

プログラム

令和 5 年 7 月 15 日 12:00~18:00

現地開催

(会場：国立がん研究センター築地キャンパス 研究棟 大会議室)

12:00~12:05

開会挨拶 大会長 小倉敏裕 (群馬県立県民健康科学大学)

12:05~12:10

挨拶 実行委員長 長澤宏文 (国立がん研究センター中央病院)

12:10~13:00

ランチョンセミナー

司会：原田耕平 (札幌医科大学附属病院)

「 高精細 CT での大腸 CT 」

池野直哉 (国立がん研究センター中央病院)

共催：キヤノンメディカルシステムズ株式会社

13:10~14:00

一般研究発表

座長：木下琢実 (倉敷成人病センター)

安田貴明 (長崎県上五島病院)

1-1 大腸 CT に写實的ボリュームレンダリングを使うための予備調査

笹井信也 (笠岡第一病院)

1-2 CTC ファントムを用いた高精細 CT の再構成アルゴリズムの検討

小林穂乃香 (小樽掖済会病院)

1-3 右側結腸癌術前 CT における静脈相の撮影タイミング適正化

大橋芳也 (札幌医科大学附属病院)

1-4 大腸 CT 検査で遭遇した炎症性筋腺管ポリープの一例

三原嵩大 (東京メディカルクリニック)

14:00~14:10

総会報告

14:10~15:35

共催セッション 「 AI 技術が大腸 CT に活用する 」

座長：坂本 崇（済生会熊本病院）

高林 健（斗南病院）

「 CTC における AI の利用 」

小倉敏裕（群馬県立県民健康科学大学）

「 Extended Reality と AI で診療放射線技師に第三の目を -CTC 担当技師の能力拡張- 」

佐藤 充（新潟大学）

「 VGP 画像を用いた AI による病変検出 」

佐藤哲太（小樽掖済会病院）

共催：アミン株式会社/伏見製薬株式会社

15:50~17:50

PROTOCO₂L セッション

情報提供（エーザイ株式会社）

講演①

司会：小倉敏裕（群馬県立県民健康科学大学）

「 デュアルエネルギーCT でわかること 」

林 則夫（群馬県立県民健康科学大学）

講演②

司会：平野雄士（小樽掖済会病院）

「 大腸仮想内視鏡画像のための高速かつ写実的なレンダリング技術の開発 」

市川勝弘（金沢大学）

共催：エーザイ株式会社

17:50~18:00

次回大会長挨拶 鈴木雅裕（あかつきクリニック/イーメディカル東京）