

# 第70回 手術手技研究会

## 第1会場 (大ホール (A))

7:50-8:00

### 開会挨拶

当番世話人 渡邊 昌彦 (北里大学医学部外科 教授)  
会長 塩崎 均 (近畿大学 学長)

### SF-01 下部消化管1 (8:00~8:50 各7分/発表5分・質疑2分)

座長 奥野 清隆 (近畿大学医学部 外科)  
座長 斉田 芳久 (東邦大学医療センター大橋病院 外科)

- SF-01-1 腹腔鏡下直腸低位前方切除術における基本手技の積み重ねによる定型化への取り組み  
演者 角 泰雄 (神戸大学大学院医学研究科 外科学講座食道胃腸外科学分野)
- SF-01-2 膜の解剖を意識した腹腔鏡下直腸間膜全切除術(TME)の手術手技  
演者 松橋 延壽 (岐阜大学医学部 腫瘍外科)
- SF-01-3 腹腔鏡下大腸切除術における超音波凝固切開装置の有用性  
演者 上田 和毅 (近畿大学医学部 外科)
- SF-01-4 超音波凝固切開装置のみで行う直腸癌腹腔鏡下手術について  
演者 石井 利昌 (埼玉医科大学国際医療センター 消化器外科)
- SF-01-5 腹腔鏡下括約筋間直腸切除術 (Lap total ISR with PESR) ~ミストがなく術野がブレない新規排煙システムの構築~  
演者 野村 明成 (佐賀大学 一般・消化器外科)
- SF-01-6 腹腔鏡下低位直腸癌手術に役立つデバイスの開発と使用法  
演者 大田 貢由 (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)
- SF-01-7 術中神経染色による神経識別の試み —肛門操作先行手術の標準化に向けて—  
演者 甲田 貴丸 (東邦大学医療センター大森病院 消化器外科)

### SF-02 下部消化管2 (8:50~9:40 各7分/発表5分・質疑2分)

座長 馬場 秀夫 (熊本大学大学院 消化器外科学)  
座長 坂本 一博 (順天堂大学 下部消化管外科)

- SF-02-1 骨盤内局所再発に対する腹腔鏡下骨盤側方リンパ節廓清術  
演者 小竹 優範 (厚生連高岡病院)
- SF-02-2 当院における定型化を目指した腹腔鏡下側方リンパ節廓清  
演者 花岡 裕 (虎の門病院 消化器外科)
- SF-02-3 腹腔鏡下側方リンパ節廓清の導入と定型化  
演者 中西 正芳 (京都府立医科大学 消化器外科)
- SF-02-4 ベッセルシーリングデバイス (LigaSure<sup>TM</sup> Maryland) を用いた腹腔鏡下側方廓清術  
演者 永井 俊太郎 (九州大学大学院 臨床・腫瘍外科)

SF-02-5 定型化された下部進行直腸癌に対する腹腔鏡下側方リンパ節郭清術

演者 中島 正夫 (山口大学 消化器・腫瘍外科学)

SF-02-6 術前化学療法と経肛門的腹腔鏡手術 (TAMIS) により臓器温存手術を行った前立腺浸潤が疑われた直腸 GIST の 1 例

演者 園田 寛道 (滋賀医科大学 消化器・乳腺一般外科)

SF-02-7 経腹・経会陰操作を同時に施行した TAMIS 併用腹腔鏡下腹会陰式直腸切断術

演者 岡林 剛史 (慶應義塾大学医学部 外科)

**9:45-11:15**

**主題 I . デバイスの選択と使用法：剥離と切離**

(各15分/発表10分・討論5分)

**主題 I -1 上部 (9:45～10:15)**

座長 前原 喜彦 (九州大学大学院医学研究院 消化器・総合外科)

座長 宇田川 晴司 (虎ノ門病院 消化器外科)

I -1-1 微細解剖に沿った電気メスによる腹臥位胸腔鏡下食道切除術

演者 大幸 宏幸 (国立がん研究センター東病院 食道外科)

I -1-2 腹腔鏡下胃癌手術における効率的 3D 剥離法

演者 大森 健 (大阪府立成人病センター 消化器外科)

**主題 I -2 下部 (10:15～10:45)**

座長 渡邊 聡明 (東京大学大学院医学系研究科 腫瘍外科・血管外科)

座長 坂井 義治 (京都大学医学部 消化管外科)

I -2-1 腹腔鏡下大腸癌手術での剥離と切離のデバイスの使い方

演者 竹政 伊知朗 (札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科)

I -2-2 腹腔鏡下大腸切除術の剥離授動は左手で行う手技である！

演者 佐藤 武郎 (北里大学医学部 外科)

**主題 I -3 肝胆膵 (10:45～11:15)**

座長 島田 光生 (徳島大学 消化器・移植外科)

座長 高山 忠利 (日本大学医学部 消化器外科)

I -3-1 双極型デバイスを多用した、グリソン一括確保肝門部胆管癌手術

演者 阿部 雄太 (慶應義塾大学医学部 外科)

I -3-2 肝胆膵外科における剥離と切離

演者 上坂 克彦 (静岡県立静岡がんセンター 肝胆膵外科)

**11:35-12:20**

**ランチョンセミナー1**

共催 ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

座長 宇山 一郎 (藤田保健衛生大学病院 上部消化管外科)

腹腔鏡下胃切除における剥離と切離をいかに教育的に解説するか？

演者 比企 直樹 (がん研有明病院 消化器外科胃外科)

**12:25-12:40**

## 事務報告

手術手技研究会事務局長 土岐 祐一郎 (大阪大学大学院医学系研究科 外科系臨床医学専攻消化器外科学)

**12:40-13:05**

## 奨励研究・指定研究賞 発表および授与式

表彰状授与 会長 塩崎 均 (近畿大学 学長)

### 第43回奨励研究賞

座長 渡邊 昌彦 (北里大学医学部 外科)

「安全・確実な生体肝移植の施行を目指した移植医育成プログラムの策定と妥当性の検証」

演者 吉住 朋晴 (九州大学 消化器・総合外科)

「次世代型末梢循環癌細胞検出法 (F35 テロメスキャン) を応用した胃癌・膵癌患者における転移・腹膜再発の機序、治療抵抗性解明とその打破」

演者 種村 匡弘 (大阪警察病院 消化器外科)

### 第24回指定研究賞

座長 渡邊 昌彦 (北里大学医学部 外科)

「食道再建術における再建臓器の動脈血流・静脈還流の定量化と吻合部被覆大網血流の評価」

演者 佐伯 浩司 (九州大学大学院 消化器・総合外科)

**13:05-15:05**

## 主題Ⅱ. デバイスの選択と使用法：切除と再建

(各15分/発表10分・討論5分)

### 主題Ⅱ-1 呼吸器 (13:05～13:35)

座長 佐藤 之俊 (北里大学医学部 呼吸器外科学)

座長 岩崎 昭憲 (福岡大学医学部 呼吸器・乳腺内分泌・小児外科)

#### II-1-1 Superior sulcus tumor の切除と再建

演者 伊藤 宏之 (神奈川県立がんセンター 呼吸器外科)

#### II-1-2 完全胸腔鏡下における気道系の切除と再建

演者 中西 良一 (名古屋市立大学大学院医学研究科 腫瘍・免疫外科学)

### 主題Ⅱ-2 上部 (13:35～14:05)

座長 土岐 祐一郎 (大阪大学大学院医学系研究科 外科系臨床医学専攻消化器外科学)

座長 夏越 祥次 (鹿児島大学 消化器・乳腺甲状腺外科)

#### II-2-1 腹腔鏡下噴門側胃切除術、「観音開き法」再建

演者 西崎 正彦 (岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 消化器外科学)

#### II-2-2 デバイスと共に進化する腹腔鏡下胃切除の郭清と手技の実際

演者 江原 一尚 (埼玉県立がんセンター 消化器外科)

## 主題 II -3 下部 (14:05~14:35)

座長 前田 耕太郎 (藤田保健衛生大学 消化器外科)

座長 楠 正人 (三重大学大学院医学系研究科 消化管・小児外科学)

### II -3-1 腹腔鏡下直腸前方切除術における適切なデバイスの選択と使用方法

演者 長谷川 傑 (京都大学医学部 消化管外科)

### II -3-2 腹腔鏡下直腸癌手術の切除と再建 - 縫合不全ゼロを目指して -

演者 大塚 幸喜 (岩手医科大学 外科)

## 主題 II -4 肝胆膵 (14:35~15:05)

座長 宮崎 勝 (千葉大学大学院医学研究院 臓器制御外科学)

座長 遠藤 格 (横浜市立大学大学院医学研究科 消化器・腫瘍外科学)

### II -4-1 剥離と切離と止血 がん研 膵頭十二指腸切除で主役となるデバイス

演者 井上 陽介 (がん研有明病院 肝胆膵外科)

### II -4-2 膵切除・膵再建におけるデバイスの選択と使用法

演者 羽鳥 隆 (国際医療福祉大学三田病院 外科・消化器センター)

**15:10-15:55**

## アフタヌーンセミナー1

共催 コヴィディエンジャパン株式会社

座長 桑野 博行 (群馬大学大学院医学系研究科 病態総合外科)

### 腹腔鏡下 S 状結腸切除から直腸癌手術へ

演者 黒柳 洋弥 (虎の門病院 消化器外科 (下部消化管))

## SF-03 下部消化管4 (16:00~16:55 SF各7分/発表5分・質疑2分、ビデオ賞11分)

座長 富田 尚裕 (兵庫医科大学 外科学講座下部消化管外科)

座長 浅尾 高行 (群馬大学未来先端研究機構 ビッグデータ統合解析センター)

### SF-03-1 “横行結腸間膜挟み撃ち法”による腹腔鏡下横行結腸切除術の定型化

演者 恵木 浩之 (広島大学 消化器移植外科)

### SF-03-2 横行結腸癌に対する小開腹、腫瘍肛門側腸間膜処理先行の D3 郭清を伴う腹腔鏡下手術

演者 高橋 亜紗子 (東邦大学医療センター大橋病院 外科)

### SF-03-3 横行結腸癌に対する single port surgery (SPS) の標準化

演者 加藤 健志 (関西労災病院 消化器外科)

### SF-03-4 当院における大腸癌に対する Reduced Port Surgery

演者 栗生 宜明 (京都市立医科大学 消化器外科)

### SF-03-5 潰瘍性大腸炎に対する Reduced Port Surgery

演者 本間 重紀 (北海道大学 消化器外科 I)

### SF-03-6 腹腔鏡下大腸全摘術に対する安全性と手術時間を考慮したエネルギーデバイスの選択と手術手技

演者 廣 純一郎 (三重大学医学部 消化管小児外科)

**ビデオ賞**

### SF-03-7 TAMIS を先行した腹腔鏡下 ISR

演者 西澤 祐吏 (国立がん研究センター東病院 大腸外科)

**SF-04 下部消化管5** (17:00~18:00 各7分/発表6分・質疑2分)

座長 山口 明夫 (福井医療短期大学)

座長 幸田 圭史 (帝京大学ちば総合医療センター 外科)

- SF-04-1 Air Enema 法を用いた直腸 DST 吻合 circular stapler 挿入の有用性  
演者 岡本 拓也 (田附興風会北野病院消化器センター 外科)
- SF-04-2 直腸内圧に基づいた耐圧テスト法を用いた腹腔鏡下低位前方手術での吻合法  
演者 吉満 政義 (広島市立安佐市民病院 外科)
- SF-04-3 直腸前方切除術における Circular Stapler を用いた側々吻合  
演者 大垣 吉平 (九州大学大学院 消化器・総合外科)
- SF-04-4 腹腔鏡下低位前方切除術における縫合不全およびイレウス予防に対する手技の工夫  
演者 永原 央 (大阪市立大学大学院 腫瘍外科)
- SF-04-5 腹腔鏡補助下低位前方切除術の吻合に関する工夫  
演者 西川 武司 (東京大学 腫瘍外科)
- SF-04-6 結腸直腸手術における縫合不全をゼロにするためのプログラムの導入と有用性  
演者 井谷 史嗣 (広島市立広島市民病院 外科)
- SF-04-7 腹腔鏡下直腸切断術における鏡視下腹膜外経路ストーマ造設術  
演者 賀川 義規 (関西労災病院 外科)
- SF-04-8 人工肛門閉鎖術における環状皮膚縫合法に対しての VAC 療法の有用性の検討  
演者 升森 宏次 (藤田保健衛生大学 総合消化器外科)

**18:00-18:10**

**総評**

会長 塩崎 均 (近畿大学 学長)

**18:10-18:20**

**閉会挨拶**

当番世話人 渡邊 昌彦 (北里大学医学部 外科)

**第2会場** (大ホール (B))

---

**SF-05 肝胆膵1** (8:00~8:50 各7分/発表5分・質疑2分)

座長 太田 哲生 (金沢大学 消化器・腫瘍・再生外科)

座長 矢永 勝彦 (東京慈恵会医科大学 外科学講座消化器外科)

- SF-05-1 腹腔鏡下脾温存膵体尾部切除の治療成績と定型化に向けた工夫  
演者 木村 健二郎 (大阪市立大学大学院 腫瘍外科)
- SF-05-2 BiClamp を用いた腹腔鏡下脾温存膵尾側切除  
演者 武田 裕 (関西労災病院 外科)
- SF-05-3 膵腫瘍核出術の手技と工夫  
演者 後藤 直大 (神戸大学大学院 肝胆膵外科学)
- SF-05-4 膵低悪性度腫瘍に対する下膵頭切除  
演者 深瀬 耕二 (東北大学 消化器外科学)

- SF-05-5 肝門部領域胆管癌に対して肝左三区域・尾状葉切除+臍頭十二指腸切除+肝動脈・門脈切除再建を施行した1例  
演者 山口 貴之 (名古屋大学大学院医学系研究科 腫瘍外科)
- SF-05-6 高度血管浸潤と肝門浸潤をきたした肝内胆管癌に対する血管合併切除再建の実際  
演者 大田 洋平 (横浜市立大学医学部 消化器・腫瘍外科学)
- SF-05-7 肝門部領域胆管癌術後門脈血栓に対する外科的治療  
演者 谷澤 武久 (東京女子医科大学 消化器外科)

### SF-06 下部消化管3 (8:50~9:40 各7分/発表5分・質疑2分)

座長 國場 幸均 (聖マリアンナ医科大学 横浜市西部病院)

座長 猪俣 雅史 (大分大学医学部 消化器・小児外科学講座)

- SF-06-1 当科における腹腔鏡下大腸手術での左結腸動脈を温存した下腸間膜動脈根部郭清の手術手技  
演者 河村 英恭 (がん・感染症センター都立駒込病院 外科)
- SF-06-2 後腹膜剥離を先行した腹腔鏡下右半結腸切除の手術手技  
演者 團野 克樹 (大阪府立急性期・総合医療センター)
- SF-06-3 右側結腸癌に対する腹腔鏡下リンパ節郭清 - GCT 周囲の郭清 -  
演者 天木 美里 (がん・感染症センター 都立駒込病院 外科)
- SF-06-4 腹腔鏡下左半結腸切除術における体腔内吻合の2例  
演者 馬場 研二 (鹿児島大学 消化器・乳線甲状腺外科)
- SF-06-5 完全鏡視下機能的端々吻合  
演者 鶴田 雅士 (慶應義塾大学医学部 外科)
- SF-06-6 直腸脱に対する腹腔鏡下直腸固定術 - 経肛門的手術との比較検討 -  
演者 森山 穂高 (東邦大学医療センター大橋病院 外科)
- SF-06-7 腹腔鏡下結腸切除術時の一時的恥骨上膀胱瘻造設に関する前向き研究  
演者 長尾 さやか (東邦大学医療センター大橋病院 外科)

**11:35-12:20**

### ランチョンセミナー2 さらに手術成績向上を目指して

共催 テルモ株式会社

座長 平川 弘聖 (大阪市立大学大学院医学研究科 腫瘍外科学講座)

さらに手術成績向上を目指して～腹腔鏡下大腸切除の手技の追求と術後管理～

演者 山口 茂樹 (埼玉医科大学国際医療センター 下部消化管外科)

術後回復促進を目指した疼痛管理 - 手術手技が進歩した今だからこそ、baseline analgesia であるアセトアミノフェン静注薬を活用する -

演者 谷口 英喜 (恩賜財団済生会横浜市東部病院 周術期支援センター・栄養部)

**15:10-15:55**

### アフタヌーンセミナー2

共催 オリジナルメディカルサイエンス販売株式会社

座長 平田 公一 (JR札幌病院 外科)

THUNDERBEAT と ESG-400 を用いた腹腔鏡下肝切除術

演者 新田 浩幸 (岩手医科大学 外科)

**SF-07 胸部・血管・移植** (16:00～16:50 各7分/発表5分・質疑2分)

座長 三好 新一郎 (岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 呼吸器・乳腺内分泌外科学)

座長 江口 晋 (長崎大学大学院 移植・消化器外科)

- SF-07-1 S状結腸癌の右胸膜播種に対して胸膜切除剥皮術を行った一例  
演者 岡部 和倫 (国立病院機構山口宇部医療センター 呼吸器外科)
- SF-07-2 当科における完全鏡視下拡大胸腺摘出術～Bipolar Tissue Sealing Systemの有用性～  
演者 桐林 孝治 (東邦大学医療センター大橋病院 外科)
- SF-07-3 大腿静脈グラフトを用いた血行再建術の工夫  
演者 下河原 達也 (慶應義塾大学医学部 外科)
- SF-07-4 悪性胸膜中皮腫に対する胸膜切除／肺剥皮術  
演者 坪川 典史 (広島大学原爆放射線医科学研究所 腫瘍外科)
- SF-07-5 原発性乳癌腋窩リンパ節郭清術におけるベッセルシーリングシステムの有用性に関する検討  
演者 前田 日菜子 (慶應義塾大学医学部 一般・消化器外科／帝京大学医学部 外科)
- SF-07-6 肝移植術前および術後晩期合併症としての門脈血栓症に対する手術手技  
演者 三島 江平 (慶應義塾大学医学部 外科)
- SF-07-7 単区域グラフト症例に対する生体肝移植肝動脈再建手技の工夫  
演者 眞田 幸弘 (自治医科大学 移植外科)

**SF-08 上部消化管3** (17:00～17:55 SF各7分/発表5分・質疑2分、ビデオ賞11分)

座長 吉田 和弘 (岐阜大学 腫瘍外科)

座長 瀧口 修司 (大阪大学 消化器外科)

- SF-08-1 上部進行胃癌に対する脾温存胃全摘術 D2-#10の短期成績と郭清手技  
演者 坂東 悦郎 (静岡がんセンター 胃外科)
- SF-08-2 上部進行胃癌に対する郭清～No.2,10,11d郭清の手技  
演者 大平 寛典 (国際医療福祉大学病院 外科)
- SF-08-3 腹腔鏡下胃切除術における切開剥離における電気メスとその他デバイスの使い分けについて  
演者 加野 将之 (千葉大学 先端応用外科学)
- SF-08-4 早期胃癌に対する非穿孔式胃壁内反切除術とセンチネルリンパ節生検を併用した術式の検討  
演者 鳥田 理子 (慶應義塾大学医学部 外科)
- SF-08-5 胃噴門部および穹隆部胃粘膜下腫瘍に対するLECS手技の工夫  
演者 渡邊 良平 (東邦大学医療センター大橋病院 外科)
- SF-08-6 胃GISTに対する腹腔鏡下胃楔状切除術の手術手技：漿膜筋層切開法(SAMIT)  
演者 藤島 紀 (大分大学医学部 消化器・小児外科)
- ビデオ賞**  
SF-08-7 「観音開き法」による腹腔鏡下食道残胃吻合  
演者 黒田 新士 (岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 消化器外科学)

**第3会場 (501)**

---

**SF-09 上部消化管1 (8:00~8:50 各7分/発表5分・質疑2分)**

座長 北川 雄光 (慶應義塾大学医学部 外科学)

座長 安田 卓司 (近畿大学医学部 外科学教室上部消化管部門)

- SF-09-1 腹腔鏡下幽門側胃切除における Hand-sewn Book Binding Technique による Billroth-I 法再建  
演者 菊地 覚次 (岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 消化器外科学)
- SF-09-2 腹腔鏡補助下幽門側胃切除術, Roux-en-Y 再建時の鏡視下における十二指腸断端埋没縫合の工夫  
演者 添野 孝文 (足利赤十字病院 外科)
- SF-09-3 噴門部胃癌に対する腹腔鏡下噴門側胃切除 (LPG) 食道残胃再建法の工夫  
演者 小竹 将 (東京女子医科大学 消化器外科)
- SF-09-4 ナイフレス自動縫合器と手縫い吻合による腹腔鏡下食道胃吻合  
演者 久森 重夫 (京都大学医学部 消化管外科)
- SF-09-5 腹腔鏡下胃全摘術における overlap 法による食道空腸吻合法の定型化と成績  
演者 山村 喜之 (JA 北海道厚生連帯広厚生病院 外科)
- SF-09-6 腹腔鏡下胃全摘術の定型化に向けた工夫と取り組み  
演者 矢内 充洋 (群馬大学大学院 病態総合外科)
- SF-09-7 当科における食道胃接合部癌に対する術式の進化 完全鏡視下手術の導入  
演者 野間 和広 (岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 消化器外科学)

**SF-10 上部消化管2 (8:50~9:40 各7分/発表5分・質疑2分)**

座長 小澤 壯治 (東海大学医学部 消化器外科)

座長 大辻 英吾 (京都府立医科大学 消化器外科)

- SF-10-1 食道裂孔からの下縦隔郭清手技  
演者 阿久津 泰典 (千葉大学大学院医学研究院 先端応用外科)
- SF-10-2 胸腔鏡下食道癌手術: 側臥位気胸 + ワンポイント半腹臥位法による中下縦隔リンパ節廓清の工夫  
演者 片田 夏也 (東邦大学医療センター大橋病院 外科)
- SF-10-3 胸腔鏡下食道切除における右気管支動脈の安全な温存のための工夫ー奇静脈弓を温存した上縦隔郭清手技ー  
演者 竹村 雅至 (兵庫医科大学 上部消化管外科)
- SF-10-4 左側臥位気胸下胸腔鏡下食道切除術における上縦隔郭清の工夫についてーデバイスの使い方ー  
演者 佐藤 弘 (埼玉医科大学国際医療センター 消化器外科)
- SF-10-5 食道癌手術における当院での胃管作製と吻合の工夫  
演者 村上 剛平 (関西労災病院 外科)
- SF-10-6 咽頭喉頭食道全摘術後の再建における咽頭管胃管吻合術の経験  
演者 柴田 智隆 (大分大学医学部 消化器小児外科)
- SF-10-7 高位に切離線を持つ咽喉食摘後の頸部食道再建法の工夫  
演者 白杵 尚志 (香川大学医学部 消化器外科)



**SF-11 肝胆膵2** (15:55~16:50 SF各7分/発表5分・質疑2分、ビデオ賞11分)

座長 大坪 毅人 (聖マリアンナ医科大学 消化器・一般外科)

座長 田邊 稔 (東京医科歯科大学 肝胆膵外科)

- SF-11-1 結腸間膜左下方からの逆 Kocherization と SMA アプローチを先行する膵体尾部切除術の手術手技  
演者 星川 真有美 (防衛医科大学校病院 外科)
- SF-11-2 膵頭十二指腸切除術 (PD) におけるエネルギーデバイスを用いた膵頭神経叢の切離とそのポイント  
演者 上野 富雄 (山口大学大学院 消化器・腫瘍外科学)
- SF-11-3 完全内臓逆位症に伴う膵癌に対する亜全胃温存膵頭十二指腸切除術の経験  
演者 岡野 圭一 (香川大学 消化器外科)
- SF-11-4 腸回転解除・mesopancreas の背側アプローチによる門脈合併切除膵頭十二指腸切除術の工夫  
演者 中里 徹矢 (杏林大学医学部 外科 (消化器・一般))
- SF-11-5 膵液漏・胃排出遅延の克服を目指した膵頭十二指腸切除術 (PD) における再建の工夫  
演者 新木 健一郎 (群馬大学大学院 肝胆膵外科学/群馬大学大学院 病態総合外科学/群馬大学医学部 附属病院 肝胆膵外科)
- SF-11-6 当院での膵切除後の膵空腸吻合における Blumgart 変法の経験  
演者 白川 博文 (栃木県立がんセンター 消化器外科)
- ビデオ賞**  
SF-11-7 先天性上気道閉塞症候群の胎児に施行した EXIT 下気管切開術  
演者 山根 裕介 (長崎大学病院 腫瘍外科小児外科)

**SF-12 肝胆膵3** (17:00~17:55 SF各7分/発表5分・質疑2分、ビデオ賞11分)

座長 金子 弘真 (東邦大学 一般・消化器外科)

座長 山本 雅一 (東京女子医科大学 消化器外科)

- SF-12-1 下大静脈腫瘍栓を伴う肝細胞癌に対する手術の当科の方針  
演者 巖 康仁 (東京医科歯科大学 肝胆膵外科)
- SF-12-2 肝切除時の離断中出血量軽減を目的とした Energy Device の有用性に関する無作為化比較試験  
演者 市田 晃彦 (東京大学 肝胆膵外科)
- SF-12-3 ソフト凝固 2 台併用法による完全腹腔鏡下肝切除術とその治療成績  
演者 徳光 幸生 (山口大学大学院 消化器・腫瘍外科学)
- SF-12-4 当院の安全に腹腔鏡下肝切除術を行うための工夫  
演者 桂 宜輝 (関西労災病院 外科)
- SF-12-5 肝内胆管癌に対するリンパ節郭清の意義  
演者 榎田 祐三 (岡山大学 消化器外科)
- SF-12-6 広範囲な横隔膜肝浸潤を伴った卵巣癌腹膜播種に対して鏡視下に肝、横隔膜および肺合併切除を行った一例  
演者 中平 伸 (堺市立総合医療センター 外科/呉医療センター・中国がんセンター 外科)
- ビデオ賞**  
SF-12-7 小開腹による安全・低侵襲な生体肝移植肝葉グラフト採取術  
演者 池上 徹 (九州大学 消化器・総合外科)

## ポスター会場 (403)

---

- P-01 胃癌に対するセンチネルノードナビゲーション手術：リンパ流域数に関与する因子の解析  
演者 志田 敦男 (東京慈恵会医科大学 外科)
- P-02 腹腔鏡下胃切除術における肝挙上法の工夫  
演者 平松 良浩 (浜松医科大学医学部 第2外科・上部消化管外科)
- P-03 食道癌根治術における術後心機能に影響を与える術式の検討  
演者 宗田 真 (群馬大学大学院 病態総合外科学)
- P-04 再建経路から注目した食道癌術後の栄養学的指標の検討  
演者 中島 雄一郎 (九州大学大学院 消化器・総合外科)
- P-05 十二指腸下行脚に発症した低悪性度腫瘍に対する LECS の手技  
演者 伊東 竜哉 (札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科)
- P-06 Linear stapler および Barbed Suture Closure Device (V-Loc) を用いた腹腔鏡下胃全摘後 Over-Lap 再建術  
演者 六車 一哉 (大阪市立大学大学院 腫瘍外科)
- P-07 Surgical Tissue Management System をエネルギー源とする各種デバイスを用いた腹腔鏡下直腸癌手術  
演者 村田 徹 (康生会武田病院 外科)
- P-08 腹腔鏡下直腸癌手術における直腸前壁剥離におけるロンスターフック®を用いた直腸前壁の視野展開の工夫  
演者 河野 眞吾 (順天堂大学 下部消化管外科)
- P-09 急性虫垂炎における開腹手術と腹腔鏡下手術の比較検討  
演者 鳥津 将 (大和市立病院 外科)
- P-10 外陰部扁平上皮癌の肛門管,尿道,膣浸潤に対して外科,皮膚科,泌尿器科,婦人科合同で根治手術を施行した1例  
演者 福島 慶久 (帝京大学医学部 外科)
- P-11 当院における術前放射線化学療法後の腹腔鏡下直腸癌手術  
演者 和田 治 (北里大学メディカルセンター 外科)
- P-12 直腸癌鏡視下手術の曲がり鉗子を用いた直腸洗浄、直腸切離の工夫  
演者 細田 篤志 (独立行政法人国立病院機構相模原病院 外科)
- P-13 腹腔鏡補助下人工肛門閉鎖術を施行した2症例  
演者 下之菌 将貴 (鹿児島大学 消化器乳腺甲状腺外科)
- P-14 上部消化管と瘻孔形成した局所進行大腸癌を根治的に切除した2症例  
演者 三木 博和 (関西医科大学附属枚方病院 消化管外科)
- P-15 高度肥満症例に対する腹腔鏡下直腸手術の経験  
演者 横田 光央 (佐野厚生総合病院 外科)
- P-16 腹腔鏡下腹会陰式直腸切断術および右単径リンパ節郭清を施行した直腸原発悪性黒色腫の1例  
演者 穂坂 美樹 (栃木県立がんセンター 外科)
- P-17 腹腔鏡補助下経皮経肝生検の有用性  
演者 中村 和徳 (上尾中央総合病院)

- P-18 食道癌術後多発 I P M C に対する膈中央部温存術の 1 例  
演者 溝田 高聖 (慶應義塾大学医学部 一般・消化器外科)
- P-19 超音波凝固切開装置を用いた背側アプローチによる腹腔鏡下胆嚢摘出術  
演者 後藤 卓也 (那須赤十字病院 外科)
- P-20 高度癒着症例における単孔式内視鏡手術の手技と工夫  
演者 渡邊 学 (東邦大学医療センター大橋病院 外科)
- P-21 急性胆嚢炎に対する早期腹腔鏡下胆嚢摘出術における最近の工夫  
演者 浅井 浩司 (東邦大学医療センター大橋病院 外科)
- P-22 当科における腹腔鏡下胆嚢摘出術を安全に行うための試み  
演者 久保 任史 (北里大学メディカルセンター 外科)
- P-23 TAPP を用いた若手レジデントの腹腔鏡手術トレーニングの有用性について  
演者 山下 航 (上尾中央総合病院 外科)
- P-24 鼠径アプローチ法にて修復した閉鎖孔ヘルニアの 1 例  
演者 中本 修司 (富士重工業健康保険組合太田記念病院 外科)
- P-25 女性術者にも負担の少ない腹腔鏡下ヘルニア修復術の工夫  
演者 坂本 友見子 (独立行政法人国立病院機構相模原病院 外科)
- P-26 Sonocision を用いた TAPP 手術  
演者 植木 知身 (札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科)
- P-27 ベントラライト ST® を使用した成人横隔膜ヘルニアに対する腹腔鏡下手術  
演者 小熊 潤也 (東海大学医学部 消化器外科)