



第 23 回消化管先進画像診断研究会 (GAIA) Web 開催

日 時：2024 年 3 月 9 日 (土) 16:00 ~ 18:40
会 場：Web 開催 (Zoom ウェビナー配信)
当番世話人：龍 泰治 先生 (市立砺波総合病院 放射線科)
※申込期間：2 月 1 日 (木) ~ 3 月 8 日 (金)
※申込方法：以下の URL より参加登録をお願いいたします。



https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN_hOiLXOYgTyWMzdeyrf-9JQ

日本 X 線 CT 専門技師認定：種別 II-3 (1 単位：半日未満)

プログラム

開会挨拶：龍 泰治 先生 (市立砺波総合病院 放射線科)

I. AI 画像診断の現状と将来への期待

1. メーカープレゼン

- 1) 富士フィルムの AI 技術「REILI」の取り組みについて
廣谷賢二 様 (富士フィルムメディカル株式会社 IT ソリューション事業部 3D 営業技術グループ)
- 2) 大腸内視鏡 AI の新たな一歩：EIRL Colon Polyp の技術
小粥由佳子 様 (エルピクセル株式会社)

司 会：龍 泰治 先生 (市立砺波総合病院 放射線科)

2. 特別講演 1

「深層学習アルゴリズムを用いた大腸 CT 画像自動解析ソフトの評価と効率的な利用法に関する検討」

野津 聡 先生 (埼玉県立がんセンター 放射線診断科)

司 会：遠藤俊吾 先生 (福島県立医科大学 会津医療センター 小腸・大腸・肛門科)

3. 特別講演 2

「AI 画像診断のその先へ～データサイエンスによる画像診断業務改善の取り組み～」

山田 哲 先生 (信州大学医学部 画像医学教室 准教授)

司 会：龍 泰治 先生 (市立砺波総合病院 放射線科)

II. 招待講演

「自宅トイレでの検診を目指した便潜血画像化」

池松弘朗 先生 (東京大学医科学研究所 先端医療研究センター 先端消化器内視鏡学分野 教授)

司 会：永田浩一 先生 (福島県立医科大学 消化器内科、永田内科・消化器科医院)

III. パネルディスカッション

司 会：田中順子 先生 (琵琶湖大橋病院 消化器内科)、北井孝明 先生 (舞鶴共済病院 放射線科)

トピック：加藤貴司 先生 (苫小牧市立病院 消化器内科)

「JANCT アンケート調査による大腸 CT と大腸内視鏡の被検者受容性と検査の選好について」

「大腸 CT 検査 メリット、デメリット」 ～前処置、読影、保険診療～

1. 池田雄士 先生 舞鶴共済病院 放射線科 (京都)
2. 市川 剛 先生 清名台外科 (大阪)
3. 清水徳人 先生 上野会クリニック (大阪)
4. 服部昌志 先生 山下病院 消化器内科 (愛知)

閉会挨拶：永田浩一 先生 (福島県立医科大学 消化器内科、永田内科・消化器科医院)