

附属病院/放射線部

1. 領域構成教職員・在職期間

部長（併）	木村 浩彦	平成19年12月－
講師	木下 一之	平成19年10月－（平成27年12月1日－現職）
助教	清水 一浩	平成26年3月－（平成27年11月1日－現職）
特命助教	竹内 香代	平成27年11月－平成28年6月
特命助教	木下 聡子	平成28年11月－

2. 研究概要

研究概要

先端的な医療機器における放射線画像診断システムに関する臨床検討
PET-CT検査による各疾患の診断能の検討
MD-CT装置による撮影技術、造影剤の血行動態、及び臨床的効果について の検討
放射線治療分野での精度管理に関する検討
放射線部内での被曝軽減の検討
MR安全に関する検討

キーワード

先端医療画像診断システム、CT（機能画像と形態画像の融合）、MD-CT、造影剤、放射線被曝軽減

業績年の進捗状況

- ① MD-CT装置、3T-MR装置、PET装置による先端医療画像診断システムを用いて、画像データをネットワーク接続し、PACSシステムを中心に活用し、臨床診断・治療に活用している。
- ② PET-CT装置による機能情報および形態情報を解析し、従来のPET診断・RI診断に加え、機能情報をもとに病態診断に寄与している。
- ③ 2台のMD-CT装置稼働で短時間での撮影が可能となり、患者様個人個人でのより効果的な造影法（造影剤注入時間、量、タイミング）について最適化を行い、造影検査を行っている。またDual energy CTの手法の基礎的検討を国際学会にて報告された。
- ④ 新たな、治療装置が導入され、高精度でのIMRTへの移行が進んでいる。照射の精度管理に関わる基礎検討を行っている。
- ⑤ 作業環境測定等の労働衛生による放射線管理者も加わり、より安全な環境及び被ばく軽減をめざしている。
- ⑥ MR検査を安全に検査するための、金属確認システムを立ち上げ、病院取り組みとして行っている。体内に留置された金属の適合性に関するデータベース作成と問診の履歴管理システムについての論文が報告された。

特色等

- ① 大学病院としての特色のある質の高い放射線診断情報を提供する場として、地域への医療支援強化にも努めている。
- ② 高エネルギー医学研究センターのサイクロトロンで合成される放射性医薬品とPET-CT装置を用いて、機能画像とCTの形態画像による精度の高い画像診断に努めている。
- ③ MD-CT装置の高速な時間分解能を人体の血行動態に応用し、病変部や目的とする臓器、あるいは血管の3次元構築について最適な造影剤注入速度、投与方法を検討する。至適撮像技術により造影剤使用量の減少、患者様の苦痛および被曝量の軽減が期待できる。
- ④ 今後、より精度の高い照射範囲の眼局化が可能となり、局所コントロールや合併症の軽減が期待される。
- ⑤ 各放射線検査室での安全性及び被ばく管理の研究は、患者様により質の高い検査を行っていただく時に安心していただくデータとなる。

本学の理念との関係

PET-CT装置等の先端医療機器の整備により、県内唯一の特定機能病院として、医師及び技術者の教育・研修を含め、より質の高い医療を提供するための地域医療支援強化にも努めている。また、患者さん本位のエビデンスに基づく検査を行うための検査体系をめざしている。

3. 研究実績

区分	総数		インパクトファクター（うち原著のみ）	
	2016年分		2016年分	
和文原著論文	0	0	—	—
英文論文	ファーストオーサー	2	1.385	(1.385)
	コレスポンディングオーサー	1	1.385	(1.385)
	その他	7	13.816	(13.816)
	合計	9	15.201	(15.201)

(A) 著書・論文等

(1) 英文：著書等

a. 著書

b. 著書（分担執筆）

c. 編纂・編集・監修

(2) 英文：論文等

a. 原著論文（審査有）

1647001

T Tsujikawa, S Asahi, M Oh, Y Sato, N Narita, A Makino, Y Kiyono, T Tsuchida, H Kimura, S Fujiwara, H Okazawa : Assessment of the tumor redox status in head and neck cancer by 62Cu-ATSM PET., PLoS ONE, 11(5), e0155635, 20160517, DOI: 10.1371/journal.pone.0155635, #3.057

1647002

Kunihiro Inai, Sakon Noriki, Kazuyuki Kinoshita, Toyohiko Sakai, Hirohiko Kimura, Akihiko Nishijima, Hiromichi Iwasaki, Hironobu Naiki : Postmortem CT is more accurate than clinical diagnosis for identifying the immediate cause of death in hospitalized patients: a prospective autopsy-based study., Virchows Archiv : an international journal of pathology, 469(1), 101-109, 201607, DOI: 10.1007/s00428-016-1937-6, #2.627

1647003

T Tsujikawa, H Kimura, T Matsuda, Y Fujiwara, M Isozaki, K Kikuta, H Okazawa : Arterial transit time mapping obtained by pulsed continuous 3D ASL imaging with multiple post-label delay acquisitions: Comparative study with PET-CBF in patients with chronic occlusive cerebrovascular disease., PLoS ONE, 11(6), e0156005, 20160608, DOI: 10.1371/journal.pone.0156005, #3.057

1647004

M. Ohtani, H. Suto, T. Nosaka, Y. Saito, Y. Ozaki, R. Hayama, T. Naito, K. Takahashi, K. Ofuji, H. Matsuda, K. Hiramatsu, T. Nemoto, H. Shioura, H. Kimura, Y. Aoki, O. Yokoyama, Y. Nakamoto: Long-Term Endoscopic Follow-Up of Patients with Chronic Radiation Proctopathy after Brachytherapy for Prostate Cancer., Diagn Ther Endosc, 2016, , 201606, DOI: 10.1155/2016/1414090

1647005

K. Hayashi, T. Hamano, Y. Kawamura, H. Kimura, A. Matsunaga, M. Ikawa, O. Yamamura, T. Mutoh, I. Higuchi, M. Kuriyama, Y. Nakamoto: Muscle MRI of the Upper Extremity in the Myotonic Dystrophy Type 1, Eur. Neurol, 76(1-2), 87-94, 201607, DOI: 10.1159/000448328, #1.403

1647006

M. Kanamoto: Preliminary study of apparent diffusion coefficient assessment after ion beamtherapy for hepatocellular carcinoma, Radiol Phys Technol, 9(2), 233-239, 2016.7

1647007

K Shimizu, N Kosaka, Y Fujiwara, T Matsuda, T Yamamoto, T Tsuchida, K Tsuchiyama, N Oyama, H Kimura : Arterial Transit Time-corrected Renal Blood Flow Measurement with Pulsed Continuous Arterial Spin Labeling MR Imaging, Magn Reson Med Sci, 16(1), 38-44, 201701, DOI: 10.2463/mrms.mp.2015-0117, #1.385

1647008

Y Fujiwara, T Matsuda, M Kanamoto, T Tsuchida, K Tsuji, N Kosaka, T Adachi, H Kimura : Comparison of long-labeled pseudo-continuous arterial spin labeling (ASL) features between young and elderly adults: special reference to parameter selection., Acta Radiol, 58(1), 84-90, 201701, #2.009

業績一覧

- 1647009** S. Noriki, K. Kinoshita, K. Inai, T. Sakai, H. Kimura, T. Yamauchi, M. Iwano, H. Naiki: Newly recognized cerebral infarctions on postmortem imaging: a report of three cases with systemic infectious disease, BMC Med Imaging, 17(1), 4, 201701, DOI: 10.1186/s12880-016-0174-4, #1.663
- b. 原著論文 (審査無)
 - c. 原著論文 (総説)
 - d. その他研究等実績 (報告書を含む)
 - e. 国際会議論文
- (3) 和文: 著書等
- a. 著書
 - b. 著書 (分担執筆)
 - c. 編集・編集・監修
- (4) 和文: 論文等
- a. 原著論文 (審査有)
 - b. 原著論文 (審査無)
 - c. 総説
 - d. その他研究等実績 (報告書を含む)
- 1647010** 田中雅人、伊藤春海、木村浩彦、坂井豊彦: AI技術を利用した症例データベース活性化の試み, 日本放射線科専門医会 JCRニュース217号, , 2016
- e. 国際会議論文
- (B) 学会発表等
- (1) 国際学会
- a. 招待・特別講演等
 - b. シンポジスト・パネリスト等
- 1647011** Shoji kido, Noriaki Hashimoto, Yasushi hirano, Shingo Mabu, Hyoungseop Kim, Hirohiko Kimura, Sakon Noriki, Kunihiro Inai: Clinical Applications of Multidisciplinary Computational Anatomy to Diagnosis -Plan of Five years and Progress Overview FY2016- , Proceedings of the Third International Symposium on the Project Multidisciplinary Computational Anatomy, , Nara, 20170309, ,
- c. 一般講演 (口演)
 - d. 一般講演 (ポスター)
- 1647012** Masayuki Kanamoto, Yasuhiro Fujiwara, Naoyuki Takei, Tatsuya Yamamoto, Toshiaki Miyati, Toshiaki Adachi, Hiroyuki Kabasawa, Hirohiko Kimura : Evaluation of 3D-TOF-MRA of the Head combined usage with Parallel Imaging and Compressed Sensing on 3T MRI, International Society for Magnetic Resonance in Medicine (ISMRM) 24th Annual Meeting &Exhibition, , Singapore, 20160506, , ,
- 1647013** Tsuyoshi Matsuda, Hirohiko Kimura , Masayuki Kanamoto, Hiroyuki Kabasawa: 3D Arterial Spin Labeling with DANTE Preparation Pulse, International Society for Magnetic Resonance in Medicine (ISMRM) 24th Annual Meeting &Exhibition, , Singapore, 20160510, , ,
- 1647014** Nobuyuki Kosaka, Yasuhiro Fujiwara, Masayuki Kanamoto, Tsuyoshi Matsuda, Tatsuya Yamamoto, Kazuhiro Shimizu, Kanako Ota, Yoshio Yoshida, Tetsuji Kurokawa, Hirohiko Kimura : Evaluation of Retained Products of Conception by Arterial Spin Labeling MRI: Clinical Feasibility and Initial Results, International Society for Magnetic Resonance in Medicine (ISMRM) 24th Annual Meeting &Exhibition, , Singapore, 20160511, , ,
- 1647015** Tatsuya Yamamoto, Yuriko Ohtani, Hirohiko Kimura : Can Cerebral Lymphomas and Glioblastomas Be Differentiated Based on Histogram Parameters on Contrast-Enhanced T1-Weighted Images?, International Society for Magnetic Resonance in Medicine (ISMRM) 24th Annual Meeting &Exhibition, , Singapore, 20160512, , ,
- 1647016** Akinobu Kita, Masahisa Onoguchi, Katsuya Sugimoto, Tatsuro Tsuchida , Toshiki Adachi: The relationship between acquisition count and each index for LV function analysis in gated myocardial perfusion SPECT, SNMMI (Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging) 2016 (2016年米国核医学学会) , , sandiego(USA), 20160611, , ,
- e. 一般講演
 - f. その他
- (2) 国内学会 (全国レベル)
- a. 招待・特別講演等
 - b. シンポジスト・パネリスト等
- 1647017** 大谷 友梨子: 検像における再撮影および各種追加画像処理の判断基準, 第72回日本放射線技術学会総会学術大会, , 横浜市, 20160415, , ,
- 1647018** 杉本 勝也: 放射線治療計画FDG-PETの試み, 第32回日本診療放射線技師学術大会, , 岐阜市, 20160917, , ,
- c. 一般講演 (口演)
- 1647019** 田中 雅人, 伊藤 春海, 木村 浩彦, 安達 登志樹, 上坂 秀樹: 過去画像はゴミ?それとも宝?~教育・研究資源として過去画像を実践的に再活用する試み~, 第72回放射線技術学会総会学術大会 医療情報分科会, , 横浜市, 20160414, , ,
- 1647020** 吉澤 沙織, 江端 清和, 嶋田 真人, 安達 登志樹, 東村 享治: FPDの実効エネルギー感度依存特性の検討, 第72回日本放射線技術学会総会学術大会, , 横浜市, 20160414, , ,
- 1647021** Tomokazu Ishida, Toshiharu Miyoshi, Daisuke Sasamori, Masayoshi Niwa, Kohei Shimomura, Nishiyama Norimi: A Multicenter Study to Verify the Measurement Accuracy of the Material Density and Effective Atomic Number Using GAMMEX467 Phantom in a Fast kV Switching Dual Energy Computed Tomography, 第72回日本放射線技術学会総会学術大会, , 横浜市, 20160415, , ,
- 1647022** Akihiko Nishijima, Sakon Noriki, Kunihiro Inai, Satoshi Iino, Ichirou Shimada, Hirohiko Kimura: Environmental Assessment of the Inspection Room during Postmortem Computed Tomography Imaging, 第72回日本放射線技術学会総会学術大会, , 横浜市, 20160415, , ,
- 1647023** 木下 一之, 坂井 豊彦, 稲井 邦博, 法木 左近, 内木 宏延, 木村 浩彦, 平野 靖, 木戸 尚治: ミニブタ肺における死後24時間までのCT変化と病理学的変化, 第75回日本放射線学会総会, , 横浜市, 20160416, , ,

業績一覧

- 1647024** Akinobu Kita, Masahisa Onoguchi, Katsuya Sugimoto, Tatsuro Tsuchida, Takayuki Adachi, Toshiki Adachi: The Effect of Acquisition Count on Left Ventricular Function and Phase Analyses in Gated Myocardial Perfusion Single-photon Emission Computed Tomography, 第72回日本放射線技術学会総会学術大会, 横浜市, 20160416, . . .
- 1647025** 木下 尚紀, 小口 宏, 笹本 耕平, 北 章廷, 西本 康宏, 安達 登志樹: 水吸収線量計測のユーザーに依存した不確かさの評価, 第72回日本放射線技術学会総会学術大会, 横浜市, 20160416, . . .
- 1647026** 竹内 香代, 山元 龍哉, 都司 和伸, 土田 龍郎, 磯崎 誠, 木村 浩彦: 慢性主幹脳動脈狭窄/閉塞患者でのmulti-delay ASL法の到達時間の有用性: 脳血流SPECT検査との比較, 第75回日本医学放射線学会総会, 横浜市, 20160417, . . .
- 1647027** 土田 龍郎, 磯崎 誠, 菊田 健一郎, 木村 浩彦: Dual-point ASL-CBF imagingを用いた血行力学的脳虚血の評価, 第75回日本医学放射線学会総会, 横浜, 20160417, . . .
- 1647028** 坂井 豊彦, 高田 健次, 清水 一浩, 木下 一之, 木村 浩彦: 上腸間膜動脈単独解離にcovered stentを留意し、8年後の開存を確認した1例, 第34回日本Metallic Stent&Grafts研究会, 名古屋, 20160527, . . .
- 1647029** 江端 清和, 竹島 千春, 岸本 貴宏, 安達 登志樹: 液体貯留検出におけるFASTとCTとの量と範囲の比較検討, 第41回日本超音波検査学会学術集会, 横浜市, 20160611, . . .
- 1647030** 竹内 香代, 豊岡 麻理子, 大谷 昌弘, 村上 真, 酒井 康弘, 木村 浩彦: 漿液性嚢胞腫瘍microcystic typeの像を呈した隣神経内分泌腫瘍の1例, 第30回日本腹部放射線学会, 金沢市, 20160624, . . .
- 1647031** 田中 雅人, 伊藤 春海, 上坂 秀樹, 安達 登志樹, 木村 浩彦: 胸部画像診断公開授業を支援するICTツールの開発, 第48回日本医学教育学会大会, 大阪, 20160729, . . .
- 1647032** 田中 雅人, 伊藤 春海, 上坂 秀樹, 安達 登志樹, 藤本 真一, 黒川 哲司, 犬伏 正幸, 豊岡 麻理子, 坂井 豊彦, 木村 浩彦: 正常胸部レントゲン読影教育のシステム化, 第48回日本医学教育学会大会, 大阪, 20160729, . . .
- 1647033** 豊岡 麻理子, 坂井 豊彦, 田中 雅人, 木村 浩彦: 放射線科100選症例集: e-learningの学生向け医学教育素材を目的として, 第48回日本医学教育学会大会, 大阪, 20160729, . . .
- 1647034** 黒川 哲司, 木村 浩彦, 田中 雅人, 上坂 秀樹: 臨床講義にActive learning導入の試み, 第48回日本医学教育学会大会, 大阪, 20160729, . . .
- 1647035** 竹井 直行, 金本 雅行, 山元 龍哉, 木村 浩彦, 柁沢 宏之: 3DTOFパラレルイメージと圧縮センシング併用におけるアクセラレーションファクター選択の検討, 第44回日本磁気共鳴医学会大会, さいたま市, 20160910, . . .
- 1647036** Masaki Kanamoto, Naoyuki Takei, Toshiki Adachi, Hiroyuki Kabasawa, Hirohiko Kimura: Clinical feasibility of dual acceleration 3D-TOF-MRA, 第44回日本磁気共鳴医学会大会, 大宮市, 20160910, . . .
- 1647037** Yuki Matta, Masayuki Kanamoto, Syota Ishida, Takuya Yachida, Tomomi Umeda, Toshiki Adachi: Evaluation of image distortion Comparison of zoomed DWI and conventional technique, 第32回日本診療放射線技師学術大会, 岐阜市, 20160917, . . .
- 1647038** 竹島 千春, 江端 清和, 岸本 貴宏, 安達 登志樹: CTとの比較によるFAST偽陽性例の検討, 第32回日本診療放射線技師学術大会, 岐阜市, 20160918, . . .
- 1647039** 田中 雅人, 犬伏 正幸, 原 武史, 片淵 哲郎, 伊藤 春海, 網代 啓志, 木村 浩彦: 人工知能技術を利用した症例データベース活性化の試み, 第176回日本画像情報学会秋季大会, 高松市, 20161001, . . .
- 1647040** 米田 誠, 井川 正道, 辻川 哲也, 木村 浩彦, 岡沢 彦彦: 脳分子イメージングによるMELAS脳卒中様発作の病態解明, 第34回日本神経治療学会, 米子, 20161103, . . .
- 1647041** 田中 雅人, 伊藤 春海, 安達 登志樹, 網代 啓志, 木村 浩彦: 電子書籍と一体化する症例データベースの試み, 第18回図書館総合展フォーラム, 横浜市, 20161108, . . .
- 1647042** 東野 芳史, 磯崎 誠, 竹内 香代, 金本 雅行, 北井 隆平, 木村 浩彦, 菊田 健一郎: もやもや病における、Arterial spin labeling (ASL)法による定量的脳血流評価の検討, 第46回日本神経放射線学会, 東京, 20170218, . . .
- 1647043** 東野 芳史, 磯崎 誠, 竹内 香代, 金本 雅行, 有島 英孝, 小寺 俊昭, 北井 隆平, 木村 浩彦, 菊田 健一郎: もやもや病における、Arterial spin labeling (ASL)法による定量的脳血流評価の検討, 第40回日本脳神経学会総会, 鹿児島市, 20170303, . . .
- 1647044** 木村 浩彦, 高田 健次, 北井 隆平, 菊田 健一郎: ASL perfusion画像の灌流画像としての特性: 自験例と最近のReviewを中心に, 第40回日本脳神経学会総会, 鹿児島市, 20170304, . . .
- 1647045** 林 浩嗣, 榎本 崇一, 山村 修, 木村 浩彦, 濱野 忠則: rt-PA静注症例におけるMRI-CASL画像の検討, 第42回日本脳卒中学会学術集会, 大阪, 20170317, . . .
- d. 一般講演 (ポスター)**
- 1647046** 山元 龍哉, 大谷 友梨子, 木村 浩彦: 3D-SPGR造影T1強調像でヒストグラム解析をすると、脳リンパ腫と膠芽腫の識別は可能か?, 第75回日本医学放射線学会総会, 横浜, 20160415, . . .
- 1647047** 大江 秀樹, 横井 聡始, 青木 芳隆, 松田 陽介, 棚瀬 和弥, 伊藤 秀明, 鈴木 裕志, 三輪 吉司, 村岡 紀昭, 木村 浩彦, 横山 修: 流入過剰型持続勃起症に対する選択的動脈塞栓術施行例の検討, 第104回日本泌尿器科学会総会, 仙台市, 20160423, . . .
- 1647048** 田中 雅人, 伊藤 春海, 安達 登志樹, 上坂 秀樹, 藤本 真一, 豊岡 麻理子, 坂井 豊彦, 山下 芳範, 大垣内 多徳, 吉野 孝博, 犬伏 正幸, 木村 浩彦: 胸部レントゲン読影教育をシステム化する試み, 2016年第20回日本医療情報学春季学術大会, 松江市, 20160604, . . .
- 1647049** 金本 雅行, 石田 翔太, 竹井 直行, 安達 登志樹, 柁沢 宏之, 木村 浩彦: 2種類の高速撮像法を併用した3D-TOF-MRAの評価, 第44回日本磁気共鳴医学会大会, さいたま市, 20160909, . . .
- e. 一般講演**
- f. その他**

業績一覧

(3) 国内学会（地方レベル）

a. 招待・特別講演等

b. シンポジスト・パネリスト等

c. 一般講演（口演）

1647050

藤本 真一, 石田 智一, 岸本 貴宏, 長谷川 喜也, 木戸屋 栄次, 安達 登志樹: 散乱線補正処理における撮影画像外からの散乱線による画像への影響について, 第9回中部放射線医療技術学術大会, 鈴鹿市, 20161105, . . .

1647051

増永 麻衣奈, 嶋田 真人, 笹本 耕平, 石田 智一, 松田 晃, 市川 勝弘, 安達 登志樹: 装置特性およびファントムサイズが血管描出能に与える影響, 第9回中部放射線医療技術学術大会, 鈴鹿市, 20161105, . . .

1647052

高田 健次, 清水 一浩, 木下 一之, 坂井 豊彦, 木村 浩彦, 出淵 雄哉, 杉田 大輔, 小久保 安朗, 田邊 佐和香, 高森 督, 山田 就久, 腰地 孝昭: PCPS作動下に骨盤骨折に対して塞栓術を行った1例, 第61回中部IVR研究会, 津市, 20170225, . . .

1647053

木下 一之, 高田 健次, 清水 一浩, 坂井 豊彦, 木村 浩彦, 高森 督, 山田 就, 腰地 孝昭: 腹腔動脈瘤に対してPOD occlusion deviceを使用した一例, 第61回中部IVR研究会, 津市, 20170225, . . .

1647054

杉山 幸子, 都司 和伸, 豊岡 麻里子, 木村 浩彦, 伊藤 尚弘, 鈴木 孝二, 赤澤 愛弓, 松田 謙, 北井 隆平: 後頭骨に発生したmelanotic neuroectodermal tumor of infancyの1例, 日本医学放射線学会第161回中部地方会, 津市, 20170226, . . .

1647055

北野 紋季, 豊岡 麻里子, 竹内 香代, 清水 一浩, 都司 和伸, 木下 一之, 坂井 豊彦, 木村 浩彦, 北井 隆平, 山田 真輔, 田居 克規: 脳囊虫症の一例, 日本医学放射線医学会第161回中部地方会, 津市, 20170226, . . .

d. 一般講演（ポスター）

e. 一般講演

f. その他

(4) その他の研究会・集會

a. 招待・特別講演等

1647056

木村 浩彦: Arterial Spin Labeling (ASL) MR灌流画像、その原理に基づいた有用性と限界～脳循環代謝の評価を目指して～, 長崎ニューロイメージングカンファレンス, 長崎市, 20160606, . . .

b. シンポジスト・パネリスト等

c. 一般講演（口演）

1647057

田中 雅人, 伊藤 春海, 安達 登志樹, 豊岡 麻理子, 坂井 豊彦, 木村 浩彦: 「子どもの心の発達研究支援を目的とした大規模データバンクについて」～福井大学包括的医学教育環境を使って～, 平成28年度子どものこころの発達研究センター 研究発表会, 福井市, 20170213, . . .

d. 一般講演（ポスター）

e. 一般講演

f. その他

1647058

高田 健次, 木村 浩彦: 臍帯卵膜付着の1例, 第57回北陸画像診断勉強会, 金沢市, 201604, . . .

(C) 特許等

区分	内容（発明の名称）	発明者又は考案者
----	-----------	----------

(D) その他業績

4. グラント取得

(A) 科研費・研究助成金等

区分	プロジェクト名	研究課題名	代表者名	分担者名	期間（年度）	金額（配分額）
区分	研究種目	課題名	代表者名	分担者名	期間（年度）	金額（配分額）
文部科学省科学研究費補助金	基盤研究（C）	ASL脳循環代謝機能画像の開発と臨床応用展開の研究	木村 浩彦	藤原 康博	2016	1430000
文部科学省科学研究費補助金	新学術領域	多元計算解剖学の画像診断における臨床展開	木戸 尚治	木村 浩彦	2016	130000

(B) 奨学寄附金

受入件数	24
受入金額	11452220

5. その他の研究関連活動

(A) 学会開催等

区分	主催・共催の別	学会名	開催日	開催地
----	---------	-----	-----	-----

(B) 学会の委嘱

学会の名称	役職	氏名
日本磁気共鳴医学会	将来計画委員会委員（その他）	木村 浩彦
日本放射線技術学会	代議員	安達 登志樹
日本放射線技術学会	表彰委員	安達 登志樹
日本放射線技術学会 中部支部	CT研究会代表世話人	安達 登志樹
日本放射線技術学会 中部支部	監事	安達 登志樹
北陸乳房画像研究会	世話人	安達 登志樹
日本放射線技術学会 中部支部	理事（財務担当）	木戸屋 栄次
北陸乳房画像研究会	世話人	木戸屋 栄次
日本核医学技術学会 北陸支部	理事	杉本 勝也

業績一覧

日本放射線技術学会	小児核医学検査における適正投与量に関する学術調査研究班員	杉本 勝也
マルチモダリティシンポジウム_Versus	世話人	石田 智一
北陸SOMATOM研究会	世話人	石田 智一
日本核医学技術学会	論文審査員	北 章延
日本核医学技術学会北陸支部	学術委員	北 章延
日本核医学技術学会北陸支部	広報委員	北 章延
日本放射線技術学会中部支部	MR研究会世話人	金本 雅行
日本放射線技術学会	医療情報部会委員	大谷 友梨子
日本放射線技術学会中部支部	医療情報研究会委員	大谷 友梨子
日本放射線技術学会中部支部	CT研究会世話人	嶋田 真人
日本放射線技術学会中部支部	放射線防護研究会世話人	嶋田 真人

(C) 座長

国内学会	学会名	氏名
一般講演 (口演)	第48回日本医学教育学会大会	木村 浩彦
一般講演 (口演)	第52回日本医学放射線学会秋季臨床大会	木村 浩彦
一般講演 (口演)	第44回日本磁気共鳴医学会大会	木村 浩彦
一般講演 (口演)	第9回中部放射線医療技術学術大会	嶋田 真人
一般講演 (口演)	第44回放射線技術学会秋季学術大会	石田 智一
一般講演 (口演)	第44回放射線技術学会秋季学術大会	大谷 友梨子
一般講演 (口演)	第44回日本磁気共鳴医学会大会	金本 雅行

(D) 学術雑誌等の編集

学術雑誌等の名称	委員長 (主査) ・ 委員	氏名

(E) その他

1647059

木村 浩彦: “元気で医こう” 画像診断 (CT, PET, MRI) (日刊県民福井), 20170311