

新たな知見に会えるかも

第12回 九州CT研究会

Innovation in CT technology brought about by the evolution of AI technology

CT経験不要。

初心者から熟練者まで楽しめる内容です。



第12回 九州CT研究会では、近年医療現場で最も注目されている"AI"をテーマにこれからの"CT"を再考します。AI技術の歴史とこれからについてみなさまに楽しんでいただける内容となっています。また、アフターコロナを象徴する会場開催でありますのでスタッフ・ご友人を是非ともお誘いの上ご来場いただけたら幸いです。

参加費 一般 1,000円 学生 無料

開催時間 2023年5月13日(土)
9:40-17:35

会場 北九州国際会議場

詳細・ご予約はWEBサイトへ

<http://www.kyushu-ct.jp>

お気軽にお問い合わせください

後援：日本放射線技術学会九州支部、九州地域放射線技師会

協賛：北九州市、(公財)北九州観光コンベンション協会

INFORMATION

9:15-	受付開始
9:40-	開会の挨拶
9:45-10:45	一般研究発表(優秀演題) 1. 可変ヘリカルピッチスキャンを用いた大動脈～下肢動脈 CT-angiographyにおける体軸方向造影効果均一性向上の検討 2. ダイナミックCT早期相における大動脈造影効果改善を目的とした推定心係数フラクショナルドーズ法有用性の検討 3. Deep Learningを用いた画像再構成法の線量低減に関する検討 4. チルトスキャンと金属アーチファクト低減アルゴリズムを用いたCT画像の椎弓スクリューのアーチファクト低減
10:45-11:00	休憩
11:00-12:00	情報提供 (メーカープレゼンテーション)
12:00-12:40	ランチョンセミナー 『Stellant 製品紹介』
12:40-13:30	機器展示
13:30-14:15	特別講演 『AIの歴史と進化論』
14:15-15:00	基礎講演 『我々はどう生きるか ～CTにおけるDeep Learning研究の現状とこれから』
15:00-15:15	休憩
15:15-17:00	シンポジウム 『AI技術の現状と将来への期待』
17:00-17:30	総合討論 (AIの進化とCT検査・診断の変化)
17:45-	閉会