

2022年度 論文・研究発表 (下線は他施設共同研究者)

1 論文・著書

<原著>

- 1) Nakashima H Kitazawa N Fukuyama C Kawachi H Kawahira H
Momma K Sakaki N
「Clinical evaluation of computer-aided colorectal neoplasia detection using
a novel endoscopic artificial intelligence: A single-center randomized controlled trial」
日本消化管学会英文誌 Digestion オンライン早期公開
令和5年1月

- 2) 小田 宏 小林千尋 重松 綾 工藤 泰 北沢尚子 中島寛隆
「胃X線画像とDeep learningを用いた*Helicobacter pylori*感染診断」
日本消化器がん検診学会雑誌 オンライン早期公開
令和5年2月

<総説・その他>

- 1) 下井銘子 中島寛隆
「胃隆起性病変の山田(山田・福富)分類」
胃と腸 第57巻第5号 694 医学書院
令和4年5月

- 2) 榊 信廣
「早期胃癌の自然史」
消化器内視鏡 第34巻第7号 1180-1182 東京医学社
令和4年7月

- 3) 中島寛隆 北沢尚子 本橋英明 門馬久美子 榊 信廣
「SARS-CoV-2 浸淫下における内視鏡検診のあり方」
胃と腸 第57巻第9号 1187-1192 医学書院
令和4年8月

4) 中島寛隆 川平 洋

「消化器内視鏡における Computer-Aided Diagnosis の臨床応用」

日本コンピューター外科学会誌 第 24 巻第 3 号 180-183

令和 4 年 10 月

5) 榑 信廣 北沢尚子 中島寛隆

「*Helicobacter pylori* 胃炎—除菌後・既感染胃炎—」

消化器内視鏡 第 34 巻増刊号 256-257 東京医学社

令和 4 年 10 月

6) 北沢尚子 中島寛隆 榑 信廣

「Russell body gastritis」

消化器内視鏡 第 34 巻増刊号 278-279 東京医学社

令和 4 年 10 月

<著 書>

1) 榑 信廣

「消化性潰瘍診療ガイドライン 2020 (改訂第 3 版)」

今日の治療指針 2023 1936-1939 医学書院

令和 5 年 1 月

2 学会活動

1) 中島寛隆

「内視鏡：世界に挑戦する日本の内視鏡 AI」

日本消化器病学会

第 4 回ビッグデータ・AI 研究会 ディスカッショント 東京

令和 4 年 8 月 20 日

2) 中島寛隆

「消化器がん検診の再出発」

第 81 回日本消化器がん検診学会関東甲信越支部地方会 大会長 東京

令和 4 年 9 月 4 日

3) 中島寛隆

「消化器がん検診の再出発」

第 81 回日本消化器がん検診学会関東甲信越支部地方会 会長講演 東京

令和 4 年 9 月 4 日

4) 北沢尚子

「一般演題」

第 81 回日本消化器がん検診学会関東甲信越支部地方会 一般 司会 東京

令和 4 年 9 月 4 日

5) 小田 宏 小林千尋 工藤 泰 中島寛隆

「AI を用いた胃 X 線画像の *Helicobacter pylori* 感染診断」

第 81 回日本消化器がん検診学会関東甲信越支部地方会 一般 東京

令和 4 年 9 月 4 日

6) 北沢尚子 中島寛隆

「AI 大腸内視鏡 CAD EYE のポリープ検出支援機能に関する単施設ランダム比較試験」

第 30 回 JDDW 第 104 回日本消化器内視鏡学会総会 第 64 回日本消化器病学会大会

第 20 回日本消化器外科大会 第 60 回日本消化器がん検診学会大会 ワークショップ 福岡

令和 4 年 10 月 29 日

7) 門馬久美子

「表在型咽頭・食道癌の内視鏡診断と治療」

第 45 回日本消化器内視鏡学会関東セミナー 講演 司会 東京

令和 5 年 1 月 15 日

3 研究会・研修会活動

1) 中島寛隆

「胃内視鏡検診の検査法と診断法 画像強調法の応用を含めて」

令和 4 年度牛久市・龍ヶ崎市胃内視鏡検査研修会 講演 茨城

令和 4 年 12 月 7 日

2) 中島寛隆

「新時代へ向けた消化器内視鏡ガイダンスー新型経鼻内視鏡と AI 支援ー」

富士フイルム新型経鼻内視鏡講演会 特別講演 東京

令和 4 年 12 月 14 日

3) 中島寛隆

「下部：CSP の導入・治療」

エム・シー・メディカル株式会社主催 クリニック・検診センター向け WEB セミナー

講演 東京

令和4年12月15日

4) 北沢尚子

「上部：スクリーニング・生検」

エム・シー・メディカル株式会社主催 クリニック・検診センター向け WEB セミナー

講演 東京

令和4年12月15日

5) 門馬久美子

「一拡大内視鏡、画像強調内視鏡が多用される時代—内視鏡通常観察の有用性について」

第85回食道色素研究会 ランチョンセミナー 講演 奈良

令和5年1月28日

4 共同研究

<原 著>

1) 飯塚敏郎 門馬久美子 野間絵梨子 森口義亮 他

「多発ヨード小不染に対する治療戦略」

胃と腸 第57巻第11号 1395-1402 医学書院

令和4年10月