

8月2日(土)

第1会場

主題セッション8：低侵襲手術全盛期における、それぞれのロボット手術【下部消化管】 9:10～10:15

座長：小竹 優範（厚生連高岡病院 消化器外科）
山梨 高広（北里大学医学部 下部消化管外科学）
コメンテーター：恵木 浩之（北里大学メディカルセンター 外科）

S8-1 Port placement から考えるロボット支援下結腸切除術

金沢大学 消化管外科

さいとう ひろし
齊藤 浩志、山本 大輔、菅野 圭、林 憲吾、林 沙貴、松井 亮太、齋藤 裕人、
辻 敏克、森山 秀樹、木下 淳、稲木 紀幸

S8-2 右側結腸癌に対するロボット手術における hybrid reduced port surgery

熊本大学大学院 消化器外科学

ひよし ゆきはる
日吉 幸晴、山下 晃平、有馬 浩太、小澄 敬祐、原田 和人、江藤弘二郎、井田 智、
宮本 裕士、岩槻 政晃

S8-3 直腸癌に対するダヴィンチ SP と taTME を併用した究極の低侵襲手術

埼玉医科大学国際医療センター

いしやま やすひろ
石山 泰寛、平能 康充、芥田 莊平、中西 彬人、皆川 結明、西 雄介、林 久志、
藤井 能嗣、梶田 浩文、平沼知加志

S8-4 da Vinci SP を用いた右側結腸癌に対する体腔内吻合～臍小切開回避を目指した Pfannenstiel 切開 +1port による RPS ～

京都市立病院

にしかわ ゆうた
西川 裕太、森 友彦、秦 浩一郎

S8-5 右側結腸癌に対するロボット支援下 (Da Vinci SP) 手術と Senhance Digital Laparoscopy System 支援下手術における短期成績の検討

埼玉医科大学国際医療センター 消化器外科

はやし ひさし
林 久志、石山 泰寛、芥田 壯平、中西 彬人、皆川 結明、西 雄介、藤井 能嗣、
梶田 浩文、石井 利昌、平沼知加志、平能 康充

S8-6 大腸癌に対するロボット支援下手術は低侵襲手術なのか？

埼玉医科大学国際医療センター下部消化管外科

にし ゆうすけ
西 雄介、石山 泰寛、芥田 壯平、中西 彬人、皆川 結明、林 久志、藤井 能嗣、
梶田 浩文、平沼知加志、平能 康充

座 長：金田 悟郎（国立病院機構相模原病院 外科）
家入 里志（鹿児島大学 小児外科）

S9-1 診療看護師が担うラパコレ・ラパヘルのスコピスト

東京女子医科大学病院 消化器・一般外科

はらぐちな おこ
原口奈穂子、川本 裕介、遠藤 樹希、清水 新、山中 良輔、棚橋 亨、松永雄太郎、
有泉 俊一、大目 祐介、本田 五郎

S9-2 スコープオペレーターを臨床工学技士へタスクシフトしてみた

板橋中央総合病院 臨床工学科

やました たくや
山下 卓弥

S9-3 臨床工学技師が目指す円滑なロボット手術の運用

¹上尾中央総合病院 臨床工学科、²上尾中央総合病院 肝胆膵外科

おのぎと
小野里まどか¹、贅 裕亮²、前田 一樹¹、小池 達也¹、勅使河原優²、若林 大雅²、
松本 晃¹、若林 剛²

S9-4 周術期管理における特定看護師の実践と役割について

¹彩の国東大宮メディカルセンター手術看護科、²彩の国東大宮メディカルセンター麻酔科

まつむら れな¹、町田 貴正²

S9-5 当院におけるロボット支援肝胆膵外科手術の導入時の課題 ～体位確保・機器配置の工夫～

¹上尾中央総合病院 手術看護科、²上尾中央総合病院 肝胆膵外科

やなぎもと さら
柳本 紗楽¹、贅 裕亮²、山本 淳美¹、青木 未帆¹、勅使河原優²、若林 大雅²、
若林 剛²

S9-6 臨床工学技士 (CE) による内視鏡用ビデオカメラ助手導入への取り組み

¹相模台病、²北里大学医学部 下部消化管外科学

うめざわしょうたろう
梅澤正太郎¹、細田 篤志¹、鮫島 柚弥¹、中村 和彦¹、幸 健太¹、中村 浩光¹、
坂本いづみ¹、井原 厚¹、大谷 剛正¹、内藤 剛²

S9-7 臨床工学技士による肝胆膵外科手術へのスコープオペレーター業務導入について

¹北里大学病院 ME 部、²北里大学 一般・小児・肝胆膵外科

たての さとし
立野 聡¹、東條 圭一¹、益田 直弥¹、長浜 史記¹、岡本 拓也¹、田島 弘²、
西澤 伸恭²、久保 任史²、五十嵐一晴²、藤山 芳樹²、隈元 雄介²

S9-8 婦人科碎石位における合併症予防の統一を図って

北里大学メディカルセンター

ちだ しょうこ
千田 彰子、新井 利江、佐々木美紀

座長：松田 武（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）

LS3-1 香川大学医学部 消化器外科学
こんどう あきひろ
近藤 彰宏

LS3-2 東札幌病院 消化器外科
いしい まさゆき
石井 雅之

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

主題セッション 10：骨盤内臓器における我々の低侵襲手術；領域横断 13:20 ～ 14:45

座長：北出 真理（順天堂大学 産婦人科学講座）
納谷 幸男（帝京大学ちば総合医療センター 泌尿器科）
コメンテーター：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 消化器外科）

S10-1 診療科横断的骨盤内リンパ節郭清チームで挑む低侵襲手術

¹千葉大学医学部附属病院泌尿器科、²千葉大学医学部附属病院産婦人科、
³千葉大学医学部附属病院食道胃腸外科、⁴千葉大学医学部附属病院診断病理科

さづか ともかず
佐塚 智和¹、碓井 宏和²、丸山 哲郎³、松坂 恵介⁴、安藤 敬佑¹、齋藤 心平¹、
池田純一郎⁴、大平 学³、甲賀かをり²、坂本 信一¹

S10-2 後腹膜アプローチによる鏡視下腎尿管全摘除における RPS の取り組み：ミニマム創内視鏡下手術から daVinci SP 手術へ

がん・感染症センター都立駒込病院 腎泌尿器外科

こが ふみたか
古賀 文隆

S10-3 ロボット支援仙骨腔固定術：当院における RPS の試みと変遷

¹上尾中央総合病院 泌尿器科、²東邦大学医療センター大森病院 産婦人科

もりやま しんこ
森山 真吾¹、小川 一栄¹、片倉 雅文²、中西 洋介¹、田中 佑宜¹、萩原 和久¹、
乾 幸平¹、篠原 正尚¹、藤森 大志¹、川島 洋平¹、佐藤 聡¹

S10-4 Douglas 窩を切開し経腔的に回収した腹腔鏡下子宮筋腫核出術 7 症例の後方視的検討

¹北里大学 医学部 婦人科、²北里大学メディカルセンター

ふるかわ せいぎ
古川 正義^{1,2}、西島 純一²、増田 華蓮²、井上 美晴²、百合葉々美²、平田 岳史²、
久嶋 則行²

S10-5 daVinci SP による腹腔鏡下子宮全摘術 15 例の検証

東京医療センター産婦人科

くりはら
栗原みずき、山下 博、石原 瑤子、上田 波奈、高橋 沙里、小林 朋代、家谷 佳那、
飯島 朋子、真壁 健、大野 暁子

S10-6 da Vinci SP の導入・対象症例の最適化と直腸切除低侵襲化に向けた取り組み

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

たかはし ひでかず
高橋 秀和、竹政伊知朗、石川 慧、朴 正勝、岩本 和哉、大森 健

S10-7 直腸癌手術の骨盤解剖と骨盤リンパ節郭清（側方郭清）の実際

倉敷中央病院 外科

よこた みつる
横田 満

閉会式

14:45 ～ 14:55

第2会場

主題セッション 11：次世代につなげる低侵襲手術の教育

9:10～10:35

座長：飯田 敦（国立病院機構 敦賀医療センター 外科）
浦上秀次郎（国立病院機構 東京医療センター 外科）
コメンテーター：多賀谷信美（春日部ロイヤルケアセンター 介護老人保健施設）

S11-1 若手医師による単孔式腹腔鏡下回盲部切除術の安全性とラーニングカーブの検討

埼玉医科大学国際医療センター

浦島 哲大、芥田 壮平、中西 彬人、皆川 結明、林 久志、藤井 能嗣、岡崎 直人、
石山 泰寛、石井 利昌、平沼知加志、平能 康充

S11-2 Reduced Port Surgery での結腸癌手術教育—ロボット手術に向けて—

埼玉医科大学国際医療センター消化器外科

平沼知加志、大和美寿々、芥田 莊平、皆川 結明、中西 彬人、林 久志、藤井 能嗣、
岡崎 直人、石山 泰寛、石井 利昌、平能 康充

S11-3 当院における若手の腹腔鏡手術手技教育と reduced port surgery による患者負担軽減を両立した人工肛門造設術の工夫

¹ 北里大学医学部下部消化管外科学、² 北里大学医学部附属医学教育研究開発センター医療技術教育研究部門

池村京之介¹、小畠 慶太¹、柴木 俊平¹、横田 和子¹、横井 圭悟¹、田中 俊道¹、
古城 憲¹、三浦 啓寿¹、山梨 高広¹、佐藤 武郎²、内藤 剛¹

S11-4 単孔式腹腔鏡下胆嚢摘出術導入後の成績

大阪急性期・総合医療センター 消化器外科

古川 健太、友國 晃、河邊 祐輔、進藤 実希、林 信貴、明石 大輝、竹内 一将、
中森 健人、本告 正明

S11-5 次世代に伝える当科の単孔式手術について ～単孔式胆嚢摘出術を中心に～

大阪医科大学 一般・消化器外科

今井 義朗、鈴木 悠介、朝隈 光弘、富山 英紀、李 相雄

S11-6 修練医に Reduced port surgery を任せられるか？—PGY 別にみた安全性と教育的意義

埼玉医科大学総合医療センター 肝胆膵外科

牧 章、布川 靖啓、山田 永徳、丸田 祥平、山本 雅樹、松平 慎一、長田梨比人、
二宮 理貴、木村 暁史、浦橋 泰然、竹村 信行

S11-7 ロボット肝切除導入初期トレイニーにおける適切な症例選択～背景肝の線維化の程度に着目して～

東海大学消化器外科

永 滋教、田村 瞳、藤野 里夏、吉井 久倫、益子 太郎、増岡 義人、岡田 健一

S11-8 MIS の次世代への継承としての当科の取り組み

¹北里大学医学部 一般・小児・肝胆膵外科学、²北里大学医学部 上部消化管外科学、

³北里大学医学部 下部消化管外科学、⁴北里大学メディカルセンター 外科

田島 弘¹、西澤 伸恭¹、五十嵐一晴¹、藤山 芳樹¹、藤尾 俊允¹、下形 将央¹、
加藤 智之¹、海津 貴史⁴、比企 直樹²、内藤 剛³、隈元 雄介¹

一般演題 8：泌尿器・婦人科・呼吸器その他

10:45 ～ 11:50

座長：春田 英律（四谷メディカルキューブ 外科・内視鏡外科）

森山 真吾（上尾中央総合病院 泌尿器科）

○8-1 単孔式腹腔鏡下尿膜管遺残切除術について

国立病院機構 静岡医療センター

尾崎 貴洋、齊藤 萌、高城 伸平、田中 雄也、相馬 泰平、松下 恒久、角 泰廣

○8-2 当院における単孔式腹腔鏡下尿膜管摘出術の検討

NTT 東日本札幌病院 外科

窪田 武哲、植村 慧子、三浦 巧、市之川一臣、鯉沼 潤吉

○8-3 細径鉗子を用いた CAPD カテーテル留置術の経験

金沢大学 消化管外科

菅野 圭、齋藤 裕人、齊藤 浩志、道傳 研太、林 憲吾、松井 亮太、辻 敏克、
山本 大輔、森山 秀樹、木下 淳、稲木 紀幸

○8-4 シングルポートロボット支援システム（ダビンチ SP）による Low Anterior Access(LAA) 法でのロボット支援腎尿管全摘除術（RANU）の経験

上尾中央総合病院 泌尿器科

篠原 正尚、乾 幸平、森山 真吾、古田 和也、高橋 優太、鄭 善仁、加藤 朱門、
中西 洋介、藤森 大志、川島 洋平、佐藤 聡

○8-5 当院におけるロボット支援根治的膀胱全摘除術・体腔内尿路変更術のポート削減への取り組み

北里大学医学部泌尿器科学

平野 修平、高口 大、池田 勝臣、秋元 翔、石川 裕和、櫻井 要、志村壮一郎、
津村 秀康、石井 大輔、松本 和将

○8-6 腹腔鏡のみで完遂し得た巨大子宮頸部筋腫の一例

¹北里大学メディカルセンター、²北里大学病院 婦人科

平田 岳史¹、西島 純一¹、愛葉 美奈¹、中村 基寛²、久嶋 則行¹

○8-7 高度肥満患者にロボット支援下手術を行った巨大子宮悪性腫瘍の 1 例

¹北里大学 医学部 婦人科、²北里大学メディカルセンター

古川 正義^{1,2}、西島 純一²、増田 華蓮²、井上 美晴²、百合菜々美²、平田 岳史²、
久嶋 則行²

○8-8 断裂した脳室腹腔シャントチューブを腹腔鏡下に摘出した 1 例

横浜市立大学医学部 消化器・腫瘍外科学

でん かねちか
田 鍾寛、本間 祐樹、小金井雄太、田中 宗伸、大矢 浩貴、藤原 淑恵、小坂 隆司、
秋山 浩利、遠藤 格

○8-9 局所麻酔下单孔式胸腔鏡 (awake U-VATS) 膿胸腔搔爬術を施行した, PS(Performance Status) 不良の急性膿胸 2 例の検討

¹ 将道会 総合南東北病院 呼吸器外科、² 将道会 総合南東北病院 外科、
³ 相模原協同病院 消化器病センター 外科、⁴ 新百合ヶ丘総合病院 呼吸器内科

かせ しょうま
加瀬 匠磨^{1,2,3}、志賀光二郎¹、木村 卓也²、吉野 泰啓²、若林 正和³、近江 将貴³、
影山 理恵^{1,2}、伊藤 卓也^{1,2}、寺田 友子^{1,2,4}

ランチョンセミナー 4：低侵襲手術の追求とコスト削減の両立～クオリティも上げられる？～ 12:10 ～ 13:10

座長：石原聡一郎（東京大学大学院医学系研究科 腫瘍外科・血管外科）

LS4-1 トライセクトを用いた鏡視下大腸手術～気品のある手術を目指して～

川崎市立川崎病院 外科

きくち ひろと
菊池 弘人

LS4-2 技を継ぐー肝胆膵領域 MIS の追求と持続可能な外科医療を目指して

北里大学医学部 一般・小児・肝胆膵外科学

たじま ひろし
田島 弘

共催：株式会社アムコ

主題セッション 12：低侵襲手術の進化を支える医療機器開発や工夫

13:20 ～ 14:35

座 長：高木 剛（西陣病院 外科）

朝隈 光弘（大阪医科薬科大学 一般・消化器外科）

コメンテーター：中島 清一（国立大学法人大阪大学 大学院医学系研究科保健学専攻 次世代内視鏡治療学共同研究講座）

S12-1 牽引デバイスとしてのループ針の開発と使用法 3

やよいがおか鹿毛病院消化器外科

とやま えい ちろう
外山 栄一郎、孫 起和

S12-2 新コンセプトの模擬臓器による低侵襲手術教育

福岡大学筑紫病院 呼吸器・乳腺外科

わ せ だ り ゆう いち
早稲田 龍 一

S12-3 高度食道裂孔ヘルニアに対する RPS における device の開発と工夫

¹ 国立病院機構宇都宮病院 外科、² 獨協医科大学上部消化管外科、³ 群馬大学総合外科

ますだ のりひろ
増田 典弘^{1,3}、滝田 純子^{1,3}、小川 敦^{1,3}、山崎 健人^{1,3}、出口 遂己^{1,2}、中島 政信^{1,2}

S12-4 右側結腸癌に対する単孔式腹腔鏡下手術と daVinci SP の手術成績について

埼玉医科大学国際医療センター下部消化管外科

みながわ ゆめ
皆川 結明、石山 泰寛、芥田 壮平、中西 彬人、西 雄介、林 久志、藤井 能嗣、
石井 利昌、梶田 浩文、平沼知加志、平能 康充

S12-5 腹腔鏡手術用マルチポート「Dome Port」の使用経験

湘南鎌倉総合病院 外科

いとう しんご
伊藤 慎吾、細田 桂、藤井 正一

S12-6 ロボット支援下脾頭十二指腸切除における上腸間膜動脈リンパ節郭清時の視野確保の工夫

東京都立多摩総合医療センター 消化器・一般外科

もりた やすひろ
森田 泰弘、林 達也、東原 琢、高橋 誠、辻 大興

S12-7 触覚のない低侵襲手術を視覚支援する「光るガーゼ」の開発とその有用性

¹ 昭和医科大学医学部外科学講座消化器一般外科学部門、² 京都工芸繊維大学 繊維学系、

³ 東京科学大学 物質理工学院 応用化学系

たしろ よしひこ
田代 良彦¹、青木 武士¹、渡邊 良平¹、伊達 博三¹、松田 和広¹、草野 智一¹、
山崎 公靖¹、渡辺 誠¹、山上 裕機¹、安永 秀計²、安藤 慎治³