構築への戦略 - 放射線部門からの期待と効果 . 日本放射線技術学会雑誌 第65巻：第11号，1542 1552 . 2009 .
- 2 工藤 祥，野尻淳一，水口昌伸：今月の症例：石灰化を伴う胃癌 . 臨放 54 :(7), 911 914 . 2009 .
- 3 工藤 祥，大塚貴輝，江頭秀哲：今月の症例急性心筋梗塞による心破裂 . 臨放 54 :(10), 1275 1278 . 2009 .
- 4 工藤 祥，鈴木宗村，蒲地紀之：今月の症例急性白血病による metaphyseal band . 臨放 54 :(4), 559 561 . 2009 .
- 5 *熊淵洋幸，加治木章，中園貴彦，工藤 祥：画像診断 CT でみる肺感染症 抗酸菌感染症 . 呼吸 28 :(3), 255 266 . 2009 .
- 6 池田龍二：JRC&ITEM2009スペシャリストからのベストアンサー . *RadFan* Vol 7 : No 6 , P79 80 . 2009 .
- 7 池田龍二：検証！RSNA2009私の と× . *RadFan* Vol 8 : No .2 , P49 . 2010 .
- 8 池田龍二：IC タグ付き造影剤シリンジ製剤の利用による検査効率と安全性 . 九州国立病院療養所放射線技師会誌 No .6 , 2009 .
- 9 入江裕之：【まずはここから！ 新人ナースに必要な基礎知識はやわかりノート 消化器のはたらきと疾患】検査 MRI 検査 . 消化器外科 Nursing 14 :(4), 359 . 2009 .
- 10 入江裕之：【まずはここから！ 新人ナースに必要な基礎知識はやわかりノート 消化器のはたらきと疾患】検査 CT 検査 . 消化器外科 Nursing 14 :(4), 358 . 2009 .
- 11 入江裕之：CT・MRI アトラス Iupdate 正常解剖と読影のポイント：膵臓 . *medicina* 46 :(12), 278 286 . 2009 .
- 12 入江裕之，野尻淳一，蒲地紀之，大塚貴輝，江頭秀哲，笹栗弘平，西原正志，水口昌伸，工藤 祥：MRI による遠隔転移診断 - Gd-EOB-DTPA による肝転移診断 - . 胆と膵 30 :(9), 935 940 . 2009 .
- 13 水口昌伸，鈴木宗村，工藤 祥：T・MRI アトラス Update 正常解剖と読影のポイント：胃・十二指腸 . *Medicina* 49巻：増刊号，287 293 . 2009 .
- 14 中園貴彦，蒲地紀之，鈴木宗村，山口 健，山崎文朗，工藤 祥：特集 縦隔疾患の画像診断 - 基礎から最新情報まで - 胸腺上皮性腫瘍 . 画像診断 29 :(13), 1524 1536 . 2009 .

- 15 野口智幸, 西原正志, 入江裕之, 工藤 祥: 頭蓋内の境界病変: ここをどう鑑別する? 原発性腫瘍と転移性脳腫瘍. 臨床画像 23:(11), 1226-1233. 2009.
- 16 野口智幸, 西原正志, 入江裕之, 吉浦 敬, 工藤 祥: ASLの理論と臨床. 映像情報 Medical 41:(14), 81-84. 2009.
- 17 大塚貴輝, 工藤 祥, 中園貴彦: 今月の症例 気管原発の定型的カルチノイド. 臨放 54:(1), 193-196. 2009.

学会発表

国際規模の学会

- 1 Abe K: Quality Assurance (QA) Methods for Magnetic Resonance Imaging. 11th East Asia Conference of Radiological Technologists. 2009, 2, 22. 11th East Asia Conference of Radiological Technologists abstract 12.
- 2 Abe K, Ino K: Introduction of Autopsy Imagin (Ai) in Japan. 13th East Asia Conference of Radiological Technologists. 2009, 10, 15-16. 13th East Asia Conference of Radiological Technologists abstract 30.
- 3 Abe K, Dogomori K, Hirashima T, Matsumoto E, Kitamura S: The clinical usefulness the dual energy CT: A phantom study. 13th East Asia Conference of Radiological Technologists. 2009, 10, 15-16. 13th East Asia Conference of Radiological Technologists abstract 56.
- 4 Ikeda R, Hatemura M, AwaI K, Abe K, Kudo S: Development of a Support System for Contrast-enhanced CT. RSNA 2009. 2009, 12, 03.
- 5 Irie H, Nakazono T, Nojiri J, Kamochi N, Egashira Y, Nishihara M, Okajima Y, Kudo S: Differentiation between autoimmune pancreatitis and other pancreatic disorders on CT and MRI. ECR 2009. 2009, 3, 6-10.
- 6 Irie H, Nakazono T, Nojiri J, Kamochi N, Egashira Y, Nishihara M, Okajima Y, Kudo S.: IgG4-related sclerosing disease: imaging findings of pancreatic and extrapancreatic abnormalities. ECR 2009. 2009, 3, 6-10.
- 7 Irie H, Kamochi N, Nojiri J, Ootsuka T, Mizuguchi M, Kudo S: IgG4-related sclerosing disease: a new disease concept and its imaging findings of various organs. RSNA 2009. 2009, 11, 29-12, 4. RSNA 2009 scientific assembly and annual program 852.
- 8 Irie H, Kamochi N, Nojiri J, Ootsuka T, Mizuguchi M, Kudo S: Non-neoplastic cystic pancreatic lesions: spectrum of CT and MRI findings and crucial diagnostic points. RSNA 2009. 2009, 11, 29-12, 4. RSNA 2009 scientific assembly and annual program 853.
- 9 Irie H, Kamochi N, Nojiri J, Ootsuka T, Mizuguchi M, Kudo S: Pancreatic carcinoma of uncommon histology: imaging features and diagnostic clues. RSNA 2009. 2009, 11, 29-12, 4. RSNA 2009 scientific assembly and annual program 853.
- 10 Matsumoto E, Dogomori K, Hirashima T, Kitamura S, Abe K: Clinical utility of SIEMENS SOMATOMA Definition in the cardiac CT. 13th East Asia Conference of Radiological Technologists. 2009, 10, 15-16. 13th East Asia Conference of Radiological Technologists abstract 23.
- 11 *Motoshima S, Irie H, Kamochi N, Nakazono T, Tominaga Y, Kudo S: Uncommon Ovarian Teratomas: Imaging Findings and Pathologic Correlation. RSNA 2009. 2009, 11, 29-12, 4.
- 12 *Motoshima S, Irie H, Kamochi N, Tokumaru S, Nakazono T, Kudo S: Uterine Cervical Adenocarcinomas: Spectrum of MRI Findings and its Diagnostic Significance. RSNA 2009. 2009, 11, 29-12, 5.
- 13 *Motoshima S, Irie H, Nakazono T, Okajima Y, Otsuka T, kudo S: Uncommon ovarian teratomas: Imaging findings and pathologic correlation. ECR 2009. 2009, 3, 6-10.

- 14 Noguchi T, Irie H, Nishihara M, Suzuki M, Hirai T, Hara Y, Matsushima T, Kudo S: Arterial spin labeling perfusion imaging on moyamoya disease. 95th Scientific Assembly and Annual Meeting of Radiological Society of North America, Chicago. Nov 29-Dec 4 2009.
- 15 Okajima Y, Nakazono T, Irie H, Matsuo Y, Nishihara M, Tamura A, Saida Y, Yamasaki F, Kudo S.: MR imagings of sex cord-stromal tumors of the ovary: Usual and unusual appearances and their mimickers. ECR 2009. 2009, 3, 6-10.
- 16 Suzuki M, Kudo S, Noguchi T, Irie H, Okajima Y, Nishihara M.: High Resolution MR Imaging for Evaluating Cranial Nerve Compression Syndromes: Which Is the Best Sequence?. RSNA 2009. 2009, 11, 29-12. 4.

国内全国規模の学会

- 1 堂込清史, 阿部一之, 平嶋琢実, 北村茂利, 松本絵里: Dual energy CT の使用経験と初期的データの考察. 第25回放射線技師総合学術大会. 2009, 6, 4.
- 2 江頭秀哲, 野尻淳一, 入江裕之, 今泉 猛, 西原正志, 鈴木宗村, 野口智幸, 大塚貴輝, 工藤 祥: ジェルパートを用いた TACE 後胆管障害の検討. 第68回日本医学放射線学会総会. 2009, 4, 16 19. 抄録集 S347.
- 3 原由紀子, 入江裕之, 江頭秀哲, 蒲地紀之, 野尻淳一, 工藤 祥, 神谷尚彦, 宮崎耕治, 山崎文朗: IgG 4 関連硬化性胆管炎と考えられた 1 例. 第45回日本医学放射線学会秋季臨床大会. 2009, 10, 29 31. 抄録集 S507.
- 4 池田龍二: CT 造影検査サポートシステムの構築. 第65回日本放射線技術学会総会学術大会. 2009, 4, 18.
- 5 入江裕之: 膵嚢胞性腫瘍の画像診断: CT vs MRI. 第37回日本磁気共鳴医学会. 2009, 10, 1 3.
- 6 金 倩娜, 野口智幸, 入江裕之, 西原正志, 松島俊夫, 工藤 祥: もやもや病における 3.0 T MR アンギオグラフィーの検討: 血管造影所見との比較. 第37回日本磁気共鳴医学会. 2009, 10, 1 3.
- 7 金 倩娜, 野口智幸, 入江裕之, 西原正志, 工藤 祥: 非典型的所見を呈した頭蓋内限局性の舌下神経鞘腫の一例. 第45回日本医学放射線学会秋季臨床大会. 2009, 10, 29 31. 抄録集 S492.
- 8 蒲地紀之, 中島正洋, 内橋和芳, 青木茂久, 杉原 甫, 戸田修二, 工藤 祥: 放射線被曝線維芽細胞は癌 - 間質相互作用を介して扁平上皮癌細胞の遺伝子不安定性と浸潤性増殖を促進する. 第68回日本医学放射線学会総会. 2009, 4, 16 19. 抄録集 S314.
- 9 *熊副洋幸, 若松謙太郎, 永田忍彦, 加治木章, 大坪孝平, 小野聡子, 赤崎 卓, 田口和仁, 松永和子, 南 貴博, 北原義也, 工藤 祥: 右傍気管支嚢胞の検討~CT 画像所見の検討を中心に~. 第49回日本呼吸器学会学術講演会. 2009, 6, 12 14. 日本呼吸器学会雑誌 47: (増), 251.
- 10 *熊副洋幸, 若松謙太郎, 永田忍彦, 蒲地紀之, 工藤 祥: 気管気管支骨軟骨形成症の 2 例. 第45回日本医学放射線学会秋季臨床大会. 2009, 10, 29 31.
- 11 熊副洋幸, 江頭玲子, 永松佳憲, 若松謙太郎, 南 貴博, 田口和仁, 永田忍彦, 工藤 祥, 福岡順也: Reversed-halo sign を呈した小型肺腺癌の 1 例. 第50回日本肺癌学会総会. 2009, 11, 12 13.
- 12 門司幹男, 鈴木久美子, 徳丸直郎, 佐藤慎太郎, 倉富勇一郎, 井之口昭: 早期胃癌を合併した下咽頭癌肉腫の 1 例. 第33回日本頭頸部癌学会. 2009, 6, 10 12. 頭頸部癌 35:(2), 193.
- 13 西原正志, 野口智幸, 入江裕之, 今泉 猛, ジン・チェンナ, 大塚貴輝, 江頭秀哲, 工藤 祥: 脳腫瘍の ASL 灌流画像: 原発性脳腫瘍と転移性脳腫瘍との鑑別におけるピットフォール. 第45回日

本医学放射線学会秋季臨床大会．2009，10，29 31．抄録集 S495．

- 14 野口智幸，入江裕之，西原正志，鈴木宗村，北野 庸，大塚貴輝，高瀬幸徳，松島俊夫，井村千明，江頭秀哲，野尻淳一，工藤 祥：硬膜動静脈瘻における ASL 灌流画像の検討．第68回日本医学放射線学会総会．2009，4，16 19．抄録集 S329．
- 15 野口智幸，入江裕之，ジン・チェンナ，松島俊夫，工藤 祥：3 テスラ MR を用いたアーテリアル・スピン・ラベリングのピットフォール：片側もやもや病の2 例経験．第37回日本磁気共鳴医学会．2009，10，1 3．
- 16 野口智幸，入江裕之，西原正志，ジン・チェンナ，工藤 祥：Continuous arterial spin labeling (CASL) による定量評価の理論的背景．第45回日本医学放射線学会秋季臨床大会．2009，10，29 31．抄録集 S494．
- 17 笹栗弘平，入江裕之，中園貴彦，蒲池紀之，工藤 祥，山崎文朗，青木茂久，梶原哲朗：嫌色素性腎癌の MRI 5 症例の検討．第68回日本医学放射線学会総会．2009，4，16 19．抄録集 S171 172．
- 18 岡島由佳，中園貴彦，入江裕之，松尾義朋，西原正志，蒲池紀之，田村綾子，齋田幸久，山崎文朗，工藤 祥：卵巣性索間質性腫瘍の MRI 所見：典型例と非典型例．第68回日本医学放射線学会総会．2009，4，16 19．抄録集 S131．
- 19 大塚貴輝，野口智幸，蒲池紀之，野尻淳一，徳丸直郎，平川浩一，山口 健，工藤 祥，後藤昌昭：舌下間隙原発腫瘍の MRI 所見．第68回日本医学放射線学会総会．2009，4，16 19．抄録集 S332．
- 20 徳丸直郎，平川浩一，今泉 猛，蒲池紀之，工藤 祥：子宮頸癌に対し根治的放射線療法後，手術が施行された症例の検討．日本放射線腫瘍学会第22回学術大会．2009，9，17 19．抄録集 144．
- 21 横川恭子，倉富勇一郎，門司幹男，鈴木久美子，佐藤慎太郎，井之口昭，徳丸直郎：化学放射線療法40GY 時点での途中評価に基づく下咽頭癌の治療とその成績．第33回日本頭頸部癌学会．2009，6，10 12．頭頸部癌 35：(2)，83．

地方規模の学会

- 1 阿部一之：医療技術における放射線画像情報の現状と患者安全について．第4 回九州放射線医療技術学術大会シンポジウム 基調講演．2009，11，21 22．第4 回九州放射線医療技術学術大会予稿集 30．
- 2 阿部一之：日本医用画像管理学会について 設立から国際認定制度構築で学んだこと ．平成21年度東北地域学術大会．2009，11，8．平成21年度東北地域学術大会予稿集 3．
- 3 堂込清史，阿部一之，池田龍二，平嶋琢実，北村茂利，松本絵里，田北 諭：造影 EC の2 次利用．第4 回九州放射線医療技術学術大会．2009，11，21 22．第4 回九州放射線医療技術学術大会予稿集 30．
- 4 江頭秀哲，野尻淳一，入江裕之，西原正志，野口智幸，大塚貴輝，工藤 祥：無水エタノールによる同側穿刺簡易経皮経肝門脈塞栓術（中間報告）．第5 回日本 IVR 学会九州地方会．2009，12，19．プログラム 38．
- 5 梶原寿浩，水口昌伸，工藤 祥，鶴岡ななえ，三好 篤：特殊な胃再建術（友田変法）後10年以上経過して発症した盲端症候群の2 例．第169回日本医学放射線学会九州地方会．2009，7，4 5．プログラム 7．
- 6 北野 庸，野口智幸，大石光寿，鈴木宗村，西原正志，江頭秀哲，野尻淳一，入江裕之，工藤 祥：

口腔底静脈奇形（静脈性血管腫）に対し硬化剤の局所注入が奏功した一例．第168回日本医学放射線学会九州地方会．2009，2，14-15．

- 7 *近藤哲矢，笹栗弘平，渡辺哲雄，清水勅君，眞武邦茂，梶原哲郎，荒木保博，生野 猛，森 大輔，工藤 祥：両側卵巣に発生した Burkitt lymphoma の1例．第169回日本医学放射線学会九州地方会．2009，7，4-5．プログラム 15．
- 8 *熊副洋幸，若松謙太郎，永田忍彦，中園貴彦，入江裕之，工藤 祥：右傍気管支嚢胞のCT画像所見の検討．第168回日本医学放射線学会九州地方会．2009，2，14-15．
- 9 永見範幸，広木昭則，中島広泰，阿部一之：部位別の Set up error の検証．第4回九州放射線医療技術学会大会．2009，11，21-22．第4回九州放射線医療技術学会大会予稿集 30．
- 10 成末彰博，城戸典孝：頭部領域のSPECT撮影における回転方式の基礎的検討．第23回日本核医学技術学会九州地方会学術学会．2009，6，20-21．第23回日本核医学技術学会九州地方会学術学会予稿集 38．
- 11 野口智幸，入江裕之，西原正志，鈴木宗村，北野 庸，大塚貴輝，松島俊夫，井村千明，工藤 祥：もやもや病におけるASL灌流画像の検討．第168回日本医学放射線学会九州地方会．2009，2，14-15．
- 12 野口智幸，入江裕之，西原正志，鈴木宗村，原由紀子，大塚貴輝，河島雅到，工藤 祥，松島俊夫，井村千明：もやもや病におけるアーテリア・スピン・ラベリング（ASL）の検討；脳血流SPECTとの比較．第169回日本医学放射線学会九州地方会．2009，7，4-5．プログラム 4．
- 13 大塚貴輝，中園貴彦，蒲地紀之，西原正志，入江裕之，工藤 祥：褐色細胞腫の副腎髄質シンチグラフィ - 特に陰性例のMRI所見との比較検討 - ．第44回日本核医学会九州地方会．2009，2，14-15．
- 14 大塚貴輝，野口智幸，蒲地紀之，野尻淳一，徳丸直郎，平川浩一，山口 健，工藤 祥，後藤昌昭：舌下間隙原発腫瘍のMRI所見．第168回日本医学放射線学会九州地方会．2009，2，14-15．
- 15 白濱奈津子，下田悠一郎，坂田祐之，岩切龍一，藤本一眞，遠藤広貴，梶原哲郎，山根秀樹，水口昌伸，緒方伸一，朝長道生，光武良彦，原田宏一，藤崎順一，今村達也，大山 隆，原田嘉文：平成19年度佐賀県大腸がん集検結果の集計とその分析．第39回日本消化器がん検診学会九州地方会．2009，7，11．抄録集 12．
- 16 田北 諭，池田真菜美，堂込清史，池田龍二，長澤久美，阿部一之：歯科・口腔外科用デジタルシステムの構築．第4回九州放射線医療技術学会大会．2009，11，21-22．第4回九州放射線医療技術学会大会予稿集 30．
- 17 徳丸直郎，平川浩一，今泉 猛，野尻淳一，江頭秀哲，蒲地紀之，入江裕之，工藤 祥，岩坂 剛：根治的放射線療法後に手術を施行した子宮頸癌症例の検討．第169回日本医学放射線学会九州地方会．2009，7，4-5．プログラム 10
- 18 鶴岡ななえ，中山昌之，白石良介，綱田誠司，坂田祐之，岩切龍一，藤本一眞，陣内重信，森田秀祐，内田 哲，水口昌伸，藤岡康彦，寺田洋臣，坂田恒彦，森山幹夫，中山信一，森 久男，服巻勝正，榎本純一，隅田穰男，坂田泰志，土橋清高，田中俊彦，山根秀樹，冬野誠助：佐賀県における胃癌集団検診成績．第39回日本消化器がん検診学会九州地方会．2009，7，11．抄録集 10．

その他の学会

- 1 阿部一之：Ai活用検討委員会報告．第1回Ai（Autopsy imaging）に関する講演会．2009，3，28．

- 2 阿部一之：Ai 活用検討委員会報告：概要．第 2 回 Ai (Autopsy imaging) に関する講演会．2009，7，18．
- 3 阿部一之：X 線 CT 撮像等のガイドライン案について．第 3 回 Ai (Autopsy imaging) に関する講演会．2009，12，19．
- 4 阿部一之：日本放射線技師会の現状と課題．熊本県放射線技師会リーダー研修会．2009，11，14．
- 5 阿部一之：Ai の現状と課題 - 取り組みから学ぶこと．第17回私立医科大学放射線技師長研修会．2009，11，27．
- 6 堂込清史：ユーザーから見た最新 CT の実力とは SIEMENS SOMATOM Definition．第 2 回 九州 CT 研究会．2009，5，23．
- 7 原由紀子，江頭秀哲，入江裕之，野尻淳一，蒲地紀之，西原正志，工藤 祥，北原賢二，神谷尚彦，宮崎耕治，甲斐敬太：肝門部神経鞘腫の 1 例．第23回腹部放射線研究会．2009，6，19 20．プログラム 18．
- 8 平川浩一，徳丸直郎，今泉猛，永野智子，大石光寿，戸山真吾，工藤 祥：口蓋癌に対し，モールド照射を行った 1 例．第21回九州放射線治療セミナー．2009，8，29 30．プログラム 7．
- 9 今泉 猛，徳丸直郎，平川浩一，長野智子，大石光寿，戸山真吾，工藤 祥：放射線治療部門における病棟実習の新しい試み．第21回九州放射線治療セミナー．2009，8，29 30．プログラム 7．
- 10 今泉 猛，徳丸直郎，平川浩一，水口昌伸，工藤祥，渡辺哲雄：化学放射線療法を施行した肛門管癌の 3 例．第26回筑後放射線腫瘍談話会．2009，9，4．
- 11 池田龍二：CT 造影検査情報システムの構築と有用性 - IC タグ付き造影剤シリンジ製剤の活用例 - ．第25回放射線技師総合学術大会 ランチョンセミナー．2009，6，5．
- 12 池田龍二：ソフトコピー診断システムの構築．第15回九州乳房画像研究会．2009，6，20．
- 13 池田龍二：フィルムレスを取り巻く環境として．第28回佐賀総会学術大会．2009，6，20．
- 14 池田龍二：CT 造影検査における情報の有効活用とは？ - CT 検査サポートシステムの開発 - ．第29回北海道ヘリカル CT 研究会．2009，7，11．
- 15 池田龍二：モニタ選定のポイント フィルムレス入門 モニタ編～知っておくと役に立つモニタ知識～．福岡県放射線技師会 生涯学習システム統一セミナー 1．2009，7，25．
- 16 池田龍二：DICOM とモニタ管理の基礎知識．第14回湯陶里会．2009，8，28．
- 17 池田龍二：フィルムレス運用における医用画像管理の問題点．平成21年度九州国立病院療養所放射線技師学術大会．2009，10，10．
- 18 池田龍二：IC タグ付き造影剤シリンジ製剤の現状と将来像．第37回日本放射線技術学会秋季学術大会ランチョンセミナー．2009，10，23．
- 19 池田龍二：医用画像情報システムの活用と課題．第 4 回九州放射線技術学術大会シンポジウム．2009，11，21．
- 20 池田龍二：CT 造影検査におけるシステムと情報の活用法 - IC タグ付き造影剤シリンジ製剤を用いるメリット - ．第 4 回九州放射線技術学術大会ランチョンセミナー．2009，11，21．
- 21 池田龍二：画像 QA・検証システムの問題点 - 検像システムは関所 or ゲートウェイ - ．第 2 回佐賀医用画像フォーラム．2010，1，16．
- 22 池田龍二：モニタ管理の実際．画像管理基礎 mini セミナー (in 福岡) ．2010，1，30．
- 23 池田龍二：放射線技師に必要な医用画像情報管理の知識．第16回湯陶里会．2010，2，19．

- 24 池田龍二：CT 造影検査における IC タグ付き造影剤シリンジ製剤の役割と可能性．第21回関西 CT 技術研究会．2010，2，21．
- 25 近藤哲矢，笹栗弘平，渡辺哲雄，清水勅君，牧角健司，梶原哲郎，尾畑紘史，徳田倫章，増田正憲，森 大輔，工藤 祥：陰嚢内に発症した Focal bizarre leiomyoma の一例．第23回腹部放射線研究会．2009，6，19 20．プログラム 14．
- 26 元島成信，中園貴彦，岡島由佳，入江裕之，工藤 祥，田中麻里，中尾佳史，横山正俊，岩坂 剛，山崎文明：子宮 Cotyledonoid dissecting leiomyoma の一例．第23回腹部放射線研究会．2009，6，19 20．プログラム 28．
- 27 岡島由佳，中園貴彦，入江裕之，原由紀子，元島成信，山本徒子，横山正俊，山口 健，山崎文明，工藤 祥：非典型的な画像所見を呈した卵巣明細胞腺癌の一例．第23回腹部放射線研究会．2009，6，19 20．プログラム 12．
- 28 大石光寿，中園貴彦，元島成信，入江裕之，工藤 祥，安永牧生，内橋和芳，山崎文明：広靱帯由来のウォルフ管起源と考えられる腫瘍の一例．第23回腹部放射線研究会．2009，6，19 20．プログラム 28．
- 29 笹栗弘平，入江裕之，中園貴彦，鈴木宗村，蒲地紀之，中島啓二，魚住二郎，山口 健，戸田修二，梶原哲郎：Chemical shift imaging で信号低下を認めた嫌色素腎細胞癌の一例．第23回腹部放射線研究会．2009，6，19 20．プログラム 9．
- 30 徳田雄治，今泉 猛，徳丸直郎，柿木寛明，中尾孝子，金子 新，佐藤勇司，中島啓二，西村和重，藤山千里，平川浩一，高木紀人，佐藤伸二，陣内謙一，南里正之，塚原常宏，木下徳雄，安増哲生，牧野順一，工藤 祥，魚住二郎：当院における前立腺がんに対する放射線外照射療法の治療成績の検討．第25回前立腺シンポジウム．2009，12 12 13．プログラム 13．

研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額(千円)
医員	西原 正志	科学研究費補助金	若手研究(B)	MRI-ASL法を応用した血管内信号強調灌流画像における実用的有用性の評価	1,690
助教	蒲地 紀之	科学研究費補助金	基盤研究(C) (一般)	扁平上皮癌の癌幹細胞の生存・増殖・分化における放射線被曝間質細胞の役割と制御機構	2,080

学術(学会)賞

職名	氏名	学術(学会)賞名	受賞課題
教授	工藤 祥	平成21年度佐賀県産業安全衛生大会 佐賀労働局長表彰 功績賞	佐賀労働局地方じん肺審査医として
准教授	入江 裕之	Cum Laude(ECR 2009)	Differentiation between autoimmune pancreatitis and other pancreatic disorders on CT and MRI.
診療放射線技師	池田 龍二	CyberRad 賞 第65回日本放射線技術学会総会学術大会	CT 造影検査サポートシステムの構築
研修登録医	元島 成信	Cum Laude(RSNA 2009)	Uncommon Ovarian Teratomas: Imaging Findings and Pathologic Correlation