

## 2018 年度

### 論文・著書

- ◆ Whole body coil を用いた下肢 MRA における principle of selective excitation technique non-electrocardiogram-gated 3D-TOF 法の有用性の評価

中村 泰典

日本放射線技術学会雑誌

### 講演・学会発表

- ◆ FEASIBILITY STUDY OF NOVEL TUNGSTEN SHIELDING MATERIAL FOR ELECTRON RADIATION THERAPY

Kenta Kijima

Thai Medical Physicist Society “The Eleventh Annual Scientific Meeting”

- ◆ The Shielding Ability of Novel Tungsten Rubber Against the Electron Beam for Clinical Use in Radiation Therapy

Kenta Kijima

Asia-Oceania Congress of Medical Physics (AOCMP)

- ◆ "Improvement of workflow of digital mobile X-ray system using flat panel detector"

Yasutomo Tanada

The 20th Annual Congress of Vietnamese Society of Radiology and Nuclear Medicine

- ◆ 反復連続寝台移動 PET-CT における寝台移動速度と加算回数による動態解析の可能性

中村 泰典

第 34 回日本診療放射線技師学術大会

- ◆ 減弱散乱補正の有無によらない線条体の Specific Binding Ratio を算出する

ファントム測定について

堂本 宏志

第 34 回日本診療放射線技師学術大会

- ◆ I-123 イオフルパンにおけるファントム補正を用いた較正による Specific Binding ratio の標準化について

棚田 康友

第 34 回日本診療放射線技師学術大会

- ◆ DaTView 新機能 –較正 SBR に関する検討– 較正式を求めるファントム測定の再現性

新居 健

第 36 回京滋 RI 検査を語る会

- ◆ 当院の新しい PET Biograph Horizon について (多彩な Flow Motion を用いた検査法)

新居 健

第 64 回京都 RI 懇話会

◆ 電子線に対するタングステンゴムの物理特性の検討

木嶋 健太

放射線治療かたろう会 Pre かたろう会

◆ 当院における 3D プリンターの運用

丹後 賢二

第 20 回京滋 CT セミナー