

# プログラム（第1会場：Aホール）

## 開会式

8:15～8:20

## 一般演題1 細径と最新の機器開発

8:20～9:00

座長：東京大学物性研究所 大平開発チーム 大平 猛  
市立島田市民病院 外科 和田 英俊

### 一般演題 1-1 抗浸軟性腹腔鏡手術用綿棒の研究開発（細径）

→ P41

- 1) 株式会社山洋
- 2) 大阪大学 次世代内視鏡治療学
- 3) 株式会社キャストム

○藤井 翔太<sup>1)</sup>、勝山 晋亮<sup>2)</sup>、赤井 和孝<sup>1)</sup>、上田 智也<sup>1)</sup>、石井 裕二<sup>3)</sup>、稲田 充<sup>3)</sup>、  
福島 晟弘<sup>3)</sup>、中島 清一<sup>2)</sup>

### 一般演題 1-2 細心の注意を払って小児内視鏡外科 advanced surgery を行うための取り組み ～疾患 / 患者特異的シミュレーションモデルの開発～（細心）

→ P41

- 1) 東京大学 小児外科
- 2) 埼玉県立小児医療センター 外科
- 3) 群馬県立小児医療センター 外科

○出家 亨一<sup>1)</sup>、石丸 哲也<sup>2)</sup>、高澤 慎也<sup>3)</sup>、藤代 準<sup>1)</sup>、岩中 督<sup>1)</sup>

### 一般演題 1-3 細径手術器具の把持力向上への取り組み（細径）

→ P42

山本英博クリニック

○山本 英博

### 一般演題 1-4 RPS における改良型 FJ (Free Jaw) Clip Neo と Free (F) loop Plus の新 たなる展開（最新）

→ P42

福井赤十字病院 外科

○藤井 秀則、川上 義行、青竹 利治、大西 竜平、平崎 憲範、加藤 成、  
吉羽 秀磨、土居 幸司、田中 文恵、広瀬 由紀

### 一般演題 1-5 高感度センサーニードル鉗子の使用した腹腔内局所臓器再生医療への有用性 （最新）

→ P43

- 1) 東京大学物性研究所 大平開発チーム
- 2) 大平研究所株式会社

○大平 猛<sup>1)</sup>、山崎 時久<sup>2)</sup>、北方 恵美<sup>2)</sup>

司会：高知赤十字病院 外科  
 群馬大学 総合外科学講座小児外科学分野  
 コメンテータ：長野市民病院  
 特別発言：国立病院機構東京医療センター 名誉院長

山井 礼道  
 鈴木 信  
 宗像 康博  
 松本 純夫

**特別企画 1-1**

→ P37

**細径鉗子を用いた小児泌尿器腹腔鏡手術（細径）**

鹿児島大学 泌尿器科

○井手迫 俊彦、江浦 瑠美子、中川 昌之

**特別企画 1-2**

→ P37

**小児外科における Needlescopic Surgery：内視鏡手術を積極的に行う小児病院における現況（細径）**

埼玉県立小児医療センター 外科

○石丸 哲也、川嶋 寛、住田 互、柿原 知、加藤 怜子、青山 統寛、林 健太郎、小俣 佳菜子

**特別企画 1-3**

→ P38

**肺葉基部に分岐する血管、気管支の処理による 胸腔鏡下肺葉切除術を実施した犬の3例（最新）**

- 1) ルカ動物医療センター
- 2) 日本大学 獣医外科

○江原 郁也<sup>1,2)</sup>**特別企画 1-4**

→ P38

**肥満・糖尿病外科における細径化への挑戦（細径）**

- 1) 大浜第一病院 外科
- 2) 沖縄赤十字病院 外科

○稲嶺 進<sup>1)</sup>、仲里 秀次<sup>2)</sup>、我部 敦<sup>1)</sup>、高江洲 享<sup>1)</sup>、大城 淳<sup>1)</sup>**特別企画 1-5**

→ P39

**細径と碎身の縫合術（碎身）**

- 1) 四谷メディカルキューブ 減量・糖尿病外科センター
- 2) 四谷メディカルキューブ 外科

○笠間 和典<sup>1)</sup>、関 洋介<sup>1)</sup>、網木 学<sup>1)</sup>、北川 美智子<sup>2)</sup>、梅澤 昭子<sup>2)</sup>、黒川 良望<sup>2)</sup>**特別企画 1-6**

→ P39

**Mini Loop Retractor II を用いた腹臥位胸腔鏡下食道切除術における縦隔郭清（碎身）**

- 1) 獨協医科大学 第一外科
- 2) 獨協医科大学 医学部 第一外科学

○中島 政信<sup>1)</sup>、室井 大人<sup>2)</sup>、菊池 真維子<sup>2)</sup>、井上 昇<sup>2)</sup>、阿久津 律人<sup>2)</sup>、山口 悟<sup>2)</sup>、小嶋 一幸<sup>2)</sup>**特別企画 1-7**

→ P40

**Reduced Port Gastrectomy はロボット支援腹腔鏡下胃切除術導入に有用である（最新）**

産業医科大学 第1外科

○柴尾 和徳、伊藤 一馬、満吉 将大、又吉 信吉、佐藤 永洋、平田 敬治

## 特別企画 1-8

→ P40

### 腹腔鏡下結腸切除術における体内吻合法 (細心)

- 1) 今村総合病院
- 2) 鹿児島大学 消化器・乳腺甲状腺外科学

○馬場 研二<sup>1)</sup>、中嶋 太極<sup>1)</sup>、大久保 啓史<sup>1)</sup>、有馬 豪男<sup>1)</sup>、上之園 芳一<sup>1)</sup>、  
帆北 修一<sup>1)</sup>、盛 真一郎<sup>2)</sup>、夏越 祥次<sup>2)</sup>

## 文化講演

10:50~11:20

司会：鹿児島大学 消化器・乳腺甲状腺外科学 教授 夏越 祥次

## 文化講演

→ P29

### 奄美の歴史・自然・文化

奄美大島観光大使  
九州大学大学院医学研究院 消化器総合外科学分野 教授

森 正樹

## 碎身の教育講演

11:20~11:50

司会：鹿児島大学病院 総合臨床研修センター 加治 建  
コメンテーター：広島厚生病院 内田 一徳

## 教育講演 1

→ P34

### 医師の人材育成におけるメンターの有効性 ~碎身の腹腔鏡手術教育~ (碎身)

新潟大学医歯学総合病院 産科婦人科

○磯部 真倫、榎本 隆之

## ランチョンセミナー 1

【創意・工夫をこらした「最新」の手術、または全身全霊で取り組んだ「碎身」手術】

12:00~13:00

司会：鹿児島大学病院光学医療診療部 診療講師 盛 真一郎

社会福祉法人京都社会事業財団 西陣病院 外科 副部長

高木 剛

医療法人社団協友会 メディカルトピア草加病院 院長

金平 永二

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

## 細心の基調講演

13:10~13:30

司会：順天堂大学医学部 下部消化管外科 坂本 一博

## 基調講演

→ P32

### 細心の Needlescopic surgery

医療法人社団あんしん会 四谷メディカルキューブ 外科部長  
Needlescopic Surgery Meeting 代表世話人

梅澤 昭子

司会：板橋中央総合病院 消化器病センター長 多賀谷 信美

腹腔鏡下先天性胆道拡張症根治術の cutting edge

名古屋大学大学院医学系研究科 小児外科学 教授

内田 広夫

共催：エム・シー・メディカル株式会社

カールストルツ・エンドスコーピー・ジャパン株式会社

細径と最新の教育講演

14:10~14:40

司会：鹿児島大学学術研究院 小児外科学分野 家入 里志

教育講演 2-1

シミュレータ開発を通じた医工・産学連携 (最新)

→ P35

- 1) 九州大学病院 ARO 次世代医療センター
- 2) 千葉大学 フロンティア医工学センター

○植村 宗則<sup>1,2)</sup>

教育講演 2-2

先端直径 2mm・4 自由度を有する手術ロボット鉗子の開発 (細径)

→ P35

- 1) 九州大学
- 2) 北九州中央病院
- 3) 東京大学

○荒田 純平<sup>1)</sup>、梶原 渉<sup>1)</sup>、中楯 龍<sup>1)</sup>、橋爪 誠<sup>2)</sup>、木口 量夫<sup>1)</sup>、原田 香奈子<sup>3)</sup>、光石 衛<sup>3)</sup>

一般演題 2 ニードルデバイスの可能性

14:40~15:20

座長：北九州総合病院

永田 直幹

つがる総合病院 一般・内視鏡・心血管・乳腺外科

笹田 大敬

一般演題 2-1

鮫田式胃壁固定具を用いた腹壁癒痕ヘルニア修復術 (細径)

→ P43

- 1) 鹿児島大学 消化器・乳腺甲状腺外科学
- 2) 今村総合病院 外科

○田辺 寛<sup>1)</sup>、盛 真一郎<sup>1)</sup>、喜多 芳昭<sup>1)</sup>、馬場 研二<sup>2)</sup>、和田 真澄<sup>1)</sup>、尾本 至<sup>1)</sup>、有上 貴明<sup>1)</sup>、飯野 聡志<sup>1)</sup>、前村 公成<sup>1)</sup>、夏越 祥次<sup>1)</sup>

一般演題 2-2

甲状腺内視鏡手術における細径鉗子の有用性 (細径)

→ P44

鹿児島大学 消化器・乳腺甲状腺外科学

○南 幸次、中条 哲浩、新田 吉陽、林 直樹、平島 忠寛、前村 公成、夏越 祥次

一般演題 2-3

テレフレックス製ミニグリッブを試用した婦人科での手術経験 (細径)

→ P44

鹿児島大学 産科婦人科

○福田 美香、森 まり絵、河村 俊彦、松本 純、築詰 伸太郎、戸上 真一、神尾 真樹、小林 裕明

## 一般演題 2-4

→ P45

### 内視鏡的逆防止術 (Deflux) における Kirschner 鋼線を用いた工夫 (細径)

- 1) 九州大大学院 小児外科
- 2) 新潟大学 小児外科

○宗崎 良太<sup>1)</sup>、小幡 聡<sup>1)</sup>、伊崎 智子<sup>1)</sup>、木下 義晶<sup>2)</sup>、田口 智章<sup>1)</sup>

## 一般演題 2-5

→ P45

### 当院における Fowler-Stephens 法による腹腔鏡下精巣固定術 (細径)

- 1) 京都府立医科大学 小児外科
- 2) 京都府立医科大学 泌尿器科

○古川 泰三<sup>1)</sup>、坂井 宏平<sup>1)</sup>、東 真弓<sup>1)</sup>、文野 誠久<sup>1)</sup>、青井 重善<sup>1)</sup>、内藤 泰行<sup>2)</sup>、田尻 達郎<sup>1)</sup>

## 一般演題 2-6

→ P46

### クリップレスを可能にする 3mm バイポーラ鉗子の有用性 (細径)

長崎大学病院 小児外科

○山根 裕介、吉田 拓哉、田浦 康明、小坂 太一郎、高槻 光寿、江口 晋、永安 武

## 一般演題 3 ニードルで肝胆膵脾の限界に挑む

15:20~16:00

座長：京都府立医科大学 消化器外科

生駒 久視

鹿児島大学 消化器・乳腺甲状腺外科

前村 公成

## 一般演題 3-1

→ P46

### 多発肝細胞癌に対して腹腔鏡下肝 S5/6 亜区域切除術と S8 ラジオ波焼灼療法を併用した 1 例 (細径)

鹿児島大学病院 消化器・乳腺甲状腺外科学

○南曲 康多、飯野 聡、川崎 洋太、夏越 祥次

## 一般演題 3-2

→ P47

### 脾類上皮嚢胞に対し脾動脈 Pringle 下に腹腔鏡下脾部分切除を施行した一例 (細径)

鹿児島大学病院 消化器・乳腺甲状腺外科学

○平島 忠寛、飯野 聡、川崎 洋太、田上 聖徳、迫田 雅彦、夏越 祥次

## 一般演題 3-3

→ P47

### LAP-DP における細径 (ニードルタイプ) 用変可変式臓器圧排デバイスによる視野確保 (細径)

- 1) 京都府立医科大学 消化器外科
- 2) 聖マリアンナ医科大学横浜西部病院 消化器・一般外科

○生駒 久視<sup>1)</sup>、森村 玲<sup>1)</sup>、國場 幸均<sup>2)</sup>、大辻 英吾<sup>1)</sup>

## 一般演題 3-4

→ P48

### 内臓逆位症例に対する TANKO + ミニループリトラクターによる腹腔鏡下胆嚢摘出術の治療経験 (細径)

徳島赤十字病院 外科

○湯浅 康弘、牧 秀則、常城 宇生、竹内 大平、松尾 祐太、森 理、江藤 祥平、藤原 聡史、富林 敦司、沖津 宏

## 一般演題 3-5

→ P48

### 胆嚢摘出困難症例に対する Needlescopic Surgery の限界 (碎身)

つがる総合病院 一般・内視鏡・心血管・乳腺外科

○渡邊 崇人、笹田 大敬、須藤 武道、若山 文規、長尾 好治、岩渕 圭、八木橋 信夫

## 一般演題 4 細径の胆嚢—私のこだわり—

16:10~16:55

座長：福井赤十字病院 外科 藤井 秀則  
NHD 宇都宮病院 滝田 純子

### 一般演題 4-1

→ P49

#### Reduced Port Surgery による腹腔鏡下胆嚢摘出術の経験 (細径)

北九州総合病院 総合外科

○櫻井 晶子、本田 晋策、伊波 悠吾、中川 誠、村山 良太、黒田 宏昭、  
佐古 達彦、中山 善文、日暮 愛一郎、永田 直幹

### 一般演題 4-2

→ P49

#### 腹腔鏡下胆嚢摘出術における Reduced port surgery (細径)

板橋中央総合病院 外科

○草場 裕之、溝口 正子、鈴木 淳平、中野 悠平、吉村 雪野、新居 高、  
長谷川 弥子、松下 公治、黒崎 哲也、多賀谷 信美

### 一般演題 4-3

→ P50

#### 当院での RPS による胆嚢摘出術の成績とこれからの展望 (細径)

- 1) 国立病院機構 東京医療センター 外科
- 2) 国立病院機構 東京医療センター 救命センター

○浦上 秀次郎<sup>1)</sup>、島田 岳洋<sup>1)</sup>、関本 康人<sup>1)</sup>、西原 佑一<sup>1)</sup>、川口 義樹<sup>1)</sup>、  
徳山 丞<sup>1)</sup>、尾本 健一郎<sup>2)</sup>、石志 紘<sup>1)</sup>、大石 崇<sup>1)</sup>、磯部 陽<sup>1)</sup>

### 一般演題 4-4

→ P50

#### 当科における細径鉗子を利用した単孔式腹腔鏡下胆嚢摘出術の検討 (細径)

順天堂大学医学部附属浦安病院 消化器外科

○東 大輔、石崎 陽一、永仮 邦彦、吉川 征一郎、稲木 紀幸、大内 昌和、  
行田 悠、本庄 薫平、松井 亮太、福永 正氣

### 一般演題 4-5

→ P51

#### 当院における単孔式腹腔鏡下胆嚢摘出術の工夫 (細径)

相模原協同病院

○奥野 晃太、若林 正和、木村 友洋、藤平 大介、船津 健太郎、原 英則、  
日高 英二、保刈 岳雄

### 一般演題 4-6

→ P51

#### Plus two puncture TANKO laparoscopic cholecystectomy (PTP-TNAKO LC) の治療成績と限界 (細径)

- 1) 国立病院機構宇都宮病院
- 2) 群馬大学 総合外科

○増田 典弘<sup>1)</sup>、滝田 純子<sup>1)</sup>、芳賀 紀裕<sup>1)</sup>、柴崎 雄太<sup>1)</sup>、調 憲<sup>2)</sup>

## 一般演題 5 細径の胆道

16:55~17:20

座長：埼玉県立小児医療センター 外科 石丸 哲也  
福岡大学 呼吸器・乳腺内分泌・小児外科 廣瀬 龍一郎

### 一般演題 5-1

→ P52

#### 乳幼児先天性胆道拡張症に対する細径鉗子を用いた腹腔鏡下肝管空腸吻合術 (細径)

鹿児島大学 小児外科

○村上 雅一、山田 耕嗣、矢野 圭輔、春松 敏夫、馬場 徳郎、大西 峻、  
中目 和彦、向井 基、加治 建、家入 里志

**一般演題 5-2**

→ P52

**小児総胆管結石症に対する needle device を用いた腹腔鏡下経胆嚢管的切石術  
(細径)**

荒尾市民病院 外科

○外山 栄一郎、岩永 知大、塚本 千佳、山本 真一、濱口 裕光、勝守 高士、  
大嶋 壽海

**一般演題 5-3**

→ P53

**単孔式腹腔鏡下手術による胆道閉鎖症の早期診断の試み (細心)**

名古屋大学大学院小児外科

○城田 千代栄、内田 広夫、田中 裕次郎、田井中 貴久、横田 一樹、牧田 智、  
大島 一夫、田中 智子、谷 有希子

**イブニングセミナー**

**【3mm Vessel Sealer と 5mm Stapler が切り拓く小児内視鏡外科手術】**

17:30~18:20

司会：足立共済病院 山本 学  
国立相模原病院 金田 悟郎

鹿児島大学学術研究院 小児外科学分野 教授

家入 里志

北海道大学大学院医学研究科 消化器外科分野Ⅱ

渡邊 祐介、他

共催：株式会社アムコ

**閉会式**

18:20~18:30

## プログラム（第2会場：Bホール）

### 一般演題 6 細径と細心の大腸癌手術

8:20~9:05

座長：札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科学講座

竹政 伊知朗

順天堂大学医学部附属順天堂東京江東医療センター 外科・消化器外科

福永 正氣

#### 一般演題 6-1 当院における右側結腸癌に対する細径鉗子を用いた腹腔鏡下手術（細径）

→ P56

- 1) 都城市郡医師会病院 外科
- 2) 潤和会記念病院 外科
- 3) 宮崎大学 肝胆膵外科

○内山 周一郎<sup>1)</sup>、落合 貴裕<sup>1)</sup>、甲斐 健吾<sup>1)</sup>、佐野 浩一郎<sup>1)</sup>、末田 秀人<sup>1)</sup>、  
佛坂 正幸<sup>2)</sup>、七島 篤志<sup>3)</sup>

#### 一般演題 6-2 Endo Relief を使用した Reduced Port Surgery による腹腔鏡下結腸癌手術（細径）

→ P56

鹿児島大学 消化器・乳腺甲状腺外科学

○和田 真澄、盛 真一郎、喜多 芳昭、田辺 寛、馬場 研二、柳 政行、蔵原 弘、  
前村 公成、夏越 祥次

#### 一般演題 6-3 当院における左側結腸癌に対する needlescopic surgery（細径）

→ P57

順天堂大学 下部消化管外科

○河合 雅也、百瀬 裕隆、萩原 俊昭、茂木 俊介、水越 幸輔、杉本 起一、  
高橋 玄、小島 豊、奥澤 淳司、坂本 一博

#### 一般演題 6-4 進行直腸癌に対する Colon lifting technique を応用した Reduced port surgery ~小規模施設での工夫（碎身）

→ P57

国際医療福祉大学 市川病院消化器外科

○藤井 正一、前橋 学、今井 俊一、大山 隆史、板野 理、吉田 雅博

#### 一般演題 6-5 大腸癌に対する究極の Solo Surgery を目指して（碎身）

→ P58

田川市立病院

○吉田 大輔、丸山 晴司、松隈 哲人

#### 一般演題 6-6 左側結腸癌に対する reduced port surgery 手技の工夫（細径）

→ P58

福井赤十字病院 外科

○平崎 憲範、藤井 秀則、大西 竜平、加藤 成、吉羽 秀磨、土居 幸司、  
川上 義行、青竹 利治、田中 文恵、廣瀬 由紀

## 一般演題 7 下部消化管への工夫

9:05~9:50

座長：荒尾市民病院

順天堂大学医学部附属浦安病院 消化器・一般外科

外山 栄一郎

永仮 邦彦

### 一般演題 7-1

→ P59

#### EZ アクセスポートを使用した腹腔鏡補助下小腸切除 (細径)

鹿児島大学 消化器・乳腺甲状腺外科学

○日高 敬文、日高 敬文、盛 真一郎、喜多 芳昭、田辺 寛、馬場 研二、柳 政行、前村 公成、夏越 祥次

### 一般演題 7-2

→ P59

#### 直腸脱手術 (Ventral Rectopexy) におけるエンドリリーブの有用性 (細径)

静岡市立清水病院 外科

○山崎 将典

### 一般演題 7-3

→ P60

#### 人工肛門閉鎖創を利用した細径鉗子併用単孔式腹腔鏡下大腸切除術の工夫 (細径)

北九州総合病院 外科

○黒田 宏昭、永田 直幹、櫻井 晶子、吉田 昂平、伊波 悠吾、本田 晋策、村山 良太、佐古 達彦、中山 善文、日暮 愛一郎

### 一般演題 7-4

→ P60

#### 当科における腹腔鏡下人工肛門閉鎖術の導入 (最新)

鹿児島大学 消化器・乳腺甲状腺外科学

○喜多 芳昭、盛 真一郎、田辺 寛、馬場 研二、有上 貴明、柳田 茂寛、佐々木 健、尾本 至、前村 公成、夏越 祥次

### 一般演題 7-5

→ P61

#### Needle 鉗子を用いて手術した内ヘルニアの 2 例 (細径)

- 1) 高知赤十字病院 初期研修医
- 2) 高知赤十字病院 外科・呼吸器外科

○車田 賢太郎<sup>1)</sup>、山井 礼道<sup>2)</sup>、古北 由仁<sup>2)</sup>、松岡 永<sup>2)</sup>、甫喜本 憲弘<sup>2)</sup>、大西 一久<sup>2)</sup>、谷田 信行<sup>2)</sup>、浜口 伸正<sup>2)</sup>

### 一般演題 7-6

→ P61

#### 盲腸癌による小腸大腸型腸重積症に対し、HALS と細径鉗子を併用し回盲部切除術を行った 1 例 (最新)

自治医科大学 消化器・一般外科

○春田 英律、本間 祐子、高橋 礼、堀江 久永、小泉 大、山口 博紀、佐久間 康成、細谷 好則、北山 丈二、佐田 尚宏

## 一般演題 8 胸腔にアプローチする Needle

9:50~10:30

座長：神奈川県立循環器呼吸器病センター呼吸器外科

山本英博クリニック

田尻 道彦

山本 英博

### 一般演題 8-1

→ P62

#### 胸腔鏡・内視鏡合同手術にて食道粘膜下腫瘍核出術を施行した 1 例 (碎身)

- 1) 鹿児島市立病院
- 2) 鹿児島大学 消化器・乳腺甲状腺外科学

○櫻井 俊秀<sup>1)</sup>、柳 政幸<sup>1)</sup>、山下 雄史<sup>1)</sup>、大川 政士<sup>1)</sup>、永田 祐貴<sup>1)</sup>、青木 大<sup>1)</sup>、船川 慶太<sup>1)</sup>、中村 登<sup>1)</sup>、濱田 信男<sup>1)</sup>、夏越 祥次<sup>2)</sup>

- 一般演題 8-2** 胸部下部食道左側の粘膜下腫瘍核出術における細径鉗子を用いた視野展開の工夫 (細心)  
→ P62  
鹿児島市立病院 消化器外科  
○永田 祐貴、大井 秀之、柳 政行、櫻井 俊秀、青木 大、大川 政士、濱田 由紀、山下 雄史、中村 登、濱田 信男
- 一般演題 8-3** 新生児横隔膜ヘルニアに対する胸腔鏡下手術：細径鉗子を用いた細心の手術 (細心)  
→ P63  
北野病院 小児外科  
○佐藤 正人、嵯峨 謙一、遠藤 耕介、諸富 嘉樹
- 一般演題 8-4** 細径デバイスを用いた小児胸腔鏡下肺切除の1例 (細径)  
→ P63  
大阪大学 小児成育外科  
○阪 龍太、當山 千巖、田附 裕子、上野 豪久、高間 勇一、奥山 宏臣
- 一般演題 8-5** 原発性肺癌に対するNeedlescopic Thoracic Surgeryの進化：Single+One法を用いた肺葉切除と区域切除 (細径)  
→ P64  
神奈川県立循環器呼吸器病センター 呼吸器外科  
○田尻 道彦、荒井 宏雅、椎名 王久、増田 晴彦、中村 生

## ランチョンセミナー 2 【細心から最新の腹腔鏡下手術】

12:00~13:00

司会：東北大学大学院 外科病態学 消化器外科学分野 特命教授 内藤 剛

北九州市立医療センター 外科

渡邊 雄介

広島大学病院 消化器・移植外科 診療准教授

恵木 浩之

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

## 一般演題 9 細径と細心の胃癌手術

13:30~14:00

座長：自治医科大学 消化器・一般外科 春田 英律  
産業医科大学第1外科 柴尾 和徳

### 一般演題 9-1 Needle鉗子を用いたD2リンパ節郭清幽門側胃切除 (細径)

→ P64

九州大学大学院 臨床・腫瘍外科

○堤 親範、大内田 研宙、仲田 興平、進藤 幸治、森山 大樹、永井 俊太郎、大塚 隆生、清水 周次、中村 雅史

### 一般演題 9-2 腹腔鏡下胃切除におけるNo6郭清 (細心)

→ P65

小林クリニック

○小林 泰之

### 一般演題 9-3

→ P65

### ロボット支援胃癌手術における細径鉗子の利用 (最新)

高知赤十字病院 外科・呼吸器外科

○山井 礼道、行重 佐和香、宇都宮 正人、西岡 康平、古北 由仁、松岡 永、  
甫喜本 憲弘、大西 一久、谷田 信行、浜口 伸正

### 一般演題 9-4

→ P66

### 当科での食道癌手術における胃管作成時の reduced port surgery の検討 (細径)

産業医大 第一外科

○又吉 信貴、柴尾 和徳、佐藤 永洋、井上 譲、勝木 健文、平田 敬治

## 一般演題 10 上部良性疾患への Needle の有用性

14:00~14:50

座長：四谷メディカルキューブ 笠間 和典  
広島市立広島市民病院外科 井谷 史嗣

### 一般演題 10-1

→ P66

### 遊走脾・胃軸捻転に対する細径鉗子 (BJ Needle) を用いた腹腔鏡下胃・脾固定術 (細径)

鹿児島大学学術研究院 医歯学域医学系 小児外科学分野

○馬場 徳朗、村上 雅一、大西 峻、春松 敏夫、山田 耕嗣、町頭 成郎、  
中目 和彦、向井 基、加治 建、家入 里志

### 一般演題 10-2

→ P67

### 十二指腸狭窄を伴った上部空腸捻転に対する Needle instruments 腹腔鏡手術 (細径)

福井赤十字病院 外科

○川上 義行、藤井 秀則、大西 竜平、平崎 憲範、加藤 成、吉羽 秀磨、  
土居 幸司、青竹 利治、田中 文恵、廣瀬 由紀

### 一般演題 10-3

→ P67

### 乳児噴門形成施行症例に対する 3mm シーリングデバイスの使用経験 (最新)

三重大学 消化管・小児外科

○井上 幹大、内田 恵一、市川 崇、松下 航平、小池 勇樹、廣 純一郎、  
大井 正貴、荒木 俊光、楠 正人

### 一般演題 10-4

→ P68

### 胃体部が嵌頓・屈曲を示した 3 ヶ月児に対する腹腔鏡下食道裂孔ヘルニア根治術 (細心)

1) 福岡大学 呼吸器・乳腺内分泌・小児外科  
2) 久留米大学 小児外科

○廣瀬 龍一郎<sup>1)</sup>、岩中 剛<sup>1)</sup>、稲富 香織<sup>1)</sup>、岩崎 昭憲<sup>1)</sup>、深堀 優<sup>2)</sup>

### 一般演題 10-5

→ P68

### Double MiniLap による腹腔鏡下噴門形成術 (細径)

1) 鹿児島大学学術研究院 小児外科学分野  
2) 鹿児島大学病院 総合臨床研修センター

○春松 敏夫<sup>1)</sup>、村上 雅一<sup>1)</sup>、馬場 徳朗<sup>1)</sup>、大西 峻<sup>1)</sup>、山田 耕嗣<sup>1,2)</sup>、  
町頭 成郎<sup>1)</sup>、中目 和彦<sup>1)</sup>、向井 基<sup>1)</sup>、加治 建<sup>1,2)</sup>、家入 里志<sup>1)</sup>

## 一般演題 10-6

→ P69

### Up-side down stomach を呈する食道裂孔ヘルニア腹腔鏡下手術に needlescopic surgery は可能か？ (碎身)

- 1) 国立病院機構宇都宮病院
- 2) 群馬大学 総合外科
- 3) 獨協医科大学 第一外科

○増田 典弘<sup>1)</sup>、滝田 純子<sup>1)</sup>、柴崎 雄太<sup>1)</sup>、芳賀 紀裕<sup>1)</sup>、中島 政信<sup>3)</sup>、調 憲<sup>2)</sup>

## 一般演題 10-7

→ P69

### 当科での肥満・糖尿病外科における手技定型化の取り組み (碎身)

- 1) 九州大学 先端医工学診療部
- 2) 九州大学 消化器総合外科
- 3) 福岡歯科大学医科歯科総合病院 内視鏡センター
- 4) 九州大学イノベーションセンター

○長尾 吉泰、副島 雄二<sup>1)</sup>、赤嶺 貴紀<sup>2)</sup>、上原英雄<sup>2)</sup>、赤星 朋比古<sup>1)</sup>、  
池田 哲夫<sup>3)</sup>、橋爪 誠<sup>4)</sup>、江藤 正俊<sup>1)</sup>

## 一般演題 11 胃壁にアプローチする細径

14:50~15:20

座長：鹿児島市立病院 消化器外科 柳 政行  
大浜第一病院 稲嶺 進

### 一般演題 11-1

→ P70

#### 救急領域における細径鉗子の使用経験 (細径)

北九州総合病院 総合外科

○本田 晋策、櫻井 昌子、伊波 悠悟、中川 誠、村山 良太、黒田 宏昭、  
佐古 達彦、中山 善文、日暮 愛一郎、永田 直幹

### 一般演題 11-2

→ P70

#### ボタン型胃瘻バルーンを用いた単孔式腹腔鏡下胃瘻造設術 (細心)

総合病院 土浦協同病院 小児外科

○神保 教広、堀 哲夫、川見 明央

### 一般演題 11-3

→ P71

#### 細径と Organ Retractor を用いた LECS 手術 (細径)

東北大学 消化器外科学

○青木 豪、井本 博文、山村 明寛、田中 直樹、大沼 忍、森川 孝則、武者 宏昭、  
亀井 尚、内藤 剛、海野 倫明

### 一般演題 11-4

→ P71

#### 細径鉗子を用いた腹腔鏡・内視鏡合同胃局所切除術 (細径)

- 1) 産業医大 第一外科
- 2) 産業医大 第三内科

○伊藤 一馬<sup>1)</sup>、又吉 信貴<sup>1)</sup>、久米井 伸介<sup>2)</sup>、佐藤 永洋<sup>1)</sup>、渡邊 龍之<sup>2)</sup>、  
柴尾 和徳<sup>1)</sup>、芳川 一郎<sup>2)</sup>、平田 敬治<sup>1)</sup>

## 一般演題 12 細径のヘルニア

15:20~16:00

座長：沖縄ハートライフ病院 嵩原 裕夫  
いながきクリニック 稲垣 均

### 一般演題 12-1 LPEC を施行した成人女性の 1 例 (細径)

→ P72

鹿児島大学病院 消化器・乳腺甲状腺外科学

○田中 貴子、盛 真一郎、田辺 寛、馬場 研二、喜多 芳昭、又木 雄弘、  
前村 公成、夏越 祥次

### 一般演題 12-2 両側鼠径ヘルニアに対し 3.5mm 硬性鏡で単孔式 LPEC を施行した一例 (細径)

→ P72

立川病院 外科

○田中 沙英、亀山 哲章、前 ゆうき、矢作 雅史、猪股 研太、武居 友子

### 一般演題 12-3 超音波ガイド下整復後に待機的腹腔鏡下修復術を施行した両側閉鎖孔ヘルニアの 1 例 (碎身)

→ P73

西陣病院

○平島 相治、小林 博喜、高木 剛、福本 兼久

### 一般演題 12-4 細径鉗子を用いて治療した子宮広間膜裂孔ヘルニアの一例 (細径)

→ P73

明石市立市民病院 外科

○小泉 範明、有吉 要輔、藤木 博、阪倉 長平

### 一般演題 12-5 肥満外科手術術後の外傷性腰ヘルニアの症例に対し、細径鉗子を併用し腹腔鏡下ヘルニア修復術を施行した症例 (細径)

→ P74

- 1) 自治医科大学附属病院 消化器・一般外科
- 2) 自治医科大学附属病院 臨床腫瘍科

○千葉 蒔七<sup>1)</sup>、春田 英律<sup>1)</sup>、高橋 和也<sup>1)</sup>、松本 志郎<sup>1)</sup>、倉科 憲太郎<sup>1)</sup>、  
細谷 好則<sup>1)</sup>、川平 洋<sup>1)</sup>、北山 丈二<sup>1)</sup>、山口 博紀<sup>2)</sup>、佐田 尚宏<sup>1)</sup>

## 一般演題 13 Needle TAPP & TEPP

16:00~16:45

座長：国家公務員共済組合連合会 立川病院 外科 亀山 哲章  
旭川キュアメディクス 松田 年

### 一般演題 13-1 5,5,3mm のトロッカーによる Needlescopic TEPP (細径)

→ P74

長野市民病院 外科

○宗像 康博、関 仁誌、高田 学、佐近 雅宏、関野 康、林原 香織、岡田 正夫、  
高橋 祐輔、下平 悠介、古谷野 靖博

### 一般演題 13-2 BJ needle・Endo Relief を併用した、単孔式腹腔鏡下左鼠径ヘルニア修復術 (TAPP 法) + 胆嚢摘出術の一例 (細径)

→ P75

静岡市立静岡病院 外科・消化器外科

○小林 敏樹、上田 翔、川守田 啓介、高柳 智保、橋本 洋右、藤本 康弘、  
米沢 圭、前田 賢人、宮下 正

- 一般演題 13-3** 前立腺癌に対するロボット手術後の両側鼠径ヘルニアに対する高位腹膜切開アプローチ単孔式 TAPP の 1 例 (細径)  
→ P75  
うえの病院  
○田上 和夫、河野 修三、松田 博光、金澤 昌満、上野 毅一郎
- 一般演題 13-4** 細径鉗子を用いた腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術 (細径)  
→ P76  
相模原協同病院 外科  
○若林 正和、奥野 晃太、木村 友洋、藤平 大介、船津 健太郎、原 英則、日高 英二、保刈 岳雄
- 一般演題 13-5** 細径鉗子を用いた腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術 (TAPP 5-5-3) の導入経験 (細径)  
→ P76  
順天堂大学 下部消化管外科  
○水越 幸輔、岡澤 裕、河合 雅也、石山 隼、杉本 起一、神山 博彦、高橋 玄、小島 豊、冨木 裕一、坂本 一博
- 一般演題 13-6** TAPP 法における細径鉗子の使用状況 (細径)  
→ P77  
国立病院機構千葉医療センター 外科  
○山本 海介、榊原 舞、石毛 孔明、福富 聡

## 一般演題 14 虫垂切除の Plus One Puncture

16:45~17:35

座長：宇都宮病院 増田 典弘  
中通総合病院 進藤 吉明

- 一般演題 14-1** 5,5,3mm trocar で行った腹腔鏡下虫垂切除術の 7 例 (細径)  
→ P77  
長野市民病院 外科  
○関野 康、古谷野 靖博、下平 悠介、高橋 祐輔、岡田 正夫、林原 香織、佐近 雅宏、高田 学、関 仁誌、宗像 康博
- 一般演題 14-2** Endo Relief を使用した腹腔鏡下虫垂切除 (細径)  
→ P78  
鹿児島大学 消化器・乳腺甲状腺外科学  
○森園 翔一郎、盛 真一郎、喜多 芳昭、田辺 寛、馬場 研二、柳 政行、前村 公成、夏越 祥次
- 一般演題 14-3** 若手外科医による傷への細心の心配りをした Laparoscopic appendectomy (細心)  
→ P78  
鹿児島市立病院 消化器外科  
○大川 政士、中村 登、山尾 幸平、濱田 由紀、山下 雄史、永田 祐貴、櫻井 俊秀、青木 大、柳 政行、濱田 信男

**一般演題 14-4 細径鉗子を用いた腹腔鏡下虫垂切除術の検討 (細径)**

→ P79

- 1) 都城市郡医師会病院 外科
- 2) 潤和会記念病院 外科
- 3) 宮崎大学肝胆膵 外科

○落合 貴裕<sup>1)</sup>、内山 周一郎<sup>1)</sup>、甲斐 健吾<sup>1)</sup>、佐野 浩一郎<sup>1)</sup>、末田 秀人<sup>1)</sup>、  
佛坂 正幸<sup>2)</sup>、七島 篤志<sup>3)</sup>

**一般演題 14-5 エンドリリーフの使用による腹腔鏡下虫垂切除術の有用性に関する検討 (細径)**

→ P79

獨協医大 第一外科

○阿久津 律人、中島 政信、井原 啓佑、志田 陽介、室井 大人、山口 岳史、  
山口 悟、土岡 丘、小嶋 一幸

**一般演題 14-6 当院における Reduced Port Surgery (RPS) による腹腔鏡下虫垂切除術の検討 (細径)**

→ P80

- 1) 今村総合病院 外科
- 2) 宮崎江南病院 外科

○中嶋 太極<sup>1)</sup>、大久保 啓史<sup>1)</sup>、馬場 研二<sup>1)</sup>、有馬 豪男<sup>1)</sup>、上之園 芳一<sup>1)</sup>、  
白尾 一定<sup>2)</sup>、帆北 修一<sup>1)</sup>

**一般演題 14-7 3mm 細径鉗子直挿し法による単孔式腹腔鏡下虫垂切除術**

→ P80

うえの病院

○河野 修三、田上 和夫、金澤 昌満、松田 博光、上野 毅一郎

## プログラム (企業展示会場)

### ブースセミナー

10:30~10:50

司会：医療法人社団あんしん会 四谷メディカルキューブ 外科部長 梅澤 昭子

### Less Trauma Needlescopic Surgery の魔法

独立行政法人国立病院機構 宇都宮病院 外科

滝田 純子

共催：テレフレックスメディカルジャパン株式会社