

第 1 会場

ワークショップ 1 ロボット手術時代における「胸がときめく」次世代への教育・技術伝承

8:50 ~ 9:50

第 1 会場

座長：篠原 尚（兵庫医科大学 上部消化管外科）
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）

- WS1-1 ロボット支援手術を通じたレジデント教育 — 「レジロボ」の可能性 —
深井 智司（大阪国際がんセンター 消化器外科）
- WS1-2 Pelvic Exenteration の技術継承
木村 慶（兵庫医科大学 下部消化管外科）
- WS1-3 次世代消化器外科医育成のための手術教育支援 A I システム (EUREKA α) の活用
谷田 司（市立東大阪医療センター 消化器外科 / ロボット手術センター / 腹部ヘルニアセンター）
- WS1-4 ロボット支援下腭頭十二指腸切除術の定型化と手術手技の継承
武田 裕（関西労災病院・消化器外科）
- WS1-5 AI システム「Eureka」を用いた外科的視覚認知の可視化と“胸がときめく”次世代ロボット手術教育
篠原 尚（兵庫医科大学上部消化管外科）
- WS1-6 ロボット手術時代における手術教育～アートとサイエンスの技術伝承～
竹政伊知朗（大阪国際メディカル & サイエンスセンター）

ワークショップ 2 経肛門操作（taTME を含む）の手技確立と技術伝承

9:50 ~ 10:40

第 1 会場

座長：渡邊 純（関西医科大学 下部消化管外科学講座）
松田 武（神戸大学 食道胃腸外科）

- WS2-1 当院における TaTME 併用ロボット直腸癌手術の短期成績と完全体腔内 SST 吻合の試み
平木 将之（関西労災病院 消化器外科）
- WS2-2 効率性を重視した TaTME の教育方法
浜部 敦史（大阪大学 消化器外科）
- WS2-3 経会陰的内視鏡操作併用マイルズ手術の定型化に向けた手術手順
別府 直仁（宝塚市立病院外科）
- WS2-4 当科における taTME の手技確立と技術伝承
長谷川 寛（神戸大学医学部食道胃腸外科学分野）
- WS2-5 下部直腸癌に対する tp-APR を併用したロボット支援下手術の経験
石井 正嗣（春秋会城山病院消化器センター・外科）

ワークショップ 3 困難症例からみた鏡視下膵切除術の適応の再検討

10:50 ~ 11:50

第 1 会場

座長：廣野 誠子（兵庫医科大学 消化器外科学講座肝胆膵外科）
谷 真至（滋賀医科大学 外科学講座）

- WS3-1 ロボット支援下膵頭十二指腸切除術における困難症例の検討
武田 裕（関西労災病院・消化器外科）
- WS3-2 脾動脈根部付近の膵体部癌に対する低侵襲膵切除施行時の工夫
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）
- WS3-3 腹腔鏡下膵体尾部切除の術野展開—細径デバイスで視野確保の困難性を緩和する—
生駒 久視（京都第一赤十字病院）
- WS3-4 脾静脈浸潤・閉塞を認める切除可能膵癌に対する minimally invasive distal pancreatectomy の適応について
飯田健二郎（兵庫医科大学 消化器外科学講座 肝胆膵外科）
- WS3-5 鏡視下尾側膵切除術における開腹移行症例の検討
中野 大哉（近畿大学病院 肝胆膵外科）
- WS3-6 当院におけるロボット支援下膵体尾部切除術の現状
北口 和彦（大津赤十字病院 外科）

ランチョンセミナー 1 「Hybrid RAS 2.0」

～ Robot 支援手術の Hybrid 標準化に向けて～

12:00 ~ 12:50

第 1 会場

座長：池田 正孝（兵庫医科大学 下部消化管外科）

演者：大嶋 野歩（神戸市立医療センター中央市民病院 臨床研究推進センター
外科領域研究部 / 市立長浜病院）
平木 将之（関西労災病院 消化器外科）

共催：コヴィディエン ジャパン株式会社

ワークショップ 4 ヘルニア領域における内視鏡外科技術認定取得のための Tips

13:00 ~ 14:10

第 1 会場

座長：大西 直（西宮市立中央病院 外科）
吉岡 慎一（八尾市立病院 消化器外科）

- WS4-1 虫垂切除後の Amyand's hernia に対して、腹腔鏡下虫垂切除と TAPP を同時に施行した 1 例
高石 周太（関西医科大学 上部消化管外科）
- WS4-2 当院における高位切開によるロボット支援鼠径部ヘルニア修復術
- どうなるロボヘルの行方？ -
新田 敏勝（春秋会 城山病院 消化器センター外科）
- WS4-3 技術認定取得を念頭においた施設横断型腹腔鏡下鼠径ヘルニア根治術指導体制の構築
田中 英治（医学研究所北野病院 消化器外科 / 京都大学外科交流センター TAPP 技術向上委員会）

- WS4-4 当院における若手外科医への TAPP 教育の実際と技術認定取得に向けた指導の工夫
井出 義人 (国家公務員共済組合連合会 大手前病院 消化器外科 / JCHO 大阪病院 消化器外科)
- WS4-5 ヘルニア手術 (TEP) の技術認定取得のハードルの高さを克服する
荻野 信夫 (大阪府済生会富田林病院 外科)
- WS4-6 当科での TAPP 法の指導方法：技術認定審査コメントから作成したポイント
濱田 哲宏 (宝塚市立病院外科)
- WS4-7 ロボット支援鼠径ヘルニア修復術から腹腔鏡手術へのフィードバック～技術認定を意識した手術手技～
谷田 司 (市立東大阪医療センター 消化器外科 / ロボット手術センター / 腹部ヘルニアセンター)

ワークショップ 5 胃癌手術の若手教育

14:10 ～ 15:00

第 1 会場

座長：掛地 吉弘 (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)
木村 豊 (近畿大学奈良病院 消化器外科)

- WS5-1 腹腔鏡下幽門側胃切除術の若手術者教育
細木 久裕 (大阪赤十字病院消化器外科)
- WS5-2 中堅・若手外科医による施設横断的内視鏡外科教育システム；令和胃外科若手の会
西塔 拓郎 (大阪大学大学院医学系研究科 臨床腫瘍免疫学)
- WS5-3 若手外科医によるロボット支援胃切除術の教育効果と安全性
錦織 達人 (京都市立病院外科)
- WS5-4 hinotori を用いたロボット胃切除における若手外科医教育：助手積極参加型アプローチの有用性
中尾英一郎 (兵庫医科大学上部消化管外科)
- WS5-5 胃癌に対する Hybrid robot-assisted gastrectomy の教育的効果
田中 亮 (大阪医科薬科大学 一般・消化器外科)
- WS5-6 当院における胃癌低侵襲手術の若手教育 ～現状と展望～
加藤 寛章 (近畿大学医学部外科学教室 上部消化管部門)

スポンサードセミナー 1 ダビンチ大腸手術の進化

15:10 ～ 16:00

第 1 会場

座長：野村 明成 (大阪赤十字病院)

演者：内間 恭武 (中部徳洲会病院)
稲田 涼 (高知医療センター)

共催：インテュイティブサージカル合同会社

座長：木村 慶（兵庫医科大学消化器外科学講座 下部消化管外科）

- R1-1 壊死を生じた低異型度虫垂粘液性腫瘍による虫垂捻転の一切除例
柴田 凌吾（独立行政法人国立病院機構 大阪医療センター）
- R1-2 臍尾部巨大嚢胞に対して術中迅速細胞診を施行し腹腔鏡下尾側臍切除術を行った1例
早瀬 志門（県立西宮病院）
- R1-3 胃癌術後19年後に発症した胃空腸結腸瘻に対し腹腔鏡下切除術を施行した1例
三上 希実（近畿大学奈良病院消化器外科）
- R1-4 蛍光尿管ステントが有用であった回腸導管造設後S状結腸癌の1例
北尾 文（八尾市立病院）
- R1-5 MSI-High 小腸癌に対し、免疫チェックポイント阻害薬投与後に鏡視下の尿路温存手術が可能であった1例
Zhenxin Rao（兵庫医科大学下部消化管外科）
- R1-6 急性穿孔性虫垂炎に対して腹腔鏡下手術を施行した虫垂子宮内膜症の1例
池田 史（西宮市立中央病院）
- R1-7 副脾捻転による急性腹症の1例
山川 拓也（大阪医科薬科大学病院一般・消化器外科）
- R1-8 小腸 - 小腸 overlap 吻合後数十年の経過で発症した、腸石を伴った盲端症候群に対し腹腔鏡補助下に治療した一例
柳沢 佳奈（大阪赤十字病院）
- R1-9 下大静脈の圧排により下腿浮腫をきたした巨大肝嚢胞に対して腹腔鏡下肝嚢胞開窓術が有用であった1例
植村 耕平（八尾市立病院）
- R1-10 術前補助療法により肛門温存し得た直腸巨大GISTの一例
梅本 寛大（市立貝塚病院）

第2会場

ワークショップ6 鏡視下食道癌手術における合併症低減への取り組み

9:50～10:50

第2会場

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）
細木 久裕（大阪赤十字病院 消化器外科）

- WS6-1 食道癌手術における腹腔鏡下胃管瘻造設について
松浦 記大（大阪国際がんセンター 消化器外科）
- WS6-2 腹腔鏡下胃管作成による術後肺炎を予防する試み
山下公太郎（大阪大学消化器外科）
- WS6-3 胃壁内血流の温存に配慮した胃管作成と当院での治療成績
上野 剛平（京都大学医学部附属病院 消化管外科）
- WS6-4 反回神経麻痺回避を目指した106recL郭清手技
倉橋 康典（兵庫医科大学 上部消化管外科）
- WS6-5 鏡視下食道切除術における自律神経ネットワークを意識した気管周囲リンパ節郭清手技
佐藤 琢爾（関西医科大学 上部消化管外科）
- WS6-6 ロボット支援手術が食道癌根治術における反回神経周囲リンパ節郭清の手技の向上にもたらしたもの
伊丹 淳（神戸市立西神戸医療センター 外科・消化器外科）

スポンサードセミナー2 大腸がん治療の最前線

-hinotori™による大腸がん手術と集学的治療-

11:00～11:50

第2会場

座長：渡邊 純（関西医科大学 下部消化管外科学講座 主任教授）

演者：岩本 哲好（近畿大学医学部 外科学教室 下部消化管外科 准教授）
片岡 幸三（兵庫医科大学 外科学講座 下部消化管外科 講師）

共催：シスメックス株式会社

ランチョンセミナー2 食道がん手術 郭清・吻合を「再考する」

12:00～12:50

第2会場

座長：掛地 吉弘（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）
上縦隔郭清を再考する
演者：杉村啓二郎（関西労災病院 上部消化器外科）
胸腔内吻合を再考する
演者：信久 徹治（姫路赤十字病院 外科）

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

ワークショップ7 結腸癌手術の若手教育

13:00 ~ 14:10

第2会場

座長：植村 守 (大阪大学大学院医学系研究科 消化器外科学)
野村 明成 (大阪赤十字病院 消化器外科)

- WS7-1 当院におけるロボット支援下結腸癌手術を執刀する専攻医に対する指導体制
今西 涼華 (国立病院機構大阪医療センター外科)
- WS7-2 卒後8年目外科医が行なうロボット支援下右側結腸手術～体腔内吻合の定型化と da Vinci SP への応用～
西川 裕太 (京都市立病院)
- WS7-3 レジデントによるロボット支援結腸癌手術の短期成績と教育面での工夫
加藤 伸弥 (大阪急性期・総合医療センター 消化器外科)
- WS7-4 当院の若手大腸外科専門医の育成方法
- 技術認定医から Console Surgeon、腹腔鏡下多臓器合併切除まで -
片岡 幸三 (兵庫医科大学 下部消化管外科)
- WS7-5 ロボットとLAPのコラボレーション手術による若手教育
福岡 達成 (大阪市立総合医療センター)
- WS7-6 若手教育の観点からみた右側 Hybrid RAS (robot-assisted surgery) の試みと今後の課題
空谷友香子 (市立東大阪医療センター 消化器外科)
- WS7-7 ロボット結腸切除における Fusion surgery の可能性
本間 周作 (神戸市立医療センター中央市民病院外科)

ワークショップ8 ラパ胆について語る！

14:10 ~ 15:00

第2会場

座長：岡田 敏弘 (宝塚市立病院 外科)
小林 省吾 (大阪国際がんセンター 消化器外科)

- WS8-1 腹腔鏡下胆嚢摘出術で使用した Hem-o-lok クリップが CT にて明瞭に描出された1例
瀬良 知央 (浅香山病院 / 大阪市立総合医療センター)
- WS8-2 当院における困難症例に対する安全な腹腔鏡下胆嚢摘出術のための手術手技の工夫
遠矢 圭介 (兵庫県立西宮病院)
- WS8-3 腹腔鏡下胆嚢悪性腫瘍手術におけるリンパ節郭清の工夫
川口 直 (大阪医科薬科大学 一般・消化器外科)
- WS8-4 胆嚢腫瘍に対する腹腔鏡下拡大胆嚢摘出術における悪性リスク所見に関する検討
長谷川健太 (大阪国際がんセンター 消化器外科)
- WS8-5 当科のレジデントが執刀する単孔式胆嚢摘出術
星山 大成 (大阪医科薬科大学 一般・消化器外科)

座長：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）

大腸癌手術の外科教育を見直す

演者：有田 智洋（京都府立医科大学 外科学教室 消化器外科学部門）

潰瘍性大腸炎の外科治療 ― 原則と進歩を整理する ―

演者：桑原 隆一（兵庫医科大学 消化器外科学講座 炎症性腸疾患外科）

共催：テルモ株式会社

一般演題 1 食道・胃十二指腸

16:10 ~ 16:59

第 2 会場

座長：本告 正明（大阪急性期・総合医療センター 消化器外科）

O1-1 食道裂孔ヘルニアにより胃全摘出後に頻回の嘔吐を生じた症例に対する外科的治療
竹村 雅至（景岳会南大阪病院外科）

O1-2 当院における高齢者の食道胃接合部癌に対する再建方法
-Ilvor-Lewis 手術と縦隔高位食道空腸吻合の使い分け -
新田 敏勝（春秋会 城山病院 消化器センター外科）

O1-3 腹腔鏡下に治療しえた魚骨による胃穿孔の一例
浦川 真哉（箕面市立病院 消化器外科）

O1-4 高齢胃癌患者に対する鏡視下幽門側胃切除術後の栄養指標の変化
村上 幹樹（兵庫医科大学病院上部消化管外科）

O1-5 ロボット支援腹腔鏡下幽門側胃切除術における Fusion Surgery の検討
水野 剛志（八尾市立病院）

O1-6 十二指腸 LECS(D-LECS) の周術期成績と手技の工夫
永守 遼（京都第一赤十字病院 消化器外科）

O1-7 当科における胃高位に発生する GIST の治療戦略とその成績
晃野 秀梧（兵庫医科大学病院 上部消化管外科）

第3会場

一般演題2 肝胆脾

9:50 ~ 10:39

第3会場

座長：伊藤 孝司（京都大学医学研究科 肝胆脾移植外科）

- O2-1 直腸癌異時性脾転移に対して腹腔鏡下脾体尾部切除術を施行した一例
永山 孝郁（堺市立総合医療センター 消化器外科）
- O2-2 胆管損傷を回避できた副肝管を有する胆嚢腺筋症の2例
星野 宏光（日本生命病院消化器外科）
- O2-3 当院における単孔式腹腔鏡下肝切除術の短期・長期成績
青山 修宇（大阪大学消化器外科）
- O2-4 da Vinci SP を用いたロボット支援下脾体尾部切除術
奥田雄紀浩（京都市立病院）
- O2-5 低侵襲尾側脾切除における脾液瘻軽減の取り組みと成績
浅岡 忠史（大阪国際メディカル＆サイエンスセンター 大阪警察病院）
- O2-6 水平マットレス縫合によるロボット支援下尾側脾切除後の脾切離断端閉鎖
島岡 高宏（大阪大学大学院 消化器外科学）
- O2-7 ロボット支援下での上腹部手術既往症例の肝切除
多田 正晴（兵庫医科大学 肝胆脾外科）

ランチョンセミナー3 手術と薬物療法、liquid biopsy でどこまで根治を目指せるか？ ～進行再発大腸癌への中堅外科医の挑戦～

12:00 ~ 12:50

第3会場

座長：竹政伊知朗（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 院長補佐）

演者：片岡 幸三（兵庫医科大学 消化器外科学講座 下部消化管外科 講師）

共催：武田薬品工業株式会社

一般演題3 大腸1

13:00 ~ 13:56

第3会場

座長：栗生 宜明（京都第一赤十字病院 消化器外科）

- O3-1 膿瘍形成を伴う急性虫垂炎として発症した虫垂乳頭癌に対して腹腔鏡下手術を施行した1例
町田 智彦（済生会兵庫県病院 外科）
- O3-2 回腸囊肛門吻合術後の吻合部狭窄に対して2チームによるアプローチで狭窄を解除し得た一例
福本 結子（兵庫医科大学 下部消化管外科）
- O3-3 横行結腸癌に対する横行結腸部分切除術の治療成績について
野村 雅俊（箕面市立病院）

- O3-4 **大腸癌患者におけるサルコペニア肥満の予後への影響**
水元 理絵 (大阪大学医学部消化器外科学 / 大阪国際がんセンター研究所 がん医療創生部)
- O3-5 **潰瘍性大腸炎に対する腹腔鏡補助下大腸全摘回腸囊肛門吻合術の手術時間延長因子の検討**
桑原 隆一 (兵庫医科大学 消化器外科学講座 炎症性腸疾患外科)
- O3-6 **肥満患者の直腸癌に対するロボット支援下手術の治療成績**
西村 潤也 (大阪市立総合医療センター 消化器外科)
- O3-7 **当院におけるロボット支援下直腸切除術導入後 2 年の短期成績**
佐田 昭匡 (春秋会城山病院 消化器センター・外科)
- O3-8 **腸管に近接する切除不能直腸癌骨盤内再発に対して、重粒子線治療を用いた新しい治療戦略**
木場 瑞貴 (兵庫医科大学 下部消化管外科)

一般演題 4 大腸 2

13:56 ~ 14:59

第 3 会場

座長：井上 透 (守口生野記念病院 外科)

- O4-1 **腹壁浸潤を伴う局所進行上行結腸腸癌に対し術前化学療法後に根治手術を行った一例**
櫻井 義正 (国立病院機構大阪医療センター 消化器外科)
- O4-2 **Fitz-Hugh-Curtis 症候群による内ヘルニアの一例**
多木 雅貴 (社会医療法人仙養会 北摂総合病院)
- O4-3 **当科におけるクローン病に対する鏡視下手術 233 例の検討**
友尾 祐介 (兵庫医科大学病院 炎症性腸疾患外科)
- O4-4 **当教室における術前治療後の直腸切除+治療的側方リンパ節郭清の治療成績**
庫本 達 (大阪医科薬科大学 一般消化器外科)
- O4-5 **下部直腸癌に対する TaTME の安全性と有効性について**
鍵山 大起 (神戸大学医学部食道胃腸外科学分野)
- O4-6 **当科における 2 チームアプローチによる骨盤内臓全摘術**
宋 智亨 (兵庫医科大学 消化器外科学講座 下部消化管外科)
- O4-7 **当科における結腸癌に対するロボット支援下手術の短期治療成績**
久保隆太郎 (春秋会 城山病院 消化器センター・外科)
- O4-8 **当院における下行結腸癌に対するロボット支援下手術導入初期の治療成績**
澤田 元太 (市立伊丹病院 外科)
- O4-9 **クローン病、肛門狭窄、直腸肛門部多房性液貯留に対する予防的直腸切断術で発見された粘液癌の一例**
長野健太郎 (兵庫医科大学 消化器外科学講座 炎症性腸疾患外科)

スポンサードセミナー 4 次世代へつなぐ、内視鏡手術における エネルギーデバイス活用の知と技

15:10 ~ 16:00

第3会場

座長：篠原 尚（兵庫医科大学 上部消化管外科）

演者：田中 晃司（大阪大学 消化器外科学）
細木 久裕（大阪赤十字病院 消化器外科）

共催：オリンパスマーケティング株式会社

一般演題 5 大腸 3・その他

16:10 ~ 17:13

第3会場

座長：片岡 幸三（兵庫医科大学 下部消化管外科）

- O5-1 T1 下部直腸癌における孤立性側方リンパ節転移陽性の一例
丸尾 晃司（大阪市総合医療センター）
- O5-2 術前診断が閉塞性S状結腸癌であったが、腫瘍の口側で憩室炎による通過障害をきたしていた一例
金城あやか（大阪市立総合医療センター）
- O5-3 鏡視下手術から開腹移行となったクローン病初回手術症例の検討
野村 和徳（兵庫医科大学病院 炎症性腸疾患外科）
- O5-4 当院における TNT 治療成績と放射線増感剤を用いた NOM の効果と課題
濱元 宏喜（大阪医科薬科大学）
- O5-5 腹腔鏡下下部消化管手術における術後イレウス発症の予測因子に関する検討
林 理絵（大阪大学大学院医学系研究科外科学講座 消化器外科学 /
大阪国際がんセンター がん医療創生部）
- O5-6 腹部手術における腹腔鏡，ロボット支援下手術に伴う皮下気腫に関する検討
伊藤 一真（兵庫医科大学 下部消化管外科）
- O5-7 腹腔鏡下結腸右半切除術における、技術認定医の有用性についての検討
吉岡 康多（近畿大学病院）
- O5-8 CE scopist による腹腔鏡手術の安全性・効率性について
大谷 雅樹（西宮渡辺病院 外科）
- O5-9 腹腔鏡を用いた臨床解剖学実習（第4学年次）
今田 絢子（兵庫医科大学下部消化管外科）