

プログラム

臓器横断シンポジウム2 低侵襲手術における女性外科医の活躍

第1会場 8:50～9:20

座長：猪股 雅史（大分大学医学部 消化器・小児外科講座）

吉住 朋晴（九州大学大学院 消化器・総合外科（第二外科））

SY2-1 誰もが健全に活躍するために～研修医の意識からみた働き方改革の必要性～

- 福田明子¹⁾、竹下浩明¹⁾、又野 譲¹⁾、福井彩恵子¹⁾、吉野恭平¹⁾、松本理宗²⁾、釘山統太¹⁾、森田 道¹⁾、米田 晃¹⁾、北里 周¹⁾、南 恵樹¹⁾、黒木 保¹⁾、田川 努²⁾

(¹⁾ 国立病院機構長崎医療センター外科、²⁾ 国立病院機構長崎医療センター呼吸器外科)

SY2-2 一人の女性外科医の視点から多様なキャリア形成の支援を目指して

- 佐原くるみ、赤崎卓之、塩川桂一、竹下一生、下河邊久陽、棟近太郎、松本芳子、長野秀紀、吉松軍平、長谷川傑
(福岡大学消化器外科)

SY2-3 地方中核病院におけるママ外科医の働き方の現状

- 小野李香、久永 真、石井光寿、横山岳矩、浦川慎太郎、池田貴裕、中司交明、田中貴之、若田幸樹、蒲原涼太郎、荒木政人、矢野 洋、角田順久、中村昭博
(佐世保市総合医療センター)

スポンサードセミナー1 腸内細菌と精神健康

共催：ミヤリサン製薬株式会社

第1会場 9:30～10:20

座長：永安 武（長崎大学）

SS1 ○須藤信行

(九州大学大学院医学研究院 心身医学)

スポンサードセミナー2 ロボット支援手術の運用を極める～経営的・実務的観点からみた効率運用のノウハウ～

共催：インテュイティブサージカル合同会社

第1会場 10:35～11:25

座長：江口 晋（長崎大学病院 移植・消化器外科）

SS2-1 ○値賀博章

(佐世保市総合医療センター)

SS2-2 ○野田章弘

(済生会熊本病院 購買部薬剤・診療機材購買室)

スポンサードセミナー3 「内視鏡手術の未来を考える」～若手教育と最新技術との共存～

共催：オリンパスマーケティング株式会社

第1会場 11:30～12:20

座長：金高 賢悟（長崎大学病院 移植・消化器外科）

SS3-1 ○國崎真己

(佐世保中央病院 外科)

SS3-2 ○井上悠介
(長崎大学病院 移植・消化器外科)

ランチョンセミナー ロボット手術時代を見据えた高周波手術装置とアクセサリの選択

共催：株式会社アムコ

第1会場 12:30～13:20 座長：吉住 明晴（九州大学大学院 消化器・総合外科（第二外科））

LS-1 バイポーラー剥離で切り開く新しいロボット支援下大腸切除術

○野中 隆
(長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科 腫瘍外科学分野)

LS-2 鏡視下・ロボット下肝胆脾手術における必要な技術と物と

○砂川宏樹
(社会医療法人敬愛会 中頭病院 消化器一般外科・肝胆脾センター・腹腔鏡ロボット支援手術センター)

臓器横断シンポジウム3 ロボット支援下手術におけるトラブルとそのリカバリー

第1会場 14:00～15:00 座長：白下 英史（大分大学 高度医療人育成講座）
庄司 文裕（九州がんセンター 呼吸器腫瘍科）

SY3-1 完全頭側アプローチロボット支援下右結腸切除術—最小限の術中体位変換と腸管保護—

○富永哲郎、野中 隆、高村祐磨、大石海道、橋本慎太郎、白石斗士雄、野田恵佑、橋本泰匡、浜崎景子、荒井淳一、宮崎拓郎、松本桂太郎
(長崎大学大学院 腫瘍外科)

SY3-2 ロボット支援下胃切除におけるトラブルとそのリカバリー

○荒木政人、若田幸樹、横山岳矩、小野李香、池田貴裕、石井光寿、久永 真、田中貴之、角田順久
(佐世保市総合医療センター 消化器外科)

SY3-3 ロボット支援下脾切除術におけるトラブルシューティングとその対策

○仲田興平、阿部俊也、渡邊雄介、井手野昇、池永直樹、永吉絹子、水内祐介、進藤幸治、大内田研宙、中村雅史
(九州大学 臨床・腫瘍外科)

SY3-4 RATS 癒着剥離時に生じた気管支損傷に対して開胸移行した肺癌の一例

○篠原伸二、大崎敏弘、定直日菜、岡 壮一
(小倉記念病院 呼吸器外科)

SY3-5 ロボット支援下肺切除術での術中気管支誤認症例

○永田俊行¹⁾、徳永拓也¹⁾、梅原 正²⁾、武田亜矢¹⁾、上村 豪¹⁾、前田光喜¹⁾、青木雅也¹⁾、上田和弘¹⁾

(¹⁾鹿児島大学大学院医歯学総合研究科外科学講座呼吸器外科学分野、²⁾南風病院)

第34回 九州内視鏡・ロボット外科手術研究会

- SY3-6 左上葉気管支のステイプリングの際にA4+5断端を巻き込んだ2-port RATS左上葉切除術の1例
○森園翔一朗、永田俊行、岩元嘉志、今村智美、徳永拓也、武田亜矢、上村 豪、前田光喜、青木雅也、上田和弘
(鹿児島大学医歯学総合研究科 呼吸器外科分野)

スポンサードセミナー4 Fusion Surgery —低侵襲手術時代のデバイス選択と安全教育—

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

第1会場 15:05～15:55 座長：松本桂太郎（長崎大学 腫瘍外科）

- SS4-1 大腸癌に対するロボット支援手術の可能性とFusion Surgery
○真鍋達也
(佐賀大学 一般・消化器外科)

- SS4-2 成熟期の呼吸器外科ロボット手術に求められること～Fusion Surgery～
○佐藤寿彦
(福岡大学 呼吸器・乳腺内分泌・小児外科)

スポンサードセミナー5 領域横断 Hybrid RAS～ロボット支援下手術の成熟へ～

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

第1会場 16:00～16:50 座長：野中 隆（長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科 腫瘍外科学分野）

- SS5-1 前方アプローチ法によるロボット支援下肺葉切除の手術手技定型化と安全性向上を目指して
○庄司文裕
(国立病院機構九州がんセンター 呼吸器腫瘍科)

- SS5-2 ロボット大腸癌手術のサステナビリティを考える～デバイス選択とHybrid RASの活用～
○永吉絹子
(九州大学大学院医学研究院 臨床・腫瘍外科)

臓器横断シンポジウム1 ロボット手術における困難症例への適応拡大

第2会場 8:30～9:20 座長：大内田研宙（九州大学大学院 臨床・腫瘍外科）
富永 哲郎（長崎大学大学院 腫瘍外科）

- SY1-1 胃癌肥満症例に対する適応拡大と手術成績
○田中侑哉、磯邊太郎、加来秀彰、田中 優、中川将視、最所公平、森 直樹、酒井久宗、久下 享、石橋生哉、藤田文彦
(久留米大学医学部外科学講座)

- SY1-2 術前治療を行った局所進行直腸癌に対するロボット支援下直腸切除術の工夫および短期成績
○久永 真、横山岳矩、小野李香、浦川慎太郎、池田貴裕、中司交明、石井光寿、田中貴之、若田幸樹、蒲原涼太郎、荒木政人、矢野 洋、角田順久、中村昭博
(佐世保市総合医療センター)

SY1-3 困難例（肥満、高度進行直腸癌）に対するロボット支援手術+TaTMEの手技

○内間恭武¹⁾、鹿川大二郎¹⁾、手登根勇人¹⁾、宮城幹史²⁾、彦谷健太¹⁾、平安名智貴¹⁾、

村上優太¹⁾、江口征臣²⁾、仲宗根由幸¹⁾

(¹⁾中部徳洲会病院消化器外科、²⁾南部徳洲会病院外科)

SY1-4 肥満（BMI30以上）を有する直腸癌患者に対するロボット手術と腹腔鏡手術の比較検討

○吉松軍平、赤崎卓之、竹下一生、塩川桂一、下河邊久陽、佐原くるみ、棟近太郎、松本芳子、

長野秀紀、長谷川傑

(福岡大学 消化器外科)

SY1-5 左腎摘後の臍体尾部切除術

○平下頼二郎、三吉野航、長澤由依子、中村 駿、折本大樹、高山洋臣、河野陽子、増田 崇、

遠藤裕一、猪股雅史

(大分大学 消化器・小児外科)

要望演題1 上部消化管 鏡視下手術とロボット手術の融合①

第2会場 9:50～10:40

座長：衛藤 剛 (大分大学消化器外科)

磯邊 太郎 (久留米大学消化器外科)

RS1-1 ロボット支援胃切除術におけるハイブリッド吻合

○進藤幸治、大内田研宙、堀岡宏平、田村公二、永吉絹子、水内祐介、池永直樹、仲田興平、

中村雅史

(九州大学臨床・腫瘍外科)

RS1-2 ロボット胃癌手術における再建法選択と手技の工夫～Bedside surgeonが操作するステープラを用いた再建～

○池田 賢、鶴 安浩、松浦 洋、今村美乃莉、重富桂二郎、北川 浩、伊藤孝太朗、古賀浩木、

古賀靖大、三好 篤、田中聰也

(佐賀県医療センター好生館)

RS1-3 ロボット支援下胃切除の習熟効果

○小林慎一朗、金高賢悟、村上俊介、小野稔晃、太田成美、小林和真、曾山明彦、足立智彦、

江口 晋

(長崎大学大学院 移植・消化器外科)

RS1-4 上部進行胃癌に対するロボット支援 脾温存脾門完全（すだれ）郭清

○吉村文博、佐藤誠也、是枝寿彦、橋本恭弘、島岡秀樹、山田哲平、楳 研二、長谷川傑

(福岡大学病院 消化器外科)

RS1-5 当科における食道胃接合部癌に対する低侵襲手術の工夫と課題

○荒井淳一、濱崎恵子、橋本泰匡、西牟田雅人、富永哲郎、野中 隆、大坪竜太、宮崎拓郎、

松本桂太郎

(長崎大学腫瘍外科)

RS1-6 食道胃接合部癌に対する低侵襲手術124例の工夫と課題

○柴尾和徳、新田挙助、古賀敦大、佐藤永洋、井上 讓、平田敬治

(産業医科大学)

要望演題2 下部消化管 大腸手術における剥離・郭清手技における工夫

第2会場 10:45～11:35

座長：平田 敬治（産業医科大学 消化器・内分泌外科（第一外科））

藤田 文彦（久留米大学医学部 外科学講座）

RS2-1 術前放射線治療後の直腸癌に対する鏡視下手術

- 井上悠介、三好敬之、足立利幸、川口雄太、曾山明彦、足立智彦、小林和真、金高賢悟、江口 晋
(長崎大学大学院 移植・消化器外科)

RS2-2 当院におけるロボット支援大腸手術の手術手技および短期成績の検討

- 石井光寿、久永 真、横山岳矩、小野李香、浦川慎太郎、池田貴裕、中司文明、田中貴之、若田幸樹、蒲原涼太郎、荒木政人、矢野 洋、角田順久、中村昭博
(佐世保市総合医療センター 外科)

RS2-3 大腸癌手術における腹腔鏡下大動脈周囲リンパ節郭清

- 永井俊太郎、長尾晋次郎、新川智彦、大山康博、櫻井 翼、西原一善、中野 徹
(北九州市立医療センター 外科)

RS2-4 腹腔鏡下大腸切除術に準じたロボット支援下手術の工夫

- 高村祐磨、富永哲郎、石丸和英、野田恵佑、大石海道、野中 隆、大坪竜太、宮崎拓郎、松本桂太郎
(長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 腫瘍外科学分野)

RS2-5 腰内臓神経をランドマークにした腹腔鏡下253番リンパ節郭清

- 和田英雄、花岡勝蔵、高橋宏幸、小島大望、東大二郎、渡部雅人
(福岡大学筑紫病院)

RS2-6 他臓器浸潤を伴う結腸癌に対する治療戦略と鏡視下手術の手技

- 川副徹郎、安藤幸滋、江端由穂、財津瑛子、工藤健介、中島雄一郎、沖 英次、吉住朋晴
(九州大学大学院 消化器・総合外科)

要望演題3 呼吸器 呼吸器外科におけるロボット手術の課題と工夫

第2会場 11:40～12:30

座長：鈴木 実（熊本大学大学院 呼吸器外科）

平塚 昌文（佐賀大学医学部附属病院）

RS3-1 ロボット手術での気管支形成術～福岡大学の工夫 / はかた縫い

- 宮原 聰、三股頌平、平田朋久、若原純一、上田雄一郎、増田佳子、中島裕康、早稲田龍一、白石武史、佐藤寿彦
(福岡大学呼吸器乳腺内分泌小児外科)

RS3-2 縦隔腫瘍に対する後方視野法 2-port RATS

- 上田和弘、永田俊行、青木雅也、武田亜矢、前田光喜、梅原 正、上村 豪、森園翔一朗、徳永拓也
(鹿児島大学呼吸器外科)

RS3-3 重症筋無力症に対するロボット支援下手術の経験

- 黒田耕志、金勝樹力、山田 侃、富安祐太郎、長南明莉、武 伸行、田中完治、橋本鉄平、藤田康博、吉松克真、根本有希子、森 將鷹、松宮弘喜、竹中 賢、田中文啓
(産業医科大学 第2外科)

RS3-4 ロボット支援下肺葉切除手術「前方アプローチ法」の短期・長期成績

○山崎宏司、徳永貴之、三浦奈央子、田川哲三
(国立病院機構 九州医療センター)

RS3-5 低肺機能症例に対するロボット手術の有用性の検討

○土肥良一郎、宮崎拓郎、谷口大輔、小畠智裕、赤尾景子、木谷聰一郎、竹井大貴、佐々木俊輔、
松本桂太郎
(長崎大学大学院腫瘍外科)

RS3-6 低軌道衛星 Starlink を用いたロボット遠隔手術の実証実験

○上田雄一郎、三股頌平、平田朋久、若原純一、宮原 聰、中島裕康、増田佳子、早稲田龍一、
白石武史、佐藤寿彦
(福岡大学 呼吸器・乳腺内分泌・小児外科)

一般演題5 小児外科・その他

第2会場 14:00～14:35

座長：田尻 達郎 (九州大学大学院 小児外科学分野)

羽賀 宣博 (福岡大学医学部 腎泌尿器外科学講座)

O5-1 横隔食道鞘帯の網目状構造：Fascia 攻略を意識した腹腔鏡下噴門形成術

○古賀義法¹⁾、廣瀬龍一郎²⁾、橋詰直樹¹⁾、吉田寛樹¹⁾、愛甲崇人¹⁾、齋久士保利¹⁾、倉八朋宏¹⁾、
升井大介¹⁾、東館成希¹⁾、加治 建¹⁾
(¹⁾ 久留米大学医学部外科学講座小児外科部門、²⁾ 福岡大学呼吸器・乳腺内分泌・小児外科)

O5-2 SMA 症候群に対して完全鏡視下胃空腸バイパス術を施行した重症心身障害児の1例

○尾方信仁、山根裕介、大関圭祐
(長崎大学病院 腫瘍外科)

O5-3 腎癌術後に生じた難治性乳び腹水に対する腹腔鏡下試験開腹術の治療経験

○篠原知樹、松崎洋吏、財前俊宏、中谷和貴、藤原舞子、松尾勇輝、江本大紀、富永光将、
郡家直敬、宮崎 健、岡部 雄、中村信之、羽賀宣博
(福岡大学医学部腎泌尿器外科学講座 福岡大学病院腎泌尿器外科)

O5-4 腹腔鏡操作を併用し経仙骨的に切除した仙骨脊索腫の1例

○岡田祐汰、永吉絹子、藤本崇聰、田村公二、水内祐介、久野恭子、堀岡宏平、進藤幸治、
池永直樹、仲田興平、大内田研宙、中村雅史
(九州大学大学院医学研究院 臨床・腫瘍外科)

O5-5 医工連携による新規医療機器開発—クリアな視野を実現する硬性内視鏡洗浄カバー—

○白石斗士雄、谷口大輔、土肥良一郎、小畠智裕、西牟田雅人、橋本慎太郎、山下真理子、
今井 謙、篠原彰太、丸田浩志、富永哲郎、荒井淳一、宮崎拓郎、大坪竜太、野中 隆、
松本桂太郎
(長崎大学腫瘍外科)

一般演題6 下部消化管②

第2会場 14:40～15:10

座長：安藤 幸滋（九州大学大学院 消化器・総合外科（第二外科））

水内 祐介（九州大学大学院 臨床・腫瘍外科（第一外科））

O6-1 **術前治療後に腹腔鏡下根治切除した膿瘍形成を伴う局所進行直腸癌の3例**

- 市原明子、市来伸彦、小島理沙子、千代反田顕、濱田朗子、山田和之介、武野慎祐、七島篤志
(宮崎大学医学部付属病院 消化器外科)

O6-2 **悪性転化を伴う成熟囊胞性奇形腫のロボット支援腹腔鏡下腹会陰式直腸切断術**

- 大竹晶彦、川副徹郎、田中 康、財津瑛子、工藤健介、中島雄一郎、安藤幸滋、沖 英次、
吉住朋晴
(九州大学大学院 消化器・総合外科)

O6-3 **エコーカラーで切除範囲を決定しTp併用ロボット支援下APRを施行した
肛門管低分化腺癌の一例**

- 篠島 哲、永吉絹子、藤本聰、田村公二、水内祐介、堀岡宏平、進藤幸治、池永直樹、
仲田興平、大内田研宙、中村雅史
(九州大学 第一外科)

O6-4 **膀胱浸潤を伴う大腸癌に対して術前化学療法を行い、膀胱温存の根治切除術が可能と
なった3例**

- 畠田宣裕、馬場研二、黒島直樹、和田真澄、佐々木健、有上貴明、川崎洋太、大塚隆生
(鹿児島大学病院 消化器外科学)

要望演題4 肝胆脾 肝胆脾手術に対する低侵襲手術の工夫

第2会場 15:15～16:05

座長：高槻 光寿（琉球大学大学院 消化器・腫瘍外科学講座（第一外科））

角田 順久（佐世保市総合医療センター 消化器外科）

RS4-1 **肝細胞癌に対する腹腔鏡下解剖学的肝切除の工夫と成績**

- 原 貴信、曾山明彦、松島 肇、濱田隆志、山下万平、今村一步、木下綾華、佐藤綾香、
川口雄太、右田一成、足立智彦、江口 晋
(長崎大学大学院 移植・消化器外科)

RS4-2 **貫通結紮法を用いて再肝切除症例に対して腹腔鏡下肝S2部分切除行った1例**

- 新井相一郎、酒井久宗、宮崎大貴、橋本和晃、緑川隆太、福富章悟、赤司昌謙、後藤祐一、
藤田文彦、久下 亨
(久留米大学病院 外科学講座)

RS4-3 **汎発性腹膜炎をきたし緊急で腹腔鏡手術をおこなった肝囊胞破裂の2例**

- 是枝寿彦、内藤滋俊、草場裕之、増原紗希、白壁勝大、佐々木貴英、中島 亮、梶原正俊、
長谷川傑
(福岡大学病院 消化器外科)

RS4-4 **脾液漏を防ぐわたしたちのロボット脾空腸吻合術～脾管径1mmの場合も含めて～**

- 今村一步、足立智彦、木下綾華、山下万平、濱田隆志、原 貴信、松島 肇、曾山明彦、
江口 晋
(長崎大学大学院 移植・消化器外科)

RS4-5 胆囊癌に対する腹腔鏡下肝床部切除術における Hilar cystic plate-first approach

○二宮瑞樹、泉 琢磨、本村貴志、萱島寛人、中江信明、新井貴大、西野一輝、川下知英、若杉絢子、梶原脩平、中西良太、藤中良彦、中ノ子智徳、永田茂行、岡本正博
(麻生飯塚病院外科)

RS4-6 血管内治療が施行し得ない脾動脈瘤に対し腹腔鏡下脾臓摘出術を行った一例

○肥田泰慈、藤瀬悠太、鍼尾智幸、國崎真己、草場隆史
(佐世保中央病院)

要望演題5 上部消化管 鏡視下手術とロボット手術の融合②

第2会場 16:10～16:50

座長：柴尾 和徳（産業医科大学医学部 第一外科）

荒井 淳一（長崎大学病院 腫瘍外科）

RS5-1 働き方改革に寄与するロボット手術

○鶴 安浩、池田 貯、今村美乃梨、松浦 洋、伊藤孝太郎、北川 浩、古賀浩木、古賀靖夫、三好 篤
(佐賀県医療センター 好生館)

RS5-2 LECSによる低侵襲十二指腸腫瘍治療：遅発性穿孔リスクの管理

○村上俊介¹⁾、小林慎一朗¹⁾、橋口慶一³⁾、金高賢悟¹⁾、山下万平¹⁾、今村一步¹⁾、足立智彦¹⁾、山口直之²⁾、中尾一彦^{2,3)}、江口 晋¹⁾
(¹⁾長崎大学病院 移植・消化器外科、²⁾長崎大学病院 光学医療診療部、³⁾長崎大学病院 消化器内科)

RS5-3 若手医師への低侵襲食道癌手術の教育における工夫

○進 勇輝¹⁾、中島雄一郎¹⁾、川副徹郎¹⁾、財津瑛子¹⁾、工藤健介¹⁾、安藤幸滋¹⁾、沖 英次¹⁾、木村和恵²⁾、森田 勝²⁾、吉住朋晴¹⁾
(¹⁾九州大学消化器総合外科、²⁾国立病院機構九州がんセンター)

RS5-4 胸部食道癌に対する開胸と胸腔鏡アプローチによる予後と再発形式の比較

○鶴田祐介、佐々木健、下之菌将貴、畠田宣裕、松下大輔、馬場研二、川崎洋太、内門泰斗、有上貴明、大塚隆生
(鹿児島大学消化器外科)

RS5-5 当院におけるロボット支援下幽門側胃切除手術 (RDG) 133例の術後短期成績

○田中秀幸、濱崎俊輔、高橋英徳、坂本快郎
(済生会熊本病院 総合腫瘍科)

研修医・修練医セッション1 消化管

第3会場 8:30～9:00

座長：荒井 淳一（長崎大学病院 腫瘍外科）

原 貴信（長崎大学大学院 移植・消化器外科）

評議者：二宮 繁生（大分大学消化器外科）

吉村 文博（福岡大学病院 消化器外科）

R1-1 難治性ITPに対する脾臓摘出術後の早期胃癌に対する左胃動脈温存幽門側胃切除術

○馬場 楓、與田幸恵、小野航平、松藤祥平、能城浩和
(佐賀大学 一般・消化器外科)

R1-2 胃の背側から横行結腸のみが陥入した食道裂孔ヘルニアの1例

○深野 順、荒井淳一、濱崎景子、橋本泰匡、西牟田雅人、富永哲郎、大坪竜太、宮崎拓郎、
野中 隆、松本桂太郎
(長崎大学病院 腫瘍外科)

R1-3 成人の特発性腸重積症に対し、待機的に腹腔鏡下回盲部切除術を施行した1例

○喜島龍之介、竹下一生、増原紗希、佐藤誠也、塩川桂一、下河邊久陽、佐原くるみ、棟近太郎、
長野秀紀、松本芳子、吉松軍平、長谷川傑
(福岡大学病院)

R1-4 第4度会陰裂傷を契機に発見された直腸神経内分泌腫瘍に対してロボット支援超低位前方切除術を施行した1例

○原章太郎、馬場研二、上今別府大作、和田真澄、黒島直樹、大塚隆生
(鹿児島大学消化器外科)

研修医・修練医セッション2 肝胆脾・その他

第3会場 9:05～9:35

座長：加治 建（久留米大学医学部 外科学講座 小児外科部門）
川中 博文（別府医療センター 消化器外科）
評価者：井手 貴雄（佐賀大学一般・消化器外科）
岩槻 政晃（熊本大学医学部消化器外科学講座）

R2-1 腹膜透析患者に対する腹腔鏡下胆囊摘出術 - 手術手技と周術期管理の工夫 -

○西田泰治、江川紀幸、田中智和、井手貴雄、能城浩和
(佐賀大学医学部附属病院)

R2-2 回腸導管術後の傍ストーマヘルニアに対する腹腔鏡下Sugar baker法

○稻尾綾乃、鄭 曜剛、大野田貴、山崎翔斗、原 亮介、森山正章、福岡秀敏
(JCHO諫早総合病院)

R2-3 当院における研修医での鏡視下手術修練の実際

○織田朱音、久永 真、横山岳矩、小野李香、浦川慎太郎、池田貴裕、中司文明、石井光寿、
田中貴之、若田幸樹、蒲原涼太郎、荒木政人、矢野 洋、角田順久、中村昭博
(佐世保総合医療センター)

R2-4 巨大悪性腹膜中皮腫に対する腹腔鏡下手術の経験

○中島秀仁、吉田大輔、大津亘留、石田俊介、中野光司、矢田一宏、松本敏文、川中博文
(別府医療センター)

一般演題1 肝胆脾・治療成績

第3会場 10:00～10:30

座長：曾山 明彦（長崎大学大学院 移植・消化器外科）
増田 崇（大分大学 消化器・小児外科）

O1-1 当院における高齢者に対する腹腔鏡下系統的肝切除の治療成績

○福富章悟、酒井久宗、橋本和晃、緑川隆太、新井相一郎、赤司昌謙、後藤祐一、久下 亨
(久留米大学病院 外科学講座)

O1-2 再発肝細胞癌に対する腹腔鏡下再肝切除術の治療成績

○井口詔一、宇都宮徹、調広二郎、前田哲哉、堤 智崇、一万田充洋、川崎貴秀、寺師貴啓、安田一弘、池部正彦、板東登志雄
(大分県立病院 外科)

O1-3 当科におけるロボット支援下肝切除術の導入と短期成績の評価

○角田順久、横山岳矩、小野李香、浦川慎太郎、石井光寿、中司文明、久永 真、田中貴之、若田幸樹、蒲原涼太郎、荒木政人、矢野 洋、中村昭博
(佐世保市総合医療センター)

O1-4 当院における膵癌に対する腹腔鏡下尾側膵切除の周術期成績（開腹との比較）

○赤司昌謙、橋本和晃、緑川隆太、福富章悟、新井相一郎、後藤祐一、酒井久宗、久下 亨
(久留米大学病院外科)

一般演題2 呼吸器①

第3会場 10:35～11:20

座長：上田 和弘（鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 呼吸器外科）
山崎 宏司（国立病院機構九州医療センター 呼吸器外科）

O2-1 転位気管支と部分肺静脈走行異常を伴った肺癌に対し ロボット支援下右肺上葉切除を行った1例

○森野茂行、平原正隆、市川宏美、赤尾恵子
(長崎みなとメディカルセンター)

O2-2 同一肺葉に部分肺静脈還流異常症を伴う右上葉肺癌の一切除例

○徳永貴之¹⁾、赤嶺貴紀^{1,2)}、朝日達也²⁾、溝田和弘¹⁾、橋之口朝仁¹⁾、松堂響人¹⁾、長野太智¹⁾、木下郁彦^{1,2)}、河野幹寛^{1,2)}、大蔵慶吾²⁾、竹中朋祐^{1,2)}、吉住朋晴¹⁾
(¹⁾九州大学大学院 消化器・総合外科、²⁾九州大学病院 呼吸器外科)

O2-3 肺静脈走行異常を伴うロボット支援下右肺上葉切除の1例

○岡 壮一、定直日菜、篠原伸二、大崎敏弘
(小倉記念病院 呼吸器外科)

O2-4 前方視野法によるロボット支援下肺区域切除術

○田川哲三、三浦奈央子、徳永貴之、山崎宏司
(九州医療センター 呼吸器外科)

O2-5 重症筋無力症に対する剣状突起下アプローチロボット支援下胸腺切除術の取り組み

○池田公英、鈴木 実
(熊本大学病院 呼吸器外科)

O2-6 気管支・肺動静脈と強固に癒着した肺門部気管支原性囊胞に対して単孔式胸腔鏡手術を行った一例

○阿部創世^{1,2)}、立石昌樹¹⁾、櫨山尚憲¹⁾、山口淳三¹⁾、川下雄丈¹⁾、上田剛資¹⁾、佐藤寿彦²⁾
(¹⁾福岡青洲会病院、²⁾福岡大学 呼吸器・乳腺内分泌・小児外科)

一般演題3 呼吸器②

第3会場 11:25～12:00

座長：小副川 敦（大分大学医学部呼吸器・乳腺外科学講座）

竹中 朋祐（九州大学病院 呼吸器外科）

O3-1 Right top pulmonary vein を有する右下葉肺癌に対するロボット支援下右下葉切除

- 安部美幸、小副川敦、阿部祐太、太田和貴、佐藤貴大、高森信吉、内匠陽平、杉尾賢二
(大分大学医学部 呼吸器・乳腺外科学講座)

O3-2 当院におけるロボット支援下縦隔腫瘍手術について

- 藤下卓才、庄司文裕、小齊啓祐、島松晋一郎、山口正史
(九州がんセンター 呼吸器腫瘍科)

O3-3 未確診肺腫瘍に対するRATS術中診断省略の可能性は？

- 木谷聰一郎、宮崎拓郎、土肥良一郎、谷口大輔、小畠智裕、赤尾恵子、竹井大貴、佐々木俊輔、
大坪竜太、野中 隆、松本桂太郎
(長崎大学大学院腫瘍外科)

O3-4 U-VATSとRATSの狭間で

- 加藤文章¹⁾、富田雅樹¹⁾、佐藤寿彦²⁾
(¹⁾ 国立病院機構都城医療センター、²⁾ 福岡大学呼吸器外科)

O3-5 当科に於けるロボット支援下手術の経験 - Cerfolio法とDylewski法、両方を経験して感じること -

- 本岡大和、中尾 洋、森 育
(熊本赤十字病院 呼吸器外科)

一般演題4 下部消化管①

第3会場 12:05～12:35

座長：真鍋 達也（佐賀大学 一般・消化器外科）

市原 明子（宮崎大学医学部外科学講座）

O4-1 Pembrolizumab投与後にConversion手術を行い病理学的完全奏効が得られた、局所進行横行結腸癌の1例

- 上原英雄、田中悠一朗、野中謙太朗、間野洋平、大垣吉平、梶山 潔、前原喜彦
(公立学校共済組合 九州中央病院 消化器外科)

O4-2 閉塞性動脈硬化症を有する直腸癌に対しロボット支援下手術施行後に急性下肢動脈閉塞を発症した症例

- 市来伸彦、市原明子、山田和之介、濱田朗子、千代反田顕、古島理紗子
(宮崎大学)

O4-3 腹腔鏡下大腸全摘術における経肛門アプローチ併用の有用性の検討

- 石丸和英、富永哲郎、野田恵佑、大石海道、高村祐磨、荒井淳一、宮崎拓郎、大坪竜太、
野中 隆、松本桂太郎
(長崎大学病院 腫瘍外科)

O4-4 直腸癌術後の縫合不全予防におけるインドシアニングリーン血液評価の現状

- 天池孝夫¹⁾、大河原眞¹⁾、秋山泰樹¹⁾、永田 淳¹⁾、新田拳助¹⁾、山内潤身¹⁾、藤野善久¹⁾、
柴尾和徳¹⁾、伏見清秀²⁾、松田晋哉¹⁾、平田敬治¹⁾

(¹⁾ 産業医科大学病院、²⁾ 東京医科歯科大学)

令和5年度 九州ロボット内視鏡外科手術研究会 研究奨励賞発表

第3会場 14:00～14:30

座長：加治 建（久留米大学医学部 外科学講座 小児外科部門）
前田 亮（宮崎大学医学部 呼吸器外科）

PL-1 人工知能を用いた次世代内視鏡外科手術シミュレータの開発

- 福田篤久、近藤琢也、馬庭淳之介、高橋良彰、川久保尚徳、吉丸耕一朗、永田公二、松浦俊治、
田尻達郎
(九州大学大学院医学研究院小児外科学分野)

PL-2 Wearable holographic guide system を用いた Mixed reality ナビゲーションの小児
内視鏡外科手術への使用経験

- 春松敏夫¹⁾、杉本真樹²⁾、田畠有弥子¹⁾、鶴野雄大¹⁾、村上雅一¹⁾、杉田光士郎¹⁾、矢野圭輔¹⁾、
大西 峻¹⁾、川野孝文¹⁾、家入里志¹⁾
(¹⁾鹿児島大学 小児外科、²⁾帝京大学沖永総合研究所 Innovation Lab & Holoeys)

PL-3 ロボット支援腎部分切除術における人工知能を活用したナビゲーションシステムの
開発

- 月野圭治、小林 聰、牟田口淳、塚原茂大、種子島時祥、後藤駿介、松元 崇、塩田真己、
江藤正俊
(九州大学大学院医学研究院泌尿器科学分野)

PL-4 盲腸癌 / 上行結腸癌に対する術前MRI評価を用いた適切な Circumferential resection
margin (CRM) に関する研究

- 三好敬之、足立利幸、井上悠介、曾山明彦、足立智彦、小林和真、金高賢悟、江口 晋
(長崎大学 移植・消化器外科)

一般演題7 上部消化管

第3会場 14:35～15:20

座長：大内田研宙（九州大学大学院 臨床・腫瘍外科）
小林慎一朗（長崎大学病院 胃・食道外科）

O7-1 Pembrolizumab + FP 療法後に胸腔鏡下食道亜全摘術を施行した進行食道癌の1例

- 最所公平、森 直樹、中川将視、田中 優、加来秀彰、田中侑哉、吉田武史、磯邊太郎、
酒井久宗、主藤朝也、石橋生哉、久下 亨、藤田文彦
(久留米大学医学部 外科学講座)

O7-2 臓器鞘での層剥離を意識した上縦隔リンパ節郭清

- 佐藤誠也、吉村文博、是枝寿彦、橋本恭弘、島岡秀樹、横 研二、山田哲平、長谷川傑
(福岡大学 消化器外科)

O7-3 吻合部トラブルに対して腹腔鏡下に対処した2症例

- 鄭 曜剛、丸山圭三郎、内田史武、黨 和夫
(NHO 嬉野医療センター 消化器外科)

O7-4 腹腔鏡下に手術を行った完全内臓逆位を伴う十二指腸水平脚 GIST の一例

- 中島紘太¹⁾、加倉明日香¹⁾、四方田隆任¹⁾、山田兼史¹⁾、村上直孝¹⁾、藤田文彦²⁾
(¹⁾大牟田市立病院外科、²⁾久留米大学医学部外科学講座)

第34回 九州内視鏡・ロボット外科手術研究会

- 07-5 胃限局型若年性ポリポーラス症候群に対して腹腔鏡下胃全摘術を行った1例
○佐藤健吾、板井勇介、猪股雅史、衛藤 剛、白下英史、上田貴威、柴田智隆、二宮繁生、赤木智徳、河野洋平、平塚孝宏、舘 由貴、小川雄大、折本大樹、藤田隼輔、河村昌寛
(大分大学消化器外科)

- 07-6 腸回転異常症を伴う胃癌に対して腹腔鏡下胃全摘術を施行した1例
○大野田貴、原 亮介、稻尾綾乃、山崎翔斗、森山正章、福岡秀敏
(JCHO諫早総合病院 外科)

一般演題8 大腸手術における定型化と再建方法

第3会場 15:25～16:00 座長：井上 悠介（長崎大学大学院 移植・消化器外科）
富永 哲郎（長崎大学大学院 腫瘍外科）

- 08-1 ロボット支援下右側結腸手術における体腔内デルタ吻合の経験
○杉山雅彦¹⁾、笠木勇太¹⁾、横溝玲奈¹⁾、寺師宗秀¹⁾、永井太一朗¹⁾、古賀直道¹⁾、富野高広²⁾、島垣智成²⁾、岩永彩子¹⁾、木村和恵¹⁾、杉町圭史²⁾、森田 勝¹⁾
(¹⁾九州がんセンター消化管外科、²⁾九州がんセンター肝胆膵外科)

- 08-2 ロボット支援下右側結腸切除に対する体腔内吻合の検討
○本坊拓也、藤本禎明、定永倫明、松浦 弘
(済生会福岡総合病院)

- 08-3 体腔内吻合を用いたロボット支援下結腸切除術
○鹿川大二郎、内間恭武、彦谷健太、平安名智貴、村上優太、手登根勇人、宮城幹史、河本宏昭、江口征臣、仲宗根由幸、池原康一
(中部徳洲会病院 消化器外科)

- 08-4 ロボット手術での技術認定取得に向けた教育的取り組み
○佐原くるみ、赤崎卓之、塙川桂一、竹下一生、下河邊久陽、棟近太郎、松本芳子、長野秀紀、吉松軍平、長谷川傑
(福岡大学 消化器外科)

- 08-5 ロボット支援下S状結腸切除術の定型化にむけた当院の工夫
○北川 浩、古賀靖大、鶴 安浩、池田 賢、田中聰也
(佐賀県医療センター好生館)

外科医教育セミナー

第4会場 ハンズオン・展示会場 13:25～13:55 座長：宮崎 拓郎（長崎大学大学院腫瘍外科）

- ES デジタル時代の外科教育～外科医はどうSNSを活用するか～
○山根裕介
(長崎大学病院 腫瘍外科)