

第 37 回 埼玉 CT Technology Seminar 開催のご案内

埼玉 CT Technology Seminar

(<http://sctt.sakura.ne.jp/>)

代表世話人 富田 博信

当番世話人 寺内 ゆかり

この度、第 37 回研究会を下記の通り開催する運びとなりました。第 1 部では、メーカー最新情報として、ワークステーションで行う線量管理技術について詳しくお話して頂きます。第 2 部では、第 35 回の研究会においてご報告させて頂きました「肝・胆・膵腫瘍性疾患の鑑別および撮影技術」に初歩的な内容や比較的稀な症例を加えてお話しさせて頂きます。新入職員やこれから CT を始める皆様もお楽しみ頂ければと思います。

大規模な研究会とは一味違った、小研究会ならではのあまり聞けないような内容や活発な意見交換が出来ますことを期待しております。ご多忙の中とは存じますが、この機会に万障のお繰り合わせのうえ、ご参集賜りますようお願い申し上げます。

記

日時 : 平成 27 年 10 月 19 日 (月) 19 : 00 ~ 20 : 50

場所 : エーザイ株式会社 大宮コミュニケーションオフィス
埼玉県さいたま市大宮区桜木町 1 - 1 1 東通ビル 8 階
(今回より会場は 8 階となります)

参加費 : 500 円 ※お飲物は配布しますが、軽食などは用意しておりません。

プログラム (敬称略)

司会進行 : 小川赤十字病院 寺内 ゆかり

製品紹介 「非イオン性造影剤 イオメロン」 18 : 50 ~ 19 : 00
エーザイ株式会社

I) メーカー講演 : 「CT における体格を考慮した線量管理機能の開発」 19 : 00 ~ 19 : 50
株式会社 AZE 開発部 部長 堀内 哲也

II) 技師講演 : 「肝・胆・膵の腫瘍性病変における CT 画像診断」 19 : 50 ~ 20 : 40
小川赤十字病院 放射線科部 寺内 ゆかり

共催 : 埼玉 CT Technology Seminar
エーザイ株式会社



エーザイ(株) 大宮 コミュニケーション オフィス

住所: 〒330-0854 埼玉県さいたま市大宮区
桜木町1丁目11-7 東通ビル 8F
電話: 048-647-9961

第 37 回埼玉 CT Technology Seminar 開催報告

平成 27 年 10 月 19 日、さいたま市のエーザイ株式会社大宮コミュニケーションオフィスにて第 37 回埼玉 CT Technology Seminar を開催いたしました。今回より新設された大きな会場となり、月曜日にも関わらず 38 名の方々にご参加頂きました。

第 1 部ではメーカー講演といたしまして、株式会社 AZE 開発部部長の堀内哲也様より「CT における体格を考慮した線量管理機能の開発」についてご講演頂きました。CT 装置から送信される Dose Report や DICOM Dose SR、画像データを用いて、従来の CTDIvol や DLP だけでなく、体格を考慮した SSDE も含めた線量をデータベース管理し、評価・解析を行うシステムであり、我が国における CT での線量管理が見直されている中で、非常に興味深い開発の内容でありました。

第 2 部の技師講演では、当院の田中達也より「肝・胆・膵の腫瘍性病変における CT 画像診断」について、なぜ腫瘍性病変が発生し、なぜそのような画像所見をあらわすのか？という初歩的な内容についてご説明させて頂きました。

CT 検査において欠かすことのできない線量管理、および病変の成り立ちについて、今後の皆様の業務の一助になりましたら、幸いに存じます。

文責 小川赤十字病院 寺内ゆかり
(代筆：田中達也)