

# 第71回 埼玉CT Technology Seminar 学術集会

## 『CTの未来を考える』

平成30年 10月21日(日)

9:40~18:00(受付開始:9:20~)

さいたま赤十字病院 2F多目的ホール

参加費:1000円

代表世話人 済生会川口総合病院 富田 博信  
当番世話人 上尾中央総合病院 佐々木 健  
総合司会 さいたま市民医療センター 今出 克利

※ 会場にはできるだけ公共交通機関をご利用ください。  
ランチョンセミナーではお弁当をご用意しております。  
数に限りがありますのでご了承ください。

開会挨拶【9:40~9:45】上尾中央総合病院 佐々木 健

製品紹介【9:45~10:00】共催メーカー:エーザイ株式会社  
ブラッコ・エーザイ株式会社

### セッションⅠ 教育講演【10:00~11:00】 セッションⅡ 基礎講演【11:10~12:40】

「CTの歴史」

座長:埼玉石心会病院 伊藤 寿哉  
演者:藤田医科大学病院 放射線部  
副部長 井田 義宏

「自施設の技術を披露しよう！」

座長:西狭山病院 小澤 昌則  
上尾中央総合病院 金野 元樹

- ①面検出器のアドバンテージ  
演者:獨協医科大学埼玉医療センター 中土 愛梨
- ②Revolution CTにおける冠動脈3DCT  
~進歩する自動解析と診療放射線技師に必要なスキル~  
演者:上尾中央総合病院 福崎 彩未
- ③CTからWS その先を目指して -3D Printer-  
演者:さいたま市立病院 野々浦 成美
- ④見せてもらおうか、2相検出器の性能とやらを  
演者:済生会川口総合病院 鈴木 友理

### ランチョンセミナー【12:50~14:20】 「最新CT装置の情報提供」

座長:所沢ハートセンター 大西 圭一  
さいたま赤十字病院 渡部 伸樹  
演者:キャノンメディカルシステムズ、シーメンスヘルスケアジャパン、GEヘルスケアジャパン  
フィリップスエレクトロニクスジャパン、日立製作所

### 特別講演Ⅰ【14:30~15:30】

「ディープラーニングとその応用」

座長:上尾中央総合病院 佐々木 健  
演者:立命館大学 理工学部 電子情報工学科  
准教授 中山 良平

### 特別講演Ⅱ【15:40~17:00】

「診療放射線技師の未来~我々のすべきこと~」

座長:済生会川口総合病院 富田 博信  
演者:学校法人昭和大学 統括放射線技術部 統括部長  
昭和大学大学院 保健医療学研究科  
教授 加藤 京一

### 特別講演Ⅲ【17:10~17:50】

「CTの線量管理と今後の動向に関して」

座長:さいたま市立病院 双木 邦博  
演者:株式会社アゼモメディカル 代表取締役 畦元将吾

閉会挨拶【17:50~17:55】獨協医科大学埼玉医療センター 郷久 将樹

・日本X線CT専門技師認定機構ポイント6単位  
・肺がんCT検診認定機構ポイント5単位  
・日本救急撮影認定機構ポイント2単位

共催:エーザイ株式会社  
ブラッコ・エーザイ株式会社  
後援:(公社)埼玉県診療放射線技師会  
埼玉CT Technology Seminar (<http://sctt.sakura.ne.jp/>)