

プログラム

2月26日(土)

第1会場

12:50~13:00 **開会の辞** (第1会場)

13:00~14:20 **領域別シンポジウム1【下部消化器】** (第1会場)

座長：絹笠 祐介 (東京医科歯科大学 消化管外科学分野)

花井 恒一 (藤田医科大学 先端ロボット・内視鏡外科学講座 総合消化器外科)

ロボットが大腸癌治療にもたらしたもの

DSY1-1 ロボットがもたらす精緻な側方リンパ節郭清

国立がん研究センター中央病院 大腸外科

塚本 俊輔

DSY1-2 ロボット手術が大腸癌治療にもたらしたもの～若手教育の観点から～

がん研究会有明病院 消化器センター 大腸外科

山口 智弘

DSY1-3 手術支援ロボットの特性を活かした下部直腸癌手術・結腸癌手術

大阪赤十字病院 消化器外科

野村 明成

DSY1-4 ロボット支援下側方リンパ節郭清による局所制御効果

札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科学

浜部 敦史

DSY1-5 ロボット手術が大腸癌治療にもたらした革新と課題

静岡県立静岡がんセンター 大腸外科

塩見 明生

DSY1-6 大腸癌手術においてロボットが可能にしたこと

大阪国際がんセンター 消化器外科

松田 宙

14:25~15:45 **領域別シンポジウム3【上部消化器(食道・胃)】** (第1会場)

座長：能城 浩和 (佐賀大学医学部 一般・消化器外科)

金谷誠一郎 (大阪赤十字病院 消化器外科)

ロボット手術の目指すべき方向性とは？

DSY3-1 市中病院における食道癌に対するロボット支援下手術の有用性

広島市立広島市民病院 外科 / 岡山大学 消化器外科学

白川 靖博

DSY3-2 ロボット支援食道切除における反回神経麻痺低減の試み

神戸大学 食道胃腸外科

押切 太郎

DSY3-3 ロボット食道切除の現在地

国立がん研究センター中央・東病院 食道外科

大幸 宏幸

DSY3-4 上部胃癌に対するロボット手術を安全かつ効率よく進めるための工夫について

埼玉県立がんセンター

江原 一尚

DSY3-5 胃外科領域におけるロボット手術の方向性

兵庫医科大学 上部消化管外科

篠原 尚

DSY3-6 胃癌に対するロボット手術：最新のエビデンス

藤田医科大学 総合消化器外科 / 藤田医科大学 高度情報医療外科学共同研究講座

須田 康一

15:50~17:10 領域横断シンポジウム 1 (第1会場)

座長：橋爪 誠 (北九州古賀病院)

宇山 一郎 (藤田医科大学 先端ロボット・内視鏡手術学講座)

江藤 正俊 (九州大学大学院医学研究院 泌尿器科学分野)

新規ロボットシステムの現状と未来

CSY1-1 hinotori™ サージカルロボットの現状と将来展望

藤田医科大学 先端ロボット・内視鏡手術学講座 /

藤田医科大学 先端外科治療開発共同研究講座

宇山 一郎

CSY1-2 内視鏡下手術のパフォーマンス向上を目指すセンハンス・ デジタル・ラパロスコピー

埼玉医科大学国際医療センター

小山 勇

CSY1-3 手術支援ロボットの開発と遠隔手術への応用

リバーフィールド株式会社 設計開発部

菅野 貴皓

CSY1-4 ラパロ視点の手術支援ロボット

朝日サージカルロボティクス株式会社

安藤 岳洋

第2会場

13:00~14:20 領域別シンポジウム2【腎・膀胱】(第2会場)

座長：藤澤 正人(神戸大学大学院医学研究科 腎泌尿器科学分野)
大山 力(弘前大学大学院医学研究科 泌尿器科学講座)

RAPN と RARC の現状と展望

DSY2-1 RAPN の現状と展望

東京女子医科大学 泌尿器科 高木 敏男

DSY2-2 RAPN における術中ナビゲーションの現状と展望

九州大学大学院医学研究院 泌尿器科学分野 猪口 淳一

DSY2-3 ロボット支援腎部分切除(RAPN)の当院における臨床的検討と術者育成

横浜市立大学附属病院 泌尿器科 村岡研太郎

DSY2-4 RARC 回腸導管 ECUD or ICUD or hybrid ?

北九州市立医療センター 泌尿器科 立神 勝則

DSY2-5 ICUD 回腸導管の有害事象

広島大学大学院医系科学研究科 腎泌尿器科学 日向 信之

DSY2-6 RARC, 体腔内新膀胱の現状と展望

岐阜大学大学院医学系研究科生体管理医学講座 泌尿器科学分野 中根 慶太

14:25~15:35 領域別シンポジウム4【婦人科良性疾患】(第2会場)

座長：塩田 充(川崎医科大学 婦人科腫瘍学教室)
三浦 清徳(長崎大学医学部 産婦人科)

良性疾患ロボット手術の現状とこれから

DSY4-1 地方大学における症例の確保とスキルアップ ~手術時間の短縮を図るコツ~

鳥取大学医学部附属病院 女性診療科群 小松 宏彰

DSY4-2 婦人科ロボット手術におけるダブルコンソール指導の効果

がん研究会有明病院 婦人科 青木 洋一

DSY4-3 Pure Robot Sacrocolpopexy (PRSC) 導入後1年の成績と今後の展望

川崎医科大学 婦人科腫瘍学 太田 啓明

DSY4-4 婦人科良性疾患に対するロボット支援下手術の経験と術式別対策

藤田医科大学病院 産婦人科 西澤 春紀

DSY4-5 骨盤臓器脱に対するAllograftを用いたロボット支援仙骨腔固定術の試み

鹿児島大学医学部産科婦人科 神尾 真樹

15:40~16:50 **領域別シンポジウム 5【耳鼻科】** (第2会場)

座長：楯谷 一郎 (藤田医科大学医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

藤原 和典 (鳥取大学医学部 感覚運動医学講座 耳鼻咽喉科 頭頸部外科学分野)

頭頸部ロボット支援手術の現状とこれから

DSY5-1 耳鼻咽喉科・頭頸部外科におけるロボット支援手術の実施体制

東京医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野

塚原 清彰

DSY5-2 頭頸部領域の鏡視下・ロボット支援下手術に対する篤志献体を用いたサージカルトレーニング

藤田医科大学医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

加藤 久幸

DSY5-3 当院における頭頸部ロボット支援手術の導入と経験

広島大学病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

上田 勉

DSY5-4 香川大学医学部附属病院における頭頸部ロボット支援手術の導入とこれから

香川大学医学部 耳鼻咽喉科学

森 照茂

DSY5-5 当科における経口的ロボット支援手術 (TORS) の導入と実際

兵庫医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

寺田 友紀

16:55~18:00 **領域別シンポジウム 6【循環器】** (第2会場)

座長：伊藤 敏明 (名古屋第一赤十字病院 心臓血管外科)

小林順二郎 (国立循環器病研究センター)

僧帽弁形成術にロボットは必要か？

[日本ロボット外科学会, 日本低侵襲心臓手術学会共同企画]

DSY6-1 Patient side surgeon からみた da Vinci 僧帽弁形成術の有用性

国立循環器病研究センター 心臓外科

角田 宇司

DSY6-2 Keyhole cardiac surgery for mitral regurgitation

ニューハート・ワタナベ国際病院 心臓血管外科

石川 紀彦

DSY6-3 ロボット僧帽弁形成術はいつ手掛けるべきか？

近畿大学 心臓血管外科

岡本 一真

DSY6-4 完全鏡視下僧帽弁形成術の検討

榊原記念病院 心臓血管外科 / 帝京大学病院 心臓血管外科

下川 智樹

特別発言 渡邊 剛 (ニューハート・ワタナベ国際病院)

18:05~19:05 **イブニングセミナー** (第2会場)

座長：絹笠 祐介 (東京医科歯科大学 消化管外科学分野)

ES 消化器外科領域におけるセンハンス・デジタルラパロスコピー・システムの標準化に向けた取り組み

永田 直幹 (北九州総合病院)

共催：アセンサス・サージカル・ジャパン株式会社

第3会場

13:00~13:49 一般口演 01 (第3会場)

座長：寺島 雅典 (静岡県立静岡がんセンター 胃外科)

胃①

- 001-1** ロボット支援下胃切除 導入1年での短期成績
小倉記念病院 外科 河村祐一郎
- 001-2** 当科の da Vinci 導入から4年目の現状
兵庫医科大学 上部消化管外科 石田 善敬
- 001-3** 当院でのロボット支援下胃切除術 (RG) の導入と短期成績
さいたま赤十字病院 外科 芝崎 秀儒
- 001-4** 当院におけるロボット支援下胃切除の手術成績
都立駒込病院 土田 知史
- 001-5** ロボットによる胃癌治療～当院に於ける適応とその成績～
兵庫県立尼崎総合医療センター 川田 洋憲
- 001-6** 当科におけるロボット支援下胃切除の短期成績からみる安全性と定型化、コスト軽減への取り組み
滋賀医科大学 外科学講座 貝田佐知子
- 001-7** 傾向スコアマッチングを用いたロボット支援下胃悪性腫瘍切除術の短期成績
帝京大学医学部附属溝口病院 外科 藤本 大裕

13:52~14:48 一般口演 03 (第3会場)

座長：大堀 理 (東京国際大堀病院 泌尿器科)

前立腺

- 003-1** 当院におけるロボット支援腹腔鏡下前立腺全摘除術の手術成績
鹿児島市立病院 泌尿器科 五反田丈徳
- 003-2** 当院における神経温存ロボット支援下前立腺全摘除術の検証
広島市立安佐市民病院 泌尿器科 田坂 亮
- 003-3** ロボット支援前立腺全摘除術における拡大リンパ節郭清の治療的意義
鳥取大学医学部器官制御外科学講座 腎泌尿器学分野 森實 修一
- 003-4** ロボット支援腹腔鏡下前立腺摘除術における術後リンパ嚢胞の予防的手術手技
順天堂大学大学院 医学研究科泌尿器外科学 知名 俊幸
- 003-5** 遠隔転移を有する前立腺癌に対するロボット支援前立腺全摘術の治療成績
弘前大学 泌尿器科 米山 高弘
- 003-6** cT4 の前立腺肉腫に対してロボット支援下骨盤内臓全摘術を施行した一例
鳥取大学医学部附属病院 泌尿器科 岩本 秀人
- 003-7** 当院における hinotori でのロボット支援腹腔鏡下前立腺全摘術の初期経験
武蔵野徳洲会病院 桶川 隆嗣

O03-8 当科における hinotori を用いた RARP の初期経験

藤田医科大学病院 腎泌尿器外科

中村 渉

14:51~15:26 **一般口演 05** (第3会場)

座長：賀川 弘康 (静岡県立静岡がんセンター 大腸外科)

下部消化器①**O05-1** 進行直腸癌膀胱浸潤に対するロボット支援下骨盤内臓全摘術の経験

姫路医療センター 消化器外科

中村 友哉

O05-2 経肛門アプローチ併用ロボット支援下後方骨盤内臓全摘の一例

長崎大学病院 腫瘍外科

山崎 翔斗

O05-3 直腸癌に対する TME から側方郭清、骨盤内臓全摘術への応用

市立東大阪医療センター 消化器外科

谷田 司

O05-4 局所進行直腸癌や再発直腸癌に対して他臓器合併切除を要したロボット支援下手術の短期成績と手術手技

トヨタ記念病院 消化器外科

山川 雄士

O05-5 直腸癌に対するロボット支援下他臓器合併切除の手術手技と短期成績

東京医科歯科大学 消化管外科

花岡まりえ

15:29~16:25 **一般口演 07** (第3会場)

座長：田辺 寛 (鹿児島大学病院 消化器・乳腺甲状腺外科)

下部消化器②**O07-1** 直腸癌に対するロボット支援手術 (DaVinci Si) の導入後

昭和大学藤が丘病院 消化器・一般外科

梅本 岳宏

O07-2 当院における直腸癌に対するロボット支援下直腸切断術の手術手技

大津赤十字病院 外科

甲津 卓実

O07-3 当院のロボット支援下直腸切除術導入における安全対策

栃木県立がんセンター 大腸骨盤外科

小澤 平太

O07-4 当科におけるロボット直腸手術導入と初期成績

長崎大学大学院 移植・消化器外科

井上 悠介

O07-5 市中病院におけるロボット支援下直腸手術の短期成績

江戸川病院 外科

馬場 裕信

O07-6 当センターにおけるデュアルコンソールを用いたロボット直腸手術の術者育成

大阪急性期・総合医療センター 消化器外科

西沢佑次郎

O07-7 ロボット支援下直腸切除術におけるベッドサイドアシスタントの cumulative sum method を用いたラーニングカーブの検討

群馬県立がんセンター 消化器外科

山田和之介

O07-8 ロボット支援下直腸手術は後進術者へ安全に移行しているか？

横浜市立大学 外科治療学

沼田 正勝

16:28~17:10 一般口演 09 (第3会場)

座長：銚之原健太郎 (鹿児島大学大学院 消化器・乳腺甲状腺外科学)

下部消化器③

- 009-1** 当科のロボット支援下直腸癌手術におけるコスト削減例
横浜市立大学 外科治療学 渥美 陽介
- 009-2** 当院におけるロボット支援下直腸手術の時間短縮とコスト削減に向けた取り組み
伊勢赤十字病院 外科 藤井 幸治
- 009-3** ロボット支援腹腔鏡下直腸切除術における新規直腸クランプ法: the simple clamping technique (SCT)
市立豊中病院 外科 竹山 廣志
- 009-4** 超音波凝固切開装置を使用したロボット支援下直腸切除術
三井記念病院 大腸外科 / 三井記念病院 消化器外科 田代 浄
- 009-5** 高位前方切除後の残存直腸癌に対するロボット支援下手術の工夫
総合南東北病院 外科 高野 祥直
- 009-6** daVinci Xi/ 5 port で行うロボット下大腸全摘術
静岡県立静岡がんセンター 大腸外科 賀川 弘康

17:13~18:02 一般口演 11 (第3会場)

座長：高橋 広城 (名古屋市立大学 消化器外科)

下部消化器④

- 011-1** ロボット支援下直腸手術の工夫 ~助手用ポート配置について~
東京大学 腫瘍外科 佐々木和人
- 011-2** 直腸癌に対するロボット支援下手術における直腸切離デバイスの選択について
順天堂大学 下部消化管外科 高橋 玄
- 011-3** 直腸癌に対するロボット支援下手術における TilePro の活用について
順天堂大学 消化器外科 (下部消化管外科) 坂本 一博
- 011-4** ロボット支援下手術での安全で確実な下部直腸癌手術における LCA 温存中枢側 D3 リンパ節郭清
大阪赤十字病院 稲本 将
- 011-5** taTME 併用ロボット支援下直腸切除手術の4例の検討
京都第一赤十字病院 消化器外科 曾我 耕次
- 011-6** 直腸癌に対する taTME 併用ロボット支援下手術の検討
鹿児島大学病院 消化器・乳腺甲状腺外科 田辺 寛
- 011-7** 術中超音波を用いたロボット支援下直腸癌手術における直腸切離ライン決定のナビゲーション
国立国際医療研究センター病院 外科 清松 知充

18:05~19:01 一般口演 13 (第3会場)

座長：中野 大輔 (がん・感染症センター都立駒込病院 大腸外科)

下部消化器⑤

- O13-1** 術前加療後の直腸癌に対するロボット手術の術後短期成績
大阪市立総合医療センター 消化器外科 青松 直撥
- O13-2** 高齢者におけるロボット手術と腹腔鏡手術の比較検討
がん・感染症センター 都立駒込病院 大腸外科 夏目壮一郎
- O13-3** ロボット支援下直腸癌手術を行った 75 例
大阪急性期・総合医療センター 賀川 義規
- O13-4** 肥満直腸癌患者に対するロボット支援下手術
がん・感染症センター 都立駒込病院 大腸外科 小野 智之
- O13-5** ロボット支援下直腸癌手術導入後 101 例の経験
兵庫医科大学 下部消化管外科 別府 直仁
- O13-6** 当院におけるロボット支援下低位前方切除後の縫合不全に関する検討
都立駒込病院 大腸外科 高雄 美里
- O13-7** 直腸切除術における術後乳び腹水の検証～ロボット支援直腸切除術の功罪～
名古屋市立大学病院 消化器外科 牛込 創
- O13-8** 当院での直腸癌に対するロボット支援腹腔鏡下および腹腔鏡下手術の短期・長期成績の比較検討
国立がん研究センター中央病院 今泉 潤

第4会場

13:00~13:56 一般口演 02 (第4会場)

座長：伊東 宏絵 (東京医科大学病院 産科婦人科)

婦人科①

002-1 当科でのロボット支援下手術の導入経験と短期成績

さいたま赤十字病院 産婦人科 岡本 修平

002-2 当院の良性疾患に対するロボット支援下子宮全摘術 (RAH) と腹腔鏡下子宮全摘術 (TLH) の比較検討

三重大学医学部附属病院 産婦人科 吉田 健太

002-3 症例数が限定された施設におけるロボット支援手術の普及と教育に関して

東北大学 婦人科 永井 智之

002-4 3rd アームを駆使した減孔式ロボット支援腹腔鏡下子宮全摘術の検討

東京医科大学病院 産科婦人科 伊東 宏絵

002-5 2本のインストルメントのみを用いて行うロボット支援下子宮全摘術 (RASH)

倉敷成人病センター 産婦人科 戸枝 満

002-6 双頸双角子宮に頸部筋腫を合併しロボット支援下子宮全摘術を施行した一例

東京女子医科大学 村田 周子

002-7 FireFly[®] 機能を用いた新たな自律神経温存深部子宮内膜症 (DE) 切除術

倉敷成人病センター 産科婦人科 菅野 潔

002-8 子宮内膜異型増殖症に対する当科におけるロボット支援下子宮全摘術

東京女子医科大学 産婦人科学講座 菅野 俊幸

13:59~14:55 一般口演 04 (第4会場)

座長：森 毅 (熊本赤十字病院 呼吸器外科)

呼吸器①

004-1 タイルプロ機能を用いた胸腔鏡 ICG 蛍光ナビゲーション併用における肺区域切除

鳥取大学 呼吸器・乳腺内分泌外科学 城所 嘉輝

004-2 RATS 複雑区域切除における肺門・区域間剥離の工夫・コツ

信州大学 呼吸器外科 江口 隆

004-3 気管支鏡と da Vinci Xi firefly モードを用いて区域気管支を同定した右 S1 区域切除の1例

製鉄記念室蘭病院 外科・呼吸器外科 武藤 潤

004-4 RATS における左肺分葉不全に対する背側からの匍匐前進法

熊本赤十字病院 呼吸器外科 森 毅

004-5 不全分葉を呈した症例に対する RATS 左下葉切除術

製鉄記念室蘭病院 呼吸器外科 長谷龍之介

- 004-6** Double Fenestrated Bipolar 式ロボット支援下肺切除術のテクニック
～ Vessel Chasing Method を用いた右上中葉間形成～
関西労災病院 呼吸器外科 戸田 道仁
- 004-7** 分葉不全症例に対するロボット支援下肺葉切除における工夫
和歌山県立医科大学 外科学第一講座 平井 慶充
- 004-8** RATS solo-surgery を目指した All da Vinci stapler 挿入のテクニック
岐阜大学医学部附属病院 呼吸器センター 呼吸器外科 山本 裕崇

14:58～15:54 一般口演 06 (第4会場)

座長：盛 真一郎 (鹿児島大学 消化器・乳腺甲状腺外科)

その他

- 006-1** ロボット支援下手術の効率的な運用に関する各科との連携について
東京慈恵会医科大学 産婦人科学講座 黒田 高史
- 006-2** ロボット支援下手術における臨床工学技士の取り組み
順天堂大学医学部附属練馬病院 臨床工学室 藤井 彩
- 006-3** daVinci サージカルシステムに対するハードパワーオフ実施によるエラー発生
件数の後方視的検討
横浜市立大学附属病院 臨床工学担当 山田二三歩
- 006-4** エルゴノミクス視点からのダ・ビンチ Xi 操作におけるコントローラー使用法の
工夫
藤田医科大学医学部 先端ロボット内視鏡手術学講座 仲村 勝
- 006-5** 乳房再建手術における手術助手ポジションの無人化・機械化
京都府立医科大学 形成外科 素輪 善弘
- 006-6** 経頭蓋直流刺激 (tDCS) が手術ロボットでの縫合手技を向上するか
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 /
Department of Surgery and Cancer, Imperial College London, London, UK. 諏訪 雄亮
- 006-7** 鏡視下・ロボット支援下咽頭手術における内頸動脈損傷の止血トレーニングモデ
ルの確立
藤田医科大学病院 耳鼻咽喉科頭頸部外科 岩元 翔吾
- 006-8** 医原性子宮膀胱異物に対し婦人科と合同ロボット支援下手術で異物摘除再建した
1 例
医療法人 真栄会 にいむら病院 骨盤底再建センター 新村友季子

15:57～17:00 一般口演 08 (第4会場)

座長：蔵原 弘 (鹿児島大学 消化器・乳腺甲状腺外科)

肝胆膵

- 008-1** ロボット支援下肝切除の手術成績
奈良県総合医療センター 消化器肝胆膵外科 根津 大樹

- O08-2** 当院におけるロボット支援下肝切除の導入
長崎大学大学院 移植・消化器外科 曾山 明彦
- O08-3** ロボット支援下尾側膵切除の導入
東京都立多摩総合医療センター 森田 泰弘
- O08-4** ロボット支援腹腔鏡下膵体尾部切除の導入と結果
敬愛会中頭病院 消化器一般外科 砂川 宏樹
- O08-5** 当院におけるロボット支援下腹腔鏡下膵体尾部切除の導入と短期成績
さいたま赤十字病院 外科 佐原 八東
- O08-6** 膵体尾部癌に対するロボット支援下膵体尾部切除術の手術手技と短期成績
名古屋市立大学 消化器外科 齊藤 健太
- O08-7** 膵癌に対するロボット膵切除 現状と今後の展望
順天堂医院 肝胆膵外科 三瀬 祥弘
- O08-8** ロボット支援下PDの手術手技と成績
長崎大学大学院 移植・消化器外科学 足立 智彦
- O08-9** ロボット支援下膵頭十二指腸切除術における再建手技の標準化
上尾中央総合病院 外科 三島 江平

17:03~17:59 一般口演 10 (第4会場)

座長：佐々木 健 (鹿児島大学大学院 消化器・乳腺甲状腺外科学)

食道

- O10-1** 当科におけるロボット手術の定型化と成績：胸腔鏡手術との比較
国立がん研究センター東病院 食道外科 藤田 武郎
- O10-2** ロボット支援胸腔鏡下食道切除術の短期成績
北里大学医学部 上部消化管外科 細田 桂
- O10-3** ロボット支援食道切除の導入と初期成績
新潟市民病院 消化器外科 桑原 史郎
- O10-4** 当院でのロボット支援下食道切除術の導入：patient site の視点から
がん研究会明病院 食道外科 丸山 傑
- O10-5** 当院におけるロボット支援下胸腔内吻合の導入と工夫
がん研有明病院 食道外科 金森 淳
- O10-6** 食道胃接合部癌に対する完全ロボット下 Ivor-Lewis 手術
和歌山県立医大 第2外科 尾島 敏康
- O10-7** 食道癌に対するロボット支援下腹部リンパ節郭清の導入について
広島市立広島市民病院 外科 石田 道拡
- O10-8** ロボット支援下食道切除 術中損傷の報告とその対策
がん研究会明病院 消化器外科 蟹江 恭和

座長：池田 貯 (佐賀県医療センター好生館 消化器外科)

胃②

- O12-1** 胃癌におけるロボット支援下手術
山梨大学 医学部 第1外科 河口 賀彦
- O12-2** 高難度胃癌・食道胃接合部癌症例におけるロボット支援下手術の有用性と応用
京都第一赤十字病院 消化器外科 / 京都府立医科大学 消化器外科 小松 周平
- O12-3** 左手 USAD を用いたロボット支援下幽門側胃切除・Roux-Y 再建
武蔵野赤十字病院 外科 井ノ口幹人
- O12-4** Retraction arm を効果的に使用したロボット胃切除術
－左外側助手トロカーの有用性－
北九州市立医療センター 外科 赤川 進
- O12-5** ロボット支援下胃癌手術におけるリンパ節郭清手技の工夫
JCHO 九州病院 外科 前山 良
- O12-6** エネルギーデバイスの特性をいかしたロボット支援下胃悪性腫瘍手術とその手技
名古屋市立大学大学院医学研究科消化器外科学 佐川 弘之
- O12-7** ロボット支援下脾温存脾門郭清の安全性の検討
国立がん研究センター東病院 胃外科 秋本 瑛吾

2月27日(日)

第1会場

8:00~9:20 領域別シンポジウム7【前立腺】(第1会場)

座長：白木 良一(藤田医科大学医学部 腎泌尿器外科学講座)
金山 博臣(徳島大学大学院医歯薬学研究部 泌尿器科学分野)

RARPの現状と展望

DSY7-1 RARP術式の工夫

神戸市立医療センター中央市民病院 泌尿器科 川喜田睦司

DSY7-2 RARPにおける尿禁制早期回復への術式の工夫

板橋中央総合病院 泌尿器科 吉岡 邦彦

DSY7-3 ロボット支援前立腺全摘除術後の尿失禁を改善する手技：レチウス腔温存法と修復法の比較

原三信病院 泌尿器科 横溝 晃

DSY7-4 救済ロボット支援前立腺全摘除術の現状と尿禁制改善に向けた術式の工夫

九州大学大学院 泌尿器科学分野 塩田 真己

DSY7-5 RARPの適応拡大 ~名古屋大学における現状と展望~

名古屋大学大学院医学系研究科 泌尿器科学 加藤 真史

DSY7-6 認知心理学的側面から見たロボット支援前立腺全摘術

聖路加国際病院 泌尿器科 服部 一紀

9:25~9:55 理事長講演(第1会場)

座長：小林 裕明(鹿児島大学医学部 産科婦人科)

DL ロボット手術 その先にあるもの

渡邊 剛(ニューハート・ワタナベ国際病院)

9:55~10:25 会長講演(第1会場)

座長：井坂 恵一(東京国際大塚病院 婦人科)

PL 婦人科ロボット手術におけるイノベーション

小林 裕明(鹿児島大学医学部 産科婦人科)

10:30~12:00 **領域横断シンポジウム 2 (第1会場)**

座長：武中 篤 (鳥取大学医学部 器官制御外科学講座 腎泌尿器学分野)
 中村 廣繁 (鳥取大学医学部 器官制御外科学講座 呼吸器・乳腺内分泌外科学分野)
 小林 裕明 (鹿児島大学医学部 産科婦人科)

各科プロクター制度の現状と術者認定制度の要否に関して

CSY2-1 泌尿器科ロボット支援手術におけるプロクター認定制度の現状および技術認定制度の展望

徳島大学大学院医歯薬学研究部 泌尿器科学分野 金山 博臣

CSY2-2 呼吸器外科領域におけるロボット支援下手術のプロクター制度について

岐阜大学医学部附属病院 呼吸器外科 岩田 尚

CSY2-3 ロボット手術の安全普及を目指した婦人科プロクター制度

東京医科大学 産科婦人科 伊東 宏絵

CSY2-4 消化器外科領域プロクター制度の現状と術者認定制度の要否に関して

札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科学講座 竹政伊知朗

共催：インテュイティブサージカル合同会社

12:10~13:10 **ランチョンセミナー 1 (第1会場)**

座長：花井 恒一 (藤田医科大学 先端ロボット・内視鏡手術学講座)

LS1 ロボット結腸がん手術 ～直腸領域からの展開を考える～

塩見 明生 (静岡県立静岡がんセンター 大腸外科)

共催：インテュイティブサージカル合同会社

13:15~14:25 **領域別シンポジウム 10【婦人科悪性疾患】 (第1会場)**

座長：安藤 正明 (倉敷成人病センター 婦人科)
 馬場 長 (岩手医科大学附属病院 産婦人科)

悪性疾患ロボット手術の現状とこれから

DSY10-1 子宮体癌におけるロボット支援下骨盤リンパ節郭清術・傍大動脈リンパ節郭清術について

豊橋市民病院 産婦人科・女性内視鏡外科 梅村 康太

DSY10-2 ロボット下経後腹膜アプローチ傍大動脈リンパ節郭清術について
 ～腹腔鏡下傍大動脈リンパ節郭清との違いは～

三重大学 産婦人科 近藤 英司

DSY10-3 当科における子宮体癌ロボット支援傍大動脈リンパ節郭清術

昭和大学 医学部 産婦人科学講座 小貫麻美子

DSY10-4 子宮頸癌に対するロボット支援広汎子宮全摘術の実際と将来展望

島根大学医学部 産科婦人科 京 哲

DSY10-5 ロボット広汎術中、術後の合併症

弘前大学大学院医学研究科 産科婦人科学講座

横山 良仁

14:30～16:00 **領域横断シンポジウム 3** (第1会場)

座長：渡邊 昌彦 (北里大学北里研究所病院)

雑賀 隆史 (愛媛大学医学部 泌尿器科)

万代 昌紀 (京都大学大学院医学研究科 婦人科学産科学教室)

各科ロボット支援骨盤リンパ節郭清～類似点と相違点～

CSY3-1 骨盤外科領域横断的な検討によるロボット支援下骨盤リンパ節郭清術の標準化
～JSES ワーキンググループについて

札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科

竹政伊知朗

CSY3-2 外科領域における骨盤リンパ節郭清

東京医科歯科大学 消化管外科学分野

絹笠 祐介

CSY3-3 泌尿器科領域におけるロボット支援骨盤リンパ節郭清

愛媛大学 泌尿器科

雑賀 隆史

CSY3-4 婦人科における骨盤リンパ節郭清の特徴

田附興風会医学研究所北野病院 産婦人科

関山健太郎

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

16:00～16:10 **閉会の辞** (第1会場)

第2会場

8:00~9:20 領域別シンポジウム8【肝胆膵】(第2会場)

座長：中村 雅史 (九州大学大学院医学研究院 臨床・腫瘍外科)
大塚 隆生 (鹿児島大学 消化器・乳腺甲状腺外科)

肝胆膵ロボット手術の導入と今後の展望

DSY8-1 ロボット支援下肝切除の有用性と今後の役割

藤田医科大学 先端ロボット・内視鏡手術学 加藤悠太郎

DSY8-2 高難度肝切除におけるロボット手術の有用性

名古屋市立大学 消化器外科 森本 守

DSY8-3 先天性胆道拡張症成人例に対するロボット支援肝外胆管切除・胆道再建術

東北大学 消化器外科 森川 孝則

DSY8-4 ロボット支援下膵頭十二指腸切除における左側からの膵頭部授動およびリンパ節郭清

九州大学大学院医学研究院 臨床・腫瘍外科 仲田 興平

DSY8-5 ロボット支援下膵頭十二指腸切除で Tailored Dissection を行うための工夫

がん研有明病院 肝胆膵外科 井上 陽介

DSY8-6 SMA 右側アプローチによるロボット支援下膵頭十二指腸切除手術
ーロボット支援下手術の将来を見据えた術野展開の工夫

東京医科大学 消化器・小児外科分野 小藪 真吾

10:30~11:50 領域別シンポジウム9【小児・開発】(第2会場)

座長：掛地 吉弘 (神戸大学大学院 食道胃腸外科)
家入 里志 (鹿児島大学学術研究院 医歯学域医学系 小児外科学分野)

小児ロボット手術の可能性と小児用手術ロボットの開発

DSY9-1 小児胆道拡張症 ロボット支援下胆道拡張症の経験

順天堂大学医学部附属順天堂医院 小児外科・小児泌尿生殖器外科 古賀 寛之

DSY9-2 先天性胆道拡張症に対する、膵内胆管切離、後結腸路経由 Roux 脚作成を含めたロボット支援腹腔鏡下根治術

名古屋大学大学院 小児外科学 内田 広夫

DSY9-3 小児水腎症に対するロボット支援下手術

名古屋市立大学大学院医学研究科 小児泌尿器科学分野 水野健太郎

DSY9-4 小児におけるロボット支援下腎盂形成術：後腹膜アプローチ

順天堂大学医学部附属順天堂医院 小児外科・小児泌尿生殖器外科 山高 篤行

DSY9-5 柔軟機構を応用した細径ロボット鉗子の開発

九州大学 大学院工学研究院機械工学部門 荒田 純平

DSY9-6 新生児外科用手術ロボット開発への挑戦

北里大学病院小児外科 出家 亨一

12:10~13:10 **ランチョンセミナー2 (第2会場)**

座長：白木 良一 (藤田医科大学医学部 腎泌尿器外科学講座)

LS2 hinotori™ を用いた手術の実際

日向 信之 (広島大学大学院医系科学研究科 腎泌尿器科学分野)

共催：株式会社メディカロイド/シスメックス株式会社

13:15~14:25 **領域別シンポジウム11【呼吸器】 (第2会場)**

座長：岩田 尚 (岐阜大学医学部附属病院 呼吸器外科)
小田 誠 (新百合ヶ丘総合病院 呼吸器外科)

呼吸器外科においてロボット手術がもたらしたもの、もたらすもの

DSY11-1 縦隔腫瘍に対する術式の変遷

東京女子医科大学 呼吸器外科 井坂 珠子

DSY11-2 対面モニターを用いた3アーム開胸視野式ロボット肺切除—もう一つのアプローチ, 開胸・胸腔鏡手術との整合性

愛知県がんセンター 呼吸器外科 坂倉 範昭

DSY11-3 愛媛大学呼吸器外科における RATS の現状—その他のアプローチとの使い分け—

愛媛大学医学部附属病院 心臓血管・呼吸器外科 大谷 真二

DSY11-4 ロボット支援下肺悪性腫瘍手術の技術的進歩

鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 呼吸器外科学 上田 和弘

DSY11-5 250例の経験からみた呼吸器外科ロボット手術がもたらしたもの、もたらすもの

岡山大学病院 呼吸器外科 岡崎 幹生

14:30~15:12 **一般口演25 (第2会場)**

座長：掛地 吉弘 (神戸大学大学院 食道胃腸外科)

胃③

O25-1 上部早期胃癌に対するロボット支援下噴門側胃切除 modified SOFY 再建術

国立がん研究センター中央病院 吉川 貴己

O25-2 ロボットの特性を考慮したロボット支援下腹腔鏡下胃全摘術後食道空腸 Overlap 吻合の工夫

佐賀県医療センター好生館 消化器外科 池田 貯

O25-3 ロボット支援下噴門側胃切除および胃全摘術における Circular Stapler 再建の経験

柏厚生総合病院 外科 薄井 信介

- O25-4** ロボット支援下幽門側胃切除術後 Billroth I 法再建での ART 吻合の短期成績
順天堂大学医学部順天堂医院 消化器外科 加治 早苗
- O25-5** ロボット支援下胃切除における SureForm ステープラーと SynchroSeal の使用経験
愛知医科大学 消化器外科 深見 保之
- O25-6** 胃癌におけるアプローチ別の胃切除術後の治療成績についての検討
名古屋大学大学院医学系研究科 消化器外科 田中 千恵

15:15~15:57 一般口演 27 (第2会場)

座長：有上 貴明 (鹿児島大学大学院 消化器・乳腺甲状腺外科学)

胃④

- O27-1** ロボット支援幽門側胃切除術 (RDG) の当日入院パス導入を可能にした周術期外来専門チーム (PERIO)
済生会熊本病院 総合腫瘍科 田中 秀幸
- O27-2** ロボット支援下手術のセッティングに果たす助手の役割
 - 上腹部臓器への導入におけるラーニングカーブについて -
社会医療法人敬愛会 中頭病院 消化器・一般外科 林 圭吾
- O27-3** 内視鏡外科学会技術認定審査基準に基づくロボット支援下幽門側胃切除術
静岡がんセンター 胃外科 坂東 悦郎
- O27-4** ロボット支援下胃切除術における開腹移行症例の検討
聖マリア病院 外科 廣方玄太郎
- O27-5** ロボット支援下胃切除術における Tile Pro 機能を用いた術中超音波法による胃切離線決定の有用性
がん感染症センター都立駒込病院 胃外科 / 横浜市立大学 外科治療学 前澤 幸男
- O27-6** ロボット支援下消化器癌手術における他臓器合併切除症例の検討
山梨県立中央病院 外科 羽田 真朗

第3会場

8:00~8:42 一般口演 14 (第3会場)

座長：小阪 謙三 (静岡県立総合病院 産婦人科)

婦人科②

O14-1 ロボット手術は一日何件できるか？

山梨県立中央病院 婦人科 野崎 敬博

O14-2 効率性を重視したロボット支援下子宮全摘術

札幌医科大学 産婦人科 松浦 基樹

O14-3 安全なロボット支援手術を目指し合併症症例から学ぶ

東北大学病院 婦人科 橋本 千明

O14-4 接触圧力測定器パームQを使用したロボット手術のコンパートメント症候群対策

三重大学医学部附属病院 産科婦人科 金田 倫子

O14-5 ロボット支援下手術における皮下気腫の発症に関する検討

藤田医科大学 医学部 産婦人科学講座 高橋龍之介

O14-6 「足」を意識したトレーニング用パネルを用いたロボット手術シミュレーションは新たなトレーニング法の1つとなりうる

群馬大学医学部附属病院 産科婦人科 平石 光

8:45~9:20 一般口演 16 (第3会場)

座長：京 哲 (島根大学医学部 産科婦人科)

婦人科③

O16-1 当院における子宮体癌に対するロボット支援下骨盤リンパ節郭清の安全性と成績

奈良県総合医療センター 産婦人科 伊東 史学

O16-2 当院におけるロボット支援下子宮体がん手術の有用性に関する検討

慶應義塾大学医学部産婦人科学教室 吉村 拓馬

O16-3 傍大動脈リンパ節郭清を伴う高リスク体がん手術におけるデュアルドッキング手術

鹿児島大学医学部産科婦人科 籓詰伸太郎

O16-4 ロボット支援下腹膜外アプローチ傍大動脈リンパ節郭清45例の短期成績

倉敷成人病センター 産科婦人科 柳井しおり

O16-5 ロボット手術鉗子で把持操作する Secondary instrument としての吸引只管とリンパ郭清術

王子総合病院 産婦人科 中陳 哲也

10:30~11:19 一般口演 17 (第3会場)

座長：清松 知充 (国立国際医療研究センター病院 外科)

下部消化器⑥

- O17-1** 高度直腸脱に対して、ロボット支援下直腸前方固定術を施行した6例
藤沢湘南台病院 外科 鈴木 紳祐
- O17-2** 直腸脱に対するロボット支援下直腸固定術の経験
大阪警察病院 消化器外科 今里 光伸
- O17-3** 直腸脱に対するロボット支援下手術と腹腔鏡下手術の比較検討
獨協医科大学排泄機能センター / 獨協医科大学第二外科 石塚 満
- O17-4** 当科におけるロボット支援下結腸切除術 overlap 吻合法の手術手技と短期成績
東京医科歯科大学大学院 消化管外科学分野 岩田乃理子
- O17-5** 直腸切除術から結腸右半切除術へ～ロボット支援手術の安全な普及～
名古屋市立大学 消化器外科 高橋 広城
- O17-6** 当院におけるロボット支援下結腸切除術 53 例の周術期短期成績
東京医科歯科大学 消化管外科学分野 田澤美也子
- O17-7** ロボット支援下直腸癌手術における剥離層を AI はどこまで認識できるのか
虎の門病院 消化器外科 福井 雄大

11:22~11:57 一般口演 19 (第3会場)

座長：畑 泰司 (関西労災病院 外科)

下部消化器⑦

- O19-1** 直腸癌に対するロボット支援下側方リンパ節郭清の導入
鹿児島大学病院 盛 真一郎
- O19-2** 当院における da Vinci Xi system で施行した腹会陰式直腸切断術+両側側方郭清症例の検討
関西労災病院 外科 畑 泰司
- O19-3** 当院におけるロボット支援下側方郭清術の短期成績の検討
東京医科歯科大学 消化管外科学分野 塚本 史雄
- O19-4** ICG 蛍光リンパ流イメージングの活用とロボット支援下側方郭清 (RALLD) の手術手技
がん・感染症センター都立駒込病院 大腸外科 中野 大輔
- O19-5** ロボット支援下直腸切除術後に筋挫滅を来した2例 - 今一度見直すべき頭低位と右下斜位・碎石位 -
富山県立中央病院 外科 廣瀬 淳史

12:10~13:10 **ランチョンセミナー 3 (第3会場)**

座長：木下 敬弘 (国立がん研究センター東病院 胃外科)

LS3 ロボット手術と腹腔鏡デバイス – 適材適所 –

三ツ井崇司 (獨協医科大学埼玉医療センター 外科)

大塩 博 (山形大学 外科学第一講座)

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

13:15~13:57 **一般口演 21 (第3会場)**

座長：横溝 晃 (原三信病院 泌尿器科)

膀胱

O21-1 開腹 / 腹腔鏡下 / ロボット支援腹腔鏡下根治的膀胱全摘除術の単一施設での比較
済生会川口総合病院 泌尿器科 橋本 恭伸

O21-2 ロボット支援根治的膀胱摘除術の長期治療成績の検討
国際医療福祉大学成田 泌尿器科 / 千葉西総合病院 泌尿器科 久末 伸一

O21-3 ロボット支援体腔内回腸導管造設術においてストマ造設を円滑に行うための工夫
徳島大学大学院 医歯薬学研究部 泌尿器科学分野 佐々木雄太郎

O21-4 骨盤内リンパ節廓清における内腸骨・閉鎖領域の廓清手技
大阪市立大学大学院 医学研究科 泌尿器病態学 山崎 健史

O21-5 ロボット支援腹腔鏡下膀胱全摘、拡大骨盤内リンパ節廓清後に外腸骨動脈解離を
発症した1例
大分大学医学部 腎泌尿器外科学講座 羽田 真郎

O21-6 術前化学療法後にロボット支援腎尿管全摘除術・リンパ節廓清術を行った1例
愛媛大学医学部附属病院 泌尿器科 毛利 晨佑

14:00~14:49 **一般口演 23 (第3会場)**

座長：立神 勝則 (北九州市立医療センター 泌尿器科)

腎

O23-1 ロボット腎部分切除術 (RAPN) における術中造影カラードプラ超音波の検討
京都府立医科大学 泌尿器外科学 本郷 文弥

O23-2 直針 2-0 ナイロン糸を使用した後腹膜アプローチロボット支援腎部分切除にお
ける術野展開の工夫
新村病院 新村 真司

O23-3 当院における難症例に対するロボット支援腹腔鏡下腎部分切除術の症例報告
鹿児島市立病院 泌尿器科 松田良一郎

- O23-4** ロボット支援下根治的腎摘除術および下大静脈内腫瘍塞栓摘除術 (RARN/IVCTT) の初期経験
 浜松医科大学 泌尿器科学講座 本山 大輔
- O23-5** ロボット支援腎盂形成術の初期経験
 愛媛大学医学部 泌尿器科 福本 哲也
- O23-6** 小児腎盂尿管移行部通過障害 ロボット支援下後腹膜鏡下腎盂形成の有用性
 順天堂大学医学部附属順天堂医院 小児外科・小児泌尿生殖器外科 古賀 寛之
- O23-7** 両側腎腫瘍に対する一期的ロボット支援両側腎部分切除術の有用性
 大阪市立大学大学院 医学研究科 泌尿器病態学 安田麻衣子

14:52~15:48 一般口演 26 (第3会場)

座長：松原 猛人 (聖路加国際病院)

ヘルニア

- O26-1** 当院におけるロボット支援下鼠径ヘルニア手術の導入
 市立東大阪医療センター 消化器外科 谷田 司
- O26-2** 鼠径部ヘルニア患者に対するロボット支援下鼠径部ヘルニア修復術導入および短期成績
 順天堂大学練馬病院 総合外科 渡野邊郁雄
- O26-3** 当院におけるロボット支援腹腔鏡下ヘルニア修復術の導入
 中部国際医療センター 外科 小久保健太郎
- O26-4** RARP 後の腹膜閉鎖が困難であった鼠径ヘルニアに対して R-TAPP でヘルニア嚢を再利用した腹膜閉鎖が有用であった 2 例
 上尾中央総合病院 外科 森 昭三
- O26-5** 当科におけるロボット支援下鼠径ヘルニア修復術の導入初期の手術成績
 名古屋市立大学 大学院医学研究科 消化器外科学 早川 俊輔
- O26-6** モノポラーカーブドシザーズを用いた高位腹膜切開によるロボット支援下鼠径ヘルニア修復術
 手稲溪仁会病院 外科 今村 清隆
- O26-7** ロボット支援下鼠径ヘルニア修復術の手術手技
 聖路加国際病院 松原 猛人
- O26-8** ロボット支援下腹壁癒痕ヘルニア修復術 (Robot-assisted enhanced-view totally extraperitoneal Rives-Stoppa 法) の導入
 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 嶋田 元

第4会場

8:00~9:03 一般口演 15 (第4会場)

座長：中村 廣繁 (鳥取大学医学部 呼吸器・乳腺内分泌外科学分野)

呼吸器②

- O15-1** ロボット支援右肺上葉切除の最適な手順
NTT 東日本札幌病院 外科 道免 寛充
- O15-2** 頭側の視野、葉間見下げもできる Robot 手術でのポート配置
国立国際医療研究センター病院 呼吸器外科 長阪 智
- O15-3** ロボット支援下肺葉切除術における工夫
名古屋大学医学部附属病院 呼吸器外科 中村 彰太
- O15-4** ロボット支援下肺切除術における低侵襲・合理化の試み
横浜市立大学附属病院 呼吸器外科 石川 善啓
- O15-5** 初期導入および新規執刀医育成に適した Double Fenestrated Bipolar 法を用いた solosurgery による完全ポート下 RATS 肺切除術の実績
関西労災病院 呼吸器外科 岩田 隆
- O15-6** ロボット支援下肺切除における手術時間の検討～ RATS 手術時間短縮を目指しての取り組み～
鳥取大学医学部附属病院 呼吸器外科 窪内 康晃
- O15-7** Robotic bilobectomy における気管支切離と被覆についての検討
三重大学医学部附属病院 呼吸器外科 川口 晃司
- O15-8** ロボット支援下に行った cT3/T4 肺癌手術症例の検討
NTT 東日本札幌病院 外科 道免 寛充
- O15-9** ロボット支援下解剖学的肺切除における術中合併症の検討
日本海総合病院 呼吸器外科 渡辺 光

10:30~11:26 一般口演 18 (第4会場)

座長：上田 和弘 (鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 呼吸器外科学)

呼吸器③

- O18-1** 巨大中縦隔腫瘍に対するロボット支援胸腔鏡下腫瘍切除の一例
東京大学医学部附属病院 呼吸器外科 柳谷 昌弘
- O18-2** 重症筋無力症合併胸腺腫に対してロボット支援下剣状突起下アプローチと側方胸腔鏡アプローチを併用した拡大胸腺摘出の一手術例
東京慈恵会医科大学 呼吸器外科 森 彰平
- O18-3** ロボット支援下後縦隔腫瘍切除術における、腹臥位アプローチの有用性の検討
北海道大学 循環器・呼吸器外科 氏家 秀樹

- O18-4** 胸膜頂近傍神経鞘腫に対する外科的切除 ～ロボット支援下手術の有用性～
兵庫県立がんセンター 黒田紗菜恵
- O18-5** 小児右上後縦隔原発神経芽腫に対するロボット支援下腫瘍摘出術の経験
順天堂大学医学部 小児外科・小児泌尿生殖器外科 越智 崇徳
- O18-6** ロボット支援下手術で染み込みリンパ節に遭遇した場合の対処
NTT 東日本札幌病院 外科 道免 寛充
- O18-7** ロボット支援下肺切除術における画像解析システムを用いたステーブラーポート位置の選択
斗南病院 呼吸器乳腺外科 林 諭史
- O18-8** ベッセルシーラーによる鈍的剥離を活用する肺癌に対する肺葉切除と縦隔リンパ節郭清
姫路赤十字病院 呼吸器外科 水谷 尚雄

11:29～12:04 一般口演 20 (第4会場)

座長：近藤 英司 (三重大学大学院医学系研究科 産科婦人科学)

仙骨腔固定術①

- O20-1** 多発子宮筋腫合併膀胱瘤に対してロボット子宮全摘術 (RSH) 後にロボット仙骨腔固定術 (RSC) を続けて行った 1 例
川崎医科大学 婦人科腫瘍学 森本裕美子
- O20-2** TVM (Tension-free Vaginal Mesh) 術後子宮脱に対して Robot-assisted Sacrocolpopexy (RSC) を行った 1 例
川崎医科大学 産婦人科学 1 岡本 華
- O20-3** TVM (Tension-free Vaginal Mesh) 後の骨盤臓器脱再発症例に対するロボット支援下仙骨腔固定術 (RSC) の経験
豊橋市民病院 産婦人科 河合 要介
- O20-4** ノンメッシュによるロボット支援仙骨腔固定術後に再発した 2 例の検討
鹿児島大学医学部 産科婦人科 牛若 昂志
- O20-5** アシストポートをなくした 3 ポート式ロボット支援仙骨腔固定術 (RSC)
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院 女性泌尿器科 鈴木 省治

13:15～13:57 一般口演 22 (第4会場)

座長：新村友季子 (医療法人 真栄会 (いむら病院骨盤底再建センター))

仙骨腔固定術②

- O22-1** ロボット支援下仙骨腔固定術の初期経験
王子総合病院 産婦人科 中陳 哲也
- O22-2** ロボット支援下仙骨腔固定術導入初期の成績
鳥取大学 医学部 器官制御外科学講座 腎泌尿器学分野 本田 正史

- O22-3** 骨盤臓器脱に対するロボット支援下仙骨腔固定術（RSC）の手術成績の後方視
 的検討
 国立病院機構京都医療センター 産科婦人科 安彦 郁
- O22-4** 当院におけるロボット支援仙骨腔固定術（RSC）の初期成績
 獨協医科大学病院 排泄機能センター 布施 美樹
- O22-5** 当科における腹腔鏡下仙骨腔固定術（LSC）からロボット支援下手術（RSC）
 への移行について
 JA 北海道厚生連 旭川厚生病院 産婦人科 光部兼六郎
- O22-6** 当院におけるロボット支援下仙骨腔固定術の経験
 藤田医科大学 腎泌尿器外科 竹中 政史

14:00～14:56 一般口演 24（第4会場）

座長：中村 喜次（千葉西総合病院 心臓血管外科）

循環器

- O24-1** MICS 適応注意症例に対する Robotic MICS の経験
 大阪市立大学 心臓血管外科 高橋 洋介
- O24-2** Robotic-MVP を施行した後尖低形成の一例
 帝京大学医学部附属病院 心臓血管外科 尾澤 直美
- O24-3** da Vinci 手術における COR-KONT[®] DEVICE の有用性
 名古屋徳洲会総合病院 心臓血管外科 山内 博貴
- O24-4** 漏斗胸患者に対する da Vinci 支援下僧帽弁形成術の挑戦
 国立循環器病研究センター 心臓外科 角田 宇司
- O24-5** 腱索断裂を伴う高度三尖弁閉鎖不全症に対して da Vinci Surgical System を
 用いて弁形成術を施行した 1 例
 国立循環器病研究センター 心臓外科 新里 建人
- O24-6** 先天的な気管支分岐異常により分離肺換気が不可能であった患者にロボット支援
 下僧帽弁形成術を施行した一例
 済生会熊本病院 心臓血管外科 廣田 理峰
- O24-7** ロボット支援下僧帽弁形成術における De-airing 法の検討
 ニューハートワタナベ国際病院 麻酔科 宮田 和人
- O24-8** ロボットを用いた血管外科手術の臨床応用を目指して
 東京大学医学部医学系研究科 血管外科学講座 高山 利夫

ポスター発表（オンデマンド配信）

- P-01** 弁尖の形成を要する三尖弁閉鎖不全症に対するロボット支援下手術の有用性
ニューハート・ワタナベ国際病院 瀬口 龍太
- P-02** 当科における対面倒立法での縦隔腫瘍に対するロボット支援下手術
虎の門病院 呼吸器センター外科 鈴木聡一郎
- P-03** ロボット支援下手術における術中肺癰閉鎖法の検討
和歌山県立医科大学 外科学第一講座 大橋 拓矢
- P-04** 当科における胃癌に対するロボット支援下手術の導入
徳島赤十字病院 外科 西岡 康平
- P-05** 当センターにおけるロボット支援下食道切除術の導入から定型化
— VATS との比較—
群馬県立がんセンター 消化器外科 尾嶋 仁
- P-06** 当科におけるロボット支援下噴門側胃切除術後再建
姫路医療センター 外科 金城 洋介
- P-07** ロボット支援下胃切除術における超音波凝固切開法と Maryland bipolar 法の比較
大阪市立総合医療センター 消化器外科 黒田 顕慈
- P-08** 当院におけるロボット支援下肝切除術の導入
小倉記念病院 外科 藤川 貴久
- P-09** ロボット支援下臍頭十二指腸切除術における手術時間の検討
奈良県総合医療センター 消化器・肝胆膵外科 西岡 歩美
- P-10** ロボット支援下直腸手術導入初期 20 例の検討
王子総合病院 外科 鯉沼 潤吉
- P-11** 当院におけるロボット支援下直腸切除術の導入と短期成績
さいたま赤十字病院 外科 青柳 康子
- P-12** 当院におけるロボット支援下直腸手術について
一宮市立市民病院 外科 村井 俊文
- P-13** 当施設におけるロボット支援下直腸手術の導入と短期治療成績
岡山大学病院 消化管外科 / 岡山大学病院 低侵襲治療センター 寺石 文則
- P-14** ロボット支援下直腸切除術 2 施設での導入経験
市立四日市病院 外科 江坂 和大
- P-15** 当院におけるロボット支援下直腸手術の導入について
岡崎市民病院 外科 藪崎 紀充
- P-16** 当科における直腸癌に対するロボット支援下手術の導入
徳島赤十字病院 外科 湯浅 康弘
- P-17** ロボット支援下腹腔鏡下直腸前方切除の短期手術成績とラーニングカーブ
神鋼記念病院 古角祐司郎
- P-18** ロボット支援下直腸手術と腹腔鏡下直腸手術の短期成績
奈良県総合医療センター 消化器・肝胆膵外科 井上 隆

- P-19** ロボット支援下直腸癌手術と腹腔鏡下手術、開腹手術の術後合併症発生率の比較検討
横浜市立大学医学部外科治療学教室 玉川 洋
- P-20** 当院における直腸がんに対する手術アプローチの選択
国立病院機構大阪医療センター 外科 高橋 佑典
- P-21** taTME 併用ロボット直腸癌手術の有用性と意義
千葉県がんセンター 食道・胃腸外科 外岡 亨
- P-22** 当院における80歳以上の直腸癌患者に対するロボット支援下直腸切除術の周術期短期成績に関する検討
江戸川病院 外科 山本 雄大
- P-23** 超音波凝固切開装置 (HARMONIC ACE® CURVED SHEARS) を用いたロボット支援下直腸癌手術
東京女子医科大学八千代医療センター 消化器外科 石多 猛志
- P-24** 手技時間から見たロボット支援下直腸癌手術におけるプロクターと非プロクターの相違点
横浜市立大学 外科治療学 風間 慶祐
- P-25** 当科におけるロボット支援下直腸切除術の短期治療成績と術者育成状況
東京医科歯科大学 消化管外科学分野 山内 慎一
- P-26** 前立腺癌に対する開腹手術とロボット手術の予後の比較
大垣市民病院 泌尿器科 加藤 成一
- P-27** (演題取り下げ)
- P-28** ロボット支援腹腔鏡下前立腺全摘除術後の比較的早期尿禁制：膜様部尿道長の重要性
国立がん研究センター東病院 泌尿器・後腹膜腫瘍科 中西 泰一
- P-29** レチウス腔温存ロボット支援根治的前立腺摘除術の初期経験
北里大学病院 泌尿器科 中村真利江
- P-30** (演題取り下げ)
- P-31** ロボット支援腹腔鏡下前立腺全摘除術とロボット支援腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術を同時施行した症例の検討
別府湾腎泌尿器病院 甲斐 博宜
- P-32** ロボット支援腎部分切除における高難度腫瘍に対する治療成績
山梨大学医学部付属病院 泌尿器科 吉良 聡
- P-33** 完全埋没型腫瘍に対するロボット支援腹腔鏡下腎部分切除術の検討
大阪市立大学大学院医学研究科 泌尿器病態学 行松 直
- P-34** ロボット支援腎部分切除における局所止血剤の検討
大阪市立大学 泌尿器病態学 井口 圭子

- P-35** ロボット支援腎部分切除術における術後腎機能の予測因子についての検討
神戸大学医学部附属病院 泌尿器科 脇田 直人
- P-36** ロボット支援膀胱全摘除術における体腔外・体腔内・体腔内外併用回腸導管造設術の検討
岩手医科大学 泌尿器科学講座 兼平 貢
- P-37** 当院における高齢者に対するロボット支援腹腔鏡下膀胱全摘除術の安全性
国立がん研究センター東病院 泌尿器・後腹膜腫瘍科 田邊 健児
- P-38** 当院におけるロボット支援膀胱全摘術の早期周術期成績
九州大学病院 松元 崇
- P-39** 膀胱癌を発症した生体腎移植レシピエントに対しロボット支援下膀胱全摘除術を施行した 1 例
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 腫瘍学講座泌尿器科学分野 鏑野 秀一
- P-40** 腎盂尿管移行部狭窄症に対するロボット支援下腎盂形成術の初期経験
東京国際大堀病院 泌尿器科 夏山 隆夫
- P-41** 当院におけるロボット支援腎盂形成術の臨床的検討
北里大学 泌尿器科 石井 大輔
- P-42** (演題取り下げ)
- P-43** 当科におけるロボット支援手術の導入
広島市立安佐市民病院 産婦人科 熊谷 正俊
- P-44** 当院におけるロボット支援仙骨腔固定術
我孫子東邦病院 大槻 英男
- P-45** 子宮全摘におけるピュアロボットサージェリー化と手術成績
川崎医科大学婦人科腫瘍学教室 佐野 力哉
- P-46** 当院におけるロボット支援腹腔鏡下单純子宮全摘術と腹腔鏡下单純子宮全摘術との比較について
大阪赤十字病院 石田憲太郎
- P-47** 当院の初期子宮体癌に対するロボット支援手術の治療成績
国立病院機構 京都医療センター 産科婦人科 江本 郁子
- P-48** 当院における婦人科良性疾患に対するロボット支援下手術の導入
北里大学病院 婦人科 古川 正義
- P-49** 当院におけるロボット支援下腹腔鏡下子宮悪性腫瘍手術の導入
大阪赤十字病院 産婦人科 芦原 隆仁
- P-50** 当院のロボット支援下子宮体癌手術導入初期 10 症例における安全性の評価
北里大学 産婦人科 / 東京都立墨東病院 産婦人科 岩瀬 春子
- P-51** ロボット支援下手術導入時のラーニングカーブ
大阪大学 産婦人科 小玉美智子

- P-52** 若手医師チームで導入した、内視鏡技術認定医習得前の医師による良性ロボット支援下手術の経験
那須赤十字病院 産婦人科 小林 新
- P-53** 子宮体癌における蛍光 ICG 法を用いたロボット支援下骨盤内センチネルリンパ節生検
京都桂病院 産婦人科 岩見州一郎
- P-54** 女性骨盤底困窮度質問表を用いたロボット支援下仙骨腔固定術の適確性の調査
静岡県立総合病院 産婦人科 堀川 直城
- P-55** 導入初期におけるロボット支援下子宮摘出術と腹腔鏡下子宮摘出術の周術期成績
群馬大学医学部附属病院 産科婦人科 中尾光資郎
- P-56** ロボット手術導入時における同一術者の子宮筋腫重量別ラーニングカーブの検討
日本赤十字社医療センター 渡邊 理子
- P-57** 当科におけるロボット支援下子宮全摘術の導入初期成績の検討
国際医療福祉大学 医学部 産婦人科学 片岡 史夫
- P-58** ロボット支援下仙骨腔固定術（RSC）術後に絞扼性小腸閉塞を生じた一例
独立行政法人国立病院機構京都医療センター 産婦人科 天野 泰彰
- P-59** ロボット支援下仙骨腔固定術（RSC）と TOT 手術を同時に施行した骨盤臓器脱の一例
国立病院機構 京都医療センター 宇治田麻里
- P-60** 当院におけるロボット支援仙骨腔固定術の短期治療成績
上尾中央総合病院 泌尿器科 森山 真吾
- P-61** 手術支援ロボット da Vinci X の導入と運用の取り組み
彩の国東大宮メディカルセンター 臨床工学科 小原 将太