

# ランチョンセミナー 1

## 大腸内視鏡AI：EndoBRAINの有用性

仙台国際センター 第1会場

12：40～13：30

司 会

**松本 主之**

岩手医科大学 内科学講座 消化器内科分野

演 者

**三澤 将史**

昭和大学横浜市北部病院 消化器センター

共 催

**オリンパスマーケティング株式会社**



## 大腸内視鏡AI : EndoBRAINの有用性

### ■ 日時・会場

2023年 2月10日 [金] 12:40 ~ 13:30

仙台国際センター 第1会場

### ■ 司会

岩手医科大学 内科学講座 消化器内科分野

松本 主之 先生

### ■ 演者

昭和大学横浜市北部病院 消化器センター

三澤 将史 先生

大腸内視鏡AIによる診断支援についてご講演頂きます。

多くの先生方に奮ってご参加いただき、明日からの内視鏡診療にお役立ていただければ  
幸いです。

**OLYMPUS**

<共催>

第169回日本消化器内視鏡学会東北支部例会  
オリンパスマーケティング株式会社

## ランチョンセミナー 2

# 消化器内視鏡領域における新たな止血術 ～ペプチド由来吸収性局所材ピュアスタット～

仙台国際センター会議棟 およびWEB視聴会場

ハイブリッド開催

12：40～13：30

座 長

**阿部 靖彦**

山形大学医学部附属病院 光学医療診療部 部長・准教授

演 者

**原田 喜博**

仙台オープン病院 消化器内科 部長

**小倉 健**

大阪医科薬科大学病院 第2内科 准教授

共 催

**株式会社スリー・ディー・マトリックス**



# 第169回日本消化器内視鏡学会 東北支部例会

会期：2023年2月10日（金）

## ランチオンセミナー2

日時 2023年2月10日（金） 12:40～13:30

開催形式 ハイブリッド開催

場所 仙台国際センター会議棟 および WEB視聴会場  
〒980-0856 宮城県仙台市青葉区青葉山

# 消化器内視鏡領域における 新たな止血術（材）

～ペプチド由来吸収性局所材ピュアスタット～

座長

阿部 靖彦 先生

山形大学医学部附属病院 光学医療診療部 部長・准教授

演者

原田 喜博 先生

仙台オープン病院 消化器内科 部長

消化管出血に対するピュアスタットの使用経験

小倉 健 先生

大阪医科薬科大学 消化器内視鏡センター 教授

EST後出血に対するPuraStat

-土手作成法を用いた散布のコツと成績-

共催：第169回日本消化器内視鏡学会東北支部例会 /  
株式会社スリー・ディー・マトリックス

 3D MATRIX  
MEDICAL TECHNOLOGY

# 特 別 講 演

## 見るから診るへの内視鏡学

仙台国際センター 第1会場（会議棟 橘）  
ハイブリッド開催

11：00～11：50

座 長

**飯島 克則**

秋田大学大学院医学系研究科 消化器内科学・神経内科学講座 教授

演 者

**春間 賢**

川崎医科大学総合医療センター 総合内科学2 特任教授

共 催

**富士フィルムメディカル株式会社**



第169回日本消化器内視鏡学会東北支部例会

特別  
講演

# 見るから診るへの内視鏡学

日時 2023年2月10日（金） 11:00～11:50

会場 第 **1** 会場（会議棟 橘） ハイブリッド開催

座長

秋田大学大学院医学系研究科  
消化器内科学・神経内科学講座  
教授

飯島 克則 先生

演者

川崎医科大学総合医療センター  
総合内科学2  
特任教授

春間 賢 先生

FUJIFILM

共催：第169回日本消化器内視鏡学会東北支部例会  
富士フイルムメディカル株式会社

## 特別セミナー

# 世界に挑戦する日本の内視鏡AI

仙台国際センター 第1会場（会議棟 橘）

13：35～14：25

司 会

**小池 智幸**

東北大学病院消化器内科 准教授

## 上部消化管腫瘍診療における内視鏡AIの 現状と期待すること

演 者

**引地 拓人**

福島県立医科大学附属病院 内視鏡診療部 部長・病院教授

## 世界に挑戦する日本の内視鏡AI

演 者

**多田 智裕**

株式会社AIメディカルサービスCEO / ただともひろ胃腸科肛門科 理事長

特別発言

**三上 達也**

弘前大学大学院医学研究科 先制医療学講座 教授

共 催

**株式会社AIメディカルサービス**

特別セミナー



# 世界に挑戦する 日本の内視鏡AI

日時 2023.02.10 金 13:35~14:25

開催形式 ハイブリッド開催

会場 仙台国際センター会議棟 第1会場 および WEB視聴会場

座長



**小池 智幸** 先生

東北大学病院消化器内科 准教授

演者



**引地 拓人** 先生

福島県立医科大学附属病院 内視鏡診療部 部長・病院教授

“ 上部消化管腫瘍診療における内視鏡AIの現状と期待すること

特別発言



**多田 智裕** 先生

株式会社AIメディカルサービス CEO  
ただともひろ胃腸科肛門科 理事長

“ 世界に挑戦する日本の内視鏡AI



**三上 達也** 先生

弘前大学大学院医学研究科 先制医療学講座 教授

## 教育セミナー

# 侵襲的内視鏡手技の、患者にも学習者にも 安心な学習方法を目指して

～合併症の再現できるシミュレータ

Medical Rising STARの開発～

仙台国際センター 第2会場（会議棟 萩）

14：30～15：00

司 会

**正宗 淳**

東北大学大学院医学系研究科 消化器病態学分野 教授

演 者

**菅野 武**

東北大学病院 総合地域医療教育支援部（消化器内科兼務） 助教

共 催

**デンカ株式会社**

# シンポジウム1

## 「次世代の消化管内視鏡診療 ー発展にむけた取り組みと課題ー」

第2会場

9：00～10：48

司 会

**鳥谷 洋右**

岩手医科大学 内科学講座 消化器内科分野

**遠藤 克哉**

東北医科薬科大学 消化器内科

# シンポジウム 1

## 「次世代の消化管内視鏡診療 —発展にむけた取り組みと課題—」

第2会場 9:00~10:48

---

司会 鳥谷 洋右 (岩手医科大学 内科学講座 消化器内科分野)  
遠藤 克哉 (東北医科薬科大学 消化器内科)

### S1-01 咽喉頭観察におけるペチジンの有用性に関する検討

宮城県立がんセンター 消化器内科

○及川 智之、岩井 渉、虻江 誠

### S1-02 小児の食道静脈瘤に対する内視鏡治療の現状と課題

福島県立医科大学附病院 内視鏡診療部<sup>1)</sup>

福島県立医科大学 医学部 消化器内科学講座<sup>2)</sup>

○中村 純<sup>1, 2)</sup>、引地 拓人<sup>1)</sup>、大平 弘正<sup>2)</sup>

### S1-03 TXI観察下ヨード染色による表在型食道扁平上皮癌の視認性 ～色差での検討～

福島県立医科大学附属病院 内視鏡診療部<sup>1)</sup>

福島県立医科大学医学部 消化器内科学講座<sup>2)</sup>

○加藤 恒孝<sup>1, 2)</sup>、引地 拓人<sup>1)</sup>、大平 弘正<sup>2)</sup>

### S1-04 食道扁平上皮癌に対するblue light imaging、linked color imaging の視認性の比較検討

東北大学大学院 医学系研究科 消化器病態学分野

○尾形 洋平、八田 和久、正宗 淳

### S1-05 好酸球性胃腸炎における胃潰瘍性病変に関する検討

山形大学医学部 内科学第二 (消化器内科学) 講座<sup>1)</sup>

山形大学医学部附属病院 光学医療診療部<sup>2)</sup>

○水本 尚子<sup>1)</sup>、阿部 靖彦<sup>1, 2)</sup>、上野 義之<sup>1)</sup>

### S1-06 ピロリ除菌時代の内視鏡的胃癌リスクの評価 —多施設共同研 究からみえる課題—

岩手県立磐井病院消化器内科<sup>1)</sup>

仙台市立病院消化器内科<sup>2)</sup>

○本田 純也<sup>1)</sup>、横沢 聡<sup>1)</sup>、川村 昌司<sup>2)</sup>

## **S1-07 血液透析患者における早期胃癌ESD後出血リスク低減のための取り組み**

独立行政法人地域医療機能推進機構（JCHO） 仙台病院

○遠藤 博之、菱沼 佳純、小原 範之

## **S1-08 十二指腸乳頭部腫瘍に対するESD：安全性を高めるための工夫**

福島県立医科大学 会津医療センター 小腸大腸内科<sup>1)</sup>

福島県立医科大学 会津医療センター 消化器内科<sup>2)</sup>

○中島 勇貴<sup>1,2)</sup>、根本 大樹<sup>1)</sup>、富樫 一智<sup>1)</sup>

## **S1-09 Water-pressure methodと内視鏡的持続吸引カテーテルを用いた十二指腸ESD**

東北大学 消化器病態学分野

○八田 和久、小池 智幸、正宗 淳

## **S1-10 家族性大腸腺腫症の十二指腸乳頭部癌に対する内視鏡治療**

弘前大学大学院 医学研究科 消化器血液内科学講座<sup>1)</sup>

弘前大学大学院 医学研究科 地域医療学講座<sup>2)</sup>

○菊池 英純<sup>1,2)</sup>、飯野 勢<sup>1)</sup>、櫻庭 裕丈<sup>1)</sup>

## **S1-11 新たな術前蛍光クリップの使用経験**

弘前大学大学院医学研究科 消化器血液内科学講座<sup>1)</sup>

弘前大学医学部附属病院 光学医療診療部<sup>2)</sup>

○澤田 洋平<sup>1)</sup>、珍田 大輔<sup>2)</sup>、櫻庭 裕丈<sup>1)</sup>

## **S1-12 大腸腫瘍の内視鏡治療後サーベイランスガイドラインの検証**

青森労災病院 消化器内科・内視鏡科<sup>1)</sup>

弘前大学 消化器血液内科<sup>2)</sup>

○木村 聖路<sup>1)</sup>、西谷 大輔<sup>1)</sup>、新井 徹<sup>2)</sup>

## シンポジウム2

# 「次世代の肝胆膵内視鏡診療 —発展にむけた取り組みと課題—」

第2会場

15：10～16：35

司 会

**桑 潔**

東北大学病院 消化器内科

**高木 忠之**

福島県立医科大学 消化器内科学講座

基調講演

**奥 徹**

仙台厚生病院 消化器内科

シンポジウム 2  
「次世代の肝胆膵内視鏡診療  
—発展にむけた取り組みと課題—」

第2会場 15:10～16:35

---

司会 桑 潔 (東北大学病院 消化器内科)

高木 忠之 (福島県立医科大学 消化器内科学講座)

**S2-基調講演**

仙台厚生病院 消化器内科

○奥菌 徹

**S2-01 経鼻ドレナージガイド下内視鏡挿入法の成績**

東北大学病院 消化器内科

○坂野 美紗子、三浦 晋、正宗 淳

**S2-02 ダックビル型逆流防止弁付き胆管金属ステントの有用性についての検討**

山形県立中央病院 消化器内科

○赤松 学、伊藤 美保、白幡 名香雄

**S2-03 当科におけるinterventional EUSの検討**

太田総合病院附属太田西ノ内病院 消化器内科

○野口 祐紀、今村 秀道、迎 慎二

**S2-04 EUS-BDにおける瘻孔拡張の成功因子の検討**

福島県立医科大学 医学部 消化器内科学講座

○杉本 充、高木 忠之、大平 弘正

**S2-05 膵臓癌に対するEUS-FNA施行時の迅速細胞診(ROSE)の検討**

仙台厚生病院 消化器内科

○伊藤 聡司、奥菌 徹、松田 知己

**S2-06 EUS-FNA検体から得られる患者由来膵癌オルガノイドを用いた臨床応用への試み**

山形大学医学部 内科学第二講座

○小山 創志、松田 暁子、上野 義之

# ワークショップ

## 「希少疾患の内視鏡像」

第1会場

14：30～16：38

司会

**野村 栄樹**

仙台市立病院 消化器内科

**佐々木 悠**

山形大学医学部 内科学第二（消化器内科学）講座

基調講演

**梁井 俊一**

岩手医科大学 内科学講座 消化器内科分野

総括発言

**櫻庭 裕丈**

弘前大学大学院医学研究科 消化器血液内科学講座

# ワークショップ 希少疾患の内視鏡像

第1会場 14:30~16:38

---

司会 野村 栄樹 (仙台市立病院 消化器内科)

佐々木 悠 (山形大学医学部 内科学第二(消化器内科学)講座)

## W-基調講演

岩手医科大学 内科学講座 消化器内科分野  
○梁井 俊一

## W-01 家族内発症を認めた胃限局型若年性ポリポースの1例

弘前大学大学院医学研究科 消化器血液内科学講座<sup>1)</sup>  
弘前大学医学部附属病院 光学医療診療部<sup>2)</sup>  
○安田 耕平<sup>1)</sup>、珍田 大輔<sup>2)</sup>、櫻庭 裕丈<sup>1)</sup>

## W-02 自己免疫性胃炎の臨床的特徴

福島県立医科大学附属病院 内視鏡診療部<sup>1)</sup>  
福島県立医科大学 医学部 消化器内科学講座<sup>2)</sup>  
○橋本 陽<sup>1,2)</sup>、引地 拓人<sup>1)</sup>、中村 純<sup>1,2)</sup>

## W-03 1型自己免疫性膵炎における十二指腸乳頭腫大の内視鏡像

東北大学大学院 医学系研究科 消化器病態学分野  
○佐野 貴紀、糸 潔、正宗 淳

## W-04 小腸動静脈奇形からの出血によりショックを繰り返した一例

仙台厚生病院  
○鈴木 隆太、松田 知己

## W-05 「これは何?!」から学ぶ大腸内視鏡診断

仙台赤十字病院 消化器内科  
○大森 信弥、中野 絵里子、片岡 晃二郎

## W-06 スプルー様腸疾患が疑われた当科経験2例

仙台市立病院 消化器内科  
○早川 博騎、野村 栄樹、菊地 達也

## W-07 消化管病変を伴った骨髄異形成症候群の検討

山形大学医学部 内科学第二(消化器内科学)講座  
○佐藤 瞭、佐々木 悠、上野 義之

## **W-08 Serrated polyposis syndromeの内視鏡像**

山形済生病院 消化器内科

○作田 和裕、中村 由紀子、松尾 拓

## **W-09 味覚障害を契機に診断されたCronkhite-Canada症候群の3例**

岩手県立磐井病院 消化器内科

○阿部 出、千手 倫夫、横沢 聡

## **W-10 Cronkhite-canada症候群の内視鏡像の推移**

東北大学病院 消化器内科

○下山 雄丞、角田 洋一、正宗 淳

## **W-11 Cowden症候群の3例**

岩手医科大学 医学部 内科学講座 消化器内科分野

○永塚 真、梁井 俊一、松本 主之

## **W-12 放射線誘発癌と考えられた直腸粘液癌の1例**

秋田大学消化器内科

○高橋 壮、下平 陽介、飯島 克則

## **W-総括発言**

弘前大学大学院医学研究科 消化器血液内科学講座

○櫻庭 裕丈

# 第25回プレナリーセッション

## 「目指せ！消化器内視鏡専門医」

第1会場

9：00～10：54

司会

**飯島 克則**

秋田大学大学院医学系研究科 消化器内科学・神経内科学講座

**阿部 靖彦**

山形大学医学部附属病院 光学医療診療部

審査員

**菊池 英純**

弘前大学大学院医学研究科 消化器血液内科

**辻 剛俊**

地方独立行政法人 市立秋田総合病院 消化器内科

**久多良 徳彦**

岩手県立大船渡病院 内科・消化器内科

**杉村 美華子**

国立病院機構 仙台医療センター 消化器内科

**松田 暁子**

山形大学医学部 内科学第二講座

**澁川 悟朗**

福島県立医科大学 会津医療センター 消化器内科

# 第25回プレナリーセッション 「目指せ！消化器内視鏡専門医」

第1会場 9:00 ~ 10:54

司会 **飯島 克則** (秋田大学大学院医学系研究科 消化器内科学・神経内科学講座)  
**阿部 靖彦** (山形大学医学部附属病院 光学医療診療部)

## PL-01 Ball valve症候群を呈し低栄養となった超高齢者の胃過形成性ポリープに対しESDにて治療し得た1例

弘前総合医療センター 消化器血液内科<sup>1)</sup>

弘前大学 大学院医学研究科 消化器血液内科学講座<sup>2)</sup>

○大溝 奏佑<sup>1)</sup>、澤谷 学<sup>1)</sup>、石戸谷 奈緒<sup>1, 2)</sup>、中野 咲季<sup>1, 2)</sup>、樋口 直樹<sup>1, 2)</sup>、高橋 一徳<sup>1)</sup>、五十嵐 崇徳<sup>1)</sup>、相原 智之<sup>1)</sup>、松木 明彦<sup>1)</sup>、石黒 陽<sup>1)</sup>

## PL-02 ESD後にAFP産生胃癌と診断された早期胃癌の一例

山形県立中央病院 消化器内科<sup>1)</sup>

山形県立中央病院 病理診断科<sup>2)</sup>

○土田 秀成<sup>1)</sup>、藤嶋 昌一郎<sup>1)</sup>、後藤 哲郎<sup>1)</sup>、大滝 有<sup>1)</sup>、梶浦 大貴<sup>1)</sup>、木曾 康平<sup>1)</sup>、山田 雄太<sup>1)</sup>、林 佑樹<sup>1)</sup>、大原 洸<sup>1)</sup>、山川 洋平<sup>1)</sup>、佐藤 裕人<sup>1)</sup>、渡邊 祐介<sup>1)</sup>、赤松 学<sup>1)</sup>、伊藤 美保<sup>1)</sup>、名木野 匡<sup>1)</sup>、白幡 名香雄<sup>1)</sup>、鈴木 克典<sup>1)</sup>、武田 弘明<sup>1)</sup>、緒方 真也<sup>2)</sup>

## PL-03 プロトンポンプ阻害薬及びボノプラザン内服後に発生した胃底腺ポリープ内に高分化型腺癌を生じ休薬後縮小を確認し切除した1例

みやぎ県南中核病院 消化器内科<sup>1)</sup>

東北大学病院 卒後研修センター<sup>2)</sup>

○安斎 剛彦<sup>1, 2)</sup>、阿曾沼 祥<sup>1)</sup>、乙竹 秀明<sup>1)</sup>、土井 耕太郎<sup>1)</sup>、渡辺 ゆみ子<sup>1)</sup>、大方 英樹<sup>1)</sup>、平本 圭一郎<sup>1)</sup>、木村 修<sup>1)</sup>、佐藤 晃彦<sup>1)</sup>、下瀬川 徹<sup>1)</sup>

## PL-04 診断に難渋し、深部挿入により診断しえた十二指腸静脈瘤の一例

みやぎ県南中核病院 消化器内科

○座間 峻、土井 耕太郎、乙竹 秀明、大方 英樹、平本 圭一郎、阿曾沼 祥、木村 修、佐藤 晃彦、下瀬川 徹

## PL-05 大腸癌術後の悪性小腸狭窄に対してステント留置術を施行した1例

独立行政法人国立病院機構弘前総合医療センター<sup>1)</sup>

弘前大学医学部医学研究科 消化器血液内科学講座<sup>2)</sup>

○石戸谷 奈緒<sup>1)</sup>、五十嵐 崇徳<sup>1)</sup>、中野 咲季<sup>1, 2)</sup>、樋口 直樹<sup>1, 2)</sup>、高橋 一徳<sup>1)</sup>、相原 智之<sup>1)</sup>、澤谷 学<sup>1)</sup>、松木 明彦<sup>1)</sup>、石黒 陽<sup>1)</sup>

## PL-06 炎症性腸疾患と鑑別を要した梅毒性腸炎の一例

仙台市立病院 消化器内科

○内海 沙耶佳、野村 栄樹、渡辺 ゆみ子、進藤 貴郁、高橋 琢磨、  
千葉 智貴、早川 博騎、鈴木 範明、長崎 太、川村 昌司、菊地 達也

## PL-07 EMR with OTSC (EMRO) で切除した虫垂開口部Adenomaの1例

いわき市医療センター

○武田 朋樹、猪狩 剛、小針 圭介、西丸 響、越後 紘浩、高井 智、  
土佐 正規、池田 智之、池谷 伸一、高橋 成一、浅野 重之

## PL-08 胆管癌術後再発による輸入脚症候群に対してEUS下瘻孔形成術を施行した一例

青森市民病院 消化器内科<sup>1)</sup>

弘前大学大学院医学研究科 消化器血液内科学講座<sup>2)</sup>

○飛内 優多<sup>1)</sup>、吉村 徹郎<sup>1)</sup>、安田 耕平<sup>1)</sup>、菊池 公二<sup>1)</sup>、相澤 秀<sup>1)</sup>、  
和田 豊人<sup>1)</sup>、櫻庭 裕丈<sup>2)</sup>

## PL-09 ショックを伴う消化管出血に対し大動脈閉塞バルーン (Intra-aortic ballon occlusion; IABO) 下で内視鏡的アプローチをした2例

八戸市立市民病院 消化器科<sup>1)</sup>

八戸市立市民病院 救命救急センター<sup>2)</sup>

○渡邊 健吾<sup>1)</sup>、枡 悠太郎<sup>1)</sup>、岡野 優一<sup>1)</sup>、織笠 雅行<sup>1)</sup>、大向 功祐<sup>1, 2)</sup>、  
高橋 貴一<sup>1)</sup>、赤坂 明日香<sup>1, 2)</sup>、荒井 壮<sup>1)</sup>、佐藤 真広<sup>1)</sup>、沖 元二<sup>1)</sup>

## PL-10 S状結腸憩室子宮穿通術後の吻合部完全閉塞に対してRadial Incision and Cutting (RIC) 法を施行した一例

八戸市立市民病院 消化器科<sup>1)</sup>

八戸市立市民病院 外科<sup>2)</sup>

○岡野 優一<sup>1)</sup>、枡 悠太郎<sup>1)</sup>、丸山 祥太<sup>2)</sup>、荒井 壮<sup>1)</sup>、渡邊 健吾<sup>1)</sup>、  
織笠 雅行<sup>1)</sup>、高橋 貴一<sup>1)</sup>、赤坂 明日香<sup>1)</sup>、佐藤 真広<sup>1)</sup>、沖 元二<sup>1)</sup>

## PL-11 腸管出血性大腸菌感染症による成人腸重積症に対し内視鏡的に整備しえた1例

仙台市医療センター 仙台オープン病院 消化管・肝胆膵内科

○江渡 悠竣、嶋田 奉広、山形 拓、大平 哲也、原田 喜博、田中 恵、  
駒林 大智、清水 孟、板坂 卓穂、丸山 大貴、佐藤 宏樹、渋谷 由太、  
沼田 耀孝、伊藤 啓

## PL-12 肺MAC症に対する抗菌薬内服治療が原因と考えられた腸管嚢胞様気腫症の2例

岩手県立胆沢病院 消化器内科

○小笠原 かな子、千葉 宏文、清水 翔太、小泉 薫、小原 優、天野 朋彦、  
新海 洋彦、小野寺 美緒、石山 文威、萱場 尚一

## PL-13 進行性の腸管狭窄をきたした高齢発症慢性活動性EBウイルス感染症の一例

山形大学 医学部 内科学第二(消化器内科学)講座<sup>1)</sup>

山形大学医学部附属病院 光学医療診療部<sup>2)</sup>

○三浦 崇裕<sup>1)</sup>、小野里 祐介<sup>1)</sup>、佐々木 悠<sup>1)</sup>、八木 周<sup>2)</sup>、水本 尚子<sup>1)</sup>、伊藤 南<sup>1)</sup>、  
中村 秀平<sup>1)</sup>、渡部 貴大<sup>1)</sup>、後藤 裕樹<sup>1)</sup>、佐藤 瞭<sup>1)</sup>、阿部 靖彦<sup>2)</sup>、上野 義之<sup>1)</sup>

## PL-14 *H. pylori*未感染胃に発生する腺窩上皮型胃癌がラズベリー様形態を呈する病理学的要因

弘前大学 大学院医学研究科 消化器血液内科学講座<sup>1)</sup>

弘前大学 大学院医学研究科 地域医療学講座<sup>2)</sup>

弘前大学 医学部附属病院 光学医療診療部<sup>3)</sup>

弘前大学 大学院医学研究科 先制医療学講座<sup>4)</sup>

弘前大学 大学院医学研究科 病理学講座<sup>5)</sup>

○相馬 郷<sup>1)</sup>、菊池 英純<sup>2)</sup>、佐藤 諭<sup>1)</sup>、大川 栞<sup>1)</sup>、工藤 沙映<sup>1)</sup>、村井 康久<sup>1)</sup>、  
福德 友香理<sup>1)</sup>、木村 昌代<sup>1)</sup>、澤田 洋平<sup>1)</sup>、立田 哲也<sup>1)</sup>、珍田 大輔<sup>3)</sup>、  
三上 達也<sup>4)</sup>、後藤 慎太郎<sup>5)</sup>、吉澤 忠司<sup>5)</sup>、鬼島 宏<sup>5)</sup>、櫻庭 裕丈<sup>1)</sup>、福田 眞作<sup>1)</sup>

## PL-15 自己免疫性膵炎の治療経過中に画像所見が明瞭化した主膵管型IPMNの1例

福島県立医科大学 医学部 消化器内科講座学<sup>1)</sup>

福島県立医科大学 医学部 病理病態診断学講座<sup>2)</sup>

福島県立医科大学附属病院 内視鏡診療部<sup>3)</sup>

○亀岡 英介<sup>1)</sup>、入江 大樹<sup>1)</sup>、川名 聡<sup>2)</sup>、高木 忠之<sup>1)</sup>、鈴木 玲<sup>1)</sup>、杉本 充<sup>1)</sup>、  
佐藤 雄紀<sup>1)</sup>、引地 拓人<sup>3)</sup>、中村 純<sup>1, 3)</sup>、橋本 陽<sup>1, 3)</sup>、加藤 恒孝<sup>1, 3)</sup>、  
柳田 拓実<sup>1)</sup>、大平 弘正<sup>1)</sup>

## PL-16 腹腔内の広範Walled-off necrosis に対して、メタリックステント留置による経皮的内視鏡的ネクロセクトミーを施行した一例

福島県立医科大学会津医療センター 消化器内科<sup>1)</sup>

福島県立医科大学会津医療センター 小腸・大腸内科<sup>2)</sup>

○上田 健太<sup>1)</sup>、澁川 悟朗<sup>1)</sup>、中島 勇貴<sup>1)</sup>、佐藤 賢太郎<sup>1)</sup>、富樫 一智<sup>2)</sup>、  
愛澤 正人<sup>2)</sup>、根本 大樹<sup>2)</sup>、鈴木 康平<sup>2)</sup>

## 一般演題

# 一般演題 食道

第3会場 15:00~15:36

座長 **中村 純** (福島県立医科大学附属病院 内視鏡診療部)

**齊藤 真弘** (東北大学病院 消化器内科)

## O-01 食道メラノーマとして長期経過観察中に悪性黒色腫と診断された1例

山形大学医学部 内科学第二 (消化器内科学) 講座<sup>1)</sup>

山形大学医学部附属病院 光学医療診療部<sup>2)</sup>

○後藤 裕樹<sup>1)</sup>、阿部 靖彦<sup>1, 2)</sup>、佐々木 悠<sup>1)</sup>、小野里 祐介<sup>1)</sup>、八木 周<sup>1, 2)</sup>、  
水本 尚子<sup>1)</sup>、中村 秀平<sup>1)</sup>、伊藤 南<sup>1)</sup>、土屋 裕子<sup>1)</sup>、渡部 貴大<sup>1)</sup>、三浦 崇裕<sup>1)</sup>、  
佐藤 瞭<sup>1)</sup>、上野 義之<sup>1)</sup>

## O-02 内服加療により狭窄所見の改善を認めた食道壁内偽憩室症の一例

公立置賜総合病院 消化器内科

○土田 秀治、渡辺 晋一郎、板垣 英岐、永田 大樹、梅原 松樹、齋藤 善彦、  
佐藤 英之、高野 潤、武田 忠、齋藤 孝治

## O-03 食道アカラシアに対して胃瘻造設を行った一例

山形済生病院 消化器内科

○作田 和裕、風間 裕喜、中村 由紀子、松尾 拓、平田 慎也

## O-04 内視鏡的に切除しえた食道貯留嚢胞の一例

山形大学医学部 内科学第二 (消化器内科学) 講座<sup>1)</sup>

山形大学医学部附属病院 光学医療診療部<sup>2)</sup>

○小野里 祐介<sup>1)</sup>、阿部 靖彦<sup>2)</sup>、佐々木 悠<sup>1)</sup>、八木 周<sup>2)</sup>、水本 尚子<sup>1)</sup>、  
伊藤 南<sup>1)</sup>、中村 秀平<sup>1)</sup>、渡部 貴大<sup>1)</sup>、後藤 裕樹<sup>1)</sup>、佐藤 瞭<sup>1)</sup>、上野 義之<sup>1)</sup>

## O-05 食道静脈瘤に対するEISとAPCにより同時に治療しえた表在型食道癌の1例

福島県立医科大学 医学部 消化器内科学講座<sup>1)</sup>

塙厚生病院 内科<sup>2)</sup>

福島県立医科大学附属病院 内視鏡診療部<sup>3)</sup>

○渡邊 早百合<sup>1, 2)</sup>、引地 拓人<sup>3)</sup>、小橋 亮一郎<sup>1, 3)</sup>、中村 純<sup>1, 3)</sup>、橋本 陽<sup>1, 3)</sup>、  
加藤 恒孝<sup>1, 3)</sup>、柳田 拓実<sup>1)</sup>、鈴木 玲<sup>1)</sup>、杉本 充<sup>1)</sup>、佐藤 雄紀<sup>1)</sup>、入江 大樹<sup>1)</sup>、  
高木 忠之<sup>1)</sup>、大平 弘正<sup>1)</sup>

## O-06 ESDにて切除した食道血管腫の一例

山形大学医学部 内科学第二（消化器内科学）講座<sup>1)</sup>

山形大学医学部附属病院 光学医療診療部<sup>2)</sup>

○渡部 貴大<sup>1)</sup>、八木 周<sup>2)</sup>、阿部 靖彦<sup>2)</sup>、佐々木 悠<sup>1)</sup>、水本 尚子<sup>1)</sup>、  
小野里 祐介<sup>1)</sup>、伊藤 南<sup>1)</sup>、中村 秀平<sup>1)</sup>、後藤 裕樹<sup>1)</sup>、佐藤 瞭<sup>1)</sup>、  
三浦 崇裕<sup>1)</sup>、上野 義之<sup>1)</sup>

# 一般演題 胃 1

第3会場 15:36~16:06

---

座長 川村 昌司 (仙台市立病院 消化器内科)

八田 和久 (東北大学 消化器病態学分野)

## O-07 病理セカンドオピニオンにて早期胃癌から良性病変へと診断が変わった1例

川村病院 外科

○山下 麗香、川村 雅彦、伊藤 沙姫、栗田 紗由美、堤 謙二、川村 武、川村 統男

## O-08 White globe appearance類似のリンパ管侵襲を呈したdMMR型胃癌の一例

竹田総合病院 消化器内科<sup>1)</sup>

獨協医科大学医学部内科学(消化器)講座<sup>2)</sup>

獨協医科大学医学部病理学講座<sup>3)</sup>

新潟大学地域医療教育センター 魚沼基幹病院消化器内科<sup>4)</sup>

岩手医科大学医学部内科学講座消化器内科分野<sup>5)</sup>

○荒川 典之<sup>1)</sup>、入澤 篤志<sup>2)</sup>、石田 和之<sup>3)</sup>、八木 一芳<sup>4)</sup>、永塚 真<sup>5)</sup>、若林 博人<sup>1)</sup>

## O-09 地図状発赤との鑑別に苦慮した除菌後早期胃癌の一例

仙台市立病院 初期研修医

○中山 智貴、川村 昌司、菊地 達也、長崎 太、野村 栄樹、鈴木 範明、渡辺 ゆみ子、平塚 早貴、進藤 貴郁、高橋 琢磨、千葉 智貴、早川 博騎

## O-10 計8病変の同時性・異時性多発を認めた胃底腺型胃癌の1例

東北労災病院 胃腸内科<sup>1)</sup>

東北労災病院 病理診断科<sup>2)</sup>

○菅原 優里<sup>1)</sup>、近藤 穰<sup>1)</sup>、大矢内 幹<sup>1)</sup>、岩間 憲行<sup>2)</sup>

## O-11 当科における *H.pylori* 未感染胃癌の現況について

岩手県立胆沢病院 消化器内科<sup>1)</sup>

岩手県立胆沢病院 内視鏡科<sup>2)</sup>

○清水 翔太<sup>1)</sup>、新海 洋彦<sup>1)</sup>、萱場 尚一<sup>1)</sup>、小笠原 かな子<sup>1)</sup>、小泉 薫<sup>1)</sup>、天野 朋彦<sup>1)</sup>、小原 優<sup>1)</sup>、秋場 一徹<sup>1)</sup>、松本 洸<sup>1)</sup>、千葉 宏文<sup>1)</sup>、小野寺 美緒<sup>1)</sup>、石山 文威<sup>2)</sup>

## 一般演題 胃 2

第3会場 16:06～16:36

座長 **新海 洋彦** (岩手県立胆沢病院 消化器内科)  
**渡辺 晃** (大原総合病院 消化器内科)

### O-12 早期胃癌に対する内視鏡的粘膜下層剥離術後に胃仮性動脈瘤を形成し血管塞栓術を施行した2例

大崎市民病院 消化器内科

○佐々木 峻登、伊藤 博敬、岡田 昌大、熊田 理名、原 拓也、保田 悠之介、小野寺 基之、佐藤 雄一郎、五十嵐 勇彦、境 吉孝

### O-13 早期胃癌と併存したinflammatory fibroid polypの1例

弘前大学大学院医学研究科消化器血液内科学講座<sup>1)</sup>

弘前大学医学部附属病院光学医療診療部<sup>2)</sup>

弘前大学大学院医学研究科地域医療学講座<sup>3)</sup>

弘前大学大学院医学研究科先制医療学講座<sup>4)</sup>

弘前大学<sup>5)</sup>

○工藤 沙映<sup>1)</sup>、珍田 大輔<sup>2)</sup>、笹田 貴史<sup>1)</sup>、宮代 楓<sup>1)</sup>、貝塚 尚俊<sup>1)</sup>、村井 康久<sup>1)</sup>、澤田 洋平<sup>1)</sup>、立田 哲也<sup>1)</sup>、蓮井 桂介<sup>1)</sup>、菊池 英純<sup>3)</sup>、平賀 寛人<sup>1)</sup>、三上 達也<sup>4)</sup>、櫻庭 裕丈<sup>1)</sup>、福田 眞作<sup>5)</sup>

### O-14 当院における消化管粘膜下腫瘍に対するFNB針の使用成績

秋田大学 消化器内科

○千葉 充、青川 真樹、後藤 隆、佐藤 亘、高橋 健一、南 慎一郎、佐藤 裕貴、飯島 克則

### O-15 管内発育型胃GISTが管外性に急速増大し腹腔内出血をきたした1例

JR仙台病院 消化器内科

○菊池 弘樹、菊地 亮介、内山 志保、横山 大、安倍 修

### O-16 腹腔鏡・内視鏡合同胃局所切除術(LECS)が施行された巨大胃消化管間質腫瘍(GIST)の1例

仙台市立病院 消化器内科

○進藤 貴郁、川村 昌司、菊地 達也、長崎 太、野村 栄樹、鈴木 範明、高橋 琢磨、千葉 智貴、早川 博騎

## 一般演題 胃 3

第4会場 15:36～16:06

---

座長 松橋 保 (秋田大学 消化器内科)

阿曾沼 祥 (みやぎ県南中核病院 消化器内科)

### O-17 内視鏡的確定診断が困難であった胃限局性アミロイドーシスの一例

JA秋田厚生連 平鹿総合病院 消化器内科<sup>1)</sup>

JA秋田厚生連 平鹿総合病院 病理診断科<sup>2)</sup>

○須藤 冴子<sup>1)</sup>、堀川 洋平<sup>1)</sup>、三森 展也<sup>1)</sup>、水溜 浩弥<sup>1)</sup>、加藤 雄平<sup>1)</sup>、  
田畑 裕太<sup>1)</sup>、伏見 咲<sup>1)</sup>、打越 崇<sup>1)</sup>、安部 諒<sup>1)</sup>、高橋 さつき<sup>2)</sup>、齊藤 昌宏<sup>2)</sup>

### O-18 胃潰瘍に2隻のアニサキス虫体刺入を認めた1例

由利組合総合病院 消化器内科

○富樫 颯、道免 孝洋、荒田 英、藤原 純一、小林 直大、松山 磨理

### O-19 摘出後の胃石を種々の飲料水に漬けた経時的変化

独立行政法人 市立秋田総合病院 卒後臨床研修センター

○木村 和哉、辻 剛俊、菅原 佳恵、提嶋 真人

### O-20 食物残差に埋没する胃内ボタン電池異物に対し磁石・回収ネットを用いて速やかに回収し得た1例

塩竈市立病院

○横山 直信、松本 信、三浦 敦司

### O-21 内視鏡的回収に成功したがその後も誤飲を繰り返し自然排泄された長尺消化管異物(スプーン)の一例

白河厚生総合病院 第一内科

○佐々木 祥、永井 博、笹崎 智也、西村 沙織、間中 友王、岡本 大祐、  
小林 茂之、岡本 裕正

## 一般演題 胃4

第4会場 16:06～16:30

---

座長 菊地 亮介 (JR仙台病院 消化器内科)

東海林 正邦 (山形市立済生館 消化器内科)

### O-22 経皮内視鏡的胃瘻造設後の仮性動脈瘤出血に対し血管塞栓術を施行した1例

大崎市民病院 消化器内科

○熊田 理名、伊藤 博敬、岡田 昌大、佐々木 峻登、原 拓也、保田 悠乃介、小野寺 基之、佐藤 雄一郎、五十嵐 勇彦、境 吉孝

### O-23 内視鏡的止血術を行った外傷性胃粘膜裂傷の一例

国立病院機構仙台医療センター 消化器内科<sup>1)</sup>

国立病院機構仙台医療センター 救急科<sup>2)</sup>

○大塚 哲也<sup>1)</sup>、高橋 靖<sup>1)</sup>、荒 誠之<sup>1)</sup>、大山 亜紗美<sup>2)</sup>、山田 康雄<sup>2)</sup>、真野 浩<sup>1)</sup>、鶴飼 克明<sup>1)</sup>

### O-24 PEG-Jチューブに先端に形成された腸石に起因した胃十二指腸潰瘍によりL-Dパ持続経腸療法継続困難となったパーキンソン病の1例

国立病院機構 仙台医療センター 消化器内科<sup>1)</sup>

国立病院機構 仙台西多賀病院 脳神経内科<sup>2)</sup>

○目黒 陸<sup>1)</sup>、荒 誠之<sup>1)</sup>、高橋 靖<sup>1)</sup>、杉村 美華子<sup>1)</sup>、岩渕 正広<sup>1)</sup>、真野 浩<sup>1)</sup>、馬場 徹<sup>2)</sup>、武田 篤<sup>2)</sup>、鶴飼 克明<sup>1)</sup>

### O-25 胃瘻造設後腹膜炎を含む多彩な合併症を経てLCIG療法の長期継続に至った1例

東北大学病院 消化器内科<sup>1)</sup>

東北大学病院 脳神経内科<sup>2)</sup>

○小笠原 光矢<sup>1)</sup>、金 笑奕<sup>1)</sup>、小池 智幸<sup>1)</sup>、矢野 翔太<sup>1)</sup>、齊藤 真弘<sup>1)</sup>、菅野 直人<sup>2)</sup>、正宗 淳<sup>1)</sup>

# 一般演題 小腸 1

第4会場 14:30~15:06

---

座長 松田 知己 (仙台厚生病院 消化器内科)

平賀 寛人 (弘前大学大学院 医学研究科 消化器血液内科学講座)

## O-26 貼付剤の使用のみでNSAIDs起因性小腸多発潰瘍を発症した透析患者の1例

仙台赤十字病院 消化器内科

○伊藤 圭祐、大森 信弥、中野 絵里子、片岡 晃二郎、大薬 尚弘

## O-27 十二指腸血管拡張症からの難治性出血を契機に後天性血友病を診断・治療しえた1例

東北大学大学院 医学系研究科 消化器病態学<sup>1)</sup>

東北大学大学院医学系研究科 血液内科学<sup>2)</sup>

○阿部 寛子<sup>1)</sup>、齊藤 真弘<sup>1)</sup>、宇野 要<sup>1)</sup>、金 笑奕<sup>1)</sup>、菅野 武<sup>1)</sup>、  
八田 和久<sup>1)</sup>、浅野 直喜<sup>1)</sup>、小池 智幸<sup>1)</sup>、今谷 晃<sup>1)</sup>、正宗 淳<sup>1)</sup>、市川 聡<sup>2)</sup>

## O-28 ダブルバルーン小腸内視鏡下に解除しえた小腸食餌性イレウスの一例

山形大学医学部 内科学第二 (消化器内科学) 講座<sup>1)</sup>

山形大学医学部附属病院 光学医療診療部<sup>2)</sup>

○水本 尚子<sup>1)</sup>、佐々木 悠<sup>1)</sup>、阿部 靖彦<sup>1, 2)</sup>、八木 周<sup>1, 2)</sup>、小野里 祐介<sup>1)</sup>、  
伊藤 南<sup>1)</sup>、中村 秀平<sup>1)</sup>、渡部 貴大<sup>1)</sup>、後藤 裕樹<sup>1)</sup>、三浦 崇裕<sup>1)</sup>、  
佐藤 瞭<sup>1)</sup>、上野 義之<sup>1)</sup>

## O-29 ダブルバルーン内視鏡下電気水圧衝撃波 (EHL) で治療し得た、輸入脚症候群をきたした腸石の1例

青森県立中央病院 消化器内科<sup>1)</sup>

弘前大学 大学院医学研究科 消化器血液内科学講座<sup>2)</sup>

○山本 晴貴<sup>1)</sup>、古沢 啓輔<sup>1, 2)</sup>、須藤 信哉<sup>1, 2)</sup>、五十嵐 昌平<sup>1, 2)</sup>、  
佐竹 美和<sup>1, 2)</sup>、島谷 孝司<sup>1, 2)</sup>、花畑 憲洋<sup>1)</sup>、金澤 浩介<sup>1)</sup>、沼尾 宏<sup>1)</sup>、  
棟方 正樹<sup>1)</sup>

## O-30 カプセル内視鏡検査によって診断し得た腸管ベーチェット病の1例

山形県立中央病院 消化器内科

○林 佑樹、名木野 匡、後藤 哲郎、梶浦 大貴、山田 雄太、大滝 有、  
木曾 康平、大原 洸、山川 洋平、佐藤 裕人、渡邊 祐介、赤松 学、  
伊藤 美保、藤嶋 昌一郎、白幡 名香雄、鈴木 克典、武田 弘明

## O-31 当科で経験したIgA血管炎4例の消化管生検による白血球破碎性血管炎検出率の検討

東北医科薬科大学病院 消化器内科<sup>1)</sup>

東北医科薬科大学病院 病理診断科<sup>2)</sup>

○伊藤 豪仁<sup>1)</sup>、遠藤 克哉<sup>1)</sup>、村上 一宏<sup>2)</sup>、宮下 優希<sup>1)</sup>、大沼 創<sup>1)</sup>、  
吉野 祐貴<sup>1)</sup>、川上 瑤子<sup>1)</sup>、近藤 史帆<sup>1)</sup>、佐々木 義輝<sup>1)</sup>、佐藤 賢一<sup>1)</sup>

## 一般演題 小腸2

第4会場 15:06~15:36

座長 **松下 弘雄** (秋田赤十字病院 消化器病センター)  
**志賀 永嗣** (東北大学病院 消化器内科)

### O-32 3回目の下部消化管内視鏡検査で出血源を同定しえた回腸pyogenic granulomaの一例

公立相馬総合病院 消化器科<sup>1)</sup>  
福島病理研究所<sup>2)</sup>

○大友 駆<sup>1)</sup>、藁谷 雄一<sup>1)</sup>、大塚 充<sup>1)</sup>、菊地 健太郎<sup>1)</sup>、渡邊 一男<sup>2)</sup>、  
熊川 宏美<sup>1)</sup>

### O-33 十二指腸に嵌頓重積を来し内視鏡的切除を施行した巨大Brunner腺過形成の一例

秋田大学 医学部 消化器内科<sup>1)</sup>  
秋田大学 医学部 消化器外科<sup>2)</sup>

○佐藤 真生<sup>1)</sup>、吉田 樹<sup>1)</sup>、松橋 保<sup>1)</sup>、福田 翔<sup>1)</sup>、高橋 壮<sup>1)</sup>、高橋 康貴<sup>1)</sup>、  
田近 宗彦<sup>1)</sup>、渡邊 健太<sup>1)</sup>、下平 陽介<sup>1)</sup>、小泉 重仁<sup>1)</sup>、飯島 克則<sup>1)</sup>、  
渡辺 剛<sup>2)</sup>、阿部 ゆき<sup>2)</sup>、佐藤 公彦<sup>2)</sup>、有田 淳一<sup>2)</sup>

### O-34 内視鏡で診断し得たS状結腸回腸瘻を伴う消化管原発濾胞性リンパ腫の1例

仙台厚生病院 消化器内科

○鈴木 康介、伊藤 聡司、遠藤 明志、都甲 大地、佐藤 琢、岩屋 梨絵、  
佐藤 利紀、新井田 憩、鈴木 隆太、富樫 純一、田中 一平、田中 由佳里、  
名和田 義高、濱本 英剛、五十嵐 公洋、奥藪 徹、平澤 大、中堀 昌人、  
松田 知己

### O-35 高度狭窄をきたした回腸濾胞性リンパ腫の1例

日本海総合病院 消化器内科

○永田 大和、今 孝志、関屋 彩華、佐藤 心吾、秋葉 洋次郎、渡邊 敏治、  
角田 道彦、渋谷 りか、阿藤 里佳、菅原 俊樹、折居 智彦、青木 政則、  
鈴木 義広

### O-36 回腸腺腫内癌の一例

山形大学医学部 内科学第二(消化器内科学)講座<sup>1)</sup>  
山形大学医学部附属病院 光学診療部<sup>2)</sup>

○中村 秀平<sup>1)</sup>、佐々木 悠<sup>1)</sup>、阿部 靖彦<sup>2)</sup>、八木 周<sup>2)</sup>、水本 尚子<sup>1)</sup>、  
小野里 祐介<sup>1)</sup>、伊藤 南<sup>1)</sup>、渡部 貴大<sup>1)</sup>、後藤 裕樹<sup>1)</sup>、三浦 崇裕<sup>1)</sup>、  
佐藤 瞭<sup>1)</sup>、上野 義之<sup>1)</sup>

# 一般演題 大腸 1

第4会場 9:00~9:30

---

座長 **花畑 憲洋** (青森県立中央病院 内視鏡部 (消化器内科))  
**下平 陽介** (秋田大学 消化器内科学神経内科学講座)

## O-37 内視鏡的に切除した直腸粘膜脱症候群隆起型の2例

仙台市立病院 消化器内科

○千葉 智貴、野村 栄樹、進藤 貴郁、高橋 琢磨、早川 博騎、渡辺 ゆみ子、  
鈴木 範明、長崎 太、川村 昌司、菊地 達也

## O-38 経時的に観察しえた慢性的な憩室炎の1例

米沢市立病院 消化器科

○吉田 尚美、三浦 友来、佐藤 智佳子、鈴木 明彦

## O-39 免疫チェックポイント阻害剤投与早期に発症し、虚血性腸炎の像を呈したirAE腸炎の1例

山形県立新庄病院 消化器内科

○堺 貴之、桃崎 孝、秋葉 昭多郎、堀内 英和、奥本 和夫、八戸 茂美

## O-40 TNF阻害薬・JAK阻害薬・顆粒球除去療法は無効であったが、ウステキヌマブにて手術を回避できた潰瘍性大腸炎の一例

三沢市立三沢病院 内科<sup>1)</sup>

弘前大学大学院 医学研究科 消化器血液内科学講座<sup>2)</sup>

○鈴木 一広<sup>1)</sup>、野宮 洋樹<sup>1,2)</sup>、秋田谷 一輝<sup>1,2)</sup>、末吉 徳彦<sup>1,2)</sup>、  
太田 理恵<sup>1)</sup>、斎藤 聡<sup>1)</sup>、櫻庭 裕丈<sup>2)</sup>

## O-41 高齢発症潰瘍性大腸炎症例の検討

仙台赤十字病院 消化器内科

○大森 信弥、中野 絵里子、片岡 晃、大楽 尚弘

## 一般演題 大腸2

第4会場 9:30~10:00

---

座長 **渡辺 晋一郎** (公立置賜総合病院)

**澤谷 学** (弘前総合医療センター 消化器・血液内科)

### O-42 直腸癌による悪性消化管狭窄に対しproximal release型大腸ステントを留置した一例

日本海総合病院 消化器内科

○今 孝志、関屋 彩華、永田 大和、佐藤 心吾、秋葉 洋次郎、渡邊 敏治、  
角田 道彦、渋谷 りか、阿蘇 里佳、菅原 俊樹、折居 智彦、青木 政則、  
鈴木 義広

### O-43 回盲弁にメタリックステントを留置することにより、大腸閉塞症状が改善した1型盲腸癌の一部検例

横須賀市立市民病院

○中丸 瑠奈、小松 和人、道端 信貴、高畑 豪、林 智恩

### O-44 大腸悪性狭窄に対する大腸ステント留置術の有用性と安全性

仙台市医療センター仙台オープン病院 消化管・肝胆膵内科

○渋谷 由太、大平 哲也、原田 喜博、山形 拓、田中 恵、嶋田 奉広、  
駒林 大智、清水 孟、丸山 大貴、佐藤 宏樹、野田 裕、伊藤 啓

### O-45 当院における閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置術についての検討

秋田県厚生農業協同組合連合会 由利組合総合病院

○小林 直大、道免 孝洋、荒田 英、藤原 純一、松山 磨理

### O-46 当院のS状結腸軸捻転症例に対する内視鏡的整復の効果と予後予測因子の検討

みやぎ県南中核病院

○今村 健人、平本 圭一郎、乙竹 秀明、土井 耕太郎、大方 英樹、  
阿曾沼 祥、木村 修、佐藤 晃彦、下瀬川 徹

## 一般演題 大腸3

第4会場 10:00~10:30

---

座長 **今村 秀道** (太田西ノ内病院 消化器内科)

**大森 信弥** (仙台赤十字病院 消化器内科)

### O-47 大腸内有鈎義歯を経食道用エコープロープカバーを用いて内視鏡的に摘出した1例

栗原市立栗原中央病院 消化器内科

○永井 良太、半田 智之、滝井 孝英、本郷 星仁、村田 次啓、木田 真美

### O-48 腸管嚢胞様気腫症の気腫破裂により血便を呈した一例

仙台厚生病院 消化器内科

○遠藤 明志、鈴木 隆太、鈴木 康介、都甲 大地、佐藤 琢、岩屋 梨絵、  
佐藤 利紀、新井田 憩、富樫 純一、伊藤 聡司、田中 一平、田中 由佳里、  
名和田 義高、五十嵐 公洋、濱本 英剛、奥蘭 徹、平澤 大、中堀 昌人、  
松田 知己

### O-49 膵癌術後、上行結腸に発生した異所性静脈瘤破裂に対して緊急内視鏡的硬化療法により救命しえた1例

東北大学大学院医学系研究科 消化器病態学分野<sup>1)</sup>

東北大学大学院医学系研究科 消化器外科学分野<sup>2)</sup>

○猪股 優志<sup>1)</sup>、内藤 健夫<sup>1)</sup>、下山 雄丞<sup>1)</sup>、諸井 林太郎<sup>1)</sup>、志賀 永嗣<sup>1)</sup>、  
角田 洋一<sup>1)</sup>、加宅田 公子<sup>1)</sup>、大原 祐樹<sup>1)</sup>、浅野 直喜<sup>1)</sup>、青木 修一<sup>2)</sup>、  
海野 倫明<sup>2)</sup>、正宗 淳<sup>1)</sup>

### O-50 RDIが有用であった大腸憩室出血の1例

青森市民病院 消化器内科<sup>1)</sup>

弘前大学大学院医学研究科 消化器血液内科学講座<sup>2)</sup>

○菊池 公二<sup>1)</sup>、吉村 徹郎<sup>1)</sup>、櫻庭 裕丈<sup>2)</sup>

### O-51 大腸憩室出血における左右の重篤性の違いに関して

平鹿総合病院

○安部 諒、堀川 洋平、三森 展也、水溜 浩弥、加藤 雄平、田畑 裕太、  
伏見 咲、打越 崇

## 一般演題 大腸 4

第4会場 10:30~11:00

座長 **根本 大樹** (福島県立医科大学会津医療センター 小腸・大腸・肛門科学講座)  
**作田 和裕** (山形済生病院 消化器内科)

### O-52 骨盤臓器脱手術時に用いたメッシュが直腸に刺入した一例

岩手医科大学 内科学講座 消化器内科消化管分野

○佐藤 直弘、佐藤 直弘、永塚 真、梁井 俊一、濱谷 達起、高橋 泉圭、  
菊池 吾子、坂岡 雅史、山里 将修、菊地 香帆、鶴浦 新伍、菅井 恭平、  
佐々木 裕、大泉 智史、森下 寿文、富田 一光、鳥谷 洋右、春日井 聡、  
松本 圭之

### O-53 イレウス症状を契機に診断された腸間膜静脈硬化症の一例

岩手県立胆沢病院

○小泉 薫、千葉 宏文、清水 翔太、小笠原 かな子、天野 朋彦、小原 優、  
新海 洋彦、小野寺 美緒、石山 文威、萱場 尚一

### O-54 限局性大腸ALアミロイドーシスに対し内視鏡的粘膜下層剥離術(ESD)を施行した1例

弘前大学大学院医学研究科 消化器血液内科学講座<sup>1)</sup>

弘前大学大学院医学研究科 病理診断学講座<sup>2)</sup>

弘前大学医学部附属病院 光学医療診療部<sup>3)</sup>

弘前大学大学院医学研究科 先制医療学講座<sup>4)</sup>

○宮代 楓<sup>1)</sup>、澤田 洋平<sup>1)</sup>、明本 由衣<sup>2)</sup>、木村 昌代<sup>1)</sup>、太田 真二<sup>1)</sup>、  
速水 史郎<sup>1)</sup>、立田 哲也<sup>1)</sup>、蓮井 桂介<sup>1)</sup>、菊池 英純<sup>1)</sup>、平賀 寛人<sup>1)</sup>、  
珍田 大輔<sup>3)</sup>、三上 達也<sup>4)</sup>、櫻庭 裕丈<sup>1)</sup>

### O-55 大腸EUSが治療方針決定に有用であった腺腫合併脂肪腫の一例

いわき市医療センター 消化器内科<sup>1)</sup>

同病理診断センター<sup>2)</sup>

○西丸 響<sup>1)</sup>、土佐 正規<sup>1)</sup>、武田 朋樹<sup>1)</sup>、小針 圭介<sup>1)</sup>、猪狩 剛<sup>1)</sup>、  
越後 紘治<sup>1)</sup>、高井 智<sup>1)</sup>、池田 智之<sup>1)</sup>、高橋 成一<sup>1)</sup>、池谷 伸一<sup>1)</sup>、  
浅野 重之<sup>2)</sup>

### O-56 拡大内視鏡所見から分化度の類推が可能であった腺腫内癌の一例

秋田赤十字病院 消化器病センター<sup>1)</sup>

秋田赤十字病院 病理診断科<sup>2)</sup>

○山崎 晃汰<sup>1)</sup>、田中 義人<sup>1)</sup>、松下 弘雄<sup>1)</sup>、吉川 健二郎<sup>1)</sup>、加藤 文一郎<sup>1)</sup>、  
萬 春花<sup>1)</sup>、橋本 大志<sup>1)</sup>、東海林 琢男<sup>2)</sup>、榎本 克彦<sup>2)</sup>

# 一般演題 胆道 1

第3会場 9:00~9:30

---

座長 **越田 真介** (仙台市医療センター 仙台オープン病院 消化管・肝胆膵内科)  
**杉本 充** (福島県立医科大学 医学部 消化器内科学講座)

## O-57 移動を慎重に観察し内視鏡的に回収し得た胆石イレウスの1例

秋田厚生医療センター 消化器内科

○倉光 泰良、津田 栄彦、松本 陽平、榊 耕太郎、沢口 碩基、小板橋 祐也、横山 悠、渋谷 健吾、堀井 亨、小林 芳生、藤井 公生、星野 孝男

## O-58 手術加療に至った断端神経腫の1例

竹田総合病院 消化器内科

○石川 学、山部 茜子、北田 修一、荒川 尚子、時岡 峻三、荒川 典之、若林 博人

## O-59 悪性遠位胆道閉塞に対するAntegrade stentingを併用したEUS-HGSの有用性について

仙台市医療センター 仙台オープン病院 消化管・肝胆膵内科

○小堺 史郷、菅野 良秀、越田 真介、小川 貴央、楠瀬 寛顕、酒井 利隆、與那嶺 圭輔、宮本 和明、阿南 秀征、岡野 春香、細川 健斗、伊藤 啓

## O-60 超音波内視鏡下肝管胃吻合術 (EUS-HGS) ルートを經由した経口胆道鏡 (POCS) 下治療の成績

仙台市医療センター 仙台オープン病院 消化管・肝胆膵内科

○細川 健斗、小堺 史郷、菅野 良秀、越田 真介、小川 貴央、楠瀬 寛顕、酒井 利隆、與那嶺 圭輔、宮本 和明、阿南 秀征、岡野 春香、野田 裕、伊藤 啓

## O-61 適応を絞ることで安全にEUS-HGSを導入し得た一例

由利組合総合病院<sup>1)</sup>

秋田大学医学部付属病院 消化器内科<sup>2)</sup>

○藤原 純一<sup>1)</sup>、道免 孝洋<sup>1)</sup>、荒田 英<sup>1)</sup>、小林 直大<sup>1)</sup>、松山 磨理<sup>1)</sup>、千葉 充<sup>2)</sup>

## 一般演題 胆道2

第3会場 9:30~10:00

---

座長 廣田 衛久 (東北医科薬科大学 内科学第二 (消化器内科))  
伊藤 美保 (山形県立中央病院 消化器内科)

### O-62 胆道鏡の使用により胆道癌術前に胆管走行の破格を診断できた症例

秋田大学医学部附属病院 第一内科

○高橋 康貴、千葉 充、高橋 健一、青川 真基、飯島 克則

### O-63 胆管内に迷入した金属ステントを内視鏡的に回収した遠位胆管癌の1例

山形県立中央病院 消化器内科

○戸田 雄熙、伊藤 美保、白幡 名香雄、土田 秀成、後藤 哲郎、大滝 有、  
梶浦 大貴、木曾 康平、林 佑樹、山田 雄太、大原 洸、山川 洋平、  
佐藤 裕人、渡邊 祐介、赤松 学、名木野 匡、藤嶋 昌一郎、鈴木 克典、  
武田 弘明

### O-64 胆管金属ステント留置後の炎症性変化により臍頭十二指腸切除術時に右肝動脈再建併施を要した遠位胆管癌の1例

山形大学医学部附属病院 第二内科<sup>1)</sup>

山形大学医学部附属病院 第一外科<sup>2)</sup>

○石澤 哲也<sup>1)</sup>、小山 創志<sup>1)</sup>、安次富 裕哉<sup>2)</sup>、柴山 達也<sup>1)</sup>、名和 慈仁<sup>1)</sup>、  
中村 瞳<sup>1)</sup>、小林 敏一<sup>1)</sup>、柿崎 泰明<sup>1)</sup>、松田 暁子<sup>1)</sup>、上野 義之<sup>1)</sup>

### O-65 診断に苦慮した胆管癌の1例

山形県立中央病院 消化器内科

○伊藤 美保、白幡 名香雄、土田 秀成、後藤 哲郎、大滝 有、梶浦 大貴、  
木曾 康平、林 佑樹、山田 雄太、大原 洸、山川 洋平、佐藤 裕人、  
渡邊 祐介、赤松 学、名木野 匡、藤嶋 昌一郎、鈴木 克典、武田 弘明

### O-66 EUSでIPNBを強く疑い外科治療に至った胆管癌の1例

公立置賜総合病院 消化器内科

○永田 大樹、齋藤 吉彦、板垣 英岐、土田 秀治、佐藤 英之、高野 潤、  
武田 忠、渡辺 晋一郎、齋藤 孝治

## 一般演題 胆道3

第3会場 10:00~10:24

---

座長 春日井 聡 (岩手医科大学 内科学講座消化器内科分野)

石澤 哲也 (山形大学医学部附属病院 第2内科)

### O-67 重症急性胆管炎を来した巨大総胆管結石に対してESWL, およびEHL併用により完全切石しえた一例

福島県立医科大学 医学部 消化器内科学講座<sup>1)</sup>

公立藤田総合病院 消化器科<sup>2)</sup>

福島県立医科大学附属病院 内視鏡診療部<sup>3)</sup>

○入江 大樹<sup>1)</sup>、高木 忠之<sup>1)</sup>、木暮 敦子<sup>2)</sup>、鈴木 玲<sup>1)</sup>、杉本 充<sup>1)</sup>、  
佐藤 雄紀<sup>1)</sup>、中村 純<sup>1, 3)</sup>、橋本 陽<sup>1, 3)</sup>、加藤 恒孝<sup>1, 3)</sup>、柳田 拓実<sup>1)</sup>、  
引地 拓人<sup>3)</sup>、大平 弘正<sup>1)</sup>

### O-68 肝細胞癌に対しアテゾリズマブ投与中に硬化性胆管炎を来した一例

福島労災病院 消化器科

○根本 玲奈、大久保 義徳、鈴木 宏幸、清水 広、上田 剛、内原 大樹、  
横川 裕子、市井 統、田井 真弓、鈴木 智浩、江尻 豊

### O-69 診断に苦慮した好酸球性胆管炎の一例

公立置賜総合病院 消化器内科

○板垣 英岐、佐藤 英之、山内 拓、永田 大樹、土田 秀治、梅原 松樹、  
齋藤 吉彦、高野 潤、武田 忠、渡辺 晋一郎、齋藤 孝治

### O-70 無治療経過観察で軽快が得られた好酸球性胆管炎の一例

日本海総合病院 消化器内科

○関屋 彩華、今 孝志、角田 道彦、永田 大和、佐藤 心吾、秋葉 洋次郎、  
渡邊 敏治、渋谷 りか、菅原 俊樹、阿藤 里佳、折居 智彦、青木 政則、  
鈴木 義広

## 一般演題 その他

第3会場 10:24~10:48

座長 **小野里 祐介** (山形大学医学部 内科学第二 (消化器内科学) 講座)

**橋本 陽** (福島県立医科大学附属病院 内視鏡診療部)

### O-71 内視鏡的食道静脈瘤結紮後に結紮部の間から出血をきたした肝細胞癌門脈腫瘍栓を有するB型肝炎の1例

山形県立新庄病院 消化器内科

○桃崎 孝、奥本 和夫、堺 貴之、秋葉 昭多郎、堀内 英和、八戸 茂美

### O-72 EUS-FNAが診断の一助となった膵lipomatous pseudohypertrophyの1例

公立藤田総合病院 消化器科

○佐藤 秀紀、佐藤 俊、大島 康嘉、木暮 敦子、坂 充、近藤 祐一郎

### O-73 限局型自己免疫性膵炎に巨大膵嚢胞が出現し、内視鏡的ドレナージ後にステロイド治療を行った1例

大崎市民病院 消化器内科

○大坂 龍也、境 吉孝、保田 悠乃介、丹野 尚太郎、矢野 翔太、  
小野寺 基之、伊藤 博敬、佐藤 雄一郎、大矢内 幹、五十嵐 勇彦

### O-74 新型コロナウイルス感染症の外来内視鏡検査へ与えた影響の推移について—2年連続のアンケート調査結果の比較から—

仙台厚生病院 消化器内科<sup>1)</sup>

相馬中央病院<sup>2)</sup>

○富樫 純一<sup>1)</sup>、齋藤 宏章<sup>2)</sup>、鈴木 康介<sup>1)</sup>、遠藤 明志<sup>1)</sup>、都甲 大地<sup>1)</sup>、  
佐藤 琢<sup>1)</sup>、岩屋 梨絵<sup>1)</sup>、佐藤 利紀<sup>1)</sup>、新井田 颯<sup>1)</sup>、鈴木 隆太<sup>1)</sup>、  
伊藤 聡司<sup>1)</sup>、田中 一平<sup>1)</sup>、田中 由佳里<sup>1)</sup>、名和田 義高<sup>1)</sup>、濱本 英剛<sup>1)</sup>、  
五十嵐 公洋<sup>1)</sup>、奥蘭 徹<sup>1)</sup>、平澤 大<sup>1)</sup>、中堀 昌人<sup>1)</sup>、松田 知己<sup>1)</sup>