# プログラム

# 主題 I. 手術のアート伝承 (各25分) 11月8日(土)

# **主題 I-1 食道** (8:30~9:20 第1会場)

司会 能城 浩和 (佐賀大学医学部 一般・消化器外科) 安田 卓司 (近畿大学医学部 外科学教室 上部消化管部門)

#### 主題 I-1-1 ロボット支援食道切除術における縦隔郭清のコツ

川久保 博文 (慶応義塾大学医学部 外科)

#### 主題 I-1-2 食道がんに対する手術:継承と発展

大幸 宏幸 (国立がん研究センター中央病院 食道外科)

#### **主題 I -2 胃** (9:20~10:10 第1会場)

司会 宇山 一朗 (藤田医科大学 先端ロボット・内視鏡手術学講座) 瀧口 修司 (名古屋市立大学大学院医学研究科 消化器外科学)

#### 主題 I-2-1 胃癌手術

李 相雄 (大阪医科薬科大学医学部 一般・消化器外科)

# 主題 I -2-2 手術のアート伝承について「手術手技どう伝えるか - 開腹、腹腔鏡、ロボット、学ぶ側から 伝える側へ-|

徳永 正則 (東京科学大学 消化管外科)

#### **主題Ⅰ-3 肝臓**(10:10~11:00 第1会場)

司会 永野 浩昭 (山□大学大学院医学系研究科 消化器·腫瘍外科学講座) 副島 雄二 (信州大学医学部 外科学教室 消化器·移植·小児外科学分野)

#### 主題 I-3-1 解剖学的肝切除術の手術の伝承-芝目を読んで発掘

本田 五郎 (東京女子医科大学 消化器病センター 外科)

#### 主題 I-3-2 肝切除術 1800 例の視座

進藤 潤一 (虎の門病院 消化器外科)

#### **主題 I-4 胆道** (8:30~9:20 第2会場)

司会 平野 聡(北海道大学大学院医学研究院 消化器外科学教室Ⅱ) 北郷 実(慶應義塾大学医学部 一般・消化器外科 肝胆膵・移植班)

#### 主題 I-4-1 胆道癌の切除可能性と安全な手術手技のポイント

中川 圭 (東北医科薬科大学 外科学第 1 肝胆膵外科)

#### 主題 I-4-2 胆道癌に対する手術の心構え 「知彼知己、百戰不殆」

岡村 行泰(日本大学医学部 外科学系 消化器外科学分野)

# 主題 I-5 膵臓 (9:20~10:10 第2会場)

司会 中村 雅史 (九州大学大学院医学研究院 臨床・腫瘍外科) 岡野 丰一 (香川大学医学部 消化器外科学)

#### 主題 I-5-1 膵臓手術に宿るアートの本質とその伝承

松本 逸平 (近畿大学医学部 外科 肝胆膵部門)

#### 主題 I-5-2 流れを重視した腹腔鏡下膵頭十二指腸切除術

大塚 降生 (鹿児島大学 消化器外科)

# **主題Ⅰ-6 大腸**(10:10~11:00 第2会場)

司会 池田 正孝 (兵庫医科大学 消化器外科学講座 下部消化管外科) 内藤 剛 (北里大学医学部 下部消化管外科学)

# 主題 I-6-1 直腸癌手術のアートとサイエンス-ロボット支援手術・TaTMEからの学びと伝承

松田 武 (神戸大学医学部 食道胃腸外科)

#### 主題 I-6-2 骨盤拡大手術:次世代への伝承

上原 圭 (日本医科大学 消化器外科)

#### **主題 I-7 呼吸器** (15:20~16:10 第2会場)

司会 新谷 康(大阪大学 呼吸器外科) 宗 淳一(大阪公立大学大学院医学研究科 呼吸器外科学)

#### 主題 I-7-1 ロボットで再現するアートな呼吸器外科手術とは?

須田 隆 (藤田医科大学 岡崎医療センター)

# 主題 I -7-2 呼吸器外科ロボット手術の新展開 - 単孔式アプローチの洗練と次世代への継承 大瀬 尚子 (大阪大学 呼吸器外科)

# **主題Ⅱ. 手術のサイエンス伝承**(各25分)11月8日(土)

#### 主題 **Ⅱ-1 目** (14:30~15:20 第1会場)

司会 比企 直樹 (北里大学医学部 上部消化管外科学) 小濵 和貴 (京都大学大学院医学研究科 消化管外科)

#### 主題 II-1-1 科学的根拠に基づく手術アートの伝承 - Surgical Intelligenceへの期待-

須田 康一(藤田医科大学医学部 総合消化器外科学講座/ 藤田医科大学医学部 高度情報医療外科学共同研究講座)

#### 主題Ⅱ-1-2 胃癌手術におけるサイエンス~これまでとこれから

神田 光郎(名古屋大学医学部附属病院 消化器・腫瘍外科)

#### **主題Ⅱ-2 肝臓**(15:20~16:10 第1会場)

司会 吉住 朋晴 (九州大学大学院 消化器・総合外科) 長谷川 潔 (東京大学大学院医学系研究科 臓器病態外科学 人工臓器・移植外科)

#### 主題Ⅱ-2-1 低侵襲肝切除の次世代への伝承

金沢 景繁 (東京医科大学 消化器・小児外科学分野)

#### 主題Ⅱ-2-2 開腹肝切除のサイエンス伝承

齋浦 明夫 (順天堂大学 肝胆膵外科)

# 主題 Ⅱ-3 大腸 (16:10~17:00 第1会場)

司会 坂井 義治 (大阪赤十字病院 消化器外科) 長谷川 傑 (福岡大学医学部 消化器外科)

主題 II-3-1 臨床解剖に基づいた手術法の開発と安全な手術を目指した医工連携研究について 恵木 浩之 (北里大学メディカルセンター 外科)

主題Ⅱ-3-2 大腸癌手術に必要な解剖と手術手技

絹笠 祐介 (東京科学大学 消化管外科学分野)

# 主題 Ⅱ -4 食道 (11:00~11:50 第2会場)

司会 土岐 祐一郎(大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座 消化器外科学) 竹内 裕也(浜松医科大学医学部 外科学第二講座)

主題 Ⅱ-4-1 食道癌手術の伝承 (サイエンス) について

峯 真司 (順天堂大学医学部 上部消化管外科学講座)

主題Ⅱ-4-2 縦隔鏡下食道切除術の標準化と進化

塩﨑 敦 (京都府立医科大学大学院医学研究科 消化器外科学)

#### **主題Ⅱ-5 胆道** (14:30~15:20 第2会場)

司会 佐野 力(愛知医科大学 消化器外科) 
阪本 良弘(杏林大学医学部付属病院 肝胆膵外科)

主題 II-5-1 胆管癌手術における胆管断端陰性化のための手術手技 ~肝門部胆管癌手術での肝側追加切除・膵内胆管切除、PDでの肝門部胆管切除、その実際の手技と効果~

江﨑 稔 (国立がん研究センター中央病院 肝胆膵外科)

主題 II-5-2 肝門部領域胆管癌、局所進行切除可能と切除不能の境界線

水野 降史(名古屋大学医学部 消化器・腫瘍外科)

#### **主題Ⅱ-6 膵臓**(16:10~17:00 第2会場)

司会 江 英利 (大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座 消化器外科学) 水野 修吾 (三重大学 肝胆膵・移植外科学)

主題 II -6-1 局所進行膵体部癌における arterial divestment による腹腔動脈温存膵体尾部切除の安全性と有効性を検証する前向き試験

川井 学(和歌山県立医科大学 第2外科)

主題Ⅱ-6-2 膵癌に対する手術のサイエンス -次世代への体系的伝承のために-

高橋 秀典 (山口大学大学院医学系研究科 消化器・腫瘍外科学)

# エキスパートビデオ(各30分)11月7日(金)

# エキスパートビデオ1 **冒** (12:50~13:20 第1会場)

司会 寺島 雅典 (静岡県立静岡がんセンター 胃外科)

E-1 ロボット胃癌手術における古くて新しい剥離操作の工夫―ソフトバイセクションとSEAD 大森 健(大阪国際メディカル&サイエンスセンター 大阪けいさつ病院 消化器外科)

# エキスパートビデオ2 食道(13:20~13:50 第1会場)

司会 渡邊 雅之 (がん研有明病院 消化器外科/食道外科)

E-2 微細解剖に基づく胸腔内食道癌手術:アートとサイエンスの融合 野間 和広 (岡山大学医学部 消化器外科)

# エキスパートビデオ3 肝臓 (13:50~14:20 第1会場)

司会 新田 浩幸 (岩手医科大学医学部 外科学講座)

E-3ロボットで肝臓を「切る」ということ阿部 雄太 (慶應義塾大学 外科)

# エキスパートビデオ4 胆道 (14:20~14:50 第1会場)

司会 江畑 智希 (名古屋大学医学系研究科 腫瘍外科)

E-4 胆道外科の基本手技 杉浦 禎一(静岡県立静岡がんセンター 肝胆膵外科)

# エキスパートビデオ5 膵臓(14:50~15:20 第1会場)

司会 井上 陽介 (がん研有明病院 肝胆膵外科)

E-5 術中に上腸間膜静脈浸潤が疑われた膵癌に対するロボット支援膵頭十二指腸切除術 – SMV-Final Dissection Approach –

永川 裕一 (東京医科大学 消化器・小児外科学分野)

#### エキスパートビデオ6 大腸 (15:20~15:50 第1会場)

司会 渡邊 昌彦 (北里大学北里研究所病院)

E-6 誰もが認める手術のアートを目指すには 小竹 優範 (厚生連高岡病院 外科)

# エキスパートビデオフ ヘルニア (15:50~16:20 第1会場)

司会 三澤 健之 (帝京大学医学部 外科学講座)

E-7 解剖学的コンセプトに基づく腹腔鏡下鼠径ヘルニア手術の実践 -精索の多層構造とvenous circleとconical sheath –

嶋田 元 (聖路加国際病院 ヘルニアセンター/聖路加国際病院 消化器・一般外科)

# ビデオ賞 発表・授与式 (11月7日(金) 16:30~17:30 第1会場)

司会 宇山 一朗 (藤田医科大学 先端ロボット・内視鏡手術学講座)

#### 呼吸器領域

VA-1 放射性肺臓炎を併発した根治的化学放射線免疫療法後の再発病変に対する Salvage type B extended double sleeve lobectomy

内田 真介 (順天堂大学医学部 呼吸器外科)

#### 肝胆膵領域

VA-2ロボットの視野特性を鑑みた RPD における SMA アプローチの最適化齊藤 健太 (名古屋市立大学 消化器外科)

#### 上部消化管領域

VA-3 頸胸境界部食道癌に対する上部食道切除・遊離空腸再建術

藤原 尚志 (東京科学大学 消化管外科学分野)

#### 下部消化管領域

VA-4 側方・背側マージン確保困難な右梨状筋浸潤を伴う局所進行直腸癌に対する経会陰アプローチ 併用拡大骨盤リンパ節郭清の手術手技

小倉 淳司 (名古屋大学医学部附属病院 消化器・腫瘍外科)

# **奨励研究賞/指定研究賞 発表・授与式**(11月8日(土)13:40~14:25 第1会場)

司会 土岐 祐一郎 (大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座 消化器外科学)

#### 2024年度手術手技研究会 奨励研究賞

蛍光スペクトル測定装置を用いた新規分肝機能測定法の確立を目的とした探索的臨床研究

野路 武寛 (北海道大学医学研究院 消化器外科学教室 || /北海道大学保健科学研究院 基盤看護学分野)

#### 2024年度手術手技研究会 指定研究賞

手術視覚支援人工知能 (AI) を用いた外科学教育システムの構築

冨岡 幸大 (昭和医科大学医学部 外科学講座 消化器・一般外科学部門)

# スポンサードセミナー (11月8日(土) 11:00~11:50 第1会場)

司会 江口 英利 (大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座 消化器外科学)

# 合併症"0"への技術伝承 ~関西から発信する肝胆膵外科の未来~

木下 正彦 (大阪公立大学大学院医学研究科 外科学講座)

小松 昇平 (神戸大学大学院医学研究科 外科学講座 肝胆膵外科学分野)

共催 オリンパスマーケティング株式会社

# ランチョンセミナー1 (11月7日(金) 11:50~12:40 第1会場)

司会 大塚 幸喜 (藤田医科大学 先端ロボット・内視鏡手術学講座)

# Laparoscopy & Robotics: 共存から共創へ

賀川 義規(大阪国際がんセンター)

浜部 敦史 (大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座 消化器外科学)

共催 ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

# ランチョンセミナー**2** (11月7日(金) 11:50~12:40 第2会場)

司会 秋吉 高志 (がん研究会有明病院 大腸外科/直腸がん集学的治療センター)

# 困難症例に対するダビンチ大腸がん手術

#### 結腸困難症例における手術手技

山川 雄士 (名古屋市立大学大学院医学研究科 消化器外科学)

#### 直腸困難症例における手術手技

植村 守 (大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座 消化器外科学)

共催 インテュイティブサージカル合同会社

#### ランチョンセミナー3 (11月7日(金) 11:50~12:40 第3会場)

司会 竹政 伊知朗 (大阪国際メディカル&サイエンスセンター 消化器外科)

# センハンスの現在と近未来

600例の経験でのセンハンス・デジタル・ラパロスコピーの標準化と次世代への展望 - 低難度手術から 高難度手術の確立-

永田 直幹(北九州総合病院 消化器外科)

#### ロボット群雄割拠時代におけるSDLSの立ち位置

伊東 竜哉 (札幌医科大学附属病院 消化器外科、乳腺内分泌外科)

共催 アセンサス・サージカル・ジャパン株式会社

# ランチョンセミナー4(11月8日(土)12:30~13:20 第1会場)

司会 篠原 尚(兵庫医科大学 上部消化管外科)

# モノポーラ・バイポーラ、そしてトライポーラ

#### TriSectを用いた腹腔鏡・ロボット支援胃切除の可能性

久森 重夫 (京都大学医学部附属病院 消化管外科)

# ロボット時代の手術教育

肥田 侯矢 (京都大学医学部附属病院 消化管外科)

共催 株式会社アムコ

# ランチョンセミナー5(11月8日(土)12:30~13:20 第2会場)

司会 渡邉 純(関西医科大学 下部消化管外科学講座)

# Hugo™で再定義される手術の常識

野中 隆(長崎大学 外科学講座 大腸・肛門外科)

板谷 喜朗(京都大学大学院医学研究科 消化管外科/医療器材部)

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6(11月8日(土)12:30~13:20 第3会場)

司会 竹政 伊知朗 (大阪国際メディカル&サイエンスセンター)

# 限界を超える手術手技 ~エキスパートがみた新たな可能性~

武田 裕(関西労災病院 消化器外科)

向井 俊貴(がん研究会有明病院 大腸外科)

共催 株式会社 LivsMed Japan

# イブニングセミナー1 (11月7日(金) 17:40~18:30 第1会場)

司会 池田 正孝 (兵庫医科大学 消化器外科学講座 下部消化管外科)

# Evidence-Based Medicine:合併症ゼロを目指して

川久保 博文 (慶應義塾大学医学部 一般・消化器外科) 木村 慶 (兵庫医科大学 消化器外科学講座 下部消化管外科)

共催 日本ストライカー株式会社

# イブニングセミナー2 (11月7日(金) 17:40~18:30 第2会場)

司会 沖 英次(九州大学病院 先端医工学診療部)

# Mastering Robotic Surgery for Gastric and Esophageal Cancer~実践TIPS

エッジの効いたロボット胃切除 ~ wide and shallow, deep and narrowの融合~

絹田 俊爾(竹田綜合病院 外科)

# 食道癌手術を通して学んだ手術手技

藤原 尚志 (東京科学大学 消化管外科学分野)

共催 ミヤリサン製薬株式会社

# サージカルフォーラム(11月7日(金))

# **SF-01 大腸 1** (8:50~9:30 第1会場)

司会 田中 慶太朗 (地方独立行政法人市立大津市民病院 一般・乳腺・消化器外科)

SF-01-1 腹腔鏡下大腸切除におけるリンフォースカートリッジ4回法による体腔内腸管切離・体腔外吻合の有用性

臼井 創大 (聖マリアンナ医科大学 横浜市西部病院 消化器・一般外科)

SF-01-2 当院の結腸体腔内吻合症例における周術期治療成績の検討 井上 卓哉 (大阪大学医学部 消化器外科)

- SF-01-3 右側結腸癌に対する腹腔鏡下結腸切除術における体腔内吻合導入後の短期手術成績 柴田 真知 (聖マリアンナ医科大学 消化器・一般外科)
- SF-01-4 当センターでのロボット支援右側結腸癌手術における助手と連携した体腔内吻合の工夫と成績 橋本 雅弘 (大阪急性期総合医療センター 消化器外科)
- SF-01-5 結腸癌手術における体腔内吻合 Propensity score-matched 解析によるメリットのある症例の選別 平木 将之(関西労災病院 消化器外科)

# SF-02 大腸2 (9:30~10:10 第1会場)

司会 塚本 俊輔(国立がん研究センター中央病院 大腸外科、ロボット手術・開発センター)

- SF-02-1 Da Vinci SP を用いた大腸癌手術における安定した術野展開の工夫 朴 正勝 (大阪けいさつ病院 消化器外科)
- SF-02-2 大腸癌手術におけるda Vinci SPならではの手術手技 西 雄介 (埼玉医科大学国際医療センター 下部消化管外科)
- SF-02-3 4機種のロボット支援低位前方切除術: 直腸授動と切離手技 隈本 力 (藤田医科大学 総合消化器外科)
- SF-02-4 Hugo RAS Systemを用いたロボット支援LARの初期経験 牛込 充則(東邦大学医療センター大森病院 消化器外科)
- SF-02-5 hinotori による大腸癌手術の現状、課題とその工夫 牛込 創(名古屋市立大学 消化器外科)

# **SF-03 大腸3**(10:10~10:50 第1会場)

司会 山口 智弘 (がん研究会有明病院 大腸外科 直腸がん集学的治療センター)

- SF-03-1 右側結腸癌に対するドームポートを用いたハイブリット RAS の手術手技 濱元 宏喜 (大阪医科薬科大学 一般・消化器外科)
- SF-03-2 右側結腸癌に対するロボット支援下手術 ~ 4ポート手術の試み~ 松本 寛 (新東京病院 消化器外科)
- SF-03-3 進行右側結腸癌に対するロボット手術による頭側アプローチ法 ~ MCA 周囲のリンパ節郭清の 工夫~

外舘 幸敏 (総合南東北病院 外科/福島県立医科大学 底侵襲腫瘍制御学講座)

- SF-03-4 ロボット支援下結腸切除術におけるダブルバイポーラーの使用経験 新田 挙助 (産業医科大学 第一外科)
- SF-03-5 右側結腸癌における surgical trunk 郭清手技 野村 雅俊(箕面市立病院 外科)

#### **SF-04** 大腸 4 (10:50~11:38 第1会場)

司会 塩見 明生 (静岡県立がんセンター 大腸外科)

- SF-04-1 局所進行下行結腸がんに対するロボット支援下結腸左半切除術を行った高度肥満の一例 大西 直 (西宮市立中央病院 外科)
- SF-04-2 ロボット支援下左側結腸切除術における Port Placement 齊藤 浩志 (金沢大学 消化管外科)
- SF-04-3 ロボット支援横行結腸切除術の導入とその手術手技 上田 翔 (愛知医科大学 消化器外科)
- SF-04-4 横行結腸癌・脾弯曲部癌に対するロボット支援下手術手技の工夫と成績 大畠 将義 (愛媛県立中央病院 消化器外科)
- SF-04-5 新規ロボット手術による結腸癌手術導入について ~初期成績と助手の役割~ 山本 学 (鳥取大学医学部 消化器・小児外科)
- SF-04-6 エコーガイドとSMA 神経外層剥離を応用したロボット右側結腸癌中枢リンパ節郭清法 福岡 達成 (大阪市立総合医療センター 消化器外科)

# **SF-05 胃1** (8:50~9:22 第2会場)

司会 深川 剛生 (帝京大学医学部 上部消化管外科)

- SF-05-1 ロボットによる噴門側胃切除, 観音開き法の手技の改良と治療成績 中尾 英一郎 (兵庫医科大学 上部消化管外科)
- SF-05-2 腹腔鏡下観音開き法再建に対する、ロボット支援観音開き法再建の術後成績の検討 渡邉 めぐみ (国立病院機構岩国医療センター)
- SF-05-3 食道胃接合部癌における空腸間置再建 河□ 賀彦 (山梨大学医学部 第1外科)
- SF-05-4 食道胃接合部癌手術における短期成績ならびに再建の工夫 西別府 敬士 (京都府立医科大学 消化器外科)

#### **SF-06 胃2** (9:22~9:54 第2会場)

司会 柴崎 晋 (藤田医科大学 上部消化管外科)

- SF-06-1 ロボット胃切除における精緻な手技と解剖理解のための Surgical Nuance の伝承 坂東 悦郎(静岡県立静岡がんセンター 胃外科)
- SF-06-2 胃癌領域でのHugo RAS 導入と工夫 伊東 竜哉 (札幌医科大学医学部 外科学講座 消化器外科分野)
- SF-06-3 Hugo™ RAS System を用いたロボット支援胃切除術の経験 梅木 祐介 (藤田医科大学 総合消化器外科)
- SF-06-4 膵実質の系統的先行授動に基づく膵上縁郭清アプローチの確立 ロボット手術における安全性と教育的有用性-

佐川 弘之 (名古屋市立大学大学院医学研究科 消化器外科学)

#### **SF-07 肝・胆道1** (9:54~10:34 第2会場)

司会 坂田 純 (新潟大学大学院 消化器・一般外科)

SF-07-1 肝右葉背側病変に対する腹腔鏡手術における肝右葉の展開

永守 遼 (京都第一赤十字病院 消化器外科)

- SF-07-2 卒後6年目の外科医による膵頭十二指腸切除術の初執刀、高度技能専門医取得に向けて 菅原 大貴(仙台厚生病院 消化器外科)
- SF-07-3 単孔式腹腔鏡下胆嚢摘出術の導入 麦谷 聡 (大阪急性期・総合医療センター 消化器外科)
- SF-07-4 吊り上げ法併用による腹腔鏡下胆嚢摘出術での操作空間の拡大 柳川 泉一郎 (JA尾道総合病院)
- SF-07-5 腹腔鏡下胆嚢亜全摘術の reconstituting における barbed suture の有用性 久野 晃路 (公益財団法人田附興風会 医学研究所北野病院 消化器外科)

# **SF-08** 肝•胆道2 (10:34~11:22 第2会場)

司会 鈴木 修司 (東京医科大学茨城医療センター 消化器外科)

- SF-08-1 da Vinci SPを用いた肝胆膵手術手技 奥田 雄紀浩(京都市立病院 外科)
- SF-08-2 胆嚢腫瘍に対するセンハンス・デジタル ラパロスコピー・システム補助下拡大胆嚢摘出術の検討 渡辺 雄一郎(埼玉医科大学国際医療センター 肝胆膵外科)
- SF-08-3 Erbe JET2を用いたロボット支援下肝切除術 合川 公康(埼玉医科大学国際医療センター 消化器外科)
- SF-08-4 肝門に浸潤した肝嚢胞腺癌に対し肝左3区域切除胆道再建と肝動脈合併切除マイクロ下再建を施行した手術手技 山下 裕理 (奈良県総合医療センター 消化器・肝胆膵外科)
- SF-08-5 Ex-vivo肝切除および自己肝左葉移植術で切除し得た肝細胞癌の1例 加藤 嘉一郎(金沢大学 肝胆膵・移植外科)
- SF-08-6 肝門部領域胆管癌に対して、GCD療法の後にGCS療法を施行しConversion手術を行った一例 青松 倫弘 (大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座 消化器外科学 I 肝胆膵・移植グループ)
- **SF-09** 大腸**5** (12:50~13:30 第2会場)

司会 山田 岳史(日本医科大学 消化器外科)

- SF-09-1 局所進行直腸癌に対する Total neoadjuvant therapy後の手術手技 諏訪 雄亮(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)
- SF-09-2 下膀胱動静脈周囲を意識した尾骨筋をランドマークとする側方リンパ節郭清 廣川 高久 (刈谷豊田総合病院 消化器外科)
- SF-09-3 他臓器浸潤を伴う結腸癌に対する腹腔鏡手術の手技と有用性の検討 川副 徹郎 (九州大学大学院 消化器・総合外科)
- SF-09-4 Pelvic exenteration における側方マージンの設定 木村 慶(兵庫医科大学 消化器外科学講座 下部消化管外科)
- SF-09-5 Conversion 手術として傍大動脈リンパ節郭清を施行した左側大腸癌症例の検討 中原 健太 (昭和医科大学横浜市北部病院 消化器センター)
- **SF-10** 大陽6 (13:30~14:10 第2会場)

司会 伊藤 雅昭 (国立がん研究センター東病院 大腸外科)

SF-10-1 経肛門アプローチを用いた直腸癌に対する拡大手術 良元 俊昭 (徳島大学 消化器・移植外科)

- SF-10-2 直腸癌、肛門管癌に対する経会陰的アプローチ併用ロボット支援直腸切断術 山本 大輔(金沢大学附属病院 消化管外科)
- SF-10-3 原発性仙骨腫瘍に対する腹腔鏡による経腹アプローチを併用した根治切除について 門野 政義 (慶應義塾大学医学部 外科学教室(一般・消化器))
- SF-10-4 大腸全摘術における経肛門・経会陰的直腸授動操作併用腹腔鏡下手術手技と有用性についての 検討

藤本 崇聡 (九州大学 第一外科)

SF-10-5 直腸癌肛門機能温存手術のアートとサイエンスの次世代への伝承 奥田 準二 (豊中敬仁会病院 外科、内視鏡ロボット手術センター)

#### **SF-11** 大腸**7** (14:10~14:50 第2会場)

司会 金城 達也 (琉球大学大学院医学研究科 消化器・腫瘍外科学講座)

SF-11-1 直腸切除を伴う炎症性腸疾患に対する当科の工夫

音羽 泰則 (神戸大学医学部附属病院 食道胃腸外科)

SF-11-2 前立腺全摘後の直腸癌に対して経肛門アプローチ併用腹腔鏡下括約筋間直腸切除術を施行した 1例

白石 卓也(群馬大学医学部附属病院)

- SF-11-3 直腸 NET に対し、経肛門操作併用ロボット支援下直腸腫瘍摘出術を施行した 1 例 玉井 皓己 (大阪ろうさい病院)
- SF-11-4 骨盤内腫瘍に対する傍仙骨的アプローチ 中山 吾郎 (名古屋大学大学院 消化器外科学/名古屋記念病院 消化器外科)
- SF-11-5 骨盤内病変に対する経会陰アプローチ法 佐村 博範 (浦添総合病院 外科)

#### **SF-12** 大腸8 (14:50~15:30 第2会場)

司会 古畑 智久 (札幌禎心会病院 低侵襲外科治療センター)

- SF-12-1 潰瘍性大腸炎に対する scarless 一期的腹腔鏡下大腸全摘術の手術手技 岡林 剛史 (慶應義塾大学 一般・消化器外科)
- SF-12-2 潰瘍性大腸炎に対する大腸全摘・回腸嚢肛門吻合術 当院における Pouch 作成・直腸粘膜抜 去の工夫 -

服部 憲史 (名古屋大学医学部附属病院 消化器・腫瘍外科(消化管))

SF-12-3 当院でのクローン病関連痔瘻癌に対する手術手技 今田 絢子 (兵庫医科大学 下部消化管外科)

SF-12-4 当科における Crohn 病に対する吻合法別の手術成績の比較 (KONO-S 式吻合の意義) 杉山 洸裕 (浜松医科大学 外科学講座/浜松医科大学 炎症性腸疾患センター)

SF-12-5 **腸管十二指腸瘻を伴うクローン病に対する外科手術手技** 横井 勇真(名古屋大学医学部 消化器腫瘍外科/名古屋大学医学部附属病院 炎症性腸疾患治療センター)

#### **SF-13 大腸9** (15:30~16:10 第2会場)

司会 山本 聖一郎 (東海大学医学部 消化器外科)

SF-13-1 ロボット支援NOSEによる "完全" 腹腔鏡下低位前方切除術

柳田剛(豊川市民病院消化器外科)

SF-13-2 計10mmの腹壁創でおこなう腹腔鏡下右側結腸癌切除術 西村 淳 (厚生連長岡中央綜合病院)

SF-13-3 当科における大腸切除術に対するHALS 小野 紘輔 (JA尾道総合病院 消化器外科)

SF-13-4 鏡視下手術における 「俵型ガーゼ」の開発と有効性について 加藤 希 (名古屋大学大学院 消化器外科学/名古屋記念病院 消化器外科)

SF-13-5 大腸外科領域への有茎薄筋 (皮) 弁充填術の応用

/\\| 文─ (奈良県立医科大学 消化器・総合外科/奈良県立医科大学附属病院 中央内視鏡部)

#### **SF-14 大腸 10** (16:10~16:50 第2会場)

司会 平田 敬治 (産業医科大学医学部 第1外科学教室)

SF-14-1 多関節機能を活用した下行結腸外側剥離 藤森 大輔 (厚生連高岡病院 外科)

SF-14-2 十二指腸下縁の脂肪組織に着目した安全な尾側アプローチでの右側結腸切除の試み 武居 晋(佐賀大学医学部 一般・消化器外科)

SF-14-3 ロボット支援下大腸切除術における術者作業負荷の比較:日本内視鏡外科技術認定の有無による検討

石山 泰寛(埼玉医科大学 国際医療センター)

SF-14-4 腹腔鏡下手術とロボット支援手術での術後乳び腹水発症頻度についての比較 市原 もも子(兵庫県立西宮病院)

SF-14-5 閉塞性直腸癌症例における低侵襲手術と集学的治療を想定したストーマ造設の工夫 木原 恭一 (鳥取大学医学部 消化器・小児外科)

#### **SF-15 大腸 11**(16:50~17:30 第2会場)

司会 竹下 惠美子 (獨協医科大学埼玉医療センター 外科)

SF-15-1 当科での術後縫合不全に対する人工肛門造設術の検討 永田 淳 (産業医科大学 第1外科)

SF-15-2 大腸癌に対して "術後に大網や小腸を元の生理的な位置に戻す操作" の早期腸閉塞発症予防効果 についての検討

室谷 昌俊(大阪大学医学部 医学科 消化器外科講座)

SF-15-3 骨盤骨格と内臓脂肪量に着目した直腸癌術後神経因性膀胱のリスク因子の同定 木内 純 (京都府立医科大学 消化器外科)

SF-15-4 直腸癌手術における AI 神経認識モデルの性能評価および教育的有用性の検討 木下 和也 (千葉大学医学部附属病院 食道胃腸外科)

SF-15-5 蛍光×AIで描く大腸癌手術のArtとScience 柳 舜仁(川口市立医療センター 消化器外科)

# SF-16 膵臓1 (8:50~9:30 第3会場)

司会 伴 大輔 (東京科学大学 肝胆膵外科学分野)

SF-16-1 膵頭十二指腸切除後のDGE予測におけるX線指標の検討

洞口 岳(岐阜大学医学部附属病院 消化器外科)

SF-16-2 食道亜全摘術・胸骨後経路胃管再建後の腹腔鏡下膵体尾部切除術における術野展開の工夫 丸中 雄太 (京都府立医科大学 消化器外科) SF-16-3 正中弓状靭帯圧迫症候群併存例に対して、血行改変を伴う亜全胃温存膵頭十二指腸切除術を施行した2例

金城 大典 (大阪大学大学院医学系研究科 消化器外科学)

SF-16-4 右胃大網動脈を用いた冠動脈バイパス術後、右胃大網動脈の血流を温存した膵頭十二指腸切除施行 IPMCの1例

佐藤 護(仙台厚生病院 消化器外科)

SF-16-5 外傷性膵損傷Ⅲ b型に対して二期的Letton-Wilson手術を行なった1例

砂川 旺広 (富山大学学術研究部医学系 消化器・腫瘍・総合外科)

#### **SF-17** 膵臓2 (9:30~10:10 第3会場)

司会 中村 慶春 (日本医科大学千葉北総病院 外科・消化器外科)

SF-17-1 Kocher's 授動と Mesenteric approach を用いた腹腔動脈合併膵切除術 水谷 聡(日本医科大学武蔵小杉病院 消化器外科)

- SF-17-2 膵頭体部癌に対する膵頭十二指腸切除 hanging maneuver による膵頭神経叢郭清の有用性ー 早﨑 碧泉 (三重大学医学部 肝胆膵・移植外科)
- SF-17-3 低侵襲 Kimura 手術: 左側門亢症の原因となる術後脾静脈閉塞を防ぐための手術手技 渡邉 雄介 (九州大学大学院医学研究院 臨床・腫瘍外科)
- SF-17-4 ロボット支援下膵頭十二指腸切除における体腔内胃空腸吻合 齊藤 亮 (山梨大学医学部 消化器外科)
- SF-17-5 当院におけるロボット支援下膵体尾部脾切除 (Posterior RAMPS) の現状 大澤 高陽 (愛知医科大学 消化器外科)

#### SF-18 胃3 (10:10~10:50 第3会場)

司会 幕内 梨恵 (順天堂大学医学部附属順天堂医院 食道・胃外科)

SF-18-1 移動式 organ retractor を用いてニードル鉗子補助下単創式腹腔鏡下胃全摘術を施行した若年 女性の1例

林 憲吾(金沢大学医学部 消化管外科)

SF-18-2 胃体上部胃粘膜下腫瘍手術における当院の工夫 浦川 真哉 (箕面市立病院 外科)

SF-18-3 ハイリスク胃・十二指腸腫瘍にLECSを安全かつ簡便に行うための創意工夫 伊藤 駿 (京都第一赤十字病院 消化器外科)

SF-18-4 当院での胃癌に対するコンバージョン手術の現状 徳本 憲昭 (JA尾道総合病院)

SF-18-5 解剖認識 AI と光るガーゼによる Dual navigation surgery 田代 良彦 (昭和医科大学医学部 外科学講座 消化器一般外科学部門)

# SF-19 胃4 (10:50~11:30 第3会場)

司会 藤原 義之 (鳥取大学医学部 消化器外科・小児外科(第一外科))

- SF-19-1 当院における残胃癌に対する腹腔鏡下残胃全摘術の手術成績と予後の検討 宮本 孝平 (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-19-2 胃癌に対する D2+リンパ節 (12b, 12p, 13, 14v) 郭清の有効性 松本 陽介 (静岡がんセンター 胃外科)
- SF-19-3 noncompliance リンパ節による yFirefly 機能の評価 藤本 大裕 (帝京大学医学部附属溝口病院 外科)

- SF-19-5 食道裂孔ヘルニアを有する高齢者の体上部胃癌に対する SNNS の有効性 松本 知拓 (浜松医科大学 外科学第二講座)
- **SF-20 大腸 12** (12:50~13:30 第3会場)

司会 須並 英二 (杏林大学医学部 消化器・一般外科 下部消化管外科)

- SF-20-1 当院におけるハルトマンリバーサル手術を安全に行うための工夫について 深田 晃生 (大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座 消化器外科学)
- SF-20-2 Reversal of Hartmann's procedure における工夫 田中 俊道(北里大学医学部 下部消化管外科学)
- SF-20-3 ロボット支援下括約筋間切除後の再建腸管脱に対する経肛門手術後再発に腹腔鏡下腸管固定術を行った1例

原田 有三 (東京大学医学部附属病院 大腸・肛門外科)

- SF-20-4 再発直腸脱に対する腹腔鏡下直腸固定術の経験 天野 優希 (聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 消化器・一般外科)
- SF-20-5 腹腔鏡下に切除し得た Persistent descending mesocolon を伴う後腹膜神経鞘腫の一例 河口 恵 (大阪国際がんセンター)
- **SF-21 ヘルニア1** (13:30~14:10 第3会場)

司会 川村 英伸(岩手県立中部病院 外科)

- SF-21-1 当院における癒着性腸閉塞に対する腹腔鏡下癒着剥離術の治療戦略と治療成績 伊藤 諒 (北里大学北里研究所病院 外科)
- SF-21-2 非吸収性金属製タッカー単独でメッシュ固定を行った腹腔鏡下会陰ヘルニア修復術の1例 高島 順平(帝京大学溝口病院 外科)
- SF-21-3 腹壁ヘルニアに対する恥骨上アプローチ腹膜外修復術 蛭川 浩史 (立川総合病院)
- SF-21-4 ヘルニア領域技術認定医3名合格までの軌跡 〜若手への伝承〜 佐々木 一憲 (横浜新緑総合病院 外科)
- SF-21-5 若年成人に対する腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術 蜂谷 裕之(蜂谷病院/獨協医科大学病院 下部消化管外科)
- **SF-22 ヘルニア2** (14:10~14:42 第3会場)

司会 蛭川 浩史 (立川綜合病院 消化器センター)

- SF-22-1 **傍ストーマヘルニアに対する腹腔鏡下**Pauli法 (modified Sugarbaker法) 宮﨑 真里奈(佐賀大学 一般・消化器外科)
- SF-22-2 坐骨孔ヘルニアに対して腹腔鏡下メッシュ修復術を施行した1例 松下 希美 (愛知医科大学病院 消化器外科)
- SF-22-3 再発上腰ヘルニアに対してセルフグリップメッシュを用いて腹腔鏡下手術を施行した一例 橋本 明史(金沢医科大学 一般・消化器外科)
- SF-22-4 腹腔鏡下key-hole 法と回腸バイパス術を行った回腸導管傍ストーマヘルニアの一例 藤汀 裕二郎 (西宮市立中央病院 外科)

#### **SF-23 食道1** (14:42~15:14 第3会場)

司会 木村 和恵(独立行政法人国立病院機構九州がんセンター 消化管外科)

SF-23-1 頸部食道癌手術における縦隔鏡による頸部上縦隔郭清

藤原 尚志(東京科学大学 消化管外科学分野/東京科学大学病院 食道外科)

SF-23-2 右上縦隔リンパ節郭清に関する私たちのコンセプト 中ノ子 智徳 (九州大学 消化管外科)

SF-23-3 縦隔鏡下食道亜全摘術における No.106 recL リンパ節郭清の手技と持続神経モニタリング 井上 博之 (京都府立医科大学医学部 消化器外科)

SF-23-4 進行食道癌に対する左右アプローチ低侵襲食道切除 (TLR-MIE)

白石 治 (近畿大学医学部 外科)

# **SF-24 食道2** (15:14~15:46 第3会場)

司会 山田 和彦 (国立国際医療センター 食道胃外科)

SF-24-1 ロボット支援上縦隔郭清における第4アームの使い方と両アーム活用の工夫 丸山 傑 (山梨大学 消化器外科)

SF-24-2 ロボット支援下食道手術における当科での左上縦隔郭清手技 松本 奏吉 (九州大学 消化管外科)

SF-24-3 食道胃接合部腺癌に対するRAMI-THE: Robot Assisted Minimally Invasive-Transhiatal Esophagectomyの導入

佐藤 和磨 (国立がん研究センター東病院)

SF-24-4 hinotori 食道がん手術導入初期の最適化の経験 鴇沢 一徳(静岡県立静岡がんセンター 食道外科)

# **SF-25 食道3** (15:46~16:18 第3会場)

司会 小柳 和夫 (東海大学医学部 消化器外科)

SF-25-1 頸部食道高位吻合における工夫 – Up-front docking法ー 佐藤 怜央(名古屋市立大学 消化器外科)

SF-25-2 胸腔鏡下食道切除術腹部操作における完全腹腔鏡下手術と用手補助下手術を比較した傾向スコアマッチング研究

金子 達也 (神戸大学医学部附属病院 食道胃腸外科)

SF-25-3 2cm以上の食道浸潤長を有する食道胃接合部癌手術における胸腔内吻合 田中 亮 (大阪医科薬科大学 一般・消化器外科)

SF-25-4 酸素飽和度イメージングを用いた再建胃管の新規血流評価法 岳藤 良真 (大分大学医学部 消化器小児外科学講座)

# SF-26 その他 (16:18~16:58 第3会場)

司会 中田 健(地方独立行政法人市立東大阪医療センター 消化器外科)

SF-26-1 後腹膜腫瘍診療における "Onco-vascular surgery" の経験 砂川 真輝 (名古屋大学医学部附属病院 消化器・腫瘍外科)

SF-26-2 Hanging maneuver を用いてIVC・肝合併腫瘍切除術を行った下大静脈原発平滑筋肉腫の1例 瀬木 祐樹 (三重大学 肝胆膵・移植外科)

SF-26-3 IPMCとの鑑別に苦慮した、膵浸潤を伴う空腸起始部十二指腸癌の一例 梅津 匡宏 (大阪大学医学部 消化器外科)

- SF-26-4 自家組織乳房再建のアートをいかに伝承するか? -アートを言語化するとは 矢島 和宜 (蘇春堂形成外科)
- SF-26-5手術専門イラストレーターによるシェーマ作画手技の考察井上セナ (URGIC合同会社)