1. **Tadashi Kondo :** Medical image diagnosis of lung cancer by multi-layered GMDH-type neural network self-selecting functions, Best paper award, International Symposium on Artificial Life and Robotics, Jan. 2012.
2. **Tadashi Kondo :** Medical image diagnosis of liver cancer by revised GMDH-type neural network using feedback loop calculation, Best Paper Award, The sixth international conference on genetic and evolutionary computing, Aug. 2012.
3. **林 裕晃, 西原 貞光, 谷内 翔, 神谷 尚武 :** 輝尽性蛍光体プレートを用いて取得したX線画像上の黒点発生の解明に向けたモンテカルロシミュレーション ∼原子力発電所事故で飛散した核分裂収率の大きい放射性同位元素の影響∼, 内田論文賞, 医用画像情報学会, 2013年6月.
4. **竹上 和希, Hiroki Okino, Natsumi Kimoto, Itsumi Maehata, 林 裕晃, 金澤 裕樹, Tohru Okazaki, Takuya Hashizume, Ikuo Kobayashi :** 診断用X線撮影装置を用いた小型OSL線量計のエネルギー依存性の実測, 第43回日本放射線技術学会秋季学術大会座長推薦優秀発表賞, 社団法人 日本放射線技術学会, 2015年11月.
5. **竹上 和希, Hiroki Okino, Natsumi Kimoto, Itsumi Maehata, 林 裕晃, 金澤 裕樹, Tohru Okazaki, Takuya Hashizume, Ikuo Kobayashi :** 小型OSL線量計の臨床応用に向けた基礎研究‐線量計を医用画像上で識別できない撮影条件の推定‐, 第43回日本放射線技術学会秋季学術大会座長推薦優秀発表賞, 社団法人 日本放射線技術学会, 2015年11月.
6. **金澤 裕樹 :** 徳島大学大学院医歯薬学研究部長表彰, 徳島大学, 2016年3月.
7. **金澤 裕樹 :** ISMRM Travel Award, 一般社団法人 日本磁気共鳴医学会, 2016年3月.
8. **紀本 夏実, 沖野 啓樹, 竹上 和希, 林 裕晃, 金澤 裕樹, 山河 勉, 山本 修一郎 :** Proposal of a New Analytic Method for the Determination of Both Atomic Number and Sample Thickness Based on a Photon Counting Technique Using Diagnostic X-rays, 第72回日本放射線技術学会 Next Generation Session 最優秀学生賞, 社団法人 日本放射線技術学会, 2016年4月.
9. **沖野 啓樹, 竹上 和希, 紀本 夏実, 林 裕晃, 金澤 裕樹, 岡崎 徹, 橋詰 拓弥 :** EGS5を用いた核医学検査領域における小型OSL線量計の検出効率の評価, 第72回日本放射線技術学会総会学術大会座長推薦優秀発表賞, 社団法人 日本放射線技術学会, 2016年4月.
10. **佐々木 俊晃, 金澤 裕樹, 松元 友暉, 池光 捺貴, 臼田 貴俊, 林 裕晃, 三好 光晴, 原田 雅史 :** MTパルスを付加したT1値の算出, 第44回日本放射線技術学会秋季学術大会 座長推薦優秀研究発表, 社団法人 日本放射線技術学会, 2016年10月.
11. **松元 友暉, 金澤 裕樹, 池光 捺貴, 佐々木 俊晃, 林 裕晃, 三好 光晴, 原田 雅史, 大塚 秀樹 :** QSMファントムの作成方法, 第44回日本放射線技術学会秋季学術大会 座長推薦優秀研究発表, 社団法人 日本放射線技術学会, 2016年10月.
12. **松元 友暉, 金澤 裕樹, 池光 捺貴, 佐々木 俊晃, 林 裕晃, 三好 光晴, 原田 雅史, 大塚 秀樹 :** QSMファントムの作成方法, 第44回日本放射線技術学会秋季学術大会 座長推薦優秀研究発表, 社団法人 日本放射線技術学会, 2016年10月.
13. **Kazuki Takegami, Hiroaki Hayashi, Natsumi Kimoto, Yoshiki Mihara, Yuki Kanazawa, Kousaku Higashino, Kazuta Yamashita, Fumio Hayashi, Tohru Okazaki, Takuya Hashizume *and* Ikuo Kobayashi :** Universal calibration curve for a small-type OSL dosimeter to be used for direct dose measurements of direct, scattered and penetrating X-rays in the diagnostic region, CIRMS Ribbon Award, Council on ionizing radiation measurements and standards, Nov. 2016.
14. **Kazuki Takegami, Hiroaki Hayashi, Natsumi Kimoto, Yoshiki Mihara, Yuki Kanazawa, Kousaku Higashino, Kazuta Yamashita, Fumio Hayashi, Tohru Okazaki, Takuya Hashizume *and* Ikuo Kobayashi :** Universal calibration curve for a small-type OSL dosimeter to be used for direct dose measurements of direct, scattered and penetrating X-rays in the diagnostic region, Certificate of merit, Radiological Society of North America, Nov. 2016.
15. **Kazuki Takegami, Hiroaki Hayashi, Hiroki Okino, Natsumi Kimoto, Itsumi Maehata, Yuki Kanazawa, Okazaki Tohru, Hashizume Takuya *and* Kobayashi Ikuo :** Energy dependence measurement of small-type optically stimulated luminescence (OSL) dosimeter by means of characteristic X-rays induced with general diagnostic X-ray equipment, RPT journal Doi paper award, Japanese Society of Radiological Technology, Apr. 2017.
16. **Mihara Yoshiki, 林 裕晃, 金澤 裕樹, Yamada Kenji, Takegami Kazuki, Okazaki Tohru, Hashizume Takuya :** Visualization of Entrance Surface Dose during CT Examination Using Small-type OSL Dosimeter, 第73回日本放射線技術学会総会学術大会座長推薦優秀研究発表, 社団法人 日本放射線技術学会, 2017年6月.
17. **Mihara Yoshiki, Yamada Kenji, Yokoishi Michihiro, 林 裕晃, 金澤 裕樹, Okazaki Tohru, Hashizume Takuya :** First Observation of Dose Exposure to Assistants during Pediatric X-ray Procedure by Means of a Small-Type OSL Dosimeter, 第73回日本放射線技術学会総会学術大会座長推薦優秀研究発表, 社団法人 日本放射線技術学会, 2017年6月.
18. **幸坂 育歩, 金澤 裕樹, 馬場 幸太郎, 松元 優暉, 林 裕晃, 原田 雅史 :** MR Elastographyの振動波定量解析, 第45回日本放射線技術学会秋季学術大会 座長推薦優秀研究発表, 社団法人 日本放射線技術学会, 2017年12月.
19. **Takashi Asahara, Hiroaki Hayashi, Emi Tomita, Sota Goto, Natsumi Kimoto, Kenji Yamada, Sumi Yokokawa, Yuki Kanazawa *and* Tohru Okazaki :** Phantom study toward accurate measurement of eye lens dose exposure of operator during transfemoral cardiac catheterization using fluoroscopy examination with an OSL dosimeter, 'Invest in the Youth'programme, European Congress of Radiology, Mar. 2018.
20. **芳賀 昭弘 :** 平成30年度保健学科教育賞, 徳島大学医学部保健学科, 2019年2月.
21. **Takegami Kazuki, Hayashi Hiroaki, Okino Hiroki, Kimoto Natsumi, Maehata Itsumi, Yuki Kanazawa, Tohru Okazaki, Takuya Hashizume *and* Ikuo Kobayashi :** nergy dependence measurement of small-type optically stimulated luminescence (OSL) dosimeter by means of characteristic X-rays induced with general diagnostic X-ray equipment, RPT most citiation award, Japanese Society of Radiological Technology, Apr. 2018.
22. **Tomita Emi, Hayashi Hiroaki, Shitakubo Yasufumi, Sakuragawa Kanako, 金澤 裕樹, Ikushima Hitoshi, Okazaki Tohru :** Rectum Dose Measurements Using Novel Dosimetric System During High-Dose-Rate Ir-192 Brachytherapy Treatment of Cervical Cancer, 第74回日本放射線技術学会総会学術大会, CyPos賞(SilverMedal), 社団法人 日本放射線技術学会, 2018年4月.
23. **Tomita Emi, Hayashi Hiroaki, Shitakubo Yasufumi, Sakuragawa Kanako, 金澤 裕樹, Ikushima Hitoshi, Okazaki Tohru :** Rectum Dose Measurements Using Novel Dosimetric System During High-Dose-Rate Ir-192 Brachytherapy Treatment of Cervical Cancer, 第74回日本放射線技術学会総会学術大会, 学生賞, 社団法人 日本放射線技術学会, 2018年4月.
24. **松元 友暉, 原田 雅史, 金澤 裕樹, 大友 真姫, Ariunbold Gankhugag, DOLGORSUREN ENKH-AMGALAN, 大塚 秀樹 :** Intravoxel Incoherent Motion (IVIM) Stretched Model for Virtual Magnetic Resonance Elastography, 第74回日本放射線技術学会総会学術大会 座長推薦優秀研究発表, 社団法人 日本放射線技術学会, 2018年4月.
25. **Tomita Emi, Hayashi Hiroaki, Shitakubo Yasufumi, Sakuragawa Kanako, 金澤 裕樹, Ikushima Hitoshi, Okazaki Tohru :** Rectum Dose Measurements Using Novel Dosimetric System During High-Dose-Rate Ir-192 Brachytherapy Treatment of Cervical Cancer, 第45回日本放射線技術学会秋季学術大会 いいね賞(2位), 社団法人 日本放射線技術学会, 2018年6月.
26. **Asahara Takashi, Hayashi Hiroaki, Tomita Emi, Goto Sota, Yokoyama Sumi, 金澤 裕樹, Okazaki Tohru :** roposal of Accurate Calibration for Measuring Eye Lens Dose of the Operator during Transfemoral Cardiac Catheterization with Fluoroscopic System Using an OSL Dosimeter, 第45回日本放射線技術学会秋季学術大会 いいね賞(6位), 社団法人 日本放射線技術学会, 2018年6月.
27. **Tomita Emi, Hayashi Hiroaki, Shitakubo Yasufumi, Sakuragawa Kanako, 金澤 裕樹, Ikushima Hitoshi, Okazaki Tohru :** Rectum Dose Measurements Using Novel Dosimetric System During High-Dose-Rate Ir-192 Brachytherapy Treatment of Cervical Cancer, 第45回日本放射線技術学会秋季学術大会 座長推薦優秀研究発表, 社団法人 日本放射線技術学会, 2018年6月.
28. **Asahara Takashi, Hayashi Hiroaki, Tomita Emi, Goto Sota, Yokoyama Sumi, 金澤 裕樹, Okazaki Tohru :** roposal of Accurate Calibration for Measuring Eye Lens Dose of the Operator during Transfemoral Cardiac Catheterization with Fluoroscopic System Using an OSL Dosimeter, 第45回日本放射線技術学会秋季学術大会 座長推薦優秀研究発表, 社団法人 日本放射線技術学会, 2018年6月.
29. **松元 友暉, 原田 雅史, 金澤 裕樹, 大友 真姫, DOLGORSUREN ENKH-AMGALAN, Ariumbold Gankhuyag, Takamatsu Shin, Yamashita Yuichi :** Determination of the thresholding values for virtual MR elastography, 第46回日本磁気共鳴医学会大会 座長推薦優秀研究発表, 第46回日本磁気共鳴医学会大会, 2018年9月.
30. **後藤 聡汰, 林 裕晃, 冨田 恵美, 上原 匠, 紀本 夏実, 金澤 裕樹, 岡崎 徹, 橋詰 拓弥 :** 角度依存性の少ない小型OSL線量計の開発に向けた一考察, 第46回日本放射線技術学会秋季学術大会，座長推薦優秀発表賞, 社団法人 日本放射線技術学会, 2018年11月.
31. **金城 佑奎, 金澤 裕樹 :** Quantitative Parameter Mapping(QPM)を用いたMyelin描出能の検討:ポリエチレングリコールを用いたファントム実験, 第46回日本放射線技術学会秋季学術大会 座長推薦優秀研究発表, 社団法人 日本放射線技術学会, 2018年12月.
32. **松元 友暉, 原田 雅史, 金澤 裕樹, 阿部 考志, 大友 真姫, Taniguchi Yo, Ono Masaharu, Bito Yoshitaka :** Calculation of molar relaxivity and concentration map of Gd-DTPA map using quantitative parameter map before and after injection for brain metastasis, 優秀ポスター賞, ISMRM Japanese Chapter, 2018年12月.
33. **Yoshiki Mihara, Hiroaki Hayashi *and* Yuki Kanazawa :** Where do the scattering X-rays to eye lens exposure come from during neonatal cardiac CT examination?, Certificate of Merit Award, ECR 2019 Scientific Exhibition, Mar. 2019.
34. **芳賀 昭弘 :** 令和元年度保健学科教育賞, 徳島大学医学部保健学科, 2020年3月.
35. **Takashi Asahara, 林 裕晃, Yoshiki Mihara, Emi Tomita, 金澤 裕樹, Kenji Yamada, Tohru Okazaki :** rial production and Evaluation of Characteristics of Novel-Shaped Optically Stimulated Luminescence Dosimeter Having Lower Angular Dependence, 第75回日本放射線技術学会総会学術大会, 座長推薦優秀発表賞, 社団法人 日本放射線技術学会, 2019年4月.
36. **林 裕晃, Emi Tomita, Takumi Uehara, 金澤 裕樹, Tohru Okazaki, Takuya Hashizume :** Trial production and Evaluation of Characteristics of Novel-Shaped Optically Stimulated Luminescence Dosimeter Having Lower Angular Dependence, 第75回日本放射線技術学会総会学術大会のCyPos''いいね投票''(10位), 社団法人 日本放射線技術学会, 2019年6月.
37. **Natsumi Kimoto, Hiroaki Hayashi, Takumi Asakawa, Takashi Asahara, Takuya Maeda, Akitoshi Katsumata, Yuki Kanazawa, Shuji Koyama, Shuichiro Yamamoto *and* Masahiro Okada :** Photon counting technique: How to analyze a novel quantitative image?, Certificate of Merit Award, RSNA2019 Education Exhibit Presentation, RSNA, Dec. 2019.
38. **松元 友暉, 原田 雅史, 金澤 裕樹, 阿部 考志, Taniguchi Yo, Ono Masaharu, Bito Yoshitaka :** Simultaneous Quantitative Calculation of Concentration of Contrast Agent, Relaxivity, and Extracellular pH Map, 第76回日本放射線技術学会総会学術大会 座長推薦優秀研究発表, 社団法人 日本放射線技術学会, 2020年5月.
39. **Akihiro Haga :** The most cited papers published in 2018, Most Citation Award, Radiological Physics and Technology, Apr. 2021.
40. **瀬口 真友香, 金澤 裕樹 :** アテローム性動脈硬化症におけるプラーク危険因子の評価, 座長推薦発表, 社団法人 日本放射線技術学会, 2022年12月.
41. **魚谷 俊介, 金澤 裕樹 :** 信号雑音比を考慮したMyelin Water Fraction導出法の開発, 座長推薦発表, 社団法人 日本放射線技術学会, 2022年12月.
42. **瀬口 真友香, 金澤 裕樹, 宮地 利明 :** アテローム性動脈硬化症におけるプラーク性状評価のための粘稠度MRI, 第79回日本放射線技術学会総会学術大会 座長推薦者発表, 社団法人 日本放射線技術学会, 2023年6月.
43. **富永 羽香, 金澤 裕樹, 宮地 利明 :** CEST イメージングの高分子濃度と pH 緩衝液依存性の検討, 第51回日本放射線技術学会秋季学術大会 座長推薦者発表, 社団法人 日本放射線技術学会, 2023年12月.
44. **Hiroaki Hayashi, Tatsuya Maeda, Sota Goto, Kazuki Takegami, Takashi Asahara, Rina Nishigami, Daiki Kobayashi, Yuki Kanazawa *and* Kazuta Yamashita :** Direct dose measurement method during chest CT examination by taking into consideration the X-ray incident direction, ECR2024, European Congress of Radiology Scientific Exhibition Jury, Certificate of Merit Award, Feb. 2024.
45. **金澤 裕樹 :** 医学部優秀教育賞(保健学優秀教育賞), 徳島大学, 2024年3月.