## パネルディスカッション1

大腸 pT1 癌に対する内視鏡治療の適応拡大一特に low-risk T1b に焦点を絞って

To expand an indication of endoscopic treatment for colorectal pT1 cancer—Especially focusing on the low-risk T1b

> 司会: 防衛医科大学校病院外科学講座 秀樹

> > 国立がん研究センター中央病院内視鏡科

特別発言:防衛医科大学校 望月 英隆

A47

A48

A49

PD1-1 リンパ節転移 low-risk 大腸 T1b 癌に対する内視鏡治療の現状と将来展望

Present status and future perspective of endoscopic resection for colorectal T1 carcinoma with low risk

lymph node metastasis 広島大学病院消化器・代謝内科 岡 志郎

Department of Gastroenterology and Metabolism, Hiroshima University Hospital Shiro Oka

PD1-2 リンパ節転移 low-risk 大腸 pT1b 癌に対する内視鏡治療適応拡大の可能性

Possibility of endoscopic resection for colorectal pT1b carcinoma with low-risk lymph node metastasis

広島大学内視鏡診療科 西村 朋之 A47

Department of Endoscopy, Hiroshima University Tomoyuki Nishimura

PD1-3 大腸 low-risk T1b 癌に対する内視鏡治療の適応拡大

Expanded indication of endoscopic treatment for low-risk T1b colorectal cancer

昭和大学横浜市北部病院消化器センター 望月 健一 A47

Showa University Northern Yokohama Hospital Digestive Disease Center Kenichi Mochizuki

PD1-4 Low-risk T1b 大腸癌のリンパ節転移のリスク因子と長期成績

Risk factors for lymph node metastasis and long-term outcomes of colorectal cancer of low-risk T1b

静岡県立静岡がんセンター大腸外科 山岡 雄祐 A47

Division of Colon and Rectal Surgery, Shizuoka Cancer Center Hospital Yusuke Yamaoka

PD1-5 Low-risk 大腸 pT1b 癌におけるリンパ節転移率・無再発生存率の検討

Risk and long-term outcome of lymph node metastasis and recurrent free survival of low-risk pathologi-

cal T1b colorectal cancer 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

PD1-6 Low risk T1b 大腸癌の治療成績

Outcome of additional surgery for low risk T1b colorectal 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 渡辺 卓央 A48

Gastroenterological Center, Yokohama City University Medical Center Takuo Watanabe

PD1-7 T1b 大腸癌の外科手術後再発因子についての検討

> Examination of post-surgical recurrence factor of T1b colon cancer 北九州市立医療センター 北浦 良樹 A48

Kitakyushu Municipal Medical Center Yoshiki Kitaura

PD1-8 low-risk T1b大腸癌の局所摘除の適応拡大を目指した低分化胞巣の評価

Assessment of poorly differentiated clusters aiming to expand indications of local excision in low-risk

T1 CRC. 防衛医科大学校外科学講座 梶原 由規

A48 Department of Surgery, National Defense Medical College Yoshiki Kajiwara

PD1-9 T1 大腸癌リンパ節転移リスクからみた至適追加手術適応—肉眼型別リンパ節転移の検討—

Indication for additional surgery for T1 colorectal cancer after endoscopic resection

九州大学大学院医学研究院臨床 · 腫瘍外科 水内 祐介 A49

Department of Surgery and Oncology, Kyushu University Yusuke Mizuuchi

PD1-10 いわゆる low-risk T1b 癌におけるリンパ節転移リスク評価における病理学的問題点と将来展望

Problems and future perspective of pathological risk stratification for lymph node metastasis in "so-

called" low-risk pT1b colorectal cancer. がん研究会有明病院臨床病理センター病理部 河内

Department of Pathology, Cancer Institute Hospital, Japanese Foundation for Cancer Research Hiroshi Kawachi

A50

A51

# パネルディスカッション2

#### 大腸がん薬物療法における免疫チェックポイント阻害薬の役割

The role of immune check point inhibitors in therapeutic stategy for colorectal cancer

司会:東京医科歯科大学総合外科 宏之

香川大学医学部臨床腫瘍学 辻 晃仁

特別発言:阪南市民病院腫瘍外科センター 清隆

PD2-1 進行大腸癌治療における免疫チェックポイント阻害剤の開発

Development of immune checkpoint inhibitors for the treatment of advanced colorectal cancer

北海道大学病院腫瘍センター化学療法部 小松 嘉人 A49

Department of Cancer Chemotherapy, Hokkaido University Hospital Cancer Center Yoshito Komatsu

PD2-2 MSI-H 大腸癌に対する免疫チェックポイント阻害剤の実地臨床における現状と課題

Immune checkpoint inhibitors for MSI-H CRC in clinical practice

東京医科歯科大学大学院総合外科学分野 石川 敏昭

Department of Specialized Surgeries, Tokyo Medical & Dental University Toshiaki Ishikawa

PD2-3 当科での切除不能進行再発 MSI 固形癌に対する免疫チェックポイント阻害薬の使用経験

The Clinical Effect of Pembrolizumab in the Treatment of Advanced or Metastatic Solid Cancer in Our

Hospital がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 夏目壮一郎

Department of colorectal surgery, Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center Komagome Hospital

Soichiro Natsume

PD2-4 マイクロサテライト不安定性のない(MMS)切除可能直腸癌症例に対する術前化学放射線療法(CRT)

後の逐次治療としてのニボルマブ (nivo) 療法の検討 VOLTAGE 試験

Nivolumab Monotherapy and Subsequent Radical Surgery Following Preoperative Chemoradiotherapy

in Patients with Microsatellite Stable Resectable Locally Advanced Rectal Cancer: VOLTAGE trial

独立行政法人国立病院機構大阪医療センター下部消化管外科 加藤 健志 A50

Department of Surgery, National Hospital Organization Osaka National Hospital Takeshi Kato

一般病院における大腸がんに対する免疫チェックポイント阻害薬使用の現状 PD2-5

Current status of immune checkpoint inhibitor for colorectal cancer in tertiary care hospital

公益財団法人大原記念倉敷中央医療機構倉敷中央病院外科 横田 A50

Department of General Surgery Mitsuru Yokota

PD2-6 大腸がんにおける免疫チェックポイント阻害薬の可能性

Development of immune-checkpoint inhibitor in patients with colorectal cancer

国立がん研究センター東病院消化管内科 小谷 大輔 A50

Department of gastrointestinal oncology, National Cancer Center Hospital East Daisuke Kotani

### パネルディスカッション3

# 直腸癌に対する術前治療の現状と展望

Current status and prospects of preoperative treatment for rectal cancer

司会:熊本大学大学院生命科学研究部消化器外科学 秀夫

> 東京大学腫瘍外科 石原聡一郎

特別発言:大腸肛門病センター高野病院・外科 山田 一隆

PD3-1 直腸癌術前化学放射線治療におけるオキサリプラチンの上乗せ効果の検討

Evaluation of the additive effect of oxaliplatin as a neoadjuvant chemoradiation therapy in patients

with locally advanced rectal cancers

帝京大学医学部外科 小澤 毅士 A51 Department of Surgery, Teikyo University School of Medicine Tsuyoshi Ozawa

PD3-2 下部進行直腸癌に対する Tegafur-uracil/Leucovorin/CPT-11 (TEGAFIRI) 併用術前化学放射線療法

Tegafur-uracil/Leucovorin/CPT-11 (TEGAFIRI) protocol as a concurrent chemotherapy of preopera-

tive radiotherapy for locally advancer lower rectal cancer 東京大学腫瘍外科 川合 一茂

Department of Surgical Oncology, The University of Tokyo Kazushige Kawai

PD3-3 下部直腸癌に対する術前 CRT の成績と、当院における MRI 画像評価を駆使した再発リスク因子評価

Pre-operative chemoradiotherapy and pre-operative diagnosis using MRI-fusion image in lower rectal

京都府立医科大学消化器外科 工藤 道弘 cancer, and A51

Division of Digestive Surgery, Department of Surgery, Kyoto Prefectural University of Medicine Michihiro Kudou

治療前内視鏡下生検組織上における免疫組織学的指標の直腸癌術前化学放射線療法の効果予測に関す

PD3-4

る検証 Validation studies on the predictive value of an immunohistochemical index on the endoscopic pretreatment biopsy specimens for preoperative chemoradiation therapy response in rectal cancer 防衛医科大学校外科 神藤 英二 A51 Department of Surgery, National Defense Medical College Eiji Shinto PD3-5 組織学的効果判定より考察した局所進行直腸癌に対する術前化学療法の治療成績 Treatment outcomes of neoadjuvant chemotherapy for locally advanced rectal cancer evaluated from histological evaluation 日本医科大学付属病院消化器外科 太田 A52 Department of Gastrointestinal and Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery, Nippon Medical School Ryo Ohta PD3-6 局所進行下部直腸癌に対する術前分子標的薬併用化学療法の是非 Feasibility of the neoadjuvant chemotherapy in patients with locally advanced lower rectal cancer. 帝京大学ちば総合医療センター外科 小杉 千弘 A52 Department of Surgery, Teikyo University Chiba Medical Center Chihiro Kosugi PD3-7 下部進行直腸癌に対する patient-adopted strategyを目指した当科の術前治療と成績 Challenge for patient-adopted strategy based on the results of neoadjuvant treatment for advanced low 名古屋大学大学院腫瘍外科 小倉 淳司 rectal cancer A52 Division of Surgical Oncology, Department of Surgery, Nagoya University Graduate School of Medicine Atsushi Ogura PD3-8 下部直腸癌に対する Total Neoadjuvant Therapy の治療経験とその成績 Induction of Total Neoadjuvant Therapy for Lower Rectal Cancer 三重大学大学院医学系研究科消化管:小児外科学 問山 裕二 A52 Department of Gastrointestinal and Pediatric Surgery, Mie University Yuji Toiyama PD3-9 下部進行直腸癌に対する術前治療の現状と展望 Current status and prospects of preoperative treatment for locally advanced lower rectal cancer 明和病院外科 仲本 嘉彦 A53 Department of Surgery, Meiwa Hospital Yoshihiko Nakamoto パネルディスカッション 4 閉塞性大腸癌の治療戦略 Strategy for treatment of obstructive colorectal cancer 司会: 東邦大学医療センター大橋病院外科 大分大学医学部消化器・小児外科学講座 雅史 特別発言:青森厚生病院 森田 隆幸 PD4-1 閉塞性大腸癌に対する術前減圧を目的とした経肛門イレウス管挿入例についての検討 Prognosis of Obstructive Colorectal Cancer following decompression using trans-anal tube 関西労災病院外科 賀川 義規 A53 Department of Surgery, Kansai Rosai Hospital Yoshinori Kagawa 当院における閉塞性大腸癌に対する治療戦略―治療法の変遷と短期・中期成績の比較 PD4-2 Treatment strategy for obstructive colon cancer in our institution -transition of treatment methods and comparison of short and mid-term outcomes 高知医療センター消化器外科・一般外科 戸嶋 俊明 A53 Department of Gastroenterological surgery, Kochi Health Sciences Center Toshiaki Toshima PD4-3 左側閉塞性大腸癌の治療成績 Outcome for left-sided malignant large bowel obstruction. 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 眞部 祥一 A53 Division of Colon and Rectal Surgery, Division of Colon and Rectal Surgery, Shizuoka Cancer Center Hospital Shoichi Manabe ステント留置後に切除した大腸癌イレウス症例における閉塞性大腸炎に関する検討 PD4-4 Obstructive colitis in patients with colorectal cancer resected after decompression by colonic stent 東京大学腫瘍外科 江本 成伸 A54 Department of Surgical Oncology, The University of Tokyo Shigenobu Emoto 閉塞性大腸癌に対する BTS 治療戦略の解決すべき問題とこれから PD4-5 Clinical questions and future perspective of BTS strategy for obstructive colorectal cancer 日本医科大学付属病院消化器外科 松田 明久 A54 Department of Gastrointestinal Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery, Nippon Medical School Akihisa Matsuda

PD4-6	閉塞性大腸癌に対する治療戦略としての BTS の有用性 Usefulness of BTS as a therapeutic strategy for obstructive colorectal cancer	
	大分大学医学部消化器小児外科学講座 平塚 孝宏 Department of Gastroenterological and Pediatric Surgery Takahiro Hiratsuka	A54
PD4-7	腸閉塞性大腸癌に対する BTS(Bridge to surgery)目的の大腸ステントの検討	
	Self-expandable metallic stent for obstructive colorectal cancer as a bridge to curative surgery	A54
PD4-8	Department of Surgery, Otori Gastroenterological Hospital Keisaku Kondo 悪性大腸狭窄に対する大腸ステント留置の長期成績	ЛЭТ
1210	Long-term outcomes of palliative colonic stenting がん・感染症センター都立駒込病院消化器内科 高雄 暁成 Department of Gastroenterology, Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center Komagome Hospital Akinari Takao	A55
PD4-9	左側閉塞性大腸癌の治療戦略一後向き多施設共同研究	
	Management for left-sided obstructive colorectal cancer;A multi-center retrospective study 福島県立医科大学会津医療センター大腸肛門外科 遠藤 俊吾	A55
PD4-10	Department of Coloproctology, Aizu Medical Center, Fukushima Medical University Shungo Endo 閉塞性大腸癌に対する mFOLFOX6 療法を用いた術前化学療法の第 II 相試験	
	Phase II study of preoperative chemotherapy using mFOLFOX6 for obstructive colon cancer (PROBE study)       横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 石部 敦士	A55
PD4-11	Department of Gastroenterological Surgery, Yokohama City University Atsushi Ishibe 高齢者閉塞性大腸癌に対する治療戦略および短期・長期治療成績	
1 1 1 1 1 1	Treatment strategy and outcomes of elderly patients with obstructive colorectal cancer	
	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 Akihiro Kondo	A55
13° → 11	·ディスカッション 5	
_		
-	回腸ストーマの合併症と管理	
(	Complications of Ileal stoma and it's management	VAC 4.00
	司会:東京女子医科大学消化器・一般外科 <b>板橋</b> 福島県立医科大学会津医療センター <b>遠藤</b>	道朗 俊吾
	特別発言:横浜保土ケ谷中央病院 <b>池</b>	秀之
PD5-1	ストーマ合併症を低減するための手術手技と工夫	
	Surgical procedure for diverting loop ileostomy to reduce stoma complications	
	愛知県がんセンター消化器外科部 前田 真吾	A56
PD5-2	Department of Gastroenterological Surgery, the Aichi Cancer Hospital Shingo Maeda 直腸癌手術における一時的回腸人工肛門の周術期成績と合併症の検討	
	Perioperative outcomes of diverting ileostomy in rectal cancer surgery 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 石井 健一	A56
	Yokohama City University Medical Center Kenichi Ishii	
PD5-3	一時的人工肛門として造設した回腸ストーマと横行結腸ストーマの治療成績と課題	
	Clinical outcomes and problems of ileosotomy and transverse colostomy as diverting stoma 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	A56
	Department of Coloproctology, Fukushima Medical University, Aizu Medical Center Noriyuki Isohata	
PD5-4	大腸癌症例における回腸ストーマ造設時の High Out-put Stoma症例のリスク因子および術後合併症に 関する検討	
	Assessment of risk factors and postoperative complications associated with High Out-put Stoma	4 = 0
	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	A56
PD5-5	一時的回腸瘻造設症例における High-output stoma 発症リスク因子の検討	
	An investigation of risk factors of high-output stoma in patients with temporary ileostomy	. ==
	大阪大学医学部消化器外科 徳山 信嗣 Department of gastroenterological surgery, Osaka University Shinji Tokuyama	A57
PD5-6	減圧チューブ留置による outlet obstructionの予防効果の検討	

Examination of preventive effect of outlet obstruction by decompression tube placement

総合南東北病院外科 外舘 幸敏 A57 Southern TOHOKU General Hospital Yukitoshi Todate

PD5-7	大腸暑手術における covering stoma 造設時の Outlet obstructi		
	Risk and Countermeasures of Outlet Obstruction in Colorectal		A 57
PD5-8	Department of 潰瘍性大腸炎術後の stoma outlet obstruction発症リスク因子の	福井大学医学部第一外科 呉林 秀崇 Surgery I, University of Fukui Hidetaka Kurebayashi の検討	A57
	A study of postoperative stoma outlet obstruction in patients		
PD5-9	Department of surgery, Toho 直腸腫瘍手術における回腸 diverting stoma造設後の傍ストマ	東邦大学医療センター佐倉病院外科 北原 知晃 University Sakura Medical Center Tomoaki Kitahara ヘルニアの発症リスクに関する検討	A57
	Risk factors for parastomal hernia associated with diverting ile		
PD5-10	Department of Surgical Covering ileostomy の排泄孔の向きとストーマ合併症の検討	東京大学医学部附属病院腫瘍外科 石丸 和寛 Incology, The University of Tokyo Kazuhiro Ishimaru	A58
T D3-10	Efficacy of rotating the loop-covering ileostomy.	静岡県立静岡がんセンター大腸外科 加藤俊一郎 Shizuoka Cancer Center Shunichiro Kato	A58
PD5-11	一時的回腸ストーマの早期閉鎖の安全性および有効性の検討		
	Comparative analysis of early and late ileostomy closure after	proctectomy	
PD5-12	Department of Gastroenterolog 回腸双孔式人工肛門閉鎖術における術後腸炎および Bacterial	高知医療センター消化器外科・一般外科 稲田 涼 ical Surgery, Kochi Health Sciences Center Ryo Inada translocation 予防に関する検討	A58
	A study on prevention of postoperative enteritis and bacterial		
		防衛医科大学校外科学講座 岡本 耕一	A58
	Department of Surge	ry, National Defense Medical College Koichi Okamoto	
パネル	ディスカッション 6		
	ALTA 療法の功罪		
ı	Merits and demerits of ALTA therapy		
		山手メディカルセンター大腸肛門病センター 岡本	欣也
		くにもと病院 <b>鉢呂</b> <b>特別発言</b> :岩垂純一診療所 <b>岩垂</b>	芳一
		<b>付別光台</b> ·石垩桃 砂炼剂 <b>石垩</b>	ምቴ
PD6-1	ALTA 療法の功と罪		
	The merits and demerits of the ALTA therapy	八子医院外科肛門科 八子 直樹 Yago clinic Naoki Yago	A59
PD6-2	Day Surgeryで行う結紮切除(LE)先行の ALTA 併用療法(	/ A T /T A 1250/H 367TH しょくこう がみ(をがせ)	
	tion therapy by day surgery. (There is an advantage in ALTA	ulfate and tannic acid (ALTA) combina-	A59
PD6-3	9	ulfate and tannic acid(ALTA)combina- therapy.)    小村肛門科医院 小村 憲一	A59
	tion therapy by day surgery.(There is an advantage in ALTA ALTA 療法の功罪 Merits and demerits of ALTA therapy OHARA OHARA MAKOTO dig	ulfate and tannic acid(ALTA)combina- therapy.)    小村肛門科医院 小村 憲一	A59
PD6-3 PD6-4	tion therapy by day surgery.(There is an advantage in ALTA ALTA 療法の功罪 Merits and demerits of ALTA therapy OHARA MAKOTO dig 当院における ALTA 療法の治療成績と合併症	ulfate and tannic acid(ALTA)combination therapy.) 小村肛門科医院 小村 憲一 Komura ano-proctology clinic Kenichi Komura A MAKOTO消化器・肛門外科クリニック 小原 誠gestive and proctological surgery clinic Makoto Ohara	A59
PD6-4	tion therapy by day surgery. (There is an advantage in ALTA ALTA 療法の功罪 Merits and demerits of ALTA therapy OHARA MAKOTO dig 当院における ALTA 療法の治療成績と合併症 Treatment results and complications of ALTA therapy Colo-p	ulfate and tannic acid(ALTA)combination therapy.)	
	tion therapy by day surgery.(There is an advantage in ALTA ALTA 療法の功罪 Merits and demerits of ALTA therapy OHARA MAKOTO dig 当院における ALTA 療法の治療成績と合併症 Treatment results and complications of ALTA therapy	ulfate and tannic acid(ALTA)combinatherapy.)	A59
PD6-4 PD6-5	tion therapy by day surgery. (There is an advantage in ALTA ALTA 療法の功罪 Merits and demerits of ALTA therapy OHARA MAKOTO dig 当院における ALTA 療法の治療成績と合併症 Treatment results and complications of ALTA therapy Colo-p ALTA 単独療法の長期成績と再発時の治療:肛門上皮温存率 Long-term efficacy and safety of ALTA injection sclerotherap Depar	ulfate and tannic acid(ALTA)combinatherapy.) 小村肛門科医院 小村 憲一 Komura ano-proctology clinic Kenichi Komura A MAKOTO消化器・肛門外科クリニック 小原 誠 gestive and proctological surgery clinic Makoto Ohara 松愛会松田病院大腸肛門病センター 尾田 典隆 proctological Institute, Matsuda Hospital Noritaka Oda による評価 by for prolapsed hemorrhoids くにもと病院肛門外科 安部 達也 trement of proctology, Kunimoto Hospital Tatsuya Abe	A59
PD6-4	tion therapy by day surgery. (There is an advantage in ALTA ALTA 療法の功罪 Merits and demerits of ALTA therapy OHARA MAKOTO dig 当院における ALTA 療法の治療成績と合併症 Treatment results and complications of ALTA therapy Colo-p ALTA 単独療法の長期成績と再発時の治療:肛門上皮温存率 Long-term efficacy and safety of ALTA injection sclerotherap	ulfate and tannic acid(ALTA)combinatherapy.) 小村肛門科医院 小村 憲一 Komura ano-proctology clinic Kenichi Komura A MAKOTO消化器・肛門外科クリニック 小原 誠 gestive and proctological surgery clinic Makoto Ohara 松愛会松田病院大腸肛門病センター 尾田 典隆 proctological Institute, Matsuda Hospital Noritaka Oda による評価 by for prolapsed hemorrhoids くにもと病院肛門外科 安部 達也 the theory of proctology, Kunimoto Hospital Tatsuya Abe れから~ future strategy 日高大腸肛門クリニック 日高 仁	A59
PD6-4 PD6-5 PD6-6	tion therapy by day surgery. (There is an advantage in ALTA ALTA 療法の功罪 Merits and demerits of ALTA therapy OHARA MAKOTO dig 当院における ALTA 療法の治療成績と合併症 Treatment results and complications of ALTA therapy Colo-p ALTA 単独療法の長期成績と再発時の治療:肛門上皮温存率 Long-term efficacy and safety of ALTA injection sclerotherap Depar 当院における ALTA を用いた痔核治療~これまでの経験とこ ALTA Therapy for hemorrhoids:Our past experiences and its action of the advantage in ALTA and ALTA	ulfate and tannic acid(ALTA)combinatherapy.) 小村肛門科医院 小村 憲一 Komura ano-proctology clinic Kenichi Komura A MAKOTO消化器・肛門外科クリニック 小原 誠 gestive and proctological surgery clinic Makoto Ohara 松愛会松田病院大腸肛門病センター 尾田 典隆 proctological Institute, Matsuda Hospital Noritaka Oda による評価 by for prolapsed hemorrhoids くにもと病院肛門外科 安部 達也 the the three of proctology, Kunimoto Hospital Tatsuya Abe れから~ future strategy 日高大腸肛門クリニック 日高 仁 Hidaka Coloproctology Clinic Jin Hidaka	A59 A59
PD6-4 PD6-5	tion therapy by day surgery. (There is an advantage in ALTA ALTA 療法の功罪 Merits and demerits of ALTA therapy OHARA MAKOTO dig 当院における ALTA 療法の治療成績と合併症 Treatment results and complications of ALTA therapy Colo-p ALTA 単独療法の長期成績と再発時の治療:肛門上皮温存率 Long-term efficacy and safety of ALTA injection sclerotherap  Depar 当院における ALTA を用いた痔核治療~これまでの経験とこ ALTA Therapy for hemorrhoids:Our past experiences and the Mathematical	ulfate and tannic acid(ALTA)combinatherapy.) 小村肛門科医院 小村 憲一 Komura ano-proctology clinic Kenichi Komura A MAKOTO消化器・肛門外科クリニック 小原 誠 gestive and proctological surgery clinic Makoto Ohara 松愛会松田病院大腸肛門病センター 尾田 典隆 proctological Institute, Matsuda Hospital Noritaka Oda による評価 by for prolapsed hemorrhoids くにもと病院肛門外科 安部 達也 the threat of proctology, Kunimoto Hospital Tatsuya Abe れから~ future strategy 日高大腸肛門クリニック 日高 仁 Hidaka Coloproctology Clinic Jin Hidaka 例, 長期予後の報告	A59 A59
PD6-4 PD6-5 PD6-6	tion therapy by day surgery. (There is an advantage in ALTA ALTA 療法の功罪 Merits and demerits of ALTA therapy OHARA MAKOTO dig 当院における ALTA 療法の治療成績と合併症 Treatment results and complications of ALTA therapy Colo-p ALTA 単独療法の長期成績と再発時の治療:肛門上皮温存率 Long-term efficacy and safety of ALTA injection sclerotherap  Depar 当院における ALTA を用いた痔核治療~これまでの経験とこ ALTA Therapy for hemorrhoids:Our past experiences and 外科的治療が奏功した ALTA 治療後の直腸狭窄と直腸膣瘻 2 Successful surgical treatments for rectovaginal fistula and reclong term report rectovaginal fistula	ulfate and tannic acid(ALTA)combinatherapy.) 小村肛門科医院 小村 憲一 Komura ano-proctology clinic Kenichi Komura A MAKOTO消化器・肛門外科クリニック 小原 誠 gestive and proctological surgery clinic Makoto Ohara 松愛会松田病院大腸肛門病センター 尾田 典隆 proctological Institute, Matsuda Hospital Noritaka Oda による評価 by for prolapsed hemorrhoids くにもと病院肛門外科 安部 達也 the threat of proctology, Kunimoto Hospital Tatsuya Abe れから~ future strategy 日高大腸肛門クリニック 日高 仁 Hidaka Coloproctology Clinic Jin Hidaka 例, 長期予後の報告	A59 A59

いきめ大腸肛門外科内科 柴田 直哉

Ikime coloproctology clinic Naoya Shibata

A60

The merits and demerits of the ALTA therapy

三枝クリニック・肛門科 三枝 純一

横浜市立大学附属病院肝胆膵消化器病科 大久保秀則

Department of Hepatology and Gastroenterology Hidenori Ohkubo

A63

A63

PD6-9	当院の ALTA 療法の功罪	
1200	The merits and demerits of our ALTA therapy	A61
	Furudate Kato Proctolgy & Surgery Clinic Norihiro Kato	)
PD6-10	痔核に対する ALTA 併用結紮切除術からみた ALTA 療法の功罪	
	Merits and demerits of ALTA therapy in ligation and resection combined with ALTA injection for	
	hemorrhoids JCHO東京山手メディカルセンター大腸肛門病センター 山口 恵実	
DD 6 11	JCHO Tokyo Yamate Medical Center Emi Yamaguch	I
PD6-11	内痔核に対する硬化療法の功罪,その有効性について Marita demands and off attitudes of injection advantage of the ALTA for intermed because its	
	Merits, demerits and effectiveness of injection sclerotherapy by ALTA for internal hemorrhoids ミネルワ会渡辺病院外科 小野 芳人	A61
	フィルクス仮辺内院プログラス である Department of Surgery, Watanabe Hospital Yoshito Ond	-
	Department of Surgery, Autumose Prospetal Tooling on	,
パネル	レディスカッション <i>7</i>	
•		
5	大腸肛門機能異常の評価と治療	
F	Evaluation and treatment for dysfunction of colon, rectum and anus	
•	司会: 高野病院 辻	順行
	横浜市立大学肝胆膵消化器・中島	
	特別発言:松島病院大腸肛門病センター 黒オ	
	りが元日・仏母州仇八勝川川州にマノニニス	•
PD7-1	便排出障害の診断における専門的検査法の臨床的検討	
	Diagnostic accuracy study of physiological tests for defecation disorders くにもと病院肛門外科 安部 達也	A61
	Department of proctology, Kunimoto Hospital Tatsuya Abe	<u>;</u>
PD7-2	機能性便排出障害の検討	
	A Study of Functional Defecation Disorder 大腸肛門病センター高野会くるめ病院 野明 俊裕	
PD7-3	Kurume Coloproctology Center Toshihiro Noake Real-time tissue elastography を用いた新しい肛門括約筋機能評価法	)
LD1-9	Novel method for assessing anal sphincter function using ultrasonic Real-time tissue elastography	
	東京大学医学部腫瘍外科 福井 梨紗	A62
	Department of Surgical Oncology, Faculty of Medicine, The University of Tokyo. Risa Fuku	
PD7-4	直腸重積/直腸瘤に対する術後排便機能—STARR vs. LVR—	
	Postoperative bowel function in patients with rectal intussusception/rectocele—STARR vs. LVR	
	亀田総合病院消化器外科 角田 明良	A62
	Department of Gastroenterological Surgery, Kameda Medical Center Akira Tsunoda	ì
PD7-5	多職種チームによる多臓器排便造影への取り組み	
	A multidisciplinary team approach to multiorgan defecography 大橋胃腸肛門科外科医院 大橋 勝久	
DD7.6	OHASHI Clinic Katsuhisa Ohash	I
PD7-6	難治性便秘症に対する結腸全摘 + 回腸直腸吻合の治療成績 Outcomes of total colectomy with ileorectal anastomosis for slow-transit constipation	
	Outcomes of total colectomy with lleorectal anastomosis for slow-transit constipation  国立病院機構西埼玉中央病院外科 河原秀次則	A63
	Department of Surgery, National Hospital Organization Nishisaitama-Chuo National Hospital Hidejiro Kawahara	
PD7-7	刺激性下剤依存症とその治療	

Stimulant laxative addiction & its treatment

我が国における慢性偽性腸閉塞症 (CIPO) の研究進歩と鑑別診断;内科の立場から

Research Progress of Chronic Intestinal Pseudo-obstruction in Japan and Differential Diagnosis

PD7-8

## パネルディスカッション8

### 専門領域の連携による炎症性腸疾患の治療

### Treatment of inflammatory bowel disease through collaboration of specialized fields

司会:兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 池内 浩基

防衛医科大学校病院消化器内科 穗苅 量太

特別発言:北里大学北里研究所病院炎症性腸疾患先進治療センター 日比 紀文

PD8-1 潰瘍性大腸炎における手術成績向上のための術式選択とタイミング

Postoperative Outcome in ulcerative colitis patients following 2-stage versus 3-stage proctocolectomy

with ileal pouch-anal anastomosis 三重大学医学部消化管・小児外科 大北 喜基 A63
Departments of Gastrointestinal and Pediatric Surgery, Mie University Graduate School of Medicine Yoshiki Okita

PD8-2 当院における潰瘍性大腸炎の急性期治療における診療連携の現状

Medical cooperation for the acute treatment of ulcerative colitis in our hospital

東京大学医学部腫瘍外科 野口 竜剛 A64

Department of Surgical Oncology, The University of Tokyo Tatsuki Noguchi

PD8-3 タクロリムス導入後の当科の治療成績

Treatment results of our department after introduction of Tacrolimus

奈良県立医科大学消化器·総合外科 松本 弥生 A64

Department of Surgery, Nara Medical University Yayoi Matsumoto

PD8-4 外科の立場からみた潰瘍性大腸炎手術に及ぼす影響

Risk factors for surgical motality and morbidity of ulcerative colitis

兵庫医科大学炎症性腸疾患学講座外科部門 内野 基 A64

Department of Inflammatory Bowel disease, division of Surgery Motoi Uchino

PD8-5 クローン病における内視鏡的バルーン拡張術後の手術に関する検討

The investigation for surgery after endoscopic balloon dilation in patients with Crohn's disease

兵庫医科大学病院IBDセンター内科部門 上小鶴孝二 A64

Department of inflammatory bowel disease, division of internal medicine, hyogo college of medicine

KOJI KAMIKOZURU

A65

A65

PD8-6 クローン病における手術難易度に影響する因子の検討

The affectors of surgery for Crohn's disease with view of preoperative biologics

大阪大学大学院医学系研究科消化器外科 荻野 崇之 A65

Department of Gastroenterological Surgery, Graduate School of Medicine, Osaka University Takayuki Ogino

PD8-7 直腸切断術施行例から見たクローン病の難治性直腸肛門病変の治療における内科・外科の連携

Collaboration between gastroenterologists and surgeons in the treatment for severe anorectal Crohn's

disease. 横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 小金井一隆

Department of Inflammatory Bowel Disease, Yokohama Municipal Citizen's Hospital Kazutaka Koganei

PD8-8 クローン病における人工肛門造設例の管理

Management of Enterostomy with Crhon's disease.

福岡大学筑紫病院外科 二見喜太郎

Department of surgery, Fukuoka University Chikushi Hospital Kitaro Futami

PD8-9 Crohn 病の肛門病変に対する Top Down Therapy の成績

Results of Top Down Therapy for Anal Lesions in Crohn's Disease

大橋胃腸肛門科外科医院 大橋 勝久 A65 OHASHI Clinic Katsuhisa Ohashi

PD8-10 肛門病変合併クローン病の治療成績(主に薬物療法について)

The evaluation of biological therapy for Crohn's Disease with perinatal lesion.

健生会土庫病院大腸肛門病センター 吉川 周作 A66 Nara coloproctology center Syusaku Yoshikawa

司会: 関西医科大学外科学講座 東海大学医学部消化器外科 特別発言:斎藤労災病院外科

A68

A69

# パネルディスカッション(ビデオ)

### 骨盤内臓全摘術の手術手技と成績

Surgical procedure and results of total pelvic exenteration

	7/1/2/2/2/2/2/2/2/2/2/2/2/2/2/2/2/2/2/2/	
PDV1-1	当院における骨盤内臓全摘出術の手術手技の実際と成績	
	Total pelvic exenteration and stomaless TPE for primary locally advanced colorectal cancer	
	千葉大学大学院医学研究院先端応用外科 遠藤 悟史	A67
	Department of Frontier Surgery, Chiba University Satoshi Endo	
PDV1-2	当科における Two team TPE の検討	
	Short term outcome of two team TPE 長崎大学病院腫瘍外科 富永 哲郎	A67
	Department of surgical oncology Tetsuro Tominaga	1101
PDV1-3	直腸癌に対する用手補助下腹腔鏡下骨盤内臓全摘術(Hybrid HALS PE)の手術手技と成績	
,_,	Technique and Results of Hybrid Hand Assisted Laparoscopic Pelvic Exenteration (Hybrid HALS PE)	
	for Primary Advanced and Locally Recurrent Rectal Cancer   聖路加国際病院消化器·一般外科 田代  净	A67
	Department of Gastrointestinal Surgery, St. Luke's international hospital Jo Tashiro	1101
PDV1-4	当院での骨盤内臓器全摘術の治療成績	
	Postoperative complications on pelvic exenteration for pelvic malignancy in our institution.	
	北九州市立医療センター外科 田辺 嘉高	A67
	Department of Surgery, Kitakyushu Municipal Medical Center Yoshitaka Tanabe	
PDV1-5	隣接臓器浸潤を有する局所進行大腸癌に対する腹腔鏡下骨盤内臓全摘術の手技と短期成績	
	Laparoscopic total pelvic exenteration for locally advanced colorectal cancer with adjacent organ inva-	
	sion. 横須賀共済病院外科 諏訪 宏和	A68
	Department of surgery, Yokosuka Kyosai Hospital Hirokazu Suwa	
PDV1-6	骨盤内臓全摘術の現状と展望	
	Current status and future perspective of total pelvic exenteration. 大阪大学医学部消化器外科 植村 守	A68
	Department of Gastroenterological Surgery, Graduate School of Medicine, Osaka University Mamoru Uemura	
PDV1-7	骨盤内臓全摘術の基本と応用	
	Pelvic exenteration: basic and advanced 名古屋大学腫瘍外科 上原 圭	A68
	Division of Surgical Oncology, Department of Surgery, Nagoya University Kay Uehara	
PDV1-8	肝転移を伴う原発性進行直腸癌に対する, 一期的骨盤内臓全摘術 + 肝切除の治療成績~国際多施設共同	

metastases: Results from the PelvEx Collaborative National Cancer Center, Department of Colorectal Surgery Yukihide Kanemitsu PDV1-9 当院における腹腔鏡下骨盤内臓全摘術の手術手技と治療成績

Laparoscopic total pelvic exenteration for colorectal malignancies: operative techniques and surgical がん研有明病院大腸外科 秋吉 高志 outcomes

Simultaneous pelvic exenteration and liver resection for primary rectal cancer with synchronous liver

Department of Gastroenterological Surgery, Cancer Institute Hospital Takashi Akiyoshi

国立がん研究センター中央病院大腸外科 金光 幸秀

PDV1-10 直腸癌骨盤内再発に対する外科治療

兵庫医科大学外科学講座下部消化管外科 池田 正孝 Surgical intervention for locally recurrent rectal cancer. A69 Div. of Lower GI, Dept of Surgery, Hyogo College of Medicine Masataka Ikeda