シンポジウム 1 第1日目・14日(金) 8:30~11:00 第5会場 幕張メッセ 国際会議場 中会議室 302 排便障害診療・研究の進歩と課題 Advancements and challenges in defecation disorders practice and research **司会**:医療法人社団健育会湘南慶育病院 前田耕太郎 自治医科大学消化器一般移植外科 味村 俊樹 SY1-1 排便障害診療における多職種連携の効果および院外での啓発活動への期待についての報告 Report about the effect of the multidisciplinary collaboration in the dyschezia treatment and the expec-国家公務員共済組合連合会広島記念病院 矢野 雷太 A25 tation to the enlightenment activity out of the hospital Hiroshima Memorial Hospital Raita Yano 専門外来における排便障害のアプローチ SY1-2 医療法人社団俊和会寺田病院 神山 剛一 The Approach and Treatment as Next Step for Defecatory Disorders. A25 Terada Hospital Goichi Kamiyama SY1-3 当院における便失禁・便秘パスの現状と問題点 The current situation and problems of constipation, the fecal incontinence treatment in our hospital 松田病院 相川 佳子 A25 Matsuda Hospital Yoshiko Aikawa 排便障害診療が地域に広がり根付くためには?~愛媛県東予エリアでの取り組み~ SY1-4 How to Spread and Establish Defecation Disorders Treatment in the Community. Efforts in the Toyo Area of Ehime Prefecture. 大橋胃腸肛門科外科医院 大橋 勝久 A25 Ohashi Clinic Katsuhisa Ohashi 慢性便秘症に対する排便造影検査の形態学的異常の検討 SY1-5 Analysis of morphological abnormalities in defecography with chronic constipation どうじん会道仁病院 宮崎 道彦 A26 Dojinkai Dojin Hospital Michihiko Miyazaki SY1-6 便失禁に対する骨盤底筋リハビリテーション機器開発の実例 Development of device for Pelvic floor rehabilitation for fecal incontinence 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 A26 Nishigori Onaka-Oshiri clinic Hideaki Nishigori SY1-7 当センターにおける経肛門的洗腸療法の短期成績 Short term outcome of trans-anal irrigation in continence center 獨協医科大学病院看護部 大塚 文子 A26 Nursing department, Dokkyo Medical University Hospital Fumiko OTSUKA SY1-8 産科医と連携した分娩時重度会陰裂傷の修復と分娩後肛門失禁へのアプローチ Treatment of severe perineal lacerations at delivery and post-partum anal incontinence in collaboration 筑波大学消化器外科 大原 佑介 with obstetrician. A26 Department of Gastrointestinal and Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery, Faculty of Medicine, University of Tsukuba SY1-9 直腸肛門重積・直腸瘤に対する Laparoscopic ventral rectopexy の長期成績 Long-term outcome after laparoscopic ventral rectopexy for rectoanal intussusception and/or rectocele 亀田総合病院消化器外科 角田 明良 A27 Department of Gastroenterological Surgery, Kameda Medical Center Akira Tsunoda SY1-10 低前方切除後症候群では排便困難・残便感も重要な症状か? Are evacuation difficulty and incomplete defecation important in low anterior resection syndrome? 自治医科大学外科学講座消化器一般移植外科 本間 祐子 A27 Department of surgery, Division of Gastroenterological, General and Transplant Surgery, Jichi Medical University Yuko Homma

SY1-11 直腸切除術後排便障害 (LARS) への早期介入の有用性と今後の課題

Usefulness of early intervention for low anterior resection syndrome (LARS) and future perspective

札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科学講座 秋月 恵美 A27

Department of Surgery, Surgical Oncology, Sapporo Medical University Emi Akizuki

SY1-12 仙骨神経刺激療法を契機に変化した直腸癌手術と低位前方切除後症候群

Transition of management for low anterior syndrome after the introduction of sacral nerve stimulation

国立がん研究センター東病院大腸外科・クオリティマネジメント室 西澤 祐吏 A27

Department of Colorectal Surgery, National Cancer Center Hospital East Yuji Nishizawa

SY1-13 便失禁に対する仙骨神経刺激療法の手技と成績

Techniques and results of sacral neuromodulation for fecal incontinence

京都逓信病院肛門外科,肛門内科,外科 佐々木宏和 A28 Proctology and Surgery, Japan Post Kyoto Teishin Hospital Hirokazu Sasaki

シンポジウム 2 第1日目・14日(金) 13:50~15:50 第5会場 幕張メッセ 国際会議場 中会議室 302

大腸癌腹膜播種の診断と治療

Diagnosis and treatment of peritoneal dissemination of colorectal cancer

司会: 福井大学第一外科 **五井 孝憲** 帝京大学医学部附属溝口病院外科 **小林 宏寿**

SY2-1 大腸癌腹膜播種に対する腫瘍減量手術および腹腔内温熱化学療法の治療成績 Cytoreductive surgery and Hyperthermic intraperitoneal chemotherapy for patients with peritoneal dissemination of colorectal cancer 福井大学第一外科 森川 充洋 A28 First Department of Surgery, University of Fukui MITSUHIRO MORIKAWA SY2-2 大腸癌における術中細胞診陽性の臨床的意義~予後因子としての有用性,洗浄細胞診の意義,および腹 膜播種との関係性~ Prognostic impact of intraoperative peritoneal and lavage cytologies in colorectal cancer 市立函館病院消化器外科 佐藤健太郎 A28 Department of Gastroenterological Surgery, Hakodate Municipal Hospital Kentaro Sato SY2-3 大腸癌術後腹膜播種再発に対する切除成績 Resection results for recurrence of peritoneal dissemination after surgery for colorectal cancer 刈谷豊田総合病院消化器外科 江口 祐輝 A28 Karia Toyota General Hospital Department of Gastroenterological Surgery Yuki Eguchi SY2-4 大腸癌腹膜播種に対する Cytoreductive Surgery の有用性の検討:多施設共同後ろ向き観察研究 Effectiveness of cytoreductive surgery in patients with peritoneal metastasis from colorectal cancer: a retrospective study using a multi-institutional database 京都大学医学部附属病院消化管外科 吉田 真也 A29 Department of Surgery, Graduate School of Medicine, Kyoto University Shinya Yoshida SY2-5 切除適応の明確化をめざした腹膜播種分類作成の試み Attempt to create a classification of colorectal cancer peritoneal metastasis to clarify the indication for resection ベルランド総合病院外科 川崎 誠康 A29 Department of Surgery, Bell Land General Hospital Masayasu Kawasaki SY2-6 大腸癌根治切除後の腹膜再発に対する外科的治療戦略 Surgical strategy for peritoneal recurrence following curative resection for colorectal cancer 国立がん研究センター東病院大腸外科 佐々木将磨 A29 Department of Colorectal Surgery, National Cancer Center Hospital East Shoma Sasaki SY2-7 大腸癌腹膜播種切除の際の術中洗浄細胞診の意義 Significance of Intraoperative layage cytology in resection of peritoneal metastasis from colorectal can-千葉大学大学院医学研究院先端応用外科 大平 A29 cer Department of Frontier Surgery, Graduate School of Medicine, Chiba University Gaku Ohira SY2-8 大腸癌腹膜播種に対する cytoreductive surgery の適応と治療成績

> 淡海医療センター消化器外科・腹膜播種センター 水本 明良 A30 Department of Surgery and Peritoneal Dissemination Center, Omi Medical Center Akiyoshi Mizumoto

SY2-9 大腸癌腹膜転移に対する外科的切除:診査腹腔鏡に基づいた患者選択とその成績

Patient selection for cytoreductive surgery based on diagnostic laparoscopy

Indications and treatment outcomes of cytoreductive surgery for colorectal peritoneal dissemination

国立国際医療研究センター 合田 良政 A30 Department of Surgery, National Center for Global Health and Medicine Yoshimasa Gohda

シンポジウム3 第2日目・15日(土) 8:30~11:00 第4会場 幕張メッセ 国際会議場 中会議室 301 炎症性腸疾患関連腫瘍の診断と治療 Diagnosis and treatment of inflammatory bowel disease-related tumors 司会:北里大学医学部新世紀医療開発センター 小林 清典 兵庫医科大学消化器外科学講座 内野 基 SY3-1 当院における潰瘍性大腸炎関連腫瘍の診断と治療の現況 Current status of diagnosis and treatment of ulcerative colitis-related tumors in our hospital 大阪医科薬科大学第二内科 宮嵜 孝子 A30 2nd department of Internal Medicine, Osaka Medical and Pharmaceutical University Takako Miyazaki 結腸に発生した潰瘍性大腸炎関連腫瘍の臨床病理学的特徴~直腸と比較して~ SY3-2 Clinicopathological features of ulcerative colitis-related neoplasia in the colon-compared to the rectum 広島大学病院内視鏡診療科 山本 紀子 A30 Department of Endoscopy, Hiroshima University Hospital Noriko Yamamoto SY3-3 潰瘍性大腸炎関連腫瘍の内視鏡診断とサーベイランスの有効性 Effectiveness of endoscopic diagnosis and surveillance of ulcerative colitis-associated neoplasia 北里大学医学部消化器内科学 金澤 A31 Department of Gastroenterology, Kitasato University School of Medicine Jun Kanazawa SY3-4 潰瘍性大腸炎 Low grade dysplasia 手術症例の検討 Indication of surgery for patients with ulcerative colitis detected low grade dysplasia 広島大学大学院医系科学研究科外科学 中島 一記 A31 Department of Surgery, Graduate School of Biomedical & Health Sciences, Hiroshima University Ikki Nakashima SY3-5 潰瘍性大腸炎関連大腸癌の診断におけるサーベイランス内視鏡の有用性の検討 The efficacy of surveillance colonoscopy for the diagnosis of colitis-associated cancer and dysplasia 東京大学腫瘍外科 品川 貴秀 A31 Department of Surgical Oncology, The University of Tokyo Takahide Shinagawa SY3-6 潰瘍性大腸炎合併大腸癌に対するサーベイランス内視鏡の有用性と問題点 The problems of surveillance colonoscopy for ulcerative colitis associated colorectal cancer 横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 辰巳 健志 A31 Inflammatory bowel disease Center, Yokohama Municipal Hospital Kenji Tatsumi SY3-7 潰瘍性大腸炎に合併する発癌症例の臨床的特徴と術式の選択 Clinical features and surgical procedure of colitis associated colorectal cancer 兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 A32 Departnment of Inflammatory Bowel Disease Surgery, Hyogo Medical University Hiroki Ikeuchi SY3-8 潰瘍性大腸炎合併大腸癌に発現増強されている遺伝子同定と臨床応用 Gene identification and clinical application enhanced genes in colitis-associate cancer tissue with ulcerative colitis patients 福岡山王病院 衣笠 哲史 A32 Fukuoka Sanno Hospital Tetsushi Kinugasa SY3-9 潰瘍性大腸炎関連癌における術後補助化学療法の現状と成績―多施設集計の検討― Current status and results of postoperative adjuvant chemotherapy for ulcerative colitis associated cancer—analysis of database from multiple centers— 帝京大学医学部外科学講座 松田 圭二 A32 Department of Surgery, Teikyo University School of Medicine Keiji Matsuda クローン病に関連した消化器癌に対する外科治療 SY3-10 Surgical management for intestinal cancer associated with Crohn's disease 九州大学大学院臨床・腫瘍外科 永吉 絹子 A32 Department of Surgery and Oncology, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University Kinuko Nagayoshi クローン病における直腸肛門管癌の臨床的検討 SY3-11

Clinical characteristics of anorectal cancer associated with Crohn's disease.

兵庫医科大学炎症性腸疾患センター 佐藤 寿行 A33

Center for Inflammatory Bowel Disease, Division of Internal Medicine, Hyogo College of Medicine, Toshiyuki Sato Disease Behavior に着目したクローン病関連癌の腫瘍学的予後

SY3-12 Oncological outcomes of Crohn's disease-associated cancers focusing on disease behavior

> 三重大学消化管 · 小児外科 山本 A33

Department of Gastrointestinal and Pediatric Surgery, Mie University Graduate School of Medicine

Akira Yamamoto

SY3-13 クローン病関連消化管癌に対する補助化学療法・化学療法

Chemotherapy for the small and large bowel cancers associated with Crohn's disease

JCHO東京山手メディカルセンター大腸肛門病センター 古川 聡美 A33

Department of Coloproctology Center, JCHO Tokyo Yamate Medeical Center Satomi Furukawa

SY3-14 炎症性腸疾患関連癌進行に対する chemoprevention 効果の検討

Chemoprevention effect on inflammatory bowel disease-associated neoplasia progression

慶應義塾大学医学部一般・消化器外科 清島 亮 A33

Department of Surgery, Keio University School of Medicine Ryo Seishima

シンポジウム 4 第2日目・15日(土) 14:20~16:20 クローン病の内科的治療と外科的治療

第3会場 幕張メッセ 国際会議場 中会議室 201

Medical and surgical treatments for Crohn's disease

司会: 岩手医科大学消化器内科 **松本** 主之 兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 **池内** 浩基

SY41 クローン病に対するベドリズマブの有効性と外科的アウトカムの検討

The examination of the effectiveness and the surgical outcome of Vedolizumab for the Crohn disease

兵庫医科大学炎症性腸疾患センター内科 上小鶴孝二 A34

Center for Inflammatory Bowel Disease, Division of Internal Medicine, Hyogo college of Medicine Koji Kamikozuru

SY4-2 各種生物製剤からみた肛門部クローン病の長期予後

Long term perspective of perianal Crohn's disease from the view of biological agents

増子記念病院IBDセンター 三枝 直人 A34

IBD center, Masuko Memorial Hospital Naoto Saigusa

SY4-3 クローン病肛門病変は人工肛門造設の真の危険因子か?

Risk factors for the need for fecal diversion after surgery for perianal fistula with Crohn's disease

広島大学大学院医系科学研究科外科学 渡谷 祐介 A34

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

SY4-4 Crohn 病に対するリセット手術における Kono-S 吻合の治療成績の検討

The treatment outcome of Kono-S anastomosis in "reset" operation for Crohn's disease

自治医科大学附属さいたま医療センター一般・消化器外科 福井 太郎 A34

Department of Surgery, Jichi Medical University Saitama Medical Center Taro Fukui

SY4-5 クローン病, 短腸症候群患者での在宅経静脈栄養療法におけるカテーテル関連の問題点

Clinical problems associated with catheter for short bowel syndrome in patients with Crohn's disease

兵庫医科大学消化器外科学講座 内野 基 A35

Department of Gastoroenterological Suregry, Hyogo Medical University Motoi Uchino

SY4-6 クローン病の intestinal failure に対する治療戦略

Strategy for intestinal failure of Crohn's disease

横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 黒木 博介 A35

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

SY4-7 クローン病の短腸症候群の発症予防, 適切な管理法のための当科での取り組み

Management of short bowel syndrome in Crohn's disease 東北力

東北大学大学院消化器外科学 渡辺 和宏 A35

Department of Surgery, Tohoku University Graduate School of Medicine Kazuhiro Watanabe

A38

シンポ	《ジウム 5 第 2 日目・15 日(土) 8:30~11:00 第 2 会場 幕張メッセ 国際会議場 コンベンションホール	Α
1	他臓器浸潤大腸癌に対する低侵襲手術	
ı	Minimally invasive surgery for colorectal cancer with multi-organ invasion	
	司会 :東京女子医科大学下部消化管外科 山口 茂	樹
	兵庫医科大学下部消化管外科 池田 正	孝
SY5-1	大腸癌の Pathological T4 に対する腹腔鏡下手術は安全なのか?	
	Safety and feasible Laparoscopic surgery for locally advanced colorectal cancer 川崎幸病院 石山 泰寛 A Kawasaki Saiwai hospital Yasuhiro Ishiyama	.35
SY5-2	他臓器合併切除を伴う進行結腸癌に対する低侵襲手術	
	Minimally invasive surgery for advanced colon cancer requiring multivisceral resection	
SY5-3	国立病院機構大阪医療センター 三代 雅明 A Dept of Surgery, National Hospital Organization Osaka National Hospital Masaaki Miyo 他臓器浸潤直腸癌に対する経会陰(経肛門・経膣)アプローチ併用骨盤内臓器全摘術	.36
5100	Laparoscopic pelvic exenteration using trans perineal and vaginal approach for locally advanced rectal	
		.36
SY5-4	Department of Surgical oncology, Graduate School of Medicine, The University of Nagasaki TAKASHI NONAKA 骨盤内悪性腫瘍に対する腹腔鏡下骨盤内臓器摘出術の治療成績の検討	
	Comparison of laparoscopic and open pelvic exenteration;Retrospective analysis of 50 cases 高知医療センター消化器外科・一般外科 稲田 涼 A	.36
	同和区域でクラー相互紹介作 成分作 相田	50
SY5-5	他臓器合併切除を伴う腹腔鏡下直腸癌手術の妥当性	
	Department of Gastroenterological Surgery, Toranomon Hospital Shigeo Toda	.36
SY5-6	進行再発直腸癌に対する鏡視下骨盤拡大手術の現状	
	Laparoscopic extended pelvic surgery for locally advanced or locally recurrent rectal cancer 大阪大学大学院医学系研究科消化器外科学 植村 守 A	27
SY5-7	人阪人子人子阮医子系研究性視化語外科学 - 植刊 - 寸 - A Department of Gastroenterological Surgery Graduate School of Medicine, Osaka University - Mamoru Uemura 局所進行直腸癌に対する Ta/TpTME 併用骨盤内臓全摘術の短期治療成績	.37
010-1	Short-term outcomes of total pelvic exenteration with Ta/TpTME for locally advanced rectal cancer	
	国立がん研究センター東病院大腸外科 池田 公治 A	.37
0375.0	Department of colorectal surgery, National Cancer Center East, Koji Ikeda	
SY5-8	当院での他臓器浸潤大腸癌に対する低侵襲手術の試み Challenges of lower invasive surgery for T4b colorectal cancer and recurrent pelvic tumor in our insti-	
		.37
	Department of Surgery, Kitakyushu Municipal Center Yoshitaka Tanabe	•
SY5-9	尿路系直接浸潤を伴う局所進行大腸癌に対する拡大手術と機能温存の検討	
	Radical surgery for locally advanced colorectal cancer with direct urinary tract invasion	27
	横須賀共済病院外科 諏訪 宏和 A Department of surgery, Yokosuka Kyosai Hospital Hirokazu Suwa	.37
SY5-10	隣接臓器合併切除を伴うロボット下直腸切除の治療成績	
	Outcomes of Robotic Rectal Resection with multi-visceral resection	
	静岡県立静岡がんセンター大腸外科 賀川 弘康 A Division of Colon and Rectal Surgery, Shizuoka Cancer Center Hiroyasu Kagawa	.38
SY5-11	Division of Colon and Rectal Surgery, Smzdoka Cancer Center Hiroyasu Ragawa 他臓器浸潤結腸癌に対する腹腔鏡下手術の適応と安全性	
		.38
SY5-12	直腸癌局所再発における側方マージン確保のための鏡視下手術	
	Minimally invasive surgery to secure lateral margin for locally recurrent rectal cancer	

兵庫医科大学消化器外科学講座 木村 慶 Department of Gastroenterological surgery, Hyogo Medical University Kei Kimura

ビデオシンポジウム 1 第1日目 · 14日(金) 13:50~16:20

第2会場 幕張メッセ 国際会議場 コンベンションホール A

脾弯曲部切除を伴う結腸癌に対する Knack & Pitfalls

Knack & Pitfalls for surgery for colon cancer with resection of splenic flexure

司会: 聖マリアンナ医科大学東横病院 古畑 智久

東邦大学医療センター大橋病院外科 斉田 芳久

VSY1-1 当院における腹腔鏡下結腸左半切除一蛍光ガイドと Virtual reality ホログラムによるダブルナビゲーションの試み—

Intraoperative double navigation with fluorescence guide and hologram navigation using virtual reality technique for laparoscopic left hemicolectomy 川口市立医療センター消化器外科 柳

Department of digestive surgery, Kawaguchi municipal medical center Shunjin Ryu

VSY1-2 発生とリンパ節郭清効果からみた脾湾曲近傍横行結腸癌に対する cranial approach 先行の手技と長期 成績の検討

A cranial-to-caudal approach for the left-sided transverse colon cancer considering embryology and the index of estimated benefit from lymph node dissection.

羽生総合病院外科 松本 日洋

Department of Surgery, Hanyu General Hospital Akiyo Matsumoto

VSY1-3 脾彎曲部結腸癌に対する鏡視下手術手技とリンパ節転移分布

Laparoscopic surgery for splenic flexure colon cancer and the distribution of lymph node metastasis

静岡県立静岡がんセンター 日野 仁嗣 A39

A39

A39

A40

A40

A41

Division of Colon and Rectal Surgery, Shizuoka Cancer Center Hospital Hitoshi Hino

VSY1-4 脾彎曲部横行結腸癌に対する腹腔鏡下手術の個別化へむけた取り組み

Effort on individualization of laparoscopic surgery for splenic flexure cancer 大阪大学消化器外科 高橋 秀和 A39 Department of Gastroenterological Surgery, Osaka University Graduate School of Medicine Hidekazu Takahashi

VSY1-5 脾彎曲部切除を伴う結腸癌の術後再発リスクと至適術式

Optimal surgical procedure for transverse and descending colon cancer considering postoperative com-

plications and recurrence. 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

VSY1-6 局所進行脾彎曲部結腸癌に対する頭側をベースとした多角的アプローチ

Laparoscopic left hemi colectomy by cranial approach for locally advanced colon cancer

長崎大学大学院腫瘍外科 富永 哲郎 A40

Department of surgical oncology, Nagasaki university hospital Tetsuro Tominaga

VSY1-7 腹腔鏡下 SMA 左側アプローチによる脾弯曲部癌に対するリンパ節郭清

Direct Approach to the Superior Mesenteric Artery for Dissection of the Proximal Lymph Nodes in Patients With Splenic Flexure Colon Cancer With an Accessory Middle Colic Artery.

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

VSY1-8 脾弯曲部結腸癌に対する CME と CVL の定型化

Standardization of CME and CVL for splenic flexure colon cancer 済生会横浜市南部病院外科 虫明 寛行 A40 Department of Surgery, Saiseikai Yokohamashi Nanbu Hospital Hiroyuki Mushiake

VSY1-9 Combined approach による脾弯曲結腸癌に腹腔鏡手術

Laparoscopic surgery for colon cancer of the splenic flexure using a combined approach

東北労災病院内視鏡外科 松村 直樹 A41

Department of Endoscopic Surgery, Tohoku Rosai Hospital Naoki Matsumura

VSY1-10 脾弯曲部切除を伴う結腸癌に対する Knack&Pitfalls<副中結腸動脈の解剖とそのリンパ節郭清につい

てこ

Knack & Pitfalls for colon cancer with splenic flexure resection Anatomy of the accessory middle colic artery and its lymph node dissection 東京大学腫瘍外科 横瀬 翔太

Tumor surgery, The University of Tokyo Shota Yokose

VSY1-11 高度進行脾彎曲部癌に対する頭側アプローチ先行による腹腔鏡手術の工夫

Cranial to caudal approach in laparoscopic surgery for colon cancer at splenic flexure

国際医療福祉大学医学部消化器外科 鶴田 雅士 A41

Department of Hepato-Biliary-Pancreatic & Gastrointestinal Surgery Masashi Tsuruta

ビデオシンポジウム2 第2日目・15日(土) 14:20~16:50 第4会場 幕張メッセ 国際会議場 中会議室 301 痔核手術の工夫(ビデオ) Ingenuity of hemorrhoid surgery (video session) 司会: 医療法人桜樹会八子医院 八子 直樹 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 VSY2-1 脱出性内痔核に対する Mucopexy-Recto Anal Lifting 法の治療成績 = 結紮切除法, 硫酸アルミニウムカ リウム・タンニン酸硬化療法との比較= Treatment Result of the Mucopexy-Recto Anal Lifting Method for Hemorrhoids in Comparison with Ligation and Excision, and Aluminum Potassium Sulfate and Tannic Acid Sclerotherapy 潤愛会鮫島病院外科 鮫島 隆志 A41 Department of Surgery, Junaikai Medical Corporation Sameshima Hospital Takashi Sameshima VSY2-2 ACL 手術における再発リスク低減への試み Trial to recurrence risk reduction in the ACL operation for internal hemorrhoids. 札幌いしやま病院 石山元太郎 A42 Sapporo Ishiyama Hospital Gentaro Ishiyama 痔核手術における袋状切離 (Pocket Dissection) の有用性 VSY2-3 Usefulness of Pocket Dissection in Hemorrhoid Surgery 大橋胃腸肛門科外科医院 大橋 勝久 A42 Ohashi Clinic Katsuhisa Ohashi 痔核手術の検討と工夫 VSY2-4 Clinical analysis and improvement of hemorrhoid surgery 川崎胃腸科肛門科病院 川崎 俊一 A42 Kawasaki Gastroenterology and Proctology Hospital Shunichi Kawasaki VSY2-5 ALTA 非適応痔核症例の結紮切除術における工夫 Tips on Ligation and Excision method for hemorrhoids not suitable to ALTA therapy. 日高大腸肛門クリニック 日高 仁 A42 Hidaka Coloproctology Clinic Jin Hidaka VSY2-6 痔核に対する結紮切除術の手技 Ligation Excision procedure for hemorrhoidal disease 大阪中央病院外科 小野朋二郎 A43 Department of Surgery, Osaka Central Hospital Tomojiro Ono 当院での ALTA 併用療法—A・E1 と A・E2 の手術手技と治療成績— VSY2-7 ALTA combination surgery in our clinic おなかクリニック・おしりセンター 羽田 丈紀 A43 Onaka Clinic/Oshiri center Takenori Hada VSY2-8 ALTA 併用療法における痔核手術の工夫(Day Surgery で行う痔核把持鉗子を用いた E3・A) Ideas for hemorrhoid surgery in ALTA combination therapy (E3A method using hemorrhoid grasping 小村肛門科医院 小村 憲一 forceps performed in Day Surgery) A43 Komura proctology clinic Kenichi Komura VSY2-9 日帰り痔核手術の工夫―合併症を減らすための ALTA 併用療法の変遷― Techniques for day surgery of hemorrhoids—the transition of ALTA combination therapy to reduce 札幌駅前樽見おしりとおなかのクリニック 樽見 complications-A43 Tarumi Coloproctology Clinic Ken Tarumi VSY2-10 痔核治療における ALTA 併用療法 (A・E 法/E・A 法) の長期成績 くにもと病院 鉢呂 芳一 Long-term outcomes of combination therapy for hemorrhoids A44 Department of Proctology, Kunimoto Hospital Yoshikazu Hachiro

VSY2-11 無床診療所における ALTA 単独及び併用療法(E3・A)の有用性
Usefulness of mono and combination ALTA therapy in non-bed clinic
OHARA MAKOTO消化器・肛門外科クリニック 小原 誠 A

OHARA MAKOTO消化器・肛門外科クリニック 小原 誠 A44 OHARA MAKOTO digestive and proctological surgery clinic Makoto Ohara