

## 2. 学術論文（原著）

1. 320-row wide volume CT significantly reduces density heterogeneity observed in the descending aorta: comparisons with 64-row helical CT.  
Yamashiro T, Miyara T, Honda O, Kamiya A, Tanaka Y, Murayama S.  
Comput Med Imaging Graph 38: 15-21, 2014.
2. Adaptive Iterative Dose Reduction Using Three Dimensional Processing (AIDR3D) improves chest CT image quality and reduces radiation exposure.  
Yamashiro T, Miyara T, Honda O, Kamiya H, Murata K, Ohno Y, Tomiyama N, Moriya H, Koyama M, Noma S, Kamiya A, Tanaka Y, Murayama S.  
PLoS One 9: e105735, 2014.
3. Kurtosis and skewness assessments of solid lung nodule density histograms: Differentiating malignant from benign nodules on CT.  
Kamiya A, Murayama S, Kamiya H, Yamashiro T, Oshiro Y, Tanaka N.  
Jpn J Radiol 32: 14-21, 2014.
4. Management of angiogram-negative acute colonic hemorrhage: safety and efficacy of colonoscopy guided superselective embolization.  
Heianna J, Miyauchi T, Yamano H, Yoshikawa K, Hashimoto M, Murayama S.  
Tech Coloproctol 18: 647-52, 2014.
5. Tumor regression of multiple bone metastases from breast cancer after administration of strontium-89 chloride (Metastron).  
Heianna J, Miyauchi T, Endo W, Miura N, Terui K, Kamata S, Hashimoto M.  
Acta Radiol Short Rep 3 (4) : 1-4, 2014.
6. Watanabe T, Ishiuchi S, Murayama S. Usefulness of the apparent diffusion coefficient (ADC) for predicting the consistency of intracranial meningiomas.  
Yogi A, Koga T, Azama K, Higa D, Ogawa K.  
Clin Imaging 38: 802-7, 2014.
7. Optimal flip angle of Gd-EOB-DTPA-enhanced MRI in patients with hepatocellular carcinoma and liver metastasis.  
Okada M, Wakayama T, Yada N, Hyodo T, Numata K, Kagawa Y, Nishiyama D, Miyakoshi K, Murakami T.  
Abd Imaging 39: 694-701, 2014.
8. Occupational radiation monitoring at a large medical center in Japan.  
ALMasri HY, Kakinohana Y, Yogi T.  
Radiol Phys Technol 7: 271-6, 2014.

9. Relationship between quantitative CT of small pulmonary vessels and pulmonary perfusion.  
Matsuoka S, Yamashiro T, Matsushita S, Fujikawa A, Yagihashi K, Kurihara Y, Nakajima Y.  
Am J Roentgenol 202: 719-724, 2014.
10. Pulmonary arterial enlargement in patients with acute exacerbation of interstitial pneumonia.  
Matsushita S, Matsuoka S, Yamashiro T, Fujikawa A, Yagihashi K, Kurihara Y, Nakajima Y.  
Clin Imaging 38: 454-457, 2014.
11. Usefulness of coronal reconstruction CT images for quantitative evaluation of the cross-sectional area of small pulmonary vessels.  
Matsuoka S, Yamashiro T, Matsushita S, Kotoku A, Fujikawa A, Yagihashi K, Tomita H, Sakamoto S, Saito Y, Saruya S, Nakajima Y.  
Acad Radiol 21: 1411-5, 2014.
12. Quantitative CT assessment of air trapping in relapsing polychondritis: correlations with spirometric values.  
Matsushita S, Matsuoka S, Yamashiro T, Fujikawa A, Yagihashi K, Kurihara Y, Nakajima Y.  
J Comput Assist Tomogr 38: 968-71, 2014.
13. Non-randomized confirmatory trial of modified radical hysterectomy for patients with tumor diameter 2 cm or less FIGO Stage IB1 uterine cervical cancer: Japan Clinical Oncology Group Study (JC0G1101).  
Kunieda F, Kasamatsu T, Arimoto T, Onda T, Toita T, Shibata T, Fukuda H, Kamura T; on behalf of Gynecologic Cancer Study Group of the Japan Clinical Oncology Group.  
Jpn J Clin Oncol 45: 123-6, 2015.
14. A dosimetric analysis of intensity-modulated radiation therapy with bone marrow sparing for cervical cancer.  
Murakami N, Okamoto H, Kasamatsu T, Kobayashi K, Harada K, Kitaguchi M, Sekii S, Takahashi K, Yoshio K, Inaba K, Morota M, Sumi M, Toita T, Ito Y, Itami J.  
Anticancer Res 34: 5091-8, 2014.
15. Prediction of concurrent chemoradiotherapy outcome in advanced oropharyngeal cancer.  
Hasegawa M, Maeda H, Deng Z, Kiyuna A, Ganaha A, Yamashita Y, Matayoshi S, Agena S, Toita T, Uehara T, Suzuki M.  
Int J Oncol 45: 1017-26, 2014.
16. Japanese structure survey of high-precision radiotherapy in 2012 based on institutional questionnaire about the patterns of care.  
Tomita N, Kodaira T, Teshima T, Ogawa K, Kumazaki Y, Yamauchi C, Toita T, Uno T, Sumi M, Onishi H, Kenjo M, Nakamura K.  
Jpn J Clin Oncol 44: 579-86, 2014.

17. Can Low-dose CT with Iterative Reconstruction Reduce Both the Radiation Dose and the Amount of Iodine Contrast Medium in a Dynamic CT Study of the Liver?  
Takahashi H, Okada M, Kagawa Y, Hyodo T, Hidaka S, Kudo M, Ishii K, Tomiyama N, Murakami T.  
European Journal of Radiology 83: 684-691, 2014.
18. 肝におけるCT perfusion.  
岡田真広, 兵頭朋子, 矢田典久, 安座間喜明, 伊良波裕子, 村山貞之, 工藤正俊, 村上卓道.  
画像診断 34: 1417-1428, 2014.
19. 多施設共同研究による肝細胞癌診断のための Bolus trackingを使用したCT検査における動脈優位相撮影の造影方法および設定値の検討.  
吉川秀司, 岡田真広, 近藤浩史, 曹 博信, 村上卓道, 兼松雅之, 市川智章, 早川晶子, 塩境一仁, 粟井和夫, 吉満研吾, 山下康行.  
日本放射線技術学会雑誌 70: 805-813, 2014.
20. 中高リスク前立腺癌に対する<sup>125</sup>I密封小線源治療+強度変調放射線治療(IMRT)併用療法の初期経験.  
有賀拓郎, 戸板孝文, 粕谷吾朗, 宮里 実, 椎名秀樹, 平安名常一, 垣花泰政, 斎藤誠一, 村山貞之.  
沖縄医学会雑誌 53; 34-37, 2014.

## 4. 学術論文（総説）

1. Spontaneous pneumomediastinum and Macklin effect: Overview and appearance on computed tomography.  
Murayama S, Gibo S.  
World J Radiol 28: 850-4, 2014.
2. CT Imaging Characteristics of Hepatocellular Carcinoma.  
Okada M, Murakami T.  
Abdomen and Thoracic Imaging 317-346, 2014.
3. MRI of pulmonary nodules.  
Kurihara Y, Matsuoka S, Yamashiro T, Fujikawa A, Matsushita S, Yagihashi K, Nakajima Y.  
Am J Roentgenol 202: W210-216, 2014.
4. Clinical application of 18F-fluorodeoxyglucose positron emission tomography for assessment and evaluation after therapy for malignant hepatic tumor.  
Tsurusaki M, Okada M, Kuroda H, Matsuki M, Ishii K, Murakami T.  
J Gastroenterol 49: 46-56, 2014.
5. 子宮頸がんに対する同時化学放射線療法の今後.  
戸板孝文, 細谷吾朗, 有賀拓郎.  
臨床婦人科産科 69: 59-62, 2015.
6. 子宮頸癌放射線治療を対象とした臨床試験.  
戸板孝文, 有賀拓郎, 細谷吾朗, 平安名常一, 垣花泰政, 椎名秀樹, 橋本成司, 前本 均,  
村山貞之.  
産婦人科の実際 63: 2089-2095, 2014.

## 5. 国際学会発表

### 1. New classification of adenocarcinomas - CT correlation.

Murayama S.

95th German Congress of Radiology & 7th Congress of DRG and ÖRG.  
Hamburg, German. 2014.

### 2. Quantitative noise measurements on 320-row chest CT: Advantage of Adaptive Iterative Dose Reduction using Three Dimensional Processing (AIDR3D).

Yamashiro T, Miyara T, Kamiya H, Honda O, Tomiyama N, Ohno Y, Murata K, Noma S, Murayama S.

European Congress of Radiology 2014. Vienna, Austria. 2014.

### 3. Quantitative emphysema assessments on low-dose CT: Adaptive Iterative Dose Reduction Using Three Dimensional Processing (AIDR3D) minimizes measurement errors.

Yamashiro T, Miyara T, Murayama S.

International Conference of the American Thoracic Society. San Diego, USA. 2014.

### 4. 'Lung cancer screening in Japan using reduced-dose CT'

Yamashiro T, Murayama S, Nakajima Y.

18th Joint Meeting for World Congress for Bronchology and Interventional Pulmonology  
and World Congress for Bronchoesophagology. Kyoto, Japan. 2014.

### 5. Impact Of Bladder Volume And Uterine And Vaginal Geometric Factors On The Irradiated Dose To The Bladder And Small Intestine In Cervical Cancer Patients Treated With Image-guided Brachytherapy.

Kasuya G, Toita T, Ariga T, Shiina H, Kakinohana Y, Heianna J, Murayama S.

ASTRO, San Francisco, USA. 2014.

### 6. Clinical outcomes of definitive chemo-radiotherapy for T4 esophageal cancer.

Ariga T, Toita T, Kasuya G, Kakinohana Y, Heianna J, Shiina H, Murayama S.

ASTRO, San Francisco, USA. 2014.

### 7. Liver Dysfunction Imaging on MRI: Are You Working on Quantifying Fat, Fibrosis and Iron of the Liver?

Okada M, Wakayama T, Koga T, Tsuchiya N, Murakami T, Murayama S.

RSNA, Chicago, USA. 2014.

### 8. Role of FDG-PET/CT in Urological Oncology: Staging and Post-treatment Evaluation.

Okada M, Chiba I, Iida G, Nishikuramori Y, Iraha Y, Murayama S, Azama K.

RSNA, Chicago, USA. 2014.

9. Hepatocellular Carcinoma: The Evaluation after Therapy by Advanced Imaging Tools.  
Okada M, Iraha Y, Azama K, Numata K, Koga T, Murayama S.  
RSNA, Chicago, USA. 2014.
10. The Road to Success for Adrenal Venous Sampling: Can It Be Useful to Detect Adrenal Veins on Unenhanced CT with 3D Thin Slice Data Acquisition?  
Azama K, Okada M, Iraha Y, Heianna J, Koga T, Murayama S.  
RSNA, Chicago, USA. 2014.
11. Change in prostate gland volume after intensity-modulated radiotherapy: MRI evaluation.  
Iraha Y, Tsuchiya N, Okada M, Murayama S.  
RSNA, Chicago, USA. 2014.
12. Value of PET-CT for Gynecological Tumor in Addition to MRI.  
Iraha Y, Okada M, Azama K, Iida G, Chiba I, Murayama S.  
RSNA, Chicago, USA. 2014.
13. Thoracic CT findings in drowning victims after cardiopulmonary resuscitation: Dead or alive?  
Tsuchiya N, Murayama S, Ohno Y, Nakano Y, Okada M.  
RSNA, Chicago, USA. 2014.
14. Drowning: Thoracic CT Findings for Predicting Clinical Severity.  
Tsuchiya N, Murayama S, Ohno Y, Nakano Y, Yamashiro T, Kamiya H.  
RSNA, Chicago, USA. 2014.
15. Diffusion tensor imaging can detect epileptogenic tissue in pediatric tuberous sclerosis patients.  
Yogi A, Hirata Y, Karavaeva E, Wu JY, Yudovin SL, Ellingson B, Salomon N.  
RSNA, Chicago, USA. 2014.
16. Elastofibroma dorsi; Imaging characteristics with CT, MRI, Thallium-201 scintigraphy and FDG-PET/CT.  
Tsubakimoto M, Okada M, Yamashiro T, Maehara H, Murayama S.  
RSNA, Chicago, USA. 2014.
17. Predictive factors for high D<sub>2cc</sub> of the organs at risk in image-guided brachytherapy for cervical cancer.  
Toita T, Kusada T, Kasuya G, Ariga T, Shiina S, Hashimoto S, Maemoto H, Kakinohana Y, Murayama S.  
ESTRO 33, Vienna, Austria. 2014.
18. Image-guided 3D intracavitary brachytherapy (IGBT) using CT images: preliminary experiences.  
Educational Lecture, Radiation Oncology 4.  
Toita T, Kasuya G, Ariga T, Heianna J, Kakinohana Y, Murayama S.  
The 15th Asian Oceanian Congress of Radiology, Kobe, Japan. 2014.

19. Dosimetric Comparison of Landscape and Portrait Orientation in Radiochromic Film Dosimetry.  
Kakinohana Y, Toita T, Kasuya G, Ariga T, Heianna J, Murayama S.  
2014 AAPM Annual Meeting, Austin, USA. 2014.
20. Dosimetric Comparison of Landscape and Portrait Orientation in Radiochromic Film Dosimetry.  
Kakinohana Y, Toita T, Kasuya G, Ariga T, Heianna T, Murayama S.  
The 7th KOREA-JAPAN Joint Meeting on Medical Physics, Busan, Korea. 2014.
21. DTI analysis of brain tissue surrounding the cortical tuber for predicting epileptogenicity in tuberous sclerosis patients.  
Yogi A, Hirata Y, Karavaeva E, Wu JY, Yudovin SL, Ellingson B, Salamon N.  
68th Annual Meeting of American Epilepsy Society, Seattle, USA. 2014.
22. MRI characterization of cerebellar tubers in tuberous sclerosis complex: longitudinal follow up and associations with clinical manifestations.  
Yogi A, Hirata Y, Wu JY, Neuberger I, Pan P, Mathern GW, Salamon N.  
68th Annual Meeting of American Epilepsy Society, Seattle, USA. 2014.
23. Correlation between brainstem rotation after hemispherectomy and the occurrence of clinical symptoms in hemimegalencephaly patients.  
Yogi A, Hirata Y, Pan P, Wu YJ, Mathern GW, Salamon N.  
68th Annual Meeting of American Epilepsy Society, Seattle, USA. 2014.
24. 1.5 Tesla versus 3.0 Tesla MRI for the detection and tumor-to-liver contrast of liver metastases in the Gd-EOB-DTPA enhanced hepatocyte phase: A randomized prospective trial.  
Okada M, Zech CJ, Reiser MF.  
17th Workshops of Japanese-German Radiological Affiliation. Fukuoka, Japan. 2014.
25. Usefulness of DTI analysis of brain tissue surrounding the cortical tuber for predicting epileptogenicity in tuberous sclerosis patients.  
Yogi A, Hirata Y, Karavaeva E, Wu JY, Yudovin SL, Ellingson B, Salamon N.  
52th Annual Meeting of American Society of Neuroradiology, Montreal, Canada. 2014.

## 6. 国内学会発表

1. Change in prostate gland volume after intensity-modulated radiotherapy: MRI evaluation.  
Iraha Y, Tsuchiya N, Okada M, Murayama S.  
第73回日本医学放射線学会総会, 横浜, 2014.
2. Relationship between bladder volume and dose to the bowel at the anterior aspect of the uterus in cervical cancer patients treated with image-guided brachytherapy.  
Kasuya G, Toita T, Ariga T, Shiina H, Kakinohana Y, Heianna J, Murayama S.  
第73回日本医学放射線学会総会, 横浜, 2014.
3. The Relationship Between Pulmonary Blood Flow and Lung Volume in Interstitial Pneumonia.  
Tsuchiya N, Ayukawa Y, Kamiya H, Yamashiro T, Murayama S.  
第73回日本医学放射線学会総会, 横浜, 2014.
4. Consideration of pass criteria for IMRT credentialing using the gradient method in multi-institutional clinical trials.  
Ishikawa M, Minemura T, Tachibana H, Nishimura Y, Nishio T, Narita Y, Tohyama N, Tsuchiya K, Toita T, Ishikura S.  
第73回日本医学放射線学会総会, 横浜, 2014.
5. Patterns of care study for intensity modulated radiation therapy practices in Japan for patients with postoperative cervical cancer.  
Murakami N, Okamoto N, Isohashi F, Murofushi K, Ohno T, Toshida D, Saito M, Ito Y, Toita T, Itami J.  
第73回日本医学放射線学会総会, 横浜, 2014.
6. Multi-institutional comparison of IMRT treatment planning for postoperative cervical cancer patients.  
Okamoto N, Murakami N, Isohashi F, Sumida I, Kitamura N, Kawashima M, Abe Y, Ishikawa M, Ito Y, Toita T.  
第73回日本医学放射線学会総会, 横浜, 2014.
7. Factors affecting the D<sub>2cc</sub> for the organs at risk in cervical cancer patients treated with CT-based image-guided intracavitary brachytherapy.  
Kusada T, Kasuya G, Ariga T, Maemoto H, Hashimoto S, Shiina H, Kakinohana Y, Toita T, Murayama S.  
第73回日本医学放射線学会総会, 横浜, 2014.
8. ElastoFibroma dorsi: radiologic-pathologic correlation.  
Tsubakimoto M, Okada M, Yamashiro T, Maehara H, Murayama S.  
第50回日本医学放射線学会秋季臨床大会, 神戸, 2014.

9. 多発性骨転移に対するSr-89投与と外照射同時併用の有効性と安全性の検討.  
平安名常一, 戸板孝文, 有賀拓郎, 粕谷吾朗, 椎名秀樹, 村山貞之.  
日本放射線腫瘍学会第27回学術大会, 横浜, 2014.
10. 子宮頸癌に対するエストロゲン補充療法の投与期間と効果に関する検討.  
橋本成司, 粕谷吾朗, 戸板孝文, 有賀拓郎, 椎名秀樹, 垣花泰政, 平安名常一.  
日本放射線腫瘍学会第27回学術大会, 横浜, 2014.
11. 子宮頸癌 3次元腔内照射における、膀胱内膜/小腸線量に影響を与える因子の検討.  
椎名秀樹, 粕谷吾朗, 戸板孝文, 有賀拓郎, 垣花泰政, 平安名常一, 橋本成司, 村山貞之.  
日本放射線腫瘍学会第27回学術大会, 横浜, 2014.
12. 子宮頸癌の根治的放射線治療における中央遮蔽を用いない外部照射スケジュールの適用可能性  
粕谷吾朗, 戸板孝文, 有賀拓郎, 椎名秀樹, 垣花泰政, 平安名常一, 橋本成司, 村山貞之.  
日本放射線腫瘍学会第27回学術大会, 横浜, 2014.
13. 子宮頸癌全骨盤照射におけるcone beam CT を用いた子宮体部・頸部の移動量の測定.  
有賀拓郎, 戸板孝文, 垣花泰政, 粕谷吾朗, 前本 均, 平安名常一, 橋本成司, 椎名秀樹,  
村山貞之.  
日本放射線腫瘍学会第27回学術大会, 横浜, 2014.
14. 放射線診療部門におけるインシデント報告の解析.  
垣花泰政, 平安名常一, 戸板孝文, 村山貞之, 加治木選江, 長濱一史.  
日本放射線腫瘍学会第27回学術大会, 横浜, 2014.
15. フィルムスキャン法によるIMRT  $\gamma$  解析の比較.  
宜保成洋, 垣花泰政, 宮里 孝, 源河克之, 喜友名勲, 仲宗根定芳.  
日本放射線腫瘍学会第27回学術大会, 横浜, 2014.
16. 大型PTVに対するIMRT多施設共同研究における物理的Credentialingの検討.  
石川正純, 峯村俊行, 岡本裕之, 垣花泰政, 西尾禎治, 戸板孝文.  
日本放射線腫瘍学会第27回学術大会, 横浜, 2014.
17. 子宮頸癌の根治的放射線治療における中央遮蔽を用いない外部照射スケジュールの適用可能性.  
粕谷吾朗, 戸板孝文, 有賀拓郎, 椎名秀樹, 垣花泰政, 平安名常一, 村山貞之.  
小線源治療部会第16回学術大会, 幕張, 2014.
18. 子宮頸癌 3次元腔内照射における、膀胱内膜/小腸線量に影響を与える因子の検討.  
椎名秀樹, 粕谷吾朗, 戸板孝文, 有賀拓郎, 垣花泰政, 平安名常一, 村山貞之.  
小線源治療部会第16回学術大会, 幕張, 2014.
19. CTを用いた肺気腫定量解析：逐次近似法AIDR3Dによる低線量化の検討.  
山城恒雄, 宮良哲博, 村山貞之.  
第6回日本呼吸機能イメージング研究会, 札幌, 2014.

20. 溺水による心停止後の胸部CT画像所見.  
土屋奈々絵, 大野良治, 中野恭幸, 伊良波倫, 宜保慎司, 神谷 尚, 村山貞之.  
第6回日本呼吸機能イメージング研究会, 札幌, 2014.
21. 肺癌患者の術前FDG-PET/CTによる重複癌検出能に関する検討.  
椿本真穂, 大野良治, 神山久信, 西尾瑞穂, 関紳一郎, 杉村和朗, 尾西由美子, 村山貞之.  
第6回日本呼吸機能イメージング研究会, 札幌, 2014.
22. Phase-Contrast MRI (PC-MRI) のMR機種による肺血流評価の再現性の検討.  
伊良波倫.  
第6回日本呼吸機能イメージング研究会, 札幌, 2014.
23. 胸膜における末梢性気管支胸膜瘻の画像所見と臨床的意義.  
椿本真穂, 神谷 尚, 村山貞之.  
第55回日本肺癌学会学術集会, 京都, 2014.
24. 子宮頸部横紋筋肉腫の1例.  
東江ゆりか, 椿本真穂, 神谷 尚, 伊良波裕子, 村山貞之.  
第178回日本医学放射線学会九州地方会, 北九州, 2014.
25. 子宮海綿状血管腫の1例.  
花城南都子, 土屋奈々絵, 伊良波裕子, 岡田真広, 新垣精久, 青木陽一, 村山貞之.  
第179回日本医学放射線学会九州地方会, 佐賀, 2014.
26. 腫瘍浸潤による頸部・上肢腫脹に対し動注化学放射線療法が有効であった3例.  
平安名常一, 武藤 理, 安座間喜明, 伊良波裕子, 有賀拓郎, 細谷吾朗, 戸板孝文, 村山貞之.  
第43回日本IVR学会総会, 奈良, 2014.
27. 大動脈ステント内挿術後のタイプIIエンドリークに対する動脈塞栓術の検討.  
安座間喜明, 伊良波裕子, 平安名常一, 村山貞之, 永野貴昭, 前田達也, 我那覇文清.  
第43回日本IVR学会総会, 奈良, 2014.
28. Triple coaxial systemの初期使用経験: type II endoleakに対する塞栓術.  
安座間喜明, 伊良波裕子, 平安名常一, 比嘉大地, 山城啓太, 村山貞之.  
第37回日本IVR学会九州地方会, 福岡, 2014.
29. 腹腔動脈狭窄を伴った脾十二指腸動脈瘤に対し、ハイブリッド治療を行った一例.  
安座間喜明, 伊良波裕子, 平安名常一, 村山貞之, 前田達也.  
第36回沖縄県IVR研究会, 那覇, 2014.
30. Triple coaxial systemの初期使用経験: type II endoleakに対する塞栓術.  
安座間喜明, 伊良波裕子, 平安名常一, 比嘉大地, 山城啓太, 村山貞之.  
第37回沖縄県IVR研究会, 那覇, 2014.

31. ダットスキャンの初期経験における定量的指標の検討.  
千葉 至.  
第75回沖縄県核医学懇話会, 宜野湾, 2014.
32. 肺ノカルジア症の一例.  
土屋奈々絵, 神谷 尚, 山城恒雄, 村山貞之.  
第28回胸部放射線研究会, 神戸, 2014.
33. 右肺腫瘍の1例.  
土屋奈々絵, 神谷 尚, 山城恒雄, 村山貞之.  
第43回福岡胸部放射線研究会, 福岡, 2014.
34. 放射線併用選択的動注化学療法により完全寛解し得た上顎歯肉癌の一例.  
安座間喜明, 平安名常一, 伊良波裕子, 有賀拓郎, 細谷吾朗, 椎名秀樹, 戸板孝文, 村山貞之,  
牧志祥子, 仁村文和, 仲宗根敏幸, 新崎 章.  
第117回沖縄県医師会医学会総会, 沖縄, 2014.
35. 中高リスク前立腺癌に対する小線源併用外照射療法の初期経験.  
有賀拓郎, 戸板孝文, 細谷吾朗, 宮里 実, 椎名秀樹, 斎藤誠一, 村山貞之.  
第117回沖縄県医師会医学会総会, 沖縄, 2014.
36. 子宮頸癌治療後のQOLに関する多施設共同調査（第二報）－放射線療法群と手術療法群の比較－.  
兼安祐子, 藤原久也, 西村哲夫, 大野達也, 櫻井英幸, 楠本智子, 生島仁史, 宇野 隆,  
播磨洋子, 德丸直郎, 五味弘道, 戸板孝文, 喜多みどり, 中野隆史, 高橋健夫, 加藤真吾,  
新部 讓, 野田真永, 清原浩樹, 永田 靖.  
第56回日本婦人科腫瘍学会学術講演会, 宇都宮, 2014.
37. MRI画像の幾何学的歪みについての検討.  
船生 明, 垣花泰政.  
第107回日本医学物理学会学術大会, 横浜, 2014.
38. Radiochromic フィルムのスキャン方向特性.  
垣花泰政, 細谷吾朗, 有賀拓郎, 戸板孝文, 平安名常一, 村山貞之.  
第107回日本医学物理学会学術大会, 横浜, 2014.
39. 放射線診療部門におけるインシデント報告の解析.  
垣花泰政, 平安名常一, 戸板孝文, 村山貞之, 加治木選江, 長濱一史.  
第1回日本医療安全学会学術総会, 東京, 2014.
40. 緩和医療の中で放射線科にできる事.  
平安名常一.  
沖縄県緩和ケア講習会, 沖縄, 2014.

41. 放射線科における緩和治療.

平安名常一.

琉球大学地域連携勉強会, 沖縄, 2014.

42. 北海道礼文島浜中 2 遺跡出土のSAPHO症候群と推定される骨病変を有するオホーツク文化期の成人女性人骨.

岡本有可, 石田 肇, 木村亮介, 佐藤丈寛, 土屋奈々絵, 村山貞之, 深瀬 均, 安達 登, 米田 穂, 長岡朋人, 加藤博文.

第68回日本人類学会大会, 浜松, 2014.

43. CT画像を用いた副鼻腔の形態解析：沖縄－本土間比較.

伊藤 毅, 木村亮介, 龍康殿あづさ, 深瀬 均, 土屋奈々絵, 村山貞之, 石田 肇.

第68回日本人類学会大会, 浜松, 2014.

## 9. 受 賞

1. 岡田真広.

〈Certificate of Merit〉

Role of FDG-PET/CT in Urological Oncology:Staging and Post-treatment Evaluation.

100<sup>th</sup> Radiological Society of North America 2014.11.30

2. 細谷吾朗.

〈Silver medal〉

子宮頸癌IGBTにおける膀胱容量と腹側小腸線量との関係.

第73回日本医学放射線学会総会 横浜 2014.4.10

3. 有賀拓郎.

〈優秀演題賞〉

子宮頸癌全骨盤照射におけるcone beam CTを用いた子宮体・頸部の移動量の測定.

日本放射線腫瘍学会第27回学術大会 横浜 2014.12.12

4. 土屋奈々絵.

〈Silver Medal〉

溺水の胸部CTによる重症度評価.

第74回日本医学放射線学会総会 横浜 2015.4.19

5. 椿本真穂.

〈Best Poster with Radiologic and Pathologic Correlation〉

Two Cases of Melanotic Schwannoma of the Lumbar Spine.

2015 International Skeletal Society Annual Meeting Maui, Hawaii, US 2015.10.2