

# RADIOLOGICAL SAITAMA

2020/10  
OCTOBER  
VOL.68

CONTENTS

## 誌上講座

- 「放射線治療における水吸収線量計測の基本のキホン」  
～その1～  
埼玉医科大学総合医療センター 畑中 星吾 ————— 15

## 技術解説

- 富士フィルムのAI技術「REILI」の開発最前線  
～「SYNAPSE SAI viewer」「SYNAPSE VINCENT」～  
富士フィルムメディカル株式会社 ITソリューション事業部 大島 俊介 — 19

- <sup>99m</sup>Tc-HMDPを用いた骨SPECT定量解析ソフトウェアGI-BONEの紹介  
日本メジフィジックス株式会社 マーケティング部 辻 寿二 ————— 23

- 「AI時代の“Next Standard”技術」  
～Advanced intelligent Clear-IQ Engine(AiCE)～  
キヤノンメディカルシステムズ株式会社  
関東支社 営業推進部 MRI担当 萩原 友基 ————— 27

- 「MR Fingerprinting」  
～MR検査における定量化検査～  
シーメンスヘルスケア株式会社  
ダイアグノスティックイメージング事業本部 大澤 勇一 ————— 31

- GE社 MRI装置および最新CT装置のご紹介  
～AIR™ Simply Better と Edison Workflow搭載 Revolution Maxima～  
GEヘルスケア・ジャパン株式会社  
MR営業推進部 丸山 功男  
CT営業推進部 木村 友美  
CT営業推進部 谷川 正敏 ————— 35

## 巻頭言

- 全国へ向けてアピールしよう  
公益社団法人埼玉県診療放射線技師会  
会長 田中 宏 ————— 1

## 会告

- 第34回 埼玉県診療放射線技師学術大会 開催案内 — 2

## お知らせ

- 第34回 埼玉県診療放射線技師学術大会の演題募集について — 3  
(公社)日本診療放射線技師会  
永年勤続表彰候補者推薦について ————— 6  
(公社)埼玉県臨床検査技師会主催の講習会を  
診療放射線技師が会員価格で受講ができます。 ————— 7  
埼玉県診療放射線技師会 メールマガジンのご案内 — 8  
賛助会員さまへのお知らせ ————— 9  
第36回日本診療放射線技師学術大会 ————— 11  
「メディカルオンライン学会誌無料閲覧サービスについて」 — 12

## 本会の動き

- 2020年年度受章者 ————— 39  
叙勲「瑞宝双光章」を受章して ————— 40  
2020年度フレッシュアーズセミナー開催報告 ————— 41  
第3回 SART学術ナイトセミナー ————— 42  
第4回 SART学術ナイトセミナー ————— 43  
2020年度 第5回 DR計測セミナー(特別編)開催報告 — 44  
第33回埼玉県診療放射線技師学術大会開催報告 — 46

## 各支部掲示板

- 第三支部 ————— 47  
第四支部 ————— 48  
第六支部 ————— 49

## 議事録

- 2019年度 第5回常務理事会議事録(抄) ————— 51  
2020年度 第1回理事会議事録(抄) ————— 54  
2020年度 第2回理事会議事録(抄) ————— 57

## 会員の動向

- 会員の動向(2020年9月1日現在) ————— 59

## 役員名簿

- 2019・2020年度役員名簿 ————— 60

- 正会員入会申込書 ————— 62  
退会届 ————— 64  
会員異動届 ————— 65  
求人広告掲載申し込みFAX用紙 ————— 66  
年間スケジュール ————— 67  
編集後記