

## シンポジウム01

## 大腸癌肝転移に対する治療戦略

司会

順天堂大学 肝胆膵外科 齋 浦 明 夫

東京大学 肝胆膵外科、人工臓器・移植外科 長谷川 潔

- SY01-1 大腸癌肝転移切除後患者を対象とした補助化学療法（mFOLFOX6）と手術単独を比較したランダム化第II/III相試験結果：JCOG0603  
国立がん研究センター中央病院大腸外科 金 光 幸 秀
- SY01-2 切除可能大腸癌肝転移再発高リスク群における術前化学療法の効果  
福岡市民病院外科 二 宮 瑞 樹
- SY01-3 大腸癌肝転移に対する肝切除術前化学療法の有効性についての検討  
九州大学 消化器・総合外科 久 松 雄 一
- SY01-4 切除可能肝限局性転移を有する結腸・直腸癌における術前・術後化学療法としてのmFOLFOX6療法の有効性および安全性の検討  
東京医科大学 消化器小児外科学分野 和 田 貴 宏
- SY01-5 切除不能・困難な大腸癌肝限局転移に対するConversion Surgery  
岐阜大学医学部附属病院 消化器外科 高 橋 孝 夫
- SY01-6 大腸癌肝転移に対する切除後補助化学療法の意義  
千葉大学 臓器制御外科学 酒 井 望
- SY01-7 当科で行ってきた大腸癌肝転移の臨床研究結果をもとにした治療戦略  
東京大学 肝胆膵外科 有 田 淳 一
- SY01-8 大腸癌肝転移における集学的治療の進歩と課題  
兵庫医科大学 肝胆膵外科 波多野 悦 朗

## シンポジウム02

## 食道外科の未来を語る

司会

東海大学医学部消化器外科 小 澤 壯 治

大阪大学 消化器外科 土 岐 祐 一 郎

特別発言 千葉大学 大学院医学研究院 先端応用外科 松 原 久 裕

- SY02-1 内視鏡診断・治療からみた食道外科の未来 東海大学大磯病院外科 島 田 英 雄
- SY02-2 近未来の集学的治療における外科治療の役割  
国立がん研究センター中央病院 食道外科 大 幸 宏 幸
- SY02-3 頸部アプローチによる非開胸食道切除術：継続は力なり  
京都府立医科大学 消化器外科 藤 原 齊
- SY02-4 食道癌に対するロボット手術：合併症軽減を目指した手技の変遷  
藤田医科大学 総合消化器外科 須 田 康 一
- SY02-5 食道外科が上部消化管腺癌治療の中心となる近未来  
東京大学 消化管外科学 山 下 裕 玄
- SY02-6 食道外科の未来展望：関西地区3大学、食道外科30年の経験より  
川崎医科大学 消化器外科 藤 原 由 規
- SY02-7 食道癌治療の最後の砦として 大阪大学 医学部 消化器外科 山 崎 誠
- SY02-8 GERD関連疾患と食道アカラシアに対する今後の外科治療  
国立病院機構西埼玉中央病院 小 村 伸 朗

## シンポジウム03

## ロボット支援下直腸癌手術を活かす工夫と展望

- 司会 東京医科歯科大学 消化管外科学 絹 笠 祐 介  
大阪赤十字病院 消化器外科 野 村 明 成
- 特別発言 藤田医科大学 総合消化器外科 花 井 恒 一
- SY03-1 ロボット支援下直腸癌手術の現状と展望  
静岡県立静岡がんセンター 大腸外科 塩 見 明 生
- SY03-2 当科における直腸がんに対するロボット支援下手術の短期成績と工夫  
東京医科歯科大学 消化管外科 松 山 貴 俊
- SY03-3 da Vinci Xiシステムを用いた直腸癌手術の初期経験  
東京医科大学 消化器・小児外科学分野 石 崎 哲 央
- SY03-4 前立腺同時切除および前立腺既手術症例の経験から見据えたロボット支援直腸切除術の新たな展望  
名古屋市立大学 消化器外科 高 橋 広 城
- SY03-5 ロボット支援下直腸癌手術の壁を乗り越える  
日本赤十字社和歌山医療センター 外科 伊 東 大 輔
- SY03-6 ロボット支援下直腸低位前方切除術後の縫合不全およびストマ造設回避のための経肛門ドレーンの有用性  
大阪赤十字病院 消化器外科 山 之 口 賢
- SY03-7 下部直腸進行癌に対する術前化学放射線療法とロボット支援下手術の有用性  
東京大学 腫瘍外科 石 原 聡 一 郎
- SY03-8 当院におけるロボット支援直腸切除手術の経験 長浜赤十字病院 外科 谷 口 正 展

## シンポジウム04

## 炎症性腸疾患に対する低侵襲手術の進歩

- 司会 兵庫医科大学 炎症性腸疾患外科 池 内 浩 基  
大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座 消化器外科学/  
炎症性腸疾患治療学寄附講座 水 島 恒 和
- 特別発言 横浜市立市民病院 炎症性腸疾患科 杉 田 昭
- SY04-1 潰瘍性大腸炎に対するHALS併用1期的大腸全摘、回腸囊肛門管吻合術の有用性  
横浜市立大学附属市民総合医療センター 炎症性腸疾患センター 木 村 英 明
- SY04-2 Critical view of safetyを共有した潰瘍性大腸炎に対する腹腔鏡下手術  
東京女子医科大学 消化器・一般外科 板 橋 道 朗
- SY04-3 潰瘍性大腸炎合併colitic cancerに対する腹腔鏡下大腸全摘術  
北海道大学 消化器外科1 吉 田 雅
- SY04-4 潰瘍性大腸炎に対する回腸囊肛門管吻合術における手術手技の工夫と成績  
東京大学 腫瘍外科 安 西 紘 幸
- SY04-5 経肛門操作先行による腹腔鏡補助下大腸全摘・回腸囊肛門管吻合術の治療成績  
東北大学病院 総合外科 神 山 篤 史
- SY04-6 大腸全摘時の鏡視下粘膜剥去の経験 千葉大学 先端応用外科 大 平 学
- SY04-7 当院のクローン病に対する腹腔鏡手術の現状  
兵庫医科大学 炎症性腸疾患外科 桑 原 隆 一

SY04-8 クローン病に対する腹腔鏡手術の変遷と治療成績

大阪大学 消化器外科 荻野 崇之

### シンポジウム05

高度進行胃癌に対する内視鏡外科手術 司会 名古屋市立大学 消化器外科 瀧口 修司

北里大学医学部 上部消化管外科学 比企 直樹

SY05-1 進行食道胃接合部癌に対する内視鏡外科手術

北里大学 上部消化管外科学 細田 桂

SY05-2 術前化学療法症例に対するロボット支援下胃切除術の有用性

藤田医科大学 先端外科治療開発共同研究講座 田中 毅

SY05-3 化学療法後胃癌に対する腹腔鏡下手術の安全性の検討

市立豊中病院 外科 柳本 喜智

SY05-4 局所進行胃癌に対する腹腔鏡下手術の治療成績の検討

群馬大学 総合外科学 佐野 彰彦

SY05-5 高度進行胃癌に対する内視鏡手術—腹腔鏡下からロボットへ—

日本赤十字社和歌山医療センター 消化管外科 山下 好人

SY05-6 高度進行胃癌に対するロボット支援手術の有用性とその短期成績

名古屋市立大学 消化器外科学 佐川 弘之

### シンポジウム06

胃外科の未来を語る

司会

名古屋大学 消化器外科 小寺 泰弘

地方独立行政法人大阪府立病院機構 大阪急性期総合医療センター 藤谷 和正

SY06-1 20年後の胃外科を予想する—Helicobacter pylori陰性時代の胃癌外科診療

金沢医科大学一般・消化器外科学 木南 伸一

SY06-2 進行胃癌に対する術前化学療法の新たな適応

仙台オープン病院 遠藤 龍真

SY06-3 膵臓に触らないリンパ節郭清手技が創造する胃癌手術の未来

がん研究会有明病院 熊谷 厚志

SY06-4 胃外科の未来を語る

大阪国際がんセンター 消化器外科 大森 健

SY06-5 超高齢社会における胃癌の包括的治療戦略

大阪医科大学 一般・消化器外科 田中 亮

SY06-6 胃癌腹膜播種に対する遺伝子学的モニタリング法と新規腹腔内治療法開発の展望

名古屋大学 消化器外科学 神田 光郎

SY06-7 胃切除後も高いバイタリティを維持するために—積極的栄養療法とグレリン—

大阪急性期・総合医療センター 消化器外科 宮崎 安弘

SY06-8 Feel betterを目指した患者の視点からみた医療評価導入の必要性

東京慈恵会医科大学附属第三病院 臨床検査医学 中田 浩二

## シンポジウム07

## オンコプラスチックサージャリーにおける適切な術式選択と工夫

- 司会 藤田医科大学 乳腺外科 喜島 祐子  
大阪プレストクリニック 形成外科 矢野 健二
- SY07-1 乳房再建における適切な術式選択のための新たな指標 MRI-based nipple-areola complex involvement predictive index 埼玉メディカルセンター 外科 関 大仁
- SY07-2 オンコプラスチックサージャリー（OPBS）を考慮した小さい切開創で乳癌手術をするための工夫 日本大学病院 乳腺内分泌外科 小関 淳
- SY07-3 腋窩単孔アプローチによる乳腺内視鏡手術の有用性 国際医療福祉大学 乳腺外科 山下 浩二
- SY07-4 乳頭乳輪位置を整える Oncoplastic Breast Surgery 藤田医科大学 乳腺外科 喜島 祐子
- SY07-5 小さい乳房で整容性を保持するための工夫 三重県立総合医療センター 乳腺外科 野呂 綾
- SY07-6 乳房再建を意識した根治性と整容性の両立を目指した乳房切除術：皮弁の厚さへの配慮 群馬大学 乳腺・内分泌外科 藤井 孝明
- SY07-7 アラガンクライシス後のインプラントを用いた乳房再建の要点 大阪プレストクリニック 形成外科 矢野 健二

## シンポジウム08

- 高齢者肺癌患者に対する外科治療 司会 医療法人光風会 光南病院 金子 公一  
大阪市立総合医療センター 呼吸器外科 高濱 誠
- SY08-1 高齢者肺癌患者に対する外科治療 東邦大学 呼吸器科学分野 伊豫田 明
- SY08-2 高齢者非小細胞肺癌症例に対する肺葉切除のリスク因子 大阪国際がんセンター 呼吸器外科 馬庭 知弘
- SY08-3 認知機能低下を有する高齢者肺癌症例に対するERASの取り組み 新東京病院 呼吸器外科 油原 信二
- SY08-4 高齢者の肺切除後心房細動（POAF）を予測する－POAF予測ノモグラムの検証 信州大学 呼吸器外科 江口 隆
- SY08-5 高齢者肺癌に対する外科治療 池上総合病院 呼吸器外科 中村 雄介

## シンポジウム09

## 小児固形腫瘍におけるQOLを重視した局所治療の工夫

- 司会 千葉大学大学院医学研究院 小児外科学 菱木 知郎  
国立成育医療研究センター 外科・腫瘍外科 米田 光宏
- SY09-1 根治性を維持しつつも整容性に配慮した小児固形腫瘍に対する内視鏡外科手術 九州大学 小児外科 武本 淳吉
- SY09-2 小児巨大固形腫瘍に対する整容面に配慮した鏡視補助下手術の工夫 京都府立医科大学 小児外科 文野 誠久
- SY09-3 小児がん手術と排尿機能温存 千葉大学 小児外科学 中田 光政

- SY09-4 当院における小児がん患者に対する卵巣組織凍結保存の取り組み  
滋賀医科大学 外科学講座 坂井 幸子
- SY09-5 小児難治性腫瘍に対するQOL改善を目的とした緩和的外科治療  
国立がん研究センター中央病院 小児腫瘍外科 川久保 尚徳
- SY09-6 外科治療による小児がん晩期合併症をいかに減らせるか？  
国立成育医療研究センター 外科・腫瘍外科 米田 光宏

## シンポジウム10

## 外科分野における男女共同参画の現状とポジティブ・アクション

- 司会 東京大学 消化管外科 野村 幸世  
国際医療福祉大学大学院 矢永 勝彦
- SY10-1 アンケート調査による男女参画のための外科志望者増加プラン  
日本臨床外科学会 常任幹事 土田 明彦
- SY10-2 女性呼吸器外科医の現状とアクションプラン  
日本呼吸器外科学会 男女共同参画女性医師支援部会長 中原 理恵
- SY10-3 女性心臓血管外科医の情熱・努力のために  
日本心臓血管外科学会 男女共同参画WG委員長 塩瀬 明
- SY10-4 テレワークによる男女共同参画の推進  
日本外科学会 前男女共同参画委員長 中村 清吾
- SY10-5 日本消化器外科学会における男女共同参画の現状とこれから  
日本消化器外科学会 理事 調 憲
- SY10-6 小児外科学会におけるポジティブアクションの試み  
日本小児外科学会 ワークライフバランス検討委員会委員長 森井 真也子
- SY10-7 女性外科医のリーダー育成に向けてのポジティブ・アクション  
日本乳癌学会 働き方検討委員会副委員長 齊藤 光江
- SY10-8 日本産科婦人科学会における男女共同参画への取り組み  
日本産科婦人科学会 サステイナブル産婦人科医療体制確立委員会委員 木戸 道子

## シンポジウム11

## 転移陽性例に対する側方郭清のコツとピットフォール

- 司会 国立がん研究センター中央病院 大腸外科 金光 幸秀  
虎の門病院 黒柳 洋弥
- SY11-1 注意すべき側方リンパ節転移と郭清のコツ  
横浜市立みなと赤十字病院 大腸外科 大田 貢由
- SY11-2 側方転移陽性下部直腸癌に対する側方郭清と集学的治療戦略  
大阪国際がんセンター 大植 雅之
- SY11-3 リンパ転移症例での側方郭清のコツとピットフォール  
虎の門病院 消化器外科 的場 周一郎
- SY11-4 転移陽性例に対するロボット支援下側方リンパ節郭清  
大阪赤十字病院 消化器外科 野村 明成
- SY11-5 治療前側方リンパ節転移陽性下部直腸癌に対する術前化学放射線療法と選択的側方郭清の  
治療成績と骨盤立体モデルを用いた側方郭清の工夫  
東京大学 腫瘍外科 佐々木 和人

- SY11-6 転移陽性例に対する最適なアプローチ～開腹手術の立場から～  
愛知県がんセンター 消化器外科 木下敬史
- SY11-7 転移陽性例に対する経肛門アプローチによる側方リンパ節郭清  
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 渡邊純

## シンポジウム12

- 膵癌に対する術前治療の現状 司会 大阪大学大学院 消化器外科学 江口英利  
富山大学 消化器・腫瘍・総合外科 藤井努  
特別発言 広島大学病院広島記念病院高度医療講座 村上義昭
- SY12-1 膵癌に対する集学的外科治療 山形大学 第1外科 元井冬彦
- SY12-2 Resectable・Borderline resectable膵癌に対する術前化学放射線療法  
大阪国際がんセンター 消化器外科 高橋秀典
- SY12-3 切除可能性分類膵癌での至適術前化学療法の検討  
千葉大学 医学部 臓器制御外科 高野重紹
- SY12-4 膵癌に対する術前化学放射線治療におけるCA19-9の上乗せ効果としてのFDG-PETの意義の検討  
大阪大学 消化器外科 秋田裕史
- SY12-5 膵癌に対する術前治療の現状と効果  
国立がん研究センター東病院 肝胆膵外科 杉本元一
- SY12-6 膵癌術前治療時代における放射線療法の意義を考える－メリットとデメリット及び今後の展望－  
名古屋大学 消化器外科学 山田豪
- SY12-7 BR-A膵癌に対する術前化学放射線療法  
横浜市立大学医学部 消化器・腫瘍外科学 高橋智昭
- SY12-8 切除可能境界膵癌に対する術前化学療法の現状－新規抗腫瘍薬導入の効果について－  
広島大学 医系科学研究科 外科学 近藤成
- SY12-9 膵癌術前治療前後のパラメータを用いた術前予後予測モデルの検討  
和歌山県立医科大学 第2外科 岡田健一

## シンポジウム13

## 臨床外科領域におけるトランスレーショナル研究のあり方

- 司会 岡山大学大学院 消化器外科学 藤原俊義  
九州大学病院別府病院 三森功士  
特別発言 岐阜大学 腫瘍外科 吉田和弘
- SY13-1 大学病院に所属する外科医の立場から考える、トランスレーショナルリサーチのあり方  
京都府立医科大学 消化器外科 有田智洋
- SY13-2 リゾリン脂質の質量分析技術を用いた、大腸癌および潰瘍性大腸炎関連大腸癌の解析  
東京大学 腫瘍外科 園田洋史
- SY13-3 臨床検体を活用した大腸癌関連橋渡し研究 がん研有明病院 大腸外科 長山聡
- SY13-4 クリニカルケエスションに基づくバイオマーカーの探求；網羅的解析による膵癌術後再発予測 Exosomal miRNA パネルの開発  
奈良県立医大 消化器・総合外科学 西和田敏
- SY13-5 ctDNAモニタリングによる膵がん症例の前向き観察研究  
札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科 木村康利

- SY13-6 膵癌切除症例におけるPET/CTの $\Delta$  SUVを用いた検討  
防衛医科大学校 外科学講座 永生 高 広
- SY13-7 再生医療技術による1型糖尿病根治へ向けたシーズの臨床応用に関する検討  
徳島大学 外科 池 本 哲 也

## シンポジウム14

## 内臓動脈瘤の治療戦略：直達手術と血管内治療の適応と限界

- 司会 大阪医科大学 放射線診断学教室 大須賀 慶 悟  
東京大学 血管外科 保 科 克 行
- SY14-1 膵十二指腸動脈瘤に対する治療戦略：動脈瘤の局所治療と原因治療  
浜松医科大学 周術期等生活機能支援学 平 松 良 浩
- SY14-2 未破裂下脛十二指腸動脈瘤に対する脾動脈を用いた血行再建法とその問題点  
信州大学医学部外科学 消化器・移植・小児外科学分野 窪 田 晃 治
- SY14-3 当センターに搬送される最重症内臓動脈瘤症例の現実とその治療戦略  
東京都立多摩総合医療センター 救命救急センター 小 山 知 秀
- SY14-4 内臓動脈瘤における治療戦略 国立循環器病研究センター 血管外科 井 上 陽 介
- SY14-5 当院における内臓動脈瘤に対する血管内治療の経験  
神戸大学 放射線診断・IVR科 山 口 雅 人
- SY14-6 内臓動脈瘤に対する血管内治療：基本から応用まで  
慶應義塾大学 放射線診断科 井 上 政 則
- SY14-7 内臓動脈瘤の治療法選択におけるエビデンスの模索  
東京大学 血管外科 保 科 克 行

## シンポジウム15

- 進行下部直腸癌に対する治療戦略 司会 がん研究会有明病院 大腸外科 秋 吉 高 志  
東京大学 腫瘍外科 石 原 聡一郎
- 特別発言 杏林大学 下部消化管外科 正 木 忠 彦
- SY15-1 側方郭清を伴う下部進行直腸癌に対する手術成績  
埼玉がんセンター 消化器外科 西 川 武 司
- SY15-2 進行下部直腸癌に対する側方郭清の長期成績  
横浜市立大学 消化器・腫瘍外科学 中 川 和 也
- SY15-3 直腸癌の病理学的側方リンパ節転移リスクに基づいた側方リンパ節郭清の適応-術前MRI所見の可能性-  
札幌医科大学 消化器外科 浜 部 敦 史
- SY15-4 下部進行直腸癌に対する新しい治療戦略：UFT/LV/CPT-11レジメンによる術前化学放射線療法  
東京大学 腫瘍外科 江 本 成 伸
- SY15-5 当科における放射線治療を用いない進行下部直腸癌に対する治療戦略-術前化学療法という選択肢  
日本医科大学 消化器外科 園 田 寛 道
- SY15-6 局所進行直腸癌に対する術前化学療法 分子標的薬併用SOX療法の導入成績  
奈良県立医科大学 消化器・総合外科学 尾 原 伸 作
- SY15-7 cT (2-3) N0M0下部直腸癌に対する臓器温存を目的としたTotal neoadjuvant therapyの短期治療成績  
三重大学 消化管・小児外科学 問 山 裕 二
- SY15-8 進行下部直腸癌に対する治療戦略と治療成績 近畿大学病院 外科 吉 岡 康 多

SY15-9 部直腸癌に対する経仙骨アプローチ先行、腹腔鏡下腹会陰式直腸切断術:prone position  
first abdominoperineal resection 関西医科大学附属病院消化管外科 濱 田 円

## ビデオシンポジウム01

### 高難度腹腔鏡下肝切除の定型化と工夫

- 司会 長崎大学大学院 移植・消化器外科学 江 口 晋  
岩手医科大学 外科 新 田 浩 幸
- VS01-1 Inter-Laennec アプローチによる腹腔鏡下系統的肝切除術  
藤田医科大学 総合消化器外科 木 口 剛 造
- VS01-2 腹腔鏡下肝右葉切除術における肝実質離断の定型化：頭腹側アプローチによる中肝静脈を  
ランドマークとした離断法について  
兵庫県立尼崎総合医療センター 消化器外科 飯 田 拓
- VS01-3 肝静脈をガイドにした定型的な腹腔鏡下高難度大肝切除  
国立がん研究センター中央病院 肝胆膵外科 伴 大 輔
- VS01-4 主肝静脈に沿った腹腔鏡下系統的肝切除における工夫-*Two-way resection* と *Outer*  
*Laennec approach* 福岡市民病院外科 二 宮 瑞 樹
- VS01-5 肝静脈根部からアプローチする腹腔鏡下肝亜区域切除術  
福山市民病院 外科 門 田 一 晃
- VS01-6 穿刺法による蛍光ガイド下系統肝切除術 兵庫医科大学 肝胆膵外科 多 田 正 晴
- VS01-7 門脈還流領域染色法による正確な高難度腹腔鏡下系統的肝切除術の試み  
東邦大学 外科 一般消化器外科 (大森) 大 塚 由一郎
- VS01-8 高難度腹腔鏡下肝切除における当科での取り組みと周術期成績の検討  
東京医科大学八王子医療センター 消化器外科・移植外科 佐 野 達
- VS01-9 腹腔鏡下S7切除における当科の工夫と成績  
長崎大学 移植・消化器外科 原 貴 信
- VS01-10 肝後区域腫瘍に対する腹腔鏡下肝切除術の定型化  
大阪市立総合医療センター 肝胆膵外科 金 沢 景 繁

## ビデオシンポジウム02

### アプローチ別にみた胸部食道癌に対する上縦隔リンパ節郭清のコツ

- 司会 大阪赤十字病院 消化器外科 金 谷 誠一郎  
佐賀大学医学部 一般・消化器外科 能 城 浩 和
- VS02-1 胸部食道癌に対する胸腔鏡下食道切除術～上縦隔リンパ節郭清～  
佐賀大学 一般・消化器外科 與 田 幸 恵
- VS02-2 腹臥位胸腔鏡アプローチ (胸腔鏡ならびにロボット) における反回神経周囲リンパ節郭清  
手技と麻痺軽減の工夫 国立がん研究センター東病院 食道外科 藤 田 武 郎
- VS02-3 胸腔鏡による上縦隔リンパ節郭清における左側臥位の有用性  
浜松医科大学 外科学第二講座 菊 池 寛 利
- VS02-4 食道癌に対する神経モニタリングを併用した左側臥位胸腔鏡下上縦隔郭清  
大阪市立大学 消化器外科学 李 榮 柱



- VS02-5 気管食道間膜のコンセプトに基づくロボット支援下食道亜全摘術  
大阪赤十字病院 消化器外科 細木 久裕
- VS02-6 側臥位Robot支援下食道切除術における上縦隔郭清手技  
金沢大学 胃腸外科 二宮 致
- VS02-7 縦隔鏡下食道切除術における上縦隔郭清手技－郭清の質・安全性の担保を目指した定型化の工夫－  
京都府立医科大学 消化器外科 塩崎 敦
- VS02-8 経裂孔および両側頸部気縦隔法を用いた縦隔鏡下食道切除術  
東京都保健医療公社 豊島病院 外科 東海林 裕

## ビデオシンポジウム03

## 肝門部領域胆管癌の術式選択と治療成績

- 司会 名古屋大学 腫瘍外科 江畑 智希  
横浜市立大学 消化器・腫瘍外科学 遠藤 格
- 特別発言 愛知県がんセンター 柳野 正人
- VS03-1 肝門部領域胆管癌に対する安全性を考慮した左三区域切除術とその成績  
千葉大学 臓器制御外科学 高屋敷 吏
- VS03-2 肝門部領域胆管癌切除限界への挑戦と治療成績  
自治医科大学附属さいたま医療センター 一般消化器外科 渡部 文昭
- VS03-3 肝門部領域胆管癌に対する左三区域切除と治療成績  
名古屋大学 腫瘍外科 水野 隆史
- VS03-4 肝門部領域胆管癌に対する治療成績と手術手技  
信州大学 医学部 外科学教室 消化器・移植・小児外科学分野 清水 明
- VS03-5 肝門部領域胆管癌の血管合併切除再建術の意義と治療成績  
三重大学 肝胆膵・移植外科 栗山 直久
- VS03-6 肝門部領域胆管癌に対する適応拡大を目指した肝静脈再建と肝切除範囲縮小手術  
福山市民病院外科 貞森 裕
- VS03-7 R0を目指した肝門部領域胆管癌手術 静岡がんセンター 肝胆膵外科 杉浦 禎一
- VS03-8 当教室における広範囲胆管癌に対するHPDの治療成績  
横浜市立大学 消化器・腫瘍外科学 藪下 泰宏

## ビデオシンポジウム04

## 食道胃接合部癌に対する郭清と再建－根治性と安全性との狭間で－

- 司会 順天堂大学 消化器・低侵襲外科 福永 哲  
東京大学 消化管外科学 山下 裕玄
- VS04-1 再建の安全性を重視した食道胃接合部癌に対する縦隔鏡下手術  
京都府立医科大学 消化器外科 小西 博貴
- VS04-2 合併症回避のための食道胃接合部癌に対する気縦隔・腹腔鏡下縦隔郭清と再建術の創意工夫  
京都第一赤十字病院 消化器外科 小松 周平
- VS04-3 縦隔リンパ節郭清と術後QOLを重視した食道胃接合部癌に対する胸腔鏡下食道切除術の適応  
昭和大学 外科学講座 消化器・一般外科学部門 五藤 哲
- VS04-4 食道胃接合部癌に対する経裂孔的リンパ節郭清ならびに胃管再建法の有用性について  
国立病院機構千葉医療センター 福富 聡

- VS04-5 食道胃接合部癌に対する鏡視下経裂孔的下部食道切除+噴門側胃切除,mSOFY再建  
日本赤十字社和歌山医療センター 消化管外科 山口 賢 二
- VS04-6 食道胃接合部癌における安全性と根治性のバランスのとれた手術術式～食道癌、胃癌の両領域の鏡視下手術を行う外科医の選択～  
佐賀県医療センター好生館 消化器外科 池 田 貯

## ビデオシンポジウム05

## ロボット支援下直腸癌手術の郭清手技

- 司会 大阪医科大学附属病院 がん医療総合センター・消化器外科 奥 田 準 二  
静岡県立静岡がんセンター 大腸外科 塩 見 明 生
- VS05-1 下部直腸癌に対するロボット支援下機能温存根治術 一腹腔鏡手術を凌駕しうる症例・術式の適応とは一  
大阪赤十字病院 消化器外科 野 村 明 成
- VS05-2 カーブドシザーズにソフト凝固を組み合わせた安全なリンパ節郭清  
倉敷中央病院 外科 横 田 満
- VS05-3 ロボット支援下側方郭清の手術手技 静岡がんセンター 大腸外科 賀 川 弘 康
- VS05-4 直腸がんにおけるロボット支援側方郭清の手術手技  
国立がん研究センター中央病院 大腸外科 塚 本 俊 輔
- VS05-5 当科におけるロボット支援下側方リンパ節郭清の留意点一術者および助手の立場より一  
長崎大学病院 腫瘍外科 富 永 哲 郎
- VS05-6 直腸癌に対するロボット手術の定型化 ～リンパ節郭清における術野展開の工夫～  
市立東大阪医療センター 消化器外科 谷 田 司
- VS05-7 ロボット支援下側方郭清術の導入と手術手技  
横浜市立大学 消化器・腫瘍外科学 石 部 敦 士
- VS05-8 ロボット支援下直腸癌手術の側方郭清手技 千葉西総合病院 小 林 昭 広
- VS05-9 直腸癌手術側方郭清におけるロボット手術の意義 東京大学 腫瘍外科 川 合 一 茂

## ビデオシンポジウム06

## 呼吸器外科領域のロボット手術の現状と将来

- 司会 福岡大学医学部 外科学講座 呼吸器・乳腺内分泌・小児外科 佐 藤 寿 彦  
地方独立行政法人京都市立病院機構京都市立病院 宮 原 亮
- VS06-1 Si-da Vinci systemによる肺葉切除での手技とpitfall  
石川県立中央病院 呼吸器外科 常 塚 宣 男
- VS06-2 開胸術と同等の鋭的剥離操作による肺癌に対するロボット支援下手術の工夫  
日本医科大学大学院医学研究科呼吸器外科学分野 白 田 実 男

## ビデオシンポジウム07

## 膵癌に対する腹腔鏡下膵体尾部切除

- 司会 香川大学 消化器外科 鈴木 康 之  
九州大学 臨床・腫瘍外科 中 村 雅 史
- VS07-1 横行結腸頭側から行う Treitz 靱帯アプローチを利用した腹腔鏡下膵体尾部切除術  
倉敷中央病院 外科 橋 田 和 樹
- VS07-2 Superior approachを用いた膵癌に対する腹腔鏡下膵尾側切除術  
東北大学大学院 消化器外科学分野 森 川 孝 則

- VS07-3 膵癌に対する後腹膜一括郭清を伴う腹腔鏡下尾側膵切除術の定型化  
熊本大学病院 消化器外科 林 洋 光
- VS07-4 当科における膵癌に対する腹腔鏡下膵体尾部切除術の手術手技と成績  
福井県立病院 外科 杉 田 浩 章
- VS07-5 当施設における膵癌に対する腹腔鏡下膵体尾部切除術の手術手技と成績  
関西労災病院 消化器外科 新 毛 豪
- VS07-6 後腹膜から膵癌にアプローチする鏡視下膵体尾部切除術：Retroperitoneal-first laparoscopic approach (Retlap DP)  
藤田医科大学 内 田 雄一郎
- VS07-7 膵癌に対する腹腔鏡下尾側膵切除の定型化  
北里大学医学部 一般・小児・肝胆膵外科学 田 島 弘
- VS07-8 切除可能膵癌に対して腹腔鏡下膵体尾部切除術は標準術式となりうるか？  
東京医科大学 消化器・小児外科学分野 西 野 仁 恵
- VS07-9 膵癌に対する腹腔鏡下膵体尾部切除の当科の標準手技  
神戸大学 肝胆膵外科 外 山 博 近

## ビデオシンポジウム08

## ロボット支援下胃切除術の定型化と治療成績

- 司会 藤田医科大学 総合消化器外科 宇 山 一 朗  
静岡県立静岡がんセンター 胃外科 寺 島 雅 典
- VS08-1 腹腔鏡下胃癌手術における郭清困難性克服を目指したロボット支援手術手技の定型化  
大阪市立総合医療センター 消化器外科 玉 森 豊
- VS08-2 定型化されたロボット支援下幽門側胃切除D2郭清  
日本赤十字社和歌山医療センター 消化管外科 辰 林 太 一
- VS08-3 ロボット支援胃癌手術の定型化-Left Handed LCS techniqueの有用性-  
徳島大学 消化器・移植外科 西 正 暁
- VS08-4 当科におけるロボット支援腹腔鏡下幽門側胃切除術・噴門側胃切除術の定型化とその成績  
名古屋市立大学 消化器外科 伊 藤 直
- VS08-5 膵液漏ゼロを目指したロボット胃癌手術 ソロサージャリーへのこだわり  
和歌山県立医科大学 第2外科 尾 島 敏 康
- VS08-6 ロボット支援胃癌手術の短期長期成績 北里大学 上部消化管外科学 細 田 桂
- VS08-7 胃癌に対するロボット支援下胃切除術の手術成績  
静岡がんセンター 胃外科 日 景 允
- VS08-8 ロボット支援下胃切除の定型化による術者適応の拡大とその治療成績  
藤田医科大学 総合消化器外科 柴 崎 晋
- VS08-9 胃癌に対するロボット支援下胃切除術の腹腔鏡下胃切除術に対する優越性の検証  
がん研究会有明病院 胃外科 幕 内 梨 恵

## ビデオシンポジウム09

## 肥満減量手術 - コツとピットフォール -

- 司会 大分大学 国際医療戦略研究推進センター 太 田 正 之  
岩手医科大学 外科 佐々木 章
- VS09-1 安全な腹腔鏡下スリーブ状胃切除術実施を目指した術前栄養管理と手技の工夫  
岩手医科大学 外科 梅 邑 晃

- VS09-2 肥満外科手術における第一トロッカー挿入のコツ  
大分大学 消化器・小児外科 遠藤裕一
- VS09-3 腹腔鏡下スリーブ状胃切除術における視野展開と胃管狭窄予防の工夫  
滋賀医科大学 消化器・乳腺・一般外科 山口剛
- VS09-4 腹腔鏡下スリーブ状胃切除術後胃食道逆流症に対する手術手技の工夫  
関西医科大学附属病院 外科 向出裕美
- VS09-5 安全かつ術後QOLに注目した減量手術の工夫  
南大阪病院 消化器外科 瀧井麻美子

### パネルディスカッション01

#### 膵液瘻に対するマネジメント

- 司会 奈良県立医科大学 消化器・総合外科学教室 庄雅之  
滋賀医科大学 外科学講座 谷眞至
- 特別発言 島根大学医学部 消化器・総合外科 田島義証
- PD01-1 膵頭十二指腸切除後POD1ドレーンアミラーゼ4000IU/L以上に対する適切なドレーン管理  
和歌山県立医科大学 第2外科 川井学
- PD01-2 膵頭十二指腸切除術後膵液瘻関連合併症予防のためのドレーン留置部位の工夫  
滋賀医科大学 外科学講座 前平博充
- PD01-3 膵体尾部切除術後早期腹水感染と膵液瘻の関連  
東京医科大学 消化器・小児外科学分野 刑部弘哲
- PD01-4 肝円索flooring法による膵切除後出血の予防効果 広島大学 外科学 岡田健司郎
- PD01-5 膵切除後の新しいドレーン抜去基準「Triple-checked criteria」と膵液瘻の治療strategy  
関西医科大学外科学講座 橋本大輔
- PD01-6 膵液瘻ゼロを目指した膵切除法に関する基礎的検討：生体吸収素材でできた膵臓クリップの開発現状  
熊本大学 消化器外科学 山下洋市
- PD01-7 膵貫通マットレス縫合を用いた簡便・安全な膵胃吻合法近畿大学 外科 松本逸平
- PD01-8 膵頭十二指腸切除（PD）術後膵液瘻を重篤化させない術後管理  
新潟県立中央病院 外科 青野高志
- PD01-9 尾側膵切除術後膵液瘻に対する治療戦略－膵断端液貯留のマネージメント－  
三重大学 肝胆膵・移植外科 前田光貴

### パネルディスカッション02

- 食道切除後の消化管再建 司会 浜松医科大学 外科学第二講座 竹内裕也  
近畿大学医学部 外科学教室 上部消化管部門 安田卓司
- PD02-1 細径胃管再建における血流評価に基づいた吻合位置のデザイン  
浜松医大 外科学第二 菊池寛利
- PD02-2 ICG蛍光法を用いた垂全胃管（太径胃管）による食道再建は縫合不全を減少させる  
埼玉医科大学総合医療センター 消化管・一般外科 熊谷洋一
- PD02-3 ICG蛍光法を用いた胃管吻合位置と術後縫合不全の検討  
東海大学医学部 消化器外科 二宮大和

- PD02-4 レーザードップラー血流計を用いた再建胃管血流評価の後方視的検討  
東北大学病院 総合外科 福 富 俊 明
- PD02-5 食道切除後胸骨後胃管再建における縫合不全対策の変遷と現況  
近畿大学 外科 白 石 治
- PD02-6 縦隔鏡下食道切除術における胃管再建時のカラード変法導入の検討  
京都府立医科大学 消化器外科 葛 原 啓 太
- PD02-7 逆流防止機能を付加した後縦隔胃管再建の短期成績  
国立がん研究センター東病院 食道外科 藤 原 尚 志
- PD02-8 食道癌術後の重度合併症を回避するための再建経路の選択  
獨協医科大学 第1外科 中 島 政 信
- PD02-9 食道癌根治術後胃管再建困難症例に対する回結腸再建の治療成績  
和歌山県立医科大学 第2外科 北 谷 純 也
- PD02-10 胃管作成不能例に対する有茎空腸を用いた食道再建術の工夫と成績  
岡山大学 消化器外科 田 辺 俊 介

### パネルディスカッション03

#### TaTMEに必要な局所解剖に基づく手術手技

- 司会 国立がん研究センター東病院 大腸外科 伊 藤 雅 昭  
福岡大学 消化器外科 長谷川 傑
- PD03-1 TpAPRを安全に行うために必要な解剖と手術手技  
福岡大学 消化器外科 愛 洲 尚 哉
- PD03-2 骨盤解剖に基づいたta-TMEの手術手技  
国立がん研究センター東病院 大腸外科 長谷川 寛
- PD03-3 経肛門鏡視下アプローチ併用による潰瘍性大腸炎手術の初期経験  
北海道大学 消化器外科1 市 川 伸 樹
- PD03-4 局所解剖に基づくTaTMEの安全な手術手技  
鹿児島大学 消化器・乳腺甲状腺外科 盛 真一郎
- PD03-5 直腸周囲筋組織に着目したTaISRの安全な導入と合併症回避の工夫  
大阪医科大学 一般・消化器外科 田 中 慶太郎
- PD03-6 術中尿道造影を併用したTpAPR手術手技  
徳島大学病院 消化器移植外科 徳 永 卓 哉
- PD03-7 下部直腸癌に対するランドマークを意識したTa/TpTMEの手技  
近畿大学 外科 岩 本 哲 好
- PD03-8 自律神経を解剖学的メルクマールとしNerve-guideで行うtaTME  
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 諏 訪 雄 亮
- PD03-9 局所解剖に基づく2チームによるTaTMEアプローチ  
札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科 西 館 敏 彦

## パネルディスカッション04

## Minimally invasive surgeryへ -安全な手術手技の継承と創造-

- 司会 長岡中央総合病院 外科 西村 淳  
 埼玉医科大学国際医療センター 消化器外科 平能 康充
- PD04-1 新しいロボット支援下内視鏡手術導入と細径鉗子による胆嚢摘出術の標準化  
 北九州総合病院 外科 永田 直幹
- PD04-2 膵臓を触らない腹腔鏡下胃切除 北里大学 医学部 上部消化管外科学 鷺尾 真理愛
- PD04-3 経自然孔的標本摘出法を用いた腹腔鏡下大腸癌手術 - 当院の工夫と短・長期成績 -  
 長岡中央総合病院 外科 西村 淳
- PD04-4 腹腔鏡下大腸切除術における体腔内吻合が有用な症例とは？  
 久留米大学 外科 藤田 文彦
- PD04-5 腹腔鏡下 Double Stapling Technique (DST) 吻合における縫合不全を減らす取り組み  
 東京大学腫瘍外科 石井 博章
- PD04-6 大腸癌に対する単孔式・単孔式+1ポート腹腔鏡下手術  
 埼玉医科大学国際医療センター 消化器外科 平能 康充
- PD04-7 単孔式腹腔鏡下大腸手術の至適症例選択に有用なノモグラムの構築  
 大阪大学 消化器外科 藤野 志季
- PD04-8 当院における大腸癌に対する腹腔鏡下手術手技の変遷とその継承  
 がん研有明病院 福長 洋介

## パネルディスカッション05

## 進行肝細胞癌切除治療向上の治療戦略

- 司会 山口大学大学院 消化器・腫瘍外科学 永野 浩昭  
 兵庫医科大学 肝胆膵外科 波多野 悦朗
- 特別発言 獨協医科大学 第二外科 窪田 敬一
- PD05-1 進行肝細胞癌における Milk Fat Globule EGF-8の意義-早期診断及び術後予測マーカーとしての有用性  
 九州大学 消化器・総合外科 島垣 智成
- PD05-2 大型肝細胞癌に対する術前TAEの腫瘍縮小効果および予後への影響  
 山梨大学 第1外科 齊藤 亮
- PD05-3 下大静脈・心房内腫瘍栓を伴う進行肝細胞癌に対する肝切除術  
 大阪大学 消化器外科 野田 剛広
- PD05-4 当院における門脈内腫瘍栓を伴った肝細胞癌に対する集学的治療  
 山口大学大学院 消化器・腫瘍外科学 徳光 幸生
- PD05-5 当科における進行肝細胞癌に対する治療戦略：レンバチニブを用いたconversion surgery  
 東京大学 肝胆膵・移植外科 市田 晃彦
- PD05-6 肝動注およびレンバチニブによるコンバージョン肝切除  
 兵庫医科大学 肝胆膵外科 多田 正晴
- PD05-7 Lenvatinib投与後に外科的介入を行った進行肝癌の術後成績に関する検討  
 虎の門病院 消化器外科 進藤 潤一

## パネルディスカッション06

- 肝癌に対する肝移植の長期成績と再発予防 司会 広島大学 消化器・移植外科 大 段 秀 樹  
愛媛大学 肝胆膵・乳腺外科学 高 田 泰 次
- PD06-1 当院における肝癌に対する肝移植の長期成績と再発予防  
慶應義塾大学 一般・消化器外科 八 木 洋
- PD06-2 移植適応疾患の変遷によるこれからの肝癌に対する肝移植治療  
神戸大学 肝胆膵外科学 西 尾 公 佑
- PD06-3 当院での肝細胞癌に対する生体肝移植の長期成績、術後再発治療の検討  
熊本大学 小児外科・移植外科 石 井 政 嗣
- PD06-4 肝癌肝移植の長期予後に向けて：肝移植適応の選別と再発時治療  
岡山大学 消化器外科 榎 田 祐 三
- PD06-5 新規適応基準における肝癌肝移植症例の検討  
広島大学 消化器・移植外科 大 平 真 裕
- PD06-6 肝癌に対する肝移植の長期成績向上に向けて  
東京大学 人工臓器移植外科 赤 松 延 久
- PD06-7 前治療歴を有する肝細胞癌症例に対する肝移植の長期成績  
愛媛大学 肝胆膵・乳腺外科 小 川 晃 平
- PD06-8 肝癌に対する生体肝移植の適応と長期成績に関する検討  
九州大学 消化器・総合外科 吉 住 朋 晴

## パネルディスカッション07

## 胸腔鏡手術の現状 多孔式 v s 単孔式 VATS

- 司会 神戸市立西神戸医療センター 呼吸器外科 大 政 貢  
富山大学 呼吸循環総合外科 本 間 崇 浩
- PD07-1 姫路式 VATS の現在位置 国立病院機構姫路医療センター 呼吸器外科 長 井 信二郎
- PD07-2 二窓法による区域切除術 池上総合病院 呼吸器外科 中 村 雄 介
- PD07-3 当科における単孔式・多孔式胸腔鏡下肺葉切除の現状  
金沢大学 呼吸器外科 吉 田 周 平
- PD07-4 原発性肺癌に対する Uniportal VATS 肺葉切除術の術後成績 - Multiport VATS との比較検討  
大垣市民病院 呼吸器外科 石 黒 太 志
- PD07-5 多孔式胸腔鏡手術と単孔式胸腔鏡手術の比較  
神戸市立西神戸医療センター 呼吸器外科 本 山 秀 樹
- PD07-6 術後神経障害性疼痛から考える最適な手術アプローチ：単孔は最善か？  
富山大学 呼吸循環総合外科 本 間 崇 浩

## パネルディスカッション08

## 小児鏡視下手術：成人外科と小児外科の相違

- 司会 鹿児島大学 小児外科 家 入 里 志  
名古屋大学大学院医学系研究科 小児外科学 内 田 広 夫
- PD08-1 小児の腹腔鏡下噴門形成術における工夫  
埼玉県立小児医療センター 小児外科 産 本 陽 平

- PD08-2 成人の胃食道逆流症に対する腹腔鏡下逆流防止術  
四谷メディカルキューブ きずの小さな手術センター 外科 関 洋 介
- PD08-3 小児先天性嚢胞性肺疾患に対する完全胸腔鏡下肺切除術：当科の経験  
順天堂大学 小児外科 古 賀 寛 之
- PD08-4 呼吸器外科医が行う小児完全胸腔鏡下手術：成人との相違  
富山大学 呼吸循環総合外科 本 間 崇 浩
- PD08-5 先天性胆道拡張症手術における成人例と小児例の違い  
名古屋大学 小児外科学 城 田 千代栄
- PD08-6 当院における小児骨盤内手術の工夫 静岡県立こども病院 小児外科 野 村 明 芳
- PD08-7 小児と成人における鏡視下手術の違い 京都府立医科大学 小児外科 古 川 泰 三

### パネルディスカッション09

- 総胆管結石の治療戦略** 司会 神戸大学医学部附属病院 肝胆膵外科 味 木 徹 夫  
日本医科大学 消化器外科 吉 田 寛
- PD09-1 胆嚢総胆管結石に対する内視鏡的載石後の胆嚢摘出時における術中胆道造影の必要性  
神戸大学 肝胆膵外科 柳 本 泰 明
- PD09-2 胆嚢総胆管結石に対する当院の治療選択肢と治療戦略 田岡病院 外科 加 茂 仁 美
- PD09-3 当院の総胆管結石に対する腹腔鏡下胆管結石摘出術  
関西労災病院 外科 桂 宜 輝
- PD09-4 東北労災病院における腹腔鏡下総胆管切石術800例  
東北労災病院 外科 野 村 良 平
- PD09-5 総胆管結石症に対する胆管十二指腸吻合術の適応と治療成績  
日本医科大学武蔵小杉病院 消化器外科 上 田 純 志
- PD09-6 胃癌術後の総胆管結石に対する胆管十二指腸吻合の治療成績  
大垣市民病院 外科 吉 田 大 樹

### パネルディスカッション10

- ICGを用いた大腸癌手術の現状と展望と創造**
- 司会 京都大学 消化管外科 河 田 健 二  
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 渡 邊 純
- 特別発言 聖マリアンナ医科大学 消化器・一般外科 宮 島 伸 宜
- PD10-1 腹腔鏡下大腸癌手術におけるICG蛍光イメージングによるリンパ流可視化の有用性  
近畿大学 外科 川 村 純一郎
- PD10-2 術前3D画像と術中ICG血流評価を利用した腹腔鏡下大腸癌手術 -ICG使用で安全性は高まるか？  
東京都立墨東病院 外科 那 須 啓 一
- PD10-3 大腸切除術中ICG-angiographyの「時間」による評価とその課題  
名古屋大学大学院 腫瘍外科 相 場 利 貞
- PD10-4 大腸癌手術における術中ICG蛍光法による血流評価と辺縁動脈圧との関係に関する検討  
東京大学 腫瘍外科 金 子 学
- PD10-5 ICG蛍光観察による血流評価法の左側大腸癌手術の縫合不全予防効果に関する検討  
京都府立医科大学 消化器外科 前 田 知 人



- PD10-6 大腸癌手術における術中近赤外光観察を用いた腸管血流評価の有用性  
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 後藤 晃 紀
- PD10-7 左側大腸癌手術における血流評価としてのICG蛍光法の有用性  
上尾中央総合病院 外科 萩原 千 恵
- PD10-8 左側結腸癌・直腸癌手術における縫合不全対策 - LCA温存よりもICG蛍光法による腸管血流評価は有用か -  
名古屋第二赤十字病院 一般消化器外科 青木 奎司朗
- PD10-9 ICG蛍光観察・SDJ再建による直腸癌手術は縫合不全率・LARS発症率改善に有用か  
伊勢原協同病院 壁 島 康 郎

### パネルディスカッション11

- 肝内胆管癌における治療戦略の再考 司会 千葉大学大学院 臓器制御外科学 大塚 将 之  
関西医科大学 外科 海堀 昌 樹
- PD11-1 肝内胆管癌は腫瘍数とリンパ節転移で手術適応、ボーダーライン、手術適応外が決定できる  
東京女子医科大学 消化器・一般外科 有泉 俊 一
- PD11-2 肝内胆管癌に対する積極的リンパ節郭清の予後延長効果を再考する  
千葉大学 臓器制御外科 久保木 知
- PD11-3 腫瘍位置に基づいた肝内胆管癌治療戦略の検討 関西医科大学 小坂 久
- PD11-4 腫瘍形成型肝内胆管癌に対する腹腔鏡下肝切除術の適応  
大阪市立大学 肝胆膵外科学 木下 正 彦
- PD11-5 肝内胆管癌再発に対する外科切除の意義と適応 東京大学 肝胆膵外科 真木 治 文
- PD11-6 当院における肝内胆管癌の治療成績および予後因子の検討  
横浜市立大学 医学部 消化器腫瘍外科学講座 松木 裕 輝
- PD11-7 肝内胆管癌 (ICC) の治療成績向上にBorderline resectable症例の設定は必要である  
兵庫医科大学 肝胆膵外科 末岡 英 明

### パネルディスカッション12

#### 最適な術後管理を目指した取り組み (消化管)

- 司会 山梨大学医学部 第一外科 市川 大 輔  
鳥取大学医学部 消化器・小児外科 藤原 義 之
- 特別発言 加治木温泉病院 夏越 祥 次
- PD12-1 術前経管栄養管理を伴う進行食道癌患者に対する周術期チーム医療  
山梨大学 第1外科 河口 賀 彦
- PD12-2 術前治療期間中の骨格筋量の減少と当科での食道癌術前リハビリテーション  
東北大学 消化器外科学 小澤 洋 平
- PD12-3 周術期食道癌患者に対するwearable fitness tracking device と治療日記の活用  
浜松医科大学 外科学第二講座 川田 三四郎
- PD12-4 術後呼吸器合併症低減を目指したサルコペニア食道癌患者に対する術前複合的介入の取り組み  
国立がん研究センター中央病院 食道外科 小熊 潤 也
- PD12-5 長期的な肺炎予防・体重維持を目指した食道癌急性期の周術期管理  
浜松医科大学 外科学第二講座 曾根田 亘
- PD12-6 肥満患者に対する術後合併症の回避を目指した術前減量プログラムの有用性  
徳島大学 消化器・移植外科 柏原 秀 也

- PD12-7 Stage I胃癌術後における他病死予測因子の同定  
北里大学医学部上部消化管外科学 櫻谷 美貴子
- PD12-8 胃癌術後早期の成分栄養剤による栄養サポート介入の有効性に関する検討  
市立豊中病院 外科 今村 博司
- PD12-9 人工臓臓を用いた術後早期の至適血糖管理  
高知大学 外科学 並川 努

### パネルディスカッション13

#### Henle trunk 郭清を必要とする進行大腸癌への治療戦略

- 司会 岩手医科大学 外科 大塚 幸喜  
聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 消化器・一般外科 國場 幸均
- 特別発言 埼玉医科大学国際医療センター 消化器外科 山口 茂樹
- PD13-1 腹腔鏡下右側結腸癌手術でのHenle trunk 郭清における可動性3Dモデルの有用性  
東京大学 腫瘍外科学 村井 伸
- PD13-2 Henle trunk 郭清を要する腹腔鏡下手術における術前3D-CTと術中ICG蛍光法を用いた手術戦略  
藤沢市民病院 消化器外科 田 鍾寛
- PD13-3 横行結腸癌に対する腹腔鏡下結腸間膜全切除の標準化  
大阪大学消化器外科 高橋 秀和
- PD13-4 右側進行結腸癌に対する腹腔鏡下結腸切除術の手術手技と困難症例の検討  
昭和大学横浜市北部病院 消化器センター 中原 健太
- PD13-5 腹腔鏡下右側結腸癌手術におけるHenle trunk周囲のリンパ節郭清の治療戦略  
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 腫瘍学講座  
消化器・乳腺甲状腺外科 和田 真澄
- PD13-6 右側進行結腸癌に対するD3郭清<Henle trunk周囲の郭清手技を中心に>  
愛知県がんセンター 消化器外科 國友 愛奈
- PD13-7 腹腔鏡下結腸右半切除術のリンパ節郭清手技と成績  
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 武井 将伍
- PD13-8 Henle trunk 郭清を先行し行う確実な右側結腸癌に対する腹腔鏡下手術  
名古屋市立大学 消化器外科 廣川 高久
- PD13-9 網嚢開放先行アプローチによるHenle trunk 郭清  
京都府立医科大学 消化器外科 栗生 宜明
- PD13-10 進行右側結腸癌に対する腹腔鏡下complete mesocolic excision  
長岡中央総合病院 外科 西村 淳

### パネルディスカッション14

#### HBOCを考える -最適な治療方針とは-

- 司会 高知大学医学部附属病院 乳腺センター 杉本 健樹  
聖路加国際病院 乳腺外科 山内 英子
- PD14-1 沖縄県のHBOC診療体制の構築 -沖縄県の医療は可能な限り沖縄県で完結する取り組み-  
那覇西クリニック 乳腺科 玉城 研太郎
- PD14-2 「HBOCを考える -最適な治療方針とは-」 国立大学の外科における乳腺診療の立場から  
秋田大学病院 乳腺・内分泌外科 寺田 かおり
- PD14-3 高知大学産科婦人科におけるHBOC診療の現状 高知大学 産科婦人科 泉谷 知明

- PD14-4 一般病院における HBOC 診療の現状と問題点 北野病院 乳腺外科 高原 祥子  
 PD14-5 HBOC に対する *BRCA* 遺伝学的検査の疾病・病診連携  
 星総合病院 外科 長塚 美樹  
 PD14-6 HBOC 乳癌診療に関する課題と取り組みについての検討  
 聖路加国際病院 乳腺外科 喜多 久美子

### パネルディスカッション15

#### 腋窩リンパ節郭清省略時代における郭清の適応と工夫

- 司会 杏林大学医学部 乳腺外科 井本 滋  
 埼玉医科大学国際医療センター 乳腺腫瘍科 佐伯 俊昭  
 PD15-1 乳房温存腋窩リンパ節郭清省略時代における郭清の適応と工夫  
 大阪大学 乳腺・内分泌外科 島津 研三  
 PD15-2 乳がん腋窩リンパ節郭清による上肢リンパ浮腫の予防 - Axillary Reverse Mapping の有用性 -  
 埼玉医大国際医療センター 支持医療科 高橋 孝郎  
 PD15-3 3D 画像シミュレーションを用いた腋窩郭清教育の工夫  
 東京医大 茨城医療センター 乳腺科 海瀬 博史  
 PD15-4 乳癌腋窩リンパ節郭清手術における Energy Device の使い方の工夫について  
 奈良県立医科大学消化器・総合外科 池田 直也  
 PD15-5 センチネルリンパ節生検時代における腋窩リンパ節郭清  
 国立病院機構 千葉医療センター 乳腺外科 鈴木 正人  
 PD15-6 センチネルリンパ節生検を含む腋窩手術省略適格症例の検討  
 三楽病院 外科 住田 敏之

### パネルディスカッション16

- 大腸癌イレウスの治療選択 司会 大分大学医学部 消化器・小児外科学講座 猪股 雅史  
 東邦大学医療センター大橋病院 外科 斉田 芳久  
 特別発言 久留米大学 外科 赤木 由人  
 PD16-1 閉塞性大腸癌に対する FOLFOX 療法を用いた術前化学療法の第 II 相試験 (YCOG1305 : PROBE study)  
 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 平井 公也  
 PD16-2 閉塞性大腸癌に対する内視鏡的金属ステント留置術後の腹腔鏡下大腸切除術の有用性  
 東京大学腫瘍外科 横山 雄一郎  
 PD16-3 閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置術および BTS の治療成績  
 相模原協同病院 外科 若林 正和  
 PD16-4 閉塞性大腸癌に対する「内視鏡的減圧 + 鏡視下大腸切除術」の有用性の検討  
 関東労災病院 外科・消化器外科 岡田 聡  
 PD16-5 閉塞性大腸癌における術前大腸ステント治療の有用性  
 藤沢市民病院 外科 増田 太郎  
 PD16-6 当院における閉塞性大腸癌症例の治療方針、今後の課題  
 岩手県立中央病院 消化器外科 神谷 蔵人  
 PD16-7 ステント留置後大腸癌手術における Diverting stoma の適応は？  
 旭川医科大学病院 消化管外科学分野 武田 智宏

- PD16-8 安全な閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置後手術（BTS）に向けた取り組み  
日本医科大学付属病院 消化器外科 松田 明久
- PD16-9 閉塞性大腸癌に対するステントを用いたBTSの有用性と今後の課題  
大分大学 消化器・小児外科学 白下 英史

### パネルディスカッション17

胃切除後の再建方法を再考する -安全性とQOLの観点から-

- 司会 兵庫医科大学 上部消化管外科 篠原 尚  
東海大学八王子病院 消化器外科 野村 栄治
- 特別発言 公立昭和病院 上西 紀夫
- PD17-1 腹腔鏡下幽門側胃切除Billroth I法再建における吻合手技が術後QOLに及ぼす影響について  
東京慈恵会医科大学 外科学講座 岩崎 泰三
- PD17-2 腹腔鏡下幽門側胃切除術におけるDelta吻合を用いたBillroth-I法再建の短期・中長期治療成績  
大阪赤十字病院 外科 坂口 正純
- PD17-3 胃十二指腸デルタ吻合におけるダンピング、逆流性食道炎軽減の工夫—デルタ吻合を受け、5年経過した経験をふまえて—  
JCHO神戸中央病院 外科 中川 登
- PD17-4 腹腔鏡下胃全摘出術の食道空腸吻合法におけるOrVil法—Tension free methodの有用性—  
徳島大学 消化器外科 吉川 幸造
- PD17-5 幽門側胃切除術と胃全摘術における長期予後についての検討  
北里大学病院 上部消化管外科 大木 慶子
- PD17-6 噴門側胃切除後の再建方法の検討 横浜市立大学 消化器・腫瘍外科学 小坂 隆司
- PD17-7 演題取り下げ
- PD17-8 胃がんに対する噴門側胃切除後ダブルトラクト再建法；安全性とQOLの評価  
千葉県がんセンター 食道・胃腸外科 滝口 伸浩
- PD17-9 胃癌に対するロボット支援下（腹腔鏡下）噴門側胃切除後のダブルトラクト再建法  
帝京大学溝口病院外科 山崎 健司
- PD17-10 mSOFY法による噴門側胃切除後食道残胃吻合再建の標準化を目指して  
日本赤十字社和歌山医療センター 外科・消化管・肝胆膵外科 青山 諒平

### パネルディスカッション18

機能温存手術（食道・胃）の現状

- 司会 東京慈恵会医科大学附属第三病院 臨床検査医学 中田 浩二  
金沢大学大学院 胃腸外科学 伏田 幸夫
- PD18-1 機能温存とQOL維持を目指した食道再建術式の検討  
川崎医科大学 総合外科学 山辻 知樹
- PD18-2 頸部・頸胸境界部食道癌に対する喉頭温存、高位吻合術における嚥下機能温存の工夫  
近畿大学医学部 外科学教室 上部消化管部門 加藤 寛章
- PD18-3 胃癌に対する腹腔鏡下機能温存手術 がん研究会有明病院 消化器外科 布部 創也
- PD18-4 早期胃癌に対するセンチネルリンパ節誘導機能温存手術の現状と未来  
金沢医科大学 一般・消化器外科学 木南 伸一
- PD18-5 胃癌に対する機能温存手術の現状 東海大学八王子病院 消化器外科 野村 栄治

- PD18-6 噴門側胃切除後の再建法における術後QOLの現状  
新潟県立がんセンター新潟病院 消化器外科 會澤 雅 樹
- PD18-7 機能温存手技と腹腔鏡アプローチが幽門側胃切除Billroth I法再建後のQOLに及ぼす影響  
東京慈恵会医科大学附属第三病院 臨床検査医学 中田 浩 二

## ビデオパネルディスカッション01

## 局所進行・再発直腸癌に対する安全な手術手技

- 司会 兵庫医科大学 外科学講座 下部消化管外科 池田 正 孝  
名古屋大学 腫瘍外科 上原 圭  
特別発言 関西医科大学外科学講座 関本 貢 嗣
- VP01-1 当科における仙骨合併切除骨盤内臓器全摘術（TPES）の術式と成績  
愛知県がんセンター 消化器外科部 小森 康 司
- VP01-2 局所再発直腸癌の最難関“Sacroiliac recurrence”に対する挑戦と安全な手術手技  
名古屋大学 腫瘍外科 小倉 淳 司
- VP01-3 局所進行・再発直腸癌に対する用手補助腹腔鏡下骨盤内臓全摘術  
聖路加国際病院 消化器・一般外科 田代 浄
- VP01-4 当院での仙骨合併切除を伴う進行・再発直腸癌の手術手技  
兵庫医科大学 外科学講座 下部消化管外科 木村 慶
- VP01-5 進行・再発直腸癌に対する腹腔鏡下手術の要点 大阪大学 消化器外科 植村 守

## ビデオパネルディスカッション02

## 肝胆膵領域におけるロボット支援下手術の現況と展望

- 司会 藤田医科大学 総合消化器外科学講座 杉岡 篤  
上尾中央総合病院 外科 若林 剛
- VP02-1 ロボット支援下肝切除術：現況とさらなる高難度術式への展開  
藤田医科大学 総合消化器外科 加藤 悠太郎
- VP02-2 膵領域におけるロボット支援下手術の現況と展望  
九州大学 臨床・腫瘍外科 中村 雅 史
- VP02-3 ロボット支援下膵頭十二指腸切除術の更なる期待  
東京医科大学 消化器小児外科学分野 永川 裕 一
- VP02-4 ロボット支援腹腔鏡下膵頭十二指腸切除術の現況と課題  
上尾中央総合病院 外科 峯田 章
- VP02-5 ロボット支援腹腔鏡下膵頭十二指腸切除術における視野展開の工夫～Gordian anchor切離によるSemi-derotation technique～  
藤田医科大学 総合消化器外科 木口 剛 造
- VP02-6 当施設におけるロボット支援下膵切除術の導入  
東京大学 肝胆膵外科、人工臓器・移植外科 石沢 武 彰

## ビデオパネルディスカッション03

## 腹腔鏡下膵頭十二指腸切除の工夫

- 司会 市立長浜病院 高折 恭 一  
藤田医科大学ばんだね病院 外科 堀口 明 彦
- VP03-1 腹腔鏡下膵頭十二指腸切除の工夫  
九州大学 臨床・腫瘍外科 仲田 興 平

- VP03-2 腹腔鏡下臍頭十二指腸切除における肝十二指腸間膜、SMA 周囲へのアプローチ  
東京医科歯科大学 肝胆膵外科 石川 喜也
- VP03-3 当科における腹腔鏡（補助）下臍頭十二指腸切除の現状  
大阪医科大学 一般・消化器外科 廣川 文鋭
- VP03-4 鉗子の可動域制限を考慮した完全鏡視下臍空腸吻合  
藤田医科大学 総合消化器外科 木口 剛造
- VP03-5 腹腔鏡下臍頭十二指腸切除術における臍頭部の授動と SMA アプローチへの工夫  
大阪市立大学大学院肝胆膵外科 木村 健二郎
- VP03-6 腹腔鏡下臍頭十二指腸切除の手技の工夫と継承  
関西労災病院 消化器外科 武田 裕
- VP03-7 神経線維組織（NFT）に基づく低侵襲臍頭十二指腸切除術－動脈神経叢外層（Outermost layer）先行露出法－  
東京医科大学 消化器小児外科学分野 永川 裕一

## ビデオパネルディスカッション04

- 腹腔鏡下再肝切除の適応と工夫 司会** 東邦大学 外科 一般・消化器外科 大塚 由一郎  
杏林大学医学部付属病院 肝胆膵外科 阪本 良弘
- 特別発言** 東邦大学医学部 外科 金子 弘真
- VP04-1 当院における腹腔鏡下再肝切除の適応と工夫について  
国立がん研究センター東病院 肝胆膵外科 後藤田 直人
- VP04-2 腹腔鏡下再肝切除時の工夫－超音波検査を用いた腹壁癒着評価からのポート配置戦略  
東邦大学大森病院 消化器外科 松本 悠
- VP04-3 再発病変に対する腹腔鏡下肝切除の適応と手技の工夫  
東京大学 肝胆膵外科 星川 真有美
- VP04-4 当科における腹腔鏡下再肝切除術の手技と成績  
札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科 永山 稔
- VP04-5 腹腔鏡下再肝切除術における SILS 下癒着剥離法 福山市民病院 外科 門脇 大輔
- VP04-6 腹腔鏡下再肝切除における新しい難易度評価指標の提案  
山口大学 消化器・腫瘍外科 中島 正夫
- VP04-7 腹腔鏡下再肝切除の適応と成績 都立駒込病院 肝胆膵外科 谷 圭吾
- VP04-8 当院における腹腔鏡下再肝切除の実際と工夫  
呉医療センター・中国がんセンター 外科 尾上 隆司
- VP04-9 再肝切除術における腹腔鏡下アプローチの適応と工夫、成績  
関西労災病院 消化器外科 大村 仁昭
- VP04-10 難易度分類からみた肝細胞癌に対する腹腔鏡下再肝切除の至適適応  
大阪市立大学 肝胆膵外科学 木下 正彦
- VP04-11 当院における腹腔鏡下再肝切除とロボット支援下再肝切除の現状  
藤田医科大学 総合消化器外科 小島 正之

## ワークショップ01

## Frail患者に対する治療方針（肝胆膵）

- 司会 大阪市立大学 肝胆膵外科学 久保正二  
群馬大学 総合外科学 肝胆膵外科分野 調 憲
- WS01-1 臍頭十二指腸切除術におけるプレハビリテーション栄養の実践  
群馬大学 先端腫瘍免疫治療学 塚越真梨子
- WS01-2 AWGS2019の定義によるサルコペニアが臍頭十二指腸切除術後の合併症、予後に与える影響の検討  
千葉大学 臓器制御外科学 鈴木大亮
- WS01-3 肝細胞癌術後予後予測因子としてのrapid turnover protein (RTP) スコアの有用性  
東京慈恵会医科大学 外科学講座 消化器外科 柳垣 充
- WS01-4 サルコペニアを伴う肝臓患者に対する周術期オーラルマネジメントの効果  
兵庫医科大学 肝胆膵外科 中村 育夫
- WS01-5 高齢者の肝切除術における生体インピーダンス解析を用いた新たなリスクスコアの開発  
東京医科大学八王子医療センター 消化器外科・移植外科 富田 晃一
- WS01-6 肝切除術前の活動量が術後合併症に与える影響  
滋賀医科大学 外科学講座 飯田 洋也
- WS01-7 肝臓外科領域におけるフレイルの意義 九州大学 消化器・総合外科 伊藤 心二
- WS01-8 フレイルが高齢者肝細胞癌肝切除成績に及ぼす影響に対する多施設共同研究  
大阪市立大学 肝胆膵外科学 田中 肖吾

## ワークショップ02

## 遺伝性大腸癌の診断と治療

- 司会 埼玉医科大学総合医療センター 消化管・一般外科 石田 秀行  
がん・感染症センター都立駒込病院 外科・遺伝子診療科 山口 達郎
- 特別発言 市立豊中病院 富田 尚裕
- WS02-1 家族性大腸腺腫症における遺伝学的検査 東京都立駒込病院 外科 山口 達郎
- WS02-2 大腸ポリポシス患者に対するAPCバリエーション同定の意義  
埼玉医科大学総合医療センター ゲノム診療科 母里 淑子
- WS02-3 家族性大腸腺腫症に対する腹腔鏡下大腸全摘術におけるreduced port surgery  
札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科 奥谷 浩一
- WS02-4 改訂ベセスダガイドライン該当症例の臨床病理学的特徴とリンチ症候群スクリーニングの実際  
東京大学 腫瘍外科 平 哲郎
- WS02-5 リンチ症候群に対するスクリーニングと血縁者診断  
独立行政法人 国立病院機構 岩国医療センター 外科 田中屋 宏爾
- WS02-6 臨床病理学的情報を用いたLynch症候群を含むミスマッチ修復欠損大腸癌の予測  
埼玉医科大学総合医療センター 消化管・一般外科 近谷 賢一
- WS02-7 当院におけるLynch-like syndrome12例の検討  
都立駒込病院 大腸外科 中守 咲子

## ワークショップ03

## 高度進行食道癌、再発食道癌に対する治療戦略－薬物療法と手術との融合－

- 司会 東邦大学大学院 消化器外科学講座 島田 英 昭  
 国立がん研究センター中央病院 食道外科 大 幸 宏 幸
- WS03-1 T4進行食道癌に対するDCF併用放射線療法を用いた治療戦略  
 広島市立広島市民病院 外科 白川 靖 博
- WS03-2 高度局所進行食道癌に対する導入 docetaxel+cisplatin+5-fluorouracil 療法後 conversion surgery の長期成績  
 愛知県がんセンター 消化器外科 安部 哲 也
- WS03-3 局所進行食道癌の治療戦略進行食道癌に対する術前治療後の Conversion Surgery の成績  
 国立がん研究センター東病院 食道外科 藤田 武 郎
- WS03-4 高度進行食道癌に対する術前DCF療法の有用性  
 藤田医科大学 総合消化器外科 梅木 祐 介
- WS03-5 cT4b局所進行食道癌に対する導入化学療法の有用性  
 東海大学医学部 消化器外科 樋口 格

## ワークショップ04

- 大腸癌に対する Navigation surgery 司会 広島市立広島市民病院 外科 岡島 正 純  
 東京大学 腫瘍外科 川合 一 茂  
 特別発言 北九州古賀病院 橋爪 誠
- WS04-1 ICG蛍光法が有用であった腹腔鏡下左結腸動脈温存D3郭清  
 昭和大学消化器・一般外科 渡辺 誠
- WS04-2 腹腔鏡下大腸癌手術における蛍光ナビゲーション  
 川口市立医療センター 消化器外科 柳 舜 仁
- WS04-3 大腸癌術前シミュレーションとしての Virtual Reality 画像構築の試み (“BananaVision” ソフトウェアを使用して)  
 東京医科大学八王子医療センター 消化器外科・移植外科 日高 英 二
- WS04-4 大腸外科手術における仮想／拡張現実技術を用いた Navigation Surgery  
 大阪大学 消化器外科 三吉 範 克
- WS04-5 大腸癌における AI ナビゲーション外科手術  
 東京女子医科大学 消化器・一般外科 番場 嘉 子
- WS04-6 直腸癌側方郭清のための術中ナビゲーションシステムの開発  
 東京大学 腫瘍外科 落合 健太郎

## ワークショップ05

- 腹膜播種に対する治療戦略 司会 福井大学 第一外科 五井 孝 憲  
 帝京大学医学部 外科学講座 深川 剛 生
- WS05-1 腹膜播種性転移による難治性癌性腹水の治療戦略  
 滋賀医科大学 外科学講座 村田 聡
- WS05-2 大量腹水を伴う腹膜播種に対する治療戦略 ～KM-CARTによる症状緩和からオーダーメイド癌治療へ～  
 要町病院 腹水治療センター 松崎 圭 祐



- WS05-3 CDO1遺伝子DNAメチル化を用いた新規胃癌DNA腹水洗浄細胞診の確立  
北里大学 上部消化管外科 原 田 宏 輝
- WS05-4 腹膜播種を伴う胃癌に対する全身・腹腔内投与併用化学療法の治療成績  
九州がんセンター 消化管外科 太 田 光 彦
- WS05-5 大腸癌腹膜播種に対するパクリタキセル腹腔内投与：第I相臨床試験の結果と長期成績  
東京大学医学部附属病院腫瘍外科 飯 田 祐 基
- WS05-6 Stage II・III大腸癌における術中腹水および洗浄液digital cytologyの意義  
日本医科大学付属病院消化器外科 上 田 康 二
- WS05-7 腹膜播種に対してCRS+HIPECは安全に行うことができる  
岸和田市民病院 外科 鍛 利 幸
- WS05-8 大腸癌腹膜播種に対する腫瘍減量手術および腹腔内温熱化学療法の治療成績  
福井大学 第一外科 森 川 充 洋
- WS05-9 腹膜播種に対するCRS+HIPECのエビデンス  
つくし野病院 片 山 寛 次

## ワークショップ06

## 一時的人工肛門造設：ileostomy vs colostomy

- 司会 東北ろうさい病院 大腸肛門外科 高 橋 賢 一  
大阪市立十三市民病院 外科 西 口 幸 雄  
特別発言 藤田医科大学病院 国際医療センター 前 田 耕太郎
- WS06-1 一時的人工肛門造設とHigh Output stoma  
大阪市立十三市民病院 外科 井 上 透
- WS06-2 造設腸管別にみたストーマ関連合併症—結腸と回腸の比較—  
柏厚生総合病院 消化器外科 小 山 基
- WS06-3 Covering ileostomy における high output stoma を予測する因子の検討  
東海大学 消化器外科 岡 田 和 丈
- WS06-4 一時的回腸双孔式人工肛門の検討  
相沢病院 外科センター 砂 川 大 輝
- WS06-5 直腸癌手術における diverting ileostomy の周術期成績と合併症の検討  
横浜市立大学附属市民総合医療センター 消化器外科 石 井 健 一
- WS06-6 一時的回腸双孔式人工肛門造設術における stoma 関連合併症の検討  
北海道がんセンター 消化器外科 小 林 正 幸
- WS06-7 一時的人工肛門：回腸stomaと結腸stomaの治療成績と問題点  
福島県立医科大学会津医療センター 小腸大腸肛門科 松井田 元
- WS06-8 当科における一時的人工肛門造設時の至適部位に関する検討  
山口大学大学院 消化器・腫瘍外科学 友 近 忍
- WS06-9 直腸癌切除例における一時的人工肛門造設症例の検討  
磐田市立総合病院 外科・消化器外科 深 澤 貴 子
- WS06-10 直腸悪性腫瘍手術時の一時的人工肛門造設部位選択のポイント - 一時的人工肛門未閉鎖を予測する直腸手術前因子としての肛門機能の重要性 -  
東京大学 腫瘍外科 福 井 梨 紗
- WS06-11 当科における回腸瘻・結腸瘻閉鎖術後の合併症の検討  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科学講座 石 井 雅 之

## ワークショップ07

	<b>HER2陽性乳癌に対する治療の最適化</b>	<b>司会</b>	<b>昭和大学 乳腺外科</b>	<b>明石 定子</b>
			<b>愛知県がんセンター 乳腺科</b>	<b>岩田 広治</b>
WS07-1	HER2陽性乳癌に対する治療の取り組み		札幌ことに乳腺クリニック	増岡 秀次
WS07-2	原発性HER2陽性乳癌の最適ストラテジー2020		国立病院機構大阪医療センター 乳腺外科	増田 慎三
WS07-3	初期薬物療法が奏効したHER2陽性乳癌に対する非切除療法の可能性		呉医療センター中国がんセンター乳腺外科	重松 英朗
WS07-4	HER2陽性乳癌Oligometastasisに対する局所療法の意義		岡山大学病院 乳腺内分泌外科	枝園 忠彦
WS07-5	HER2陽性脳転移に対する後方視的検討と新規アプローチ		愛知県がんセンター病院 乳腺科	小谷 はるる
WS07-6	HER2陽性進行再発乳癌治療のさらなる進展		愛知県がんセンター 乳腺科	服部 正也

## ワークショップ08

## 消化器外科領域における漢方薬の使い方

		<b>司会</b>	<b>高知大学医学部 外科学講座外科1</b>	<b>花崎 和弘</b>
			<b>神戸大学大学院医学研究科 肝胆膵外科学分野</b>	<b>福本 巧</b>
WS08-1	食道切除術後のせん妄に対するラメルテオンと抑肝散併用療法の有用性		鹿児島大学 消化器・乳腺甲状腺外科学	佐々木 健
WS08-2	逆流食道炎から食道発癌過程における微小環境の変化と半夏瀉心湯（TJ-14）による抑制		金沢医科大学 一般消化器外科	宮下 知治
WS08-3	臍頭十二指腸切除術後における六君子湯の有用性		山梨大学第一外科	河野 寛
WS08-4	Microbiome,HSCに着目した大建中湯の消化器癌に対する多面的効果の検討		徳島大学 消化器・移植外科	山田 眞一郎
WS08-5	六君子湯の薬物動態試験からみた消化器外科領域における漢方薬の使用方法		高知大学 外科	北川 博之
WS08-6	上部消化管癌術後患者に対する漢方治療の役割		大阪大学 消化器外科	高橋 剛

## ワークショップ09

## 外傷手術修練の現状と課題

		<b>司会</b>	<b>北九州市立八幡病院 外科／消化器・肝臓病センター</b>	<b>岡本 好司</b>
			<b>島根大学医学部 Acute Care Surgery講座</b>	<b>渡部 広明</b>
WS09-1	外傷外科診療におけるHub-and-Spokeシステム確立をめざして－一般外科医に対する外傷診療トレーニング		北海道大学大学院医学研究院 消化器外科学教室II	村上 壮一
WS09-2	外傷外科を極めるためには戦術以上に戦略決定能力の習得が必須である		島根大学 Acute Care Surgery講座	比良 英司
WS09-3	一般外科医の外傷外科修練にはAcute Care Surgeryチームとの連携が有用である		東京女子医科大学東医療センター 救急医療科	小島 光暁

- WS09-4 当院における外傷手術修練の現状と課題 済生会横浜市東部病院 救急科 清水 正 幸  
 WS09-5 重症外傷外科手術の“センス”は臨床経験から学ぶものである：今こそ重症外傷患者を収容する施設集約化が必要か

東京都立多摩総合医療センター 救命救急センター 小山 知 秀

- WS09-6 国境なき医師団における外傷手術の経験  
 国立病院機構災害医療センター 救命救急センター 関 聡 志

### ワークショップ10

#### 鼠径ヘルニアに対する治療の現状 (TEP or TAPP or 前方)

司会 みやざき外科・ヘルニアクリニック 宮崎 恭 介  
 慶應義塾大学医学部 一般・消化器外科 和田 則 仁

特別発言 国立病院機構東京医療センター 松本 純 夫

- WS10-1 Non-mesh pure tissue repair- Shouldice法の可能性  
 京都医療センター 外科 成田 匡 大
- WS10-2 当院における鼠径ヘルニアの手術法選択（前方メインの立場から）  
 ひろつおなかクリニック 広津 順
- WS10-3 当院のTAPPの現状と成績  
 山陰労災病院 外科 福田 健 治
- WS10-4 高齢者に対する腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術（TAPP）の有用性  
 済生会松阪総合病院外科 田中 穰
- WS10-5 Single Incision and Surgeon TAPP (SISTAPP) ～TAPPのさらなる進化を求めて～  
 静岡市立静岡病院 外科・消化器外科 小林 敏 樹
- WS10-6 3密対策、鼠径ヘルニアに対するTAPP + 周術期1泊2日 + solo surgeryの検討  
 JCHO神戸中央病院 外科 曾我 耕 次
- WS10-7 当院での鼠径ヘルニアに対する術式選択について 昭和伊南総合病院 北原 弘 恵
- WS10-8 鼠径部ヘルニアに対する患者背景に応じた術式選択  
 医療法人社団あんしん会 四谷メディカルキューブ 山本 海 介

### ワークショップ11

#### 再発ヘルニアに対する治療戦略

司会 大阪府済生会吹田病院 ヘルニアセンター 植野 望  
 北里大学医学部 下部消化管外科学 内藤 剛

特別発言 刈谷豊田総合病院 腹腔鏡ヘルニアセンター 早川 哲 史

- WS11-1 腹腔鏡下腹壁ヘルニア修復術（IPOMまたはIPOM+）術後再発例の検討と対応  
 広島市立広島市民病院 外科 中野 敢 友
- WS11-2 再発腹壁癒痕ヘルニアに対する治療戦略 慈恵医大第三病院外科 諏訪 勝 仁
- WS11-3 初発手術時から考える再発鼠径ヘルニアの治療戦略  
 平塚市民病院 外科 中川 基 人
- WS11-4 再発ヘルニアに対する日帰り手術における治療戦略  
 医療法人 いまざ外科 今津 浩 喜
- WS11-5 教室における再発鼠径部ヘルニアに対するベストプラクティス  
 昭和大学藤が丘病院 消化器・一般外科 原田 芳 邦

- WS11-6 再発鼠径部ヘルニアに対する治療戦略  
東邦大学大森病院 総合診療科急病センター外科 本田 善子
- WS11-7 TAPPによる再発鼠径ヘルニアに対する取り組み  
順天堂大学医学部附属浦安病院 大内 昌和
- WS11-8 腹腔内観察を基軸とした鼠径ヘルニア術後再発に対する治療方針  
磐田市立総合病院 消化器外科 神藤 修
- WS11-9 再発鼠径ヘルニアに対するTAPP特有の手術手技  
名古屋市立大学 消化器外科 早川 俊輔
- WS11-10 再発鼠径部ヘルニアに対する膨潤手技併用腹腔鏡下修復術の有用性  
光晴会病院 外科 進 誠也

## ワークショップ12

## 周術期感染症に対する取り組み（肝胆膵）

- 司会 帝京大学医学部 外科学講座 佐野 圭二  
東邦大学医療センター大橋病院 外科 渡邊 学
- 特別発言 兵庫医科大学 感染制御学 竹末 芳生
- WS12-1 当科における肝切除術後手術部位感染の現状と対策  
大阪市立大学 肝胆膵外科 新川 寛二
- WS12-2 大腸癌肝転移肝切除における外科感染症のリスク因子の検討と長期予後改善を目指した対策  
東京慈恵会医科大学 外科 古川 賢英
- WS12-3 胆道癌に対する肝切除後の手術部位感染発症における術前胆汁感染の影響と抗生剤選択  
信州大学医学部 外科学教室 菅谷 慎祐
- WS12-4 膵頭十二指腸切除術における腹腔内膿瘍発症低減への取り組み  
関西医科大学 外科 山本 智久
- WS12-5 周術期感染対策としての免疫栄養と血糖管理を主軸とした栄養管理戦略の意義  
蘇生会総合病院 外科 土師 誠二
- WS12-6 肝胆膵外科における周術期感染症に対する取り組み  
市立豊中病院 外科 清水 潤三

## ワークショップ13

## 周術期感染症に対する取り組み（消化管）

- 司会 広島大学病院 感染症科 大毛 宏喜  
帝京大学医学部 外科学講座 福島 亮治
- WS13-1 直腸癌手術におけるSSI対策・22年間の取り組みの変遷  
東京大学 腫瘍外科 井上 裕章
- WS13-2 大腸癌手術における術前経口抗生剤のSSI予防効果と腸管内菌交代症誘導の可能性についての検討  
京都府立医科大学 消化器外科 木内 純
- WS13-3 術前化学的腸管処置が大腸癌術後手術部位感染に及ぼす影響：開腹手術と腹腔鏡下手術の比較  
帝京大学溝口病院 外科 服部 豊
- WS13-4 被覆穿孔・膿瘍形成を伴う大腸癌に対する腹腔鏡手術の検討  
市立函館病院 消化器外科 笠島 浩行
- WS13-5 腹会陰式直腸切断術に対するsutured omentoplastyの有効性と会陰創感染リスク因子の検討  
埼玉医科大学総合医療センター 消化管・一般外科 幡野 哲

- WS13-6 腹部汚染手術における SSI 対策として、抗菌縫合糸による皮下筋膜連続縫合の有効性の検討  
日産厚生会玉川病院 大 司 俊 郎
- WS13-7 経肛門ドレーンの管理方法とその有用性の検討  
順天堂大学 下部消化管外科 岡 澤 裕
- WS13-8 下部消化管穿孔による汎発性腹膜炎術後の創管理における局所陰圧閉鎖療法 (NPWT) の有用性  
藤沢市民病院 消化器外科 川 島 圭

## ワークショップ14

- 転移性肺腫瘍の外科治療 up to date 司会 大阪国際がんセンター 岡 見 次 郎  
大阪医科大学 胸部外科 佐 藤 澄
- WS14-1 当院における大腸癌肺転移切除例の臨床的検討  
愛知医科大学 消化器外科 松 村 卓 樹
- WS14-2 大腸癌肺転移切除例の予後因子の検討 名古屋大学 呼吸器外科学 伊 藤 俊 成
- WS14-3 大腸癌肺転移複数回切除症例の検討 大阪医科大学 胸部外科 佐 藤 澄
- WS14-4 子宮悪性腫瘍肺転移に対する肺切除の治療成績  
国立病院機構大阪医療センター 呼吸器外科 高 見 康 二
- WS14-5 食道癌術後肺転移再発に対する外科的切除の役割  
岡山大学病院 消化管外科 國 友 知 義
- WS14-6 膵癌術後の肺転移再発切除例の検討 広島大学 外科学 大 塚 裕 之

## ワークショップ15

- 癌免疫療法の成績と展望 司会 和歌山県立医科大学 分子遺伝学講座 井 上 徳 光  
福島県立医科大学 消化管外科学講座 河 野 浩 二
- WS15-1 当院における切除不能進行・再発胃癌に対する Nivolumab の検討  
山梨大学 第一外科 赤 池 英 憲
- WS15-2 進行再発胃癌に対するニボルマブの治療効果予測因子の検討  
信州大学 消化器・移植・小児外科学分野 得 丸 重 夫
- WS15-3 演題取り下げ
- WS15-4 上部消化管癌における免疫療法 福島県立医科大学 消化管外科学講座 三 村 耕 作
- WS15-5 肺癌診療におけるゲノム解析と免疫療法  
大阪国際がんセンター 呼吸器内科 國 政 啓

## ワークショップ16

- 膵・胆管合流異常における胆管非拡張例の術式選択と長期予後  
司会 徳島大学 消化器・移植外科 島 田 光 生  
東北大学 小児外科 仁 尾 正 記  
特別発言 愛知県西三河福祉相談センター 安 藤 久 實
- WS16-1 膵・胆管合流異常における術式と短期・長期合併症：全国追跡調査から  
徳島大学 消化器・移植外科 森 根 裕 二
- WS16-2 胆管非拡張型膵・胆管合流異常に対する胆管切除+胆管空腸吻合術後の長期予後  
千葉大学 臓器制御外科学 高屋敷 吏

- WS16-3 非拡張型膵・胆管合流異常における胆管病変の検討  
東北大学大学院 消化器外科学 大塚 英 郎
- WS16-4 胆管非拡張型膵・胆管合流異常に対する胆管切除と長期予後  
広島大学 外科学 岡田 健司郎
- WS16-5 胆管非拡張型の膵・胆管合流異常症に対する手術術式と短期/長期成績の検討  
東京女子医科大学 消化器外科 樋口 亮 太
- WS16-6 小児の胆管非拡張型膵・胆管合流異常の定義と術式選択  
愛知医科大学 消化器外科 金子 健一朗
- WS16-7 当院で経験した胆管拡張のない膵・胆管合流異常の治療成績  
静岡県立こども病院 小児外科 三宅 啓

### ワークショップ17

#### 肝胆膵領域手術における術前・術中simulation/navigation

- 司会 弘前大学 消化器外科 袴田 健一  
東京女子医科大学 消化器・一般外科 山本 雅一
- WS17-1 真のリアルタイムナビゲーション肝切除 兵庫医科大学 肝胆膵外科 波多野 悦朗
- WS17-2 腹腔鏡下解剖学的肝切除における術前シミュレーションとナビゲーションの有用性  
昭和大学消化器・一般外科 青木 武士
- WS17-3 術中同定困難な肝腫瘍に対する術前マーキングを用いた肝切除の試み  
広島大学病院 消化器外科 黒田 慎太郎
- WS17-4 肝静脈根部浸潤腫瘍に対する肝切除における術前肝静脈ドレナージ領域のsimulationと凍結保存同種組織を用いた肝静脈再建  
東京大学 肝胆膵外科・人工臓器移植外科 金子 順一
- WS17-5 ICG蛍光ナビゲーションを用いた拡大胆嚢摘出術の経験  
兵庫医科大学病院 肝胆膵外科 岡本 共弘
- WS17-6 肝胆膵領域手術におけるICG蛍光法を用いた術中navigationの有用性  
京都大学 肝胆膵・移植外科 瀬尾 智
- WS17-7 Hologramを用いた次世代術中手術支援 -術中Real-time 3D胆管造影を併用した胆道手術-  
徳島大学 外科学 齋藤 裕
- WS17-8 術中ICG蛍光法を用いた膵頭十二指腸切除術でのartery-first approachにおける膵頭部流入血の評価  
社会医療法人天神会 新古賀病院 消化器外科 馬場 活嘉
- WS17-9 残膵機能を考慮した膵切除シミュレーションの可能性  
大阪国際がんセンター 消化器外科 山田 大作
- WS17-10 3D解剖・空間認識・動作解析を統合したVR・AR・MRによる手術支援・遠隔医療  
帝京大学 沖永総合研究所 Innovation Lab 杉本 真樹

### ワークショップ18

#### Frail患者に対する対策・治療指針(大腸・直腸)

- 司会 順天堂大学 下部消化管外科 坂本 一博  
山口大学 先端がん治療開発学 裕 彰一
- WS18-1 Frailty患者における大腰筋面積と血中循環DNA  
日本医科大学 消化器外科 栗山 翔

- WS18-2 高齢者・Frailな大腸癌患者に対する治療法・合併症・予後に関して  
順天堂大学 下部消化管外科 高橋 玄
- WS18-3 低栄養患者に対する大腸癌術後補助化学療法の前予後マーカーとしての術後PNI値の有用性  
京都府立医科大学 消化器外科 玉井 瑞希
- WS18-4 高齢大腸癌患者のfrailと術後短期成績から考える治療方針と合併症対策  
群馬大学医学部附属病院 消化管外科 白石 卓也
- WS18-5 高齢者大腸癌症例に対するフレイル評価と短期治療成績  
帝京大学溝口病院 外科 伊東 彩香
- WS18-6 当科におけるFrail症例を含めた高齢者大腸癌患者に対する大腸癌治療の現状と対策  
山口大学大学院 消化器・腫瘍外科学 鈴木 伸明
- WS18-7 Frail大腸癌患者の治療成績に対する術前リハビリテーション介入の影響  
駿甲会甲賀病院 外科 藤井 正一
- WS18-8 直腸腫瘍手術におけるカバーリングストマに合併する傍ストマヘルニアの発症リスク因子とサルコペニアとの関連  
東京大学 腫瘍外科 石丸 和寛
- WS18-9 サルコペニアが骨盤内臓器全摘術の短期成績に与える影響  
愛知県がんセンター 末 永 泰人

### ワークショップ19

#### 胆道癌に対する術前・術後補助療法の意義

- 司会 山口大学医学部附属病院 腫瘍センター 井岡 達也  
東北大学 消化器外科学 海野 倫明
- WS19-1 胆道癌に対する術前治療の可能性  
大阪大学 消化器外科学 小林 省吾
- WS19-2 切除不能局所進行肝門部領域胆管癌に対するconversion surgeryの有用性  
千葉大学 臓器制御外科学 細川 勇
- WS19-3 胆道癌に対する包括的切除可能性分類の提案  
兵庫医科大学 肝胆膵外科 藤本 康弘
- WS19-4 胆道癌術後補助療法の現状 国立がん研究センター東病院 肝胆膵外科 小西 大
- WS19-5 当科における胆道癌根治術後adjuvant chemotherapyの検討  
東京医科大学茨城医療センター 消化器外科 鈴木 修司
- WS19-6 胆道癌に対する術後化学療法の意義  
獨協医科大学 第二外科 青木 琢
- WS19-7 胆道癌に対するGemcitabine + S-1を用いた術後補助化学療法の有効性と安全性の検討  
信州大学 消化器外科学 細田 清孝
- WS19-8 胆道癌に対する術後補助化学療法のS1の有用性の検討  
東京慈恵会医科大学 消化器外科 羽村 凌雅

### ワークショップ20

#### 膵全摘の意義と問題点

- 司会 自治医科大学 消化器一般移植外科 佐田 尚宏  
近畿大学医学部 外科学教室 竹山 宜典
- WS20-1 当施設の膵全摘症例の検討  
NCGM 国立国際医療研究センター 肝胆膵外科 竹村 信行
- WS20-2 膵全摘術後の短期・長期成績  
千葉大学 臓器制御外科 賀川 真吾

- WS20-3 膵癌に対する治療戦略から考察した膵全摘（残膵全摘）術の意義  
和歌山県立医科大学 外科学第2講座 北 畑 裕 司
- WS20-4 当科におけるこれまでの膵全摘術の経験  
東京大学 肝胆膵外科・人工臓器移植外科 長 田 梨比人
- WS20-5 膵全摘後の管理と課題  
札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科 今 村 将 史
- WS20-6 膵全摘術後の手術成績と栄養評価  
藤田医科大学医学部消化器外科学講座 ばんだね病院外科 浅 野 之 夫
- WS20-7 膵全摘における血糖コントロール困難症例のリスク因子解析  
東京医科歯科大学 大学院肝胆膵外科学分野 森 本 紘一朗

## ワークショップ21

- 横行結腸癌に対する治療戦略 司会 愛媛大学 消化管・腫瘍外科学講座 恵 木 浩 之  
島根県立中央病院 外科・消化器外科 金 澤 旭 宣  
特別発言 順天堂大学東京江東医療センター 福 永 正 氣
- WS21-1 脾彎曲側横行結腸癌手術に有用な横行結腸間膜挟み撃ち法  
中国労災病院 外科 向 井 正一朗
- WS21-2 横行結腸進行癌に対するD3郭清（Pincer Approach）  
愛媛大学 消化器腫瘍外科 秋 田 聡
- WS21-3 脾彎曲部近傍の横行結腸癌に対する血管解剖に基づいた治療戦略  
東京大学 腫瘍外科 室 野 浩 司
- WS21-4 CMEを意識した横行結腸癌に対する手術手技  
札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科 沖 田 憲 司
- WS21-5 横行結腸癌に対する治療戦略～根治性と教育を柱とした当院の取り組み～  
島根県立中央病院 外科・消化器外科 大 谷 裕
- WS21-6 腹腔鏡下横行結腸切除における尾側アプローチの有用性  
倉敷中央病院 外科 横 田 満
- WS21-7 脾彎曲部癌に対するSMA左側アプローチ  
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
- WS21-8 横行結腸癌に対する腹腔鏡下手術の郭清範囲決定法  
藤沢市民病院 消化器外科 小 倉 巧 也
- WS21-9 進行横行結腸癌における問題点を克服した頭側アプローチ先行術式の定型化をめざして  
医誠会病院 消化器外科 石 川 彰

## ワークショップ22

- 重度染色体異常における外科治療 司会 大阪大学 小児成育外科 奥 山 宏 臣  
筑波大学 小児外科 増 本 幸 二
- WS22-1 18トリソミーにおける先天性食道閉鎖症の治療戦略  
兵庫県立こども病院 小児外科 横 井 暁 子
- WS22-2 重度染色体異常を伴う先天性食道閉鎖症の治療について  
筑波大学 小児外科 高 安 肇
- WS22-3 13/18トリソミー児に対する外科治療 東京大学 小児外科 藤 代 準



- WS22-4 当科での重症染色体疾患に対する外科治療経験  
京都府立医科大学小児外科 青井重善
- WS22-5 当院における13及び18トリソミー患児への小児外科治療  
大阪医科大学 一般・消化器外科 富山英紀
- WS22-6 当院における18トリソミー症例への小児外科手術  
日本赤十字社医療センター 小児外科 五嶋翼

## ワークショップ23

## 急性胆嚢炎手術のベストタイミングは？

- 司会 独立行政法人国立病院機構 敦賀医療センター 飯田 敦  
自治医科大学附属さいたま医療センター 一般・消化器外科 力山 敏樹
- WS23-1 急性胆嚢炎手術のベストタイミング  
東邦大学医療センター大橋病院 外科 渡邊 学
- WS23-2 急性胆嚢炎に対する早期腹腔鏡下手術の治療成績と予後予測因子による安全性評価  
愛媛県立中央病院 消化器外科 藤井 正彦
- WS23-3 急性胆嚢炎に対する早期と待期的腹腔鏡手術：全身評価と手術のタイミングについて  
愛知医科大学病院 消化器外科 戸田 瑠子
- WS23-4 当科における急性胆嚢炎に対する腹腔鏡下胆嚢摘出術のタイミングと治療成績  
三重中央医療センター 湯浅 浩行
- WS23-5 発症72時間経過後の急性胆嚢炎に対する緊急腹腔鏡下胆嚢摘出術の手術成績  
大垣市民病院 外科 大屋 勇人
- WS23-6 当科における重症急性胆嚢炎に対する手術成績 横須賀共済病院 外科 藤田 亮
- WS23-7 胆嚢ドレナージ後の腹腔鏡下胆嚢摘出術の至適時期に関する検討（多施設共同研究；大阪大学消化器外科共同研究会・肝胆膵疾患分科会） 多根総合病院 外科 森 琢児
- WS23-8 術前ドレナージを施行した急性胆嚢炎における至適手術時期の検討  
東京医科大学八王子医療センター消化器外科・移植外科 落合成人
- WS23-9 急性胆嚢炎に対する早期手術における抗血栓薬内服の影響と安全性の検討  
藤沢市民病院 消化器外科 大田 洋平
- WS23-10 治療成績からみた抗血栓薬内服中の急性胆嚢炎症例に対する適切な手術時期についての検討  
平塚市民病院 外科 藤崎 洋人

## ワークショップ24

- ステージIV大腸癌に対する治療選択 司会 九州大学 消化器・総合外科 沖 英次  
帝京大学 外科 橋口 陽二郎
- WS24-1 大腸癌肺転移の外科的切除の長期成績 大阪急性期総合医療センター 賀川 義規
- WS24-2 大腸癌肝転移に対する効果的なアプローチ  
九州大学大学院 消化器・総合外科 安藤 幸滋
- WS24-3 治癒切除困難な大腸癌に対する術前化学療法の効果とConversion Surgeryの成績  
福岡県立医大会津医療センター 小腸大腸肛門科 五十畑 則之
- WS24-4 Stage4直腸癌に対するconversion surgeryの検討  
都立多摩総合医療センター 外科 古田 隆一郎
- WS24-5 StageIV大腸癌に対する原発巣切除の現状 帝京大学溝口病院 外科 茂原 富美

- WS24-6 術前化学療法の有無がStage IV大腸癌の術後合併症に及ぼす影響  
東京大学 腫瘍外科学 野澤宏彰
- WS24-7 ベバシズマブによる肝臓・膵臓への形態的・機能的変化の検討  
東京医科大学茨城医療センター 消化器外科 大城幸雄
- WS24-8 ステージIV大腸癌の癌遺伝子変異と治療後の予後  
東京大学 肝胆膵外科・人工臓器移植外科 河口義邦

## ワークショップ25

- 最適なCVポート留置法 司会 帝京大学ちば総合医療センター 内科 小尾俊太郎  
がん・感染症センター都立駒込病院 外科 高橋慶一
- WS25-1 鎖骨下静脈からの中心静脈ポート設置  
愛知県がんセンター 放射線診断・IVR部 稲葉吉隆
- WS25-2 鎖骨下静脈CVポート造設時における適切な穿刺方法および穿刺部位の検討  
愛育病院 外科 中山智英
- WS25-3 上腕ポート留置術 愛媛大学 肝胆膵乳腺外科 坂元克考
- WS25-4 末梢挿入式皮下埋込型中心静脈カテーテルポート（上腕CVポート）の有用性と安全性  
の単施設221例の解析と検討の  
独立行政法人 国立病院機構 京都医療センター 三木晶森
- WS25-5 カットダウン法によるCVポート留置と感染症例の検討  
札幌道都病院 外科 西森英史
- WS25-6 中心静脈ポート留置症例における術後感染及び創部離開の危険因子の同定  
石川県立中央病院 消化器外科 崎村祐介
- WS25-7 当科におけるCVポート留置の現状と使用成績  
市立函館病院 消化器外科 大淵佳祐
- WS25-8 当センターにおけるCVポート留置術の安全、確実な手技の検討  
長崎みなとメディカルセンター 乳腺・内分泌外科 崎村千香
- WS25-9 CVポート抜去症例から考えるリスク因子の検討  
浜松医科大学 第二外科 古橋暁

## ワークショップ26

## 高度進行胃癌、再発胃癌に対する治療戦略－薬物療法と手術との融合－

- 司会 近畿大学医学部 外科学教室 今野元博  
大阪市立大学 消化器外科 大平雅一
- WS26-1 高度進行胃癌に対するConversion surgery症例の予後因子の解析に基づいた治療戦略  
大阪市立大学大学院 消化器外科学 田中浩明
- WS26-2 腹膜播種陽性胃癌に対する腹腔内パクリタキセル投与＋全身化学療法奏功例に対する  
conversion手術の有用性 近畿大学 外科 新海政幸
- WS26-3 切除不能進行胃癌に対するconversion surgery症例と今後の展望について  
済生会横浜市東部病院 消化器外科 大谷一貴
- WS26-4 胃癌化学療法後にConversion Surgeryを行った症例の再発と予後の検討  
鹿児島大学 消化器外科学 大久保啓史

- WS26-5 胃癌術後、肝転移肝切後の残肝再発防止. 治癒を目指した Liposome-Adriamycin 門注、動注の臨床効果と有害事象の検討 名古屋市立緑市民病院 外科 水野 勇
- WS26-6 切除不能進行胃癌に対する conversion 手術症例の長期予後 北里大学 上部消化管外科 原田 宏輝
- WS26-7 腹膜播種陽性胃癌に対する Conversion surgery の検討 がん研有明病院 胃外科 宗岡 悠介
- WS26-8 腹膜播種陽性初発胃癌に対するタキサン系抗癌剤による腹腔内化学療法後の手術加療の意義 福井大学医学部附属病院 消化器外科 廣野 靖夫
- WS26-9 腹膜播種に対する包括的治療の長期生存因子 岸和田徳洲会病院 腹膜播種センター 米村 豊

## ワークショップ27

## 私が考える男女共同参画社会の実現のための取り組み

- 司会 参議院議員 片山 さつき  
大阪医科大学 一般・消化器外科 河野 恵美子
- WS27-1 医療・福祉分野における女性活躍 参議院議員 片山 さつき
- WS27-2 外科医師が必要とする支援～学生の意識調査から～ 信州大学 消化器・移植・小児外科学分野 本藤 奈緒
- WS27-3 外科医師としての働き方の多様性とその問題点を考える 岡山済生会総合病院 外科 竹原 裕子
- WS27-4 外科医が男女共同参画社会を実現するために必要な職種、PA NPO 法人医療制度研究会 本田 宏
- WS27-5 男女共同参画医療の実現 - 女性外科医活躍のための3つのポイント- 大分大学 消化器外科 猪股 雅史
- WS27-6 女性外科医が考える外科業界における男女共同参画社会の実現のための取り組み 東京大学 消化管外科学 野村 幸世

## ワークショップ28

## 腹壁癒痕ヘルニアに対する治療の現状

- 司会 東京慈恵会医科大学附属第三病院 外科 諏訪 勝仁  
立川総合病院 外科 蛭川 浩史
- WS28-1 腹壁癒痕ヘルニアにおける当院での取り組みとメッシュ留置法の違いによる治療成績 守口敬仁会病院 外科 渡邊 創太
- WS28-2 TAPP 法を用いた腹壁癒痕ヘルニア修復術 順天堂大学医学部附属順天堂醫院 消化器・低侵襲外科 山内 卓
- WS28-3 腹壁癒痕ヘルニアに対する腹腔鏡下手術の現状 立川総合病院 蛭川 浩史
- WS28-4 腹壁癒痕ヘルニア手術のパラダイムシフト 腹腔内から腹膜外腔へ 聖路加国際病院 消化器・一般外科 ヘルニアセンター 松原 猛人
- WS28-5 腹壁癒痕ヘルニアに対する RS/TAR の導入と成績 手稲溪仁会病院 外科 今村 清隆
- WS28-6 腹壁ヘルニアに対する sublay mesh 手術：e-MILOS 導入後の臨床成績の検討 大阪府済生会吹田病院 ヘルニアセンター 植野 望

WS28-7 ストーマ傍ヘルニアに対する best practice 慈恵医大第三病院 外科 諏訪 勝 仁

### ビデオワークショップ01

#### 肝胆膵領域における Reduced port手術の工夫と展望

- 司会 東京医科歯科大学 肝胆膵外科 田 邊 稔  
 帝京大学医学部 肝胆膵外科 三 澤 健 之
- VW01-1 最小の傷で行う単孔式腹腔鏡下胆嚢摘出術  
 国家公務員共済組合連合会 立川病院 外科 亀 山 哲 章
- VW01-2 Three-timeout protocolを用いた安全な solo-LapC の導入  
 東京慈恵会医科大学附属柏病院 藤 岡 秀 一
- VW01-3 New device for RPS can alleviate the complexity of HBP laparoscopic surgery  
 京都府立医科大学消化器外科 生 駒 久 視
- VW01-4 RPSによる脾臓摘出術：an application of reduced port laparoscopic surgery for splenectomy  
 帝京大学 外科 三 澤 健 之
- VW01-5 単孔式プラス one ポート腹腔鏡下脾温存脾体尾部切除術  
 大阪医科大学 一般・消化器外科 朝 隈 光 弘
- VW01-6 腹腔鏡下尾側膵切除での reduced port surgery  
 北里大学医学部 一般・小児・肝胆膵外科学 田 島 弘
- VW01-7 腹腔鏡下系統的肝切除における Reduced Port Surgery (RPS) の工夫  
 北里大学病院 外科 海 津 貴 史

### ビデオワークショップ02

#### 直腸脱に対する手術選択と工夫

- 司会 大腸肛門病センター 高野会 くるめ病院 荒 木 靖 三  
 東京山手メディカルセンター 大腸肛門病センター 岡 本 欣 也
- 特別発言 黒川梅田診療所 黒 川 彰 夫
- VW02-1 直腸脱に対する全身状態と排便造影による直腸の固定性に基づいた術式選択  
 東邦大学 消化器外科 栗 原 聰 元
- VW02-2 ラパロ全盛期における GMT 手術選択のコツと pitfall  
 大橋胃腸肛門科外科 大 橋 勝 久
- VW02-3 術中直腸陰圧試験による腹腔鏡下直腸固定術の術式選択と工夫  
 大阪中央病院 外科 安 田 潤
- VW02-4 全身状態・脱出長・POP 合併形態に応じた直腸脱に対する手術選択と工夫  
 市立加西病院 外科 西 田 十 紀 人
- VW02-5 シリコンフィルム型ドレーンを使用した Thiersch 法の有用性  
 八子医院 外科 八 子 直 樹
- VW02-6 腹腔鏡下直腸固定術 (Wells 変法) 後の再発についての検討：再発防止術式工夫と再発後の術式の検討  
 JR 札幌病院 外科 鶴 間 哲 弘

## ビデオワークショップ03

若手外科医に伝えたい腹腔鏡下胆嚢摘出術のピットフォール

- 司会 四谷メディカルキューブ 梅澤 昭子  
杏林大学 消化器一般外科 森 俊幸
- 特別発言 東北ろうさい病院 徳村 弘実
- VW03-1 当センターにおける若手外科医への指導—腹腔鏡下胆嚢摘出術  
昭和大学江東豊洲病院消化器センター 出口 義雄
- VW03-2 安全で精度の高い腹腔鏡下胆嚢摘出術のための手技と工夫  
四谷メディカルキューブ 春田 英律
- VW03-3 腹腔鏡下胆嚢摘出術のピットフォール、当科の経験。  
仙台市医療センター 仙台オープン病院 消化器外科 矢澤 貴
- VW03-4 Fundus first technique における Pit and Fall について  
京都府立医科大学消化器外科 生駒 久視
- VW03-5 ICG 蛍光法を用いた術中胆道造影—ピットフォールを回避する術中リアルタイムナビゲーション  
昭和大学 消化器・一般外科 古泉 友丈
- VW03-6 Critical view of Safety の確保が困難な症例に対する胆嚢頸部のテーピング  
都立駒込病院 肝胆膵外科 松村 優
- VW03-7 困難症例に対する腹腔鏡下胆嚢摘出術—若手外科医に伝えたい 胆管損傷を回避するためのポイント—  
東邦大学医療センター大橋病院 外科 浅井 浩司
- VW03-8 安全な腹腔鏡下胆嚢摘出術をめざして  
名古屋第二赤十字病院 一般消化器外科 法水 信治

## ビデオワークショップ04

大腸憩室炎に対する腹腔鏡下手術

- 司会 帝京大学ちば総合医療センター 外科 幸田 圭史  
東海大学医学部 消化器外科 山本 聖一郎
- VW04-1 大腸憩室疾患に対する腹腔鏡下手術の実際 鳳胃腸病院 外科 近藤 圭策
- VW04-2 大腸憩室炎に対する腹腔鏡下手術の適応と成績 東京大学 腫瘍外科 岡本 憲明
- VW04-3 大腸憩室炎に対する腹腔鏡下手術の工夫と適応  
藤沢市民病院 消化器外科 小崎 良平
- VW04-4 当院における大腸憩室炎に対する手術成績および腹腔鏡下手術手技  
NHO 嬉野医療センター 消化器外科 黨 和夫
- VW04-5 大腸憩室炎に対する腹腔鏡下手術、困難症例に対する治療戦略 手技と成績  
広島市立広島市民病院 外科 吉満 政義
- VW04-6 他臓器と瘻孔を有する結腸憩室炎に対する腹腔鏡手術の成績  
帝京大学ちば総合医療センター 外科 小杉 千弘
- VW04-7 憩室炎に起因した結腸膀胱瘻に対する腹腔鏡下手術  
帝京大学医学部付属溝口病院 外科 高島 順平
- VW04-8 大腸憩室炎（特にS状結腸膀胱瘻）に対する腹腔鏡手術  
東京医科大学八王子医療センター 消化器外科・移植外科 日高 英二
- VW04-9 左側大腸憩室穿孔による汎発性腹膜炎に対する腹腔鏡下 Hartmann 手術の検討  
佐久総合病院 下部消化管外科 植松 大

## ビデオワークショップ05

## Reduced port手術の工夫と展望(消化管)

	司会	斗南病院 外科	北 城 秀 司
		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	國 崎 主 税
VW05-1	胃癌に対するSingle-port robotic gastrectomy	大阪国際がんセンター 消化器外科	大 森 健
VW05-2	Minimally invasive surgeryを追求した上部消化管手術	順天堂大学浦安病院 消化器・一般外科	稲 木 紀 幸
VW05-3	大腸癌に対するReduced Port手術	埼玉医科大学国際医療センター 消化器外科	平 能 康 充
VW05-4	Reduced port手術のエビデンスと手技の応用	国立がん研究センター東病院 大腸外科	佐々木 剛 志
VW05-5	Reduced-port laparoscopic gastrectomy (RPG)の有用性	横浜市大附属市民総合医療センター 消化器病センター 外科	土 屋 伸 広
VW05-6	大腸癌に対するReduced Port Surgeryの経験	メディカルトピア草加	谷 田 孝
VW05-7	単孔式腹腔鏡下結腸切除術における体腔内順行式機能的端々吻合の経験	市立豊中病院 外科	鈴 木 陽 三
VW05-8	大腸癌に対する単孔式と多孔式腹腔鏡下大腸切除術のランダム化比較試験の長期成績	横浜市立大学市民総合医療センター 消化器病センター外科	佐 藤 清 哉

## ビデオワークショップ06

## Stentgraft-Endoleak workshop 私のエンドリーク予防法：手技と成績

	司会	京都第一赤十字病院 心臓血管外科	岡 克 彦
		心臓病センター榊原病院	近 沢 元 太
VW06-1	EVAR成績向上のためのエンドリーク(EL)制御の取り組み -type Ia ELとII ELに対する工夫とその成績-	山口大学 器官病態外科 血管外科	森 景 則 保
VW06-2	EVAR後のエンドリーク、予防と対応	心臓病センター榊原病院	吉 鷹 秀 範
VW06-3	EVAR後遠隔期type2エンドリークに対する経ステントグラフト塞栓術	埼玉県立循環器・呼吸器病センター 心臓血管外科(血管外科)	墨 誠
VW06-4	EVARにおける瘤内高濃度ブドウ糖液注入手技の術後typeIIエンドリーク発生抑止効果についての検討	伊勢崎市民病院 心臓血管外科	三 木 隆 生
VW06-5	エンドリークゼロを目指して - 術中腰動脈塞栓導入と初期成績	一宮市立病院 血管外科	小 山 明 男

## ビデオワークショップ07

## 尾側膵切除における膵断端処理の工夫

	司会	関西医科大学 外科	里 井 壯 平
		北海道大学 消化器外科II	平 野 聡
	特別発言	東京医科大学 消化器・小児外科学分野	土 田 明 彦
VW07-1	尾側膵切除における膵断端処理の変遷 - 臨床試験の結果から -	和歌山県立医科大学 第2外科	川 井 学

- VW07-2 尾側膵切除におけるPGAシートとフィブリン接着剤を用いた断端被覆の効果  
札幌医大 消化器・総合、乳腺・内分泌外科 今村 将史
- VW07-3 バイクリルメッシュとTranspancreatic mattress double suture (TPMD suture)を用いた安全確実・簡便な新規膵断端処理法  
近畿大学 外科学 吉田 雄太
- VW07-4 尾側膵切除後の断端処理と術後管理について  
済生会横浜市南部病院 外科 上田 倫夫
- VW07-5 演題取り下げ
- VW07-6 尾側膵切除術症例における組織ステープルの治療成績  
順天堂大学医学部附属練馬病院 総合外科 岩永 直紀
- VW07-7 当院における腹腔鏡下尾側膵切除における膵切離法  
藤田医科大学総合消化器外科 安田 顕
- VW07-8 IPMNに対する腹腔鏡下膵体尾部切除術—術前EUSによる膵切離線設定の有用性—  
東京医科大学 消化器外科・小児外科 鈴木 健太

### ビデオワークショップ08

#### 下部直腸癌に対する最新の治療

- 司会 札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科 竹政 伊知朗  
東邦大学医療センター大森病院 消化器センター外科 船橋 公彦
- 特別発言 大腸肛門病センター高野病院 外科 山田 一隆
- VW08-1 腹腔鏡下超低位前方切除におけるDST吻合の工夫と技術継承の取り組み  
広島市立広島市民病院 外科 吉満 政義
- VW08-2 直腸癌に対する腹腔鏡下側方リンパ節郭清の治療成績の検討  
高知医療センター 消化器外科 稲田 涼
- VW08-3 ICG蛍光観察を併用した腹腔鏡下側方リンパ節郭清の手術手技と治療成績  
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 豊田 純哉
- VW08-4 蛍光尿管カテーテル (NIRC) を用いた骨盤内腫瘍に対するimage navigation手術  
関西医科大学附属病院 消化管外科 松三 雄騎
- VW08-5 ロボット支援下直腸癌手術における視野確保の工夫  
ベルランド総合病院 外科 川崎 誠康
- VW08-6 下部直腸癌に対するロボット支援下手術における合併症軽減を目指した工夫  
産業医科大学 第1外科 鳥越 貴行
- VW08-7 直腸癌に対する化学放射線療法とロボット手術 東京大学腫瘍外科 川合一 茂