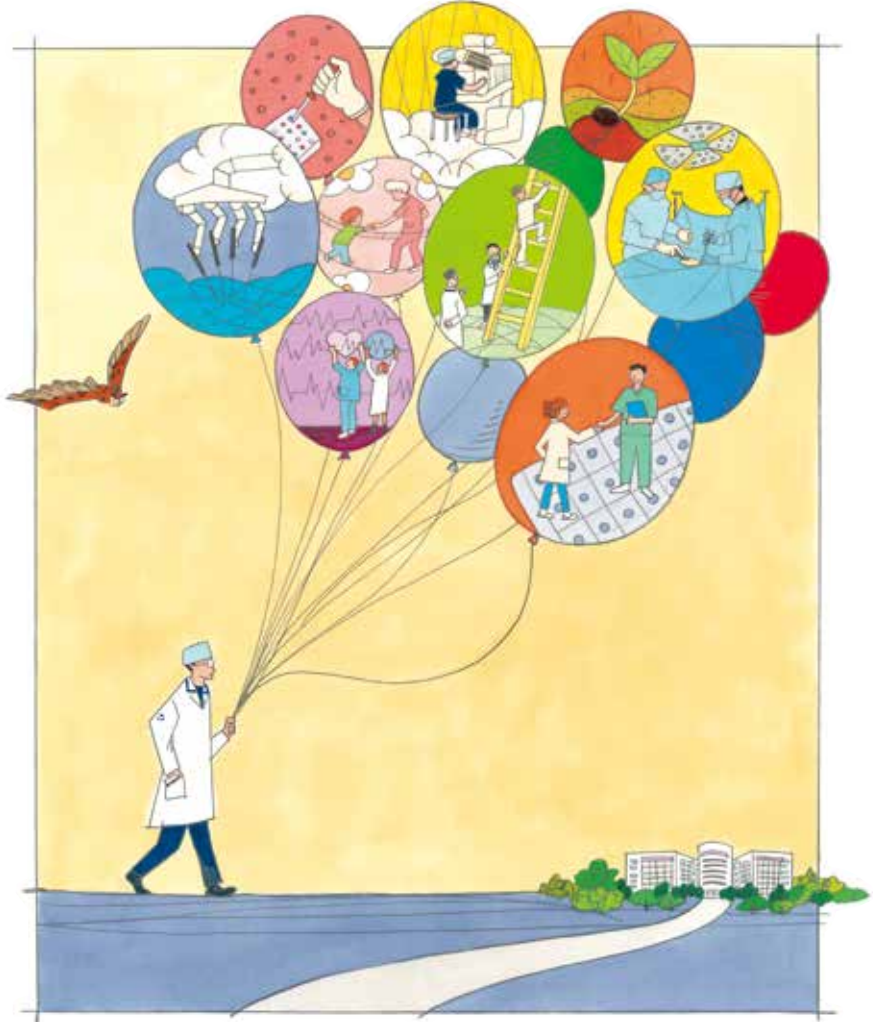




# 第124回日本外科学会定期学術集会

The 124th Annual Congress of Japan Surgical Society



わが国の資源で **持続可能な外科診療** を考える  
Surgical Development Goals

2024年4月18日(木) - 20日(土) AICHI SKY EXPO

会頭 小寺 泰弘 名古屋大学大学院 消化器外科学

## INDEX

会頭挨拶	2
特別講演, 海外招待者, 知っておきたい外科学の最新トピックス, わが国の資源で持続可能な外科診療を考える	8
WEB 視聴方法	30
日程表	32
ポスター日程表・ポスター会場	38
演題採択内訳	46
関連会議・その他の研究会など	47
プログラム委員会・査読委員	49
会場へのアクセス・会場のご案内・シャトルバスのご案内	51
参加者へのご案内とお願い	57
プログラム	67
English Papers	263
索引	273
協賛一覧	292
出展社ガイド	293

第 124 回日本外科学会定期学術集会開催にあたって

会 頭 小 寺 泰 弘  
名古屋大学大学院消化器外科



この度、第 124 回日本外科学会定期学術集会を 2024 年 4 月 18 日（木）～20 日（土）に、愛知県常滑市で開催させていただくこととなりました。名古屋大学の外科学講座全体に取りまして大変名誉なことであり、本学会役員の方々をはじめ、すべての会員、関係者の皆様に心より感謝申し上げます。

これまでの外科の学術集会は、わが国の外科医が各分野で開発した先進的な手術手技やそれに伴う優れた治療成績を披露し、わが国の外科学のレベルを惜しみなく表現する晴れの舞台でありました。こうした成果は忙しい日常業務の中でも常に限界を越えようと努力する前向きでストイックな姿勢の賜物です。時に時間を忘れ、目的に向かってがむしゃらに努力しないかぎり技術は身につかないというのが私たちの世代が持つ外科学のイメージです。本定期学術集会においても、このような姿勢から生まれた演題が主役であることに変わりはないと想定しております。

一方、常に高度な手術療法を極めるといふ本質とは裏腹に、外科医にはスタッフが不足して弱点となっている領域を支援するなど、各医療機関の事情に応じて様々な形でわが国の医療を支えてきた側面があります。しかし、外科医不足が叫ばれる中、そろそろ外科医が自分たちの専門領域、とりわけ手術に集中できる環境を整えていただけないと、わが国の外科診療は立ち行かなくなります。また、足りないのは外科医の数だけではなく、アカデミアにおいては研究や教室運営に必要な資金もここにきて急激に不足してまいりました。そこで今回の定期学術集会では「わが国の資源で持続可能な外科診療を考える」というテーマのもと、一度立ち止まって外科医・外科診療の将来を真剣に考える機会を設けさせていただきます。

外科医であることで得られる達成感他では得がたいものだと外科医になった私たちは実感しており、ゆえにある程度の厳しさや不自由も容認して外科医を続けております。しかし、こうした人生に挑戦したいと考える医師の比率が右肩上がりに増えることはないことも私たちは事実として受け止める必要があります。そうした中で自らの意思でこのような職業を選んでくれたかけがえのない若手医師を大切に育て、肉体的・精神的なトラウマから守り、雑駁な感を免れない現在の外科医の業務内容をもっと能力を生かせる形に変えていくためにはどうすれば良いのか。本学術集会では持続可能な外科診療に必要な要素を Surgical Development Goals、つまり外科における SDGs と考え、教育、技術の継承、技術革新、ロボット手術、diversity と inclusion、持続可能性、well-being、環境への配慮、パートナーシップという 9 つのテーマで議論の場を設けました。医療以外の

業界での経験談や考え方も交えて多角的な議論が展開されるものと期待しております。会場数が多いだけに、聞き逃してしまう企画もあると推察されますが、そこは後日のオンデマンド配信で補っていただけるのがコロナ禍で培われた新しい学術集会のあり方ですので、大いにご活用いただきたいと思っております。しかし、ライブ感のある討論に勝るものではありません。高木弘会長（第 95 回）、二村雄次会長（第 105 回）、中尾昭公会頭（第 110 回）、柳野正人会頭（第 115 回）が会場に使用された名古屋国際会議場が改装により使用できず、本学術集会は愛知県常滑市の愛知県国際展示場で開催いたします。会員の皆様には大変な御不便をおかけしますが、これまでになく大型の会場としての魅力もあると考え、名古屋大学の外科学講座全体で力を合わせて準備を進めました。今後もアクセスに関わる情報の開示に努めて参りますので、何卒現地でのご参加をお願い申し上げます。

特別講演 1

日時：4月18日(木) 10:00～11:00

会場：第1会場

## 貧乏研究室から青色LEDが生まれた理由と未来社会への貢献



演者 天野 浩 (名古屋大学未来材料・システム研究所)

### 略歴

1988年4月 名古屋大学工学部助手, 1992年4月 名城大学理工学部講師, 助教授を経て2002年4月 名城大学理工学部教授. 2010年4月 名古屋大学大学院工学研究科教授. 2015年10月 名古屋大学未来材料・システム研究所未来エレクトロニクス集積研究センター長・教授に就任.

2014年, 文化功労者顕彰, 文化勲章受章. また, 故赤崎勇博士, 中村修二カリフォルニア大学サンタバーバラ校教授と共に「高輝度, 省エネルギーの白色光源を可能とした高効率青色発光ダイオードの発明」にて2014年ノーベル物理学賞を受賞した. 現在は, 名古屋大学において高効率パワー半導体など新たな省エネルギーデバイスの創成に向けた研究を進めている.

特別講演 2

日時：4月18日(木) 14:10～15:00

会場：第1会場

## 女性医師が増えて困ることは何もない



演者 上野 千鶴子 (認定特定非営利活動法人  
ウィメンズアクションネットワーク理事長)

### 略歴

社会学者・東京大学名誉教授・認定NPO法人ウィメンズアクションネットワーク(WAN)理事長・上野千鶴子基金代表理事。1948年富山県生まれ。京都大学大学院社会学博士課程修了。社会学博士。平安女学院短期大学助教授、シカゴ大学人類学部客員研究員、京都精華大学助教授、ボン大学客員教授、コロンビア大学客員教授、メキシコ大学院大学客員教授等を経る。1993年東京大学文学部助教授、1995年同人文社会系研究科教授。2012年立命館大学特別招聘教授。元学術会議会員。専門は女性学・ジェンダー研究。高齢者の介護とケアも研究テーマとしている。『当事者主権』(中西正司と共著、岩波新書)、『ケアの社会学』(太田出版)、『おひとりさまの老後』『男おひとりさま道』(法研)、『おひとりさまの最期』(朝日新聞出版)、『女の子はどう生きるか、教えて!上野先生』(岩波ジュニア新書)、『在宅ひとり死のススメ』(文春新書)、『フェミニズムがひらいた道』(NHK出版)、『おひとりさまの逆襲』(小島美里と共著、ビジネス社)、『史上最悪の介護保険改定?!』(樋口恵子と共編著、岩波ブックレット)、『上野千鶴子がかつて文学を社会学する』(朝日新聞出版)等がある。最新刊は『最期はひとり』(樋口恵子との共著・マガジンハウス)、『「おひとりさまの老後」が危ない!』(高口光子との共著・集英社新書)、『こんな世の中に誰がした』(光文社)がある。

特別講演 3

日時：4月19日(金) 10:00～11:00

会場：第1会場

## チームマネジメント ～今治からの挑戦～



演者 岡田 武史 (株式会社今治、夢スポーツ 代表取締役会長)

### 略歴

1956年生まれ。大阪府立天王寺高等学校，早稲田大学政治経済学部卒業。同大学でア式蹴球部所属。大学卒業後，古河電気工業に入社しサッカー日本代表に選出。引退後は，クラブチームコーチを務め，1997年に日本代表監督となり史上初のW杯本選出場を実現。その後，Jリーグの札幌や横浜での監督を経て，2007年から再び日本代表監督を務め，2010年のW杯南アフリカ大会でチームをベスト16に導く。中国サッカー・スーパーリーグ，杭州緑城の監督を経て，2014年11月，四国リーグ（現在J3所属）FC今治のオーナーに就任。日本サッカー界の「育成改革」，そして「地方創生」に情熱を注いでいる。

特別講演 4

日時：4月19日(金) 13:10～14:10

会場：第1会場

## 勝利をつかむ“最強かつ最高”の 組織づくり



演者 井上 康生 (柔道家)

### 略歴

1978年5月生まれ。宮崎県出身。東海大学付属相模高等学校を経て、東海大学体育学部武道学科卒業。同大学大学院体育学研究科修士課程修了。切れ味鋭い内股を武器に、大内刈、大外刈、背負投げなどを得意とする攻撃型柔道で数々の結果を残した。1999、2001、2003年世界選手権100キロ級で優勝。2000年シドニーオリンピック100キロ級で金メダルを獲得。2001～2003年全日本選手権優勝。2008年に第一線を退き、2009年より2年間、英国に留学。帰国後の2011年から全日本男子柔道強化チームコーチ、2012年11月より全日本男子柔道強化チーム監督を務め、2016年リオオリンピックでは全階級メダル獲得、2021年東京オリンピックでは史上最多の5個の金メダルを獲得。同年9月に2期9年の任期を終え退任。現在、全日本柔道連盟強化副委員長、日本オリンピック委員会パリ五輪対策プロジェクトリーダー、特定非営利活動法人JUDO's理事長、ジャパンエレベーターサービスホールディングス柔道部ゼネラルマネージャー等を務める。



## Workshop 3

4月18日(木)13:10~15:10 第4会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールB(3))

### Multidisciplinary management of colorectal liver metastases (CLM)

外国人名誉会員

**René Adam** (Paul Brousse Hosp - Hepato-Biliary-Center, France)



## American College of Surgeons Presidential Lecture

4月18日(木)13:10~13:40 第14会場(AICHI SKY EXPO 会議室L5・L6)

### American College of Surgeons Initiatives to Promote Excellence in Surgical Care : “Achieving Our Best Together : #Inclusive Excellence”

**Henri Ronald Ford** (President, American College of Surgeons, USA Dean and Chief Academic Officer, Univ of Miami Leonard M. Miller School of Medicine, USA)



## German Society of Surgery Presidential Lecture

4月18日(木)14:40~15:10 第14会場(AICHI SKY EXPO 会議室L5・L6)

### Academic surgical oncology - Integrated approach from basic research to clinical health care for upper GI and HPB cancer

**Christiane Josephine Bruns** (Dept of General, Visceral, Cancer and Transplantation Surgery Univ Hosp of Cologne, Germany)



## Society of University Surgeons Presidential Lecture

4月18日(木)13:40~14:10 第14会場(AICHI SKY EXPO 会議室L5・L6)

### Novel Neoadjuvant Chemoimmunotherapy Treatment Approaches for Borderline Resectable Pancreatic Cancer

**Timothy R. Donahue** (Dept of Surgery, Univ of California at Los Angeles (UCLA), USA)



Royal College of Surgeons Presidential Lecture

4月18日(木)14:10~14:40 第14会場(AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

**Surgical training in the UK following the Covid-19 pandemic.**

**Timothy E Mitchell** (Royal College of Surgeons of England, London)



The College of Surgeons of East and Central and Southern Africa Presidential Lecture

4月19日(金)10:00~10:30 第14会場(AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

**Primary hyperparathyroidism ; A disease that eludes early presentation in low resource setting**

**Fualal Jane Odubu** (Mulago National Referral and Teaching Hosp Dept of Surgery, Box 7051, Kampala Uganda, South Africa)



Association of Surgeons of India Presidential Lecture

4月19日(金)10:30~11:00 第14会場(AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

**The dying art of clinical examination !**

**Probal Neogi** (Dept of Surgery, Moti Lal Nehru Medical College, Prayagraj, India)



The 7th JSS/GSS Topic Conference

4月19日(金)15:10~17:10 第14会場(AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

**Robot-assisted Pediatric Surgery - what system**

**Udo Rolle** (Dept of Paediatric Surgery and Paediatric Urology, Univ Hosp Frankfurt/M, Goethe-Univ Frankfurt/M, Germany)



## The 7th JSS/GSS Topic Conference

4月19日(金)15:10~17:10 第14会場(AICHI SKY EXPO 会議室L5・L6)

### Update on pancreatic robotic surgery—Evidence and current practice in Europe

**Jens Werner** (Dept of General, Visceral, and Transplant Surgery, LMU, University of Munich, Germany)



特別企画3 4月19日(金)13:10~15:10 第11会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールE(3))

わが国の資源で持続可能な外科診療を考える9 4月20日(土)9:00~11:00 第9会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールE(1))

### SP-3-1 Gender and surgery : Lessons learned SDGs-09-5 Sustaining a career in surgery

**Mary L. Brandt** (Center for Medical Ethics and Health Policy Baylor College of Medicine, Houston, TX, USA)



## Symposium 5

4月18日(木)15:10~17:10 第6会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールC(2))

### Implementation of advanced endovascular aortic program and maintenance of clinical excellence during fenestrated-branched endovascular aortic repair in two academic institutions

**Gustavo S Oderich** (Dept of Cardiothoracic and Vascular Surgery, The Univ of Texas Health Houston, Houston, Texas, USA)



Symposium 9 4月19日(金)9:00~11:00 第3会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールB(2))

Symposium 11 4月19日(金)13:10~15:10 第8会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールD(2))

### SY-09-1 Neoadjuvant chemotherapy for gastric cancer SY-11-1 OR to Bench

**Han-Kwang Yang** (Dept of Surgery, Seoul National Univ Hosp, Korea)



### Symposium 9

4月19日(金)9:00~11:00 第3会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールB(2))

## Outcome of patients with gastric cancer who underwent surgery by various surgical approaches after neoadjuvant chemotherapy (NAC)—Singapore experience

**Jimmy B.Y. So** (National Univ Hosp, Singapore)



### Panel Discussion 3

4月18日(木)15:10~17:10 第8会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールD(2))

## Verification of emergency general surgery programs : Why we need it

**Raul Coimbra** (Div of Acute Care Surgery, Riverside Univ Health System and Dept of Surgery Loma Linda Univ, California/USA)



### Workshop 1

4月18日(木)13:10~15:10 第2会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールB(1))

## Watch and wait : Principles of non-operative management of locally advanced rectal cancer following neoadjuvant therapy

**David Shibata** (Dept of Surgery, Univ of Tennessee Health Science Center, USA)



### Young overseas session

GSS Exchange Traveller

4月19日(金)9:00~10:00 第14会場(AICHI SKY EXPO 会議室L5・L6)

## Evolution of ALPPS

**Sven A Lang** (Dept of General, Visceral and Transplant Surgery, Univ Hosp Essen, Essen, Germany)



Young overseas session

COSECSA Traveller

4月19日(金)9:00~10:00 第14会場(AICHI SKY EXPO 会議室L5・L6)

## Minimally invasive experience in General Surgery training in East, Central and Southern Africa

**Yves Yankunze** (Dept of Surgery, Tenwek Hosp, Kenya)



Young overseas session

COSECSA Traveller

4月19日(金)9:00~10:00 第14会場(AICHI SKY EXPO 会議室L5・L6)

## Safe surgery and cost-minimisation analysis of wide-awake local anaesthesia no tourniquet (WALANT) in Kenya

**James Kariuki** (Dept of Surgery, The Karen Hosp, Kenya)



Young overseas session

COSECSA Traveller

4月19日(金)9:00~10:00 第14会場(AICHI SKY EXPO 会議室L5・L6)

## Palliative biliodigestive bypass for unresectable pancreatic malignancy at kilimanjaro christian medical centre : A 4 year review

**Lele Mutombo Fabrice** (Dept of Surgery, Kilimanjaro Christian Medical Centre, Tanzania)



Young overseas session

ASI Traveller

4月19日(金)9:00~10:00 第14会場(AICHI SKY EXPO 会議室L5・L6)

## A surgical symphony : Safety and efficacy evaluation of laparoscopic varicocelectomy and its testicular ramifications

**Tahir Bashir Dar** (Dept of General and Minimal Invasive Surgery, Sher I Kashmir Institute of Medical Sciences, Srinagar, Jammu and Kashmir, India)



Young overseas session

ASI Traveller

4月19日(金)9:00~10:00 第14会場(AICHI SKY EXPO 会議室L5・L6)

### Heineke-mikulicz stricturoplasty in hepaticojejunostomy strictures—A case series

**Amartya Sengupta** (Dept of General Surgery, Institute of Post-Graduate Medical Education and Research and SSKM Hosp, Kolkata, West Bengal Univ of Health Sciences, India)



Young overseas session

ASI Traveller

4月19日(金)9:00~10:00 第14会場(AICHI SKY EXPO 会議室L5・L6)

### Spectrum of gastric cancer presentation in a tertiary care hospital innorth-east India—A retrospective study

**Sugata Bhattacharjee** (Dept of Surgery, Assam Medical College and Hosp, Srimanta Sankaradeva Univ of Health Sciences, India)



特別講演 海外招待者、知っておきたい外科学の最新トピックス、わが国の資源で持続可能な外科診療を考える

# 知っておきたい外科学の最新トピックス

**会場** 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (3))



昨年に引き続き、「知っておきたい外科学の最新トピックス」を開催いたします。本企画はサブスペシャルティ学会にもご協力いただき、それぞれの専門領域のエキスパートに最新のトピックスについて分かりやすく講演をいただき、本会員に専門外の領域の情報・知識を習得、更新することを目的としております。ご専門外の知識を深めるためにも是非ご聴講くださいますようお願い申し上げます。

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 1【大腸】

4月18日(木) 13:10~13:40

### 大腸外科の最近のトピックス

**司会:** 上野 秀樹 (防衛医科大学校外科学講座)

**講師:** 塚本 俊輔 (国立がん研究センター中央病院大腸外科)



塚本 俊輔

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 2【膀胱】

4月18日(木) 13:40~14:10

### 膀胱における低侵襲手術の現状と今後の展望

**司会:** 堀口 明彦 (藤田医科大学医学部消化器外科学講座/ばんだね病院)

**講師:** 永川 裕一 (東京医科大学消化器・小児外科学分野)



永川 裕一

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 3【胆道】

4月18日(木) 14:10~14:40

### 肝胆膵外科の最近のトピックス：胆道癌

**司会:** 上坂 克彦 (静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科)

**講師:** 水野 隆史 (名古屋大学腫瘍外科)



水野 隆史

知っておきたい外科学の最新トピックス 4【血管】

4月18日(木) 14:40~15:10

知っておきたい末梢動脈疾患の最新のトピックス

司会：東 信良 (旭川医科大学血管外科学分野)

講師：児玉 章朗 (愛知医科大学血管外科)



児玉 章朗

知っておきたい外科学の最新トピックス 5【心臓】

4月19日(金) 9:00~9:30

先天性心疾患外科治療の現状と将来展望

司会：平松 祐司 (筑波大学心臓血管外科)

講師：芳村 直樹 (富山大学第一外科)



芳村 直樹

知っておきたい外科学の最新トピックス 6【肺】

4月19日(金) 9:30~10:00

日本が世界にもたらした肺癌外科治療のパラダイムシフト

司会：佐藤 幸夫 (筑波大学呼吸器外科)

講師：清水 公裕 (信州大学呼吸器外科)



清水 公裕

知っておきたい外科学の最新トピックス 7【ビッグデータ】

4月19日(金) 10:00~10:30

外科医が知っておきたいNCDの基礎知識~構造から利活用の最前線まで

司会：瀬戸 泰之 (東京大学消化管外科)

講師：山本 博之 (東京大学大学院医学系研究科医療品質評価学講座)



山本 博之

知っておきたい外科学の最新トピックス 8【食道】

4月19日(金) 10:30~11:00

食道癌集学的治療の最新トピックス

司会：竹内 裕也 (浜松医科大学外科学第二講座)

講師：松田 諭 (慶應義塾大学外科 (一般・消化器))



松田 諭

特別講演 海外招待者、知っておきたい外科学の最新トピックス、わが国の資源で持続可能な外科診療を考える



# 第124回日本外科学会定期学術集会

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 9【肛門】

4月19日(金) 13:10~13:40

### 肛門外科の現状と最近のトピックス

司会：幸田 圭史（帝京大学ちば総合医療センター-外科）

講師：岡本 欣也（東京山手メディカルセンター大腸肛門病センター）



岡本 欣也

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 10【漢方】

4月19日(金) 13:40~14:10

### 外科に役立つ漢方医学

司会：高橋 信也（広島大学大学院医系科学研究科外科学）

講師：小川 恵子（広島大学病院漢方診療センター）



小川 恵子

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 11【移植・海外でのキャリア】

4月19日(金) 14:10~14:40

### 純日本人外科医が米国臨床 Faculty になるまでの道筋 ～米国研究留学から臨床留学まで～

司会：小林 孝彰（愛知医科大学外科学講座（腎移植外科））

講師：山本 貴之（Div in Transplant Surgery, Dept of Surgery, Albany Medical College/Albany Medical Center, Albany, NY, USA）



山本 貴之

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 12【ゲノム診療】

4月19日(金) 14:40~15:10

### がんゲノム医療ってなに？

司会：佐野 武（がん研有明病院病院長）

講師：林 直美（がん研有明病院ゲノム診療部）



林 直美

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 13【乳腺】

4月19日(金) 15:10~15:40

### 最新の早期乳癌局所療法—ラジオ波焼灼療法—

司会：増田 慎三（名古屋大学乳腺・内分泌外科）

講師：木下 貴之（国立病院機構東京医療センター乳腺外科）



木下 貴之

知っておきたい外科学の最新トピックス 14 【甲状腺】

4月19日(金) 15:40~16:10

甲状腺外科領域における最新トピックス

司会：原 尚人（筑波大学乳腺甲状腺内分泌外科）

講師：中条 哲浩（鹿児島大学乳腺甲状腺外科）



中条 哲浩

知っておきたい外科学の最新トピックス 15 [lifetime を考慮した, 人工弁の選択]

4月20日(土) 9:00~9:30

大動脈弁狭窄症の Lifetime management

司会：湊谷 謙司（京都大学心臓血管外科）

講師：坂口 太一（兵庫医科大学心臓血管外科）



坂口 太一

知っておきたい外科学の最新トピックス 16 【小児】

4月20日(土) 9:30~10:00

小児悪性固形腫瘍治療の現状と今後の展望

司会：小野 滋（京都府立医科大学小児外科）

講師：菱木 知郎（千葉大学小児外科学）



菱木 知郎

知っておきたい外科学の最新トピックス 17 【外傷】

4月20日(土) 10:00~10:30

胸郭損傷の手術適応と手術法

司会：大友 康裕（国立病院機構災害医療センター）

講師：金子 直之（深谷赤十字病院外傷・救命救急センター）



金子 直之

知っておきたい外科学の最新トピックス 18 【感染症】

4月20日(土) 10:30~11:00

周術期感染管理の真髄

司会：岡本 好司（北九州市立八幡病院外科）

講師：佐々木淳一（慶應義塾大学医学部）



佐々木淳一

特別講演 海外招待者、知っておきたい外科学の最新トピックス、わが国の資源で持続可能な外科診療を考える

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 19【肝臓】

4月20日(土) 11:00~11:30

### 肝切除の温故知新

司会：永野 浩昭（山口大学消化器・腫瘍外科学）

講師：岡村 行泰（日本大学消化器外科）



岡村 行泰

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 20【胃】

4月20日(土) 11:30~12:00

### 胃癌・食道胃接合部癌におけるリンパ節郭清効果のエビデンス

司会：深川 剛生（帝京大学外科学講座）

講師：黒川 幸典（大阪大学消化器外科）



黒川 幸典



## わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 1

4月18日(木)15:10~17:10 第1会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールA)

## 1. 外科医不足でも持続可能な外科診療を

日本専門医機構は医師少数地域の診療を専門医のローテーションで支えるシステムを提案した。専門医制度の本来の目的とは異なるとして各学会はこれに反対し、ローテーションは現時点では努力目標的な位置づけになっている。この間、日本外科学会は Professional autonomy の観点から学会として医師の地域偏在の実態を把握し、これを是正する取り組みが必要と考えた。そのために本学会専門医制度委員会として行ったアンケート調査の結果を担当の名古屋大学・高見秀樹講師から供覧していただき、外科医不足の現状を把握していただく。その上で、外科医が増えていない現状でも日本の外科医療を持続可能なものにするための方策を各方面から知恵を出し合っていただく。

司 会：北川 雄光（慶應義塾大学外科学）  
大段 秀樹（広島大学消化器・移植外科学）

## SDGs-01-1

## 地域医療における外科医不足の実態調査から持続可能な外科診療を考える

高見 秀樹  
(名古屋大学消化器外科)

## SDGs-01-2

## サステナブルな外科診療のための職種間連携のあり方—特定看護師への効果的なタスク・シフト/シェアのために—

見城 明  
(福島県立医科大学看護師特定行為研修センター)

## SDGs-01-3

## 外科医と救急外科医の協働診療の現状

山岸 茂  
(藤沢市民病院外科)

## SDGs-01-4

## 医師少数地域での外科救急診療体制を持続可能にするために～医師会、行政を巻き込んだ病院間連携の取り組み～

門馬 智之  
(福島県立医科大学消化管外科学講座)

## SDGs-01-5

## 本邦のがん診療における役割分担（腫瘍内科医の立場から）

朴 成和  
(東京大学医科学研究所附属病院腫瘍・総合内科)

## SDGs-01-6

## 外科と腫瘍内科による持続可能な連携と役割分担を考える

室 圭  
(愛知県がんセンター薬物療法部)

## SDGs-01-7

## 外科医2人・縦2件でおこなうロボット支援下大腸癌手術

岡村 亮輔  
(京都大学消化管外科)

## SDGs-01-8

## 地方大学における女性医師・若手医師を中心に据えた業務改革

藤井 努  
(富山大学消化器・腫瘍・総合外科)

わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 2

4月18日(木)13:10~15:10 第9会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールE(1))

## 2. 質の高い外科教育を (1)

鏡視下手術、さらにロボット手術が急速に普及し始めた現在、上司の手術を「見て盗む」時代から、第一線で活躍する外科医の手術ビデオを「観て学ぶ」時代へシフトしつつある。一方で、基本的な技術が未熟にも関わらず上級者ビデオの部分的な「いいとこ取り」の弊害など、その方向性には一定の議論が必要である。研修医から若手外科医に対して個々の技量に合わせた質の高い外科教育を如何に行っていくべきかを、様々な分野のエキスパートの立場から議論していただきたい。また、他職種での教育の現状についても講演いただき、今後の遠隔技術を応用した手術指導をどう展開していくべきか等について議論していただきたい。さらに、スポーツ界等の他職種での教育の現状についても講演いただき、今後の外科教育の参考として役立てていただきたい。本セッションは招待演者として構成した。

司 会：渡部 祐司（西条中央病院外科）  
小嶋 一幸（獨協医科大学上部消化管外科）

### SDGs-02-1

**「教育」を専門とする産婦人科医のキャリア  
～教育を通して持続可能な外科診療を目指す～**

磯部 真倫  
(岐阜大学産科婦人科学)

### SDGs-02-2

**胃がん診療を軸とした質の高い外科教育を  
目指して**

福永 哲  
(順天堂大学食道・胃外科)

### SDGs-02-3

**CST がもたらす新しい外科教育**

七戸 俊明  
(北海道大学消化器外科II)

### SDGs-02-4

**社員の把握・育成を基礎とした東  
海道新幹線・在来線の安全確保**

特別指定演者：

高松 真  
(東海旅客鉄道株式会社)



### SDGs-02-5

**メタバースを活用した人材  
育成：他分野の事例を中心に**

特別指定演者：

藤井 倫雅  
(株式会社三菱総合研究所)



**わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 3**

4月18日(木) 15:10~17:10 第9会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールE(1))

### 3. 外科技術の継承を

一般的な標準的手術以外の高難度手術や特殊な手術手技において、その高度な技術を如何に次世代の外科医へ伝承・継承していくかは、領域を問わず大きな課題である。開胸・開腹手術等の直視下手術では、「一子相伝」的な技術の伝承方法がわが国の100年を越える外科医療を高い水準で支えてきた一方で、外科医の人材的損失や新たな技術導入の遅延等一定の負の側面を招いたことも事実である。本セッションでは、外科手術のみならず、伝統芸能等の他領域での技術の伝承についても現状と課題について講演いただき、今後の外科技術の継承のあり方について議論していただきたい。

司 会：江畑 智希 (名古屋大学腫瘍外科)  
齋浦 明夫 (順天堂大学肝胆腸外科)

**SDGs-03-1**

医療の進歩と外科医の厳しい労働環境下における外科技術の伝承を考える

安田 卓司  
(近畿大学外科)

**SDGs-03-2**

CALNA [Clinical Anatomy Laboratory Nagoya] ~ 献体を用いた呼吸器外科手術手技トレーニング ~

上野 陽史  
(名古屋大学呼吸器外科)

**SDGs-03-3**

有事における「戦傷外科」教育の伝承

白子 隆志  
(下伊那赤十字病院)

**SDGs-03-4**

開腹手術の高難度化をとらえなおす

我如古理規  
(宇治徳洲会病院外科)

**SDGs-03-5 【基調講演】**

創造無くして伝承なし、伝承無くして継承なし

特別指定演者：  
西川 千雅  
(西川流)



わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 4

4月19日(金)9:00~11:00 第7会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールD(1))

## 4. 質の高い外科教育を (2)

鏡視下手術、さらにロボット手術が急速に普及し始めた現在、上司の手術を「見て盗む」時代から、第一線で活躍する外科医の手術ビデオを「観て学ぶ」時代へシフトしつつある。一方で、基本的な技術が未熟にも関わらず上級者ビデオの部分的な「いいとこ取り」の弊害など、その方向性には一定の議論が必要である。研修医から若手外科医に対して個々の技量に合わせた質の高い外科教育を如何に行っていくべきか、また、今後の遠隔技術やAIなどの新技術を如何に手術指導に応用していくべきか等について議論していただきたい。本セッションは多数の公募演題をいただいたため、全て公募演題として構成した。

司 会：肥田 侯矢 (京都大学医学部附属病院)  
高見 秀樹 (名古屋大学消化器外科)

### SDGs-04-1

質の高い外科教育へ向けてのアジャイル型の組織とOODAサイクルの導入

花岡 裕  
(虎の門病院消化器外科)

### SDGs-04-2

地域の若手外科医に対する遠隔技術を応用した腹腔鏡下手術教育

塚田祐一郎  
(国立がん研究センター東病院大腸外科)

### SDGs-04-3

外科医の暗黙知を詰め込んだ対話型AI教育プログラムの開発～腹腔鏡下胆嚢摘出術編～

遠藤 裕一  
(大分大学消化器・小児外科)

### SDGs-04-4

Virtual Reality 診察シミュレーションソフト“VR OSCE”による学修効果

藤解 諒  
(広島大学小児外科)

### SDGs-04-5

早期介入型のリモートスキルトレーニングの重要性—山根塾の紹介—

山根 裕介  
(長崎大学腫瘍外科)

### SDGs-04-6

質の高い外科教育を実践するための外科指導医講習会の開発と評価

鈴木 研裕  
(聖路加国際病院消化器・一般外科)



## わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 5

4月19日(金) 9:00~11:00 第9会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールE(1))

## 5. 外科医療に技術革新を (1)

ロボティクス、通信技術等の発達に加え、AIを中心とするデータサイエンスが外科医療と研究における匠の技や暗黙知を伝承するための鍵となることが期待されている。本セッションでは最先端のロボット機器やAI技術に加え、モニターなどの手術器具開発の最前線について講演いただき、本邦発の新技術開発促進につなげたい。さらに、「空飛ぶクルマ」など他分野での最先端技術開発のノウハウについても講演いただき、今後の外科医療における技術革新への橋渡しとなればと考える。本セッションは招待演者として構成した。

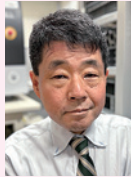
司 会：小野 稔 (東京大学心臓外科)  
 中山 吾郎 (名古屋大学消化器外科)

### SDGs-05-1

#### AIによる外科医療の技術革新

特別指定演者：

森 健策  
 (名古屋大学大学院情報学研究科)



### SDGs-05-2

#### AIロボットの自動化・自律化

特別指定演者：

原田香奈子  
 (東京大学疾患生命工学センター)



### SDGs-05-3

#### hinotori™の飛躍に向けて

特別指定演者：

北辻 博明  
 (株式会社メディカロイド)



### SDGs-05-4

#### 未来の医療モニターが担う外科医療への貢献

特別指定演者：

加里本 誉司  
 (ソニー株式会社ライフサイエンス&テクノロジー  
 事業部メディカルソリューション事業部門)



### SDGs-05-5

#### 「空の移動革命への挑戦」

特別指定演者：

中川 賢治  
 (株式会社 SkyDrive)





わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 6

4月19日(金) 13:10~15:10 第9会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールE(1))

## 6. ロボット手術がもたらすSDGsとは

ロボット支援下手術においては術者が助手とカメラオペレーターもこなし、人間工学的に好ましい体勢で手術を行うことができる。手術に必要な外科医の数は減り、外科医の寿命が延伸する等、外科医不足に一石を投じることができる可能性がある。手術の遠隔指導も可能となり、将来的にはロボットから受信する情報を元にAIを介してある程度の自動運転も実現される可能性がある。本セッションは会頭がこの分野で地元愛知を代表してわが国をリードする宇山一朗教授に様々な手術支援ロボットを活用して外科医不足、地域偏在が解消される未来像を描いていただくよう委嘱したものであり、共同司会は前日本内視鏡外科学会理事長の坂井義治名誉会員にお願いした。

司 会：坂井 義治 (大阪赤十字病院)  
宇山 一朗 (藤田医科大学先端ロボット・内視鏡手術学講座)

### SDGs-06-1

#### 肺がんに対するロボット手術における持続可能な開発

鈴木 健司  
(順天堂大学)

### SDGs-06-2

#### 上部消化管領域におけるロボット手術がもたらすSDGsについて考える

藤田 武郎  
(国立がん研究センター東病院食道外科)

### SDGs-06-3

#### 低侵襲胃癌手術におけるSDGs達成を目指した我々の歩み—ロボット支援手術による外科手術の費用対効果改善と若手外科医育成促進を目指して—

柴崎 晋  
(藤田医科大学総合消化器外科)

### SDGs-06-4

#### ロボット支援下大腸癌手術が実現するSDGsについて

鶴田 雅士  
(国際医療福祉大学成田病院消化器外科)

### SDGs-06-5

#### ロボット肝切除がもたらす肝臓外科のSDGsとその達成の可能性

加藤悠太郎  
(藤田医科大学ばんだね病院外科)

### SDGs-06-6

#### ロボット手術がもたらすSDGsとは

渡邊 剛  
(ニューハート・ワタナベ国際病院)

## わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 7

4月19日(金)15:10~17:10 第9会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールE(1))

## 7. 外科医療に Diversity と Inclusion を

本邦での外科医の業務内容は周術期管理、救急医療、薬物療法、緩和医療、基礎・臨床研究等、多岐にわたるものであり、外科医の diversity とは性別のみを示すものではない。個々の外科医の多様性 (diversity) を尊重し、ライフイベント等人生の様々な時期における社会的状況を考慮することももちろんだが、各々の外科医の適性に応じた業務のあり方、キャリアパスを考える (inclusion) ことも重要な視点である。医療業界より先んじてこうした課題に取り組み、克服しつつある企業の現状や課題と対比しつつ、考えていただきたい。

司 会：島田 光生 (徳島大学消化器・移植外科)  
田中 千恵 (名古屋大学消化器外科)

### SDGs-07-1

#### 男性の家庭参画は社会を変えるポウリングの一番ピン

特別指定演者：

安藤 哲也

(特定非営利活動法人ファザーリング・ジャパン)



### SDGs-07-2

#### 外科医から感染症医に転向して

小林美奈子

(日本医科大学武蔵小杉病院)

### SDGs-07-3

#### 外科医のキャリアパスの多様性について

志賀 舞

(仁淀病院外科)

### SDGs-07-4

#### Acute Care Surgery における diversity と inclusion 男性育休取得の経験から

神田 智希

(帝京大学救命救急センター)

### SDGs-07-5

#### 外科における真の Diversity and inclusion を目指して

高須 千絵

(徳島大学外科学)

### SDGs-07-6

#### 中小企業のダイバーシティ経営

特別指定演者：

鍋嶋 洋行

(大橋運輸株式会社代表取締役)



## わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 8

4月20日(土)13:20~15:20 第1会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールA)

### 8. 環境に配慮した外科医療を

近年、気候変動が健康や医療にもたらす問題がしばしば取り上げられる一方で、医療が環境にもたらす影響に関する報告は極めて限定的である。医療による温室効果ガス増加の要因として、医療行為による電力消費や医薬品・医療材料の生産・消費の影響が大きいと報告されている。外科領域においては大量のディスプレイ機器使用に加え、高出力機器の電力使用、鏡視下手術でのCO2排出、surgical mist等、環境や人体に与える影響は少なくないと考える。これらの諸問題に関して多くの関連企業の方々にも御講演をいただき、現時点での知見を取りまとめる機会とする。医療サイドからのSDGsへの取り組みの端緒としていただきたい。ややあめのテーマではあるが、後日のweb配信も含め、多くの会員の先生方に御視聴をお願いしたい。

司 会：桜本 信一（埼玉医科大学国際医療センター消化器外科）  
藤原 道隆（名古屋大学メディカルxRセンター）

#### SDGs-08-1

外科手術が環境に与える影響：術中使用電力による温室効果ガス（Green house gases：GHG）を指標とした検証

明石 義正  
（筑波大学消化器外科）

#### SDGs-08-2

吸入麻酔薬は温室効果ガスである

水谷 光  
（千船病院麻酔科・手術中材センター）

#### SDGs-08-3

わが国のGX（Green Transformation）政策の動向、医療への影響展望

特別指定演者：  
高木 航平  
（三菱総合研究所）



#### SDGs-08-4

環境への負荷低減のためのテルモの取り組み

川村恵美子  
（テルモ株式会社）

#### SDGs-08-5

環境保護への責任—ジョンソン・エンド・ジョンソンの取り組み

渡代 隆介  
（ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社メディカルカンパニー）

#### SDGs-08-6

再製造単回使用医療機器（R-SUD）がもたらす環境保護への貢献

野中寿太郎  
（日本ストライカー株式会社）

#### SDGs-08-7

自動車部品の生産工程で発生する廃棄物を活用したモノづくり

伊藤 彰浩  
（豊田合成株式会社）

#### SDGs-08-8

外科医に求められるサージカスモークを考慮した『持続可能な手術室環境の整備』

亀山 仁史  
（新潟市民病院消化器外科）

## わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 9

4月20日(土)9:00~11:00 第9会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールE(1))

## 9. 外科医が長く働き続けられるために

持続可能な外科診療のためには外科医の転職を減らすことも重要である。特に熟練した外科医のドロップアウトは社会的に大きな損失である。Uncontrollable lifestyleが若手の外科離れの要因とされるが、働き方改革はこれに対する妙薬になるのだろうか。政策動向に基づいた働き方改革の考え方とはどのようなものなのだろうか。外科手術に従事することそのものが肉体的な負担になるとされ、多くの外科医が頸椎や腰椎を痛めるが、そこへの配慮はどのようになされるべきなのだろうか。様々な角度から「外科医が体調不良を理由に辞めないで済む」診療環境のあり方を追求してみたい。

司 会：吉田 和弘（岐阜大学学長）

藤田 秀人（金沢医科大学一般・消化器外科）

特別発言：桑野 博行（遠賀中間医師会おかがき病院地域総合支援センター）

## SDGs-09-1

働き方改革が最も進んだ外科学教室を目指して—これまでの取り組みとアンケート結果から見えたもの—

村木 隆太

(浜松医科大学外科学第二講座)

## SDGs-09-2

頸椎・腰椎ヘルニアを患った地方外科医の主張

坂本 義之

(弘前大学消化器外科)

## SDGs-09-3

女性外科医が長く働き続けられるために

筒井 敦子

(上尾中央総合病院外科)

## SDGs-09-4

外科医として長く働き続けるために必要なこと～自らの経験から～

早田 浩明

(千葉県がんセンター食道・胃腸外科)

## SDGs-09-5

Sustaining a career in surgery

特別指定演者：

Mary L. Brandt

(Center for Medical Ethics and Health Policy  
Baylor College of Medicine, Houston, TX, USA)

## SDGs-09-6

外科医が長く働き続けられるために

特別指定演者：

清水 卓也

(中京大学スポーツ科学部)



わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 10

4月20日(土)13:20~15:20 第9会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールE(1))

## 10. 外科医療に技術革新を (2)

ロボティクス、通信技術等の発達に加え、AIを中心とするデータサイエンスが外科医療と研究における匠の技や暗黙知を伝承するための鍵となることが期待されている。本セッションでは最先端のロボット機器やAI技術に加え、再生医療や手術機器・材料開発等、医工連携による新技術について開発段階や薬事承認有無を問わず広く研究内容を紹介いただき、本邦発の新技術開発促進につなげたい。さらに、他分野(宇宙、海洋、自動車関連等)のエキスパートに最先端技術開発のノウハウについて講演いただき、今後の外科医療における技術革新への橋渡しとなればと考える。本セッションは多数の公募演題をいただいたため、全て公募演題として構成した。

司 会：藤原 義之 (鳥取大学消化器・小児外科学)  
神田 光郎 (名古屋大学第二外科)

### SDGs-10-1

ロボット支援手術から見えてきた外科医療DXの方向性—遠隔手術ネットワークとsurgical intelligenceへの期待—

須田 康一  
(藤田医科大学総合消化器外科)

### SDGs-10-2

8K内視鏡システム技術を用いた超高速通信による遠隔手術支援への取り組み

森谷弘乃介  
(国立がん研究センター中央病院大腸外科)

### SDGs-10-3

人工知能を用いて消化器外科手術に技術革新をもたらす

竹内 優志  
(慶應義塾大学外科 (一般・消化器))

### SDGs-10-4

臓器を還元する近未来の外科医療—tissue engineeringによる臓器再生—

宮澤 光男  
(国際医療福祉大学成田病院予防医学センター)

### SDGs-10-5

再生医療研究がもたらす新たな外科医療の技術革新

池本 哲也  
(徳島大学外科)

### SDGs-10-6

産学官連携による自己修復を誘導する機能性生体材料の開発

八木 洋  
(慶應義塾大学外科 (一般・消化器))

### SDGs-10-7

外科医が主導するクラスIV医療機器開発～瘰癧瘻ゼロを目指した瘰癧端処置具を日本から世界へ～

兼田 裕司  
(自治医科大学消化器一般移植外科)

### SDGs-10-8

外科医療における0.27 $\mu$ mの革命：The Last 1cmの滑らかさと手術の安全性

島田 順一  
(京都府立医科大学)



## わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 11

4月20日(土)15:20~17:20 第9会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールE(1))

## 11. パートナーシップで目標達成を

わが国の限られた人的資源の中で、多様な価値観を共有しワークライフバランスを維持しつつ質の高い外科医療を持続させるためには、チーム医療や他職種・他業種あるいはデジタル技術を活用したタスクシフト/シェアの推進が求められるが、人材育成やタスクシフト/シェアを行うための人材不足等解決すべき課題は多い。本セッションでは、特定行為を行う看護師をはじめとしたメディカルスタッフ、関連企業から活動内容を発表いただき、今後の外科医療におけるさらなるチーム医療やタスクシフトの推進につなげたい。また、タスクシフト/シェアに関わる行政からこれまでの取り組みと普及、課題について提示していただきたい。

司 会：馬場 秀夫（熊本大学消化器外科）  
五井 孝憲（福井大学第一外科学教室）

特別発言：前田耕太郎（医療法人社団健育会湘南慶育病院）

### SDGs-11-1

#### 外科医と外科専属診療看護師（NP）の協働による持続可能な外科チーム医療の実現

中原 未智  
（国立病院機構長崎医療センター外科診療看護師（NP））

### SDGs-11-2

#### 心臓血管外科配属診療看護師（NP）の業務実態調査

谷田 真一  
（藤田医科大学病院中央診療部 FNP 室）

### SDGs-11-3

#### 当院における看護師の特定行為研修と外科臨床における Task-shifting “現状と課題”

小林 壽範  
（関西医科大学外科学講座）

### SDGs-11-4

#### 臨床工学技士による清潔野カメラ保持は、臨床現場に何をもたらすのか？

若狭 亮介  
（函館五稜郭病院臨床工学科）

### SDGs-11-5

#### チーム医療による持続可能な肝移植診療

大西 康晴  
（自治医科大学消化器一般移植外科）

### SDGs-11-6

#### 過疎化が進む北の大地の小児外科におけるSDGs な地域医療連携の展開

宮城 久之  
（旭川医科大学小児外科）



「JSS Congress」より第124回定期学術集会のプログラム情報をご確認いただけます。  
また会場での講演収録動画をアーカイブ配信期間中にオンライン聴講いただけます。

**パソコンをご利用の場合**

第124回定期学術集会ホームページよりJSS Congress Web版にアクセスしてください。

- 推奨ブラウザ
- [Windows] Google Chrome(最新版)、Mozilla Firefox(最新版)、Microsoft Edge(最新版)
  - [Macintosh] Safari(最新版)、Google Chrome for Mac(最新版)
  - ※Internet Explorerはご利用いただけません。

**スマートフォン・タブレットをご利用の場合**

App Store・Google Playで  
「JSS Congress」アプリを  
検索・ダウンロードしてください。



1

JSS Congressを  
ダウンロード！



- [iOS] 14.0以降。iPhone、iPad
- [Android] 7.0以上。スマートフォン、タブレット



2



JSS Congress  
の利用を開始

3



「JSS2024」を検索・  
ダウンロード！



4

JSS2024アプリ  
の利用を開始



JSS Congress powered by MICEnavi®



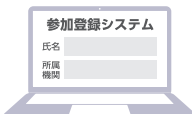
## アーカイブ配信 ご視聴方法

【公開期間】2024年5月20日(月)正午～6月28日(金)17:00

※一部のセッションは会期中からご視聴いただけます。(随時更新)

会場での講演収録動画(一部除く)をアーカイブ配信期間中にオンライン聴講いただけます。

### ■ 事前のご準備



学術集会HPから参加登録サイトにアクセスし参加者情報のご登録をお願いします。



参加費のお支払いをお願いします。お支払いはクレジット、コンビニ決済のみとなります。



参加登録完了後、アーカイブ配信視聴用の「WEB開催(アーカイブ配信)ID」が発行されます。

WEB開催(アーカイブ配信)ID

"fn"から始まる11桁のIDです

### ■ 動画の視聴開始方法



ご視聴希望のプログラム画面のサムネイルをクリックしてください。



認証画面にて「WEB開催(アーカイブ配信)ID」を入力してください。



発表動画・スライドが再生されます。ご発表をお楽しみください。

## 🍴 アプリからランチョンセミナーのお申込みが可能です 🍴



1

アプリトップページのボタンからセミナー申込みサイトにアクセス

ランチョンセミナー  
整理券取得・整理券表示はこちら

2

アプリ内蔵のリーダーで  
ネームカードのQRコードを読み取り



3

セミナーを選択し、「予約する」ボタンを押すだけで申込みは完了!



4

会場前ではアプリ内に発行された「eチケット」を提示するだけ!!



従来通り、会場での申込みも  
行っております。



JSS Congress powered by MICEnavi®



第 124 回日本外科学会定期学術集会

第 1 日目 4 月 18 日 (木) 午前

日程表

	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00
A I C H I S K Y E X P O S I T I O N	第 1 会場 展示ホール A		9:50 10:00 開 式	SL-1 特別講演 1 演者：天野 浩 P.67	DL 11:10~11:50 理事長 講演 演者：池田徳彦 P.67	
	第 2 会場 展示ホール B (1)		SF-01 直腸 - 直腸癌_集学的治療 P.134	10:00~11:00		LS-01 12:00~12:50 ランチョン セミナー 1 コグティエンザル(株) P.123
	第 3 会場 展示ホール B (2)		SF-02 胃 - 手術手技 P.134	10:00~11:00		LS-02 12:05~12:55 ランチョンセミナー 2 パナル・マイヤーズスノウ(株)/ 小野塚工業(株) P.123
	第 4 会場 展示ホール B (3)		SF-03 膵臓-conversion P.135	10:00~11:00		LS-03 12:00~12:50 ランチョン セミナー 3 中外製薬(株) P.124
	第 5 会場 展示ホール C (1)		SF-04 救急 P.135	10:00~11:00		LS-04 12:05~12:55 ランチョン セミナー 4 MSD(株) P.124
	第 6 会場 展示ホール C (2)		SF-05 大腸 - 大腸癌_遺伝 P.136	10:00~11:00		LS-05 12:00~12:50 ランチョン セミナー 5 中外製薬(株) P.124
	第 7 会場 展示ホール D (1)		SF-06 肺 - 手術手技 P.136	10:00~11:00		LS-06 12:05~12:55 ランチョン セミナー 6 ジョンソン・エンド・ジョンソン(株) P.124
	第 8 会場 展示ホール D (2)		SF-07 小児 P.137	10:00~11:00	12:00~13:00	日本内視鏡外科学会 技術審査会(消化器・ 一般外科領域)
	第 9 会場 展示ホール E (1)		SF-08 肝臓 - 転移性肝癌 P.137	10:00~11:00		LS-07 12:05~12:55 ランチョンセミナー 7 (株)メディカロイド/ シスメックス(株) P.125
	第 10 会場 展示ホール E (2)		SF-09 膵臓 - 手術手技 P.138	10:00~11:00		LS-08 12:00~12:50 ランチョン セミナー 8 アストラゼネカ(株) P.125
	第 11 会場 展示ホール E (3)		SF-10 その他の消化管 - 消化器全般 P.138	10:00~11:00		LS-09 12:05~12:55 ランチョン セミナー 9 テルモ(株) P.125
	第 12 会場 展示ホール D (3)		SF-15 内分泌 P.140	10:00~11:00		LS-10 12:00~12:50 ランチョン セミナー 10 日機装(株) P.125
	第 13 会場 展示ホール C (3)		SF-16 心臓 P.141	10:00~11:00		LS-11 12:05~12:55 ランチョン セミナー 11 ガタヘルスジャパン(株) P.125
	第 14 会場 会議室 L5・L6		SF-19 胆道 - 全般 P.142	10:00~11:00		LS-12 12:00~12:50 ランチョン セミナー 12 (株)ヤクルト本社 P.126
	第 15 会場 会議室 L3・L4		SF-20 腹壁・ヘルニア P.143	10:00~11:00		LS-13 12:05~12:55 ランチョン セミナー 13 日本イーライリリー(株) P.126
	第 16 会場 会議室 L1		SF-25 SDGs 関連_教育 P.145	10:00~11:00		LS-14 12:00~12:50 ランチョン セミナー 14 エムシーメディカル(株) P.126
	第 17 会場 会議室 L2		SF-30 外科学全般 P.147	10:00~11:00		LS-15 12:05~12:55 ランチョン セミナー 15 グンゼメディカル(株) P.126
ポスター会場 展示ホール B-D			10:00~11:00	ポスター発表		
展示会場 展示ホール B-D				企業展示	10:00~17:30	

     会頭講演など
      知っておきたい外科学の最新トピックス
      特別企画
      わが国の資源で持続可能な外科診療を考える
      上部消化管
      下部消化管
      肝胆膵
      心臓
      血管

第 1 日目 4 月 18 日 (木) 午後

14:00		15:00		16:00		17:00		18:00		19:00	
	SL-2 特別講演 2 演者：上野千鶴子	14:10~15:10 P.67	SDGs-01 わが国の資源で持続可能な 外科診療を考える 1 外科医不足でも持続可能な外科診療を	15:10~17:10 P.82							
WS-01 ワークショップ 1 局所進行直腸癌治療のバラダイムシフト —TNT から NOM まで—【International】	13:10~15:10 P.104	WS-02 ワークショップ 2 Precision medicine で変わる 大腸癌診療と手術	15:10~17:10 P.104								
SY-01 シンポジウム 1 ロボット支援食道手術における短中期成績 【video】	13:10~15:10 P.97	PD-01 パネルディスカッション 1 栄養や運動療法は上部消化管外科手術の 臨床成績を向上させるか?	15:10~17:10 P.96							17:15~20:45	外傷外科手術指南塾 (日本 Acute Care Surgery 学会)
WS-03 ワークショップ 3 大腸癌肝転移に対する肝切除を含む包括的な 治療戦略 【International】	13:10~15:10 P.105	PD-02 パネルディスカッション 2 肝癌新時代における解剖学的肝切除の 再考	15:10~17:10 P.96								
SY-02 シンポジウム 2 乳腺診療における技術革新 【video】	13:10~15:10 P.87	SY-03 シンポジウム 3 ゲノム医療時代の甲状腺癌治療	15:10~17:10 P.87								
SY-04 シンポジウム 4 低侵襲時代に僧帽弁疾患にどう挑むか	13:10~15:10 P.88	SY-05 シンポジウム 5 Complex AAA(Supra-, Para-, Juxta-renal AAA, 及び severe hostile neck AAA) に対する治療戦略 【International】	15:10~17:10 P.88								
SY-06 シンポジウム 6 我が国の肺移植が向かう道	13:10~15:10 P.89	WS-04 ワークショップ 4 悪性縦隔腫瘍に対する集学的治療	15:10~17:10 P.105								
SY-07 シンポジウム 7 小児内視鏡外科における克服する課題	13:10~15:10 P.89	PD-03 パネルディスカッション 3 Performance of dedicated acute care surgery team on emergency general surgery EGS verification 【International】	15:10~17:10 P.97								
SDGs-02 わが国の資源で持続可能な 外科診療を考える 2 質の高い外科教育を(1)	13:10~15:10 P.82	SDGs-03 わが国の資源で持続可能な 外科診療を考える 3 外科技術の継承を	15:10~17:10 P.82								
SP-1 特別企画 1 がん診療拠点病院とは —がん診療の均てん化を考える—	13:10~15:10 P.78	SP-2 特別企画 2 外科医療の「質」管理—第 117 回 定期学術集会以降の進化を語る—	15:10~17:10 P.78								
SF-11 胃 - 基礎	13:10~14:10 P.139	SF-12 胃 - 化学療法	14:10~15:10 P.139	SF-13 胃 - 診断・教育	15:10~16:10 P.140	SF-14 胃 - 高齢者	16:10~17:10 P.140				
WS-05 ワークショップ 5 希少癌に対する治療戦略 —標準化に向けた取り組み—	13:10~15:10 P.106	WS-06 ワークショップ 6 希少腫瘍(肉腫, GIST 等)を臨床と 基礎から解き明かす	15:10~17:10 P.106								
ITS-01 きたしい外科学の 最新トピックス 1 演者：塚本俊輔	13:10~14:10 P.68	ITS-02 きたしい外科学の 最新トピックス 2 演者：永川裕一	14:10~15:10 P.68	ITS-03 きたしい外科学の 最新トピックス 3 演者：水野隆史	15:10~16:10 P.68	ITS-04 きたしい外科学の 最新トピックス 4 演者：児玉善朗	16:10~17:10 P.68	SF-17 食道 - 基礎	15:10~16:10 P.141	SF-18 食道 - 悪性	16:10~17:10 P.142
ACS13-10 ACS 演者：Henri Ronald Ford	13:10~14:10 P.76	GUS13-40 GUS 演者：Timothy R Donahue	14:10~15:10 P.76	RCS14-10 RCS 演者：Timothy E Mitchell	15:10~16:10 P.76	GSS14-40 GSS 演者：Doristare Josephine Bruns	16:10~17:10 P.76	JG The 7th JSS/GSS Topic Conference	15:10~17:10 P.77		
SF-21 大腸 - 基礎 - 1	13:10~14:10 P.143	SF-22 大腸 - 基礎 - 2	14:10~15:10 P.144	SF-23 直腸 - 直腸癌 - 側方リンパ節	15:10~16:10 P.144	SF-24 直腸 - 全般	16:10~17:10 P.145				
SF-26 肝臓 - 原発性肝癌 - 1	13:10~14:10 P.146	SF-27 肝臓 - 原発性肝癌 - 2	14:10~15:10 P.146	SF-28 乳腺 - 手術 - 1_腋窩	15:10~16:10 P.146	SF-29 乳腺 - 手術 - 2_乳房	16:10~17:10 P.147				
SF-31 大血管	13:10~14:10 P.148	SF-32 末梢動脈	14:10~15:10 P.148								
										14:10~17:10	ポスター発表
企業展示										10:00~17:30	

日程表

呼吸器
  乳腺
  内分泌
  小児
  救急・外傷
  総論・研究
  その他
  外科専門医制度  
研修実績単位

第 124 回日本外科学会定期学術集会

第2日目 4月19日(金) 午前

日程表

	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00
第1会場 展示ホールA			SL-3 10:00~11:00 特別講演 3 演者：岡田武史	PL 11:05~11:55 会頭講演 演者：小寺泰弘		
第2会場 展示ホールB (1)		SY-08 シンポジウム 8 直腸癌ロボット手術の最新線 ーエビデンスの創出に向けてー	9:00~11:00 P.89		LS-16 12:00~12:50 ランチョン セミナー 16 ファイザー(株)	
第3会場 展示ホールB (2)		SY-09 シンポジウム 9 胃癌 NAC 症例に対する各種アプローチによる 胃切除後の治療成績【International】	9:00~11:00 P.90		LS-17 12:05~12:55 ランチョンセミナー 17 医療動画 Upstream/ (株)スマートホスピタル	P.127
第4会場 展示ホールB (3)	MS-01 8:05~8:50 モーニング セミナー 1 武田薬品工業(株)	WS-09 ワークショップ 9 結腸癌に対する術前治療の現状と今後の課題	9:00~11:00 P.108		LS-18 12:00~12:50 ランチョン セミナー 18 ジョンソン・エンド・ジョンソン(株)	P.127
第5会場 展示ホールC (1)	MS-02 8:05~8:50 モーニング セミナー 2 (株)大塚製薬工場	WS-10 ワークショップ 10 鏡視下手術に対する最適な静脈血栓症予防	9:00~11:00 P.108		LS-19 12:05~12:55 ランチョン セミナー 19 アストラゼネカ(株)	P.127
第6会場 展示ホールC (2)		PD-08 パネルディスカッション 8 Preemptive TEVAR の功罪	9:00~11:00 P.99		LS-20 12:00~12:50 ランチョン セミナー 20 インテリジェンシャル(株)	P.127
第7会場 展示ホールD (1)	MS-03 8:05~8:50 モーニング セミナー 3 MSD(株)	SDGs-04 わが国の資源で持続可能な 外科診療を考える 4 質の高い外科教育を(2)	9:00~11:00 P.88		LS-21 12:05~12:55 ランチョン セミナー 21 コグニティブ・ヘルス(株)	P.128
第8会場 展示ホールD (2)		WS-12 ワークショップ 12 がんゲノム医療の次のステップ	9:00~11:00 P.109		12:00~13:00 外科分子細胞治療研 究会	
第9会場 展示ホールE (1)	MS-04 8:05~8:50 モーニング セミナー 4 (株)庄内クリエート工業	SDGs-05 わが国の資源で持続可能な 外科診療を考える 5 外科医療に技術革新を(1)	9:00~11:00 P.83		LS-22 12:05~12:55 ランチョン セミナー 22 朝日インテック(株)	P.128
第10会場 展示ホールE (2)		PD-11 パネルディスカッション 11 技術革新する胆嚢摘出術の課題と将来展望	9:00~11:00 P.100		LS-23 12:00~12:50 ランチョン セミナー 23 ミヤリサン製薬(株)	P.128
第11会場 展示ホールE (3)		SY-14 シンポジウム 14 Precision medicine 時代における肝臓腫瘍 外科切除の役割	9:00~11:00 P.92		LS-24 12:05~12:55 ランチョン セミナー 24 (株)ツムラ	P.128
第12会場 展示ホールD (3)		PD-12 パネルディスカッション 12 内分泌外科専門医に求められるもの	9:00~11:00 P.100		LS-25 12:00~12:50 ランチョン セミナー 25 富士フイルムヘルスケア(株)	P.128
第13会場 展示ホールC (3)		LS-05 9:00~9:30 知ってお P.69 ききたい外科学の 最新トピックス 5 演者：芳村直樹	LS-06 9:30~10:00 知ってお P.69 ききたい外科学の 最新トピックス 6 演者：清水公裕	LS-07 10:00~10:30 知ってお P.68 ききたい外科学の 最新トピックス 7 演者：山本博之	LS-08 10:30~11:00 知ってお P.69 ききたい外科学の 最新トピックス 8 演者：松田 諭	LS-26 12:05~12:55 ランチョン セミナー 26 Applied Medical Japan(株)
第14会場 会議室 L5・L6		YO Young over seas session	9:00~10:00 P.121	COSECSA 10:00~10:30 President Lecture 演者：Fualal Jane Odubu	ASI 10:30~11:00 ASI Presidential Lecture 演者：Probal Neogi	LS-27 12:00~12:50 ランチョン セミナー 27 日本イーライリリー(株)
第15会場 会議室 L3・L4		SF-42 9:00~10:00 P.153 脾臓 - 基礎	SF-43 10:00~11:00 P.154 脾臓 - 全般		LS-28 12:05~12:55 ランチョン セミナー 28 第一三共(株)	P.129
第16会場 会議室L1		SF-49 9:00~10:00 P.157 大腸 - バイオマーカー - 1	SF-50 10:00~11:00 P.157 大腸 - バイオマーカー - 2		LS-29 12:00~12:50 ランチョン セミナー 29 アッヴィ(同)	P.129
第17会場 会議室L2		SF-56 9:00~10:00 P.160 肺 - 外科治療全般 - 1	SF-57 10:00~11:00 P.161 肺 - SDGs 関連・ 外科治療全般 - 2			
ポスター会場 展示ホール B-D		ポスター発表	9:00~11:00			
展示会場 展示ホール B-D		企業展示				9:00~18:10

会頭講演など	知っておきたい外科学の最新トピックス	特別企画	わが国の資源で持続可能な外科診療を考える	上部消化管	下部消化管	肝臓脾	心臓	血管
--------	--------------------	------	----------------------	-------	-------	-----	----	----

第2日目 4月19日(金) 午後

14:00		15:00		16:00		17:00		18:00		19:00	
SL-4 13:10~14:10 特別講演 4 P.68 演者：井上康生		全員懇親会									
WS-07 13:10~15:10 ワークショップ 7 P.107 進行食道癌における ICI を用いた術後補助療法とその後の再発を見据えた治療戦略		WS-08 15:10~17:10 ワークショップ 8 P.107 高齢者、併存疾患を有する症例などハイリスク症例の胃癌に対する conversion 手術の現況と成績		PD-04 13:10~15:10 パネルディスカッション 4 P.97 進行胃癌手術のモダリティの長短を考える (ロボット、腹腔鏡、開腹)		PD-05 15:10~17:10 パネルディスカッション 5 P.97 食道癌 BR 症例 (T3br) に対する治療戦略		VL-1 17:10~17:40 P.72 映像による私の手術手技 1 演者 宇山一朗			
PD-06 13:10~15:10 パネルディスカッション 6 P.98 ロボット結腸手術は何を変えるか? [video]		SY-10 15:10~17:10 シンポジウム 10 P.90 拡大手術の技術継承—開腹から鏡視下手術まで—[video]		WS-11 13:10~15:10 ワークショップ 11 P.108 呼吸器外科における新規テクノロジー		PD-07 15:10~17:10 パネルディスカッション 7 P.98 小型肺癌に対する外科治療戦略—臨床試験のエビデンスを Sustainable な医療に翻訳する—		VL-2 17:10~17:40 P.72 映像による私の手術手技 2 演者 澁谷謙司		18:30~20:00 キャリアアップ10 ミニッツセミナー PART 18	
PD-09 13:10~15:10 パネルディスカッション 9 P.99 完全型房室中隔欠損術後の中期遠隔期成績と再手術		PD-10 15:10~17:10 パネルディスカッション 10 P.99 CABG における、動脈グラフト多用の功罪、静脈グラフトの将来は?		RS-01 13:10~14:10 研修医の発表 P.250 セッション(口演) (1) 上部消化管-1		RS-02 14:10~15:10 研修医の発表 P.250 セッション(口演) (2) 上部消化管-2		RS-03 15:10~16:10 研修医の発表 P.250 セッション(口演) (3) 上部消化管-3		RS-04 16:10~17:10 研修医の発表 P.251 セッション(口演) (4) 下部消化管-1	
RS-05 17:10~18:10 研修医の発表 P.251 セッション(口演) (5) 下部消化管-2		SY-11 13:10~15:10 シンポジウム 11 P.91 外科医が基礎研究を行う意義—Physiology and Oncology の観点から—		SY-12 15:10~17:10 シンポジウム 12 P.91 Acute Care Surgeons が病院にもたらす効能—診療成績、院内診療体制・収益など—		DB-1 17:10~18:10 ディベート 1 P.120 急性胆嚢炎は、消化器外科医が手術をするべき? Acute care surgeon が手術するべき?		日本大動脈外科 研究会			
SDGs-06 13:10~15:10 わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 7 P.83 ロボット手術がもたらす SDGs とは		SDGs-07 15:10~17:10 わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 7 P.84 外科医療に Diversity と Inclusion を		SF-33 17:10~18:10 P.149 乳腺・働き方・診療の工夫		VL-3 17:10~17:40 P.72 映像による私の手術手技 3 演者 大家将之					
WS-13 13:10~15:10 ワークショップ 13 P.110 切除不能肺癌における集学的治療の現状と課題		SY-13 15:10~17:10 シンポジウム 13 P.92 低侵襲手術における私の工夫 [video]		SP-3 13:10~15:10 特別企画 3 P.79 女性だからこそ外科医を目指す—Sustainable な外科診療のために—		SP-4 15:10~17:10 特別企画 4 P.79 外科診療における医師働き方改革—これまでの対策と今後の課題—		SF-34 17:10~18:10 P.149 SDGs 関連_労働環境			
PD-13 13:10~15:10 パネルディスカッション 13 P.101 働き方改革時代—乳腺診療の効率化—		PD-14 15:10~17:10 パネルディスカッション 14 P.101 染色体異常を持つ患児に対する外科治療		DB-2 17:10~18:10 ディベート 2 P.120 小児鼠径ヘルニア—腹腔鏡 vs 鼠径部切開—		第 10 回 日本小児へそ 研究会					
LTS-0910 13:10~14:10 P.69 演者 岡本欣也		LTS-0911 13:10~14:10 P.69 演者 小川恵子		LTS-1214 14:10~15:10 P.70 演者 山本真之		LTS-1215 14:10~15:10 P.70 演者 林 直美		LTS-1315 15:10~16:10 P.70 演者 木下貴之		LTS-1415 15:10~16:10 P.70 演者 中乗浩造	
SF-37 13:10~14:10 P.151 食道 - 集学的治療		SF-38 14:10~15:10 P.151 食道 - 術後期管理 -1		SF-39 15:10~16:10 P.152 食道 - 術後期管理 -2		SF-40 16:10~17:10 P.152 胃 - 低侵襲手術		SF-41 17:10~18:10 P.153 胃 - 術後期管理			
SF-44 13:10~14:10 P.154 胆道 - 術後期		SF-45 14:10~15:10 P.155 肝臓 - 移植		SF-46 15:10~16:10 P.155 肝臓 - 基礎 -1		SF-47 16:10~17:10 P.156 肝臓 - 基礎 -2		SF-48 17:10~18:10 P.156 肝臓 - 基礎 -3			
SF-51 13:10~14:10 P.158 大腸 - クロウン病		SF-52 14:10~15:10 P.158 大腸 - 潰瘍性大腸炎		SF-53 15:10~16:10 P.159 直腸 - 直腸癌 - 鏡視下手術 -1		SF-54 16:10~17:10 P.159 直腸 - 直腸癌 - 鏡視下手術 -2		SF-55 17:10~18:10 P.160 大腸 - 大腸癌 - 鏡視下手術			
RS-06 13:10~14:10 P.251 演者 小児・外科全般		RS-07 14:10~15:10 P.252 演者 救急・心臓血管		RS-08 15:10~16:10 P.252 演者 乳腺・内分泌		SF-58 16:10~17:10 P.161 乳腺 - 基礎研究 - Biology		SF-59 17:10~18:10 P.162 乳腺 - 乳癌薬物療法			
						ポスター発表		16:10~18:10			
								9:00~18:10			
企業展示											

日程表

呼吸器 乳腺 内分泌 小児 救急・外傷 総論・研究 その他 外科専門医制度 研修実績単位

第 124 回日本外科学会定期学術集会

第3日目 4月20日(土) 午前

日程表

	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00
第1会場 展示ホールA						
第2会場 展示ホールB (1)	MS-05-05~8:50 モーニング P.122 セミナー 5 大鵬薬品工業(株)	WS-14 ワークショップ 14 胃癌外科手術におけるこれからの教育を考える		9:00~11:00 P.110 第124回 教育企画 演者：瀬戸泰之	12:4EP 11:00~12:00 P.68	LS-30 12:20~13:10 ランチョン セミナー 30 中外製薬(株)
第3会場 展示ホールB (2)		SY-15 シンポジウム 15 食道胃接合部腺癌に対する集学的治療	9:00~11:00 P.93	SF-60 11:00~12:00 P.132 胃・集学的治療		LS-31 12:15~13:05 ランチョンセミナー 31 オストル・マイクス・スタブ(株) 小野薬工業(株)
第4会場 展示ホールB (3)	MS-06-05~8:50 モーニング P.123 セミナー 6 ミヤリサン製薬(株)	SY-16 シンポジウム 16 炎症性腸疾患手術の基本手技を見直す 【Video】	9:00~11:00 P.93	SF-61 11:00~12:00 P.163 大腸・ロボット手術		LS-32 12:20~13:10 ランチョン セミナー 32 武田薬品工業(株)
第5会場 展示ホールC (1)	MS-07-05~8:50 モーニング P.123 セミナー 7 味の素ヘルスケア(株)	WS-20 ワークショップ 20 若手に伝えたい内臓外科手術テクニック 【Video】	9:00~11:00 P.113	VL-41 11:00~11:30 P.72 映像による私の手術手技 5 演者：井本 滋	VL-51 11:30~12:00 P.72 映像による私の手術手技 5 演者：奥山宏臣	LS-33 12:15~13:05 ランチョン セミナー 33 エグザクサイエンス(株)
第6会場 展示ホールC (2)		WS-23 ワークショップ 23 Sustainableな肝臓腫瘍・移植外科の未来を考える	9:00~11:00 P.114	SF-62 11:00~12:00 P.163 肝臓・手術手技		LS-34 12:20~13:10 ランチョン セミナー 34 オムリ(イマダ)エング(株)
第7会場 展示ホールD (1)		WS-25 ワークショップ 25 肝細胞癌の治療アルゴリズムを再考する 一肝切除、肝移植の適応は？	9:00~11:00 P.115	SF-63 11:00~12:00 P.164 肝臓・合併症対策		LS-35 12:15~13:05 ランチョン セミナー 35 大鵬薬品工業(株)
第8会場 展示ホールD (2)		SF-64 9:00~10:00 P.164 肝臓・悪性-1	10:00~11:00 P.165 肝臓・悪性-2	SF-65 11:00~12:00 P.165 肝臓・悪性-3		LS-36 12:20~13:10 ランチョン セミナー 36 MSD(株)
第9会場 展示ホールE (1)	MS-08-05~8:50 モーニング P.123 セミナー 8 第一三共(株)	SDGs-09 わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 9 外科医が長く働き続けられるために	9:00~11:00 P.85	SF-67 11:00~12:00 P.166 SDGs 関連 _ Diversity		LS-37 12:15~13:05 ランチョン セミナー 37 コアティエ(株)
第10会場 展示ホールE (2)		SP-5 特別企画 5 癌治療における ARCAD Asia・リアルワールドデータベース事業の立ち上げと成果	9:00~11:00 P.80	SF-68 11:00~12:00 P.166 SDGs 関連 _ 技術革新		LS-38 12:20~13:10 ランチョン セミナー 38 (株)ジョリーグッド
第11会場 展示ホールE (3)		SY-19 シンポジウム 19 Eビデンスに基づいた外科教育	9:00~11:00 P.94			LS-39 12:15~13:05 ランチョン セミナー 39 日本ストライカー(株)
第12会場 展示ホールD (3)		WS-30 ワークショップ 30 外科専門医の学習者評価について再考する	9:00~11:00 P.118	RS-09 11:00~12:00 P.263 研修医の発表 セッション(口演) (9) 消化管-1		LS-40 12:20~13:10 ランチョン セミナー 40 アポットジャパン(同)
第13会場 展示ホールC (3)	LT5-15 9:00~9:30 P.70 知っておきたい外科学の最新トピックス 15 演者：坂口太一	LT5-16 9:30~10:00 P.70 知っておきたい外科学の最新トピックス 16 演者：菱木知郎	LT5-17 10:00~10:30 P.71 知っておきたい外科学の最新トピックス 17 演者：金子直之	LT5-18 10:30~11:00 P.71 知っておきたい外科学の最新トピックス 18 演者：佐々木淳	LT5-19 11:00~11:30 P.71 知っておきたい外科学の最新トピックス 19 演者：岡村行泰	LT5-20 11:30~12:00 P.71 知っておきたい外科学の最新トピックス 20 演者：黒川幸典
第14会場 会議室 L5・L6		PD-18 パネルディスカッション 18 後腹膜肉腫の治療 —maximally invasive surgeryの継承—	9:00~11:00 P.103			LS-41 12:15~13:05 ランチョン セミナー 41 アステラス製薬(株)
第15会場 会議室 L3・L4		日本外科学会臨床研究助成、 及び若手外科医のための臨床研究助成： 成果発表・授賞式	9:00~11:00 P.73	TW 11:00~12:00 P.76 情報・広報委員会企画		LS-43 12:15~13:05 ランチョン セミナー 43 (株)メディコン
第16会場 会議室L1		SF-69 9:00~10:00 P.167 食道・手術	SF-70 10:00~11:00 P.167 大腸・大腸癌_ 予後因子	SF-71 11:00~12:00 P.168 大腸・大腸癌_ 栄養・全般		LS-44 12:20~13:10 ランチョンセミナー 44 L1・シ・テ(加藤) カネカ(株)
第17会場 会議室L2		SF-76 9:00~10:00 P.170 肺・予後因子	SF-77 10:00~11:00 P.170 肺・基礎	RS-14 11:00~12:00 P.253 研修医の発表 セッション(口演) (11) 呼吸器		LS-45 12:15~13:05 ランチョン セミナー 45 日本化薬(株)
ポスター会場 展示ホール B-D	9:00~11:00 ポスター発表					
展示会場 展示ホール B-D	企業展示				9:00~17:20	

     会頭講演など
      知っておきたい外科学の最新トピックス
      特別企画
      わが国の資源で持続可能な外科診療を考える
      上部消化管
      下部消化管
      肝臓腫瘍
      心臓
      血管

第3日目 4月20日(土) 午後

14:00		15:00		16:00		17:00		18:00		19:00	
SDGs-08 わが国の資源で持続可能な 外科診療を考える 8 環境に配慮した外科医療を		P.83		日本外科学会教育委員会 U-4OWG		15:50~17:20		17:20 17:30 開 会 式			
WS-15 ワークショップ 15 新規治療やバイオマーカー標的を探る —大腸癌の発癌から転移のメカニズムまで—		P.111		WS-16 ワークショップ 16 ロボット手術で挑む高難度直腸癌手術 【video】		P.111					
WS-17 ワークショップ 17 上部消化管外科におけるロボット手術のトラブル シューティング(ヒヤリハットを含む) 【video】		P.112		WS-18 ワークショップ 18 食道・食道胃接合部癌に対する 縦隔鏡の工夫と治療成績		P.112					
WS-19 ワークショップ 19 高難度の炎症性腸疾患手術に挑む		P.112		PD-15 パネルディスカッション 15 家族性大腸癌の診断と治療 —現状と今後の課題—		P.101					
WS-21 ワークショップ 21 乳癌診療における unmet needs に 応える基礎研究		P.113		WS-22 ワークショップ 22 乳癌領域外科治療の個別化		P.114					
WS-24 ワークショップ 24 肝胆膵癌手術中のトラブルシューティング		P.115		SY-17 シンポジウム 17 低侵襲肝切除の適応拡大に向けた 将来展望 【video】		P.94					
SY-18 シンポジウム 18 胆道癌肝切除における死亡率ゼロへの 挑戦		P.94		PD-16 パネルディスカッション 16 臓手術における合併症対策のエビデンス		P.102					
WS-26 ワークショップ 26 小児外科における医工連携		P.116		WS-27 ワークショップ 27 Open Abdominal Management における私の工夫 【video】		P.116					
SDGs-10 わが国の資源で持続可能な 外科診療を考える 10 外科医療に技術革新を(2)		P.85		SDGs-11 わが国の資源で持続可能な 外科診療を考える 11 パートナーシップで目標達成を		P.86					
SP-6 特別企画 6 外科学会専門医制度の現状を知り、 将来像を語る		P.60		SP-7 特別企画 7 外科専攻医の教育 —若手外科医の視点から—		P.80					
WS-28 ワークショップ 28 Global Vascular Guideline の 実臨床における普及度と問題点		P.117		WS-29 ワークショップ 29 遠位弓部大動脈瘤に対する至適治療戦略は? —conventional open surgery, TEVAR, frozen elephant trunk—		P.117					
PD-17 パネルディスカッション 17 肺癌における周術期療法—新たに積み重ねる エビデンスにどう対応していくべきか?—		P.102		WS-31 ワークショップ 31 呼吸器外科手術における catastrophic situation への の工夫—Recovery in catastrophic situations in general thoracic surgery—		P.118					
RS-10 研修医の発表 セッション(10) 消化管-2・ヘルニア		P.263		RS-11 医学生の発表 セッション(1) 肝胆膵		P.261		RS-12 医学生の発表 セッション(2) 外科全般		P.261	
RS-13 研修医の発表 セッション(13) 肝胆膵-1		P.254		RS-14 医学生の発表 セッション(4) 消化管		P.261		RS-15 研修医の発表 セッション(15) 肝胆膵-4		P.255	
WS-32 ワークショップ 32 高齢者に対する周術期管理の新たな エビデンスの構築に向けて		P.119		WS-33 ワークショップ 33 医用画像と SDGs		P.119					
CST CST 推進委員会・厚生労働班会議合同企画		P.75		各種雑誌 表彰式							
SF-72 大腸・ 大腸癌 Stage IV		P.168		SF-73 大腸・ 高齢者・閉塞性大腸癌		P.169		SF-74 大腸・全般		P.170	
SF-75 虫垂											
RS-16 研修医の発表 セッション(16) 肝胆膵-2		P.254		RS-17 研修医の発表 セッション(17) 肝胆膵-3		P.255		RS-18 研修医の発表 セッション(18) 肝胆膵-4		P.255	
ポスター発表		13:20~15:20									
企業展示						9:00~17:20					

日程表

呼吸器 乳腺 内分泌 小児 救急・外傷 総論・研究 その他 外科専門医制度  
研修実績単位

ポスター日程表 第1日目 4月18日(木)

10:00 11:00 14:00 15:00 16:00 17:00 18:00

会場	10:00	11:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00
ポスター会場	PS-001 10:00~11:00 胃 - 術後病態 P.172		PS-002 14:10~15:10 胃 - 基礎 -1 P.172	PS-003 15:10~16:10 胃 - 基礎 -2・全般 P.173	PS-004 16:10~17:10 胃 - 化学療法 P.173		
			PS-005 14:10~15:10 胃 - 予後 -1 P.174	PS-006 15:10~16:10 胃 - 予後 -2 P.174	PS-007 16:10~17:10 胃 - 手術手技 P.174		
ポスター会場	PS-008 10:00~11:00 大腸 - SSI P.175		PS-009 14:10~15:10 大腸 - 大腸癌_化学療法 -1 P.175	PS-010 15:10~16:10 大腸 - 大腸癌_化学療法 -2 P.176	PS-011 16:10~17:10 虫垂 P.176		
	PS-012 10:00~11:00 大腸 - 大腸癌_予後因子 P.177						
ポスター会場	PS-013 10:00~11:00 食道 - 手術 -1 P.177		PS-014 14:10~15:10 食道 - 手術 -2 P.178	PS-015 15:10~16:10 食道 - 手術 -3 P.178	PS-016 16:10~17:10 食道 - 手術 -4 P.179		
	PS-017 10:00~11:00 大腸 - ロボット手術 -1 P.179		PS-018 14:10~15:10 大腸 - ロボット手術 -2 P.179	PS-019 15:10~16:10 大腸 - ロボット手術 -3 P.180	PS-020 16:10~17:10 大腸 - ロボット手術 -4 P.180		
ポスター会場	PS-021 10:00~11:00 大腸 - 合併症 P.181		PS-022 14:10~15:10 直腸 - 直腸癌_合併症 -1 P.181	PS-023 15:10~16:10 直腸 - 直腸癌_合併症 -2 P.182	PS-024 16:10~17:10 直腸 - 直腸癌_困難症例 P.182		
	PS-025 10:00~11:00 大腸 - 周術期管理 P.183		PS-026 14:10~15:10 大腸 - 炎症性腸疾患 -1 P.183	PS-027 15:10~16:10 大腸 - 炎症性腸疾患 -2 P.183	PS-028 16:10~17:10 その他の消化管_消化器全般 -1 P.184		
ポスター会場	PS-029 10:00~11:00 肝臓 - 全般 P.184		PS-030 14:10~15:10 肝臓 - 基礎 P.185	PS-031 15:10~16:10 肝臓 - 予備能 P.185	PS-032 16:10~17:10 肝臓 - 手術 P.186		
	PS-033 10:00~11:00 胆道 - 良性 -1 P.186		PS-034 14:10~15:10 胆道 - 良性 -2 P.186	PS-035 15:10~16:10 胆道 - 良性 -3 P.187	PS-036 16:10~17:10 胆道 - 良性 -4 P.187		
ポスター会場	PS-037 10:00~11:00 膵臓 - 基礎 P.188		PS-038 14:10~15:10 膵臓 - 合併症対策 -1 P.188	PS-039 15:10~16:10 膵臓 - 合併症対策 -2 P.189	PS-040 16:10~17:10 膵臓 - 合併症対策 -3 P.189		
	PS-041 10:00~11:00 膵臓 - 集学的治療 P.190		PS-042 14:10~15:10 膵臓 - 手術手技 -1 P.190	PS-043 15:10~16:10 膵臓 - 手術手技 -2 P.190	PS-044 16:10~17:10 膵臓 - 手術手技 -3 P.191		
ポスター会場	PS-045 10:00~11:00 肺 - 転移性腫瘍 P.191		PS-046 14:10~15:10 肺 - 手術手技 -1 P.192	PS-047 15:10~16:10 肺 - 手術手技 -2_RATS P.192	PS-048 16:10~17:10 肺 - 手術手技 -3_VATS P.193		
	PS-049 10:00~11:00 乳腺 - 乳癌集学的治療 P.193		PS-050 14:10~15:10 乳腺 - 乳癌周術期治療 -1 P.193	PS-051 15:10~16:10 乳腺 - 乳癌周術期治療 -2 P.194	PS-052 16:10~17:10 乳腺 - 乳癌周術期治療 -3 P.194		
ポスター会場			PS-053 14:10~15:10 救急 - 外傷 - 全般 P.195	PS-054 15:10~16:10 救急 - 腹部救急 P.195			
	PS-055 10:00~11:00 腹壁・ヘルニア -1 P.196		PS-056 14:10~15:10 腹壁・ヘルニア -2 P.196	PS-057 15:10~16:10 腹壁・ヘルニア -3 P.196	PS-058 16:10~17:10 腹壁・ヘルニア -4 P.197		
ポスター会場	PS-059 10:00~11:00 外科教育 P.197						
	PS-060 10:00~11:00 SDGs 関連_医療体制 -1 P.198		PS-061 14:10~15:10 SDGs 関連_医療体制 -2 P.198	PS-062 15:10~16:10 外科学全般 -1 P.199	PS-063 16:10~17:10 外科学全般 -2 P.199		
ポスター会場							
ポスター会場							

- 上部消化管
- 下部消化管
- 肝胆脾
- 心臓
- 血管
- 呼吸器
- 乳腺
- 内分泌
- 小児
- 救急・外傷
- その他

ポスター日程表・ポスター会場



ポスター日程表 第2日目 4月19日(金)

	9:00	10:00	11:00	16:00	17:00	18:00	19:00
ブースA	PS-064 9:00~10:00 胃-集学的治療-1 P.2199	PS-065 10:00~11:00 胃-集学的治療-2 P.2200		PS-066 16:10~17:10 胃-接合部・全般 P.2200	PS-067 17:10~18:10 十二指腸 P.2201		
	PS-068 9:00~10:00 胃-高齢者-1 P.2201	PS-069 10:00~11:00 胃-高齢者-2 P.2202		PS-070 16:10~17:10 胃-合併症-1 P.2202	PS-071 17:10~18:10 胃-合併症-2 P.2202		
ブースB							
ブースC	PS-072 9:00~10:00 食道-周術期管理-1 P.2203	PS-073 10:00~11:00 食道-周術期管理-2 P.2203		PS-074 16:10~17:10 食道-周術期管理-3 P.2204	PS-075 17:10~18:10 食道-周術期管理-4 P.2204		
ブースD	PS-076 9:00~10:00 食道-悪性-1 P.2205	PS-077 10:00~11:00 食道-悪性-2 P.2205		PS-078 16:10~17:10 大腸-全般-1 P.2206	PS-079 17:10~18:10 大腸-全般-2 P.2206		
ブースE	PS-080 9:00~10:00 大腸-大腸癌_全般-1 P.2206	PS-081 10:00~11:00 大腸-大腸癌_全般-2 P.2207		PS-082 16:10~17:10 直腸-全般-1 P.2207	PS-083 17:10~18:10 直腸-全般-2 P.2208		
ブースF	PS-084 9:00~10:00 直腸-直腸癌_集学的治療-1 P.2208	PS-085 10:00~11:00 直腸-直腸癌_集学的治療-2 P.2209		PS-086 16:10~17:10 大腸-大腸癌_閉塞性病変-1 P.2209	PS-087 17:10~18:10 大腸-大腸癌_閉塞性病変-2 P.2210		
ブースG	PS-088 9:00~10:00 大腸-良性 P.2210	PS-089 10:00~11:00 大腸-悪性 P.2210		PS-090 16:10~17:10 大腸-大腸癌_困難症例 P.2211	PS-091 17:10~18:10 大腸-大腸癌_Stage IV P.2211		
ブースH	PS-092 9:00~10:00 その他の消化管_消化器全般-2 P.2212	PS-093 10:00~11:00 その他の消化管_消化器全般-3 P.2212		PS-094 16:10~17:10 肝臓-転移性肝癌-1 P.2212	PS-095 17:10~18:10 肝臓-転移性肝癌-2 P.2213		
ブースI	PS-096 9:00~10:00 肝臓-鏡視下手術-1 P.2213	PS-097 10:00~11:00 肝臓-鏡視下手術-2 P.2214		PS-098 16:10~17:10 肝臓-鏡視下手術-3 P.2214	PS-099 17:10~18:10 肝臓-鏡視下手術-4 P.2215		
ブースJ	PS-100 9:00~10:00 胆道-全般 P.2215	PS-101 10:00~11:00 胆道-周術期管理 P.2215		PS-102 16:10~17:10 膵臓-周術期管理-1 P.2216	PS-103 17:10~18:10 膵臓-周術期管理-2 P.2216		
ブースK	PS-104 9:00~10:00 膵臓-手術手技-4 P.2217	PS-105 10:00~11:00 膵臓-手術手技-5 P.2217		PS-106 16:10~17:10 膵臓-栄養 P.2218	PS-107 17:10~18:10 膵臓-低悪性度腫瘍 P.2218		
ブースL	PS-108 9:00~10:00 膵臓-全般-1 P.2219	PS-109 10:00~11:00 膵臓-全般-2 P.2219		PS-110 16:10~17:10 肺-気胸 P.2219	PS-111 17:10~18:10 肺-基礎 P.2220		
ブースM	PS-112 9:00~10:00 心臓-1 P.2220	PS-113 10:00~11:00 心臓-2 P.2221		PS-114 16:10~17:10 大血管 P.2221	PS-115 17:10~18:10 末梢動脈 P.2222		
ブースN	PS-116 9:00~10:00 乳腺-手術-1 P.2222	PS-117 10:00~11:00 乳腺-手術-2 P.2223		PS-118 16:10~17:10 乳腺-手術-3 P.2223	PS-119 17:10~18:10 乳腺-予後因子 P.2224		
ブースO				RPS-01 16:10~17:10 下部消化管-1 P.2256	RPS-02 17:10~18:10 下部消化管-2 P.2256		
ブースP				RPS-03 16:10~17:10 肝胆膵-1 P.2256	RPS-04 17:10~18:10 肝胆膵-2 P.2257		
ブースQ				RPS-05 16:10~17:10 消化管-1 P.2257	RPS-06 17:10~18:10 消化管-2 P.2257		
ブースR				RPS-07 16:10~17:10 肝胆膵-3 P.2258	RPS-08 17:10~18:10 消化管-3 P.2258		
ブースS				RPS-09 16:10~17:10 乳腺・内分泌 P.2259	RPS-10 17:10~18:10 呼吸器 P.2259		
ブースT				RPS-11 16:10~17:10 上部消化管-1 P.2259	RPS-12 17:10~18:10 上部消化管-2 P.2260		

ポスター会場  
AICHISKY EXPO 1F  
展示ホールB-D

- 上部消化管
- 下部消化管
- 肝胆膵
- 心臓
- 血管
- 呼吸器
- 乳腺
- 内分泌
- 小児
- 救急・外傷
- その他

ポスター日程表・ポスター会場



ポスター日程表 第3日目 4月20日(土)

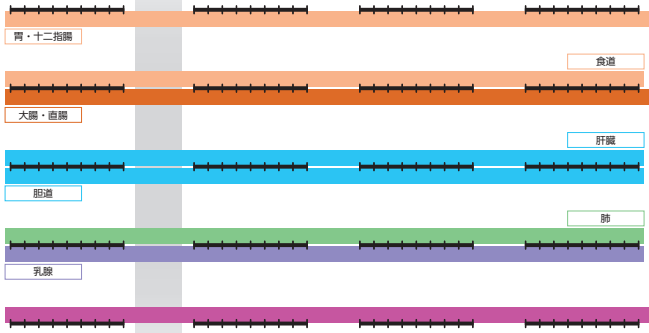
	9:00	10:00	11:00	13:00	14:00	15:00	16:00	
ブースA	PS-120 9:00~10:00 胃 - 低侵襲手術 - 1 P.224	PS-121 10:00~11:00 胃 - 低侵襲手術 - 2 P.224		PS-122 13:20~14:20 胃 - 低侵襲手術 - 3 P.225	PS-123 14:20~15:20 胃 - 低侵襲手術 - 4 P.225			<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #f9cb9c; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 上部消化管</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #e67e22; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 下部消化管</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #8eb6e3; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 肝胆脾</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #e91e63; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 心臓</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #67a8c8; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 血管</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #90ee90; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 呼吸器</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #fce4ec; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 乳腺</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #e0f2f1; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 内分泌</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #fce4ec; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 小児</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #cccccc; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 救急・外傷</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #e0f2f1; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> その他</li> </ul>
	PS-124 9:00~10:00 胃 - 栄養 P.226	PS-125 10:00~11:00 胃 - 肥満手術 P.226		PS-126 13:20~14:20 胃 - 噴門側胃切除 P.227	PS-127 14:20~15:20 胃 - GIST・全般 P.227			
ブースB	PS-128 9:00~10:00 食道 - 基礎 P.228	PS-129 10:00~11:00 食道 - 集学的治療 - 1 P.228		PS-130 13:20~14:20 食道 - 集学的治療 - 2 P.228	PS-131 14:20~15:20 食道 - 集学的治療 - 3 P.229			
	PS-132 9:00~10:00 食道 - 周術期管理 - 5 P.229	PS-133 10:00~11:00 食道 - 周術期管理 - 6 P.230		PS-134 13:20~14:20 大腸 - 大腸癌_基礎 - 1 P.230	PS-135 14:20~15:20 大腸 - 大腸癌_基礎 - 2 P.231			
ブースC	PS-136 9:00~10:00 大腸 - 大腸癌_手術 - 1 P.231	PS-137 10:00~11:00 大腸 - 大腸癌_手術 - 2 P.232		PS-138 13:20~14:20 大腸 - 大腸癌_手術 - 3 P.232	PS-139 14:20~15:20 大腸 - 大腸癌_手術 - 4 P.233			
	PS-140 9:00~10:00 直腸 - 直腸癌 ロボット手術 - 1 P.233	PS-141 10:00~11:00 直腸 - 直腸癌 ロボット手術 - 2 P.233		PS-142 13:20~14:20 直腸 - 予後因子 P.234	PS-143 14:20~15:20 直腸 - 悪性腫瘍 P.234			
ブースD	PS-144 9:00~10:00 大腸 - 大腸癌_高齢者 - 1 P.235	PS-145 10:00~11:00 大腸 - 大腸癌_高齢者 - 2 P.235		PS-146 13:20~14:20 大腸 - 大腸癌_遺伝子変異 P.236	PS-147 14:20~15:20 大腸 - 大腸癌_AYA 世代 P.236			
	PS-148 9:00~10:00 肝臓 - 移植 - 1 P.236	PS-149 10:00~11:00 肝臓 - 移植 - 2 P.237		PS-150 13:20~14:20 肝臓 - 合併症 - 1 P.237	PS-151 14:20~15:20 肝臓 - 合併症 - 2 P.238			
ブースE	PS-152 9:00~10:00 肝臓 - 原発性肝癌 - 1 P.238	PS-153 10:00~11:00 肝臓 - 原発性肝癌 - 2 P.239		PS-154 13:20~14:20 肝臓 - 原発性肝癌 - 3 P.239				
	PS-155 9:00~10:00 胆道 - 悪性 - 1 P.240	PS-156 10:00~11:00 胆道 - 悪性 - 2 P.240		PS-157 13:20~14:20 胆道 - 悪性 - 3 P.240	PS-158 14:20~15:20 胆道 - 悪性 - 4 P.241			
ブースF	PS-159 9:00~10:00 脾臓 - 悪性 - 1 P.241	PS-160 10:00~11:00 脾臓 - 悪性 - 2 P.242		PS-161 13:20~14:20 脾臓 - 悪性 - 3 P.242	PS-162 14:20~15:20 脾臓 - 悪性 - 4 P.243			
	PS-163 9:00~10:00 脾臓 - 悪性 - 5 P.243	PS-164 10:00~11:00 脾臓 - 悪性 - 6 P.243		PS-165 13:20~14:20 脾臓 - 悪性 - 7 P.244	PS-166 14:20~15:20 脾臓 - 悪性 - 8 P.244			
ブースG	PS-167 9:00~10:00 肺 - 肺癌_診断 P.245	PS-168 10:00~11:00 肺 - 肺癌_周術期治療 P.245		PS-169 13:20~14:20 肺 - 肺癌_予後 P.246	PS-170 14:20~15:20 肺 - 悪性_治療成績 P.246			
	PS-171 9:00~10:00 乳腺 - 診断・HBOC P.246	PS-172 10:00~11:00 乳腺 - 病理・症例 P.247		PS-173 13:20~14:20 乳腺 - 基礎研究・Biology P.247	PS-174 14:20~15:20 内分泌 P.248			
ブースH	PS-175 9:00~10:00 小児 - 手術 P.248	PS-176 10:00~11:00 小児 - 全般 P.249						
ブースI								
ブースJ								
ブースK								
ブースL								
ブースM								
ブースN								
ブースO								
ブースP								
ブースQ								
ブースR								
ブースS								
ブースT								

ポスター日程表・ポスター会場

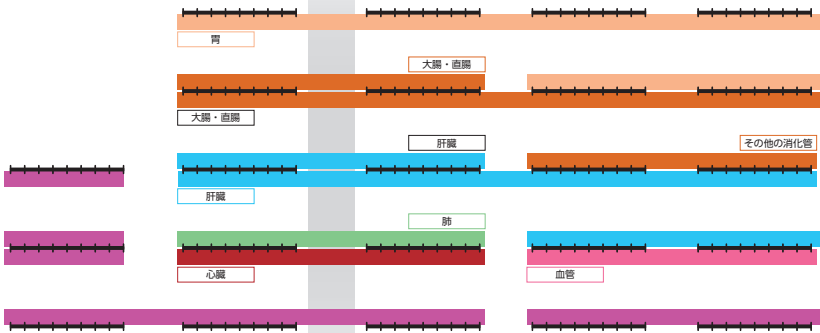


ポスター会場 領域別配置

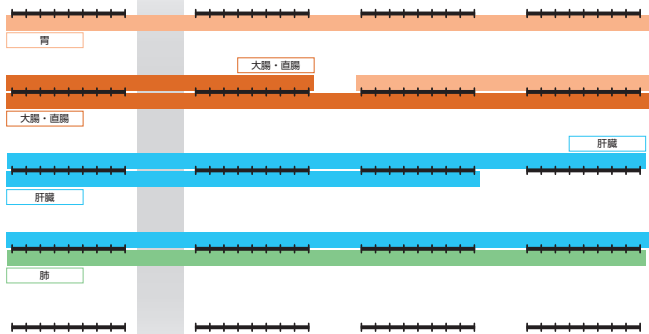
第 1 日目 4 月 18 日 (木)

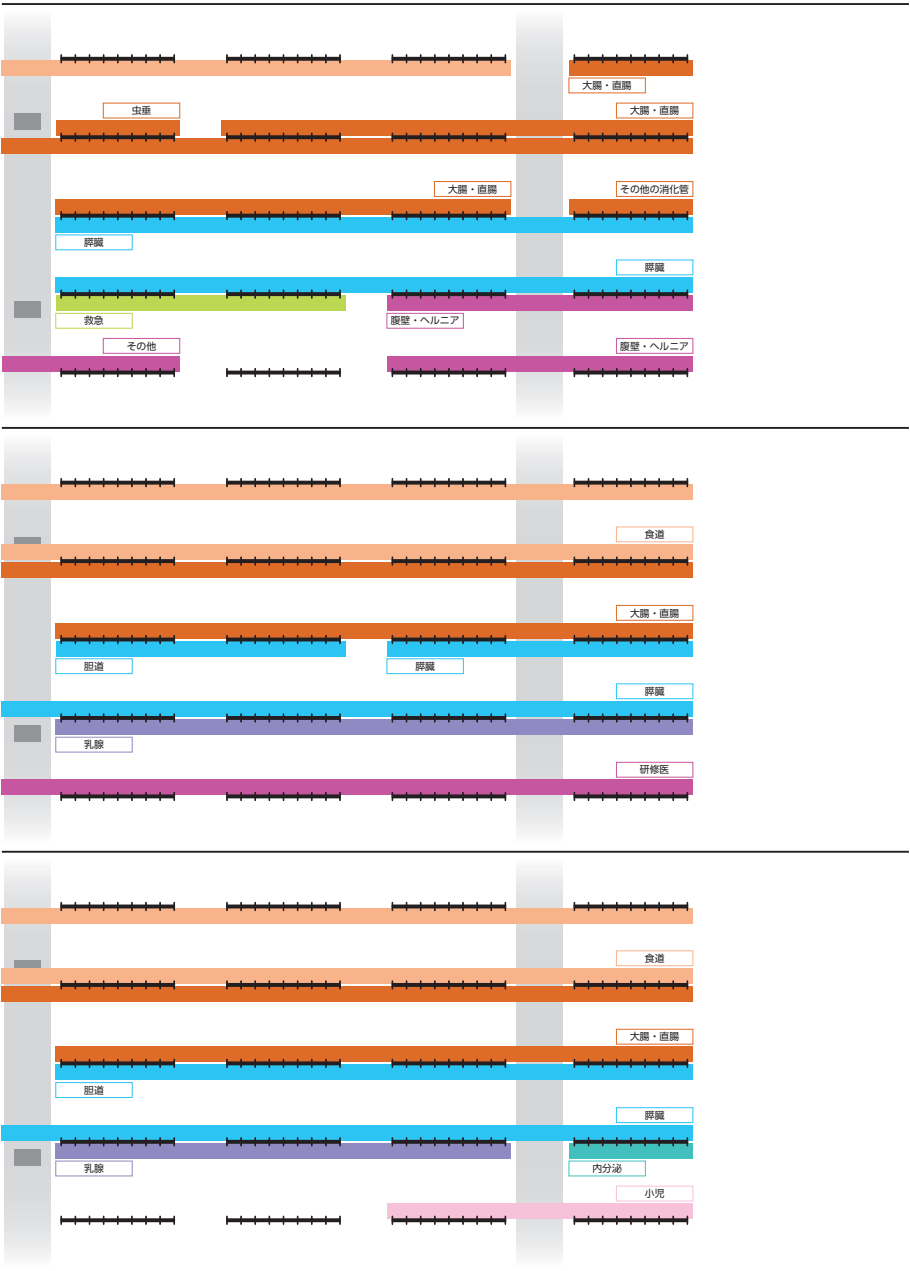


第 2 日目 4 月 19 日 (金)



第 3 日目 4 月 20 日 (土)









# 第124回日本外科学会定期学術集会

The 124th Annual Congress of Japan Surgical Society



特別企画

外科医療機器史展示



ハンズオンセミナー

ミライ  
ゲカイ  
セミナー



愛知県企画展示

県内選りすぐり企業  
特別出展

©DO QUANG HUY



グルメガイド

『THE KODELIN GUIDE』

全店全て美食！  
外科スタッフが本気でお勧めする  
名古屋のいい店・うまい店

※詳細はこちら

※本ガイドは、

※本ガイドは、

※本ガイドは、

第 124 回日本外科学会定期学術集会  
公募演題採択内訳

公募演題	応募数	3,114
	採用 (84.3%)	2,624
	不採用	490

— <内訳> —

上級セッション	採用 (応募数 1,267/32.4%)	410
	サージカルフォーラムまたはポスターセッションへ	795
	不採用	62
優秀演題賞・Young Investigators Award・サージカルフォーラム・ポスターセッションなど		
	採用 (応募数 2,642/83.8%)	2,214
<b>&lt;&lt;セッション内訳&gt;&gt;</b>		
	<b>サージカルフォーラム</b>	<b>616</b>
	(優秀演題賞)	14
	(Young Investigators Award)	15
	(Travel Grant)	20
	<b>ポスターセッション</b>	<b>1,408</b>
	<b>研修医・医学生セッション</b>	<b>190</b>
	不採用	428

## 関連会議のご案内

令和 6 年度 一般社団法人日本外科学会 定時社員総会（現地開催）

日 時：2024 年 4 月 17 日（水）15：00～18：00  
 会 場（代議員）：名古屋観光ホテル 3F 那古の間  
 会 場（名誉会員，特別会員など）：ヒルトン名古屋 4F 桜の間

令和 6 年度 一般社団法人日本外科学会 第 2 回理事会

日 時：2024 年 4 月 17 日（水）18：15～18：45  
 会 場：ヒルトン名古屋 4F 杉の間

日本外科学会国際委員会・トラベルグラント昼食会

日 時：2024 年 4 月 18 日（木）12：00～13：00  
 会 場：AICHI SKY EXPO カンファレンスエリア M2

日本外科学会指導医選定委員会

日 時：2024 年 4 月 19 日（金）12：00～13：00  
 会 場：AICHI SKY EXPO カンファレンスエリア M3

全員懇親会

日 時：2024 年 4 月 19 日（金）18：30～20：00  
 会 場：AICHI SKY EXPO 展示ホール A

日本外科学会臨床研究助成，及び若手外科医のための臨床研究助成：成果発表・授賞式

日 時：2024 年 4 月 20 日（土）9：00～11：00  
 会 場：AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4（第 15 会場）

CST 推進委員会・厚生労働班会議合同企画

日 時：2024 年 4 月 20 日（土）13：20～15：20  
 会 場：AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4（第 15 会場）

各種雑誌表彰式

日 時：2024 年 4 月 20 日（土）15：20～15：50  
 会 場：AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4（第 15 会場）

日本外科学会教育委員会 U-40 ワーキンググループ

—本邦における外科研修の現状と課題：全国アンケート調査結果報告—

日 時：2024 年 4 月 20 日（土）15：50～17：20  
 会 場：AICHI SKY EXPO 展示ホール A（第 1 会場）



## その他の研究会など

[4月18日(木)]

日本女性外科医会定例会(朝食会)

日 時: 2024年4月18日(木) 8:00~9:50

会 場: AICHI SKY EXPO カンファレンスエリア M-2

ACS 日本支部年次総会

日 時: 2024年4月18日(木) 12:00~13:00

会 場: AICHI SKY EXPO カンファレンスエリア M-2

日本内視鏡外科学会 技術審査委員会(消化器・一般外科領域)

日 時: 2024年4月18日(木) 12:00~13:00

会 場: AICHI SKY EXPO 展示ホール D (第8会場)

外傷外科手術指南塾(日本 Acute Care Surgery 学会)

日 時: 2024年4月18日(木) 17:15~20:45

会 場: AICHI SKY EXPO 展示ホール B (第3会場)

[4月19日(金)]

外科分子細胞治療研究会

日 時: 2024年4月19日(金) 12:00~13:00

会 場: AICHI SKY EXPO 展示ホール C (第8会場)

日本大動脈外科研究会

日 時: 2024年4月19日(金) 18:10~21:00

会 場: AICHI SKY EXPO 展示ホール C (第6会場)

キャリアアップ 10 ミニツセミナー PART18

日 時: 2024年4月19日(金) 18:30~20:00

会 場: AICHI SKY EXPO 展示ホール C (第5会場)

第10回日本小児へそ研究会

日 時: 2024年4月19日(金) 18:30~20:00

会 場: AICHI SKY EXPO 展示ホール D (第12会場)

[4月20日(土)]

第55回ISS/SIC万国外科学会日本支部総会

日 時: 2024年4月20日(土) 8:00~9:00

会 場: AICHI SKY EXPO カンファレンスエリア M-2

第 124 回日本外科学会定期学術集会プログラム委員会

青景 圭樹	明石 定子	家入 里志	池田 正孝	石田 孝宣	市川 大輔	稲木 紀幸	井上 匡美
岩田 尚	碓水 章彦	内田 広夫	江口 英利	江畑 智希	大友 康裕	岡田 健次	沖 英次
小倉 靖弘	掛地 吉弘	神田 光郎	菊森 豊根	木下 義晶	倉島 庸	小金井一隆	児玉 章朗
椎谷 紀彦	塩瀬 明	島津 研三	鈴木 孝明	大幸 裕一	高見 秀樹	瀧口 修司	竹内 裕也
竹政伊知朗	竹村 博文	田中 千恵	塚本 俊輔	関中 宏	永川 裕一	中山 吾郎	長谷川 潔
波多野悦朗	原 尚人	坂東 裕子	坂野比呂志	比企 直樹	藤井 努	藤田 秀人	星川 康
増田 慎三	松浦 俊治	三森 功士	宮本 伸二	森景 則保	森下 幸治	山内 英子	横山 幸浩
芳川 豊史	吉住 朋晴	米田 光宏	若井 俊文	渡井 有			

査 読 委 員

青木 武士	青柳慶史朗	赤木 由人	赤坂 純逸	赤松 大樹	秋葉 直志	秋山 浩利	足立 智彦
足立 幸人	安部 哲也	阿部 知伸	網倉 克己	飯塚 彬光	伊神 剛	池上 徹	池田 直也
池永 雅一	池部 正彦	生駒 久視	石井 良幸	石川 哲郎	石崎 陽一	石田 文生	石橋敬一郎
石橋 宏之	泉谷 裕則	井谷 史嗣	伊藤 公一	伊東 浩次	伊藤 誠二	伊藤 宏之	稲垣 優
井上 透	井上 陽介	猪川 祥邦	射場 敏明	伊豫田 明	岩崎 正之	岩瀬 和裕	岩橋 誠
植木 隆	上坂 克彦	上坂 和毅	植川 宏之	上野 貴之	上野 富雄	上野 秀樹	上野 正紀
上原 圭	上村健一郎	白井 正信	白田 実男	内田 微郎	内山 秀昭	宇都宮 徹	内海 俊明
梅田 晋一	江川 新一	江川 裕人	恵木 浩之	衛藤 謙	衛藤 剛	江見 泰徳	遠藤 俊吾
遠藤 俊輔	大植 雅之	大久保憲一	大田 貢由	大竹 徹	大塚 幸喜	大塚 耕司	大塚 崇
大辻 英吾	大坪 毅人	大平 友	大平 雅一	大森 健	岡住 慎一	岡田 守人	岡野 圭一
岡林 剛史	岡部 寛	岡本 友好	奥田 準二	奥村 浩	小倉 淳司	長田 真二	織田 禎二
落合 匠	登志哉	小野 聡	小野 滋	尾上 俊介	小櫃由樹生	甲斐崎祥一	海道 利実
貝原 聡	海堀 昌樹	掛札 敏裕	笠原 真悟	梶山 潔	片井 均	片桐 寛之	勝岡田敬弘
桂 春作	加藤 健志	加藤 広行	加藤悠太郎	金谷誠一郎	金高 賢悟	紙谷 寛之	神山 俊哉
亀井桂太郎	川合 一茂	川勝 章司	川久保博文	河田 健二	河地 茂行	川中 博文	川畑 康成
川原田修義	川人 宏次	川部 篤	川村純一郎	川村 雅文	川本 俊輔	川原田 陽	神田 光郎
菊森 豊根	岸 庸二	北川 裕久	北山 丈二	木戸 正浩	木南 伸一	木下 敬弘	木村 和恵
木村 康利	楠本 哲也	工藤 篤	工藤 敏文	國原 孝	久保 正二	久保 真	久保木 知
窪田 敬一	窪田 健	窪田 智行	隈元 雄介	蔵原 弘	栗本 宣明	栗本 景介	黒川 幸典
黒木 保	黒田 大介	黒田 達夫	黒柳 洋弥	幸田 圭史	河野 寛	肥田 圭介	國場 幸均
國科 俊男	越永 従道	小林 聡	小林慎二郎	小林 孝彰	小林 隆	小林 剛	小林 道也
小松俊一郎	小森 康司	小森 孝通	小山 文一	小山 諭	近藤 晴彦	齋木 佳克	斉田 芳久
齊藤 元	齊藤 博昭	榊原 雅裕	坂口 太一	坂口 善久	阪倉 長平	坂本 英至	坂本 一博
佐々木 章	佐田 尚宏	貞森 裕	内井 裕	佐藤 武郎	佐藤 武郎	佐藤 美信	佐藤 弘
佐藤 敏	佐藤 道夫	佐藤 幸夫	佐野 力	澤 芳一	澤井 照光	澤田 鉄二	三階 貴史
塩崎 敦	塩澤 俊一	篠崎 大	篠原 尚	柴田 近	柴田 利彦	嶋田 元	島田 長人
島田 英雄	清水 公裕	清水 潤三	清水 大	清水 伸幸	志水 秀行	清水 宏明	清水 泰博
庄古 知久	新谷 康	新地 洋之	菅原 寧彦	杉浦 禎一	杉江 知治	杉尾 賢二	杉田 静紀
杉本 博行	杉山 真輝	鈴木 瑛	鈴木 修司	鈴木 友彰	鈴木 英之	鈴木 弘行	鈴木 実
須田 雄二	砂川 史輝	須並 英二	諏訪 勝仁	關野 孝史	瀬戸達一郎	早田 浩明	宗田 真
副島 大雄	曾我 欣治	田浦康二期	高尾信太郎	高尾 仁二	高折 恭一	高木 靖	高須 千絵
高田 泰次	高槻 光寿	高橋 慶一	高橋 賢一	高橋 信也	高橋 孝夫	高見 秀樹	高森 啓史
高屋敷 吏	瀧藤 克也	田口 眞一	田口 哲也	武井 秀史	武井 寛幸	武田 茂	武田 裕
竹山 宜典	田島 義証	伊達 洋至	田中 邦哉	田中 慶太郎	田中 千恵	田中 寿明	田中 浩明
田中 文啓	田中 正史	田中 善宏	田中屋宏爾	谷 眞至	谷合 信彦	谷野 裕一	田端 正己
田山 荣基	丹黒 章	近本 亮	千田 雅之	長 晴彦	長 泰則	津川浩一郎	辻本 広紀

プログラム委員会・査読委員

# 第 124 回日本外科学会定期学術集会

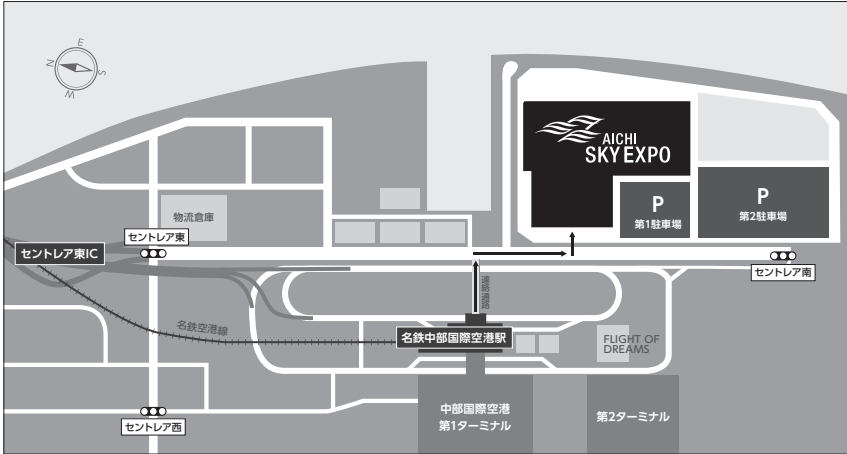
土田 明彦	土田 正則	角田 伸行	坪佐 恭宏	露木 茂	茂 雅樹	出口 英一	寺嶋 宏明	戸井 雅和
土井 潔	唐 宇飛	徳永 正則	飛田 浩輔	富田 雅樹	外山 博近	内藤 剛	内藤 剛	永井 英司
中川 暢彦	中川 基人	中郡 聡夫	中島 清一	中島 淳	中島 博之	中島 政信	中島 政信	中島 康晃
長嶋 健	中田 浩二	中西 香企	中西 正芳	中西 良一	永野 浩昭	中村 哲	中村 哲	中山 透
中村 利夫	中村 廣繁	中村 公紀	中村 慶春	中森 幹人	永野 武	中山 吾郎	中山 吾郎	中山 光男
長山 聡	並川 努	成田 匡大	新浪 博	西崎 正彦	西村 好晴	二宮 致	二宮 致	布部 創也
野家 環	能浦 真吾	野木 裕子	野口眞三郎	野澤 宏彰	野田 卓男	野村 栄治	野村 栄治	野村 幸博
碓 彰一	橋本 雅司	長谷川 公治	長谷川 順一	長谷川 誠紀	長谷川 博俊	畑 泰司	畑 泰司	秦 広樹
蜂須賀 文博	服部 憲史	羽鳥 隆	花井 恒一	花岡 伸治	馬場 泰輔	濱野 公一	濱野 公一	早川 哲史
林 成興	林 洋光	林 真路	早野 康一	久下 亨	菱木 知郎	尾藤 祐子	尾藤 祐子	榎井 孝夫
日比 健志	日比 八東	平井 一郎	平尾 素宏	平田 敬治	平林 健	平原 典幸	平原 典幸	平松 祐司
廣川 文鋭	深川 剛生	福井 寿啓	福澤 謙吾	福島 浩平	福島 亮治	福田 宏嗣	福田 宏嗣	福永 哲
福本 巧	藤井 正一	藤井 孝明	伏田 幸夫	藤田 伸	藤谷 和正	藤村 隆	藤村 隆	藤本 浩司
藤原 義之	二村 学	船井 和仁	船橋 公彦	古川 貢之	古川 浩二郎	古畑 智久	古畑 智久	古屋 智規
古山 正	別府 透	堀口 明彦	堀口 淳	前田 清	前田 剛志	前田 貴司	前田 貴司	前村 公成
牧野 浩司	増井 俊彦	増田 良太	増本 幸二	又木 雄弘	松田 武	松田 宙	松田 宙	松橋 延壽
松宮 護郎	松本 勲	松本 逸平	松本 桂太郎	松本 拓也	松山 隆生	真鍋 達也	真鍋 達也	真庭 謙昌
三浦友二郎	三澤 健之	水口 徹	水島 恒和	水野 修吾	水野 隆史	水本 雅己	水本 雅己	溝端 康光
光岡 正浩	皆川 正仁	湊 直樹	南谷 佳弘	宮入 剛	宮内 英聡	宮川 繁	宮川 繁	三宅 秀則
宮崎 恭介	宮崎 達也	宮地 鑑	宮田 一志	宮田 博志	宮田 義浩	宮本 裕士	宮本 裕士	三好 康雄
六車 一哉	村上 義昭	村川 知弘	村瀬 勝俊	村田 幸平	村田 悠紀	目片 英治	目片 英治	元井 冬彦
本山 悟	森 章	森景 則保	森田 俊治	森田 勝	八木真太郎	夜久 均	夜久 均	矢島 俊樹
安井 昌義	安田 一弘	安田 卓司	保田 尚邦	柳澤 真司	山上 裕機	山口 和也	山口 和也	山口 悟
山口 淳平	山口 佳之	山崎 誠	山下 継史	山城 聡	山田 和彦	山田 豪	山田 豪	山田 岳史
山田 晃正	山本 滋	山本聖一郎	山本 浩史	山本 浩文	山本 雄造	山本 豊	山本 豊	湯川 寛夫
横尾 英樹	横山 晋也	横山 登	横山 斉	吉田 直矢	吉田 寛	吉田陽一郎	吉田陽一郎	吉富 秀幸
吉留 博之	吉松 和彦	芳村 直樹	李 相雄	力山 敏樹	若狭 哲	脇山 茂樹	脇山 茂樹	和田 則仁
和田 秀一	和田 基	渡辺 敦	渡邊 純	渡辺 伸元	渡辺 善則			

(以上五十音順・敬称略)

上記の方々には公募の査読について多大な協力をいただきました。厚く御礼申し上げます。

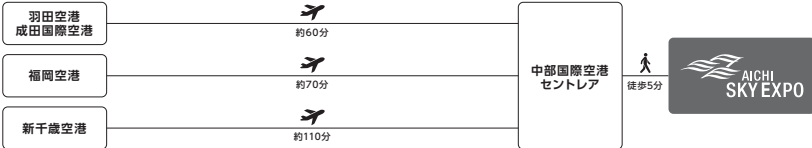
## 会場へのアクセス

### 周辺地図 Map



### アクセス Access

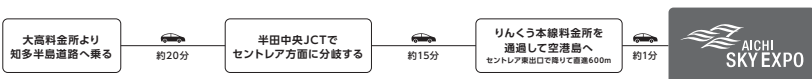
#### 飛行機 をご利用の場合



#### 新幹線 電車 をご利用の場合



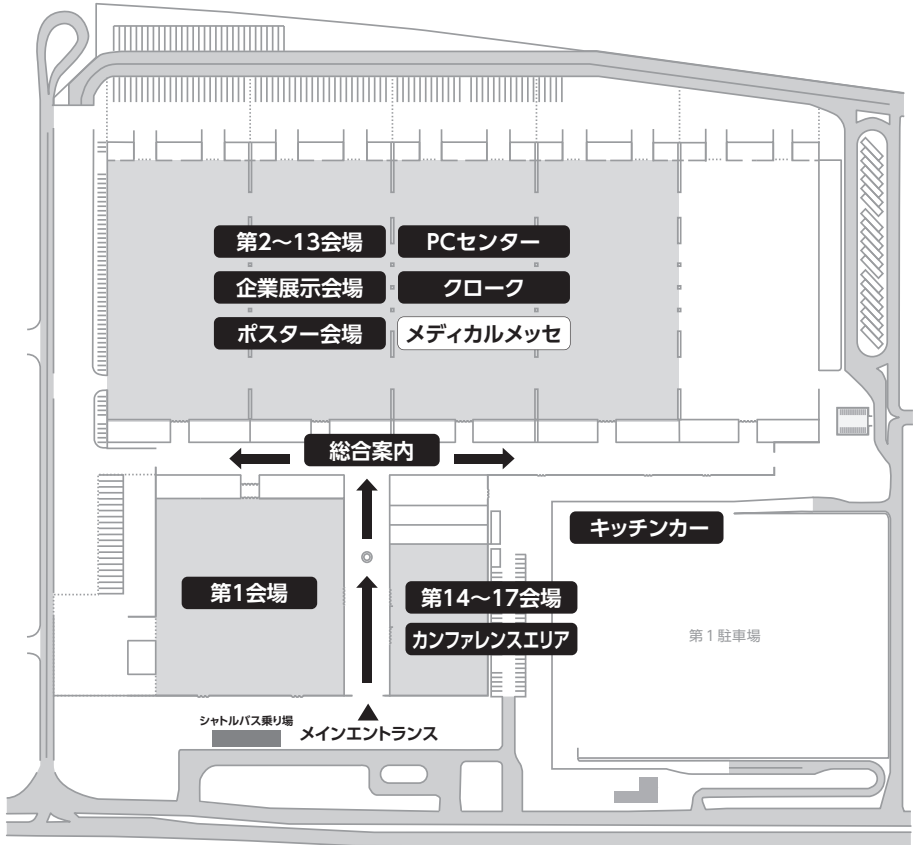
#### 自動車 をご利用の場合



会場へのアクセス・会場のご案内・シャトルバスのご案内

## 会場のご案内

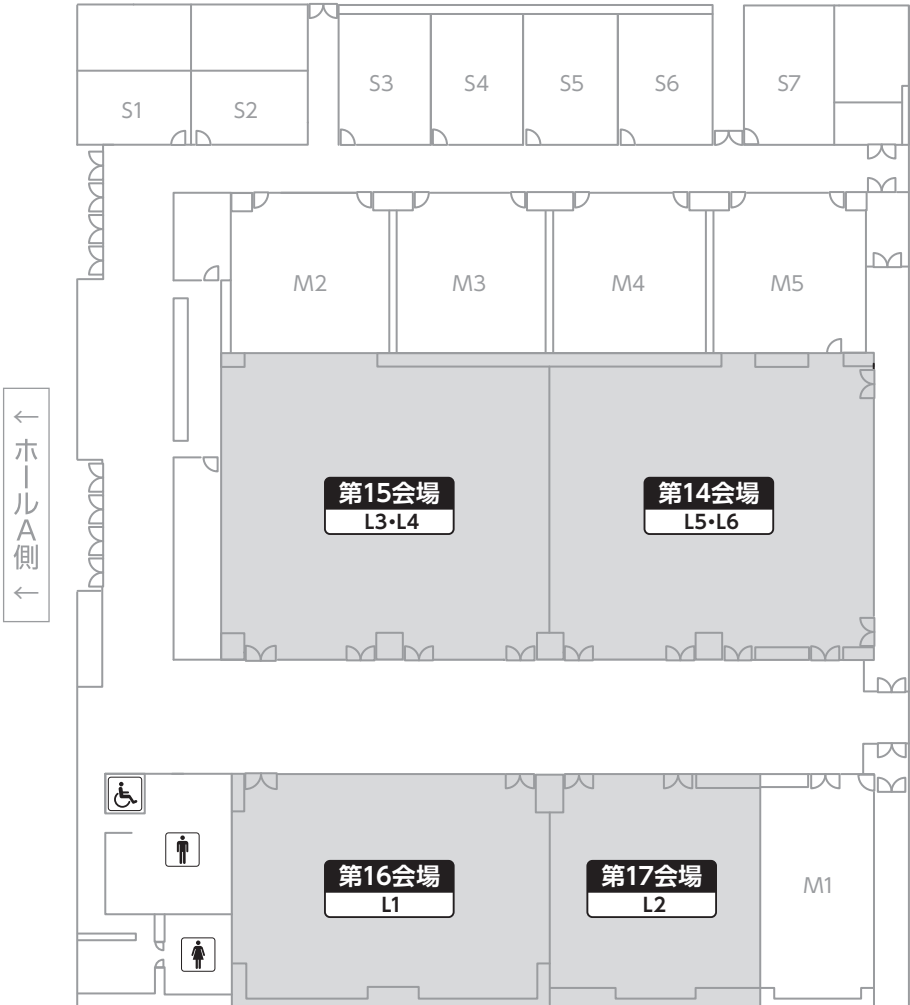
### 会場全体図



会場へのアクセス・会場のご案内・シャトルバスのご案内

## 会場のご案内

### カンファレンスエリア



会場へのアクセス・会場のご案内・シャトルバスのご案内

## 会場のご案内

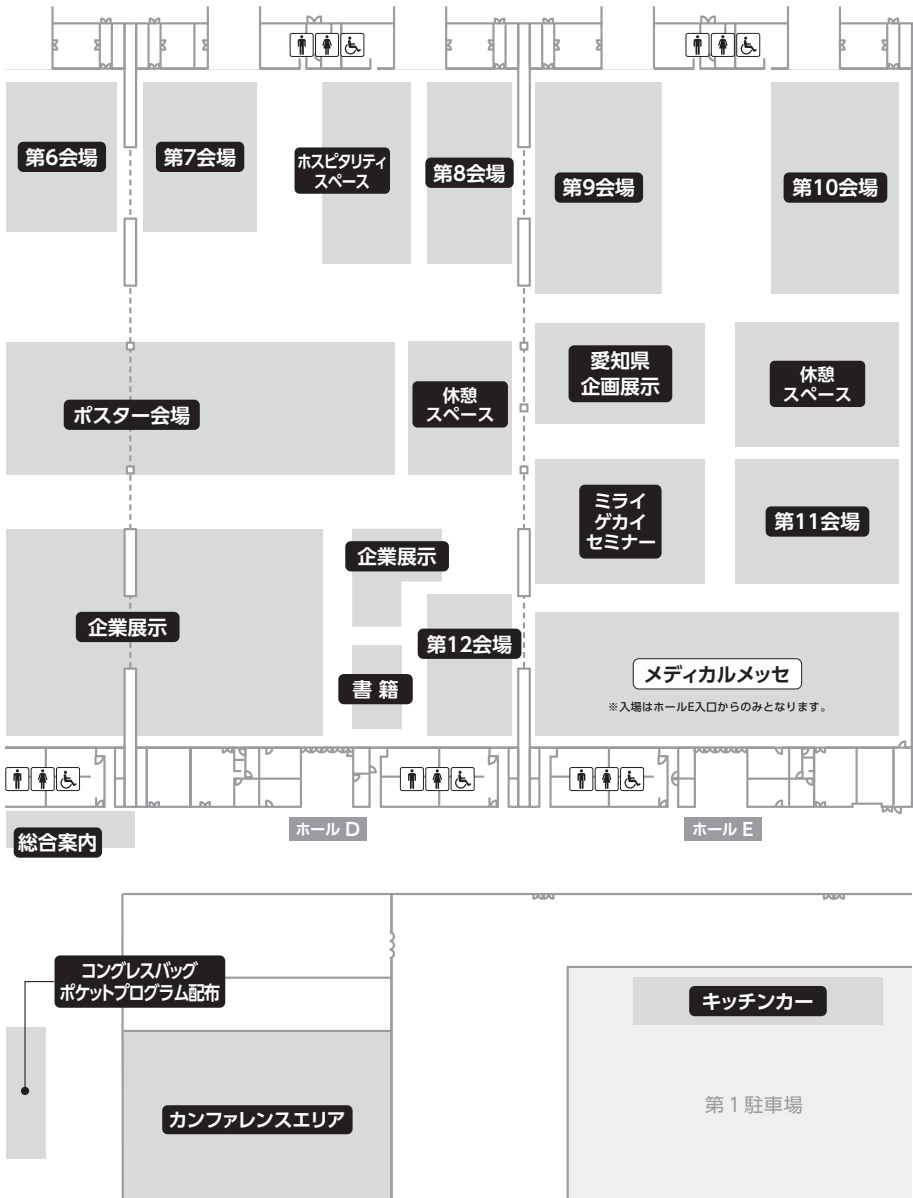
### ホール B～E (詳細)



会場へのアクセス・会場のご案内・シャトルバスのご案内

※オンラインブースは急な WEB 会議や集中して作業される際にどなたでもご利用いただけます。

※「ミライ・ゲカイ・セミナー」会場はセミナー時間帯以外は休憩コーナーとしてもご利用いただけます。



会場へのアクセス・会場のご案内・シャトルバスのご案内



# 第124回日本外科学会定期学術集会

## シャトルバスのご案内

会期中、参加者用シャトルバスを運行します。

### ■ 運行時間及び経路

シャトルバス運行区間	4月18日 (木)	4月19日 (金)	4月20日 (土)
名古屋駅発 (マリオットアソシアホテル) ⇒Aichi Sky Expo行	07:15発 07:30発 07:45発 08:00～08:50 10分間隔 09:00～16:00 30分間隔	06:45発 07:00～07:50 10分間隔 08:00～16:00 30分間隔	06:45発 07:00～07:50 10分間隔 08:00～15:00 30分間隔
Aichi Sky Expo発 ⇒名古屋駅行 (マリオットアソシアホテル)	12:00～16:30 30分間隔 17:00～18:00 10分間隔	12:00～19:30 30分間隔 20:00～21:00 10分間隔	12:00～16:30 30分間隔 17:00～18:00 10分間隔

※道路状況により、予定時間から遅れる場合がございます。  
 ※満席の場合、ご乗車できない場合がございます。予めご了承ください。  
 ※学会会場の乗降場所はAichi Sky Expoのメインエントランス前となります。

### ■ シャトルバスの乗車場所



会場へのアクセス・会場のご案内・シャトルバスのご案内

## 参加者へのご案内とお願い

## ・開催形式について

第 124 回日本外科学会定期学術集会は、現地での対面形式を主軸としたハイブリッド形式（後日アーカイブコンテンツ配信）で開催します。

全てのセッション、LIVE 配信はございませんのでご注意ください。

## I. 参加登録について

当日の参加登録は、現地では行いませんので、下記の期間中に学術集会ホームページよりオンライン参加登録をしてください。

参加登録 URL : <https://www.miceregi.jp/reg/jss124/>

参加登録期間：2024 年 3 月 1 日（金）正午～6 月 28 日（金）17：00

※現地会場へご来場予定の方はオンライン参加登録完了後、参加登録マイページより参加証の発行が可能となりますので、そちらを印刷のうえ必ずご持参ください。（参加証は 4 月初旬より発行可能になります。）

※AICHI SKY EXPO メインエントランス付近 総合案内にてコンgresバッグ及びネームカードホルダーをお受け取りください。

※会場内では必ず参加証を着用してください。

※混雑回避のため、参加証は事前に印刷のうえご来場ください。ご来場前のオンライン参加登録にご協力をお願いいたします。

カテゴリー	登録費	受付方法
外科学会 会員	15,000 円（不課税）	事前登録（オンライン決済）
外科学会 非会員	16,500 円（税込み）	事前登録（オンライン決済）
研修医（令和 4 年 3 月以降卒業）	無料	事前登録・研修医証明書 ※1
医学部生	無料	事前登録・学生証 ※2

※1：「研修医」は、令和 4 年 3 月以降に卒業した方が対象です。参加登録後の際に研修医証明書をアップロードしていただく必要がございます。

※2：参加登録の際に学生証をアップロードしていただく必要がございます。

## 総合案内窓口・コンgresバッグ引換所・開設時間

会場名	場所	4 月 17 日（水）	4 月 18 日（木）	4 月 19 日（金）	4 月 20 日（土）
AICHI SKY EXPO	メインエントランス付近	—	9：00～18：10	7：50～18：10	7：50～17：20

## 1. 参加証

参加証は参加登録完了後、参加登録マイページよりご自身で出力いただきます。（参加証は 4 月初旬より発行可能になります。）学術集会期間中は必ずご着用ください。この参加証は外科専門医更新申請、指導医選定申請および更新申請、認定登録医登録および更新申請等に必要です。詳細は日本外科学会外科専門医制度規則及び同施行規則をご参照ください。

なお、日本外科学会会員は日本外科学会ホームページ（<https://jp.jssoc.or.jp/>）から今回の定期学術集会記録を登録できます。

## 2. プログラム

日本外科学会では、プログラム・抄録集の発行はございません。抄録の閲覧はオンライン抄録集かスマートフォン&タブレット用アプリ「JSS Congress」をご覧ください。

「JSS Congress」では、全ての演題の発表者、所属、発表時間、抄録などについて項目別に検索し、自分のスケジュールを作成することができますのでご利用ください。

詳細は学術集会ホームページをご覧ください。

※本会雑誌「日程号」は廃止となりました。

※抄録集は廃止となりました。抄録のご確認はアプリ、ホームページよりお願いいたします。

<https://jp.jssoc.or.jp/jss124/>

## 3. 日本医師会生涯教育講座単位取得について

各都道府県医師会に申告すると単位が取得できます。その際、本学術集会参加証のコピーが必要となります。詳しくは、日本医師会のホームページにてご確認ください。

## 4. アーカイブコンテンツ配信期間

会期当日の Live 配信はございません。

当日現地で開催されるセッションを収録し以下の期間よりアーカイブ配信いたします。

＜アーカイブ配信（予定）：2024年5月20日（月）正午～6月28日（金）17：00＞

## 5. アーカイブコンテンツ参加方法

オンライン参加登録完了後、参加登録マイページにログインください。ページ内に WEB 開催 ID の案内がございますのでお手元にお控えください。

オンライン参加登録が完了しますと、自動返信メールにて以下の内容をご案内いたします。

I. WEB 開催 ID

II. 参加証（参加証明書を含む）、参加登録費の領収証が発行できるマイページの URL

学会会場へご来場の場合も、ご来場前にオンライン参加登録をお済ませいただくようお願いいたします。

## 6. アーカイブコンテンツ視聴方法

アーカイブ配信の視聴には参加登録が必要です。

抄録検索・スケジュール作成システム「JSS Congress」よりプログラム・抄録、発表データ等を視聴いただけます。

PCにて視聴される場合は、学術集会ホームページにWEB版「JSS Congress」にアクセスするリンクを掲載いたします。

スマートフォンやタブレットをご利用される場合はアプリ版「JSS Congress」からも発表データを視聴いただけます。

「JSS Congress」にて発表データや抄録を視聴する際に、「WEB 開催 ID」が必要となります。詳しくは、ホームページをご参照ください。

## II. 発表者の皆様へのお願い

セッション	記号	発表時間	発表方法	登録方法
会頭講演	PL	40 分	PC	当日 PC センター
理事長講演	DL	40 分		
特別講演	SL	個別に連絡		
外国人名誉会員授与記念講演	WS-03-1			
第 124 回教育企画	124EP			
知っておきたい外科学の最新トピックス	LTS	30 分		
ACS Presidential Lecture	ACS	30 分		
GSS Presidential Lecture	GSS	30 分		
SUS Presidential Lecture	SUS	30 分		
RCS Presidential Lecture	RCS	30 分		
COSECSA Presidential Lecture	COSECSA	30 分		
ASI Presidential Lecture	ASI	30 分		
JSS/GSS Topic Conference	JG	30 分		
特別企画	SP	個別に連絡		
わが国の資源で持続可能な外科診療を考える	SDGs			
映像による私の手術手技	VL	発表 25 分, 質疑 5 分		
シンポジウム	SY	個別に連絡		
パネルディスカッション	PD			
ワークショップ	WS			
ディベート	DB			
臨床研究推進委員会企画	CR			
情報・広報委員会企画	TW			
教育委員会企画	EP			
CST 推進委員会・厚生労働班会議合同企画	CST			
モーニング・ランチョンセミナー	MS・LS			
Young overseas session	YO	発表 5 分, 質疑 2 分		
サージカルフォーラム	SF	発表 5 分, 質疑 2 分		
ポスターセッション	PS	発表 5 分, 質疑 2 分	ポスター	自発表場所へ 各自貼付け
研修医・医学生の発表セッション (口演)	RS	発表 5 分, 質疑 2 分	PC	当日 PC センター
研修医の発表セッション (ポスター)	RPS	発表 5 分, 質疑 2 分	ポスター	自発表場所へ 各自貼付け

- ※1. 本学術集会では、全ての発表において 35mm スライドは使用できませんのでご注意ください。  
 ※2. パソコン (PC) 発表では、PowerPoint の添付として動画の利用が可能です。(PS を除く)  
 ※3. ビデオ発表では今回 DVD 再生機は準備いたしません。PC のデータでご用意ください。  
 ※4. 発表データの作成は日本語、英語のいずれでも結構です。(上級セッションのテーマに【International】と表記があるセッションは、英語でのスライド作成にしてください。)

■利益相反について

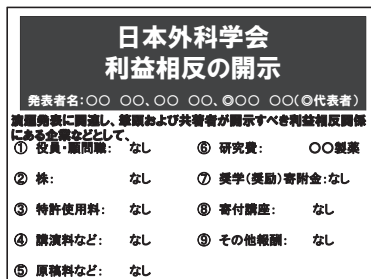
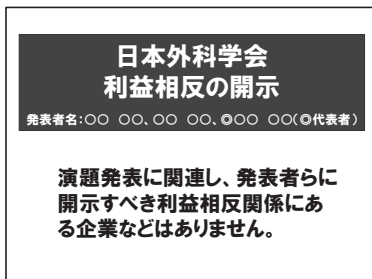
筆頭演者および共著者の過去3年間における発表内容に関連する企業や営利を目的とする団体に関わる利益相反状態の申告が必要となります。

発表の際は、必ず下記のスライドを発表データの最初に付けてください。

患者個人情報に抵触する可能性のある内容は、患者あるいはその代理人からインフォームド・コンセントを得た上で、患者個人情報が特定されないよう十分留意して発表してください。個人情報が特定される発表は禁止します。

【申告すべき利益相反がない場合】

【申告すべき利益相反がある場合】



※詳細はホームページをご参照ください。

URL : [https://jp.jssoc.or.jp/modules/aboutus/index.php?content\\_id=40](https://jp.jssoc.or.jp/modules/aboutus/index.php?content_id=40)

■発表データの受付について

プレゼンテーションデータは、現地 PC センターにて受付を行います。

PC によるプレゼンテーションは、各演者ご自身が持ち込むノートパソコン (Windows または Macintosh) もしくはデータ持込 (PowerPoint) にてお願いいたします。会場では、演者ご自身で演台上的の機材を操作していただきます。解像度は、HD (1920×1080) となります。

1. 発表データ及び持込パソコンの受付について

1) 受付場所

発表データの受付、パソコン持込の場合の出力チェック、確認は全て PC センター (発表データ受付) にて行います。PC センターの設置場所は下記となります。

PC センター設置会場	フロア	場所
AICHI SKY EXPO 展示ホール C	1F	入場口から直進してすぐに仮設ブースを設置します。

データ持込の場合は、オペレーターがデータを受け取り、サーバーにコピーします。コピーされたデータは、LAN 回線にて施設ごとに各発表会場に配信されます。なお、コピーされたデータは終了後、主催者側で責任を持って消去いたします。

2) 受付時間

発表セッション開始1時間前までに、受付をお済ませください。午前中は当日発表分のデータのみ受け付けますが、午後からは翌日以降のデータ受付も可能です。受付終了後、発表セッション開始30分前までに会場内演台付近のオペレーター席にお立ち寄りください。

データ受付時間は下記のとおりです。

	4月18日(木)	4月19日(金)	4月20日(土)
発表データ受付時間	9:30~17:10	7:50~18:10	7:50~16:20

## 2. パソコン持込の場合の注意点

- 1) パソコン本体を持込の場合は PC センターにてパソコンの出力チェック後、発表セッション開始 30 分前までにご自身で会場内演台付近のオペレーター席までパソコンをお持ちください。パソコンは、発表終了直後にオペレーター席にて返却いたします。
- 2) ノートパソコン持込の場合でもバックアップ用データを CD-R または USB フラッシュメモリでご持参ください。また、パソコンの AC アダプターは必ずご自身でご用意ください。
- 3) Macintosh はご自身で使用しているソフトを使用できます (Keynote 含む)。
- 4) 会場で用意する PC ケーブルコネクタの形状は HDMI です。この形状にあったノートパソコンをご用意ください。また、この形状に変換するコネクタを必要とする場合には必ずご自身でお持ちください。
- 5) スクリーンセーバーならびに省電力設定は事前に解除してください。

## 3. 発表データ持込 (CD-R または USB フラッシュメモリ) の場合の注意点

- 1) メディアは CD-R または USB フラッシュメモリでの持ち込みに限ります。
- 2) データファイル名の統一

持ち込まれるメディアには、当日発表されるデータ (完成版) 以外のデータを入れないようにしてください。

またデータのファイル名は、下記の要領で演題番号 (半角) に続けて演者の氏名 (漢字) を必ずつけてください。(海外演者はアルファベットで可)

例: PD-8-5    愛知一郎    SF-017-9    東海花子

「半角」

「半角」

- 3) OS は Windows 10, Macintosh 13.2.1. データ作成のアプリケーションソフトは (Windows) Microsoft PowerPoint2019, (365), (Macintosh) PowerPoint2019 バージョンをご用意しております。

※フォントは文字化け、レイアウトのくずれを防ぐため下記フォントに限定させていただきます。  
MS ゴシック, MS P ゴシック, MS 明朝, MS P 明朝, Arial, Arial Black, Century, Century Gothic, Times New Roman

※動画ファイルの注意点

Windows の場合 Windows10 (OS) 及び映画&テレビの初期状態に含まれるコーデックで再生できる動画ファイルをお持ちください。

(動画ファイルは mp4 形式を推奨します)

Macintosh の場合 13.2.1.(OS) 及び QuickTimePlayer7 の初期状態に含まれるコーデックで再生できる動画ファイルをお持ちください。

(動画ファイルは mp4 形式を推奨します)

※ファイルサイズは 1GB 以内になるようお願いいたします。

## 4. 【WEB 発表】発表データの受付について

特段の事情がある場合に限り、オンライン発表で対応いたします。オンライン発表を希望される場合は、開催 2 週間前の 4 月 3 日 (水) までに以下宛てにご連絡をお願いいたします。

〈WEB 発表に関する問い合わせ先〉

第 124 回日本外科学会定期学術集会 運営事務局 (日本コンベンションサービス株式会社内)

E-mail : 124jss@convention.co.jp

■ポスター発表の皆様へ

ポスターセッションは紙ポスター掲示で行います。発表会場には、紙ポスターの掲示スペースを準備します。パネルの大きさおよび掲示時間は後述の通りです。演題番号は事務局で準備しますが、演題名、所属、演者名はご自身でご用意ください。押しピンは会場に用意しています。

ポスターは日毎の張り替えとなります。

<ポスター会場場所>

ポスター会場：AICHI SKY EXPO 展示ホール C・D

<紙ポスター掲示・撤去スケジュール>

	4月18日(木)	4月19日(金)	4月20日(土)
掲示	8:00~10:00	7:30~9:00	7:30~9:00
発表	10:00~11:00	9:00~11:00	9:00~11:00
	14:10~17:10	16:10~18:10	13:20~15:20
撤去	17:10~18:00	18:10~19:00	15:20~16:20

<ポスター貼付サイズ>

幅 90cm×高さ 180cm (右図参照)

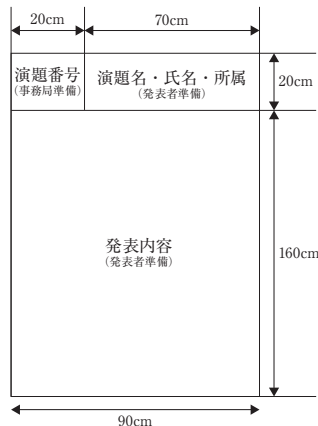
※演題番号は、パネル左上に 20cm×20cm のものを事務局で用意します。

※撤去時間を過ぎたポスターは事務局にて撤去・廃棄させていただきますのでご了承ください。

事務局にてポスターの代行印刷・掲示を承ります。

(先着順・有料)

詳しくは、ホームページをご覧ください。



参加者へのご案内とお願ひ

III. 司会の方へのお願い

担当のセッションは、所定の時刻に開始してください。遅延しないよう時間厳守にてお願いいたします。発表時間を過ぎた演者には注意を喚起してください。

1. 口演発表の司会の方へ

各会場内右手前方の進行席(次司会席横)にお立ち寄りください。進行係に連絡事項などご確認の上、セッション開始15分前までには次司会席にご着席ください。セッションの進行は時間厳守でお願いいたします。

2. ポスターセッションの司会の方へ

担当セッション開始の20分前までに、AICHI SKY EXPO「展示ホールC」内のポスター司会受付にお立ち寄りください。セッション開始の15分前までにご担当ブースの右手前方に待機してください。発表5分・質疑2分です。遅延しないよう進行にご協力ください。

## IV. 一般討論者へのお願い

一般討論者は、司会の許可を受けた上で、所属・氏名を明らかにしてから討論を始めてください。  
また、次発言者は討論マイクの前まで移動してお待ちください。

## V. 外科専門医制度の研修実績について

定期学術集会の参加と一部の特別企画(SP)、わが国の資源で持続可能な外科診療を考える(SDGs)、シンポジウム(SY)、パネルディスカッション(PD)、ワークショップ(WS)を受講された方(現地のみ)には、参加証を発行いたします。外科専門医制度の研修実績として算定できる単位数は以下のとおりです。

## 外科専門医制度における単位の換算について

	旧制度 (学会認定)					新制度 (機構認定)	
	外科 専門医 新規	外科 専門医 更新・移行	認定 登録医 登録・更新	指導医 選定	指導医 更新	外科 専門医 新規	外科 専門医 更新・移行
定期学術集会	×	10 単位	10 単位	1 回分	1 回分	1 回	2 単位
1 日目	開催時間：15 時 10 分～17 時 10 分						
	SP-02	×	3 単位	3 単位	×	×	2 単位 (外科領域 講習)
	SDGs-01, SDGs-03						
	SY-03, SY-05						
	PD-01, PD-02, PD-03						
	WS-02, WS-04, WS-06						
2 日目	開催時間：15 時 10 分～17 時 10 分						
	SP-04	×	3 単位	3 単位	×	×	2 単位 (外科領域 講習)
	SDGs-07						
	SY-10, SY-12, SY-13						
	PD-05, PD-07, PD-10, PD-14						
	WS-08						
3 日目	開催時間：13 時 20 分～15 時 20 分						
	SP-06	×	3 単位	3 単位	×	×	2 単位 (外科領域 講習)
	SDGs-08, SDGs-10						
	SY-18						
	PD-17						
	WS-15, WS-17, WS-19, WS-21, WS-24, WS-26, WS-28, WS-32						
	開催時間：15 時 20 分～17 時 20 分						
	SP-07	×	3 単位	3 単位	×	×	2 単位 (外科領域 講習)
	SDGs-11						
	SY-17						
	PD-15, PD-16						
WS-16, WS-18, WS-22, WS-27, WS-29, WS-31, WS-33							

※上述の「特別企画、わが国の資源で持続可能な外科診療を考える、シンポジウム、パネルディスカッション、ワークショップ」は全て新制度における単位は「外科領域講習」となります。



また、各時間帯において複数の受講は行えませんので、ご注意ください。

※「卒後教育セミナー」「臨床研究セミナー」「外傷講習会」ならびに新制度の共通講習にあたる「倫理講習会」「感染対策講習会」「医療安全講習会」は、いずれも本定期学術集会とは別に、eラーニングとして順次開催しております。詳細は以下 URL よりご確認ください。

[https://jp.jssoc.or.jp/modules/elearning/index.php?content\\_id=16](https://jp.jssoc.or.jp/modules/elearning/index.php?content_id=16)

#### 【ご注意】会場での受講に関して

- 単位を取得するには、各対象プログラムの受講履歴を取得する必要があります。
- 受講者は講習会会場の出入口に設置された QR リーダーへ、参加証に印字された QR コードをかざし、入室時・退室時いずれも受講履歴を登録します。
- 学会が定める受付時間を過ぎた場合、受講履歴を記録することができません。
- 途中退席（お手洗いなどの一時退席を除く）をした場合、受講単位が認められないことがあります。

#### 【ご案内】受講証明書の発行に関して

- 受講を完了した各領域講習に於いては受講証明書を発行いたします。
- 受講証明書はオンライン参加登録サイトより各自ダウンロードいただけます。会場での発行はございません。
- 発行期間外での発行は致しかねますので、必ず期間内にダウンロードいただくよう、お願いいたします。

[受講証 発行サイト (参加登録サイト)]

<https://www.miceregi.jp/reg/jss124/my/login/login.html>

[発行期間]

2024 年 5 月下旬～12 月末 ※延長はいたしません。

## VI. 全員懇親会のご案内

日時：4 月 19 日（金）18：30～20：00

場所：AICHI SKY EXPO 展示ホール A

参加費：無料（参加証の着用をお願いします）

※開催時の政府の指針に則り、通常通りの形式を予定しております。

## VII. モーニング・ランチョンセミナーのご案内

モーニングセミナーは整理券の配布はございません。開始時刻になりましたら、ご入場ください。ランチョンセミナーへ参加希望の方は、事前にランチョンセミナー整理券をお受け取りください。整理券は下記 2 種類の方法で取得できます。整理券発行の際には学会参加証が必要です。

【方法 1】学術集会の会場に設置した発券機での申込

AICHI SKY EXPO 展示ホール B 受付

【方法 2】日本外科学会定期学術集会専用アプリ「JSS Congress」を利用したオンライン申込  
受付日時：【方法 1】【方法 2】の受付開始時間が異なりますのでご注意ください。

ランチョンセミナー整理券・ e チケット受付場所	受付開始時間		受付終了時間
	【方法 1】 発券機申込	【方法 2】 オンライン申込	【方法 1・2】
4 月 18 日 (木)	9 : 00	9 : 20	11 : 30
4 月 19 日 (金)	8 : 00	8 : 20	11 : 30
4 月 20 日 (土)	8 : 00	8 : 20	11 : 30

※おひとり 1 日 1 枚のみ受け取り可能です。

※【方法 1】【方法 2】のいずれかで整理券の申込を行ってください。

※発券する整理券は当日開催分のみとなっております。整理券がなくなり次第、発券は終了いたします。

※セミナー会場には整理券をお持ちの方を優先的にご案内いたしますが、整理券をお持ちの方でもセミナー開始 5 分後までにご入場されない場合、その整理券は無効となります。

#### 《方法 1》学術集会の会場に設置した発券機での申込

学会参加証の QR コードを学術集会会場内の発券機にかざし、整理券の当日申込を行ってください。

印刷された整理券を該当セミナー会場前で提出してください。

#### 《方法 2》日本外科学会定期学術集会専用アプリ JSS Congress を利用したオンライン申込

アプリの「ランチョンセミナー整理券 取得・整理券表示はこちら」ボタンから、学会参加証の QR コードを読み取り、整理券の当日申込を行ってください。

インターネットにつながる環境であれば、学術集会会場以外の場所でも申込可能です。申込完了後、画面上に表示された整理券 (e チケット) を該当セミナー会場前受付で提示してください。

### VIII. クローク

下記の場所にクロークを開設いたします。

クローク設置場所	4 月 18 日 (木)	4 月 19 日 (金)	4 月 20 日 (土)
AICHI SKY EXPO 展示ホール B	9 : 00~18 : 20	8 : 00~21 : 00	8 : 00~18 : 00

### IX. 託児室

学術集会期間中、託児室を設置いたします (無料)。事前申込制となっておりますので詳細につきましては学術集会ホームページをご覧ください。

### X. 総合案内・トラベルデスク

AICHI SKY EXPO 展示棟 メインエントランスに総合案内を設置いたします。観光・宿泊案内等の情報はトラベルデスクをご利用ください。

### XI. 撮影について

- ・会場内での写真撮影・録音・録画は事前に許可を得た場合を除いて禁止です。著作権の侵害となる可能性がございます。厳にお慎みください。
- ・事後アーカイブコンテンツ配信動画、講演スライド等の録音・録音・撮影・印刷や画面をスクリーンショット等でキャプチャーする行為は一切禁止します。また、無断転用・複製も一切禁止します。

## XII. インターネット・コピーの利用について

会場内で Wi-Fi の利用が可能です。

コピーを希望の場合は AICHI SKY EXPO 展示棟 メインエントランス総合案内へお尋ねください。

## XIII. その他

### 1. 呼び出しについて

開催中はいずれの会場におきましても、原則として会場内でのアナウンスやスライドによる呼び出しはいたしません。メッセージボードへの貼り出しにて対応させていただきますので、総合案内にお申し出ください。

### 2. 抄録検索・スケジュール作成システムについて

インターネットを介して、全ての演題の発表者、所属、発表時間、抄録などについて項目別に検索し、自分のスケジュールを作成することができる抄録検索システム (JSS Congress) を準備しておりますのでご利用ください。詳細は学術集会ホームページをご覧ください。

### 3. 所属などの記載について

大学院重点化、あるいは異動などに伴い、提出いただきました司会・演者の所属の記載に少なからず混乱がみられます。本プログラムでは、できる限り表記の統一を図るため定期学術集会事務局にて一部修正をさせていただきましたのでご了承ください。

### 4. 年会費の支払などについて

学術集会の会場で年会費の徴収は行いません。また、入会申込や住所変更なども行えません。

### 5. メディカルメッセの同時開催について

本定期学術集会では、メディカルメッセ (主催: 愛知県, 名古屋市ほか) を同時開催いたしますので、よろしければご参加ください (参加費無料)。

詳細は、以下をご覧ください。

【メディカルメッセ公式サイト】

<https://www.medicalmesse.com/>

## 会頭講演

### PL 会頭講演

4月19日（金）11：05～11：55 第1会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール A）  
司会：名古屋セントラル病院 中尾 昭公

PL わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 名古屋大学消化器外科 小寺 泰弘

## 理事長講演

### DL 理事長講演

4月18日（木）11：10～11：50 第1会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール A）  
司会：名古屋大学消化器外科 小寺 泰弘

DL 日本外科学会のこれからを見据えて  
一般社団法人日本外科学会理事長/東京医科大学呼吸器・甲状腺外科学分野 池田 徳彦

## 特別講演

### SL-1 特別講演 1

4月18日（木）10：00～11：00 第1会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール A）  
司会：大阪大学大学院医学系研究科特任教授 澤 芳樹

SL-1 貧乏研究室から青色 LED が生まれた理由と未来社会への貢献  
名古屋大学未来材料・システム研究所 天野 浩

### SL-2 特別講演 2

4月18日（木）14：10～15：10 第1会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール A）  
司会：東京女子医科大学乳腺外科 明石 定子

SL-2 女性医師が増えて困ることは何もない  
認定特定非営利活動法人ウイメンズアクションネットワーク理事長 上野千鶴子

### SL-3 特別講演 3

4月19日（金）10：00～11：00 第1会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール A）  
司会：東海大学副学長・医学部長 森 正樹

SL-3 チームマネジメント～今治からの挑戦～  
株式会社今治 夢スポーツ代表取締役会長 岡田 武史

SL-4 特別講演 4

4月19日(金) 13:10~14:10 第1会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール A)

司会: 名古屋大学柔道部師範, 愛知県がんセンター名誉総長 二村 雄次  
名古屋大学消化器外科 高見 秀樹

SL-4 勝利をつかむ“最強かつ最高”の組織づくり

柔道家 井上 康生

## 第 124 回教育企画

124EP 第 124 回教育企画

4月20日(土) 11:00~12:00 第2会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (1))

司会: 埼玉県立病院機構理事長 岩中 哲

124EP 保険診療を理解しよう—よりよい外科診療を行うために— 東京大学消化管外科

瀬戸 泰之

## 知っておきたい外科学の最新トピックス

LTS-01 知っておきたい外科学の最新トピックス 1【大腸】

4月18日(木) 13:10~13:40 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (3))

司会: 防衛医科大学校外科学講座 上野 秀樹

LTS-01 大腸外科の最近のトピックス

国立がん研究センター中央病院大腸外科 塚本 俊輔

LTS-02 知っておきたい外科学の最新トピックス 2【膵臓】

4月18日(木) 13:40~14:10 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (3))

司会: 藤田医科大学医学部消化器外科学講座/ばんだね病院 堀口 明彦

LTS-02 膵臓における低侵襲手術の現状と今後の展望

東京医科大学消化器・小児外科学分野 永川 裕一

LTS-03 知っておきたい外科学の最新トピックス 3【胆道】

4月18日(木) 14:10~14:40 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (3))

司会: 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 上坂 克彦

LTS-03 肝胆膵外科の最近のトピックス: 胆道癌

名古屋大学腫瘍外科 水野 隆史

LTS-04 知っておきたい外科学の最新トピックス 4【血管】

4月18日(木) 14:40~15:10 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (3))

司会: 旭川医科大学血管外科学分野 東 信良

LTS-04 知っておきたい末梢動脈疾患の最新のトピックス

愛知医科大学血管外科 児玉 章朗

**LTS-05 知っておきたい外科学の最新トピックス 5【心臓】**

4月19日(金) 9:00~9:30 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (3))

司会: 筑波大学心臓血管外科 平松 祐司

LTS-05 先天性心疾患外科治療の現状と将来展望

富山大学第一外科 芳村 直樹

**LTS-06 知っておきたい外科学の最新トピックス 6【肺】**

4月19日(金) 9:30~10:00 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (3))

司会: 筑波大学呼吸器外科 佐藤 幸夫

LTS-06 日本が世界にもたらした肺癌外科治療のパラダイムシフト

信州大学呼吸器外科 清水 公裕

**LTS-07 知っておきたい外科学の最新トピックス 7【ビッグデータ】**

4月19日(金) 10:00~10:30 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (3))

司会: 東京大学消化管外科 瀬戸 泰之

LTS-07 外科医が知っておきたいNCDの基礎知識~構造から利活用の最前線まで

東京大学大学院医学系研究科医療品質評価学講座 山本 博之

**LTS-08 知っておきたい外科学の最新トピックス 8【食道】**

4月19日(金) 10:30~11:00 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (3))

司会: 浜松医科大学外科学第二講座 竹内 裕也

LTS-08 食道癌集学的治療の最新トピックス

慶應義塾大学外科(一般・消化器) 松田 諭

**LTS-09 知っておきたい外科学の最新トピックス 9【肛門】**

4月19日(金) 13:10~13:40 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (3))

司会: 帝京大学ちば総合医療センター外科 幸田 圭史

LTS-09 肛門外科の現状と最近のトピックス

東京山手メディカルセンター大腸肛門病センター 岡本 欣也

**LTS-10 知っておきたい外科学の最新トピックス 10【漢方】**

4月19日(金) 13:40~14:10 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (3))

司会: 広島大学大学院医系科学研究科外科学 高橋 信也

LTS-10 外科に役立つ漢方医学

広島大学病院漢方診療センター 小川 恵子

LTS-11 知っておきたい外科学の最新トピックス 11 【移植・海外でのキャリア】

4月19日(金) 14:10~14:40 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (3))

司会: 愛知医科大学外科学講座(腎移植外科) 小林 孝彰

LTS-11 純日本人外科医が米国臨床 Faculty になるまでの道筋~米国研究留学から臨床  
留学まで~

Div in Transplant Surgery, Dept of Surgery, Albany Medical College/

Albany Medical Center, Albany, NY, USA 山本 貴之

LTS-12 知っておきたい外科学の最新トピックス 12 【ゲノム診療】

4月19日(金) 14:40~15:10 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (3))

司会: がん研有明病院病院長 佐野 武

LTS-12 がんゲノム医療ってなに?

がん研有明病院ゲノム診療部 林 直美

LTS-13 知っておきたい外科学の最新トピックス 13 【乳腺】

4月19日(金) 15:10~15:40 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (3))

司会: 名古屋大学乳腺・内分泌外科 増田 慎三

LTS-13 最新の早期乳癌局所療法—ラジオ波焼灼療法—

国立病院機構東京医療センター乳腺外科 木下 貴之

LTS-14 知っておきたい外科学の最新トピックス 14 【甲状腺】

4月19日(金) 15:40~16:10 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (3))

司会: 筑波大学乳腺甲状腺内分泌外科 原 尚人

LTS-14 甲状腺外科領域における最新トピックス

鹿児島大学乳腺甲状腺外科 中条 哲浩

LTS-15 知っておきたい外科学の最新トピックス 15 【lifetime を考慮した, 人工弁の選択】

4月20日(土) 9:00~9:30 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (3))

司会: 京大心臓血管外科 湊谷 謙司

LTS-15 大動脈弁狭窄症の Lifetime management

兵庫医科大学心臓血管外科 坂口 太一

LTS-16 知っておきたい外科学の最新トピックス 16 【小児】

4月20日(土) 9:30~10:00 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (3))

司会: 京都府立医科大学小児外科 小野 滋

LTS-16 小児悪性固形腫瘍治療の現状と今後の展望

千葉大学小児外科学 菱木 知郎

LTS-17 知っておきたい外科学の最新トピックス 17 【外傷】

4月20日(土) 10:00~10:30 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (3))

司会: 国立病院機構災害医療センター 大友 康裕

LTS-17 胸郭損傷の手術適応と手術法

深谷赤十字病院外傷・救命救急センター 金子 直之

**LTS-18 知っておきたい外科学の最新トピックス 18【感染症】**

4月20日(土) 10:30~11:00 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (3))

司会: 北九州市立八幡病院外科 岡本 好司

LTS-18 周術期感染管理の真髄

慶應義塾大学医学部 佐々木淳一

**LTS-19 知っておきたい外科学の最新トピックス 19【肝臓】**

4月20日(土) 11:00~11:30 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (3))

司会: 山口大学消化器・腫瘍外科学 永野 浩昭

LTS-19 肝切除の温故知新

日本大学消化器外科 岡村 行泰

**LTS-20 知っておきたい外科学の最新トピックス 20【胃】**

4月20日(土) 11:30~12:00 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (3))

司会: 帝京大学外科学講座 深川 剛生

LTS-20 胃癌・食道胃接合部癌におけるリンパ節郭清効果のエビデンス

大阪大学消化器外科 黒川 幸典



## 映像による私の手術手技

### VL-1 映像による私の手術手技 1

4月19日(金) 17:10~17:40 第3会場(AICHI SKY EXPO 展示ホール B (2))

司会:北里大学北里研究所病院 渡邊 昌彦

VL-1 “Double bipolar method”によるロボット支援小彎郭清先行アプローチによる胃  
瘍手術

藤田医科大学先端ロボット・内視鏡手術学講座 宇山 一郎

### VL-2 映像による私の手術手技 2

4月19日(金) 17:10~17:40 第6会場(AICHI SKY EXPO 展示ホール C (2))

司会:高槻病院心臓・大血管センター 大北 裕

VL-2 胸腹部大動脈手術における病変の展開法 (Straight Incision with Rib-Cross :  
SIRC)

京都大学心臓血管外科 湊谷 謙司

### VL-3 映像による私の手術手技 3

4月19日(金) 17:10~17:40 第10会場(AICHI SKY EXPO 展示ホール E (2))

司会:滋賀医科大学 上本 伸二

VL-3 肝門部領域胆管癌に対する標準的切除術

千葉大学臓器制御外科学 大塚 将之

### VL-4 映像による私の手術手技 4

4月20日(土) 11:00~11:30 第5会場(AICHI SKY EXPO 展示ホール C (1))

司会:昭和大学臨床ゲノム研究所, 昭和大学病院プレストセンター 中村 清吾

VL-4 早期乳癌におけるラジオ波焼灼療法

杏林大学乳腺外科 井本 滋

### VL-5 映像による私の手術手技 5

4月20日(土) 11:30~12:00 第5会場(AICHI SKY EXPO 展示ホール C (1))

司会:福岡医療短期大学 田口 智章

VL-5 先天性横隔膜ヘルニアに対する胸腔鏡下手術~Tension Free Repair~

大阪大学小児成育外科 奥山 宏臣

## 日本外科学会臨床研究助成, 及び若手外科医のための臨床研究助成：成果発表・授賞式

CR 日本外科学会臨床研究助成, 及び若手外科医のための臨床研究助成：成果発表・授賞式

4月20日(土)9:00~11:00 第15会場(AICHI SKY EXPO 会議室L3・L4)

司会：日本外科学会臨床研究推進委員長，藤田医科大学先端ロボット・内視鏡手術学講座 宇山 一郎  
 日本外科学会臨床研究推進副委員長，国際医療福祉大学成田病院 吉野 一郎

## [I. 開会の挨拶]

日本外科学会臨床研究推進委員長，  
 藤田医科大学先端ロボット・内視鏡手術学講座 宇山 一郎

## [II. 会頭の挨拶]

第124回定期学術集会会頭，名古屋大学大学院消化器外科学 小寺 泰弘

## [III. 成果発表]

## 日本外科学会臨床研究助成

(令和元年度授賞)

CR-1 心臓血管外科医の睡眠不足が手術の質と予後に及ぼす影響  
 東京慈恵会医科大学・心臓外科 坂東 興

(令和2年度授賞)

CR-2 切除不能な肝門部領域胆管癌に対する生体肝移植  
 熊本大学大学院生命科学研究所小児外科学・移植外科学講座 日比 泰造

## 若手外科医のための臨床研究助成

(令和2年度授賞)

CR-3-1 ゲノム編集技術を用いた胃癌肝転移の分子機序解明と治療法の開発  
 名古屋大学大学院医学系研究科消化器外科学 梅田 晋一

CR-3-2 肝細胞癌早期診断に向けた革新的バイオマーカーの開発：アポトーシス関連因子の機能解析  
 九州大学大学院消化器・総合外科 島垣 智成

CR-3-3 大腸癌におけるエピゲノムを標的とした新規治療開発  
 大阪大学大学院医学系研究科外科学講座消化器外科学 波多 豪

CR-3-4 模擬循環回路とレーザー照射による血流可視化を用いた大動脈弁および小口径弁付き右室-肺動脈導管の流体工学的解  
 兵庫県立こども病院心臓血管外科 松島 峻介

## [IV. 授賞式]

## 日本外科学会臨床研究助成

(令和5年度授賞)

CR-4 臨床病期 IA3 期の肺野末梢充実型非小細胞肺癌に対する肺葉切除と区域切除のランダム化比較試験 (WJOG16923L : STEP UP)  
 近畿大学・医学部外科学教室・呼吸器外科部門 津谷 康大

若手外科医のための臨床研究助成

(令和5年度授賞)

- |        |   |                      |       |
|--------|---|----------------------|-------|
| CR-5-1 | 胃癌における新規血清腫瘍マーカーの診断能を検証する多施設共同国際前向き観察研究               | 名古屋大学大学院医学系研究科消化器外科学 | 篠塚 高宏 |
| CR-5-2 | 進行・再発非小細胞肺癌患者に対する免疫チェックポイント阻害薬治療における腸内細菌由来短鎖脂肪酸の臨床的意義 | 福岡県済生会福岡総合病院外科       | 高田 和樹 |
| CR-5-3 | エクソソームに着目した消化器癌における化学療法耐性獲得メカニズムの解明                   | 徳島大学消化器移植外科          | 和田 佑馬 |
| CR-5-4 | 遺伝子特性に応じた難治性大腸癌に対する最適化治療の確立                           | 国際医療福祉大学三田病院消化器外科    | 向山 順子 |
| CR-5-5 | マウスにおける膵胆管合流異常症発症回避プロセスの解明                            | 日本赤十字社医療センター小児外科     | 高見 尚平 |

[V. 閉会の挨拶]

日本外科学会副理事長、北海道大学大学院消化器外科学 I 武富 紹信

## 情報・広報委員会企画

- TW 情報・広報委員会企画「学術集会における SNS ワーキンググループの定期活動報告」**  
 4月20日(土) 11:00~12:00 第15会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4)  
 司会: 東海大学副学長・医学部長 森 正樹  
 九州大学小児外科 田尻 達郎
- TW-1 日本外科学会における SNS 運用の留意点と今後の展望**  
 日本外科学会情報・広報委員会 SNS ワーキンググループ/  
 医学研究所北野病院消化器外科・腫瘍研究部/京都大学消化管外科 山本 健人
- TW-2 ディスカッション**  
 ディスカッサント: 日本外科学会情報・広報委員会 SNS ワーキンググループ  
 東邦大学呼吸器外科 東 陽子  
 九州大学小児外科学 川久保尚徳  
 医学研究所北野病院消化器外科・腫瘍研究部/京都大学消化管外科 山本 健人  
 京都大学乳腺外科 前島佑里奈  
 名古屋市立大学医学部附属みどり市民病院心臓血管外科 山田 敏之

## CST 推進委員会・厚生労働班会議合同企画

- CST CST 推進委員会・厚生労働班会議合同企画「シンポジウム「CST の新展開: 法人化に向けて」**  
 4月20日(土) 13:20~15:20 第15会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4)
- 司会: CST 推進委員会委員長・厚生補助金研究事業研究代表者(京都大学肝胆臓・移植外科) 波多野悦朗  
 CST 推進委員会委員・厚生補助金研究事業研究者(北海道大学消化器外科 II) 七戸 俊明
- CST-1 新法人の理念と責務**  
 CST 推進委員会副委員長: 東京慈恵会医科大学産学連携講座腎臓再生医学講座 小林 英司
- CST-2 次世代の外科医育成における CST の意義** 日本外科学会理事長 池田 徳彦
- CST-3 新法人への期待と解剖学教室からの要請—健全な献体管理と運用のために**  
 日本解剖学会理事長 寺田 純雄
- CST-4 献体登録者が新しい CST 法人に望むこと** 篤志解剖全国連合会前会長 八木沼洋行
- CST-5 CST への行政からの期待** 厚生労働省医政局医事課 大高 俊一
- CST-6 日本の医学教育・研究のゆくえ~CST に期待するもの~**  
 文部科学省高等教育局医学教育課 堀岡 伸彦
- CST-7 我が国における医療機器産業の状況と今後の展望**  
 経済産業省商務・サービスグループヘルスケア産業課医療・福祉機器産業室 十河 友

主催: 日本外科学会 CST 推進委員会

共催: 2023 年度 厚生労働行政推進調査事業費補助金

地域医療基盤開発推進研究事業「献体による効果的医療技術教育システムの普及推進に関する研究」

## American College of Surgeons Presidential Lecture

ACS ACS Presidential Lecture

4月18日(木) 13:10~13:40 第14会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

司会: 福岡医療短期大学 田口 智章

ACS American College of Surgeons Initiatives to Promote Excellence in Surgical Care :  
"Achieving Our Best Together : #Inclusive Excellence"

President, American College of Surgeons, USA Dean and Chief Academic Officer,

Univ of Miami Leonard M. Miller School of Medicine, USA Henri Ronald Ford

## German Society of Surgery Presidential Lecture

GSS GSS Presidential Lecture

4月18日(木) 14:40~15:10 第14会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

司会: 国立国際医療研究センター理事長 國土 典宏

GSS Academic surgical oncology - Integrated approach from basic research to  
clinical health care for upper GI and HPB cancer

Dept of General, Visceral, Cancer and Transplantation

Surgery Univ Hosp of Cologne, Germany Christiane Josephine Bruns

## Society of University Surgeons Presidential Lecture

SUS SUS Presidential Lecture

4月18日(木) 13:40~14:10 第14会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

司会: 和歌山県立医科大学探索のがん免疫学講座 山上 裕機

SUS Novel Neoadjuvant Chemoimmunotherapy Treatment Approaches for  
Borderline Resectable Pancreatic Cancer

Dept of Surgery, Univ of California at Los Angeles (UCLA), USA Timothy R. Donahue

## Royal College of Surgeons Presidential Lecture

RCS RCS Presidential Lecture

4月18日(木) 14:10~14:40 第14会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

司会: 北海道大学消化器外科 I 武富 紹信

RCS Surgical training in the UK following the Covid-19 pandemic.

Royal College of Surgeons of England, UK Timothy E Mitchell

## The College of Surgeons of East and Central and Southern Africa Presidential Lecture

COSECSA COSECSA President Lecture

4月19日(金) 10:00~10:30 第14会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

司会:名古屋大学乳腺・内分泌外科 菊森 豊根

COSECSA Primary hyperparathyroidism: A disease that eludes early presentation in low resource setting

Mulago National Referral and Teaching Hosp Dept of Surgery,  
Box 7051, Kampala Uganda, South Africa Fualal Jane Odubu

## Association of Surgeons of India Presidential Lecture

ASI ASI Presidential Lecture

4月19日(金) 10:30~11:00 第14会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

司会:横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 遠藤 格

ASI The dying art of clinical examination!

Dept of Surgery, Moti Lal Nehru Medical College, Prayagraj, India Probal Neogi

## The 7th JSS/GSS Topic Conference

JG The 7th JSS/GSS Topic Conference [Robotic surgery]

4月18日(木) 15:10~17:10 第14会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

司会: Dept of General, Visceral, Cancer and Transplantation Surgery  
Univ Hosp of Cologne, Germany Christiane Josephine Bruns  
浜松医科大学外科学第二講座 竹内 裕也

JG-1 Current status of robotic colorectal cancer surgery in Japan

東京医科歯科大学消化管外科学分野 絹笠 祐介

JG-2 Robot-assisted pediatric surgery—What system

Dept of Paediatric Surgery and Paediatric Urology, Univ Hosp Frankfurt/  
M, Goethe-Univ Frankfurt/M, Germany Udo Rolle

JG-3 Quality control of minimally invasive pancreaticoduodenectomy in Japan

東京医科大学消化器・小児外科学分野 永川 裕一

JG-4 Update on pancreatic robotic surgery—Evidence and current practice in Europe

Dept for General, Visceral, and Transplant Surgery, LMU Hosp,  
Munich, Germany Bernhard W. Renz

## 特別企画

### SP-1 特別企画 1 「がん診療拠点病院とは—がん診療の均てん化を考える—」

4月18日(木) 13:10~15:10 第10会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (2))

司会：国立がん研究センター中央病院支持療法開発センター 内富 庸介  
 国立病院機構九州がんセンター消化管外科 藤 也寸志  
 特別発言：がん研有明病院病院長 佐野 武

- SP-1-1 がん診療の均てん化への取組みの経緯と今後のがん診療拠点病院の在り方  
 国立保健医療科学院名誉院長(前・厚生労働省医務技監) 福島 靖正
- SP-1-2 外科医も知るべきがん診療連携拠点病院, 全人的ながん治療を目指して  
 名古屋大学消化器外科 栗本 景介
- SP-1-3 がん診療連携拠点病院における外科医の展望~行政と医療現場, 双方の立場から~  
 済生会熊本病院外科 清住 雄希
- SP-1-4 地方におけるがん診療連携病院における外科医の役割  
 福井大学がん診療推進センター 廣野 靖夫
- SP-1-5 あなたはがん相談支援センター, どこにあるか知っていますか?  
 国立病院熊本医療センター外科 丸野 正敬
- SP-1-6 地域がん診療連携拠点病院がん相談支援センターに寄せられる相談  
 東京大学消化管外科 野村 幸世
- SP-1-7 いつでもどこでも誰からでもサバイバーシップケアが受けられる病院を目指して  
 がん研有明病院乳腺センター 片岡 明美

### SP-2 特別企画 2 「外科医療の「質」管理—第 117 回定期学術集会以降の進化を語る—」

4月18日(木) 15:10~17:10 第10会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (2))

司会：名古屋大学患者安全推進部 長尾 能雅  
 埼玉医科大学国際医療センター名誉病院長 小山 勇  
 特別発言：奈良県病院機構奈良県総合医療センター 上田 裕一

- SP-2-1 医療に投げかけられた「10の課題」  
 名古屋大学患者安全推進部 長尾 能雅
- SP-2-2 群大肝胆膵外科のあれから  
 群馬大学総合外科学肝胆膵外科 調 憲
- SP-2-3 安全に外科医療を行うための当院の取り組み  
 大阪市立総合医療センター肝胆膵外科 清水 貞利
- SP-2-4 心臓血管外科領域における医療の質向上プロジェクトの軌跡と今後の課題  
 東北大学心臓血管外科 齋木 佳克
- SP-2-5 外科診療の質マネジメントにおけるガバナンスとリーダーシップの重要性  
 埼玉医科大学国際医療センター名誉病院長 小山 勇

プログラム

## SP-3 特別企画 3 「女性だからこそ外科医を目指す—Sustainable な外科診療のために—」

4月19日(金) 13:10~15:10 第11会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (3))

司会: 高槻赤十字病院外科 平松 昌子  
九州大学小児外科 田尻 達郎

## SP-3-1 Gender and surgery : Lessons learned

Center for Medical Ethics and Health Policy Baylor College of Medicine,  
Houston, TX, USA Mary L. Brandt

## SP-3-2 女性外科医が輝くために 大阪大学乳腺内分泌外科の経験と取り組み

大阪大学乳腺・内分泌外科 高津 研三

## SP-3-3 Homogeneous な集団に Heterogeneity を持ち込む存在であること

大阪医科大学胸部外科 神吉佐智子

## SP-3-4 性格傾向に関するアンケート結果から考える女性の外科医としての適性

慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 坂本 恭子

## SP-3-5 女性外科医を育てるために—女性指導医の目線から— 市立池田病院消化器外科

和田 範子

## SP-3-6 女性外科医をとりまく課題解決への鍵

千葉大学呼吸器病態外科 松井由紀子

## SP-3-7 電子カルテ遠隔閲覧とグループラインを用いた即時的完全チーム制による働き

和歌山県立医科大学第一外科 平井 慶充

## SP-3-8 女性外科医がさらに活躍するために—若手外科医夫婦としての歩みと課題—

刈谷豊田総合病院消化器・一般外科 加藤 潤紀

## SP-4 特別企画 4 「外科診療における医師働き方改革—これまでの対策と今後の課題—」

4月19日(金) 15:10~17:10 第11会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (3))

司会: 高知大学医学部附属病院 花崎 和弘  
神戸大学食道胃腸外科 掛地 吉弘

## SP-4-1 医師の働き方改革

内閣官房内閣感染症危機管理統括庁 鷺見 学

## SP-4-2 医師の働き方改革の概要と労務管理の実務における課題

株式会社三菱総合研究所 本庄 宏式

## SP-4-3 大学病院における働き方改革に向けた対策と課題

日本医科大学消化器外科 進士 誠一

## SP-4-4 デンマークから学ぶ医療従事者の働き方

Dept of Organ Surgery and Transplantation, Rigshospitalet, Denmark 濱田 隆志

## SP-4-5 消化器外科領域における診療看護師 (NP) としての活動実績と今後の課題

藤田医科大学病院中央診療部 FNP 室総合消化器外科 竹松百合子

## SP-4-6 幸せ指数から考える外科医の働き方改革—労働時間削減だけで外科医は幸せになれるのか?—

慶應義塾大学外科 (呼吸器) 中井 猛斗

## SP-4-7 当院における働き方改革に向けた取り組みの成果と課題—この1年で大きく変わったのか?—

市立東大阪医療センター外科 山田 晃正



SP-5 特別企画 5 「癌治療における ARCAD Asia・リアルワールドデータベース事業の立ち上げと成果」

4月20日(土) 9:00~11:00 第10会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (2))

司会：東京医科大学呼吸器・甲状腺外科学分野 池田 徳彦  
 神戸大学食道胃腸外科 掛地 吉弘  
 特別発言：九州中央病院院長 前原 喜彦

SP-5-1 がん臨床試験統合データベース ARCAD アジア

国立がん研究センター東病院消化管内科 吉野 孝之

SP-5-2 ARCAD アジアによる大腸癌臨床試験データベースの構築とその応用

九州大学消化器・総合外科 沖 英次

SP-5-3 ARCAD Gastric について

静岡県立静岡がんセンター胃外科 寺島 雅典

SP-5-4 ARCAD データベースと利活用について

国立がん研究センター東病院データサイエンス部 三角 俊裕

SP-6 特別企画 6 「外科学会専門医制度の現状を知り、将来像を語る」

4月20日(土) 13:20~15:20 第10会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (2))

司会：藤田医科大学岡崎医療センター 碓氷 章彦  
 杏林大学乳腺外科 井本 滋  
 特別発言：長崎大学名誉教授 兼松 隆之

SP-6-1 我が国で必要十分な外科専門医を育成し、自らが誇りと感じられる外科専門医を育む理想の制度をめざして

日本外科学会専門医制度委員会委員長、大阪大学消化器外科 江口 英利

SP-6-2 あるべき専門医像と制度をアカデミアの視点で語る

順天堂大学乳腺腫瘍学講座 齊藤 光江

SP-6-3 新専門医制度と外科学会専門医制度から見えてくる女性外科医のキャリア継続

市立東大阪医療センター消化器外科 空谷友香子

SP-6-4 世界と比較した日本の外科学会専門医制度の現状：外科修練国際サーベイから

北海道大学消化器外科 II パウデル サシム

SP-6-5 新専門医制度の現状と課題：消化器外科志望医に対する意識調査より

大阪赤十字病院消化器外科 森 章

SP-6-6 外科と救急のダブルボード取得を目指した外科救急連携コース

岡山大学消化器外科 黒田 新士

SP-7 特別企画 7 「外科専攻医の教育—若手外科医の視点から—」

4月20日(土) 15:20~17:20 第10会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (2))

司会：川崎医療福祉大学医療技術学部臨床工学科特任教授 種本 和雄  
 大阪大学消化器外科 江口 英利

SP-7-1 心臓血管外科医への道は長く険しいのか！？

聖路加国際病院心臓血管外科 玉木 理仁

SP-7-2 指導者の立場から

川崎医療福祉大学医療技術学部臨床工学科特任教授 種本 和雄

SP-7-3 呼吸器外科領域からみた新専門医制度の現状と改善点について

国立病院三重中央医療センター呼吸器外科 川口 瑛久

SP-7-4 指導者の立場から

大阪大学呼吸器外科 新谷 康

SP-7-5 小児外科医を目指した外科専門医研修のあり方について考える

福井県立病院外科 水島 穂波

プログラム

SP-7-6	指導者の立場から	金沢医科大学小児外科	岡島 英明
SP-7-7	当院の外科研修プログラムを振り返って—内分泌外科専攻医の立場から—	筑波大学乳腺甲状腺内分泌外科	竹内 直人
SP-7-8	指導者の立場から	筑波大学乳腺甲状腺内分泌外科	原 尚人
SP-7-9	外科専門医について 乳腺外科の立場から	大阪国際がんセンター外科	瀬戸友希子
SP-7-10	指導者の立場から	昭和大学乳腺外科	増田 紘子
SP-7-11	消化器外科医にとっての外科専門研修の現状と課題	山梨大学第一外科	樋口 雄大
SP-7-12	指導者の立場から	山梨大学第一外科	市川 大輔

## わが国の資源で持続可能な外科診療を考える

### SDGs-01 わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 1 「外科医不足でも持続可能な外科診療を」

4月18日(木) 15:10~17:10 第1会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール A)

司会: 慶應義塾大学外科学 北川 雄光  
 広島大学消化器・移植外科学 大段 秀樹

- SDGs-01-1 地域医療における外科医不足の実態調査から持続可能な外科診療を考える  
 名古屋大学消化器外科 高見 秀樹
- SDGs-01-2 サステナブルな外科診療のための職種間連携のあり方—特定看護師への効果的なタスク・シフト/シェアのために—  
 福島県立医科大学看護師特定行為研修センター 見城 明
- SDGs-01-3 外科医と救急外科医の協働診療の現状  
 藤沢市民病院外科 山岸 茂
- SDGs-01-4 医師少数地域での外科救急診療体制を持続可能にするために~医師会, 行政を巻き込んだ病院間連携の取り組み~  
 福島県立医科大学消化管外科学講座 門馬 智之
- SDGs-01-5 本邦のがん診療における役割分担(腫瘍内科医の立場から)  
 東京大学医科学研究所附属病院腫瘍・総合内科 朴 成和
- SDGs-01-6 外科医が行うがん薬物療法—どこまで? いつまで?  
 愛知県がんセンター薬物療法部 室 圭
- SDGs-01-7 外科医2人・縦2件でおこなうロボット支援下大腸癌手術  
 京都大学消化管外科 岡村 亮輔
- SDGs-01-8 地方大学における女性医師・若手医師を中心に据えた業務改革  
 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 藤井 努

### SDGs-02 わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 2 「質の高い外科教育を (1)」

4月18日(木) 13:10~15:10 第9会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (1))

司会: 西条中央病院外科 渡部 祐司  
 獨協医科大学上部消化管外科 小嶋 一幸

- SDGs-02-1 「教育」を専門とする産婦人科医のキャリア~教育を通して持続可能な外科診療を目指す~  
 岐阜大学産科婦人科学 磯部 真倫
- SDGs-02-2 胃がん診療を軸とした質の高い外科教育を目指して  
 順天堂大学食道・胃外科 福永 哲
- SDGs-02-3 CST がもたらす新しい外科教育  
 北海道大学消化器外科 II 七戸 俊明
- SDGs-02-4 社員の把握・育成を基礎とした東海道新幹線・在来線の安全確保  
 特別指定演者: 東海旅客鉄道株式会社 高松 真
- SDGs-02-5 メタバースを活用した人材育成: 他分野の事例を中心に  
 特別指定演者: 株式会社三菱総合研究所 藤井 倫雅

### SDGs-03 わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 3 「外科技術の継承を」

4月18日(木) 15:10~17:10 第9会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (1))

司会: 名古屋大学腫瘍外科 江畑 智希  
 順天堂大学肝胆膵外科 齋浦 明夫

- SDGs-03-1 医療の進歩と外科医の厳しい労働環境下における外科技術の伝承を考える  
 近畿大学外科 安田 卓司

プログラム

SDGs-03-2	CALNA【Clinical Anatomy Laboratory Nagoya】～献体を用いた呼吸器外科手術 術手技トレーニング～	名古屋大学呼吸器外科	上野 陽史
SDGs-03-3	有事における「戦傷外科」教育の伝承	下伊那赤十字病院	白子 隆志
SDGs-03-4	開腹手術の高難度化をとらえなおす	宇治徳洲会病院外科	我如古理規
<b>基調講演</b>	創造無くして伝承なし，伝承無くして継承なし	特別指定演者：西川流	西川 千雅
SDGs-03-5			

#### SDGs-04 わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 4「質の高い外科教育を(2)」

4月19日(金) 9:00~11:00 第7会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールD(1))

司会：京都大学医学部附属病院 肥田 侯矢  
名古屋大学消化器外科 高見 秀樹

#### SDGs-04-1 質の高い外科教育へ向けてのアジャイル型の組織と OODA サイクルの導入

虎の門病院消化器外科 花岡 裕

#### SDGs-04-2 地域の若手外科医に対する遠隔技術を応用した腹腔鏡下手術教育

国立がん研究センター東病院大腸外科 塚田祐一郎

#### SDGs-04-3 外科医の暗黙知を詰め込んだ対話型 AI 教育プログラムの開発～腹腔鏡下胆嚢摘出術編～

大分大学消化器・小児外科 遠藤 裕一

#### SDGs-04-4 Virtual Reality 診察シミュレーションソフト“VR OSCE”による学修効果

広島大学小児外科 藤解 諒

#### SDGs-04-5 早期介入型のリモートスキルトレーニングの重要性—山根塾の紹介—

長崎大学腫瘍外科 山根 裕介

#### SDGs-04-6 質の高い外科教育を実践するための外科指導医講習会の開発と評価

聖路加国際病院消化器・一般外科 鈴木 研裕

#### SDGs-05 わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 5「外科医療に技術革新を(1)」

4月19日(金) 9:00~11:00 第9会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールE(1))

司会： 東京大学心臓外科 小野 稔  
名古屋大学消化器外科 中山 吾郎

#### SDGs-05-1 AI による外科医療の技術革新 特別指定演者：名古屋大学大学院情報学研究所

森 健策

#### SDGs-05-2 AI ロボットの自動化・自律化

特別指定演者：東京大学疾患生命工学センター 原田香奈子

#### SDGs-05-3 hinotori™の飛躍に向けて

特別指定演者：株式会社メディカロイド 北辻 博明

#### SDGs-05-4 未来の医療モニターが担う外科医療への貢献

特別指定演者：ソニー株式会社ライフサイエンス&テクノロジー事業部

メディカルソリューション事業部門 加里本誉司

#### SDGs-05-5 「空の移動革命への挑戦」

特別指定演者：株式会社 SkyDrive 中川 賢治

#### SDGs-06 わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 6「ロボット手術がもたらす SDGs とは」

4月19日(金) 13:10~15:10 第9会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールE(1))

司会： 大阪赤十字病院 坂井 義治  
藤田医科大学先端ロボット・内視鏡手術学講座 宇山 一朗

#### SDGs-06-1 肺がんに対するロボット手術における持続可能な開発

順天堂大学呼吸器外科 鈴木 健司

- SDGs-06-2 上部消化管領域におけるロボット手術がもたらす SDGs について考える  
 国立がん研究センター東病院食道外科 藤田 武郎
- SDGs-06-3 低侵襲胃癌手術における SDGs 達成を目指した我々の歩み—ロボット支援手術  
 による外科手術の費用対効果改善と若手外科医育成促進を目指して—  
 藤田医科大学総合消化器外科 柴崎 晋
- SDGs-06-4 ロボット支援下大腸癌手術が実現する SDGs について  
 国際医療福祉大学成田病院消化器外科 鶴田 雅士
- SDGs-06-5 ロボット肝切除がもたらす肝臓外科の SDGs とその達成の可能性  
 藤田医科大学ばんだね病院外科 加藤悠太郎
- SDGs-06-6 ロボット手術がもたらす SDGs とは  
 ニューハート・ワタナベ国際病院 渡邊 剛

**SDGs-07 わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 7 「外科医療に Diversity と Inclusion を」**

4月19日(金) 15:10~17:10 第9会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (1))

司会: 徳島大学消化器・移植外科 島田 光生  
 名古屋大学消化器外科 田中 千恵

- SDGs-07-1 男性の家庭参画は社会を変えるボウリングの一番ピン  
 特別指定演者: 特定非営利活動法人ファザーリング・ジャパン 安藤 哲也
- SDGs-07-2 外科医から感染症医に転向して 日本医科大学武蔵小杉病院 小林美奈子
- SDGs-07-3 外科医のキャリアパスの多様性について 仁淀病院外科 志賀 舞
- SDGs-07-4 Acute Care Surgery における diversity と inclusion 男性育休取得の経験から  
 帝京大学救命救急センター 神田 智希
- SDGs-07-5 外科における真の Diversity and inclusion を目指して 徳島大学外科学 高須 千絵
- SDGs-07-6 中小企業のダイバーシティ経営 特別指定演者: 大橋運輸株式会社代表取締役 鍋嶋 洋行

**SDGs-08 わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 8 「環境に配慮した外科医療を」**

4月20日(土) 13:20~15:20 第1会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール A)

司会: 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 桜本 信一  
 名古屋大学メディカル xR センター 藤原 道隆

- SDGs-08-1 外科手術が環境に与える影響: 術中使用電力による温室効果ガス (Green house  
 gases: GHG) を指標とした検証 筑波大学消化器外科 明石 義正
- SDGs-08-2 吸入麻酔薬は温室効果ガスである 千船病院麻酔科・手術中材センター 水谷 光
- SDGs-08-3 わが国の GX (Green Transformation) 政策の動向, 医療への影響展望  
 特別指定演者: 三菱総合研究所 高木 航平
- SDGs-08-4 環境への負荷低減のためのテルモの取り組み テルモ株式会社 川村恵美子
- SDGs-08-5 環境保護への責任—ジョンソン・エンド・ジョンソンの取り組み  
 ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社メディカルカンパニー 渡代 隆介
- SDGs-08-6 再製造単回使用医療機器 (R-SUD) がもたらす環境保護への貢献  
 日本ストライカー株式会社 野中寿太郎
- SDGs-08-7 自動車部品の生産工程で発生する廃棄物を活用したモノづくり 豊田合成株式会社 伊藤 彰浩
- SDGs-08-8 外科医に求められるサージカルスマークを考慮した『持続可能な手術室環境の  
 整備』 新潟市民病院消化器外科 亀山 仁史

## SDGs-09 わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 9 「外科医が長く働き続けられるために」

4月20日(土) 9:00~11:00 第9会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (1))

司会: 岐阜大学学長 吉田 和弘

金沢医科大学一般・消化器外科 藤田 秀人

特別発言: 遠賀中間医師会おかがき病院地域総合支援センター 桑野 博行

SDGs-09-1 働き方改革が最も進んだ外科学教室を目指して—これまでの取り組みとアン

ケート結果から見えたもの— 浜松医科大学外科学第二講座 村木 隆太

SDGs-09-2 頸椎・腰椎ヘルニアを患った地方外科医の主張 弘前大学消化器外科 坂本 義之

SDGs-09-3 女性外科医が長く働き続けられるために 上尾中央総合病院外科 筒井 敦子

SDGs-09-4 外科医として長く働き続けるために必要なこと—自らの経験から—

千葉県がんセンター食道・胃腸外科 早田 浩明

SDGs-09-5 Sustaining a career in surgery

特別指定演者: Center for Medical Ethics and Health Policy Baylor College of Medicine,

Houston, TX, USA Mary L. Brandt

SDGs-09-6 外科医が長く働き続けられるために 特別指定演者: 中京大学スポーツ学部 清水 卓也

## SDGs-10 わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 10 「外科医療に技術革新を (2)」

4月20日(土) 13:20~15:20 第9会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (1))

司会: 鳥取大学消化器・小児外科学 藤原 義之

名古屋大学消化器外科 神田 光郎

SDGs-10-1 ロボット支援手術から見てきた外科医療 DX の方向性—遠隔手術ネットワー

クと surgical intelligence への期待— 藤田医科大学総合消化器外科 須田 康一

SDGs-10-2 8K 内視鏡システム技術を用いた超高速通信による遠隔手術支援への取り組み

国立がん研究センター中央病院大腸外科 森谷弘乃介

SDGs-10-3 人工知能を用いて消化器外科手術に技術革新をもたらす

慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 竹内 優志

SDGs-10-4 臓器を復元する近未来の外科医療—tissue engineering による臓器再生—

国際医療福祉大学成田病院予防医学センター 宮澤 光男

SDGs-10-5 再生医療研究がもたらす新たな外科医療の技術革新 徳島大学外科 池本 哲也

SDGs-10-6 産学官連携による自己修復を誘導する機能性生体材料の開発

慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 八木 洋

SDGs-10-7 外科医が主導するクラス IV 医療機器開発—臍液瘻ゼロを目指した臍断端処置具

を日本から世界へ— 自治医科大学消化器一般移植外科 兼田 裕司

SDGs-10-8 外科医療における 0.27 $\mu$ m の革命: The Last 1cm の滑らかさと手術の安全性

京都府立医科大学 島田 順一

SDGs-11 わが国の資源で持続可能な外科診療を考える 11「パートナーシップで目標達成を」

4月20日(土) 15:20~17:20 第9会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールE(1))

司会: 熊本大学消化器外科 馬場 秀夫

福井大学第一外科学教室 五井 孝憲

特別発言: 医療法人社団健育会湘南慶育病院 前田耕太郎

- SDGs-11-1 外科医と外科専属診療看護師(NP)の協働による持続可能な外科チーム医療の  
実現 国立病院機構長崎医療センター外科診療看護師(NP) 中原 未智
- SDGs-11-2 心臓血管外科配属診療看護師(NP)の業務実態調査  
藤田医科大学病院中央診療部FNP室 谷田 真一
- SDGs-11-3 当院における看護師の特定行為研修と外科臨床におけるTask-shifting“現状と  
課題” 関西医科大学外科学講座 小林 壽範
- SDGs-11-4 臨床工学技士による清潔野カメラ保持は、臨床現場に何をもたらすのか?  
函館五稜郭病院臨床工学科 若狭 亮介
- SDGs-11-5 チーム医療による持続可能な肝移植診療 自治医科大学消化器一般移植外科 大西 康晴
- SDGs-11-6 過疎化が進む北の大地の小児外科におけるSDGsな地域医療連携の展開  
旭川医科大学小児外科 宮城 久之

## シンポジウム

## SY-01 シンポジウム 1 「ロボット支援食道手術における短中期成績【video】」

4月18日(木) 13:10~15:10 第3会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (2))

司会: 広島市立広島市民病院外科 白川 靖博  
愛媛大学消化管・腫瘍外科学講座 押切 太郎

- SY-01-1 ロボット支援食道癌手術 213 例の経験から見る短中期成績の検討  
岡山大学消化器外科学 野間 和広
- SY-01-2 ロボット支援下食道切除における短期・中期成績の検討と今後への展望  
東北大学総合外科 谷山 裕亮
- SY-01-3 食道癌に対するロボット支援下食道切除術の短期・長期成績  
神戸大学食道胃腸外科 後藤 裕信
- SY-01-4 当院におけるロボット支援食道切除の短中期成績  
国立がん研究センター中央病院食道外科 宇都宮大地
- SY-01-5 ロボット支援食道切除術の短中期成績  
京都大学消化管外科 角田 茂
- SY-01-6 食道がんにおけるロボット支援食道手術の短期および長期成績—cT3br/T4b も含めて—  
国立がん研究センター東病院食道外科 藤田 武郎

## SY-02 シンポジウム 2 「乳腺診療における技術革新【video】」

4月18日(木) 13:10~15:10 第5会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (1))

司会: 大阪大学乳腺・内分泌外科 島津 研三  
東北大学乳腺内分泌外科 多田 寛

- SY-02-1 AI と遠隔画像診断  
京都大学放射線医学 片岡 正子
- SY-02-2 デジタルパソロジー: 遠隔病理診断と AI (人工知能)  
東北大学病理診断学 鈴木 貴
- SY-02-3 乳腺切除断端の新たな術中迅速診断法 (Click-To-Sense 法) の開発  
大阪大学乳腺内分泌外科 多根井智紀
- SY-02-4 乳房温存オンコプラスチックサージャリーステップアップガイド Volume displacement: ステップ 2—② 乳房縮小・固定術を応用した乳房部分切除術  
中頭病院乳腺外科 座波 久光
- SY-02-5 早期乳癌に対するラジオ波焼灼療法—標準的手技—  
国立がん研究センター中央病院乳腺外科 高山 伸
- SY-02-6 ロボット支援下乳癌手術と将来展望  
亀田総合病院乳腺科 福岡 英祐

## SY-03 シンポジウム 3 「ゲノム医療時代の甲状腺癌治療」

4月18日(木) 15:10~17:10 第5会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (1))

司会: 信州大学乳腺内分泌外科 伊藤 研一  
日本医科大学内分泌外科 杉谷 巖

- SY-03-1 甲状腺癌に対するゲノム医療 vs. マルチキナーゼ阻害薬  
国立がん研究センター東病院 田原 信
- SY-03-2 甲状腺癌の分子標的治療とがん遺伝子パネル検査  
名古屋大学化学療法部 安藤 雄一



- SY-03-3 甲状腺乳頭瘤における *TERT* プロモーター変異  
長崎大学原爆後障害医療研究所放射線災害医療学 光武 範吏
- SY-03-4 内分泌外科医にとっての甲状腺癌治療における遺伝子検査の役割  
横浜市立大学市民総合医療センター乳腺甲状腺外科 山崎 春彦
- SY-03-5 外科医からみたゲノム医療時代の甲状腺癌治療 東京女子医科大学内分泌外科 堀内喜代美
- SY-03-6 甲状腺専門病院でのゲノム医療に対応した診療 隈病院外科 小野田尚佳
- SY-03-7 遺伝子変異に基づく今後の進行甲状腺癌の治療戦略 信州大学乳腺内分泌外科 伊藤 研一

**SY-04 シンポジウム 4 「低侵襲時代に僧帽弁疾患にどう挑むか」**

- 4月18日(木) 13:10~15:10 第6会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (2))  
司会:九州大学循環器外科 塩瀬 明  
名古屋大学心臓外科 六鹿 雅登  
特別発言:華岡青洲記念病院 松居 喜郎
- SY-04-1 経カテーテル僧帽弁治療 最新の現状と今後の展望 慶應義塾大学循環器内科 林田健太郎
- SY-04-2 僧帽弁閉鎖不全症に対する低侵襲治療の検討 兵庫医科大学心臓血管外科 坂口 太一
- SY-04-3 今のところ degenerative mitral regurgitation に対してはロボット僧帽弁形成術  
が第一選択である 東京医科歯科大学心臓血管外科 藤田 知之
- SY-04-4 当院での安全な低侵襲ロボット支援下僧帽弁形成術—胸骨正中切開と比較して  
手技や患者選択の妥当性を評価する— 大阪公立大学心臓血管外科 高橋 洋介
- SY-04-5 高度低左心機能を伴う僧帽弁閉鎖不全症に対する Preoptimized Impella Support  
による僧帽弁手術 岡村記念病院 三和 千里
- SY-04-6 僧帽弁交連部活動期感染性心内膜炎病変に対し自己心膜を用いた僧帽弁形成術  
の中期成績について 神戸大学心臓血管外科 藤山 舞

**SY-05 シンポジウム 5 「Complex AAA (Supra-, Para-, Juxta-renal AAA, 及び severe hostile neck AAA) に対する治療戦略 [International]」**

- 4月18日(木) 15:10~17:10 第6会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (2))  
司会:東京慈恵会医科大学外科 大木 隆生  
名古屋大学血管外科 坂野比呂志  
特別発言:福岡県済生会八幡総合病院 古森 公浩
- SY-05-1 Implementation of advanced endovascular aortic program and maintenance of  
clinical excellence during fenestrated-branched endovascular aortic repair in two  
academic institutions  
Dept of Cardiothoracic and Vascular Surgery,  
The Univ of Texas Health Houston, Houston, Texas, USA Gustavo S Oderich
- SY-05-2 Pioneering Sac Filling Techniques for EVAR in Japan : Lessons and Insights  
from Complex AAA Cases in Japan and the U.S. 藤田医科大学血管外科 山之内 大
- SY-05-3 Complex AAA に対するステントグラフト治療の中期成績  
東京慈恵会医科大学外科 小澤 博嗣
- SY-05-4 Short neck AAA に対する人工血管置換術と chimney EVAR の腎予後および生  
命予後の比較 九州大学消化器・総合外科 吉野伸一郎

プログラム

- SY-05-5 Complex abdominal aortic aneurysms に対する physician-modified inner branched endovascular repair の早期成績 札幌医科大学心臓血管外科 柴田 豪  
 SY-05-6 Treatment strategy for complex AAA and its outcome 名古屋大学血管外科 坂野比呂志

## SY-06 シンポジウム 6 「我が国の肺移植が向かう道」

4月18日(木) 13:10~15:10 第7会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (1))

- 司会：東北大学呼吸器外科学 岡田 克典  
 名古屋大学呼吸器外科 芳川 豊史  
 特別発言：獨協医科大学呼吸器外科 千田 雅之
- SY-06-1 本邦における生体肺移植の現状と今後 京都大学呼吸器外科 伊達 洋至  
 SY-06-2 日本の肺移植の近未来像 東京大学呼吸器外科 佐藤 雅昭  
 SY-06-3 肺移植の地域医療への融合～肺移植九州ブロック歩みと課題～ 福岡大学病院臓器移植医療センター 白石 武史
- SY-06-4 北米単施設臨床データからみた COVID-19 関連 ARDS 肺移植の臨床的特徴と日本での課題 千葉大学呼吸器病態外科学 豊田 行英  
 SY-06-5 米国における Ex vivo lung perfusion の使用状況 南カリフォルニア大学胸部外科 原野 隆之  
 SY-06-6 地方大学における肺移植の現状と high volume center との比較 長崎大学腫瘍外科 谷口 大輔
- SY-06-7 新規肺移植実施施設から見た本邦の肺移植の現状とその課題 名古屋大学呼吸器外科 芳川 豊史

## SY-07 シンポジウム 7 「小児内視鏡外科における克服する課題」

4月18日(木) 13:10~15:10 第8会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (2))

- 司会：大阪大学小児成育外科 奥山 宏臣  
 名古屋大学小児外科 内田 広夫  
 特別発言：東北公済病院 仁尾 正記
- SY-07-1 低侵襲時代の AYA 世代に対する臍頭部十二指腸切除 熊本大学消化器外科 松本 嵩史  
 SY-07-2 地方都市における新生児内視鏡外科手術の現状と今後の在り方 岩手医科大学外科 鈴木 信  
 SY-07-3 小児内視鏡外科の課題と克服するための取り組み 国立成育医療研究センター外科 石丸 哲也  
 SY-07-4 Advanced Pediatric Endosurgery における問題点 順天堂大学小児外科 古賀 寛之  
 SY-07-5 小児高難度内視鏡外科における今後の課題について 名古屋大学小児外科 田井中貴久  
 SY-07-6 小児内視鏡外科の安全かつ健全な普及へ向けた課題とその提言 鹿児島大学小児外科 家入 里志

## SY-08 シンポジウム 8 「直腸癌ロボット手術の最前線—エビデンスの創出に向けて—」

4月19日(金) 9:00~11:00 第2会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (1))

- 司会：東京大学腫瘍外科 石原聡一郎  
 福岡大学消化器外科 長谷川 傑
- SY-08-1 直腸ロボット手術のエビデンス創出に向けて—一手技の確立と治療成績— 国立がん研究センター中央病院大腸外科 塚本 俊輔

- SY-08-2 大腸癌に対するロボット支援手術の現状—エビデンス創出にむけた取り組み—  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 竹政伊知朗
- SY-08-3 術前化学放射線療法を施行した局所進行直腸癌に対するロボット手術：アブ  
ローチ別の検討 東京大学大腸肛門外科 佐々木和人
- SY-08-4 直腸癌に対するロボット手術の治療成績と展望  
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 山岡 雄祐
- SY-08-5 ロボット支援進行直腸癌手術の治療成績—多施設共同前向き研究  
VITRUVIANO trial— 大阪大学消化器外科 浜部 敦史
- SY-08-6 直腸癌に対するロボット支援超低位前方切除術又は経肛門吻合を伴うロボット  
支援直腸切除術の短期成績に関する多施設共同研究 (ROSEMARY study)  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 三代 雅明

**SY-09 シンポジウム 9 「胃癌 NAC 症例に対する各種アプローチによる胃切除後の治療成績  
【International】**

4月19日(金) 9:00~11:00 第3会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (2))

司会：静岡県立静岡がんセンター胃外科 寺島 雅典  
金沢大学消化管外科 稲木 紀幸  
特別発言：淀川キリスト教病院 笹子三津留

- SY-09-1 Neoadjuvant chemotherapy for gastric cancer  
Dept of Surgery, Seoul National Univ Hosp, Korea Han-Kwang Yang
- SY-09-2 Outcome of patients with gastric cancer who underwent surgery by various  
surgical approaches after neoadjuvant chemotherapy (NAC) —Singapore  
experience National Univ Hosp, Singapore Jimmy B.Y. So
- SY-09-3 2つの Phase II 試験からみた根治切除可能な胃癌に対する術前化学療法とその  
手術選択 九州大学消化器・総合外科 沖 英次
- SY-09-4 高度進行胃癌に対する術前化学療法 (NAC) 後の低侵襲手術成績  
新東京病院消化器外科 岡部 寛
- SY-09-5 進行胃癌に対する術前化学療法後の低侵襲胃癌手術の安全性と妥当性  
藤田医科大学総合消化器外科 田中 毅
- SY-09-6 cStageIII 胃癌・食道胃接合部癌 NAC 症例に対する各アプローチにおける胃切  
除後の治療成績 国立がん研究センター東病院胃外科 由良 昌大

**SY-10 シンポジウム 10 「拡大手術の技術継承—開腹から鏡視下手術まで— 【video】**

4月19日(金) 15:10~17:10 第4会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (3))

司会：関西医科大学外科学講座 関本 貢嗣  
大分大学消化器・小児外科 猪股 雅史

- SY-10-1 骨盤内拡大手術における低侵襲手術の要点と課題 大阪大学消化器外科 植村 守
- SY-10-2 開腹手術を選択すべき直腸癌症例と手技のポイント～先人外科医からの技術継承  
国立がん研究センター中央病院大腸外科 金光 幸秀
- SY-10-3 直腸癌局所再発への挑戦 兵庫医科大学下部消化管外科 池田 正孝
- SY-10-4 骨盤拡大手術の極意を如何に次世代へ伝えるか？ 日本医科大学消化器外科 上原 圭

プログラム

- SY-10-5 骨盤内臓全摘術の技術継承～開腹手術を継承した用手補助腹腔鏡下骨盤内臓全摘術 (HALS-PE) ～ 三井記念病院大腸外科 田代 浄
- SY-10-6 局所進行直腸癌に対する腹腔鏡下拡大手術の技術継承—当科の取り組み— 埼玉県立がんセンター消化器外科 長嵩 寿矢
- SY-10-7 局所再発直腸癌に対する鏡視下手術手技の定型化と治療成績 がん研有明病院消化器センター消化器外科 向井 俊貴
- SY-10-8 進行再発直腸癌に対する Ta/Tp (経肛門/会陰内視鏡) アプローチの技術継承 福岡大学消化器外科 松本 芳子
- SY-10-9 当科におけるロボット支援他臓器合併切除術の技術継承法および短期成績 東京医科歯科大学消化管外科 花岡まりえ
- SY-10-10 Trainee からみた Pelvic exenteration 兵庫医科大学下部消化管外科 木村 慶

## SY-11 シンポジウム 11 「外科医が基礎研究を行う意義—Physiology と Oncology の観点から—」

4月19日(金) 13:10～15:10 第8会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (2))

司会: 岡山大学消化器外科学 藤原 俊義  
筑波大学消化器外科 小田 竜也

- SY-11-1 OR to Bench Dept of Surgery, Seoul National Univ Hosp, Korea Han-Kwang Yang
- SY-11-2 ロボティック・バイオロジーによる生命科学の加速 理化学研究所 高橋 恒一
- SY-11-3 外科医が基礎研究に携わること 日本医療研究開発機構 (AMED) 日野原友佳子
- SY-11-4 外科臨床現場で生じた疑問にもとづく創薬研究への挑戦 名古屋大学消化器外科 神田 光郎
- SY-11-5 臨床と基礎研究の双方方向作用によるがん診療の包括的で持続的な発展を目指して 宇治徳洲会病院外科 長山 聡
- SY-11-6 三刀流ママ外科医, Surgeon-scientist として「外科的治療だけでは治癒が難しい癌」を研究する 国際医療福祉大学三田病院消化器センター 向山 順子
- SY-11-7 外科臨床研究→基礎研究室→臨床試験→探索的研究の研究サイクルによる癌転移抑制剤の同定と臨床応用への展開 九州大学病院別府病院外科 増田 隆明
- SY-11-8 腺癌 immunochemotherapy 実現への道筋—術前治療による微小環境修飾の臨床的不均一性と組織学的不均一性の解明— 北海道大学消化器外科 II 武内慎太郎
- SY-11-9 アカデミックサージョンを目指して—外科医における研究の重要性— 山梨大学第一外科 河野 寛
- SY-11-10 外科医が基礎研究を行う意義—日々の臨床疑問から prospective study へ展開する— 国立病院九州がんセンター呼吸器腫瘍科 庄司 文裕

## SY-12 シンポジウム 12 「Acute Care Surgeons が病院にもたらず効能—診療成績・院内診療体制・収益など—」

4月19日(金) 15:10～17:10 第8会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (2))

司会: 千葉大学先端応用外科 松原 久裕  
国立病院機構災害医療センター 大友 康裕

- SY-12-1 我が国における Acute care surgeon の有効活用方法 東海大学八王子病院救命救急医学 大塚 洋幸
- SY-12-2 Acute care surgeon の存在は病院の診療体制や収入にどう貢献するか 堺市立総合医療センター救命救急センター救急外科 天野 浩司

- SY-12-3 当院における Acute Care Surgery 部門設立後の一般外科緊急手術件数と収益の  
推移 帝京大学医学部外科学講座 Acute Care Surgery 部門 長尾 剛至
- SY-12-4 Acute Care Surgery 講座設立が病院に与える影響～入院費を中心に～  
島根大学 Acute Care Surgery 講座 岡 和幸
- SY-12-5 Failure to Rescue で評価する Acute Care Surgeon の真価 伊勢赤十字病院外科 佐藤 啓太
- SY-12-6 Acute Care Surgery における外科と救急科の連携による効果的な work shift と  
診療成績の向上 慶應義塾大学救急医学 山元 良
- SY-12-7 Acute Care Surgery 教育を重視した外科専門研修プログラム策定の効果  
聖隷浜松病院肝胆膵外科 伊良部真一郎

**SY-13 シンポジウム 13 「低侵襲臓手術における私の工夫【video】」**

4月19日(金) 15:10～17:10 第10会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (2))

司会: 九州大学臨床・腫瘍外科 中村 雅史  
東京医科大学消化器・小児外科学分野 永川 裕一

- SY-13-1 ロボット支援下腓体尾部切除術における安全な周術期管理を目指した手技の工夫  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 平野 勝久
- SY-13-2 悪性腫瘍に対する腹腔鏡下膵頭十二指腸切除術における Advanced Surgery  
熊本大学消化器外科 中川 茂樹
- SY-13-3 ロボット支援下膵頭十二指腸切除術における腔空腸吻合法の工夫と短期成績  
上尾中央総合病院外科 費 裕亮
- SY-13-4 ロボット支援下膵頭十二指腸切除術の定型化への歩み  
がん研有明病院消化器センター肝胆膵外科 大庭 篤志
- SY-13-5 robot 支援下膵頭十二指腸切除術に対するアプローチおよび展開の工夫—right  
approach から mesenteric approach まで— 九州大学臨床・腫瘍外科 仲田 興平
- SY-13-6 膵頭部癌におけるロボット支援膵頭十二指腸切除術の新たなアプローチ法—  
Multifaceted SMA Approaches— 東京医科大学消化器・小児外科学分野 刑部 弘哲

**SY-14 シンポジウム 14 「Precision medicine 時代における肝胆膵癌外科切除の役割」**

4月19日(金) 9:00～11:00 第11会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (3))

司会: 北海道大学消化器外科 I 武富 紹信  
新潟大学消化器・一般外科 若井 俊文  
特別発言: 国際医療福祉大学医学部外科教授,  
国際医療福祉大学三田病院名誉院長,  
千葉大学名誉教授 宮崎 勝

- SY-14-1 網羅的ゲノム解析を用いた膵癌に対する術前補助療法の影響の解明  
理化学研究所生命医学研究センター 大川 裕貴
- SY-14-2 切除企図膵癌における術前 ctDNA を用いた潜在性遠隔転移予測の多施設共同研究  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 村上 武志
- SY-14-3 Resectable 膵癌個別化治療戦略を目的とした予後予測 miRNA パネルの開発  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 中村 広太
- SY-14-4 膵癌における腹腔洗浄腹水中の KRAS 変異の臨床的意義と今後の応用  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 田中 真之

プログラム

- SY-14-5 肝細胞癌の術後予後予測における術前 EOB-MRI による腫瘍の信号不均一性評価の有用性 奈良県立医科大学消化器・総合外科 土井 駿介
- SY-14-6 胆膵外科領域におけるゲノム研究の臨床応用～外科教室の取り組みの現状と課題～ 北海道大学消化器外科 II 中村 透

## SY-15 シンポジウム 15 「食道胃接合部腺癌に対する集学的治療」

4月20日(土)9:00~11:00 第3会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールB(2))

司会:浜松医科大学外科学第二講座 竹内 裕也  
日本大学病院 山下 裕玄

- SY-15-1 食道胃接合部腺癌に対する集学的治療戦略 大阪大学消化器外科 黒川 幸典
- SY-15-2 食道胃接合部に対する腹腔鏡/ロボット支援手術 東京医科歯科大学消化管外科 徳永 正則
- SY-15-3 縦隔リンパ節転移陽性 Siewert type I/II 食道胃接合部腺癌に対する治療戦略 東海大学消化器外科 庄司 佳晃
- SY-15-4 当院における食道胃接合部腺癌に対する治療戦略 獨協医科大学埼玉医療センター外科 箱崎 悠平
- SY-15-5 当院における食道胃接合部腺癌の周術期および再発化学療法の現状と将来展望 がん研有明病院消化器センター外科 今村 裕
- SY-15-6 高度進行食道胃接合部腺癌に対する conversion surgery も見据えた導入化学療法後切除症例の検討 東北大学消化器外科 岡本 宏史

## SY-16 シンポジウム 16 「炎症性腸疾患手術の基本手技を見直す【video】」

4月20日(土)9:00~11:00 第4会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールB(3))

司会:東京女子医科大学消化器・一般外科 板橋 道朗  
兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 池内 浩基

- SY-16-1 潰瘍性大腸炎に対する大腸全摘・回腸嚢による再建術一回腸嚢肛門吻合を安全に行うために一 名古屋大学消化器外科 服部 憲史
- SY-16-2 腹腔鏡下大腸全摘術の基本と工夫 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 岡林 剛史
- SY-16-3 潰瘍性大腸炎に対する経肛門的直腸授動操作併用腹腔鏡下大腸全摘術の有用性 九州大学臨床・腫瘍外科 永吉 絹子
- SY-16-4 潰瘍性大腸炎中毒性巨大結腸症に対する安全な手術手技と手術成績 兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 桑原 隆一
- SY-16-5 クロウン病小腸狭窄に対する治療戦略(Kono-S 吻合の有用性について) 自治医科大学消化器一般移植外科 太田 学
- SY-16-6 腹腔鏡手術時代におけるクロウン病手術の基本手技を考える 福岡大学筑紫病院外科 東 大二郎

SY-17 シンポジウム 17 「低侵襲肝切除の適応拡大に向けた将来展望【video】」

4月20日(土) 15:20~17:20 第6会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (2))

司会：九州大学消化器・総合外科 吉住 朋晴  
 岩手医科大学外科 新田 浩幸  
 特別発言：上尾中央総合病院外科 若林 剛

- SY-17-1 大腸癌多発肝転移に対する腹腔鏡下肝切除の適応拡大  
 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 蘆田 良
- SY-17-2 低侵襲解剖学的肝切除の手術成績 久留米大学外科 酒井 久宗
- SY-17-3 低侵襲肝切除の適応拡大—肝細胞癌に対する長期予後とロボット肝切除の有用性—  
 九州大学消化器・総合外科 伊藤 心二
- SY-17-4 Postero-superior Segments (S7, S8, S4a) に対するロボット支援肝切除における手術手技の工夫と安全性の検討  
 小倉記念病院外科 藤川 貴久
- SY-17-5 高難度ロボット支援下右上区域切除における肋間ポートの有用性についての検討  
 藤田医科大学総合消化器外科 小島 正之
- SY-17-6 胆道癌へのロボット手術の適応拡大とその展望 名古屋市立大学消化器外科 森本 守

SY-18 シンポジウム 18 「胆道癌肝切除における死亡率ゼロへの挑戦」

4月20日(土) 13:20~15:20 第7会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールD (1))

司会：群馬大学総合外科学講座 調 憲  
 千葉大学臓器制御外科学 大塚 将之  
 特別発言：社会医療法人宏潤会大同病院顧問 棚野 正人

- SY-18-1 肝門部領域胆管癌肝切除の死亡率低下に向けた取り組み 名古屋大学腫瘍外科 川勝 章司
- SY-18-2 胆道癌肝切除死亡率ゼロを目指した手術適応戦略：機能的残肝容積 (fFRLV) と門脈・肝静脈塞栓を駆使した適応決定について 群馬大学総合外科学肝胆膵外科 新木健一郎
- SY-18-3 肝門部領域胆管癌手術の安全対策：死亡率ゼロを目指した取り組み  
 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 杉浦 禎一
- SY-18-4 胆道癌に対する Major HPD：肝切除量でみた肝切・PD との術後成績の比較  
 がん研有明病院消化器センター肝胆膵外科 高橋 祐
- SY-18-5 肝臓同時切除術の術後死亡リスク解析とその対策  
 慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 阿部 雄太
- SY-18-6 肝臓同時切除 (HPD) における死亡率ゼロへの挑戦 東京大学肝胆膵外科 金子 順一

SY-19 シンポジウム 19 「エビデンスに基づいた外科教育」

4月20日(土) 9:00~11:00 第11会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールE (3))

司会：静岡県立総合病院 小西 靖彦  
 順天堂大学乳腺腫瘍学講座 齊藤 光江

- SY-19-1 課題解決を目指す外科教育研究の実践と普及への取り組み  
 北海道大学消化器外科 II 倉島 庸
- SY-19-2 手術支援ロボットが初学者の鏡視下手術手技の習得に与える影響について  
 山梨県立中央病院外科 大森 隼人
- SY-19-3 本学におけるエビデンスに基づく外科教育の取り組み 杏林大学総合研修センター 田中 良太

プログラム



- SY-19-4 Chest Tube Insertion : A Randomized Controlled Trial of Feasibility and  
Efficacy of Virtual Reality Simulation for Knowledge and Skill Acquisition in  
Medical Students Steinberg Centre for Simulation and Interactive Learning,  
McGill Univ, Canada Ryan Knobovitch
- SY-19-5 chatGPT を応用した新しい情報収集の提案 湘南記念病院乳がんセンター 井上 謙一
- SY-19-6 若手外科医がリードする, ノンテクニカルスキルの研修医—指導医間の相互評  
価システム導入による術中指導体制の把握と充実に向けた取り組み  
旭川赤十字病院外科 石堂 敬太



## パネルディスカッション

### PD-01 パネルディスカッション 1 「栄養や運動療法は上部消化管外科手術の臨床成績を向上させるか？」

4月18日(木) 15:10~17:10 第3会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (2))

司会：千葉県がんセンター食道・胃腸外科 鍋谷 圭宏  
北里大学上部消化管外科 比企 直樹

- PD-01-1 胃全摘・食道切除患者への在宅夜間経腸栄養療法のインパクト：体重減少・サルコペニア予防と抗がん剤継続性・予後への効果 京都第一赤十字病院外科 小松 周平
- PD-01-2 食道癌周術期栄養運動療法が術後の骨格筋量・アウトカムに与える影響 京都大学消化管外科 錦織 達人
- PD-01-3 上部消化管術後の運動療法は適切なエネルギー摂取下に行われる必要がある 福島県立医科大学低侵襲腫瘍制御学講座 本多 通孝
- PD-01-4 胃切除術後の早期運動療法を併用したアミノ酸加末梢静脈栄養輸液の有効性の検討 北里大学上部消化管外科 櫻谷美貴子
- PD-01-5 胃癌手術における術後早期の六君子湯内服の有用性 東京医科大学消化器外科・小児外科 岩崎 謙一
- PD-01-6 胃癌術後 ONS 投与のランダム化比較試験 予後解析 大阪大学消化器外科 山本 和義

### PD-02 パネルディスカッション 2 「肝癌新時代における解剖学的肝切除の再考」

4月18日(木) 15:10~17:10 第4会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (3))

司会：獨協医科大学肝・胆・膵外科 青木 琢  
日本大学消化器外科 岡村 行泰

- PD-02-1 肝細胞癌の予後延長を企図した望ましい初回術式とは何か？ 虎の門病院消化器外科 進藤 潤一
- PD-02-2 肝がんに対する解剖学的肝切除の再考 福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 丸橋 繁
- PD-02-3 単発肝細胞癌に対する系統的切除の意義；単施設 1141 例に基づく解析 日本大学消化器外科 荒牧 修
- PD-02-4 肝細胞癌に対する門脈四次分枝を意識した亜区域切除未満の肝切除 旭川医科大学肝胆膵・移植外科 島田 慎吾
- PD-02-5 肝細胞癌の腫瘍血流ドレナージ領域に基づく肝切除術—解剖学的肝切除の意義について 大阪国際がんセンター消化器外科 和田 浩志
- PD-02-6 大腸癌肝転移に対する解剖学的肝切除の意義はあるか—肝切除法と予後の関係を遺伝子変異別に検証する多機関共同臨床研究— 田附興風会医学研究所北野病院消化器センター外科 河合 隆之

**PD-03 パネルディスカッション 3 「Performance of dedicated acute care surgery team on emergency general surgery EGS verification [International]」**

4月18日(木) 15:10~17:10 第8会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (2))

司会: 北海道大学消化器外科 II 平野 聡  
宮崎大学肝胆腸外科 七島 篤志

PD-03-1 Verification of emergency general surgery programs : Why we need it

Div of Acute Care Surgery, Riverside Univ Health System and  
Dept of Surgery Loma Linda Univ, California/USA Raul Coimbra

PD-03-2 Acute Care Surgery 部門設立による外科修練中の Emergency general surgery

教育に対するインパクト

帝京大学外科 伊藤 香

PD-03-3 日本における非外傷緊急手術教育: AAST-ESTES Emergency Surgery Courses

東京医科歯科大学救急災害医学分野 森下 幸治

PD-03-4 非外傷症例におけるハイブリッド ER の有効利用と Acute Care Surgeon の役割

島根大学医学部 Acute Care Surgery 講座 松本 亮

**PD-04 パネルディスカッション 4 「進行胃癌手術のモダリティーの長短を考える(ロボット, 腹腔鏡, 開腹)」**

4月19日(金) 13:10~15:10 第3会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (2))

司会: 東京女子医科大学上部消化管外科 細田 桂  
藤田医科大学総合消化器外科 須田 康一  
特別発言: 大分大学 北野 正剛

PD-04-1 局所進行胃癌に対する低侵襲胃全摘術

がん研有明病院消化器センター外科 速水 克

PD-04-2 高度進行胃癌に対する術前化学療法後の低侵襲胃癌手術—ロボット支援手術 vs. 腹腔鏡手術

藤田医科大学総合消化器外科 田中 毅

PD-04-3 進行胃癌に対する切除と再建を考慮した最適な手術モダリティーの選択

北里大学上部消化管外科 新原 正大

PD-04-4 短期中期成績からみた進行胃癌に対するロボット手術の妥当性—腹腔鏡手術との比較—

新潟市民病院消化器外科 桑原 史郎

PD-04-5 進行胃癌に対する開腹, 腹腔鏡手術, ロボット支援下手術の利点と欠点

福岡市民病院外科/国立病院九州がんセンター消化管外科 山本 学

PD-04-6 進行胃癌に対するロボット胃切除は腹腔鏡下胃切除と比較し術後短期成績を改善し外科医労働時間を短縮させる

京都大学消化管外科 久森 重夫

**PD-05 パネルディスカッション 5 「食道癌 BR 症例 (T3br) に対する治療戦略」**

4月19日(金) 15:10~17:10 第3会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (2))

司会: 大阪大学消化器外科 土岐祐一郎  
群馬大学消化管外科 佐伯 浩司  
特別発言: 加治木温泉病院 夏越 祥次

PD-05-1 cT3br 食道癌に対する術前化学療法後の深達度診断

日本医科大学武蔵小杉病院消化器外科 松谷 毅

PD-05-2 cT3br/T4 診断の標準化を目指した試み

関西医科大学外科 山崎 誠

PD-05-3 cT3br 症例に対する至適導入療法の検討

大阪国際がんセンター外科 金村 剛志

- PD-05-4 cT3br 食道癌に対する DCF-RT を中心とした治療戦略とその成績  
群馬大学総合外科学消化管外科 酒井 真
- PD-05-5 cT3br/T4 食道癌における至適導入治療の検討と予後予測としての術前 ctDNA  
の可能性  
慶應義塾大学外科（一般・消化器） 松田 諭
- PD-05-6 われわれの考える cT3br, T4 食道癌の至適導入療法および予後予測因子  
大阪大学消化器外科 牧野 知紀

PD-06 パネルディスカッション 6 「ロボット結腸手術は何を変えるか？【video】」

4月19日（金）13：10～15：10 第4会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール B（3））

司会：東京女子医科大学消化器・一般外科 山口 茂樹  
東京医科歯科大学消化管外科学分野 絹笠 祐介

- PD-06-1 横行結腸癌・下行結腸癌に対するロボット支援手術の短期成績～従来型腹腔鏡  
手術とロボット支援手術の比較～ 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 塩見 明生
- PD-06-2 ロボット支援結腸癌手術により変わったこと 術野展開，体腔内吻合，そして  
若手教育 トヨタ記念病院消化器外科 山川 雄士
- PD-06-3 結腸癌に対するロボット支援結腸切除術の治療成績と定型化への取り組み  
東京医科歯科大学消化管外科 山内 慎一
- PD-06-4 体腔内吻合を行ったロボット支援下結腸癌手術と腹腔鏡下結腸癌手術の短期成績  
がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 夏目壮一郎
- PD-06-5 既存アプローチのメリットを融合させたロボット支援結腸切除の手術手技と短  
期成績 名古屋市立大学消化器外科 藤井 善章
- PD-06-6 他臓器浸潤や高度癒着などの非典型結腸癌症例におけるロボット支援下手術の  
有用性 湘南東部総合病院外科 中山祐次郎

PD-07 パネルディスカッション 7 「小型肺癌に対する外科治療戦略—臨床試験のエビデンスを  
Sustainable な医療に翻訳する—」

4月19日（金）15：10～17：10 第5会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール C（1））

司会：順天堂大学呼吸器外科 鈴木 健司  
国立癌センター東病院呼吸器外科 青景 圭樹  
特別発言：国立病院機構大阪刀根山医療センター 奥村明之進

- PD-07-1 高齢者の肺野末梢小型肺癌においてどこまで肺切除量を縮小すべきか？  
広島大学原爆放射線医学研究所腫瘍外科 見前 隆洋
- PD-07-2 JCOG0804-1211-0802 と CALGB140503 の知見はリアルワールドに翻訳可能か？  
Suitable な医療を目指して 聖マリアンナ医科大学呼吸器外科 佐治 久
- PD-07-3 肺癌区域切除：根治性・安全性を損なわない真の低侵襲手術をいかに継承するか  
国立がん研究センター中央病院呼吸器外科 中川加寿夫
- PD-07-4 3cm 以下の臨床病期 IA 非小細胞肺癌に対する外科治療戦略—病理学的悪性所見  
からみた縮小手術の妥当性— 九州大学病院呼吸器外科 赤嶺 貴紀

## PD-08 パネルディスカッション 8 「Preemptive TEVAR の功罪」

4月19日(金) 9:00~11:00 第6会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (2))

司会: 森之宮病院心臓血管外科 加藤 雅明  
京都大学心臓血管外科 湊谷 謙司

- PD-08-1 慢性B型大動脈解離に対するステントグラフト内挿術 森之宮病院心臓血管外科 元木 学
- PD-08-2 Preemptive TEVAR の普及をめざして～安全に施行するための tips とその成績～ 湘南鎌倉総合病院心臓血管外科 山部 剛史
- PD-08-3 当院における uncomplicated B 型解離に対する preemptive TEVAR の初期成績 東京慈恵会医科大学血管外科 宿澤 孝太
- PD-08-4 大動脈内視鏡を用いた Preemptive TEVAR の安全性と有用性 国立病院機構大阪医療センター心臓血管外科 西 宏之
- PD-08-5 Preemptive TEVAR 適応再考: 小口径大動脈でも遠隔期大動脈イベントは発生する 山形大学循環器・呼吸器・小児外科 内田 徹郎

## PD-09 パネルディスカッション 9 「完全型房室中隔欠損術後の中期遠隔期成績と再手術」

4月19日(金) 13:10~15:10 第6会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (2))

司会: 埼玉医科大学国際医療センター小児心臓外科 鈴木 孝明  
静岡県立こども病院心臓血管外科 坂本喜三郎

- PD-09-1 完全房室中隔欠損症に対する modified single patch 法の再手術回避率—心室中隔欠損症の解析からの再考察— 岡山大学心臓血管外科 笠原 真悟
- PD-09-2 完全型房室中隔欠損修復術の長期成績と問題点 兵庫県立こども病院心臓血管外科 松久 弘典
- PD-09-3 完全型房室中隔欠損症に対する Two-patch 法による修復術後の遠隔期成績 静岡県立こども病院心臓血管外科 伊藤 弘毅
- PD-09-4 完全型房室中隔欠損修復に向けた工夫と中期遠隔期成績 あいち小児保健医療総合センター心臓外科 村山 弘臣
- PD-09-5 完全型房室中隔欠損症術後左側房室弁機能の検討 埼玉医科大学国際医療センター小児心臓外科 帆足 孝也
- PD-09-6 完全型房室中隔欠損症の術後中期遠隔成績 福岡市立こども病院心臓血管外科 中野 俊秀

## PD-10 パネルディスカッション 10 「CABG における, 動脈グラフト多用の功罪, 静脈グラフトの将来は?」

4月19日(金) 15:10~17:10 第6会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (2))

司会: 金沢大学心臓血管外科 竹村 博文  
神戸大学心臓血管外科 岡田 健次

- PD-10-1 CABG における, グラフト選択の up to date 金沢大学心臓血管外科 竹村 博文
- PD-10-2 CABG における静脈グラフトの将来～長期開存と創治癒の両立を図る～ 福岡徳洲会病院心臓血管外科 片山 雄二
- PD-10-3 内視鏡的大伏在静脈グラフト採取に対する工夫と有用性についての検討 草草市立病院心臓血管外科 田村 清
- PD-10-4 In situ RITA の使用を基本とした CABG グラフトデザイン 滋賀医科大学心臓血管外科 高島 範之

- PD-10-5 In-situ RITA-LAD 吻合を含む両側 in-situ ITA を用いた CABG の早期遠隔期成績  
神戸大学心臓血管外科 高橋 宏明
- PD-10-6 両側内胸動脈を用いた冠動脈バイパス術の早期、遠隔成績の検討：遊離右内胸  
動脈の有用性と成長性 葛西昌医会病院 磯村 正

PD-11 パネルディスカッション 11 「技術革新する胆嚢摘出術の課題と将来展望」

4月19日(金)9:00~11:00 第10会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールE(2))

司会：東京女子医科大学消化器・一般外科 本田 五郎  
鹿児島大学消化器・乳腺甲状腺外科 大塚 隆生

- PD-11-1 ICG 蛍光法と人工知能技術による新規イメージングを用いた腹腔鏡下胆嚢摘出術  
昭和大学消化器・一般外科 齊藤 和彦
- PD-11-2 肝胆膵外科高度技能修練施設で施行された腹腔鏡下胆嚢摘出術の17年以上に渡  
る変遷と Update：周術期因子の包括的評価と開腹移行リスクの解析  
三重大学肝胆膵・移植外科 野口 大介
- PD-11-3 専門研修医の意識調査からみる、急性胆嚢炎に対する開腹アプローチの教育的  
意義の検討 公立昭和病院外科 林 善仁
- PD-11-4 腹腔鏡下 Bailout procedure が普及しつつある中での開腹移行胆嚢摘出術の現状  
と将来展望 聖路加国際病院消化器・一般外科 宮地 洋介
- PD-11-5 Body-first approach による腹腔鏡下全層胆嚢摘出術(Laparoscopic full  
thickness cholecystectomy) 虎の門病院消化器外科 松村 優
- PD-11-6 早期社会復帰をテーマに、合併症のない腹腔鏡下胆嚢摘出術を目指して  
四谷メディカルキューブ 梅澤 昭子

PD-12 パネルディスカッション 12 「内分泌外科専門医に求められるもの」

4月19日(金)9:00~11:00 第12会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールD(3))

司会：筑波大学乳腺甲状腺内分泌外科 原 尚人  
川崎医科大学乳腺甲状腺外科 田中 克浩  
特別発言：福島県立医科大学甲状腺治療学 鈴木 眞一

- PD-12-1 内分泌外科専門医制度の概略と日本外科学会を基本領域とした専攻医教育の実際  
川崎医科大学乳腺甲状腺外科 田中 克浩
- PD-12-2 耳鼻咽喉科・頭頸部外科における内分泌外科教育と今後の展望  
金沢医科大学頭頸部外科 北村 守正
- PD-12-3 泌尿器科領域における内分泌外科専門医の課題 千葉大学泌尿器科 市川 智彦
- PD-12-4 内分泌外科医の内分泌腫瘍領域の手術決定における役割  
名古屋大学乳腺・内分泌外科 武内 大
- PD-12-5 内分泌外科専門医に求められる医療安全に重きをおいた甲状腺・副甲状腺手術  
の導入 名古屋掖済会病院外科 柴田 雅央

## PD-13 パネルディスカッション 13 「働き方改革時代—乳腺診療の効率化—」

4月19日(金) 13:10~15:10 第12会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (3))

司会: Univ of Hawai'i Cancer Center, USA 山内 英子  
東京女子医科大学乳腺外科 明石 定子

- PD-13-1 チーム医療としての乳腺診療の効率化におけるナースプラクティショナーの役割  
Hawaii Pacific Health Medical Group, USA 魁生 峰子
- PD-13-2 医師事務作業補助者とともに: 質・モチベーション向上を目指した取り組み  
国立病院九州がんセンター消化管外科 森田 勝
- PD-13-3 病診連携とクリニックでの臨床試験の取り組み〜クリニック勤務でもアカデミックに〜  
医療法人社団 mammaria mammaria tsukiji 尹 玲花
- PD-13-4 乳腺診療の効率化のための外来支援ツールの開発と紹介  
東京慈恵会医科大学外科/日本乳癌学会働き方検討委員会 伏見 淳
- PD-13-5 限られた医療資源で最大限のパフォーマンスを: 乳腺診療 Dx “おきなわ津梁ネットワーク” のプロジェクト  
那覇西クリニック 玉城研太郎
- PD-13-6 専門医が少ない地域における乳腺診療の効率化を目指して— 一 津軽地域の病病・病診連携を考える—  
弘前大学消化器外科 鈴木 貴弘

## PD-14 パネルディスカッション 14 「染色体異常を持つ患児に対する外科治療」

4月19日(金) 15:10~17:10 第12会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (3))

司会: 新潟大学小児外科 木下 義晶  
九州大学小児外科 松浦 俊治

- PD-14-1 当院で新生児管理された 18 トリソミー患児の予後検討  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 洲尾 昌伍
- PD-14-2 13trisomy/18trisomy を有する染色体異常症例への治療介入に関する検討— 単一施設の経験から  
鹿児島大学小児外科 川野 孝文
- PD-14-3 当院における 18 トリソミーの出生前診断と外科的介入の現状と課題  
新潟大学小児外科 斎藤 浩一
- PD-14-4 当科における 13・18 トリソミー症例に対する外科的治療の検討  
奈良県総合医療センター 山内 勝治
- PD-14-5 染色体異常を合併した腹壁形成異常の外科的加療と予後  
埼玉医科大学総合医療センター肝胆脾・小児外科 川口 皓平
- PD-14-6 染色体異常を有する児に対する生体肝移植  
九州大学小児外科 内田 康幸

## PD-15 パネルディスカッション 15 「家族性大腸癌の診断と治療—現状と今後の課題—」

4月20日(土) 15:20~17:20 第4会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (3))

司会: 埼玉医科大学総合医療センター消化管・一般外科 石田 秀行  
金沢医科大学一般・消化器外科 藤田 秀人

- PD-15-1 家族性大腸腺腫症の臨床学的診断と遺伝子診断の比較: 腫瘍学的転帰からみる診断基準の問題点  
浜松医科大学外科学第二講座 立田 協太
- PD-15-2 Genotype を考慮した APC 関連ポリーポシスの大腸腫瘍に対する医学的管理  
埼玉医科大学総合医療センター消化管・一般外科 母里 淑子

- PD-15-3 大腸癌におけるユニバーサルスクリーニングの有用性  
 がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 高雄 美里
- PD-15-4 当院における、複数診療科と連携した Lynch 症候群に対する取り組み  
 広島大学消化器・移植外科 赤羽慎太郎
- PD-15-5 TP53 に生殖細胞系列バリエントを有する大腸癌の特徴 日本医科大学消化器外科 山田 岳史
- PD-15-6 下部消化管腫瘍患者における包括的がんゲノムプロファイル検査の生殖細胞系  
 列所見 がん・感染症センター都立駒込病院遺伝子診療科 山口 達郎

PD-16 パネルディスカッション 16 「脾手術における合併症対策のエビデンス」

4月20日(土) 15:20~17:20 第7会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールD(1))

- 司会: 東北大学消化器外科 海野 倫明  
 兵庫医科大学肝胆膵外科 廣野 誠子  
 特別発言: 名古屋セントラル病院 中尾 昭公

- PD-16-1 脾尾部切除での脾実質切離における precompression 法の有効性に関する多施設共同単盲検無作為化並行群間比較試験 (HISCO-10 試験)  
 呉医療センター・中国がんセンター外科 首藤 毅
- PD-16-2 脾頭十二指腸切除術における骨格筋脂肪化と術後合併症への影響  
 杏林大学肝胆膵外科 船越 早織
- PD-16-3 Blumgart 法による脾空腸吻合部の長期開存性に関する検討 東北大学消化器外科 石田 晶玄
- PD-16-4 脾頭十二指腸切除後早期液貯留部位と術後合併症との関連性に基づいた至適ドレーン留置部位の検証  
 滋賀医科大学消化器外科 前平 博充
- PD-16-5 脾頭十二指腸切除術における新たな胆管空腸吻合「T 吻合」の術後胆管炎予防効果～傾向スコアマッチング解析による検討～ 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 木村 七菜
- PD-16-6 脾頭十二指腸切除術後の消化管吻合部潰瘍のリスク因子の検討  
 岡山済生会総合病院外科 佐藤 博紀

PD-17 パネルディスカッション 17 「肺癌における周術期療法—新たに積み重なるエビデンスにどう対応していくべきか?—」

4月20日(土) 13:20~15:20 第12会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールD(3))

- 司会: 国際医療福祉大学呼吸器外科 吉野 一郎  
 岡山大学呼吸器外科 豊岡 伸一  
 特別発言: 医療法人光風会光南病院 金子 公一

- PD-17-1 肺癌周術期治療の進歩: 切除可能非小細胞肺癌の治療戦略を考える  
 産業医科大学第二外科 田中 文啓
- PD-17-2 EGFR-TKI・ICI時代の周術期療法—当科における現状・課題とこれから—  
 九州大学病院呼吸器外科 河野 幹寛
- PD-17-3 N2 非小細胞肺癌に対する周術期治療の現状と今後の展望  
 千葉大学呼吸器病態外科学 佐田 諭己
- PD-17-4 当科における術前 Nivolumab + Chemotherapy (Checkmate816) 症例の経験  
 名古屋市立大学呼吸器外科 中村 龍二
- PD-17-5 切除可能な局所進行非小細胞肺癌に対する治療戦略を考える～術前導入療法か?、術後補助療法か?～  
 川崎医科大学呼吸器外科 最相 晋輔

プログラム



- PD-17-6 リアルワールドにおける非小細胞肺癌に対する新規周期療法の実施状況とその適応についての検討  
名古屋大学呼吸器外科 加藤 毅人
- PD-18 パネルディスカッション 18 「後腹膜肉腫の治療—maximally invasive surgery の継承—」**  
4月20日(土)9:00~11:00 第14会場(AICHI SKY EXPO 会議室L5・L6)  
司会:名古屋大学外科周術期管理学寄附講座 横山 幸浩  
がん研有明病院肝胆膵外科 高橋 祐
- PD-18-1 肝胆膵領域に及ぶ後腹膜肉腫の治療成績の検討  
国立がん研究センター中央病院肝胆膵外科 奈良 聡
- PD-18-2 当院におけるサルコーマセンター開設後の後腹膜肉腫の治療成績と若手外科医への技術継承  
国立病院北海道がんセンター消化器外科 前田 好章
- PD-18-3 後腹膜脂肪肉腫の治療成績から考える治療戦略  
がん研有明病院消化器センター消化器外科 小野 嘉大
- PD-18-4 後腹膜腫瘍の治療成績と手術における腹部大血管・多臓器合併切除手技の工夫  
信州大学消化器外科 吉澤 隆裕
- PD-18-5 当科における vital vessel repair を伴う後腹膜肉腫手術の成績—血管外科手術手技を駆使した超高難度手術—  
慶應義塾大学外科(一般・消化器) 尾原 秀明
- PD-18-6 他臓器合併切除を伴う後腹膜肉腫手術の臨床経験  
名古屋大学腫瘍外科 砂川 真輝



## ワークショップ

### WS-01 ワークショップ 1 「局所進行直腸癌治療のパラダイムシフト—TNT から NOM まで— 【International】」

4月18日(木) 13:10~15:10 第2会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (1))

司会: 札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 竹政伊知朗  
がん研有明病院消化器センター消化器外科 秋吉 高志

- WS-01-1 Watch and wait : Principles of non-operative management of locally advanced  
rectal cancer following neoadjuvant therapy  
Dept of Surgery, Univ of Tennessee Health Science Center, USA David Shibata
- WS-01-2 Total neoadjuvant therapy が作り出す Paradox を克服した日本独自の直腸癌治  
療戦略 名古屋大学消化器・腫瘍外科 小倉 淳司
- WS-01-3 下部進行直腸癌に対する Total neoadjuvant therapy と Nonoperative  
management がん研究会有明病院大腸外科 山口 智弘
- WS-01-4 局所進行直腸癌を対象とした術前放射線療法ならびに術前化学療法後の根治切  
除の有効性・安全性を検討する臨床第 II 相試験 (ENSEMBLE-1)  
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター外科 渡邊 純
- WS-01-5 局所進行直腸癌に対する術前治療の変遷~放射線療法から TNT まで~  
がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 川合 一茂
- WS-01-6 下部進行直腸癌に対する術前集学的治療戦略 明和病院外科 仲本 嘉彦

### WS-02 ワークショップ 2 「Precision medicine で変わる大腸癌診療と手術」

4月18日(木) 15:10~17:10 第2会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (1))

司会: 国立がん研究センター東病院医薬品開発推進部門, 消化管内科 吉野 孝之  
九州大学消化器・総合外科 沖 英次

- WS-02-1 局所進行直腸癌に対する TNT の効果予測 AI モデルの構築によるプレジジョン  
医療への展望 大阪急性期・総合医療センター消化器外科 賀川 義規
- WS-02-2 Consensus molecular subtype 分類による Stage II 大腸癌再発リスク因子の検討  
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 笠井 俊輔
- WS-02-3 遺伝子プロファイルに基づいた大腸癌術後補助療法の再発予防効果予測  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 清島 亮
- WS-02-4 人工知能を用いた遺伝子変異分類と遺伝子発現分類, 病理分類を統合した遺伝  
子画像大腸癌分類は手術適応を決定する 川崎医科大学臨床腫瘍科 矢野 修也
- WS-02-5 切除不能大腸癌に対する化学療法中の ctDNA モニタリング 岩手医科大学外科 大塚 観喜
- WS-02-6 進行・再発大腸癌症例における腫瘍マーカーと治療の経時的推移を用いた動的  
予後解析 京都大学外科 大倉 啓輔
- WS-02-7 DNA メチル化をターゲットとしたリキッドバイオプシーによる Stage IV 大腸  
癌予後予測層別化の有用性 順天堂大学下部消化管外科 入江 宇大
- WS-02-8 血液中の cell-free DNA methylation 解析による大腸癌の早期診断技術の開発  
東京大学大腸肛門外科 横山雄一郎

プログラム

## WS-03 ワークショップ 3 「大腸癌肝転移に対する肝切除を含む包括的な治療戦略【International】」

4月18日(木) 13:10~15:10 第4会場(AICHI SKY EXPO 展示ホール B (3))

司会: 国立がん研究センター中央病院大腸外科 金光 幸秀  
東京大学肝胆膵外科 長谷川 潔

- WS-03-1 外国人名誉会員授与記念講演: Multidisciplinary management of colorectal liver metastases (CLM) Paul Brousse Hosp - Hepato-Biliary-Center, France René Adam
- WS-03-2 再発大腸癌肝転移における腫瘍条件と生物学的悪性度に基づいた治療戦略  
がん研有明病院肝胆膵外科 小林 光助
- WS-03-3 切除不能大腸癌肝転移に対する集学的治療における拡大肝切除の適応と成績  
福山市民病院外科 貞森 裕
- WS-03-4 切除可能大腸癌肝転移を有する患者に対する術後化学療法は再発までの期間を延長する: 周術期化学療法との比較 東京大学肝胆膵外科 河口 義邦
- WS-03-5 大腸癌肝転移に対する最適な補助治療の設定: 多施設共同後ろ向き観察研究からの提案 和歌山県立医科大学第二外科 上野 昌樹
- WS-03-6 Survival and benefit of adjuvant chemotherapy (ACT) by circulating tumor DNA (ctDNA) -based genomic profile and molecular residual disease (MRD) in resectable colorectal liver-limited metastases (CRLM): PRECISION study  
国立がん研究センター東病院肝胆膵外科 小林 信
- WS-03-7 長期生存を目指した大腸癌肝転移に対する術前化学療法の適応および肝切除後予後因子解析 大阪大学消化器外科 野田 剛広
- WS-03-8 大腸癌肝転移に対する治療戦略: 切除・化学療法と肝移植の位置づけ  
京都大学肝胆膵・移植外科 奥村 晋也

## WS-04 ワークショップ 4 「悪性縦隔腫瘍に対する集学的治療」

4月18日(木) 15:10~17:10 第7会場(AICHI SKY EXPO 展示ホール D (1))

司会: 愛知医科大学呼吸器外科/知多厚生病院呼吸器外科 矢野 智紀  
京都府立医科大学呼吸器外科 井上 匡美

- WS-04-1 外科切除した局所進行胸腺上皮性腫瘍における腫瘍径の臨床的意義と治療戦略  
京都府立医科大学呼吸器外科 岡田 悟
- WS-04-2 進行胸腺腫に対する治療戦略を考える(導入化学療法の標準化は可能か)  
大阪大学呼吸器外科 舟木壮一郎
- WS-04-3 胸腺癌に対し術前導入療法後に外科的切除を行った症例の治療成績  
名古屋大学呼吸器外科 則竹 統
- WS-04-4 胸腺腫胸膜播種再発に対する局所療法(手術と放射線治療)のタイミング  
市立札幌病院呼吸器外科 田中 明彦
- WS-04-5 縦隔悪性腫瘍に対する術前治療を含めた治療戦略と外科治療の意義  
金沢大学呼吸器外科 齋藤 大輔
- WS-04-6 当科における縦隔原発悪性腫瘍に対する治療戦略と成績  
山口大学器官病態外科・呼吸器外科 田中 俊樹

WS-05 ワークショップ 5 「希少癌に対する治療戦略—標準化に向けた取り組み—」

4月18日(木) 13:10~15:10 第12会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (3))

司会: 大森赤十字病院 橋口陽二郎  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 庄 雅之

- WS-05-1 十二指腸癌に対する膵頭十二指腸切除術施行症例の NCD データベースを用いた  
観察研究~リンパ節郭清範囲, 周期化学療法, 解剖学的部位別リンパ節転移  
率の分析~ 名古屋大学消化器外科 林 真路
- WS-05-2 表在性非乳頭部十二指腸上皮性腫瘍に対する治療戦略  
慶應義塾大学一般・消化器外科 神山 真人
- WS-05-3 当院における原発性小腸癌(空腸癌・回腸癌)の臨床的検討  
大阪市立総合医療センター消化器外科 西居 孝文
- WS-05-4 腹膜偽粘液腫に対する cytoreductive surgery における予後因子と腹腔内温熱化  
学療法の意味 淡海医療センター一般消化器外科 水本 明良
- WS-05-5 消化管メラノーマ治療の現状と課題 愛知県がんセンター消化器外科 大内 晶
- WS-05-6 後腹膜脂肪肉腫の手術成績と再発リスクの検討 近畿大学外科 所 忠男
- WS-05-7 乳癌特殊型である浸潤性小葉癌に対する分子病理学的特徴の解明  
国際医療福祉大学医学部乳腺外科学 黒住 献
- WS-05-8 当院における胸腺癌に対する治療戦略とその実際 倉敷中央病院呼吸器外科 高橋 鮎子

WS-06 ワークショップ 6 「希少腫瘍(肉腫, GIST 等)を臨床と基礎から解き明かす」

4月18日(木) 15:10~17:10 第12会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (3))

司会: JCHO 大阪病院病院長 西田 俊朗  
東京医科大学医学総合研究所未来医療研究センター 中村 卓郎

- WS-06-1 大型胃 GIST に対する治療成績 国立がん研究センター中央病院胃外科 西野 将司
- WS-06-2 GIST における FBXW7 発現の臨床的意義 熊本大学消化器外科 岩槻 政晃
- WS-06-3 GIST 治療における遺伝子パネル検査の現状 大阪大学消化器外科 高橋 剛
- WS-06-4 希少腫瘍 PNEN 進展における YAP/TAZ の分子メカニズムの解明と新たな治療  
戦略の検討 熊本大学消化器外科 白石 裕大
- WS-06-5 メタボローム解析を用いた膵神経内分泌腫瘍の病態解明 香川大学消化器外科 村上 友将
- WS-06-6 オルガノイドを用いた肺大細胞性神経内分泌癌に対する前臨床モデルの開発  
川崎医科大学総合外科 深澤 拓也
- WS-06-7 Gastric adenocarcinoma and proximal polyposis of the stomach (GAPPS) の臨  
床検体を利用した網羅的ゲノム解析 熊本大学消化器外科 松本 千尋
- WS-06-8 混合型肝癌の臨床病理学的解析と全エクソン解析による包括的検討  
京都大学肝胆膵・移植外科 石井 隆道

プログラム

**WS-07 ワークショップ7「進行食道癌における ICI を用いた術後補助療法とその後の再発を見据えた治療戦略」**

4月19日（金）13：10～15：10 第2会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール B（1））

司会： 福島県立医科大学消化管外科 河野 浩二  
 国立がん研究センター中央病院食道外科 大幸 宏幸

- WS-07-1 術前治療後に食道切除術を施行した進行食道癌に対し術後 Nivolumab を追加することの意義 愛知県がんセンター消化器外科 檜垣 栄治
- WS-07-2 局所進行食道扁平上皮癌に対する、術前 DCF 療法後の術後 nivolumab 療法の安全性と有効性 国立がん研究センター中央病院食道外科 野崎 良子
- WS-07-3 進行食道扁平上皮癌における、Nivolumab による術後補助化学療法の治療成績 国立がん研究センター東病院食道外科 藤原 直人
- WS-07-4 ypN1-3 食道癌における術後ニボルマブ補助療法の安全性と短期治療成績 大阪国際がんセンター外科 菅生 貴仁
- WS-07-5 進行食道癌に対する術後補助免疫療法と再発後の治療成績 岡山大学消化器外科 橋本 将志
- WS-07-6 切除不能・再発食道癌における ICI 治療の成果と展望：Early tumor shrinkage, PDL1, 栄養状態の観点から 熊本大学消化器外科 馬場 祥史
- WS-07-7 当院における切除不能食道癌に対し、IO 療法、外科療法を組み合わせた集学的治療の検討 広島市立広島市民病院外科 桂 佑貴
- WS-07-8 進行食道癌に対する術前治療+手術治療における腫瘍免疫原性が予後に与える影響と NACRT による腫瘍免疫陽転化（術後補助 ICI への期待） 秋田大学食道外科 長岐 雄志

**WS-08 ワークショップ8「高齢者，併存疾患を有する症例などハイリスク症例の胃癌に対する conversion 手術の現況と成績」**

4月19日（金）15：10～17：10 第2会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール B（1））

司会：横浜市立大学医学部附属市民総合医療センター消化器病センター外科 國崎 主税  
 国立がん研究センター中央病院胃外科 吉川 貴己

- WS-08-1 SPIRITS 試験の不適格基準から見た stage IV 胃癌に対する conversion surgery の臨床的意義 鹿児島大学病院消化器センター 有上 貴明
- WS-08-2 当科のハイリスク StageIV 胃癌に対する手術成績 京都大学消化管外科 奥村慎太郎
- WS-08-3 年齢と全身状態から考える StageIV 胃癌に対する Conversion 手術の是非 岡山大学消化器外科 垣内 慶彦
- WS-08-4 るいそう・肥満が高度進行胃癌 conversion surgery に与える影響 札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 伊東 竜哉
- WS-08-5 StageIV 胃癌に対する conversion surgery における栄養・慢性炎症状態が及ぼす影響の検討 広島大学消化器・移植外科 竹元 雄紀
- WS-08-6 高齢者の大動脈周囲リンパ節転移陽性胃癌に対する conversion 手術の治療成績と今後の治療戦略 国立がん研究センター中央病院胃外科 和田 剛幸

WS-09 ワークショップ 9 「結腸癌に対する術前治療の現状と今後の課題」

4月19日(金) 9:00~11:00 第4会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (3))

司会: 新潟県立がんセンター新潟病院 瀧井 康公  
横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 石部 敦士

- WS-09-1 局所進行結腸癌に対する術前化学療法—JCOG2006 試験の取り組み—  
新潟県立がんセンター新潟病院消化器外科 丸山 聡
- WS-09-2 cT4 閉塞性結腸癌に対する術前化学療法の有用性に関する検討  
横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 石部 敦士
- WS-09-3 結腸癌と radial margin 陽性との関連性からみた、術前補助療法候補群の抽出  
国立がん研究センター中央病院大腸外科 田藏 昂平
- WS-09-4 当科における高度進行結腸癌 (cT4 および cN2-3) に対する術前化学療法の治療成績  
獨協医科大学埼玉医療センター外科 大井 悠
- WS-09-5 閉塞性結腸癌に対する大腸ステント留置後術前化学療法の可能性  
日本医科大学消化器外科 松田 明久
- WS-09-6 壁外浸潤結腸癌の術前治療と治療成績の検討  
長崎大学移植・消化器外科 岡田 怜美
- WS-09-7 局所進行結腸癌に対する術前化学療法の成績  
聖路加国際病院消化器・一般外科 武田 崇志
- WS-09-8 進行結腸癌に対する術前化学療法 (NAC) の治療成績の検討  
大阪市立総合医療センター消化器外科 西村 潤也

WS-10 ワークショップ 10 「鏡視下手術に対する最適な静脈血栓塞栓症予防」

4月19日(金) 9:00~11:00 第5会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (1))

司会: 東京医科歯科大学肝胆脾外科学分野 田邊 稔  
東北大学消化器外科 亀井 尚

- WS-10-1 腹腔鏡下胃癌大腸癌周術期における静脈血栓塞栓症発症リスク因子の検討  
北海道大学消化器外科 I 市川 伸樹
- WS-10-2 潰瘍性大腸炎に対する腹腔鏡下大腸切除後の門脈血栓症のリスク因子の解明および周術期予防法についての後方視的検討  
北海道大学消化器外科 I 今泉 健
- WS-10-3 可溶性フィブリンを用いた術後静脈血栓症検索プロトコルの運用と周術期成績  
信州大学呼吸器外科 瀬志本真帆
- WS-10-4 鏡視下食道癌手術における血栓症の現状と課題  
岡山大学消化器外科 河崎 健人
- WS-10-5 鏡視下大腸がん手術に対する日本人の VTE 予防法について  
関西労災病院外科 畑 泰司
- WS-10-6 腹腔鏡下大腸癌手術の周術期における静脈血栓塞栓症予防に対するエノキサパリンと理学療法併用の有効性に関する臨床試験  
兵庫医科大学下部消化管外科 宋 智亨
- WS-10-7 高度肥満症患者に対する腹腔鏡下スリーブ状胃切除術における深部静脈血栓症予防  
九州大学病院別府病院外科 長尾 吉泰
- WS-10-8 左肺上葉に対する解剖学的切除後の血栓形成予防  
国立病院東広島医療センター呼吸器外科 久保井里紗

プログラム

## WS-11 ワークショップ 11 「呼吸器外科における新規テクノロジー」

4月19日(金) 13:10~15:10 第5会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールC(1))

司会： 藤田医科大学呼吸器外科学 星川 康  
 福岡大学呼吸器・乳腺内分泌・小児外科 佐藤 寿彦

- WS-11-1 AIを用いた肺癌術後予後予測モデル～汎用性の高い予後予測モデル構築を目指して～ 九州大学病院呼吸器外科 木下 郁彦
- WS-11-2 臨床病期 IA 期以下の肺腺癌における人工知能画像解析を用いた STAS 予測 東京医科大学呼吸器・甲状腺外科学分野 雨宮 亮介
- WS-11-3 深層学習を用いたエアリーク部位同定技術の開発—エアリーク根絶を目指して— 名古屋大学呼吸器外科 門松 由佳
- WS-11-4 Mixed Reality (MR: 複合現実) を用いた肺門, 縦隔リンパ節同定の有用性の検討 佐賀大学胸部・心臓血管外科 宮原 尚文
- WS-11-5 Radio Frequency Identification Marking 法を用いた小型肺結節の同定法(再手術例でも有用である) 山形大学第二外科 鈴木 潤
- WS-11-6 cone beam CT を用いた術中腫瘍マーキングの工夫 大阪大学呼吸器外科 福井絵里子
- WS-11-7 デュアルイメージナビゲーション (ICG 静注法と術中 CT 支援法の併用) を活用した肺複雑区域切除術の実際 高知医療センター呼吸器外科 張 性洙
- WS-11-8 力覚フィードバック機能を備えた手術支援ロボット Sarioa を用いた胸部外科手術における初臨床症例についての検討 福岡大学呼吸器・乳腺内分泌・小児外科 上田雄一郎

## WS-12 ワークショップ 12 「がんゲノム医療の次のステップ」

4月19日(金) 9:00~11:00 第8会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールD(2))

司会：慶應義塾大学医学部臨床研究推進センター腫瘍センターゲノム医療ユニット 西原 広史  
 東邦大学消化器外科学講座 島田 英昭

- WS-12-1 オミックス医療の到来 国立がん研究センター研究所細胞情報学分野 高阪 真路
- WS-12-2 ロングリードシーケンシング技術の革新によるがんゲノム解析の新展開 国立がん研究センター研究所 白石 友一
- WS-12-3 がんゲノム医療の課題と個別化医療の展望—肺癌マルチオミックス解析の知見から— 岡山大学呼吸器・乳腺内分泌外科 豊岡 伸一
- WS-12-4 オンコタイプ DX 検査の定量的単一遺伝子スコアに着目した後方視的研究 九州大学臨床・腫瘍外科 佐藤 瑠
- WS-12-5 がんゲノム医療における 2 次的所見の対応方法の検討 福井大学第一外科 前田 浩幸
- WS-12-6 肝内胆管がん進展に関与する腫瘍特異的代謝経路の同定と制御機構の解明 九州大学病院別府病院外科 中野 祐輔
- WS-12-7 転移再発乳癌におけるがん遺伝子パネル検査の成績と今後の展望 東北大学総合外科 多田 寛
- WS-12-8 当院における大腸癌に対する遺伝子パネル検査後の ctDNA モニタリングへの応用 岩手医科大学外科 八重樫瑞典



WS-13 ワークショップ 13 「切除不能膵癌における集学的治療の現状と課題」

4月19日(金) 13:10~15:10 第10会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (2))

司会：富山大学消化器・腫瘍・総合外科 藤井 努  
和歌山県立医科大学第二外科 川井 学

- |         |   |                     |       |
|---------|---|---------------------|-------|
| WS-13-1 | 切除不能膵癌に対する外科治療の役割   | 関西医科大学外科            | 里井 壯平 |
| WS-13-2 | Conversion Surgery における腫瘍マーカー正常化と FUT2/FUT3 ジェノタイプ<br>ングの意義 | 名古屋大学消化器・腫瘍外科       | 田中 晴祥 |
| WS-13-3 | 膵癌における切除可能性分類ごとの腹腔細胞診陽性の頻度と治療成績の検討                          | 富山大学消化器・腫瘍・総合外科     | 深澤 美奈 |
| WS-13-4 | 主要動脈浸潤を伴う局所進行膵癌に対する術前化学放射線療法後の膵切除の成績                        | 大阪公立大学肝胆膵外科         | 木村健二郎 |
| WS-13-5 | 切除不能膵癌に対する conversion surgery の長期成績および主要動脈温存手術<br>の妥当性の検討   | 北海道大学消化器外科 II       | 浅野 賢道 |
| WS-13-6 | 切除不能膵癌における集学的治療の現状と Conversion Surgery の課題                  | 和歌山県立医科大学第二外科       | 清水 敦史 |
| WS-13-7 | 膵癌術後の oligometastasis に対する外科切除成績—外科切除のよい適応とは—               | 新潟大学消化器・一般外科        | 廣瀬 雄己 |
| WS-13-8 | 切除不能膵癌に対する当科での外科的切除の適応とその有用性の検討                             | がん研有明病院消化器センター肝胆膵外科 | 大宮康次郎 |

WS-14 ワークショップ 14 「胃癌外科手術におけるこれからの教育を考える」

4月20日(土) 9:00~11:00 第2会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (1))

司会：山梨大学第一外科 市川 大輔  
名古屋市立大学消化器外科 瀧口 修司

- |         |  |                     |       |
|---------|--|---------------------|-------|
| WS-14-1 | 胃癌手術における若手教育の変遷と取り組み   | 国立がん研究センター東病院胃外科    | 吉田 弥正 |
| WS-14-2 | 地方基幹病院における胃癌外科手術教育の現状と展望   | 土浦協同病院外科            | 海藤 章郎 |
| WS-14-3 | 若手外科医に対する早期ロボット胃癌手術教育の可能性：胃癌手術執刀経験の<br>少ない外科医が執刀する手術支援ロボットを用いた cT1N0 胃癌に対する幽門側<br>胃切除術の安全性に関する第 II 相試験 | 岩手県立胆沢病院外科          | 日景 允  |
| WS-14-4 | 当科におけるロボット支援胃切除術教育の取り組み～技術認定非取得者による<br>ロボット支援幽門側胃切除術の検討～   | 藤田医科大学総合消化器外科       | 梅木 祐介 |
| WS-14-5 | ラーニングカーブより考える胃癌外科手術の教育   | がん研有明病院消化器センター消化器外科 | 布部 創也 |
| WS-14-6 | ロボット胃癌手術における新たな教育システムの開発—Role sharing surgery の<br>導入効果について—   | 名古屋市立大学消化器外科        | 早川 俊輔 |
| WS-14-7 | 腹腔鏡・ロボット合同胃手術 (LARCS) による次世代教育の試み  | 北里大学上部消化管外科         | 中馬 基博 |
| WS-14-8 | 胃癌外科教育システムの変遷と未来像  | 国立がん研究センター東病院胃外科    | 木下 敬弘 |

プログラム

## WS-15 ワークショップ 15 「新規治療やバイオマーカー標的を探る—大腸癌の発癌から転移のメカニズムまで—」

4月20日(土) 13:20~15:20 第2会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (1))

司会: 九州大学病院別府病院 三森 功士  
三重大学ゲノム診療科 奥川 喜永

- WS-15-1 Liquid biopsy を用いた大腸癌 Precision Medicine 日本医科大学消化器外科 山田 岳史
- WS-15-2 Liquid Biopsy 2.0—メチル化 DNA 検出による原発巣変異情報を用いない大腸癌スクリーニングと術後再発予測 川崎医科大学臨床腫瘍学 永坂 岳司
- WS-15-3 高メチル化型大腸癌発癌への腸内環境の関与 東北大学消化器外科 唐澤 秀明
- WS-15-4 大腸癌患者における腫瘍内細菌叢と化学療法効果の関連についての検討 新潟大学消化器・一般外科 田島 陽介
- WS-15-5 stage4 大腸癌患者の血漿メタボローム解析によるバイオマーカーの探索 東京医科大学消化器外科・小児外科 久保山 侑
- WS-15-6 Stage II-III 大腸癌根治切除術における術中洗浄細胞診の有用性: 多施設共同前向き観察研究 帝京大学溝口病院外科 小林 宏寿
- WS-15-7 進行下部直腸癌における治療前生検検体のゲノム・トランスクリプトーム解析による術前化学放射線療法効果予測 がん研有明病院消化器センター消化器外科 秋吉 高志
- WS-15-8 MUC1-C は BRAF V600E 変異大腸癌において、SHP2 を活性化させることで、BRAF 阻害薬に対する耐性を付与する 紀南病院組合立紀南病院外科 森本 祥悠

## WS-16 ワークショップ 16 「ロボット手術で挑む高難度直腸癌手術 [video]」

4月20日(土) 15:20~17:20 第2会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (1))

司会: 兵庫医科大学下部消化管外科 池田 正孝  
国立がん研究センター中央病院大腸外科 塚本 俊輔

- WS-16-1 他臓器合併切除を要する直腸癌に対するロボット支援手術 札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 石井 雅之
- WS-16-2 直腸癌に対するロボット他臓器合併切除の工夫と短期成績 倉敷中央病院外科 横田 満
- WS-16-3 進行・再発直腸癌に対する骨盤内拡大手術におけるロボット手術の現状 大阪大学消化器外科 楠 誓子
- WS-16-4 隣接臓器合併切除を伴うロボット直腸癌手術の成績と手技の工夫 がん研有明病院消化器センター消化器外科 坂本 貴志
- WS-16-5 他臓器浸潤直腸癌に対するロボット支援下拡大手術の周術期成績と手術手技 国立がん研究センター中央病院大腸外科 加藤 岳晴
- WS-16-6 ロボット手術が可能とする beyond TME 手術 倉敷中央病院外科 河田 健二
- WS-16-7 隣接臓器合併切除を伴うロボット支援直腸切除の治療成績 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 賀川 弘康
- WS-16-8 局所進行/再発直腸癌に対するロボット支援手術 東京医科歯科大学消化管外科学分野 絹笠 祐介



WS-17 ワークショップ 17 「上部消化管外科におけるロボット手術のトラブルシューティング(ヒヤリハットを含む) [video]」

4月20日(土) 13:20~15:20 第3会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (2))

司会: 佐賀大学一般・消化器外科 能城 浩和  
京都大学消化管外科 小瀨 和貴

- WS-17-1 ロボット支援胃切除術における開腹移行回避の事前準備と心構え  
名古屋市立大学消化器外科 藤田 康平
- WS-17-2 ロボット胃癌手術におけるトラブルシューティング 和歌山県立医科大学第二外科 尾島 敏康
- WS-17-3 ロボット胃がん手術のトラブルシューティング 大阪国際がんセンター消化器外科 大森 健
- WS-17-4 ロボット支援下食道切除術のトラブルシュートについて  
国立がん研究センター中央病院食道外科 石山廣志朗
- WS-17-5 食道ロボット手術での術中トラブルとその対策 がん研有明病院食道外科 金森 淳
- WS-17-6 ロボット支援食道切除における気管損傷に対する心膜パッチを用いた修復術  
佐賀大学一般・消化器外科 松藤 祥平
- WS-17-7 ロボット支援低侵襲食道切除術における偶発症 東北大学総合外科 佐藤 千晃
- WS-17-8 ロボット支援食道癌手術におけるトラブルシューティングに対するわれわれの工夫  
広島市立広島市民病院外科 白川 靖博

WS-18 ワークショップ 18 「食道・食道胃接合部癌に対する縦隔鏡の工夫と治療成績」

4月20日(土) 15:20~17:20 第3会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (2))

司会: 東京大学消化管外科 瀬戸 泰之  
京都府立医科大学消化器外科 藤原 斉

- WS-18-1 縦隔鏡下食道切除術における安全性向上を目指した工夫と治療成績  
京都府立医科大学消化器外科 塩崎 敦
- WS-18-2 縦隔鏡下食道切除におけるロボット使用の利点 東京大学胃食道外科 八木 浩一
- WS-18-3 食道癌全例を適応とした縦隔鏡下食道亜全摘術における手技の工夫  
獨協医科大学埼玉医療センター外科 三ツ井崇司
- WS-18-4 根治性と低侵襲性を両立する食道・食道胃接合部癌根治手術としての縦隔鏡下食道切除術  
筑波大学消化器外科 小川 光一
- WS-18-5 縦隔鏡下食道亜全摘術の工夫と治療成績 大分大学消化器・小児外科 柴田 智隆
- WS-18-6 頸部正中アプローチと経皮ポートにより胸腔鏡と同様の手術操作を目指した縦隔鏡下食道亜全摘術  
東京医科歯科大学消化管外科 藤原 尚志
- WS-18-7 縦隔鏡下食道切除術における術中反回神経持続モニタリングを用いた術後反回神経麻痺を回避する有用な方法  
京都第一赤十字病院外科 竹田 凌

WS-19 ワークショップ 19 「高難度の炎症性腸疾患手術に挑む」

4月20日(土) 13:20~15:20 第4会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (3))

司会: 横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 小金井一隆  
三重大学消化管・小児外科 間山 裕二

- WS-19-1 潰瘍性大腸炎手術症例に対する肥満の影響 兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 堀尾 勇規
- WS-19-2 肥満潰瘍性大腸炎手術の治療成績 東邦大学医療センター佐倉病院外科 佐藤 雄

- WS-19-3 潰瘍性大腸炎に対する pouch 手術後の回腸囊関連合併症と輸入脚症候群  
横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 辰巳 健志
- WS-19-4 炎症性腸疾患術後回腸囊肛門再吻合術 (Redo-IPAA) の成績  
三重大学消化管・小児外科 大北 喜基
- WS-19-5 クローン病手術の難度を決定する因子と高難度手術への対策 東北大学消化器外科 鈴木 秀幸
- WS-19-6 クローン病関連直腸肛門管癌に対する集学的治療の課題 広島大学外科学 土井 寛文
- WS-20 ワークショップ 20 「若手に伝えたい内分分泌外科手術テクニック【video】」**  
4月20日(土)9:00~11:00 第5会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (1))
- 司会: 隈病院外科 宮 章博  
名古屋大学乳腺・内分泌外科 菊森 豊根
- WS-20-1 若手が導入しやすい VANS 手術 長崎労災病院外科 前田 茂人
- WS-20-2 甲状腺内視鏡手術～前胸部アプローチ VANS 変法～におけるテクニック  
鹿児島大学乳腺甲状腺外科 南 幸次
- WS-20-3 縦隔内甲状腺・副甲状腺腫瘍に対する縦隔鏡手術の有用性  
徳島大学胸部内分泌腫瘍外科学 三崎万理子
- WS-20-4 動画で伝えたい甲状腺手術における Tips 名古屋大学乳腺・内分泌外科 一川 貴洋
- WS-20-5 術中神経モニタリング装置を駆使した甲状腺切除の手術手技 隈病院外科 外岡 裕雄
- WS-20-6 甲状腺癌気管浸潤に対する気管管状切除術 東京医科大学呼吸器外科・甲状腺外科 筒井 英光
- WS-21 ワークショップ 21 「乳癌診療における unmet needs に応える基礎研究」**  
4月20日(土)13:20~15:20 第5会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (1))
- 司会: 名古屋大学乳腺・内分泌外科 増田 慎三  
筑波大学乳腺甲状腺内分泌外科 坂東 裕子
- WS-21-1 ハイスループット機能解析法が拓くがんゲノム医療の未来  
国立がん研究センター研究所細胞情報学分野 高阪 真路
- WS-21-2 治療感受性予測のための腫瘍組織の相同組み換え活性測定法開発の基礎研究  
東北大学乳腺内分泌外科 本成登貴和
- WS-21-3 トリプルネガティブ乳癌に対するプロリン異性化酵素 Pin1 をターゲットとした  
治療戦略 九州大学臨床・腫瘍外科 溝口 公久
- WS-21-4 香り成分を用いた乳癌治療のための基礎的研究  
東邦大学医療センター大橋病院外科 長田 拓哉
- WS-21-5 侵襲が少ない尿を用いた乳癌バイオマーカー開発への挑戦  
がん研有明病院乳腺センター外科 井上 有香
- WS-21-6 デジタル技術とともに切り拓く未来の乳腺診療  
国際医療福祉大学医学部乳腺外科学 黒住 献
- WS-21-7 人工知能による乳房超音波検査診断システムのアルゴリズム研究と応用  
慶應義塾大学一般・消化器外科 林田 哲
- WS-21-8 リスク層別による組織型乳がん検診の可能性 静岡社会健康医学大学院大学 山本精一郎

WS-22 ワークショップ 22 「乳癌領域外科治療の個別化」

4月20日(土) 15:20~17:20 第5会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (1))

司会: 東北大学乳腺・内分泌外科 石田 孝宣  
北海道大学乳腺外科 高橋 将人

- WS-22-1 葉事承認された非切除乳房温存療法としてのラジオ波焼灼療法  
国立病院機構東京医療センター乳腺外科 木下 貴之
- WS-22-2 マルチカテーテル小線源治療を用いた超短期間乳房部分照射の早期治療成績  
東京西徳洲会病院乳腺腫瘍科 佐藤 一彦
- WS-22-3 人工知能を用いた乳癌腋窩手術の最適化—臨床的リンパ節転移陽性乳癌における術前化学療法後のリンパ節転移消失予測モデル— 帝京大学外科 松本 暁子
- WS-22-4 再センチネルリンパ節生検症例におけるセンチネルリンパ流の検討 (B-STRO-07)  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 島 宏彰
- WS-22-5 Axillary Reverse Mapping (ARM) を用いた腋窩リンパ節郭清後の上肢浮腫予測と予防  
金沢医科大学乳腺・内分泌外科 井口 雅史
- WS-22-6 臨床的腋窩リンパ節転移陽性 (cN+) 乳癌に対する術前化学療法後の腋窩手術と放射線療法  
大船中央病院乳腺センター 大淵 徹
- WS-22-7 de-novo Stage IV 乳がんに対する原発巣切除について残された CQ と次の展開  
岡山大学乳腺・内分泌外科 枝園 忠彦
- WS-22-8 オリゴ転移乳癌における局所療法の意義について OLIGO-BC1 からの考察  
杏林大学乳腺外科 井本 滋

WS-23 ワークショップ 23 「Sustainable な肝胆膵・移植外科の未来を考える」

4月20日(土) 9:00~11:00 第6会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (2))

司会: 京都大学肝胆膵・移植外科 波多野悦朗  
長崎大学移植・消化器外科 江口 晋

- WS-23-1 Z 世代を肝移植に引き込むために~大講座の肝胆膵外科の医局長が考えていること~  
東北大学総合外科 藤尾 淳
- WS-23-2 臓器別再編後の地方大学における肝胆膵・移植外科医育成の問題点と取り組み  
金沢大学肝胆膵・移植外科 八木真太郎
- WS-23-3 肝胆膵外科を持続発展させるために必要な集約化  
順天堂大学肝胆膵外科 三瀬 祥弘
- WS-23-4 次世代の肝胆膵外科プロフェッショナルの育成のために~専攻医の早期重点的育成の成果と、そこから先に繋げるための施策~  
公立昭和病院外科 小林 祐太
- WS-23-5 働き方改革を鑑みた若手肝胆膵・移植外科医教育の取り組み  
九州大学消化器・総合外科 吉屋 匠平
- WS-23-6 よりよい肝胆膵・移植外科を目指す京都大学の取り組み  
京都大学肝胆膵・移植外科 影山 詔一
- WS-23-7 臓器移植におけるサステナビリティ向上に繋がる機械灌流保存に向けての取組  
長崎大学大学院先端技術展開外科学 曾山 明彦
- WS-23-8 Spanish style に学ぶ肝胆膵移植外科の sustainability  
新潟大学消化器・一般外科 三浦 宏平

プログラム

## WS-24 ワークショップ 24 「肝胆膵癌手術中のトラブルシューティング」

4月20日(土) 13:20~15:20 第6会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (2))

司会: 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 遠藤 格

名古屋大学腫瘍外科 江畑 智希

特別発言: 国際医療福祉大学大学院医学研究科 矢永 勝彦

- WS-24-1 ロボット手術の特性からみた低侵襲膵切除の出血コントロール—inflow-outflow controlによるトラブルシューティング— 九州大学臨床・腫瘍外科 池永 直樹
- WS-24-2 予期せぬ術中トラブルにより動脈血流再建を要した膵切除術症例の検討 埼玉医科大学総合医療センター肝胆膵外科 牧 章
- WS-24-3 術中門脈血栓閉塞に対する緊急アンスロンバイパスカテーテルを用いたりカバリーション 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 加藤 吉康
- WS-24-4 高難易度肝胆膵手術での予期せぬ術中大量出血により2期的手術の周術期管理 北海道大学消化器外科Ⅱ 田中 公貴
- WS-24-5 肝臓手術における術中トラブルとその対処法 関西医科大学外科 松井 康輔
- WS-24-6 腹腔鏡下肝切除術での術中偶発症に対するトラブルシューティング 日本医科大学消化器外科 川野 陽一

## WS-25 ワークショップ 25 「肝細胞癌の治療アルゴリズムを再考する—肝切除, 肝移植の適応は?—」

4月20日(土) 9:00~11:00 第7会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールD (1))

司会: 名古屋大学移植外科 小倉 靖弘

杏林大学肝胆膵外科 阪本 良弘

- WS-25-1 肝細胞癌新根治度作成による外科治療の現在 国立病院災害医療センター消化器乳腺外科 山崎慎太郎
- WS-25-2 Borderline resectable 肝細胞癌に対する Multidisciplinary approach—当科における 1027 例の初回肝切除経験を踏まえて— 熊本大学消化器外科 北野 雄希
- WS-25-3 肝細胞癌に対する外科的治療と適応の拡大について 東京大学肝胆膵・人工臓器移植外科 市田 晃彦
- WS-25-4 肝細胞癌薬物療法における sequential 局所治療の位置づけ 神戸大学肝胆膵外科 小松 昇平
- WS-25-5 当院における肝細胞癌に対する治療戦略—Conversion surgery を目指して— 関西医科大学外科 山本 栄和
- WS-25-6 Child-pugh B の early stage 肝癌に対する肝切除成績 大阪国際がんセンター消化器外科 長谷川慎一郎
- WS-25-7 肝細胞癌に対する生体肝移植の適応拡大について—Child-Pugh B を中心に— 九州大学消化器・総合外科 戸島 剛男
- WS-25-8 Child B 非代償性肝硬変患者における肝細胞癌治療: 肝切除と生体肝移植の成績と予後不良因子の解析 広島大学消化器・移植外科 大平 真裕

WS-26 ワークショップ 26 「小児外科における医工連携」

4月20日(土) 13:20~15:20 第8会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (2))

司会: 国立成育医療研究センター外科・腫瘍外科/  
 国立がん研究センター中央病院小児腫瘍外科 米田 光宏  
 鹿児島大学小児外科 家入 里志

- WS-26-1 コロナ禍の地方大学院生でもオンラインでできる医工連携—小児内視鏡外科疾患特異的シミュレータ開発と検証 鹿児島大学小児外科 村上 雅一
- WS-26-2 細径多自由度持針器の製品化への障壁 東京大学小児外科 高澤 慎也
- WS-26-3 神経芽腫悪性度予測マーカーのエビデンス創出と保険収載による臨床応用 名古屋大学小児外科 檜 顕成
- WS-26-4 胎児再生医療研究における医工連携の経験から気づくもの 大阪大学小児成育外科 渡邊 美穂
- WS-26-5 医工連携による内視鏡手術トレーニングシミュレータ開発の変遷—新たな外科教育システムの確立に向けて 九州大学小児外科 福田 篤久
- WS-26-6 視線誘導型新規 user interface の小児腹腔鏡手術への応用と、内視鏡ホルダロボットとの併用の有効性の検討 東京医科歯科大学小児外科 水野 裕貴
- WS-26-7 鎖肛術後排便機能障害に対する新たな医療機器開発への挑戦 北海道大学消化器外科 I 荒 桃子
- WS-26-8 共同開発した臓器灌流保存装置を用いた小児分割肝移植の応用への検討 旭川医科大学小児外科 石井 大介

WS-27 ワークショップ 27 「Open Abdominal Management における私の工夫 【video】」

4月20日(土) 15:20~17:20 第8会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (2))

司会: 東北大学外科病態学講座救急医学分野 久志本成樹  
 東京医科歯科大学救急災害医学分野 森下 幸治

- WS-27-1 Open Abdominal Management における筋膜退縮予防の工夫 りんくう総合医療センター大阪府泉州救命救急センター 諸戸 紗依
- WS-27-2 “TPO” に応じて「手札」を使いこなす Open Abdominal Management 手稲溪仁会病院外科 常俊 雄介
- WS-27-3 腹壁閉鎖困難な Open abdomen management 症例における当院での腹壁閉鎖の工夫 山梨県立中央病院高度救命救急センター 萩原 一樹
- WS-27-4 当院 Acute Care Surgery 部門における Open abdominal management 後の筋膜閉鎖困難症例に対する待機的腹壁瘢痕ヘルニア修復術の検討 帝京大学医学部救急医学講座 朝長 鮎美
- WS-27-5 当院における Open Abdominal Management の工夫 札幌東徳洲会病院外科 萩原 正弘
- WS-27-6 但馬流 Open Abdominal Management~腹壁閉鎖困難時の治療戦略~ 公立豊岡病院但馬救命救急センター 松田 知也
- WS-27-7 内因性疾患に対する OAM : Surgical Site Infection の予防を目指して 堺市立総合医療センター救命救急センター救急外科 臼井 章浩
- WS-27-8 当科における Open abdomen management の工夫と成績 長崎大学移植・消化器外科 原 貴信

プログラム

## WS-28 ワークショップ 28 「Global Vascular Guideline の実臨床における普及度と問題点」

4月20日(土) 13:20~15:20 第11会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (3))

司会: 旭川医科大学血管外科学分野 東 信良  
愛知医科大学血管外科 兄玉 章朗

WS-28-1 Global Vascular Guideline に基づいた治療選択の実際

JA 広島総合病院心臓血管外科 小林 平

WS-28-2 JCLIMB 予後予測モデルによる CLTI 患者のリスク評価と血行再建の治療成績

九州大学消化器・総合外科 森崎 浩一

WS-28-3 包括的高度慢性下肢虚血 (CLTI) 患者治療の現状と GVG ガイドラインとの相違について

慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 林 応典

WS-28-4 予後予測ツールを用いた当院の CLTI の治療成績の検討

沖縄県立南部医療センター・こども医療センター心臓血管外科 藤井 孝之

WS-28-5 CLTI に対する外科手術におけるリスクカリキュレーターの有用性

名古屋大学血管外科 川井 陽平

WS-28-6 本邦 CLTI 患者に対する Global Vascular Guidelines の適応と問題点

旭川医科大学血管・呼吸・腫瘍病態外科 菊地 信介

## WS-29 ワークショップ 29 「遠位弓部大動脈瘤に対する至適治療戦略は?—conventional open surgery, TEVAR, frozen elephant trunk—」

4月20日(土) 15:20~17:20 第11会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (3))

司会: 浜松医科大学外科学第一講座 椎谷 紀彦  
大分大学心臓血管外科 宮本 伸二

WS-29-1 術前 Frailty からみる遠位弓部大動脈瘤に対する open repair の中期成績の検討

神戸大学心臓血管外科 井上 大志

WS-29-2 弓部大動脈瘤に対する胸骨正中切開下弓部大動脈全置換術の治療成績

山口大学器官病態外科・心臓外科 鈴木 亮

WS-29-3 遠位弓部大動脈瘤に対する translocated-TAR+2ndTEVAR の有用性~ conventional-TAR, 単独 TEVAR, TAR-FET 以外の選択~

藤田医科大学心臓血管外科 秋田 淳年

WS-29-4 弓部大動脈瘤に対する Frozen elephant trunk technique の成績: TENSE technique の有用性

大阪公立大学心臓血管外科学 森崎 晃正

WS-29-5 非解離性弓部大動脈瘤に対するオープンスター法と従来型弓部全置換術と Total debranch TEVAR の比較

誠馨会千葉メディカルセンター 松下 明仁

WS-29-6 真性遠位弓部大動脈瘤に対する開窓型 Najuta を用いた proximal fixation

extension の 3 年フォローアップ治療成績 東京慈恵会医科大学血管外科 福島宗一郎

WS-30 ワークショップ 30 「外科専門医の学習者評価について再考する」

4月20日(土) 9:00~11:00 第12会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (3))

司会： 国立がん研究センター東病院大腸外科 伊藤 雅昭  
北海道大学消化器外科 II 倉島 庸

- WS-30-1 外科専攻医の鏡視下手術トレーニング過程における手術技能の数値化  
がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 出嶋 皓
- WS-30-2 日本呼吸器外科学会胸腔鏡安全技術認定制度における技能審査員評価と AI およびクラウドソーシングを用いた評価との対比研究  
福岡大学呼吸器外科 徳石 恵太
- WS-30-3 外科専門医の学習者評価・教育におけるノンテクニカルスキルの重要性  
北海道大学消化器外科 II 内藤 善
- WS-30-4 外科専攻医の手術説明における研鑽と評価に関する新たな試み  
奈良県総合医療センター外科 小倉 黎
- WS-30-5 外科系クリニカル・クラークシップにおける Mastery learning を重視したルーブリック評価法運用の経験  
獨協医科大学ハートセンター心臓・血管外科 小西 泰介
- WS-30-6 外科医のバイアスと心理的安全性：外科教育に潜むピットフォール  
聖マリアンナ医科大学呼吸器外科 本間 崇浩

WS-31 ワークショップ 31 「呼吸器外科手術における catastrophic situation への対応の工夫—Recovery in catastrophic situations in general thoracic surgery—」

4月20日(土) 15:20~17:20 第12会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (3))

司会： 岐阜大学医学部附属病院呼吸器外科 岩田 尚  
国立がん研究センター中央病院呼吸器外科 渡辺 俊一

- WS-31-1 呼吸器外科手術における socially catastrophic situations への対応 帝京大学外科 川村 雅文
- WS-31-2 鏡視下手術での肺動脈出血に対する緊急止血法としての肺折り畳み法 (Lung Folding Technique)  
国立病院機構姫路医療センター呼吸器外科 長井信二郎
- WS-31-3 胸腔鏡下手術時の catastrophic situation に対する対応—適切な血流遮断法と縫合の重要性  
がん研有明病院呼吸器外科 文 敏景
- WS-31-4 胸腔鏡手術デバイスによる術中損傷に対する対応 金沢大学呼吸器外科 吉田 周平
- WS-31-5 呼吸器外科手術での危機的肺動脈出血に対する適切な対処：レッドアウトを回避するためには？  
慶應義塾大学医学部外科学（呼吸器） 菱田 智之
- WS-31-6 腕頭動脈および鎖骨下動脈損傷に対する適切な対応は何か？  
自治医科大学呼吸器外科 高瀬 貴章
- WS-31-7 当院での術中緊急対応・Catastrophic situation 症例—その経験の共有  
東京医科歯科大学呼吸器外科 石橋 洋則
- WS-31-8 術中危機的状況への対応を想定しておくことが救命に繋がる  
名古屋大学呼吸器外科 中村 彰太

プログラム



## WS-32 ワークショップ 32 「高齢者に対する周術期管理の新たなエビデンスの構築に向けて」

4月20日(土) 13:20~15:20 第14会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

司会: 自治医科大学消化器一般移植外科 佐田 尚宏  
福島県立医科大学肝胆脾・移植外科 丸橋 繁

- WS-32-1 DPC 期間から見た超高齢化社会における手術症例の長期入院リスクの検討  
蘇生会総合病院外科 吉川 徹二
- WS-32-2 超高齢者消化器癌手術症例における術後短期・長期成績の予測因子に関する検討  
東京慈恵会医科大学外科学講座 中瀬古裕一
- WS-32-3 高齢消化器癌患者に対するサルコペニア・高齢者機能評価外来によるリスク評価と周術期支援の取り組み  
堺市立総合医療センター消化器外科 川端 良平
- WS-32-4 高齢者食道癌症例に対する安全性と根治性の両立を目指した集学的治療戦略  
岡山大学消化器外科 田辺 俊介
- WS-32-5 高齢者総合的機能評価に基づく治療介入による大腸術後合併症の低減  
国立病院九州がんセンター消化管外科 杉山 雅彦
- WS-32-6 高齢者結腸癌根治手術例の短期, 長期成績と Clinical Frailty Scale の関連について  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 田村 昂
- WS-32-7 85歳以上の低位前方切除術の術後合併症に関するリスク因子の同定~2021年度  
NCD 研究報告~ 大分大学消化器・小児外科 赤木 智徳
- WS-32-8 高齢者肝胆脾外科術後の ADL 低下予測: オーラルフレイル評価と握力測定の有  
用性 群馬大学総合外科学肝胆脾外科 塚越真梨子

## WS-33 ワークショップ 33 「医用画像と SDGs」

4月20日(土) 15:20~17:20 第14会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

司会: 名古屋大学大学院情報学研究科 森 健策  
愛知県がんセンター消化器外科 三澤 一成

- WS-33-1 手術支援 AI 開発に資する医用画像処理 名古屋大学情報基盤センター 小田 昌宏
- WS-33-2 内視鏡手術動画データベースの構築と社会実装に向けた取り組み  
国立がん研究センター東病院大腸外科 伊藤 雅昭
- WS-33-3 腹腔鏡下幽門胃切除術の工程認識に基づく自動手術技能評価モデルの開発  
国立がん研究センター東病院胃外科 小松 優
- WS-33-4 腹腔鏡下大腸手術における人工知能を用いた解剖認識の術中教育  
川口市立医療センター消化器外科 柳 舜仁
- WS-33-5 CTC 解析における SDGs~画像解析技術でより楽に, 早く, 客観的に~  
富山大学学術研究部医学系消化器・腫瘍・総合外科 真鍋 高宏
- WS-33-6 VR 動画コンテンツの活用による外科教育効果と働き方改革への貢献  
金沢大学消化管外科 稲木 紀幸
- WS-33-7 術中会話解析に基づく 3D プリントモデルナビゲーションサージャリーの臨床的  
評価 名古屋大学腫瘍外科 伊神 剛
- WS-33-8 Tissue Shift Tracking mode を用いた新しい腹壁癒着予測の試み  
兵庫医科大学肝胆脾外科 藤 浩明



## ディベート

DB-1 ディベート 1 「急性腹症は、消化器外科医が手術をするべき？ Acute care surgeon が手術するべき？」

4月19日（金）17：10～18：10 第8会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール D（2））

司会： 弘前大学消化器外科 袴田 健一  
島根大学医学部 Acute Care Surgery 講座 渡部 広明

DB-1-1 急性腹症は、消化器外科医が手術をするべき？ Acute care surgeon が手術するべき？—消化器外科医の立場から 東海大学消化器外科 山本聖一郎

DB-1-2 医師の働き方改革時代における急性腹症対応はどうあるべきか 日本医科大学消化器外科 進士 誠一

DB-1-3 急性腹症の手術・周術期治療をともに担えるのは、消化器外科を基盤とした Acute care surgeon である 兵庫県立はりま姫路総合医療センター外科・消化器外科 坂平 英樹

DB-1-4 重症急性腹症の周術期管理は Acute Care Surgeon/Acute Care Surgery Team が担当しています 鳥取県立中央病院高次救急集中治療センター 小林 誠人

DB-2 ディベート 2 「小児鼠径ヘルニア—腹腔鏡 vs 鼠径部切開—」

4月19日（金）17：10～18：10 第12会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール D（3））

司会： 昭和大学小児外科 渡井 有  
埼玉県立小児医療センター小児外科 川嶋 寛

DB-2-1 小児鼠径ヘルニアに対する LPEC 法（腹腔鏡手術）の優位性 徳島大学小児外科・小児内視鏡外科 石橋 広樹

DB-2-2 鼠径部切開支持派の意見 東北大学小児外科 和田 基

## Young overseas session

## YO Young overseas session

4月19日(金)9:00~10:00 第14会場(AICHI SKY EXPO 会議室L5・L6)

司会:長崎大学移植・消化器外科 江口 晋

- YO-1<sup>G</sup> Evolution of ALPPS  
Dept of General, Visceral and Transplant Surgery,  
Univ Hosp Essen, Essen, Germany Sven A. Lang
- YO-2<sup>C</sup> Minimally invasive experience in General Surgery training in East, Central and  
Southern Africa  
Dept of Surgery, Tenwek Hosp, Kenya Yves Yankunze
- YO-3<sup>C</sup> Safe surgery and cost-minimisation analysis of wide-awake local anaesthesia no  
tourniquet (WALANT) in Kenya  
Dept of Surgery, The Karen Hosp, Kenya James Kariuki
- YO-4<sup>C</sup> Palliative biliodigestive bypass for unresectable pancreatic malignancy at  
kilimanjaro christian medical centre : A 4 year review  
Dept of Surgery, Kilimanjaro Christian Medical Centre, Tanzania Lele M. Fabrice
- YO-5<sup>I</sup> A surgical symphony : Safety and efficacy evaluation of laparoscopic  
varicoectomy and its testicular ramifications  
Dept of General and Minimal Invasive Surgery, Sher I Kashmir Institute  
of Medical Sciences, Srinagar, Jammu and Kashmir, India Tahir Bashir Dar
- YO-6<sup>I</sup> Heineke-mikulicz stricturoplasty in hepaticojejunostomy strictures—A case  
series  
Dept of General Surgery, Institute of Post-Graduate  
Medical Education and Research and SSKM Hosp,  
Kolkata, West Bengal Univ of Health Sciences, India Amartya Sengupta
- YO-7<sup>I</sup> Spectrum of gastric cancer presentation in a tertiary care hospital innorth-east  
India—A retrospective study  
Dept of Surgery, Assam Medical College and Hosp, Srimanta Sankaradeva  
Univ of Health Sciences, India Sugata Bhattacharjee

## モーニングセミナー

### MS-01 モーニングセミナー 1

4月19日(金) 8:05~8:50 第4会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (3))

(共催: 武田薬品工業株式会社)

司会: 金沢医科大学一般・消化器外科 藤田 秀人

「PARADIGM 試験 up-to-date」

独立行政法人国立病院機構大阪医療センター

がんセンターがん診療部・下部消化管外科 加藤 健志

### MS-02 モーニングセミナー 2

4月19日(金) 8:05~8:50 第5会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (1))

(共催: 株式会社大塚製薬工場)

司会: 浜松医科大学外科学第二講座 竹内 裕也

「サステイナブル臨床栄養」

岐阜大学医学部消化器外科・小児外科/

岐阜大学高等研究院先制食未来研究センター 田中 善宏

### MS-03 モーニングセミナー 3

4月19日(金) 8:05~8:50 第7会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (1))

(共催: MSD 株式会社)

司会: 名古屋大学大学院医学系研究科消化器外科学 神田 光郎

「食道癌の集学的治療~ICI療法がもたらしたもの~」

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科消化器外科学 野間 和広

### MS-04 モーニングセミナー 4

4月19日(金) 8:05~8:50 第9会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (1))

(共催: 株式会社 庄内クリエート工業)

司会: 名古屋大学医学部付属病院消化器外科 (第一外科ユニット) /

名古屋大学大学院腫瘍外科学教室 横山 幸浩

「腫瘍外科医に知ってほしい! ハイパーサーミア」

国家公務員共済組合連合会東海病院 山本 竜義

### MS-05 モーニングセミナー 5

4月20日(土) 8:05~8:50 第2会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (1))

(共催: 大鵬薬品工業株式会社)

司会: がん研究会有明病院 佐野 武

「消化器がん治療の進化: 経口抗がん剤の役割とその変遷」

九州大学大学院医学研究院消化器・総合外科 沖 英次

**MS-06 モーニングセミナー 6**

4月20日(土) 8:05~8:50 第4会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (3))

〈共催: ミヤリサン製薬株式会社〉

司会: 横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 辰巳 健志

「潰瘍性大腸炎に対する外科治療—周術期合併症対策を含めて—」

名古屋大学医学部附属病院消化器・腫瘍外科 服部 憲史

**MS-07 モーニングセミナー 7**

4月20日(土) 8:05~8:50 第5会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (1))

〈共催: セルトリオン・ヘルスケア・ジャパン株式会社〉

司会: 学校法人愛知医科大学医学部外科学講座乳腺・内分泌外科 中野 正吾

「持続可能ながん薬物治療を考える～経済毒性の観点から～」

公益財団法人がん研究会有明病院乳腺センター乳腺内科 原 文雄

**MS-08 モーニングセミナー 8**

4月20日(土) 8:05~8:50 第9会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (1))

〈共催: 第一三共株式会社〉

司会: 名古屋大学大学院医学系研究科乳腺・内分泌外科学 増田 慎三

「HER2 陽性/低発現転移・再発乳癌の薬物療法—エンハーツの役割について—」

熊本大学病院乳腺・内分泌外科 山本 豊

**ランチョンセミナー**

**LS-01 ランチョンセミナー 1**

4月18日(木) 12:00~12:50 第2会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (1))

〈共催: コヴィアディエンジャパン株式会社〉

「Hugo™とサステイナブルな Hybrid RAS を考える」

司会: 北里大学北里研究所病院 渡邊 昌彦

特別発言: 慶應義塾大学医学部一般・消化器外科 北川 雄光

LS-01-1

藤田医科大学総合消化器外科学 須田 康一

LS-01-2

藤田医科大学先端ロボット・内視鏡手術学講座 大塚 幸喜

**LS-02 ランチョンセミナー 2**

4月18日(木) 12:05~12:55 第3会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (2))

〈共催: プリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社/小野薬品工業株式会社〉

司会: 東邦大学大学院消化器外科学講座・臨床腫瘍学講座 島田 英昭

「食道癌治療の最前線—治療選択を見極めるポイントについて—」

福島県立医科大学医学部消化管外科学講座 河野 浩二

LS-03 ランチョンセミナー 3

4月18日(木) 12:00~12:50 第4会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (3))

(共催: 中外製薬株式会社)

司会: 徳島大学大学院消化器・移植外科学 島田 光生

「進行肝悪性腫瘍に対して外科治療はどこまで迫れるか?

—最新の技術と腫瘍学から考える治療戦略2024—

虎の門病院消化器外科 進藤 潤一

LS-04 ランチョンセミナー 4

4月18日(木) 12:05~12:55 第5会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (1))

(共催: MSD 株式会社)

司会: 聖マリアンナ医科大学乳腺・内分泌外科 津川浩一郎

「トリプルネガティブ乳癌の最新治療戦略—手術とICIによる薬物療法—

大阪大学大学院医学系研究科乳腺・内分泌外科 島津 研三

LS-05 ランチョンセミナー 5

4月18日(木) 12:00~12:50 第6会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (2))

(共催: 中外製薬株式会社)

司会: 金沢医科大学乳腺・内分泌外科 井口 雅史

「HER2陽性乳がんの薬物治療戦略—時間毒性を踏まえた治療戦略を考える—

福島県立医科大学医学部乳腺外科学講座 立花和之進

LS-06 ランチョンセミナー 6

4月18日(木) 12:05~12:55 第7会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (1))

(共催: ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社)

「安全かつ円滑な胸腔鏡手術

～胸腔鏡安全技術認定医を目指したステイプラーとエナジーデバイスの使用法～

日本呼吸器外科学会後援」

司会: 国際医療福祉大学成田病院 吉野 一郎

東北大学加齢医学研究所呼吸器外科学分野 岡田 克典

岐阜大学医学部附属病院呼吸器外科 岩田 尚

LS-06-1

藤田医科大学岡崎医療センター呼吸器外科 須田 隆

LS-06-2

福岡大学筑紫病院呼吸器・乳腺外科 山下 真一

## LS-07 ランチョンセミナー 7

4月18日(木) 12:05~12:55 第9会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (1))

(共催:株式会社メディカロイド/シスメックス株式会社)

「Discussion~技と知で活かす hinotori™~」

司会: 佐賀大学医学部一般・消化器外科 能城 浩和  
 大分大学医学部消化器・小児外科学講座 猪股 雅史

LS-07-1

京都大学大学院医学研究科消化管外科学 板谷 喜朗

LS-07-2

名古屋市立大学大学院医学研究科消化器外科学 小川 了

## LS-08 ランチョンセミナー 8

4月18日(木) 12:00~12:50 第10会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (2))

(共催:アストラゼネカ株式会社)

司会:名古屋大学大学院医学系研究科病態外科学講座乳腺・内分泌外科学 増田 慎三

「Status of Art: HBOC in US」

ハワイ大学がんセンター 山内 英子

## LS-09 ランチョンセミナー 9

4月18日(木) 12:05~12:55 第11会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (3))

(共催:テルモ株式会社)

「State of Art~持続可能な肝切除~」

司会:藤田医科大学病院国際医療センター 杉岡 篤

LS-09-1

慶應義塾大学医学部一般・消化器外科肝胆膵・移植班 阿部 雄太

LS-09-2

岩手医科大学医学部外科学講座 新田 浩幸

## LS-10 ランチョンセミナー 10

4月18日(木) 12:00~12:50 第12会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (3))

(共催:日機装株式会社)

「レトロモダンなデバイスが切り拓く新しい時代」

司会:東京女子医科大学外科学講座下部消化管外科学分野 山口 茂樹

LS-10-1 「アクロサージが切り拓く若手外科医への鏡視下手術手技教育」

群馬大学大学院総合外科学講座消化管外科 岡田 拓久

LS-10-2 「腹腔鏡下大腸手術におけるマイクロ波メス Acrosurg.の使用経験」

さいたま市民医療センター 島田 竜

LS-11 ランチョンセミナー 11

4月18日(木) 12:05~12:55 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (3))

(共催: ガーダントヘルスジャパン株式会社)

「リキッドバイオプシーが変えるがん医療」

司会: がん研究会有明病院乳腺センター乳腺外科・がんゲノム医療開発部 上野 貴之

LS-11-1 「ctDNA によって変わる大腸癌診療」 国立がん研究センター東病院大腸外科 塚田祐一郎

LS-11-2 「乳がん診療における ctDNA 研究の展望」  
京都大学大学院医学研究科乳腺外科学 高田 正泰

LS-12 ランチョンセミナー 12

4月18日(木) 12:00~12:50 第14会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

(共催: 株式会社ヤクルト本社)

司会: 京都大学大学院医学研究科肝胆臓・移植外科 波多野悦朗

「外科医療におけるシンバイオティクス療法の未来」

名古屋大学大学院医学系研究科外科周術期管理学寄附講座 横山 幸浩

LS-13 ランチョンセミナー 13

4月18日(木) 12:05~12:55 第15会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4)

(共催: 日本イーライリリー株式会社)

「ベストな治療を探る! 手術×薬物療法」

司会: 大阪医療センター下部消化管外科 加藤 健志

LS-13-1 横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器センター外科 渡邊 純

LS-13-2 佐野病院消化器がんセンター 小高 雅人

LS-14 ランチョンセミナー 14

4月18日(木) 12:00~12:50 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)

(共催: エム・シー・メディカル株式会社)

司会: 近畿大学医学部外科学教室下部消化管部門 川村純一郎

「大腸外科手術の進化のために必要な変化と挑戦」

～地域に合わせた持続可能な大腸癌低侵襲手術を求めて～

長崎大学病院腫瘍外科 野中 隆

LS-15 ランチョンセミナー 15

4月18日(木) 12:05~12:55 第17会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L2)

(共催: グンゼメディカル株式会社)

「局所進行直腸癌に対する低侵襲手術—ロボット支援手術 vs 経肛門のアプローチ—」

司会: 東京医科歯科大学大学院消化管外科学分野 絹笠 祐介

LS-15-1 名古屋市立大学消化器外科学 高橋 広城

LS-15-2 神戸大学大学院食道胃腸外科・低侵襲外科 松田 武

LS-16 ランチョンセミナー 16

4月19日(金) 12:00~12:50 第2会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (1))

(共催:ファイザー株式会社)

司会:北海道大学病院乳腺外科 高橋 将人

「ER+/HER2- 進行再発乳癌治療において CDK4/6 阻害剤をどう使いこなすか」

慶應義塾大学医学部外科学教室 林田 哲

LS-17 ランチョンセミナー 17

4月19日(金) 12:05~12:55 第3会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (2))

(共催:医療動画 Upstream/株式会社スマートホスピタル)

「ぶっちゃけどうなの!? 各社ロボットの實力 付度抜きに語ります!!

~ダヴィンチ Xi vs ヒノトリ vs ヒュウゴ vs ダヴィンチ SP~」

司会:慶應義塾大学 北川 雄光

LS-17-1

札幌医科大学 竹政伊知朗

LS-17-2

藤田医科大学 宇山 一朗

LS-18 ランチョンセミナー 18

4月19日(金) 12:00~12:50 第4会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (3))

(共催:ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社)

「大腸癌手術における Game Changer~新しいアプローチ時代の定型化手術~」

司会:藤田医科大学先端ロボット・内視鏡手術学講座 大塚 幸喜

LS-18-1

国立がん研究センター中央病院 塚本 俊輔

LS-18-2

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 渡邊 純

LS-19 ランチョンセミナー 19

4月19日(金) 12:05~12:55 第5会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (1))

(共催:アストラゼネカ株式会社)

司会:東京大学医学部附属病院肝胆膵外科・人工臓器移植外科 長谷川 潔

「肝細胞癌はなぜ難しいのか?

—肝細胞癌に対する外科治療の理論と集学的治療の必要性—

虎の門病院消化器外科 (肝・胆・膵) 進藤 潤一



LS-20 ランチョンセミナー 20

4月19日(金) 12:00~12:50 第6会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールC(2))

(共催:インテュイティブサージカル合同会社)

「ロボット直腸がん手術を究める~骨盤内解剖と手術手技~」

司会:東京医科歯科大学消化管外科学分野 絹笠 祐介

LS-20-1 「括約筋間直腸切除術(ISR)」

がん研究会有明病院大腸外科直腸がん集学的治療センター 山口 智弘

LS-20-2 「直腸超低位前方切除術(肛門管内DST)」

大阪赤十字病院消化器外科 野村 明成

LS-21 ランチョンセミナー 21

4月19日(金) 12:05~12:55 第7会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールD(1))

(共催:コヴィディエンジャパン株式会社)

「これからの外科医が目指す General Surgeon~持続可能な外科診療の実現に向けて~」

司会:大阪赤十字病院 坂井 義治

LS-21-1

さいたま赤十字病院消化器外科 佐原 八東

LS-21-2

竹田総合病院内視鏡外科 絹田 俊爾

LS-22 ランチョンセミナー 22

4月19日(金) 12:05~12:55 第9会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールE(1))

(共催:朝日インテックJセールス株式会社)

司会:大分大学医学部消化器・小児外科学講座 猪股 雅史

「腹腔鏡手術の新たな選択肢~手術支援ロボット ANSUR の挑戦~」

国立がん研究センター東病院大腸外科 伊藤 雅昭

LS-23 ランチョンセミナー 23

4月19日(金) 12:00~12:50 第10会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールE(2))

(共催:ミヤリサン製薬株式会社)

司会:横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 遠藤 格

「痔臓外科手術と今後の外科医の働き方について」

富山大学学術研究部医学系消化器・腫瘍・総合外科 藤井 努

LS-24 ランチョンセミナー 24

4月19日(金) 12:05~12:55 第11会場(AICHI SKY EXPO 展示ホールE(3))

(共催:株式会社ツムラ)

司会:東北大学大学院医学系研究科外科病態学講座消化器外科学分野 亀井 尚

「外科医に知ってほしい周術期患者の所見の取り方と漢方薬の選択法

~腹部所見を中心に~」

広島大学病院漢方診療センター 小川 恵子

## LS-25 ランチョンセミナー 25

4月19日(金) 12:00~12:50 第12会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (3))

〈共催: 富士フィルムヘルスケア株式会社〉

司会: 東京医科歯科大学肝胆膵外科学分野 田邊 稔

「その次の手術ナビゲーション: 日本技術の粋を集めて外科新時代を創ろう」

国立がん研究センター中央病院肝胆膵外科 高本 健史

## LS-26 ランチョンセミナー 26

4月19日(金) 12:05~12:55 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (3))

〈共催: Applied Medical Japan 株式会社〉

「Up to date 進行大腸がんに対する治療のバリエーション」

司会: 東京女子医科大学外科学講座下部消化管外科学分野 山口 茂樹

LS-26-1 「進行直腸がんに対する個別化治療」

国立がん研究センター東病院大腸外科 塚田祐一郎

LS-26-2 「進行大腸がんに対する個別化手術」

久留米大学医学部外科学講座 藤田 文彦

## LS-27 ランチョンセミナー 27

4月19日(金) 12:00~12:50 第14会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

〈共催: 日本イーライリリー株式会社〉

司会: 九州大学病院乳腺外科 久保 真

「乳癌治療の最前線 2024~外科的治療・薬物治療で押さえておくべきこと~」

がん・感染症センター都立駒込病院外科(乳腺) 遺伝子診療科 有賀 智之

## LS-28 ランチョンセミナー 28

4月19日(金) 12:05~12:55 第15会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4)

〈共催: 第一三共株式会社〉

司会: 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 掛地 吉弘

「胃癌外科治療の適応拡大に向けた化学療法

~Antibody Drug Conjugate への期待と展望~」

日本大学医学部消化器外科学分野 山下 裕玄

## LS-29 ランチョンセミナー 29

4月19日(金) 12:00~12:50 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)

〈共催: アツヴィ合同会社〉

司会: よこやま IBD クリニック 横山 正

LS-29-1 「クローン病内科治療の新展開」

名古屋大学医学部附属病院光学医療診療部 中村 正直

LS-29-2 「進化するクローン病外科治療: 過去・現在・未来」

四日市羽津医療センター IBD センター 山本 隆行

LS-30 ランチョンセミナー 30

4月20日(土) 12:20~13:10 第2会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (1))

(共催: 中外製薬株式会社)

司会: 群馬大学大学院総合外科学講座消化管外科学分野 佐伯 浩司

「がんの治療成績向上を目指した基礎的・臨床的アプローチ

—大腸がんを中心に—

公立学校共済組合九州中央病院 前原 喜彦

LS-31 ランチョンセミナー 31

4月20日(土) 12:15~13:05 第3会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (2))

(共催: プリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社/小野薬品工業株式会社)

司会: 熊本大学大学院生命科学研究部消化器外科学講座 馬場 秀夫

LS-31-1 「胃癌ロボット手術～合併症軽減と治療成績向上を目指して～」

国立がん研究センター東病院胃外科 木下 敬弘

LS-31-2 「外科医からみたニボルマブの価値」

大阪警察病院がん診療センター 西川 和宏

LS-32 ランチョンセミナー 32

4月20日(土) 12:20~13:10 第4会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (3))

(共催: 武田薬品工業株式会社)

「短腸症候群治療の最前線」

司会: 横浜市立市民病院炎症性腸疾患センター 小金井一隆

LS-32-1 「短腸症候群におけるカテーテル関連合併症と対策～標準から応用まで」

東北大学病院総合外科 渡辺 和宏

LS-32-2 「本邦成人短腸症候群 (SBS) -腸管機能不全 (IF) の現状と内科管理

—クローン病と新規治療薬テデュグルチドを中心に—

大阪医科薬科大学第二内科 中村 志郎

LS-33 ランチョンセミナー 33

4月20日(土) 12:15~13:05 第5会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (1))

(共催: エグザクトサイエンス株式会社)

司会: 相良病院 大野 真司

「乳がん周術期の薬物療法の Shared Decision Making

—オンコタイプ DX<sup>®</sup>検査の役割—

九州がんセンター乳腺科 徳永えり子

## LS-34 ランチョンセミナー 34

4月20日(土) 12:20~13:10 第6会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (2))

〈共催: オリンパスマーケティング株式会社〉

「技術伝承—これからの腹腔鏡手術指導を考える—」

司会: 北里大学医学部下部消化管外科学 内藤 剛

LS-34-1 「下部消化管外科におけるナビゲーション手術」 産業医科大学第1外科学教室 永田 淳

LS-34-2 「これからの腹腔鏡手術の教育」 京都大学消化管外科 肥田 侯矢

## LS-35 ランチョンセミナー 35

4月20日(土) 12:15~13:05 第7会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールD (1))

〈共催: 大鵬薬品工業株式会社〉

司会: 名古屋大学大学院医学系研究科腫瘍外科学 江畑 智希

「膵癌・胆道癌における集学的治療と外科手術～新時代の幕開け～」

富山大学学術研究部医学系消化器・腫瘍・総合外科 藤井 努

## LS-36 ランチョンセミナー 36

4月20日(土) 12:20~13:10 第8会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールD (2))

〈共催: MSD株式会社〉

司会: 大阪大学大学院医学系研究科消化器外科学 土岐祐一郎

「食道癌外科治療 current and future～集学的治療の進歩～」

浜松医科大学外科学第二講座 竹内 裕也

## LS-37 ランチョンセミナー 37

4月20日(土) 12:15~13:05 第9会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールE (1))

〈共催: コヴィディエンジャパン株式会社〉

「結腸・直腸癌手術における課題の克服～剥離・授動と切離・吻合～」

司会: 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター外科 渡邊 純

大阪大学大学院医学系研究科外科学講座消化器外科学 植村 守

LS-37-1 東京医科大学消化器・小児外科学分野 真崎 純一

LS-37-2 大阪大学大学院医学系研究科外科学講座消化器外科学 浜部 敦史

## LS-38 ランチョンセミナー 38

4月20日(土) 12:20~13:10 第10会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールE (2))

〈共催: 株式会社ジョリーグッド〉

「実患者視点 VR教育の現状と自動化に向けた将来展望」

司会: 日本医科大学心臓血管外科 石井 庸介

LS-38-1 「Vertical Reality を用いた教育, 活用事例」 日本医科大学消化器外科 進士 誠一

LS-38-2 「基盤となるVR技術について」 株式会社ジョリーグッド 上路 健介

LS-39 ランチョンセミナー 39

4月20日(土) 12:15~13:05 第11会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (3))

〈共催: 日本ストライカー株式会社〉

「腹腔鏡下胆嚢手術×Innovation

～詳細画像と Navigation Technology がもたらす New Standard～」

司会: 四谷メディカルキューブきずの小さな手術センター 梅澤 昭子

LS-39-1

大阪公立大学大学院医学研究科肝胆膵外科学 石沢 武彰

LS-39-2

川崎市立川崎病院消化器外科 三原 規奨

LS-40 ランチョンセミナー 40

4月20日(土) 12:20~13:10 第12会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (3))

〈共催: アボットジャパン合同会社〉

司会: 大垣市民病院外科 高山 祐一

「食道がん治療における有害事象とサルコペニア対策としての栄養療法

～QOL を維持しながら安全で有効な化学療法を行うために～

金沢医科大学病院一般・消化器外科 岡本 浩一

LS-41 ランチョンセミナー 41

4月20日(土) 12:15~13:05 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (3))

〈共催: アステラス製薬株式会社〉

司会: 京都大学大学院医学研究科肝胆膵・移植外科 波多野悦朗

「肝移植外科医からみた未来予想図

～移植医療の「これまで」と「これから」～

名古屋大学医学部附属病院移植外科 小倉 靖弘

LS-42 ランチョンセミナー 42

4月20日(土) 12:20~13:10 第14会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

〈共催: ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社〉

「ロボット支援・腹腔鏡下胃がん手術の Game Changer

ーデバイスの広角アプローチがもたらす benefitー

司会: 獨協医科大学上部消化管外科 小嶋 一幸

LS-42-1

大阪国際がんセンター消化器外科 大森 健

LS-42-2

京都大学消化管外科 小濱 和貴

## LS-43 ランチョンセミナー 43

4月20日(土) 12:15~13:05 第15会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4)

(共催:株式会社メディコン)

「TAPPとRTAPPの融合~それぞれのTipsから未来に向けて~」

司会: 市立四日市病院外科 蜂須賀丈博  
大阪府済生会吹田病院ヘルニアセンター 植野 望

LS-43-1 「RTAPP」

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

LS-43-2 「TAPP」

名豊病院腹腔鏡ヘルニアセンター 早川 哲史

## LS-44 ランチョンセミナー 44

4月20日(土) 12:20~13:10 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)

(共催:エム・シー・メディカル株式会社/カールストルツ・エンドスコープ・ジャパン株式会社)

「大腸がん手術における最新治療戦略~テクノロジーの進歩~」

司会:国立がん研究センター東病院大腸外科医療機器開発推進部門 伊藤 雅昭

LS-44-1

名古屋大学医学部附属病院消化器・腫瘍外科 小倉 淳司

LS-44-2

金沢大学附属病院消化管外科 山本 大輔

## LS-45 ランチョンセミナー 45

4月20日(土) 12:15~13:05 第17会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L2)

(共催:日本化薬株式会社)

司会:東京女子医科大学外科学講座乳腺外科学分野 明石 定子

「最新の乳がん薬物療法の実践とタスクシェアリング

~チーム医療の新時代を考える~」

大阪大学大学院医学系研究科乳腺・内分泌外科 吉波 哲大

## サージカルフォーラム

### SF-01 サージカルフォーラム (1) 「直腸-直腸癌\_集学的治療」

4月18日(木) 10:00~11:00 第2会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (1))

司会: 東邦大学医療センター大森病院 船橋 公彦

- SF-01-1 局所進行直腸癌における TP53, KRAS, SMAD4, その他の変異プロファイル  
と術前治療効果および予後との関連性 旭川医科大学消化管外科 武田 智宏
- SF-01-2 直腸癌における p16<sup>INK4a</sup>発現および Immunoscore と予後に関する検討  
徳島大学外科 中尾 寿宏
- SF-01-3<sup>Y</sup> 当科における局所進行直腸癌の術前治療の変遷 九州大学消化器・総合外科 財津 瑛子
- SF-01-4 DNA メチル化をターゲットとした局所進行直腸癌術前治療における組織学的奏  
効度予測 順天堂大学下部消化管外科 杉本 起一
- SF-01-5 局所進行下部直腸癌に対する S-1/イリノテカンによる短期化学放射線治療を用  
いた新たな Total neoadjuvant therapy 北里大学下部消化管外科 古城 憲
- SF-01-6 下部直腸癌に対する術前化学放射線療法組織学的効果予測因子の予後改善効果  
予測能 自衛隊中央病院外科 神藤 英二
- SF-01-7 ロボットによる直腸切除からみえてきた最適な治療戦略~NAC と MIS による  
直腸切除を基とし選択的な CRT を行う TNT を目指して~  
名古屋市立大学消化器外科 牛込 創
- SF-01-8★ 下部進行直腸癌に対する TEGAFIRI レジメン術前化学放射線療法の中期成績  
東京大学大腸肛門外科 阿部 真也

### SF-02 サージカルフォーラム (2) 「胃-手術手技」

4月18日(木) 10:00~11:00 第3会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (2))

司会: 順天堂大学食道・胃外科 福永 哲

- SF-02-1 断端埋没縫合は十二指腸断端漏のリスクを低下させる  
静岡県立静岡がんセンター胃外科 阿部 恭
- SF-02-2 ポリグリコール酸シートが低侵襲胃癌手術の術後合併症に及ぼす効果  
がん研有明病院消化器センター消化器外科 李 基成
- SF-02-3 鏡視下胃切除における術中画像による脾液瘻のリスク評価  
京都府立医科大学消化器外科 西別府敬士
- SF-02-4 腹腔鏡下幽門側胃切除後ビルロート I 法の吻合法による術後経過の比較  
神奈川県立がんセンター消化器外科 山田 貴允
- SF-02-5 腹腔鏡下・ロボット支援胃全摘・噴門側胃切除における Circular Stapler を用い  
た食道空腸吻合再建 愛知県がんセンター消化器外科 三澤 一成
- SF-02-6 胃全摘におけるパラシュート法を用いた食道空腸吻合の有用性  
北里大学上部消化管外科 鷺尾真理愛
- SF-02-7 早期残胃癌に対する残胃全摘術の有用性 静岡県立静岡がんセンター胃外科 高橋 恭太
- SF-02-8<sup>T</sup> The impact of self-healing techniques on pain reduction in patients undergoing  
bariatric surgery: A quasi-experimental study  
General Surgery Research Div, Daeng Radja Hosp, Indonesia Sahnaz Vivinda Putri

★:優秀演題賞 <sup>Y</sup>:Young Investigator's Award <sup>T</sup>:Travel Grant

## SF-03 サージカルフォーラム (3) 「膵臓-conversion」

4月18日(木) 10:00~11:00 第4会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (3))

司会: 関西医科大学外科 里井 壯平

- SF-03-1 非切除膵癌症例における集学的治療成績と Conversion 手術の意義  
信州大学消化器・移植・小児外科 窪田 晃治
- SF-03-2 切除不能膵癌に対する Conversion Surgery: 適応と最適な導入治療に関する検討  
東海大学消化器外科 高橋進一郎
- SF-03-3 局所進行膵癌に対する conversion surgery の治療戦略と治療成績  
東北大学消化器外科 前田 晋平
- SF-03-4 当院の切除不能膵癌における Conversion Surgery の治療成績から見た、切除不能膵癌に対する治療戦略の検討  
大阪国際がんセンター消化器外科 秋田 裕史
- SF-03-5 局所進行切除不能膵癌に対する Conversion surgery における動脈合併切除の位置づけ  
広島大学外科 岡田健司郎
- SF-03-6 当院における局所進行切除不能膵癌症例の治療成績～予後・再発因子に則した conversion surgery の適応の検討～  
近畿大学外科 吉田 雄太
- SF-03-7 局所進行切除不能膵癌に対する導入化学放射線療法後の Conversion 手術の選択基準—ABCD 因子に注目して  
三重大学肝胆膵・移植外科 岸和田昌之
- SF-03-8 当院における膵癌に対する precision medicine の現状と conversion surgery 症例の検討  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 八木 健太

## SF-04 サージカルフォーラム (4) 「救急」

4月18日(木) 10:00~11:00 第5会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (1))

司会: 大阪公立大学救急医学 溝端 康光

- SF-04-1 Acute Care Surgeons が地方の公立病院 救命救急センターにもたらす効能—当センターの取り組み—  
公立豊岡病院但馬救命救急センター 永嶋 太
- SF-04-2 土浦協同病院にもたらした Acute Care Surgeon の効能—過去4年との比較—  
土浦協同病院救命救急センター 阿久津智洋
- SF-04-3 80歳以上の高齢者における外傷性肋骨骨折に対する外科的肋骨固定術の治療成績  
堺市立総合医療センター救命救急センター救急外科 茅田 洋之
- SF-04-4<sup>Y</sup> 肝損傷 NOM における胆汁漏治療戦略  
市立福知山市民病院外科 小笹 悠
- SF-04-5 当院における上腸間膜動脈塞栓症 22 例の検討  
長崎大学移植・消化器外科 川口 雄太
- SF-04-6 大腸穿孔の術前死亡予測スコアの算出と術式選択への応用～多施設共同後方視的研究～  
慶應義塾大学救急医学 松岡 義
- SF-04-7<sup>T</sup> Efficacy of P-POSSUM score in emergency exploratory laparotomy for predicting morbidity and mortality  
Maharani Laxmi Bai Medical College, Jhansi, India Neeraj Kumar Banoria
- SF-04-8<sup>T</sup> Postoperative albumin drop as a predictor for clinical outcome in emergency surgery  
Dept of General & Laparoscopic Surgery, Nobel Medical College Teaching Hosp, Kathmandu Univ, Nepal Nabin Paudyal



SF-05 サージカルフォーラム (5) 「大腸-大腸癌\_遺伝」

4月18日(木) 10:00~11:00 第6会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (2))

司会: 昭和大学横浜市北部病院消化器センター 石田 文生

- SF-05-1 当院で診断された Lynch 症候群の臨床の特徴—大腸切除術式と異時性大腸癌—  
久留米大学外科学講座 藤吉 健司
- SF-05-2 Lynch 症候群 (Lynch syndrome: LS) の時代別にみた臨床病理学的所見の変遷  
について 愛知県がんセンター消化器外科部 小森 康司
- SF-05-3★ 当科におけるリンチ症候群の現状と今後の課題 千葉大学先端応用外科 栃木 透
- SF-05-4 地域中核病院における Lynch 症候群スクリーニングの現状  
高知医療センター消化器外科 吉岡 貴裕
- SF-05-5 Precision medicine を目指した dMMR および TMB-H 大腸癌診療  
新潟大学消化器・一般外科 島田 能史
- SF-05-6 当院における大腸癌に対する遺伝子パネル検査の現状と治療応用  
信州大学消化器・移植・小児外科 小山 誠
- SF-05-7 家族性大腸癌と予後の関係についての検討—単施設後ろ向き観察研究—  
九州大学臨床・腫瘍外科 水内 祐介
- SF-05-8 家族性大腸腺腫症における大腸外悪性腫瘍の発生から見た治療戦略  
東北大学消化器外科 大沼 忍

SF-06 サージカルフォーラム (6) 「肺-手術手技」

4月18日(木) 10:00~11:00 第7会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールD (1))

司会: 蒲郡市民病院 中西 良一

- SF-06-1 肺静脈先行処理は原発性肺癌術後の再発を抑制する可能性がある—多施設共同  
研究— 北海道大学呼吸器外科 椎谷 洋彦
- SF-06-2 原発性肺癌の消極的縮小手術における部分切除と区域切除の治療成績の比較  
東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 高木 大輔
- SF-06-3 バリウム・ICG 気管支内注入マーキング法を用いた鏡視下による積極的縮小手術  
術の実際 福島県立医科大学呼吸器外科 岡部 直行
- SF-06-4 Apical-anterior notch を用いた簡便な区域間同定法 公立置賜総合病院呼吸器外科 加藤 博久
- SF-06-5 当施設における単孔式ロボット支援下呼吸器外科手術 12 例の経験  
横浜市立大学附属病院呼吸器外科 石川 善啓
- SF-06-6 Nuss 法を用いた漏斗胸外科治療 松山心臓血管病院胸部外科 笠置 康
- SF-06-7 不測の出血と予測可能出血に対応するために必要な Strategy, Tacrics, Skill  
長崎大学腫瘍医学分野 松本桂太郎
- SF-06-8 MIA 解剖学的肺切除におけるアルゴリズムを用いた出血トラブルシューティング  
前橋赤十字病院呼吸器外科 井貝 仁

## SF-07 サージカルフォーラム (7) 「小児」

4月18日(木) 10:00~11:00 第8会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (2))

司会: 神奈川県立こども医療センター 黒田 達夫

- SF-07-1 DPC データを用いた研究: ヒルシュシュブルング病手術における新生児手術と  
非新生児手術の周術期成績の比較  
東京大学大学院医学系研究科公共健康医学専攻臨床疫学・経済学 杓掛 真衣
- SF-07-2 ヒルシュシュブルング病類縁疾患モデルゼブラフィッシュを用いた腸蠕動能評価  
に関する検討  
九州大学小児外科 鳥井ヶ原幸博
- SF-07-3 NCD データを用いた 21trisomy 合併小児消化管外科疾患患児の臨床的特徴の解析  
獨協医科大学病院小児外科 松寺翔太郎
- SF-07-4 18trisomy 児における外科手術の現状と課題  
九州大学小児外科 永田 公二
- SF-07-5 新規肝芽腫発生モデルを用いた肝芽腫発生に関わるエピゲノム異常誘導メカニ  
ズムの解明  
北海道大学消化器外科 I 河北 一誠
- SF-07-6 中間位型・高位型鎖肛の長期成績—筋群切開は必要か—  
国際医療福祉大学小児外科 清水 隆弘
- SF-07-7 重症心身障害児(者)における誤嚥防止術後合併症の検討  
山形県立中央病院小児外科 伊勢 一哉
- SF-07-8 完全自己由来組織より構成される移植可能な再生気管組織の開発  
大阪大学小児成育外科 出口 幸一

## SF-08 サージカルフォーラム (8) 「肝臓-転移性肝癌」

4月18日(木) 10:00~11:00 第9会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (1))

司会: 久留米大学外科学教室 久下 亨

- SF-08-1 大腸癌肝転移集学的治療における腹腔鏡下肝切除術の役割  
大阪市立総合医療センター肝胆膵外科 金沢 景繁
- SF-08-2 多施設共同研究による異時性肝転移に対する解剖学的肝切除の治療意義について  
広島大学消化器・移植外科 松原 啓壮
- SF-08-3 大腸癌肝転移における術後補助療法の効果と KRAS status の意義  
千葉大学臓器制御外科 酒井 望
- SF-08-4 当院における切除可能大腸癌肝転移に対する治療成績の現状と課題  
神戸市立医療センター中央市民病院外科 鳥口 寛
- SF-08-5 大腸癌肝転移に対する新たな切除基準の提唱と集学的治療戦略  
徳島大学消化器・移植外科 山田眞一郎
- SF-08-6 大腸癌同時性肝転移に対する watchful waiting 中の肝転移個数変化と予後への  
影響  
愛知県がんセンター消化器外科部 成田 潔
- SF-08-7 直腸癌肝転移切除症例における側方リンパ節転移と神経周囲侵襲の意義について  
国立がん研究センター中央病院肝胆膵外科 魚谷 倫史
- SF-08-8 RAS 変異, Beppu スコア, 肝切除時 CEA 値を指標とした大腸癌肝転移に対す  
る集学的治療  
熊本大学消化器外科 美馬 浩介

SF-09 サージカルフォーラム (9) 「膵臓-手術手技」

4月18日(木) 10:00~11:00 第10会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (2))

司会: 藤田医科大学医学部消化器外科学講座/ばんだね病院 堀口 明彦

- SF-09-1 尾側膵切除における電動自動縫合器切離とPGAシート被覆の効果  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 今村 将史
- SF-09-2 Double-surgeon techniqueによるロボット支援下膵切除術 岡山大学肝胆膵外科 高木 弘誠
- SF-09-3 開腹膵頭十二指腸切除術〜切除困難例に対する上腸間膜動静脈周囲へのアプローチ  
九州大学臨床・腫瘍外科 井手野 昇
- SF-09-4 ロボット支援下膵切除における膵液瘦軽減の工夫と定型化  
埼玉医科大学総合医療センター肝胆膵外科 二宮 理貴
- SF-09-5 手術手技・術期管理均一化による膵頭十二指腸切除合併症低減効果  
京都大学肝胆膵・移植外科 山根 佳
- SF-09-6 ロボット支援下膵頭十二指腸切除術は術後膵液瘦 High risk 症例のPOPFを減少させる  
岡山大学消化器外科 藤 智和
- SF-09-7 膵頭十二指腸切除術施行時の膵実質離断における自動縫合器の安全性と有効性について: 前向き観察研究から無作為比較試験へ 和歌山県立医科大学第二外科 北畑 裕司
- SF-09-8 ロボット支援下尾側膵切除における膵臓温存と膵臓合併切除の術期成績の比較  
獨協医科大学埼玉医療センター外科 立岡 哲平

SF-10 サージカルフォーラム (10) 「その他の消化管-消化器全般」

4月18日(木) 10:00~11:00 第11会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (3))

司会: 岐阜大学消化器外科・小児外科学分野 松橋 延壽

- SF-10-1 ① Role of laparoscopic surgery in hollow viscus perforation peritonitis  
Singh Hosp, India Rajesh Singh
- SF-10-2 透視下での内視鏡および経皮的アプローチによる癒着性イレウス解除術  
大阪はびきの医療センター外科 浦川 真哉
- SF-10-3 ① Role of spinal anesthesia in laparoscopic procedures and its significance in developing country  
Sanjeevani ICU and Multispecialty Hosp, India Shubhdeep Richi
- SF-10-4 <演題取り下げ>
- SF-10-5 切除不能進行再発 GIST に対するイマチニブ治療の成績の検討  
大阪大学消化器外科 横内 隆
- SF-10-6 消化器悪性腫瘍患者のサルコペニア評価指標としての大腰筋容量、尿中タイチン濃度の有用性  
東京医科大学茨城医療センター消化器外科 高野 祐樹
- SF-10-7 再生医療における足場作製のためのヒト小腸粘膜下組織の脱細胞化法の検討  
川崎医科大学消化器外科 峯田 修明
- SF-10-8 LDI法を用いた質量分析イメージング用転写プレートを応用した固形癌識別ツールの開発  
九州大学消化器・総合外科 夏越 啓多

## SF-11 サージカルフォーラム (11) 「胃-基礎」

4月18日(木) 13:10~14:10 第11会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (3))

司会: 自治医科大学臨床研究支援センター 北山 丈二

SF-11-1★ 消化管間質腫瘍(GIST)における遺伝子変異と遺伝子型毎の臨床病理学的特徴

JCHO 大阪病院外科 西田 俊朗

SF-11-2☒ Comprehensive analysis of gastric organoids

Cancer and Stem Cell Biology, Duke-NUS Medical School, Singapore Takeshi Hagihara

SF-11-3 シングルセル解析による免疫細胞プロファイリングに基づいた胃癌個別化治療

のための標的分子探索

九州大学臨床・腫瘍外科 堤 親範

SF-11-4☒ アデノ随伴ウイルスを用いた腹膜へのマイクロ RNA-29b 導入は胃癌腹膜播種を

抑制する

自治医科大学消化器一般移植外科 金子 勇貴

SF-11-5 エクソソーム miRNA による胃癌腹膜播種予測の検討 徳島大学消化器・移植外科

和田 佑馬

SF-11-6 胃癌における腫瘍浸潤リンパ球の化学療法感受性への影響

京都府立医科大学消化器外科 中林 雄大

SF-11-7 胃 poorly cohesive carcinoma における N 末端欠如型 E-cadherin の発現

静岡県立静岡がんセンター胃外科 小関 佑介

SF-11-8 癌種横断的な新規血清腫瘍マーカーとしての stromal cell-derived factor 4 の同定

名古屋大学消化器外科学 篠塚 高宏

## SF-12 サージカルフォーラム (12) 「胃-化学療法」

4月18日(木) 14:10~15:10 第11会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (3))

司会: がん研究会有明病院消化器センター胃外科 布部 創也

SF-12-1 上部消化管腺癌に対する DOS 術前化学療法の治療成績 大阪大学消化器外科

西塔 拓郎

SF-12-2 臨床病期 III 胃癌に対する術前 S-1+オキザリプラチン併用療法 (G-SOX) の長

期成績の検討

京都桂病院外科 間中 大

SF-12-3 pStage II・III 胃癌に対する術後再発と補助化学療法の効果を予測する、遺伝子

発現モデルの開発

東京医科歯科大学消化管外科 奥野 圭祐

SF-12-4 胃癌腹膜播種に対する全身・腹腔内投与併用化学療法 名古屋大学消化器外科

中西 香企

SF-12-5 腹腔洗浄細胞診陽性胃癌切除症例の治療成績 愛知県がんセンター消化器外科

伊藤 友一

SF-12-6 がん悪液質を伴う進行再発胃癌の一次化学療法に対するエイコサペンタエン酸

強化経口栄養剤補助の有用性に関する第 II 相試験

大阪警察病院消化器外科 西川 和宏

SF-12-7 胃癌に対する免疫チェックポイント阻害薬投与後の血清 CRP 値推移と予後との

関連の検討

大阪大学消化器外科 地主 皓一

SF-12-8 HER2 陽性胃癌における局所免疫プロファイリングと治療への展望

九州大学消化器・総合外科 播磨 朋哉

## SF-13 サージカルフォーラム (13) 「胃-診断・教育」

4月18日(木) 15:10~16:10 第11会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (3))

司会: 大阪大学次世代内視鏡治療学 中島 清一

SF-13-1 早期胃癌手術におけるセンチネルリンパ節の正確な同定のための術中投与 ICG

(インドシアニンググリーン) の適切な濃度設定

東京慈恵会医科大学柏病院外科 湯田 匡美

★:優秀演題賞 ☒:Young Investigator's Award ☒:Travel Grant

- SF-13-2 腹腔鏡下胃癌手術における腫瘍マーキング部とセンチネルリンパ節における蛍光顕微鏡による ICG 蛍光局在の検討 昭和大学消化器・一般外科 山崎 公靖
- SF-13-3 AI 技術で外科手術の微細解剖認識を支援する視覚認識ナビゲーションシステムの開発 兵庫医科大学上部消化管外科 中村 達郎
- SF-13-4 胃癌における術前化学療法後の ycStage 構築の可能性 静岡県立静岡がんセンター胃外科 坂東 悦郎
- SF-13-5 胃癌における手術支援ロボットを用いた新たな内視鏡外科手術の教育 市立豊中病院外科 柳本 喜智
- SF-13-6 当科における胃癌外科手術の教育について 大阪国際がんセンター消化器外科 新野 直樹
- SF-13-7 ロボット胃癌手術教育を受ける若手として 名古屋市立大学消化器外科 辻 恵理
- SF-13-8 ロボット時代における胃癌手術教育の地方基幹病院での取り組み 福山市民病院外科 香川 哲也

**SF-14 サージカルフォーラム (14) 「胃-高齢者」**

4月18日(木) 16:10~17:10 第11会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (3))

司会: 中部国際医療センター外科 山口 和也

- SF-14-1 高齢胃癌患者における包括的な術前医療介入による術後治療効果の検討—傾向スコアマッチングによる検討— 堺市立総合医療センター消化器外科/大阪国際がんセンター消化器外科 牛丸 裕貴
- SF-14-2 胃癌手術におけるサルコペニアと高齢者総合的機能評価の関連性の検討 名古屋大学消化器・腫瘍外科 杉田 静紀
- SF-14-3 当院における 85 歳以上の超高齢者の胃癌患者に対する手術成績の検討 国立病院機構東京医療センター一般・消化器外科/埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 松井 一晃
- SF-14-4 高齢者胃癌に対する幽門側胃切除後の Billroth-II 法と Roux-en-Y 法の短期成績の比較 大阪医科薬科大学一般・消化器外科 松尾謙太郎
- SF-14-5 高齢者胃癌患者の術後合併症リスク因子についての検討 国立病院大阪医療センター外科 山本 昌明
- SF-14-6 超高齢者における胃癌術後肺炎の検討 静岡県立静岡がんセンター胃外科 藤谷 啓一
- SF-14-7 高齢・ハイリスク胃癌患者への Conversion surgery の意義と新たな指標としての StageIV 因子数の有用性の検討 京都府立医科大学消化器外科 石田 怜
- SF-14-8 当院における高齢者切除不能進行・再発胃癌の化学療法の検討 岩手医科大学外科 二階 春香

**SF-15 サージカルフォーラム (15) 「内分泌」**

4月18日(木) 10:00~11:00 第12会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (3))

司会: 藤田医科大学内分泌外科 日比 八東

- SF-15-1<sup>㊦</sup> Analytic study on behavior of trainees towards young faculty during HT/TT Sgpgims, India Spandana Jagannath
- SF-15-2<sup>㊦</sup> Comparative study of conventional open and endoscopic thyroidectomy in pediatric population—5 year experience Sanjay Gandhi Postgraduate Institute of Medical Sciences, Lucknow, India Kumari Madhu

★:優秀演題賞 ㊦:Young Investigator's Award ㊦:Travel Grant

- SF-15-3<sup>㊦</sup> Brown tumours associated with primary hyperparathyroidism  
All India Institute of Medical Sciences, New Delhi, India Rijuta Aphale
- SF-15-4 二次性副甲状腺機能亢進症に対する副甲状腺全摘出術、前腕筋肉内自家移植術  
後に移植による再発リスク因子についての検討  
名古屋第二赤十字病院移植・内分泌外科 平光 高久
- SF-15-5 腎移植後三次性副甲状腺機能亢進症の予測モデル  
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院移植内分泌外科 岡田 学
- SF-15-6<sup>㊦</sup> 全国がん登録データベースを用いた超低リスク甲状腺乳頭癌の日常診療への  
フィードバック 伊藤病院外科 齋藤 慶幸
- SF-15-7 RET/PTC1 融合遺伝子を有する甲状腺癌細胞株における Selpercatinib 耐性機  
序の解析 信州大学乳腺内分泌外科 網谷 正統
- SF-15-8 上喉頭神経外枝、反回神経に配慮した安全な内視鏡下甲状腺手術  
日本医科大学内分泌外科 長岡 竜太

## SF-16 サージカルフォーラム (16) 「心臓」

4月18日(木) 10:00~11:00 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (3))

司会: 東京慈恵会医科大学心臓外科学講座 國原 孝

- SF-16-1<sup>㊦</sup> 冠動脈バイパス術における free radial と ITA + radial artery I-composite graft  
の遠隔期 20 年成績 小樽市立病院心臓血管外科 佐藤 宏
- SF-16-2 IMPELLA5.5 時代における重症急性心不全治療—長期補助を前提とした積極的  
薬物治療介入および離脱テストの確立— 鳥取大学心臓血管外科 岸本祐一郎
- SF-16-3 経カテーテル的大動脈弁置換術患者における術前 CT を用いたサルコペニア診  
断とサルコペニア合併患者の予後 山口大学第一外科 藏澄 宏之
- SF-16-4 Aavalus 大動脈弁 17mm の術後早期血行動態評価  
群馬県立心臓血管センター心臓血管外科 森下 寛之
- SF-16-5 ロボット支援下僧帽弁形成術の術前心臓 4D-CT を用いた乳頭筋解析の検討  
大阪公立大学心臓血管外科 西矢 健太
- SF-16-6★ 最先端イメージング技術—ハイブリッドレンダリング技術を用いた 3 次元画像  
解析法— 滋賀医科大学心臓血管外科 神谷 賢一
- SF-16-7<sup>㊦</sup> The role of head CT imaging in the evaluation of postoperative neurologic  
deficits in cardiac surgery patients : A single centre experience  
Dept of Cardiac Surgery, King George's Medical Univ, India Rahul K
- SF-16-8 新たなフリーラジカルスカベンジャー Substance X による心筋細胞におけるフ  
リーラジカル消去能の検討 大分大学心臓血管外科 上野 和寛

## SF-17 サージカルフォーラム (17) 「食道-基礎」

4月18日(木) 15:10~16:10 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (3))

司会: 熊本大学消化器外科 馬場 祥史

- SF-17-1 外科医の視点で続けてきた基礎研究: 食道扁平上皮癌における Toll-like  
receptor (TLR) 発現解析から見えてきたもの 秋田大学胸部外科 佐藤 雄亮
- SF-17-2 殺細胞性抗腫瘍薬及び腫瘍関連マクロファージの併存が食道扁平上皮癌の PD-L1  
発現を促進させる 九州大学病院別府病院外科 廣瀬 皓介



## 第 124 回日本外科学会定期学術集会

- SF-17-3 食道扁平上皮癌における LAG-3/FGL-1 発現とその臨床病理学的意義  
大阪大学消化器外科 松田 大樹
- SF-17-4 食道癌における分泌型癌抑制 microRNA の網羅的発現解析と抗癌核酸治療への  
応用の可能性 京都府立医科大学消化器外科 荒川 宏
- SF-17-5 食道扁平上皮癌症例における術後血清 IL-8 値と CCDC25 発現の意義に関する検討  
防衛医科大学校外科 鈴木 崇文
- SF-17-6 食道扁平上皮癌において腫瘍細胞内 cGAS-STING 経路が術前化学療法による  
CD8<sup>+</sup> T 細胞浸潤に及ぼす影響の解析 福島県立医科大学消化管外科学講座 松石 彬
- SF-17-7 食道扁平上皮癌における NR0B1 組織中発現の臨床的意義 名古屋大学消化器外科 飯塚 彬光
- SF-17-8 食道癌における尿中細胞外小胞中 miRNA を用いた腫瘍モニタリング  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 久岡 和彦

### SF-18 サージカルフォーラム (18) 「食道-悪性」

4月18日(木) 16:10~17:10 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (3))

司会: 岩手医科大学外科 佐々木 章

- SF-18-1 手術単独治療後 pT1N0 食道扁平上皮癌における再発・予後予測因子  
広島大学原爆放射線医科学研究所腫瘍外科 大澤真那人
- SF-18-2 局所進行食道扁平上皮癌に対する術前治療による病理学的診断の予後への影  
響—JCOG1109 試験副次的解析— 国立がん研究センター中央病院食道外科 小熊 潤也
- SF-18-3 術前治療で Grade 3 の病理組織学的効果の得られた食道癌症例の予後因子解析  
大阪急性期・総合医療センター消化器外科 本告 正明
- SF-18-4 食道扁平上皮癌における腫瘍部と間質部の PD-L1 発現の臨床的意義の比較  
浜松医科大学外科学第二講座 村上 智洋
- SF-18-5 胸部食道扁平上皮癌における筋層外リンパ管増生と長期成績との関連  
浜松医科大学外科学第二講座 羽田 綾馬
- SF-18-6 食道癌における 3 次リンパ組織様構造の局所抗腫瘍免疫活性レベルへの影響  
新古賀病院外科 中村 祥一
- SF-18-7 食道神経内分泌癌の臨床病理学的特徴からみた臨床的問題点と治療選択  
東海大学東京病院外科 千野 修
- SF-18-8★ 食道神経内分泌癌における手術適応とマイクロ RNA 発現プロファイルを用いた  
治療効果予測 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 奥村 知之

### SF-19 サージカルフォーラム (19) 「胆道-全般」

4月18日(木) 10:00~11:00 第14会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

司会: 東京医科大学茨城医療センター消化器外科 鈴木 修司

- SF-19-1☑ 腹腔鏡化胆嚢摘出術における瘢痕化領域推定システムの開発  
大分大学消化器・小児外科 折本 大樹
- SF-19-2 胃切除既往は総胆管結石のリスク因子である 関西医科大学外科学講座 松井 雄基
- SF-19-3 急性胆嚢炎に対し胆嚢ドレナージ後早期に手術介入することにより開腹移行を  
回避しうる 平塚市民病院外科 西村英理香
- SF-19-4 Classification and Regression Tree を用いた急性胆嚢炎に対する腹腔鏡下胆嚢摘  
出術高難度症例の術前予測 藤沢市民病院消化器外科 佐原 康太

★:優秀演題賞 ☑:Young Investigator's Award ☐:Travel Grant

- SF-19-5 肝前駆細胞を用いた肝胆道系複合化シートの作成及び構造・機能評価  
長崎大学移植・消化器外科 哲翁 華子
- SF-19-6 腫瘍形成型肝内胆管癌切除術の術前ダイナミック造影 CT 検査における腫瘍濃  
染パターンの相違と腫瘍微小環境および予後に関する検討 東海大学消化器外科 益子 太郎
- SF-19-7 胆嚢癌における Pin1 を介した NF- $\kappa$ B 活性化は PD-L1 発現を増強して癌免疫  
逃避機序を促進する 千葉大学総合医科学講座/東千葉メディカルセンター外科 久保木 知
- SF-19-8 肝胆膵外科高度技能専門医の育成と伝承 東北大学消化器外科 中川 圭

## SF-20 サージカルフォーラム (20) 「腹壁・ヘルニア」

- 4月18日(木) 10:00~11:00 第15会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4)  
司会:平塚市民病院外科 中川 基人
- SF-20-1 小児鼠径ヘルニアに対する腹腔鏡下根治術—当院における術式と手術成績—  
京都府立医科大学小児外科 井口 雅史
- SF-20-2 当科でおこなっている腹壁癒痕ヘルニアに対する低侵襲アプローチ—Brazilian  
Technique を応用した Stapler Repair Method (SR 法) についての検討  
愛知医科大学消化器外科 上田 翔
- SF-20-3 新規単孔式デバイス DOME PORT を使用した単孔式 TEP 法の工夫~手袋法  
から DOME PORT へ~ 大阪医科薬科大学一般・消化器外科 今井 義朗
- SF-20-4 再発鼠径ヘルニアの治療戦略 千葉市立海浜病院外科 佐々木 巨亮
- SF-20-5 消化器外科術後正中創腹壁癒痕ヘルニアの危険因子解析  
自治医科大学附属さいたま医療センター一般・消化器外科 水澤 由樹
- SF-20-6 閉鎖孔ヘルニア嵌頓における腸管切除に関連する予測因子の検討  
岩手県立磐井病院外科 郷右近 祐介
- SF-20-7 後腹膜脂肪肉腫の臨床的知見と外科的治療戦略, 外科技術の継承におけるカダ  
バートレーニングの重要性 岡山大学消化器外科 近藤 喜太
- SF-20-8 後腹膜脂肪肉腫に対する治療成績 新潟大学消化器・一般外科 石川 博補

## SF-21 サージカルフォーラム (21) 「大腸-基礎-1」

- 4月18日(木) 13:10~14:10 第15会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4)  
司会:徳島大学消化器・移植外科 高須 千絵
- SF-21-1 大腸癌における CAF marker を介した癌進展メカニズムの解明  
北里大学大学院医療系研究科外科学 渡部 晃子
- SF-21-2 大腸癌における新規ドライバー遺伝子候補 Zinc finger protein 282 (ZNF282)  
の同定とその腫瘍生物学的意義の検討 九州大学病院別府病院外科 阿部 正
- SF-21-3 DR 分類別にみた癌関連線維芽細胞由来 Exosome を介した大腸癌細胞の増殖能  
亢進 防衛医科大学校外科 菊家 健太
- SF-21-4 大腸癌における新規ドライバー遺伝子 SEC61 Translocon Subunit Gamma (SEC  
61G) の同定とその臨床的意義 九州大学病院別府病院外科 樋口 智
- SF-21-5 tumor budding 領域におけるマクロファージによる大腸癌細胞の表現型の変化  
山形大学第一外科 川村 一郎
- SF-21-6 細胞表面に発現する糖鎖を標的とした新規大腸癌治療:レクチン薬物複合体療法  
筑波大学消化器外科 北口 大地



- SF-21-7 大腸癌における癌関連線維芽細胞の分泌する Exosome に関する検討—PD-L1 Exosome に着目して— 防衛医科大学校外科 田代 恵太
- SF-21-8 胆嚢摘出術と大腸癌発生、および *pks*<sup>+</sup> *Escherichia coli* 関連大腸癌発生の関連性：米国大規模前向きコホート研究 福島県立医科大学低侵襲腫瘍制御学講座 河村 英恭

SF-22 サージカルフォーラム (22) 「大腸-基礎-2」

- 4月18日(木) 14:10~15:10 第15会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4)  
 司会：大阪大学消化器外科 山本 浩文
- SF-22-1 外科医が挑む：変異 KRAS 大腸癌への革新的治療の探索 信州大学消化器外科 北沢 将人
- SF-22-2 Sivelestat は好中球エラストラーゼによる ERK の活性化を介した大腸癌の肝転移形成を阻害する 宇治徳洲会病院外科 岡本三智夫
- SF-22-3 大腸がんの再発・転移におけるメトホルミンの抗腫瘍効果および T 細胞誘導メカニズムの解明 北海道大学消化器外科 I 木村 沙織
- SF-22-4 Total colonic aganglionosis 患児の病理組織と新規生体蛍光観察手法による腸管神経ネットワークの比較検討 三重大学消化管・小児外科 小池 勇樹
- SF-22-5 Osteoprotegerin は RANKL-RANK シグナルを阻害して大腸癌肝転移を抑制する 京都大学消化管外科 平田 渉
- SF-22-6 消化器癌患者切除標本における新規生体観察手法を用いた癌細胞局在の観察可能性についての検討 三重大学消化管・小児外科 佐藤 友紀
- SF-22-7 前転移ニッチ構成細胞を標的にした大腸癌根治術後再発予防法の確立に向けて 大船中央病院消化器外科 真船 健一
- SF-22-8 細菌性腹膜炎への腹腔内 222nmUVC 照射による腹水中細菌制御効果と安全性の検証 浜松医科大学外科学第二講座 杉山 洗裕

SF-23 サージカルフォーラム (23) 「直腸-直腸癌-側方リンパ節」

- 4月18日(木) 15:10~16:10 第15会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4)  
 司会：栃木県立がんセンター 藤田 伸
- SF-23-1<sup>1</sup> Malignant features in addition to size for lateral lymph nodes : Its value for risk stratification for lateral local recurrence—A national cohort study  
 Dept of Surgery, Amsterdam Univ Medical Center Location Vrije Universiteit  
 Amsterdam, The Netherlands Eline G.M. Van Geffen
- SF-23-2 局所進行下部直腸癌における側方リンパ節再発の臨床的意義 藤田医科大学総合消化器外科 大村 悠介
- SF-23-3 当院における側方リンパ節転移陽性直腸癌に対する術前治療の治療効果 がん研有明病院消化器センター消化器外科 野口 竜剛
- SF-23-4★ 直腸癌に対する腹腔鏡下側方リンパ節郭清術に対する多施設共同前向き研究の短期成績 市立豊中病院外科 鈴木 陽三
- SF-23-5 下部進行直腸癌に対する術前化学放射線療法が側方リンパ節に与える病理学的効果と治療成績との関連性 自治医科大学消化器一般移植外科 津久井秀則
- SF-23-6 ロボット側方郭清と腹腔鏡下側方郭清の長期成績 弘前大学消化器乳腺甲状腺外科 板矢 晶子
- SF-23-7 下部進行直腸癌に対する腹腔鏡下手術と比較したロボット支援下側方郭清の短期・長期治療成績の検討 埼玉県立がんセンター消化器外科 西川 武司

★:優秀演題賞 1: Young Investigator's Award 1: Travel Grant

- SF-23-8 術前治療後症例に対するロボット支援下側方郭清の治療成績 弘前大学消化器外科 諸橋 一
- SF-24 サージカルフォーラム (24) 「直腸-全般」**  
 4月18日(木) 16:10~17:10 第15会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4)  
 司会: 松島病院大腸肛門病センター 國場 幸均
- SF-24-1 骨盤拡大手術における会陰感染症のリスク因子の検討  
 兵庫医科大学下部消化管外科 大谷 雅樹
- SF-24-2 骨盤内臓全摘術後の骨盤死腔炎発症軽減に向けた会陰部再建の導入と治療成績  
 名古屋大学消化器・腫瘍外科 村田 悠記
- SF-24-3 術前放射線療法を施行した下部直腸癌術後の晩期合併症についての検討  
 がん研究会有明病院大腸外科 松井 信平
- SF-24-4 近赤外線光による腸管組織酸素飽和度測定が直腸切除術後縫合不全の発症時期  
 に及ぼす影響について 広島大学第二外科 今岡 洗輝
- SF-24-5 局所進行直腸癌に対する周術期 CapOX 療法の長期予後について  
 名古屋大学消化器外科 岸田 貴喜
- SF-24-6 下部直腸肛門管の微細リンパ構造から考察する直腸癌の治療成績  
 弘前大学消化器外科 桑田 大輔
- SF-24-7 直腸癌手術における化学的前処置の有用性の検討  
 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 船津屋拓人
- SF-24-8 肛門近傍の下部直腸癌における前壁病変は腹腔鏡下術の局所再発危険因子となり得る/ULTIMATE study 副次研究  
 いわき市医療センター外科 神山 篤史
- SF-25 サージカルフォーラム (25) 「SDGs 関連\_教育」**  
 4月18日(木) 10:00~11:00 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)  
 司会: 日本大学小児外科 越永 従道
- SF-25-1 がん診療連携拠点病院としての「がん教育」への取り組みと効果  
 がん・感染症センター都立駒込病院肝胆外科 脊山 泰治
- SF-25-2 「持続可能な外科診療」実現のための3つのポイント 大分大学消化器・小児外科 二宮 繁生
- SF-25-3 医学生および外科医からみた外科医に関するイメージ調査比較結果からみた外科臨床実習のありかたについての検討  
 国際医療福祉大学成田病院消化器外科 島田 理子
- SF-25-4 学生目線の実習による小児外科医リクルートへの取り組み 九州大学小児外科 馬庭淳之介
- SF-25-5 Cognitive Load を考慮した質の高い手技トレーニング  
 マギル大学ステインバーグセンター 徳野 純子
- SF-25-6 地方大学病院における反転学習を取り入れた e-learning 教材などを用いた若手外科医への持続可能な外科教育の取組み  
 群馬大学総合外科学 岡田 拓久
- SF-25-7 当科における若手外科医教育の現状と今後の展望 尾道総合病院外科 大下 彰彦
- SF-25-8 米国式ビギナー向けの外科基本手技短期集中トレーニングローテーションの有用性  
 杏林大学消化器・一般外科 小島 洋平

SF-26 サージカルフォーラム (26) 「肝臓-原発性肝癌-1」

4月18日(木) 13:10~14:10 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)

司会: 神戸大学肝胆膵外科 福本 巧

- SF-26-1 肝細胞癌における非解剖学的切除と解剖学的切除の検討  
九州大学消化器・総合外科 伊勢田憲史
- SF-26-2 病理学的脈管侵襲陽性単発肝細胞癌に対する解剖学的切除術は部分切除術に勝るか?  
信州大学医学部外科学教室消化器・移植・小児外科学分野 蒲池 厚志
- SF-26-3 ロボット支援下肝切除が解剖学的肝切除にもたらす影響とは? 小倉記念病院外科 上本 裕介
- SF-26-4 解剖学的肝切除の適応症例選択における GPC3 を用いた末梢血循環腫瘍細胞測定の有用性  
広島大学消化器・移植外科 難波 洋介
- SF-26-5 再発肝細胞癌に対する再肝切除の推奨度スコアリングシステムとノモグラム作成  
日本大学消化器外科 中山 壽之
- SF-26-6 肝細胞癌切除症例の再発形式から見た切除可能境界領域肝細胞癌とは  
群馬大学総合外科学肝胆膵外科 播本 憲史
- SF-26-7 局所進行肝細胞癌 Conversion 後切除症例の病理学的な腫瘍壊死率と予後との関係  
久留米大学外科 後藤 祐一
- SF-26-8 再発肝癌に対する肝切除  
北海道大学消化器外科 I 折茂 達也

SF-27 サージカルフォーラム (27) 「肝臓-原発性肝癌-2」

4月18日(木) 14:10~15:10 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)

司会: 日本医科大学消化器外科 吉田 寛

- SF-27-1 Child-Pugh B に合併した肝細胞癌に対する肝移植による予後改善効果  
九州大学消化器・総合外科 別城 悠樹
- SF-27-2 5-5-500 基準内症例における切除と移植の比較から肝細胞癌治療アルゴリズムを再考する  
京都大学肝胆膵・移植外科 楊 知明
- SF-27-3 肝細胞癌切除例におけるオステオペニア合併椎体骨折の臨床的意義  
東京慈恵会医科大学外科 春木孝一郎
- SF-27-4 肝細胞癌において肝線維化は肝切除後の再発にどう影響するか? 信州大学外科 安川 紘矢
- SF-27-5 微小脈管侵襲を有する肝細胞癌における解剖学的肝切除と切除断端距離の意義に関する検討  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 阪田 武
- SF-27-6 Vessels encapsulating tumor clusters 陽性肝細胞癌の免疫細胞プロファイリング  
東京慈恵会医科大学外科学講座 谷合 智彦
- SF-27-7 肝内胆管癌におけるリンパ節郭清の意義  
九州大学消化器・総合外科 泉 琢磨
- SF-27-8 肝内胆管癌の術後再発に脂肪肝が与える影響の検討  
大阪大学消化器外科 乾 元晴

SF-28 サージカルフォーラム (28) 「乳腺-手術-1 腋窩」

4月18日(木) 15:10~16:10 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)

司会: 福島県立医科大学乳腺外科学講座 大竹 徹

- SF-28-1 Radiomics による乳癌の腋窩リンパ節転移予測  
国際医療福祉大学乳腺外科/東京慈恵会医科大学外科 関根 速子

プログラム

- SF-28-2 Semi-dry dot-blot (SDB) 法を応用した乳癌新規リンパ節転移診断キットの術前薬物療法症例への適応拡大 長崎大学腫瘍外科 大坪 竜太
- SF-28-3★ Nomogram を用いた臨床的腋窩リンパ節転移陽性乳癌に対する術前化学療法後の腋窩個別化治療 杏林大学乳腺外科 関 大仁
- SF-28-4 乳癌腋窩リンパ節転移陽性例に対する術前化学療法後 Tailored axillary surgery の検討 富山大学学術研究部医学系消化器・腫瘍・総合外科 松井 恒志
- SF-28-5 術前化学療法前腋窩リンパ節転移陽性乳癌患者に対する Targeted axillary dissection の工夫 甲南医療センター乳腺外科 高尾信太郎
- SF-28-6 腋窩リンパ節転移陽性乳癌における術前薬物療法後の郭清省略 東京都立病院機構がん・感染症センター都立駒込病院外科(乳腺) 岩本奈織子
- SF-28-7 乳房全切除術腋窩郭清における術後ドレーン量と漿液腫に対する、エネルギーデバイスを含めた術者因子と患者因子についての検討 東京医科歯科大学乳腺外科 石場 俊之
- SF-28-8 Ligasure を用いた腋窩郭清を伴う乳癌手術の後ろ向き観察研究 (BSTRO-01) 札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 九富 五郎

## SF-29 サージカルフォーラム (29) 「乳腺-手術-2\_乳房」

4月18日(木) 16:10~17:10 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)

司会: 日本医科大学乳腺科 武井 寛幸

- SF-29-1 乳房温存手術における non-mass enhancement の切除範囲決定の工夫—MRI/US fusion システム下の植込み型病変識別マーカー留置の有用性— 愛知医科大学乳腺内分泌外科 中野 正吾
- SF-29-2 乳房温存手術において modified abdominal advancement flap を施行した患者の満足度評価 伊勢赤十字病院乳腺センター 畑川恵里奈
- SF-29-3 術前広範 DICS 症例に対する仰臥位 MRI を用いた Oncoplastic breast-conserving surgery 千葉大学臓器制御外科 藤本 浩司
- SF-29-4 アミノレブリン酸塩塩化を用いた光学的診断の乳がん術中診断への応用 愛知県がんセンター乳腺科部 小谷はるる
- SF-29-5 根治性と生活機能維持を両立させた高齢者乳癌に対する手術手技 日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院乳腺外科 照屋なつき
- SF-29-6 乳房切除後 seroma 軽減のための工夫 愛知医科大学乳腺内分泌外科 毛利有佳子
- SF-29-7 De novo Stage IV 乳癌における乳房術後放射線療法の有効性の検証 東北大学乳腺内分泌外科 宮下 穰
- SF-29-8 Breast-Q を用いた当院乳癌術後症例の QOL 評価について 滋賀県立総合病院 樋上 明音

## SF-30 サージカルフォーラム (30) 「外科学全般」

4月18日(木) 10:00~11:00 第17会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L2)

司会: 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 佐藤 弘

- SF-30-1 COVID-19 術前スクリーニング検査の妥当性の検討 JCHO 札幌北辰病院外科 武田 圭佐
- SF-30-2 診療報酬データの可能性: DPC で消化管癌術後成績を解き明かす—バリデーション研究— 京都大学消化管外科 木下 裕光
- SF-30-3 腹膜偽粘液腫における術前 FDG-PET/CT の病理学的悪性度予測に関する検討 国立国際医療研究センター外科 麻生 健太

- SF-30-4 JCOG 術後合併症規準 (Clavien-Dindo 分類) の信頼性の検討  
国立がん研究センター情報研究部 JCOG データセンター 佐藤 雄哉
- SF-30-5 悪性/良性疾患別にみた Clavien-Dindo 分類を用いた術後合併症予測における  
POSSUM の特性: P-score と O-score の役割 島根大学医学部消化器・総合外科 林 彦多
- SF-30-6 当院における 90 歳以上超高齢者全身麻酔手術症例の治療成績 新潟白根総合病院 筒井 りな
- SF-30-7 消化器外科手術における SSI のリスクファクターと医療経済に与える影響  
浜松医科大学外科学第二講座 武田 真
- SF-30-8 ロボット手術システムの不具合により、手術に影響を及ぼした事例の検証  
静岡がんセンター医療の質・安全管理室胃外科 谷澤 豊

**SF-31 サージカルフォーラム (31) 「大血管」**

4月18日(木) 13:10~14:10 第17会場 (AICHI SKY EXPO 会議室L2)

司会: 慶應義塾大学外科学 (心臓血管) 志水 秀行

- SF-31-1 遠位弓部大動脈瘤に対する TEVAR の遠隔期成績—下行大動脈瘤への TEVAR  
との比較— 札幌中央病院心臓血管外科 對馬 慎吾
- SF-31-2 当院における遠位弓部大動脈瘤に対する debranching TEVAR の遠隔期成績の  
検討 大阪急性期・総合医療センター 白川 幸俊
- SF-31-3 ステントグラフト時代における慢性 B 型大動脈解離に対する治療戦略  
弘前大学胸部心臓血管外科 近藤 慎浩
- SF-31-4 <演題取り下げ>
- SF-31-5★ EVAR 術後エンドリークによる遠隔期 open conversion 症例の検討  
慶應義塾大学一般・消化器外科 堀之内友紀
- SF-31-6 当科関連多施設における complex AAA に対する snorkel/chimney EVAR の治  
療成績 慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 松原健太郎
- SF-31-7 傍腎動脈腹部大動脈瘤に対する体外循環使用、深低温手術の検討  
大阪医科薬科大学胸部外科 打田 裕明
- SF-31-8 IgG4 関連血管病変の血管濾胞内の T 細胞亜分画の解明  
国立病院金沢医療センター心臓血管外科 笠島 史成

**SF-32 サージカルフォーラム (32) 「末梢動脈」**

4月18日(木) 14:10~15:10 第17会場 (AICHI SKY EXPO 会議室L2)

司会: 愛知医科大学メディカルセンター 石橋 宏之

- SF-32-1 ALBI score を用いた肝予備能力評価の包括的高度慢性下肢虚血 (CLTI) の患肢  
予後に及ぼす影響の検討 九州大学消化器・総合外科 井上健太郎
- SF-32-2 歩行能が CLTI 患者に対する distal bypass の開存率に及ぼす影響の検討  
九州大学消化器・総合外科 青柳 竹彦
- SF-32-3 CLTI 患者における、局所組織酸素飽和度を用いた EVT 術中の術後潰瘍治療予測  
浜松医科大学第二外科・血管外科 露木 肇
- SF-32-4 腎移植後 CLTI 患者の治療成績の検討 九州大学消化器・総合外科 木下 豪
- SF-32-5 当科における脛十二指腸動脈瘤に対する治療の現状 慶應義塾大学外科 林 秀行
- SF-32-6 腹部内臓動脈瘤破裂に対する当院の治療方針と成績 藤沢市民病院外科 中島 兆子

SF-32-7 腎動脈上遮断が必要な腹部大動脈瘤に対する開腹人工血管置換術の治療成績  
神戸大学心臓血管外科 白木 宏長

SF-32-8<sup>□</sup> Reintervention after aortic root replacement with allograft, xenografts and stented bioprosthetic valves  
Dept of Cardiothoracic Surgery, NYU Langone Health, United States Takuya Ogami

### SF-33 サージカルフォーラム (33) 「乳腺-働き方・診療の工夫」

4月19日(金) 17:10~18:10 第9会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (1))

司会: 熊本大学病院乳腺・内分泌外科 山本 豊

SF-33-1 持続可能な乳腺外科診療の工夫—長崎県央地区における乳癌術後連携バスの導入と継続—  
JCHO 諫早総合病院 村岡 昌司

SF-33-2 地方での乳癌診療の効率化を考える—地域がん診療連携拠点病院での地域連携バス導入後12年間の後方視的解析  
飯田市立病院乳腺内分泌外科 伊藤 勅子

SF-33-3 乳腺外科医の働き方改革と加速する地域連携  
大阪公立大学乳腺外科 後藤 航

SF-33-4 働き方改革時代の乳腺診療を考える—多職種連携と地域連携について—  
日本赤十字社長崎原爆病院外科 松本 恵

SF-33-5 遺伝性乳癌卵巣癌 (HBOC) 診療効率化への当院での取り組み  
九州医療センター乳腺外科 岩熊 伸高

SF-33-6 当院での外来診療効率化の取り組み  
船橋市立医療センター 青柳 智義

SF-33-7 外科医不足の市中病院で「働き方改革」にどう対応するか  
国立病院千葉医療センター乳腺外科 鈴木 正人

SF-33-8 ハイボリュームセンターにおける医療者・患者ともにwin-winな働き方改革  
がん研有明病院乳腺センター外科 阿部 朋未

### SF-34 サージカルフォーラム (34) 「SDGs 関連\_労働環境」

4月19日(金) 17:10~18:10 第11会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (3))

司会: 熊本大学消化器外科 宮本 裕士

SF-34-1 当院における看護師へのCVポート穿刺手技タスク・シフトの現状  
太田総合病院外科 丹羽浩一郎

SF-34-2 地方大学において外科医不足を補うために~特定看護師の役割~  
徳島大学胸部・内分泌・腫瘍外科 井上 聖也

SF-34-3 救急部門における緊急手術に診療看護師が関わる効果—持続可能な救急診療体制を維持するために—  
関西労災病院救急部 高松 純平

SF-34-4<sup>▽</sup> 臨床工学士によるスコープオペレーターの導入~コメディカルの強みを生かすタスクシフト~  
刈谷豊田総合病院消化器外科 上野 修平

SF-34-5 実臨床での外科医の働き方改革~チーム診療体制は働き方を変えられるか~  
鳥根大学消化器・総合外科 山本 徹

SF-34-6 女性救急外科医という選択, その強みや葛藤とは  
東京医科歯科大学救命救急センター 高山 渉

SF-34-7 肝胆膵・移植外科をsustainableにするために  
慶應義塾大学一般・消化器外科 長谷川 康

SF-34-8 胆膵外科の働き方改革と解決されない課題—我々は何に苦しんでいるのか—  
関西医科大学外科 橋本 大輔



SF-35 サージカルフォーラム (35) 「胆道-悪性-1」

4月19日(金) 16:10~17:10 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (3))

司会: 愛知医科大学病院 佐野 力

- SF-35-1 肝門部胆管癌における術中腹腔洗浄細胞診の意義  
横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 三宅謙太郎
- SF-35-2 腹腔洗浄細胞診陽性の肝門部領域胆管癌における原発巣切除の意義  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 坂下 勝哉
- SF-35-3 高齢者肝門部領域胆管癌に対する肝葉切除において術前 Glasgow Prognostic Score 高値が周術期死亡のリスク因子となる  
東北大学消化器外科 國米 崇
- SF-35-4 R0/N0 の肝門部胆管癌における術後再発危険因子の解析  
信州大学消化器・移植・小児外科 林 輝
- SF-35-5 肝門部領域胆管癌における術後短期成績改善に向けた取り組み  
東北大学消化器外科 青木 修一
- SF-35-6★ 中部胆管癌に対する至適術式選択—高位胆管切除を伴う膵頭十二指腸切除術 (Hi-cut PD) の有用性  
名古屋大学消化器・腫瘍外科 尾上 俊介
- SF-35-7 切除不能胆道癌に対するトリプレットを中心とした薬物療法における外科手術の役割  
関西医科大学外科 小坂 久
- SF-35-8 胆道癌肺転移に対する肺切除の有用性, 安全性についての検討  
国立国際医療研究センター病院肝胆膵外科 吉崎 雄飛

SF-36 サージカルフォーラム (36) 「胆道-悪性-2」

4月19日(金) 17:10~18:10 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (3))

司会: 信州大学消化器・移植・小児外科学分野 副島 雄二

- SF-36-1 拡大肝左葉切除術後の肝機能推移: 中肝静脈合併切除の有無は影響を与えるか?  
名古屋大学腫瘍外科 三竹 泰弘
- SF-36-2 胆嚢癌切除例における術前リンパ節転移予測スコア  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 清水 雄嗣
- SF-36-3 胆嚢癌手術時の急性胆嚢炎の併存が予後に与える影響の検討~傾向スコア分析を用いて~  
熊本赤十字病院外科 木原 康宏
- SF-36-4 当院における biliary IOPN 10 切除例の臨床病理学的検討  
東北大学消化器外科 日下 彬子
- SF-36-5 胆道癌根治切除症例における TMRSS4 を用いた予後解析  
国立病院呉医療センター・中国がんセンター外科 柴田 祥之
- SF-36-6 遺伝子パネル検査による胆道癌治療の変化と現状  
東北大学消化器外科 佐藤 英昭
- SF-36-7 Precision medicine 時代における胆道癌に対する外科切除を含めた集学的治療  
新潟大学消化器・一般外科 坂田 純
- SF-36-8 門脈部分動脈化の臨床経験—肝動脈再建困難時の対応—  
大垣市民病院外科 青山 広希

## SF-37 サージカルフォーラム (37) 「食道-集学的治療」

4月19日(金) 13:10~14:10 第14会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

司会: 慶應義塾大学外科学 (一般・消化器) 竹内 優志

- SF-37-1 Triplet NAC 時代における T3r・T3br 進行食道癌に対する治療戦略  
和歌山県立医科大学第二外科 北谷 純也
- SF-37-2 食道癌術前化学療法の新しい効果判定ツールとしての C. elegans の臨床的可能性  
岐阜大学腫瘍外科 佐藤 悠太
- SF-37-3 T3br 胸部食道癌に対する術前化学放射線療法の治療成績 秋田大学食道外科 脇田 晃行
- SF-37-4 局所進行食道扁平上皮癌に対する術前 DCF 療法後の食道切除例における再発予後因子  
新潟大学消化器・一般外科 宗岡 悠介
- SF-37-5 術前化学療法の恩恵: NAC 後の ypN0 と手術先行の pN0 は同じですか?  
近畿大学外科 白石 治
- SF-37-6 当科における Pembrolizumab + CF 療法を用いた cT4/T3br 食道癌に対する治療戦略  
帝京大学外科 外村 修一
- SF-37-7 当院における再発・進行食道癌に対する免疫チェック阻害薬を用いた一次治療戦略  
埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 宮脇 豊
- SF-37-8 高齢食道癌症例に対する治療忍容性の定量的評価に基づく治療強度設定の試み  
九州大学消化器・総合外科 川副 徹郎

## SF-38 サージカルフォーラム (38) 「食道-周術期管理-1」

4月19日(金) 14:10~15:10 第14会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

司会: 医療法人平成博愛会徳島平成病院 丹黒 章

- SF-38-1 食道癌術前補助療法後患者における 6 分間歩行距離を用いた術前運動機能評価の有用性について  
大阪国際がんセンター消化器外科 松浦 記大
- SF-38-2 食道癌手術症例の術前後の嚥下機能の変化に関する検討  
新潟県立がんセンター新潟病院消化器外科 青木 真
- SF-38-3 食道癌根治術後の気道内細菌叢が術後成績に与える影響  
愛知県がんセンター消化器外科部 北原 拓哉
- SF-38-4 食道癌周術期の栄養運動管理 浜松医科大学周術期等生活機能支援学講座 平松 良浩
- SF-38-5 高齢食道がん患者におけるラメルテオン・スボレキサントによる術後せん妄発症予防効果  
静岡県立静岡がんセンター食道外科 眞柳 修平
- SF-38-6 徹底的な胃管の授動と胃管静脈吻合により食道癌術後縫合不全発生を限りなくゼロにできる  
国立病院長崎医療センター外科 米田 晃
- SF-38-7 食道再建術の頸部吻合における三角吻合の吻合部狭窄防止を目的とした前向き観察研究  
九州大学消化器・総合外科 中島雄一郎
- SF-38-8<sup>Y</sup> 食道癌手術における術中神経モニタリングによる反回神経麻痺軽減の有用性— National database を用いた検討—  
東京医科歯科大学消化管外科 滋野 高史



SF-39 サージカルフォーラム (39) 「食道-周期管理-2」

4月19日(金) 15:10~16:10 第14会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

司会: 近畿大学外科 安田 卓司

- SF-39-1 食道癌周期管理による術後体組成変化と長期成績—医師主導治験の追加解析— 大阪大学消化器外科 山下公太郎
- SF-39-2 骨減少が食道癌術後長期予後に与える影響 静岡県立静岡がんセンター食道外科 鶴沢 一徳
- SF-39-3 食道癌術前化学療法中の骨格筋量減少が術後合併症へ与える影響について 慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 池田 惇平
- SF-39-4 食道癌患者における術前肺 CT 所見が術後合併症および長期予後に与える影響 国立国際医療研究センター外科 榎本 直記
- SF-39-5 食道癌 cT3br に対する導入 DCF 療法と 320 列 ADCT を用いた治療戦略 獨協医科大学上部消化管外科 中島 政信
- SF-39-6 拡散強調 MRI 画像のテクスチャ解析による食道癌術前化学放射線療法の治療効果予測 千葉大学先端応用外科 平田 篤史
- SF-39-7 病理組織学的診断に基づく Dual Energy CT を用いた立体定量値解析による食道癌治療効果診断 手稲溪仁会病院外科 岡田 尚也
- SF-39-8 食道扁平上皮癌 T3br 症例に対する術前放射線化学療法における予後予測因子 福島県立医科大学消化管外科学講座 佐瀬善一郎

SF-40 サージカルフォーラム (40) 「胃-低侵襲手術」

4月19日(金) 16:10~17:10 第14会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

司会: 大阪国際がんセンター消化器外科 大森 健

- SF-40-1 Stage I 胃癌に対する胃全摘術におけるアプローチ別の前向き QOL 評価 名古屋大学消化器外科 田中 千恵
- SF-40-2 胃体上部早期胃癌に対する腹腔鏡下胃亜全摘術の腫瘍学的妥当性と栄養学的優位性 東北大学消化器外科 山村 明寛
- SF-40-3 残胃癌に対する低侵襲手術の短期成績 がん研有明病院消化器センター外科 石田 洋樹
- SF-40-4 ロボット支援下胃切除術の導入期 110 例の検討 大阪医科薬科大学一般・消化器外科 田中 亮
- SF-40-5 進行胃癌, 高難度症例におけるロボット胃切除の有有用性 和歌山県立医科大学第二外科 早田 啓治
- SF-40-6 進行胃癌に対するロボット支援下胃切除術の術後短期成績—傾向スコアマッチング法を用いた腹腔鏡下胃切除との比較検討— トヨタ記念病院消化器外科 佐藤 怜央
- SF-40-7 高難度胃癌症例 (高度進行胃癌・残胃癌・傍腹部大動脈リンパ節転移) に対するロボット手術の優越性 名古屋市立大学消化器外科 佐川 弘之
- SF-40-8 cStage IVB 胃癌に対する Conversion 手術における低侵襲手術の短中期成績 兵庫医科大学上部消化管外科 北條 雄大

## SF-41 サージカルフォーラム (41) 「胃-周術期管理」

4月19日(金) 17:10~18:10 第14会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L5・L6)

司会:大阪医科薬科大学一般・消化器外科 李 相雄

- SF-41-1 肥満合併早期胃癌患者に対するフォーミュラー食を用いた術前減量の有用性:  
単施設前向き研究 東北大学消化器外科 井本 博文
- SF-41-2 プレアルブミン値に基づく栄養介入が高齢者胃癌手術成績に及ぼす影響  
国立病院岩国医療センター外科 渡邊めぐみ
- SF-41-3 胃癌術後の早期経口開始は、術後入院期間を有意に短縮させる  
水戸済生会総合病院外科, 済生会保健・医療・福祉総合研究所,  
筑波大学消化器外科 丸山 常彦
- SF-41-4 持続血糖モニタリングを用いた胃切除後の低血糖の指標となる HbA1c 値の検討  
京都府立医科大学消化器外科 柴田 梨恵
- SF-41-5 胃癌術後早期の骨格筋の量と質、体脂肪変化と長期予後  
帝京大学ちば総合医療センター外科 首藤 潔彦
- SF-41-6 胃癌術後の骨格筋量減少に関する検討 日本大学消化器外科 山岸 俊介
- SF-41-7 胃切除後骨障害における幽門保存胃切除術の意義  
がん研有明病院消化器センター消化器外科 森戸 淳
- SF-41-8 GLIM 基準低栄養を用いた食道胃接合部癌の予後予測に関する検討  
京都府立医科大学消化器外科 濱田 哲司

## SF-42 サージカルフォーラム (42) 「膵臓-基礎」

4月19日(金) 9:00~10:00 第15会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4)

司会:自治医科大学消化器一般移植外科 佐田 尚宏

- SF-42-1 Nek2 を標的にした siRNA による核酸医薬開発と癌治療への応用  
名古屋大学腫瘍外科 國科 俊男
- SF-42-2 膵臓癌の新規抗がん剤を同定する薬剤スクリーニングと細胞周期解析に基づく  
薬剤メカニズム検証および前臨床試験的実験モデルによる臨床応用性を評価す  
る複合的実験モデルの構築 東京医科歯科大学消化器内科 小野 宏晃
- SF-42-3 膵癌細胞多様化地形の描出とエントロピー解析 名古屋大学腫瘍外科 山口 淳平
- SF-42-4 マウス同所性膵癌モデルにおける無線給電式体内埋め込み型発光デバイスを用  
いた低強度長期光線力学療法の抗腫瘍効果 防衛医科大学校外科 恒成 崇純
- SF-42-5 外科医の視点で行う膵癌の糖鎖研究、見えてきた事実と課題 筑波大学消化器外科 下村 治
- SF-42-6 KRAS G12D 阻害剤 + JAK 阻害剤 + MEK 阻害剤の 3 剤併用療法は膵癌細胞に対  
して高い抗腫瘍効果を示す 信州大学消化器・移植・小児外科 宮崎 暁
- SF-42-7 Cxcl13 陽性膵星細胞は B 細胞浸潤を介した腫瘍免疫の活性化により浸潤性膵管  
癌の発育を抑制する 弘前大学消化器外科 原 裕太郎
- SF-42-8 *Acvr1b* の欠損は、*acinar cell* および *duct cell* 由来の膵前癌病変の形成を促進する  
国家公務員共済組合連合会浜の町病院外科 佐伯 潔

SF-43 サージカルフォーラム (43) 「膵臓-全般」

4月19日(金) 10:00~11:00 第15会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4)

司会: 大阪暁明館病院 竹山 宜典

- SF-43-1 開腹および腹腔鏡下膵体尾部切除後のドレーンアミラーゼ値による適切なドレーン管理の検討 神戸大学肝胆膵外科 外山 博近
- SF-43-2 膵頭十二指腸切除術後の膵液瘻に対するドレーン CRP 値の意義 広島大学第一外科 馬場 健太
- SF-43-3 創閉鎖時におけるディスプレイ医療材料の軽減に向けた SDGs への当科の取り組み 帝京大学外科 貝沼 雅彦
- SF-43-4 膵体尾部切除術における遅発性膵液瘻のリスク因子に関する検討 大阪公立大学肝胆膵外科学 栗原 重明
- SF-43-5 非機能性神経内分泌腫瘍における蛍光イメージングを目指した腫瘍特異的酵素の探索 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 久保 秀正
- SF-43-6 膵頭十二指腸切除術後外分泌不全に対する治療バイオマーカーの探索 神戸大学肝胆膵外科 南野 佳英
- SF-43-7 膵頭十二指腸切除後胆管狭窄に対する予防と治療の検討 広島市立広島市民病院外科 佐藤 太祐
- SF-43-8 膵臓解析 AI エンジンによる膵切除支援システムの有用性 東京医科大学茨城医療センター消化器外科 宮本 良一

SF-44 サージカルフォーラム (44) 「胆道-周術期」

4月19日(金) 13:10~14:10 第15会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4)

司会: 自治医科大学附属さいたま医療センター 力山 敏樹

- SF-44-1 肝門部領域胆管癌における GLIM 基準を用いた術前栄養状態評価と術後短期ならびに長期予後との関連についての検討 信州大学消化器・移植・小児外科 坂井 紘紀
- SF-44-2 胆道癌に対する膵頭十二指腸切除術における GLIM 基準低栄養が術後合併症へ与える影響の検討 神戸大学肝胆膵外科 岡副 佑城
- SF-44-3 肝内胆管癌に対する周術期薬物治療と外科的切除の意義の検討と癌ゲノム治療の実績 熊本大学消化器外科 湯本 信成
- SF-44-4 肝門部領域胆管癌患者における術前骨格筋量変化の予後への影響とプレハビリテーション・栄養介入の効果 国立がん研究センター東病院肝胆膵外科 寺田 剛
- SF-44-5 門脈塞栓術施行症例の術後肝不全発生症例解析結果による肝門部胆管癌診療の今後の方向性 北海道大学消化器外科 II 野路 武寛
- SF-44-6 膵頭十二指腸切除を併施した肝葉切除における合併症低減のための手術手技の工夫 東京医科大学八王子医療センター消化器外科・移植外科 千葉 斉一
- SF-44-7 胆道癌に対する術後 S-1 補助療法の完遂率の意義 京都大学肝胆膵・移植外科 岩城謙太郎
- SF-44-8 肝門部胆管癌患者における術前オステオペニアの長期生存に対する影響 自治医科大学消化器一般移植外科 渡部 純

プログラム

## SF-45 サージカルフォーラム (45) 「肝臓-移植」

4月19日(金) 14:10~15:10 第15会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4)

司会: JCHO 大和郡山病院 高田 泰次

- SF-45-1 肝移植における移植時および移植後 ALBI score の長期グラフト予後との関連  
信州大学消化器・移植・小児外科 梅村謙太郎
- SF-45-2 生体肝移植における肝左葉グラフトを用いた早期グラフト予後不良因子の検討  
九州大学消化器・総合外科 石川 琢磨
- SF-45-3 高齢肝移植レシピエントの短期予後検討  
広島大学消化器・移植外科 坂井 寛
- SF-45-4 当科における高齢者に対する生体肝移植の安全性についての検討  
長崎大学移植・消化器外科 松島 肇
- SF-45-5 拡大適応ドナーの移植前“体外”機能評価に基づく客観的移植可否判断と、移植不適臓器の体外治療を可能にする灌流保存装置の開発～“Made in Japan”が目指すSDGs～  
京都市立病院外科 秦 浩一郎
- SF-45-6<sup>㊦</sup> Advancements in liver transplantation for colorectal liver metastases in the United States  
Dept of Surgery, Univ of South Florida, United States of America Amika Moro
- SF-45-7<sup>㊦</sup> Liver transplantation from COVID positive donors: Trends in utilization, discard & long-term outcomes in the United States  
Dept of Surgery, New York Medical College, USA Kenji Okumura
- SF-45-8<sup>㊦</sup> Risk factors for hepatic artery thrombosis in adult and pediatric living-donor liver transplantation: A retrospective cohort study including 887 patients  
Dept of Surgery, Div of Abdominal Transplantation, Stanford Univ, USA Tetsuya Tajima

## SF-46 サージカルフォーラム (46) 「肝臓-基礎-1」

4月19日(金) 15:10~16:10 第15会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4)

司会: 名古屋市立大学消化器外科 松尾 洋一

- SF-46-1 肝細胞癌における新規フェロトキシ抑制蛋白 MESH1 の生物学的意義  
九州大学消化器・総合外科 中山 湧貴
- SF-46-2 肝細胞癌における染色体コピー数解析による新規ドライバー遺伝子候補 NTAQ1 の同定  
九州大学病院別府病院外科 池原 智彦
- SF-46-3 HCC の進展における prefoldin subunit 2 の役割  
北海道大学消化器外科 I 佐藤 彩
- SF-46-4 肝細胞癌における ARID4B 発現の分子生物学的意義と予後因子としての有用性  
東京慈恵会医科大学外科 柳垣 充
- SF-46-5 肝線維症における肝 NK 細胞の抗腫瘍活性の評価  
広島大学消化器・移植外科 今岡 祐輝
- SF-46-6 iPS 細胞由来星細胞を用いた、PNPLA3 の I148M variant が星細胞活性化に与える影響の解明  
九州大学消化器・総合外科 利田 賢哉
- SF-46-7<sup>㊦</sup> 肝細胞癌におけるミトコンドリア代謝に着目した Lenvatinib 耐性メカニズムの検討  
東京慈恵会医科大学肝胆膵外科 赤岡 宗紀
- SF-46-8 肝臓における eR1 活性幹細胞の同定とその役割  
東北大学消化器外科 佐々木啓迪

SF-47 サージカルフォーラム (47) 「肝臓-基礎-2」

4月19日(金) 16:10~17:10 第15会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4)

司会: 国立病院機構福山医療センター外科 稲垣 優

- SF-47-1 Transplant oncology における生体イメージング技術の応用  
熊本大学小児外科・移植外科 本田 正樹
- SF-47-2 ラット肝移植モデルにおける胆管障害と胆管周囲付属腺の増生  
北海道大学消化器外科 I 藤好 直
- SF-47-3 ドナー応答性 T 細胞に注目したシングルセル解析による肝移植後自然免疫寛容  
機序の解明 国立病院呉医療センター・中国がんセンター外科 谷峰 直樹
- SF-47-4 HBc 抗体陽性非 B 非 C 肝細胞癌の肝切除例における HB コア関連抗原の意義  
北海道大学消化器外科 I 齋藤 智哉
- SF-47-5 閉塞性黄疸における M2BPGi の上昇とその変動に関する検討  
群馬大学総合外科学肝胆膵外科 石井 範洋
- SF-47-6 ラット SOS モデルに対する肝切除における術前 PDE-III 阻害剤投与の効果  
金沢大学肝胆膵・移植外科 杉田 浩章
- SF-47-7 大腸癌肝転移患者における occult vertebral fracture と予後に関する検討と予後  
改善を目指した新たな周術期管理の挑戦 東京慈恵会医科大学外科 古川 賢英
- SF-47-8 ジアシルグリセロールキナーゼ γ 遺伝子制御を介した免疫細胞活性化による抗  
腫瘍効果 北海道大学消化器外科 I 白川智沙斗

SF-48 サージカルフォーラム (48) 「肝臓-基礎-3」

4月19日(金) 17:10~18:10 第15会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L3・L4)

司会: 聖マリアンナ医科大学消化器・一般外科 大坪 毅人

- SF-48-1 3D 解析による予定残肝領域の MRI 信号値を用いた術後肝不全予測一門脈塞栓  
例における有用性一 国立がん研究センター東病院肝胆膵外科 工藤 雅史
- SF-48-2  Preoperative prediction of post hepatectomy liver failure for hepatocellular  
carcinoma on CT-scan by artificial-intelligence and radiomics analyses.  
Dept of Hepatobiliary and General Surgery,  
IRCCS Humanitas Research Hosp, Italy Simone Famularo
- SF-48-3 鏡視下肝切除を想定した経皮経肝門脈塞栓術後の門脈血栓症の再評価および  
リスク因子の検討 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 柏木 良介
- SF-48-4 ラット肝温阻血再灌流障害における UDPN アセチルヘキサミンの動態  
北海道大学消化器外科 I 柴田 賢吾
- SF-48-5 無線給電により駆動する体内埋込み型有機発光ダイオードを用いた光線力学療  
法: 深部臓器がん治療の新展望 防衛医科大学校外科学講座 板崎勇二郎
- SF-48-6 ★ 小腸移植における部分的門脈動脈化の肝臓に対する影響 三田市民病院救急 橋本 直樹
- SF-48-7 緑色 LED 光照射による脂肪由来幹細胞から肝細胞様細胞分化誘導促進の機序  
徳島大学消化器・移植外科 脇 悠平
- SF-48-8 抗血栓ポリマーと脱細胞化技術を用いた血液還流・移植可能な人工肝臓の作製  
京都大学肝胆膵・移植外科 堀江 博司

★:優秀演題賞 :Young Investigator's Award :Travel Grant

## SF-49 サージカルフォーラム (49) 「大腸-バイオマーカー-1」

4月19日(金)9:00~10:00 第16会場(AICHI SKY EXPO 会議室L1)

司会:日本医科大学消化器外科 山田 岳史

- SF-49-1 大腸癌における FTCD 発現の予後予測マーカーとしての有用性  
名古屋大学消化器外科 田中健士郎
- SF-49-2 大腸癌において Dual specificity tyrosine phosphorylation regulated kinase 2 は DNA ダメージ後に p53 を介して抗癌剤感受性を促進する  
東京慈恵会医科大学外科 高野 靖大
- SF-49-3 大腸癌における CACNA2D1 のバイオマーカーや治療標的としての可能性  
京都府立医科大学消化器外科 井上 博之
- SF-49-4 大腸癌における Claudin9 発現の臨床的意義と癌微小環境の影響  
滋賀医科大学消化器外科 三宅 亨
- SF-49-5 大腸癌におけるがん関連線維芽細胞が分泌する type-I collagen : Desmoplastic Reaction 分類別の検討  
防衛医科大学校外科学講座 曾田 悠葵
- SF-49-6 In silico 解析による結腸癌における腫瘍微小環境マーカーの予後因子の検討  
北里大学大学院医療系研究科外科学 奥野 晃太
- SF-49-7 大腸癌における FOXC1 遺伝子発現の臨床的意義—術前内視鏡下生検組織を用いた検討—  
防衛医科大学校外科 山寺 勝人
- SF-49-8 オキサリプラチン (Oxaliplatin) ベースの術後補助化学療法を受けた大腸癌患者における LAT1 (L-type amino acid transporter 1), mTOR (mammalian target of rapamycin) 発現と予後の関連  
群馬大学総合外科学 柴崎 雄太

## SF-50 サージカルフォーラム (50) 「大腸-バイオマーカー-2」

4月19日(金)10:00~11:00 第16会場(AICHI SKY EXPO 会議室L1)

司会:滋賀医科大学総合外科学講座 目片 英治

- SF-50-1 デジタル病理解析を用いた原発性大腸癌術後の予後予測能の検証  
久留米大学消化器外科 川本 祐輔
- SF-50-2 転移陰性腫大リンパ節を伴う右側結腸癌における、腫瘍免疫賦活状態の予測因子の検討  
名古屋大学消化器・腫瘍外科 余語孝乃助
- SF-50-3 大腸癌に対する線維芽細胞増殖因子受容体 (FGFR) 阻害薬の感受性診断を可能にする新規バイオマーカーの探索  
田附興風会医学研究所北野病院消化器センター外科 山本 健人
- SF-50-4 粘液形質発現と遺伝子学的特徴に着目した BRAF 変異陽性大腸癌の臨床病理学的特徴  
新潟大学大学院医歯学総合研究科消化器・一般外科学分野 大関 瑛
- SF-50-5 大腸癌の補助化学療法における分裂期キナーゼ PLK1 発現の意義  
九州大学消化器・総合外科 田中 康
- SF-50-6 切除可能大腸癌において術前高 VEGF 血症は予後不良因子ではない  
豊川市民病院外科 仲井 希
- SF-50-7 エクソソーム内 DNA はリキッドバイオプシーの有用なツールである  
日本医科大学消化器外科 栗山 翔
- SF-50-8 結腸直腸癌における口腔内細菌叢発現の臨床的意義  
日本医科大学消化器外科 宮坂 俊光

SF-51 サージカルフォーラム (51) 「大腸-クローン病」

4月19日(金) 13:10~14:10 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)

司会: 大阪警察病院消化器外科 水島 恒和

- SF-51-1 炎症性腸疾患関連大腸癌の腫瘍先進部における病理学的所見の特徴  
防衛医科大学校外科 井本 良敬
- SF-51-2 Crohn 病に合併した直腸肛門管癌 (痔瘻癌を含む) の臨床経過と予後からみた  
治療法の検討 横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 杉田 昭
- SF-51-3 クローン病の難治性直腸肛門病変に対する直腸切断術の成績からみたその適応  
横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 小金井一隆
- SF-51-4 消化管癌合併クローン病症例における術後合併症の発生は長期再発の増加に関  
連する 京都大学消化管外科 星野 伸晃
- SF-51-5 クローン病再手術における前回手術が及ぼす影響についての検討  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 加藤 宏周
- SF-51-6 腸管温存と再手術予防を企図したクローン病に対する新吻合法および狭窄形成  
術の手術手技 東北大学消化器外科 渡辺 和宏
- SF-51-7 クローン病に対する Kono-S 吻合術の治療成績~術後再手術率の低減を目指して~  
藤田医科大学岡崎医療センター外科 勝野 秀稔
- SF-51-8 Crohn 病に対するリセット手術における Kono-S 吻合の治療成績の検討  
自治医科大学附属さいたま医療センター一般・消化器外科 福井 太郎

SF-52 サージカルフォーラム (52) 「大腸-潰瘍性大腸炎」

4月19日(金) 14:10~15:10 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)

司会: 大阪公立大学消化器外科 前田 清

- SF-52-1 当科での潰瘍性大腸炎関連 dysplasia/癌に対する大腸全摘術, 回腸囊肛門吻合の  
手術手技 東京大学腫瘍外科 小松 更一
- SF-52-2 潰瘍性大腸炎回腸囊肛門(管)吻合における吻合部狭窄の危険因子の検討  
慶應義塾大学一般・消化器外科 角田 潤哉
- SF-52-3 潰瘍性大腸炎術後の回腸囊不全に対する salvage 手術症例の検討  
東京山手メディカルセンター大腸肛門病センター 西尾 梨沙
- SF-52-4 潰瘍性大腸炎手術の基本手技—当院の工夫を含めて 東北労災病院大腸肛門外科 高橋 賢一
- SF-52-5 潰瘍性大腸炎に対する緊急結腸全摘術 横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 黒木 博介
- SF-52-6 潰瘍性大腸炎に対する鏡視下手術における周術期感染性合併症のリスク因子解析  
兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 楠 藏人
- SF-52-7 高齢者潰瘍性大腸炎に対する外科治療の現状と課題  
横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 小原 尚
- SF-52-8 潰瘍性大腸炎術後 Stoma outlet obstruction を回避するストマ造設方法  
大阪大学消化器外科 荻野 崇之



## SF-53 サージカルフォーラム (53) 「直腸-直腸癌\_鏡視下手術-1」

4月19日(金) 15:10~16:10 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)

司会: 北里大学下部消化管外科学 内藤 剛

- SF-53-1 傾向スコアマッチング法を用いた直腸癌に対するロボット支援手術と腹腔鏡手術の長期成績の比較検討 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 島野 瑠美
- SF-53-2 下部直腸癌に対するロボット支援下手術の短期成績・長期成績～腹腔鏡手術に対する優越性～ 大阪赤十字病院消化器外科 野村 明成
- SF-53-3 ロボット支援直腸癌手術の短期および中長期成績の検討—IPWを用いた腹腔鏡手術との比較— 国立がん研究センター中央病院大腸外科 塚本 史雄
- SF-53-4 当科におけるロボット支援直腸癌手術の現状と長期手術成績の検討 東京医科歯科大学消化管外科 高岡 亜弓
- SF-53-5 ロボット直腸癌 Upfront Surgery の成績 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 沼田 正勝
- SF-53-6 ロボット支援下直腸癌手術の成績 藤田医科大学総合消化器外科 鄭 栄哲
- SF-53-7 立体的骨盤解剖に注目した直腸癌に対する腹腔鏡手術とロボット手術の術後短期成績の比較検討 京都府立医科大学消化器外科 清水 浩紀
- SF-53-8 直腸癌に対する Hybrid robotic surgery の有用性 徳島大学消化器・移植外科 柏原 秀也

## SF-54 サージカルフォーラム (54) 「直腸-直腸癌\_鏡視下手術-2」

4月19日(金) 16:10~17:10 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)

司会: 近畿大学病院 川村純一郎

- SF-54-1 男性肥満直腸癌患者に対するロボット支援下手術の治療成績 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 小澤真由美
- SF-54-2 ロボット支援下低位前方切除術における手術難易度予測因子の検討～骨盤内解剖に注目して～ 九州大学臨床・腫瘍外科 藤本 崇聡
- SF-54-3 下部直腸癌に対する経肛門アプローチ (TaTME) の Learning phase と手術成績 神戸大学食道胃腸外科 澤田隆一郎
- SF-54-4 ロボット手術で挑む beyond TME 手術の手術手技と治療成績 埼玉県立がんセンター消化器外科 大野 史輝
- SF-54-5 ロボット支援下直腸癌手術が Circumferential resection margin 陽性率低下に与える影響について—既存の腹腔鏡下手術との比較検討— 獨協医科大学下部消化管治療センター 石塚 満
- SF-54-6 T4b 直腸癌に対する骨盤側方領域、後腹膜に沿った切除の有用性 兵庫医科大学下部消化管外科 別府 直仁
- SF-54-7 ロボット支援直腸切除術の最前線～da Vinci と hinotori の共存を目指して～ 名古屋市立大学消化器外科 高橋 広城
- SF-54-8 術前化学放射線療法後のロボット支援直腸癌手術 東京大学腫瘍外科 江本 成伸



SF-55 サージカルフォーラム (55) 「大腸-大腸癌\_鏡視下手術」

4月19日(金) 17:10~18:10 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)

司会: 順天堂大学下部消化管外科 坂本 一博

- SF-55-1 手術器具認識に基づく腹腔鏡下S状結腸切除術の自動手術技能評価  
国立がん研究センター東病院医療機器開発推進部門 大淵 佳祐
- SF-55-2 COVID-19 感染拡大が及ぼした腹腔鏡下手術への影響 大分大学消化器・小児外科 白下 英史
- SF-55-3 大腸癌に対する“術後に大綱や小腸を元の生理的な位置に戻す操作”の有無に  
よる早期腸閉塞発症の比較検討 大阪大学消化器外科 竹田 充伸
- SF-55-4 次世代ロボット外科医の育成プログラムの短期成績  
大阪急性期・総合医療センター消化器外科 賀川 義規
- SF-55-5 開腹既往症例から考える今後のロボット結腸癌手術の位置づけ  
刈谷豊田総合病院消化器外科 小林 建司
- SF-55-6 術中超音波ナビゲーションによる中樞側アプローチ先行の右側結腸・横行結腸  
癌ロボット手術 国立国際医療研究センター外科 清松 知充
- SF-55-7 ロボット vs ラパロ: 右半結腸切除における質の改善と合併症減少~IPW法に  
よる解析~ 名古屋市立大学消化器外科 柳田 剛
- SF-55-8 初の国産手術支援ロボット「hinotori」導入後のシステム進化過程とロボット特  
性から見える腹壁へのLow damage surgery 名古屋市立大学消化器外科 鈴木 卓弥

SF-56 サージカルフォーラム (56) 「肺-外科治療全般-1」

4月19日(金) 9:00~10:00 第17会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L2)

司会: 東邦大学外科学講座呼吸器外科学分野 伊豫田 明

- SF-56-1 胸腺腫切除例における全生存と腫瘍特異的生存の比較 名古屋大学呼吸器外科 水野 鉄也
- SF-56-2 当院における隣接臓器浸潤を伴う胸腺上皮性腫瘍の治療成績  
慶應義塾大学外科(呼吸器) 政井 恭兵
- SF-56-3 当院における胸腺腫に対する胸腺部分切除術と胸腺摘出術の治療成績比較  
東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 高田 一樹
- SF-56-4 DPC データを用いた研究: 先天性肺気道奇形における治療および臨床経過の実態  
東京大学小児外科 高本 尚弘
- SF-56-5 高悪性度神経内分泌癌の予後と治療方針について  
群馬大学外科診療センター呼吸器外科 大瀧 容一
- SF-56-6<sup>Y</sup> 肺葉切除後のLobar shiftingが呼吸機能へ及ぼす影響—上葉と下葉でのshiftの  
違いについて— 兵庫県立がんセンター呼吸器外科 黒田紗菜恵
- SF-56-7 肺癌手術例における術前10秒心電図の心拍変動は術後心肺合併症を予測する  
大阪国際がんセンター呼吸器外科 神崎 隆
- SF-56-8 呼吸器外科術後神経障害性疼痛患者にミロガバリンを追加併用した際の有効性  
と安全性: ADMIT-NeP Study 長崎大学腫瘍外科 宮崎 拓郎

## SF-57 サージカルフォーラム (57) 「肺-SDGs 関連・外科治療全般-2」

4月19日(金) 10:00~11:00 第17会場 (AICHI SKY EXPO 会議室L2)

司会: 大阪大学呼吸器外科 新谷 康

- SF-57-1 女性外科医の強み—Sustainable な外科診療のために—  
名古屋市立大学呼吸器外科 小田 梨紗
- SF-57-2 Genderless な呼吸器外科医局に10年所属した経験 東京医科歯科大学呼吸器外科 浅川 文香
- SF-57-3 呼吸器外科技術の継承におけるドライモデルと cadaver surgical training を応用  
した手術手技教育への取り組み 神戸大学呼吸器外科 土井 健史
- SF-57-4 3D 実体モデルの肺区域切除に対する教育効果 山形県立中央病院呼吸器外科 高森 聡
- SF-57-5 原発性肺癌に対する開胸手術の低侵襲化: 進歩と課題  
国立がん研究センター中央病院呼吸器外科 吉田 幸弘
- SF-57-6 本邦の肺移植が向かう未来~新型コロナウイルス感染症の脅威を超えて~  
千葉大学呼吸器病態外科学 稲毛 輝長
- SF-57-7 <演題取り下げ>
- SF-57-8 心停止ドナー肺移植開始を目指した院内死亡症例からの潜在的ドナー検証と温  
虚血に対する治療法の探索 大阪大学呼吸器外科 狩野 孝

## SF-58 サージカルフォーラム (58) 「乳腺-基礎研究・Biology」

4月19日(金) 16:10~17:10 第17会場 (AICHI SKY EXPO 会議室L2)

司会: がん・感染症センター都立駒込病院 戸井 雅和

- SF-58-1 多遺伝子アッセイ Curebest 95GC® の microarray 法から RNA シーケンス法への  
移行研究 京都府立医科大学内分泌・乳腺外科 加藤 千翔
- SF-58-2 乳癌個別化治療を目指した Patient Derived Organoid の樹立と薬剤感受性評価  
システムの構築へ向けた取り組み 兵庫医科大学乳腺・内分泌外科 永橋 昌幸
- SF-58-3 乳癌における新規ドライバー遺伝子候補 B4GALT3 の同定とその腫瘍生物学的  
意義の検討 九州大学病院別府病院外科 渋谷 祥平
- SF-58-4 免疫関連遺伝子による術前化学療法感受性の予測モデルと乳癌の予後との関連  
大阪大学乳腺・内分泌外科 草田 義昭
- SF-58-5 抗腫瘍免疫細胞を引き寄せ癌免疫の活性化をきたす miR-150 遺伝子発現の臨床  
学的意義の検討 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 押 正徳
- SF-58-6★ トリプルネガティブ乳癌の癌幹細胞性に焦点を当てた分子標的治療の探究  
がん研有明病院乳腺センター 山下 奈真
- SF-58-7 薬剤による乳癌細胞や微小環境の変化, および患者の栄養免疫状態や骨格筋量  
の変化も含めた包括的な乳癌個別化治療の開発に向けて  
信州大学医学部外科学教室乳腺内分泌外科学分野 大場 崇旦
- SF-58-8 高齢者乳癌切除例において骨格筋 CT 値測定が与える影響  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 赤堀 宇広

SF-59 サージカルフォーラム (59) 「乳腺-乳癌薬物療法」

4月19日(金) 17:10~18:10 第17会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L2)

司会: 岐阜大学乳腺外科 二村 学

- SF-59-1<sup>□</sup> Role of PDL1, MSI, & TILs in therapeutic decision in 100 tripple negative breast cancer cases. Surgicure, Jaipur, Rajasthan, India Vishvesh Sharma
- SF-59-2 術前化学療法で病理学的完全奏効が得られた乳癌患者の予後の検討  
国立病院九州がんセンター乳腺科 川崎 淳司
- SF-59-3 術前化学療法で完全奏効に至らない乳癌症例における腫瘍縮小率と長期予後との関係  
千葉大学臓器制御外科 長嶋 健
- SF-59-4 腫瘍浸潤リンパ球及び残存腫瘍量の評価による術前化学療法後の検討  
大阪公立大学乳腺外科 森崎 珠実
- SF-59-5 術前化学療法を施行した HER2 低発現乳癌の臨床的検証  
大阪公立大学乳腺外科 逸見 冴子
- SF-59-6 原発性乳癌術前化学療法施行症例における治療前骨密度減少 (osteopenia) の再発予測因子としての有用性  
九州大学消化器・総合外科 大森 幸恵
- SF-59-7 乳癌患者におけるトラスツズマブ デルクステカン誘発悪心・嘔吐に対する最適制吐対策確立を目的とした非盲検無作為化多施設共同探索の第 II 相試験  
岐阜大学乳腺外科 二村 学
- SF-59-8 C-CAT データベースを用いた乳房希少腫瘍における腫瘍遺伝子変異量 Tumor mutation burden に関する研究  
名古屋大学乳腺・内分泌外科 高野 悠子

SF-60 サージカルフォーラム (60) 「胃-集学的治療」

4月20日(土) 11:00~12:00 第3会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (2))

司会: 愛知県がんセンター消化器外科 伊藤 誠二

- SF-60-1 高度リンパ節転移を伴う進行胃癌に対する周術期カペシタビン+オキサリプラチン (CapeOx) 療法の第 II 相試験 (OGSG1701)  
国立病院大阪医療センター外科 竹野 淳
- SF-60-2 4型進行胃癌に対する術後または周術期補助化学療法としての全身・腹腔内併用化学療法と全身化学療法の無作為化比較第 III 相試験 (PHOENIX-GC2 試験)  
小牧市民病院消化器外科 小林 大介
- SF-60-3 Bulky リンパ節転移を有する胃癌に術前補助化学療法後の予防的な系統的傍大動脈リンパ節郭清は有効か?  
静岡県立静岡がんセンター胃外科 古川健一郎
- SF-60-4 切除不能進行再発胃癌に対する一次治療 (化学療法 + Nivolumab) 後の conversion surgery に関する多施設調査  
群馬大学外科診療センター消化管外科 中澤 信博
- SF-60-5 切除不能進行胃癌に対する Conversion 手術施行症例の臨床的特徴と予後予測因子の検討  
群馬大学総合外科学 佐野 彰彦
- SF-60-6 ステージ IV 胃癌に対する Conversion surgery の安全性と治療成績の検討  
済生会横浜市東部病院外科 森本 洋輔
- SF-60-7 StageIVB 進行胃癌に対するコンバージョン手術の成績と治療戦略  
九州大学消化器・総合外科/国立病院機構九州医療センター消化管外科 太田 光彦
- SF-60-8 腹膜播種陽性胃癌に対する全身・腹腔内投与併用化学療法奏効後の胃切除の有用性について  
国立病院九州医療センター消化管外科・がん臨床研究部 上原 英雄

★:優秀演題賞 □:Young Investigator's Award □:Travel Grant

## SF-61 サージカルフォーラム (61) 「大腸-ロボット手術」

4月20日(土) 11:00~12:00 第4会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B (3))

司会: 藤田医科大学ばんなね病院外科/医学部先端ロボット・内視鏡手術講座 花井 恒一

- SF-61-1 ロボット手術が結腸癌手術に与えた影響 大阪警察病院消化器外科 松田 宙
- SF-61-2 助手を最大限に活用したロボット支援下結腸切除の Hybrid RAS  
京都大学消化管外科 板谷 喜朗
- SF-61-3 ロボット結腸手術導入における切離コンセプトの変革 (モノポラーからバイ  
ポラーへの変革) 長崎大学腫瘍外科 野中 隆
- SF-61-4 コスト・安全性・教育を見据えた持続可能なロボット結腸手術を目指して  
大阪赤十字病院消化器外科 稲本 将
- SF-61-5 大腸ロボット支援手術での技術認定取得に向けた当院での取り組み  
大阪医科薬科大学一般・消化器外科 島 卓史
- SF-61-6 ロボットから始まる「ロボット手術世代」の手術修練システム～「ロールシ  
ェアリング手術」 名古屋市立大学消化器外科 渡部かをり
- SF-61-7 勤務時間の短縮におけるロボット手術の斜め入室法の有用性  
千葉大学先端応用外科 今西 俊介
- SF-61-8 AI 認知機能によって得られた手術データからの手術の再現—大腸癌自動手術の  
開発に向けて— 東京女子医科大学消化器・一般外科 番場 嘉子

## SF-62 サージカルフォーラム (62) 「肝臓-手術手技」

4月20日(土) 11:00~12:00 第6会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (2))

司会: 静和記念病院 神山 俊哉

- SF-62-1 3D シミュレーションの術中 3D 表示システムと 3D 内視鏡システムを用いた腹  
腔鏡下系統的肝切除 佐賀大学一般・消化器外科 伊藤孝太郎
- SF-62-2 若手外科医教育ツールとしての腹腔鏡下肝切除術における脈管視覚認識人工知  
能 (AI) システム構築の試み 昭和大腸消化器・一般外科 富岡 幸大
- SF-62-3 当科における腹腔鏡下系統的肝区域切除術の手法と工夫～ICG 蛍光法・人工知  
能 (AI) を駆使した術中リアルタイムナビゲーション～  
昭和大腸消化器・一般外科 草野 智一
- SF-62-4 肝グリソン領域間を正確に切離するための工夫—Plucking technique—  
国際医療福祉大学消化器外科 板野 理
- SF-62-5 傾向スコアマッチング法を用いた肝細胞癌に対する開腹肝切除と腹腔鏡下肝切  
除の比較 日本医科大学消化器外科 上田 純志
- SF-62-6 肝切除におけるセンハンス・デジタル ラバロスコピー・システムとダビンチ  
サージカルシステムの比較 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 合川 公康
- SF-62-7 当院におけるロボット支援下肝切除術の手術成績と展望  
大阪市立総合医療センター肝胆膵外科 高台真太郎
- SF-62-8 肝胆膵外科高難度手術における術前シミュレーションと術後フィードバックに  
よる手術教育の標準化と効率化 京都大学肝胆膵・移植外科 西尾 太宏

SF-63 サージカルフォーラム (63) 「膵臓-合併症対策」

4月20日(土) 11:00~12:00 第7会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (1))

司会: がん研有明病院肝胆膵外科 井上 陽介

- SF-63-1 膵頭十二指腸切除術後の胆道合併症 risk 因子解析  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 長井美奈子
- SF-63-2 膵体尾部切除術後遅発性膵液瘻の発生頻度とリスク因子解析  
東京医科歯科大学肝胆膵外科 山根 聖弘
- SF-63-3 離散 Bayes 識別則を用いた膵頭十二指腸切除術後膵液瘻の新規術前リスク予測モデル  
山口大学消化器・腫瘍外科 松井 洋人
- SF-63-4 予防的ドレーン造影による膵液瘻治療過程の解明と合併症の予防  
筑波大学消化器外科 宮崎 貴寛
- SF-63-5 膵体尾部切除術後の膵液漏発症予測における MRI T1 mapping の有用性  
信州大学消化器・移植・小児外科 北川 敬之
- SF-63-6 膵体尾部切除術後膵液漏のリスク因子における腹腔内脂肪距離測定の有用性の検討  
国立がん研究センター中央病院肝胆膵外科 上村 翔
- SF-63-7 膵液瘻発症および重症化予防を目的とした細菌感染の意義～術前経口化学的腸管処置とドレーン監視培養に着目して～  
佐賀大学一般・消化器外科 田中 智和
- SF-63-8 術前胆道ドレナージを施行有無に基づく、膵頭十二指腸切除術における周術期予防的抗生剤の選択  
大阪市立総合医療センター肝胆膵外科 渡邊 元己

SF-64 サージカルフォーラム (64) 「膵臓-悪性-1」

4月20日(土) 9:00~10:00 第8会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (2))

司会: 近畿大学外科 松本 逸平

- SF-64-1 切除可能および切除可能境界膵臓における術前放射線治療と長期成績との関係  
東京医科歯科大学肝胆膵・総合外科 菅原 俊喬
- SF-64-2 切除可能膵臓の予後良好因子の検討—全ての切除可能膵臓に術前化学療法は必要か?—  
千葉大学臓器制御外科 小西 孝宜
- SF-64-3 局所進行膵臓に対する Conversion Surgery の現状と課題—切除可能性分類の再考と新たな治療方針の提案—  
名古屋セントラル病院外科 山田 豪
- SF-64-4 Conversion 手術を目指した腹腔細胞診陽性膵臓に対する集学的治療  
東北大学消化器外科 伊関 雅裕
- SF-64-5 Cell viability を加味した高精度腹腔洗浄細胞診からみた膵臓外科的治療の可能性  
りんくう総合医療センター外科 種村 匡弘
- SF-64-6 病理学的新たな評価法: 膵臓における術前化学療法後の Shrinkage pattern  
関西医科大学外科 宮崎 秀高
- SF-64-7 当院におけるがん遺伝子パネル検査を用いた浸潤性膵臓癌における相同組み換え修復遺伝子変異とオキサリプラチンへの反応に関する検討  
大阪大学消化器外科学 眞木 良祐
- SF-64-8 がんゲノムプロファイリング検査に基づく Precision Medicine と膵臓外科治療の接点  
京都大学肝胆膵・移植外科 穴澤 貴行

プログラム

## SF-65 サージカルフォーラム (65) 「膵臓-悪性-2」

4月20日(土) 10:00~11:00 第8会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (2))

司会: 山形大学第一外科 元井 冬彦

- SF-65-1 切除不能進行膵臓に対するレジメン別臨床予後因子比較 千葉大学臓器制御外科 高野 重紹
- SF-65-2 局所進行膵臓に対する術前化学療法+高容量重粒子線療法の安全性, 有効性  
獨協医科大学埼玉医療センター外科 川崎 圭史
- SF-65-3 切除可能膵臓に対する術前補助化学放射線療法の有効性—予後因子解析からみた至適戦略の再考— 三重大学肝胆膵・移植外科 村田 泰洋
- SF-65-4★ 化学放射線治療開始前の臨床情報に基づく膵臓 R0 切除達成予測モデル  
三重大学肝胆膵・移植外科 藤井 武宏
- SF-65-5 動脈接触を伴う切除可能境界膵臓 (BRPC-A) に対する Neoadjuvant Gemcitabine, Nab-Paclitaxel, S1 (GAS) 療法第 II 相試験の長期成績  
広島大学外科 上村健一郎
- SF-65-6 術前化学療法後の膵臓手術症例における術前ヘモグロビン値の術後アウトカムに与える影響  
北海道大学消化器外科 II 和田 雅孝
- SF-65-7 新術前治療効果判定方法と MRI 拡散強調画像診断の有用性  
和歌山県立医科大学第二外科 岡田 健一
- SF-65-8☒ 膵臓切除例における病理学的リンパ節転移が予後に与える影響は, 術前治療の治療効果によって異なるか? 大阪大学消化器外科 田口 司

## SF-66 サージカルフォーラム (66) 「膵臓-悪性-3」

4月20日(土) 11:00~12:00 第8会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (2))

司会: 和歌山県立医科大学探索的がん免疫学講座 山上 裕機

- SF-66-1 腹腔動脈合併膵体尾部切除 (DP-CAR) の短期予後を改善するための標準術式  
がん研有明病院消化器センター肝胆膵外科 宮田 辰徳
- SF-66-2 浸潤性膵管癌における病理学的脂肪膵が術後予後に与える影響  
近畿大学奈良病院消化器外科 福田 泰也
- SF-66-3 膵臓切除標本における tumor budding の意義—術前化学放射線療法後切除例における検討—  
三重大学肝胆膵・移植外科 早崎 碧泉
- SF-66-4 Prognostic nutritional index と CK を組み合わせた新しい膵臓予後指標の有用性  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 小原有一朗
- SF-66-5 治癒切除を受けた膵臓患者の予後に与える抗糖尿病薬の影響  
自治医科大学消化器一般移植外科 高橋 礼
- SF-66-6 歯牙状態と膵頭十二指腸切除術の治療成績に関する検討 福井大学第一外科 田海 統之
- SF-66-7 膵臓術後肝再発に対する治療戦略—肝再発巣切除の意義— 広島大学外科 橋本 龍慶
- SF-66-8 膵臓に対する術後補助化学療法として S-1 投与量が予後に与える影響  
防衛医科大学校外科 小林 和貴



SF-67 サージカルフォーラム (67) 「SDGs 関連\_Diversity」

4月20日(土) 11:00~12:00 第9会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (1))

司会: 東京慈恵会医科大学葛飾医療センター外科 川瀬 和美

- SF-67-1 外科診療に必要な多様性と女性外科医 宇治徳洲会病院外科 藤岡 祥恵
- SF-67-2 外科手術におけるジェンダー・バイアスへの取り組み:多様性を育みSDGsを達成するためのアプローチ 岡山済生会総合病院外科 竹原 裕子
- SF-67-3 働き方への意識改革とは一妊娠・出産・育児と仕事の両立を目指した経験から— 島根大学消化器・総合外科 高井 清江
- SF-67-4 当科における外科医 diversity&inclusion 実現への取り組み 津山中央病院外科 篠浦 先
- SF-67-5 Diversity 先進国ノルウェー外科医の現状と課題から日本の外科医の働き方改革を考える 北里大学上部消化管外科 熊谷 厚志
- SF-67-6 働き方改革の先にみえる今後の課題 乳腺外科の立場から 自治医科大学消化器一般移植外科 櫻木 雅子
- SF-67-7 女性が外科医を続けられるよう AEGIS-Women が取り組んでいること AEGIS-Women/JA とりで総合医療センター外科 長谷川美美
- SF-67-8 医局に所属しながら国境なき医師団に参加した消化器外科医の経験 国境なき医師団, 東京大学胃食道・乳腺内分泌外科 板本 孝太

SF-68 サージカルフォーラム (68) 「SDGs 関連\_技術革新」

4月20日(土) 11:00~12:00 第10会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール E (2))

司会: 名古屋大学腫瘍外科 國科 俊男

- SF-68-1★ 機械学習とアルゴリズムを組み合わせた注視点推定システムと、デジタルズームを組み合わせることによる連続した拡大術野の撮影システム 東京大学肝胆膵外科 伊藤 橋司
- SF-68-2 メガネ型ウェアラブル端末「b.g.(ピージー)」を用いた内視鏡手術 一般財団法人玉報謝会新成病院 北蘭 巖
- SF-68-3 多面的に利活用可能な新規体内手術用蛍光ガーゼ開発 昭和大学消化器・一般外科 田代 良彦
- SF-68-4 外科医の暗黙知は手術後予後を予測する—Visual Analogue Scale (VAS) の有用性— 国立病院長崎医療センター外科 福井彩恵子
- SF-68-5 へき地病院における遠隔手術指導システム導入は外科医の偏在化の是正と地方での外科医増加に寄与する可能性がある 徳島大学地域外科診療部 徳永 卓哉
- SF-68-6 異種移植の臨床応用に向けた今後の展開と外科医が果たすべき役割 鹿児島大学先端科学研究推進センター生命科学動物実験ユニット 大動物研究推進部門 佐原 寿史
- SF-68-7 抗がん剤誘発脱毛に対する抗酸化物質  $\alpha$  リポ酸誘導体を用いた治療開発 大分大学先端がん毛髪医療開発講座 [アデアランス] 河野 洋平
- SF-68-8□ Application of Ag/Cu nanoparticles solution and low-frequency ultrasound in treating experimental purulent wounds

Sumy State Univ Dept of Surgery, Traumatology, Orthopedics and Phthisiology., Ukraine/Sumy Region Petro Myronov

## SF-69 サージカルフォーラム (69) 「食道-手術」

4月20日(土) 9:00~10:00 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)

司会: 日本医科大学多摩永山病院 牧野 浩司

- SF-69-1 脳波 AI を用いた手術中の感情の可視化—達人と私は何が違うのか?—  
国立がん研究センター中央病院食道外科 栗田 大資
- SF-69-2 食道癌に対する食道亜全摘術後の長期予後の検討 開胸 vs 胸腔鏡アプローチ  
九州大学消化器・総合外科 進 勇輝
- SF-69-3 食道癌に対するロボット支援食道切除の短期治療成績と learning curve  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 川久保博文
- SF-69-4 食道癌手術における短中期成績: VATS vs RAMIE がん研有明病院食道外科 栗山 健吾
- SF-69-5 食道癌に対するロボット支援下食道切除の短中期成績 鳥取大学消化器外科 松永 知之
- SF-69-6 胸部食道癌・食道胃接合部癌に対する胸腔鏡とロボット支援食道切除術の短中期治療成績の比較検討  
浜松医科大学外科学第二講座 菊池 寛利
- SF-69-7 食道アカラシアに対する腹腔鏡下 Heller-Dor 手術後 10 年以上経過した症例の長期成績  
富士市立中央病院外科 坪井 一人
- SF-69-8 逆流防止手術後の Redo 手術の成績の検討 東京慈恵会医科大学消化管外科 増田 隆洋

## SF-70 サージカルフォーラム (70) 「大腸-大腸癌\_予後因子」

4月20日(土) 10:00~11:00 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)

司会: 関西労災病院外科 村田 幸平

- SF-70-1<sup>□</sup> Proposed revised TNM staging for colorectal carcinoma based on 5 years follow up study on 100 cases.  
Surgicure, Jaipur, Rajasthan, India Paresh Sharma
- SF-70-2 結腸癌の腹腔鏡手術における術中出血量と予後の関係の検討  
埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 吉澤 政俊
- SF-70-3 大腸癌術後再発症例における CIMP ステータスと予後との関係  
がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 伊勢 一郎
- SF-70-4 臨床と基礎研究から明らかにする T4 大腸癌切除症例の治療戦略  
群馬大学総合外科学消化管外科 白石 卓也
- SF-70-5 pStage II/III 結腸癌における Textbook oncological outcome 達成率と術後補助化学療法導入の適応について  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 百瀬ゆずこ
- SF-70-6 Radiomics を用いた大腸癌の悪性度診断 千葉大学先端応用外科 間宮 悠
- SF-70-7 当院における BRAF 変異を有する大腸癌切除症例の臨床病理学的特徴と術後治療成績  
医仁会武田総合病院 出口 靖記
- SF-70-8 大腸癌切除症例における D ダイマーと CEA を組み合わせたスコア CDCS の予後予測因子としての有用性  
横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 中川 和也



SF-71 サージカルフォーラム (71) 「大腸-大腸癌\_栄養・全般」

4月20日(土) 11:00~12:00 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)

司会: 大阪国際がんセンター消化器外科 大植 雅之

- SF-71-1 Skeletal Muscle Radiodensity は Stage II, III 大腸癌の長期予後を予測する  
北里大学下部消化管外科 横井 圭悟
- SF-71-2 術前肝線維化と骨格筋量は大腸癌根治切除後の予後と関連する  
熊本大学消化器外科 前田 裕斗
- SF-71-3 多施設共同データベースを用いた結腸癌術後の予後予測における新規スコアリングシステム構築の試み  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 加藤 悠人
- SF-71-4 大腸癌根治手術症例における再発・予後予測に最適なホスト因子のバイオマーカーは何か?  
熊本大学消化器外科 堀野 大智
- SF-71-5<sup>Y</sup> 大腸癌におけるオステオペニアの予後への影響  
九州大学消化器・総合外科 吉山 貴之
- SF-71-6 Stage II, III 大腸癌における advanced lung cancer inflammation index の予後予測因子としての意義  
東京医科大学八王子医療センター消化器外科・移植外科 日高 英二
- SF-71-7 閉塞性大腸癌における腫瘍浸潤リンパ球は予後予測マーカーとなる  
日本医科大学消化器外科 高橋 吾郎
- SF-71-8 大腸癌における免疫細胞浸潤と全身性炎症: 相互関係の解析  
熊本大学消化器外科 宮本 裕士

SF-72 サージカルフォーラム (72) 「大腸-大腸癌\_Stage IV」

4月20日(土) 13:20~14:20 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)

司会: 東海大学消化器外科 山本聖一郎

- SF-72-1 大腸癌肝転移患者の短期・長期予後予測因子としての CONUT スコアの有用性の検討  
東京慈恵会医科大学外科 岡本 敦子
- SF-72-2 RAS 変異を有する大腸癌肝転移における surgical margin の意義  
熊本大学消化器外科 田尻 拓哉
- SF-72-3 切除可能な同時性大腸癌肝転移の術後再発リスク因子の検討  
佐賀大学一般・消化器外科 平木 将紹
- SF-72-4 切除不能転移性大腸癌原発巣切除例のリンパ球/単球比と予後の検討  
北海道大学消化器外科 I 和久井洋佑
- SF-72-5 大腸癌肺転移の増大・増加速度と予後の関係  
国立病院機構東京医療センター一般・消化器外科 足立 陽子
- SF-72-6 大腸癌肺転移に対するラジオ波凝固療法 (RFA) を組み合わせた Hybrid 治療の有用性  
熊本大学消化器外科 日吉 幸晴
- SF-72-7 大腸癌の肺転移巣における臓側胸膜浸潤の予後予測因子としての意義  
防衛医科大学校外科 梶原 由規
- SF-72-8 大腸癌肺転移巣における線維性癌間質反応の形態分類 (DR 分類) の臨床的意義  
防衛医科大学校外科 相原 一紀

## SF-73 サージカルフォーラム (73) 「大腸-高齢者・閉塞性大腸癌」

4月20日(土) 14:20~15:20 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)

司会: 広島市立広島市民病院 井谷 史嗣

- SF-73-1 金属ステント (SEMS) 留置後の閉塞性大腸癌に対する短期成績向上のための取り組み—CROSSによる術前減圧効果判定の可能性— 愛知県厚生連豊田厚生病院 山口 真和
- SF-73-2 術前下部消化管内視鏡不通過の結腸癌に対する手術待機期間と長期予後の関係についての検討 京都府立医科大学消化器外科 名西 健二
- SF-73-3 閉塞性大腸癌の口側腸管の同時性大腸多発癌の術前診断の検討 慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 田中 優衣
- SF-73-4 AIによる言語解析を用いた術後せん妄発症予測についての検討 大阪大学消化器外科 林 理絵
- SF-73-5 Gustave Roussy Immune Score は高齢結腸癌患者における術後合併症と非癌死の有用な予測マーカーである 長崎大学腫瘍外科 小野 李香
- SF-73-6 高齢者における悪性腫瘍手術後の長期的寝たきりリスク—医療介護連結データベースを用いた11,896例の解析— 東京大学胃食道・乳腺内分泌外科 小西 孝明
- SF-73-7 高齢者大腸癌患者における術前栄養状態とClinical Frailty Scaleを用いた予後予測についての検討 市立敦賀病院 矢尾 龍一
- SF-73-8<sup>Y</sup> 高齢大腸癌患者の予後と炎症性栄養指標の関連についての検討 総合東京病院外科 小林 康伸

## SF-74 サージカルフォーラム (74) 「大腸-全般」

4月20日(土) 15:20~16:20 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)

司会: 東邦大学医療センター大橋病院外科 斉田 芳久

- SF-74-1 地方における継続した外科教育と病院間連携—Nagasaki RYOMA project: 立ち上げから15年の成果— 長崎大学腫瘍医学分野 富永 哲郎
- SF-74-2 外科医が長く働き続けられるための包括的改革 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 出口 勝也
- SF-74-3 モバイルセンサーを用いた高齢がん患者のダイナミックアセスメント 福岡大学消化器外科 吉田陽一郎
- SF-74-4 Bidirectional Barbed Sutureを用いた結腸体腔内吻合 大阪公立大学消化器外科 渋谷 雅常
- SF-74-5 結腸がん切除手術における手縫い吻合と器械吻合の実施状況と臨床的アウトカムに関するDPCデータを用いた研究 京都大学医療経済学 海老沼翔太
- SF-74-6 大腸癌術後腹腔内癒着形成の予測因子としてのレプチンの有用性 滋賀医科大学消化器外科 前川 毅
- SF-74-7 虫垂切除術の既往と免疫チェックポイント阻害薬関連腸炎の発症の関連の検討 大阪大学消化器外科 関戸 悠紀
- SF-74-8 治癒切除不能な進行・再発大腸癌患者を対象としたLonsurf/CPT-11/Bmab併用療法 臨床第I相試験 広島市立安佐市民病院外科 安達 智洋

SF-75 サージカルフォーラム (75) 「虫垂」

4月20日(土) 16:20~17:20 第16会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L1)

司会: 市立大津市民病院一般・乳腺・消化器外科 田中慶太郎

- SF-75-1 当科で経験した妊娠中発症の急性虫垂炎手術症例の検討 川崎医科大学消化器外科 上野 倫  
 SF-75-2 虫垂腫瘍切除例の臨床的特徴 千代田病院外科 立石 雅宏  
 SF-75-3 当院における急性虫垂炎症例の検討 医誠会病院消化器外科 森 至弘  
 SF-75-4 小児複雑性虫垂炎腹腔鏡手術における幼児と学童との臨床像の違い  
 長野赤十字病院小児外科 北原修一郎  
 SF-75-5 急性虫垂炎に対する待機的腹腔鏡下虫垂切除術の有用性についての検討  
 戸田市立市民病院外科 及川 佑希  
 SF-75-6 HIV 陽性急性虫垂炎に対する緊急手術の短期成績についての検討  
 国立病院大阪医療センター外科 徳山 信嗣  
 SF-75-7 Low-grade appendiceal mucinous neoplasm (LAMN) と虫垂癌の鑑別診断に有用な術前所見の検討 自治医科大学消化器一般移植外科 太白 健一  
 SF-75-8 虫垂原発腹膜偽粘液腫に対する腫瘍減量切除+腹腔内温熱化学療法の治療成績  
 福井大学第一外科 森川 充洋

SF-76 サージカルフォーラム (76) 「肺-予後因子」

4月20日(土) 9:00~10:00 第17会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L2)

司会: 福島県立医科大学呼吸器外科 鈴木 弘行

- SF-76-1 原発性肺腺癌切除例における腫瘍特異的変異総量による予後の層別化  
 静岡県立静岡がんセンター呼吸器外科 井坂 光宏  
 SF-76-2 AI により非小細胞肺癌術前胸部 CT から病理学的悪性度を予測する  
 九州大学病院呼吸器外科 竹中 朋祐  
 SF-76-3 臨床病期 IB 期肺腺癌切除後予後に影響する術前因子の検討: 多施設共同試験  
 神奈川県立がんセンター呼吸器外科 村上浩太郎  
 SF-76-4 IA 期肺腺癌切除例から術前 CEA および原発巣の SUVmax を用いて予後不良症例を予測する 九州大学消化器・総合外科 徳永 貴之  
 SF-76-5 cT1a-bN0M0 肺腺癌切除後, cN0-pN+症例の検討  
 奈良県立医科大学胸部・心臓血管外科 川口 剛史  
 SF-76-6 非小細胞肺癌における Cancer inflammation prognostic index の予後因子としての意義  
 金沢医科大学呼吸器外科 本野 望  
 SF-76-7 運動耐容能による術後予後予測 順天堂大学呼吸器外科 福井麻里子  
 SF-76-8 重喫煙歴が, 原発性肺癌における縮小切除症例の再発に及ぼす影響  
 横浜労災病院呼吸器外科 保浦 慶之

SF-77 サージカルフォーラム (77) 「肺-基礎」

4月20日(土) 10:00~11:00 第17会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L2)

司会: 熊本大学呼吸器外科学分野 鈴木 実

- SF-77-1★ ラット肺移植モデルを用いた肺移植における間葉系幹細胞治療の投与タイミングと免疫抑制効果の検討  
 長崎大学腫瘍外科 田上 幸憲

★:優秀演題賞 □:Young Investigator's Award □:Travel Grant

- SF-77-2 悪性胸膜中皮腫患者胸水中の可溶性 PD-1/PD-L1 解析  
国立病院機構山口宇部医療センター呼吸器外科 沖田 理貴
- SF-77-3 肺扁平上皮癌における免疫チェックポイント分子 Signal-regulatory protein  
alpha (SIRP  $\alpha$ ) と PD-L1 の関連について 九州大学消化器・総合外科 長野 太智
- SF-77-4 *EGFR* 遺伝子変異陽性非小細胞肺癌における腫瘍微小血管の役割  
九州大学消化器・総合外科 松堂 響人
- SF-77-5 非小細胞肺癌における M2 TAM と上皮間質転換の関連  
田附興風会医学研究所北野病院呼吸器外科 尾田 博美
- SF-77-6 肺腺癌における DNA polymerase delta 2 (POLD2) の発現と生物学的・臨床的  
意義の検討 九州大学消化器・総合外科 橋之口朝仁
- SF-77-7 非小細胞肺癌の術後再発リスク評価におけるヒト白血球型抗原遺伝子解析とネ  
オ抗原予測の有用性 愛知県がんセンター呼吸器外科 松井 琢哉
- SF-77-8<sup>□</sup> Combination of CEACAM5, EpCAM and CK19 gene expressions in mediastinal  
lymph node micro metastasis is a prognostic factor for non-small cell lung  
cancer : Single centre study Dept of CVTS, King George's Medical Univ, India Kumar Rahul

ポスターセッション

PS-001 ポスターセッション (1) 「胃-術後病態」

4月18日(木) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (1) ブース A)

司会: 立川病院消化器外科 片井 均

- PS-001-1 胃癌術後体重変化が術後 QOL, 機能障害および就労状況へ及ぼす影響  
大阪大学消化器外科 鎌倉 悠宇
- PS-001-2 早期胃癌に対する胃全摘と噴門側胃切除術の術後長期 quality of life を比較する  
多施設共同前向き観察研究: CCOG1602 一宮市立市民病院外科 横井 彩花
- PS-001-3 胃癌に対する胃全摘後の血清ビタミン B12 の臨床経過及び血清ビタミン B12 低下のリスク因子解析  
横浜市立大学外科治療学 青山 徹
- PS-001-4 脂質パネル解析を用いた, 胃切除後の腸内分泌機能予測に関する検討  
山梨大学第一外科 仲山 孝
- PS-001-5 当科での胃癌に対する胃切除後の脂肪肝の発症と経時的変化の検討  
山口大学消化器・腫瘍外科 兼定 弦
- PS-001-6 胃切除術後背景胃粘膜・残胃炎の形態から見た残胃癌発生リスクに関する検討  
京都府立医科大学消化器外科 大橋 拓馬
- PS-001-7 当院で施行した胃癌手術における H.pylori 感染の現状 総合病院中津川市民病院 奥村 真衣
- PS-001-8 胃癌切除後長期生存者におけるサーベイランスの指標  
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院一般消化器外科 今瀧 裕允

PS-002 ポスターセッション (2) 「胃-基礎-1」

4月18日(木) 14:10~15:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (1) ブース A)

司会: 高知大学外科 並川 努

- PS-002-1 胃癌における脂質取り込み関連分子 LSR の意義の検討 大阪大学消化器外科 川端 浩太
- PS-002-2 胃癌における新規癌関連遺伝子 GATAD1 の癌化機構の解明と臨床応用  
京都府立医科大学消化器外科 神谷 肇
- PS-002-3 胃癌における NPR1 の腫瘍学的機能と抗 NPR1 抗体による胃癌増殖抑制効果の検討  
名古屋大学消化器外科 笹原 正寛
- PS-002-4 胃癌新規ドライバー遺伝子候補 Inositol Monophosphatase Domain-Containing 1 (IMPAD1) の同定と臨床的意義  
九州大学病院別府病院外科 巽 孝成
- PS-002-5 患者検体より採取した胃癌細胞由来スフェロイドの胃癌個別化治療選択ツールとしての有効性  
京都大学消化管外科 森本 智紀
- PS-002-6 肝臓腺癌, 胎児消化管類似腺癌の分子プロファイリング  
静岡県立静岡がんセンター胃外科 松本 陽介
- PS-002-7 胃癌におけるプラズマ活性化酢酸ナトリウム溶液の抗腫瘍効果に関する検討  
名古屋大学消化器外科 伊藤 雄貴
- PS-002-8 胃癌・食道胃接合部癌における Fusobacterium nucleatum の腫瘍促進効果について  
熊本大学消化器外科 原 淑大

プログラム

## PS-003 ポスターセッション (3) 「胃-基礎-2・全般」

4月18日(木) 15:10~16:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (1) ブース A)

司会: 岐阜大学大学院医学系研究科臨床解剖開発学講座 安福 至

- PS-003-1 外科医が抱く臨床的疑問を、基礎研究を通して外科医の視点から解明し、新たな治療法開発へと導くダイナミズム 滋賀医科大学腫瘍センター 村田 聡
- PS-003-2 scRNA-seq 解析を用いた胃癌 TIME 内の CXCL12-CXCR4 シグナル軸の解析 九州大学臨床・腫瘍外科 片山 直樹
- PS-003-3 EBV 関連胃癌でのエピゲノム異常に起因する PD-L1 高発現の機序 福島県立医科大学消化管外科学講座 齋藤 元伸
- PS-003-4 進行胃癌根治切除症例における Immunoscore の予後への影響 大阪大学消化器外科 湯川 芳郎
- PS-003-5 胃がん術後の予後因子の解析: Transmembrane protease serine 4 (TMPRSS4) のバイオマーカーとしての有用性の検証 (多施設共同研究) 国立病院呉医療センター・中国がんセンター外科 田澤 宏文
- PS-003-6 当院における過去 12 年間の胃潰瘍穿孔治療成績の検討 土浦協同病院救急集中治療科 星 博勝
- PS-003-7 消化性潰瘍穿孔における保存治療の逸脱の予測因子について 藤沢市民病院救急外科 伊藤 慧
- PS-003-8 胃癌術後再発部位別から見た予後 栃木県立がんセンター外科 林 雅人

## PS-004 ポスターセッション (4) 「胃-化学療法」

4月18日(木) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (1) ブース A)

司会: 大阪大学消化器外科 黒川 幸典

- PS-004-1 IP-PTX+SOX 療法が奏効し長期生存が得られた胃癌腹膜播種症例の検討 自治医科大学消化器一般移植外科 高橋 和也
- PS-004-2 進行再発胃癌の一次治療におけるニボルマブ併用化学療法の検討 中津市民病院外科 江頭 明典
- PS-004-3 切除不能胃癌に対する一次治療としての Nivolumab 併用化学療法の効果予測因子の検討 東京女子医科大学消化器・一般外科 出雲 渉
- PS-004-4 当院における胃癌の一次治療におけるニボルマブと化学療法併用療法の治療成績 大阪公立大学消化器外科 宮本 裕成
- PS-004-5 当院での切除不能進行・再発胃癌に対して 1 次治療におけるニボルマブの投与経験 帝京大学外科 緑川 裕紀
- PS-004-6 進行再発胃癌における 3 次治療以降でのニボルマブ使用に関する検討 市立豊中病院外科 川瀬 朋乃
- PS-004-7 切除不能進行再発胃癌に対する免疫チェックポイント阻害剤投与による免疫関連有害事象に関する検討 福島県立医科大学消化管外科学講座 花山 寛之
- PS-004-8 切除不能進行・再発胃癌に対する Nivolumab 3 次治療における血清 CRP/アルブミン比の意義 東京女子医科大学附属足立医療センター外科 西口 遼平

PS-005 ポスターセッション (5) 「胃-予後-1」

4月18日(木) 14:10~15:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (2) ブース B)

司会: 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 秋山 浩利

- PS-005-1 術前オステオペニアと胃癌における予後予測因子の検討 富士市立中央病院外科 福島 尚子
- PS-005-2 胃癌手術における術前 NUn score は長期予後の独立予測因子となる  
東京大学消化管外科 浦辺 雅之
- PS-005-3 切除可能胃癌における modified Neutrophil-Platelet Score の予後予測マーカーとしての有用性  
横浜市立大学外科治療学 大谷 一貴
- PS-005-4 胃癌術後成績と Albumin-bilirubin スコアとの関連 熊本大学消化器外科 江藤弘二郎
- PS-005-5 多施設データを用いた高齢者胃癌切除症例における術後 PNI の予後との関連の検討  
鳥取大学消化器外科 宮谷 幸造
- PS-005-6 E-PASS から見る高齢者上部胃癌に対する腹腔鏡下胃切除術の治療成績  
山口大学器官病態外科 原田栄二郎
- PS-005-7 血清コリンエステラーゼ低値は胃癌切除後の肺炎の予測因子である  
総合東京病院外科 甲斐 亘
- PS-005-8 胃癌患者における Inbody<sup>®</sup>による術前サルコペニア診断と術後短期成績  
大垣市民病院外科 細井 敬泰

PS-006 ポスターセッション (6) 「胃-予後-2」

4月18日(木) 15:10~16:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (2) ブース B)

司会: 大阪急性期・総合医療センター 岩瀬 和裕

- PS-006-1 胃癌における術前リンパ節転移診断からみた領域リンパ節郭清効果  
静岡県立静岡がんセンター胃外科 古田土高志
- PS-006-2 胃癌 NAC 症例における原発巣と転移巣の組織学的治療効果判定の差異と予後予測  
山梨大学第一外科 松岡 宏一
- PS-006-3 胃癌手術症例における骨格筋・脂肪量および炎症・栄養指標の有用性の検討  
千葉大学先端応用外科 飯田真一郎
- PS-006-4 胃癌術前におけるサルコペニア肥満と予後との検討 横浜市立大学外科治療学 橋本 至
- PS-006-5 胃癌患者における術前脂質代謝の意義 東邦大学外科学講座一般・消化器外科分野 大嶋 陽幸
- PS-006-6 術前血液検査で評価可能な胃癌予後予測因子: 生存期間解析における競合リスクモデルを用いた検討  
静岡県立静岡がんセンター胃外科 大野 優紀
- PS-006-7 胃癌根治術症例における骨格筋量と治療アウトカムとの関連  
市立東大阪医療センター消化器外科 石田 智
- PS-006-8 胃癌穿孔に対する外科的治療の検討 国立病院熊本医療センター外科 中村 健一

PS-007 ポスターセッション (7) 「胃-手術手技」

4月18日(木) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (2) ブース B)

司会: 新東京病院消化器外科 岡部 寛

- PS-007-1 胃癌手術再建における生体吸収性補強材を用いた機械吻合の有用性 高知大学外科 並川 努
- PS-007-2 早期胃癌に対する腹腔鏡下幽門保存胃切除術における体腔内器械式胃吻合の短期成績と体腔外手縫い胃吻合との比較  
がん研有明病院胃外科 原田 宏輝

プログラム



- PS-007-3 胃癌に対するロボット支援幽門側胃切除術後の機能評価に関する検討  
東京医科歯科大学消化管外科 朝野紗稀子
- PS-007-4 胃全摘後の空腸パウチの有用性について—当院単一施設での長期経過観察—  
豊田厚生病院外科 久留宮康浩
- PS-007-5 ロボット支援胃全摘後の食道空腸デルタ吻合 藤田医科大学総合消化器外科 鈴木 和光
- PS-007-6 ロボット支援下胃切除術におけるポート配置の工夫と臍部正中からのリニアステーブラーによる体腔内吻合 大阪赤十字病院消化器外科 細木 久裕
- PS-007-7 臍頭十二指腸切除術後に発生した胃痛に対する手術例の検討 山梨大学第一外科 三枝 悠人
- PS-007-8 胃切除術における左副肝動脈を温存した左胃動脈周囲リンパ節郭清の短期成績  
田附興風会医学研究所北野病院消化器センター外科 奥知 慶久

### PS-008 ポスターセッション (8) 「大腸-SSI」

4月18日(木) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (3) ブース C)

司会: 岐阜・西濃医療センター西濃厚生病院 高橋 孝夫

- PS-008-1 下行結腸癌における術後合併症の危険因子の解析  
北里大学医学部下部消化管外科学 小嶋 慶太
- PS-008-2 大腸癌根治術後の感染性合併症の危険因子の解析と予後評価  
宮崎県立延岡病院外科 土居 浩一
- PS-008-3 術前血糖コントロール不良症例の大腸癌手術における術後感染性合併症高リスク因子の検討 京都大学消化管外科 直原 駿平
- PS-008-4 人工知能と統計解析を用いた大腸癌症例の術後発熱の予測診断  
大阪大学消化器外科 豊田 有紀
- PS-008-5 性差が大腸癌術後感染性合併症に与える影響  
日本医科大学武蔵小杉病院消化器外科 清水 貴夫
- PS-008-6 手術部位感染と大腸癌術後再発との関連および腹腔鏡手術の有用性についての検討 東海大学八王子病院消化器外科 小池 卓也
- PS-008-7 抗菌吸収モノフィラメント縫合糸を用いた腹壁閉鎖による腹腔鏡下大腸癌手術後 SSI の発生率: 多施設共同前向き観察研究の中間解析結果  
日本医科大学消化器外科 横山 康行
- PS-008-8 腹腔鏡下右側結腸癌手術における術後縫合不全のリスク因子  
横浜市立大学外科治療学 風間 慶祐

### PS-009 ポスターセッション (9) 「大腸-大腸癌\_化学療法-1」

4月18日(木) 14:10~15:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (3) ブース C)

司会: 国立病院機構大阪医療センター 加藤 健志

- PS-009-1 Pembrolizumab 療法後の切除症例 3 例の報告  
獨協医科大学埼玉医療センター外科 竹下恵美子
- PS-009-2 MSI-High 大腸癌の臨床病理学的特徴と術後補助化学療法の適応に関する検討  
国立病院九州医療センター消化管外科・がん臨床研究部 蓮田 博文
- PS-009-3 当科での大腸癌に対する Pembrolizumab の使用経験 大阪大学消化器外科 波多 豪
- PS-009-4 当院における進行再発大腸癌に対する FTD/TPI の治療成績  
静岡済生会総合病院外科 田中 征洋



- PS-009-5 当院での Cetuximab+Encorafenib+Binimetinib 療法の使用経験  
 虎の門病院消化器外科 呉山 由花
- PS-009-6 セツキシマブによる化学療法に奏功後、印環細胞癌へ形質転換した上行結腸低分化型腺癌の 1 例  
 丸の内病院外科 永野 秀樹
- PS-009-7 大腸癌治療ガイドラインに基づいた大腸癌診療と Precision medicine の融合  
 神奈川県立がんセンター大腸外科 井口 健太
- PS-009-8 大腸癌化学療法における後方ライン治療戦略の検討  
 神奈川県立がんセンター消化器外科 浅利 昌大

PS-010 ポスターセッション (10) 「大腸-大腸癌\_化学療法-2」

4月18日(木) 15:10~16:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (3) ブース C)  
 司会: 北里大学病院下部消化管外科 佐藤 武郎

- PS-010-1 当科における局所進行結腸癌に対する術前化学療法の成績  
 福島県立医科大学会津医療センター小腸大腸肛門科 五十畑則之
- PS-010-2 結腸癌に対する術前化学療法の効果と意義  
 東北大学消化器外科 梶原 大輝
- PS-010-3 後期高齢者に対するトリフルリジン・チピラシルの使用経験  
 東海大学八王子病院消化器外科 陳 凌風
- PS-010-4 70歳以上の高齢者大腸癌に対する術後補助化学療法  
 熊本大学消化器外科 大内 繭子
- PS-010-5 高齢者 Stage III 大腸癌患者に対する術後補助化学療法の検討  
 関西労災病院外科 柳澤 公紀
- PS-010-6 Stage III 結腸癌において Oxaliplatin を併用すべき因子の検討  
 大阪警察病院消化器外科/堺市立総合医療センター消化器外科 内藤 敦
- PS-010-7 High-risk Stage II と low-risk Stage III 大腸癌患者の Survival paradox と補助療法  
 の有用性  
 長崎大学腫瘍外科 野田 恵佑
- PS-010-8 根治的切除を施行した同時性腹膜転移を有する大腸腺癌における術後補助化学療法  
 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 森 千浩

PS-011 ポスターセッション (11) 「虫垂」

4月18日(木) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (3) ブース C)  
 司会: 名古屋第二赤十字病院 坂本 英至

- PS-011-1 当院における急性虫垂炎に対する待機的虫垂切除の有用性の検討  
 江東病院外科 長石 将大
- PS-011-2 複雑性虫垂炎に対する Interval Appendectomy 療法の有効性の検討  
 名古屋徳洲会総合病院外科・緩和ケア外科 横山希生人
- PS-011-3 虫垂炎に対する腹腔鏡下手術 404 例の検討  
 岐阜市民病院外科 棚橋 利行
- PS-011-4 COVID-19 スクリーニング検査が及ぼす急性虫垂炎の緊急手術に対する影響について  
 網走厚生病院外科 宮岡 陽一
- PS-011-5 系統的リンパ節郭清を伴う回盲部切除術を施行した虫垂神経内分泌腫瘍の 4 例  
 がん研有明病院消化器センター消化器外科 尾崎 公輔
- PS-011-6 当院で経験した低異型度虫垂粘液性腫瘍 9 例の検討  
 東京山手メディカルセンター大腸肛門外科 二宮 葵
- PS-011-7 原発性虫垂悪性腫瘍 14 例の検討  
 昭和大学消化器・一般外科 石井 美風
- PS-011-8 当科における原発性虫垂癌の臨床病理学的検討  
 琉球大学消化器・腫瘍外科 宮城 良浩

プログラム

## PS-012 ポスターセッション (12) 「大腸-大腸癌\_予後因子」

4月18日(木) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (4) ブース D)

司会: 獨協医科大学上部消化管外科 中村 隆俊

- PS-012-1 pT3N1 (StageIII) 結腸癌における腫瘍径と予後の関係 大阪労災病院外科 玉井 皓己
- PS-012-2 大腸癌肝転移切除後再発予測因子の検討 国立病院岩国医療センター外科 谷口 文崇
- PS-012-3 Stage II・III 大腸癌における術前再発予測因子の検討  
藤田医科大学ばんだね病院消化器外科 荒川 敏
- PS-012-4 大腸がんにおける肺転移病巣と原発巣の腫瘍先進部における間質反応の検討  
関西医科大学外科 柳生 拓輝
- PS-012-5 術前画像を用いた AI による画像解析と大腸癌予後予測  
東京医科大学消化器外科・小児外科 有働竜太郎
- PS-012-6 原発巣を切除した StageIV 大腸がんにおける予後規定因子の検討  
大船中央病院消化器外科 長田 俊一
- PS-012-7 大腸癌患者における ctDNA 値を用いた臨床診断の実際について  
兵庫医科大学下部消化管外科 福本 結子
- PS-012-8 pT3N0M0 大腸癌において腫瘍最深部の状態が予後に与える影響  
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 田中 佑典

## PS-013 ポスターセッション (13) 「食道-手術-1」

4月18日(木) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (5) ブース E)

司会: 国立病院機構九州がんセンター消化管外科 木村 和恵

- PS-013-1 食道癌に対するロボット支援下食道切除術の短期長期成績の検討  
三重大学消化管・小児外科 大井 正貴
- PS-013-2 胸部食道癌に対するロボット支援手術の短中期成績 佐賀大学一般・消化器外科 奥田 幸恵
- PS-013-3 傾向スコアを用いた食道亜全摘術におけるロボット支援下手術と胸腔鏡下手術  
の術後短期成績の検討 大阪大学消化器外科 和田 遼平
- PS-013-4 食道癌に対するロボット支援胸腔鏡下食道切除術の手術成績と短期予後に関する検討  
岩手医科大学外科 藤澤 良介
- PS-013-5 当科におけるロボット支援食道切除術の短期中期成績: 胸腔鏡手術との比較検討  
東京医科歯科大学消化管外科 小郷 泰一
- PS-013-6 ロボット支援下食道切除術と胸腔鏡下食道切除術の短期成績比較  
がん・感染症センター都立駒込病院食道外科 齋藤 賢将
- PS-013-7 当科におけるロボット支援胸腔鏡下食道切除術の現状  
神戸市立西神戸医療センター外科・消化器外科 伊丹 淳
- PS-013-8 当院における食道癌のロボット支援手術、開胸・胸腔鏡との短期成績の比較  
東邦大学医療センター大森病院一般・消化器外科 鈴木 隆

PS-014 ポスターセッション (14) 「食道-手術-2」

4月18日(木) 14:10~15:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (5) ブース E)

司会: JCHO 千葉病院 岡住 慎一

- PS-014-1 当教室における腹側剥離先行による腹臥位ロボット支援下食道切除術の手術成績  
北海道大学消化器外科 II 海老原裕磨
- PS-014-2 ロボット支援食道切除術における左反回神経周囲郭清の工夫と成績  
東京医科大学消化器外科・小児外科 星野 明弘
- PS-014-3 当院での食道癌に対する胸腔鏡下食道切除術についての検討  
久留米大学消化器外科 森 直樹
- PS-014-4 左側臥位胸腔鏡下食道切除術におけるモニター法の変遷と治療成績の検討  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 辻本 成範
- PS-014-5 胸腔鏡下食道亜全摘術・頸部三角吻合における吻合部狭窄のリスク因子  
神戸大学食道胃腸外科 糺賀 裕士
- PS-014-6 縦隔鏡下左反回神経周囲リンパ節郭清時の術中神経モニタリングシステムの有用性  
日本医科大学消化器外科 萩原 信敏
- PS-014-7 右気管支動脈温存に配慮して奇静脈弓を温存した胸腔鏡下食道亜全摘術の成果  
飯塚病院外科 中ノ子智徳
- PS-014-8 食道胃接合部癌における縦隔鏡手術の有用性  
山梨大学第一外科 河口 賀彦

PS-015 ポスターセッション (15) 「食道-手術-3」

4月18日(木) 15:10~16:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (5) ブース E)

司会: 昭和大学食道がんセンター 大塚 耕司

- PS-015-1 経縦郭アプローチ食道癌手術での左反回神経周囲郭清はいつ行うのか?  
横浜市立大学外科治療学 利野 靖
- PS-015-2 胸部食道癌に対する鎖骨上リンパ節郭清の意義  
福島県立医科大学消化管外科学講座 金田 晃尚
- PS-015-3 当院の頸部食道切除術の術後短期・中期成績の検討 東京医科歯科大学消化管外科 布施 匡啓
- PS-015-4 咽頭喉頭食道全摘・遊離空腸付加胃管再建症例における中長期的栄養評価も含めた治療成績の検討  
滋賀医科大学附属病院栄養治療部 竹林 克士
- PS-015-5 胸部食道癌に対する 104 リンパ節郭清における頸部リンパ漏のリスク因子  
愛知県がんセンター消化器外科部 小塩 英典
- PS-015-6 食道癌胃管作成時のサーモグラフィーを用いた温度分布の解析  
東京慈恵会医科大学外科学講座 黒河内喬範
- PS-015-7 当院の McKeown 食道切除における食道胃管吻合の縫合不全対策  
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 佐藤 渉
- PS-015-8 食道癌開胸手術手技の伝承と今後の展望—継承する立場から—  
千葉大学先端応用外科 豊住 武司

## PS-016 ポスターセッション (16) 「食道-手術-4」

4月18日(木) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (5) ブース E)

司会: 虎の門病院消化器外科 上野 正紀

- PS-016-1 食道亜全摘胃管再建における当科での ICG 使用経験 名古屋大学腫瘍外科 田根雄一郎
- PS-016-2 胸部食道癌術における栄養障害の軽減にむけた至適吻合方法の検討  
堺市立総合医療センター消化器外科 武岡 奉均
- PS-016-3 当教室における食道手術後再建法の短期成績 慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 星 勇気
- PS-016-4 当院での頸部食道胃管吻合における三角吻合の工夫と治療成績  
福島県立医科大学消化管外科学講座 叶多 諒
- PS-016-5 当院における有茎空腸再建の経験 鳥根大学消化器・総合外科 高尾 聡
- PS-016-6 食道切除術後における胸壁前経路有茎空腸再建術の有用性 神戸大学食道胃腸外科 安達 祐里
- PS-016-7 Reflux Hypersensitivity に対する逆流防止手術成績の検討  
東京慈恵会医科大学外科 坂下 裕紀
- PS-016-8 リヨンコンセンサスから見た腹腔鏡下噴門形成術の治療効果  
春日部中央総合病院外科 星野 真人

## PS-017 ポスターセッション (17) 「大腸-ロボット手術-1」

4月18日(木) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (6) ブース F)

司会: 佐賀大学一般・消化器外科 真鍋 達也

- PS-017-1 Hugo RAS system を用いた直腸癌手術  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 豊田 真帆
- PS-017-2 局所進行大腸癌に対する内視鏡下骨盤臓器合併切除におけるロボット支援手術  
の有用性 佐賀大学一般・消化器外科 真鍋 達也
- PS-017-3 75歳以上の高齢者に対する大腸癌ロボット支援手術の治療成績の検討  
藤沢市民病院外科 森 康一
- PS-017-4 当科における高齢者大腸癌に対するロボット支援手術の短期成績 江戸川病院外科 岩田乃理子
- PS-017-5 市中病院におけるロボット支援 S 状結腸切除術の検討 江戸川病院外科 山本 雄大
- PS-017-6 ロボット結腸手術は人的資源を補う 京都第一赤十字病院外科 曾我 耕次
- PS-017-7 da Vinci SP を用いた大腸癌手術の安全性と有用性についての検討  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 市原もも子
- PS-017-8 結腸癌に対する結腸悪性腫瘍手術におけるロボット支援手術と腹腔鏡下手術  
の手術成績に関する検討 JCHO 熊本総合病院外科 加藤 萌子

## PS-018 ポスターセッション (18) 「大腸-ロボット手術-2」

4月18日(木) 14:10~15:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (6) ブース F)

司会: 大阪警察病院消化器外科 松田 宙

- PS-018-1 当院におけるロボット支援下右側結腸手術の導入から教育までの取り組み  
名古屋市立大学医学部附属東部医療センター消化器外科 原田幸志朗
- PS-018-2 当科におけるロボット支援下結腸右半切除術を安全に導入するための工夫  
武蔵野赤十字病院外科 増田 大機
- PS-018-3 当科でのロボット支援下結腸手術導入期症例の検討 川崎医科大学総合外科 高岡 宗徳

- PS-018-4 ロボット支援下結腸癌手術の導入と課題 羽生総合病院 松本 日洋  
 PS-018-5 当院におけるロボット支援下結腸手術・経腔検体摘出の導入と短期成績  
 共済立川病院外科 矢作 雅史  
 PS-018-6 当院におけるロボット支援結腸手術導入後の取り組みとこれから  
 東京医科大学消化器外科・小児外科 田子 友哉  
 PS-018-7 hinotori™を用いた大腸癌手術導入初期成績と課題解決へ向けた取り組み  
 札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 三浦 亮  
 PS-018-8 助手が積極的に参加する Hybrid robotic colorectal surgery  
 鹿児島市立病院消化器外科 盛 真一郎

**PS-019 ポスターセッション (19) 「大腸-ロボット手術-3」**

4月18日(木) 15:10~16:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (6) ブース F)

司会: 神戸大学食道胃腸外科 松田 武

- PS-019-1 ロボット支援下結腸切除術における体腔内デルタ吻合の工夫 熊本赤十字病院外科 永末 裕友  
 PS-019-2 当施設におけるロボット支援下結腸切除術での体腔内吻合の工夫と短期成績  
 神戸市立医療センター中央市民病院外科 小山 達也  
 PS-019-3 ロボット支援下結腸切除術における間膜処理を含めた吻合法の検討  
 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 高嶋 祐助  
 PS-019-4 機能的端々吻合を実施した低侵襲結腸癌手術における体腔内吻合と体腔外吻合  
 の周術期成績の検討 藤田医科大学総合消化器外科 稲熊 岳  
 PS-019-5 持続可能なロボット支援大腸手術を可能とする solo-surgery concept  
 市立吹田市民病院外科 竹山 廣志  
 PS-019-6 開腹、腹腔鏡定型手技を融合した大腸癌に対するロボット支援下結腸授動  
 京都岡本記念病院消化器外科 工藤 道弘  
 PS-019-7 センハンスおよびダビンチ Xi を用いたロボット支援下手術の術後疼痛に関する  
 検討 埼玉医科大学国際医療センター外科 芥田 壮平  
 PS-019-8 当科における同時性胃癌・大腸癌重複症例に対する一期的ロボット手術・腹腔  
 鏡手術の検討 山梨大学第一外科 古屋 信二

**PS-020 ポスターセッション (20) 「大腸-ロボット手術-4」**

4月18日(木) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (6) ブース F)

司会: トヨタ記念病院 山川 雄士

- PS-020-1 結腸右半切除術:腹腔鏡下手術とロボット支援下手術の比較検討  
 静岡県立総合病院大腸外科 櫻庭 駿介  
 PS-020-2 ロボット支援手術が解き明かす右側結腸間膜背側の微細解剖—十二指腸に触れ  
 ない右側結腸授動— 佐賀大学一般・消化器外科 武居 晋  
 PS-020-3 当院におけるロボット支援下右側結腸切除術 23 例の短期治療成績  
 NTT 東日本札幌病院外科 櫛引 敏寛  
 PS-020-4 右側結腸癌に対する Senhance Digital Laparoscopy System と腹腔鏡を併用した  
 Fusion Surgery 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 大和美寿々  
 PS-020-5 右側結腸癌に対するロボット支援下結腸切除術  
 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 平沼知加志

- PS-020-6 当科におけるロボット支援下右側結腸癌手術の導入期短期成績と手術手技  
国際医療福祉大学成田病院消化器外科 石田 隆
- PS-020-7 da Vinci Si サージカルシステムを用いたロボット支援下右側結腸癌手術の短期  
成績 大阪労災病院外科 鄭 充善
- PS-020-8 結腸右半切除術における、頭側アプローチによるロボット支援手術の有用性の  
検討 近畿大学外科 岩本 哲好

## PS-021 ポスターセッション (21) 「大腸-合併症」

4月18日(木) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (7) ブース G)

司会: 福岡大学消化器外科/Medical informatics &amp; Digital Medicine 吉田陽一郎

- PS-021-1 身体的サルコペニアと大腸悪性腫瘍切除の術後合併症との関係  
大阪国際がんセンター外科 北風 雅敏
- PS-021-2 腹腔鏡下大腸切除術後に発症した乳び腹水 12 症例の検討 山梨大学第一外科 白石 謙介
- PS-021-3 大腸癌による Cancer frailty を有する患者の症例提示 高知大学外科一 前田 広道
- PS-021-4 大腸癌術後癒着性腸閉塞の臨床的特徴についての検討  
東北医科薬科大学消化器外科 佐藤 好宏
- PS-021-5 大腸癌患者の術後経時的な骨格筋量変化の特徴: 体組成分析装置を用いた解析  
JCHO 人吉医療センター外科 久野 祐樹
- PS-021-6 E-PASS を用いた高齢者の腹腔鏡下右側結腸切除術における術後合併症リスク因  
子の検討 北海道大学消化器外科 I 南波 宏征
- PS-021-7 血中 cell free DNA 測定による消化器癌術後の合併症予測  
和歌山県立医科大学第二外科 中村 有貴
- PS-021-8 後期高齢者における下部消化管穿孔に対する緊急手術症例での転機に影響する  
術前因子の検討 聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院消化器・一般外科 勝又 健太

## PS-022 ポスターセッション (22) 「直腸-直腸癌\_合併症-1」

4月18日(木) 14:10~15:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (7) ブース G)

司会: 松下記念病院 中西 正芳

- PS-022-1 直腸癌切除術に対する Tri-staple circular stapler 使用時における縫合不全危険因  
子の検討 聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院消化器・一般外科 内藤 正規
- PS-022-2 当科での腹腔鏡/ロボット支援下直腸手術における縫合不全のリスク因子の検討  
岐阜大学腫瘍外科 松本 圭太
- PS-022-3 直腸癌の腹腔鏡手術における縫合不全のリスク因子の検討 兵庫県立西宮病院外科 小森 孝通
- PS-022-4 直腸癌吻合症例における縫合不全と再発・予後との関係について  
大腸肛門病センター高野病院外科 佐伯 泰慎
- PS-022-5 直腸癌術後縫合不全のリスク因子・低減対策と医療経済的負担の実態  
東北医科薬科大学消化器外科 辻仲 眞康
- PS-022-6 直腸癌手術における縫合不全のリスク因子の検討  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 江尻 剛気
- PS-022-7 低位前方切除後の縫合不全のリスク因子の解析 福岡大学消化器外科 塩川 桂一
- PS-022-8 当院における前方切除術後縫合不全についての検討 市立伊丹病院外科 澤田 元太



PS-023 ポスターセッション (23) 「直腸-直腸癌\_合併症-2」

4月18日(木) 15:10~16:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (7) ブース G)

司会: 日本大学消化器外科学分野 林 成興

- PS-023-1 直腸癌手術における ICG 蛍光法を用いた定量的血流評価の有用性  
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 川島 淳
- PS-023-2 直腸癌術後縫合不全リスク因子の検討~ICG 使用でリスク因子は変化するか?~  
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 原田龍之助
- PS-023-3 直腸癌術後 DST 吻合縫合不全の確率的推論—CT を用いたステイブルリング連続性の評価— (続報)  
市立福知山市民病院外科 松村 篤
- PS-023-4 DST 再建を用いた腹腔鏡下直腸超低位前方切除術における縫合不全対策  
浜松医科大学外科学第二講座 赤井 俊也
- PS-023-5 腹腔鏡下直腸切断術後の会陰創離開発生のリスク因子の検討  
久留米大学消化器外科 仕垣 隆浩
- PS-023-6 直腸癌術前処置における経口抗菌薬の Surgical site infection 抑制効果に関する検討  
国立病院四国がんセンター消化器外科 高津 史明
- PS-023-7 腹腔鏡下腹会陰式直腸切断術における会陰創 SSI の観点から骨盤内ドレナージの検討  
和歌山県立医科大学第二外科 兵 貴彦
- PS-023-8 ロボット支援直腸癌手術における SSI の検討  
大阪市立総合医療センター消化器外科 井上 透

PS-024 ポスターセッション (24) 「直腸-直腸癌\_困難症例」

4月18日(木) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (7) ブース G)

司会: 愛知県がんセンター消化器外科 木下 敬史

- PS-024-1 ハルトマンリバーサル手術を安全に行うための工夫  
大阪大学消化器外科 深田 晃生
- PS-024-2 進行下部直腸癌に対する CRT 後の直腸剥離の工夫  
北里大学下部消化管外科 三浦 啓壽
- PS-024-3 骨盤内照射歴のある S 状結腸・直腸癌の臨床病理学的特徴  
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 石黒 哲史
- PS-024-4 術前治療後の局所進行直腸癌に対する腹腔鏡手術の手法と短期成績の検討  
国立病院別府医療センター外科 是久翔太郎
- PS-024-5 尿路系臓器浸潤を伴う局所進行直腸癌に対し、排便・排尿機能再建による機能温存施行例の検討  
山形県立中央病院外科 須藤 剛
- PS-024-6 他臓器合併切除を伴うロボット支援下直腸手術の短期成績に関する検討  
福岡大学消化器外科 赤崎 卓之
- PS-024-7 aNOTES (Anal Natural Orifice Transluminal Endoscopic Surgery) の 1 例:  
Hartmann 術後の残存直腸再発の外科治療  
市立室蘭総合病院外科 西館 敏彦
- PS-024-8 骨盤内悪性腫瘍に対する腹腔鏡下骨盤内臓全摘術の治療成績の検討  
高知医療センター消化器外科 稲田 涼

プログラム

## PS-025 ポスターセッション (25) 「大腸-周術期管理」

4月18日(木) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (8) ブース H)

司会: がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 川合 一茂

- PS-025-1 高齢者大腸癌周術期管理の現状と課題—inflammation & nutrition statusの重要性—  
三重県立総合医療センター外科 毛利 靖彦
- PS-025-2 StageIIIb 大腸癌手術患者におけるオステオペニアの検討 山口大学器官病態外科 竹本 圭宏
- PS-025-3 歯数喪失と大腸癌手術後周術期合併症との関連について  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 正源 勇朔
- PS-025-4 当院で食道癌術後に大腸癌手術を行った症例の安全性の検討 大阪大学消化器外科 室谷 昌俊
- PS-025-5 左側大腸癌における経肛門開放型ドレーン挿入の有用性の検討  
大阪公立大学消化器外科学/大阪市立十三市民病院外科 辻尾 元
- PS-025-6 大腸癌患者の周術期における骨格筋量減少とその関連因子の検討  
東海大学消化器外科 茅野 新
- PS-025-7 術前的高齢者総合機能評価による周術期合併症リスクの検討 大阪大学消化器外科 長谷川 昂
- PS-025-8 右側結腸癌術後の難治性下痢症における検討 名古屋市立大学消化器外科 横井 佑梨

## PS-026 ポスターセッション (26) 「大腸-炎症性腸疾患-1」

4月18日(木) 14:10~15:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (8) ブース H)

司会: 東北労災病院大腸肛門外科 高橋 賢一

- PS-026-1 潰瘍性大腸炎への2/3期目手術での内視鏡下経肛門的アプローチの有用性  
近畿大学外科 大東 弘治
- PS-026-2 潰瘍性大腸炎における内科的治療困難例で肛門周囲に高度炎症を認め、手術に  
よる肛門温存が困難であった3例 東海大学消化器外科 亀井 佑太郎
- PS-026-3 潰瘍性大腸炎に対する直腸粘膜剥去と回肛吻合 広島大学第一外科 新原 健介
- PS-026-4 潰瘍性大腸炎関連腫瘍に対するロボット支援下大腸全摘術  
北海道大学消化器外科 I 本間 重紀
- PS-026-5 高齢者(75歳以上)の潰瘍性大腸炎患者に対する括約筋温存術後排便機能の検討  
横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 奥津 康子
- PS-026-6 潰瘍性大腸炎の肥満症例に対する外科的治療の問題点  
広島大学大学院医系科学研究科外科学 上神慎之介
- PS-026-7 当科における潰瘍性大腸炎に対する経肛門内視鏡併用腹腔鏡下大腸全摘術・回  
腸囊肛門吻合の手術手技と短期成績の検討 東京医科歯科大学消化管外科 佐々木 恵
- PS-026-8 潰瘍性大腸炎術後患児における platelet-to-albumin ratio (PAR) の術後合併症  
予測マーカーとしての検討 三重大学消化管・小児外科 東 浩輝

## PS-027 ポスターセッション (27) 「大腸-炎症性腸疾患-2」

4月18日(木) 15:10~16:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (8) ブース H)

司会: 兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 内野 基

- PS-027-1 潰瘍性大腸炎関連腫瘍の外科治療において注意すべき点~自験例から学ぶこと  
東京医科大学消化器外科・小児外科 桑原 寛



- PS-027-2 当院での潰瘍性大腸炎手術症例における術前サルコペニアの影響  
大阪大学消化器外科 長谷川 誠
- PS-027-3 大腸全摘術における経肛門内視鏡併用手術の治療成績に関する検討  
東京医科歯科大学消化管外科 八尾 健太
- PS-027-4 虫垂切除術が潰瘍性大腸炎の病勢や大腸癌発症に及ぼす影響  
大阪大学消化器外科学 泉谷 祐甫
- PS-027-5 クローン病に対する高難度手術症例の検討 群馬大学総合外科学消化管外科 大曾根勝也
- PS-027-6 クローン病に対する直腸切断術の治療成績 東京大学腫瘍外科 品川 貴秀
- PS-027-7 クローン病に合併した消化管癌の検討 岐阜大学消化器外科 浅井 竜一
- PS-027-8 Crohn 病切除腸管における免疫細胞浸潤と臨床因子の相関検討  
大阪大学消化器外科 宮崎 葉月

**PS-028 ポスターセッション (28) 「その他の消化管-消化器全般-1」**

4月18日(木) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (8) ブース H)  
司会: 千葉大学先端応用外科 大平 学

- PS-028-1 腸閉塞に対する鏡視下手術の有用性についての検討 八戸市立市民病院外科 中山 義人
- PS-028-2 絞扼性腸閉塞患者における腸管壊死の有無と術前好中球数/リンパ球数比の関連性について  
国立病院福岡東医療センター外科 小齊侑希子
- PS-028-3 癒着性腸閉塞に対する腹腔鏡下手術の有用性の検討 横須賀共済病院外科 高田由佳理
- PS-028-4 術後麻痺性腸閉塞に対する高圧酸素療法の有効性の検討 市立函館病院消化器外科 下國 達志
- PS-028-5 十二指腸空腸バイパス術における BPL 内の胆汁の有無と代謝改善効果との関係  
東北大学消化器外科 川名 友美
- PS-028-6 Outlet obstruction 発症原因と予防対策の検討  
昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 喜島 一博
- PS-028-7 直腸癌手術における diverting stoma の至適部位 大阪公立大学消化器外科 北山 紀州
- PS-028-8 線状開放創+陰圧閉鎖療法による人工肛門閉鎖創管理の成績  
中東遠総合医療センター外科 池田 幸陽

**PS-029 ポスターセッション (29) 「肝臓-全般」**

4月18日(木) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (9) ブース I)  
司会: 名古屋大学腫瘍外科 水野 隆史

- PS-029-1 肝内胆管癌における術前リンパ節転移評価およびリンパ節郭清の臨床的意義  
北海道大学消化器外科 I 志智 俊介
- PS-029-2 肝内胆管癌のリンパ節転移陰性症例の予測 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 三浦 勇也
- PS-029-3 肝内胆管癌における亜分類を踏まえたリンパ節転移危険因子の検討  
大阪公立大学肝胆膵外科 吉田 瑞樹
- PS-029-4 肝内胆管癌における亜分類を踏まえた腫瘍微小環境解析 大阪公立大学大学院 木下 正彦
- PS-029-5 混合型肝癌切除術の検討—肝細胞癌, 肝内胆管癌との比較— 熊本大学消化器外科 耕 佳徹
- PS-029-6 AFP 産生肝内胆管癌の一例 国立病院呉医療センター・中国がんセンター外科 福田 崇博
- PS-029-7 脾機能亢進症に対する PSE と腹腔鏡下脾臓摘出術の有用性の検討  
熊本大学消化器外科 谷崎 卓実

PS-029-8 非肝硬変の食道胃静脈瘤に対する Hassab 手術の治療成績  
日本医科大学消化器外科 清水 哲也

**PS-030 ポスターセッション (30) 「肝臓-基礎」**

4月18日(木) 14:10~15:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (9) ブース I)  
司会: 金沢大学肝胆膵・移植外科 八木真太郎

- PS-030-1 肝細胞癌新規遺伝ドライバー遺伝子候補 NUDT17 の同定と臨床的意義  
九州大学病院別府病院外科 大淵 昂
- PS-030-2 トロンボモジュリン SNP が肝炎ウイルス性 HCC 患者の長期予後に及ぼす影響  
広島大学第二外科 田所 剛志
- PS-030-3 肝細胞癌における腫瘍関連マクロファージと腫瘍血管内皮細胞の相互作用に関する検討  
大阪大学消化器外科 的羽大二朗
- PS-030-4 肝臓への放射線照射は肝内在 NK 細胞への分化を抑制し肝内抗腫瘍活性を低下させる  
広島大学消化器・移植外科 中野 亮介
- PS-030-5 RNF31 は, NF- $\kappa$ B 活性化を介し, 肝細胞癌の増殖・浸潤を促進する  
群馬大学総合外科学肝胆膵外科 星野 弘毅
- PS-030-6 マウス門脈結紮モデルを用いた脂肪肝での肝再生不良メカニズムの解明  
浜松医科大学外科学第二講座 井田 進也
- PS-030-7 肝再生分子機構における DGK  $\alpha$  の新しい機能解析  
北海道大学消化器外科 I 中本 裕紀
- PS-030-8 肝切除術後肝再生におけるパラクライン効果を利用した脂肪由来幹細胞の効果  
大阪大学消化器外科 今村 宏輝

**PS-031 ポスターセッション (31) 「肝臓-予備能」**

4月18日(木) 15:10~16:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (9) ブース I)  
司会: 神戸市立医療センター中央市民病院 貝原 聡

- PS-031-1 肝切除術後合併症予測における NAFLD fibrosis score の有用性  
日本大学消化器外科 中村 正典
- PS-031-2 肝腫瘍に対する肝切除術における術前予測 ICG-K 値と実測 ICG-K 値の乖離に影響する因子の検討  
名古屋大学消化器外科 藤田 恵三
- PS-031-3 Rem/mALBI による肝細胞癌の術前肝予備能評価としての有用性の検討  
兵庫医科大学肝胆膵外科 中村 育夫
- PS-031-4 肝がんに対する肝切除後の術後肝不全の機械学習による予測  
国立病院機構呉医療センター 田代 裕尊
- PS-031-5 大腸癌肝転移に対するオキサリプラチン投与前後の ICG 変化についての検討  
仙台厚生病院消化器外科 佐藤 護
- PS-031-6 大腸癌肝転移症例における脂肪肝炎・類洞閉塞症候群の術前予測  
弘前大学消化器外科 長瀬 勇人
- PS-031-7 EOB-MRI 画像診断は, 肝類洞障害の診断に有用である  
国立病院九州がんセンター肝胆膵外科 高垣 智成
- PS-031-8 肝後区域切除術における右肝静脈切除が及ぼす肝機能への影響の検討  
大阪大学消化器外科 島岡 高宏

PS-032 ポスターセッション (32) 「肝臓-手術」

4月18日(木) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (9) ブース I)

司会: 日本医科大学武蔵小杉病院 谷合 信彦

- PS-032-1 複数個の肝細胞癌に対する系統的肝切除の意義  
 東京大学肝臓・人工臓器移植外科 宮田 明典
- PS-032-2 単発, 3cm 以下肝細胞癌に対する至適肝切除術式の検討  
 山梨大学第一外科 雨宮 秀武
- PS-032-3 当科における肝細胞癌に対する亜区域切除の検討  
 獨協医科大学肝・胆・膵外科 白木 孝之
- PS-032-4 系統的肝切除術施行のための ICG 蛍光法を用いた穿刺染色法 (Positive staining  
 法) における肝区域同定成功率に関わる因子の検討  
 杏林大学肝臓膵外科 松木 亮太
- PS-032-5 右下肝静脈は S6・S7 境界のメルクマールとなり得るか?  
 自治医科大学さいたま医療センター一般消化器外科 井上 亨悦
- PS-032-6 VR Holography が有効であった肝三区域切除 2 例の経験  
 福岡青洲会病院外科 川下 雄丈
- PS-032-7 Extended reality (XR) 技術を用いた腹腔鏡下/ロボット支援下肝臓切除  
 福岡大学消化器外科 内藤 滋俊
- PS-032-8 Extended Reality (XR), Hologram, AI, Metaverse による手術支援と空間動  
 作追体験修練, 外科医暗黙知伝承システムの開発  
 帝京大学沖永総合研究所 Innovation Lab 杉本 真樹

PS-033 ポスターセッション (33) 「胆道-良性-1」

4月18日(木) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (10) ブース J)

司会: 香川大学消化器外科 岡野 圭一

- PS-033-1 急性胆嚢炎に対する, 待機手術を原則とした当院の治療戦略  
 昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 塩澤 敏光
- PS-033-2 当院における急性胆管炎併存胆嚢炎に対する早期胆嚢摘出術  
 国立病院大阪医療センター外科 酒井 健司
- PS-033-3 胆汁培養検査が急性胆嚢炎の術後成績に与える影響  
 呉共済病院外科 瀬尾 信吾
- PS-033-4 院内発症胆嚢炎における臨床学的特徴の検討  
 山口大学器官病態外科 藤田 顕弘
- PS-033-5 急性胆嚢炎に対する腹腔鏡下胆嚢手術における回避手術移行の術前予測因子の  
 検討  
 新東京病院消化器外科 猿田 優也
- PS-033-6 胆嚢炎手術における新たなリスク評価指標の検討  
 国際医療福祉大学消化器外科 皆川 卓也
- PS-033-7 PTGBD 留置後 2 週間以内の腹腔鏡下胆嚢摘出術の安全性に関する検討  
 東京都健康長寿医療センター外科 中里 徹矢
- PS-033-8 抗血小板薬内服中の急性胆嚢炎患者における腹腔鏡下胆嚢摘出術に対する安全  
 性の検討  
 九州中央病院外科 富山 貴央

PS-034 ポスターセッション (34) 「胆道-良性-2」

4月18日(木) 14:10~15:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (10) ブース J)

司会: 千葉大学総合医科学講座/東千葉メディカルセンター外科 久保木 知

- PS-034-1 急性胆嚢炎に対する待機的胆嚢摘出術の有効性の検討  
 洛和会丸太町病院外科 名幸 義仁
- PS-034-2 胆嚢炎早期手術症例における手術困難性および術後リスク因子の検討  
 東京都済生会中央病院外科 大平 正典

- PS-034-3 当科における急性胆嚢炎症例の検討 済生会高岡病院外科 長森 正和
- PS-034-4 プロベンシテスコア解析を用いた急性胆嚢炎に対する腹腔鏡下胆嚢摘出術における予防的ドレーン留置の意義の検討 兵庫県立西宮病院外科 高市 翔平
- PS-034-5 超高齢者の急性胆嚢炎に対する待機的胆嚢摘出術の安全性と有用性に関する検討 多摩丘陵病院外科 林 航輝
- PS-034-6 高齢者の胆嚢炎に対する腹腔鏡下胆嚢摘出術後の合併症リスク評価 駿甲会甲賀病院外科 藤本 剛士
- PS-034-7 85 歳以上の超高齢者急性胆嚢炎に対する緊急腹腔鏡下胆嚢摘出術症例の検討 国立病院大阪医療センター外科 俊山 礼志
- PS-034-8 急性胆嚢炎手術における Bailout 手術の位置付けとそのリスク因子 藤田医科大学ばんだね病院外科 谷 大輝

**PS-035 ポスターセッション (35) 「胆道-良性-3」**

4月18日(木) 15:10~16:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (10) ブース J)

司会: 国立病院機構長崎医療センター外科 黒木 保

- PS-035-1 胆嚢摘出術における術中胆管損傷の発生頻度と対処法 奈良県総合医療センター外科 久保 智裕
- PS-035-2 「太く短い胆嚢動脈」: 腹腔鏡下胆嚢摘出術で注意すべき解剖 自治医科大学消化器一般移植外科 清水 敦
- PS-035-3 総胆管結石合併急性胆嚢炎に対する ERCP 後の早期腹腔鏡下胆嚢摘出術の安全性 国立病院福岡東医療センター外科 井口 友宏
- PS-035-4 胆嚢結石合併総胆管結石症に対する胆嚢摘出術の必要性 NHO 栃木医療センター外科 鈴木 慶一
- PS-035-5 当院における経皮経肝胆嚢ドレナージ後の腹腔鏡下胆嚢摘出術の検討 総合南東北病院外科 片方 雅紀
- PS-035-6 当院における胆嚢炎に対する腹腔鏡下胆嚢摘出術に際し胆嚢断端閉鎖が困難であった症例の検討 大阪急性期・総合医療センター消化器外科 小松 久晃
- PS-035-7 待機的腹腔鏡下胆嚢摘出術の手術時間予測モデルの開発 愛知医科大学消化器外科 安藤 公隆
- PS-035-8 腹腔鏡下胆嚢摘出術を施行した症例の手術難易度についての検討 名古屋市立大学医学部附属東部医療センター消化器外科 植松 宏

**PS-036 ポスターセッション (36) 「胆道-良性-4」**

4月18日(木) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (10) ブース J)

司会: 札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 木村 康利

- PS-036-1 急性胆嚢炎の術中難度評価における胆嚢周囲と胆嚢床と Calot 三角の炎症所見の  
関係性一適切にペイルアウト手術に移行するためには一 山梨赤十字病院外科 藤森 聰
- PS-036-2 <演題取り下げ>
- PS-036-3 腹腔鏡下胆嚢摘出術にエネルギーデバイスを使用する効果の検討 日本大学消化器外科 吉田 直
- PS-036-4 腹腔鏡下胆嚢摘出術の進化と深化 長崎大学移植・消化器外科 山下 万平
- PS-036-5 当院で施行された腹腔鏡下胆嚢摘出術における bail-out 手術症例の検討 山梨赤十字病院外科 内田茉莉依

- PS-036-6 当科で急性胆嚢炎に対する緊急腹腔鏡下胆嚢摘出術を企画し Bailout procedures  
および胆嚢頸部重全摘に至った症例の検討 平塚市民病院外科 佐子英梨子
- PS-036-7 腹腔鏡下胆嚢摘出術における bailout procedure の検討 菊名記念病院 三浦 康誠
- PS-036-8 当院における reduced port surgery による胆嚢摘出術の継続と後進への教育  
国立病院東京医療センター外科 浦上秀次郎

**PS-037 ポスターセッション (37) 「膵臓-基礎」**

4月18日(木) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (11) ブース K)  
司会: 愛知医科大学外科学講座 (腎移植外科) 小林 孝彰

- PS-037-1 集学的治療中の膵癌患者における circulating tumor DNA (ctDNA) の有用性の  
前向き観察研究 和歌山県立医科大学第二外科 本林 秀規
- PS-037-2 オートファジーに着目した膵癌における ZKSCAN3 の機能解析  
名古屋市立大学消化器外科 野々山敬介
- PS-037-3 リポソーム加工腫瘍融解ウイルスによる難治性膵臓癌特異的遺伝子治療の開発  
東邦大学医療センター大森病院消化器センター外科 岡田 嶺
- PS-037-4 膵癌での C5a-C5aR1/2 axis をターゲットとした新規補体免疫療法を目指した検討  
千葉大学臓器制御外科 江藤亮太郎
- PS-037-5 膵癌を hot tumor に誘導する遺伝子群の検討 九州大学臨床・腫瘍外科 持田 郁己
- PS-037-6 長期 2 型糖尿病合併浸潤性膵管癌における網羅的タンパク発現解析  
弘前大学消化器外科 山崎 慶介
- PS-037-7 メチオニン制限の Jak2/STAT3 pathway 抑制による膵癌増殖抑制効果  
横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 前橋 学
- PS-037-8 膵癌術後補助化学療法の治療効果に関連する遺伝子の同定~JASPAC01 付随研究~  
名古屋大学消化器外科 大津 智尚

**PS-038 ポスターセッション (38) 「膵臓-合併症対策-1」**

4月18日(木) 14:10~15:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (11) ブース K)  
司会: 大分赤十字病院外科 福澤 謙吾

- PS-038-1 膵頭十二指腸切除後の膵液漏発症の危険因子と悪性疾患治療に与える影響につ  
いての検討 イムス札幌消化器中央総合病院外科 早馬 聡
- PS-038-2 膵頭十二指腸切除術後膵液瘻発生に対する術前予測因子の検討  
昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 高橋 裕季
- PS-038-3 膵頭十二指腸切除術後膵液漏予測における術中触診と病理学的予測の正確性に  
関する検討 順天堂大学肝胆膵外科 入江 彰一
- PS-038-4 膵頭十二指腸切除における膵液瘻発生に関する周術期因子の検討  
昭和大学消化器・一般外科 山崎 達哉
- PS-038-5 合併症削減を目指した高知家レシピに基づく膵頭十二指腸切除術手技標準化の  
成果 高知大学外科 宗景 匡哉
- PS-038-6 膵頭十二指腸切除術における膵切離面への PGA シート貼付の影響  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 枝浪 元紀
- PS-038-7 膵頭十二指腸切除術で ADL を落とさないために~膵胃吻合の妥当性~  
長崎みなとメディカルセンター市民病院外科 布下 裕基

PS-038-8 正常瘻症例に対する嵌入法による瘻胃吻合の有効性の検討 岐阜大学消化器外科 村瀬 勝俊

**PS-039 ポスターセッション (39) 「膵臓-合併症対策-2」**

4月18日(木) 15:10~16:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (11) ブース K)

司会: 鹿児島大学消化器外科 又木 雄弘

PS-039-1 膵頭十二指腸切除後の瘻液瘻に対する open drainage の有用性  
九州大学臨床・腫瘍外科 阿部 俊也

PS-039-2 傾向スコアマッチングを用いた膵頭十二指腸切除術後のドレーン留置本数の増  
加が術後瘻液瘻の発生に与える影響の検討 三重大学肝胆膵・移植外科 弓削 拓也

PS-039-3 膵頭十二指腸切除におけるドレーン留置本数の検討  
愛知県がんセンター消化器外科 斎藤 悠文

PS-039-4 膵頭十二指腸切除術における drain management と至適抗生剤選択の検討  
岡山赤十字病院外科 杭瀬 崇

PS-039-5 膵頭十二指腸切除術における短期成績向上のための術周期アプローチ: 瘻液瘻  
の予防に有用な瘻空腸吻合法・抗菌薬治療・ドレーン管理 弘前大学消化器外科 木村 憲央

PS-039-6 <演題取り下げ>

PS-039-7 膵頭十二指腸切除 (PD) 後の合併症予測因子の検討  
東海大学八王子病院消化器外科 和泉 秀樹

PS-039-8 胆汁中の腸球菌が膵頭十二指腸切除術後の感染性合併症に与える影響  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 相馬 泰平

**PS-040 ポスターセッション (40) 「膵臓-合併症対策-3」**

4月18日(木) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (11) ブース K)

司会: 京都府立医科大学消化器外科 生駒 久視

PS-040-1 膵尾部切除術施行後の難治性瘻液瘻に対して N-butyl-2-cyanoacrylate (NBC  
A) と血管塞栓用コイルを用いた内視鏡併用下経カテーテル的瘻孔閉鎖術を施行  
した一例 岩見沢市立総合病院外科 浜田 卓巳

PS-040-2 デンバーシャント留置術が奏功した膵癌 conversion surgery 後の難治性腹水の  
2例 近畿大学外科 李 東河

PS-040-3 膵頭十二指腸切除術の手術部位感染の危険因子: 膵癌と非膵癌の違いに注目して  
三重大学肝胆膵・移植外科 飯澤 祐介

PS-040-4 高難度肝胆膵外科手術症例における患者高齢化の影響 厚生連高岡病院外科 林 泰寛

PS-040-5 膵頭十二指腸切除における胆管の切離・再建する高さが術後胆管関連合併症に  
与える影響 東京医科歯科大学肝胆膵・総合外科 石川 喜也

PS-040-6 膵頭十二指腸切除術後胆管炎の因子とその対策 倉敷中央病院外科 増井 俊彦

PS-040-7 膵頭十二指腸切除術後の出血性合併症への対策: 予防と緊急止血の重要性  
福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 佐藤 直哉

PS-040-8 膵頭十二指腸切除後の耐糖能変化と新規糖尿病発症予測因子  
新潟県立中央病院外科 丸山 智宏



PS-041 ポスターセッション (41) 「膵臓-集学的治療」

4月18日(木) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (12) ブース L)

司会:名古屋大学腫瘍外科 山口 淳平

- PS-041-1 切除可能膵臓に対する術前化学療法の治療成績 中通総合病院消化器外科 佐々木 勇人
- PS-041-2 当院における膵臓術前補助化学療法の導入と短期成績の検討 済生会熊本病院外科 山村 謙介
- PS-041-3 高齢者における膵臓の集学的治療 岩手医科大学外科 菅野 将史
- PS-041-4 80歳以上の切除可能膵臓における術前化学療法の妥当性 広島大学応用生命科学部門外科 新宅谷隆太
- PS-041-5 集学的治療時代における膵臓手術のリンパ節郭清の意義 国立病院名古屋医療センター外科 多代 充
- PS-041-6 審査腹腔鏡がもたらす膵臓癌治療の可能性 岩手医科大学外科 武田 大樹
- PS-041-7 切除不能膵臓に対する手術を含めた集学的治療 東京都立多摩総合医療センター外科 高橋 誠
- PS-041-8 BR/UR-LA 膵臓に対する Conversion surgery の有効性の検討: Immortal time bias を調整した生存比較 順天堂大学肝胆膵外科 伊藤 良太

PS-042 ポスターセッション (42) 「膵臓-手術手技-1」

4月18日(木) 14:10~15:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (12) ブース L)

司会:鹿児島大学消化器外科 蔵原 弘

- PS-042-1 当科におけるロボット支援下膵体尾部切除術の導入経験 浜松医科大学外科学第二講座 古橋 暁
- PS-042-2 当科における定型化したロボット支援下膵切除術の現状と今後の展望 長崎大学移植・消化器外科 今村 一步
- PS-042-3 ロボット支援膵頭十二指腸切除術における空腸静脈損傷パターンならびに損傷時のトラブルシューティング 東京医科大学消化器・小児外科学分野 木谷 嘉孝
- PS-042-4 ロボット支援下膵頭十二指腸切除の手技の工夫と短期成績 関西労災病院消化器外科 武田 裕
- PS-042-5 ロボット支援下膵頭十二指腸切除術における、悪性度に準じた SMA アプローチ法の工夫 名古屋市立大学消化器外科 齊藤 健太
- PS-042-6 ロボット支援膵頭十二指腸切除術における膵胃吻合の工夫 日本医科大学消化器外科 松下 晃
- PS-042-7 ロボット支援下膵頭十二指腸切除での膵空腸吻合の有用性 北里大学外科 田島 弘
- PS-042-8 ロボット支援下膵頭十二指腸切除における膵空腸吻合の工夫 奈良県総合医療センター外科 西岡 歩美

PS-043 ポスターセッション (43) 「膵臓-手術手技-2」

4月18日(木) 15:10~16:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (12) ブース L)

司会:医学研究所北野病院消化器外科 寺嶋 宏明

- PS-043-1 膵頭十二指腸切除術の胃空腸吻合における手縫いと器械吻合の後方視的比較研究 獨協医科大学肝・胆・膵外科 田中 元樹

プログラム

- PS-043-2 腹腔鏡下膵体尾部切除における自動縫合器を用いた膵切離の検討  
関西労災病院外科 木下 満
- PS-043-3 腹腔鏡下膵温存膵体尾部切除術（木村法）の当院の治療成績  
倉敷中央病院外科 武藤 純
- PS-043-4 当院における低侵襲膵温存膵体尾部切除術の手術手技と治療成績  
大阪市立総合医療センター肝胆膵外科 村田 哲洋
- PS-043-5 膵体尾部切除における脾静脈閉塞に伴う側副血行路の解析と術式の工夫  
国立病院九州がんセンター肝胆膵外科 杉町 圭史
- PS-043-6 膵癌に対するロボット支援下膵体尾部切除における脾静脈根部処理における一工夫  
奈良県総合医療センター外科 金井 大海
- PS-043-7 ベッセルシーラー主体の Sustainable なロボット支援下尾膵切除術  
愛媛大学肝胆膵・移植外科 坂元 克考
- PS-043-8 低侵襲膵臓温存尾膵切除術：脾動静脈温存（木村法）と合併切除（Warshaw 法）はどちらが最適な術式か？ロボット支援下手術は有用か？  
九州大学臨床・腫瘍外科 渡邊 雄介

#### PS-044 ポスターセッション (44) 「膵臓-手術手技-3」

4月18日（木）16：10～17：10 ポスター会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (12) ブース L）

司会：愛知県がんセンター消化器外科 清水 泰博

- PS-044-1 膵頭十二指腸切除術後胆管炎のリスク因子と傾向スコアマッチングを用いた肝管空腸吻合連続吻合の有用性に関する検討  
旭川医科大学肝胆膵・移植外科 今井 浩二
- PS-044-2 門脈合併切除を行った膵頭十二指腸切除術の短期成績  
鳥取市立病院外科 大石 正博
- PS-044-3 腹腔鏡下膵頭十二指腸切除術の短期・中期成績の検証  
福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 武藤 亮
- PS-044-4 胃切除既往のある膵頭十二指腸切除術の手術成績  
三重大学肝胆膵・移植外科 伊藤 貴洋
- PS-044-5 膵頭十二指腸切除術後出血性合併症予防における膵胃吻合の有用性  
東京慈恵会医科大学外科 後町 武志
- PS-044-6 腹腔鏡下・ロボット支援下手術の特徴と違いを意識した尾膵切除術  
千葉大学肝胆膵外科 西野 仁恵
- PS-044-7 術前胆管炎を伴う膵頭部腫瘍への低侵襲膵頭十二指腸切除術におけるロボット手術の有用性  
東京医科大学消化器外科・小児外科 松本 萌
- PS-044-8 進行胆膵癌・術中血流トラブルとレスキュー法—一膵漏仮性動脈瘤破裂時の止血・血行再建レスキューも含め—  
仙台市立病院外科/東北大学消化器外科 宮城 重人

#### PS-045 ポスターセッション (45) 「肺-転移性腫瘍」

4月18日（木）10：00～11：00 ポスター会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (13) ブース M）

司会：香川大学呼吸器・乳腺内分泌外科 矢島 俊樹

- PS-045-1 大腸癌肺転移切除症例の長期予後に関する検討  
高知医療センター呼吸器外科 吉田 千尋
- PS-045-2 大腸癌肺転移に対する複数回切除の検討  
ベルランド総合病院呼吸器外科 小松 弘明
- PS-045-3 膵癌肺転移に対する治療成績の検討  
金沢大学呼吸器外科 高山 哲也
- PS-045-4 甲状腺癌の肺転移切除例の検討  
大阪国際がんセンター呼吸器外科 小林 政雄
- PS-045-5 腹膜偽粘液腫肺転移に対する外科治療  
淡海医療センター呼吸器外科 林 一喜



PS-045-6 Time to incurable recurrence (TTIR) とする指標を用いた転移性肺腫瘍切除術後の再発に対する根治的局所療法による根治効果の原発臓器別検討  
 栃木県立がんセンター呼吸器外科 松隈 治久

PS-045-7 <演題取り下げ>

PS-045-8 原発性肺癌および転移性肺癌に対する液体窒素を用いた凍結治療  
 柏厚生総合病院呼吸器外科 野守 裕明

**PS-046 ポスターセッション (46) 「肺-手術手技-1」**

4月18日(木) 14:10~15:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (13) ブース M)

司会: 広島大学原爆放射能医学研究所腫瘍外科 宮田 義浩

PS-046-1 肺野内側発生の原発性肺癌に対する区域切除施行症例の検討 群馬大学総合外科学 永島 宗晃

PS-046-2 病理病期 IA 期肺癌における術後再発から見た縮小手術の妥当性についての検討  
 国立病院三重中央医療センター呼吸器外科 渡邊 文亮

PS-046-3 同一期間に実施した原発性肺癌に対する区域切除術における鏡視下アプローチの比較検討  
 近畿大学外科 深見 朋世

PS-046-4 臨床病期 0-I 非小細胞肺癌に対する区域切除術と肺葉切除後の内臓脂肪変化の比較  
 神奈川県立がんセンター呼吸器外科 伊坂 哲哉

PS-046-5 肺動脈径から予測する肺切除術の右心負荷への影響について 神戸大学呼吸器外科 西久保愛実

PS-046-6 肺切除後気管支断端瘻・有癭性膿胸に対する開窓術施行症例の検討  
 金沢大学呼吸器外科 西川 悟司

PS-046-7 肺底動脈大動脈起始症に対する異常血管断端の直接閉鎖法 浜松医科大学第一外科 関原 圭吾

PS-046-8 肺切除後のデジタルドレナージデバイス低圧設定と水封の比較: 後ろ向き観察研究  
 明石医療センター呼吸器外科 本田 貴裕

**PS-047 ポスターセッション (47) 「肺-手術手技-2\_RATS」**

4月18日(木) 15:10~16:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (13) ブース M)

司会: 名古屋大学呼吸器外科 中村 彰太

PS-047-1 肺葉切除に対するロボット支援下肺葉切除導入後の短期成績の評価と比較: VATS との比較検討および切除葉別解析  
 東京慈恵会医科大学外科 塚本 遥

PS-047-2 原発性肺癌に対するロボット支援胸腔鏡下肺切除術の短期成績  
 広島赤十字・原爆病院外科 米谷 卓郎

PS-047-3 肺癌に対するロボット支援肺切除の周術期成績: 当科の現状について  
 堺市立総合医療センター呼吸器外科 山本 陽子

PS-047-4 当院における肺癌に対するロボット支援下手術の適応とその限界  
 今給黎総合病院呼吸器外科 今給黎尚幸

PS-047-5 Reduced port RATS としての Dual portal RATS は許容されるのか—多孔式と比較して—  
 山形大学第二外科 渡辺 光

PS-047-6 当院における Reduced port Robot-assisted thoracic surgery (RATS) の定型化の取り組み  
 北海道大学病院呼吸器外科 氏家 秀樹

PS-047-7 CUSUM 分析によるロボット肺葉切除の学習曲線  
 長崎大学腫瘍外科 土肥良一郎

PS-047-8 catastrophic situation に備えた、病院全体、多職種での検討とシミュレーションの重要性  
 済生会熊本病院呼吸器外科 吉岡 正一

## PS-048 ポスターセッション (48) 「肺-手術手技-3\_VATS」

4月18日(木) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (13) ブース M)

司会: 東京医科大学呼吸器・甲状腺外科学分野 大平 達夫

- PS-048-1 当院の単孔式胸腔鏡下解剖学的肺切除術の周術期成績 前橋赤十字病院呼吸器外科 沼尻 一樹
- PS-048-2 胸腔鏡手術による IP 合併肺腫瘍の周術期成績と長期成績の検討  
虎の門病院呼吸器センター外科 鈴木聡一郎
- PS-048-3 8K 胸腔鏡手術 (8K-VATS) 導入した呼吸器外科手術での Solo-Surgery 症例の  
臨床経験 野崎徳洲会病院呼吸器外科 平山 伸
- PS-048-4 肺葉切除・区域切除における術中血管損傷の検討  
東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 福田賢太郎
- PS-048-5 呼吸器外科手術における危機的出血における対応  
国立国際医療研究センター呼吸器外科 長阪 智
- PS-048-6 胸腔鏡下肺区域切除術における術後胸腔ドレーン早期抜去の安全性と有用性に  
ついて 前橋赤十字病院呼吸器外科 新居 和人
- PS-048-7 ギヤモンドソーを用いた胸腔鏡下胸壁切除 香川大学呼吸器・乳腺内分泌外科 三崎 伯幸
- PS-048-8 胸腔鏡下手術若手術者教育とロボット支援下手術者教育の両立を目指す取り  
組み 東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 萩原 優

## PS-049 ポスターセッション (49) 「乳腺-乳癌集学的治療」

4月18日(木) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (14) ブース N)

司会: 九州大病院乳腺外科 久保 真

- PS-049-1 Luminal 進行再発乳癌における一次療法内分泌単剤療法 vs CDK4/6 阻害剤併用  
療法の Chemotherapy free survival の検討 長崎大学移植・消化器外科 久芳さやか
- PS-049-2 ER 陽性 HER2 陰性転移・再発乳癌における NOLUS の臨床的意義の検討  
国立病院九州がんセンター乳腺科 田尻和歌子
- PS-049-3 転移・再発乳癌に対する CDK4/6 阻害剤の逐次投与におけるエリブリンによる  
メンテナンス療法の可能性 大阪公立大学乳腺外科 孝橋 里花
- PS-049-4 治療の変遷を考慮したトラスツマブデルクステカンの治療成績と宿主の免疫  
状況との関連 大阪医科薬科大学一般・乳腺・内分泌外科 木村 光誠
- PS-049-5 当院でのがんゲノム解析臨床研究 "PleSSision-Rapid" の乳癌症例データの特徴  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 栗田安里沙
- PS-049-6 当院における De novo StageIV 乳癌に対する原発切除の治療成績  
横浜市立大学乳腺外科 笹本真嗣人
- PS-049-7 Stage IV 乳癌に対する原発手術の検討 長崎みなとメディカルセンター外科 山之内孝彰
- PS-049-8 肝切除術を施行した乳癌肝転移の経験 金沢大学消化管・乳腺外科 黒川 祐貴

## PS-050 ポスターセッション (50) 「乳腺-乳癌周術期治療-1」

4月18日(木) 14:10~15:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (14) ブース N)

司会: がん研究会有明病院 上野 貴之

- PS-050-1 当院でのホルモン陽性, HER2 陰性早期乳がんに対する, 術前, 術後補助化学  
療法に関する検討 奈良県立医科大学消化器・総合外科 横谷 倫世

- PS-050-2 OncotypeDX における再発スコアと臨床的因子の検討 岩手医科大学外科 清川 真緒
- PS-050-3 OncotypeDX Recurrence Score と臨床病理学的因子  
埼玉医科大学国際医療センター乳腺腫瘍科 大原 正裕
- PS-050-4 ER 陽性 HER2 陰性乳癌の腋窩手術, 周術期化学療法選択の変遷  
国立病院九州がんセンター乳腺科 秋吉清百合
- PS-050-5 ホルモン受容体陽性 HER2 陰性乳癌における術前化学療法の効果の検討  
帝京大学医学部外科 鳴瀬 祥
- PS-050-6 ネットワークメタアナリシスを用いた閉経後ホルモン受容体陽性乳癌に対する  
術前薬物療法の比較検討 慶應義塾大学一般・消化器外科 四方 翔平
- PS-050-7 <演題取り下げ>
- PS-050-8 痛患者における術前 Shared Decision Making の在り方についての検討  
一宮西病院乳腺外科 鈴木 瞳

**PS-051 ポスターセッション (51) 「乳腺-乳癌周術期治療-2」**

4月18日(木) 15:10~16:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (14) ブース N)

司会:群馬大学乳腺・内分泌外科 藤井 孝明

- PS-051-1 原発性乳癌における術前 dose-dense 化学療法の安全性と治療効果の検討  
九州大学消化器・総合外科 若杉 絢子
- PS-051-2 HER2 陽性乳癌に対するフルオロウラシル・エビルピシン・シクロホスファミ  
ドによる術前化学療法の効果の検討 旭川医科大学血管・呼吸・腫瘍病態外科 吉野 流世
- PS-051-3 HER2 陽性乳癌における病理学的完全奏効の予測因子  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 山根 沙英
- PS-051-4 術前化学療法による HER2 陰性乳癌における HER2 発現の変化  
高崎総合医療センター乳腺・内分泌外科 成澤瑛理子
- PS-051-5 当院におけるトリプルネガティブ乳癌に対する術前化学療法の治療成績につい  
ての検討 名古屋大学乳腺・内分泌外科 山本 美里
- PS-051-6 当院での早期トリプルネガティブ乳がん患者における術前 Pembrolizumab 使用  
経験 埼玉医科大学乳腺腫瘍科 浅野 彩
- PS-051-7 トリプルネガティブ乳癌に対するペンブロリズマブによる術前化学療法の経験  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 金谷 瑛美
- PS-051-8 トリプルネガティブ乳癌に対する周術期免疫療法の有害事象マネージメント  
大阪公立大学乳腺外科 西川真理子

**PS-052 ポスターセッション (52) 「乳腺-乳癌周術期治療-3」**

4月18日(木) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (14) ブース N)

司会:関西医科大学乳腺外科 杉江 知治

- PS-052-1 術前化学療法が奏効した早期乳癌に対する TILs-US score を用いた ypT0ypN0  
診断予測モデルの開発 広島大学原爆放射線医科学研究所腫瘍外科 重松 英朗
- PS-052-2 当院における乳癌術前化学療法の効果と肥満・栄養状態の検討  
北里大学乳腺・甲状腺外科 時任 崇聡
- PS-052-3 乳癌外科治療の個別化における BRCA 遺伝学的検査の意義  
九州大学消化器・総合外科 茂地 智子

- PS-052-4 当院における BRCA 遺伝学的検査の実施状況について 東京慈恵会医科大学外科 神尾麻紀子  
 PS-052-5 乳癌における BRCA 病的バリエーションと腫瘍免疫応答の検証  
 大阪公立大学乳癌外科 荻澤 佳奈  
 PS-052-6 75 歳以上の高齢者に対する周術期薬物療法の検討 山口大学消化器・腫瘍外科 前田 訓子  
 PS-052-7 後期高齢者乳癌患者の周術期治療についての検討 新潟市民病院乳癌外科 坂田 英子  
 PS-052-8 乳癌における周術期化学療法時の頭皮冷却処置併用による脱毛抑制効果  
 国立病院九州がんセンター乳癌科 古閑知奈美

### PS-053 ポスターセッション (53) 「救急・外傷・全般」

4月18日(木) 14:10~15:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (15) ブース O)

司会: 順天堂大学附属順天堂静岡病院外科 佐藤 浩一

- PS-053-1 外科医は減少し手術件数は増加しているが働き方改革は本当に可能なのだろうか  
 川崎市立川崎病院外科 雨宮 隆介  
 PS-053-2 形成外科のない2次救急病院での熱傷診療 勤医協中央病院救急科 田口 大  
 PS-053-3 Acute care surgeon の関与により予測外生存率の改善をもたらす  
 熊本大学消化器外科 小川 克大  
 PS-053-4 当科における抗血栓療法中の高齢者に対する緊急手術の周術期リスクの検討  
 九州中央病院外科 宗村 岳人  
 PS-053-5 外科医における外傷教育を再考する—重症外傷診療の実践能力をどう高めるか—  
 大阪公立大学医学部附属病院救命救急センター 内田健一郎  
 PS-053-6 外傷性腎動脈茎部損傷に対して迅速な IVR が奏功した一症例  
 近江八幡市立総合医療センター 大坂 雅史  
 PS-053-7 転倒外傷2日後に肋間動脈損傷による巨大胸壁血腫の胸腔内穿破をきたし集中的治療により救命し得た1例  
 兵庫県立尼崎総合医療センター呼吸器外科 鉄本 啓介  
 PS-053-8 当院における穿通性頸動脈損傷に対する外科的アプローチ  
 帝京大学救命救急センター 高野かおり

### PS-054 ポスターセッション (54) 「救急・腹部救急」

4月18日(木) 15:10~16:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (15) ブース O)

司会: 東京女子医科大学附属足立医療センター 庄古 知久

- PS-054-1 Open abdomen 管理中の腸管大気瘻の対応 藤枝市立総合病院救命救急センター 角山泰一朗  
 PS-054-2 上腸間膜動脈領域の虚血による腸管壊死についての検討 淀川キリスト教病院外科 三浦 晋  
 PS-054-3 絞扼性腸閉塞に対する緊急腹腔鏡下手術 北里大学メディカルセンター外科 丸山 正裕  
 PS-054-4 緊急ハルトマン手術の短期成績とハルトマンリバーサルの現状  
 国立病院熊本医療センター外科 松石 梢  
 PS-054-5 外傷性脾・胆道系損傷に対する病態毎の治療法選択と短期・長期成績について  
 群馬大学外科診療センター肝胆脾外科 萩原 慶  
 PS-054-6 90歳以上超高齢胆嚢炎手術の中小規模病院での実践の可能性・妥当性  
 雲南市立病院外科 森脇 義弘  
 PS-054-7 75歳以上の高齢者に対する腹部緊急手術の後方視的検討 牧田総合病院外科 渡邊 健  
 PS-054-8 当センターにおける85歳以上の高齢者腹部緊急手術の成績  
 国際医療福祉大学三田病院消化器センター 藤原 弘毅

PS-055 ポスターセッション (55) 「腹壁・ヘルニア-1」

4月18日(木) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (16) ブース P)

司会: 斗南病院外科 川原田 陽

- PS-055-1 Nuck 管水腫に対する腹腔鏡下手術 北九州総合病院外科 松村 勝
- PS-055-2 再発鼠径ヘルニア症例に対し腹腔鏡下に修復を行った 15 症例の検討  
国立病院熊本医療センター外科 久保田竜生
- PS-055-3 若年成人の外鼠径ヘルニアに対する LPEC 法の有用性  
国立病院福山医療センター小児外科 塚田 遼
- PS-055-4 <演題取り下げ>
- PS-055-5 腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術 (TAPP 法) における 3D 腹腔鏡手術導入の有用性  
水保市立総合医療センター外科 堀之内 誠
- PS-055-6 市中病院における次世代の消化器外科ロボット術者の育成  
市立東大阪医療センター消化器外科 谷田 司
- PS-055-7 当院におけるロボット支援下鼠径ヘルニア修復術導入後の短期成績  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 渡辺 徹
- PS-055-8 当科におけるロボット支援鼠径部ヘルニア修復術の短期成績  
名古屋掖済会病院外科 水谷 文俊

PS-056 ポスターセッション (56) 「腹壁・ヘルニア-2」

4月18日(木) 14:10~15:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (16) ブース P)

司会: みやざき外科・ヘルニアクリニック 宮崎 恭介

- PS-056-1 両側単径ヘルニアに対する eTEP stoppa 法 国立病院北海道医療センター外科 小丹枝裕二
- PS-056-2 再発鼠径部ヘルニアに対する検討 広島市立舟入市民病院外科 長谷 論
- PS-056-3 再発鼠径ヘルニアの治療選択の検討 とちぎメディカルセンターしもつが外科 小泉 大
- PS-056-4 当院における鼠径部ヘルニア嵌頓に対する手術計画と治療成績 平塚市民病院外科 大谷 理紗
- PS-056-5 当院における鼠径ヘルニアに対する治療方針 岩手県立胆沢病院外科 松浦多恵子
- PS-056-6 教室における生殖可能年齢女性に対する嚢腫病変を伴う鼠径部ヘルニアの治療  
戦略 昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 鈴木香緒里
- PS-056-7 当院の鼠径部ヘルニア手術戦略と治療経験 松山赤十字病院外科 梶原勇一郎
- PS-056-8 当院における緊急手術に至った鼠径部ヘルニア嵌頓症例の治療成績  
りんくう総合医療センター外科 東 重慶

PS-057 ポスターセッション (57) 「腹壁・ヘルニア-3」

4月18日(木) 15:10~16:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (16) ブース P)

司会: 市立四日市病院外科 蜂須賀丈博

- PS-057-1 当院における Nuck 管水腫手術症例の検討 神鋼記念病院消化器外科 光岡 英世
- PS-057-2 腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術 (TEP 法) のメッシュ貼付における 5mm 斜視鏡  
併用法の有用性 有田胃腸病院 三吉野 航
- PS-057-3 鼠径部ヘルニアに対する TEP 法の検討 NTT 東日本札幌病院外科 山田 秀久
- PS-057-4 抗血小板・抗凝固療法施行中の症例に対する TEP の有用性の検討  
熊本中央病院外科 河田 彩音

- PS-057-5 閉鎖孔ヘルニアの発生進展—骨格筋量に着目した検討— 九段坂病院外科 長浜 雄志  
 PS-057-6 鼠蹊部ヘルニア術後の退院後外来受診方針の検証 大垣市民病院外科 高木 敦仁  
 PS-057-7 外科専攻医による腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術の安全性  
 藤田医科大学総合消化器外科 小林 陽介  
 PS-057-8 初期研修医が執刀する Mesh Plug 法による鼠径ヘルニア根治術の治療成績の検討  
 羽生総合病院 鈴木 敏之

## PS-058 ポスターセッション (58) 「腹壁・ヘルニア-4」

4月18日(木) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (16) プース P)

司会: 名豊病院 早川 哲史

- PS-058-1 腹腔鏡下メッシュ留置術で修復した恥骨上腹壁癒痕ヘルニアの1例  
 国立病院佐賀病院外科 峯 由華  
 PS-058-2 当科で施行した臍ヘルニア根治術の治療成績 埼玉医科大学消化器・一般外科 金 晟徹  
 PS-058-3 腹壁ヘルニア診療における Surgical Development Goals (SDGs)  
 昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 原田 芳邦  
 PS-058-4 絞扼性腸閉塞における術中インドシアニングリーンによる腸管血流評価と切除  
 腸管の病理所見の比較検討 昭和大学消化器・一般外科 内田 祐介  
 PS-058-5 臨時腹部手術の閉腹時における吸収性抗菌有棘縫合糸の使用実績  
 東北医科薬科大学消化器外科 北村 洋  
 PS-058-6 消化器がん手術において Body mass index と大腰筋指数を組み合わせた術前低  
 栄養評価と腹壁癒痕ヘルニアの関連について 国立病院長崎医療センター外科 吉野 恭平  
 PS-058-7 内ヘルニア症例に対する腹腔鏡下手術の有用性に関する検討  
 三菱京都病院消化器外科 戸田 怜  
 PS-058-8 閉鎖孔ヘルニアの至適治療戦略の検討 済生会熊本病院外科 酒匂 照生

## PS-059 ポスターセッション (59) 「外科教育」

4月18日(木) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (17) プース Q)

司会: 北海道大学消化器外科 I 柿坂 達彦

- PS-059-1 当院における低侵襲手術の習熟を目的とした段階的トレーニングの試み  
 獨協医科大学上部消化管外科 中川 正敏  
 PS-059-2 若手医師による日本乳癌学会活性化の取り組み: MIRAY1 グループによるハン  
 ズオンを取り入れたセミナー企画について  
 日本乳癌学会 MIRAY1/福島県立医科大学医学部乳腺外科学講座 立花和之進  
 PS-059-3 肝胆膵チームの現状と取り組み—若手にもたくさんのチャンスをも—  
 熊本大学消化器外科 伊東山瑠美  
 PS-059-4 当科での研修医教育における新しい取り組みについて 松山赤十字病院呼吸器外科 吉田 月久  
 PS-059-5 当院におけるデジタル技術を用いた手術室看護師に対する腹腔鏡下大腸切除術  
 の手順指導の工夫 関西医科大学外科 三城 弥範  
 PS-059-6 遠隔手術支援システム (TelePro®) を用いた手術教育  
 兵庫医科大学下部消化管外科 今田 絢子  
 PS-059-7 ロボット支援下手術技術向上における同期模倣学習の有用性に関するランダム  
 化比較試験 愛知医科大学消化器外科 篠原健太郎



PS-059-8 異なる手術シミュレーターによるロボット支援手術トレーニング効果の検討  
自治医科大学消化器一般移植外科 齋藤 心

**PS-060 ポスターセッション (60) 「SDGs 関連\_医療体制-1」**

4月18日(木) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (18) ブース R)  
司会: 東京女子医科大学内分泌外科 堀内喜代美

- PS-060-1 外科医が長く働き続けられるための当院での取り組み 神戸大学肝胆膵外科 大川 太資
- PS-060-2 卒後5年目の外科医が見た、外科医が長く働き続けられるための重要な要素とは?—アンケート調査より 聖路加国際病院消化器・一般外科 光岡浩一郎
- PS-060-3 外科医師の働き方改革に対する臨床工学技士による新規タスクシフトの効果 国立病院佐賀病院外科 森内 博紀
- PS-060-4 多職種による化学療法導入時説明外来の構築—評価と課題— 高木病院外科 廣橋 喜美
- PS-060-5 地方において持続可能な外科診療を支える「循環型勤務スキーム」 常磐病院 権田 憲士
- PS-060-6 同一医療圏で2番目となる地域がん診療拠点病院指定獲得への困難な道のりと医療面以外での対応の重要性について 中東遠総合医療センター外科 宮地 正彦
- PS-060-7 がん診療拠点病院の役割—がん診療の均てん化を支えるがんゲノム医療— 三重大学ゲノム診療科 奥川 喜永
- PS-060-8 環境に配慮した外科医療 縫合糸の節約について考える 国立病院名古屋医療センター外科 服部 正嗣

**PS-061 ポスターセッション (61) 「SDGs 関連\_医療体制-2」**

4月18日(木) 14:10~15:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (18) ブース R)  
司会: 津山中央病院 西崎 正彦

- PS-061-1 外科医の勤務環境実態調査 兵庫県立こども病院小児外科 横井 暁子
- PS-061-2 市中公立病院における若手医師の時間外業務の現状と展望 公立陶生病院外科 木村 海斗
- PS-061-3 医師と看護師におけるバーンアウトとワーク・エンゲイジメントの比較 京都大学外科 笠原 桂子
- PS-061-4 Acute care surgery (ACS) 部門の時間外労働について 堺市立総合医療センター救命救急センター救急外科 加藤 文崇
- PS-061-5 <演題取り下げ>
- PS-061-6 地域中核病院において、明日からでも実装可能な主治医制とチーム制のハイブリッド運用と、実現のための工夫 国立病院岡山医療センター外科 伊達 慶一
- PS-061-7 SNSを利用した情報共有が働き方改革に及ぼす影響 熊本大学病院総合臨床研修センター低侵襲医療トレーニングセンター 吉田 直矢
- PS-061-8 医師の働き方改革における時間外労働規制 A 水準の達成持続に向けた当院の取り組み 武蔵野赤十字病院外科 井ノ口幹人

**PS-062 ポスターセッション (62) 「外科学全般-1」**

4月18日(木) 15:10~16:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (18) ブース R)  
司会: 姫路赤十字病院外科 松本 祐介

- PS-062-1 ICT, AST と連携した外科手術の SSI サーベイランス 兵庫県立西宮病院外科 橋本 和彦

プログラム

- PS-062-2 術後せん妄の発生状況とリスク因子の検討 長門総合病院外科 矢野 由香
- PS-062-3 当院における 90 歳以上の超高齢者に対する外科手術症例の検討  
加古川中央市民病院外科 時國 寛子
- PS-062-4 全国労災病院でのがん患者に対する仕事と治療の両立支援の取り組み  
東京労災病院外科 神山 博彦
- PS-062-5 偶発的に指摘された重要画像所見への対応—画像診断報告書の「未読スルー」  
「既読スルー」を防ぐために— 東京慈恵会医科大学外科 風間 高志
- PS-062-6 1500 例の経験から橈側皮静脈カutdown法による CV ポート留置術の有用性  
を検討する 札幌道都病院 西森 英史
- PS-062-7 Bluetooth Low Energy (BLE) ビーコンを利用した手術室ポータブルエコーの  
使用状況可視化と有効利用の提案 岐阜大学腫瘍外科 森 龍太郎
- PS-062-8 一般病院で行う ICG 蛍光ガイド外科手術の臨床と探索的研究  
金沢医科大学氷見市民病院 木南 伸一

### PS-063 ポスターセッション (63) 「外科学全般-2」

4月18日(木) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (18) ブース R)

司会:名古屋大学消化器外科 中西 香仁

- PS-063-1 当科における吸収性スパーサー留置術 45 例の検討 神戸大学肝胆膵外科 楠原 達樹
- PS-063-2 咽喉頭癌に対する内視鏡的咽喉頭手術 (ELPS) の有用性について  
杏林大学消化器・一般外科 竹内 弘久
- PS-063-3 重症染色体異常を有する患児に対する外科的治療介入 京都府立医科大学小児外科 金 聖和
- PS-063-4 腎移植後再手術症例の検討 千葉大学先端応用外科 丸山 通広
- PS-063-5 アロ反応性 T 細胞に着目した新規免疫モニタリング法によるマウスの皮膚移植  
後の免疫感作の検出 広島大学消化器・移植外科 荒田 了輔
- PS-063-6 マウス心移植モデルにおける冷阻血中インフラマソーム阻害がグラフト機能や  
早期浸潤に及ぼす影響 北海道大学消化器外科 I 原田 拓弥
- PS-063-7 腸管不全関連肝障害に対する肝細胞増殖因子の抗アポトーシス作用のメカニズ  
ムとは?—短腸モデルラットでの研究  
鹿児島大学学術研究院医歯学域医学系小児外科学分野 杉田光士郎
- PS-063-8 がん幹細胞・腫瘍微小環境の可視化の試みについて 太子病院 藤本 二郎

### PS-064 ポスターセッション (64) 「胃-集学的治療-1」

4月19日(金) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (1) ブース A)

司会:大阪府立急性期総合医療センター外科 藤谷 和正

- PS-064-1 1st-line 化学療法後、胃癌腹膜播種遺残例に対する胃切除術の意義 近畿大学外科 新海 政幸
- PS-064-2 P1a 胃癌切除症例の治療成績の検討 兵庫県立がんセンター消化器外科 鈴木 知志
- PS-064-3 当院における Conversion surgery の短期成績 兵庫県立西宮病院外科 岸 健太郎
- PS-064-4 化学療法 + Nivolumab 併用療法後に conversion 手術を施行した切除不能・進行  
胃癌についての検討 大阪国際がんセンター消化器外科 原 圭吾
- PS-064-5 HER2 陰性 Stage IV 胃癌に対する conversion surgery の治療成績  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 中出 裕士



- PS-064-6 Clinical Stage4 胃癌に対する conversion surgery 後の治療成績  
 姫路赤十字病院外科 河合 毅
- PS-064-7 高齢者における StageIV 胃癌に対する conversion surgery の安全性の検討  
 京都桂病院外科 森岡三智奈
- PS-064-8 高齢者における切除不能進行胃癌に対する Conversion surgery 症例の検討  
 慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 中尾 篤志

**PS-065 ポスターセッション (65) 「胃-集学的治療-2」**

4月19日 (金) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (1) ブース A)  
 司会: 福岡赤十字病院外科 永井 英司

- PS-065-1 当科において根治術前に化学療法を行った進行胃癌症例の成績  
 九州大学臨床・腫瘍外科 進藤 幸治
- PS-065-2 当院における cStageIII 胃癌に対する術前補助化学療法の治療成績  
 千葉西総合病院外科 小林 亮介
- PS-065-3 Docetaxel+Cisplatin+S-1 術前化学療法の治療成績  
 福井大学第一外科 澤井 利次
- PS-065-4 胃癌症例に対する術前化学療法後の当院での治療成績と予後に関する検討  
 市立豊中病院外科 野間 俊樹
- PS-065-5 胃癌術前化学療法症例における術後補助化学療法の適応性の検討  
 大阪大学消化器外科 中井 慈人
- PS-065-6 術前無治療 StageIV 胃癌 R0 または R1 切除症例の臨床病理学的特徴と術後治療  
 に関する検討  
 岐阜県総合医療センター 末次 智成
- PS-065-7 当院における CY1 胃癌切除症例の治療成績  
 りんくう総合医療センター外科 古川 陽菜
- PS-065-8 根治切除可能な胃神経内分泌癌に対する周術期化学療法の有用性の検討  
 国立がん研究センター中央病院胃外科 山形 幸徳

**PS-066 ポスターセッション (66) 「胃-接合部・全般」**

4月19日 (金) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (1) ブース A)  
 司会: がん研有明病院胃外科 大橋 学

- PS-066-1 進行食道胃接合部腺癌に対する当院の治療戦略  
 岡山赤十字病院外科 赤井 正明
- PS-066-2 <演題取り下げ>
- PS-066-3 食道胃接合部癌の組織型による縦隔リンパ節転移・郭清効果の差違に関する検討  
 東京女子医科大学消化器・一般外科 前田 新介
- PS-066-4 食道胃接合部癌における食道・胃浸潤長に関する検討  
 京都府立医科大学消化器外科 毛利 響香
- PS-066-5 pT1a 胃癌に対する 6 番リンパ節郭清の意義  
 倉敷中央病院外科 山口 賢二
- PS-066-6 当院における胃癌 ESD 非治癒切除症例の検討  
 総合病院中津川市民病院外科 宇野 泰朗
- PS-066-7 ESD 後非治癒切除となった胃癌の追加切除後の治療成績  
 山口大学消化器・腫瘍外科 中島 千代
- PS-066-8 胃癌患者における思春期・若年成人 (AYA: Adolescents and Young Adults)  
 世代の特徴と治療の現状  
 がん研究会有明病院 東園 和哉

## PS-067 ポスターセッション (67) 「十二指腸」

4月19日(金) 17:10~18:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (1) ブース A)

司会: 神戸大学食道胃腸外科学分野 金治 新悟

- PS-067-1 当院における表在型非乳頭部十二指腸腫瘍 (SNADETs) に対する腹腔鏡内視鏡  
合同手術 (D-LECS) 症例の短期成績 奈良県立医科大学消化器・総合外科 青木 理子
- PS-067-2 表在性十二指腸腫瘍に対する D-LECS の治療成績と手技の工夫  
熊本大学消化器外科 井田 智
- PS-067-3 腹腔鏡・内視鏡合同手術 (D-LECS) : 隣臓側剥離の有無による比較検討  
がん研有明病院消化器センター消化器外科 山本森太郎
- PS-067-4 当院における十二指腸腫瘍性病変に対する腹腔鏡内視鏡合同手術 (D-LECS) 18  
例の短期・長期成績 国家公務員共済組合連合会斗南病院外科 関谷 翔
- PS-067-5 教室における十二指腸腫瘍の治療成績の検討 昭和大学消化器・一般外科 伊達 博三
- PS-067-6 非乳頭部十二指腸腫瘍・腺癌における粘液形質別臨床病理学および  $\beta$ -catenin  
による免疫組織化学的検討 杏林大学消化器・一般外科 麻生 喜祥
- PS-067-7 非乳頭部十二指腸癌の臨床病理学的検討 千葉県がんセンター肝胆膵外科 賀川 真吾
- PS-067-8 当科における小腸腺癌の治療経験 千葉大学先端応用外科 西岡 祐里

## PS-068 ポスターセッション (68) 「胃-高齢者-1」

4月19日(金) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (2) ブース B)

司会: がん研有明病院消化器センター胃外科 布部 創也

- PS-068-1 転院リスク因子からみる高齢者胃癌手術における周術期管理のマネジメント  
浜松医科大学外科学第二講座 松本 知拓
- PS-068-2 高齢者胃癌症例の治療戦略 藤沢市民病院消化器外科 牧野 洋知
- PS-068-3 高齢者に対するロボット支援下胃切除術の有用性・安全性の検証  
伊勢崎市民病院外科 山中 崇弘
- PS-068-4 超高齢者における当院でのロボット支援下幽門側胃切除の短期治療成績の検討  
聖マリア病院消化器外科 肥川 和寛
- PS-068-5 当院における高齢者の胃癌切除症例の治療成績の検討 大阪警察病院外科 中原裕次郎
- PS-068-6 80歳以上の高齢者胃癌術後肺炎の危険因子 川崎医科大学消化器外科 遠藤 俊治
- PS-068-7 StageIV 胃癌 70歳以上患者に対する化学療法後の胃切除の治療成績  
順天堂大学食道・胃外科 加治 早苗
- PS-068-8 高齢者 Conversion 手術の現状 兵庫医科大学上部消化管外科 石田 善敬

## PS-069 ポスターセッション (69) 「胃-高齢者-2」

4月19日(金) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (2) ブース B)

司会: 防衛医科大学校病院外科 辻本 広紀

- PS-069-1 術前 Prognostic Nutrition Index は 80歳以上の高齢者早期胃癌患者の胃切除後の  
予後予測因子となる 大垣市民病院外科 高橋 崇真
- PS-069-2 80歳以上の高齢者における胃癌切除後の予後予測因子として、術前の炎症・栄  
養指標はどれが最適か? 千葉大学先端応用外科 大塚 亮太

- PS-069-3 高齢胃癌患者における術前炎症反応や栄養指標による予後予測因子の検討  
東京医科大学消化器外科・小児外科 榎本 将也
- PS-069-4 胃癌手術における栄養・炎症指標と術後短期成績の高齢者と若年者での比較検討  
宮崎県立延岡病院外科 原田 和人
- PS-069-5 当院における高齢者胃癌に対する術後補助化学療法 大阪公立大学消化器外科 吉井 真美
- PS-069-6 Propensity score matching を用いた ASA-PS3 以上の高齢胃癌患者の術後成績の検討  
山口大学消化器・腫瘍外科 山本 常則
- PS-069-7 胃癌手術患者の術前評価 八尾市立病院外科/日本生命病院外科 川田 純司
- PS-069-8 <演題取り下げ>

**PS-070 ポスターセッション (70) 「胃-合併症-1」**

4月19日(金) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (2) ブース B)

司会: 山口大学消化器・腫瘍外科 武田 茂

- PS-070-1 CT 画像による臍部椎体間距離は、鏡視下胃癌手術における術後腹腔内感染性合併症発生の予測因子である  
大阪市立総合医療センター消化器外科 久保 尚士
- PS-070-2 胃悪性疾患に対する根治的胃切除術後の腹腔内感染性合併症予測因子についての検討  
滋賀医科大学消化器外科 松永 隆志
- PS-070-3 胃癌術後合併症に関連する Systemic inflammatory-based prognostic parameter の同定  
帝京大学ちば総合医療センター外科 森 幹人
- PS-070-4 胃切除後に脾液漏を合併するリスク因子の検討 国立病院機構長崎医療センター 笠 伸太郎
- PS-070-5 当科における腹腔鏡下胃切除術後の脾液瘻に対する治療介入条件の検証  
山口大学第一外科 河内 隆将
- PS-070-6 定型的胃切除術後の十二指腸断端縫合不全の検討 東京慈恵会医科大学柏病院外科 竹下 賢司
- PS-070-7 胃癌術後の十二指腸断端縫合不全の検討 長崎大学腫瘍外科 橋本 泰臣
- PS-070-8 高齢者に対する胃切除後合併症のリスクファクター 山口大学消化器・腫瘍外科 飯田 通久

**PS-071 ポスターセッション (71) 「胃-合併症-2」**

4月19日(金) 17:10~18:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (2) ブース B)

司会: 東海大学八王子病院消化器外科 野村 栄治

- PS-071-1 右胃動脈根部引き抜き損傷に対する止血法 近畿大学奈良病院消化器外科 福田 周一
- PS-071-2 腹腔鏡下胃切除術におけるシリコンディスクを用いた肝圧排法の検討  
信州大学消化器・移植・小児外科 朴 容韓
- PS-071-3 胃癌 Roux-en-Y 再建における補強材付 Linear stapler を用いた十二指腸断端縫合閉鎖の治療成績 済生会滋賀県病院外科 小菅 敏幸
- PS-071-4 胃癌周術期のがんリハビリテーションが術後在院日数に与える影響  
神奈川県立足柄上病院外科 公盛 啓介
- PS-071-5 胃切除後十二指腸断端縫合不全の経験から学んだ合併症ゼロを目指した対策  
昭和大学消化器外科 宮坂 俊
- PS-071-6 ロボット支援腹腔鏡下噴門側胃切除に対する肺血栓塞栓症予防の取り組み  
九州大学消化器・総合外科 田尻 裕匡
- PS-071-7 胃癌に対するロボット支援手術の術後合併症発生予測因子に関する検討  
東京医科歯科大学消化管外科 辻 啓明

プログラム

PS-071-8 腸管クリップによる胃上部血行遮断が有効であった胃静脈瘤を有する胃癌に対する腹腔鏡下胃切除術の 1 例 宝塚病院消化器外科 石川 彰

**PS-072 ポスターセッション (72) 「食道-周術期管理-1」**

4月19日(金)9:00~10:00 ポスター会場(AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (3) ブース C)  
司会:群馬大学総合外科学講座消化管外科 宗田 真

PS-072-1 病院間連携で行う食道がん患者に対する Peri-Operative Maintenance through Physical Exercise 長崎大学移植・消化器外科 小林慎一郎

PS-072-2 食道悪性腫瘍手術における GLIM 基準による術前栄養評価の意義 がん研有明病院食道外科 高橋 直規

PS-072-3 食道癌術前化学療法中の下痢症状を高アミノ酸成分栄養剤は緩和できるか 昭和大学食道がんセンター 斎藤 祥

PS-072-4 食道癌術前化学療法における栄養介入によるサルコペニアの予防 山口大学消化器・腫瘍外科 武田 茂

PS-072-5 胸部食道癌手術における術後早期経腸栄養と術後成績の検討 弘前大学消化器外科 室谷 隆裕

PS-072-6 食道癌術後の成績と栄養指標から模索する最適な再建経路と経腸栄養ルート 神戸大学食道胃腸外科 加藤 喬

PS-072-7 当科における食道癌周術期栄養管理と予後に関する検討 がん・感染症センター都立駒込病院食道外科 鈴木 邦士

PS-072-8 胸部食道癌手術における運動耐容能と体重の変化から見た周術期管理のアウトカムと問題点 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 佐藤 弘

**PS-073 ポスターセッション (73) 「食道-周術期管理-2」**

4月19日(金)10:00~11:00 ポスター会場(AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (3) ブース C)  
司会:岐阜大学医学部消化器外科 田中 善宏

PS-073-1 食道癌に対する術前化学療法中のリハビリテーション治療の効果 岩手医科大学外科 馬場 誠朗

PS-073-2 食道癌術後の握力と長期予後 がん研有明病院食道外科 田村 真弘

PS-073-3 進行食道癌における NAC-DCF 中の身体機能の影響評価 山口大学消化器・腫瘍外科 西山 光郎

PS-073-4 食道癌患者における身体機能および呼吸機能と術後肺炎との関連の検討 関西医科大学外科 山本 宣之

PS-073-5 食道癌の周術期管理における持続血糖測定の有効性 国立国際医療研究センター外科 八木 秀祐

PS-073-6 低侵襲食道切除術における硬膜外麻酔の術後疼痛、短期成績、経腸栄養投与量への影響 愛知県がんセンター消化器外科 藤枝 裕倫

PS-073-7 当センターにおける高齢者食道癌の周術期管理の工夫 昭和大学食道がんセンター 茂木健太郎

PS-073-8 食道癌術後の体重減少と胸骨後トンネル上部の胃管径の相関についての検討 昭和大学食道がんセンター 岸本 裕

PS-074 ポスターセッション (74) 「食道-周術期管理-3」

4月19日(金) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (3) ブース C)

司会: 愛知県がんセンター 安部 哲也

- PS-074-1 食道癌術後の輪状甲状靭帯穿刺における合併症高リスク症例の同定  
浜松医科大学外科学第二講座 境井 勇気
- PS-074-2 縦隔鏡下食道切除における術後肺炎のリスク因子の検討  
京都府立医科大学消化器外科 小西 博貴
- PS-074-3 当科における食道癌術後せん妄予防対策の有効性, 問題点の検討  
三重大学消化管・小児外科 安田 裕美
- PS-074-4 食道癌患者における周術期メチルブレドニゾロン投与効果に関する検討  
京都第一赤十字病院外科 金澤 宏恕
- PS-074-5 <演題取り下げ>
- PS-074-6 食道切除術後のルーチンの  $\beta$ -D グルカン測定に意義はあるか?  
名古屋大学腫瘍外科 稲田 亘佑
- PS-074-7 機械学習を併用したワイヤレス頸部センサーを用いた食道切除術後の咳嗽モニタリングと合併症との関連について  
東京慈恵会医科大学外科 石川 佳孝
- PS-074-8 術前治療後の食道切除症例における体成分分析による術後合併症リスク因子の検討  
広島大学原爆放射線医科学研究所腫瘍外科 廣畑 良輔

PS-075 ポスターセッション (75) 「食道-周術期管理-4」

4月19日(金) 17:10~18:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (3) ブース C)

司会: 慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 川久保博文

- PS-075-1 食道癌における放射線化学療法前の Dynamic PET/CT を用いた治療効果予測の試み  
千葉大学先端応用外科 岩田 萌
- PS-075-2 食道癌に対する術前化学療法の原発巣治療効果判定における画像評価と組織学的評価の比較  
新潟県立がんセンター新潟病院消化器外科 番場 竹生
- PS-075-3 食道癌術前化学療法の組織学的効果判定と治療経過の検討  
熊本大学消化器外科 大町 一樹
- PS-075-4 術前化学療法を施行した胸部食道癌における病理学的腫瘍径と予後の関係  
神戸大学食道胃腸外科 小寺澤康文
- PS-075-5 食道癌に対する術前化学療法後の早期再発リスク因子の探索  
山口大学消化器・腫瘍外科 渡邊 裕策
- PS-075-6 術前補助化学療法を施行した食道癌患者における炎症免疫指標と術後長期予後の検討  
岐阜県立多治見病院外科 小幡 弓真
- PS-075-7 当科における進行食道扁平上皮癌に対する術前 DCF 療法の現状  
福島県立医科大学消化管外科学講座 菊池 智宏
- PS-075-8 高齢進行食道癌患者に対する術前化学療法の有用性の検討  
浜松医科大学外科学第二講座 関森 健一

プログラム

## PS-076 ポスターセッション (76) 「食道-悪性-1」

4月19日(金) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (4) ブース D)

司会: 国立病院機構大阪医療センター 平尾 素宏

- PS-076-1 当院における胸部食道癌術後の再発様式と治療についての検討  
鹿児島大学消化器外科 鶴田 祐介
- PS-076-2 食道癌における Prognostic immune nutritional index の臨床的意義の解明  
三重大学消化管・小児外科 山下 真司
- PS-076-3 根治手術を施行した食道癌症例の長期予後とサルコペニアの関連  
横浜南共済病院外科 玉川 洋
- PS-076-4 食道癌根治切除術における術前 PNI の臨床的意義の検討  
横浜市立大学外科治療学 前澤 幸男
- PS-076-5 CT での筋肉量評価を用いた GLIM 基準低栄養が進行食道癌長期予後に与える影響  
神奈川県立がんセンター消化器外科 兼松 恭平
- PS-076-6 食道癌における栄養指標と予後の関連  
大阪公立大学消化器外科 田村 達郎
- PS-076-7 食道癌手術患者における治療前腫大リンパ節分布を用いた予後予測因子の検討  
大阪大学消化器外科 永野慎之介
- PS-076-8 高齢者食道癌患者における早期再発に関する因子の検討  
横浜市立大学外科治療学 湯川 寛夫

## PS-077 ポスターセッション (77) 「食道-悪性-2」

4月19日(金) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (4) ブース D)

司会: 旭川医科大学消化管外科 長谷川公治

- PS-077-1 食道癌根治切除後における GNRI の臨床的意義  
横浜市立大学外科治療学 加藤 綾
- PS-077-2 食道癌術後早期死亡予測における systemic inflammation score の臨床的意義  
静岡県立総合病院消化器外科 佐藤 真輔
- PS-077-3 食道癌原発巣内の Tertiary lymphoid structure (TLS) と術前栄養学的指標の  
岡山大学消化器外科 國友 知義  
検討
- PS-077-4 Siewert II 食道胃接合部癌における再発症例と無再発症例の比較検討  
国立病院九州がんセンター消化管外科 岩永 彩子
- PS-077-5 超高齢者に対する食道癌治療の現状  
琉球大学消化器・腫瘍外科 島袋 鮎美
- PS-077-6 食道癌に対する開胸と胸腔鏡のアプローチの違いによる長期予後と再発形式の  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 宮尾晋太郎  
比較
- PS-077-7 右鎖骨下動脈起始異常を併存した胸部食道癌: 6 手術例の検討  
東海大学消化器外科 數野 暁人
- PS-077-8 消化管の神経内分泌癌 56 例からみた臨床的特徴と治療戦略  
国立病院九州がんセンター消化管外科 森田 勝

## PS-078 ポスターセッション (78) 「大腸-全般-1」

4月19日(金) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (4) ブース D)

司会: 慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 岡林 剛史

- PS-078-1 当院における無輸血外科手術の短期治療成績  
福岡徳洲会病院外科 伊藤 修平



- PS-078-2 双孔式ストーマの腸管脱出に対する修復術—ストーマ半周皮膚切開を伴う  
Altemeier 変法 岐阜市民病院外科 八幡 和憲
- PS-078-3 傍ストーマヘルニア・ストーマ脱出に対するビデオ補助下皮下手術 (VASCs)  
に関する検討 国立病院長崎医療センター外科 竹下 浩明
- PS-078-4 当科の大腸手術に伴う covering ileostomy 症例の検討 日本医科大学消化器外科 武田 幸樹
- PS-078-5 大腸癌手術症例における悪液質指数 (Cachexia Index) の臨床的意義  
三重県立総合医療センター外科 横山歩乃加
- PS-078-6 当院における腸管気腫症の検討 大阪大学消化器外科 大崎 真央
- PS-078-7 脾弯曲部結腸癌術後の吻合部肛門側腸管に生じた術後鬱血性虚血性腸炎につい  
ての検討 三井記念病院消化器外科 武内 寛
- PS-078-8 抗菌性創傷被覆ハイドロファイバーによる消化管疾患術後表層 SSI 予防への効果  
帝京大学ちば総合医療センター外科 小杉 千弘

**PS-079 ポスターセッション (79) 「大腸-全般-2」**

4月19日(金) 17:10~18:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (4) ブース D)

司会:名古屋大学消化器・腫瘍外科 小倉 淳司

- PS-079-1 大病院における外科医が長く働き続けられるために 効率的な外来を目指して  
昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 梅本 岳宏
- PS-079-2 マルチステークホルダーによるインクルーシブ外科治療の提案  
健生会奈良大腸肛門病センター 中尾 武
- PS-079-3 マントル細胞リンパ腫と大腸腺癌の衝突腫瘍の1例 伊勢原協同病院外科 鈴木 将平
- PS-079-4 小腸間膜腫瘍で発見された盲腸 MiNEN の1例 名古屋市立大学消化器外科 石田 雅揮
- PS-079-5 ダイナミック CT を用いた横行結腸肝彎曲部静脈の分岐形態解析  
愛媛大学消化管・腫瘍外科 大木 悠輔
- PS-079-6 当院での大腸癌穿孔症例の現状 九州医療センター消化管外科 吉田倫太郎
- PS-079-7 成人腸重積症例における臨床病理学的因子の検討 済生会熊本病院外科 有馬 浩太
- PS-079-8 回腸導管造設を伴う骨盤内臓全摘術後の腎機能障害に関する検討  
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 谷田部悠介

**PS-080 ポスターセッション (80) 「大腸-大腸癌\_全般-1」**

4月19日(金) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (5) ブース E)

司会:九州医療センター消化管外科 坂口 善久

- PS-080-1 NLR および CRP/Alb による大腸癌予後層別化の検討  
東京女子医科大学消化器・一般外科 小川 真平
- PS-080-2 C-reactive protein/Albumin 比 (CAR) が StageI-III 大腸癌根治術後の長期予後  
に与える影響 広島大学第二外科 別木 智昭
- PS-080-3 大腸癌予後マーカーとしての FAR (フィブリノーゲン・アルブミン比) の検討  
福井大学第一外科 嶋田 通明
- PS-080-4 ALBI スコアが大腸癌手術成績に与える影響 三重県立総合医療センター外科 山本 晃
- PS-080-5 切除不能大腸癌患者における予後予測因子として Geriatric Nutrition Risk Index  
の有効性 熊本大学消化器外科 加藤梨佳子

プログラム

- PS-080-6 進行・再発大腸癌における FOLFOXIRI + bevacizumab 治療前の mGPS は予後  
予測の有用な指標である 神奈川県立がんセンター消化器外科 沼田 幸司
- PS-080-7 切除可能 Stage IV 大腸癌患者における Glasgow Prognostic Score の予後予測因  
子としての意義 奈良県立医科大学消化器・総合外科 藤本 浩輔
- PS-080-8 pStage I-II-III 大腸癌術後予後における modified Glasgow prognostic score の意  
義に関する検討 千葉県済生会習志野病院外科 岡屋 智久

## PS-081 ポスターセッション (81) 「大腸-大腸癌\_全般-2」

4月19日 (金) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (5) ブース E)

司会: 川崎医科大学消化器外科学 吉松 和彦

- PS-081-1 大腸癌手術患者における骨格筋評価に関する検討 国立病院都城医療センター外科 大徳 暢哉
- PS-081-2 大腸癌症例に対する術前内臓脂肪量/筋肉量比の評価と予後の検討  
群馬大学総合外科学 細井 信宏
- PS-081-3 サルコペニアが大腸癌 pStage III 症例の術後短期および長期予後に与える影響  
に関する検討 滋賀医科大学消化器外科 小島 正継
- PS-081-4 大腸癌肝転移における BAP1 の高発現は予後と相関する 千葉大学臓器制御外科 岡 義人
- PS-081-5 大腸癌患者における乳酸デヒドロゲナーゼ対アルブミン比 (LAR) の予後予測  
因子としての有用性 三郷中央総合病院 白鳥 史明
- PS-081-6 大腸癌術後無再発の患者におけるフォローアップ中の血清 CEA 上昇に関する検討  
東京大学腫瘍外科 野澤 宏彰
- PS-081-7 術前 CA19-9, CEA 比を用いた大腸癌切除例における予後予測因子としての検討  
国際医療福祉大学消化器外科 會田 貴志
- PS-081-8 Stage I-III 大腸癌における血清 CEA clearance と予後の検討  
京都府立医科大学消化器外科 松田 隼人

## PS-082 ポスターセッション (82) 「直腸-全般-1」

4月19日 (金) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (5) ブース E)

司会: 東京歯科大学市川総合病院 長谷川博俊

- PS-082-1 直腸癌手術に対する一時的回腸人工肛門造設での急性腎障害のリスク因子の検討  
横須賀共済病院外科 太田 絵美
- PS-082-2 直腸癌術後補助化学療法における一時的回腸人工肛門の影響について  
市立伊丹病院外科 雪本 龍平
- PS-082-3 直腸癌手術における一時的回腸 stoma の閉鎖に関連するリスクの検討  
ベルランド総合病院外科 川崎 誠康
- PS-082-4 直腸癌手術の一時的回腸人工肛門が術後補助化学療法に与える影響  
愛知県がんセンター消化器外科 花澤 隆明
- PS-082-5 当院における直腸癌患者の術後排便機能の後方視的検討  
がん研有明病院消化器センター消化器外科 南原 翔
- PS-082-6 直腸癌症例における術前と術後の排尿機能評価 坂総合病院外科 高津有紀子
- PS-082-7 当科における腹会陰式直腸切断術後の傍ストマヘルニアのリスク因子の検討  
兵庫県立がんセンター消化器外科 古谷 晃伸



PS-082-8 進行肛門管癌にシスプラチン+5-FU 併用化学放射線療法を施行した 5 例の検討  
 国立病院九州がんセンター消化器外科 笠木 勇太

**PS-083 ポスターセッション (83) 「直腸-全癌-2」**

4月19日(金) 17:10~18:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (5) ブース E)  
 司会:六輪会六輪病院 佐藤 美信

- PS-083-1 当院の直腸癌に対する治療戦略効果検証 大腸肛門病センター高野病院外科 伊禮 靖苗
- PS-083-2 直腸脱に対する腹腔鏡下直腸腹側固定術・変法の手術手技と治療成績  
 佐賀大学一般・消化器外科 眞崎 晴奈
- PS-083-3 直腸脱に対する経会陰手術と経腹手術の比較検討 東邦大学一般・消化器外科 栗原 聰元
- PS-083-4 当院における直腸脱症例の検討 帝京大学溝口病院外科 添田 成美
- PS-083-5 75歳以上の高齢者直腸癌に対する腹腔鏡下手術の安全性の検討  
 国立病院機構九州医療センター消化管外科・がん臨床研究部 久松 雄一
- PS-083-6 ASA-PS 3 以上の高齢者に対する直腸癌手術の治療成績  
 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 酒井 淳
- PS-083-7 直腸肛門悪性黒色腫に対する直腸切断術の有用性 神戸大学食道胃腸外科 長谷川 寛
- PS-083-8 直腸癌手術における原発切除時の術後悪心嘔吐 (PONV) と人工肛門閉鎖時の  
 PONV の解析 大阪国際がんセンター消化器外科 西村 潤一

**PS-084 ポスターセッション (84) 「直腸-直腸癌\_集学的治療-1」**

4月19日(金) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (6) ブース F)  
 司会:杏林大学消化器一般外科 須並 英二

- PS-084-1 術前治療を施行した直腸粘液癌の治療成績  
 がん研有明病院消化器センター大腸外科 甲津 卓実
- PS-084-2 CEA および血小板/リンパ球比は進行下部直腸癌に対する術前治療法の選別に  
 有用か 川崎医科大学消化器外科 兼定 航
- PS-084-3 進行直腸癌術前化学放射線療法の治療成績と課題 市立伊丹病院外科 森田 俊治
- PS-084-4 局所進行下部直腸癌に対する術前治療の現状と課題 弘前大学消化器外科 三浦 卓也
- PS-084-5 局所進行直腸癌に対する術前化学放射線療法の治療成績 済生会滋賀県病院外科 中島 晋
- PS-084-6 局所進行直腸癌に対する術前 TNT (Total Neoadjuvant Therapy) の現況と治  
 療成績 日本医科大学武蔵小杉病院消化器外科 太田 竜
- PS-084-7 高齢者の進行下部直腸癌に対する Total neoadjuvant therapy (TNT) の有用性  
 の検討 明和病院外科 岡本 亮
- PS-084-8 当科における進行直腸癌に対する術前 TNT (Total Neoadjuvant Therapy) の  
 短期成績 鹿児島大学消化器外科 和田 真澄

**PS-085 ポスターセッション (85) 「直腸-直腸癌\_集学的治療-2」**

4月19日(金) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (6) ブース F)  
 司会:東京慈恵会医科大学外科学講座 衛藤 謙

- PS-085-1 局所進行直腸癌に対する術前治療の予後に与える影響の検討  
 慶應義塾大学一般・消化器外科 富田 祐輔

プログラム

- PS-085-2 末梢血における直腸癌に対する化学放射線療法の効果予測因子の検討  
東海大学消化器外科 大宜見 崇
- PS-085-3 局所進行直腸癌に対する術前治療奏効度予測における DNA メチル化解析および血液検査を用いたバイオマーカー探索  
順天堂大学下部消化管外科 幸地 彩貴
- PS-085-4 直腸癌術後補助化学療法における S-1 の 1 年間投与の有用性  
長崎大学移植・消化器外科 小林 和真
- PS-085-5 局所進行直腸癌に対する周術期化学療法が予後に与える影響についての検討  
名古屋大学消化器外科 深田 浩志
- PS-085-6 分子標的薬を用いたオキサリプラチンを用いた術前化学療法の治療効果の検討  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 岩佐 陽介
- PS-085-7 術前化学療法 (FOLFOXIRI+ bevacizumab) 後に治療切除可能であった進行直腸癌の治療成績  
金沢大学附属病院消化管外科 齋藤 裕人
- PS-085-8 教室における局所進行直腸癌に対する術前化学療法の短期治療成績  
山口大学消化器・腫瘍外科 藤原 康弘

### PS-086 ポスターセッション (86) 「大腸-大腸癌\_閉塞性病変-1」

4月19日 (金) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (6) ブース F)

司会: 愛知県がんセンター消化器外科 小森 康司

- PS-086-1 左側閉塞性大腸癌に対する self-expanding metallic stent の安全性と有用性の検討  
藤沢市民病院消化器外科 千田 圭悟
- PS-086-2 大腸ステント留置後の腹腔鏡下大腸癌切除術の短期・長期手術成績: 傾向スコアマッチング法による検討  
舞鶴赤十字病院 松原 大樹
- PS-086-3 閉塞性大腸癌に対する自己拡張型ステント留置による減圧期間の治療成績への影響  
横浜総合病院消化器センター, 湘南鎌倉総合病院外科 藤井 正一
- PS-086-4 高齢者における閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置術の治療成績  
柏厚生総合病院外科 坂田 和規
- PS-086-5 ステント挿入後根治術をうけた閉塞性大腸直腸癌症例において血小板リンパ球比 (PLR) 低値は無再発生存期間の独立予後不良因子である  
仙台赤十字病院外科 佐藤龍一郎
- PS-086-6 PNI からみた閉塞性大腸癌に対する大腸ステントの有用性  
名古屋市立大学医学部附属東部医療センター消化器外科 志賀 一慶
- PS-086-7 閉塞性大腸癌に対する自己拡張型金属ステント留置の有効性—非切除例の検討  
国立病院浜田医療センター外科 原 和志
- PS-086-8 <演題取り下げ>

### PS-087 ポスターセッション (87) 「大腸-大腸癌\_閉塞性病変-2」

4月19日 (金) 17:10~18:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (6) ブース F)

司会: 京都府立医科大学消化器外科 栗生 宜明

- PS-087-1 閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置後の腹腔鏡手術の安全性—地域中核病院での連続 10 症例の経験  
JCHO うつのみや病院外科 山田百合子
- PS-087-2 閉塞性大腸癌に対する SEMS の Bridge to surgery の至適時期  
がん研有明病院大腸外科 原口英里奈

- PS-087-3 大腸ステント時代における閉塞性大腸癌に対する術前減圧目的人工肛門造設術の位置付けは？—メタ解析による検討— 日本医科大学武蔵小杉病院消化器外科 関口久美子
- PS-087-4 当院における閉塞性大腸癌に対するステント留置後の手術症例の検討  
横浜栄共済病院外科 橋本 聖史
- PS-087-5 閉塞性大腸癌における大腸ステントの減圧効果の検討 帝京大学溝口病院外科 高島 順平
- PS-087-6 閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置の有用性に関する検討  
宮崎県立延岡病院外科 中村 尋
- PS-087-7 当院における大腸癌イレウスの治療選択の検討 中津市民病院外科 樋口 椋介
- PS-087-8 閉塞性大腸癌に対する Bridge to Surgery の短期成績  
和歌山県立医科大学第二外科 田宮 雅人

**PS-088 ポスターセッション (88) 「大腸-良性」**

4月19日(金) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (7) ブース G)

司会: 公立松任石川中央病院外科 中村 慶史

- PS-088-1 上行結腸粘膜下腫瘍との鑑別が困難であった結腸仮性憩室の1例 高知大学外科 前田 将宏
- PS-088-2 ポリスチレンスルホン酸カルシウム製剤が下部消化管穿孔の誘因と考えられた1例  
横浜市立みなと赤十字病院外科 田 鍾寛
- PS-088-3 当科における大腸憩室穿孔の治療成績について 済生会福岡総合病院外科 藤本 禎明
- PS-088-4 特発性結腸破裂でみつかった血管型エラースタンロス症候群の一例  
昭和大学江東豊洲病院消化器センター Abudurexiti Yakefujiang
- PS-088-5 腸結核の治療方針の検討 国立病院機構東京病院 北條 大輔
- PS-088-6 大腸壊死に対する緊急手術症例における予後予測因子の探索 飯塚病院外科 工藤 健介
- PS-088-7 結腸憩室炎に対する腹腔鏡下手術の検討 大分県立病院外科 調 広二郎
- PS-088-8 当院で加療した大腸憩室炎 248 症例の Hinchey Stage 別の検討  
慈愛会今村総合病院消化器外科 金城多架良

**PS-089 ポスターセッション (89) 「大腸-悪性」**

4月19日(金) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (7) ブース G)

司会: 国立病院機構災害医療センター 植竹 宏之

- PS-089-1 術前診断をし得た, 下行結腸原発脂肪肉腫の一例 大阪南医療センター外科 木村 正道
- PS-089-2 精神疾患を伴う大腸癌手術症例の検討 国立病院熊本医療センター外科 岩上 志朗
- PS-089-3 当院における結腸・直腸神経内分泌腫瘍の治療成績 山形県立中央病院外科 佐藤 圭佑
- PS-089-4 低分化腺癌・印環細胞癌・粘液癌成分を有する結腸癌の臨床病理学特徴と予後  
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 渥美 陽介
- PS-089-5 術前後大腸多発癌や他臓器重複癌の頻度とリスク因子の検討  
埼玉県立がんセンター消化器外科 柿澤 奈緒
- PS-089-6 大腸印環細胞癌の検討 がん研有明病院消化器センター消化器外科 小澤 直也
- PS-089-7 R0 切除 pStageIV 大腸癌の長期予後の検討  
東邦大学医療センター大森病院消化器センター外科 牛込 充則
- PS-089-8 大腸癌およびその肝転移における LAT1 発現と 4-borono-2- (18) F-fluoro-phenylalanine PET/CT イメージングの臨床診断の可能性  
大阪警察病院消化器外科 高橋 秀和

プログラム

## PS-090 ポスターセッション (90) 「大腸-大腸癌\_困難症例」

4月19日 (金) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (7) ブース G)

司会: 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター外科 渡邊 純

- PS-090-1 穿孔・穿通を伴う大腸癌に対する治療成績の検討 松阪中央総合病院外科 小林 基之
- PS-090-2 <演題取り下げ>
- PS-090-3 当院における遠隔転移がなく膀胱浸潤を伴う S 状結腸, 直腸 S 状部癌の治療成績の検討 市立豊中病院外科 萩原 清貴
- PS-090-4 当科において腸骨血管または大腿血管合併切除を伴った大腸癌の再発腫瘍切除 4 症例の検討 東京大学大腸肛門外科 阿部健太郎
- PS-090-5 胃全摘後の横行結腸癌に対し腹腔鏡下手術を行った 2 例の検討 順天堂大学浦安病院消化器一般外科 東 大輔
- PS-090-6 当科における pT4 結腸癌症例に対する腹腔鏡下手術の検討 公立西知多総合病院 富田 明宏
- PS-090-7 局所進行大腸癌における尿路温存術式の有用性の検討 長崎大学移植・消化器外科 足立 利幸
- PS-090-8 <演題取り下げ>

## PS-091 ポスターセッション (91) 「大腸-大腸癌\_Stage IV」

4月19日 (金) 17:10~18:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (7) ブース G)

司会: 高木病院 赤木 由人

- PS-091-1 当院における同時性肝転移を伴う大腸癌に対する同時手術の治療成績 和歌山県立医科大学第二外科 下村 和輝
- PS-091-2 大腸癌肝転移一期的切除症例に対する術前化学療法 of 検討 長崎大学移植・消化器外科 三好 敬之
- PS-091-3 手術不能大腸癌肝転移に対する RFA の有用性 東京医科大学消化器外科・小児外科 小菅 起史
- PS-091-4 当院における切除不能進行大腸癌に対する conversion 手術の有効性に関する検討 岐阜大学腫瘍外科 田島ジェシー雄
- PS-091-5 切除不能大腸癌に対する conversion surgery の治療成績 久留米大学外科 合志 健一
- PS-091-6 切除不能遠隔転移を伴う原発巣有症状の直腸癌に対する化学療法導入前の手術・ステント挿入施行例の検討 仙台市医療センター仙台オープン病院外科 市川 英孝
- PS-091-7 肺転移を伴う StageIV 大腸癌に対する集学的治療の成績 群馬大学総合外科学 小川 博臣
- PS-091-8 大腸癌腹膜播種に対する CRS 時腹水細胞診の臨床的意義の検討 淡海医療センター一般消化器外科 今神 透

## PS-092 ポスターセッション (92) 「その他の消化管-消化器全般-2」

4月19日 (金) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (8) ブース H)

司会: 愛知医科大学消化器外科 小松俊一郎

- PS-092-1 クローン病手術症例の検討 旭川医科大学消化管外科 谷 誓良
- PS-092-2 非閉塞性急性腸間膜虚血 (NOMI) に対する手術症例の検討 金沢医科大学一般・消化器外科 三ノ宮優太
- PS-092-3 腹腔鏡補助下に経皮内視鏡的胃瘻造設術を行った 14 例の検討 国立病院九州医療センター消化管外科・がん臨床研究部 楠元 英次

- PS-092-4 良性疾患に対するロボット支援手術の安全な導入と外科医教育  
愛知医科大学消化器外科 齊藤 卓也
- PS-092-5 腹部手術後における腹部前方圧迫法（従来法）と比較した両側側腹部圧迫法の  
咳嗽時創部痛軽減効果—A pilot crossover study— 虎の門病院消化器外科 下山 勇人
- PS-092-6 新規術野消毒薬オラネキシジングルコン酸塩は SSI 発生予防に有効である—メ  
タ解析による検討— 日本医科大学千葉北総病院外科・消化器外科 山岸 杏彌
- PS-092-7 血管内皮細胞における CUL3 の恒常性維持の役割 愛媛大学消化管・腫瘍外科 渡部 克哉
- PS-092-8  $\alpha$ 3NaK を介した消化器癌血中循環腫瘍細胞（CTC）の抑制機構  
富山大学学術研究部医学系消化器・腫瘍・総合外科 沼田 佳久

**PS-093 ポスターセッション（93）「その他の消化管-消化器全般-3」**

- 4月19日（金）10：00～11：00 ポスター会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D（8）ブース H）  
司会：産業医科大学第一外科 平田 敬治
- PS-093-1 当科における小腸癌症例についての検討 和歌山県立医科大学第二外科 竹本 典生
- PS-093-2 当科における原発性小腸腫瘍 61 例の臨床的検討—骨髄性肉腫の一例を含む—  
山形県立中央病院外科 半沢 光
- PS-093-3 当院における食道胃原発神経内分泌癌に対する切除症例の検討  
福岡大学消化器外科 島岡 秀樹
- PS-093-4 当科にて遺伝子パネル検査を施行した胆膵癌 14 例の検討  
堺市立総合医療センター消化器外科 北川 彰洋
- PS-093-5 HIV 陽性肛門管扁平上皮癌 15 例の特徴  
がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 後藤 希実
- PS-093-6 当院における腹膜偽粘液腫 12 例の検討 琉球大学消化器・腫瘍外科 仲本 正哉
- PS-093-7 当院における腹部軟部肉腫の治療成績 国立病院北海道がんセンター消化器外科 加藤 拓也
- PS-093-8 成人の右側結腸間膜に発生した腸間膜リンパ管腫の 1 例と既報告の解析  
鳥取大学消化器外科 木原 恭一

**PS-094 ポスターセッション（94）「肝臓-転移性肝癌-1」**

- 4月19日（金）16：10～17：10 ポスター会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D（8）ブース H）  
司会：防衛医科大学校病院外科学講座 3 岸 庸二
- PS-094-1 大腸癌の単発肝転移に対する系統的肝切除術の是非  
埼玉県立がんセンター消化器外科 小倉 俊郎
- PS-094-2 大腸癌同時性多発肝転移における術前化学療法の意義  
藤田医科大学総合消化器外科 岩間 英明
- PS-094-3 当科における interval hepatectomy 症例の検討 王子総合病院 福田 啓人
- PS-094-4 大腸癌肝転移患者における GLIM 基準を用いた栄養状態評価と肝切除術の長期  
成績の検討 山梨大学第一外科 中田 祐紀
- PS-094-5 高齢者大腸癌肝転移に対する肝切除術の治療成績  
JA 秋田厚生連能代厚生医療センター外科 畠山 瑞生
- PS-094-6 大腸癌肝転移切除後の残肝再発に対する再肝切除の予後に関する検討  
国立病院長崎医療センター外科 北里 周

プログラム

- PS-094-7 神経内分泌腫瘍肝転移切除における active liver tumor burden の予後的意義  
京都大学肝胆膵・移植外科 笠井 洋祐
- PS-094-8 膵神経内分泌腫瘍肝転移に対する同時性肝切除、再肝切除の安全性と再肝切除の意義  
国立がん研究センター中央病院肝胆膵外科 村瀬 芳樹

## PS-095 ポスターセッション (95) 「肝臓-転移性肝癌-2」

4月19日 (金) 17:10~18:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (8) ブース H)  
司会: 大阪南医療センター 廣川 文鋭

- PS-095-1 大腸癌単発肝転移切除症例の臨床病理学的特徴と長期成績との関連について  
中東遠総合医療センター外科 京兼 隆典
- PS-095-2 Oncological high risk 大腸癌肝転移症例に対する術前・術後化学療法の有用性とその適応  
信州大学消化器外科 野竹 剛
- PS-095-3 再発高リスク大腸癌同時性肝転移症例における化学療法の至適タイミングについて  
旭中央病院外科 宮田 陽一
- PS-095-4 10 個以上の大腸癌多発肝転移に対する手術適応  
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 熊本 宣文
- PS-095-5 大腸癌肝転移における切除後再発リスク分類と集学的治療戦略  
神戸大学肝胆膵外科学分野 吉田 俊彦
- PS-095-6 大腸癌肝転移 Conversion 症例の治療戦略と surgical margin 陽性例の検討  
日本医科大学武蔵小杉病院消化器外科 吉岡 正人
- PS-095-7 大腸癌肝転移に対する術前化学療法の組織学的治療効果と予後の検討  
防衛医科大学校外科 高尾 幹也
- PS-095-8 大腸癌肝転移切除後再発と KRAS status の関係性  
熊本大学消化器外科 金光 紘介

## PS-096 ポスターセッション (96) 「肝臓-鏡視下手術-1」

4月19日 (金) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (9) ブース I)  
司会: 昭和大学消化器一般外科学部門 青木 武士

- PS-096-1 単発肝細胞癌に対する腹腔鏡下系統的肝切除術の長期成績  
広島大学消化器外科 本明 慈彦
- PS-096-2 肝切除における腹腔鏡下手技による術後合併症の低減効果  
東邦大学医療センター大森病院消化器センター外科 前田 徹也
- PS-096-3 肝胆膵外科立ち上げにおける安全な肝切除の導入  
和泉市立総合医療センター肝胆膵外科 岡田 拓真
- PS-096-4 当院における腹腔鏡下肝切除の治療成績  
日本大学消化器外科 三塚 裕介
- PS-096-5 当施設における腹腔鏡下再肝切除の成績について  
関西労災病院外科 新毛 豪
- PS-096-6 当科での肝細胞癌に対する開腹再肝切除と腹腔鏡下再肝切除の治療成績一傾向スコアマッチングによる比較—  
久留米大学外科 福富 章悟
- PS-096-7 高齢者肝切除における腹腔鏡と開腹手術の術後短期成績の検討  
東京慈恵会医科大学外科 五十嵐陽介
- PS-096-8 高齢者肝細胞癌患者の術後 ADL を損なわない腹腔鏡下肝切除—開腹肝切除との比較  
群馬大学総合外科学肝胆膵外科 河合 俊輔



PS-097 ポスターセッション (97) 「肝臓-鏡視下手術-2」

4月19日(金) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (9) ブース I)

司会: 土浦協同病院外科 伊東 浩次

- PS-097-1 腹腔鏡下 S8 肝部分切除に対する 4 つのアプローチ 中頭病院外科 砂川 宏樹
- PS-097-2 肥満症例での肝 S7 切除における腹腔鏡下アプローチのメリットについて  
神戸大学肝胆膵外科 権 英寿
- PS-097-3 門脈右後下腹側枝 (P6a) の走行を考慮した腹腔鏡下肝後区域切除の Pitfalls  
京都府立医科大学消化器外科 山本 有祐
- PS-097-4 障害肝をベースとした肝細胞癌に対する腹腔鏡下後区域切除の定型化のポイントと手術成績  
熊本大学消化器外科 岡部 弘尚
- PS-097-5 腹腔鏡下肝切除術中胆汁漏に対するラブラタイスーチャークリップを用いた縫合閉鎖大網充填の有用性  
東京医科大学茨城医療センター消化器外科 椎原 正尋
- PS-097-6 ロボット支援肝切除における水圧式メスの意義  
埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 大嶋 侑平
- PS-097-7 腹腔鏡下肝切除における肝細胞癌に対する系統的切除と非系統的切除の比較  
国立病院九州医療センター肝胆膵外科 武石 一樹
- PS-097-8 腹腔鏡下天蓋切除術における ICG 蛍光法の有用性  
昭和大学消化器・一般外科 幕内 陽亮

PS-098 ポスターセッション (98) 「肝臓-鏡視下手術-3」

4月19日(金) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (9) ブース I)

司会: 虎の門病院 橋本 雅司

- PS-098-1 High volume center での経験を生かした腹腔鏡下肝切除術の導入と短期成績  
市立吹田市民病院外科 桂 宜輝
- PS-098-2 Difficulty Score に着目した腹腔鏡下肝部分切除術の治療成績  
東京医科歯科大学肝胆膵・総合外科 宮澤 傑
- PS-098-3 当院における肝 S8 背側/腹側領域に対する腹腔鏡下肝部分切除術の手術成績  
神戸大学肝胆膵外科 王子健太郎
- PS-098-4 当院における腹腔鏡下肝中央領域切除術の検討  
京都市立病院外科 久保田豊成
- PS-098-5 大腸癌多発肝転移に対する腹腔鏡下多部位非系統的肝切除術の適応と治療成績  
山口大学消化器・腫瘍外科学 濱崎 太郎
- PS-098-6 再肝切除症例に対する低侵襲手術の工夫と注意点  
北海道大学消化器外科 I 長津 明久
- PS-098-7 腹腔鏡下肝切除後に血清トラスアミナーゼが 1000 IU/L を超える症例の臨床経過とその危険因子  
京都府立医科大学消化器外科 今村 泰輔
- PS-098-8 腹腔鏡下肝切除術における炭酸ガス塞栓の危険因子に関する検討  
松山赤十字病院外科 皆川 亮介

PS-099 ポスターセッション (99) 「肝臓-鏡視下手術-4」

4月19日(金) 17:10~18:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (9) ブース I)

司会: 広島大学消化器・移植外科学 小林 剛

- PS-099-1 安全なロボット支援下肝部分切除術を目指して  
和泉市立総合医療センター肝胆膵外科 田中 肖吾

プログラム

PS-099-2	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	京都市立病院外科	奥田雄紀浩
PS-099-3	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	名取 健
PS-099-4	ロボット支援肝切除の工夫と成績	大阪公立大学肝胆膵外科	新川 寛二
PS-099-5	当科のロボット支援下肝切除の短期成績	富山大学消化器・腫瘍・総合外科	渋谷 和人
PS-099-6	ロボット支援下肝切除術における系統的切除への適応拡大：肝静脈根部からアプローチする亜区域切除の導入	新東京病院消化器外科	飯田 拓
PS-099-7	低侵襲解剖学的肝切除におけるロボット支援下手術の役割	奈良県総合医療センター外科	根津 大樹
PS-099-8	ロボット支援下肝切除導入期における腹腔鏡下肝切除との手術成績の比較	国立病院九州医療センター肝胆膵外科	龍 知記

### PS-100 ポスターセッション (100) 「胆道-全般」

4月19日(金) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (10) ブースJ)

司会：東京慈恵会医科大学附属第三病院外科診療部 岡本 友好

PS-100-1	胆嚢隆起性病変に対する術中迅速診断を併用した腹腔鏡下拡大胆嚢摘出術の検討	昭和大学消化器・一般外科	笹本 優
PS-100-2	当院における胆嚢腫瘍症例に対する腹腔鏡手術成績	佐世保市総合医療センター外科	田中 貴之
PS-100-3	当院における胆嚢捻転 31 例の臨床病理学的検討	亀田総合病院消化器外科	関根 一樹
PS-100-4	胆嚢腺腫と胆嚢ポリープの鑑別における MRI ADC 値の有用性	徳島大学外科	寺奥 大貴
PS-100-5	胆管吻合術における胆汁漏を想定したラット胆汁漏モデルの開発とモデル作製の実際の手技	山口大学器官病態外科	須藤優太郎
PS-100-6	市中病院における無石性胆嚢炎のリスクと治療戦略の検証	北信総合病院外科	中野 祐太
PS-100-7	地方病院における開腹胆嚢摘出術の役割	滝川市立病院外科	吉田 瑛司
PS-100-8	正常胆管径の測定方法	藤田医科大学ばんだね病院外科	志村 正博

### PS-101 ポスターセッション (101) 「胆道-周術期管理」

4月19日(金) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (10) ブースJ)

司会：東都文京病院院長 窪田 敬一

PS-101-1	正常瘻の瘻頭十二指腸切除術における術後臨床的瘻液漏の危険因子	大阪公立大学肝胆膵外科学	西尾 康平
PS-101-2	肝門部領域胆管癌において術前筋肉量変化が術後成績に与える影響について	静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科	東松由羽子
PS-101-3	臍部皮膚常在菌、胆汁中細菌と腹腔鏡下胆嚢摘出術における創感染	熊本地域医療センター外科	増田 稔郎
PS-101-4	待機的胆嚢摘出術前におけるスクリーニングとしての大腸内視鏡検査の有用性	上都賀総合病院外科	橋場 隆裕
PS-101-5	肝切除・胆管切除術後の瘻液瘻に対するドレナージの有用性	広島大学消化器外科	原田 拓光
PS-101-6	Clostridioides difficile 感染症に対する酪酸菌製剤の予防効果	名古屋大学腫瘍外科	渡辺 伸元
PS-101-7	急性胆嚢炎に対する PTGBD あるいは ETGBD 後の周術期成績の比較	中津市民病院外科	伊藤 大地



PS-101-8 肝胆膵外科領域術式における術後胆汁瘻の診断とドレーン排液中直接ビリルビン値、間接ビリルビン値の関係 松山赤十字病院外科 木村 光一

**PS-102 ポスターセッション (102) 「膵臓-周術期管理-1」**

4月19日(金) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (10) ブース J)  
司会: 市立長浜病院外科 高折 恭一

PS-102-1 膵頭十二指腸切除術における正常膵症例に対する膵管陰圧ドレナージの意義  
国立病院九州がんセンター肝胆膵外科 富野 高広

PS-102-2 膵体尾部切除後におけるドレーン抜去の基準と術後成績〜排液アミラーゼ値と排液量を基準としたドレーン管理〜 手稲溪仁会病院外科 佐藤 彰記

PS-102-3 膵頭十二指腸切除術後合併症患者のドレーン内細菌・バイオフィルムの観察  
昭和大学消化器・一般外科 平井 隆仁

PS-102-4 膵頭十二指腸切除術後の早期ドレーン排液培養は、膵液瘻を予測する  
新東京病院外科 宮原 洋司

PS-102-5 膵頭十二指腸切除後膵液漏の予測に対する術前 MRI の有用性  
東京医科大学八王子医療センター消化器外科・移植外科 郡司 崇裕

PS-102-6 腹腔鏡下膵頭十二指腸切除における術中出血量は少なく計測される  
京都大学肝胆膵・移植外科 小山 幸法

PS-102-7 膵頭十二指腸切除後腹腔内感染症に対する術中胆汁培養の有用性  
大阪府済生会吹田病院消化器、乳腺外科 吉川 卓郎

PS-102-8 がん診療拠点病院における胃切除後、膵切除後の膵液瘻による腹腔内出血に対する治療  
近畿大学奈良病院消化器外科 古賀 睦人

**PS-103 ポスターセッション (103) 「膵臓-周術期管理-2」**

4月19日(金) 17:10~18:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (10) ブース J)  
司会: 神戸大学肝胆膵外科 外山 博近

PS-103-1 膵頭部癌における亜鉛値の検討 東京医科大学消化器外科・小児外科 末松 友樹

PS-103-2 膵頭十二指腸切除術後の高齢者せん妄リスク因子についての検討  
浜松医科大学外科学第二講座 松本 旭生

PS-103-3 高齢者胆膵癌患者の手術適応について複合炎症栄養評価指数の開発  
大阪大学消化器外科 山田 大作

PS-103-4 身体的リハビリを強化した周術期管理における、80歳以上の膵頭部十二指腸切除術症例の検討  
順天堂大学練馬病院総合外科 岩永 直紀

PS-103-5 高齢者に対する膵頭十二指腸切除術における NCD Risk Calculator を用いたリスク評価  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 酒井 彩乃

PS-103-6 膵頭十二指腸切除術後の胃内容排泄遅延発症を予測する画像指標の同定  
大阪大学消化器外科 原田宗一郎

PS-103-7 一期的膵全摘術と残膵全摘術における術後栄養状態の比較  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 大林 未来

PS-103-8 膵頭十二指腸切除術前後の ADL/QOL の経時的変化  
東京医科歯科大学肝胆膵外科 上田 浩樹

## PS-104 ポスターセッション (104) 「膵臓-手術手技-4」

4月19日 (金) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (11) ブース K)

司会: 北海道大学消化器外科 II 中村 透

- PS-104-1 膵頭部低悪性度腫瘍に対する膵切除後における残膵萎縮に関する検討  
藤田医科大学ばんだね病院消化器外科 国村 祥樹
- PS-104-2 尾側膵切除における手技の工夫～術中 3D navigation system とロボットの特性を活かした術後膵液瘻対策～  
佐賀大学一般・消化器外科 井手 貴雄
- PS-104-3 門脈輪状膵 14 切除例の検討  
仙台市医療センター仙台オープン病院外科 前村 公也
- PS-104-4 低侵襲膵頭十二指腸切除術における肝十二指腸間膜郭清の工夫と注意すべき右胃動静脈の走行  
東京医科歯科大学肝胆膵外科 小山 照央
- PS-104-5 膵離断から膵吻合までの時間が膵頭十二指腸切除後のドレーンアミラーゼに与える影響  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 大塚 新平
- PS-104-6 膵頭十二指腸切除における Braun 吻合の位置と DGE の関連性  
杏林大学肝胆膵外科 百瀬 博一
- PS-104-7 膵頭十二指腸切除術における挙上空腸再建経路の比較検討  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 久木田和晴
- PS-104-8 腹腔鏡下膵頭十二指腸切除における連続縫合による胆道再建  
大垣市民病院外科 前田 敦行

## PS-105 ポスターセッション (105) 「膵臓-手術手技-5」

4月19日 (金) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (11) ブース K)

司会: 広島大学病院広島記念病院高度医療講座 村上 義昭

- PS-105-1 SMV 非再建の膵頭十二指腸切除術を施行した局所進行膵癌の 3 例  
順天堂大学肝胆膵外科 杉谷 純
- PS-105-2 膵中央切除術による糖尿病発症・悪化予防効果の検討: 脾温存脾体尾部切除との比較  
愛知県がんセンター消化器外科 奥野 正隆
- PS-105-3 胃十二指腸動脈への配慮を要する膵頭十二指腸切除術  
順天堂大学消化器外科 嶋津 藍
- PS-105-4 膵頭十二指腸切除における SMA 周囲郭清手技の工夫  
市立四日市病院外科 田中 伸孟
- PS-105-5 <演題取り下げ>
- PS-105-6 腹腔動脈合併尾側膵切除術 (DP-CAR) の意義と安全性, DP 症例との比較  
大阪公立大学肝胆膵外科 田中 涼太
- PS-105-7 膵切除術後動脈出血の予防, 動脈周囲ボルヒール & ネオパールラッピングの有  
用性  
広島大学外科 住吉 辰朗
- PS-105-8 低侵襲膵頭十二指腸切除術における小開腹下門脈合併切除の安全性に関する検討  
熊本大学消化器外科 林 洋光

## PS-106 ポスターセッション (106) 「膵臓-栄養」

4月19日 (金) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (11) ブース K)

司会: 藤田医科大学医学部外科・緩和医療学講座 臼井 正信

- PS-106-1 膵頭部癌における栄養, 免疫指標と大腰筋面積の関連  
川崎医科大学総合医療センター総合外科 赤木 晃久
- PS-106-2 膵体尾部切除術後膵液瘻の術前予測因子の検討  
明和病院外科 中島 隆善

- PS-106-3 栄養指標に着目した高齢患者に対する膵頭十二指腸切除術の検討  
名古屋市立大学消化器外科 江口 祐輝
- PS-106-4 膵頭十二指腸切除術後の中・長期骨格筋量変化における影響因子の検討（術前  
リハビリ・膵酵素補充療法や術期成績との関連性） 広島大学消化器外科 浦部 和秀
- PS-106-5 膵頭十二指腸切除後の体重減少に関する危険因子の検討  
信州大学消化器・移植・小児外科 富田 英紀
- PS-106-6 膵癌術後患者における術前後の骨格筋指数の減少の影響に関する検討  
広島赤十字・原爆病院外科 三田 純也
- PS-106-7 膵癌術後長期成績予測における Advanced lung cancer inflammation index と  
SPan-1 による新たなバイオマーカーの有用性 信州大学消化器・移植・小児外科 細田 清孝
- PS-106-8 低侵襲膵頭十二指腸切除術における長期栄養状態の評価  
京都大学肝胆膵・移植外科 倉橋 光輝

**PS-107 ポスターセッション (107) 「膵臓-低悪性度腫瘍」**

4月19日(金) 17:10~18:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (11) ブース K)

司会: 倉敷中央病院 増井 俊彦

- PS-107-1 膵神経内分泌性腫瘍の外科治療成績 福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 小船戸康英
- PS-107-2 膵神経内分泌腫瘍に対する外科治療成績についての検討 名古屋大学消化器外科 佐藤 文哉
- PS-107-3 当院における非機能性膵神経内分泌腫瘍の切除後予後不良因子の検討  
千葉県がんセンター肝胆膵外科 織田 弘起
- PS-107-4 膵神経内分泌腫瘍における Grade 分類の術前予測因子の検討  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 川本潤一郎
- PS-107-5 膵神経内分泌腫瘍切除例におけるリンパ節転移の規定因子の検討  
大阪大学消化器外科 藤井 渉
- PS-107-6 Ablation を併用した神経内分泌腫瘍多発肝転移に対する積極的治療戦略  
東京医科歯科大学肝胆膵外科 本橋 翔平
- PS-107-7 当科における膵管内乳頭粘液性腫瘍 (intraductal papillary mucinous  
neoplasm: IPMN) の手術症例の検討 福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 芳賀淳一郎
- PS-107-8 造影 CT における時間濃度曲線を用いた IPMN 浸潤術前予測  
弘前大学消化器外科 小笠原健太

**PS-108 ポスターセッション (108) 「膵臓-全般-1」**

4月19日(金) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (12) ブース L)

司会: 白井聖仁会病院外科 中郡 聡夫

- PS-108-1 リキッドバイオブシーを用いた全ゲノムメチル化解析による膵癌診断の可能性  
順天堂大学静岡病院外科 伊藤 智彰
- PS-108-2 膵がん細胞株のゲムシタピン耐性獲得における, ミトコンドリア増加と HSF1  
亢進によるストレス適応の関与 信州大学消化器・移植・小児外科 増尾 仁志
- PS-108-3 膵・胆道癌患者と非担癌患者における腸内細菌叢分布の比較と薬物治療効果予  
測因子の探索 東北大学消化器外科 平野 直大
- PS-108-4 膵癌ゲムシタピン耐性獲得における IL-1 レセプター typeI の機能解析  
名古屋市立大学消化器外科 傳田 悠貴

- PS-108-5 移植免疫寛容誘導における制御性 T 細胞の分布と機能の解析  
順天堂大学免疫治療研究センター 原田 昌樹
- PS-108-6 腎臓腎切除術既往患者に対する腹腔鏡下尾側腎切除術における 3D-CT および術  
中 ICG 蛍光法の有用性 市立札幌病院外科 砂原 正男
- PS-108-7 腹腔鏡下胆膵手術における手術支援 AI を用いた臓器認識支援の有用性  
昭和大学消化器・一般外科 松田 和広
- PS-108-8 高度技能専門医取得を目指した若手肝胆膵外科医の教育  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 大木 克久

## PS-109 ポスターセッション (109) 「膵臓-全般-2」

4月19日(金)10:00~11:00 ポスター会場(AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (12) プース L)

司会:三重大学肝胆膵・移植外科 水野 修吾

- PS-109-1 外傷性膵損傷に対する治療の最前線 和歌山県立医科大学第二外科 松本 恭平
- PS-109-2 当科における外傷性膵損傷 13 例の臨床経過 麻生飯塚病院外科 川下 知英
- PS-109-3 当院での膵全摘の治療成績 名古屋市立大学消化器外科 杉田 三郎
- PS-109-4 当科において膵全摘を施行した 46 例における検討 獨協医科大学肝・胆・膵外科 山口 教宗
- PS-109-5 膵切除術式別による新規糖尿病発症の検討 山口大学消化器・腫瘍外科 堤 甲輔
- PS-109-6 当院における膵中央切除術の治療成績についての検討  
名古屋大学医学部附属病院消化器・腫瘍外科 林 正吾
- PS-109-7 膵頭十二指腸切除術に及ぼす mesopancreas 厚の検討  
自治医科大学附属さいたま医療センター一般・消化器外科 遠藤 裕平
- PS-109-8 宗教的輸血拒否患者に対する膵頭十二指腸切除術症例の検討 明和病院外科 生田 理紗

## PS-110 ポスターセッション (110) 「肺-気胸」

4月19日(金)16:10~17:10 ポスター会場(AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (12) プース L)

司会:長崎大学腫瘍医学分野 松本桂太郎

- PS-110-1 当科における巨大気腫性肺嚢胞手術例の検討—術前術後の肺機能変化について—  
聖隷三方原病院呼吸器センター外科 吉井 直子
- PS-110-2 難治性気胸に伴う重度の皮下気腫に対する局所陰圧閉鎖療法(Negative  
Pressure Wound Therapy)の治療経験 健和会大手町病院外科 古城 都
- PS-110-3 女性気胸の現状と手術の役割 群馬大学外科診療センター呼吸器外科 河谷菜津子
- PS-110-4 3D 画像解析ソフトを用いた仮想気胸肺の visual 化 東北医科薬科大学呼吸器外科 野々村 遼
- PS-110-5 当院における間質性肺炎合併続発性気胸の治療に関する検討  
前橋赤十字病院呼吸器外科 大沢 郁
- PS-110-6 当科における血気胸手術症例の検討 国立病院東広島医療センター呼吸器外科 赤山 幸一
- PS-110-7 80 歳以上の高齢者自然気胸連続 100 症例の手術成績  
国立病院機構西新潟中央病院 渡辺 健寛
- PS-110-8 多発肺嚢胞性疾患もしくは胸腔内子宮内膜症による難治性気胸に対する胸腔鏡  
下全胸膜カバーリングの工夫と成績 千葉県済生会習志野病院呼吸器外科 溝渕 輝明

PS-111 ポスターセッション (111) 「肺-基礎」

4月19日(金) 17:10~18:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (12) ブース L)

司会: 信州大学呼吸器外科学分野 清水 公裕

- PS-111-1 大型動物の気管支断端における積層線維芽細胞シート移植による組織修復の促進効果  
山口大学器官病態外科・呼吸器外科 村上 順一
- PS-111-2 EGFR 変異肺腺癌の高悪性化に関与する遺伝子の探索  
国立病院別府医療センター呼吸器外科・臨床研究部 岡本 龍郎
- PS-111-3 Sox9 陽性肺 Tuft cell の前駆細胞動態を制御する肺胞ニッチにおける細胞間コミュニケーション  
長崎大学腫瘍外科 小畑 智裕
- PS-111-4 高悪性度神経内分泌腫瘍切除検体における転写因子 (ASCL1, NEUROD1, YAP1, POU2F3) の発現と臨床病理学的因子および in vitro における薬剤感受性の検討  
群馬大学外科診療センター呼吸器外科 吉川 良平
- PS-111-5 ナトリウム・グルコース共役輸送体 2 (SGLT2) 発現による肺腺癌患者 102 例の無再発生存曲線  
今光ホームケアクリニック 小山 倫浩
- PS-111-6 肺腺癌における Interleukin-36 $\gamma$  発現の意義  
九州大学消化器・総合外科 木下 郁彦
- PS-111-7 肺腺癌における癌進展ドライバー遺伝子候補 PSMD12 の同定とその生物学的意義および臨床的意義  
九州大学病院別府病院外科 小野 裕也
- PS-111-8 胸腺癌における Fascin 発現と上皮間葉転換 (EMT) 関連蛋白の免疫組織学的検討  
高知大学外科学講座呼吸器外科 岡田 浩晋

PS-112 ポスターセッション (112) 「心臓-1」

4月19日(金) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (13) ブース M)

司会: 名古屋市立大学心臓血管外科学 須田 久雄

- PS-112-1 Impella を用いた重症心不全を伴う僧帽弁疾患に対する Heart team アプローチ  
金沢大学心臓血管外科 飯野 賢治
- PS-112-2 低侵襲時代における Endoscopic MICS Mitral Surgery  
北播磨総合医療センター 森本 喜久
- PS-112-3 低侵襲時代における僧帽弁形成術の安全性と耐久性  
一宮西病院心臓血管外科 澤崎 優
- PS-112-4 大動脈弁置換術での Mitroflow/Crown の遠隔期成績の検討  
佐賀県医療センター好生館心臓血管外科 永島 聖恭
- PS-112-5 当院での TAVI 術前測定における非造影 CT-MRI 合成プロトコルの有用性  
横浜市立みなと赤十字病院心臓血管外科 佐藤 哲也
- PS-112-6 経カテーテルの弁膜症治療導入後の開存内胸動脈グラフトを有する弁膜症手術の検討  
群馬県立心臓血管センター心臓血管外科 早田 隆司
- PS-112-7 担癌患者における冠動脈バイパス手術の成績  
愛知医科大学病院心臓外科 杉山 佳代
- PS-112-8 左室径が LVEF35% 以下の単独冠動脈バイパス術後成績に与える影響  
兵庫県立尼崎総合医療センター心臓血管外科 福永 直人

プログラム

## PS-113 ポスターセッション (113) 「心臓-2」

4月19日(金) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (13) ブース M)

司会: 藤田医科大学心臓血管外科 高木 靖

- PS-113-1 当院における成人心大血管手術の周術期一酸化窒素 (NO) 吸入療法の検討  
三重大学胸部心臓血管外科 庄村 遊
- PS-113-2 加速度トレーニングを用いた開心術後の心臓リハビリテーションの安全性と有効性の検討  
獨協医科大学ハートセンター心臓・血管外科 金澤 祐太
- PS-113-3 胸部大動脈人工血管術後の深部胸骨創感染に対する持続洗浄型陰圧閉鎖療法の治療成績  
神戸大学心臓血管外科 仲村 匡史
- PS-113-4 <演題取り下げ>
- PS-113-5 SMA 塞栓後広範囲腸切除症例に対する胸腔鏡下心房細動手術  
千葉西総合病院心臓血管外科 中山 泰介
- PS-113-6 開心術後の ECMO 補助症例の生存・脳合併症についての検討  
神戸大学心臓血管外科 永澤 悟
- PS-113-7 低左心機能症例に対する開心術での心筋保護 (血液心筋保護液 (BCP) と晶質液心筋保護液 (CCP)) の比較  
神戸大学心臓血管外科 中川 卓
- PS-113-8 Formin 相同タンパク質 Fhod3 が新生仔マウス心筋のサルコメア構築に果たす役割  
宮崎大学心臓血管外科 阪口 修平

## PS-114 ポスターセッション (114) 「大血管」

4月19日(金) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (13) ブース M)

司会: 福岡大学心臓血管外科 和田 秀一

- PS-114-1 遠位弓部大動脈瘤に対する至適治療戦略  
東北大学心臓血管外科 高橋 悟朗
- PS-114-2 当院における神経合併症を回避する遠位弓部大動脈瘤に対する治療戦略 (一期的 TAR with FET vs TAR + 二期的 TEVAR) の検討  
横浜市立みなと赤十字病院心臓血管外科 河原 拓也
- PS-114-3 当院における EVAR 後に Open conversion を行った症例の検討  
神戸大学心臓血管外科 石上 高大
- PS-114-4 遠位弓部大動脈瘤に対する治療戦略  
榊原記念病院心臓血管外科 在國寺健太
- PS-114-5 当院における弓部大動脈瘤に対するオープンステントグラフト法を用いた全弓部大動脈置換術の治療成績  
名古屋徳洲会総合病院 森田 英男
- PS-114-6 急性 B 型大動脈解離に対する初回治療の介入時期の検討  
沖縄県立南部医療センター・こども医療センター心臓血管外科 阿部 陸之
- PS-114-7 咽頭温を指標とした中等度低体温循環停止法の安全性に関する検討  
奈良県立医科大学胸部・心臓血管外科 平賀 俊

## PS-115 ポスターセッション (115) 「末梢動脈」

4月19日(金) 17:10~18:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (13) ブース M)

司会: 高の原中央病院心臓血管外科 横山 晋也

- PS-115-1 当院における正中弓状韌帯圧迫による腹腔動脈狭窄の症例検討  
浜松医科大学第二外科・血管外科 遠藤 佑介



- PS-115-2 正中弓状韧带圧迫症候群の治療経験と成績について 川崎医科大学消化器外科 東田 正陽
- PS-115-3 消化器・一般外科手術を受ける良性疾患患者における術前の無症候性深部静脈血栓症の有病率 日本大学消化器外科 萩原 謙
- PS-115-4 当科における下大静脈フィルター留置における現状 浜松医科大学第二外科・血管外科 石川 諱武
- PS-115-5 消化器癌患者の静脈血栓塞栓症に対する直接経口抗凝固薬を用いた抗凝固療法の現状 慶應義塾大学外科 海ヶ倉紀文
- PS-115-6 深部静脈血栓症が高頻度に発生する疾患での陰性症例に於ける D-dimer の評価に関する検討 新潟大学呼吸循環外科 佐藤 浩一
- PS-115-7 透視下フォーム硬化療法を併用した下肢静脈瘤血管内焼灼術の治療成績 川崎医科大学心臓血管外科 田淵 篤
- PS-115-8 当院での腎動脈瘤に対する治療成績の検討 東京慈恵会医科大学血管外科 中川 光

**PS-116 ポスターセッション (116) 「乳腺-手術-1」**

4月19日(金)9:00~10:00 ポスター会場(AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (14) ブース N)

司会: 甲南医療センター乳腺外科 高尾信太郎

- PS-116-1 エコー所見のないカテゴリー3または4石灰化病変に対する術前マンモグラフィ下マーキング法の検討 福岡赤十字病院外科 森 瞳美
- PS-116-2 Second-look US で描出困難な乳房 MRI-detected lesion における超音波 fusion 技術の有用性 愛知医科大学乳腺内分泌外科 西塔 誠幸
- PS-116-3 <演題取り下げ>
- PS-116-4 当院で乳管腺葉区域切除術を施行した103例の診断・治療結果の検討 国立病院東京医療センター乳腺外科 小谷依里奈
- PS-116-5 当院における局所麻酔下乳房部分切除術症例の整容性の検討 愛媛大学肝胆脾・乳腺外科 奥島久美子
- PS-116-6 乳癌に対する乳頭温存乳房全切除術の安全性に関する検討 慶應義塾大学一般・消化器外科 亀山 友恵
- PS-116-7 1次乳房再建の有無に関わらず nipple-sparing mastectomy を行った乳癌の検討 帝京大学外科 池田 達彦
- PS-116-8 高齢者における乳房再建術後の予後検討 東邦大学外科学講座乳腺・内分泌外科分野 齊藤 美美

**PS-117 ポスターセッション (117) 「乳腺-手術-2」**

4月19日(金)10:00~11:00 ポスター会場(AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (14) ブース N)

司会: 聖マリアンナ医科大学乳腺・内分泌外科学 津川浩一郎

- PS-117-1 早期乳癌における造影超音波検査での腋窩リンパ節転移診断に重要な所見のラジオミクスによる抽出 北海道大学乳腺外科 押野 智博
- PS-117-2 当科で施行した乳癌センチネルリンパ節生検手術の同定法についての検討 新潟大学地域医療教育センター・魚沼基幹病院消化器・一般外科 角南 栄二
- PS-117-3 RI法で同定されたセンチネルリンパ節の集積強度による順序と転移陽性率との関連の解析 信州大学医学部外科学教室乳腺内分泌外科学分野 清沢 奈美



- PS-117-4 センチネルリンパ節転移陽性乳癌における組織型別にみた腋窩リンパ節転移状況  
国立病院九州がんセンター乳腺科 厚井裕三子
- PS-117-5 浸潤性小葉癌におけるセンチネルリンパ節生検偽陰性率の検討  
東京慈恵会医科大学外科 浮池 梓
- PS-117-6 当科におけるセンチネルリンパ節転移陽性症例に対する腋窩リンパ節郭清省略  
の検討 岩手医科大学外科 天野 絵
- PS-117-7 SLN 転移陽性で腋窩リンパ節郭清を省略した乳房全切除術施行症例の検討  
徳山中央病院外科 山本 滋
- PS-117-8 術前化学療法を施行したリンパ節転移陽性乳癌に対する targeted axillary  
surgery (TAS) を用いた取り組み 帝京大学外科 前田 祐佳

### PS-118 ポスターセッション (118) 「乳腺-手術-3」

4月19日(金) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (14) ブース N)  
司会: 北里大学医学部 三階 貴史

- PS-118-1 SDGsの観点からの腋窩郭清を伴う乳癌手術でのエナジーデバイス使用成績の解析  
信州大学医学部外科学教室乳腺内分泌外科学分野 清水 忠史
- PS-118-2 乳癌における超音波凝固切開装置の有用性についての検討  
埼玉医科大学国際医療センター乳腺腫瘍科 島田 浩子
- PS-118-3 乳癌個別化治療における乳腺内視鏡手術の役割 国際医療福祉大学乳腺外科 山下 浩二
- PS-118-4 気嚢法による単孔式内視鏡下乳頭温存乳房切除術と従来法の比較検討  
国立がん研究センター東病院乳腺外科 大西 達也
- PS-118-5 乳房全切除後の術後出血と大胸筋量, BMI との関連の検討  
信州大学乳腺内分泌外科 井地 瞭子
- PS-118-6 乳癌術後ドレーン排液量による予後予測 大阪公立大学乳腺外科 高田 晃次
- PS-118-7 免疫抑制剤加療歴のある乳癌手術症例の特徴 自治医科大学消化器一般移植外科 芝 聡美
- PS-118-8 乳腺外科手術におけるサージカルスモークのマネージメント  
慶應義塾大学一般・消化器外科 高橋麻衣子

### PS-119 ポスターセッション (119) 「乳腺-予後因子」

4月19日(金) 17:10~18:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (14) ブース N)  
司会: 日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院乳腺外科 角田 伸行

- PS-119-1 乳癌非浸潤性乳管癌 (DCIS) における IDFS, DCIS-DFS の検討  
長崎大学移植・消化器外科 山崎 遥
- PS-119-2 当院で経験した温存乳房内再発の検討 金沢医科大学乳腺・内分泌外科 羽場 祐介
- PS-119-3 片側性多発病変の乳がん患者における乳房温存療法後の局所再発について  
大船中央病院乳腺センター 伊藤 靖子
- PS-119-4 乳房温存手術後に放射線省略可能症例を探るため, 同側乳房内乳癌発生に関わ  
る諸因子を判明させるための検討 国立病院済川医療センター 横田 徹
- PS-119-5 乳癌における手術侵襲による腫瘍免疫反応の動的変化 大阪公立大学乳腺外科 松田 英恵
- PS-119-6 原発性乳癌 pT1/2 症例における腫瘍径及びリンパ節転移が予後に及ぼす影響に  
関する検討 九州大学消化器・総合外科 伊地知秀樹

- PS-119-7 乳癌個別化治療を目指した、晩期再発を予測するバイオマーカーの同定  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 関根 慎一
- PS-119-8 乳癌術後の晩期再発に対する危険因子の検討 国立病院東京医療センター乳腺外科 松井 哲

**PS-120 ポスターセッション (120) 「胃-低侵襲手術-1」**

4月20日(土)9:00~10:00 ポスター会場(AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (1) ブース A)  
司会: 埼玉県立がんセンター胃外科 江原 一尚

- PS-120-1 当科におけるロボット支援下胃切除導入後の手術成績 済生会熊本病院外科 八木 泰佑
- PS-120-2 地方基幹病院におけるロボット支援胃切除の安全な導入—当院での短期成績の検討  
京都中部総合医療センター外科 渡邊 健次
- PS-120-3 当院におけるロボット支援下胃癌手術の短期中期成績 京都市立病院外科 坂口 正純
- PS-120-4 低侵襲胃切除におけるロボット胃切除の安全な導入—膝上緑リンパ節郭清での手術コンセプトの共通認識に基づく手技の定型化—  
田附興風会医学研究所北野病院消化器センター外科 田中 英治
- PS-120-5 ロボット支援下胃切除術導入の短期成績と術中合併症に対するトラブルシューティング  
新潟県立がんセンター新潟病院消化器外科 會澤 雅樹
- PS-120-6 ロボット支援手術中に発生するトラブルとその対処法に関して  
石川県立中央病院消化器外科 山口 貴久
- PS-120-7 進行胃癌手術のモダリティー別成績評価と安全に行うための創意工夫  
京都第一赤十字病院外科 小西 智規
- PS-120-8 腹腔鏡下胃切除とロボット支援下胃切除における術後短期成績の比較  
熊本大学消化器外科 荒木 健吾

**PS-121 ポスターセッション (121) 「胃-低侵襲手術-2」**

4月20日(土)10:00~11:00 ポスター会場(AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (1) ブース A)  
司会: 大阪赤十字病院消化器外科 金谷誠一郎

- PS-121-1 ICG 蛍光法を用いたロボット支援下胃癌手術における腫瘍部位マーキングの有  
用性 富山市民病院外科 宮下 知治
- PS-121-2 人工知能を用いたロボット支援下幽門側胃切除術における手術器具認識モデル  
の開発および臨床応用 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 古部 快
- PS-121-3 進行胃癌に対するロボット支援下胃切除術の有用性と多機種ロボットそれぞれ  
の特徴の検討 滋賀医科大学消化器外科 貝田佐知子
- PS-121-4 進行胃癌におけるロボット支援下幽門下郭清の実際と治療成績  
和泉市立総合医療センター消化器外科 玉森 豊
- PS-121-5 進行胃癌に対するロボット支援胃切除術と腹腔鏡胃切除術の術後短期成績の検討  
東京医科歯科大学消化管外科学分野 藤田 孝尚
- PS-121-6 進行胃癌に対するロボット支援下および腹腔鏡下胃切除術症例の短期成績  
東京女子医科大学消化器・一般外科 伊藤 俊一
- PS-121-7 当院におけるロボット支援下胃全摘術と腹腔鏡下胃全摘術の術後成績の比較  
国立がん研究センター東病院胃外科 永田 博美
- PS-121-8 胃上部悪性腫瘍に対するロボット支援下胃切除術の手技と治療成績  
JCHO 九州病院外科 前山 良

プログラム

## PS-122 ポスターセッション (122) 「胃-低侵襲手術-3」

4月20日(土) 13:20~14:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (1) ブース A)

司会: 大分大学消化器・小児外科 衛藤 剛

- PS-122-1 地方小規模病院における腹腔鏡下胃切除術の導入と短期成績と課題  
国立病院東徳島医療センター外科 古北 由仁
- PS-122-2 胃癌に対する幽門側胃切除術におけるロボット支援下 (RDG) 及び腹腔鏡下 (LDG) 手術の安全性および術後成績の比較検討  
京都桂病院外科 小西小百合
- PS-122-3 当院における hinotori を用いたロボット支援腹腔鏡下胃切除術の短期成績  
金沢大学附属病院消化管外科 竹中 俊介
- PS-122-4 当科における進行胃癌に対するロボット支援胃切除の短期成績と今後の展望  
長崎大学腫瘍外科 荒井 淳一
- PS-122-5 術前化学療法を施行した進行胃癌に対する腹腔鏡手術の手術治療成績  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 松本 壮平
- PS-122-6 幽門側胃切除術における各種アプローチが炎症惹起に与える影響について  
杏林大学消化器・一般外科 橋本 佳和
- PS-122-7 過体重の胃癌患者に対する幽門側胃切除術におけるアプローチ法の検討  
大阪市立総合医療センター消化器外科 長谷川 毅
- PS-122-8 胃癌手術における腹腔鏡・ロボット支援下大動脈周囲リンパ節郭清  
関西労災病院外科 益澤 徹

## PS-123 ポスターセッション (123) 「胃-低侵襲手術-4」

4月20日(土) 14:20~15:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (1) ブース A)

司会: 兵庫医科大学上部消化管外科 石田 善敬

- PS-123-1 当院での胃癌手術教育  
豊橋市民病院一般外科 青葉 太郎
- PS-123-2 胃癌ロボット手術の欠点を補完する Fusion surgery の経験  
姫路赤十字病院外科 松本 祐介
- PS-123-3 腹腔鏡下胃切除術における施設横断的教育システムの有効性  
大阪公立大学消化器外科学 三木友一朗
- PS-123-4 ロボット支援下幽門側胃切除の手術時間の推移に対する考察  
帝京大学外科 清川 貴志
- PS-123-5 ロボット支援下胃切除術における術中出血の予防策と対処法  
藤田医科大学総合消化器外科 芹澤 朗子
- PS-123-6 ロボット支援下胃切除における胆摘の安全性  
JA 北海道厚生連旭川厚生病院外科 石塚 千紘
- PS-123-7 腹腔鏡補助下幽門保存胃切除術における術後 QOL についての検討  
弘前大学消化器乳腺甲状腺外科 浦田 風
- PS-123-8 当院における高齢者胃癌の周術期管理について  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 曾我 真弘

## PS-124 ポスターセッション (124) 「胃-栄養」

4月20日(土) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (2) ブース B)

司会: 帝京平成大学 福島 亮治

- PS-124-1 胃癌患者における術前後のオステオペニアおよびサルコペニアの検討  
九州大学消化器・総合外科 龍神圭一郎

## 第 124 回日本外科学会定期学術集会

- PS-124-2 胃癌術後の体重減少率に影響する因子の検討 国立病院都城医療センター外科 遊佐 俊彦
- PS-124-3 胃癌術後の栄養状態に影響を及ぼす因子の検討 甲南医療センター 音羽 泰則
- PS-124-4 <演題取り下げ>
- PS-124-5 高齢者における胃切除術後経口補助栄養療法は体重減少、低栄養、サルコペニアを予防する 山梨大学第一外科 丸山 傑
- PS-124-6 高齢胃癌患者における術前栄養学的指標を用いた術後成績の予測可能性 東京歯科大学市川総合病院外科 神谷 諭
- PS-124-7 当院での上部消化管癌患者の栄養、身体状態の把握とフレイル患者に対する取り組み 関西労災病院外科 勝山 晋亮
- PS-124-8 胃全摘術後における周術期の栄養サポートチーム (NST) 介入の意義 帝京大学医学部外科 熊田 宜真

### PS-125 ポスターセッション (125) 「胃-肥満手術」

4月20日(土) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (2) ブース B)

司会: 千葉大学先端応用外科 早野 康一

- PS-125-1 病的肥満症に対する腹腔鏡下スリーブ状胃切除術の短期成績および手術手技の工夫 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 橋本伊佐也
- PS-125-2 当科で施行した病的肥満症患者に対する代謝減量手術の短期および長期治療成績 札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 小川 宰司
- PS-125-3 食行動質問票による腹腔鏡下スリーブ状胃切除術の術後体重減少率の予測 大阪大学消化器外科 藤川 肇
- PS-125-4 腹腔鏡下スリーブ状胃切除術後 10 年の検討 大分大学消化器・小児外科 太田 正之
- PS-125-5 高血圧症を合併した高度肥満症患者に対する腹腔鏡下スリーブ状胃切除術の治療効果と EMILIN-1 との関連 岩手医科大学外科 熊谷 秀基
- PS-125-6 高頻度栄養指導が減量・代謝改善手術患者に対する術後体重減少に及ぼす影響 岩手医科大学外科 梅邑 晃
- PS-125-7 減量手術の効果予測因子としての血中ケトン体測定の意義 東北大学総合外科 土屋 亮裕
- PS-125-8 腹腔鏡下スリーブ状胃切除術術後の縦隔内臓脂肪量の変化と呼吸機能の関連 岩手医科大学外科 棚橋 洋太

### PS-126 ポスターセッション (126) 「胃-噴門側胃切除」

4月20日(土) 13:20~14:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (2) ブース B)

司会: 川村病院外科 中田 浩二

- PS-126-1 早期胃癌に対する腹腔鏡下噴門側胃切除術と腹腔鏡下胃全摘術の比較検討: 過起点コホート研究 公立西知多総合病院 柴田 淳平
- PS-126-2 噴門側胃切除術後の栄養状態の検討 福井大学第一外科 東 雄大
- PS-126-3 胃癌に対する腹腔鏡下噴門側胃切除術後のダブルトラクト再建と噴門形成を伴う食道残胃吻合の短期成績と実際の手技 和歌山県立医科大学第二外科 富永 信太
- PS-126-4 食道残胃吻合における Toupet 様の逆流防止機構の安全性 獨協医科大学埼玉医療センター外科 齋藤 一幸
- PS-126-5 鏡視下噴門側胃切除術における再建法別治療成績の検討 千葉県がんセンター食道・胃腸外科 水藤 広

- PS-126-6 当院における腹腔鏡下噴門側胃切除・食道残胃吻合術の術後成績と食道機能評価  
国際医療福祉大学成田病院消化器外科 大山 隆史
- PS-126-7 腹腔鏡下噴門側胃切除における再建方法の比較検討  
国立病院九州がんセンター消化器外科 永井太一朗
- PS-126-8 ロボット支援下噴門側胃切除と腹腔鏡補助下噴門側胃切除の短期成績の比較  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 國重 智裕

## PS-127 ポスターセッション (127) 「胃-GIST・全般」

4月20日 (土) 14:20~15:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (2) ブース B)

司会: がん・感染症センター都立駒込病院 長 晴彦

- PS-127-1 当院における外科的切除を施行した胃 GIST49 例の比較検討  
刈谷豊田総合病院消化器・一般外科 齊藤 健志
- PS-127-2 当科における高リスク胃 GIST に対する治療成績の検討 九州大学臨床・腫瘍外科 堀岡 宏平
- PS-127-3 当院で術前補助化学療法を施行した胃 GIST に関する検討  
福島県立医科大学消化管外科 望月翔太郎
- PS-127-4 GIST の同時性, 異時性転移症例の予後の検討 大阪大学消化器外科 河井 邦彦
- PS-127-5 追加外科切除にてリンパ節転移を認めた早期胃癌内視鏡治療非治癒切除症例の  
検討 慶應義塾大学一般・消化器外科 中村理恵子
- PS-127-6 胃癌手術における MINS リスクの保有と周術期成績に関する検討  
千葉大学先端応用外科 松本 泰典
- PS-127-7 NDB オープンデータを用いた胃癌手術の年次別推移と, ロボット胃癌手術の二  
次医療圏別実施状況 京都大学消化管外科 坂本 享史
- PS-127-8 残胃癌の腹腔鏡下手術における ICG・AI 併用による color-coded navigation  
surgery の有用性 昭和大学消化器・一般外科 渡邊 良平

## PS-128 ポスターセッション (128) 「食道-基礎」

4月20日 (土) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (3) ブース C)

司会: 北里大学医学部先進外科腫瘍学 山下 継史

- PS-128-1 食道扁平上皮癌における化学放射線療法抵抗性予測因子としての SIRT1 発現  
千葉大学先端応用外科 森下 弘基
- PS-128-2 食道癌における KCNBI 発現と腫瘍進展との関連性の検討  
京都府立医科大学消化器外科 太田 敦貴
- PS-128-3 食道癌の免疫微小環境サブタイプのシングルセル解析からみた機能的不均一性  
の解明 九州大学臨床・腫瘍外科 孫 起和
- PS-128-4 食道癌患者における SIRP  $\alpha$  発現と ICI 治療効果についての検討  
九州大学消化器・総合外科 江端 由穂
- PS-128-5 食道癌における Equilibrative Nucleoside Transporters (ENTs) の低酸素環境  
での役割 熊本大学消化器外科 光浦 智証
- PS-128-6 Lipopolysaccharide が食道癌細胞に与える影響 秋田大学胸部外科 笹森 凌平
- PS-128-7 Radiomics を用いた TripleT 化学療法後食道癌リンパ節転移の有無と画像評価に  
関する検討 岐阜大学医学部消化器外科 田中 善宏
- PS-128-8 食道周囲密性結合組織についての発生的研究 東京都立豊島病院外科 東海林 裕

PS-129 ポスターセッション (129) 「食道-集学的治療-1」

4月20日(土) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (3) ブース C)

司会: 大阪大学消化器外科 牧野 知紀

- PS-129-1 同時性遠隔転移を有する食道癌に対する Conversion Surgery 施行例の検討  
 関西労災病院消化器外科 杉村啓二郎
- PS-129-2 免疫チェックポイント阻害剤併用薬を使用したレジメンによりコンバージョン手術が可能となった切除不能進行食道癌の3例  
 金沢医科大学一般・消化器外科 桑田 紗希
- PS-129-3 切除不能食道癌に対する ICI 治療によるコンバージョン手術の経験  
 大阪大学消化器外科 百瀬 洸太
- PS-129-4 頸部進行食道癌に対する喉頭温存を目指した術前化学療法の有効性-根治的化  
 学放射線療法との比較検討- 国立がん研究センター中央病院食道外科 久保 祐人
- PS-129-5 局所進行食道癌に対する集学的治療 昭和大学食道がんセンター 山下 剛史
- PS-129-6 T3br/T4 食道癌に対する DCF-R 療法の治療成績 北里大学上部消化管外科 樋口 格
- PS-129-7 cT3br/cT4 食道癌に対する治療成績の検討 大阪大学消化器外科 田中 晃司
- PS-129-8 「T4br」の概念: 食道癌 BR 症例への導入化学療法 姫路赤十字病院外科 信久 徹治

PS-130 ポスターセッション (130) 「食道-集学的治療-2」

4月20日(土) 13:20~14:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (3) ブース C)

司会: 静岡県立静岡がんセンター 坪佐 恭宏

- PS-130-1 導入 DCF 療法施行後の効果判定による, DCF-RT の治療効果への影響  
 大阪大学消化器外科 辻本 智之
- PS-130-2 切除不能進行胸部食道癌に対する根治的化学放射線療法 (DCF-R) の長期成績  
 厚生中央病院消化器病センター 太田 喜洋
- PS-130-3 食道癌術後リンパ節再発に対する化学放射線療法の治療成績 久留米大学外科 的野 吾
- PS-130-4 食道癌 StageIV 治療における地方中核病院の役割  
 国立病院都城医療センター外科 藏元 一崇
- PS-130-5 当科における切除不能進行・再発食道癌に対する免疫チェックポイント阻害薬  
 の治療成績 群馬大学消化管外科分野 渡邊 隆嘉
- PS-130-6 進行再発食道癌に対する ICI+FP 療法の入院治療と外来通院の比較検討: 2 施  
 設後ろ向き観察研究 関西医科大学外科 張野 誉史
- PS-130-7 切除不能進行・再発食道癌に対する免疫チェックポイント阻害剤使用後のサル  
 ベージ化学療法に関する検討 福岡大学消化器外科 山内 皓介
- PS-130-8 切除不能進行・再発食道扁平上皮癌に対する複合免疫療法の治療成績  
 大阪大学消化器外科 原 修一郎

PS-131 ポスターセッション (131) 「食道-集学的治療-3」

4月20日(土) 14:20~15:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (3) ブース C)

司会: 大阪国際がんセンター消化器外科 宮田 博志

- PS-131-1 頸部食道癌に対する治療戦略の検討 慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 方宇 慶蒼
- PS-131-2 切除不能進行・再発食道癌の治療成績 獨協医科大学上部消化管外科 室井 大人

プログラム



- PS-131-3 局所進行食道癌に対する免疫チェックポイント阻害薬を用いた集学的治療の治療成績  
江戸川病院食道疾患センター 中島 康晃
- PS-131-4 当科における食道癌に対する ICI 投与の現状について～術後補助と切除不能・再発症例における安全性と治療効果について～ 徳島大学胸部・内分泌・腫瘍外科 後藤 正和
- PS-131-5 食道狭窄症状を有する切除不能食道癌に対する一次治療での免疫チェックポイント阻害剤併用療法の検討 がん・感染症センター都立駒込病院食道外科 武井 信諭
- PS-131-6 切除不能進行・再発食道癌に対する免疫チェックポイント阻害薬併用化学療法の短期成績 福島県立医科大学消化管外科学講座 林下 宗平
- PS-131-7 食道癌に対する免疫チェックポイント阻害薬の使用経験と当院での取り組み 名古屋大学腫瘍外科 田中 祐介
- PS-131-8 当院における 2 次治療としてニボルマブを使用した切除不能・再発食道癌の治療成績 埼玉医科大学総合医療センター消化管外科・一般外科 熊谷 洋一

### PS-132 ポスターセッション (132) 「食道-周期管理-5」

4月20日(土)9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (4) ブース D)  
司会: 関西医科大学外科 山崎 誠

- PS-132-1 食道胃接合部腺癌に対する郭清効果インデックスおよび術前化学療法の有用性の検討 浜松医科大学外科学第二講座 坊岡 英祐
- PS-132-2 T3br または T4 食道癌に対する 3 剤併用導入化学療法+手術の治療成績 山形県立中央病院外科 野村 尚
- PS-132-3 T3br 食道癌に対する術前 DCF 療法を中心とした治療戦略と短期・長期の治療成績 国立がん研究センター中央病院食道外科 伊賀上翔太
- PS-132-4 cT3br 食道癌に対する集学的治療の成績 東海大学消化器外科 金森 浩平
- PS-132-5 食道癌 BR 症例に対する導入化学放射線療法 兵庫県立尼崎総合医療センター消化器外科 川田 洋憲
- PS-132-6 当院における cT3br 食道癌の治療方針の変容と成績 埼玉医科大学国際医療センター消化器病センター外科 李 世翼
- PS-132-7 進行食道癌に対する術前化学療法の治療成績 久留米大学外科 中川 将視
- PS-132-8 外来通院で行う進行再発食道癌に対する免疫チェックポイント阻害剤併用化学療法の効果と安全性の検討 名古屋市立大学消化器外科 田中 達也

### PS-133 ポスターセッション (133) 「食道-周期管理-6」

4月20日(土)10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (4) ブース D)  
司会: 京都府立医科大学消化器外科 塩崎 敦

- PS-133-1 食道癌に対する術後ニボルマブ療法の治療成績 鹿児島大学消化器・乳腺甲状腺外科 佐々木 健
- PS-133-2 当院における Nivolumab による食道癌術後補助療法の短期および長期成績 国立病院九州がんセンター消化管外科 古賀 直道
- PS-133-3 当院における食道癌術後補助療法としての Nivolumab 療法の現況 がん・感染症センター都立駒込病院食道外科 篠原 元
- PS-133-4 術前補助化学療法後の食道扁平上皮癌再発リスク解析と術後ニボルマブの使用経験 名古屋大学消化器外科 清水 大



- PS-133-5 当院における食道癌術後補助療法としてニボルマブを施行した症例の検討  
福島県立医科大学消化管外科 丸山 裕也
- PS-133-6 当科における Nivolumab による食道癌術後補助化学療法の現状  
山梨大学第一外科 赤池 英憲
- PS-133-7 当科における術前化学療法後の食道癌切除例に対する ICI を用いた補助療法の検討  
金沢大学消化管外科 辻 敏克
- PS-133-8 食道癌に対する術後ニボルマブ補助療法の検証  
昭和大学食道がんセンター 広本 昌裕

**PS-134 ポスターセッション (134) 「大腸-大腸癌\_基礎-1」**

- 4月20日(土) 13:20~14:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (4) ブース D)  
司会: 広島大学病院ゲノム医療センター・遺伝子診療科 榎井 孝夫
- PS-134-1 CAF との相互作用がもたらす抗アポトーシス蛋白発現の変化が大腸癌細胞の増殖および抗癌剤耐性に及ぼす影響の検討  
名古屋市立大学消化器外科 加藤 瑛
- PS-134-2 SOS1 阻害剤とセツキシマブの併用が KRAS12D 変異大腸癌に対して選択的に増殖抑制を示した  
信州大学消化器・移植・小児外科 田中 宏和
- PS-134-3 大腸癌の腫瘍微小環境における VEGF 経路を標的とした regulatory T 細胞の制御方法の開発について  
福島県立医科大学消化管外科 圓谷 秀哲
- PS-134-4 大腸癌における CCS の発現意義とそのメカニズムの解明  
大阪大学消化器外科 瀧口 暢生
- PS-134-5 大腸癌に対する FTD の治療効果増強を目指した G2/M 期チェックポイント阻害剤併用療法の開発  
名古屋市立大学消化器外科 上原 崇平
- PS-134-6 大腸癌における TRPV2 の機能解析と臨床的意義  
京都府立医科大学消化器外科 中道 脩介
- PS-134-7 大腸癌新規ドライバ遺伝子候補 COX19 の同定と臨床的意義  
九州大学病院別府病院外科 河田 古都
- PS-134-8 大腸癌における Arid5a の機能解析  
北海道大学消化器外科 I 浜田 和也

**PS-135 ポスターセッション (135) 「大腸-大腸癌\_基礎-2」**

- 4月20日(土) 14:20~15:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (4) ブース D)  
司会: 名古屋大学消化器外科 梅田 晋一
- PS-135-1 大腸癌の病理組織学的空間解析を用いた共局在指標の有用性  
神戸大学食道胃腸外科 山下 公大
- PS-135-2 研究留学にて取り組んだ消化器癌トランスレーショナル研究と今後の展望  
三重大学消化管・小児外科 志村 匡信
- PS-135-3 患者由来オルガノイドの異種移植モデルによる癌微小環境の解析  
大阪大学消化器外科 加藤 伸弥
- PS-135-4 大腸癌に対する新規 KRAS G12D 阻害剤 MRTX1133 の作用は Cetuximab により増強される  
信州大学消化器外科 片岡 将宏
- PS-135-5 droplet digital PCR 法を用いた cfDNA における HER2 増幅と抗 EGFR 治療効果判定  
日本医科大学消化器外科 香中伸太郎
- PS-135-6 青色 LED 光による大腸癌の abscopal 効果に着目した治療法の開発  
徳島大学消化器・移植外科 良元 俊昭
- PS-135-7 合成レチノイド TAC-101 により大腸癌細胞で有意に変化した遺伝子のネットワーク解析で推定された hub gene の検討  
北九州中央病院外科 中山 善文

- PS-135-8 大腸癌低分化胞巣形成における ADAM12 と Ezrin の発現と機能解析  
防衛医科大学校外科 川内 隆幸
- PS-136 ポスターセッション (136) 「大腸-大腸癌\_手術-1」**  
4月20日(土)9:00~10:00 ポスター会場(AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (5) ブース E)  
司会: 虎の門病院 的場周一郎
- PS-136-1 短期・長期成績に基づいた横行結腸癌に対する至適術式の検討  
大阪国際がんセンター消化器外科 佐伯 崇史
- PS-136-2 大腸癌手術における中結腸動脈領域の血管解剖についての検討  
大阪大学消化器外科 土橋 果実
- PS-136-3 右側・中央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  
大阪労災病院外科 野村 雅俊
- PS-136-4 脾湾曲部癌に対する腹腔鏡下手術—術前における副中結腸動脈切離部決定のための3D-CTAと腫のfusion画像の作成—  
香川労災病院外科 戸嶋 俊明
- PS-136-5 横行結腸癌に対するD3郭清とD1/2郭清の比較検討  
永寿総合病院外科 杉浦 清昭
- PS-136-6 脾湾曲部結腸癌に対するD3郭清の手術成績  
愛知医科大学消化器外科 國友 愛奈
- PS-136-7 右側結腸癌に対するアプローチ法の検討  
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 伊豆川翔太
- PS-136-8 結腸癌手術における郭清効果indexを用いたリンパ節郭清範囲の再検証  
京都府立医科大学消化器外科 丸中 雄太
- PS-137 ポスターセッション (137) 「大腸-大腸癌\_手術-2」**  
4月20日(土)10:00~11:00 ポスター会場(AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (5) ブース E)  
司会: 北里大学メディカルセンター 恵木 浩之
- PS-137-1 腹腔鏡下S状結腸膀胱瘻手術に対する蛍光尿管ステントの使用経験  
水戸済生会総合病院外科 小澤 佑介
- PS-137-2 腹腔鏡下大腸手術における発光式尿管カテーテル(IRIS)の有効性  
近畿大学外科 和田 聡朗
- PS-137-3 結腸癌におけるICG蛍光法によるリンパ流評価の有用性の検討  
琉球大学消化器・腫瘍外科 金城 達也
- PS-137-4 高度肥満患者の腹腔鏡下大腸癌手術における術前減量入院の効果  
一宮市立市民病院外科 伊藤将一郎
- PS-137-5 肥満大腸癌患者に対する腹腔鏡手術の有用性、腫瘍占居部位による検討  
東海大学消化器外科 宮北 寛士
- PS-137-6 大腸癌手術を基本とした炎症性腸疾患に対する低侵襲手術  
三重大学消化管・小児外科 川村 幹雄
- PS-137-7 下行結腸癌における術前3D-CT angiographyを用いた支配血管認識の有用性  
大阪大学消化器外科 吉田 将真
- PS-137-8 当科における3人法での2チームTaTMEの工夫  
千葉大学先端応用外科 丸山 哲郎

PS-138 ポスターセッション (138) 「大腸-大腸癌\_手術-3」

4月20日(土) 13:20~14:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (5) ブース E)

司会: 東京大学腫瘍外科 野澤 宏彰

- PS-138-1 当院の結腸体腔内吻合症例における Overlap 法と Delta 吻合での術後回復の比較検討  
大阪大学消化器外科 井上 卓哉
- PS-138-2 腹腔鏡下結腸癌手術における体腔内吻合の短期成績  
国立病院別府医療センター外科 吉田 大輔
- PS-138-3 腹腔鏡下結腸癌手術における Pfannenstiel 法による小切開の有用性  
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 小倉 巧也
- PS-138-4 レジデントにロボット大腸手術の執刀を  
大阪急性期・総合医療センター消化器外科 西沢佑次郎
- PS-138-5 センハンス・デジタルラパロスコピーおよび腹腔鏡手術における術者の疲労に関する検討  
埼玉医科大学国際医療センター消化器病センター外科 岡崎 直人
- PS-138-6 切除不能転移を有する直腸癌に対する緩和手術の検討  
愛知県がんセンター消化器外科部 赤座 賢
- PS-138-7 地方中核病院における腹腔鏡手術と血液製剤—大腸癌手術での検討  
いわき市医療センター外科いわき赤十字血液センター 九里 孝雄
- PS-138-8 大腸癌内視鏡治療により追加腸切除を考慮すべきところ経過観察し再発, サルベージ手術を行った 10 例の検討  
東京都立多摩総合医療センター外科 宅間 邦雄

PS-139 ポスターセッション (139) 「大腸-大腸癌\_手術-4」

4月20日(土) 14:20~15:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (5) ブース E)

司会: 関西労災病院外科 畑 泰司

- PS-139-1 Persistent descending mesocolon を伴う大腸癌に対する腹腔鏡下手術の検討  
兵庫県立西宮病院外科 笹生 和宏
- PS-139-2 腹腔鏡下結腸左半切除術の定型化  
帝京大学ちば総合医療センター外科 碓井 彰大
- PS-139-3 左側結腸癌, 直腸癌の手術において摘出した傍大動脈リンパ節に関する検討  
名古屋市立大学消化器外科 上原侑里子
- PS-139-4 S 状結腸癌・Rs 直腸癌に対する腹腔鏡下 S 状結腸・直腸切除 (D3) の左結腸動脈温存の意義に関する検討  
山口大学消化器・腫瘍外科 小佐々貴博
- PS-139-5 腹腔鏡下手術において病理学的な T4a と T4b では術後成績に違いはあるのか?  
埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 石山 泰寛
- PS-139-6 大腸癌患者における geriatric nutritional risk index の術後予後に関する検討  
熊本中央病院外科 木下翔太郎
- PS-139-7 当院早期大腸癌手術症例の検討  
千葉県がんセンター食道・胃腸外科 成島 一夫
- PS-139-8 結腸直腸癌患者における術前静脈血栓症と血漿 D-dimer の関連性の検討  
帝京大学溝口病院外科 茂原 富美

プログラム

## PS-140 ポスターセッション (140) 「直腸-直腸癌\_ロボット手術-1」

4月20日(土)9:00~10:00 ポスター会場(AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (6) ブース F)

司会: 藤田医科大学先端ロボット・内視鏡手術学講座 大塚 幸喜

- PS-140-1 LARS スコアによるロボット支援下直腸切除術導入 100 例の安全性と有効性の検討  
和歌山県立医科大学第二外科 岩本 博光
- PS-140-2 高齢者に対するロボット支援下直腸手術の安全性に関する検討  
鳥取大学消化器外科 山本 学
- PS-140-3 直腸癌に対するロボット支援下直腸切除術の治療成績  
横須賀共済病院外科 諏訪 宏和
- PS-140-4 当科におけるロボット支援側方郭清の長期成績  
東京医科歯科大学消化管外科 石原 慶
- PS-140-5 当院における直腸癌に対するロボット支援下手術と腹腔鏡手術の長短期成績の比較  
福岡赤十字病院外科 井上 重隆
- PS-140-6 下部直腸癌に対するロボット支援下側方リンパ節郭清(LD3)の短期成績 腹腔鏡下手術との比較  
愛知県がんセンター消化器外科 佐藤 雄介
- PS-140-7 直腸がんに対する TaTME とロボット支援下直腸手術の比較検討  
金沢大学消化管外科学/乳腺外科学 山本 大輔
- PS-140-8 下部直腸癌に対する予防的側方リンパ節郭清術の術後短期成績: 傾向スコアマッチングを用いたロボット支援下手術と腹腔鏡下手術の比較検討  
大阪国際がんセンター外科 末田 聖倫

## PS-141 ポスターセッション (141) 「直腸-直腸癌\_ロボット手術-2」

4月20日(土)10:00~11:00 ポスター会場(AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (6) ブース F)

司会: 名古屋市立大学消化器外科 高橋 広城

- PS-141-1 直腸癌におけるロボット支援下手術の短期成績  
JCHO 熊本総合病院外科 上村 将太
- PS-141-2 当科における原発性直腸癌に対するロボット支援骨盤内臓全摘術の短期治療成績の検討  
東京医科歯科大学消化管外科学分野 安井友梨奈
- PS-141-3 下部直腸癌に対するロボット支援下 TME の有用性を検討: taTME との短期成績の比較  
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 諏訪 雄亮
- PS-141-4 後期高齢者に対するロボット支援下直腸癌手術の中期成績について  
ベルランド総合病院外科 土橋 洋史
- PS-141-5 高齢者に対するロボット支援下直腸切除術と適切な周術期マネージメントの検討  
JA とりで総合医療センター外科 田澤美也子
- PS-141-6 ロボット支援下直腸切断術における腸閉塞・傍ストーマヘルニア予防対策  
千葉県がんセンター食道・胃腸外科 外岡 亨
- PS-141-7 ロボット支援直腸切除手術における皮下気腫発生リスクと臨床の問題点  
九州大学臨床・腫瘍外科 田村 公二
- PS-141-8 ロボット支援超低位前方切除術における経肛門吻合部縫合補強の有用性  
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 坂井 義博

PS-142 ポスターセッション (142) 「直腸-予後因子」

4月20日(土) 13:20~14:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (6) ブース F)

司会: 昭和大学江東豊洲病院 横山 登

- PS-142-1 局所進行直腸癌に対する術前化学放射線療法後の側方リンパ節の病理学的検討  
厚生連高岡病院外科 齊藤 浩志
- PS-142-2 直腸癌手術における術後短期成績の予測因子の検討  
国立病院熊本医療センター外科 東 孝暁
- PS-142-3 手術可能直腸癌に対する MRI による画像的 EMVI (mrEMVI) と病理学的  
EMVI (pEMVI) を同時評価することの重要性 和歌山県立医科大学第二外科 阪中 俊博
- PS-142-4 当院における進行直腸癌に対する術前治療と EMVI 評価の有用性  
大阪公立大学消化器外科 福岡 達成
- PS-142-5 StageI 直腸癌に対する鏡視下手術の短期・長期成績  
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 額田 卓
- PS-142-6 ステージ I-III 直腸癌における術前椎体骨折の長期的意義 国際医療福祉大学病院 鎌田 哲平
- PS-142-7 直腸癌患者の術前化学療法前後における全身免疫炎症指数の変化の意義  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 吉川 千尋
- PS-142-8 BRAF V600E 変異陽性直腸癌の臨床病理学的特徴 新潟大学消化器・一般外科 山井 大介

PS-143 ポスターセッション (143) 「直腸-悪性腫瘍」

4月20日(土) 14:20~15:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (6) ブース F)

司会: 千葉県がんセンター食道・胃腸外科 早田 浩明

- PS-143-1 直腸神経内分泌腫瘍における側方リンパ節転移の危険因子と予後への影響  
がん研有明病院消化器センター消化器外科 櫻井 翼
- PS-143-2 直腸 NET におけるリンパ節転移頻度についての検討  
東京医科歯科大学消化管外科 田所 裕規
- PS-143-3 10mm 未満の直腸神経内分泌腫瘍におけるリンパ節転移リスクおよび治療戦略  
東京大学大腸肛門外科 林 錫喆
- PS-143-4 直腸 NET に対する放射性核種標識ペプチド療法 (PRRT) の経験  
福島県立医科大学消化管外科学講座 小野澤寿志
- PS-143-5 当院における直腸神経内分泌腫瘍 (NEN) 治療についての検討  
国立国際医療研究センター外科 大谷 研介
- PS-143-6 当院における外科的切除を施行した直腸神経内分泌腫瘍 (NET) 症例の検討  
岐阜大学消化器外科・小児外科 木山 茂
- PS-143-7 <演題取り下げ>
- PS-143-8 肛門部 Bowen 病 17 例の手術治療の検討 JCHO 東京山手メディカルセンター 井上 英美

PS-144 ポスターセッション (144) 「大腸-大腸癌\_高齢者-1」

4月20日(土) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (7) ブース G)

司会: 埼玉医科大学総合医療センター消化管・一般外科 石橋敬一郎

- PS-144-1 当院における高齢者大腸癌手術症例の検討 住友病院外科 日月亜紀子

プログラム

- PS-144-2 症状を有する 90 歳以上超高齢者大腸癌の手術治療は妥当か  
新潟白根総合病院外科 飯合 恒夫
- PS-144-3 85 歳以上の超高齢大腸癌患者における手術成績の検討  
愛知厚生連江南厚生病院外科 澤木 康一
- PS-144-4 高齢者結腸癌に対する D3 郭清の有用性に関する検討  
国立病院姫路医療センター外科 河瀬 信
- PS-144-5 高齢者大腸癌の手術成績と予後 がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 中守 咲子
- PS-144-6 ASA3 以上の全身併存疾患を有する 75 歳以上高齢者大腸癌の予後因子の検討  
横浜市立大学外科治療学 澤崎 翔
- PS-144-7 当院における 90 歳以上の大腸癌切除症例の検討 三井記念病院大腸外科 石川慎太郎
- PS-144-8 80 歳以上の高齢者大腸癌手術における GNRI を用いた術前栄養リスク評価の検討  
大阪大学消化器外科 水元 理絵

## PS-145 ポスターセッション (145) 「大腸-大腸癌\_高齢者-2」

4月20日(土) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (7) ブース G)

司会: 横浜市立大学外科治療学 湯川 寛夫

- PS-145-1 高齢者大腸癌に対する腹腔鏡手術における予後因子の検討  
埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 藤井 能嗣
- PS-145-2 超高齢 (85 歳以上) 大腸癌手術症例の長期成績について 久留米大学外科 吉田 直裕
- PS-145-3 90 歳以上超高齢者大腸癌手術症例における術後合併症のリスク因子及び予後との関係  
千葉西総合病院外科 佐藤 学
- PS-145-4 高齢者大腸癌患者の術後合併症と臨床病理学的因子の検討 熊本市市民病院外科 黒田 大介
- PS-145-5 当院における PS 不良な高齢大腸癌患者に対する治療成績の検討  
京都岡本記念病院消化器外科 山里 有三
- PS-145-6 85 歳以上の超高齢者における大腸癌手術症例の検討 桐生厚生総合病院外科 木村 明春
- PS-145-7 当院における高齢者大腸癌手術に対する周術期管理の工夫と短期成績  
鳥取市立病院外科 堀 直人
- PS-145-8 高齢者大腸癌における周術期リハビリテーションの個別化を目指した術前機能評価の有用性の検証  
岡山大学消化器外科 寺石 文則

## PS-146 ポスターセッション (146) 「大腸-大腸癌\_遺伝子変異」

4月20日(土) 13:20~14:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (7) ブース G)

司会: 名古屋大学腫瘍外科 國科 俊男

- PS-146-1 当院における KRAS G12C 変異を有する大腸癌の検討 大阪労災病院外科 吉川 幸宏
- PS-146-2 組織 RAS 変異型進行再発大腸癌における NeoRAS 野生型の出現頻度と治療成績  
九州中央病院外科 大垣 吉平
- PS-146-3 当院における切除不能進行・再発大腸癌における遺伝子変異と予後  
公立藤岡総合病院外科 片山 千佳
- PS-146-4 当院における BRAF V600E 変異陽性大腸癌 7 例の検討 滋賀医科大学消化器外科 仁科 勇佑
- PS-146-5 当院における BRAF 変異陽性大腸癌切除 20 例の臨床病理学的検討  
山形県立中央病院外科 深瀬 正彦



- PS-146-6 大腸癌における Lynch 症候群のユニバーサルスクリーニング  
東北大学消化器外科 小野 智之
- PS-146-7 当科における MSI-High 大腸癌の検討  
山形県立中央病院外科 望月秀太郎
- PS-146-8 当院における遺伝性大腸癌の診療の現状と課題  
新潟大学消化器・一般外科 中野 麻恵

**PS-147 ポスターセッション (147) 「大腸-大腸癌\_AYA 世代」**

4月20日(土) 14:20~15:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (7) ブース G)  
司会: 金沢医科大学一般・消化器外科 藤田 秀人

- PS-147-1 若年大腸癌の治療成績  
北里大学下部消化管外科 横田 和子
- PS-147-2 当院における若年者大腸癌の臨床病理学的検討  
金沢大学消化管外科学 島田 麻里
- PS-147-3 当科における若年性大腸癌手術症例の検討  
松阪中央総合病院外科 中邑信一朗
- PS-147-4 若年者大腸癌手術症例の検討  
那覇市立病院外科 上江洩一平
- PS-147-5 当院における 50 歳未満で発症した若年性大腸癌の臨床病理学的因子および予後の検討  
東京医科歯科大学消化管外科 有賀 翔太
- PS-147-6 若年性大腸癌に対する術後補助化学療法の再発予防効果について  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 大橋弥貴子
- PS-147-7 大阪府がん登録情報から見る、大腸癌における AYA 世代と成人世代の臨床病理学的特徴と予後の比較  
大阪国際がんセンター外科 藤井 悠花
- PS-147-8 切除不能進行再発若年性大腸癌における臨床病理学的因子・Genome profiling の検討  
三重大学ゲノム診療科 北嶋 貴仁

**PS-148 ポスターセッション (148) 「肝臓-移植-1」**

4月20日(土) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (8) ブース H)  
司会: 琉球大学消化器・腫瘍外科 高槻 光寿

- PS-148-1 肝移植前に ACLF の診断で集中治療を要した症例の検討  
琉球大学消化器・腫瘍外科 大野慎一郎
- PS-148-2 当院における原発性硬化性胆管炎に対する肝移植後再発に関する検討  
熊本大学小児外科・移植外科 櫻井 悠人
- PS-148-3 HBV 陽性レシピエントに対する肝移植後再発予防の取り組み  
北海道大学移植外科 川村 典生
- PS-148-4 当院での肝細胞癌に対する肝移植施行例の検討  
順天堂大学肝胆膵外科 加藤 孝章
- PS-148-5 2 歳未満の胆道閉鎖症に対する小児生体肝移植の術前管理における静脈栄養の効果  
大阪大学小児成育外科 上野 豪久
- PS-148-6 小児生体肝移植後に多量胸腹水をきたし、原因検索と治療方針に苦慮した一例  
大阪大学小児成育外科 宇賀菜緒子
- PS-148-7 切除困難な巨大肝血管腫に対して放射線治療を施行した 2 例  
金沢大学附属病院肝胆膵・移植外科 武居 亮平
- PS-148-8 肝臓臓器連関からみる肝切除周術期管理の再考  
自治医科大学消化器一般移植外科 脇屋 太一

プログラム



## PS-149 ポスターセッション (149) 「肝臓-移植-2」

4月20日(土) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (8) ブース H)

司会: 東京医科大学八王子医療センター消化器外科・移植外科 河地 茂行

- PS-149-1 高齢レシピエントに対する生体肝移植後の感染症および早期死亡を予測する因子としての大腰筋 CT 値の有用性 熊本大学小児外科・移植外科 蛭川 和也
- PS-149-2 周術期の生体肝移植高齢患者への電氣的筋肉刺激装置の有用性 九州大学消化器・総合外科 筒井由梨子
- PS-149-3 当院における肝移植後のエペロリムス投与症例の検討 大阪大学消化器外科 田口 大輔
- PS-149-4 肝移植患者における HIF-PH 阻害薬の腎保護効果 岩手医科大学外科 口田 脩太
- PS-149-5 低分子化合物による肝前駆細胞は肝内移植後に分化能を發揮するのか? 長崎大学移植・消化器外科 福本 将之
- PS-149-6 肝移植後の虚血性胆管障害におけるドナー年齢の関与に関する研究 金沢大学肝胆膵・移植外科 片野 薫
- PS-149-7 重水含有臓器保存液の有効成分の検証〜体外灌流によるグラフト機能評価 北海道大学消化器外科 I 深井 原
- PS-149-8 移植後リンパ増殖性疾患 (PTLD) の予後不良因子の後方視的検討 慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 塩野 泰良

## PS-150 ポスターセッション (150) 「肝臓-合併症-1」

4月20日(土) 13:20~14:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (8) ブース H)

司会: 北里大学一般小児肝胆膵外科 隈元 雄介

- PS-150-1 低侵襲肝切除術の周術期管理における亜鉛の重要性 名古屋市立大学消化器外科 村瀬 寛倫
- PS-150-2 肝細胞癌に対する肝右葉切除後における術後肝不全発症の危険因子の検討 神戸大学肝胆膵外科 福島 健司
- PS-150-3 転移性肝癌に対する右肝切除後の肝予備能回復遅延 Delayed liver function recovery 国立がん研究センター中央病院肝胆膵外科 藤永 淳郎
- PS-150-4 肝切除における Clavien-Dindo grade IIIa 以上の術後合併症の危険因子の検討 滋賀医科大学外科学講座 新田 信人
- PS-150-5 高齢者肝細胞癌における肝切除後の予後因子の検討〜免疫栄養マーカーとサルコペニア〜 国立病院福山医療センター外科 柚木 宏介
- PS-150-6 サルコペニア患者における術後感染性合併症と口腔内環境の関連 広島大学消化器・移植外科 福原宗太郎
- PS-150-7 サルコペニアが肝切除術後の肝再生に与える影響 奈良県立医科大学消化器・総合外科 松尾 泰子
- PS-150-8 外科医による肝切除手術の全身麻酔管理 当院の筋弛緩モニタリングの現状とクリティカルな合併症回避について 倉敷中央病院外科 森川 彰貴

PS-151 ポスターセッション (151) 「肝臓-合併症-2」

4月20日(土) 14:20~15:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (8) ブース H)

司会: 昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 田中 邦哉

- PS-151-1 腹腔鏡下肝切除術における下大静脈, 肝静脈出血に対するトラブルシューティング  
京都市立医科大学消化器外科 森村 玲
- PS-151-2 肝胆膵高難度手術時の出血に対するトラブルシューティング  
鳥取大学医学部消化器・小児外科 坂本 照尚
- PS-151-3 スコピストの巧拙が腹腔鏡下肝切除術の周術期手術成績に及ぼす影響  
岩手医科大学外科 木村 拓
- PS-151-4 主肝静脈ステープリングによるトラブルと適切なステープル選択  
慶應義塾大学一般・消化器外科 植松 陽介
- PS-151-5 当科での腹腔鏡下肝切除術中胆汁瘻のトラブルシューティング  
神戸市立医療センター中央市民病院外科 谷野 敬輔
- PS-151-6 腹腔鏡下肝切除術におけるリカバリーショット  
関西労災病院消化器外科 大村 仁昭
- PS-151-7 肝切除における術中超音波胆道造影法を併用したリークテストの有用性  
神戸大学肝胆膵外科 志村 雄飛
- PS-151-8 肝細胞癌に対する肝切除術後胆汁漏が長期予後に与える影響  
獨協医科大学肝・胆・膵外科 松本 尊嗣

PS-152 ポスターセッション (152) 「肝臓-原発性肝癌-1」

4月20日(土) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (9) ブース I)

司会: 旭川医科大学肝胆膵・移植外科学分野 横尾 英樹

- PS-152-1 進行肝細胞癌における腫瘍肉眼形態とアテゾリズマブ・ベバシズマブ併用療法の治療効果に関する検討  
神戸大学肝胆膵外科 石原 伸朗
- PS-152-2 ミラノ基準を超える肝細胞癌における肝切除後の超早期再発の術前予測因子  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 安田 里司
- PS-152-3 再発後治療や Conversion を再考した臨床的肝癌診療アルゴリズム再考  
国立国際医療研究センター病院肝胆膵外科 竹村 信行
- PS-152-4 切除不能肝細胞癌に対してアテゾリズマブ・ベバシズマブ併用療法後に conversion surgery を施行し得た 3 症例  
北海道大学消化器外科 I 小林 正幸
- PS-152-5 Lenvatinib + TACE sequential therapy 後に肝切除を施行した肝細胞癌の治療経験  
自治医科大学消化器一般移植外科 森嶋 計
- PS-152-6 肝細胞癌に対するアテゾリズマブ+ベバシズマブ使用後の肝切除  
順天堂大学肝胆膵外科 市田 洋文
- PS-152-7 脈管侵襲を有する肝細胞癌に対する atezolizumab-bevacizumab 療法後肝切除の検討  
獨協医科大学埼玉医療センター外科 高田 武蔵
- PS-152-8 切除不能進行肝細胞癌に対する conversion 手術の臨床病理学的検討  
熊本大学消化器外科 下川 琢也

プログラム

## PS-153 ポスターセッション (153) 「肝臓-原発性肝癌-2」

4月20日(土) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (9) ブース I)

司会: 東京女子医科大学附属足立医療センター外科 塩澤 俊一

- PS-153-1 肝細胞癌の転移形式を縦断ゲノム解析から検討する 東京医科歯科大学肝胆膵外科 渡辺 秀一
- PS-153-2 肝細胞癌, 複数回肝切除例における経時的な腫瘍学的特徴の検討  
三重大学肝胆膵・移植外科 種村 彰洋
- PS-153-3 非アルコール性脂肪性肝疾患関連肝細胞癌 (NAFLD-related HCC) に対する腹腔鏡下肝切除術の短期および長期成績について  
埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 渡邊 幸博
- PS-153-4 Child-Pugh 分類 B の肝細胞癌に対する肝切除術の検討 北海道大学消化器外科 I 脇坂 和貴
- PS-153-5 肝細胞癌術後早期再発症例に対する予測因子の検討  
金沢医科大学一般・消化器外科 宮田 隆司
- PS-153-6 腫瘍マーカーおよび PETCT を用いた肝細胞癌病理学的脈管侵襲の術前予測  
和歌山県立医科大学第二外科 宮本 篤
- PS-153-7 胆管侵襲を伴う肝細胞癌に対する治療成績 金沢大学肝胆膵・移植外科 加藤嘉一郎
- PS-153-8 当科における肝細胞癌術後残肝再発のリスク因子の検討  
福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 東 孝泰

## PS-154 ポスターセッション (154) 「肝臓-原発性肝癌-3」

4月20日(土) 13:20~14:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (9) ブース I)

司会: 小牧市民病院 杉本 博行

- PS-154-1 Propensity score matching 法を用いた顕微鏡的脈管侵襲を伴う肝細胞癌の術式の検討  
日本大学消化器外科 須田 寛士
- PS-154-2 肝細胞癌に対する解剖学的肝切除術後早期の肝予備能・栄養指標の回復: 術後補助化学療法を考慮した至適術式選択 国立がん研究センター中央病院肝胆膵外科 高本 健史
- PS-154-3 高齢者肝細胞癌患者に対する肝切除と GLIM 基準による低栄養評価の検討  
大分県立病院外科 井口 詔一
- PS-154-4 脈管侵襲を伴う肝細胞癌術後における予後規定因子の解析~術前サルコペニアの意義~  
独立行政法人国立病院機構福山医療センター外科 内海 方嗣
- PS-154-5 再発肝癌に対する肝切除における Modified Albumin-Bilirubin Grade and Alpha-Fetoprotein Score (mALF Score) の臨床的意義の検討  
広島赤十字・原爆病院外科 辻田 英司
- PS-154-6 同一患者群における初発と再発肝細胞癌の予後・病態の比較 大阪大学消化器外科 青山 修宇
- PS-154-7 肝細胞癌術後における根治治療適応外再発までの期間と全生存期間の比較  
順天堂大学肝胆膵外科 武田 良祝
- PS-154-8 当科における肝細胞癌腹膜播種切除例の検討  
明和病院外科 長野 心太

## PS-155 ポスターセッション (155) 「胆道-悪性-1」

4月20日(土) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (10) ブース J)

司会: 長崎百合野病院 田島 義証

- PS-155-1 肝門部胆管癌に対する術前化学療法の安全性, 有効性 順天堂大学肝胆膵外科 藤澤 将大

- PS-155-2 遠位胆管癌に対する術前補助化学療法の安全性, 有効性  
 獨協医科大学埼玉医療センター外科 目黒 創也
- PS-155-3 予後不良因子を有する胆道癌切除例に対する S-1 を用いた術後補助化学療法  
 新潟県立中央病院外科 青野 高志
- PS-155-4 胆道癌術後補助化学療法標準化時代に再考する胆嚢癌手術  
 飯塚病院外科 本村 貴志
- PS-155-5 conversion 症例の成績から考える肝内胆管癌 (ICC) の治療戦略  
 兵庫医科大学肝胆膵外科 末岡 英明
- PS-155-6 進行胆道癌に対する Conversion surgery  
 神戸大学肝胆膵外科 柳本 泰明
- PS-155-7 当施設での切除不能進行胆道癌に対する conversion surgery の治療成績  
 埼玉県立がんセンター消化器外科 北村 圭
- PS-155-8 胆道癌に対する DUR+GC 療法の短期治療成績と今後の展望  
 熊本大学消化器外科 中島 凌

**PS-156 ポスターセッション (156) 「胆道-悪性-2」**

4月20日 (土) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (10) ブース J)

司会: 医療法人社団武蔵野会牧野記念病院 土田 明彦

- PS-156-1 切除可能胆管癌における<sup>18</sup>F-FDG-PETの予後予測マーカーとしての有用性  
 群馬大学総合外科学肝胆膵外科 福島 涼介
- PS-156-2 肝内胆管癌のリンパ節転移過程における EMT 関連タンパク発現に関する検討  
 北海道大学消化器外科学教室 II 林 真理子
- PS-156-3 胆汁中の酸化コレステロールによる胆道癌増殖メカニズムと臨床生理学・病理学的因子との関係  
 東京医科大学茨城医療センター消化器外科 鈴木 修司
- PS-156-4 当院で経験した胆嚢内乳頭状腫瘍 (ICPN) の臨床病理学的検討  
 新潟県立中央病院外科 鈴木 晋
- PS-156-5 当院における IPNB (intraductal papillary neoplasm of bile duct) 診断・治療の現状  
 近畿大学外科 武部 敦志
- PS-156-6 胆道癌切除患者における GLIM 基準による低栄養の意義  
 群馬大学肝胆膵外科 五十嵐隆通
- PS-156-7 胆道癌術後 S-1 術後補助療法施行例における GLIM 基準の予後因子としての有用性に関する検討  
 神戸大学肝胆膵外科 小中龍之介
- PS-156-8 肝内胆管癌予後予測因子としての NLR の意義  
 信州大学消化器外科 平野 翔平

**PS-157 ポスターセッション (157) 「胆道-悪性-3」**

4月20日 (土) 13:20~14:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (10) ブース J)

司会: 千葉大学臓器制御外科 高屋敷 吏

- PS-157-1 肝門部領域胆管癌に対する parenchymal sparing surgery: 中央肝切除の安全性と有効性について  
 順天堂大学肝胆膵外科 川野 文裕
- PS-157-2 肝門部領域胆管癌切除例における早期再発と免疫栄養指標の意義について  
 三重大学肝胆膵・移植外科 藤村 侑
- PS-157-3 組織学的リンパ節転移を伴わない肝門部領域胆管癌 R0 切除後の再発予測モデルの構築  
 千葉大学臓器制御外科 細川 勇
- PS-157-4 肝門部領域胆管癌切除における術前及び術中因子からみた死亡率ゼロへの可能性について  
 三重大学肝胆膵・移植外科 栗山 直久

- PS-157-5 胆道癌に対する胆道再建を伴う肝葉切除後の感染性合併症の検討  
福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 石亀 輝英
- PS-157-6 肝門部胆管癌における術後肝不全・難治性腹水 神戸大学肝胆膵外科 秋田 真之
- PS-157-7 当科における胆道癌に対する肝臓同時切除症例の臨床病理学的検討  
北海道大学消化器外科 I 柿坂 達彦
- PS-157-8 肝門部領域胆管癌に対する HPD における安全性と根治性の追求  
横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 松山 隆生

## PS-158 ポスターセッション (158) 「胆道-悪性-4」

4月20日 (土) 14:20~15:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (10) ブース J)

司会: 岐阜大学消化器外科 村瀬 勝俊

- PS-158-1 T2 以深胆嚢癌における術後再発危険因子の検討 弘前大学消化器外科 若狭 悠介
- PS-158-2 胆嚢癌の進行度に応じた腹腔鏡下根治切除の適応について  
国立病院大阪医療センター外科 後藤 邦仁
- PS-158-3 胆嚢癌根治切除後の再発因子の検討 国立病院熊本医療センター外科 椿原 拓樹
- PS-158-4 胆道癌における再発時期と再発様式についての検討 神戸大学肝胆膵外科 吉田 道彦
- PS-158-5 遠位胆管癌に対する膵頭十二指腸切除術における周術期広域抗菌薬の検討  
福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 上野 智史
- PS-158-6 遠位胆管癌の切除断端、剥離面の予後に与える影響  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 吉岡 伊作
- PS-158-7 高齢遠位胆管癌患者に対する膵頭十二指腸切除術の検討 大阪労災病院外科 平野 昌孝
- PS-158-8 高齢胆道癌患者に対する高難度手術成績の検討 神戸大学肝胆膵外科 津川 大介

## PS-159 ポスターセッション (159) 「膵臓-悪性-1」

4月20日 (土) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (11) ブース K)

司会: 広島大学外科 上村健一郎

- PS-159-1 膵癌術後肺転移切除例の臨床病理学的特徴と原発性肺癌との鑑別  
国立病院呉医療センター・中国がんセンター外科 田妻 昌
- PS-159-2 膵癌術後早期再発と術前腫瘍マーカー値の関連について 平塚市民病院外科 藤崎 洋人
- PS-159-3 膵癌症例における術前非切除予測因子の検討  
東京医科大学八王子医療センター消化器外科・移植外科 落合 成人
- PS-159-4 膵癌治療における術中迅速腹水細胞診の臨床的意義 医仁会武田総合病院 水本 雅己
- PS-159-5 膵癌術前の経皮的腹腔洗浄細胞診検査 国立がん研究センター中央病院肝胆膵外科 広瀬俊太郎
- PS-159-6 膵癌に対する審査腹腔鏡の適応基準 厚生連長岡中央総合病院外科 北見 智恵
- PS-159-7 膵癌症例において根治手術前に審査腹腔鏡を行うべき症例の検討  
福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 月田 茂之
- PS-159-8 膵癌に対する審査腹腔鏡の臨床的意義 山口大学消化器・腫瘍外科 西田 裕紀

PS-160 ポスターセッション (160) 「膵臓-悪性-2」

4月20日(土) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (11) ブース K)

司会: 滋賀医科大学外科学講座 谷 眞至

- PS-160-1 膵癌術前に化学療法を施行した症例に対する腫瘍マーカーと早期再発の関係  
山梨大学第一外科 川井田博充
- PS-160-2 切除可能性分類と術前治療の有無に基づく膵癌手術成績の比較検討  
国立がん研究センター中央病院肝胆膵外科 奈良 聡
- PS-160-3 術前治療を中心とした切除可能境界膵癌に対する集学的治療成績  
獨協医科大学埼玉医療センター外科 石堂 博敬
- PS-160-4 当院での切除可能 (R), 切除可能境界 (BR) 膵癌治療の現状  
国家公務員共済組合連合会浜の町病院外科 山元 啓文
- PS-160-5 膵尾部癌における biological BR の検討  
名古屋大学消化器外科 中川 暢彦
- PS-160-6 術前補助療法を施行した切除可能境界膵癌の術後早期再発を予測する周術期因子の検討  
大分赤十字病院外科 湯川 恭平
- PS-160-7 膵体尾部癌における腫瘍の脾動脈接触や動脈変形は BR と考えるべき予後不良因子である  
浜松医科大学外科学第二講座 森田 剛文
- PS-160-8 Biological BR 膵癌の治療成績  
愛知県がんセンター消化器外科 浅野 智成

PS-161 ポスターセッション (161) 「膵臓-悪性-3」

4月20日(土) 13:20~14:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (11) ブース K)

司会: 名古屋セントラル病院外科 山田 豪

- PS-161-1 Resectable 膵癌に対する術前化学療法の術後成績, 予後に対する影響に関する検討~単一術者症例による解析  
国立病院福岡東医療センター外科 内山 秀昭
- PS-161-2 切除可能膵癌に対する術前 GS 療法の安全性と腫瘍学的効果に関する検討  
北里大学病院一般・小児・肝胆膵外科 藤山 芳樹
- PS-161-3 切除可能膵癌に対する術前治療の臨床意義  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 嶋根 学
- PS-161-4 膵癌における NAC-GS の 1 年以内再発に対する効果の検討  
倉敷中央病院外科 斎藤 尚子
- PS-161-5 切除可能膵癌に対する Gemcitabin+S-1 併用術前化学療法の臨床的意義  
獨協医科大学肝・胆・膵外科 森 昭三
- PS-161-6 切除可能膵癌における術前 CALLY index と生存成績との関連  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 松井 聡
- PS-161-7 切除可能膵癌の術前化学療法前血清 CA19-9 及び mesothelin 発現の意義  
防衛医科大学校外科 永生 高広
- PS-161-8 切除可能膵癌に対する術前治療後外科切除症例における残存腫瘍面積による組織学的効果判定  
国立がん研究センター東病院肝胆膵外科 阿部 由督

PS-162 ポスターセッション (162) 「膵臓-悪性-4」

4月20日(土) 14:20~15:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (11) ブース K)

司会: 医学研究所北野病院 田浦康二郎

- PS-162-1 resectable/BR-PV 膵癌に対する術前 GS 療法の効果  
杏林大学肝胆膵外科 川口 翔平



- PS-162-2 膵体尾部癌における他臓器浸潤と生存成績の検討  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 北濱 卓実
- PS-162-3 DP-CAR を企図して DP を施行した症例の検討 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 村主 遼
- PS-162-4 浸潤性膵管癌に対するロボット支援下膵体尾部切除術の初期成績  
奈良県総合医療センター外科 松下 学
- PS-162-5 膵体尾部癌における総肝動脈周囲リンパ節郭清の検討  
金沢大学附属病院肝胆膵・移植外科 岡崎 充善
- PS-162-6 膵癌における門脈合併切除法と術後成績 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 須田 倫之
- PS-162-7 膵癌に対する術前治療戦略における画像的門脈浸潤所見と ypPV 陽性率：術前  
化学療法と術前化学放射線療法の比較検討 大阪大学消化器外科 關口奈緒子
- PS-162-8 膵癌に対する膵全摘術の予後を膵頭十二指腸切除と比較した検討  
大阪公立大学肝胆膵外科 櫛山 周平

## PS-163 ポスターセッション (163) 「膵臓-悪性-5」

4月20日(土)9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (12) ブース L)

司会：川崎医科大学消化器外科 上野 富雄

- PS-163-1 膵癌術後補助化学療法の投与期間と長期予後に関する検討 名古屋大学消化器外科 鈴木 亮太
- PS-163-2 当院における膵癌に対する術前化学放射線療法時の胆管ステントの検討  
大阪国際がんセンター外科 久保 維彦
- PS-163-3 膵癌において術前 CT で診断した occult vertebral fracture は重要な予後因子と  
なるか 東京慈恵会医科大学肝胆膵外科 石崎 俊太
- PS-163-4 当院における 80 歳以上高齢者の原発性胆膵領域悪性疾患に対する膵頭十二指腸  
切除術の安全性、有効性についての検討 堺市立総合医療センター消化器外科 富原 英生
- PS-163-5 80 歳以上高齢者に対する膵癌術前化学療法の意義 関西医科大学外科 松村 和季
- PS-163-6 高齢者膵癌に対するロボット膵頭十二指腸切除術の安全性に関する検討  
東京医科大学消化器外科・小児外科 渡辺 剛久
- PS-163-7 背景膵の脂肪沈着有無が膵癌切除症例に与える影響についての検討  
大阪大学消化器外科 阪上 将基
- PS-163-8 糖尿病は膵腺管癌間質の硫黄代謝を促進し予後を増悪させる  
弘前大学消化器乳腺甲状腺外科 山田 貴大

## PS-164 ポスターセッション (164) 「膵臓-悪性-6」

4月20日(土)10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (12) ブース L)

司会：倉敷中央病院 北川 裕久

- PS-164-1 膵癌術後肺転移再発症例に対する外科切除の意義  
神奈川県立がんセンター消化器外科 高橋 大志
- PS-164-2 膵癌肝転移における経皮 ablation 治療一単一施設の経験— 明和病院外科 相原 司
- PS-164-3 局所進行膵癌の予後規定因子と外科切除の意義  
東京大学肝胆膵・人工臓器移植外科 風見 由祐
- PS-164-4 切除不能局所進行膵癌 (URLA) に対する Conversion surgery としての腹腔動  
脈合併膵切除術・動脈再建術 日本医科大学武蔵小杉病院消化器外科 水谷 聡



- PS-164-5 切除不能局所進行膵癌に対する conversion surgery の治療成績と予後因子解析  
慶應義塾大学外科（一般・消化器） 園田 啓太
- PS-164-6 切除不能局所進行膵癌に対する長期化学療法後 Conversion surgery の治療成績  
横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 菊地祐太郎
- PS-164-7 切除不能膵癌に対する当院の conversion surgery の治療成績  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 山田美保子
- PS-164-8 切除不能膵癌に対する Conversion Surgery の予後延長効果についての検証  
名古屋大学消化器外科 猪川 祥邦

**PS-165 ポスターセッション（165）「膵臓-悪性-7」**

4月20日（土）13：20～14：20 ポスター会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D（12）ブースL）  
司会：国際医療福祉大学三田病院 羽島 隆

- PS-165-1 当科における切除可能膵癌に対する治療成績 岐阜県総合医療センター 田中 秀治
- PS-165-2 Middle volume center における膵癌に対する術前補助療法の導入後の治療成績  
の検討 国立病院機構名古屋医療センター外科 末永 雅也
- PS-165-3 画像的十二指腸浸潤を伴う膵頭部癌に対する術前補助化学療法の有効性の検討  
兵庫医科大学肝胆膵外科 白井 大介
- PS-165-4 膵癌における術中大動脈周囲リンパ節サンプリング陽性症例に対する膵切除の  
意義 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 芝本 純
- PS-165-5 膵癌手術における膵切離断端の上皮内腫瘍性病変（PanIN）陽性の臨床的意義  
金沢大学肝胆膵・移植外科 高田 智司
- PS-165-6 腫瘍系 20mm 未満の T1 膵癌の予後規定因子はなにか？—早期膵癌を定義する  
ための臨床研究— 藤田医科大学ばんだね病院外科 加藤 宏之
- PS-165-7 小膵癌の臨床病理学的特徴の検討 熊本大学消化器外科 武末 亨
- PS-165-8 早期膵癌症例の臨床病理学的特徴についての検討 福岡大学筑紫病院外科 宮坂 義浩

**PS-166 ポスターセッション（166）「膵臓-悪性-8」**

4月20日（土）14：20～15：20 ポスター会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D（12）ブースL）  
司会：獨協医科大学埼玉医療センター外科 吉富 秀幸

- PS-166-1 膵癌に対する術前化学療法・化学放射線療法における予後因子としての術前治  
療後 CA19-9 値の比較検討 大阪大学消化器外科 宮原 智
- PS-166-2 膵癌に対する術前治療における画像上の腫瘍縮小率および CA19-9 の変化率と組  
織学的効果判定基準との乖離 東北大学消化器外科 堂地 大輔
- PS-166-3 膵癌組織分類の再考 京都府立医科大学消化器外科 高見 尚都
- PS-166-4 膵癌における局所進展因子（T 分類）に関する考察  
仙台市医療センター仙台オープン病院外科 有明 恭平
- PS-166-5 腫瘍-宿主関連因子による膵癌術後の再発リスク因子の検討  
昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 峯岸 裕蔵
- PS-166-6 膵癌に対する FOLFIRINOX 療法における KRAS-G12V 遺伝子変異の意義  
東京慈恵会医科大学外科 松本 倫典
- PS-166-7 当院で施行した浸潤性膵管癌に対するがん遺伝子パネル検査の解析と検討  
大阪大学消化器外科 岩上 佳史

プログラム

PS-166-8 Omics データをそのまま臨床検査に—AI 時代の検査手法— 名古屋大学腫瘍外科 馬場 泰輔

**PS-167 ポスターセッション (167) 「肺-肺癌\_診断」**

4月20日 (土) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (13) ブース M)

司会: 浜松医科大学呼吸器外科 船井 和仁

PS-167-1 人工知能解析と複合現実技術を活用した小型肺癌に対する画像診断と手術ナビ  
ゲーション 東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 工藤 勇人

PS-167-2 局在同定が困難な末梢小型肺結節手術における低侵襲 CT ガイド下マーキング  
法の有用性〜どの施設でも安全・簡便・正確に行える局在診断補助法〜

JA 愛知厚生連豊田厚生病院呼吸器外科 伊藤 俊成

PS-167-3 末梢小型肺癌に対する肺切除術における術前検査としての気管支鏡検査の役割  
東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 大場 太郎

PS-167-4 機械学習モデルを用いた肺癌根治切除後再発に関連する術前 FDG-PET 検査に  
おける SUVmax 値の評価: 単施設後ろ向き観察研究 近畿中央呼吸器センター 井口 貴文

PS-167-5 院内完結型 AI 開発システムと Vision Transformer を応用した胸部 CT におけ  
る肺病変診断支援 AI アルゴリズムの構築 信州大学呼吸器外科 原 大輔

PS-167-6 機械学習を用いた肺癌患者の胸腔内癒着の予測 九州大学消化器・総合外科 池田真一郎

PS-167-7 通常検査の細胞診による末梢血循環腫瘍細胞診断の実際  
奈良県立医科大学附属病院呼吸器外科 澤端 章好

PS-167-8 同時多発肺癌の手術成績と遺伝子学的特徴  
愛知県がんセンター研究所腫瘍免疫制御 TR 分野 國本 真由

**PS-168 ポスターセッション (168) 「肺-肺癌\_周術期治療」**

4月20日 (土) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (13) ブース M)

司会: 神奈川県立がんセンター呼吸器外科 伊藤 宏之

PS-168-1 cN2 局所進行肺癌における術前導入療法の検討 大分大学呼吸器・乳腺外科 辛島 高志

PS-168-2 当科における cN1/2 切除例および術前 CRT 後の切除例から今後の術前免疫療  
法を考える 大阪大学呼吸器外科 木村 亨

PS-168-3 呼吸器外科領域における SGLT2 阻害薬服用患者の術後ケトアシドーシスに関す  
る検討 国立病院北海道がんセンター呼吸器外科 佐藤 和輝

PS-168-4 IIB 期原発性肺癌におけるリンパ節転移の有無による補助治療の必要性の違いは  
あるか 群馬大学外科診療センター呼吸器外科 矢澤 友弘

PS-168-5 肺癌術後 Micro-residual disease (R1) 例に対する周術期療法の意義  
名古屋大学呼吸器外科 渡邊 裕樹

PS-168-6 リンパ節廓清の視点から考える術後再発患者における免疫チェックポイント阻  
害薬の有効性の検討 東京医科大学八王子医療センター呼吸器外科 河口 洋平

PS-168-7 当院での切除不能 III 期非小細胞肺癌に対する同時化学放射線療法後の  
Durvalumab の治療成績と Salvage 手術の経験 産業医科大学第二外科 金山 雅俊

PS-168-8 サルベージ手術を施行した肺癌症例の検討 刈谷豊田総合病院呼吸器外科 山田 健

PS-169 ポスターセッション (169) 「肺-肺癌\_予後」

4月20日(土) 13:20~14:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (13) ブース M)

司会: 神戸大学呼吸器外科学分野 真庭 謙昌

- PS-169-1 非小細胞肺癌手術例での TNM 第 9 版新 N 分類の検討  
大分大学呼吸器・乳腺外科 安部 美幸
- PS-169-2 原発巣 SUVmax 値が非小細胞肺癌臨床病期 IB-IIIa 術後の患者予後に与える影響  
神奈川県立がんセンター呼吸器外科 重福 俊佑
- PS-169-3 非小細胞肺癌切除症例における CALLY index の意義 九州大学消化器・総合外科 溝田 和弘
- PS-169-4 中枢発生肺癌は術後再発しやすいか? ~発生部位からみた検討  
神戸大学呼吸器外科 田根 慎也
- PS-169-5 早期肺癌術後 5 年生存達成例の予後解析~肺癌克服後の充実した人生を目指して~  
名古屋大学呼吸器外科 今村 由人
- PS-169-6 原発性肺癌の組織型および浸潤形式から周術期集学的治療を考える  
福岡大学呼吸器外科 中島 裕康
- PS-169-7 術中胸水細胞診陽性肺癌に対する肺切除術の検討 倉敷中央病院呼吸器外科 村田 祥武
- PS-169-8 術前の状態不安は術後の QOL を予測する: 肺がん手術患者を対象とした前向き  
観察研究 昭和大学横浜市北部病院呼吸器センター 高宮新之介

PS-170 ポスターセッション (170) 「肺-悪性\_治療成績」

4月20日(土) 14:20~15:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (13) ブース M)

司会: 東京慈恵会医科大学呼吸器外科 大塚 崇

- PS-170-1 胸腺癌術後再発症例の検討 群馬大学外科診療センター呼吸器外科 成澤 英司
- PS-170-2 <演題取り下げ>
- PS-170-3 当科における胸腺腫に対する手術成績と再発症例の検討  
山口大学器官病態外科・呼吸器外科 末田 侑香
- PS-170-4 降下性壊死性縦隔炎に対する手術症例の検討 藤田医科大学呼吸器外科 鈴木 寛利
- PS-170-5 悪性胸膜中皮腫に対する胸膜外肺全摘術を含む集学的治療で、5 年以上生存例の  
検討 ベルランド総合病院呼吸器外科 岡部 和倫
- PS-170-6 完全切除しえた高悪性度胎児型肺腺癌の 4 症例 倉敷中央病院呼吸器外科 多々川貴一
- PS-170-7 咯血を呈した気管支拡張症に対する肺切除の検討  
国立病院東京病院呼吸器疾患センター外科 四元 拓真
- PS-170-8 リンパ脈管筋腫症に対する片肺移植後の経時的な呼吸機能低下予測因子の探索  
大阪大学呼吸器外科 櫻井 禎子

PS-171 ポスターセッション (171) 「乳腺-診断・HBOC」

4月20日(土) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (14) ブース N)

司会: 東京慈恵会医科大学外科 野木 裕子

- PS-171-1 マンモグラフィーで所見を認めなかった乳がん症例についての検討  
山梨大学第一外科 福島 久貴
- PS-171-2 マンモグラフィの石灰化病変で超音波有所見例に対し施行した乳腺針生検標本  
撮影の検討 和泉市立総合医療センター乳腺外科 手塚 健志

プログラム

- PS-171-3 マンモグラフィ・超音波同時併用の人間ドック定期受診者における乳癌発見の状況  
大阪公立大学先端予防医療学 田内 幸枝
- PS-171-4 他疾患スクリーニング CT で診断された原発性乳癌症例の検討  
国立病院福岡東医療センター外科 石田 真弓
- PS-171-5 患者報告アウトカムに配慮したマンモグラフィ・超音波検査体制の構築  
さくら乳腺クリニック 浅野 有香
- PS-171-6 当院における HBOC 患者に対するリスク低減手術とサーベイランスの実施状況についての報告  
福島県立医科大学乳腺外科 岡野 舞子
- PS-171-7 当院における遺伝性乳癌卵巣癌症候群に対するリスク低減乳房切除術の実情について  
慶應義塾大学外科（一般・消化器） 関 朋子
- PS-171-8 遺伝性腫瘍に対するリスク低減手術およびサーベイランスの実施状況  
横浜市立大学乳腺外科 山田 顕光

### PS-172 ポスターセッション (172) 「乳腺-病理・症例」

4月20日(土) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (14) ブース N)

司会: 久留米大学外科学乳腺内分泌外科 唐 宇飛

- PS-172-1 免疫組織化学染色評価による Ductal carcinoma in situ 症例の臨床病理学的検討  
慶應義塾大学外科（一般・消化器） 永山 愛子
- PS-172-2 非浸潤性乳管癌における HER2 発現の臨床的意義  
帝京大学外科 磯野 優花
- PS-172-3 浸潤性小葉癌の臨床病理学的特徴と治療戦略  
東京慈恵会医科大学外科 野木 裕子
- PS-172-4 乳腺粘液癌の純型及び混合型の臨床病理学的特徴  
東京慈恵会医科大学外科 田口恵理子
- PS-172-5 <演題取り下げ>
- PS-172-6 当院で経験した男性乳癌 18 例の検討  
船橋市立医療センター 岩井 美香
- PS-172-7 増加する女性化乳房患者とその原因・対応の検討  
新宿プレストセンタークサマクリニック 日馬 幹弘
- PS-172-8 TAFRO 症候群に対して行った腋窩リンパ節生検後に難治性術後出血を合併した 1 例  
山梨大学第一外科 芦沢 直樹

### PS-173 ポスターセッション (173) 「乳腺-基礎研究・Biology」

4月20日(土) 13:20~14:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (14) ブース N)

司会: 兵庫医科大学乳腺・内分泌外科 三好 康雄

- PS-173-1 治療標的としての乳癌幹細胞の特徴  
島根大学医学部付属病院乳腺センター 末岡 智志
- PS-173-2 乳癌組織を用いた classII 拘束性ネオアンチゲンペプチド予測解析  
九州大学病院乳腺外科 森崎 隆史
- PS-173-3 Ex vivo 遺伝子導入前脂肪細胞による dual HER2 blockade の検討  
千葉大学臓器制御外科 寺中亮太郎
- PS-173-4 乳がん細胞株における *ATP7B* の役割  
名古屋大学乳腺・内分泌外科 添田 郁美
- PS-173-5 ER 陽性乳がんにおける SET Binding Protein 1 (SETBP1) の臨床的意義と機能解析  
九州大学病院別府病院外科 安東 由貴
- PS-173-6 HER2 低発現乳がんの臨床的特徴  
札幌ことこ乳腺クリニック 増岡 秀次
- PS-173-7 HER2 低発現乳癌の臨床病理学的特徴と予後  
帝京大学外科 佐藤 綾奈

PS-173-8 HER2 陰性乳癌における HER2 Status の Migration

栃木県立がんセンター乳癌外科 竹前 大

**PS-174 ポスターセッション (174) 「内分泌」**

4月20日(土) 14:20~15:20 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (14) ブース N)

司会: 神奈川県立がんセンター臨床研究所 岩崎 博幸

PS-174-1 初診時より遠隔転移を伴った甲状腺分化癌の治療成績 信州大学乳癌内分泌外科 金井 敏晴

PS-174-2 当センターにおける甲状腺乳頭癌・中リスク群患者に対する治療成績

昭和大学横浜市北部病院外科 大桑 恵子

PS-174-3 分子標的治療は未分化甲状腺癌の根治切除を可能にするのか?

函館五稜郭病院外科 小林 慎

PS-174-4 内視鏡下甲状腺手術—AAA-ETS の現状— 福島県立医科大学甲状腺・内分泌外科 塩 功貴

PS-174-5 手術のタイミングを逸した未分化転化した縦郭内甲状腺腫の 1 例

岡山大学呼吸器・乳癌内分泌外科 中本 翔伍

PS-174-6 副甲状腺の術中検索における近赤外線カメラ使用に関する検討

豊橋市民病院移植外科 長坂 隆治

PS-174-7 褐色細胞腫・パラガングリオーマ (PPGL) に対する外科的治療と周術期管理

国立国際医療研究センター外科 多久和真帆

PS-174-8 当科における重症筋無力症に対する両側同時胸腔鏡アプローチの治療成績

金沢大学呼吸器外科 和田 崇志

**PS-175 ポスターセッション (175) 「小児-手術」**

4月20日(土) 9:00~10:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (15) ブース O)

司会: 岡山大学小児外科 野田 卓男

PS-175-1 成人期の胆道閉鎖症に対する肝移植の問題点について

順天堂大学肝胆膵外科 平田 義弘

PS-175-2 高位・中間位直腸肛門奇形における術後合併症の検討

京都府立医科大学小児外科 高山 勝平

PS-175-3 新生児腸管吻合の比較~手縫い vs 器械~

田附興風会医学研究所北野病院小児外科 岩出 珠幾

PS-175-4 LPEC の成績とラーニングカーブの検討

弘前大学小児外科 小林 完

PS-175-5 小児外科修練医が執刀した小児鼠径ヘルニア手術の治療成績と安全性の検討:

鼠径部切開法, LPEC, SILPEC の 3 術式での比較

愛仁会高槻病院小児外科 吉村 翔平

PS-175-6 13 または 18 トリソミーをもつ児に対する外科的介入の判断と妥当性

熊本大学小児外科・移植外科 富田 真裕

PS-175-7 当院にて外科的治療介入を行った 18 トリソミー症例の検討

岩手医科大学外科 藤野 順子

PS-175-8 小児左副腎領域腫瘍に対する腹腔鏡下前方アプローチに関する後方視的検討

九州大学小児外科 川久保尚徳

## PS-176 ポスターセッション (176) 「小児-全般」

4月20日(土) 10:00~11:00 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (15) ブース O)

司会: 弘前大学小児外科 平林 健

- PS-176-1 小児外科における六君子湯の適応と安全性の検討  
九州大学大学院医学研究院難治性慢性消化器疾患共同研究部門 近藤 琢也
- PS-176-2 診断時に出血傾向を呈した胆道閉鎖症の臨床的検討  
宮崎大学消化管・内分泌・小児外科 榎屋 隆太
- PS-176-3 当科で根治術を施行した先天性食道裂孔ヘルニアの検討  
奈良県総合医療センター小児外科 中島 賢吾
- PS-176-4 当院における外科手術を含めた小児腫瘍性病変の治療経験  
北海道大学消化器外科 I 奥村 一慶
- PS-176-5 超低出生体重児における小腸瘻造設術後の IFALD 発症のリスク因子の検討  
鹿児島市立病院小児外科 松久保 眞
- PS-176-6 腸管不全患者における肝線維化マーカーの意義  
大阪大学小児成育外科 田附 裕子
- PS-176-7 神経芽腫患者における STMN1 の発現と機能の解析  
群馬大学総合外科学 大串健二郎
- PS-176-8 少子化が進行する日本における小児外科医療維持に対する考察: 過疎県における持続可能モデルの確立に向けて  
弘前大学小児外科 平林 健

## 研修医の発表セッション (口演)

## RS-01 研修医の発表セッション (口演) (1) 「上部消化管-1」

4月19日 (金) 13:10~14:10 第7会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (1))

司会:名古屋大学腫瘍外科 宮田 一志

- RS-01-1 食道アカラシア術後に発生した食道癌の1例 淡海医療センター一般消化器外科 伊藤 鴻輝
- RS-01-2 抗 TIF1- $\gamma$  抗体陽性皮膚筋炎を合併した食道胃接合部癌の一例  
国立国際医療研究センター外科 天野 康一
- RS-01-3 食道神経内分泌細胞癌, 腹部大動脈瘤, 脳転移 3 分割手術: 54 月無再発生存中の1例  
日本赤十字社姫路赤十字病院 新居 麗
- RS-01-4 食道原発悪性黒色腫術後播種再発に対し抗 PD-1 抗体療法が奏功し, 長期生存が得られた1例  
金沢大学消化器外科 座主真衣佳
- RS-01-5 進行食道癌救済手術後に再建胃管肺痿を合併したが, 第 XIII 因子投与により瘻孔閉鎖を得た一例  
太田西ノ内病院外科 柴田 克彦
- RS-01-6 VV ECMO 補助下に気管支および食道ステントを挿入し症状を緩和し得た食道気管支瘻を有する進行食道癌の1例  
防衛医科大学校外科 廣田 礼

## RS-02 研修医の発表セッション (口演) (2) 「上部消化管-2」

4月19日 (金) 14:10~15:10 第7会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (1))

司会:大阪警察病院消化器外科 西川 和宏

- RS-02-1 胃癌術後8年目に孤立性肺転移をきたした1例  
帯広厚生病院外科 餌取 黎
- RS-02-2 術前に診断し得た術後7年後に結腸転移をきたした進行胃癌の1例  
熊本大学消化器外科 島本 将希
- RS-02-3 胃癌異時性卵巣転移切除後長期生存の1例  
帯広厚生病院外科 内田 悠晶
- RS-02-4 胃癌術後肝転移に対し3rd レジメンとしてのイリノテカン単剤投与が奏功した一例  
君津中央病院外科 難波 七海
- RS-02-5 術前化学療法・低侵襲手術・ニボルマブ療法による安全な集学的治療が奏功した高齢進行胃癌患者の1例  
京都第一赤十字病院外科 伊藤 駿
- RS-02-6 <演題取り下げ>

## RS-03 研修医の発表セッション (口演) (3) 「上部消化管-3」

4月19日 (金) 15:10~16:10 第7会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (1))

司会:名古屋大学消化器外科 栗本 景介

- RS-03-1☆ 原発性十二指腸癌 16 例の検討  
防衛医科大学校外科 鈴木 健太
- RS-03-2 傍大動脈リンパ節転移を伴う十二指腸癌に対し化学療法が奏功し Conversion 手術を行った一症例  
がん・感染症センター都立駒込病院肝胆膵外科 堀越奈々子
- RS-03-3 十二指腸原発腺扁平上皮癌の1例  
岡山赤十字病院外科 柳原 飛翔
- RS-03-4 心窩部痛を伴った十二指腸 Brunner 腺過形成の1切除例  
ハートライフ病院外科 伊波 雅人
- RS-03-5 腹腔鏡下右側結腸手術の手法を応用した十二指腸下行脚後腹膜穿通に対する一手術例  
聖路加国際病院消化器・一般外科 長谷川慎一郎

☆:研修医の発表セッション・医学生の発表セッション 優秀演題賞



RS-03-6 腹壁癒痕ヘルニア, 腸管癒着症, Frailty により手術・術後管理に難渋した, 腹部大動脈瘤に起因した十二指腸狭窄の一例 聖路加国際病院消化器・一般外科 杉峯 諒

#### RS-04 研修医の発表セッション (口演) (4) 「下部消化管-1」

4月19日 (金) 16:10~17:10 第7会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (1))

司会: 香川大学危機管理先端教育研究センター 萩池 昌信

RS-04-1☆ 当院における大腸癌腸閉塞に対する術前減圧療法の治療成績

国立病院熊本医療センター外科 高田 一登

RS-04-2 術前血清 C reactive protein と prognostic nutritional index の組み合わせはス

テージ II, III 大腸癌の術後生存期間を鋭敏に予測する 名古屋大学消化器外科 安部りあり

RS-04-3 家族性大腸腺腫症術後に発生したデスマイド腫瘍の2例 金沢大学消化器外科 坂口 俊樹

RS-04-4 術前に診断しえなかった上行結腸平滑筋肉腫の1例 旭川赤十字病院臨床研修医 淵澤 京慶

RS-04-5 腸重積を来し手術治療を施行した上行結腸 filiform polyposis の1例

名古屋記念病院外科 小林 佑輔

RS-04-6 下行結腸穿通で発見された Segmental absence of intestinal musculature の一例

手稲漢仁会病院外科 西脇智圭子

#### RS-05 研修医の発表セッション (口演) (5) 「下部消化管-2」

4月19日 (金) 17:10~18:10 第7会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (1))

司会: 日本赤十字社医療センター大腸肛門外科 豊島 明

RS-05-1☆ 局所進行直腸癌における血清 CEA 値正常症例の臨床病理学的特徴と長期予後

順天堂大学下部消化管外科 岡本 侑大

RS-05-2 大腸癌に対する骨盤内臓全摘術の治療成績についての検討

国立病院熊本医療センター外科 安部 禎人

RS-05-3 直腸癌に伴う仮性動脈瘤破裂に対し IVR 後に手術を施行した一例

岩手県立中央病院消化器外科 高橋 糧

RS-05-4 直腸癌術後に精索転移を来した1例

岡崎市民病院外科 遠藤 美代

RS-05-5 ロボット支援下にて切除したリンパ節転移を伴う多発性直腸神経内分泌腫瘍の1例

淀川キリスト教病院外科 安藤香弥乃

RS-05-6 難治性尾骨痛を伴う前尾骨部 Tail Gut Cyst に対する腹腔鏡下切除の治療経験

信州大学消化器・移植・小児外科 唐澤 斉秀

RS-05-7 腹腔鏡下で摘出した骨盤内後腹膜原発 Angiomyofibroblastoma の1例

東北公済病院外科 荻原 和徳

#### RS-06 研修医の発表セッション (口演) (6) 「小児・外科全般」

4月19日 (金) 13:10~14:10 第17会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L2)

司会: 長崎大学腫瘍外科 山根 裕介

RS-06-1 内臓錯位に合併した腸回転異常に伴う中腸軸捻によって部分的な小腸壊死を生じた1例

埼玉医科大学総合医療センター肝胆脾・小児外科 林 泰輔

RS-06-2 先天性 C 型食道閉鎖症・十二指腸閉鎖症・高位鎖肛を合併した1例 天使病院 小西 俊輔

- RS-06-3 ボタン型リチウム電池の誤飲による食道潰瘍をきたした一例  
岩手県立中央病院小児外科 大島里佳子
- RS-06-4 術前診断で漿液性嚢胞腫瘍との鑑別が困難であった成人発症腭芽腫の 1 例  
国立病院機構名古屋医療センター外科 印牧 弘貴
- RS-06-5☆ 初期研修医の外科研修における対話型 AI (ChatGPT) を活用したローテーションの可能性と限界  
旭川赤十字病院外科 上野 裕生
- RS-07 研修医の発表セッション (口演) (7) 「救急・心臓血管」**  
4月19日 (金) 14:10~15:10 第17会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L2)  
司会: 名古屋大学血管外科 杉本 昌之
- RS-07-1 原因不明の開心術後の片側性肺障害の考察と対処 公立陶生病院心臓血管外科 早川 瑛琢
- RS-07-2 症候性腎細胞癌を合併した腹部大動脈瘤に対して意図的腎動脈カバリの EVAR を先行することで腎摘出術を回避できた超高齢者の 1 例  
東京慈恵会医科大学柏病院外科 玉川 佳澄
- RS-07-3 右肝動脈瘤に対して腹腔鏡下胆嚢摘出術を先行し, 右肝動脈瘤塞栓術を施行した 1 例  
済生会福岡総合病院臨床教育部 田中 宏道
- RS-07-4 緊急で一期的手術を行った上行結腸癌に伴う回結腸動脈仮性動脈瘤破裂の 1 例  
岩手県立中央病院消化器外科 植田 雅大
- RS-07-5 感染性腸間膜動脈瘤破裂に対して動脈塞栓術を施行した 1 例  
一宮市立市民病院外科 佐野 颯人
- RS-07-6 IIIb 型脾損傷を含む予測生存率 26% の高所転落外傷に対する 1 救命例  
聖路加国際病院消化器・一般外科 藤田 賢
- RS-08 研修医の発表セッション (口演) (8) 「乳腺・内分泌」**  
4月19日 (金) 15:10~16:10 第17会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L2)  
司会: 名古屋大学乳腺・内分泌外科 武内 大
- RS-08-1 乳房内リンパ節転移陽性であった症例に対してセンチネルリンパ節生検を実施し腋窩郭清を省略した浸潤性乳管癌の 1 例  
国立国際医療研究センター乳腺内分泌外科 藤井 沙帆
- RS-08-2 遠隔転移巣の長期 PR が得られたものの片側の原発巣のみが増大し, 局所制御目的に手術を行った De novo StageIV BRCA 陽性両側同時性乳癌の 1 例  
一宮市立市民病院外科 入山 晴菜
- RS-08-3 Pegfilgrastim 投与により大動脈炎をきたした乳癌の 1 例  
国際医療福祉大学成田病院乳腺外科 西嶋 亜未
- RS-08-4 多発関節痛を伴う肉芽腫性乳腺炎の 1 例  
金沢大学消化器・乳腺外科 川田 千尋
- RS-08-5 早期浸潤性乳癌における組織学的異型度と関連する microRNA の同定  
国際医療福祉大学 酒井帆乃花
- RS-08-6 浸潤性乳癌における beta-2 adrenergic receptor 発現の臨床病理学的重要性について  
国際医療福祉大学医学部乳腺外科学 河口奈々桜
- RS-08-7☆ 甲状腺手術後の術後出血に対するトレーニング 南相馬市立総合病院初期研修医 吉田 真

☆:研修医の発表セッション・医学生の発表セッション優秀演題賞

## RS-09 研修医の発表セッション (口演) (9) 「消化管-1」

4月20日(土) 11:00~12:00 第12会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール D (3))

司会: 社会医療法人社団三思会東名厚木病院消化器外科 田澤 賢一

- RS-09-1 門脈血栓症による小腸切除後ヘパリン起因性血小板減少症を発症した1例  
松山赤十字病院研修医 重松 太樹
- RS-09-2 絞扼性小腸閉塞と血栓性素因による小腸壊死との鑑別が困難であった一例  
聖路加国際病院消化器・一般外科 西岡 樹
- RS-09-3 小腸-小腸型腸管結節症の1例  
八千代病院外科 佐久間昭成
- RS-09-4 小腸 Inflammatory Fibroid Polyp による腸重積に対し腹腔鏡補助下小腸部分切除術を施行した1例  
愛知厚生連江南厚生病院外科 南野 祥子
- RS-09-5 胆石性イレウスに対して内視鏡的破砕術後に腹腔鏡補助下小腸異物除去を施行した1例  
日本大学病院消化器外科 須田 満男
- RS-09-6☆ 腸閉塞患者に対する Psoas muscle thickness per height (PMTH) と術後合併症に関する検討  
昭和大学消化器・一般外科 松根 佑典

## RS-10 研修医の発表セッション (口演) (10) 「消化管-2・ヘルニア」

4月20日(土) 13:20~14:20 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール C (3))

司会: 中通総合病院 進藤 吉明

- RS-10-1 神経周囲浸潤により回盲部へ進展を認めた虫垂 goblet cell adenocarcinoma の一例  
北海道大学消化器外科 I 細川 侑香
- RS-10-2 臍部腫瘍を契機に診断された腹膜偽粘液腫の1例  
淡海医療センター一般消化器外科 森谷 真子
- RS-10-3 子宮筋腫を契機に発見され、虫垂粘液腫の所見を呈した虫垂子宮内膜症の1例  
岐阜県立多治見病院外科 野本峻二郎
- RS-10-4 膿瘍形成性虫垂炎症例に対する CT ガイド下ドレナージの有効性の検討  
一宮市立市民病院外科 伊藤 翔
- RS-10-5☆ 後期研修医への腹腔鏡下虫垂切除術教育 昭和大学横浜市北部病院消化器センター 杉原 黎
- RS-10-6 当院の90歳以上の超高齢腹壁ヘルニア患者の治療成績に関する後方視的検討  
公立宍粟総合病院外科 港 海斗
- RS-10-7 閉鎖孔ヘルニアの検討  
北信総合病院外科 麻相田卓雄
- RS-10-8☆ 専攻医執刀腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術の安全性に関する検討  
国立病院福岡東医療センター外科 上野 晃平

## RS-14 研修医の発表セッション (口演) (11) 「呼吸器」

4月20日(土) 11:00~12:00 第17会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L2)

司会: 名古屋大学呼吸器外科 水野 鉄也

- RS-14-1 原発性肺癌術後の合併症は術前採血で予測可能か? 町田市民病院外科 鈴木 大貴
- RS-14-2☆ 当院におけるイオパミドール、インドシアニングリーン (ICG) を用いた術前 VAL-MAP の視認性についての検討  
倉敷中央病院呼吸器外科 岩澤 光哲
- RS-14-3 Nerve Integrity Monitor (NIM) が有用であった頸胸部境界領域の気管支原性嚢胞の1手術例  
国立病院東広島医療センター研修医 日浦 雄太

- RS-14-4 全周性 GGO 変化を伴う硬化性肺胞上皮腫の 1 例 東京慈恵会医科大学外科 前田 佑京  
 RS-14-5 著明な混合性換気障害を来した左横隔膜弛緩症の 1 例 JA 北海道厚生連札幌厚生病院外科 岡村 峻

RS-15 研修医の発表セッション (口演) (12) 「肝胆膵-1」

4月20日(土) 13:20~14:20 第17会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L2)

司会: 名古屋大学腫瘍外科 水野 隆史

- RS-15-1 非腫瘍領域肝レディオミクス解析に基づいた肝細胞癌術後早期再発機械学習予測モデル 三重大学肝胆膵・移植外科 伊藤 花宝  
 RS-15-2☆ 当院における高齢者肝癌症例に対する腹腔鏡下肝切除術の短期治療成績について 国立病院機構大阪医療センター外科 今西 涼華  
 RS-15-3 女性に発症し腫瘍破裂をきたした  $\beta$ -catenin 活性化型肝細胞腺腫の一切除例 信州大学消化器・移植・小児外科 犬塚 久絵  
 RS-15-4 肝外発育型巨大肝血管腫に対して開腹肝部分切除術を施行した一例 愛知厚生連江南厚生病院外科 中野 辰哉  
 RS-15-5 肝粘液嚢胞腺腫と組織学的鑑別を要した嚢胞形成型胆管内乳頭腺腫の 2 例 筑波大学消化器外科・臓器移植外科 河原 将人  
 RS-15-6 急速な肝腎不全を呈した Wilson 病非代償性肝硬変に対し脳死肝移植にて救命しえた 1 例 北海道大学消化器外科 I 津坂 隼也  
 RS-15-7 アルコール性肝硬変に合併した Spur cell hemolytic anemia に対して脳死肝移植を施行した 1 例 金沢大学肝胆膵・移植外科 吉田 純梧

RS-16 研修医の発表セッション (口演) (13) 「肝胆膵-2」

4月20日(土) 14:20~15:20 第17会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L2)

司会: 名古屋大学腫瘍外科 伊神 剛

- RS-16-1 Conversion surgery にて切除し得た切除不能肝門部胆管癌の一例 昭和大学消化器・一般外科 武井 稔弥  
 RS-16-2 嚢胞状に拡張した左尾状葉胆管により肝門部処理に注意を要した、肝内胆管癌の肝左葉・尾状葉切除の一例 滋賀県立総合病院外科 齋藤 圭  
 RS-16-3 孤立性前縦隔リンパ節転移を来した肝内胆管癌の 1 例 東北大学総合外科 谷口 毅樹  
 RS-16-4 術前に肝硬化性血管腫との鑑別に難渋した細胆管細胞癌の 1 切除例 北海道大学消化器外科 I 森越健之介  
 RS-16-5 Peribiliary cyst による胆管狭窄・胆管炎を認めた 1 例 金沢大学附属病院肝胆膵・移植外科 勝山 結慧  
 RS-16-6 Schwannoma による肝内胆管閉塞に起因する肝炎症性偽腫瘍の一例 国立病院熊本医療センター外科 村本 文明

プログラム

☆:研修医の発表セッション・医学生の発表セッション 優秀演題賞

## RS-17 研修医の発表セッション (口演) (14) 「肝胆膵-3」

4月20日(土) 15:20~16:20 第17会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L2)

司会: 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 吉岡 伊作

- RS-17-1 術前に鑑別が困難であった異時, 異所性の膵漿液性嚢胞腺腫に対し2回の膵切除を施行した1例 日本大学消化器外科 久米 徹
- RS-17-2 腹腔動脈・上腸間膜動脈共通幹症例に対して膵頭十二指腸切除術を施行した一例 がん・感染症センター都立駒込病院肝胆膵外科 清水 麻衣
- RS-17-3 膵実質内を右肝動脈が走行する膵癌に対する膵頭十二指腸切除術 日本大学消化器外科 村井 海輝
- RS-17-4 正中弓状韧带压迫による腹腔動脈起始部狭窄に対し術前血流評価で術式を選択した膵頭部癌の1例 香川大学卒後臨床研修センター 天雲 大雅
- RS-17-5 術中 ICG 蛍光イメージングを用いた膵切除術 昭和大学消化器・一般外科 栗岡 辰典
- RS-17-6☆ 膵頭十二指腸切除における, リスクに応じた周術期予防的抗菌薬の検討 岡山赤十字病院消化器外科 三谷 嘉史

## RS-18 研修医の発表セッション (口演) (15) 「肝胆膵-4」

4月20日(土) 16:20~17:20 第17会場 (AICHI SKY EXPO 会議室 L2)

司会: 名古屋大学消化器外科 林 真路

- RS-18-1 右側肝円索を伴う胆嚢癌に対して肝左3区域切除+尾状葉切除, 肝外胆管切除+胆道再建を行った一例 兵庫医科大学肝胆膵外科 吉野 力丸
- RS-18-2 胆嚢穿孔を伴う急性胆嚢出血に対して腹腔鏡下胆嚢摘出術を行った1例 熊本赤十字病院外科 金城麟太郎
- RS-18-3 急性胆嚢炎に対する緊急腹腔鏡下胆嚢摘出術中に副交通胆管を指摘した1例 国立病院名古屋医療センター外科 清水遼太郎
- RS-18-4☆ 当院における胆嚢亜全摘術症例の検討 国立病院神戸医療センター外科 武田茉莉亜
- RS-18-5 腹腔鏡下胆嚢摘出術後におけるスプレー式癒着防止剤の有用性に関する検討 松山赤十字病院外科 安井 悠真
- RS-18-6 術前CTにて診断しえた胆嚢捻転症の一例 岡山済生会総合病院外科 佐々木崇夫
- RS-18-7 腹腔内出血を伴った脾臓原発血管肉腫の1例 製鉄記念室蘭病院外科・消化器外科 上島優太郎
- RS-18-8 診断に苦慮した SARS-COV-2 感染後の Massive splenic infraction の1例 国立病院千葉医療センター 田中 聖人

## 研修医の発表セッション（ポスター）

### RPS-01 研修医の発表セッション（ポスター）(1) 「下部消化管-1」

4月19日（金）16：10～17：10 ポスター会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D（15）ブースO）

司会：名古屋大学消化器・腫瘍外科 村田 悠記

- RPS-01-1 腹壁と骨盤壁に浸潤した盲腸癌に対して腹壁及び周囲組織の合併切除を行い有  
 莖筋膜皮弁による腹壁再建を施行した一例 伊勢崎市民病院外科 有馬 大樹
- RPS-01-2 小腸穿孔で発症した上行結腸癌の一例 羽生総合病院 松元 隆幸
- RPS-01-3 上行結腸軸捻転症の一例 鹿児島県立大島病院外科 飯塚友理子
- RPS-01-4 横行結腸子宮内膜症に対し単孔式腹腔鏡下切除術を施行した1例  
 三井記念病院消化器外科 松本 貴恵
- RPS-01-5 S状結腸憩室穿通による左子宮付属器膿瘍に対して外科的加療を施行した1例  
 国立病院福山医療センター外科 大元 航暉
- RPS-01-6 S状結腸間膜腹膜垂を起源とする腸間膜脂肪腫の1例  
 国立病院機構長崎医療センター 柴田 直人

### RPS-02 研修医の発表セッション（ポスター）(2) 「下部消化管-2」

4月19日（金）17：10～18：10 ポスター会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D（15）ブースO）

司会：岡崎市民病院外科 石山 聡治

- RPS-02-1 術前に診断し得なかったS状結腸未分化癌の一例 旭川赤十字病院臨床研修医 高瀬 旺
- RPS-02-2 膀胱浸潤を伴うS状結腸癌に対して術前化学療法を行い、膀胱温存が可能で  
 あった一例 りんくう総合医療センター外科 飯田 翔子
- RPS-02-3 切除不能多発肝転移を伴うS状結腸癌に対してFOLFOXとセツキシマブの併用  
 療法後にconversion surgeryを施行し病理学的完全奏効を達成した1例  
 国家公務員共済組合連合会斗南病院外科 松本侑希保
- RPS-02-4 Pembrolizumabが奏功し根治切除し得たMSI-H傍大動脈リンパ節転移陽性S状  
 結腸癌の一例 兵庫医科大学下部消化管外科 立津 捷斗
- RPS-02-5 若年男性の早期直腸癌に対し腹腔鏡下低位前方切除術施行後に肛門周囲転移し  
 た一例 神奈川県警友会けいゆう病院 片山 大暉
- RPS-02-6 好酸球増多を契機に診断した直腸癌骨髄癌腫症の1例  
 神奈川県警友会けいゆう病院 竹原 与優
- RPS-02-7 直腸癌術後に未診断の筋強直性ジストロフィーが顕在化し呼吸不全に至った1例  
 岡崎市民病院外科 藤井 祐希

### RPS-03 研修医の発表セッション（ポスター）(3) 「肝胆膵-1」

4月19日（金）16：10～17：10 ポスター会場（AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D（16）ブースP）

司会：江南厚生病院 石樽 清

- RPS-03-1 肝原発Carcinosarcomaの一例 JCHO九州病院外科 増永 峻
- RPS-03-2 肝神経内分泌腫瘍と診断された1例 済生会熊本病院外科 森 太志
- RPS-03-3 肝原発性神経内分泌腫瘍の1切除例 日本大学消化器外科 木暮 千碩

- RPS-03-4 術前診断にて悪性腫瘍との鑑別が困難であった肝孤立性壊死性結節の 1 例  
聖路加国際病院消化器・一般外科 小松 大我
- RPS-03-5 ムコイド産生型 *Klebsiella pneumoniae* による肝膿瘍破裂に対して肝切除により  
救命した一例 公立昭和病院外科 鷹岡 蔭乃
- RPS-03-6 腎癌術後晩期に腓転移・肝転移をきたし外科切除を施行した 1 例  
昭和大学消化器・一般外科 内田 泰誠

## RPS-04 研修医の発表セッション (ポスター) (4) 「肝胆膵-2」

- 4月19日 (金) 17:10~18:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (16) ブース P)  
司会: 国立病院機構名古屋医療センター外科 末永 雅也
- RPS-04-1 嚢胞変性を伴う膵臓神経内分泌腫瘍 (pNET) に対して膵体尾部切除術を施行し  
た 1 例 済生会福岡総合病院臨床教育部 矢野 雄一
- RPS-04-2 術前診断で膵 NET との鑑別に難渋した膵 SPN の 1 例 日本大学消化器外科 鈴木 達徳
- RPS-04-3 外科的切除後に確定診断し得た follicular pancreatitis の 1 例  
岩手県立中央病院消化器外科 亀井 正紀
- RPS-04-4 外傷性膵損傷に対して HALS 下尾側膵切除を施行した 1 例 済生会熊本病院外科 渡邊 大祐
- RPS-04-5 上皮内膵癌で診断しえた一切除症例 兵庫医科大学肝胆膵外科 徳山 優希
- RPS-04-6 膵腺扁平上皮癌に対し術前補助化学療法後 R0 切除施行し得た一例  
福山市民病院外科 横山 拓海
- RPS-04-7 膵頭十二指腸切除術後コロナゼパム休業による短期精神病性障害をきたした 1 例  
滋賀医科大学医師臨床教育センター 園田 雄士

## RPS-05 研修医の発表セッション (ポスター) (5) 「消化管-1」

- 4月19日 (金) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (17) ブース Q)  
司会: 江南厚生病院 田中 友理
- RPS-05-1 術前化学療法で病理学的完全奏効が得られた出血性胃癌の 1 例  
堺市立総合医療センター消化器外科 明石 大輝
- RPS-05-2 減量手術の予防抗菌薬投与にて CD 腸炎を来した 1 例  
聖路加国際病院消化器・一般外科 畠山 京
- RPS-05-3 十二指腸通過障害および胆道閉塞をきたした浸潤性乳管癌後腹膜転移の 1 例  
聖路加国際病院消化器・一般外科 清水 希来
- RPS-05-4 後腹膜血腫による十二指腸狭窄を来した正中弓状韌帯症候群の 1 例  
聖路加国際病院消化器・一般外科 藤原 光汰
- RPS-05-5 左傍十二指腸ヘルニアに起因する絞性腸閉塞の 1 例 宇治徳洲会病院外科 福島多佳宏
- RPS-05-6 回腸異所性胃粘膜により腸重積を来した 1 例 昭和大学消化器・一般外科 吉田 堯生

## RPS-06 研修医の発表セッション (ポスター) (6) 「消化管-2」

- 4月19日 (金) 17:10~18:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (17) ブース Q)  
司会: 名古屋大学消化器外科 岸田 貴喜
- RPS-06-1 術前に診断した腸間膜リンパ節転移を認める回腸 NET (neuroendocrine  
tumor) の 1 例 済生会福岡総合病院臨床教育部 吉田憲太郎



- RPS-06-2 Mesenteric inflammatory veno-occlusive disease の 1 例 西尾市民病院外科 加藤 碩人  
 RPS-06-3 門脈・上腸間膜静脈血栓症による回腸壊死に対して小腸部分切除を施行した 1 例  
 聖路加国際病院消化器・一般外科 井手 恵太  
 RPS-06-4 Segmental absence of intestinal musculature を背景に、二度の結腸穿孔を生じた一例  
 愛知厚生連江南厚生病院外科 松浦 美希  
 RPS-06-5 Segmental arterial mediolysis による腹腔内出血を認めた 1 例  
 宮崎県立延岡病院外科 鈴木裕紀子  
 RPS-06-6 回腸原発類上皮血管内皮腫による腸重積の一切除 黒部市民病院外科 桶屋 青葉  
 RPS-06-7 成人特発性腸重積症の 1 例 東京都済生会中央病院外科 中村 凌輔  
 RPS-06-8 婦人科による骨盤リンパ節郭清後の腹膜欠損孔に生じた Richter 型ヘルニアの 1 例  
 大阪労災病院外科 戎居 洸樹

**RPS-07 研修医の発表セッション (ポスター) (7) 「肝胆臓-3」**

4月19日(金) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (18) ブース R)

司会:一宮市立市民病院 阪井 満

- RPS-07-1 胆道癌に対する Conversion surgery 3 例の症例報告 兵庫医科大学肝胆臓外科 友尾 祐介  
 RPS-07-2 貧血を契機に発見された早期胆嚢癌の 1 症例 中津川市民病院外科 青木 大智  
 RPS-07-3 妊娠中期に発症した胆石性胆嚢炎に対して腹腔鏡下胆嚢摘出術を施行した 2 例  
 国立病院長崎医療センター外科 平戸 優樹  
 RPS-07-4 PTGBA 後に準緊急腹腔鏡下胆嚢摘出術を施行した重症急性胆嚢炎の一例  
 鹿児島県立大島病院外科 九田隆太郎  
 RPS-07-5 ERCP 後の内視鏡的止血困難な乳頭部出血に対し外科的止血を施行した一例  
 帯広第一病院 濱田健太郎  
 RPS-07-6 腹腔鏡下脾臓摘出術を行い sclerosing angiomatoid nodular transformation の診断に至った一例  
 国立国際医療研究センター 三治 聖平  
 RPS-07-7 脾摘後重症感染症に対する複数ワクチン接種の必要性 松山赤十字病院外科 山村 悠貴

**RPS-08 研修医の発表セッション (ポスター) (8) 「消化管-3」**

4月19日(金) 17:10~18:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (18) ブース R)

司会:名古屋記念病院 福岡 伴樹

- RPS-08-1 胆石症の術前精査にて偶発的に発見された回盲部アスモイド型線維腫症の一例  
 聖路加国際病院消化器・一般外科 輿石 佳那  
 RPS-08-2 膿瘍形成性虫垂炎に対して待機的手術を施行した虫垂腫瘍の 1 例 羽生総合病院 長谷川邦洋  
 RPS-08-3 虫垂炎術後に盲腸後窩ヘルニアを来した 1 例 久留米大学高度救命救急センター 高橋 寛人  
 RPS-08-4 虫垂が絞扼帯となり生じた絞扼性腸閉塞の 1 例 国立病院大阪医療センター外科 阿部 優  
 RPS-08-5 再発外鼠径ヘルニア内に発生した壊疽性虫垂炎の 1 例  
 JCHO 人吉医療センター外科 福司山裕貴  
 RPS-08-6 腹腔鏡下鼠径ヘルニア術後の腹膜閉鎖部間隙に小腸が嵌頓し腸閉塞を発症した 1 例  
 虎の門病院消化器外科 長岡 慈明  
 RPS-08-7 閉鎖孔ヘルニア嵌頓に対し超音波ガイド下整復術を施行し待機的に根治術を施行した 1 例  
 宇治徳洲会病院外科 角田 海斗  
 RPS-08-8 非肥満体型に発症した白線ヘルニア嵌頓の 1 例 名古屋記念病院外科 廣瀬 華那

プログラム

## RPS-09 研修医の発表セッション (ポスター) (9) 「乳腺・内分泌」

4月19日 (金) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (19) ブース S)

司会: 名古屋大学医学部附属病院 岩瀬まどか

- RPS-09-1 任意型乳がん検診期間中に発見された炎症性乳癌の1例 静岡赤十字病院外科 松島 宏和
- RPS-09-2 ベースメーカー留置中の乳癌に対し、原発巣切除を施行した1例  
公立安栗総合病院外科 藤本 真由
- RPS-09-3 皮膚転移で診断された乳癌 (浸潤性小葉癌) の1例 神奈川県警友会けいゆう病院 沖田有紀乃
- RPS-09-4 ドセタキセル療法で腫瘍増大を示したものの dose-dense EC 療法が著効した、  
gBRCA1 病的バリエントを有するトリプルネガティブ乳癌の1例  
東京慈恵会医科大学外科 巴 窓花
- RPS-09-5 免疫チェックポイント阻害剤にて、2年間の long cCR が得られた StageIV 乳癌  
の一例 琉球大学第一外科 増田 穂高
- RPS-09-6 late line 治療選択に遺伝子パネル検査が有効であった再発乳癌の一例  
豊橋市民病院一般外科 畑佐 実咲

## RPS-10 研修医の発表セッション (ポスター) (10) 「呼吸器」

4月19日 (金) 17:10~18:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (19) ブース S)

司会: 名古屋大学呼吸器外科 加藤 毅人

- RPS-10-1 化学療法及び免疫チェックポイント阻害剤投与後に再増悪を認めた局所進行非  
小細胞肺癌に対しロボット支援下にサルベージ手術を施行した一例  
堺市立総合医療センター呼吸器外科 白石 綾
- RPS-10-2 術前診断に難渋した前縦隔発生脱分化型脂肪肉腫の1手術例  
国立病院東広島医療センター初期臨床研修医 武田 尚樹
- RPS-10-3 子宮頸癌転移性肺腫瘍による続発性気胸の1例 東京慈恵会医科大学外科 黒田 希美
- RPS-10-4 肺膿瘍胸腔内穿破に対し集学的治療により治癒を得た1例 町田市民病院外科 笹尾 祐介
- RPS-10-5 化膿性脊椎炎を合併する壊死性降下性縦隔に対し1期的に手術を施行した1例  
東京慈恵会医科大学外科 坂口 莉彩

## RPS-11 研修医の発表セッション (ポスター) (11) 「上部消化管-1」

4月19日 (金) 16:10~17:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (20) ブース T)

司会: 名古屋大学消化器外科 清水 大

- RPS-11-1 多発血管炎性肉芽腫を伴う進行食道癌の1例 熊本大学消化器外科 式地 優樹
- RPS-11-2 進行食道癌に対する術前化学療法 (UDON) が著効し pCR が得られた1例  
京都第一赤十字病院 永守 遼
- RPS-11-3 下咽頭及び食道の同時多発癌の治療後再発への救済手術後に頸動脈破裂を合併  
したが独歩退院長期無再発生存している一例 太田西ノ内病院外科 鈴木 法彦
- RPS-11-4 食道癌後縦郭経路再建後に食道裂孔ヘルニアをきたした1例 市立四日市病院外科 平野 哲多
- RPS-11-5 気腫性胃炎から食道壁内膿瘍を来すもドレナージで治癒し得た1例  
JCHO 九州病院外科 岡井 悠
- RPS-11-6 経皮経食道胃管抜去部に限局した胃癌局所再発を認めた1例  
国際医療福祉大学病院外科 松本 遼平

RPS-12 研修医の発表セッション (ポスター) (12) 「上部消化管-2」

4月19日(金) 17:10~18:10 ポスター会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホール B-D (20) ブース T)

司会: 名古屋大学消化器・腫瘍外科 杉田 静紀

- RPS-12-1 胃癌術後肝転移再発に対して、ニボルマブ単剤療法後に肝切除を施行した1例  
堺市立総合医療センター消化器外科 小林 隆介
- RPS-12-2 診断に苦慮し腫瘍出血をきたした胃血管肉腫の一例  
国立国際医療研究センター外科 黒澤 遥平
- RPS-12-3 胃穿孔を契機に診断に至った多発性胃小腸原発 DLBCL の1例  
JCHO 人吉医療センター外科 野口 実奈
- RPS-12-4 胃 GIST の腫瘍増大および腫瘍内出血を疑った胃漿膜下嚢胞内出血の一例  
岩手県立中央病院消化器外科 今野 駿平
- RPS-12-5 成人発症の短軸型胃軸捻転に対し腹腔鏡下胃固定術を施行した1例  
国際医療福祉大学病院外科 田尻 良登
- RPS-12-6 胃全摘 Roux-en-Y 再建後の挙上空腸と後腹膜との間に嵌頓した結腸内ヘルニアの一例  
京都大学消化管外科 安次富駿介

## 医学生 of 発表セッション

## RS-11 医学生 of 発表セッション (1) 「肝胆膵」

4月20日(土) 14:20~15:20 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (3))

司会:名古屋大学移植外科 藤本 康弘

- RS-11-1 肝移植での心停止後臓器提供 (DCD) において, ドナーの心停止までの血行動態が, 移植後のグラフトの予後に及ぼす影響について 京都大学医学部医学科学生 柳川 凛太郎
- RS-11-2 マージナルドナーからの臓器提供を生かした脳死肝移植ドナー数増加の試み  
東北大学医学部 佐藤 怜
- RS-11-3 昏睡型亜急性型急性肝不全に対し, 保存的加療または肝移植にて救命しえた2例  
北海道大学 松井 双葉
- RS-11-4 膵腎同時移植後に GVHD を発症した HLA 型一方向性0ミスマッチの一症例  
東北大学医学部 小林 紗也
- RS-11-5☆ アンケート調査をもとにした臓器提供意思表示への影響要因の検討  
信州大学消化器・移植・小児外科 稲田 咲耶
- RS-11-6 25cm 超の巨大肝細胞癌の1切除例  
札幌医科大学消化器・総合, 乳腺・内分泌外科 越智 淳平

## RS-12 医学生 of 発表セッション (2) 「外科全般」

4月20日(土) 15:20~16:20 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (3))

司会:名古屋大学乳腺・内分泌外科 高野 悠子

- RS-12-1 センチネルリンパ節転移陽性例の検討 金沢大学医薬保健学域医学類 服部 紗慧
- RS-12-2 左乳癌皮膚転移に対してパルボシクリブ併用内分泌療法が奏効し5年以上局所制御を維持できた1例  
札幌医科大学医学部6年生 館山 紋奈
- RS-12-3 診断に苦慮した BRCA2 病的バリエントを持つ男性副乳アポクリン癌の1例  
横浜市立大学乳腺外科 倉知 圭紀
- RS-12-4 経カテーテルの大動脈弁植込み術後感染性心内膜炎 (TAVR-IE) に対して2弁置換術を施行し救命した1例  
宮崎大学心臓血管外科 伊藤 輝明
- RS-12-5☆ マイクロサージェリーを用いた外科基礎研究の経験—医学生に魅力的な早期外科教育とは?—  
京都大学医学研究科肝胆膵移植外科 青山真之介
- RS-12-6☆ 食用素材を用いた結紮技術の向上を目的としたトレーナーの開発 杏林大学医学部 青山 稔

## RS-13 医学生 of 発表セッション (3) 「消化管」

4月20日(土) 16:20~17:20 第13会場 (AICHI SKY EXPO 展示ホールC (3))

司会:名古屋大学消化器外科 梅田 晋一

- RS-13-1 右鎖骨下動脈起始異常を伴う食道癌に対する胸腔鏡下食道切除術の経験  
京都大学消化管外科 望月 雅斗
- RS-13-2 肝転移巣切除後に診断された十二指腸神経内分泌腫瘍の1例  
日本医科大学武蔵小杉病院消化器外科 本間 志野
- RS-13-3 当院におけるペプチド受容体放射性核種療法 of 導入後成績 of 検討  
獨協医科大学肝・胆・膵外科 石神 優佑

- RS-13-4 von Willebrand 病に併存した小腸間膜裂孔ヘルニアによる絞扼性イレウスの一例  
北海道大学医学部医学科 6 年 田中 奨真
- RS-13-5 外傷性小腸損傷の 1 例  
久留米大学消化器外科 松村 晶子

# The 124<sup>th</sup> Annual Congress of Japan Surgical Society

Theme : Establishing the “Surgical Development Goals” for sustainable surgical practice in Japan

Congress President : Yasuhiro Kodera  
(Nagoya University Graduate School)

## English Papers

### 1. ACS Presidential Lecture

April 18<sup>th</sup> (Thu.) 13 : 10–13 : 40 Room 14 (AICHI SKY EXPO Conference Room L5 · L6)  
Chairperson : Fukuoka College of Health Sciences, Japan **Tomoaki Taguchi**

ACS American College of Surgeons Initiatives to Promote Excellence in Surgical Care :  
“Achieving Our Best Together : #Inclusive Excellence”  
President, American College of Surgeons, USA Dean and Chief Academic  
Officer, Univ of Miami Leonard M. Miller School of Medicine, USA **Henri Ronald Ford**

### 2. GSS Presidential Lecture

April 18<sup>th</sup> (Thu.) 14 : 40–15 : 10 Room 14 (AICHI SKY EXPO Conference Room L5 · L6)  
Chairperson : President, National Center for Global Health and Medicine, Japan **Norihiro Kokudo**

GSS Academic surgical oncology – Integrated approach from basic research to clinical health  
care for upper GI and HPB cancer  
Dept of General, Visceral, Cancer and Transplantation  
Surgery Univ Hosp of Cologne, Germany **Christiane Josephine Bruns**

### 3. SUS Presidential Lecture

April 18<sup>th</sup> (Thu.) 13 : 40–14 : 10 Room 14 (AICHI SKY EXPO Conference Room L5 · L6)  
Chairperson : Dept of Tumor Immunology, Wakayama Medical Univ, Japan **Hiroki Yamaue**

SUS Novel Neoadjuvant Chemoimmunotherapy Treatment Approaches for Borderline  
Resectable Pancreatic Cancer  
Dept of Surgery, Univ of California at Los Angeles (UCLA), USA **Timothy R. Donahue**

### 4. RCS Presidential Lecture

April 18<sup>th</sup> (Thu.) 14 : 10–14 : 40 Room 14 (AICHI SKY EXPO Conference Room L5 · L6)  
Chairperson : Dept of Gastroenterological Surgery I, Hokkaido  
Univ Graduate School of Medicine, Japan **Akinobu Taketomi**

RCS Surgical training in the UK following the Covid-19 pandemic.  
Royal College of Surgeons of England, UK **Timothy E Mitchell**

5. COSECSA Presidential Lecture

April 19<sup>th</sup> (Fri.) 10 : 00-10 : 30 Room 14 (AICHI SKY EXPO Conference Room L5 · L6)

Chairperson : Nagoya Univ Hosp Dept of Breast and Endocrine Surgery, Japan **Toyone Kikumori**

COSECSA Primary hyperparathyroidism : A disease that eludes early presentation in low resource setting

Mulago National Referral and Teaching Hosp Dept of Surgery,

Box 7051, Kampala Uganda, South Africa **Fualal Jane Odubu**

6. ASI Presidential Lecture

April 19<sup>th</sup> (Fri.) 10 : 30-11 : 00 Room 14 (AICHI SKY EXPO Conference Room L5 · L6)

Chairperson : Dept of Gastroenterological Surgery, Yokohama City

Univ Graduate School of Medicine, Japan **Itaru Endo**

ASI The dying art of clinical examination !

Dept of Surgery, Moti Lal Nehru Medical College, Prayagraj, India **Probal Neogi**

7. The 7th JSS/GSS Topic Conference

JG **Robotic surgery**

April 18<sup>th</sup> (Thu.) 15 : 10-17 : 10 Room 14 (AICHI SKY EXPO Conference Room L5 · L6)

Chairpersons : Dept of General, Visceral, Cancer and Transplantation

Surgery Univ Hosp of Cologne, Germany **Christiane Josephine Bruns**

Dept of Surgery, Hamamatsu Univ School of Medicine, Japan **Hiroya Takeuchi**

JG-1 Current status of robotic colorectal cancer surgery in Japan

Dept of Gastrointestinal Surgery, Tokyo Medical and

Dental Univ, Japan **Yusuke Kinugasa**

JG-2 Robot-assisted pediatric surgery—What system

Dept of Paediatric Surgery and Paediatric Urology, Univ Hosp Frankfurt/

M, Goethe-Univ Frankfurt/M, Germany **Udo Rolle**

JG-3 Quality control of minimally invasive pancreaticoduodenectomy in Japan

Dept of Gastrointestinal and Pediatric Surgery,

Tokyo Medical Univ, Japan **Yuichi Nagakawa**

JG-4 Update on pancreatic robotic surgery—Evidence and current practice in Europe

Dept for General, Visceral, and Transplant Surgery, LMU Hosp,

Munich, Germany **Bernhard W. Renz**



## 8. Symposium

**SY-05 Treatment strategies for complex abdominal aortic aneurysms (AAA) such as suprarenal, pararenal, Juxtarenal AAAs, and severe hostile neck AAA**

April 18<sup>th</sup> (Thu.) 15 : 10–17 : 10 Room 6 (AICHI SKY EXPO Exhibition Hall C (2))

Chairpersons : Jikei Univ School of Medicine, Dept of Surgery, Japan **Takao Ohki**

Div of Vascular and Endovascular Surgery, Dept of Surgery,

Nagoya Univ Graduate School of Medicine, Japan **Hiroshi Banno**

Special Remarks : Saiseikai Yahata General Hosp, Japan **Kimihiko Komori**

SY-05-1 Implementation of advanced endovascular aortic program and maintenance of clinical excellence during fenestrated-branched endovascular aortic repair in two academic institutions

Dept of Cardiothoracic and Vascular Surgery, The Univ of Texas

Health Houston, Houston, Texas, USA **Gustavo S Oderich**

SY-05-2 Pioneering Sac Filling Techniques for EVAR in Japan : Lessons and Insights from Complex AAA Cases in Japan and the U.S.

Dept of Vascular Surgery, School of Medicine,

Fujita Health Univ, Japan **Dai Yamanouchi**

SY-05-3 Mid-term outcomes of endovascular repair for complex abdominal aortic aneurysms

Dept of Surgery The Jikei Univ School of Medicine, Japan **Hirotsugu Ozawa**

SY-05-4 Perioperative and short-term outcomes between open surgical repair or chimney endovascular repair of short neck abdominal aortic aneurysm

Dept of Surgery and Science, Kyushu Univ, Japan **Shinichiro Yoshino**

SY-05-5 Early results of physician-modified inner branched endovascular repair for complex abdominal aortic aneurysms

Dept of Cardiovascular Surgery, Sapporo Medical Univ, Japan **Tsuyoshi Shibata**

SY-05-6 Treatment strategy for complex AAA and its outcome

Div of Vasc and Endovasc Surg, Dept of Surg, Nagoya Univ, Japan **Hiroshi Banno**

**SY-09 Outcome of patients with gastric cancer who underwent surgery by various surgical approaches after neoadjuvant chemotherapy**

April 19<sup>th</sup> (Fri.) 9 : 00–11 : 00 Room 3 (AICHI SKY EXPO Exhibition Hall B (2))

Chairpersons : Div of Gastric Surgery, Shizuoka Cancer Center, Japan **Masanori Terashima**

Dept of Gastrointestinal Surgery, Kanazawa Univ, Japan **Noriyuki Inaki**

Special Remarks : Yodogawa Christian Hosp, Japan **Mitsuru Sasako**

SY-09-1 Neoadjuvant chemotherapy for gastric cancer

Dept of Surgery, Seoul National Univ Hosp, Korea **Han-Kwang Yang**

- SY-09-2 Outcome of patients with gastric cancer who underwent surgery by various surgical approaches after neoadjuvant chemotherapy (NAC) —Singapore experience  
National Univ Hosp, Singapore **Jimmy B.Y. So**
- SY-09-3 Preoperative chemotherapy for gastric cancer and surgical approach as implicated by two phase II trials  
Dept of Surgery and Science, Kyushu Univ, Japan **Eiji Oki**
- SY-09-4 Surgical outcomes in minimally invasive gastrectomy for highly advanced gastric cancer following neoadjuvant chemotherapy (NAC)  
Dept of Gastroenterological Surgery, New Tokyo Hosp, Japan **Hiroshi Okabe**
- SY-09-5 Safety and feasibility of minimally invasive gastrectomy after preoperative chemotherapy for advanced gastric cancer  
Dept of Surgery, Fujita Health Univ, Japan **Tsuyoshi Tanaka**
- SY-09-6 Short-term and survival outcomes of gastrectomy after neoadjuvant chemotherapy for clinical stage III gastric cancer : A comparison between robotic, laparoscopic, and open approaches  
Gastric Surgery Div, NCCHE, Japan **Masahiro Yura**

#### 9. Panel Discussion

- PD-03 **Evaluating performance of dedicated acute care surgery teams based on the emergency general surgery (EGS) verification program**  
April 18<sup>th</sup> (Thu.) 15 : 10-17 : 10 Room 8 (AICHI SKY EXPO Exhibition Hall D (2))  
Chairpersons :  
Dept of Gastroenterological Surgery II,  
Hokkaido Univ Faculty of Medicine, Japan **Satoshi Hirano**  
Div of Hepato-Biliary-Pancreas Surgery, Dept of Surgery,  
Univ of Miyazaki, Japan **Atsushi Nanashima**
- PD-03-1 Verification of emergency general surgery programs : Why we need it  
Div of Acute Care Surgery, Riverside Univ Health System and  
Dept of Surgery Loma Linda Univ, California/USA **Raul Coimbra**
- PD-03-2 Impact of the establishment of the division of acute care surgery on emergency general surgery education for acute care surgeons and surgical residents.  
Dept of Surgery, Div of Acute Care Surgery,  
Teikyo Univ School of Medicine, Japan **Kaori Ito**
- PD-03-3 Education for emergency general surgery in Japan : The AAST-ESTEs emergency surgery courses  
Tokyo Medical and Dental Univ, Japan **Koji Morishita**

PD-03-4 Effective use of the hybrid emergency room systems for non-trauma patients and the role of acute care surgeons

Dept of Acute Care Surgery, Shimane Univ, Japan **Ryo Matsumoto**

## 10. Workshop

WS-01 **A paradigm shift in locally advanced rectal cancer treatment—Total neoadjuvant therapy (TNT) to nonoperative management (NOM)**

April 18<sup>th</sup> (Thu.) 13 : 10–15 : 10 Room 2 (AICHI SKY EXPO Exhibition Hall B (1))

Chairpersons : Sapporo Medical Univ, Dept of Surgery Surgical

Oncology and Science, Japan **Ichiro Takemasa**

Cancer Institute Hosp, Dept of Gastroenterological

Surg, Japan **Takashi Akiyoshi**

WS-01-1 Watch and wait : Principles of non-operative management of locally advanced rectal cancer following neoadjuvant therapy

Dept of Surgery, Univ of Tennessee Health Science Center, USA **David Shibata**

WS-01-2 Challenge for Japanese original strategy for locally advanced rectal cancer to overcome the paradox by total neoadjuvant therapy

Dept of Surgery, Nagoya Univ, Japan **Atsushi Ogura**

WS-01-3 Total neoadjuvant therapy and nonoperative management for advanced lower rectal cancer

Dept of Gastroenterological Surgery, Cancer Institute

Hosp of JFCR, Japan **Tomohiro Yamaguchi**

WS-01-4 A prospective multicenter phase II trial of total neoadjuvant therapy for locally advanced rectal cancer in JAPAN : ENSEMBLE-1 study update analysis

Dept of Surgery, Gastroenterological Center, Yokohama City

Univ Medical Center, Japan **Jun Watanabe**

WS-01-5 Development of preoperative therapies for locally advanced rectal cancer—From RT to TNT

Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center

Komagome Hosp, Japan **Kazushige Kawai**

WS-01-6 Our strategies of treatment for locally advanced lower rectal cancer

Meiwa Hosp, Japan **Yoshihiko Nakamoto**

**WS-03 A multidisciplinary approach that includes hepatectomy for colorectal liver metastases**

April 18<sup>th</sup> (Thu.) 13 : 10-15 : 10 Room 4 (AICHI SKY EXPO Exhibition Hall B (3))

Chairpersons : National Cancer Center, Dept of Colorectal Surgery, Japan **Yukihide Kanemitsu**  
Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery Div, the Univ of  
Tokyo, Japan **Kiyoshi Hasegawa**

WS-03-1 Honorary Member Award Lecture : Multidisciplinary management of colorectal liver metastases (CLM)

Paul Brousse Hosp - Hepato-Biliary-Center, France **René Adam**

WS-03-2 Optimal classification and treatment strategy based on technical and oncological futures in recurrence of colorectal liver metastases

Div of Hepatobiliary and Pancreatic Surgery, Cancer Institute Hosp,  
Japanese Foundation for Cancer Research, Japan **Kosuke Kobayashi**

WS-03-3 Surgical indications, planning, and outcomes of extended liver resection in multimodal treatment for unresectable colorectal liver metastasis

Dept of Surgery, Fukuyama City Hosp, Japan **Hiroshi Sadamori**

WS-03-4 Post-hepatectomy Chemotherapy was Associated with Prolonged Time to Recurrence in Patients with Resectable Colorectal Liver Metastases : Comparison with Patients Undergoing Perioperative Chemotherapy

HBP Div, Dept of Surgery, The Univ of Tokyo, Japan **Yoshikuni Kawaguchi**

WS-03-5 Optimal adjuvant treatment setting for colorectal cancer liver metastasis : Proposal from multicenter retrospective observational studies

Second Dept of Surg, Wakayama Medical Univ, Japan **Masaki Ueno**

WS-03-6 Survival and benefit of adjuvant chemotherapy (ACT) by circulating tumor DNA (ctDNA) -based genomic profile and molecular residual disease (MRD) in resectable colorectal liver-limited metastases (CRLM) : PRECISION study

Dept of Hepatobiliary and Pancreatic Surgery, National Cancer  
Center Hosp East, Japan **Shin Kobayashi**

WS-03-7 Indication of neoadjuvant chemotherapy and analysis of postoperative prognostic factor for colorectal liver metastasis with the aim of long survival.

Dept of Gastroenterological Surgery, Osaka Univ, Japan **Takehiro Noda**

WS-03-8 Strategies for treatments of colorectal liver metastasis : Resection, chemotherapy, and liver transplantation.

Dept of Surgery, Kyoto Univ, Japan **Shinya Okumura**

## 11. Young overseas session

Ⓔ : GSS Exchange Traveller

Ⓒ : COSECSA Traveller

Ⓘ : ASI Traveller

## YO

April 19<sup>th</sup> (Fri) 9 : 00–10 : 00 Room 14 (AICHI SKY EXPO Conference Room L5 · L6)

Chairperson : Dept of Surgery, Nagasaki Univ Graduate

School of Biomedical Sciences, Japan **Susumu Eguchi**

YO-1 Evolution of ALPPS

Ⓔ

Dept of General, Visceral and Transplant Surgery,

Univ Hosp Essen, Essen, Germany **Sven A. Lang**

YO-2 Minimally invasive experience in General Surgery training in East, Central and Southern Africa

Ⓒ

Dept of Surgery, Tenwek Hosp, Kenya **Yves Yankunze**

YO-3 Safe surgery and cost-minimisation analysis of wide-awake local anaesthesia no tourniquet (WALANT) in Kenya

Ⓒ

Dept of Surgery, The Karen Hosp, Kenya **James Kariuki**

YO-4 Palliative biliodigestive bypass for unresectable pancreatic malignancy at kilimanjaro christian medical centre : A 4 year review

Ⓒ

Dept of Surgery, Kilimanjaro Christian Medical Centre, Tanzania **Lele M. Fabrice**

YO-5 A surgical symphony : Safety and efficacy evaluation of laparoscopic varicocelectomy and its testicular ramifications

Ⓘ

Dept of General and Minimal Invasive Surgery,

Sher I Kashmir Institute of Medical Sciences, Srinagar,

Jammu and Kashmir, India **Tahir Bashir Dar**

YO-6 Heineke-mikulicz stricturoplasty in hepaticojejunostomy strictures—A case series

Ⓘ

Dept of General Surgery, Institute of Post-Graduate

Medical Education and Research and SSKM Hosp,

Kolkata, West Bengal Univ of Health Sciences, India **Amartya Sengupta**

YO-7 Spectrum of gastric cancer presentation in a tertiary care hospital innorth-east India —A retrospective study

Ⓘ

Dept of Surgery, Assam Medical College and Hosp,

Srimanta Sankaradeva Univ of Health Sciences, India **Sugata Bhattacharjee**

12. Surgical Forum

 : Travel Grant

April 18<sup>th</sup> (Thu.) 10 : 00–11 : 00 Room 3 (AICHI SKY EXPO Exhibition Hall B (2))

SF-02-8 The impact of self-healing techniques on pain reduction in patients undergoing bariatric surgery : A quasi-experimental study



General Surgery Research Div, Daeng Radja Hosp, Indonesia **Sahnaz Vivinda Putri**

April 18<sup>th</sup> (Thu.) 10 : 00–11 : 00 Room 5 (AICHI SKY EXPO Exhibition Hall C (1))

SF-04-7 Efficacy of P-POSSUM score in emergency exploratory laparotomy for predicting morbidity and mortality



Maharani Laxmi Bai Medical College, Jhansi, India **Neeraj Kumar Banoria**

SF-04-8 Postoperative albumin drop as a predictor for clinical outcome in emergency surgery



Dept of General & Laparoscopic Surgery, Nobel Medical College Teaching Hosp, Kathmandu Univ, Nepal **Nabin Paudyal**

April 18<sup>th</sup> (Thu.) 10 : 00–11 : 00 Room 11 (AICHI SKY EXPO Exhibition Hall E (3))

SF-10-1 Role of laparoscopic surgery in hollow viscus perforation peritonitis



Singh Hosp, India **Rajesh Singh**

SF-10-3 Role of spinal anesthesia in laparoscopic procedures and its significance in developing country



Sanjeevani ICU and Multispecialty Hosp, India **Shubhdeep Richi**

April 18<sup>th</sup> (Thu.) 13 : 10–14 : 10 Room 11 (AICHI SKY EXPO Exhibition Hall E (3))

SF-11-2 Comprehensive analysis of gastric organoids



Cancer and Stem Cell Biology, Duke-NUS Medical School, Singapore **Takeshi Hagihara**

April 18<sup>th</sup> (Thu.) 10 : 00–11 : 00 Room 12 (AICHI SKY EXPO Exhibition Hall D (3))

SF-15-1 Analytic study on behavior of trainees towards young faculty during HT/TT



Spggims, India **Spandana Jagannath**

- SF-15-2 Comparative study of conventional open and endoscopic thyroidectomy in pediatric population—5 year experience  
 T Sanjay Gandhi Postgraduate Institute of Medical Sciences, Lucknow, India **Kumari Madhu**
- SF-15-3 Brown tumours associated with primary hyperparathyroidism  
 T All India Institute of Medical Sciences, New Delhi, India **Rijuta Aphale**
- April 18<sup>th</sup> (Thu.) 10 : 00–11 : 00 Room 13 (AICHI SKY EXPO Exhibition Hall C (3))
- SF-16-7 The role of head CT imaging in the evaluation of postoperative neurologic deficits in cardiac surgery patients : A single centre experience  
 T Dept of Cardiac Surgery, King George's Medical Univ, India **Rahul K**
- April 18<sup>th</sup> (Thu.) 15 : 10–16 : 10 Room 15 (AICHI SKY EXPO Conference Room L3 · L4)
- SF-23-1 Malignant features in addition to size for lateral lymph nodes : Its value for risk stratification for lateral local recurrence—A national cohort study  
 T Dept of Surgery, Amsterdam Univ Medical Center Location Vrije Universiteit Amsterdam, The Netherlands **Eline G.M. Van Geffen**
- April 18<sup>th</sup> (Thu.) 14 : 10–15 : 10 Room 17 (AICHI SKY EXPO Conference Room L2)
- SF-32-8 Reintervention after aortic root replacement with allograft, xenografts and stented bioprosthetic valves  
 T Dept of Cardiothoracic Surgery, NYU Langone Health, United States **Takuya Ogami**
- April 19<sup>th</sup> (Fri.) 14 : 10–15 : 10 Room 15 (AICHI SKY EXPO Conference Room L3 · L4)
- SF-45-6 Advancements in liver transplantation for colorectal liver metastases in the United States  
 T Dept of Surgery, Univ of South Florida, United States of America **Amika Moro**
- SF-45-7 Liver transplantation from COVID positive donors : Trends in utilization, discard & long-term outcomes in the United States  
 T Dept of Surgery, New York Medical College, USA **Kenji Okumura**
- SF-45-8 Risk factors for hepatic artery thrombosis in adult and pediatric living-donor liver transplantation : A retrospective cohort study including 887 patients  
 T Dept of Surgery, Div of Abdominal Transplantation, Stanford Univ, USA **Tetsuya Tajima**



April 19<sup>th</sup> (Fri) 17 : 10-18 : 10 Room 15 (AICHI SKY EXPO Conference Room L3 · L4)

SF-48-2 Preoperative prediction of post hepatectomy liver failure for hepatocellular carcinoma on CT-scan by artificial-intelligence and radiomics analyses.

T

Dept of Hepatobiliary and General Surgery,

IRCCS Humanitas Research Hosp, Italy **Simone Famularo**

April 19<sup>th</sup> (Fri) 17 : 10-18 : 10 Room 17 (AICHI SKY EXPO Conference Room L2)

SF-59-1 Role of PDL1, MSI, & TILs in therapeutic decision in 100 tripple negative breast cancer cases.

T

Surgicure, Jaipur, Rajasthan, India **Vishvesh Sharma**

April 20<sup>th</sup> (Sat) 11 : 00-12 : 00 Room 10 (AICHI SKY EXPO Exhibition Hall E (2))

SF-68-8 Application of Ag/Cu nanoparticles solution and low-frequency ultrasound in treating experimental purulent wounds

T

Sumy State Univ Dept of Surgery, Traumatology, Orthopedics and

Phthisiology., Ukraine/Sumy Region **Petro Myronov**

April 20<sup>th</sup> (Sat) 10 : 00-11 : 00 Room 16 (AICHI SKY EXPO Conference Room L1)

SF-70-1 Proposed revised TNM staging for colorectal carcinoma based on 5 years follow up study on 100 cases.

T

Surgicure, Jaipur, Rajasthan, India **Paresh Sharma**

April 20<sup>th</sup> (Sat) 10 : 00-11 : 00 Room 17 (AICHI SKY EXPO Conference Room L2)

SF-77-8 Combination of CEACAM5, EpCAM and CK19 gene expressions in mediastinal lymph node micro metastasis is a prognostic factor for non-small cell lung cancer : Single centre study

T

Dept of CVTS, King George's Medical Univ, India **Kumar Rahul**

# 索引 (司会) (演者)

会頭講演	(PL)
理事長講演	(DL)
特別講演	(SL)
第 124 回教育企画	(124EP)
知っておきたい外科学の最新トピックス	(LTS)
映像による私の手術手技	(VL)
ACS Presidential Lecture	(ACS)
GSS Presidential Lecture	(GSS)
SUS Presidential Lecture	(SUS)
RCS Presidential Lecture	(RCS)
COSECSA Presidential Lecture	(COSECSA)
ASI Presidential Lecture	(ASI)
JSS/GSS Topic Conference	(JG)
特別企画	(SP)
わが国の資源で持続可能な外科診療を考える	(SDGs)
シンポジウム	(SY)
パネルディスカッション	(PD)
ワークショップ	(WS)
ディベート	(DB)
Young overseas session	(YO)
日本外科学会臨床研究助成、及び若手外科医のための 臨床研究助成：成果発表・授賞式	(CR)
情報・広報委員会企画	(TW)
CST 推進委員会・厚生労働班会議合同企画	(CST)
モーニングセミナー	(MS)
ランチョンセミナー	(LS)
サージカルフォーラム	(SF)
ポスターセッション	(PS)
研修医の発表セッション (口演)	(RS)
研修医の発表セッション (ポスター)	(RPS)
医学生の発表セッション	(RS)





# 第 124 回日本外科学会定期学術集会

國科 俊男	SF-68, PS-146	島津 研三	SY-02	高見 秀樹	SL-4, SDGs-04	藤 也寸志	SP-1
越永 健道	SF-25	清水 公裕	PS-111	高屋敷 吏	PS-157	土岐祐一郎	PD-05, LS-36
小嶋 一幸	SDGs-02, LS-42	清水 大	RPS-11	高山 祐一	LS-40	外山 博近	PS-103
児玉 章朗	WS-28	志水 秀行	SF-31	瀧井 康公	WS-09	豊岡 伸一	PD-17
小寺 泰弘	DL	清水 泰博	PS-044	瀧口 修司	WS-14	豊島 明	RS-05
小西 靖彦	SY-19	庄 雅之	WS-05	田口 智章	VL-5, ACS		な
小林 孝彰	LTS-11, PS-037	庄古 知久	PS-054	武井 寛幸	SF-29	内藤 剛	LS-34, SF-53
小林 剛	PS-099	白川 靖博	SY-01	武内 大	RS-08	永井 英司	PS-065
小松俊一郎	PS-092	調 憲	SY-18	竹内 裕也	LTS-08, JG, SY-15, MS-02	中尾 昭公	PL, PD-16
古森 公浩	SY-05	新谷 康	SF-57			長尾 能雅	SP-2
小森 康司	PS-086	進藤 吉明	RS-10			中川 基人	SF-20
小山 勇	SP-2			竹内 優志	SF-37	永川 裕一	SY-13
	さ			武田 茂	PS-070	中郡 聡夫	PS-108
齋浦 明夫	SDGs-03	末永 雅也	RPS-04	武富 紹信	RCS, SY-14	中島 清一	SF-13
斉田 芳久	SF-74	杉江 知治	PS-052	竹政伊知朗	WS-01	中田 浩二	PS-126
齊藤 光江	SY-19	杉岡 篤	LS-09	竹村 博文	PD-10	中西 香企	PS-063
佐伯 浩司	PD-05, LS-30	杉田 静紀	RPS-12	竹山 宜典	SF-43	中西 正芳	PS-022
阪井 満	RPS-07	杉谷 巖	SY-03	田澤 賢一	RS-09	中西 良一	SF-06
坂井 義治	SDGs-06, LS-21	杉本 博行	PS-154	田島 義証	PS-155	中野 正吾	MS-07
坂口 善久	PS-080	杉本 昌之	RS-07	田尻 達郎	TW, SP-3	永野 浩昭	LTS-19
坂本 英至	PS-011	鈴木 健司	PD-07	多田 寛	SY-02	中村 慶史	PS-088
坂本 一博	SF-55	鈴木 修司	SF-19	辰巳 健志	MS-06	中村 彰太	PS-047
坂本喜三郎	PD-09	鈴木 眞一	PD-12	田中 克浩	PD-12	中村 清吾	VL-4
阪本 良弘	WS-25	鈴木 孝明	PD-09	田中 邦哉	PS-151	中村 隆俊	PS-012
桜本 信一	SDGs-08	鈴木 弘行	SF-76	田中慶太郎	SF-75	中村 卓郎	WS-06
佐々木 章	SF-18	鈴木 実	SF-77	田中 千恵	SDGs-07	中村 透	PS-104
笹子三津留	SY-09	須田 康一	PD-04	田中 友理	RPS-05	中村 雅史	SY-13
佐田 尚宏	WS-32, SF-42	須田 久雄	PS-112	田中 善宏	PS-073	中山 吾郎	SDGs-05
里井 壯平	SF-03	須並 英二	PS-084	田邊 稔	WS-10, LS-25	榑野 正人	SY-18
佐藤 浩一	PS-053			谷 眞至	PS-160	夏越 祥次	PD-05
佐藤 武郎	PS-010	関本 貢嗣	SY-10	谷合 信彦	PS-032	七島 篤志	PD-03
佐藤 寿彦	WS-11	瀬戸 泰之	LTS-07, WS-18	種本 和雄	SP-7	鍋谷 圭宏	PD-01
佐藤 美信	PS-083			丹黒 章	SF-38	並川 努	PS-002
佐藤 弘	SF-30						に
佐藤 幸夫	LTS-06					仁尾 正記	SY-07
佐野 武	LTS-12, SP-1, MS-05	早田 浩明	PS-143			西川 和宏	RS-02
佐野 力	SF-35	宗田 真	PS-072	千田 雅之	SY-06	西崎 正彦	PS-061
澤 芳樹	SL-1	副島 雄二	SF-36	長 晴彦	PS-127	西田 俊朗	WS-06
三階 貴史	PS-118					西原 広史	WS-12
	し					新田 浩幸	SY-17
椎谷 紀彦	WS-29	大幸 宏幸	WS-07	塚本 俊輔	WS-16	二村 雄次	SL-4
塩崎 敦	PS-133	田浦康二郎	PS-162	津川浩一郎	LS-04, PS-117		ぬ
塩澤 俊一	PS-153	高尾信太郎	PS-116			布部 創也	SF-12, PS-068
塩瀬 明	SY-04	高折 恭一	PS-102	辻本 広紀	PS-069		の
七戸 俊明	CST	高木 靖	PS-113	土田 明彦	PS-156	野木 裕子	PS-171
島田 英昭	WS-12, LS-02	高須 千絵	SF-21	角田 伸行	PS-119	野澤 宏彰	PS-138
島田 光生	SDGs-07, LS-03	高田 泰次	SF-45	坪佐 恭宏	PS-130	能城 浩和	WS-17, LS-07
		高槻 光寿	PS-148			野田 卓男	PS-175
		高野 悠子	RS-12	寺島 雅典	SY-09	野村 栄治	PS-071
		高橋 賢一	PS-026	寺嶋 宏明	PS-043		
		高橋 信也	LTS-10				
		高橋 孝夫	PS-008				
		高橋 広城	PS-141				
		高橋 将人	WS-22, LS-16	戸井 雅和	SF-58		
		高橋 祐	PD-18	間山 裕二	WS-19		
				唐 宇飛	PS-172		

は		福本 巧 SF-26	み		山下 繼史 PS-128
袴田 健一 DB-1		藤井 孝明 PS-051	三澤 一成 WS-33		山下 裕玄 SY-15
萩池 昌信 RS-04		藤井 努 WS-13	水島 恒和 SF-51		山田 豪 PS-161
橋口陽二郎 WS-05		藤田 伸 SF-23	水野 修吾 PS-109		山田 岳史 SF-49
橋本 雅司 PS-098		藤田 秀人 SDGs-09, PD-15, MS-01, PS-147	水野 隆史 PS-029, RS-15		山根 裕介 RS-06
長谷川公治 PS-077			水野 鉄也 RS-14		山本聖一郎 SF-72
長谷川 潔 WS-03, LS-19		藤谷 和正 PS-064	溝端 康光 SF-04		山本 浩文 SF-22
長谷川 傑 SY-08		藤本 康弘 RS-11	湊谷 謙司 LTS-15, PD-08		山本 豊 SF-33
長谷川博俊 PS-082		藤原 俊義 SY-11		ゆ	
畑 泰司 PS-139		藤原 齊 WS-18	三森 功士 WS-15	湯川 寛夫 PS-145	
波多野悦朗 CST, WS-23, LS-12, LS-41		藤原 道隆 SDGs-08	宮 章博 WS-20		よ
		藤原 義之 SDGs-10	宮崎 恭介 PS-056	横尾 英樹 PS-152	
蜂須賀丈博 LS-43, PS-057		二村 学 SF-59	宮崎 勝 SY-14	横山 晋也 PS-115	
		船井 和仁 PS-167	宮田 一志 RS-01	横山 登 LS-29	
羽鳥 隆 PS-165		船橋 公彦 SF-01	宮田 博志 PS-131	横山 正 PS-142	
花井 恒一 SF-61		ほ	宮田 義浩 PS-046	横山 幸浩 PD-18, MS-04	
花崎 和弘 SP-4		星川 康 WS-11	宮本 伸二 WS-29	吉岡 伊作 RS-17	
馬場 秀夫 SDGs-11, LS-31		細田 桂 PD-04	宮本 裕士 SF-34	吉川 貴己 WS-08	
		堀内喜代美 PS-060	三好 康雄 PS-173	芳川 豊史 SY-06	
馬場 祥史 SF-17		堀口 明彦 LTS-02, SF-09		吉住 朋晴 SY-17	
早川 哲史 PS-058		本田 五郎 PD-11	む	吉田 和弘 SDGs-09	
林 成興 PS-023		ま	六鹿 雅登 SY-04	吉田 寛 SF-27	
林 真路 RS-18		前田 清 SF-52	村上 義昭 PS-105	吉田 陽一郎 PS-021	
早野 康一 PS-125		前田耕太郎 SDGs-11	村瀬 勝俊 PS-158	吉田 秀幸 PS-166	
原 尚人 LTS-14, PD-12		前原 喜彦 SP-5	村田 幸平 SF-70	吉富 秀幸 CR, PD-17, LS-06	
坂東 裕子 WS-21		牧野 知紀 PS-129	村田 悠記 RPS-01	吉野 一郎	
坂野比呂志 SY-05		牧野 浩司 SF-69		吉野 孝之 WS-02	
ひ		増井 俊彦 PS-107	め	吉松 和彦 PS-081	
比企 直樹 PD-01		増田 慎三 LTS-13, WS-21, MS-08, LS-08	目片 英治 SF-50	米田 光宏 WS-26	
久下 亨 SF-08			も		
肥田 侯矢 SDGs-04		又木 雄弘 PS-039	元井 冬彦 SF-65	り	
檜井 孝夫 PS-134		松居 喜郎 SY-04	森 健策 WS-33	李 相雄 SF-41	
日比 八東 SF-15		松浦 俊治 PD-14	森 正樹 SL-3, TW	力山 敏樹 SF-44	
平尾 素宏 PS-076		松尾 洋一 SF-46	森下 幸治 WS-27		わ
平田 敬治 PS-093		松田 武 PS-019		若井 俊文 SY-14	
平野 聡 PD-03		松田 宙 PS-018	や	若林 剛 SY-17	
平林 健 PS-176		松橋 延壽 SF-10	八木真太郎 PS-030	和田 秀一 PS-114	
平松 昌子 SP-3		松原 久裕 SY-12	矢島 俊樹 PS-045	渡邊 純 LS-37, PS-090	
平松 祐司 LTS-05		松本 逸平 SF-64	安田 卓司 SF-39	渡辺 俊一 WS-31	
廣川 文鏡 PS-095		松本桂太郎 PS-110	安福 至 PS-003	渡部 広明 DB-1	
廣野 誠子 PD-16		松本 祐介 PS-062	矢永 勝彦 WS-24	渡邊 昌彦 VL-1, LS-01	
		的場周一郎 PS-136	矢野 智紀 WS-04	渡部 祐司 SDGs-02	
ふ		真鍋 達也 PS-017	山上 裕機 SUS, SF-66	渡井 有 DB-2	
深川 剛生 LTS-20		真庭 謙昌 PS-169	山内 英子 PD-13		
福岡 伴樹 RPS-08		丸橋 繁 WS-32	山川 雄士 PS-020		
福岡 謙吾 PS-038			山口 和也 SF-14		
福島 亮治 PS-124			山口 茂樹 PD-06, LS-10, LS-26		
福永 哲 SF-02			山口 淳平 PS-041		
			山崎 誠 PS-132		

## 索引 (演者)

(五十音順)

## あ

合川 公康 SF-62-6  
 會澤 雅樹 PS-120-5  
 會田 貴志 PS-081-7  
 相原 一紀 SF-72-8  
 相原 司 PS-164-2  
 青木 理子 PS-067-1  
 青木 修一 SF-35-5  
 青木 大智 RPS-07-2  
 青木 真 SF-38-2  
 青野 高志 PS-155-3  
 青葉 太郎 PS-123-1  
 青柳 竹彦 SF-32-2  
 青柳 智義 SF-33-6  
 青山 修宇 PS-154-6  
 青山真之介 RS-12-5  
 青山 徹 PS-001-3  
 青山 広希 SF-36-8  
 青山 稔 RS-12-6  
 赤井 俊也 PS-023-4  
 赤井 正明 PS-066-1  
 赤池 英憲 PS-133-6  
 赤岡 宗紀 SF-46-7  
 赤木 晃久 PS-106-1  
 赤木 智徳 WS-32-7  
 赤座 賢 PS-138-6  
 赤崎 卓之 PS-024-6  
 明石 大輝 RPS-05-1  
 明石 義正 SDGs-08-1  
 赤羽慎太郎 PD-15-4  
 赤堀 宇広 SF-58-8  
 赤嶺 貴紀 PD-07-4  
 赤山 幸一 PS-110-6  
 秋田 淳年 WS-29-3  
 秋田 裕史 SF-03-4  
 秋田 真之 PS-157-6  
 秋吉清百合 PS-050-4  
 秋吉 高志 WS-15-7  
 芥田 壮平 PS-019-7  
 阿久津智洋 SF-04-2  
 浅井 竜一 PS-027-7  
 浅川 文香 SF-57-2  
 浅野 彩 PS-051-6  
 朝野紗穂子 PS-007-3  
 浅野 賢道 WS-13-5  
 浅野 智成 PS-160-8  
 浅野 有香 PS-171-5  
 淺利 昌大 PS-009-8  
 芦沢 直樹 PS-172-8  
 蘆田 良 SY-17-1  
 安次富駿介 RPS-12-6

東 大輔 PS-090-5  
 東 孝泰 PS-153-8  
 東 雄大 PS-126-2  
 東 陽子 TW-2  
 麻生 健太 SF-30-3  
 麻生 喜祥 PS-067-6  
 麻相田卓雄 RS-10-7  
 足立 利幸 PS-090-7  
 安達 智洋 SF-74-8  
 安達 祐里 PS-016-6  
 足立 陽子 SF-72-5  
 瀧美 陽介 PS-089-4  
 穴澤 貴行 SF-64-8  
 阿部健太郎 PS-090-4  
 阿部 真也 SF-01-8  
 阿部 恭 SF-02-1  
 阿部 正也 SF-21-2  
 阿部 俊也 PS-039-1  
 阿部 朋未 SF-33-8  
 阿部 隆之 PS-114-6  
 阿部 優 RPS-08-4  
 阿部 美幸 PS-169-1  
 阿部 由督 PS-161-8  
 阿部 雄太 SY-18-5, LS-09-1  
 安部 禎人 RS-05-2  
 安部りあり RS-04-2  
 天野 康一 RS-01-2  
 天野 浩司 SY-12-2  
 天野 総 PS-117-6  
 天野 浩 SL-1  
 網谷 正統 SF-15-7  
 雨宮 秀武 PS-032-2  
 雨宮 隆介 PS-053-1  
 雨宮 亮介 WS-11-2  
 荒 桃子 WS-26-7  
 荒井 淳一 PS-122-4  
 新居 麗 RS-01-3  
 荒川 敏 PS-012-3  
 荒川 宏 SF-17-4  
 新木健一郎 SY-18-2  
 荒木 健吾 PS-120-8  
 荒田 了輔 PS-063-5  
 荒牧 修 PD-02-3  
 有明 恭平 PS-166-4  
 有賀 翔太 PS-147-5  
 有上 貴明 WS-08-1  
 有馬 浩太 PS-079-7  
 有馬 大樹 RPS-01-1  
 有賀 智之 LS-27-7  
 安藤香弥乃 RS-05-5  
 安藤 哲也 SDGs-07-1

安藤 公隆 PS-035-7  
 安藤 雄一 SY-03-2  
 安東 由貴 PS-173-5

## い

飯合 恒夫 PS-144-2  
 飯澤 祐介 PS-040-3  
 飯田 翔子 RPS-02-2  
 飯田真一郎 PS-006-3  
 飯田 拓 PS-099-6  
 飯田 通久 PS-070-8  
 飯塚 彬光 SF-17-7  
 飯塚友理子 RPS-01-3  
 飯野 賢治 PS-112-1  
 家入 里志 SY-07-6  
 井貝 仁 SF-06-8  
 伊賀上翔太 PS-132-3  
 伊神 剛 WS-33-7  
 五十嵐隆通 PS-156-6  
 五十嵐陽介 PS-096-7  
 生田 理紗 PS-109-8  
 井口 健太 PS-009-7  
 井口 貴文 PS-167-4  
 井口 友宏 PS-035-3  
 井口 幸史 SF-20-1  
 池田 雅史 PS-028-8  
 池田 惇平 SF-39-3  
 池田真一郎 PS-167-6  
 池田 達彦 PS-116-7  
 池田 徳彦 DL, CST-2  
 池田 正孝 SY-10-3  
 池永 直樹 WS-24-1  
 池原 智彦 SF-46-2  
 池本 哲也 SDGs-10-5  
 伊坂 哲哉 PS-046-4  
 井坂 光宏 SF-76-1  
 石井 大介 WS-26-8  
 石井 隆道 WS-06-8  
 石井 龍洋 SF-47-5  
 石井 範之 WS-16-1  
 石井 美風 PS-011-7  
 石上 高大 PS-114-3  
 石神 優佑 RS-13-3  
 石亀 輝英 PS-157-5  
 石川 彰 PS-071-8  
 石川慎太郎 PS-144-7  
 石川 琢磨 SF-45-2  
 石川 諄武 PS-115-4  
 石川 博輔 SF-20-8  
 石川 佳孝 PS-074-7  
 石川 善啓 SF-06-5  
 石川 喜也 PS-040-5

石黒 哲史 PS-024-3  
 石崎 俊太 PS-163-3  
 石沢 武彰 LS-39-1  
 石田 隆 PS-020-6  
 石田 智 PS-006-7  
 石田 洋樹 SF-40-3  
 石田 雅揮 PS-079-4  
 石田 晶玄 PD-16-3  
 石田 真弓 PS-171-4  
 石田 善敬 PS-068-8  
 石田 祐 SF-14-7  
 石塚 千紘 PS-123-6  
 石塚 満 SF-54-5  
 石堂 敬太 SY-19-6  
 石堂 博敬 PS-160-3  
 石場 俊之 SF-28-7  
 石橋 広樹 DB-2-1  
 石橋 洋則 WS-31-7  
 石原 慶 PS-140-4  
 石原 伸朗 PS-152-1  
 石部 敦士 WS-09-2  
 石丸 哲也 SY-07-3  
 石山廣志朗 WS-17-4  
 石山 泰寛 PS-139-5  
 伊豆川翔太 PS-136-7  
 泉谷 祐甫 PS-027-4  
 泉 琢磨 SF-27-7  
 和泉 秀樹 PS-039-7  
 出雲 涉 PS-004-3  
 伊勢 一郎 SF-70-3  
 伊勢 一哉 SF-07-7  
 伊関 雅裕 SF-64-4  
 伊勢田憲史 SF-26-1  
 磯野 優花 PS-172-2  
 五十畑則之 PS-010-1  
 磯部 真倫 SDGs-02-1  
 磯村 正 PD-10-6  
 井田 智 PS-067-2  
 井田 進也 PS-030-6  
 板崎勇二郎 SF-48-5  
 板谷 喜朗 LS-07-1, SF-61-2  
 板野 理 SF-62-4  
 伊丹 淳 PS-013-7  
 板本 孝太 SF-67-8  
 板矢 晶子 SF-23-6  
 井地 瞭子 PS-118-5  
 市川 大輔 SP-7-12  
 一川 貴洋 WS-20-4  
 市川 智彦 PD-12-3  
 市川 伸樹 WS-10-1  
 市川 英孝 PS-091-6



市田 晃彦	WS-25-3	猪川 祥邦	PS-164-8	上田 翔	SF-20-2	浦部 和秀	PS-106-4
市田 洋文	PS-152-6	井口 詔一	PS-154-3	上田 浩樹	RS-103-8	浦辺 雅之	PS-005-2
伊地知秀樹	PS-119-6	井口 雅史	WS-22-5	植田 雅大	RS-07-4		
市原もも子	PS-017-7	井ノ口幹人	PS-061-8	上田雄一郎	WS-11-8	え	
井手 恵太	RPS-06-3	伊波 雅人	RS-03-4	上野 和寛	SF-16-8	永澤 悟	PS-113-6
井手 貴雄	PS-104-2	今井 浩二	PS-044-1	上野 晃平	RS-10-8	永生 高広	PS-161-7
井手野 昇	SF-09-3	今井 義朗	SF-20-3	上野 智史	PS-158-5	江頭 明典	PS-004-2
伊藤 彰浩	SDGs-08-7	今泉 健	WS-10-2	上野 修平	SF-34-4	江口 英利	SP-6-1
伊藤 香	PD-03-2	今岡 沈輝	SF-24-4	上野 豪久	PS-148-5	江口 祐輝	PS-106-3
伊藤 橋司	SF-68-1	今岡 祐輝	SF-46-5	上野千鶴子	SL-2	江尻 剛氣	PS-022-6
伊藤 慧	PS-003-7	今神 透	PS-091-8	上野 陽史	SDGs-03-2	枝浪 元紀	PS-038-6
伊藤 研一	SY-03-7	今給黎尚幸	PS-047-4	上野 裕生	RS-06-5	江藤弘二郎	PS-005-4
伊藤 鴻輝	RS-01-1	今田 純子	PS-059-6	上野 昌樹	WS-03-5	江藤亮太郎	PS-037-4
伊藤孝太郎	SF-62-1	今瀧 裕允	PS-001-8	上野 倫	SF-75-1	餌取 黎	RS-02-1
伊藤 修平	PS-078-1	今西 俊介	SF-61-7	上原 圭	SY-10-4	榎本 直記	SF-39-4
伊藤 駿	RS-02-5	今西 涼華	RS-15-2	上原 崇平	PS-134-5	榎本 将也	PS-069-3
伊藤 俊一	PS-121-6	今野 駿平	RPS-12-4	上原 英雄	SF-60-8	江瀧 由穂	PS-128-4
伊藤 翔	RS-10-4	今村 泰輔	PS-098-7	上原侑里子	PS-139-3	戎居 洗樹	RPS-06-8
伊藤将一朗	PS-137-4	今村 一步	PS-042-2	植松 宏	PS-035-8	海老沼翔太	SF-74-5
伊藤 心二	SY-17-3	今村 宏輝	PS-030-8	植松 陽介	PS-151-4	海老原裕磨	PS-014-1
伊藤 大地	PS-101-7	今村 将史	SF-09-1	上村健一郎	SF-65-5	江本 成伸	SF-54-8
伊藤 貴洋	PS-044-4	今村 裕	SY-15-5	上村 翔	SF-63-6	遠藤 俊治	PS-068-6
伊東 竜哉	WS-08-4	今村 由人	PS-169-5	上村 将太	PS-141-1	遠藤 美代	RS-05-4
伊藤 輝明	RS-12-4	井本 滋	VL-4	植村 守	SY-10-1	遠藤 裕一	SDGs-04-3
伊藤 勅子	SF-33-2		WS-22-8	上本 裕介	SF-26-3	遠藤 佑介	PS-115-1
伊藤 俊成	PS-167-2	井本 博文	SF-41-1	魚谷 倫史	SF-08-7	遠藤 裕平	PS-109-7
伊藤 智彰	PS-108-1	井本 良敬	SF-51-1	宇賀菜緒子	PS-148-6		
伊藤 花宝	RS-15-1	伊良部真一郎	SY-12-7	氏家 秀樹	PS-047-6	お	
伊藤 弘毅	PD-09-3	入江 彰一	PS-038-3	牛込 創	SF-01-7	及川 佑希	SF-75-5
伊藤 雅昭	WS-33-2	入江 宇大	WS-02-7	牛込 充則	PS-089-7	王子健太郎	PS-098-3
		入山 晴菜	RS-08-2	牛丸 裕貴	SF-14-1	大井 悠	WS-09-4
伊藤 靖子	PS-119-3	伊禮 靖苗	PS-083-1	確井 彰大	PS-139-2	大井 正貴	PS-013-1
伊藤 友一	SF-12-5	岩井 美香	PS-172-6	白井 章浩	WS-27-7	大石 正博	PS-044-2
伊藤 雄貴	PS-002-7	岩上 志朗	PS-089-2	内田健一郎	PS-053-5	大内 晶	WS-05-5
伊藤 良太	PS-041-8	岩上 佳史	PS-166-7	内田 泰誠	RPS-03-6	大内 繭子	PS-010-4
伊東山瑠美	PS-059-3	岩城謙太郎	SF-44-7	内田 徹郎	PD-08-5	大垣 吉平	PS-146-2
稲木 紀幸	WS-33-6	岩熊 伸高	SF-33-5	打田 裕明	SF-31-7	大川 太資	PS-060-1
稲熊 岳	PS-019-4	岩佐 陽介	PS-085-6	内田茉莉依	PS-036-5	大川 裕貴	SY-14-1
稲木 輝長	SF-57-6	岩崎 謙一	PD-01-5	内田 康幸	PD-14-6	大木 克久	PS-108-8
稲田 亘佑	PS-074-6	岩澤 光哲	RS-14-2	内田 悠晶	RS-02-3	大木 悠輔	PS-079-5
稲田 咲耶	RS-11-5	岩田乃理子	PS-017-4	内田 祐介	PS-058-4	大北 喜基	WS-19-4
稲田 涼	PS-024-8	岩田 萌	PS-075-1	内山 秀昭	PS-161-1	大倉 見崇	PS-085-2
稲木 将	SF-61-4	岩槻 政晃	WS-06-2	宇都宮大地	SY-01-4	大串健二郎	PS-176-7
乾 元晴	SF-27-8	岩出 珠幾	PS-175-3	内海 方嗣	PS-154-4	大倉 啓輔	WS-02-6
大塚 久総	RS-15-3	岩永 彰子	PS-077-4	有働健太郎	PS-012-5	大桑 恵子	PS-174-2
井上 英美	PS-143-8	岩永 直紀	PS-103-4	宇野 泰朗	PS-066-6	大坂 雅史	PS-053-6
井上 謙一	SY-19-5	岩間 英明	PS-094-2	梅木 祐介	WS-14-4	大崎 真央	PS-078-6
井上健太郎	SF-32-1	岩本奈織子	SF-28-6	梅澤 昭子	PD-11-6	大沢 郁	PS-110-5
井上 亨悦	PS-032-5	岩本 博光	PS-140-1	梅田 晋一	CR-3-1	大澤真那人	SF-18-1
井上 康生	SL-4	岩本 哲好	PS-020-8	梅邑 晃	PS-125-6	大下 彰彦	SF-25-7
井上 重隆	PS-140-5	尹 玲花	PD-13-3	梅村謙太郎	SF-45-1	大嶋 脩平	PS-097-6
井上 聖也	SF-34-2			梅本 岳安	PS-079-1	大嶋 陽幸	PS-006-5
井上 大志	WS-29-1			宇山 一朗	VL-1. CR.	大島里佳子	RS-06-3
井上 卓哉	PS-138-1	上神慎之介	PS-026-6		LS-17-2	太白 健一	SF-75-7
井上 透	PS-023-8	上島優太郎	RS-18-7	浦上秀次郎	PS-036-8	大関 瑛	SF-50-4
井上 博之	SF-49-3	上江洲一平	PS-147-4	浦川 真哉	SF-10-2	大曾根勝也	PS-027-5
井上 有香	WS-21-5	上田 純志	SF-62-5	浦田 風	PS-123-7	太田 敦貴	PS-128-2

太田 絵美	PS-082-1	岡田健司郎	SF-03-5	奥村 知之	SF-18-8	香川 哲也	SF-13-8
太田 学	SY-16-5	岡田 怜美	WS-09-6	奥村 真衣	PS-001-7	賀川 弘康	WS-16-7
太田 正之	PS-125-4	岡田 悟	WS-04-1	奥山 宏臣	VL-5	賀川 義規	WS-02-1,
太田 光彦	SF-60-7	岡田 拓久	LS-10-1,	小倉 淳司	WS-01-2,		SF-55-4
太田 喜洋	PS-130-2		SF-25-6		LS-44-1	垣内 慶彦	WS-08-3
太田 竜	PS-084-6	岡田 拓真	PS-096-3	小倉 巧也	PS-138-3	柿坂 達彦	PS-157-7
大平 正典	PS-034-2	岡田 武史	SL-3	小倉 俊郎	PS-094-1	柿澤 奈緒	PS-089-5
大高 俊一	CST-5	岡田 尚也	SF-39-7	小倉 靖弘	LS-41	影山 詔一	WS-23-6
大瀧 容一	SF-56-5	岡田 浩晋	PS-111-8	小倉 黎	WS-30-4	笠井 俊輔	WS-02-2
大谷 一貴	PS-005-3	岡田 学	SF-15-5	桶屋 青葉	RPS-06-6	笠井 洋祐	PS-094-7
大谷 研介	PS-143-5	岡田 嶺	PS-037-3	小郷 泰一	PS-013-5	笠置 康	SF-06-6
大谷 雅樹	SF-24-1	岡野 舞子	PS-171-6	刑部 弘哲	SY-13-6	笠木 勇太	PS-082-8
大谷 理紗	PS-056-4	岡林 剛史	SY-16-2	尾崎 公輔	PS-011-5	笠島 史成	SF-31-8
大津 智尚	PS-037-8	岡部 和倫	PS-170-5	小佐々 貴博	PS-139-4	笠原 桂子	PS-061-3
大塚 観喜	WS-02-5	岡部 直行	SF-06-3	小笹 悠	SF-04-4	笠原 真悟	PD-09-1
大塚 幸喜	LS-01-2	岡部 寛	SY-09-4	長田 俊一	PS-012-6	風間 慶祐	PS-008-8
大塚 新平	PS-104-5	岡部 弘尚	PS-097-4	小澤 直也	PS-089-6	風間 高志	PS-062-5
大塚 洋幸	SY-12-1	岡村 峻	RS-14-5	小澤 博嗣	SY-05-3	風見 由祐	PS-164-3
大塚 将之	VL-3	岡村 行泰	LTS-19	小澤真由美	SF-54-1	加治 早苗	PS-068-7
大塚 亮太	PS-069-2	岡村 亮輔	SDGs-01-7	小澤 佑介	PS-137-1	柏原 秀也	SF-53-8
大塚 竜太	SF-28-2	岡本 敦子	SF-72-1	押 正徳	SF-58-5	柏木 良介	SF-48-3
大西 達也	PS-118-4	岡本 欣也	LTS-09	小塩 英典	PS-015-5	梶原 大輝	PS-010-2
大西 康晴	SDGs-11-5	岡本 浩一	LS-40	押野 智博	WS-117-1	梶原勇一郎	PS-056-7
大沼 忍	SF-05-8	岡本 龍郎	PS-111-2	尾島 敏康	WS-17-2	梶原 由規	SF-72-7
大野慎一郎	PS-148-1	岡本 宏史	SY-15-6	織田 弘起	PS-107-3	數野 暁人	PS-077-7
大野 優紀	PS-006-6	岡本三智夫	SF-22-2	尾田 博美	SF-77-5	片岡 明美	SP-1-7
大野 吏輝	SF-54-4	岡本 侑大	RS-05-1	小田 昌宏	WS-33-1	片岡 正子	SY-02-1
大庭 篤志	SY-13-4	岡本 亮	PS-084-7	小田 梨紗	SF-57-1	片岡 将宏	PS-135-4
大場 崇旦	SF-58-7	岡屋 智久	PS-080-8	小谷依里奈	PS-116-4	片方 雅紀	PS-035-5
大場 太郎	PS-167-3	小川 克大	PS-053-3	越智 淳平	RS-11-6	片野 薫	PS-149-6
大橋 拓馬	PS-001-6	小川 恵子	LTS-10,	落合 成	PS-159-3	片山 大輝	RFS-02-5
大橋弥貴子	PS-147-6		LS-24	音羽 泰則	PS-124-3	片山 千佳	PS-146-3
大林 未来	PS-103-7	小川 光一	WS-18-4	小野 智之	PS-146-6	片山 直樹	PS-003-2
大原 正裕	PS-050-3	小川 真平	PS-080-1	小野 宏見	SF-42-2	片山 雄二	PD-10-2
大原 平	WS-25-8	小川 幸司	PS-125-2	小野 裕也	PS-111-7	勝野 秀稔	SF-51-7
大淵 昂	PS-030-1	小川 博臣	PS-091-7	小野 嘉大	PD-18-3	勝又 健太	PS-021-8
大淵 徹	WS-22-6	小川 了	LS-07-2	小野 李香	SF-73-5	勝山 晋亮	PS-124-7
大淵 佳祐	SF-55-1	沖 英次	SF-5-2,	尾上 俊介	SF-35-6	勝山 結慧	RS-16-5
大町 一樹	PS-075-3		SY-09-3,	小野澤寿志	PS-143-4	桂 佑貴	WS-07-7
大宮康次郎	WS-13-8		MS-05	小野田尚佳	SY-03-6	桂 宜輝	PS-098-1
大村 悠介	SF-23-2	荻澤 佳奈	PS-052-5	小畑 智裕	PS-111-3	加藤 綾	PS-134-1
大村 仁昭	PS-151-6	沖田有紀乃	RPS-09-3	小幡 弓真	PS-075-6	加藤 穣	PS-077-1
大元 航暉	RPS-01-5	沖田 理貴	SF-77-2	小瀨 和貴	LS-42-2	加藤嘉一郎	PS-153-7
大森 幸恵	SF-59-6	荻野 崇之	SF-52-8	小原 尚	SF-52-7	加藤 潤紀	SP-3-8
大森 健	WS-17-3,	荻原 和徳	RS-05-7	尾原 秀明	PD-18-5	加藤 伸弥	PS-135-3
	LS-42-1	奥川 喜永	PS-060-7	小山 倫浩	PS-111-5	加藤 孝章	PS-148-4
大森 隼人	SY-19-2	奥島久美子	PS-116-5	折茂 達也	SF-26-8	加藤 喬	PS-072-6
大山 隆史	PS-126-6	奥田雄紀浩	PS-099-2	折本 大樹	SF-19-1	加藤 拓也	PS-093-7
大山 和幸	SY-12-4	奥知 慶久	PS-007-8			加藤 健志	MS-01
岡 義人	PS-081-4	奥津 康子	PS-026-5			加藤 毅人	PD-17-6
岡井 悠	RPS-11-5	奥野 圭祐	SF-12-3	甲斐 亘	PS-005-7	加藤 岳晴	WS-16-5
岡崎 直人	PS-138-5	奥野 晃太	SF-49-6	海ヶ倉紀文	PS-115-5	加藤 千翔	SF-58-1
岡崎 充善	PS-162-5	奥野 正隆	PS-105-2	魁生 峰子	PD-13-1	加藤 宏周	SF-51-5
小笠原健太	PS-107-8	小熊 潤也	SF-18-2	貝田佐知子	PS-121-3	加藤 碩人	RFS-06-2
岡島 英明	SP-7-6	奥村 一慶	PS-176-4	海藤 章郎	WS-14-2	加藤 博久	SF-06-4
岡副 佑城	SF-44-2	奥村慎太郎	WS-08-2	貝沼 雅彦	SF-43-3	加藤 宏之	PS-165-6
岡田 健一	SF-65-7	奥村 晋也	WS-03-8	賀川 真吾	PS-067-7	加藤 文崇	PS-061-4

か

加藤 萌子	PS-017-8	川内 隆幸	PS-135-8	菊池 智宏	PS-075-7	木村 七菜	PD-16-5
加藤 悠人	SF-71-3	川勝 章司	SY-18-1	菊池 寛利	SF-69-6	木村 憲夫	PS-039-5
加藤悠太郎	SDGs-06-5	河北 一誠	SF-07-5	菊池祐太郎	PS-164-6	木村 正道	PS-089-1
加藤 吉康	WS-24-3	川口 皓平	PD-14-5	菊家 健太	SF-21-3	木谷 嘉孝	PS-042-3
加藤梨佳子	PS-080-5	川口 翔平	PS-162-1	岸 健太郎	PS-064-3	木山 茂	PS-143-6
門松 由佳	WS-11-3	川口 剛史	SF-76-5	岸田 貴喜	SF-24-5	京兼 隆典	PS-095-1
金井 敏晴	PS-174-1	川口 英久	SP-7-3	喜島 一博	PS-028-6	清川 貴志	PS-123-4
金井 大海	PS-043-6	河口 奈々桜	RS-08-6	岸本祐一郎	SF-16-2	清川 真緒	PS-050-2
香中伸太郎	PS-135-5	川口 雄太	SF-04-5	岸本 裕	PS-073-8	清沢 奈美	PS-117-3
金沢 景繁	SF-08-1	川口 洋平	PS-168-6	岸和田昌之	SF-03-7	清住 雄希	SP-1-3
金澤 宏想	PS-074-4	河口 義邦	WS-03-4	北風 雅敏	PS-021-1	清松 知充	SF-55-6
金澤 祐太	PS-113-2	河口 賀彦	PS-014-8	北川 彰洋	PS-093-4	金 聖和	PS-063-3
金森 浩平	PS-132-4	川久保尚徳	TW-2,	北川 敬之	SF-63-5	金城多架良	PS-088-8
金森 淳	WS-17-5	川久保博文	SF-69-3	北口 大地	SF-21-6	金城 達也	PS-137-3
金谷 珠美	PS-051-7	川崎 圭史	SF-65-2	北里 周	PS-094-6	金城麟太郎	RS-18-2
金山 雅俊	PS-168-7	川崎 健人	WS-10-4	北沢 将人	SF-22-1		
金子 順一	SY-18-6	川崎 淳司	SF-59-2	北嶋 貴仁	PS-147-8		
金子 直之	LTS-17	川崎 誠康	PS-082-3	北園 巖	SF-68-2	杭瀬 崇	PS-039-4
金子 勇貴	SF-11-4	川崎 誠康	PS-082-3	北谷 純也	SF-37-1	久木田和晴	PS-104-7
我如古理規	SDGs-03-4	川下 知英	PS-109-2	北辻 博明	SDGs-05-3	日下 彬子	SF-36-4
兼定 弦	PS-001-5	川下 雄丈	PS-032-6	北野 雄希	WS-25-2	草野 智一	SF-62-3
兼定 航	PS-084-2	川島 淳	PS-023-1	北畑 裕司	SF-09-7	日馬 幹弘	PS-172-7
金田 晃尚	PS-015-2	川瀬 朋乃	PS-004-6	北濱 卓実	PS-162-2	柳引 敏寛	PS-020-3
兼田 裕司	SDGs-10-7	川瀬 信	PS-144-4	北原修一郎	SF-75-4	柳山 周平	PS-162-8
印牧 弘貴	RS-06-4	川副 徹郎	SF-37-8	北原 拓哉	SF-38-3	楠 藏人	SF-52-6
兼松 恭平	PS-076-5	河田 彩音	PS-057-4	北見 智恵	PS-159-6	楠 誓子	WS-16-3
金光 紘介	PS-095-8	河田 古都	PS-134-7	北村 圭	PS-155-7	楠原 達樹	PS-063-1
金光 幸秀	SY-10-2	川田 千尋	RS-08-4	北村 守正	PD-12-2	楠元 英次	PS-092-3
金村 剛志	PD-05-3	河田 健二	WS-16-6	北村 洋	PS-058-5	九田隆太郎	RPS-07-4
狩野 孝	SF-57-8	川田 純司	PS-069-7	北山 紀州	PS-028-7	口田 脩太	PS-149-4
叶多 諒	PS-016-4	川田 洋志	PS-132-5	南南 伸一	PS-062-8	香掛 真衣	SF-07-1
鎌倉 悠宇	PS-001-1	河谷菜津子	PS-110-3	絹笠 祐介	JG-1,	工藤 健介	PS-088-6
鎌田 哲平	PS-142-6	河内 隆将	PS-070-5		WS-16-8	工藤 雅史	SF-48-1
蒲池 厚志	SF-26-2	川名 友美	PS-028-5	絹田 俊爾	LS-21-2	工藤 道弘	PS-019-6
神尾麻紀子	PS-052-4	川野 孝文	PD-14-2	木下 豪	SF-32-4	工藤 勇人	PS-167-1
神谷 賢一	SF-16-6	川野 文裕	PS-157-1	木下翔太郎	PS-139-6	九冨 二郎	SF-28-8
神谷 諭	PS-124-6	川野 陽一	WS-24-6	木下 敬弘	WS-14-8,	國重 智裕	PS-126-8
神谷 肇	PS-002-2	川端 浩太	PS-002-1		LS-31-1	國友 愛奈	PS-136-6
神山 博彦	PS-062-4	川端 良平	WS-32-3	木下 貴之	LTS-13,	國友 知義	PS-077-3
神山 真人	WS-05-2	河原 将人	RS-15-5		WS-22-1	国村 祥樹	PS-104-1
亀井 正紀	RPS-04-3	河原 拓也	PS-114-2	木下 裕光	SF-30-2	國本 真由	PS-167-8
亀井佑太郎	PS-026-2	川村 一郎	SF-21-5	木下 郁彦	WS-11-1,	九里 孝雄	PS-138-7
亀山 友恵	PS-116-6	川村恵美子	SDGs-08-4		PS-111-6	久芳さやか	PS-049-1
亀山 仁史	SDGs-08-8	川村 典生	PS-148-3	木下 正彦	PS-029-4	久保 智裕	PS-035-1
茅田 洋之	SF-04-3	河村 英恭	SF-21-8	木下 満	PS-043-2	久保 尚士	PS-070-1
茅野 新	PS-025-6	川村 雅文	WS-31-1	木原 恭一	PS-093-8	久保 秀正	SF-43-5
唐澤 齊秀	RS-05-6	川村 幹雄	PS-137-6	木原 康宏	SF-36-3	久保 維彦	PS-163-2
唐澤 秀明	WS-15-3	川本潤一郎	PS-107-4	金 晟敏	PS-058-2	久保 祐人	PS-129-4
辛島 高志	PS-168-1	川本 祐輔	SF-50-1	木村 明春	PS-145-6	久保井里紗	WS-10-8
加里本誉司	SDGs-05-4	神吉佐智子	SP-3-3	木村 海斗	PS-061-2	久保木 知	SF-19-7
川合 一茂	WS-01-5	神崎 隆	SF-56-7	木村 慶	SY-10-10	窪田 晃治	SF-03-1
河井 邦彦	PS-127-4	神崎 智希	SDGs-07-4	木村健二郎	WS-13-4	久保田竜生	PS-055-2
河合 俊輔	PS-096-8	神田 光郎	SY-11-4	木村 光一	PS-101-8	久保田豊成	PS-098-4
河合 毅	PS-064-6	菅野 将史	PS-041-3	木村 光誠	PS-049-4	久保山 侑	WS-15-5
河合 隆之	PD-02-6			木村 沙織	SF-22-3	熊谷 厚志	SF-67-5
川井 隆平	WS-28-5			木村 拓	PS-151-3	熊谷 秀基	PS-125-5
川井田博充	PS-160-1			木村 亨	PS-168-2	熊谷 洋一	PS-131-8

き

- |       |                  |       |          |       |           |       |           |
|-------|------------------|-------|----------|-------|-----------|-------|-----------|
| 熊田 宜真 | PS-124-8         | 河野 幹寛 | PD-17-2  | 小林 大介 | SF-60-2   | 齊藤 卓也 | PS-092-4  |
| 熊本 宜文 | PS-095-4         | 河野 洋平 | SF-68-7  | 小林 平  | WS-28-1   | 西塔 拓郎 | SF-12-1   |
| 久米 徹  | RS-17-1          | 孝橋 里花 | PS-049-3 | 小林 正幸 | PS-152-4  | 齊藤 健志 | PS-127-1  |
| 倉島 庸  | SY-19-1          | 広本 昌裕 | PS-133-8 | 小林 完  | PS-175-4  | 齋藤 智哉 | SF-47-4   |
| 藏澄 宏之 | SF-16-3          | 公盛 啓介 | PS-071-4 | 小林 壽範 | SDGs-11-3 | 齋藤 尚子 | PS-161-4  |
| 倉知 圭紀 | RS-12-3          | 神山 篤史 | SF-24-8  | 小林 宏寿 | WS-15-6   | 齋藤 悠文 | PS-039-3  |
| 倉橋 景光 | PS-106-8         | 神賀 睦人 | PS-102-8 | 小林 慎  | PS-174-3  | 齊藤 浩志 | PS-142-1  |
| 藏元 一崇 | PS-130-4         | 古閑知奈美 | PS-052-8 | 小林 誠人 | DB-1-4    | 齋藤 裕人 | PS-085-7  |
| 栗岡 辰典 | RS-17-5          | 古賀 直道 | PS-133-2 | 小林 政雄 | PS-045-4  | 齊藤 美美 | PS-116-8  |
| 栗田安里沙 | PS-049-5         | 古賀 寛之 | SY-07-4  | 小林美奈子 | SDGs-07-2 | 西塔 誠幸 | PS-116-2  |
| 栗田 大資 | SF-69-1          | 小金井一隆 | SF-51-3  | 小林 基之 | PS-090-1  | 齊藤 光江 | SP-6-2    |
| 栗原 聰元 | PS-083-3         | 國米 崇  | SF-35-3  | 小林 康伸 | SF-73-8   | 齋藤 元伸 | PS-003-3  |
| 栗原 重明 | SF-43-4          | 國料 俊男 | SF-42-1  | 小林 佑輔 | RS-04-5   | 齋藤 慶幸 | SF-15-6   |
| 栗本 景介 | SP-1-2           | 木暮 千碩 | RPS-03-3 | 小林 祐太 | WS-23-4   | 佐伯 潔  | SF-42-8   |
| 栗山 健吾 | SF-69-4          | 小齊侑希子 | PS-028-2 | 小林 陽介 | PS-057-7  | 佐伯 崇史 | PS-136-1  |
| 栗山 翔  | SF-50-7          | 小坂 久  | SF-35-7  | 小林 隆介 | RPS-12-1  | 三枝 悠人 | PS-007-7  |
| 栗山 直久 | PS-157-4         | 興石 佳那 | RPS-08-1 | 小林 亮介 | PS-065-2  | 酒井 彩乃 | PS-103-5  |
| 久留宮康浩 | PS-007-4         | 小嵩 慶太 | PS-008-1 | 小原有一朗 | SF-66-4   | 酒井 健司 | PS-033-2  |
| 呉山 由花 | PS-009-5         | 小島 正継 | PS-081-3 | 小船戸康英 | PS-107-1  | 酒井 淳  | PS-083-6  |
| 黒川 祐貴 | PS-049-8         | 小島 正之 | SY-17-5  | 小松 周一 | SF-52-1   | 酒井 望  | SF-08-3   |
| 黒川 幸典 | LTS-20, SY-15-1  | 小島 洋平 | SF-25-8  | 小松 周平 | PD-01-1   | 酒井 久宗 | SY-17-2   |
|       |                  | 古城 憲  | SF-01-5  | 小松 昇平 | WS-25-4   | 坂井 紘紀 | SF-44-1   |
| 黒木 博介 | SF-52-5          | 古城 都  | PS-110-2 | 小松 大我 | RPS-03-4  | 坂井 寛  | SF-45-3   |
| 黒河内喬範 | PS-015-6         | 小菅 敏幸 | PS-071-3 | 小松 久晃 | PS-035-6  | 酒井帆乃花 | RS-08-5   |
| 黒澤 遥平 | RPS-12-2         | 小杉 千弘 | PS-078-8 | 小松 弘明 | PS-045-2  | 酒井 真  | PD-05-4   |
| 黒住 献  | WS-05-7, WS-21-6 | 小菅 起史 | PS-091-3 | 小松 優  | WS-33-3   | 境井 勇氣 | PS-074-1  |
|       |                  | 小関 佑介 | SF-11-7  | 米谷 卓郎 | PS-047-2  | 坂井 義博 | PS-141-8  |
| 黒田紗菜恵 | SF-56-6          | 小高 雅人 | LS-13-2  | 小森 康司 | SF-05-2   | 阪上 将基 | PS-163-7  |
| 黒田 新士 | SP-6-6           | 古田土高志 | PS-006-1 | 小森 孝通 | PS-022-3  | 阪口 修平 | PS-113-8  |
| 黒田 大介 | PS-145-4         | 小谷はるる | SF-29-4  | 小山 勇  | SP-2-5    | 阪口 太一 | LTS-15-1  |
| 黒田 希美 | RPS-10-3         | 児玉 章朗 | LTS-04   | 小山 達也 | PS-019-2  |       | SY-04-2   |
| 桑田 紗希 | PS-129-2         | 後町 武志 | PS-044-5 | 小山 照央 | PS-104-4  | 坂口 俊樹 | RS-04-3   |
| 桑田 大輔 | SF-24-6          | 小寺 泰弘 | PL, CR   | 小山 誠  | SF-05-6   | 坂口 正純 | PS-120-3  |
| 桑原 隆一 | SY-16-4          | 小寺澤康文 | PS-075-4 | 小山 幸夫 | PS-102-6  | 坂口 莉彩 | RPS-10-5  |
| 桑原 史郎 | PD-04-4          | 後藤 邦仁 | PS-158-2 | 是久翔太郎 | PS-024-4  | 坂下 勝哉 | SF-35-2   |
| 桑原 寛  | PS-027-1         | 後藤 希実 | PS-093-5 | 権 英寿  | PS-097-2  | 坂下 裕紀 | PS-016-7  |
| 郡司 崇裕 | PS-102-5         | 後藤 裕信 | SY-01-3  | 権田 憲士 | PS-060-5  | 坂田 英子 | PS-052-7  |
|       |                  | 後藤 正和 | PS-131-4 | 近藤 琢也 | PS-176-1  | 坂田 和規 | PS-086-4  |
|       |                  | 後藤 祐一 | SF-26-7  | 近藤 慎浩 | SF-31-3   | 坂田 純  | SF-36-7   |
|       |                  | 後藤 航  | SF-33-3  | 近藤 喜太 | SF-20-7   | 阪田 武  | SF-27-5   |
|       |                  | 小中龍之介 | PS-156-7 |       |           | 阪中 俊博 | PS-142-3  |
|       |                  | 小西小百合 | PS-122-2 |       |           | 坂平 英樹 | DB-1-3    |
|       |                  | 小西 俊輔 | RS-06-2  | 雑賀 裕士 | PS-014-5  | 坂元 克孝 | PS-043-7  |
| 肥川 和寛 | PS-068-4         | 小西 泰介 | WS-30-5  | 佐伯 泰慎 | PS-022-4  | 坂本 恭子 | SP-3-4    |
| 小池 卓也 | PS-008-6         | 小西 孝明 | SF-73-6  | 齋木 佳克 | SP-2-4    | 坂本 貴志 | WS-16-4   |
| 小池 勇樹 | SF-22-4          | 小西 孝宜 | SF-64-2  | 在國寺健太 | PS-114-4  | 坂本 享史 | PS-127-7  |
| 小泉 大  | PS-056-3         | 小西 智規 | PS-120-7 | 最相 晋輔 | PD-17-5   | 坂本 照尚 | PS-151-2  |
| 厚井裕三子 | PS-117-4         | 小西 博貴 | PS-074-2 | 財津 瑛子 | SF-01-3   | 坂本 義之 | SDGs-09-2 |
| 郷右近祐介 | SF-20-6          | 小丹枝裕二 | PS-056-1 | 齋藤 祥  | PS-072-3  | 佐川 弘之 | SF-40-7   |
| 高阪 真路 | WS-12-1, WS-21-1 | 小林 英司 | CST-1    | 齊藤 和彦 | PD-11-1   | 佐久間昭成 | RS-09-3   |
|       |                  | 小林 和貴 | SF-66-8  | 齋藤 一幸 | PS-126-4  | 櫻井 翼  | PS-143-1  |
| 合志 健一 | PS-091-5         | 小林 和真 | PS-085-4 | 齋藤 賢将 | PS-013-6  | 櫻井 禎子 | PS-170-8  |
| 高台真太郎 | SF-62-7          | 小林 建司 | SF-55-5  | 齋藤 圭  | RS-16-2   | 櫻井 悠人 | PS-148-2  |
| 幸地 彩貴 | PS-085-3         | 小林 光助 | WS-03-2  | 齊藤 健太 | PS-042-5  | 櫻木 雅子 | SF-67-6   |
| 甲津 卓実 | PS-084-1         | 小林 紗也 | RS-11-4  | 齋藤 浩一 | PD-14-3   | 櫻庭 駿介 | PS-020-1  |
| 高野かおり | PS-053-8         | 小林 信  | WS-03-6  | 齋藤 浩  | PS-059-8  | 櫻谷美貴子 | PD-01-4   |
| 河野 浩二 | LS-02            | 小林慎一朗 | PS-072-1 | 齋藤 大輔 | WS-04-5   | 酒匂 照生 | PS-058-8  |
| 河野 寛  | SY-11-9          |       |          |       |           |       |           |

笹尾 祐介	RPS-10-4	佐原 康太	SF-19-4	芝本 純	PS-165-4	白石 謙介	PS-021-2
佐々木和人	SY-08-3	佐原 寿史	SF-68-6	洪田 祥平	SF-58-3	白石 卓也	SF-70-4
佐々木 健	PS-133-1	佐原 八東	LS-21-1	洪谷 雅常	SF-74-4	白石 武史	SY-06-3
佐々木亘亮	SF-20-4	猿田 優也	PS-033-5	洪谷 和人	PS-099-5	白石 友一	WS-12-2
佐々木淳一	LTS-18	澤井 利次	PS-065-3	島 卓史	SF-61-5	白石 裕大	WS-06-4
佐々木崇夫	RS-18-6	澤木 康一	PS-144-3	島 宏彰	WS-22-4	白川智沙斗	SF-47-8
佐々木勇人	PS-041-1	澤崎 翔	PS-144-6	島岡 高宏	PS-031-8	白川 靖博	WS-17-8
佐々木啓迪	SF-46-8	澤崎 優	PS-112-3	島岡 秀樹	PS-093-3	白川 幸俊	SF-31-2
佐々木 恵	PS-026-7	澤田 元太	PS-022-8	島垣 智成	PS-031-7	白木 孝之	PS-032-3
笹原 正寛	PS-002-3	澤田隆一郎	SF-54-3	島垣 智成	CR-3-2	白木 宏長	SF-32-7
笹本 優	PS-100-1	澤端 章好	PS-167-7	島田 理子	SF-25-3	白鳥 史明	PS-081-5
笹本真嗣人	PS-049-6	三治 聖平	RPS-07-6	島田 順一	SDGs-10-8	調 憲	SP-2-2
笹森 凌平	PS-128-6	三ノ宮優太	PS-092-2	島田 慎吾	PD-02-4	調 広二郎	PS-088-7
佐子英梨子	PS-036-6			島田 慎子	PS-118-2	白子 隆志	SDGs-03-3
佐治 久	PD-07-2			島田 麻里	PS-147-2	白下 英史	SF-55-2
座主真衣佳	RS-01-4	椎原 正尋	PS-097-5	嶋田 通明	PS-080-3	進 勇輝	SF-69-2
佐瀬善一郎	SF-39-8	椎谷 洋彦	SF-06-1	島田 能史	SF-05-5	新海 政幸	PS-064-1
笹生 和宏	PS-139-1	枝園 忠彦	WS-22-7	島田 竜	LS-10-2	新川 寛二	PS-099-4
佐田 諭己	PD-17-3	塩 功貴	PS-174-4	嶋津 藍	PS-105-3	新毛 豪	PS-096-5
貞森 裕	WS-03-3	塩川 桂一	PS-022-7	島津 研三	SP-3-2, LS-04	進士 誠一	SP-4-3,
里井 壯平	WS-13-1	塩崎 敦	WS-18-1	嶋根 学	PS-161-3		DB-1-2,
佐藤 彩	SF-46-3	塩澤 敏光	PS-033-1	島野 瑠美	SF-53-1		LS-38-1
佐藤 綾奈	PS-173-7	塩野 泰良	PS-149-8	島袋 鮎美	PS-077-5	新宅谷隆太	PS-041-4
佐藤 和輝	PS-168-3	塩見 明生	PD-06-1	島本 将希	RS-02-2	新谷 康	SP-7-4
佐藤 一彦	WS-22-2	志賀 一慶	PS-086-6	清水 敦	PS-035-2	神藤 英二	SF-01-6
佐藤 圭佑	PS-089-3	志賀 舞	SDGs-07-3	清水 敦史	WS-13-6	進藤 幸治	PS-065-1
佐藤 啓太	SY-12-5	仕垣 隆浩	PS-023-5	清水 希来	RPS-05-3	進藤 潤一	PD-02-1,
佐藤 浩一	PS-115-6	四方 翔平	PS-050-6	清水 公裕	LTS-06		LS-03, LS-19
佐藤 涉	PS-015-7	式地 優樹	RPS-11-1	清水 貞利	SF-2-3	新野 直樹	SF-13-6
佐藤 彰記	PS-102-2	直原 駿平	PS-008-3	清水 大	PS-133-4	新原 健介	PS-026-3
佐藤 真輔	PS-077-2	茂地 智子	PS-052-3	清水 貴夫	PS-008-5		
佐藤 太祐	SF-43-7	滋野 高史	SF-38-8	清水 隆弘	SF-07-6	す	
佐藤 千晃	WS-17-7	茂原 富美	PS-139-8	清水 卓也	SDGs-09-6	水藤 広	PS-126-5
佐藤 哲也	PS-112-5	重福 俊佑	PS-169-2	清水 智也	PS-118-1	末岡 智志	PS-173-1
佐藤 直哉	PS-040-7	重松 太樹	RS-09-1	清水 哲史	PS-029-8	末岡 英明	PS-155-5
佐藤 英昭	SF-36-6	重松 英朗	PS-052-1	清水 浩紀	SF-53-7	末田 侑香	PS-170-3
佐藤 博紀	PD-16-6	志賀 俊介	PS-029-1	清水 麻衣	RS-17-2	末田 聖倫	PS-140-8
佐藤 宏	SF-16-1	七戸 俊明	SDGs-02-3	清水 雄嗣	SF-36-2	末次 智成	PS-065-6
佐藤 弘	PS-072-8	品川 貴秀	PS-027-6	清水遼太郎	RS-18-3	末永 雅也	PS-165-2
佐藤 文哉	PS-107-2	地主 皓一	SF-12-7	志村 匡信	PS-135-2	末松 友樹	PS-103-1
佐藤 雅昭	SY-06-2	篠浦 先	SF-67-4	志村 正博	PS-100-8	洲尾 昌伍	PD-14-1
佐藤 学	PS-145-3	篠塚 高宏	CR-5-1	志村 雄飛	PS-151-7	菅生 貴仁	WS-07-4
佐藤 護	PS-031-5	篠塚 高宏	SF-11-8	下川 琢也	PS-152-8	菅原 俊喬	SF-64-1
佐藤 雄	WS-19-2	篠原健太郎	PS-059-7	下國 達志	PS-028-4	杉浦 清昭	PS-136-5
佐藤 友紀	SF-22-6	篠原 元	PS-133-3	下村 治	SF-42-5	杉浦 禎一	SY-18-3
佐藤 雄介	PS-140-6	芝 聡美	PS-118-7	下村 和輝	PS-091-1	杉田 昭	SF-51-2
佐藤 雄亮	SF-17-1	柴崎 晋	SDGs-06-3	下山 勇人	PS-092-5	杉田光士郎	PS-063-7
佐藤 悠太	SF-37-2	柴崎 雄太	SF-49-8	宿澤 孝太	PD-08-3	杉田 三郎	PS-109-3
佐藤 英哉	SF-30-4	柴田 克彦	RS-01-5	首藤 廉彦	SF-41-5	杉田 静紀	SF-14-2
佐藤 瑠	WS-12-4	柴田 賢吾	SF-48-4	正源 勇朔	PS-025-3	杉田 浩章	SF-47-6
佐藤 好宏	PS-021-4	柴田 淳平	PS-126-1	庄司 文裕	SY-11-10	杉谷 純	PS-105-1
佐藤龍一郎	PS-086-5	柴田 豪	SY-05-5	庄司 佳晃	SY-15-3	杉原 黎	RS-10-5
佐藤 怜	RS-11-2	柴田 智隆	WS-18-5	上路 健介	LS-38-2	杉町 圭史	PS-043-5
佐藤 怜央	SF-40-6	柴田 直人	RPS-01-6	庄村 遊	PS-113-1	杉峯 諒	RS-03-6
佐野 彰彦	SF-60-5	柴田 雅央	PD-12-5	白井 大介	PS-165-3	杉村啓二郎	PS-129-1
佐野 颯	RS-07-5	柴田 祥之	SF-36-5	白石 颯	RPS-10-1	杉本 起一	SF-01-4
座波 久光	SY-02-4	柴田 梨恵	SF-41-4	白石 治	SF-37-5	杉本 真樹	PS-032-8

# 第 124 回日本外科学会定期学術集会

杉山 佳代	PS-112-7	関 大仁	SF-28-3	高瀬 旺	RPS-02-1	田口 大	PS-053-2
杉山 洗裕	SF-22-8	関口久美子	PS-087-3	高瀬 貴章	WS-31-6	田口 大輔	PS-149-3
杉山 雅彦	WS-32-5	関口奈緒子	PS-162-7	高田 一登	RS-04-1	田口 司	SF-65-8
鈴木 研裕	SDGs-04-6	関戸 悠紀	SF-74-7	高田由佳理	PS-028-3	宅間 邦雄	PS-138-8
鈴木香緒里	PS-056-6	関根 一樹	PS-100-3	高田 一樹	SF-56-3	田藏 昂平	WS-09-3
鈴木 和光	PS-007-5	関根 慎一	PS-119-7	高田 和樹	CR-5-2	多久和真帆	PS-174-7
鈴木 邦士	PS-072-7	関根 速子	SF-28-1	高田 晃次	PS-118-6	武井 稔弥	RS-16-1
鈴木 慶一	PS-035-4	関原 圭吾	PS-046-7	高田 智司	PS-165-5	武井 信論	PS-131-5
鈴木 健司	SDGs-06-1	関森 健一	PS-075-8	高田 正泰	LS-11-2	武居 亮平	PS-148-7
鈴木 健太	RS-03-1	関谷 翔	PS-067-4	高田 武蔵	PS-152-7	武石 一樹	PS-097-7
鈴木 知志	PS-064-2	瀬志本真帆	WS-10-3	高津 史明	PS-023-6	武内慎太郎	SY-11-8
鈴木 修司	PS-156-3	瀬戸 泰之	124EP	高津有紀子	PS-082-6	武内 大	PD-12-4
鈴木 潤	WS-11-5	瀬戸友希子	SP-7-9	高野 重紹	SF-65-1	竹内 直人	SP-7-7
鈴木 将平	PS-079-3	春山 泰治	SF-25-1	高野 靖大	SF-49-2	武内 寛	PS-078-7
鈴木 晋	PS-156-4	芹澤 朗子	PS-123-5	高野 祐樹	SF-10-6	竹内 弘久	PS-063-2
鈴木聡一郎	PS-048-2			高野 悠子	SF-59-8	竹内 裕也	LS-36
鈴木 大貴	RS-14-1	そ		高橋 鮎子	WS-05-8	竹内 優志	SDGs-10-3
鈴木 貴	SY-02-2	草田 義昭	SF-58-4	高橋 和也	PS-004-1	武岡 奉均	PS-016-2
鈴木 隆	PS-013-8	早田 隆司	PS-112-6	高橋 寛人	RPS-08-3	竹下惠美子	PS-009-1
鈴木 貴弘	PD-13-6	早田 浩明	SDGs-09-4	高橋 恭太	SF-02-7	竹下 賢司	PS-070-6
鈴木 崇文	SF-17-5	相馬 泰平	PS-039-8	高橋 賢一	SF-52-4	竹下 清明	PS-078-3
鈴木 卓弥	SF-55-8	添田 郁美	PS-173-4	高橋 恒一	SY-11-2	武居 晋	PS-020-2
鈴木 達徳	RPS-04-2	添田 成美	PS-083-4	高橋 吾郎	SF-71-7	武田 崇志	WS-09-7
鈴木 敏之	PS-057-8	曾我 耕次	PS-017-6	高橋 悟朗	PS-114-1	武田 圭佐	SF-30-1
鈴木 法彦	RPS-11-3	曾我 真弘	PS-123-8	高橋進一郎	SF-03-2	武田 幸樹	PS-078-4
鈴木 秀幸	WS-19-5	十河 友	CST-7	高橋 大志	PS-164-1	武田 茂	PS-072-4
鈴木 瞳	PS-050-8	曾田 悠葵	SF-49-5	高橋 崇志	PS-069-1	武田 大樹	PS-041-6
鈴木 寛利	PS-170-4	園田 啓太	PS-164-5	高橋 剛	WS-06-3	武田 智宏	SF-01-1
鈴木 信	SY-07-2	園田 雄士	RPS-04-7	高橋 直規	PS-072-2	武田 尚樹	RPS-10-2
鈴木 正人	SF-33-7	曾山 明彦	WS-23-7	高橋 秀和	PS-089-8	武田 真	SF-30-7
鈴木裕紀子	RPS-06-5	孫 起和	PS-128-3	高橋 宏明	PD-10-5	武田茉莉亜	RS-18-4
鈴木 陽三	SF-23-4	宋 智亨	WS-10-6	高橋 広城	LS-15-1	竹田 充伸	SF-55-3
鈴木 亮	WS-29-2					武田 裕	PS-042-4
鈴木 亮太	PS-163-1	た		高橋麻衣子	PS-118-8	武田 良祝	PS-154-7
須田 康一	SDGs-10-1, LS-01-1	大東 弘治	PS-026-1	高橋 誠	PS-041-7	竹田 凌	WS-18-7
須田 隆	LS-06-1	大徳 暢哉	PS-081-1	高橋 祐	SY-18-4	武富 紹信	CR
須田 倫之	PS-162-6	田井中貴久	SY-07-5	高橋 裕季	PS-038-2	竹中 俊介	PS-122-3
須田 寛士	PS-154-1	田内 幸枝	PS-171-3	高橋 洋介	SY-04-4	竹中 朋祐	SF-76-2
須田 満男	RS-09-5	高井 清江	SF-67-3	高橋 糧	RS-05-3	竹野 淳	SF-60-1
須藤 剛	PS-024-5	田海 統之	SF-66-6	高橋 礼	SF-66-5	竹林 克士	PS-015-4
須藤優太郎	PS-100-5	高市 翔平	PS-034-4	高松 純平	SF-34-3	竹原 与優	RPS-02-6
首藤 毅	PD-16-1	高尾 聡	PS-016-5	高松 真	SDGs-02-4	竹原 裕子	SF-67-2
砂川 宏樹	PS-097-1	高尾信太郎	SF-28-5	高見 尚平	CR-5-5	武部 敦志	PS-156-5
砂川 真輝	PD-18-6	高尾 幹也	PS-095-7	高見 尚郁	PS-166-3	竹前 大	PS-173-8
砂原 正男	PS-108-6	高雄 美里	PD-15-3	高見 秀樹	SDGs-01-1	竹政伊知朗	SY-08-2
角南 栄二	PS-117-2	高岡 亜弓	SF-53-4	高宮新之介	PS-169-8		LS-17-1
鷺見 学	SP-4-1	鷹岡 露乃	RPS-03-5	高本 健史	LS-25	武末 亨	PS-165-7
角田 海斗	RPS-08-7	高岡 宗徳	PS-018-3		PS-154-2	竹松百合子	SP-4-5
住吉 辰朗	PS-105-7	高木 敦仁	PS-057-6	高本 尚弘	SF-56-4	竹村 信行	PS-152-3
諏訪 宏和	PS-140-3	高木 弘誠	SF-09-2	高森 聡	SF-57-4	竹村 博文	PD-10-1
諏訪 雄亮	PS-141-3	高木 航平	SDGs-08-3	耕 佳徹	PS-029-5	竹本 典生	PS-093-1
		高木 大輔	SF-06-2	高山 勝平	PS-175-2	竹元 雄紀	WS-08-5
せ		高澤 慎也	WS-26-2	高山 伸	SY-02-5	竹本 圭宏	PS-025-2
清島 亮	WS-02-3	高島 順平	PS-087-5	高山 哲也	PS-045-3	竹山 廣志	PS-019-5
瀬尾 信吾	PS-033-3	高島 龍之	PD-10-4	高山 涉	SF-34-6	田子 友哉	PS-018-6
関 朋子	PS-171-7	高嶋 祐助	PS-019-3	瀧口 暢生	PS-134-4	田澤 宏文	PS-003-5
		高須 千絵	SDGs-07-5	田口恵理子	PS-172-4	田澤美也子	PS-141-5

索引







豊田 有紀	PS-008-4	長瀬 勇人	PS-031-6	中山 壽之	SF-26-5	西野 将司	WS-06-1
鳥井々原幸博	SF-07-2	中瀬古裕一	WS-32-2	中山 湧貴	SF-46-1	西別府敬士	SF-02-3
鳥口 寛	SF-08-4	仲田 興平	SY-13-5	中山祐次郎	PD-06-6	西村英理香	SF-19-3
な							
内藤 敦	PS-010-6	中田 祐紀	PS-094-4	中山 義人	PS-028-1	西村 潤一	PS-083-8
内藤 滋俊	PS-032-7	永田 公二	SF-07-4	中山 善文	PS-135-7	西村 潤也	WS-09-8
内藤 善	WS-30-3	永田 淳	LS-34-1	永山 愛子	PS-172-1	西森 英史	PS-062-6
内藤 正規	PS-022-1	長田 拓哉	WS-21-4	長山 聡	SY-11-5	西矢 健太	SF-16-5
中井 慈人	PS-065-5	永田 博美	PS-121-7	永吉 絹子	SY-16-3	西山 光郎	PS-073-3
中井 猛斗	SP-4-6	長谷 明久	PS-056-2	名幸 義仁	PS-034-1	西脇智圭子	RS-04-6
仲井 希	SF-50-6	長津 諭	PS-098-6	夏越 啓多	SF-10-8	新田 信人	PS-150-4
長井信二郎	WS-31-2	中出 裕士	PS-064-5	夏目壮一郎	PD-06-4	新田 浩幸	LS-09-2
永井太一朗	PS-126-7	中西 香企	SF-12-4	名取 健	PS-099-3	二宮 葵	PS-011-6
長井美奈子	SF-63-1	中野 正吾	SF-29-1	名西 健二	SF-73-2	二宮 繁生	SF-25-2
長石 将大	PS-011-1	中野 辰哉	RS-15-4	鍋嶋 洋行	SDGs-07-6	二宮 理貴	SF-09-4
中尾 篤志	PS-064-8	中野 俊秀	PD-09-6	並川 努	PS-007-1	丹羽浩一郎	SF-34-1
中尾 武	PS-079-2	中野 麻志	PS-146-8	奈良 聡	PD-18-1	ぬ	
中尾 寿宏	SF-01-2	中野 祐輔	WS-12-6	成田 潔	PS-160-2	額田 卓	PS-142-5
長尾 剛至	SY-12-3	中野 祐太	PS-100-6	成澤 英司	PS-170-1	布下 裕基	PS-038-7
長尾 吉泰	WS-10-7	中野 亮介	PS-030-4	成澤瑛理子	PS-051-4	布部 創也	WS-14-5
長尾 能雅	SP-2-1	中野 心太	PS-154-8	成島 一夫	PS-139-7	沼尻 一樹	PS-048-1
長岡 慈明	RPS-08-6	中野 慎之介	PS-076-7	鳴瀬 祥	PS-050-5	沼田 幸司	PS-080-6
長岡 竜太	SF-15-8	長野 太智	SF-77-3	南野 佳英	SF-43-6	沼田 正勝	SF-53-5
中川加寿夫	PD-07-3	中野 秀樹	PS-009-6	難波 七海	RS-02-4	沼田 佳久	PS-092-8
中川 和也	SF-70-8	中ノ子智徳	PS-014-7	南波 宏征	PS-021-6	ね	
中川 圭	SF-19-8	永橋 昌幸	SF-58-2	難波 洋介	SF-26-4	根津 大樹	PS-099-7
中川 賢治	SDGs-05-5	中島 賢吾	PS-176-3	南原 翔	PS-082-5	の	
中川 茂樹	SY-13-2	長浜 雄志	PS-057-5	に			
中川 卓	PS-113-7	中林 雄大	SF-11-6	新居 和人	PS-048-6	野木 裕子	PS-172-1
中川 暢彦	PS-160-5	中原 未智	SDGs-11-1	新原 正大	PD-04-3	野口 大介	PD-11-2
中川 光	PS-115-8	中原裕次郎	PS-068-5	贄 裕亮	SY-13-3	野口 竜剛	SF-23-3
中川 将視	PS-132-7	中道 脩介	PS-134-6	二階 春香	SF-14-8	野口 実奈	RPS-12-3
中川 正敏	PS-059-1	中村 育夫	PS-031-3	西居 宏之	PD-08-4	野崎 良子	WS-07-2
永川 裕一	LTS-02, JG-3	中村 健一	PS-006-8	西居 孝文	WS-05-3	野澤 宏彰	PS-081-6
長岐 雄志	WS-07-8	中村 広太	SY-14-3	西尾 康平	PS-101-1	野路 武寛	SF-44-5
長阪 智	PS-048-5	中村 祥一	SF-18-6	西尾 太宏	SF-62-8	野田 恵佑	PS-010-7
長坂 隆治	PS-174-6	中村 彰太	WS-31-8	西尾 梨沙	SF-52-3	野田 剛広	WS-03-7
永坂 岳司	WS-15-2	中村 志郎	LS-32-2	西岡 歩美	PS-042-8	野竹 剛	PS-095-2
長壽 寿矢	SY-10-6	中村 達郎	SF-13-3	西岡 樹	RS-09-2	野中 隆	LS-14
中里 徹矢	PS-033-7	中村 透	SY-14-6	西岡 祐里	PS-067-8	SF-61-3	
中澤 信博	SF-60-4	中村 尋	PS-087-6	西川 和宏	LS-31-2	野中寿太郎	SDGs-08-6
中島 晋	PS-084-5	仲村 匡史	PS-113-3	西川 千雅	SDGs-03-5	野々村 遼	PS-110-4
中島 千代	PS-066-7	中村 正直	LS-29-1	西川 悟司	PS-046-6	野々山敬介	PS-037-2
中島 兆子	SF-32-6	中村 正典	PS-031-1	西川 武司	SF-23-7	信久 徹治	PS-129-8
中島 裕康	PS-169-6	中村 有貴	PS-021-7	西川 真理子	PS-051-8	野間 和広	MS-03
中島雄一郎	SF-38-7	中村理恵子	PS-127-5	西口 遼平	PS-004-8	野間 俊樹	PS-065-4
中島 凌	PS-155-8	中村 龍二	PD-17-4	西久保愛実	PS-046-5	野村 明成	LS-20-2
中島 隆善	PS-106-2	中村 凌輔	RPS-06-7	錦織 達人	PD-01-2	SF-53-2	
中島 政信	SF-39-5	中本 翔伍	PS-174-5	西沢次二郎	PS-138-4	野村 幸世	SP-1-6
中島 康晃	PS-131-3	中本 裕紀	PS-030-7	西嶋 亜未	RS-08-3	野村 尚	PS-132-2
永島 聖恭	PS-112-4	仲本 正哉	PS-093-6	西田 俊朗	SF-11-1	野村 雅俊	PS-136-3
長嶋 健	SF-59-3	仲本 嘉彦	WS-01-6	西田 裕紀	PS-159-8	野本峻二郎	RS-10-3
永島 宗晃	PS-046-1	中守 咲子	PS-144-5	西館 敏彦	PS-024-7	野守 裕明	PS-045-8
永嶋 太	SF-04-1	永守 遼	RPS-11-2	仁科 勇佑	PS-146-4	則川 統	WS-04-3
中条 哲浩	LTS-14	長森 正和	PS-034-3	西野 仁恵	PS-044-6		
永末 裕友	PS-019-1	中山 泰介	PS-113-5				
		仲山 孝	PS-001-4				

は	馬場 祥史	WS-07-6	原田 芳邦	PS-058-3	平光 高久	SF-15-4
パウデルサシーム	濱崎 太郎	PS-098-5	原野 隆之	SY-06-5	平山 伸	PS-048-3
SP-6-4	浜田 和也	PS-134-8	張野 誉史	PS-130-6	蛭川 和也	PS-149-1
芳賀淳一郎	濱田健太郎	RPS-07-5	播磨 朋哉	SF-12-8	廣瀬 華那	RPS-08-8
萩原 清貴	濱田 哲司	SF-41-8	播本 憲史	SF-26-6	廣瀬 皓介	SF-17-2
萩原 一樹	濱田 隆志	SP-4-4	春木孝一郎	SF-27-3	広瀬俊太郎	PS-159-5
萩原 慶	濱田 卓巳	PS-040-1	半沢 光	PS-093-2	廣瀬 雄己	WS-13-7
萩原 謙	浜部 敦史	SY-08-5,	坂東 悦郎	SF-13-4	廣田 礼	RS-01-6
PS-115-3		LS-37-2	坂東 興	CR-1	廣野 靖夫	SP-1-4
萩原 信敏	早川 瑛琢	RS-07-1	坂野比呂志	SY-05-6	廣橋 喜美	PS-060-4
萩原 正弘	早川 俊輔	WS-14-6,	番場 竹生	PS-075-2	廣畑 良輔	PS-074-8
萩原 優	早川 哲史	LS-43-1	番場 嘉子	SF-61-8		
朴 容韓	早崎 碧泉	LS-43-2			ふ	
箱崎 悠平	林 一喜	SF-66-3	日浦 雄太	RS-14-3	深井 原	PS-149-7
橋之口朝仁	林 航輝	PS-045-5	檜垣 栄治	WS-07-1	深澤 美奈	WS-13-3
橋場 隆裕	林 正吾	PS-034-5	日景 允	WS-14-3	深澤 拓也	WS-06-6
橋本伊佐也	林 泰輔	PS-109-6	東 浩輝	PS-026-8	深瀬 正彦	PS-146-5
橋本 至	林 直美	RS-06-1	東 重慶	PS-056-8	深田 浩志	PS-085-5
橋本 和彦	林 輝	LTS-12	東 大二郎	PS-066-8	深田 晃生	PS-024-1
PS-062-1	林 彦多	SF-35-4	東 孝暁	SY-16-6	深見 朋世	PS-046-3
橋本 大輔	林 秀行	SF-30-5	東 正陽	PS-142-2	福井絵里子	WS-11-6
SF-34-8	林 泰寛	SF-32-5	東園 和哉	PS-066-8	福井彩恵子	SF-68-4
橋本 龍慶	林 洋光	PS-040-4	東田 明音	PS-115-2	福井 太郎	SF-51-8
SF-48-6	林 雅人	PS-105-8	樋上 正陽	SF-29-8	福井麻里子	SF-76-7
橋本 将志	林 典亮	PS-003-8	樋口 智	SF-21-4	福岡 達成	PS-142-4
WS-07-5	林 真路	WS-28-3	樋口 格	PS-129-6	福島 健司	PS-150-2
橋本 聖史	林 真理子	WS-05-1	樋口 雄大	SP-7-11	福島宗一郎	PS-29-6
PS-087-4	林 善仁	PS-156-2	樋口 椋	PS-087-7	福島多佳宏	RPS-05-5
橋本 泰匡	林 理絵	PD-11-3	久岡 和彦	SF-17-8	福島 尚子	PS-005-1
PS-070-7	林下 宗平	SF-73-4	久野 祐樹	PS-021-5	福島 久貴	PS-171-1
橋本 佳和	林田健太郎	PS-131-6	久松 雄一	PS-083-5	福島 靖正	SP-1-1
PS-122-6	林田 哲	SY-04-1	久森 重夫	PD-04-6	福島 涼介	PS-156-1
蓮田 博文	早田 啓治	WS-21-7,	菱木 知郎	LTS-16	福司山裕貴	RPS-08-5
RPS-08-2	早田 啓治	LS-16	菱田 智之	WS-31-5	福田 篤久	WS-26-5
長谷川邦洋	早馬 聡	SF-40-5	肥田 英矢	LS-34-2	福田賢太郎	PS-048-4
長谷川慎一郎	早水 克	PS-038-1	日高 英二	SF-71-6	福田 啓人	PS-094-3
RS-03-5	原 和志	PD-04-1	檜 顕成	WS-26-3	福田 周一	PS-071-1
長谷川 毅	原 圭吾	PS-086-7	日野原友佳子	SY-11-3	福田 崇博	PS-029-6
PS-122-7	原 修一郎	PS-064-4	日比 泰造	CR-2	福田 泰也	SF-66-2
長谷川 昂	原 大輔	PS-130-8	兵 貴彦	PS-023-7	福富 章悟	PS-096-6
PS-025-7	原 貴信	PS-167-5	日吉 幸晴	SF-72-6	福永 哲	SDGs-02-2
長谷川 寛	原 尚人	WS-27-8	平井 隆仁	PS-102-3	福永 直人	PS-112-8
PS-083-7	原 文堅	SP-7-8	平井 慶充	SP-3-7	福原宗太郎	PS-150-6
長谷川美美	原 裕太郎	MS-07	平賀 俊	PS-114-7	福間 英祐	SY-02-6
SF-67-7	原 淑大	SF-42-7	平本 将紹	SF-72-3	福本 将之	PS-149-5
長谷川 誠	原口英里奈	PS-002-8	平田 篤史	SF-39-6	福本 結子	PS-012-7
PS-027-2	原田幸志朗	PS-087-2	平田 義弘	PS-175-1	浮池 梓	PS-117-5
長谷川 康	原田栄二郎	PS-005-6	平田 渉	SF-22-5	藤 智和	SF-09-6
SF-34-7	原田 和人	PS-069-4	平戸 優樹	RPS-07-3	藤 浩明	WS-33-8
波多 豪	原田 香奈子	SDGs-05-2	平沼知加志	PS-020-5	藤井 沙帆	RS-08-1
CR-3-3	原田宗一郎	PS-103-6	平野 勝久	SY-13-1	藤井 正一	PS-086-3
SF-45-5	原田拓光	PS-101-5	平野 翔平	PS-156-8	藤井 能嗣	PS-145-1
燭 泰司	原田 拓弥	PS-063-6	平野 哲多	RPS-11-4	藤井 孝之	WS-28-4
WS-10-5	原田龍之助	PS-063-6	平野 直大	PS-108-3	藤井 武宏	SF-65-4
波多 豪	原田宏輝	PS-023-2	平野 昌孝	PS-158-7	藤井 努	SDGs-01-8,
PS-009-3	原田 昌樹	PS-007-2	平林 誠	PS-176-8		LS-23, LS-35
燭川恵里奈		PS-108-5	平松 良浩	SF-38-4	藤井 倫雅	SDGs-02-5
SF-29-2						
崑山 京						
RPS-05-2						
崑山 瑞生						
PS-094-5						
燭佐 実咲						
RPS-09-6						
服部 紗慧						
RS-12-1						
服部 憲史						
SY-16-1,						
MS-06						
服部 正嗣						
PS-060-8						
花岡まりえ						
SY-10-9						
花岡 裕						
SDGs-04-1						
花澤 隆明						
PS-082-4						
花山 寛之						
PS-004-7						
羽田 綾馬						
SF-18-5						
羽場 祐介						
PS-119-2						
馬場 健太						
SF-43-2						
馬場 誠朗						
PS-073-1						
馬場 泰輔						
PS-166-8						

- |       |                       |  |  |       |          |       |                    |
|-------|-----------------------|--|--|-------|----------|-------|--------------------|
| 藤井 悠花 | PS-147-7              |  |  | 前田 広道 | PS-021-3 | 松下 晃  | PS-042-6           |
| 藤井 祐希 | RPS-02-7              |  |  | 前田 浩幸 | WS-12-5  | 松下 学  | PS-162-4           |
| 藤井 善章 | PD-06-5               |  |  | 前田 将安 | PS-088-1 | 松島 峻介 | CR-3-4             |
| 藤井 涉  | PS-107-5              |  |  | 前田 祐佳 | PS-117-8 | 松島 肇  | SF-45-4            |
| 藤枝 裕倫 | PS-073-6              |  |  | 前田 裕斗 | SF-71-2  | 松島 宏和 | RPS-09-1           |
| 藤尾 淳  | WS-23-1               |  |  | 前田 好章 | PD-18-2  | 松田 明久 | WS-09-5            |
| 藤岡 祥恵 | SF-67-1               |  |  | 前橋 学  | PS-037-7 | 松田 明広 | PS-108-7           |
| 藤川 馨  | PS-125-3              |  |  | 前原 喜彦 | LS-30    | 松田 論  | LTS-08、<br>PD-05-5 |
| 藤川 貴久 | SY-17-4               |  |  | 前平 博光 | PD-16-4  | 松田 武  | LS-15-2            |
| 藤崎 洋人 | PS-159-2              |  |  | 前村 公也 | PS-104-3 | 松田 宙  | SF-61-1            |
| 藤澤 将大 | PS-155-1              |  |  | 前山 良  | PS-121-8 | 松田 知也 | WS-27-6            |
| 藤澤 良介 | PS-013-4              |  |  | 牧 幸   | WS-24-2  | 松田 英恵 | PS-119-5           |
| 藤田 顕弘 | PS-033-4              |  |  | 眞木 良祐 | SF-64-7  | 松田 隼人 | PS-081-8           |
| 藤田 恵三 | PS-031-2              |  |  | 牧野 知紀 | PD-05-6  | 松田 大樹 | SF-17-3            |
| 藤田 賢  | RS-07-6               |  |  | 牧野 洋知 | PS-068-2 | 松谷 毅  | PD-05-1            |
| 藤田 康平 | WS-17-1               |  |  | 幕内 陽亮 | PS-097-8 | 松寺翔太郎 | SF-07-3            |
| 藤田 孝尚 | PS-121-5              |  |  | 政井 恭兵 | SF-56-2  | 松堂 響人 | SF-77-4            |
| 藤田 武郎 | SDGs-06-2、<br>SY-01-6 |  |  | 眞崎 晴奈 | PS-083-2 | 松永 隆志 | PS-070-2           |
| 藤田 知之 | SY-04-3               |  |  | 眞崎 純一 | LS-37-1  | 松永 知之 | SF-69-5            |
| 藤田 文彦 | LS-26-2               |  |  | 益子 太郎 | SF-19-6  | 松根 佑典 | RS-09-6            |
| 藤永 淳郎 | PS-150-3              |  |  | 増井 俊彦 | PS-040-6 | 松原 啓壮 | SF-08-2            |
| 藤野 順子 | PS-175-7              |  |  | 増尾 仁志 | PS-108-2 | 松原健太郎 | SF-31-6            |
| 藤原 光汰 | RPS-05-4              |  |  | 増岡 秀次 | PS-173-6 | 松原 大樹 | PS-086-2           |
| 伏見 淳  | PD-13-4               |  |  | 外岡 裕雄 | WS-20-5  | 松久 弘典 | PD-09-2            |
| 藤村 侑  | PS-157-2              |  |  | 益澤 徹  | PS-122-8 | 松藤 祥平 | WS-17-6            |
| 藤本 剛士 | PS-034-6              |  |  | 増田 大機 | PS-018-2 | 松村 晶子 | RS-13-5            |
| 藤本 浩輔 | PS-080-7              |  |  | 増田 隆明 | SY-11-7  | 松村 篤  | PS-023-3           |
| 藤本 二郎 | PS-063-8              |  |  | 増田 洋  | SF-69-8  | 松村 和季 | PS-163-5           |
| 藤本 崇聡 | SF-54-2               |  |  | 増田 稔郎 | PS-101-3 | 松村 勝  | PS-055-1           |
| 藤本 浩司 | SF-29-3               |  |  | 増田 絃子 | SP-7-10  | 松村 優  | PD-11-5            |
| 藤本 真由 | RPS-09-2              |  |  | 増田 穂高 | RPS-09-5 | 松本 旭生 | PS-103-2           |
| 藤本 禎明 | PS-088-3              |  |  | 増永 峻  | RPS-03-1 | 松本 暁子 | WS-22-3            |
| 藤森 聡  | PS-036-1              |  |  | 榊屋 隆太 | PS-176-2 | 松本 日洋 | PS-018-4           |
| 藤谷 啓一 | SF-14-6               |  |  | 松井 哲  | PS-119-8 | 松本 貴恵 | RPS-01-4           |
| 藤山 舞  | SY-04-6               |  |  | 松井 一晃 | SF-14-3  | 松本 恭平 | PS-109-1           |
| 藤山 芳樹 | PS-161-2              |  |  | 松井 恒志 | SF-28-4  | 松本 圭太 | PS-022-2           |
| 藤吉 健司 | SF-05-1               |  |  | 松井 康輔 | WS-24-5  | 松本桂太郎 | SF-06-7            |
| 藤好 直  | SF-47-2               |  |  | 松井 聡  | PS-161-6 | 松本 壮平 | PS-122-5           |
| 藤原 弘毅 | PS-054-8              |  |  | 松井 信平 | SF-24-3  | 松本 嵩史 | SY-07-1            |
| 藤原 直人 | WS-07-3               |  |  | 松井 琢哉 | SF-77-7  | 松本 尊嗣 | PS-151-8           |
| 藤原 尚志 | WS-18-6               |  |  | 松井 洋人 | SF-63-3  | 松元 隆幸 | RPS-01-2           |
| 藤原 康弘 | PS-085-8              |  |  | 松井 双葉 | RS-11-3  | 松本 千尋 | WS-06-7            |
| 布施 匡啓 | PS-015-3              |  |  | 松井 雄基 | SF-19-2  | 松本 知拓 | PS-068-1           |
| 二村 学  | SF-59-7               |  |  | 松井由紀子 | SP-3-6   | 松本 倫典 | PS-166-6           |
| 潤澤 京慶 | RS-04-4               |  |  | 松石 彬  | SF-17-6  | 松本 恵  | SF-33-4            |
| 舟木壮一郎 | WS-04-2               |  |  | 松石 梢  | PS-054-4 | 松本 萌  | PS-044-7           |
| 船越 早織 | PD-16-2               |  |  | 松浦多恵子 | PS-056-5 | 松本 泰典 | PS-127-6           |
| 松津屋拓人 | SF-24-7               |  |  | 松浦 記大 | SF-38-1  | 松本 祐介 | PS-123-2           |
| 古川健一朗 | SF-60-3               |  |  | 松浦 美希 | RPS-06-4 | 松本侑希保 | RPS-02-3           |
| 古川 賢英 | SF-47-7               |  |  | 松尾謙太郎 | SF-14-4  | 松本 陽介 | PS-002-6           |
| 古川 陽菜 | PS-065-7              |  |  | 松尾 泰子 | PS-150-7 | 松本 芳子 | SY-10-8            |
| 古北 由仁 | PS-122-1              |  |  | 松岡 宏一 | PS-006-2 | 松本 亮  | PD-03-4            |
| 古谷 晃伸 | PS-082-7              |  |  | 松岡 義  | SF-04-6  | 松本 遼平 | RPS-11-6           |
| 古橋 暁  | PS-042-1              |  |  | 松木 亮太 | PS-032-4 | 松本 隆生 | PS-157-8           |
| 古部 快  | PS-121-2              |  |  | 松久保 眞 | PS-176-5 | の野 吾  | PS-130-3           |
| 古屋 信二 | PS-019-8              |  |  | 松隈 治久 | PS-045-6 | の野大二郎 | PS-030-3           |
|       |                       |  |  | 松下 明仁 | WS-29-5  |       |                    |



安井 悠真	RS-18-5	山田 豪	SF-64-3		吉田 直裕	PS-145-2	
安井友梨奈	PS-141-2	山田 大作	PS-103-3		吉田 直矢	PS-061-7	
保浦 慶之	SF-76-8	山田 貴充	SF-02-4	ゆ	吉田 眞	RS-08-7	
安川 紘矢	SF-27-4	山田 貴大	PS-163-8	湯川 寛夫	PS-076-8	吉田 瑞樹	PS-029-3
安田 里司	PS-152-2	山田 岳史	PD-15-5,	湯川 芳郎	PS-003-4	吉田 道彦	PS-158-4
安田 卓司	SDGs-03-1		WS-15-1	湯川 恭平	PS-160-6	吉田 弥正	WS-14-1
安田 裕美	PS-074-3	山田 健	PS-168-8	雪本 隆平	PS-082-2	吉田 雄太	SF-03-6
谷田部悠介	PS-079-8	山田 晃正	SP-4-7	弓削 拓也	PS-039-2	吉田 幸弘	SF-57-5
柳垣 充	SF-46-4	山田 敏之	TW-2	湯田 匡美	SF-13-1	吉田陽一郎	SF-74-3
柳川凜太郎	RS-11-1	山田 秀久	PS-057-3	柚木 宏介	PS-150-5	吉田倫太郎	PS-079-6
柳澤 公紀	PS-010-5	山田美保子	PS-164-7	湯本 信成	SF-44-3	吉波 哲大	LS-45
柳田 剛	SF-55-7	山田百合子	PS-087-1	由良 昌大	SY-09-6	吉野 恭平	PS-058-6
柳原 飛翔	RS-03-3	山寺 勝人	SF-49-7			吉野伸一郎	SY-05-4
柳本 泰明	PS-155-6	大和美寿々々	PS-020-4	よ		吉野 孝之	SP-5-1
柳本 喜智	SF-13-5	山中 崇弘	PS-068-3	楊 知明	SF-27-2	吉野 力丸	RS-18-1
矢野 修也	WS-02-4	山根 佳	SF-09-5	余語孝乃助	SF-50-2	吉野 流世	PS-051-2
矢野 雄一	RPS-04-1	山根 沙英	PS-051-3	横井 曉子	PS-061-1	吉村 翔平	PS-175-5
矢野 由香	PS-062-2	山根 聖弘	SF-63-2	横井 彩花	PS-001-2	芳村 直樹	LTS-05
矢作 雅史	PS-018-5	山根 裕介	SDGs-04-5	横井 圭悟	SF-71-1	良元 俊昭	PS-135-6
山井 大介	PS-142-8	山之内孝彰	PS-049-7	横井 佑梨	PS-025-8	吉屋 匠平	WS-23-5
山内 勝治	PD-14-4	山之内 大	SY-05-2	横内 隆	SF-10-5	吉山 貴之	SF-71-5
山内 皓介	PS-130-7	山部 剛史	PD-08-2	横田 和子	PS-147-1	奥田 幸恵	PS-013-2
山内 慎一	PD-06-3	山村 明寛	SF-40-2	横田 徹	PS-119-4	四元 拓真	PS-170-7
山内 英子	LS-08	山村 謙介	PS-041-2	横田 満	WS-16-2	米田 晃	SF-38-6
山岡 雄祐	SY-08-4	山村 悠貴	RPS-07-7	横谷 倫世	PS-050-1		
山形 幸徳	PS-065-8	山本 晃	PS-080-4	横山希生人	PS-011-2		
山川 雄士	PD-06-2	山本 和義	PD-01-6	横山 拓海	RPS-04-6	李 世翼	PS-132-6
山岸 泰彌	PS-092-6	山本 滋	PS-117-7	横山歩乃加	PS-078-5	李 東河	PS-040-2
山岸 茂	SDGs-01-3	山本森太郎	PS-067-3	横山 康行	PS-008-7	李 基成	SF-02-2
山岸 俊介	SF-41-6	山本精一郎	WS-21-8	横山雄一郎	WS-02-8	利野 靖	PS-015-1
山口 賢二	PS-066-5	山本聖一郎	DB-1-1	横山 幸浩	LS-12	柳 舜仁	WS-33-4
山口 淳平	SF-42-3	山本 大輔	LS-44-2,	吉井 直子	PS-110-1	笠 伸太郎	PS-070-4
山口 貴久	PS-120-6		PS-140-7	吉井 真美	PS-069-5	龍 知記	PS-099-8
山口 教宗	PS-109-4	山本 貴之	LTS-11	吉岡 伊作	PS-158-6	龍神圭一郎	PS-124-1
山口 裕郎	PD-15-6	山本 隆行	LS-29-2	吉岡 貴裕	SF-05-4	林 錫喆	PS-143-3
山口 智弘	WS-01-3,	山本 健人	TW-1,	吉岡 正一	PS-047-8		
	LS-20-1		TW-2,	吉岡 正人	PS-095-6		
山口 真和	SF-73-1		SF-50-3	吉川 卓郎	PS-102-7		
山崎 遥	PS-119-1	山本 竜義	MS-04	吉川 千尋	PS-142-7	若狭 悠介	PS-158-1
山崎 誠	PD-05-2	山本 常則	PS-069-6	吉川 徹二	WS-32-1	若狭 亮介	SDGs-11-4
山崎 公靖	SF-13-2	山本 徹	SF-34-5	吉川 豊史	SY-06-7	若杉 絢子	PS-051-1
山崎 慶介	PS-037-6	山本 宣之	PS-073-4	吉川 幸宏	PS-146-1	脇 悠平	SF-48-7
山崎慎太郎	WS-25-1	山本 栄和	WS-25-5	吉川 良平	PS-111-4	脇坂 和貴	PS-153-4
山崎 達哉	PS-038-4	山元 啓文	PS-160-4	吉川 良平	PS-111-4	脇田 晃行	SF-37-3
山崎 春彦	SY-03-4	山本 博之	LTS-07	吉崎 雄飛	SF-35-8	脇屋 太一	PS-148-8
山里 有三	PS-145-5	山本 昌明	SF-14-5	吉澤 隆裕	PD-18-4	和久井洋佑	SF-72-4
山下 公大	PS-135-1	山本 学	PD-04-5,	吉澤 政俊	SF-70-2	鷺尾真理愛	SF-02-6
山下 浩二	PS-118-3		PS-140-2	吉田 瑛司	PS-100-7	和田 崇志	PS-174-8
山下公太郎	SF-39-1	山本 美里	PS-051-5	吉田憲太郎	RPS-06-1	和田 剛幸	WS-08-6
山下 眞一	LS-06-2	山本 有祐	PS-097-3	吉田 周平	WS-31-4	和田 聡朗	PS-137-2
山下 真司	PS-076-2	山本 雄大	PS-017-5	吉田 純悟	RS-15-7	和田 範子	SP-3-5
山下 剛史	PS-129-5	山本 豊	MS-08	吉田 将真	PS-137-7	和田 浩志	PD-02-5
山下 奈真	SF-58-6	山本 陽子	PS-047-3	吉田 大輔	PS-138-2	和田 雅孝	SF-65-6
山下 裕玄	LS-28	山元 陽子	PS-047-3	吉田 克生	RPS-05-6	和田 真澄	PS-084-8
山下 万平	PS-036-4	山元 良	SY-12-6	吉田 千尋	PS-045-1	和田 基	DB-2-2
山田 顕光	PS-171-8	八幡 和憲	PS-078-2	吉田 月久	PS-059-4	和田 佑馬	CR-5-3
山田眞一郎	SF-08-5			吉田 俊彦	PS-095-5	和田 直	SF-11-5
				吉田 直	PS-036-3	和田 遼平	PS-013-3

渡代 隆介 SDGs-08-5  
 渡部 晃子 SF-21-1  
 渡部かをり SF-61-6  
 渡辺 和宏 LS-32-1,  
 SF-51-6  
 渡部 克哉 PS-092-7  
 渡邊 健 SF-054-7  
 渡邊 元己 SF-63-8  
 渡邊 健次 PS-120-2  
 渡邊 剛 SDGs-06-6  
 渡辺 秀一 PS-153-1  
 渡部 純 SF-44-8  
 渡邊 純 WS-01-4,  
 LS-13-1,  
 LS-18-2  
 渡邊 大祐 RPS-04-4  
 渡邊 隆嘉 PS-130-5  
 渡辺 健寛 PS-110-7  
 渡辺 徹 PS-055-7  
 渡辺 伸元 PS-101-6  
 渡辺 光 PS-047-5  
 渡邊 裕樹 PS-168-5  
 渡邊 文亮 PS-046-2  
 渡邊 美穂 WS-26-4  
 渡邊めぐみ SF-41-2  
 渡邊 裕策 PS-075-5  
 渡邊 雄介 PS-043-8  
 渡邊 幸博 PS-153-3  
 渡辺 剛久 PS-163-6  
 渡邊 良平 PS-127-8

## A

Adam, René WS-03-1  
 Aphale, Rijuta SF-15-3

## B

Banoria, Neeraj Kumar SF-04-7  
 Bhattacharjee, Sugata YO-7  
 Brandt, Mary L. SP-3-1,  
 SDGs-09-5  
 Bruns, Christiane Josephine GSS

## C

Coimbra, Raul PD-03-1

## D

Dar, Tahir Bashir YO-5  
 Donahue, Timothy R. SUS

## F

Fabrice, Lele M. YO-4  
 Famularo, Simone SF-48-2  
 Ford, Henri Ronald ACS

## H

Hagihara, Takeshi SF-11-2

## J

Jagannath, Spandana SF-15-1

Jane Odubu, Fualal COSECSA

## K

K. Rahul SF-16-7  
 Kariuki, James YO-3  
 Knobovitch, Ryan SY-19-4

## L

Lang, Sven A. YO-1

## M

Madhu, Kumari SF-15-2  
 Mitchell, Timothy E RCS  
 Moro, Amika SF-45-6  
 Myronov, Petro SF-68-8

## N

Neogi, Probal ASI

## O

Oderich, Gustavo S SY-05-1  
 Ogami, Takuya SF-32-8  
 Okumura, Kenji SF-45-7

## P

Paudyal, Nabin SF-04-8  
 Putri, Sahnaz Vivinda SF-02-8

## R

Rahul, Kumar SF-77-8  
 Renz, Bernhard W. JG-4  
 Richi, Shubhdeep SF-10-3  
 Rolle, Udo JG-2

## S

Sengupta, Amartya YO-6  
 Sharma, Paresh SF-70-1  
 Sharma, Vishvesh SF-59-1  
 Shibata, David WS-01-1  
 Singh, Rajesh SF-10-1  
 So, Jimmy B.Y. SY-09-2

## T

Tajima, Tetsuya SF-45-8

## V

Van Geffen, Eline G.M. SF-23-1

## Y

Yakefujiang, Abudurexiti PS-088-4  
 Yang, Han-Kwang SY-09-1,  
 SY-11-1  
 Yankunze, Yves YO-2

協 賛 一 覧

- |                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| 株式会社アーダント                  | セルトリオン・ヘルスケア・ジャパン株式会社           |
| 株式会社浅沼商会                   | 第一三共株式会社                        |
| 朝日インテックJセールス株式会社           | 大鵬薬品工業株式会社                      |
| アステラス製薬株式会社                | 武田薬品工業株式会社                      |
| アストラゼネカ株式会社                | 中外製薬株式会社                        |
| アッヴィ合同会社                   | 株式会社ツムラ                         |
| 株式会社アドバンテスト                | 株式会社Dプラス                        |
| Applied Medical Japan 株式会社 | テルモ株式会社                         |
| アボットジャパン合同会社               | テレフレックスメディカルジャパン株式会社            |
| アミン株式会社                    | 東亜新薬株式会社                        |
| 株式会社アムコ                    | 東レ・メディカル株式会社                    |
| Integra Japan 株式会社         | TOPPAN 株式会社                     |
| インテュイティブサージカル合同会社          | 名古屋商工会議所                        |
| エグザクトサイエンス株式会社             | 日機装株式会社                         |
| エム・シー・メディカル株式会社            | 日本ストライカー株式会社                    |
| MSD 株式会社                   | 日本イーライリリー株式会社                   |
| OM デジタルソリューションズ株式会社        | 日本化薬株式会社                        |
| オオサキメディカル株式会社              | 日本セルヴィエ株式会社                     |
| 株式会社大塚製薬工場                 | 日本メディカルネクスト株式会社                 |
| 小野薬品工業株式会社                 | 日本ライフライン株式会社                    |
| オリンパスマーケティング株式会社           | パナソニック エンターテインメント&コミュニケーション株式会社 |
| ガーダントヘルスジャパン株式会社           | 浜松ホトニクス株式会社                     |
| カールストルツ・エンドスコーピー・ジャパン株式会社  | ファイザー株式会社                       |
| カイイングストリーズ株式会社             | 株式会社フオーム                        |
| カクタス・コミュニケーションズ株式会社        | 富士フィルムヘルスケア株式会社                 |
| 科研製薬株式会社                   | ブリistol・マイヤーズ スクイブ株式会社          |
| 学研メディカルサポート                | ボストン・サイエンティフィックジャパン株式会社         |
| 株式会社紀伊國屋書店                 | 丸善雄松堂株式会社                       |
| キヤノンメディカルシステムズ株式会社         | ミヤリサン製薬株式会社                     |
| クラシエ薬品株式会社                 | 株式会社メディカルプログレス                  |
| グンゼメディカル株式会社               | 株式会社メディカルリーダーズ                  |
| コヴィディエンジャパン株式会社            | 株式会社メデカロイド                      |
| 株式会社三輪器械                   | 株式会社メデコスヒラタ                     |
| GEヘルスケア・ジャパン株式会社           | 株式会社メデICON                      |
| 有限会社シザーズ・ジャパン              | 株式会社八神製作所                       |
| シスメックス株式会社                 | 株式会社ヤクルト本社                      |
| 株式会社庄内クリエート工業              | ユフ精器株式会社                        |
| 株式会社ジョリーグッド                | レメイト・パスキュラー合同会社                 |
| ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社        |                                 |
| 株式会社スマートホスピタル              | 2024年2月26日現在                    |

第124回日本外科学会定期学術集会を開催するにあたり、上記の企業をはじめとして各界の方々に多大なるご協力ならびにご厚情を賜りました。この場をお借りして厚く御礼申し上げます。

一般社団法人 日本外科学会  
 理事長 池田 徳彦  
 第124回日本外科学会定期学術集会  
 会頭 小寺 泰弘



# 出展社ガイド

株式会社浅沼商会

<https://www.asanumashoukai.co.jp/f/business>

■ 出展内容：

- ①手術映像記録システム SURGE ONE V2
- ②メディカルビデオレコーダ UR-NEXT4K
- ③メディカルビデオレコーダ UR-4MD

■ みどころ：

- ① SURGE ONE v2 は、レコーダ UR-4MD、UR-NEXT4K、MV-1 で記録した動画・静止画を一元管理できる手術映像記録システムです、低コスト・省スペースでの一元管理を実現します、
- ② UR-NEXT4K は、4K 画像の記録およびネットワーク転送が可能です、
- ③ UR-4MD は、Full-Hivision での画像の記録およびネットワーク転送が可能です、

朝日インテック株式会社

<https://medical.asahi-intecc.com/>

■ 出展内容：協働型助手ロボット「ANSUR」

■ みどころ：朝日インテック株式会社は、医療機器分野や産業機器分野で使われる、さまざまなワイヤー製品を開発・製造・販売する国内医療機器メーカーです。  
これまで培ったワイヤー技術を搭載した「協働型助手ロボット：ANSUR」を展示致します。新たな「助手」としてのコンセプトの手術支援ロボットになりますので、是非お立ち寄り頂き、実機に触れて頂きたいと思っております。社員一同、多くの先生のお越しをお待ちいたしております。

株式会社アドバンテスト

<https://www.advantest.com/ja/>

■ 出展内容：蛍光検出システム「Lumifinder™」

■ みどころ：半導体試験装置分野で世界トップクラスのアドバンテストは、創業以来、「計測技術」をコア・テクノロジーとし、暮らしの安全安心を支えてきました。このたび、当社初となる医療機器「蛍光検出システム Lumifinder™ (ルミファインダー)」を開発。ICG 造影検査における蛍光強度のトレンドを数値化/グラフ化して提供し、蛍光観察をサポートする Lumifinder™ をご紹介します。

Applied Medical Japan 株式会社

<https://appliedmedical.co.jp/>

■ 出展内容：アドバンスドバイポーラ『Voyant® Intelligent Energy システム』やトロッカー『Ki バルーンプラントチップ』、創部保護開創器『Alexis® ウウンドプロテクター/リトラクター』、リデュースドポート用アクセスデバイス『GelPOINT® アドバンスドアクセスプラットフォーム』、経肛門用アクセスデバイス『GelPOINT Path トランスアナルアクセスプラットフォーム』をはじめ数多くの製品を展示いたします。

■ みどころ：Applied Medical は新世代の医療機器企業として、臨床転帰を改善し、低侵襲手術の発展に貢献する製品を 30 年以上提供しています。製品の設計・開発から製造に至るまでの全ての工程を自社で行う独自の垂直統合型製造システムにより、高品質な製品を世界 75 カ国以上で展開しています。本学会では当社が日本で販売している様々な低侵襲手術用の製品をご紹介致します。ぜひ、展示ブースへお立ち寄りください。

## アミン株式会社

<https://www.hi-amin.co.jp/>

■**出展内容**：Simulation & Navigation（3D 画像作成・術中活用）

■**みどころ**：簡単に、素早く、精度よく、3D 画像を作成できる最新鋭のワークステーション REVORAS（レヴォラス）と、術中に寝台の横に置き、清潔領域で簡単に操作できる 3D 画像ナビゲーションシステム atrena（アトリナ）を展示します。

atrena はダビンチのタイププロで立体視表示ができるので、脈管や腫瘍との位置関係が明瞭。特に難度の高い手術に有用です。本展示では、裸眼で立体視をご体験できます。

是非、手術に役立つシステムをご覧にお越しください。

## 株式会社アムコ

<https://amco.co.jp>

■**出展内容**：高周波手術装置（VIO）関連製品、水圧式ナイフ、排煙装置、開創器、腹腔鏡下手術関連製品等

■**みどころ**：弊社電気メス VIO3 は、毎秒 25,000,000 回の出力サンプリングと 0.1msec 毎にフィードバックする制御機能により、再現性の高い臨床効果を得ることができると手術に関わる先生方からご評価を頂いております。また、水圧式ナイフ エルベ JET2 や、前後左右の平面的な動きのみならず創の高さを動かす（上下方向）といった 3D（3 次元的）リトラクタのトンプソン開創器、自動排煙装置、腹腔鏡下手術関連製品等、多数展示しておりますので、ぜひお立ち寄りください。

## Integra Japan 株式会社

<https://www.integralife.jp/>

■**出展内容**：  
CUSA® Clarity  
Omni-tract®  
Duo LED Headlight

■**みどころ**：CUSA® Clarity を展示し、Tissue Select の効果や破碎効率を実感いただけるハンズオンをご用意しております。

また高い信頼性と優れた耐久性でご好評をいただいている開創器 Omni-tract® とスポットエリア全体にわたって自然な発色での視覚化に寄与する Integra® DUO LED ヘッドライトを展示します。

## インテュイティブサージカル合同会社

<https://www.intuitive.com/ja-jp>

■**出展内容**：  
E200 Intuitive Hub  
Da Vinci Xi サージカルシステム Da Vinci SP サージカルシステム  
SimNow Stapler およびアドバンスドエナジー

■**みどころ**：次世代ジェネレータ E200 を本邦初展示します。日本の先生方の声から開発された E200 は新しいモードを搭載し、ダブルバイポーラテクニックをサポートします。Intuitive Hub とも統合された第 4 世代のダビンチサージカルシステムの進化を体験いただけるような展示となっております。Da Vinci SP サージカルシステムのテストドライブもご予約制にて実施しております。Intuitive のご提供する最新テクノロジーをぜひご体験ください。

エディテージ

<https://www.editage.jp/>

■ 出展内容：

1. 英文校正・翻訳・投稿支援のエディテージのサービス紹介
2. AI 英語論文執筆支援ツール Paperpal の紹介
3. 論文検索・リスニングアプリ R Discovery の紹介

■ みどころ：AI 論文執筆ツール Paperpal と、エキスパート（人力）によるエディテージの英文校正を併用した、ハイブリッド式のスピーディーで効率的な論文執筆方法をご紹介します。

その他、エキスパートによるグラフィカルアブストラクト制作、翻訳サービス、投稿支援や、文献検索アプリの R Discovery など、論執筆～投稿までに必要な様々なサービスやツールをご案内します！

エム・シー・メディカル株式会社

<https://www.mcmed.co.jp/>

■ 出展内容：KARL STORZ 社 4K カメラシステム「IMAGE1 S™ Rubina®」他

CONMED 社 気腹装置「AirSeal®」他

Corza Medical 社 PDO ノットレススチチャー「Quill」

MedScope 社 内視鏡手術用アプライヤー「SOLiD CLIP™」

GRENA 社 ポリマー製結紮ロック式クリップ「Click'aV®」

Virtual Port 社「EndoGrab」他

■ みどころ：2024 年 4 月 1 日付で日本メディカルネクスト株式会社とエム・シー・メディカル株式会社は経営統合し、「エム・シー・メディカル株式会社」に変更致しました。

2D および 3D4K 画像に加え、3 種類の近赤外線蛍光モードを搭載した KARL STORZ 社製「TIPCAM®1 Rubina®4K3D」やリアルタイム圧力検知機能を搭載した CONMED 社製「AirSeal」などその他多くの製品を展示しております。

社員一同、より一層お役に立てるよう全力で尽力致す所存でございます。引き続きのご支援、ご鞭撻を賜りますようお願い申し上げます。

OM デジタルソリューションズ株式会社

<https://biz.om-digitalsolutions.com>

■ 出展内容：オートクレーブ滅菌対応カメラシステム（2023 年 9 月発売開始）

・オートクレーブ滅菌対応ハウジング（MH-STP01）

・カメラ装着用ガイドユニット（MH-GP01）

・防水防塵デジタルカメラ（TG-6/TG-7）

■ みどころ：●オートクレーブ滅菌対応カメラシステム

防水防塵デジタルカメラ TG シリーズをオートクレーブ対応なハウジングに装填することにより、清潔域で安全に被写体に近づくことができます。スマートフォンでは撮れない術部の高画質撮影やスーパーマクロ撮影が可能です。また、衝撃や汚れにも強いシステムとなります。是非実機にてご確認ください。

●OM デジタルソリューションズについて

今回が初の出展となります。2021 年にオリンパス映像事業を前身とし「世界の人々の心豊かな生活の実現」という企業理念のもと、独立した新しい会社です。デジタルカメラ、レンズなどの光学機器や IC レコーダーの製造販売を行っております。

オオサキメディカル株式会社

<https://www.osakimedical.co.jp/>

■ 出展内容：鏡視下手術用滅菌ガーゼ、ポート用ワイパー、カメラ用ワイパー

■ みどころ：弊社は創業以来 80 年以上、医療現場と真摯に向き合い、お客様の声から新たなニーズを汲み取りながら、最新の技術を積極的に導入し、他にはない商品の開発に努めてまいりました。

今回の展示ブースでは、多くの病院様で採用いただいている「トロックシリーズ」の商品を展示いたします。また、ユーザー様のご要望に応え、ポート用ワイパーの追加規格も展示いたします。ぜひ弊社ブースまでお立ち寄りください。

## オリンパスマーケティング株式会社

<https://olympus-medical.jp>

■**出展内容**：【外科手術機器関連】POWERSEAL・THUNDERBEAT・SONICBEAT・HICURA・煙吸引機能付きモノポーラ電極 等  
 【内視鏡システム】  
 VISERA ELITEIII・4K カメラヘッド・3D 対応 4K 液晶モニター・ENDOYEYE FLEX 3D  
 【手術室における課題解決】  
 Endo ALPHA

■**みどころ**：先生方のご来場を心よりお待ちしております。

【外科手術機器関連】新製品の POWERSEAL をお試しください。また、新製品高周波手術装置・超音波手術装置を中心に、発売 10 周年を迎えた THUNDERBEAT や SONICBEAT、HICURA・HiQ Plus 等様々な手術シーンに対応したデバイスを取り揃えております。

【内視鏡システム】VISERA ELITE III による 4K/3D/IR 観察や黄色を強調する YE モード・自動的にフォーカス調整を行う C-AF 機能をご体感いただけます。

【手術室における課題解決】内視鏡システムの運用や手術室の運営に関わる課題について、OLMPUS の様々なツールを用いて解決のお手伝いをさせていただきますのでお気軽にご相談ください。

## カイインダストリーズ株式会社

<https://www.kaimedical.jp/>

■**出展内容**：替刃メス、スカルペル、セーフティスカルペル、生検トレパン、皮膚キュレット

■**みどころ**：KAI ではカミソリで培った高度な加工技術を活かし、メディカル事業を本格化してきました。「KAI は医療の安全と QOL を追究し続けます」をモットーに、これからもドクターにとって使い勝手の良いメディカル製品をお届けすることにより、社会に貢献してまいります。

## 株式会社カイトー

<https://www.kaito.co.jp/>

■**出展内容**：弊社は日本外科学会の団体保険取扱代理店として勤務医師賠償責任保険をはじめ、医師の先生方やご家族のための各種保険をご提供しております。団体保険制度のご案内、臨床研究・治験の保険に関するご案内等、各種パンフレット・チラシを用意しております。

■**みどころ**：弊社は日本外科学会の団体保険制度以外にも、臨床研究、治験・医師主導治験または再生医療等研究において生じた研究対象者・被験者の健康被害に対する「補償責任」と「賠償責任」をカバーする保険を取り扱っております。

各種保険の説明、加入状況の確認（先生の保険加入状況も会場で確認できます）、加入申込の受付等、担当者がブースに待機していますので、お気軽にお立ち寄りください。

## 科研製薬株式会社

<http://seprafilm.jp/>

■**出展内容**：  
 癒着防止吸収性バリア  
 セプラフィルム

■**みどころ**：セプラフィルムは、術後癒着を軽減する目的で開発された半透明のシートで、湿性組織に付着した後、周囲の水分を吸収してゲル化し、約 7 日間創部にバリアとして存在することで癒着防止効果を発揮する。本品は、湿性組織に対する接着性が高いため、縫合固定する必要がない。

セプラフィルムは、医薬品や食品添加物として長年使用されているヒアルロン酸ナトリウムとカルボキシメチルセルロースを成分とした生体吸収性の物質のため、外科的除去は不要である。

株式会社学研メディカルサポート

<https://gakken-meds.jp/>

■**出展内容**：動画制作などの研修サポート事業

■**みどころ**：研修サポート事業を多数展開！

多くの学会様にて弊社サービス導入実績あり！

研修動画制作をはじめ、資料編集・校正やオンライン配信のサポート、オンデマンド配信サービスなどを手がけており、ブース内で詳しいご紹介をおこなっております。

研修開催にあたり“プロが手掛ける講義用の映像がほしい”“研修資料の著作権処理に困っている”などのお悩み解決にお役立てください。専門のスタッフが最適なプランをご提案いたします。

コヴィディエンジャパン株式会社

<https://www.medtronic.com/jp-ja/index.html>

■**出展内容**：手術支援ロボットシステム

超音波凝固切開装置

Vessel Sealing

外科用ステープラ

等

■**みどころ**：先生方の日々の手術のお役に立てる様々な製品をご紹介します。ぜひコヴィディエンブースにお越しください。

有限会社シザーズジャパン

<https://www.scissors-japan.com/>

■**出展内容**：外科手術用ハサミ TSURUGI ツルギ

■**みどころ**：本製品の特徴は、刃先の形状にあります。目的は繊細な「組織の切離」と「粘膜の剥離」を狙った通りに完了することであり、それには刃の「細さ」と「薄さ」が重要と考え、これまでにない使用感を達成しております。サイズは3タイプをご用意しておりますので、幅広い手術に対応できます。

シニアドクタープラス (株式会社 D プラス)

<https://seniordrplus.com/>

■**出展内容**：シニアドクターのキャリア支援

■**みどころ**：「シニアドクタープラス」とは医療業界が抱える問題を解決するために、定年前後のベテラン医師のセカンドキャリア（又はファイナルキャリア）として活躍できるハイクラス案件、田舎僻地案件、介護保険施設などなど、ベテラン医師の希望に沿ったお仕事を専門的に紹介、支援し、医療現場に新たな活力をもたらすシニアドクターのキャリア支援に特化した新しいサービスです。

## 株式会社庄内クリエート工業

<https://www.s-create.jp/>

■**出展内容**：高周波式ハイパーサーミアシステム『アスクーフ 8』

■**みどころ**：「あきらめないでほしい」そんな願いから誕生した悪性腫瘍治療装置です。

術者にも患者さんにも優しいユーザビリティ設計

- ①体表面の安定した冷却による深部の確かな加温
- ②高周波漏洩の抑制（特許技術）
- ③柔らかなく密着性の高い電極パッド
- ④体力の弱った患者さんが座って昇降できる治療寝台
- ⑤ヒューマンエラーを抑止する充実の安全機構

## 株式会社ジョリーグッド

<https://jollygood.co.jp/>

■**出展内容**：実手術の映像などを収録した VR コンテンツを体験できる VR ゴーグル 5 台

■**みどころ**：VR ゴーグルは「体験を届けることのできる装置」です。VR ゴーグルを用いて実手術を見ると、まるで自分が術者に憑依したかのような体験が可能です。会場では、約 500 以上のコンテンツの中から、外科を中心に在宅、看護など様々な場面の実写 VR の一部を皆様にご体験いただきます。

## ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

<https://www.jnj.co.jp/jjmkk/medical-professionals/ethicon>

■**出展内容**：自動縫合器・アドバンスドエナジー・抗菌縫合糸・止血剤（材）他

■**みどころ**：新製品の自動縫合器 ENDOPATH® STAPLER Powered ECHELON FLEX® 3000をはじめ、MEGADYNE® Smoke Evacuator Systems や抗菌縫合糸の STRATAFIX® 各種をご準備しております。展示の他、次の日程でブースセミナーを実施いたします。① 4/18 12：55-13：10 遠藤格先生（横浜市立大学）、② 4/19 12：55-13：10 松橋延壽先生（岐阜大学）皆様のお越しをお待ちしております。

## テレフレックスメディカルジャパン株式会社

<https://weck360.com/jp/index.html>

■**出展内容**：

- ・ Hem-o-lok ポリマークリップ
- ・ MemoBag 組織回収バッグ
- ・ Horizon チタンクリップ

■**みどころ**：テレフレックスは、絶え間なく変化する外科手術の課題に対応した包括的な製品を提供するため、最先端の外科製品イノベーションに取り組んでいます。

当社 Weck ブランドの結紮用クリップである Hem-o-lok や Horizon は da Vinci サージカルシステムと組み合わせ使用することができます。そのほか幅広い低侵襲性ソリューションをご提供しています。



**東亜新薬株式会社**

<https://www.toashinyaku.co.jp/>

■**出展内容**：ビオスリー配合散・配合錠・配合 OD 錠の製品情報概要、製剤関連文献、製剤見本のご提供。各専門医からみた腸内細菌叢の一般論記事項「Up-to-Date」のご提供。

■**みどころ**：弊社製剤のビオスリーは散剤、錠剤さらには医療用整腸剤の中で唯一 OD 錠の 3 種類の剤形を取り揃えている活性生菌製剤です。特徴として、酸素感受性の異なる三種の活性菌（糖化菌・乳酸菌・酪酸菌）が小腸上部から大腸まで異なる環境部位で共生効果を発揮し、正常な腸内菌叢に回復させ、患者さんの便通異常に貢献するお薬です。安全性等が高く、下痢や便秘といった腸内菌叢の異常による消化器症状に対して継続使用が可能な薬剤です。

**東レ・メディカル株式会社**

<https://www.toray-medical.com/>

■**出展内容**：CV ポート、手術用手袋

■**みどころ**：40 年前に開発されたアンスロンバイパスチューブの抗血栓性コーティングを応用した CV ポート。

国立大学病院機構の推奨品でもあるノーラテックス、加硫促進剤フリーの手術用手袋。

**TOPPAN 株式会社**

<https://www.toppan.com/ja/>

■**出展内容**：医療機関での説明業務支援サービス DICTOR

■**みどころ**：2024 年 4 月から始まる「医師の働き方改革」を背景に、医師や看護師といった医療従事者の説明業務の負担軽減、効率化を目指し、デジタルクローン技術を利用した、医師等の本人のクローン動画を簡単に生成できるアプリケーションです。患者さんへの事前説明等に利用が可能な、医療機関向けサービスになります。

**日機装株式会社**

<https://www.nikiso.co.jp/>

■**出展内容**：マイクロ波エネルギーデバイス『Acrosurg』を展示します。

■**みどころ**：Acrosurg は組織、血管、リンパ管等の凝固、切離が可能な剪刃型と、組織の把持と凝固が可能な鑷子型を用意しております。早い凝固、水蒸気のみが発生、術者の感覚に沿った切離速度が実現可能なエネルギーデバイスです。

是非、展示ブースにて組織変性、切離の感覚をご自身の手で体感ください。

## 日本ストライカー株式会社

<https://www.stryker.com/jp>

- 出展内容**：● 1788 4K カメラシステム (L12 光源装置, Connected OR Hub, ニューモクリア気腹装置)  
● SPY-PHI カラーイメージングシステム ● SPY ラバロスコープ

■**みどころ**：【1788 4K カメラシステム】

ストライカーのこれまでの技術を結集し、よりリアルな手術画像を実現します。再構築された近赤外線光の画像処理の技術により明確な画像描写を可能とし、解剖学的構造の可視化を向上するようにデザインされています。10億の色数で色の識別が向上し、技術改良された近赤外線光モードのノーマライゼーションで被写体の距離に影響されない安定した手術画像を提供します。

## 【SPY-PHI カラーイメージングシステム】

蛍光剤を視覚化するための便利なソリューションを提供する近赤外線光イメージングシステムです。SPY-QP 蛍光評価ソフトウェアにより、近赤外線蛍光の相対的定量化が可能になりました。ビュー内での蛍光シグナルの発生と安定性を検出し、蛍光シグナルの強度をカラーマップとユーザーが設定したリファレンスに対してパーセンテージ値として表示します。

是非ブースにお越しいただき、これらの実機を手にとって頂きますようお願い申し上げます。

## パナソニックエンターテインメント&amp;コミュニケーション株式会社

<https://www.panasonic.com/jp/peac/corporate-profile.html>■**出展内容**：

デジタル入力レコーダー  
DMR-T5000UR

■**みどころ**：高精細な映像（4K 映像）が最大 2080 時間録画できます。

内蔵 HDD および BD に同時録画ができ、手術等が終了すると同時に映像の持ち帰りができます。

録画した映像を終了後、汎用性の高い MP4 形式に変換し、USB-HDD や NAS に自動転送ができます。

転送した録画映像は、症例検討や、学会発表等有効活用ができます。

## 浜松ホトニクス株式会社

<https://www.hamamatsu.com/>■**出展内容**：PDE<sup>®</sup>-GEN3 蛍光観察カメラシステム■**みどころ**：2023 年にリリースした「PDE<sup>®</sup>-GEN3 蛍光観察カメラシステム」（一般的名称：ICG 蛍光観察装置）を展示いたします。

従来の pde-neo<sup>™</sup> の小型・簡便な取り回しの良さはそのままに、新機能によって画質や操作性がさらに向上した、次世代の蛍光観察システムです。生体に注入された ICG の蛍光観察を目的とした装置であり、組織表面下の血管やリンパ管の動態を簡便にリアルタイムで観察することができます。

## BK メディカル・GE ヘルスケア・ジャパン株式会社

<https://www.gehealthcare.co.jp/>■**出展内容**：超音波画像診断装置 bkActiv・bkSpecto■**みどころ**：bkActiv は “Real Time Active Imaging” をコンセプトに、外科手術を “見える化” することを追求しました。

手術室にフィットするハードウェア、手技にフィットする操作性を目指したデザインです。

bkActiv の専門性の高いトランスデューサーを展示します。

選任製造販売 株式会社コーブリッジ

販売 GE ヘルスケア・ジャパン株式会社

医療機器認証番号 303AIBZI00007000 一般的名称 汎用超音波画像診断装置 販売名称 BK 2300 シリーズ

※bkActiv は BK2300 シリーズのタイプ 2300-56 及び 2300-66 のことです。

JB09542JA

富士フイルムヘルスケア株式会社

<https://www.fujifilm.com/fhc/ja>

■ 出展内容：超音波診断装置

■ みどころ：AI 技術\*を活用したノイズ除去技術 “DeepInsight” を搭載した超音波診断装置「ARIETTA DeepInsight」シリーズの展示と併せ、術中における豊富なプロブラインアップをご紹介します。ご来場をお待ちしております。

\*AI 技術のひとつである機械学習を用いて開発・設計したものです。実装後に自動的に装置の性能・精度は変化することはありません。

株式会社メディカルプログレス

<https://www.mp-ltd.jp/>

■ 出展内容：拡大鏡 LED ライト HD カメラシステム

■ みどころ：・手術用拡大鏡 (Looks2500~Looks 7500)

・小型、ポータブルで使用可能であり、ヘッドバンドだけでなく様々なタイプの拡大鏡にも装着可能な LED ライトシステム (L2SX5)

・フルハイビジョンで術者の術野を捉えることが可能な HD カメラシステム (Looks Cam2)

株式会社メディカルリーダーズ

<https://leaders.co.jp/>

■ 出展内容：内視鏡外科製品

■ みどころ：ロボット支援下手術用 “俯瞰型” 監視カメラ「BirdView」をご紹介します。ロボット支援下手術の更なる安全と教育的運用のためにお役立てください。

株式会社メディカロイド/シスメックス株式会社

<https://www.medicaroid.com/product/>

■ 出展内容：hinotori™ サージカルロボットシステム・hi-Sim™ (シミュレーター)

■ みどころ：2020 年にローンチした手術支援ロボット hinotori™ は、現在まで様々なアップデートを重ねてきました。

昨年夏にはサージョンコックピットの仕様変更により更なる操作性の向上を実現しております！

展示ブースではそんな hinotori™ だけでなく、シミュレーターも設置しておりますのでぜひこの機会にご体験ください。

Touch & Try をご希望の先生方は弊社ブースにてお申し付けください。(※web での事前予約は受け付けておりません)

## 株式会社メディコン

<https://www.bd.com/ja-jp>

■**出展内容**：ヘルニア関連製品，局所止血材，皮下埋め込み型ポート，組織生検針

■**みどころ**：『明日の医療を，あらゆる人々に™』を理念とするグローバル企業，株式会社メディコン/日本ベクトン・ディッキンソン株式会社です。今回，鼠径/腹壁ヘルニア修復用メッシュ，メッシュ固定具，吸収性局所止血材，皮下埋め込み型ポート，吸引式組織生検用針など，多くの医療従事者にお役に立てる医療機器をご案内させていただきます。

## 株式会社ヤクルト本社

<https://www.yakultsynbiotics-med.jp/>

■**出展内容**：・当社独自のシンバイオティクス食品「シンプロテック」の情報および試供品の提供

■**みどころ**：株式会社ヤクルト本社では，独自の生菌である乳酸菌シロタ株，ビフィズス菌 BY 株および腸で主にビフィズス菌を増やすガラクトオリゴ糖に着目し，エビデンスを蓄積してきました。また，医療従事者の方々からも広くご意見を伺い，栄養補助食品である「シンプロテック」を開発いたしました。展示ブースでは，当社独自のシンバイオティクスを用いた医療現場での研究データをご紹介します。

## ユフ精器株式会社

<https://www.yufu.co.jp/>

■**出展内容**：

- ・オクトバス万能開創器
- ・ローンスターリトラクターシステム
- ・肛門鏡 TV モニターシステム
- ・etc

■**みどころ**：オクトバス万能開創器…ネイサンソン肝臓圧排鉤，内視鏡鉗子・カメラホルダー，様々な用途で助手の代役が可能です

ローンスターリトラクターシステム…TaTME，ISR，経肛門アプローチなど狭小部位の開創に最適な術野を提案します

肛門鏡 TV モニターシステム…肛門診療の見える化によりインフォームドコンセントの充実へ