

## ■プログラム（第1会場・ホールA）■

開会式

8:30～8:35

### 主題1 細径鉗子を用いたこれからの内視鏡外科手術の進むべき道

8:35～9:15

座長：北里大学医学部 一般・小児・肝胆膵外科学 田島 弘  
独立行政法人国立病院機構 敦賀医療センター 飯田 敦  
コメンテーター：四谷メディカルキューブ きずの小さな手術センター 梅澤 昭子

#### S1-1 細径鉗子を用いた内視鏡外科手術の適応拡大について

→ P20 山本英博クリニック

○山本 英博

#### S1-2 2-Ports(5mm, 2mm) & Needle punctures による Advanced LPEC (Adv. LPEC) 法

→ P20 1) 沖縄ハートライフ病院・ヘルニアセンター  
2) 沖縄ハートライフ病院・外科

○嵩原 裕夫<sup>1)</sup>、西原 実<sup>2)</sup>、國吉 史雄<sup>2)</sup>、宮平 工<sup>2)</sup>、花城 直治<sup>2)</sup>、阿嘉 裕之<sup>2)</sup>

#### S1-3 高難度低侵襲肝切除における Needlescopic Surgery (NS) の応用 ～肝 S8 亜区域切除 (HrS8) について

→ P21 1) 北里大学メディカルセンター 外科  
2) 北里大学医学部 一般・小児・肝胆膵外科学  
3) 北里大学医学部 下部消化管外科学

○海津 貴史<sup>1)</sup>、田島 弘<sup>2)</sup>、藤尾 俊允<sup>1)</sup>、加藤 智之<sup>1)</sup>、千野 慎一郎<sup>1)</sup>、添野 孝文<sup>1)</sup>、  
丸山 正裕<sup>1)</sup>、惠木 浩之<sup>1)</sup>、内藤 剛<sup>3)</sup>、隈元 雄介<sup>2)</sup>

#### S1-4 細径鉗子を用いた膵癌に対する腹腔鏡下尾側膵切除 (LDP)

→ P21 1) 北里大学医学部 一般・小児・肝胆膵外科学  
2) 北里大学医学部 下部消化管外科学  
3) 北里大学メディカルセンター 外科

○田島 弘<sup>1)</sup>、西澤 伸恭<sup>1)</sup>、木立 光祈子<sup>1)</sup>、藤山 芳樹<sup>1)</sup>、五十嵐 一晴<sup>1)</sup>、  
久保 任史<sup>1)</sup>、海津 貴史<sup>3)</sup>、内藤 剛<sup>2)</sup>、隈元 雄介<sup>1)</sup>

## 主題 2 各術式における細径鉗子の使用方法や工夫

9:18 ~ 9:58

座長：五日市記念病院 消化器・内視鏡外科 内田 一徳  
埼玉医科大学国際医療センター 消化器外科 平能 康充  
コメンテーター：板橋中央総合病院 消化器病センター 外科 多賀谷信美

### S2-1 Needle 鉗子の使いどころ

→ P22

高知赤十字病院 外科

○山井 礼道、岩部 純、上村 直、松岡 久、大西 一久

### S2-2 単孔式腹腔鏡下胆嚢摘出術における補助細径鉗子の役割と工夫

→ P22

西陣病院 外科

○高木 剛、古家 裕貴、小林 博喜、福本 兼久

### S2-3 ループ針を用いた TANKO + 3mm による腹腔鏡下胆嚢摘出術

→ P23

防府消化器病センター

○外山 栄一郎、大平 慧、釘宮 成二、竹尾 幸子、奥田 浩、三浦 修

### S2-4 3mm 細径鉗子を用いたセンハンスロボット支援下胆嚢摘出術

→ P23

北九州総合病院 外科

○田嶋 健秀、伊波 悠吾、本田 晋策、北原 光太郎、日暮 愛一郎、永田 直幹

## 主題 2 各術式における細径鉗子の使用方法や工夫

10:01 ~ 10:41

座長：医療法人財団 荻窪病院 外科 亀山 哲章  
医療法人社団健誠会 Ken クリニック 山本 海介  
コメンテーター：旭川キュアメディクス 松田 年

### S2-5 細径鉗子を用いた TAPP の現状報告

→ P24

NHO 宇都宮病院外科

○滝田 純子、増田 典弘、小川 敦、若山 成芳、正田 貴大

### S2-6 当院における細径鉗子の利用方法について

→ P24

医療法人財団荻窪病院 外科・消化器外科

○中山 史崇、亀山 哲章、浅田 裕介、竹ノ谷 隆、尾戸 一平、中村 哲也、  
大住 幸司

### S2-7 単孔手術手技と Needle 鉗子を用いた腹腔鏡下虫垂切除術

→ P25

南風病院外科

○内山 周一郎、池田 直隆、江口 真弓、曾原 純、近藤 翔平、北菌 正樹、  
末永 豊邦

## **S2-8** 安全かつより低侵襲な腹腔鏡下人工肛門造設術への検討

→ P25 NHO 栃木医療センター 外科

○岡田 純一、門野 政義

### **主題 3 若手教育を行う上での細径鉗子の使用**

10:44 ~ 11:24

座長：金沢大学 消化管外科

稲木 紀幸

金沢大学附属病院 消化管外科

山本 大輔

コメンテーター：能代山本医師会病院 内視鏡外科センター

田中 淳一

## **S3-1** 臍輪上縁弧状切開によるカメラポート挿入法

→ P26 明理会東京大和病院 消化器科

○千葉 蒔七、玉川 英史、高 和英

## **S3-2** 外科専修医から始める POP-TANKO 腹腔鏡下鼠径ヘルニア手術～術式の定型化からステップラダー式伝達まで～

→ P26 1) 国立病院機構宇都宮病院 外科  
2) 群馬大学総合外科

○正田 貴大<sup>1,2)</sup>、増田 典弘<sup>1,2)</sup>、滝田 純子<sup>1,2)</sup>、小川 敦<sup>1,2)</sup>、若山 成芳<sup>1)</sup>

## **S3-3** 外科専修医が行う Plus two puncture TANKO laparoscopic cholecystectomy (PTP-TNAKO LC)

→ P27 1) 国立病院機構宇都宮病院 外科  
2) 群馬大学総合外科

○増田 典弘<sup>1,2)</sup>、滝田 純子<sup>1,2)</sup>、小川 敦<sup>1,2)</sup>、正田 貴大<sup>1,2)</sup>、若山 成芳<sup>1)</sup>、調 憲<sup>2)</sup>

## **S3-4** Endo Close™ を用いた腹腔鏡下腸瘻造設術の工夫

→ P27 福岡赤十字病院 外科

○長澤 慶成、井上 重隆、椛 朱梨、太田 耕二、松永 壮人、安井 隆晴、亀田 千津、三好 圭、小島 雅之、永井 英司、中房 祐司

### **スペシャルレクチャー 当院における Uniportal Vats の安全な手術手技** 11:34 ~ 12:24

座長：藤田医科大学岡崎医療センター

須田 隆

演者：静岡県立静岡がんセンター 呼吸器外科

勝又 信哉

近畿大学医学部 呼吸器外科部門

千葉 真人

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

ランチョンセミナー 百折不撓、LDG 手技習得～目標まで、あと一歩を乗り越えるために～ 12:34 ~ 13:34

座長：近畿大学奈良病院 消化器外科 木村 豊  
演者：近畿大学病院 内視鏡外科部門 安田 篤

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

一般演題

13:44 ~ 14:33

座長：鹿児島市立病院 消化器外科 盛 真一郎  
順天堂大学医学部附属浦安病院 消化器・一般外科 永坂 邦彦  
コメンテーター：国立病院機構相模原病院 外科 金田 悟郎

**一般演題 1-1 当科の腹腔鏡下幽門側胃切除における Needlescopic surgery の現状**

→ P28 産業医科大学第 1 外科

○佐藤 永洋、柴尾 和徳、米田 政弘、平田 敬治

**一般演題 1-2 腹腔鏡下虫垂切除術における Needlescopic surgery の経験**

→ P28 産業医科大学第 1 外科

○吉竹 亨介、葛山 堅人、佐藤 永洋、田上 貴之、柴尾 和徳、平田 敬治

**一般演題 1-3 ループ針が有用であった APR/IPOM 術後の上行結腸癌に対する腹腔内吻合を伴う腹腔鏡下右半結腸切除術**

→ P29 防府消化器病センター

○外山 栄一郎、大平 慧、釘宮 成二、竹尾 幸子、奥田 浩、三浦 修

**一般演題 1-4 脾湾曲部癌の中・副中結腸動脈領域の郭清を意識した腔鏡下手術**

→ P29 福岡赤十字病院 外科

○松永 壮人、井上 重隆、長澤 慶成、椛 朱梨、太田 耕二、中島 陽平、安井 隆晴、  
亀田 千津、小倉 康裕、永井 英司、中房 祐司

**一般演題 1-5 Needlescopic surgery 手技を応用して切除した S 状結腸原発神経鞘腫の 1 例**

→ P30 1) 奈良県立医科大学消化器・総合外科  
2) 奈良県立医科大学中央内視鏡部

○久下 博之<sup>1)</sup>、小山 文一<sup>1,2)</sup>、岩佐 陽介<sup>1)</sup>、高木 忠隆<sup>1)</sup>、原田 涼香<sup>1)</sup>、  
藤本 浩輔<sup>1)</sup>、田村 昂<sup>1)</sup>、江尻 剛気<sup>1)</sup>、吉川 千尋<sup>1)</sup>、庄 雅之<sup>1)</sup>

## **一般演題 1-6 左側結腸癌に対するロボット支援化手術、EZ access を併用した臍部 10mm ポートの有用性について**

→ P30 春秋会城山病院消化器センター・外科

○石井 正嗣、新田 敏勝、上田 恭彦、大野 博、多木 雅貴、久保 隆太郎、石橋 孝嗣

## **一般演題 1-7 脾原発悪性リンパ腫に対し、2本の細径鉗子【Endo Relief】を併用し、単孔式腹腔鏡下脾臓摘出術を施行した1例**

→ P31 静岡市立静岡病院 外科・消化器外科

○小林 敏樹、西谷 健太、矢崎 真澄、多田 誠一郎、川守田 啓介、高柳 智保、佐々木 直也、橋本 洋右、米沢 圭、前田 賢人

## **主題 4 小児外科領域から学ぶ細径鉗子を用いた腹腔鏡手術の有用性 14:36 ~ 15:26**

座長：藤田医科大学 小児外科 井上 幹大  
岩手医科大学医学部外科学講座 鈴木 信  
コメンテーター：鹿児島大学小児外科 家入 里志

### **S4-1 重症心身障害児に対する細径鉗子を用いた腹腔鏡下内視鏡的胃瘻造設術の工夫**

→ P32 厚生連高岡病院 外科

○澤田 幸一郎、藤森 大輔、菅野 圭、齊藤 浩志、古谷 裕一郎、林 泰寛、小竹 優範、尾山 佳永子、原 拓央

### **S4-2 乳児回盲部消化管重複症に対して細径鉗子を用いて完全腹腔鏡下回盲部温存手術を施行した一例**

→ P32 1) 鹿児島大学小児外科  
2) 鹿児島市立病院小児外科

○高田 倫<sup>1)</sup>、春松 敏夫<sup>1,2)</sup>、岩元 祐実子<sup>1)</sup>、緒方 将人<sup>1)</sup>、祁答院 千寛<sup>1)</sup>、村上 雅一<sup>1)</sup>、杉田 光太郎<sup>1)</sup>、大西 峻<sup>1)</sup>、川野 孝文<sup>1)</sup>、家入 里志<sup>1)</sup>

### **S4-3 3mm 細径鉗子直挿し法による単孔式腹腔鏡下虫垂切除術の検討**

→ P33 うえの病院

○河野 修三、田上 和夫、山口 泉、松田 博光、金澤 昌満、上野 毅一郎

### **S4-4 小児腹腔鏡手術における first port 挿入の工夫；穿刺法の有用性と安全性について**

→ P33 1) 和歌山県立医科大学 外科学第2講座  
2) 橋本市民病院 外科

○合田 太郎<sup>1)</sup>、三谷 泰之<sup>1)</sup>、中村 公紀<sup>1,2)</sup>、川井 学<sup>1)</sup>

## S4-5

### 新生児先天性横隔膜ヘルニアに対する LPEC 針併用胸腔鏡下修復術 -“Anchor Shaped” Closure Technique

→ P34

鹿児島大学病院 小児外科

○祁答院 千寛、春松 敏夫、杉田 光士郎、岩元 祐実子、緒方 将人、高田 倫、村上 雅一、大西 峻、武藤 充、川野 孝文、家入 里志

## 特別企画

15:29 ~ 16:11

座長：近畿大学病院 外科 肝胆膵部門

亀井 敬子

JA 福島厚生連 白河厚生総合病院 外科

青木 豪

コメンテーター：足立共済病院 外科

山本 学

### 特別企画 1-1 正中弓状靭帯圧迫症候群に対する後腹膜鏡下靭帯切離術

→ P35

四谷メディカルキューブ 外科・内視鏡外科

○春田 英律、梅澤 昭子、上野 知堯、今村 清隆、黒川 良望

### 特別企画 1-2 短期間に Nuck 管水腫、外鼠径ヘルニア小腸嵌頓、内鼠径ヘルニアを発症し、手術を繰り返した 1 例

→ P35

1) ハートライフ病院 外科

2) ハートライフ病院 ヘルニアセンター

○西原 実<sup>1,2)</sup>、国吉 史雄<sup>1,2)</sup>、嵩原 裕夫<sup>1,2)</sup>、松尾 聖哉<sup>1,2)</sup>、森岡 弘光<sup>1)</sup>、阿嘉 裕之<sup>1)</sup>、比嘉 宇郎<sup>1)</sup>、宮平 工<sup>1)</sup>、花城 直次<sup>1)</sup>、奥島 憲彦<sup>1)</sup>

### 特別企画 1-3 傍大動脈領域の後腹膜腫瘍に対する腹腔鏡下手術の 1 例

→ P36

厚生連高岡病院 外科

○齊藤 浩志、小竹 優範、菅野 圭、藤森 大輔、古谷 裕一郎、澤田 幸一郎、林 泰寛、尾山 佳永子、原 拓央

### 特別企画 1-4 特発性膵石により繰り返す急性膵炎に対し、腹腔鏡下 Frey 手術を施行した 1 例

→ P36

1) 国立病院機構宇都宮病院 外科

2) 群馬大学総合外科

3) 四ツ谷メディカルキューブ

○増田 典弘<sup>1,2)</sup>、滝田 純子<sup>1,2)</sup>、小川 敦<sup>1,2)</sup>、正田 貴大<sup>1,2)</sup>、若山 成芳<sup>1)</sup>、笠間 和典<sup>3)</sup>

### 特別企画 1-5 腹腔鏡、胃内手術を併用して治療した重症急性膵炎後 walled-off necrosis の一例

→ P37

国立病院機構 東京医療センター 外科

○浦上 秀次郎、足立 陽子、松井 一晃、下田 啓文、島田 岳洋、川口 義樹、石 志紘

## **特別企画 1-6 超小型広視野角監視カメラ BirdView がもたらす安全なロボット支援下手術**

→ P37

- 1) 北里大学メディカルセンター 外科
- 2) 北里大学医学部 下部消化管外科学

○恵木 浩之<sup>1)</sup>、千野 慎太郎<sup>1)</sup>、添野 孝文<sup>1)</sup>、丸山 正裕<sup>1)</sup>、藤尾 俊允<sup>1)</sup>、加藤 智之<sup>1)</sup>、近藤 康史<sup>1)</sup>、海津 貴史<sup>1)</sup>、内藤 剛<sup>2)</sup>

## **特別企画**

16:14 ~ 16:56

座長：厚生連高岡病院 消化器外科 小竹 優範  
大阪警察病院 消化器外科 松田 宙  
コメンテーター：北里大学医学部 下部消化管外科学 内藤 剛

## **特別企画 1-7 著明な腹水貯留を来した直腸間膜領域動静脈瘻に対して腹腔鏡下切除術を施行し得た 1 例**

→ P38

- 1) うえの病院
- 2) 九州大学病院救急医学講座

○田上 和夫<sup>1)</sup>、河野 修三<sup>1)</sup>、赤星 朋比古<sup>2)</sup>、上野 毅一郎<sup>1)</sup>

## **特別企画 1-8 S 状結腸穿孔術後合併症に対する腹腔鏡手術でのリカバリーショット**

→ P38

板橋中央総合病院 消化器病センター外科

○鈴木 淳平、多賀谷 信美

## **特別企画 1-9 腹腔鏡下 Hartmann's reversal の 1 例**

→ P39

帝京大学溝口病院外科

○高島 順平、國本 真由、高橋 英樹、小泉 彩香、茂原 富美、添田 成美、山崎 健司、藤本 大裕、三浦 文彦、谷口 桂三、小林 宏寿

## **特別企画 1-10 腹腔鏡用アリス把持鉗子を使用する Sutureless 体腔内吻合の手術手技**

→ P39

近畿大学医学部 外科

○和田 聡朗、幕谷 悠介、吉岡 康多、岩本 哲好、大東 弘治、所 忠男、上田 和毅、川村 純一郎

## **特別企画 1-11 直腸癌における内視鏡手術の難易度予測評価**

→ P40

箕面市立病院外科

○武田 和、團野 克樹、深田 唯史、村尾 修平、山本 慧、東口 公哉、野口 幸藏、平尾 隆文、岡 義雄

## **特別企画 1-12 直腸癌ロボット支援手術後の再発に対する腹腔鏡下手術の可能性**

→ P40

刈谷豊田総合病院 消化器外科

○廣川 高久、小林 建司、二俣 元紀、中島 亮、斉藤 健志、加藤 潤紀、上野 修平、  
宮井 博隆、山本 稔、田中 守嗣

### **特別講演 低侵襲手術を見直そう！**

17:00 ~ 17:50

座長：板橋中央総合病院 消化器病センター外科 鈴木 淳平

板橋中央総合病院 消化器病センター外科

○多賀谷 信美

### **閉会式**

17:50 ~ 17:55