

2月11日 (日)

第1会場 (米子市文化ホール 1F メインホール)

8:30~9:50 領域横断シンポジウム4

座長：高橋 悟 (日本大学医学部 泌尿器科学分野)
谷口 文紀 (鳥取大学医学部器官制御外科学講座 産科婦人科学分野)

ロボット手術の次世代医師育成

CSY4-1 ロボット支援胃切除の次世代医師育成への取り組み

藤田医科大学 総合消化器外科 柴崎 晋

CSY4-2 呼吸器外科ロボット手術の若手医師育成の取り組み

東京女子医科大学 呼吸器外科 神崎 正人

CSY4-3 当科におけるロボット手術の若手医師教育

慶應義塾大学医学部 産婦人科学教室 野上 侑哉

CSY4-4 ロボット心臓手術における若手教育—patient surgeonの役割と教育から
console surgeonへの道筋—

藤田医科大学 心臓血管外科 前川 厚生

CSY4-5 頭頸部領域におけるロボット支援手術教育

東京医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野 塚原 清彰

CSY4-6 泌尿器科におけるロボット手術の次世代医師育成

産業医科大学 泌尿器科 原田 健一

10:00~11:20 領域横断シンポジウム5

座長：高木 靖 (藤田医科大学 心臓血管外科学)
藤原 義之 (鳥取大学医学部器官制御外科学講座 消化器外科・小児外科)

各科における術中トラブルと対処法

CSY5-1 耳鼻咽喉科における経口ロボット手術のトラブルとその対処法

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 福原 隆宏

CSY5-2 当科におけるロボット支援下呼吸器外科領域手術の術中トラブルと対策

岐阜大学医学部附属病院 呼吸器センター 呼吸器外科 白橋 幸洋

CSY5-3 ロボット心臓手術のトラブルシューティング

近畿大学医学部 心臓血管外科学教室 岡本 一真

CSY5-4 産婦人科のロボット手術：普及過程と私たちの合併症を振り返る

岩手医科大学 産婦人科 馬場 長

CSY5-5 泌尿器科ロボット手術のトラブル、その原因と対処

岡山大学病院 低侵襲治療センター 小林 泰之

CSY5-6 各種新規ロボットを含めた消化器外科手術のトラブルと対処法

藤田医科大学総合消化器外科 廣 純一郎

11:20~11:50 **理事長講演**

座長：橋爪 誠 (北九州古賀病院)

DL ロボット手術のCommodity化と外科系医師のキャリア形成

ニューハート・ワタナベ国際病院 渡邊 剛

12:10~13:00 **ランチョンセミナー5**

座長：能城 浩和 (佐賀大学医学部 一般・消化器外科)

これまでとこれから～hinotori™の進化～

LS5-1

慶應義塾大学医学部 外科学 川久保博文

LS5-2

静岡県立静岡がんセンター 大腸外科 塩見 明生

共催：株式会社メディカロイド/シスメックス株式会社

13:20~14:40 **領域横断シンポジウム6**

座長：白木 良一 (藤田医科大学医学部 腎泌尿器外科学講座)

瀬戸 泰之 (東京大学大学院医学系研究科 消化管外科学)

新規手術支援ロボットの魅力

CSY6-1 hinotori手術の現状と展望

広島大学大学院医系科学研究科 腎泌尿器科学 稗田 圭介

CSY6-2 Hugoを用いた泌尿器科手術の現状と展望

鳥取大学医学部器官制御外科学講座 腎泌尿器学分野 引田 克弥

CSY6-3 Da Vinci SP サージカルシステムを用いた胃切除：技術的側面と短期成績

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

CSY6-4 下部消化管手術における新規手術支援ロボットの展望

札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科 奥谷 浩一

14:50~16:10 **領域別シンポジウム12【消化器】**

座長：絹笠 祐介（東京医科歯科大学 消化管外科学分野）
惠木 浩之（北里大学メディカルセンター 外科）

（下部消化管①）結腸癌に対するロボット手術の現状—適応と限界

DSY12-1 結腸癌に対するロボット支援手術

静岡県立静岡がんセンター大腸外科 塩見 明生

DSY12-2 結腸癌に対するロボット手術の現状

がん研究会有明病院 消化器センター 大腸外科 山口 智弘

DSY12-3 頭側アプローチを用いた結腸癌に対するロボット支援下手術の実際

長崎大学病院腫瘍外科 野中 隆

DSY12-4 右側結腸癌に対するロボット支援手術の有用性～腹腔鏡手術との比較検討～

横浜市立大市民総合医療センター消化器病センター外科 渡邊 純

DSY12-5 ロボット支援結腸癌手術の現状

国立がん研究センター中央病院 大腸外科 塚本 俊輔

第2会場（米子コンベンションセンター 2F 国際会議室）

8:30~9:50 **領域別シンポジウム13【婦人科】**

座長：原田 省（鳥取大学）
横山 良仁（弘前大学大学院医学研究科 産科婦人科学講座）

未来を担う Robotic surgeons

DSY13-1 地方から発展させるロボット手術

鹿児島大学病院 産科婦人科 築詰伸太郎

DSY13-2 ロボット手術におけるハイボリュームセンターの役割

倉敷成人病センター 産科婦人科 菅野 潔

DSY13-3 女性医師としての視点からみたロボット手術

山梨県立中央病院 坂本 育子

DSY13-4 ロボット手術で骨盤解剖を紐解く

札幌医科大学 産婦人科学講座 玉手 雅人

DSY13-5 新規ロボットと革新的技術を融合させた試み

国立がん研究センター東病院 婦人科 竹中 慎

10:00~11:20 **領域別シンポジウム14【呼吸器】**

座長：岩田 尚 (岐阜大学医学部附属病院 呼吸器センター 呼吸器外科)
佐藤 寿彦 (福岡大学医学部外科学講座 呼吸器・乳腺内分泌・小児外科)

肺癌区域切除に対するロボット手術のどこが優れているか

DSY14-1 ロボット支援下精密肺区域切除：3D-S コンセプトに基づくプランニングとマーキングの活用

信州大学医学部外科学教室 呼吸器外科学分野 江口 隆

DSY14-2 RATS複雑区域切除を行うために心得ておくべき基本的手技のコツとピットフォール

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 春木 朋広

DSY14-3 ロボットステイプラーを用いた区域切除のコツとピットフォール

岡山大学病院 呼吸器外科 岡崎 幹生

DSY14-4 当科におけるRATS区切とVATS区切の棲み分け

名古屋大学 呼吸器外科 中村 彰太

DSY14-5 手術翌日退院をめざしたロボット支援区域切除術：合併症を起こさない工夫と成績

新百合ヶ丘総合病院 呼吸器外科 小田 誠

12:10~13:00 **ランチョンセミナー6**

座長：白木 良一 (藤田医科大学 医学部 腎泌尿器外科学講座)

**Hugo™ 挑戦と未来
～私がHugo™を選択する理由～**

LS6-1

札幌医科大学 産婦人科学講座 松浦 基樹

LS6-2

藤田医科大学 医学部 腎泌尿器外科学講座 高原 健

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

13:20~14:40 **領域別シンポジウム15【泌尿器科】**

座長：江藤 正俊 (九州大学大学院医学研究院 泌尿器科学)
宮嶋 哲 (東海大学医学部外科学系 腎泌尿器科学)

高難度症例への対応

DSY15-1 高難度腎癌に対するロボット支援腎摘除術の経験

神戸大学大学院医学研究科外科系講座腎泌尿器科学分野 三宅 秀明

DSY15-2 進行腎盂尿管癌に対するロボット支援手術

秋田大学大学院医学系研究科 腎泌尿器科学講座 成田伸太郎

DSY15-3 再発症例に対するロボット支援腎盂形成術

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

DSY15-4 高難度ロボット支援膀胱全摘除術の実際

弘前大学泌尿器科学講座 畠山 真吾

DSY15-5 放射線療法後や中葉肥大・局所進行症例に対するロボット支援前立腺全摘除術

自治医科大学 腎泌尿器外科学講座 藤村 哲也

14:50~16:10 **領域別シンポジウム16【脳神経外科】**

座長：黒住 和彦（浜松医科大学 脳神経外科）

黒崎 雅道（鳥取大学医学部脳神経医科学講座 脳神経外科学分野）

脳神経外科領域におけるロボット手術 – 現状と展望 –

DSY16-1 内視鏡手術における術者支援ロボット: iArmSの有用性

東京女子医科大学 脳神経外科 天野 耕作

DSY16-2 ロボットアームを用いた頭蓋内電極留置術

横浜市立大学大学院医学研究科 脳神経外科学教室 高山裕太郎

DSY16-3 ロボティクスナビゲーション下外視鏡手術—フェンスポスト法について

浜松医科大学 脳神経外科 黒住 和彦

DSY16-4 手術支援ロボット導入に向けた経鼻内視鏡下頭蓋底手術の現状と環境整備

大阪脳神経外科病院 間脳下垂体外科・内視鏡センター 谷口 理章

DSY16-5 Da Vinci Xi を用いたロボット支援下頭蓋底手術と血管吻合手術の可能性

藤田医科大学 医学部 脳神経外科 武藤 淳

第3会場（米子コンベンションセンター 2F 小ホール）

8:30~9:50 **領域別シンポジウム17【消化器】**

座長：竹政伊知朗（札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科）

長谷川 傑（福岡大学病院 消化器外科）

（下部消化管②）直腸癌困難症例に対するロボット手術の工夫

DSY17-1 直腸困難症例に対するロボット手術の手技の工夫

大阪警察病院 消化器外科 松田 宙

DSY17-2 他臓器浸潤や側方転移を有する直腸癌に対するロボット手術の治療成績

がん・感染症センター都立駒込病院 大腸外科 中野 大輔

DSY17-3 直腸癌に対するロボット他臓器合併切除およびTPEの定型化への工夫

東京医科歯科大学 消化管外科学分野 花岡まりえ

DSY17-4 下部進行直腸癌NCRT症例に対するロボット手術—手術手技の工夫—

北里大学医学部下部消化管外科学 山梨 高広

DSY17-5 直腸癌高難度手術に対する手術手技と工夫

静岡県立静岡がんセンター大腸外科 賀川 弘康

12:10~13:00 ランチョンセミナー7

座長：川嶋 健嗣 (東京大学大学院 情報理工学系研究科/リバーフィールド株式会社)

手術支援ロボット「Saroa」の開発と、遠隔手術の実現に向けた取り組み

LS7

リバーフィールド株式会社 菅野 貴皓

共催：リバーフィールド株式会社

13:20~14:40 領域別シンポジウム18【心臓血管外科】

座長：柴田 利彦 (大阪公立大学大学院外科学講座 心臓血管外科)

黒部 裕嗣 (愛媛大学大学院医学系研究科 心臓血管・呼吸器外科学)

ロボット支援下心臓手術の現況とその展望

DSY18-1 地方基幹病院におけるロボット支援下心臓手術の現況と展望

済生会熊本病院心臓血管外科 押富 隆

DSY18-2 ロボット心臓手術の手技習得

札幌心臓血管クリニック 心臓外科 橋本 誠

DSY18-3 ロボット支援下僧帽弁形成術の標準化に向けて

国立循環器病研究センター 心臓外科 福寫 五月

DSY18-4 ロボット支援下心臓手術の現況と展望-MICS 要注意症 例に対する適応拡大へー

大阪公立大学医学部心臓血管外科学講座 高橋 洋介

第4会場 (米子市文化ホール 1F イベントホール)

12:10~13:00 ランチョンセミナー8

座長：中村 雅史 (九州大学大学院医学研究院 臨床・腫瘍外科)

他科から学びたいロボット手術の継承 ~どのように次世代術者を育てるか~

LS8-1

香川大学医学部 呼吸器・乳腺内分泌外科 矢島 俊樹

LS8-2

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

共催：ザイオソフト株式会社

第5会場・ポスター会場1 (米子コンベンションセンター 6F 第7会議室)

10:00~10:20 **ポスター発表1**

座長：星川 康 (藤田医科大学医学部 呼吸器外科学)

呼吸器①

- P1-1** 肺癌に対するDylewski型RATSにおける、助手孔を用いた5th arm法
金沢大学呼吸器外科 松本 勲
- P1-2** RATS肺切除におけるリンパ節郭清の工夫
石川県立中央病院 呼吸器外科 田中 伸佳
- P1-3** RATS下葉解剖学的肺切除におけるfissureless techniqueの有用性
前橋赤十字病院 呼吸器外科 井貝 仁
- P1-4** 完全鏡視下解剖学的肺切除の経験がなくともロボット手術は可能か
山形大学医学部第二外科 塩野 知志
- P1-5** 単孔式ロボット支援下肺葉切除術の実践と課題
斗南病院 呼吸器乳腺外科 林 諭史
- P1-6** 上葉中間幹分岐部の気管支損傷から有癭性膿胸を来した1例
山形県立中央病院 呼吸器外科 遠藤 誠

10:20~10:40 **ポスター発表2**

座長：田中 俊樹 (山口大学大学院器官病態外科学・呼吸器外科)

呼吸器②

- P2-1** ロボット支援二孔式胸腔鏡下に気管支先行処理を行った高度不全分葉の左下葉非小細胞肺癌の1例
日本海総合病院 呼吸器外科 松尾 草明
- P2-2** 気管支先行処理を要した残存左下葉切除術
上都賀総合病院外科 荒木 修
- P2-3** 縦隔腫瘍に対する京都府立大式剣状突起下アプローチの導入経験
山形県立中央病院 呼吸器外科 戸田 雄熙
- P2-4** 対称的に位置した同時性重複縦隔腫瘍に対する一期的ロボット支援下摘除術
東北大学病院 呼吸器外科 渡辺 有為
- P2-5** 区域間を誤認したRATS右S6区域切除の1例
山形県立中央病院 呼吸器外科 丹羽 彩子
- P2-6** ロボット支援下複雑区域切除における切除部位同定の工夫
旭川赤十字病院 呼吸器外科 福永 亮朗

10:40~11:00 **ポスター発表3**

座長：廣瀬 佑輔 (昭和大学医学部産婦人科学講座)

婦人科①

- P3-1** 直腸癌術後の人工肛門造設患者にロボット支援下手術を行った子宮体癌の1例
北里大学婦人科 古川 正義
- P3-2** 演題取り下げ
- P3-3** ロボット支援下子宮全摘術におけるSecufixの使用経験
石川県立中央病院 桑原 陽祐
- P3-4** 減量後にロボット支援下手術を行ったBMI40以上の子宮体癌および子宮内膜異形増殖症の4例
筑波大学医学医療系 産科婦人科学 天神林友梨
- P3-5** 高齢婦人科疾患患者におけるロボット支援下手術の安全性
三重大学医学部 産科婦人科 松本 剛史
- P3-6** 当院におけるロボット支援下・腹腔鏡下仙骨腔固定術の手術成績および術前後下部尿路症状の変化
明石医療センター 松岡 正造

11:00~11:15 **ポスター発表4**

座長：竹中 慎 (国立がん研究センター東病院 婦人科)

婦人科②

- P4-1** 卵巣癌リスクを有する遺伝子の病的バリエント保持者に対するロボット支援リスク低減卵管卵巣摘出術
亀田総合病院/東京西徳洲会病院 産婦人科 松浦 拓人
- P4-2** ロボット支援下手術の助手として行っているサポートの一例
浜松医科大学 産婦人科学講座 柴田 俊章
- P4-3** ロボット支援下单純子宮全摘術における膀胱損傷のリスク因子と対策の検討
倉敷成人病センター 福森 史也
- P4-4** 虫垂癌を疑いロボット支援下で初回手術を施行したが術後に腹膜癌の診断に至った一例
がん・感染症センター都立駒込病院 婦人科 谷川 道洋
- P4-5** ロボット支援下子宮筋腫核出術術後に生児を獲得した2例
聖路加国際病院 女性総合診療部 樋口 尚史

14:30~14:55 **ポスター発表11**

座長：肥田 侯矢 (京都大学消化管外科)

下部消化管④

- P11-1** 当院でのロボット支援下大腸手術導入における取り組み
関西医科大学総合医療センター 消化管外科 菱川 秀彦
- P11-2** 機種バージョンダウンでのロボット支援下手術導入の経験
国立病院機構 名古屋医療センター 外科 服部 正嗣
- P11-3** 前化学療法により肛門温存が得られた出血性直腸GISTの1例
京都第一赤十字病院 消化器外科 竹田 凌
- P11-4** 直腸癌・胃癌の同時性重複癌に対して一期的ロボット支援手術を施行した一例
市立豊中病院 消化器外科 鈴木 陽三
- P11-5** 下行結腸癌術後および胆嚢摘出術後の上行結腸癌に対しロボット支援下結腸右半切除術を施行した1例
藤田医科大学総合消化器外科 伊藤 綾香
- P11-6** ロボット支援下結腸右半切除術導入期の工夫と短期成績
市立大津市民病院 一般・乳腺・消化器外科 大住 渉
- P11-7** ロボット支援下低位前方切除術に対するコスト削減の取り組みと課題について
横浜市立市民病院 藪野 太一

14:55~15:20 **ポスター発表12**

座長：山本 徹 (島根大学医学部消化器・総合外科)

下部消化管⑤

- P12-1** 当院におけるダビンチSiを用いたロボット支援下直腸・S状結腸手術53例の検討
徳山中央病院 外科 河岡 徹
- P12-2** 当院におけるda Vinci Siを用いたロボット支援下直腸手術導入と短期成績
川崎市立川崎病院 外科 菊池 弘人
- P12-3** 潰瘍性大腸炎に対するロボット支援大腸切除術
東京医科歯科大学 消化管外科学分野 山内 慎一
- P12-4** Total Neoadjuvant Treatment (TNT) 施行後にロボット支援下手術を施行した直腸癌症例の検討
順天堂大学医学部 下部消化管外科 杉本 起一
- P12-5** 当院におけるロボット支援下大腸手術の導入
市立ひらかた病院 消化器外科 鱒淵 真介

P12-6 当院におけるロボット支援下直腸癌手術の導入と短期成績の検討

京都第二赤十字病院 外科 米田 政幸

P12-7 当院におけるロボット結腸癌手術の導入の現状

京都岡本記念病院 外科 福田賢一郎

15:20~15:40 **ポスター発表13**

座長：児島 亨 (岡山済生会総合病院 外科)

食道、肝胆膵①**P13-1 ロボット支援下食道癌根治術の治療成績**

大阪公立大学 消化器外科 豊川 貴弘

P13-2 Soft凝固シザーズを用いたロボット支援手術で両側反回神経麻痺を合併した1例

倉敷中央病院 外科 長久 吉雄

P13-3 安全性を意識したロボット支援下膵体尾部切除術導入の取り組みと手技の工夫

岐阜大学医学部附属病院 消化器外科 深田 真宏

P13-4 当院におけるロボット支援下膵体尾部切除術の導入と短期成績

群馬県済生会前橋病院 外科・腹腔鏡外科センター 八木 直樹

P13-5 ロボット支援下肝切除術の導入期における工夫と手術成績

京都市立病院 総合外科 奥田雄紀浩

P13-6 Pure robotic approach法による肝実質切離を中心としたロボット支援下肝切除の導入

旭川医科大学外科学講座 肝胆膵・移植外科学分野 横尾 英樹

第6会場・ポスター会場2 (米子コンベンションセンター 5F 第4会議室)10:00~10:25 **ポスター発表5**

座長：畑 泰司 (関西労災病院・消化器外科)

下部消化管①**P5-1 結腸癌から導入したロボット支援下手術の短期成績**

静岡済生会総合病院 外科 田中 征洋

P5-2 卒後5年目外科専攻医によるロボット支援下直腸癌手術

中部徳洲会病院 外科 村上 優太

P5-3 重複癌に対してのロボット支援下同時手術行った症例の検討

旭川厚生病院 外科 石川 隆壽

P5-4 8mmポート孔を閉鎖していますか？

とりで医療センター 長谷川美美

- P5-5** 結腸2病変に対するロボット支援手術の経験
千葉徳洲会病院 外科 峯田 章
- P5-6** ロボット手術初心者におけるDouble bipolar法によるロボット支援下右側結腸切除術の導入
さいたま赤十字病院 消化器外科 永仮 晃大
- P5-7** ロボット支援下結腸癌手術の導入と課題
羽生総合病院外科 松本 日洋
- P5-8** ポート配置を工夫した胃癌、直腸癌の重複癌へのロボット支援下同時切除の一例
東京都立墨東病院 外科 稲田健太郎

10:25~10:50 **ポスター発表6**

座長：内間 恭武 (中部徳洲会病院外科)

下部消化管②

- P6-1** 体格の小さい患者におけるロボット支援直腸手術に対する工夫
JR札幌病院外科 鶴間 哲弘
- P6-2** 当院における右側結腸癌に対するロボット支援下結腸切除術の短期成績
獨協医科大学 上部消化管外科 河野 貴博
- P6-3** 当院におけるロボット支援直腸手術導入と初期治療成績
日本医科大学武蔵小杉病院 消化器外科 太田 竜
- P6-4** 当院におけるロボット支援下大腸切除術の現況と今後の課題
JAとりで総合医療センター 外科 田澤美也子
- P6-5** 当院におけるロボット支援下大腸癌手術の導入と初期成績
地方独立行政法人大牟田市立病院 外科 四方田隆任
- P6-6** 当院のロボット支援下直腸手術—導入初期1年の短期成績—
宮崎大学医学部附属病院 濱田 聖暁
- P6-7** 泌尿器科と合同ロボット支援下手術で切除した直腸癌の3例
岐阜大学 消化器外科・小児外科 木山 茂
- P6-8** 当院でのロボット支援下直腸の短期成績
岸和田徳洲会病院 外科 片岡 直己

10:50~11:15 **ポスター発表7**

座長：横田 満 (公益財団法人大原記念倉敷中央医療機構 倉敷中央病院 外科)

下部消化管③、その他

- P7-1** 右側結腸癌に対するロボット支援下手術の導入
岐阜県総合医療センター 外科 岩田 至紀

- P7-2** 一般市中病院でロボット支援下直腸癌手術・結腸癌手術を同時に導入した経験について
愛知県厚生連江南厚生病院 外科 三輪 高嗣
- P7-3** 地域市中病院におけるロボット支援下直腸切除導入の問題点と運用法
NHO 岩国医療センター 外科 谷口 文崇
- P7-4** 当院におけるロボット支援下側方リンパ節郭清の導入と短期成績
柏厚生総合病院 外科 北村 謙太
- P7-5** ロボット支援手術における鉗子の耐久性を調べる後方視的研究
名古屋市立大学大学院医学研究科 腎・泌尿器科学分野 武田 知樹
- P7-6** ロボット支援下手術の認知度向上に向けて
鳥取県立中央病院 臨床工学室 井川 敬太
- P7-7** 地方病院における手術支援ロボット導入及び直腸切除の一経験
公立西知多総合病院 外科 服部 正興

14:30~14:55 **ポスター発表14**

座長：森本 守 (名古屋市立大学 消化器外科)

肝胆膵②、ME

- P14-1** 切除不能肝外転移を有するS状結腸癌同時性切除可能肝転移に対するロボット支援下rescue liver resectionの1例
名古屋大学大学院医学系研究科 腫瘍外科学 水野 隆史
- P14-2** hinotori Surgical Systemを用いた尾側膵切除における手術手技
佐賀大学医学部一般・消化器外科 井手 貴雄
- P14-3** 市中病院におけるロボット支援下肝胆膵手術の導入
新松戸中央総合病院 外科 名取 健
- P14-4** ロボット支援下肝切除術導入期における短期成績
大阪赤十字病院 消化器外科 濱口 雄平
- P14-5** 巨大Mucinous Cystadenoma破裂に対してReduced Portロボット支援下膵体尾部切除を行った3例
埼玉医科大学総合医療センター 森 一洋
- P14-6** 教室におけるロボット支援下肝切除時の緊急ロールアウトシミュレーションと実際の手技
山口大学大学院 消化器・腫瘍外科学 徳光 幸生
- P14-7** 当院でのdaVinci導入における臨床工学技士(CE)の取り組み
地方独立行政法人 大牟田市立病院 臨床工学科 河崎 隼也

P14-8 手術支援ロボットシステム Hugo の不具合により daVinci X に変更し手術を続行できた一例

鳥取大学医学部附属病院 ME センター 小林 絵里佳

14:55~15:15 **ポスター発表15**

座長：小田 誠 (新百合ヶ丘総合病院 呼吸器外科)

呼吸器③

P15-1 気管支断端瘻予防としての遊離心臓周囲脂肪織縫着の有用性

社会医療法人天神会 新古賀病院 呼吸器外科 富満 信二

P15-2 前縦隔 yolk sac tumor に対して BEP 療法後にロボット支援下前縦隔腫瘍摘出術を施行した一例

九州がんセンター 呼吸器腫瘍科 藤下 卓才

P15-3 原発性肺癌に対して3つの創部のみでロボット支援下4アームを使用した葉切+ND2a-1を施行した1例

虎の門病院 呼吸器センター外科 三原 秀誠

P15-4 Reduced port RATS 複雑区域切除の可能性を考察する

近畿大学医学部外科学教室呼吸器外科部門 宗 淳一

P15-5 第8肋間に設置した4つの創のみによるロボット支援肺葉切除 (Single-intercostal RATS, SiRATS)

藤田医科大学医学部先端ロボット・内視鏡手術学講座 / 藤田医科大学医学部呼吸器外科学講座 樋田 泰浩

P15-6 ロボット手術における Fusion surgery の導入にむけた取り組み

鳥取県立中央病院 呼吸器・乳腺・内分泌外科 城所 嘉輝

15:15~15:35 **ポスター発表16**

座長：藤森 賢 (虎の門病院 呼吸器センター外科)

呼吸器④

P16-1 cT3-4肺癌に対するロボット支援手術

堺市立総合医療センター 呼吸器外科 山本 陽子

P16-2 ロボット支援下における横隔神経吻合の経験

大阪赤十字病院 呼吸器外科 坂口 泰人

P16-3 ロボット支援胸腔鏡下肺切除中に生じた肺動脈損傷の5例

済生会横浜市東部病院 田中 浩登

P16-4 ロボット支援下縦隔腫瘍手術に開胸・胸腔鏡手術の十分な経験は必要か？

板橋中央総合病院 呼吸器外科 山岡 大将

P16-5 ロボット支援胸腔鏡下に施行した隣接亜区域を含む subsuperior segmentectomy の一例

日本赤十字社医療センター 呼吸器外科 柳谷 昌弘

P16-6 ロボット支援下に切除したMicroscopic thymomaを伴う胸腺嚢胞

ベルランド総合病院 呼吸器外科 小松 弘明

第7会場・ポスター会場3 (米子コンベンションセンター 5F 第5会議室)

10:00~10:25 **ポスター発表8**

座長：羽賀 宣博 (福岡大学医学部 腎泌尿器外科学講座)

前立腺

P8-1 当院での挙筋を使用した膀胱尿道吻合部支持 (ARVUS) によるロボット支援下前立腺摘除術後の早期尿禁制獲得に関する検討

千葉大学大学院医学研究院泌尿器科学 三神 功亮

P8-2 膀胱尿道吻合におけるbarbed sutureの効果の検討

東邦大学医療センター佐倉病院 泌尿器科 宋本 尚俊

P8-3 ロボット支援鏡視下前立腺全摘除術後の細菌尿に関する検討

香川大学医学部 泌尿器・副腎・腎移植外科 尾崎 悠

P8-4 RALPでのシンクロシールを用いた簡便な膀胱頸部離断方法

医療法人宝生会PL病院 青山 真人

P8-5 当院におけるロボット支援腹腔鏡下前立腺全摘除術 (RALP) の初期症例の検討

J A 愛知厚生連 江南厚生病院 泌尿器科 坂倉 毅

P8-6 当院でのhinotoriによるRARPの初期経験

滋賀医科大学医学部付属病院 泌尿器科学講座 城 文泰

P8-7 ロボット支援下根治的前立腺摘除後の断端陽性症例における生化学的再発因子の検討

広島市立北部医療センター安佐市民病院 泌尿器科 藤山 健太

10:25~10:55 **ポスター発表9**

座長：柴崎 晋 (藤田医科大学 総合消化器外科)

胃①

P9-1 ロボット支援下幽門側胃切除におけるビルロート I 法再建でのSureFormを用いた新三角吻合の定型化を目指した手技の工夫

岡山済生会総合病院 外科 桑田 和也

P9-2 StageIV胃癌に対するconversion surgeryにおけるロボット支援手術の有用性と安全性の検討

京都桂病院 消化器センター外科 森岡三智奈

P9-3 当院におけるロボット支援下胃切除の導入

昭和大学横浜市北部病院消化器センター外科 柴田 耕暉

- P9-4** **ロボット支援下噴門側胃切除の導入と短期成績**
奈良県立医科大学 消化器・総合外科 國重 智裕
- P9-5** **ロボット支援下胃切除における安全な手術手技教育の工夫～プロトコール制の導入とその現状・課題～**
愛知医科大学 消化器外科 大澤 高陽
- P9-6** **デュアルコンソールシステム (DCS) で安全に初ロボット胃切除術を行った経験**
島根大学医学部附属病院消化器総合外科 高尾 聡
- P9-7** **進行胃癌に対するロボット支援手術**
兵庫県立尼崎総合医療センター 川田 洋憲
- P9-8** **ロボット支援幽門側胃切除後の2アームによるデルタ吻合**
藤田医科大学岡崎医療センター外科 菊地 健司

10:55～11:15 **ポスター発表10**

座長：川久保博文 (慶應義塾大学医学部 外科学)

胃②

- P10-1** **噴門側胃切除術におけるロボット支援下手術の有用性**
関西労災病院 消化器外科 益澤 徹
- P10-2** **動脈破格を伴ったロボット支援胃切除術の2例**
島根大学医学部消化器総合外科 松原 毅
- P10-3** **残胃癌に対するロボット手術の可能性**
神戸市立医療センター中央市民病院 外科 近藤 正人
- P10-4** **高度肥満を有する胃癌に対するロボット胃切除**
和歌山県立医科大学 第2外科 早田 啓治
- P10-5** **地方基幹病院におけるロボット支援下胃切除の導入**
総合病院土浦協同病院 消化器外科 海藤 章郎
- P10-6** **ロボット支援下胃切除術における愛護的な肝挙上は術後皮下気腫を抑制する**
国立がん研究センター中央病院 胃外科 西野 将司
- P10-7** **ロボット支援下胃切除術における術後CK高値の要因**
兵庫医科大学 上部消化管外科 石田 善敬

14:30~15:00 **ポスター発表17**

座長：影山 進 (滋賀医科大学 泌尿器科学講座)

腎膀胱①、ヘルニア

- P17-1** cT1b 腎癌におけるロボット支援下腎部分切除術後の腎機能低下に影響する因子の検討
秋田大学大学院医学系研究科 腎泌尿器科学講座 森 瑞季
- P17-2** ロボット支援腎部分切除の阻血までの時間に対する腎周囲脂肪体積とMAPスコアの影響
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
- P17-3** 凍結療法後に再発した両側腎癌に対してロボット支援下腎部分切除術を施行したVHL病の一例
三重大学 腎泌尿器外科 東 真一郎
- P17-4** Predictive factors for pentafecta achievement in RAPN for intermediate highly complex renal tumors (RENAL score ≥ 7)
横浜市立大学附属病院 泌尿器科 植村 公一
- P17-5** 当施設におけるロボット支援下腎部分切除術の治療成績
東京医科大学病院泌尿器科 佐竹 直哉
- P17-6** 当院におけるロボット支援腹腔鏡下腎部分切除術 (RAPN) の治療成績
熊本大学大学院生命科学研究部 泌尿器科学講座 倉橋 竜磨
- P17-7** RAPNにおける専任放射線技師の役割と有用性について
松江市立病院 泌尿器科 岩本 秀人
- P17-8** 空気圧駆動型内視鏡ホルダーロボットを用いた当院における腹腔鏡下鼠径ヘルニア手術
静便堂白石共立病院 古川 舜理
- P17-9** 演題取り下げ
- P17-10** ロボット支援下回盲部切除術後、筋膜下にポートサイトヘルニア嵌頓を来した1例
練馬光が丘病院 外科 李 俊容

15:00~15:30 **ポスター発表18**

座長：古川 順也 (徳島大学大学院医歯薬学研究部 泌尿器科学分野)

腎膀胱②

- P18-1** 当院におけるロボット支援根治的腎摘除術の適応と治療成績
大阪市立大学大学院医学研究科 泌尿器病態学 行松 直
- P18-2** 80歳以上の高齢者に対するロボット支援下膀胱全摘除術の有効性と安全性
弘前大学大学院医学研究科泌尿器科学講座 尾崎 魁

- P18-3** 当院におけるロボット支援腹腔鏡下膀胱全摘除術及び体腔内尿路変更術の初期経験について
産業医科大学 泌尿器科 東島 克佳
- P18-4** ロボット支援下根治的膀胱全摘除術症例における術前 ddMVAC 療法の治療成績
東邦大学医学部 泌尿器科学講座 三井 要造
- P18-5** 鳥取大学関連施設における、膀胱癌に対するロボット支援膀胱全摘術と開放膀胱全摘術の治療成績の比較検討
鳥取大学医学部器官制御外科学講座 腎泌尿器学分野 山根 浩史
- P18-6** 後腹膜アプローチによるロボット支援腹腔鏡下腎尿管全摘除術の初期経験
自治医科大学附属さいたま医療センター 泌尿器科 宮川 友明
- P18-7** 当院におけるロボット支援腹腔鏡下腎尿管全摘術の治療成績
大阪公立大学大学院医学研究科 泌尿器病態学 関戸 美真
- P18-8** 吸引式体位固定具ハグユーバックを用いたロボット支援下腎尿管全摘除術 (RANU) での体位設定の工夫
国立がん研究センター東病院 泌尿器・後腹膜腫瘍科 小笠原 峻アンディ
- P18-9** 術中に体位変換をしない single-docking ロボット支援腎尿管全摘除術の導入期アウトカムについての検討
大津赤十字病院 泌尿器科 七里 泰正
- P18-10** 腎盂尿管腫瘍に対するロボット支援腹腔鏡下腎尿管摘除術の初期経験
武蔵野陽和会病院 夏山 隆夫