

第19回 東北デジタル医用画像研究会のご案内

東北デジタル医用画像研究会 (<http://tdmi.sakura.ne.jp/>)

代表世話人 佐々木 清昭

謹啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

この度、第19回東北デジタル医用画像研究会を下記の通り開催することになりました。

ご多用の折とは存じますが、万障お繰り合わせの上、ご参加をいただきますようお願い申し上げます。謹白

当番世話人 秋田県立脳血管研究センター 豊嶋英仁, 大阪 肇

日時：平成29年6月10日(土) 12:00 受付・機器展示 開始

場所：秋田市にぎわい交流館AU(あう) 秋田市中通一丁目4番1号 <http://www.akita-nigiwai-au.jp/>

研究会会場：多目的ホール(3F), 機器展示会場：展示ホール(2F)

会費：1,000円(学生無料)

— プ ロ グ ラ ム —

総合司会 大阪 肇

テーマ 「画像診断支援ソフトに迫る, 診療放射線技師による支援ソフト開発の発想と実現」

【製品紹介】(13:00 ~ 13:15)

「VTE(静脈血栓塞栓症)の画像診断と治療について」

第一三共株式会社

成谷 光造

【開会あいさつ】(13:15~13:20)

代表世話人

佐々木 清昭

【教育講演】(13:20 ~ 14:20 @30分)

座長 宮城県立こども病院

佐々木 清昭

1. 「物理評価解析ソフトの開発のコツ」

つがる総合病院

船水 憲一 先生

2. 「診療放射線技師の発想による画像診断支援ソフトの研究開発」

秋田県立脳血管研究センター

高橋 規之 先生

— 休 憩 — (10分)

【技術紹介】(14:30~15:30 @15分)

座長 弘前大学医学部附属病院 大湯 和彦

岩手医科大学附属病院 太田 佳孝

1. デジタルマンモグラフィ CAD

富士フイルムメディカル(株)

大島 裕二

2. CT スペクトラム解析

フィリップス

守谷 芽実

3. 動静脈自動分離・流体解析

アミン(株)

及川 隆太

4. 異機種間フュージョン技術

富士フイルムメディカル(株)

西岡 大貴

— 休 憩 — (10分)

【シンポジウム】(15:40~16:50 質疑10分含む @20分)

1. デュアルエネルギーCTを用いた組織弁別処理

東北大学病院

佐藤 由佳

2. 脳血管動静脈識別処理

秋田県立脳血管研究センター

大村 知巳

3. 流体解析処理

東北大学病院

茅野 伸吾

— 休 憩 — (10分)

【特別講演】(17:00 ~ 18:00)

座長 秋田県立脳血管研究センター 豊嶋 英仁

「画像診断支援ソフトの研究開発のススメ」

広島国際大学 保健医療学部診療放射線学科 助教授 川下 郁生 先生

【閉会あいさつ】

次回当番世話人

* 研究会終了後、情報交換会を準備しております。

* 当日は、ご参加頂いた確認のため、ご施設名、ご芳名のご記帳をお願い申し上げます。尚、ご記帳頂いたご施設名、ご芳名は医薬品および医学・薬学に関する情報提供のために利用させていただきます。何卒ご理解とご協力を賜りますようお願い申し上げます。

共 催 東北デジタル医用画像研究会 第一三共株式会社

後 援 (公社)日本放射線技術学会東北支部, (公社)秋田県診療放射線技師会