

理事長講演 第2日目・11日(土) 13:30~14:00 第1会場 熊本城ホール 4F メインホール
 CL 理事長退任に際して
 At the Time of My Resignation

司会：横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 杉田 昭
 演者：松島病院大腸肛門病センター 宮島 伸宜
 Coloproctology Center, Matsushima Hospital
 Nobuyoshi Miyajima

会長講演 第1日目・10日(金) 11:10~11:50 第1会場 熊本城ホール 4F メインホール
 PL 私が歩んだ肛門病学
 Proctology that I have learned

司会：牧田総合病院肛門病センター 佐原力三郎
 演者：大腸肛門病センター高野病院 辻 順行
 Coloproctology Center Takano Hospital Yoriyuki Tsuji

特別講演(市民公開講座) 第2日目・11日(土) 14:30~16:30 第1会場 熊本城ホール 4F メインホール
 災害からの復興
 Disaster Recovery

司会：フリーアナウンサー 武田 真一

PV-1 震災の身体的体験と人間の復元力
 Experiences With Five Senses In Earthquake Disasters and Human Resilience 熊本県立劇場館長 姜 尚中
 Director of Kumamoto Prefectural Theater Sang jung Kang

PV-2 被災を最小限にするために、今できること
 Possible actions for disaster risk reduction 参議院議員 本田 顕子
 Member of the House of Councillors Akiko Honda

PV-3 災害時の医療機関の役割~熊本地震を振り返って~
 Role of hospitals in times of disaster~Looking back on the Kumamoto Earthquake~
 熊本赤十字病院救命救急センター長 奥本 克己
 Director of Emergency Medical Center, Japanese Red Cross Kumamoto Hospital Katsuki Okumoto

PV-4 熊本地震がターニングポイントとなり、令和2年7月豪雨で活かされた災害時における医療・保健・福祉の連携と今後の展望
 Cooperation of healthcare and welfare system in the Kumamoto earthquake and the heavy rainfall in July, 2020
 熊本県人吉保健所所長 服部希世子
 Director of Hitoyoshi public health center, Kumamoto prefecture Kiyoko Hattori

PV-5 熊本地震の体験から災害を考えるー地震の体験、避難生活、復興への取り組み、復興の現状、災害を振り返ってー
 Considering disasters from the experience of the Kumamoto earthquake-Looking back on the earthquake, reconstruction efforts, the current status of reconstruction, and disasters
 益城町在住・社会医療法人社団高野会元理事 松尾 雄三
 Resident in Mashiki Town (former board member of the Takano-kai social corporation) Yuzo Matsuo

PV-6 空振りでもいいから避難する
 Let's evacuate, even if the risk seems minimal タレント(球磨川流域豪雨災害ボランティア) 高村 公平
 TV personality (Volunteers for heavy rain disaster in the Kuma river basin area) Kohei Takamura

教育講演 1-1 第1日目・10日（金） 13：00～14：00

第1会場 熊本城ホール 4F メインホール

肛門診療における実践セミナー

Practical Seminar for Proctological Diagnosis and Treatment

司会：社会医療法人健生会土庫病院 吉川 周作
あさのクリニック 浅野 道雄

- EL1-1-1 肛門科外来における診断
How to make a diagnosis of the anal disease in the outpatient department
大阪中央病院 齋藤 徹
Osaka Central Hospital Toru Saito
- EL1-1-2 肛門診療におけるデフェコグラフィーの活用
Usefulness of Defecography in coloproctology field
亀田総合病院消化器外科 高橋 知子
Department of gastroenterological surgery, Kameda Medical Center Tomoko Takahashi
- EL1-1-3 肛門診療における直腸肛門内圧検査の活用
Utilization of anorectal manometry in proctology
大腸肛門病センター高野病院 中島みどり
Coloproctology Center Takano Hospital Midori Nakashima

教育講演 1-2 第1日目・10日（金） 14：10～15：10

第1会場 熊本城ホール 4F メインホール

外科診療における実践セミナー

Practical Seminar for Surgical Diagnosis and Treatment

司会：北里大学北里研究所病院 渡邊 昌彦
所沢明生病院外科 長谷 和生

- EL1-2-1 外科医と人工知能
Surgeon and Artificial Intelligence
福岡工業大学情報工学部情報システム工学科 徳安 達士
Department of Information Systems and Engineering, Fukuoka Institute of Technology Tatsushi Tokuyasu
- EL1-2-2 大腸癌治療の最前線—7つの臨床的疑問を解き明かす—
A cutting edge of colorectal cancer therapy ; the seven topics
大分大学医学部消化器・小児外科学講座 猪股 雅史
Department of Gastroenterological and Pediatric Surgery Oita University Faculty of Medicine Masafumi Inomata

教育講演 1-3 第1日目・10日（金） 15：20～16：20

第1会場 熊本城ホール 4F メインホール

内科診療における実践セミナー

Practical Seminar for Diagnosis and Treatment in Internal Medicine

司会：広島大学大学院医系科学研究科内視鏡医学 田中 信治
慶應義塾大学医学部内科学（消化器） 金井 隆典

- EL1-3-1 大腸疾患の画像診断-各種検査法の有用性を中心に
Imaging diagnosis for colorectal diseases-focusing on the usefulness in each modality
くにもと病院消化器病センター 齋藤 裕輔
Digestive Disease Center, Kunimoto Hospital Yusuke Saitoh
- EL1-3-2 潰瘍性大腸炎の診断と治療
Diagnosis and therapeutic strategy for ulcerative colitis
岩手医科大学内科学講座消化器内科分野 松本 主之
Department of Gastroenterology and Hepatology, School of Medicine, Iwate Medical University Takayuki Matsumoto

特別企画 1-1 第1日目・10日(金) 8:30~9:00 第1会場 熊本城ホール 4F メインホール

SP1-1-1 痔核手術の歴史的変遷

Historical transition in hemorrhoidal surgery

司会：日高大腸肛門クリニック

日高 久光

演者：黒川梅田診療所

黒川 彰夫

Kurokawa Umeda Clinic, Osaka

Akio Kurokawa

特別企画 1-2 第1日目・10日(金) 9:10~9:40 第1会場 熊本城ホール 4F メインホール

SP1-2-1 痔瘻手術の変遷

Historical evolution of surgical techniques for fistula-in-ano

司会：桂名会大須病院

丸田 守人

演者：岩垂純一診療所

岩垂 純一

IWADARE JUNICHI CLINIC

Junichi Iwadare

特別企画 1-3 第1日目・10日(金) 9:50~10:50 第1会場 熊本城ホール 4F メインホール

日本大腸肛門病学会会長経験者による，日本大腸肛門病学会における肛門科の役割

The Role of Proctology in the Japan Society of Coloproctology - Presented by Experienced Presidents of the Japan Society of Coloproctology

司会：松島病院大腸肛門病センター 宮島 伸宜

黒川梅田診療所 黒川 彰夫

SP1-3-1 日本大腸肛門病学会の思い出—大腸肛門機能障害研究会を顧みて—

Memories of the Japan Society of Coloproctology—Especially That of the Japan Society of Coloproctological

Dysfunction—

大腸肛門病センター高野病院 高野 正博

Coloproctology Center Takano Hospital Masahiro Takano

SP1-3-2 日本大腸肛門病学会の方向性，担って欲しい役割—日本臨床肛門病学会から—

Direction and expected role of JSCP—Viewpoint of JACP

岩垂純一診療所 岩垂 純一

IWADARE JUNICHI CLINIC Junichi Iwadare

SP1-3-3 肛門科専門病院の100年をふり返り未来を考える

Thinking about the future from 100 years of a specialized Coloproctology hospital in Japan

松島病院大腸肛門病センター 松島 誠

Coloproctology Center, Matsushima Hospital Makoto Matsushima

SP1-3-4 日本の大腸肛門病学における大腸肛門病懇談会のはたす役割と日本大腸肛門病学会との関係

The Role of the Coloproctology Discussion Meeting in Japan and its Relationship with the Japan Society of

Coloproctology

牧田総合病院肛門病センター 佐原力三郎

Proctology Center, Makita General Hospital Rikisaburo Sahara

特別企画 1-4 第1日目・10日(金) 10:10~11:00 第3会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A1

SP1-4-1 大腸癌の病理—虫垂癌と肛門管癌に焦点を当てて

Pathology of colorectal cancer—Special reference to cancer of the appendix and the anal canal

司会：防衛医科大学校外科学講座

上野 秀樹

演者：新潟大学大学院医歯学総合研究科分子・診断病理学分野

味岡 洋一

Division of Molecular and Diagnostic Pathology, Graduate School of Medical and Dental Sciences, Niigata University

Yoichi Ajioka

特別企画 1-5 第1日目・10日(金) 8:30~9:20 第4会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A2

SP1-5-1 医師と内視鏡技師のコラボレーションによる大腸内視鏡挿入法—内視鏡形状観測装置 UPD-3 の有用性を含めて

Colonoscopy insertion method using abdominal manipulation with collaboration of doctors and endoscopy technicians—Usefulness of endoscopy positioning system (UPD-3)

司会：医療法人社団魁正会服部胃腸科

櫻井 宏一

演者：のぞき消化器 IBD クリニック

野崎 良一

Nozaki Gastroenterology and Inflammatory Bowel Disease Clinic

Ryoichi Nozaki

特別企画 1-6 第1日目・10日(金) 9:30~10:20 第4会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A2

SP1-6-1 肛門機能再生の研究と実臨床について

Research and clinical practice of regenerative medicine for anal function

司会：JCHO東京山手メディカルセンター大腸肛門病センター

岡本 欣也

演者：国立がん研究センター東病院大腸外科

西澤 祐吏

Department of Colorectal Surgery, National Cancer Center Hospital East

Yuji Nishizawa

特別企画 2-1 第2日目・11日(土) 9:50~10:30 第1会場 熊本城ホール 4F メインホール

SP2-1-1 新世代のサイバー攻撃

New generation of cyberattacks

司会：熊本大学病院医療情報経営企画部

中村 太志

演者：中央大学国際情報学部/中央大学政策文化総合研究所

岡嶋 裕史

Faculty of Global Informatics/Institute of Policy and Cultural Studies Chuo University

Yushi Okajima

特別企画 2-2 第2日目・11日(土) 10:40~11:40 第1会場 熊本城ホール 4F メインホール

SP2-2-1 間近に迫った医師の働き方改革

Current status and issues for work style reform of doctors

司会：公益社団法人熊本県医師会

福田 稗

演者：熊本大学大学院消化器外科学

馬場 秀夫

Department of Gastroenterological Surgery, Graduate School of Life Sciences, Kumamoto University

Hideo Baba

Invited Lecture 1-1

Date: November 10th (Fri) 13:00~13:40 Venue: Room 6 (熊本城ホール 3F 大会議室 A4)

Moderator: Department of Surgery, Division of Gastroenterological, General and Transplant Surgery, Jichi Medical University

Toshiki Mimura

IL1-1-1 Follow up after intended radical treatment of CRC should be individualized with more focus on sequelae Aarhus University Hospital, Denmark

Soeren Laurberg

Invited Lecture 1-2

Date: November 10th (Fri) 13 : 50~14 : 30 Venue: Room 6 (熊本城ホール 3F 大会議室 A4)

Moderator : JCHO Tokyo Yamate Medical Center **Tetsuo Yamana**

IL1-2-1 Surgery for Anal Fistula in KOREA

Seoul Songdo Hospital, Korea

Jong Kyun Lee

Invited Lecture 2-1

Date: November 11th (Sat) 9 : 00~ 9 : 40 Venue: Room 1 (熊本城ホール 4F メインホール)

Moderator : Department of Gastroenterology and Hepatology, Kyorin University School of Medicine **Tadakazu Hisamatsu**

IL2-1-1 Recent medical advances and future perspectives in IBD

University of Oxford, UK

Simon Travis

Invited Lecture 2-2

Date: November 11th (Sat) 11 : 10~11 : 50 Venue: Room 2 (熊本城ホール M2F シビックホール)

Moderator : Department of Surgical Oncology and Vascular Surgery, **Soichiro Ishihara**
The University of Tokyo Graduate School of Medicine

IL2-2-1 Clinical application of da Vinci SP system for treatment of colorectal cancer

Kyungpook National University Chilgok Hospital, Korea

Gyu-Seog Choi

Asian Session 1-1

Date: November 10th (Fri) 8 : 30~ 9 : 30 Venue: Room 12 (熊本城ホール 6F 大楽屋 601・602)

Moderator : Jeonbuk National University, Korea **Min Ro LEE**
Tokyo Women's Medical University **Shigeki Yamaguchi****Current status of Robotic Colorectal Cancer Surgery**

AS1-1-1 Robotic Colectomy

Kyungpook National University, Korea

Soo Yeun Park

AS1-1-2 Principles of Rectal Cancer Surgery : Robotic low anterior resection for achieving complete TME

Department of Colorectal Surgery, Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center Komagome Hospital

Daisuke Nakano

AS1-1-3 Robotic lateral pelvic lymphadenectomy

Department of Surgery, Division of Colon and Rectal Surgery, University of Ulsan College of Medicine, and Asan Medical Center

Jong Lyul Lee

AS1-1-4 Robotic rectal cancer surgery with combined resection of adjacent organ

Division of Colon and Rectal Surgery, Shizuoka Cancer Center

Hiroyasu Kagawa

Asian Session 1-2

Date: November 10th (Fri) 9 : 35~10 : 35 Venue: Room 12 (熊本城ホール 6F 大楽屋 601・602)

Moderator : Keio University **Koji Okabayashi**
Kyung Hee University, Korea **Kil Yeon LEE****What's your surgical strategy for inflammatory colorectal diseases?**

AS1-2-1 Surgical strategy for ulcerative colitis

Inflammatory Bowel Disease Center, Yokohama City University Medical Center, Yokohama, Japan

Hideaki Kimura

ASI-2-2	My surgical strategy for Crohn's disease Department of Surgery, School of Medicine, Kyungpook National University, Republic of Korea	Seung Ho Song
ASI-2-3	Laparoscopic Surgery for Diverticulitis with Colovesical fistula Department of Gastroenterological Surgery, Toranomon Hospital, Tokyo Japan	Shigeo Toda
ASI-2-4	Perianal abscess Seoul Songdo Hospital	Woo Jung Nam

ESCP Fellowship

Date: November 10th (Fri) 10 : 40~11 : 00 Venue: Room 12 (熊本城ホール 6F 大楽屋 601・602)

Moderator : Tokyo Women's Medical University **Shigeki Yamaguchi**

ESCP	Prehabilitation in patients undergoing colorectal surgery fails to confer reduction in overall morbidity : results of a single-center, blinded, randomized controlled trial Department of Surgery, Cantonal Hospital Winterthur, Winterthur, Switzerland	Pascal Herzog
------	---	---------------

症例検討 How I Do It 1-1 第1日目・10日(金) 15:40~16:40 第3会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A1

肛門科

Case study : How I Do It

司会： 所沢肛門病院 栗原 浩幸
医療法人社団俊和会寺田病院 寺田 俊明

- CS-1-1-1 直腸粘膜脱を伴う全周性外痔核腫脹に対する MuRAL 手術の経験
Experience of Mural surgery for circumferential external hemorrhoids with rectal mucosal prolapse
大阪中央病院外科 三宅祐一郎
Department of Surgery, Osaka Central Hospital Yuichiro Miyake
- CS-1-1-2 How I do it「嵌頓痔核」
How I do it for strangulated hemorrhoids どうじん会道仁病院大腸肛門病センター 宮崎 道彦
Doujinkai Doujin Hospital Michihiko Miyazaki
- CS-1-1-3 手技に悩む肛門疾患の当院での対応
Treatment at our hospital for anal diseases that are difficult for procedures 川崎病院 川崎 俊一
Kawasaki hospital Shunichi Kawasaki
- CS-1-1-4 ISR 後の粘膜脱に対する Delorme 手術の治療戦略
Treatment strategy of Delorme surgery for mucosal prolapse after intersphincteric resection
大腸肛門病センター高野病院 原 貴生
Coloproctology Center Takano Hospital Takao Hara
- CS-1-1-5 直腸肛門領域で発症したヘルペスウイルスの症状(疼痛・びらんを除く)とその治療
Symptoms (excluding pain and erosions) and treatment of herpesvirus in the anorectal
医療法人村山会むらやま大腸肛門クリニック 村山 浩之
Medical Corporation Murayama-kai, Murayama Coloproctology Clinic Hiroyuki Murayama
- CS-1-1-6 肛門痛を主訴とし、その後サル痘と診断された1例
A Case of Monkeypox that diagnosed after complaints of anal pain 松島病院大腸肛門病センター 松村奈緒美
Coloproctology Center, Matsushima Hospital Naomi Matsumura

症例検討 How I Do It 1-2 第1日目・10日(金) 15:40~16:40 第4会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A2

外科

Case Conference ; How I Do It 1-2

司会： 産業医科大学第1外科 平田 敬治
日本医科大学消化器外科 山田 岳史

- CS-1-2-1 直腸肛門異物の摘出ストラテジー—Large hill sign—
Strategies for the removal of rectal and anal foreign bodies 日本医科大学消化器外科 岩井 拓磨
Department of Surgery, Nippon Medical School Takuma Iwai
- CS-1-2-2 潰瘍性大腸炎に対する大腸全摘・回腸囊肛門管吻合術後 afferent limb syndrome の2例
Two cases of afferent limb syndrome after total colectomy and ileal pouch anal canal anastomosis for ulcerative colitis
産業医科大学第1外科 秋山 泰樹
Department of Surgery 1, University of Occupational and Environmental Health, Japan Yasuki Akiyama
- CS-1-2-3 S状結腸癌術後の吻合部に形成された巨大腸石の一例
A CASE OF A GIANT ENTEROLITH FORMED AT A FUNCTIONAL END-TO-END ANASTOMOSIS OF SIGMOID COLON CANCER SURGERY
りんくう総合医療センター消化器外科 市川 善章
Department of Surgery, Rinku General Medical Center Yoshitoshi Ichikawa
- CS-1-2-4 COVID-19 感染症を併発中に造設した人工肛門の周囲に広範な腹壁壊死をきたした閉塞性 S 状結腸癌の1例
A case of obstructive sigmoid colon cancer with extensive abdominal wall necrosis around a colostomy constructed during concurrent COVID-19 infection
防衛医科大学校外科学講座 鈴木 崇文
Department of Surgery, National Defense Medical College Takafumi Suzuki
- CS-1-2-5 大腸手術における辺縁動脈の解剖学的 variation に対する定量的血流評価の有用性
Utility of quantitative perfusion assessment for anatomical variation of marginal arteries in colorectal surgery
京都府立医科大学消化器外科 木内 純
Division of Digestive Surgery, Department of Surgery Kyoto Prefectural University of Medicine Jun Kiuchi

CS-1-2-6 免疫チェックポイント阻害薬治療後にコンバージョン手術で根治切除をしえた局所進行大腸癌の2例
 Two case reports of locally advanced colon cancer that could be curatively resected after immune
 checkpoint inhibitor therapy 北里大学医学部下部消化管外科学 田中 俊道
 Department of Lower Gastrointestinal Surgery, Kitasato University School of Medicine Toshimichi Tanaka

症例検討 How I Do It 1-3 第1日目・10日(金) 15:40~16:40 第5会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A3

内科

Case discussion ; How I Do It

司会： 佐賀大学医学部消化器内科 江崎 幹宏
 宮崎大学医学部附属病院消化器内科 山本章二郎
 コメンテーター： 岩手医科大学内科学講座消化器内科分野 梁井 俊一
 戸畑共立病院消化器病センター 酒見 亮介
 鹿児島大学大学院消化器疾患・生活習慣病学 上村 修司

CS-1-3-1 回盲部潰瘍からの大量血便を繰り返した高齢男性の1例
 A case of an elderly man with repeated massive bloody stools from ileocecal ulcers
 宮崎大学医学部附属病院消化器内科 坂元 一樹
 Department of Gastroenterology and Hepatology, Center for Digestive Disease and Division of Endoscopy, Univer-
 sity of Miyazaki Hospital Kazuki Sakamoto

CS-1-3-2 遷延する大腸炎を呈した小児IBDUの1例
 A pediatric case of unclassified IBD with prolonged colitis
 奈良県総合医療センター 西尾 勇哉
 Nara Prefecture General Medical Center Yuya Nishio

CS-1-3-3 比較的短期間に肛門部病変の進行をきたしたクローン病症例の内科治療選択
 Therapeutic strategy in a patient with Crohn's disease manifesting refractory perianal lesion
 佐賀大学医学部内科学講座消化器内科 水田 優実
 Division of Gastroenterology, Department of Internal Medicine, Faculty of Medicine, Saga University, Saga, Japan
 Yumi Mizuta

症例検討

シンポジウム 1-1 第1日目・10日(金) 8:30~10:00

第6会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A4

直腸癌における最新の画像診断

Clinical Significance of the State-of-the-Art Imaging in Rectal Cancer Treatment

司会：札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 竹政伊知朗
杏林大学医学部消化器・一般外科 須並 英二

- SY1-1-1 新たな MRI 画像所見を含めた直腸癌側方リンパ節転移リスク因子解析—大腸癌研究会プロジェクト研究「MRI 診断能に関する研究」附随研究—
Risk factors for lateral lymph node metastasis based on new findings in MRI images
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 笠井 俊輔
Division of Colon and Rectal Surgery, Shizuoka Cancer Center Shunsuke Kasai
- SY1-1-2 直腸癌の手術症例に対し MRI による画像的 EMVI (mrEMVI) と病理学的 EMVI (pEMVI) を同時評価することの重要性
Importance of evaluation of MRI-detected EMVI (mrEMVI) and pathologically-diagnosed EMVI (pEMVI) together at the same time in surgical cases of rectal cancer
和歌山県立医科大学外科学第二講座 阪中 俊博
Second Department of Surgery, Wakayama Medical University Toshihiro Sakanaka
- SY1-1-3 下部局所進行直腸癌における MRI による術前治療前後の EMVI と CRM 診断の臨床的意義の検討
Clinical significance of EMVI and CRM diagnosis before and after preoperative treatment by MRI in lower locally advanced rectal cancer.
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 石井 雅之
Department of Surgery, Surgical Oncology and Science, Sapporo Medical University Masayuki Ishii
- SY1-1-4 直腸癌診療における人工知能を利用した画像診断、術前シミュレーション技術の将来展望
Perspectives of AI-based technology in diagnosis and preoperative simulation for rectal cancer
大阪大学大学院医学系研究科消化器外科学 浜部 敦史
Department of Gastroenterological Surgery, Graduate School of Medicine, Osaka University Atsushi Hamabe
- SY1-1-5 下部直腸癌の個別化治療に向けた、術前 MRI による最新の再発リスク層別化—人工知能解析—
Personalized treatment for lower rectal cancer : Risk stratification for the latest recurrence using pre-operative MRI analysis with artificial intelligence
東京医科大学消化器・小児外科学分野 真崎 純一
Department of Gastrointestinal and Pediatric Surgery, Tokyo Medical University Junichi Mazaki
- SY1-1-6 手術野解析 AI を用いた直腸癌手術における神経ナビゲーションシステムの開発
Development of AI neuronavigation system in rectal cancer surgery
千葉大学医学部附属病院食道・胃腸外科 丸山 哲郎
Department of Frontier Surgery, Graduate school of Medicine, Chiba University Tetsuro Maruyama
- SY1-1-7 酸素飽和度イメージングを用いた腸管血流評価に関するパイロット試験
Oxygen saturation endoscopic imaging to assess bowel perfusion : a pilot study
国立がん研究センター東病院大腸外科 長谷川 寛
Department of Colorectal Surgery, National Cancer Center Hospital East Hiro Hasegawa

シンポジウム 1-2 第1日目・10日(金) 14:40~16:40

第2会場 熊本城ホール M2F シビックホール

ISR

ISR (intersphincteric resection)

司会：東邦大学医学部外科一般・消化器外科 船橋 公彦
大分大学医学部消化器・小児外科学講座 白下 英史

- SY1-2-1 直腸癌に対するロボット支援下括約筋間切除術
Robot-assisted intersphincteric resection for rectal cancer.
藤田医科大学岡崎医療センター外科 勝野 秀稔
Department of Surgery, Fujita Health University Hidetoshi Katsuno
- SY1-2-2 下部直腸癌に対する ISR 術後の排便機能障害についての検討
A study on defecation dysfunction after ISR for lower rectal cancer
がん研有明病院大腸外科 松井 信平
Department of Colorectal Surgery, Cancer Institute Hospital Shimpei Matsui
- SY1-2-3 当院における ISR 症例の手術成績(特に局所再発)および排便機能に関する検討
Surgical and functional results of ISR in our hospital
大腸肛門病センター高野病院消化器外科 米村 圭介
Department of Gastroenterological Surgery, Coloproctology Center Takano Hospital Keisuke Yonemura

- SY1-24 長期の腫瘍学および排便機能成績からみた経肛門操作先行肛門温存手術 (ISR, U-LAR) の妥当性
Feasibility of transanal dissection in sphincter-preserving surgery for low rectal cancer near the anus
東邦大学医療センター大森病院一般・消化器外科 鏡 哲
Department of Gastroenterological Surgery, Toho University Omori Medical Center Satoru Kagami
- SY1-25 下部直腸癌に対するロボット支援下 TME と taTME の短期・中期成績の比較
The short- and mid-term results of comparing between robotic TME and taTME for rectal cancer
横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器病センター外科 諏訪 雄亮
Gastroenterological Center, Yokohama City University Medical Center Yusuke Suwa
- SY1-26 Trans-anal approach を併用した hybrid robotic surgery による ISR の短期・長期成績と術後排便機能
Short/long-term results and postoperative bowel dysfunction after ISR performed by hybrid robotic surgery combined with trans-anal approach.
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 秋月 恵美
Department of Surgery, Surgical Oncology and Science, Sapporo Medical University Emi Akizuki

シンポジウム 1-3 第1日目・10日(金) 14:40~16:40 第7会場 熊本城ホール 3F 中会議室 B1-3

痔核に対する ALTA の長期予後
Long-term prognosis of ALTA for hemorrhoids

司会： 大阪中央病院 齋藤 徹
潤愛会 鮫島病院外科 鮫島 隆志

- SY1-3-1 ALTA 療法の長期成績と ALTA 療法の適応判断に利する肉眼型分類の提言
Long-term results of ALTA therapy and new macroscopic classification of hemorrhoids to determine indications for ALTA therapy.
東葛辻仲病院 松尾 恵五
TOKTSU-TSUJINAKA HOSPITAL Keigo Matsuo
- SY1-3-2 ALTA 単独及び併用療法 (E3・A) の長期予後に対する検討
Consideration for long-term prognosis of ALTA mono and combination therapy
OHARA MAKOTO 消化器・肛門外科クリニック 小原 誠
OHARA MAKOTO digestive and proctological surgery clinic Makoto Ohara
- SY1-3-3 痔核に対する日帰り ALTA 併用療法の成績—LE+A vs E3・A—
Outcomes of ALTA combination therapy for day surgery of hemorrhoids LE+A vs E3.A
札幌駅前樽見おしりとおなかのクリニック 樽見 研
Tarumi Coloproctology Clinic Ken Tarumi
- SY1-3-4 当院における痔核手術の変遷 = ALTA 療法を中心に =
Transition of Hemorrhoid Surgery at Sameshima Hospital = Focusing on ALTA Therapy =
潤愛会 鮫島病院外科 鮫島 隆志
Department of surgery, Junaikai Sameshima Hospital Takashi Sameshima
- SY1-3-5 痔核に対する ALTA の長期予後
Long-term prognosis of ALTA sclerotherapy for hemorrhoids おなかクリニック・おしりセンター 羽田 丈紀
Onaka Clinic/Oshiri center Takenori Hada
- SY1-3-6 当院における ALTA 病変の長期成績
Long term efficacy of ALTA therapy lesion
ふるだて加藤肛門外科クリニック 加藤 典博
Furudate Kato Proctology & Surgery Clinic Norihiro kato
- SY1-3-7 内痔核症例に対する ALTA 単独療法の長期成績
Long-term outcomes of ALTA therapy for hemorrhoids
くにもと病院肛門外科 鉢呂 芳一
Department of Proctology, Kunimoto Hospital Yoshikazu Hachiro

シンポジウム 2-1 第2日目・11日(土) 10:10~11:40 第5会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A3

IBD 診療における treat to target を考える
Discussion on “treat to target” approaches in IBD treatment

司会： 岩手医科大学内科学講座消化器内科分野 松本 主之
福岡大学医学部消化器内科学講座 平井 郁仁

- SY2-1-1 潰瘍性大腸炎診療における Leucine-rich alpha-2 glycoprotein の有用性に関する検討
Clinical usefulness of serum Leucine-Rich Alpha-2 glycoprotein in ulcerative colitis
佐賀大学医学部附属病院消化器内科 坂田 資尚
Department of Gastroenterology, Saga University Hospital Yasuhisa Sakata

- SY2-1-2 潰瘍性大腸炎に対する Quantum Blue Reader を用いた便中カルプロテクチンの臨床的有用性の検討
Clinical usefulness of fecal calprotectin using Quantum Blue Reader for ulcerative colitis.
戸畑共立病院消化器病センター 橋本 崇
Department of Gastroenterology, Tobata Kyoritsu Hospital Takashi Hashimoto
- SY2-1-3 バイオマーカー組み合わせによる潰瘍性大腸炎寛解例における予後予測の有用性
Usefulness of combination of biomarkers for predicting clinical recurrence in remitting patients with ulcerative colitis
関西医科大学内科学第三講座 長沼 誠
Third Department of Internal Medicine, Kansai Medical University Makoto Naganuma
- SY2-1-4 LRG・CRP・便中カルプロテクチンによる IBD 活動性評価：前向き臨床試験
Evaluation of clinical and endoscopic activity in IBD by LRG, CRP, and fecal calprotectin : a prospective clinical study
四日市羽津医療センター 下山 貴寛
Yokkaichi Hazu Medical Center Takahiro Shimoyama
- SY2-1-5 潰瘍性大腸炎の再燃予測におけるバイオマーカーと内視鏡スコアの比較
Comparison of biomarkers and endoscopic scores in predicting relapse of ulcerative colitis
浜松医科大学光学医療診療部 石田 夏樹
Department of Endoscopic and Photodynamic Medicine, Hamamatsu University School of Medicine Natsuki Ishida
- SY2-1-6 潰瘍性大腸炎におけるフィルゴチニブの効果と LRG の推移の検討
Clinical outcomes of filgotinib in patients with Ulcerative Colitis focusing on LRG
岩手医科大学内科学講座消化器内科分野 菅井 恭平
Division of Gastroenterology, Department of Internal Medicine, Iwate Medical University Kyohei Sugai
- SY2-1-7 潰瘍性大腸炎におけるウステキヌマブ治療における臨床的指標の検討
Clinical Indicators of Ustekinumab Treatment in Ulcerative Colitis
辻仲病院柏の葉IBDセンター消化器内科 竹内 健
Tsujinaka Hospital Kashiwanoha IBD Center, Gastroenterology Ken Takeuchi
- SY2-1-8 潰瘍性大腸炎治療における T2T としてのアダリムマブ血中濃度測定の意味
The usefulness of adalimumab blood levels as T2T in the treatment of ulcerative colitis
久留米大学医学部内科学講座消化器内科部門 森田 俊
Division of Gastroenterology, Department of Medicine, Kurume School of Medicine Masaru Morita
- SY2-1-9 抗 TNF- α 抗体製剤治療中の IBD 患者における治療反応性因子に関する検討
A Study of Treatment Response Factors in IBD Patients on Anti-TNF-alpha Antibody Therapy
福岡大学医学部消化器内科学講座 今給黎 宗
Department of Gastroenterology, Fukuoka University School of Medicine So Imakiire
- SY2-1-10 潰瘍性大腸炎寛解導入療法におけるタクロリムスと抗 TNF 製剤の有効性に関する比較検討
Long-Term Outcomes of Tacrolimus vs. Anti-tumor Necrosis Factor Agents in the Treatment for Ulcerative Colitis : A Multi-institutional, Propensity Score Matching Comparative Efficacy Study
市立豊中病院消化器内科 大杉 直人
Department of Gastroenterology, Toyonaka Municipal Hospital Naoto Osugi
- SY2-1-11 腸管外症状の改善も考慮した当院の潰瘍性大腸炎に対する治療戦略
Our treatment strategy for ulcerative colitis that also takes into account the improvement of extraintestinal manifestations
奈良県総合医療センター消化器内科 守屋 圭
Department of Gastroenterology, Nara Prefecture General Medical Center Kei Moriya
- SY2-1-12 Bio 著効難治性潰瘍性大腸炎患者における長期 Bio free 達成条件の検討
Investigation of achieving long-term Bio-free in patients with Bio-refractory refractory ulcerative colitis.
札幌東徳洲会病院IBDセンター 伊藤 貴博
IBD Center, Sapporo Higashi Tokushukai Hospital Takahiro Ito
- SY2-1-13 Treat to target を意識したクローン病における surrogate marker の組み合わせ
How to combine the surrogate markers for patients with Crohn's disease based on T2T strategy?
岡山大学病院消化器内科 井口 俊博
Gastroenterology and Hepatology, Okayama University Hospital Toshihiro Inokuchi
- SY2-1-14 CRP 陰性クローン病患者において、LRG は小腸粘膜治療に対するバイオマーカーとなる
Leucine-rich alpha 2 glycoprotein- A biomarker to discriminate small intestinal mucosal healing in C-reactive protein-negative Crohn's disease
鹿児島大学大学院消化器疾患・生活習慣病学 田中 啓仁
Digestive and Lifestyle Diseases, Kagoshima University Graduate School of Medical and Dental Sciences Akihito Tanaka
- SY2-1-15 寛解期クローン病における MR enterography (MRE) 所見と LRG についての検討
MR enterography (MRE) findings and LRG in Crohn's disease in remission
市立秋田総合病院消化器内科 辻 剛俊
Department of Gastroenterology, Akita City Hospital Tsuyotoshi Tsuji

SY2-1-16 クローン病合併痔瘻における treat to target と新しいクラス分類

The concept of treat to target for Crohn's perianal fistula using Geldof classification

増子記念病院大腸肛門外科 三枝 直人

Department of Coloproctology, Masuko Memorial Hospital Naoto Saigusa

シンポジウム 2-2

第2日目・11日(土) 14:00~15:30

第6会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A4

局所進行直腸癌に対する治療戦略

Treatment strategy for locally advanced rectal cancer

司会： 大森赤十字病院 橋口陽二郎

日本医科大学付属病院消化器外科 上原 圭

SY2-2-1 内視鏡所見からみた下部進行直腸癌に対する術前 CRT 後の pCR 予測因子の検討

Predictive factors of pCR after preoperative CRT for lower advanced rectal carcinoma based on endoscopic findings

広島大学病院消化器内科 山下 賢

Department of Gastroenterology, Hiroshima University Hospital Ken Yamashita

SY2-2-2 進行直腸癌における術前治療別成績の比較検討—がん登録・DPC リンケージデータベース研究—

Comparative study of survival outcomes by treatment strategy in advanced rectal cancer~Cancer registry/DPC linkage database analysis~

大阪国際がんセンター消化器外科 安井 昌義

Department of Gastroenterological Surgery, Osaka International Cancer Institute Masayoshi Yasui

SY2-2-3 当院における進行下部直腸癌に対する術前集学的治療戦略の推移

Changes in Preoperative Multimodal Treatment Strategies for Advanced Lower Rectal Cancer in Our Hospital

がん研有明病院大腸外科 野口 竜剛

Department of Gastroenterological Surgery, Cancer Institute Hospital Tatsuki Noguchi

SY2-2-4 下部進行直腸癌に対する CPT-11 併用の術前化学放射線療法の治療成績と今後の展望

Preoperative chemoradiotherapy with tegafur-uracil/leucovorin/irinotecan regimen for lower advanced rectal cancer

東京大学腫瘍外科 佐々木和人

Department of Surgical Oncology, The University of Tokyo Kazuhito Sasaki

SY2-2-5 局所高度進行直腸癌に対する FOLFOXIRI 療法の治療効果と安全性に関する観察研究

Observational study on the efficacy and safety of FOLFOXIRI therapy for locally advanced rectal cancer

平塚共済病院外科 岡本 浩直

Surgery, Hiratsuka Kyosai Hospital Hironao Okamoto

SY2-2-6 局所進行直腸癌に対する induction chemotherapy を基本とした response-guided strategy

Response-guided strategy based on induction chemotherapy in patients with locally advanced rectal cancer

名古屋大学大学院医学系研究科消化器外科 小倉 淳司

Department of Gastroenterological Surgery, Division of Surgery, Graduate School of Medicine, Nagoya University

Atsushi Ogura

SY2-2-7 Total Neoadjuvant Therapy の効果予測に関する検討

Prediction of the Effect of Total Neoadjuvant therapy

日本医科大学消化器外科 栗山 翔

Department of Digestive Surgery, Nippon Medical School Sho Kuriyama

ロボット支援直腸癌手術

Robotic-assisted surgery for rectal cancer

司会：藤田医科大学先端ロボット・内視鏡手術学 花井 恒一
がん研有明病院大腸外科 山口 智弘

- VS1-1-1 安全な手術を行うための「受け」を意識したロボット支援腹腔鏡下直腸切除術
Goal set first approach can make Robot assisted surgery safety in rectal cancer 刈谷豊田総合病院外科 廣川 高久
Division of Surgery, Kariya-Toyota General Hospital Takahisa Hirokawa
- VS1-1-2 術前治療後の下部直腸癌に対するロボット支援下直腸切除術の手術成績とトラブルシューティング
Surgical results and troubleshooting of robot-assisted rectal surgery for lower rectal cancer after
neoadjuvant therapy. 三重大学消化管・小児外科 川村 幹雄
Department of Gastrointestinal and Pediatric Surgery, Mie University Mikio Kawamura
- VS1-1-3 下部進行直腸癌に対するロボット支援手術—NCRT 症例に対する手技の要点—
Robotic surgery for lower advanced rectal cancer after NCRT 北里大学医学部下部消化管外科学 山梨 高広
Department of Lower Gastrointestinal Surgery, Kitasato University School of Medicine Takahiro Yamanashi
- VS1-1-4 困難症例におけるロボット支援下直腸手術
Robot-assisted rectal surgery in difficult cases 東京大学腫瘍外科 江本 成伸
Department of Surgical Oncology, The University of Tokyo Shigenobu Emoto
- VS1-1-5 肥満症例に対するロボット支援直腸癌手術の治療成績
Short-term outcomes of robotic rectal cancer surgery in obese patients.
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 眞部 祥一
Division of Colon and Rectal Surgery, Shizuoka Cancer Center Hospital Shoichi Manabe
- VS1-1-6 他臓器合併切除を伴うロボット支援直腸手術の短期成績と手術手技
Short-term results and surgical techniques of robot-assisted rectal surgery with combined resection of
other organs 国立がん研究センター中央病院大腸外科 塚本 俊輔
Department of Colorectal Surgery, National Cancer Center Hospital Shunsuke Tsukamoto
- VS1-1-7 他臓器浸潤や側方転移を有する直腸癌に対するロボット手術の治療成績
Outcome of robotic radical multivisceral resection for locally advanced rectal cancer and bulky lateral
lymph node metastasis. がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 中野 大輔
Department of Colorectal Surgery, Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center Komagome Hospital
Daisuke Nakano
- VS1-1-8 原発および再発直腸癌に対するロボット支援拡大手術の定型化への工夫と短期成績
Robot-assisted extended surgery for primary and recurrent rectal cancer : Innovations in routine sur-
gery and short-term outcomes 東京医科歯科大学消化管外科学分野 花岡まりえ
Department of Gastrointestinal Surgery, Tokyo Medical and Dental University Marie Hanaoka
- VS1-1-9 骨盤内拡大手術に対するロボット支援下手術への適応拡大
Robotic extended pelvic surgery for locally advanced and locally recurrent rectal cancer
大阪大学大学院医学系研究科外科学講座消化器外科学 植村 守
Department of Gastroenterological Surgery, Graduate School of Medicine, Osaka University Mamoru Uemura
- VS1-1-10 hinotori Surgical Robot System を用いた直腸癌手術
Rectal cancer surgery using hinotori Surgical Robot System
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科学講座 三代 雅明
Dept of Surgery, Surgical Oncology and Science, Sapporo Medical University Masaaki Miyo
- VS1-1-11 hinotori™ Surgical Robot System によるロボット支援下直腸癌手術の短期成績と手技の工夫
Short-term outcome and innovations in technique of robot-assisted rectal cancer surgery using the hi-
notori™ Surgical Robot System. 藤田医科大学医学部総合消化器外科学講座 鄭 榮哲
Department of Gastroenterological Surgery, Fujita Health University Yeongcheol Cheong
- VS1-1-12 ロボット支援直腸癌手術による女性外科医の労働環境の改善
Robot-Assisted Rectal Cancer Surgery Improves Work Environment for Female Surgeons
JAとりで総合医療センター外科 長谷川美美
JA Toride Medical Center Fumi Hasegawa

ビデオシンポジウム 1-2

第1日目・10日(金) 8:30~10:00

第3会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A1

脾彎曲部癌の手術

Minimally invasive surgery for colorectal cancer of the splenic flexure

司会： がん研有明病院消化器外科 福長 洋介
藤田医科大学先端ロボット・内視鏡手術学 大塚 幸喜

- VSY1-2-1 3D-CT を用いた結腸脾彎曲部静脈 (Splenic flexure vein) のバリエーション評価
Evaluation of the splenic flexure vein variation by three-dimensional computer tomography
自治医科大学消化器一般移植外科 鯉沼 広治
Department of Surgery, Jichi Medical University Koji Koinuma
- VSY1-2-2 当院の頭側アプローチによる脾彎曲部大腸癌に対する結腸間膜全切除と手術に必要な血管解剖
Cranial to caudal approach for colon cancer on splenic flexure and its vascular anatomy necessary for complete mesenteric excision
慶應義塾大学医学部外科学 (一般・消化器) 岡林 剛史
Department of Surgery, Keio University School of Medicine Koji Okabayashi
- VSY1-2-3 脾彎曲部癌におけるリンパ節転移頻度の検討, および中結腸動脈領域における腹腔鏡下 D3 郭清手技の提示
A Study of the Frequency of Lymph Node Metastasis in Splenic Flexural Colon Cancer and Presentation of Laparoscopic D3 Dissection Technique in the Middle Colonic Artery Region
国立がん研究センター中央病院大腸外科 高見澤康之
Colorectal Surgery Division, National Cancer Center Hospital Yasuyuki Takamizawa
- VSY1-2-4 脾彎曲部癌における再発形式別リスクの解析と至適術式の検討
Risk analysis of the recurrence and the optimal surgical procedure for the splenic flexure colon cancer
九州大学大学院消化器・総合外科 中西 良太
Department of Surgery and Science, Kyushu University Ryota Nakanishi
- VSY1-2-5 脾彎曲部癌に対する至適郭清範囲とアプローチ法
Optimal extent of lymph node dissection and surgical approach for splenic flexure cancer
がん研有明病院消化器センター大腸外科 坂本 貴志
Department of Gastroenterological Surgery, Gastroenterological Center, Cancer Institute Hospital Takashi Sakamoto
- VSY1-2-6 CME を遵守した脾彎曲授動を伴うロボット支援左側結腸癌手術~treitz 靭帯をメルクマールとした網嚢先行アプローチによる手術手技の工夫~
Robotic-assisted left-sided colectomy with splenic flexure mobilization in compliance with CME
名古屋市立大学消化器外科 藤井 善章
Department of Gastroenterological Surgery, Nagoya City University Graduate School of Medical Sciences, Nagoya, Aichi, Japan Yoshiaki Fujii
- VSY1-2-7 脾彎曲部癌のリンパ節転移の分布とロボット支援手術の手技
Distribution of lymph node metastasis in splenic flexure colon cancer and the techniques of robotic surgery for it
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 山岡 雄祐
Division of Colon and Rectal Surgery, Shizuoka Cancer Center Yusuke Yamaoka
- VSY1-2-8 脾彎曲部結腸癌における体腔内吻合の有用性
Usefulness of intracavical anastomosis in splenic curvature colon cancer 藤田医科大学総合消化器外科 大村 悠介
Department of Gastroenterological Surgery, Fujita Health University, School of Medicine Yusuke Omura

ビデオシンポジウム 2-1

第2日目・11日(土) 14:00~15:30

第2会場 熊本城ホール M2F シビックホール

ナビゲーションサージェリーの最前線

Upfront of navigation surgery

司会：東京女子医科大学消化器・一般外科 山口 茂樹
順天堂大学下部消化管外科 坂本 一博

- VSY2-1-1 ロボット支援下側方郭清における術中定位ナビゲーションシステムの開発
Development of Stereotactic Navigation System for Robot-assisted Lateral Pelvic Lymph Node Dissection
東京大学腫瘍外科 渡邊 達己
Department of Surgical Oncology, The University of Tokyo Tatsuki Watanabe

- VSY2-1-2 近赤外光観察による術中リンパ流ナビゲーションを併用した腹腔鏡下結腸右半切除術の治療成績
 The treatment outcomes of CME using intraoperative ICG lymphatic flow evaluation in laparoscopic colectomy for right-sided colon cancer. 横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器外科 小倉 巧也
 Yokohama City University Gastroenterological Center, Department of Surgery Takuya Ogura
- VSY2-1-3 ICG 蛍光法を用いる術中リンパ節ナビゲーションと体腔内吻合（腸管血流評価）を行う Double ICG technique による腹腔鏡下結腸切除術
 Laparoscopic colectomy with lymph node navigation and intracorporeal anastomosis using Double ICG technique 近畿大学医学部外科 和田 聡朗
 Department of Surgery, The Kindai University Toshiaki Wada
- VSY2-1-4 鏡視下大腸切除術における ICG 蛍光 Navigation Surgery：マーキング用蛍光クリップと蛍光尿管カテーテルの使用経験と有用性
 ICG Fluorescence Navigation Surgery for Endoscopic Colorectal Resection：Experience and Usefulness of Fluorescent Marking Clips and Fluorescent Ureteral Catheters 九州大学病院臨床・腫瘍外科学 田村 公二
 Department of Surgery and Oncology, Kyushu University Hospital Koji Tamura
- VSY2-1-5 大腸手術における蛍光ナビゲーションの新展開—蛍光ガイド技術を応用した新規リークテスト法開発の取り組み—
 New development of fluorescence navigation in colorectal surgery：A novel leak test method using fluorescence-guided technology 香川大学医学部消化器外科 近藤 彰宏
 Department of Gastroenterological Surgery, Faculty of Medicine, Kagawa University Akihiko Kondo
- VSY2-1-6 Mixed reality・近赤外蛍光観察・人工知能を併用する Triplet navigation surgery
 Triplet navigation surgery using mixed reality, fluorescence and artificial intelligence 川口市立医療センター消化器外科 柳 舜仁
 Department of digestive surgery, Kawaguchi municipal medical center Shunjin Ryu
- VSY2-1-7 腹腔鏡下大腸手術における解剖学的ランドマークを認識する人工知能を用いたイメージナビゲーションシステムは外科医の認識性能を凌駕するか
 A Comparison of Recognition Performance for Key Anatomical Structures between Artificial Intelligence and Surgeons in Laparoscopic Colorectal Surgery 国立がん研究センター東病院医療機器開発推進部門 北口 大地
 Department for the Promotion of Medical Device Innovation, National Cancer Center Hospital East Daichi Kitaguchi
- VSY2-1-8 直腸癌手術における AI による術前解剖認識教育システムと手術教育用レーザーポインターシステムによる術中ナビゲーションの開発
 Development of an AI-based preoperative anatomical recognition education system and intraoperative navigation using a laser pointer system for surgical education in rectal cancer surgery 千葉大学大学院医学研究院先端応用外科 今西 俊介
 Department of Frontier Surgery, Graduate School of Medicine, Chiba University. Shunsuke Imanishi
- VSY2-1-9 AI・メタバースを用いた新時代の Total Navigation Surgery
 New Era Total Navigation Surgery Using AI and Metaverse 東京女子医科大学消化器・一般外科 番場 嘉子
 Department of General and Gastroenterological Surgery, Tokyo Women's Medical University Yoshiko Bamba

IBD 関連大腸腫瘍の診断と治療戦略

Diagnosis and strategies for colitis associated colorectal cancer

司会： 兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 池内 浩基
大腸肛門病センター高野病院消化器外科 田中 正文

- PD1-1-1 潰瘍性大腸炎関連大腸癌における予後に対する癌局在部位の影響
Prognostic impact of tumor location in stage II/III ulcerative colitis-associated colon cancer : Subgroup analysis of a nationwide multicenter retrospective study in Japan
九州大学大学院医学研究院臨床・腫瘍外科 水内 祐介
Department of Surgery and Oncology, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University Yusuke Mizuuchi
- PD1-1-2 潰瘍性大腸炎患者において背景の炎症が癌の悪性度に与える影響について
The Impact of Background Inflammation on Colorectal Cancer Malignancy in Patients with Ulcerative Colitis : A Nationwide Multicenter Study
慶應義塾大学医学部外科学教室 池端 昭慶
Department of Surgery, Keio University School of Medicine Akiyoshi Ikebata
- PD1-1-3 潰瘍性大腸炎関連腫瘍の形態的・臨床病理学的特徴
Morphological and clinicopathological characteristics of ulcerative colitis associated neoplasm
東京大学腫瘍外科 品川 貴秀
Department of Surgical Oncology, Tokyo University Takahide Shinagawa
- PD1-1-4 当院における潰瘍性大腸炎関連癌手術症例の臨床病理学的検討
Clinicopathological analysis of ulcerative colitis-associated cancer in our hospital
大阪公立大学大学院消化器外科 笠島 裕明
Department of Gastroenterological Surgery, Graduate School of Medicine, Osaka Metropolitan University Hiroaki Kasashima
- PD1-1-5 手術例からみた潰瘍性大腸炎合併大腸腫瘍に対する内視鏡的診断、治療の問題点
Problems in the preoperative diagnosis and endoscopic treatment of ulcerative colitis associated neoplasia
横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 辰巳 健志
Department of Inflammatory bowel disease, Yokohama Municipal Citizen's Hospital Kenji Tatsumi
- PD1-1-6 潰瘍性大腸炎関連癌の再発症例の臨床学的特徴とそのリスク因子についての検討
Clinical characteristics and risk factors for the postoperative recurrence of ulcerative colitis-associated colorectal cancer
兵庫医科大学病院消化器外科学講座炎症性腸疾患外科 堀尾 勇規
Department of Gastrointestinal Surgery, Hyogo Medical University Yuki Horio
- PD1-1-7 クロウン病関連大腸癌の予後と再発形式
Crohn's disease-associated anorectal cancer has a poor prognosis with high local recurrence
大阪大学消化器外科 荻野 崇之
Department of Gastroenterological Surgery, Graduate School of Medical, Osaka University Takayuki Ogino
- PD1-1-8 若年発症クローン病関連直腸肛門部癌の予後についての検討：本邦多施設共同研究副次解析
Possible poor prognosis in early-onset Crohn's disease-associated anorectal cancer : a subanalysis of the Nationwide Japanese Study
三重大学医学部消化管・小児外科 大北 喜基
Department of Gastrointestinal and Pediatric Surgery, Mie University Graduate School of Medicine Yoshiki Okita
- PD1-1-9 クロウン病合併直腸肛門管癌の臨床的特徴と予後に関する検討
Clinical characteristics and prognosis of anorectal cancer associated with Crohn's disease.
兵庫医科大学消化器内科学講座 佐藤 寿行
Hyogo Medical University Toshiyuki Sato
- PD1-1-10 クロウン病に合併した直腸肛門管悪性腫瘍の診断と治療成績
Diagnosis and treatment of rectal anal canal malignant tumor associated with Crohn's disease
JCHO東京山手メディカルセンター 大城 泰平
JCHO Tokyo Yamate Medical Center Taihei Oshiro

パネルディスカッション 1-2 第1日目・10日(金) 13:00~15:30 第3会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A1

深部痔瘻に対するハンレイ手術 vs 温存術

Treatment for ischiorectal fistulas : Hanley's procedure vs anal sphincter-preserving operation

司会：大腸肛門病センター高野会くるめ病院 荒木 靖三
松島病院大腸肛門病センター 岡本 康介

- PD1-2-1 坐骨直腸窩痔瘻に対する Hanley 変法の実際と術後2年以上経過症例の治療成績
Modified Hanley method for ischiorectal fossa anal fistula and treatment results in patients more than 2 years after surgery
小村肛門科医院 小村 憲一
Komura ano-proctology clinic Ken-ichi Komura
- PD1-2-2 当院の坐骨直腸窩痔瘻に対する手術—括約筋温存術—
Surgical Treatment for Ischiorectal Fistula In our hospital
医療法人愛知会家田病院 宮田美智也
Ieda Hospital Michiya Miyata
- PD1-2-3 坐骨直腸窩痔瘻に対する後方正中アプローチ
Posterior midline approach for ischiorectal fistulas
所沢肛門病院 栗原 浩幸
Tokorozawa Proctology Hospital Hiroyuki Kurihara
- PD1-2-4 後方深部痔瘻における肛門括約筋機能温存手術の有効性の検討
Examination of the effectiveness of anal sphincter function-preserving surgery for posterior deep anal fistula
松島病院大腸肛門病センター 彦坂 吉興
Coloproctology Center, Matsushima Hospital Yoshioki Hikosaka
- PD1-2-5 深部痔瘻に対する手術 外括約筋外側からアプローチし一次口処理に筋粘膜弁を用いた括約筋温存術
Myo-mucosal Advancement Flap Repair with Retained Fistula Tract (MARFT) for the ischiorectal fistula
大腸肛門病センター高野病院肛門科 高野 正太
Department of anal surgery, Coloproctology Center Takano Hospital Shota Takano
- PD1-2-6 後方深部痔瘻に対する括約筋温存手術
Sphincter preserving procedure for posterior deep anal fistula
大阪中央病院外科 小野朋二郎
Department of Surgery, Osaka Central Hospital Tomojiro Ono
- PD1-2-7 複雑痔瘻に対する治療
Treatment for complicated anal fistula
いきめ大腸肛門外科・内科 柴田 直哉
Ikime coloproctological clinic Naoya Shibata
- PD1-2-8 深部痔瘻に対する括約筋温存術
Sphincter preserving procedure for Deep anal fistula
JCHO東京山手メディカルセンター大腸肛門病センター 岡本 欣也
Department of Coloproctology, JCHO Tokyo Yamate Medical Center Kinya Okamoto
- PD1-2-9 坐骨直腸窩痔瘻に対する筋肉充填術～あらためての検討
Anew assessment of the Muscle-Filling Technique for Ischiorectal Fistula
寺田病院大腸肛門病センター 田中 良明
Terada hospital Coloproctology Center Yoshiaki Tanaka

パネルディスカッション 1-3 第1日目・10日(金) 13:00~15:30 第4会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A2

ゲノム医療の最前線

The Cutting Edge of Genomic Oncology

司会：九州大学大学院消化器・総合外科 沖 英次
大阪急性期・総合医療センター消化器外科 賀川 義規

- PD1-3-1 大腸癌診療におけるがん遺伝子パネル検査および培養細胞解析の臨床応用を目指して
Precision medicine using cancer genomic profiling and tumor organoid models targeting colorectal cancer
大阪大学消化器外科 三吉 範克
Department of Gastroenterological Surgery, Graduate School of Medicine, Osaka University Norikatsu Miyoshi
- PD1-3-2 循環遊離 DNA メチル化パターンは原発腫瘍変異プロファイルなしに大腸癌検出とモニタリングを可能とする
Circulating Free DNA Methylation Patterns Enable Colorectal Cancer Detection and Monitoring without Primary Tumor Mutation Profiles
川崎医科大学臨床腫瘍学 永坂 岳司
Department of Clinical Oncology, Kawasaki Medical School Takeshi Nagasaka

- PD1-3-3 実地臨床下における下部消化管がん患者に対するがん遺伝子パネル検査（CGP）の実際
Clinical application of comprehensive genomic profiling panel to lower gastrointestinal malignancies
大阪国際がんセンター遺伝子診療部 杉本 直俊
Department of Genetic Oncology, Osaka International Cancer Institute Naotoshi Sugimoto
- PD1-3-4 包括的ゲノムプロファイル検査におけるバリエーション解析
The Landscape of detected variants in comprehensive genomic profile tests in Japan
がん・感染症センター都立駒込病院遺伝子診療科 山口 達郎
Department of Clinical Genetics, Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center Komagome Hospital
Tatsuro Yamaguchi
- PD1-3-5 切除不能進行再発大腸癌におけるがん遺伝子パネル検査の臨床実装
Clinical implementation of cancer gene panel testing in metastatic colorectal cancer
聖マリアンナ医科大学臨床腫瘍学講座 砂川 優
Department of Clinical Oncology, St. Marianna University School of Medicine Yu Sunakawa
- PD1-3-6 RAS/BRAF 空間的不均一性が抗 EGFR 抗体の効果に与える影響
Impact of RAS and BRAF heterogeneity on the efficacy of EGFR blockade in patients with metastatic colorectal cancer
日本医科大学消化器外科 山田 岳史
Department of Digestive Surgery, Nippon Medical School Takeshi Yamada
- PD1-3-7 進行下部直腸癌における治療前生検検体のゲノム・トランスクリプトーム解析による術前化学放射線療法効果予測
Prediction of response to neoadjuvant chemoradiotherapy in advanced low rectal cancer by genomic and transcriptomic analysis using pretreatment biopsy samples
がん研有明病院大腸外科 秋吉 高志
Department of Colorectal Surgery, Cancer Institute Hospital Takashi Akiyoshi
- PD1-3-8 大腸癌周術期における血中循環腫瘍 DNA の有用性—CIRCULATE-Japan GALAXY 試験の中間解析結果から—
Utility of circulating tumor DNA in resectable colorectal cancer from CIRCULATE-Japan GALAXY study
国立がん研究センター東病院消化器内科 小谷 大輔
Department of Gastrointestinal Oncology, National Cancer Center Hospital East Daisuke Kotani

パネルディスカッション 1-4 第1日目・10日（金） 14：40～16：10 第6会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A4

大腸肛門疾患における心療内科の役割

Psychosomatic aspect in patients with colorectal disorders

司会：大腸肛門病センター高野病院心療内科 小林 伸行
九州大学病院心療内科 安野 広三

- PD1-4-1 過敏性腸症候群に対する運動因子の影響
Impact of Exercise Factors on Irritable Bowel Syndrome 東北大学大学院医学系研究科心療内科学分野 小関 友記
Department of Behavioral Medicine, Tohoku University Graduate School of Medicine Tomonori Koseki
- PD1-4-2 機能性消化管疾患治療における心療内科医の役割：過敏性腸症候群の認知行動療法の開発と効果検証
The role of the psychosomatic physician in the treatment of functional gastrointestinal disorders : development and effectiveness testing of cognitive behavioral therapy for irritable bowel syndrome.
国際医療福祉大学成田病院心療内科 安藤 哲也
Department of Psychosomatic Medicine, International University of Health and Welfare Narita Hospital
Tetsuya Ando
- PD1-4-3 おなかケア外来受診患者から心療内科の役割を考える
Role of Psychosomatic Internal Medicine from cases in abdominal care unit for outpatients
星ヶ丘マタニティ病院心療内科 金子 宏
Division of Internal Psychosomatic Medicine, Hoshigaoka Maternity Hospital Hiroshi Kaneko
- PD1-4-4 大腸肛門疾患を行動医学から考える
Considering colorectal-anal disease from the perspective of behavioral medicine 九州大学病院心療内科 安野 広三
Department of Psychosomatic Medicine, Kyushu University Hospital Kozo Anno
- PD1-4-5 機能性直腸肛門痛に対する集学的治療の一環としての心身医学の役割
Role of psychosomatic medicine in multidisciplinary therapy of functional anorectal pain
大腸肛門病センター高野病院心療内科 小林 伸行
Department of Psychosomatic Medicine, Coloproctology Center Takano Hospital Nobuyuki Kobayashi
- PD1-4-6 大腸肛門科医が行っている当院の排便機能外来での心理療法の現状について
The psychotherapy performed by a colorectal proctologist at our defecation function outpatient clinic
明和病院 岡本 亮
Meiwa Hospital Ryo Okamoto

- PD1-4-7 便や放屁の臭いに悩む患者の病態と心身医学的治療の可能性
 Pathophysiology of patients suffering from the odor of stools and farts and the possibility of psychosomatic treatment.
 国立精神・神経医療研究センター 河西ひとみ
 National center of neurology and psychiatry Hitomi Kawanishi

パネルディスカッション 1-5 第1日目・10日(金) 13:00~14:30 第7会場 熊本城ホール 3F 中会議室 B1-3

肛門科領域における女性医療のすべて—解剖から臨床まで—

All about women's medicine in the proctology area—Anatomy to Clinical—

司会： マリーゴールドクリニック 山口トキコ
 医療法人社団桃仁日本橋レディースクリニック 馬場真木子

- PD1-5-1 女性の肛門括約筋の真の構造とそれに基づく痔瘻の進展形式
 The true anatomical structure of the female anal sphincter and the characteristic development pattern of anal fistula
 洛和会音羽病院肛門科 加川隆三郎
 Department of Proctology, Rakuwakai Otowa Hospital Ryuzaburo Kagawa
- PD1-5-2 女性の肛門挙筋の筋束の層構造と走行の解析
 Analyses of the stratification and orientation of muscle bundles of the female levator ani muscle
 東京医科歯科大学臨床解剖学分野 馬上 頌子
 Department of Clinical Anatomy, Tokyo Medical and Dental University Shoko Moue
- PD1-5-3 当科で経験した分娩外傷による直腸腔瘻2例の比較検討
 Comparison of two cases of Obstetrical Rectovaginal Fistula
 亀田総合病院消化器外科 青木沙弥佳
 Department of Gastroenterological Surgery, Kameda Medical Center Sayaka Aoki
- PD1-5-4 解剖学に基づいた分娩外傷後の直腸腔瘻と直腸瘤の手術方法—会陰体形成術—
 The anal sphincter repair for rectovaginal fistula due to perinatal trauma and rectocele based on anatomy—Perineal body repair—
 医療法人村山会むらやま大腸肛門クリニック 村山 浩之
 Medical Corporation Murayama-kai, Murayama Coloproctology Clinic Hiroyuki Murayama
- PD1-5-5 当院における直腸瘤手術の検討
 Examination of the rectocele operation
 松島病院大腸肛門病センター 香取 玲美
 Coloproctology Center, Matsushima Hospital Remi Katori
- PD1-5-6 直腸瘤の治療戦略
 Therapeutic strategy for symptomatic rectocele
 大腸肛門病センター高野病院大腸肛門機能科 伊禮 靖苗
 Department of Functional Anorectal Disorders, Coloproctology Center Takano Hospital Yasue Irei
- PD1-5-7 三大肛門疾患に対する女性の手術を考える
 Operation of the woman for three major anal diseases
 松田病院 相川 佳子
 Matsuda Hospital Yoshiko Aikawa
- PD1-5-8 男性に比べて女性に適応症例が多いALTA併用分離結紮術について
 ALTA combination therapy with divided ligation technique, which is more indicated for women than men
 のざきクリニック 野崎 元子
 Nozaki Clinic Motoko Nozaki
- PD1-5-9 女性肛門外科外来における痔瘻症例の臨床的検討
 Clinical evaluation of anal fistula cases in female colorectal surgery outpatient clinic.
 医療法人札幌フィメールクリニック 矢嶋 彰子
 Sapporo Female Clinic Akiko Yajima
- PD1-5-10 女性の肛門科診療需要の潮流—女性専用の新規開院クリニックとしての試み—
 Recent trends in coloproctology clinic for female patients—experiment as a newly opened clinic—
 ウィメンズクリニック浦和 那須 聡果
 Women's Clinic Urawa Satoka Nasu

パネルディスカッション 2-1 第2日目・11日(土) 8:30~11:00 第3会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A1

IILs に対する温存術 vs 開放術

Which surgical procedure do you choose for transsphincteric anal fistula (IILs) ? Sphincter Preservation Method vs Laying Open Method

司会：牧田総合病院肛門病センター 佐原力三郎
医療法人愛知会家田病院 宮田美智也

- PD2-1-1 当院における低位筋間痔瘻の治療成績
Surgery of low intersphincteric fistula in Matsuda hospital 松田病院大腸肛門病センター 尾田 典隆
Coloproctology center, Matsuda hospital Noritaka Oda
- PD2-1-2 前側方低位筋間痔瘻に対する開放を伴う括約筋温存術の短期成績
Early Result after Sphincter-sparing surgery by opening for Anterior or Lateral Low Transsphincteric
Fistula-in-ano 医療法人桜樹会八子医院外科肛門科 八子 直樹
Yago Clinic Naoki Yago
- PD2-1-3 前側方低位筋間痔瘻 (IILs) に対する mucosal advancement flap repair
Mucosal advancement flap repair for anterior or lateral low intrasphincteric fistula 森外科医院 森 俊治
Morigekaiin Toshiharu Mori
- PD2-1-4 低位筋間痔瘻に対する括約筋温存術が術後肛門機能に与える影響の考察
Consideration of the Effect of Sphincter Preservation Surgery for Low Intermuscular Hemorrhoids on
Postoperative Anorectal Function 大腸肛門病センター高野病院 濱田 博隆
Coloproctology Center Takano Hospital Hiroataka Hamada
- PD2-1-5 当院における低位筋間痔瘻手術の工夫と成績
Devices and Results of Fistula Surgery in Our Hospital 家田病院 水野 真広
Ieda Hospital Masahiro Mizuno
- PD2-1-6 当院における低位筋間痔瘻の術式の現状と変遷
Current status and transition of surgical procedures for low intermuscular fistula in our hospital
JCHO東京山手メディカルセンター大腸肛門病センター 西尾 梨沙
JCHO Tokyo Yamate Medical Center Risa Nishio
- PD2-1-7 単発単純低位筋間痔瘻に対する手術手技の検討
Surgical techniques for transsphincteric anal fistula with single simple tract
牧田総合病院肛門病センター 岡田 大介
Proctology Center, Makita General Hospital Daisuke Okada
- PD2-1-8 低位筋間痔瘻に対する LIFT の長期成績
Long-term results of LIFT procedure in patients with low intersphincteric fistula
亀田総合病院消化器外科 角田 明良
Department of Gastroenterological Surgery, Kameda Medical Center Akira Tsunoda
- PD2-1-9 当院における低位筋間痔瘻に対する肛門括約筋機能温存術式の検討
A study of a sphincter function-preserving technique for low inter annal spinctermuscul anal fistula at
our hospital. 松島病院大腸肛門病センター 下島 裕寛
Coloproctology Center, Matsushima Hospital Yasuhiro Shimojima
- PD2-1-10 低位筋間痔瘻術後における真の括約筋機能評価法～術部圧測定について～
True Sphincter Function After Low Intermuscular fistula. 大橋胃腸肛門科外科医院 大橋 勝久
OHASHI Clinic Katsuhisa Ohashi

パネルディスカッション 2-2 第2日目・11日(土) 8:30~10:00 第4会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A2

再発直腸癌の治療戦略

Treatment strategy for locally recurrent rectal cancer

司会：兵庫医科大学消化器外科学講座下部消化管外科 池田 正孝
久留米大学医学部外科学講座 藤田 文彦

- PD2-2-1 切除可能な局所再発直腸癌に対する術前(化学)放射線療法の治療成績
Treatment outcomes of preoperative chemoradiotherapy for resectable locally recurrent rectal cancer
がん研有明病院消化器外科 向井 俊貴
Department of Gastroenterological surgery, Cancer Institute Hospital Toshiki Mukai

- PD2-2-2 直腸癌局所再発術前における集学的治療成績
Outcome of chemoradiation in locally recurrent rectal cancer 大阪大学医学部消化器外科 瀧口 暢生
Department of Gastroenterological Surgery, Graduate School of Medicine, The University of Osaka Nobuo Takiguchi
- PD2-2-3 直腸癌局所再発に対する Trans-anal/perineal アプローチの有用性と有望な術前治療
The benefit of trans-anal/perineal approach and the promising preoperative treatment for locally recurrent rectal cancer 国立がん研究センター東病院大腸外科 塚田祐一郎
Department of Colorectal Surgery, National Cancer Center Hospital East Yuichiro Tsukada
- PD2-2-4 遠隔転移を有する直腸癌骨盤内再発における骨盤内再発巣切除の有用性
Significance of resection for locally recurrent rectal cancer with preceding or synchronous distant metastasis 奈良県立医科大学消化器・総合外科 岩佐 陽介
Department of surgery, Nara Medical University Yosuke Iwasa
- PD2-2-5 骨盤内播種再発に対する拡大手術は許容されるか？
Is extended surgery acceptable for pelvic peritoneal dissemination? 兵庫医科大学消化器外科学講座下部消化管外科 木村 慶
Division of Lower G.I. Surgery, Department of Gastroenterological Surgery, Hyogo Medical University Kei Kimura
- PD2-2-6 75 歳以上の大腸がん術後局所再発症例に対する重粒子線治療の成績
Outcome of Carbon-ion radiotherapy in Patients 75 Years and Older for Postoperative Local Recurrence of Colorectal Cancer 量子科学技術研究開発機構QST病院 瀧山 博年
QST Hospital, National Institutes for Quantum Science and Technology Hirotohi Takiyama
- PD2-2-7 当院における直腸癌術後局所再発治療の現状—手術と重粒子線治療の比較—
Locally recurrent rectal cancer : is there still a chance of cure? がん・感染症センター都立駒込病院外科 高雄 美里
Department of surgery, Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center Komagome Hospital Misato Takao

パネルディスカッション 2-3 第2日目・11日(土) 10:10~11:40 第4会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A2

大腸癌の肺転移、肝転移の治療戦略

Strategies for improving outcomes of colorectal cancer with lung or liver metastases

司会： 福井大学第一外科 五井 孝憲
熊本大学大学院消化器外科学 宮本 裕士

- PD2-3-1 大腸癌同時性肝転移症例における周術期化学療法の有用性
Significance of perioperative chemotherapy for synchronous liver metastasis of colorectal cancer 福井大学医学部第一外科 呉林 秀崇
Department of Surgery I, University of Fukui Hidetaka Kurebayashi
- PD2-3-2 大腸癌肝転移に対する根治切除後の補助化学療法の有効性の検討
Efficacy of adjuvant chemotherapy after radical resection for liver metastases of colorectal cancer 大阪急性期・総合医療センター消化器外科 井上 彬
Department of Gastroenterological Surgery, Osaka General Medical Center Akira Inoue
- PD2-3-3 大腸癌同時性肝転移に対する腹腔鏡下大腸-肝同時切除術の成績と、肝離断面関連合併症のリスク因子の検討
Outcomes of laparoscopic simultaneous resection for synchronous colorectal cancer liver metastases and risk factors of resection surface-related complications 国立がん研究センター東病院肝胆膵外科 宇根 範和
Department of Hepatobiliary and Pancreatic Surgery, National Cancer Center Hospital East Norikazu Une
- PD2-3-4 大腸癌肝転移における経皮 ablation 治療の有用性
Usefulness of percutaneous ablation therapy for colorectal cancer liver metastasis 明和病院外科 一瀬 規子
Meiwa Hospital Noriko Ichise
- PD2-3-5 大腸癌肺転移に対する外科的切除の効果と限界~Resectable と Curable の境界~
Effectiveness and Limitations of Surgical Resection for Lung Metastases of Colorectal Cancer : Boundary between Resectable and Curable. 虎の門病院消化器外科 花岡 裕
Department of Gastroenterological surgery, Toranomom Hospital Yutaka Hanaoka
- PD2-3-6 大腸癌肺転移切除例における周術期治療に関する検討—どのような症例に術前化学療法が必要か？—
Perioperative treatment of patients with resected lung metastases from colorectal cancer : Which patients need neoadjuvant chemotherapy? 国立がん研究センター東病院大腸外科 山口 峻
Department of Colorectal Surgery, National Cancer Center Hospital East Shun Yamaguchi

- PD2-3-7 大腸癌肺転移に対するラジオ波凝固療法 (RFA) の治療成績
RFA for lung metastasis of colorectal cancer 熊本大学大学院消化器外科 日吉 幸晴
Department of Gastroenterological Surgery, Kumamoto University Yukiharu Hiyoshi
- PD2-3-8 当院における大腸癌肝および肺転移切除後の治療成績
Outcomes after resection of liver and lung metastases from colorectal cancer at our hospital
栃木県立がんセンター大腸骨盤外科 中西 亮
Department of Surgery, Tochigi Cancer Center Ryo Nakanishi
- PD2-3-9 肝転移または肺転移を有する大腸癌の治療戦略は？大腸癌オリゴメタ (Oligometastasis) に対する外科的切除の意義と長期予後
Prognostic differences between oligometastatic and polymetastatic disease after resection in patients with colorectal cancer and hepatic and/or lung metastases 国立がん研究センター中央病院 堀江 智子
Colorectal Surgery Division, National Cancer Center Hospital Tomoko Horie
- PD2-3-10 大腸癌肝肺転移に対する治療戦略：切除不能再発出現までの期間 TSF (time to surgical failure) の延長を目指す
Treatment strategy for colorectal cancer liver or lung metastasis : Aiming to extend TSF (time to surgical failure) until unresectable recurrence 淀川キリスト教病院外科 金光 聖哲
Department of Surgery, Yodogawa Christian Hospital Kiyonori Kanemitsu

パネルディスカッション 2-4 第2日目・11日(土) 8:30~10:00 第5会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A3

下部消化管出血の現状と問題点

Current status and problems of lower gastrointestinal bleeding

司会： 北里大学医学部新世紀医療開発センター 小林 清典
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 富樫 一智

- PD2-4-1 大腸 ESD 後出血のうち緊急内視鏡検査を必要としない症例の血便の特徴
Characterization of hematochezia in patients who did not require emergency colonoscopy for delayed bleeding after colorectal endoscopic submucosal dissection 大阪国際がんセンター消化器内科 金坂 卓
Department of Gastrointestinal Oncology, Osaka International Cancer Institute Takashi Kanesaka
- PD2-4-2 大腸 ESD における抗血栓薬内服者に対する後出血の検討
Examination of post-operative bleeding in patients taking antithrombotic drugs in colorectal ESD
近畿大学医学部消化器内科 米田 頼晃
Department of Gastroenterology and Hepatology, Kindai University Faculty of Medicine Yoriaki Komeda
- PD2-4-3 後出血を繰り返した大腸 ESD 症例について
Cases of repeated delayed bleeding after colorectal ESD がん研有明病院消化器内科 唐渡修一郎
Department of Gastroenterology, Cancer Institute Hospital Shuichiro Towatari
- PD2-4-4 大腸 EMR において術者の技量や専門性は後出血に関与するか？
Does operator's experience and expertise play a role in prevention of delayed bleeding after colorectal EMR ? 広島大学病院消化器内科 森元 晋
Department of Gastroenterology, Hiroshima University Hospital Shin Morimoto
- PD2-4-5 当施設における内視鏡切除後出血の現状：非焼灼切除は出血を減らしたか？
Current state of bleeding after polypectomy for colorectal lesions : did cold resection reduce the bleeding? 福島県立医科大学会津医療センター小腸大腸内科 中島 勇貴
Department of Coloproctology, Aizu Medical Center, Fukushima Medical University Yuki Nakajima
- PD2-4-6 10mm 以下の大腸ポリープに対する Cold snare polypectomy と Hot snare polypectomy の術後出血に関する検討
Postoperative bleeding after cold snare polypectomy and hot snare polypectomy for colorectal polyps less than 10 mm 関西医科大学総合医療センター消化器肝臓内科 山階 武
Division of Gastroenterology and Hepatology, Kansai Medical University Medical Center Takeshi Yamashina
- PD2-4-7 大腸小病変のコールドスネアポリペクトミーにおける後出血の検討—プロペンシティスコアマッチングによる比較—
Comparison of post-polypectomy bleeding between cold snare polypectomy and hot snare polypectomy for small colorectal lesions : A propensity score-matched analysis.
国立がん研究センター中央病院内視鏡科 高丸 博之
Endoscopy Division, National Cancer Center Hospital Hiroyuki Takamaru

- PD2-4-8 低出力純切開波ホットスネアポリペクトミーの有用性に関する単アーム前向き観察研究—内視鏡切除後出血低減への期待—
A single-arm prospective study on feasibility of low-power, pure-cut hot snare polypectomy—future perspective for reducing post polypectomy bleeding— 静岡県立静岡がんセンター内視鏡科 今井健一郎
Division of Endoscopy, Shizuoka Cancer Center Kenichiro Imai
- PD2-4-9 大腸粘膜下層剥離術（大腸ESD）におけるVIO3のSpray COAGモードの術中止血能の検討
A Retrospective Analysis of VIO3 Spray-COAG Mode in Managing Intraoperative Bleeding During Colorectal Endoscopic Submucosal Dissection 北里大学医学部消化器内科学 金澤 潤
Department of Gastroenterology, Kitasato University School of Medicine Jun Kanazawa
- PD2-4-10 有茎性ポリープ切除時の出血予防法の検討
The examination of bleeding prevention methods in endoscopic resection for pedunculated polyp NTT東日本札幌病院消化器内科 松本 美桜
Department of Gastroenterology, Sapporo Medical Center NTT EC Mio Matsumoto

パネルディスカッション 2-5 第2日目・11日（土） 8：30～10：00 第6会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A4

骨盤臓器脱

Rectal Prolapse and Pelvic Organ Prolapse

司会：独立行政法人地域医療機能推進機構四日市羽津医療センター外科大腸肛門病・IBDセンター 梅枝 寛
獨協医科大学下部消化管治療センター 石塚 満

- PD2-5-1 直腸脱に対する人工靱帯を用いたGant-Miwa-Thiersch法の検討
Examination of Gant-Miwa-Thiersch method using artificial ligament for rectal prolapse 一路会錦織病院 錦織 直人
Nishigori Hospital Naoto Nishigori
- PD2-5-2 Day surgeryによるDelorme手術の実際
The reality of Delorme's operation by day surgery OHARA MAKOTO消化器・肛門外科クリニック 小原 誠
OHARA MAKOTO digestive and proctological surgery clinic Makoto Ohara
- PD2-5-3 臓器脱手術の術式変遷と単年度再発率の推移
Transition of surgical procedures for organ prolapse and single year recurrence rates. 大橋胃腸肛門科外科医院 大橋 勝久
OHASHI Clinic Katsuhisa Ohashi
- PD2-5-4 当院における直腸脱の治療
Treatment of rectal prolapse in our hospital 呉市医師会病院大腸肛門病センター大腸・肛門外科 藤森 正彦
Colorectal anal surgery, Coloproctology Center, Kure city Medical Association Hospital Masahiko Fujimori
- PD2-5-5 骨盤臓器脱を合併した直腸脱に対する一期的手術について
Simultaneous surgery for rectal prolapse with pelvic organ prolapse 横浜市立市民病院 藪野 太一
Yokohama Municipal Citizen's Hospital Taichi Yabuno
- PD2-5-6 経肛門手術後の直腸脱再発に対する腹腔鏡下直腸固定術(LVMR)の手術成績と再々発防止に向けた手術手技の工夫
Surgical results of laparoscopic ventral mesh rectopexy for recurrent rectal prolapse after transanal surgery and surgical techniques to prevent re-recurrence. 辻仲病院柏の葉 鈴木 優之
Tsuinaka Hospital Kashiwanoha Yushi Suzuki
- PD2-5-7 骨盤臓器脱の治療戦略
Treatment for Pelvic Organ Prolapse 大腸肛門病センター高野会くめ病院 野明 俊裕
Kurume Coloproctology Center Toshihiro Noake
- PD2-5-8 直腸瘤・小腸瘤に対する経陰的手術
Transvaginal repair for rectocele with enterocele 医療法人社団健育会湘南慶育病院消化器外科 前田耕太郎
Department of Surgery, Shonan Keiiku Hospital Kotaro Maeda
- PD2-5-9 チームで行う骨盤臓器脱の個別化治療戦略
Our treatment strategies for pelvic organ prolapse by a multi-department joint team 明和病院 岡本 亮
Meiwa Hospital Ryo Okamoto

閉塞性大腸癌の治療戦略

Treatment strategy for obstructive colorectal cancer

司会：東邦大学医学部附属大橋病院外科 齊田 芳久
日本医科大学付属病院消化器外科 松田 明久

- PD2-6-1 左側閉塞性大腸癌の治療成績
Short- and long- term outcomes of colorectal resection for left-sided obstructive colorectal cancer
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 前田 周良
Division of Colon and Rectal Surgery, Shizuoka Cancer Center Hospital Chikara Maeda
- PD2-6-2 左側閉塞性大腸癌に対する術前化学療法に関する多機関後ろ向き観察研究 (YCOG2101)
Effect of neoadjuvant chemotherapy for patients with obstructive left-sided colon cancer : A multicenter retrospective observational study (YCOG2101) 横浜市立大学医学部消化器・腫瘍外科学 中川 和也
Department of Gastroenterological Surgery, Yokohama City University Graduate School of Medicine
Kazuya Nakagawa
- PD2-6-3 閉塞性大腸癌に対する Stent 留置後 Robot 手術の優位性~Inverse Probability weighting 法による比較~
Superiority of robotic surgery after stent insertion to laparoscopic surgery after colorectal tube placement.
名古屋市立大学消化器外科 柳田 剛
Gastroenterological surgery, Nagoya City University Takeshi Yanagita
- PD2-6-4 閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置後の至適手術待機期間の検討
The optimal time interval between the placement of self-expandable metallic stent and elective surgery in patients with obstructive colorectal cancer 愛媛県立中央病院 大畠 将義
Division of Digestive Surgery, Ehime Prefectural Central Hospital Masayoshi Obatake
- PD2-6-5 閉塞性大腸癌に対する Bridge to Surgery における新規カバー大腸ステントの有用性—多施設共同後ろ向き試験—
Usefulness of novel covered colonic stent in bridge to surgery for obstructive colorectal cancer
有田胃腸病院 平塚 孝宏
Arita gastrointestinal hospital Takahiro Hiratsuka
- PD2-6-6 閉塞性大腸癌における腫瘍浸潤リンパ球は予後予測マーカーとなる
Tumor-infiltrating lymphocytes can be a prognostic factor in patients with obstructive colorectal cancer
日本医科大学消化器外科 高橋 吾郎
Department of Gastrointestinal and Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery, Nippon Medical School Goro Takahashi
- PD2-6-7 大腸ステント留置症例における分子標的薬併用全身化学療法の安全性
Safety of chemotherapy combined with molecular targeted drugs in patients with colonic stent placement
青森県立中央病院消化器内科 花畑 憲洋
Department of Gastroenterology, Aomori Prefectural Central Hospital Norihiro Hanabata

大腸がん検診における大腸内視鏡の意義

Significance of Endoscopy in Colorectal Cancer Screening

司会： のぞき消化器IBDクリニック 野崎 良一
藤田医科大学医学部先端光学診療学講座 大宮 直木

- PD2-7-1 大腸がん検診における大腸 CT 検査
CT colonography in colorectal cancer screening 医療法人山下病院消化器内科 服部 昌志
Gastroenterology, Medical Corporation Yamashita Hospital Masashi Hattori
- PD2-7-2 大腸カプセル内視鏡の通常光観察と FICE (Flexible Spectral Imaging Color Enhancement) 観察における大腸腫瘍・ポリープ病変検出感度の前向き比較研究
Prospective study of diagnostic yields of flexible spectral imaging color enhancement installed in colon capsule endoscopy for colorectal polyps and tumors.
藤田医科大学岡崎医療センター消化器内科 大森 崇史
Department of gastroenterology, Fujita Health University Okazaki Medical Center Takafumi Omori
- PD2-7-3 S 状結腸内視鏡検査の有効性の再評価
Reassessment of efficacy of sigmoidoscopy
大腸肛門病センター高野病院 竹川 哲朗
Coloproctology Center Takano Hospital Tetsuro Takegawa

- PD2-7-4 ハイボリュームセンターにおける安全かつ快適な全大腸内視鏡検査システムの紹介
Introduction of Safe and Comfortable Total Colonoscopy System at High Volume Center.
松島病院大腸肛門病センター 白倉 立也
Coloproctology Center, Matsushima Hospital Tatsuya Shirakura
- PD2-7-5 全大腸内視鏡検査後に免疫学的便潜血検査陽性となった症例の後方視的検討
Retrospective analysis for patients with positive fecal immunochemical test after total colonoscopy
国家公務員共済組合連合会斗南病院消化器内科 岡川 泰
Department of Gastroenterology, Tonan Hospital Yutaka Okagawa
- PD2-7-6 大腸内視鏡検査の普及率およびリピーター率に関する大規模レセプトデータ研究
Large-scale receipt data study on colonoscopy frequency and repeat rates
京都府立医科大学大学院消化器内科学 吉田 直久
Department of Molecular Gastroenterology and Hepatology, Kyoto Prefectural University of Medicine
Naohisa Yoshida
- PD2-7-7 Quality Indicator を知ることの意義：システム内ログデータを用いた新しい試み（SELFIE study）
A prospective study about total quality management：Self-improvement with Endoscopic Log For Industrious Endoscopists（SELFIE study）
薫風会佐野病院消化器センター 平田 大善
Gastrointestinal Center & iMEC（Institute of Minimally-Invasive Endoscopic Care）, SANO HOSPITAL
Daizen Hirata
- PD2-7-8 大腸内視鏡の質の指標としての平均盲腸到達時間と抜去時間：J-SCOUT 研究のデータから
Individual mean colonoscopy insertion and withdrawal times as quality indicators of colonoscopy：
Data from the J-SCOUT study
京都第二赤十字病院消化器内科 河村 卓二
Department of Gastroenterology, Kyoto Second Red Cross Hospital Takuji Kawamura
- PD2-7-9 見逃し病変や内視鏡後発見癌（PCCRC）を生じやすい前回内視鏡所見
The findings of index colonoscopy in patients with missed lesions or those with PCCRC
青森労災病院消化器内科内視鏡科 木村 聖路
Division of Gastroenterology and Endoscopy, Aomori Rousai Hospital Seiji Kimura
- PD2-7-10 大腸内視鏡検査における上行結腸反転観察の有用性に関する前向き観察研究
A Prospective Observational Study on the Usefulness of Retroflexion in Ascending Colon during Colonoscopy
厚生中央病院消化器病センター内科 中村 文彦
Digestive Disease Center, Kohseichuo General Hospital Fumihiko Nakamura
- PD2-7-11 右側大腸における 30 秒 NBI 追加観察による見逃しポリープ検出の有用性—多施設共同研究—
An additional 30-seconds observation with narrow band imaging of the right sided colon decreases polyp miss：a multicenter study
社会福祉法人京都社会事業財団西陣病院消化器内科 稲垣 恭和
Department of gastroenterology, Nishijin Hospital Yoshikazu Inagaki

パネルディスカッション 2-8 第2日目・11日（土） 14：00～16：00 第7会場 熊本城ホール 3F 中会議室 B1-3

クローン病による難治性痔瘻に対する治療マネジメント

Management for complicated Crohn's perianal fistulas

司会： 福岡大学筑紫病院外科 東 大二郎
横浜市立市民病院炎症性腸疾患センター 小金井一隆

- PD2-8-1 Bio 時代におけるクローン病関連難治性痔瘻の治療方針
Treatment strategy for intractable hemorrhoidal fistula related to Crohn's disease in the era of biologics.
辻井病院柏の葉 高野竜太郎
Tsujinaka Hospital Kashiwanoha Ryotaro Takano
- PD2-8-2 ドレナージ単独では治療困難なクローン病痔瘻病変
Anal fistula lesions that are difficult to treat with drainage alone on Crohn's disease
福岡大学筑紫病院外科 渡邊 利史
Department of Surgery, Fukuoka University Chikushi Hospital Toshifumi Watanabe
- PD2-8-3 クローン病合併痔瘻に対する再生医療ダルバドストロセルの効果
Efficacy of Darvadstrocel for the treatment of perineal fistula with Crohn's Disease
大腸肛門病センター高野病院肛門科 高野 正太
Department of anal surgery, Coloproctology Center Takano Hospital Shota Takano
- PD2-8-4 クローン病に伴う複雑痔瘻に対するダルバドストロセルの長期安全性と有効性の検討
Long-term safety and efficacy of darvadstrocel for complex fistulas in patients with Crohn's disease
家田病院肛門科 太田章比古
Department of Proctology, Ieda Hospital Akihiko Ota

PD2-8-5 直腸切断術施行例からみたクローン病難治性肛門病変管理の留意点

Management of the anal lesion with Crohn's disease : Importance of the concomitant rectal lesion.

広島大学大学院医系科学研究科外科学 渡谷 祐介

Department of Surgery, Graduate School of Biomedical & Health Sciences, Hiroshima University Yusuke Watadani

PD2-8-6 クローン病の難治性痔瘻症例に対する人工肛門造設術と直腸切断術—人工肛門造設例からみた直腸切断術の適応—

Proctectomy for Crohn's disease after fecal diversion due to refractory anal fistula

横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 黒木 博介

Department of surgery for inflammatory bowel disease, Yokohama municipal citizen's hospital Hirosuke Kuroki

コロナが大腸肛門診療にもたらした影響—病院に及んだ影響, クリニックに及んだ影響—

What the COVID-19 pandemic brought to coloproctology—impact on hospitals and clinics—

司会: 札幌駅前樽見おしりとおなかのクリニック 樽見 研彰
チクバ外科・胃腸科・肛門科病院 竹馬 彰

- WS1-1-1 コロナが大腸肛門診療にもたらした影響—専門医を有するかかりつけ医としての役割—
Impact of Corona on Coloproctology—Role as a Family Doctor with a Specialist— 児玉医院 小田 晃弘
Kodama clinic Akihiro Oda
- WS1-1-2 新型コロナ感染症が大腸癌外科診療にもたらした影響—多施設隣接二次保険医療圏での解析—
The Impact of the COVID-19 Pandemic on Colorectal Surgery in Japan
杏林大学医学部付属病院下部消化管外科 吉敷 智和
Department of Gastroenterological and General Surgery, Kyorin University School of Medicine Tomokazu Kishiki
- WS1-1-3 コロナ禍が当院の大腸肛門病診療にもたらした影響
The influence of COVID-19 to coloproctological treatments in our hospital.
辻仲病院柏の葉大腸肛門外科 指山 浩志
Devison of Coloproctological Surgery, Tsujinakahospital Kashiwano-ha Hiroshi Sashiyama
- WS1-1-4 東京都の2次救急指定病院における COVID-19 禍での大腸肛門疾患に対する手術供給体制の取り組み
Efforts for a surgical supply system for colon and anal disease under the COVID-19 epidemic at a secondary emergency hospital in Tokyo
同愛記念病院外科 安田 幸嗣
Department of Surgery, Douai Memorial Hospital Koji Yasuda
- WS1-1-5 コロナ禍における高齢者の大腸腫瘍と筋肉量の低下の関連について
Regarding the relationship between colorectal tumors and decreased muscle mass in the elderly in the COVID-19 pandemic
札幌道都病院内科 黒河 聖
Department of Internal medicine, Sapporo Doto Hospital Sei Kurokawa
- WS1-1-6 COVID-19 禍前後で大腸癌手術症例の患者背景と治療成績は変わったか?—大学病院における経験—
Did COVID-19 pandemic affect the patient characteristics and surgical outcomes of resectable colorectal cancer?—Six-year experience at a referral hospital— 東京大学大学院医学系研究科腫瘍外科学 野澤 宏彰
Department of Surgical Oncology, Graduate School of Medicine, The University of Tokyo Hiroaki Nozawa
- WS1-1-7 COVID-19 流行期における便潜血陽性率の減少と医療機関受診遅延
Decreased positive fecal occult blood tests and delayed medical presentation for colorectal cancer during the initial COVID-19 pandemic period in Japan
奈良県立医科大学消化器・総合外科 高木 忠隆
Department of Surgery, Nara Medical University Tadataka Takagi
- WS1-1-8 COVID-19 陽性患者に対する当院の外科手術における感染対策の変遷
Changes in infection control measures in surgical operations COVID-19 positive patients
厚木市立病院 佐々木茂真
Atsugi City Hospital Shigemasa Sasaki
- WS1-1-9 コロナ禍における直腸ロボット支援下手術の新規導入と課題
Introduction and management of robotic surgery for rectal cancer in COVID-19 pandemic
日本医科大学武蔵小杉病院消化器外科 太田 竜
Department of Gastrointestinal and Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery,
Nippon Medical School Musashikosugi Hospital Ryo Ohta
- WS1-1-10 COVID-19 パンデミックが本邦における直腸癌手術の術後短期成績に与えた影響—NCD データの解析結果より—
Impact of COVID-19 Pandemic on Short-term Outcomes in Rectal Cancer Surgery: Analysis of Data from the Japanese National Clinical Database
慶應義塾大学医学部一般・消化器外科 清島 亮
Department of Surgery, Keio University School of Medicine Ryo Seishima
- WS1-1-11 COVID-19 感染拡大が及ぼした腹腔鏡下直腸癌手術への影響
The clinical impact of COVID-19 on endoscopic surgery for rectal cancer
大分大学医学部消化器・小児外科学講座 白下 英史
Department of Gastroenterological and Pediatric Surgery, Oita University Hidefumi Shiroshita
- WS1-1-12 大腸癌手術における COVID-19 の影響—長崎県下の多施設における検討
Influence of COVID-19 in Colorectal Cancer Surgery—A multicenter study in Nagasaki, Japan
佐世保市総合医療センター 久永 真
Sasebo City General Hospital Makoto Hisanaga

肛門管癌の治療

Treatment of Anal canal cancer

司会： 福岡大学医学部消化器外科 長谷川 傑
 大腸肛門病センター高野病院消化器外科 佐伯 泰慎
 特別発言： 大腸肛門病センター高野病院 山田 一隆

- WS1-2-1 高齢者肛門管扁平上皮癌に対する治療の現状について
 Long-term outcomes of anal canal squamous cell carcinoma for elderly people
 順天堂大学下部消化管外科 河野 眞吾
 Department of Coloproctological Surgery, Juntendo University Faculty of Medicine Shingo Kawano
- WS1-2-2 肛門扁平上皮癌における化学放射線療法の治療効果予測因子の検討
 Predictors of response to chemoradiotherapy in Anal canal squamous cell carcinoma
 神奈川県立がんセンター消化器外科大腸 井田 在香
 Department of Colorectal Surgery, Kanagawa Cancer Center Hospital Arika Ida
- WS1-2-3 ストーマフリーの観点からみた肛門管扁平上皮癌に対する CRT の治療成績/大腸癌研究会プロジェクト研究「肛門管癌の病態解明と Staging に関する研究」副次研究
 Outcome of chemoradiotherapy for anal canal cancer with a focus on stoma-free
 いわき市医療センター外科 神山 篤史
 Department of Surgery, Iwaki City Medical Center Atsushi Kohyama
- WS1-2-4 肛門管扁平上皮癌放射線治療後の再発及び遺残病変に対するサルベージ腹会陰式直腸切断術後の長期成績
 Survival Outcomes following Salvage Abdominoperineal Resection for Recurrent and Persistent Anal Squamous Cell Carcinoma
 国立がん研究センター東病院大腸外科 北口 大地
 Department of Colorectal Surgery, National Cancer Center Hospital East Daichi Kitaguchi
- WS1-2-5 肛門管扁平上皮癌手術症例におけるリンパ節転移と郭清効果に関する検討
 Retrospective Analysis of metastatic status and dissection effect of lymph node in patients with squamous cell carcinoma of the anal canal
 産業医科大学第1外科 鳥越 貴行
 Department of Surgery I, School of Medicine, University of Occupational and Environmental Health Takayuki Torigoe
- WS1-2-6 肛門管腺癌（管内型と管外型）の特徴と予後について
 Characteristics and prognosis of anal canal adenocarcinoma 大腸肛門病センター高野病院消化器外科 佐伯 泰慎
 Department of Gastroenterological Surgery, Coloproctology Center Takano Hospital Yasumitsu Saiki
- WS1-2-7 扁平上皮癌および管内型・管外型肛門管癌の治療成績から考える治療戦略
 Treatment strategies based on outcomes of anal canal carcinoma 群馬大学大学院総合外科学講座 白石 卓也
 Department of General Surgical Science, Gunma University Graduate School of Medicine Takuya Shiraishi
- WS1-2-8 当院における肛門管癌に対する治療方針と治療成績
 Treatment policy and outcome for anal canal cancer in our institution
 自治医科大学消化器一般移植外科 村橋 賢
 Department of Surgery, Jichi Medical University Satoshi Murahashi
- WS1-2-9 成績向上を目指した肛門管腺癌に対する外科治療
 Surgical treatment for adenocarcinoma of the anal canal to improve outcomes
 札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 三浦 亮
 Department of Surgery, Surgical Oncology and Science, Sapporo medical university Ryo Miura
- WS1-2-10 当院における肛門管癌（腺癌）の治療戦略
 Treatment strategy for anal canal adenocarcinoma 国立がん研究センター中央病院・大腸外科 森谷弘乃介
 Colorectal Surgery Division, National Cancer Center Hospital Konosuke Moritani

ワークショップ 1-3 第1日目・10日(金) 13:00~15:30 第5会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A3

マルチオプション時代の IBD 診療における内科・外科連携

The collaboration between internal medicine and surgery in the era of multiple treatment options for inflammatory bowel disease (IBD)

司会： 大阪医科薬科大学第2内科 中村 志郎
東京女子医科大学炎症性腸疾患外科 板橋 道朗

- WS1-3-1 潰瘍性大腸炎の治療における内科と外科の連携の重要性
The Importance of Medical-Surgical Collaboration in the Treatment of Ulcerative Colitis
兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 池内 浩基
Department of Inflammatory Bowel Disease Surgery, Hyogo Medical University Hiroki Ikeuchi
- WS1-3-2 高齢者潰瘍性大腸炎手術症例の臨床病理学的特徴
Study of clinicopathological characteristics in elderly patients with surgical cases of ulcerative colitis
東京女子医科大学消化器・一般外科 小川 真平
Department of Surgery, Institute of Gastroenterology, Tokyo Women's Medical University Shimpei Ogawa
- WS1-3-3 Tacrolimus 抵抗性潰瘍性大腸炎に対する Infliximab 追加併用療法の有用性に関する臨床的検討
A Clinical Study of the Usefulness of Additional Infliximab Combination Therapy for Tacrolimus-Resistant Ulcerative Colitis
大阪医科薬科大学第二内科 碓山 直邦
2nd Department of Internal Medicine, Osaka Medical and Pharmaceutical University Naokuni Sakiyama
- WS1-3-4 原発性硬化性胆管炎に対する肝移植歴のある潰瘍性大腸炎患者の臨床的特徴に関する検討
Clinical characteristics of ulcerative colitis with a history of liver transplantation for primary sclerosing cholangitis
東京大学腫瘍外科 小松 更一
Department of Surgical Oncology, Graduate School of Medicine, The University of Tokyo Koichi Komatsu
- WS1-3-5 TNF α 阻害剤投与中のクローン病手術症例の術後再発予防治療の検討
Prevention of post-operative recurrence of Crohn's disease among patients with prior TNF inhibitors failure
大阪公立大学大学院医学研究科消化器内科学 細見 周平
Department of Gastroenterology, Osaka Metropolitan University Graduate School of Medicine Shuhei Hosomi
- WS1-3-6 クローン病手術における内科・外科連携：術中小腸内視鏡の安全性
Safety of intraoperative complete enteroscopy in surgery for Crohn's disease
慶應義塾大学医学部外科学（一般・消化器） 茂田 浩平
Department of Surgery, Keio University School of Medicine Kohei Shigeta
- WS1-3-7 機能温存を目的としたクローン病腸管病変に対する内科外科連携に基づく治療戦略
Treatment strategy for intestinal lesions of Crohn's disease with the aim of functional preservation
自治医科大学消化器一般移植外科 太田 学
Department of Surgery, Division of Gastroenterological, General and Transplant Surgery, Jichi Medical University Gaku Ota

ワークショップ 2-1 第2日目・11日(土) 10:10~11:40 第6会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A4

チーム医療

Team based medicine

司会：大腸肛門病センター高野会くろめ病院 野明 俊裕
潤和会記念病院外科 佛坂 正幸

- WS2-1-1 Stage IV 大腸癌に対し外科医が中心で行う多職種連携による外来化学療法
Chemotherapy by medical care team including surgeon against stage IV colorectal cancer
池上総合病院外科 伊藤 慎吾
Department of Surgery, Ikegami General Hospital Shingo Ito
- WS2-1-2 遺伝性大腸癌診療におけるチーム医療の有用性
Usefulness of team approach to hereditary colorectal cancer
国立病院機構四国がんセンター消化器外科 小林 成行
Department of Gastroenterological Surgery, National Hospital Organization, Shikoku Cancer Center Naruyuki Kobayashi

- WS2-1-3 地域中規模病院における排便障害ケアチームの設立
Establishment of a defecation disorder care team at a regional medium-sized hospital
特定医療法人光晴会病院 岡田 和也
Department of Surgery, Kouseikai Hospital Kazuya Okada
- WS2-1-4 当院における低位前方術後症候群に対する排便機能評価と対応
Evaluation and management of defecation function for low anterior rejection syndrome in our hospital
大腸肛門病センター高野会くるめ病院 榊原 優香
Kurume Coloproctology Center Yuka Sakakibara
- WS2-1-5 便失禁治療における多職種によるチーム医療の重要性
Importance of team medical care with various job category for fecal incontinence treatment
JR札幌病院外科 鶴間 哲弘
Department of Surgery, JR Sapporo Hospital Tetsuhiro Tsuruma
- WS2-1-6 ある潰瘍性大腸炎患者の治療方法選択への支援～意思決定支援過程からチーム医療の必要性を考
える～
Helping a patient with ulcerative colitis choose a treatment method : The necessity of team medicine
viewed from the decision-making support process
大腸肛門病センター高野病院 霍田 菊代
Coloproctology Center Takano Hospital Kikuyo Turuta
- WS2-1-7 クロウン病の短腸症候群に対するチーム医療
Team-based management of Crohn's short bowel syndrome
東北大学大学院消化器外科学 渡辺 和宏
Department of Surgery, Tohoku University Graduate School of Medicine Kazuhiro Watanabe
- WS2-1-8 高度肥満大腸癌患者の術後合併症軽減に向けた術前減量の取り組み
Preoperative weight loss to reduce postoperative complications in obese colorectal cancer patients
日本医科大学付属病院消化器外科 園田 寛道
Department of Gastrointestinal Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery, Nippon Medical School Hiromichi Sonoda
- WS2-1-9 ストーマ造設患者の早期退院を目指すチーム医療
Team medical care aiming for early discharge of patients who underwent stoma construction
福島県立医科大学会津医療センター小腸大腸肛門科 五十畑則之
Department of Coloproctology, Fukushima Medical University, Aizu Medical Center Noriyuki Isohata
- WS2-1-10 効果的な周術期管理チーム介入を見据えた高齢大腸癌患者の術前機能評価の有用性
Preoperative geriatric assessment of elderly patients with colorectal cancer for effective perioperative
management team intervention
岡山大学病院消化管外科 寺石 文則
Department of Gastroenterological Surgery, Okayama University Hospital Fuminori Teraishi
- WS2-1-11 手術高リスク大腸癌患者に対する多職種による新たな取組み『周術期強化プログラム』
Multi-professional Efforts for Patients with High-Risk Colorectal Cancer "Perioperative Intensification
Program"
NTT東日本関東病院外科 中嶋健太郎
Department of Surgery, NTT Medical Center Tokyo Kentaro Nakajima

ワークショップ 2-2 第2日目・11日(土) 8:30~10:00 第7会場 熊本城ホール 3F 中会議室 B1-3

全周性内外痔核の手術

Surgery for entire circumferential internal and external hemorrhoids

司会：医療法人健康会くにもと病院肛門外科 安部 達也
岡崎外科消化器肛門クリニック 岡崎 啓介

- WS2-2-1 全周性内外痔核に対する Day surgery
Day surgery for circumferential hemorrhoids
とうげ外科胃腸科 藤解 邦生
Touge Clinic Kunio Touge
- WS2-2-2 日帰り手術で行う全周性内外痔核の手術（痔核把持鉗子を用いた ALTA 併用療法）について
Circumferential internal and external hemorrhoid surgery (ALTA combination therapy using hemor-
rhoid grasping forceps) performed as a day surgery
小村肛門科医院 小村 憲一
Komura ano-proctology clinic Ken-ichi Komura
- WS2-2-3 全周性内外痔核に対する分離結紮術
Divided ligation for circumferential internal and external Hemorrhoid
畑肛門医院 畑 嘉高
Hata Proctologic Clinic Yoshitaka Hata
- WS2-2-4 全周性痔核に対する超音波メスと筒型肛門鏡を利用した手術法について
Surgical procedure using ultrasonic scalpel and cylindrical anoscope for circumferential hemorrhoids
東邦大学医療センター大森病院消化器外科 栗原 聡元
Department of gastroenterological surgery Toho University Omori Medical Center Akiharu Kurihara

- WS2-2-5 全周性内外痔核痔核に対するパラシュート型 PPH の効果
Effect of parachute-type PPH on circumferential internal and external hemorrhoids
下呂市立金山病院外科 須原 貴志
Department of Surgery, Gero City Kanayama Hospital Takashi Suhara
- WS2-2-6 当院の全周性内外痔核の手術成績及び工夫
Results and Devices for Circumferential Internal and External Hemorrhoids at Our Hospital
辻仲病院柏の葉大腸肛門科 坪本 敦子
Department of Colorectal Surgery, Tsujinaka Hospital Kashiwanoha Atsuko Tsubomoto
- WS2-2-7 全周性内外痔核に対するテンションフリーを目指した ALTA 併用療法
Combined tension-free hemorrhoidectomy with ALTA injection therapy for circumferential hemorrhoids
くにもと病院肛門外科 太田 盛道
Department of Anal surgery, Kunimoto Hospital Shigenori Ota
- WS2-2-8 全周性内外痔核に対する ACL 手術
ACL Surgery for Full Circumferential Internal and External Hemorrhoids
札幌いしやま病院 石山元太郎
Sapporo Ishiyama Hospital Gentaro Ishiyama

ワークショップ 2-3 第 2 日目・11 日 (土) 10:10~11:40 第 7 会場 熊本城ホール 3F 中会議室 B1-3

LARS

LARS

司会： 帝京大学ちば総合医療センター外科 幸田 圭史
えさか駅前にしごりおなかとおしりのクリニック 錦織 英知

- WS2-3-1 括約筋間直腸切除術後の直腸切除術後症候群 (LARS) のリスク因子に関する検討
Risk factors for Low Anterior Resection Syndrome (LARS) after inter-sphincteric resection
札幌医科大学・消化器・総合, 乳腺・内分泌外科 野田 愛
Department of Surgery, Surgical Oncology and Science, Sapporo Medical University Ai Noda
- WS2-3-2 直腸低位前方切除術に伴う術後排便機能：手術アプローチ別の検討
Post-operative anorectal function with anorectal manometry in robotic versus laparoscopic low anterior resection
東京大学腫瘍外科 菊池 亮佑
Department of Surgical Oncology, The University of Tokyo Ryosuke Kikuchi
- WS2-3-3 低位前方切除後症候群の各症状発生率と術式、術後経過期間との関係
The relationship between the incidence of each symptom of low anterior resection syndrome and surgical procedure/postoperative period. 横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器病センター外科 渥美 陽介
Department of Surgery, Gastroenterological Center, Yokohama City University Medical Center Yosuke Atsumi
- WS2-3-4 直腸癌術後の Low Anterior Resection Syndrome の予測因子と直腸肛門内圧との関連についての検討
A study on the predictors and association between anorectal pressure and Low Anterior Resection Syndrome after surgery for rectal cancer.
大阪大学消化器外科 林 理絵
Department of Gastroenterological Surgery, Graduate School of Medicine, The University of Osaka Rie Hayashi
- WS2-3-5 大腸内圧センサーによる直腸癌術後排便機能改善目的投薬の検索
The administering treatment for defecatory function evaluated by intraluminal pressure monitoring after operation for rectal cancer
帝京大学ちば総合医療センター外科 小杉 千弘
Department of Surgery, Teikyo University Chiba Medical Center Chihiro Kosugi
- WS2-3-6 直腸癌に対し低位前方切除施行時に一時的人工肛門を造設する事による排便筋群の筋肉量の変化に関する検討
Changes in muscle volume of defecation-related muscles due to the construction of a temporary stoma when performing low anterior resection for rectal cancer
大阪大学大学院医学系研究科外科学講座消化器外科 森 良太
Department of Gastroenterological Surgery, Graduate School of Medicine, Osaka University Ryota Mori
- WS2-3-7 排便機能外来における低位前方切除後症候群に対する治療成績
Management of Low Anterior Resection Syndrome at our service for functional anorectal and bowel disorders
自治医科大学消化器一般移植外科 本間 祐子
Department of Surgery, Jichi Medical University Yuko Homma
- WS2-3-8 低位前方切除症候群 (LARS) に対する薬物治療と発症予防の手術手技
Medication for low anterior resection syndrome (LARS) and surgical techniques to prevention
JA神奈川県厚生連伊勢原協同病院外科 壁島 康郎
Department of Surgery, Isehara Kyodo Hospital Yasuo Kabeshima

WS2-3-9 低位前方切除術後症候群（LARS）を抱える患者へのケア確立に向けた活動報告

Activity report to establish medical care for patients with low anterior resection syndrome

東京慈恵会医科大学附属第三病院外科 榎本 浩也

Department of Surgery, The Jikei University Daisan Hospital Hiroya Enomoto

ワークショップ 2-4

第2日目・11日（土） 14：00～16：30

第3会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A1

裂肛に対する手術：SSG vs LSIS vs 用手拡張

Anal fissure surgery：SSG vs LSIS vs Anal dilatation

司会： 医療法人桜樹会八子医院外科肛門科 八子 直樹

大腸肛門病センター高野会くるめ病院 野明 俊裕

WS2-4-1 拡張率に注目した SSG 法の治療成績～アンケートによる術後 QOL の調査～

Postoperative QOL after sliding skin graft procedure using a questionnaire.

どうじん会道仁病院大腸肛門病センター 山田 真美

Dojinkai Dojin Hospital Manami Yamada

WS2-4-2 当院における狭窄性裂肛に対する SSG の術後成績の検討

The outcome of SSG for the treatment of chronic anal fissure with stenosis in our hospital

渡辺病院外科 松本 欣也

Department of Surgery, Watanabe Hospital Kinya Matsumoto

WS2-4-3 側方内肛門括約筋切開術後の肛門内圧、臨床スコアの推移

How the anal canal pressure and clinical score change after the operation with Lateral subcutaneous internal sphincterotomy

医療法人誠心会吉田病院 小林 康雄

Yoshida Hospital Yasuo Kobayashi

WS2-4-4 当院における裂肛・肛門狭窄に対する SSG の手技と治療成績

SSG procedure and treatment results for anal fissure and anal stricture in our hospital

一路会錦織病院 錦織 直人
Nishigori Hospital Naoto Nishigori

WS2-4-5 当院で行っている裂肛手術について

Surgical treatment of chronic anal fissure

松島病院大腸肛門病センター 河野 洋一

Coloproctology Center, Matsushima Hospital Yoichi Kono

WS2-4-6 当院における慢性裂肛に対する SSG の手術手技と術後成績の検討

Surgical technique and results of Sliding Skin Graft in the treatment of chronic anal Fissure

松田病院大腸肛門病センター 松田 聡

Matsuda Hospital Satoshi Matsuda

WS2-4-7 裂肛に対する用手肛門拡張術の治療成績

Outcome of anal dilatation for anal fissures

札幌いしやま病院 石山元太郎

Sapporo Ishiyama Hospital Gentaro Ishiyama

WS2-4-8 裂肛治療の手術成績

Surgical results of anal fissure treatment

大腸肛門病センター高野会くるめ病院 玉置 裕香

Kurume Coloproctology Center Yuka Tamaoki

WS2-4-9 当院における裂肛・肛門狭窄の手術—SSG の適応とその成績を中心に—

Anal fissure surgery in my clinic—Indication for SSG and its results—

日高大腸肛門クリニック 日高 仁

Hidaka Coloproctology Clinic Jin Hidaka

WS2-4-10 裂肛に対する日帰り手術の成績—用手拡張術 VS 皮膚弁移動術—

Outcomes of day surgery for anal fissure anal dilatation by fingers VS sliding skin graft

札幌駅前樽見おしりとおなかのクリニック 樽見 研

Tarumi Coloproctology Clinic Ken Tarumi

ワークショップ 2-5

第2日目・11日（土） 15：30～17：00

第4会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A2

大腸診療における AI 活用の最前線

Frontiers of AI Application in Colorectal Practice

司会： 国立がん研究センター東病院大腸外科 伊藤 雅昭

国立がん研究センター中央病院内視鏡科 斎藤 豊

WS2-5-1 サーベイランス大腸内視鏡検査における CADe の有用性—パイロット研究—

Usefulness of CADe for Surveillance Colonoscopy—a pilot study—

広島大学病院消化器内科 田中 秀典

Department of Gastroenterology, Hiroshima University Hospital Hidenori Tanaka

- WS2-5-2 大腸内視鏡検査におけるポリープ検出支援 AI (EndoBRAIN-EYE) の精度向上に関する検討 (EndoBRAIN challenge study 2)
Study on the improvement of the accuracy of the AI (EndoBRAIN-EYE) for the detection of polyps in colonoscopy (EndoBRAIN challenge study 2)
薫風会佐野病院消化器センター 杉村 直毅
Gastrointestinal Center, SANO HOSPITAL Sugimura Naoki
- WS2-5-3 病理データベースの構造化による Japan Endoscopy Database への突合
Matching to Japan Endoscopy Database by structuring pathology databases
京都第二赤十字病院消化器内科 河村 卓二
Department of Gastroenterology, Kyoto Second Red Cross Hospital Takuji Kawamura
- WS2-5-4 p-T1b 大腸癌の内視鏡診断における AI の特徴 : IoU による定量的検討
Characteristics of AI in Endoscopic Diagnosis for p-T1b Colorectal Cancers : Quantitative Analysis by IoU
福島県立医科大学会津医療センター小腸大腸内科 中島 勇貴
Department of Coloproctology, Aizu Medical Center, Fukushima Medical University Yuki Nakajima
- WS2-5-5 高精細内視鏡画像と切除後病理画像を用いた早期大腸がん最深部推定 AI の開発
Development of AI system in the Deepest part of T1 colorectal cancer with high-resolution endoscopy and histopathologic images
国立がん研究センター中央病院内視鏡科 高丸 博之
Endoscopy Division, National Cancer Center Hospital Hiroyuki Takamaru
- WS2-5-6 AI を活用した、内視鏡切除後大腸 T1 癌の治療戦略
AI-assisted treatment strategy for T1 colorectal cancer after endoscopic resection
昭和大学横浜市北部病院消化器センター 一政 克朗
Digestive Disease Center, Showa University Northern Yokohama Hospital Katsuro Ichimasa
- WS2-5-7 超解像と 3 次元形状化による直腸癌リンパ節転移診断能向上の試み
Improving the diagnostic accuracy for lymph node metastasis from rectal cancer by super-resolution and 3D shape
愛知県がんセンター消化器外科 大内 晶
Department of Gastroenterological Surgery, Aichi Cancer Center Hospital Akira Ouchi
- WS2-5-8 AI 画像解析技術による直腸癌 CRM 診断支援システムの構築
Artificial intelligence diagnosis of Rectal cancer circumferential resection margin in magnetic resonance images
国立がん研究センター東病院大腸外科 大淵 佳祐
Department of Colorectal surgery, National Cancer Center Hospital East Keisuke Obuchi
- WS2-5-9 ロボット支援下直腸癌手術における AI 術中ナビゲーションシステムの有用性
AI-driven intraoperative navigation system for robot-assisted rectal surgery
宇治徳洲会病院外科 長山 聡
Department of Surgery, Uji-Tokusyukai Medical Center Satoshi Nagayama
- WS2-5-10 腹腔鏡下 S 状結腸切除術への AI 自動手術技能評価システムの導入
Introduction of an AI automated surgical skill evaluation system for laparoscopic sigmoid colon resection
国立がん研究センター東病院婦人科 竹中 慎
Department of gynecology, National Cancer Center Hospital East Shin Takenaka

ワークショップ 2-6 第 2 日目・11 日 (土) 15:30~17:00 第 6 会場 熊本城ホール 3F 大会議室 A4

災害時のストマ管理

Stoma management in the event of a disaster

司会： 高木病院外科 赤木 由人
大腸肛門病センター高野病院消化器外科 福永 光子

- WS2-6-1 災害時のストマ保有者支援に向けた取り組みと課題
Strategies and problems to support ostomate in disaster
香川大学医学部地域医療再生医学講座 白杵 尚志
Medicine for Community Healthcare Revitalization Hisashi Usuki
- WS2-6-2 災害時のストマ管理対策
Stoma management during disaster
国立病院機構相模原病院外科 旗手 和彦
Department of Surgery, Sagami National Hospital Kazuhiko Hatate
- WS2-6-3 災害時のオストメイト支援について
Ostomate support at the time of disaster
健生会奈良大腸肛門病センター 中尾 武
Kenseikai Nara Coloproctology center Takeshi Nakao
- WS2-6-4 災害時のストマ管理 北海道胆振東部地震の状況報告と課題
Stoma Management in Disasters. Report and Problems during the Hokkaido Iburi East Earthquake.
市立室蘭総合病院外科・消化器外科 西館 敏彦
Department of Surgery, Muroran City General Hospital Toshihiko Nishidate

WS2-6-5 オストメイトが災害時に求める支援
Support that ostomates need in times of disaster

松本看護大学 近藤 恵子
Matsumoto College of Nursing Keiko Kondo

ロボット支援結腸癌手術

Robotic surgery for colon cancer

司会:

大阪警察病院 松田 宙
 横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器病センター外科 渡邊 純

- VWS-1 当科における結腸癌に対するロボット支援手術の手術手技と短期成績
 Surgical procedure and short-term outcomes of robotic surgery for colon cancer
 大阪国際がんセンター消化器外科 松田 宙
 Department of Enterological Surgery, Osaka International Cancer Institute Chu Matsuda
- VWS-2 ロボット支援結腸癌手術の手技と治療成績
 Robotic surgery for colon cancer : short-term results and techniques.
 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 賀川 弘康
 Division of Colon and Rectal Surgery, Shizuoka Cancer Center Hiroyasu Kagawa
- VWS-3 当科におけるロボット支援下結腸切除術の短期手術成績の検討
 Short-term surgical outcomes of robot-assisted colon resection 東京医科歯科大学消化管外科学分野 高岡 亜弓
 Department of Gastrointestinal Surgery, Tokyo Medical and Dental University Ayumi Takaoka
- VWS-4 当科におけるロボット支援結腸癌手術の現状と工夫
 Robotic Surgery for Colon Cancer in Our Hospital 刈谷豊田総合病院消化器外科 小林 建司
 Department of Gastroenterological Surgery, Kariya General Hospital Kenji Kobayashi
- VWS-5 結腸癌に対するロボット支援下手術の定型化と短期成績
 Robotic-assisted surgery for colon cancer : standardisation of the technique.
 大阪急性期・総合医療センター消化器外科 賀川 義規
 Department of Gastroenterological Surgery, Osaka General Medical Center Yoshinori Kagawa
- VWS-6 ロボット支援下結腸癌手術の定型化に向けたポート配置のコツと手術手技
 Port placement tips and surgical techniques for standardization of robot-assisted colon cancer surgery
 トヨタ記念病院消化器外科 山川 雄士
 Department of Gastroenterological Surgery, TOYOTA Memorial Hospital Yushi Yamakawa
- VWS-7 結腸癌に対するロボット支援手術の定型化手技と術後成績の検討
 Robotic-assisted surgery for colon cancer : standardized technique and postoperative outcome
 札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 奥谷 浩一
 Department of Surgery, Surgical Oncology and Science, Sapporo Medical University Koichi Okuya
- VWS-8 右側結腸癌に対するロボット支援下手術と腹腔鏡手術の短期成績の比較検討
 Comparative study of short-term results of robot-assisted and laparoscopic surgery for right-sided colon cancer
 横浜市立大学附属市民総合医療センター 川島 淳
 Yokohama City University Medical Center Jun Kawashima
- VWS-9 左側横行結腸・下行結腸癌に対するロボット支援手術の工夫と短期成績
 Short-term results of robot-assisted surgery for left-sided transverse and descending colon cancer
 名古屋市立大学消化器外科 高橋 広城
 Department of Gastroenterological Surgery, Nagoya City University Graduate School of Medical Sciences Hiroki Takahashi
- VWS-10 結腸癌に対する hinotori surgical system を用いたロボット支援下手術の導入と成績
 Introduction and surgical results of hinotori surgical robot system for colorectal cancer
 藤田医科大学総合消化器外科 廣 純一郎
 Department of surgery, Fujita Health University Junichiro Hiro