

第125回

# 日本外科学会定期学術集会

The 125th Annual Congress of Japan Surgical Society



**楽しい外科学** *The Fascinating World of Surgery*  
手術が楽しいッ!、臨床が楽しいッ!、研究が楽しいッ!

Program Book

2025年4月10日(木)~12日(土) 仙台国際センター 他

会頭 海野 倫明 東北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, 125 回企画	4
WEB 視聴方法	28
日程表	30
ポスター日程表・ポスター会場	36
演題採択内訳	54
関連会議・その他の研究会など	55
プログラム委員会・査読委員	58
交通のご案内・会場のご案内・シャトルバスのご案内	60
参加者へのご案内とお願い	70
プログラム	81
English Papers	298
索引	313
協賛一覧	334
出展社ガイド	335

第 125 回日本外科学会定期学術集会開催にあたって

会 頭 海 野 倫 明  
東北大学大学院 消化器外科学



この度、第 125 回日本外科学会定期学術集会を 2025 年 4 月 10 日（木）～12 日（土）に、宮城県仙台市で開催させていただくこととなりました。仙台の地で定期学術集会を開催するのは、2001 年に第 101 回定期学術集会を開催された松野正紀先生以来、24 年ぶりとなります。東北大学にとっ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。

さて、外科を取り巻く環境はこれまで以上に厳しくなっております。医学部の定員が増えたことにより多くの診療科において医師が増加しておりますが、一般外科医は 2002 年を 1 とすると 2022 年は 0.79 と、唯一減少している診療科です。また働き方改革が 2024 年に施行され、外科医の労働環境は改善されたように見えますが、反対に、これまで多くの時間外労働をしてきた外科医の給与が下がる、という側面もあり、外科にとってむしろ逆流になっているようです。

医学部生と話をしますと、将来は外科医になって難病を治したい、というような高いモチベーションをもった学生は多数います。しかし、卒業が近づくにつれて徐々に外科離れをし、初期研修医時代には、診療時間が短く収入が良い、いわゆるタイパの良い診療科を選ぶ傾向が強くなるように思います。振り返ってみますと、私たちが育った昭和から平成前半の時代は、「24 時間働けますか?」という長時間勤務と、今ではパワハラ認定される厳しい指導が当たり前の「不適切にもほどがある」時代でした。それでも外科医を辞めなかったのは、手術が楽しい、患者さんに寄り添うのが楽しい、外科研究が楽しい、からだだったと思います。ですが、私たちはついつい、「いやあ、昨日の手術は大変だったよ」と苦労自慢をし、いつも眉間に皺を寄せ厳しい顔をしがちです。このような姿をみて医学生や初期臨床研修医は外科に行く道を断念しているのではないかと、思います。外科医を増やすことは喫緊の課題で、さまざまな制度改革が必要であることは十分承知しておりますが、まずすぐに実行できることとして、外科医がいきいきと働き、笑顔を絶やさず、人生を謳歌することと思っています。

今回の定期学術集会のテーマは、タイパ・コスパなどという物差しでは測りきれない外科学の深淵を皆と共有したく、ストレートに「楽しい外科学—手術が楽しいっ！、臨床が楽しいっ！、研究が楽しいっ！」といたしました。手術の腕が上がっていく達成感、難しい疾患を治療し患者さんに感謝される満足感、そして研究の成果が実り新たな発見をしたときの高揚感を、現役世代には再び思い出していただき、またこの喜びを後輩に伝えていただきたいと思っています。

本定期学術集会では多くのシンポジウムなどの主題演題に加えて、様々な特別企画を予定しております。その中でも目玉企画として、全国 81 大学の医学生を招待し、「外科の魅力を語ろう！」セッションに参加してもらうことを予定しています。多くの医学生・研修医が外科学の楽しさ、面

白さを実感し、将来外科医を志していただければ幸甚に存じます。

特別講演では、世界トップレベルの研究水準を目指して国が支援を行う国際卓越研究大学の第1号として認可された東北大学を代表し、富永悌二学長に依頼いたしました。また、東北大学総合外科のご出身で現在がん研究所所長の野田哲生氏、仙台出身の彫刻家で仙台国際センター前の彫刻オブジェを作製した武藤順九氏、私の幼稚園から高校の同級生で、現在秋田県で洋上風力発電に取り組んでいる佐藤裕之氏の計4名をお招きしております。

仙台の地で日本外科学会定期学術集会を開催するのはほぼ4半世紀ぶりになります。仙台出身の漫画家で『ジョジョの奇妙な冒険』シリーズの作者である荒木飛呂彦氏に学会ポスター制作を依頼したところ、快く引き受けていただきました。Jojoを彷彿させるその画風から、皆様に好評で大変嬉しく思います。会場は、青葉山の麓にある仙台国際センターと東北大学萩ホールの「青葉山地区」と、ウェスティンホテル仙台と仙台国際ホテルがある「東二番丁地区」に分かれますが、バスを準備し、皆様の移動が不便にならないよういたしました。

仙台の地は『ジョジョの奇妙な冒険』の作中の舞台のモデルにもなった街です。また桜の開花予想によると、ちょうど満開の日と重なっています。皆様に仙台に来ていただき笑顔で過ごしていただけるよう、東北大学外科学教室をあげて準備をしております。桜咲く現地で皆さんにお会いできることを楽しみにしております。

特別講演

日時：4月10日(木)10:00～11:00

会場：第1会場

これまでのがん研究, これからのがん研究  
—がん患者に根治をもたらす  
革新的がん医療開発を目指して—



演者 野田 哲生 (公益財団法人がん研究会がん研究所所長)

略歴書

現 職：公益財団法人がん研究会 代表理事・常務理事  
同上 研究本部 本部長・がん研究所 所長  
東北大学名誉教授

学歴

昭和55年3月31日 東北大学医学部 卒業  
昭和59年3月31日 東北大学大学院医学研究科 博士課程(外科学専攻) 修了

職歴

昭和59年4月1日 米国国立がん研究所(NCI) フレデリック癌研究施設 博士研究員  
昭和60年10月1日 京都大学ウイルス研究所 癌ウイルス部門 助手  
昭和63年6月1日 米国マサチューセッツ工科大学 ホワイトヘッド研究所 客員研究員  
平成2年11月1日 (財) 癌研究会 癌研究所 細胞生物部 部長  
平成9年7月1日 東北大学大学院医学系研究科 分子遺伝学分野 教授  
平成14年11月1日 東北大学大学院医学系研究科 附属創生応用医学研究センター センター長  
平成18年4月1日 (財) 癌研究会 癌研究所 所長  
平成18年6月17日 同上 理事(癌研究所 所長 兼任)  
平成23年4月1日 公益財団法人がん研究会 常務理事(がん研究所 所長 兼任)  
平成25年6月19日 同上 代表理事・常務理事(研究本部 本部長・がん研究所 所長 兼任)

主な所属学会

日本癌学会, 日本学術会議連携会員

専門分野

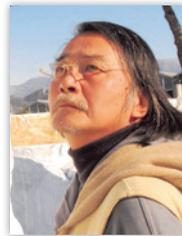
分子遺伝学

## 特別講演

日時：4月11日(金)10:00～11:00

会場：第1会場

## 医療におけるアートからの試み



演者 武藤 順九 (彫刻家・画家)

2000年バチカン市国ローマ法王公邸カステルガンドルフォに同国史上初の抽象彫刻として「風の環 PAX2000」永久設置以来、2006年には世界平和を象徴するモニュメントとして仏教発祥の地インド・ブッダガヤ・マハボディ大寺院(世界遺産)へ「風の環 PAX2005」が、2008年にはネイティブアメリカンの聖地アメリカ合衆国ワイオミング州デビルズタワーナショナルモニュメント国立公園へ「風の環 PAX2008」などが後世への平和のメッセージとして永久設置されて来ました。これら一連の人類の聖地とも言われる場への永久設置は世界芸術史上初めての偉業と言われています。

一般社団法人 風の環

## 略歴

- 1950 仙台市に生まれる
- 1973 東京藝術大学美術学部卒業後フランス、スペイン滞在
- 1975 イタリア・ローマにアトリエを構え、現在に至る
- 1976 ローマ国際オスカー展出品、絵画の部オスカー受賞
- 1978 ローマ国際アーティスト展銀賞受賞
- 1988 イタリア・フェララ近代美術館個展
- 1990 ローマナショナルライブラリーセンター個展(イタリア文化省主催)
- 1997 ヴェルシリア賞1997年度グランプリ受賞(彫刻、絵画)(イタリア)、同受賞展・PAX2000世界巡回展開始(イタリア)
- 2000 「風の環 PAX2000」カステルガンドルフォのローマ法王公邸内に同国史上初の抽象彫刻永久設置(バチカン市国)
- 2001 「風の環 PAX2001」バチカン・仙台慶長の使節団400年記念として仙台国際センターに永久設置(仙台市、宮城県)  
ベースには400年前築城の石垣を使用、井上ひさしの「風の環に捧ぐ」という碑文が刻まれる
- 2002 絵画「シリーズ『記憶の壁』PAX2002-光の誕生」ユネスコのバリ本部に永久設置(フランス)
- 2003 「風の環 PAX2003」1997年ヴェルシリア賞グランプリ受賞記念としてピエトラサンタに永久設置(イタリア)
- 2006 「風の環 PAX2005」仏教発祥の地ブッダガヤ

- 《世界遺産》マハボディ寺院に永久設置(インド)
- 2008 「風の環 PAX2008-聖なる煙-」ネイティブ・アメリカンの聖地ワイオミング州デビルズタワー国立公園に永久設置(アメリカ合衆国)
- 2009 国際天文学連合により小惑星6098が「Muto-Junkyu」と命名される
- 2011 N.Y.9.11慰霊モニュメント「風の環 PAX2011」ニューヨーク市のジャパン・ソサエティーでレビュー展示(アメリカ合衆国)
- 2012 COP3京都議定書15周年プロジェクト「光・水・風」国立京都国際会館庭園に21点の彫刻作品を展示、  
同オープニングにて「東日本大震災3.11慰霊モニュメント1/4ファーストイメージモデル」初披露(京都市)
- 2017 フェラーリ創立70周年記念特別イベント<イタリアの風>(東京都)
- 2019 岡山県津山市にアトリエを構える  
6月9日「昭島・昭和の森 武藤順九彫刻園」開園(昭島市、東京都)
- 2020 第69回 河北文化賞受賞(仙台市、宮城県)  
東日本大震災鎮魂と追悼のモニュメント「風の環 2011-絆-」石巻南浜津波復興祈念公園に永久設置(石巻市、宮城県)
- 2021 PORT ART & DESIGN TSUYAMA 特別企画展「イタリアの風 武藤順九の宇宙」開催(津山市、岡山県)
- 2023 城西浪漫館(中島病院旧本館)にて「アートは時を越える」順九さんの小さな素敵な展覧会」開催(津山市、岡山県)  
津山文化センターにて「祝日本ペルー国交150周年記念 彫刻「風の舞」贈呈セレモニー」(津山市、岡山県)
- 2025 日本ペルー国交150周年記念事業として「風の環 ペルー2023「CIRCUIT WIND」-Dance of Wind-」リマのサンイシドロ日本庭園に永久設置(ペルー)  
風の環ワールドプロジェクトNo.9 東日本大震災鎮魂と追悼のモニュメント「風の環 2011-絆-」1/3サイズ 出雲大社へ永久設置予定

特別講演

日時：4月12日(土) 10:00～11:00

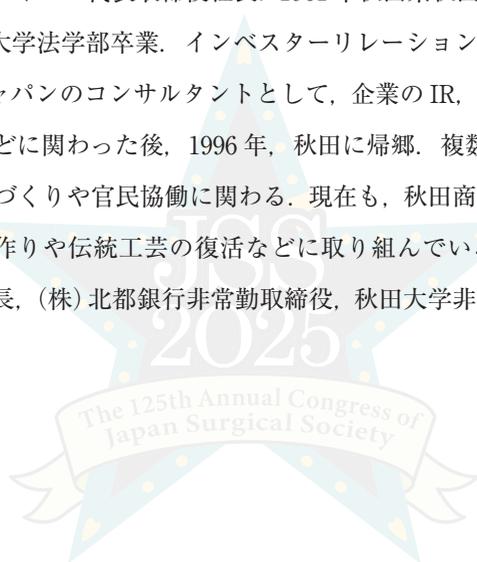
会場：第1会場

## 基盤経済を賦活する！ ～秋田での風力発電への挑戦～



**演者** 佐藤 裕之 (株式会社ウエンティ・ジャパン代表取締役社長)

(株)ウエンティ・ジャパン代表取締役社長。1961年秋田県秋田市出身。秋田県立秋田高等学校、一橋大学法学部卒業。インベスターリレーションズ(IR)の専門会社、アイ・アール ジャパンのコンサルタントとして、企業のIR、コーポレートガバナンス、CSR戦略などに関わった後、1996年、秋田に帰郷。複数の企業経営の傍ら、NPOなどで、まちづくりや官民協働に関わる。現在も、秋田商工会議所副会頭として、まちの賑わい作りや伝統工芸の復活などに取り組んでいる。他に、羽後設備(株)代表取締役社長、(株)北都銀行非常勤取締役、秋田大学非常勤講師などをつとめる。



特別講演

日時：4月12日(土) 11:00～12:00

会場：第1会場

## 国際卓越研究大学を目指して



演者 富永 悌二 (東北大学総長)

### 学歴

昭和51年4月 東北大学医学部入学  
昭和57年3月 東北大学医学部卒業

### 資格

昭和57年5月 医師免許取得(第267251号)

### 職歴

昭和57年6月 東北大学医学部附属病院  
医員(研修医)  
昭和62年2月 米国フィラデルフィア生  
体膜研究所留学(昭和63  
年6月まで)  
平成元年9月 東北大学医学部附属病院  
助手  
平成5年4月 米国バロー神経学研究所  
留学(平成5年9月まで)  
平成9年6月 東北大学医学部講師  
平成12年3月 広南病院神経外科部長  
平成14年4月 東北大学医学部臨床助教授  
平成15年5月 東北大学大学院医学系研究科  
神経・感覚器病態学講座  
神経外科学分野教授  
平成26年4月 東北大学病院臨床研究推  
進センター副センター長  
(平成31年3月まで)

平成27年4月 東北大学病院副病院長  
平成31年4月 東北大学副学長, 病院長  
令和5年4月 東北大学理事・副学長  
令和6年4月 第23代東北大学総長

### 受賞

平成25年度 「情報通信月間」総務大臣  
表彰  
平成26年度 文部科学大臣表彰 科学技  
術賞 研究部門  
令和元年度 一般社団法人日本脳神経  
外科学会 齋藤眞賞 学術賞  
令和5年度 一般社団法人日本脳神経  
外科学会 佐野圭司賞

### 所属学会

一般社団法人日本脳神経外科学会  
理事長顧問  
一般社団法人日本脳卒中の外科学会  
名誉会員  
一般社団法人日本脳卒中学会  
名誉会員

### 主要研究領域

脳血管性障害の外科治療  
脊椎脊髄疾患の外科治療  
脳腫瘍の外科治療

## 外国人名誉会員記念講演 1

4月11日(金)10:00~10:30 第3会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)

### Bowel Sparing Procedures and Recurrence Reducing Techniques in Crohn's Disease

Fabrizio Michelassi (Dept. of Surgery, New York-Presbyterian Hosp. Weill Cornell Medicine, USA)



## 外国人名誉会員記念講演 2

4月11日(金)10:30~11:00 第3会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)

### My Pleasant Journey as a HBP Surgeon

Ho-Seong Han (Dept. of Surgery, Seoul National Univ., Korea)



## American College of Surgeons Presidential Lecture

4月10日(木)15:40~16:10 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

### Update on the American College of Surgeons

Patricia L. Turner (The American College of Surgeons, USA)



## German Society of Surgery Presidential Lecture

4月10日(木)16:40~17:10 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

### Pediatric Surgery in Germany—History and Recent Developments

Udo Rolle (Dept. of Pediatric Surgery and Pediatric Urology, Univ. Hosp. Frankfurt, Goethe Univ. Frankfurt, Germany)



**Society of University Surgeons Presidential Lecture**

4月10日(木)16:10~16:40 第14会場(ウェスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

**Optimization of Health Before Elective Surgery  
—Lessons from ACS Strong for Surgery and PEP  
Randomized Clinical Trial**

Thomas K. Varghese Jr. (Dept. of Surgery, Div. of Cardiothoracic Surgery, Univ. of Utah, Salt Lake City, Utah, USA)


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

4月11日(金)9:00~9:30 第14会場(ウェスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

**Training of Surgeons in The COSECSA Region**

Laston Chikoya (College of Surgeons of East Central and Southern Africa (COSECSA), Zambia)


**Association of Surgeons of India Presidential Lecture**

4月11日(金)9:30~10:00 第14会場(ウェスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

**Be a Disease Champion**

Pravin Rajendra Suryawanshi (Dept. of Hepato-Pancreato Biliary Surgery, MGM Medical College &amp; Hosp., N-6, CIDCO, Chh. Sambhajinagar (Aurangabad) Maharashtra, India)


**Korean Surgical Society Presidential Lecture**

4月11日(金)8:00~8:30 第14会場(ウェスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

**Minimal Invasive Treatment of Rectal Cancer : past  
present and future**

Woo Yong Lee (Dept. of Surgery, Samsung Medical Center, Sungkyunkwan Univ. School of Medicine, Korea)



## Taiwan Surgical Association Presidential Lecture

4月11日(金)8:30~9:00 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミターージュ)

### Current Status of Heart Transplant in Taiwan and My Experience

Chien-Sung Tsai (Taiwan Surgical Association, Taiwan)



## Italian Society of Surgery (Societa' Italiana di Chirurgia)

4月10日(木)15:10~15:40 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミターージュ)

### How to prevent anastomotic leak in laparoscopic colorectal surgery for cancer. The MIRACLE protocol

Massimo Carlini (Dept. of Surgery, S. Eugenio Hosp., Rome, Italy)



## Italian Society of Surgery (Societa' Italiana di Chirurgia)

4月10日(木)15:10~15:40 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミターージュ)

### Ultrasound guided laparoscopic liver resections

Alessandro Ferrero (Dept. of General Surgery, Ospedale Mauriziano, Turin, Italy)



## The 8th JSS/GSS Topic Conference

4月10日(木)13:10~15:10 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミターージュ)

### Centralisation of pediatric hepatobiliary surgery in Germany

Udo Rolle (Dept. of Pediatric Surgery and Pediatric Urology, Goethe Univ. Frankfurt, Germany)



**The 8th JSS/GSS Topic Conference**

4月10日(木)13:10~15:10 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミターージュ)

**Validation of the PANAMA-Score for Survival Benefit of Adjuvant Therapy in Patients with Resected Pancreatic Cancer After Neoadjuvant FOLFIRINOX**

Thomas Hank (Dept., of General, Visceral and Transplant Surgery, Heidelberg univ. Hosp., Heidelberg, Germany)


**The 8th JSS/GSS Topic Conference**

4月10日(木)13:10~15:10 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミターージュ)

**The challenging health care changes in Germany**

Thomas Schmitz-Rixen (German Society of Surgery Berlin, Germany)

**Symposium 1**

4月10日(木)8:00~10:00 第4会場(仙台国際センター(会議棟) 3F 白樺)

**Why Robotics for Rectal Cancer?**

Seon Hahn Kim (Dept. of Surgery, Faculty of Medicine, Univ. Malaya, Kuala Lumpur, Malaysia)


**Symposium 1**

4月10日(木)8:00~10:00 第4会場(仙台国際センター(会議棟) 3F 白樺)

**Technical and Clinical Considerations for Computer Vision in Surgery**

Daniel A Hashimoto (Dept. of Surgery, Computer and Information Science, Univ. of Pennsylvania, USA)



## Symposium 2

4月10日(木)13:10~15:10 第4会場(仙台国際センター(会議棟) 3F 白檜)

### Advancing the Limits of What We Can Achieve in Intestinal Failure Management of Children and Adults

David F Mercer (Dept. of Surgery, Univ. of Nebraska Medical Center, Omaha, Nebraska, USA)



## Symposium 2

4月10日(木)13:10~15:10 第4会場(仙台国際センター(会議棟) 3F 白檜)

### Advancements in Intestinal Failure Management and Transplantation in Taiwan

Yun Chen (Dept. of Surgery, Far Eastern Memorial Hosp. and Graduate Institute of Medicine, Yuan Ze Univ., Taiwan)



## Symposium 3

4月10日(木)8:00~10:00 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)

### The Role of Neoadjuvant Therapy for HCC

Tan To Cheung (Dept. of Surgery, School of Clinical Medicine, The Univ. of Hong Kong, Hong Kong)



## Symposium 8

4月11日(金)8:00~10:00 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橘)

### Clinical Outcomes of Robotic and Laparoscopic Gastrectomy Using Propensity Score Matching Method: data of 5-year Period in a Korean High-volume Gastric Cancer Center

Han-Kwang Yang (National Cancer Center, Korea)



## Symposium 16

4月12日(土)13:20~15:20 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)

## Emerging Neoadjuvant Chemoimmunotherapy Strategies for Borderline Resectable Pancreatic Cancer

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



## Panel Discussion 4

4月10日(木)15:10~17:10 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)

## A Pretreatment Prognostic Grading System for Pancreatic Cancer Based on Anatomical and Biological Factors

Jihui Hao (Pancreas Center of Tianjin Medical Univ. Cancer Institute and Hosp., China)



## Panel Discussion 5

4月10日(木)13:10~15:10 第7会場(仙台国際ホテル 2F 平成1)

## Staging for Thymic Tumors : Recommendations for The 9th Edition of The TNM Stage Classification of Thymic Epithelial Tumors

Enrico Ruffini (Thoracic Surgery, Univ. of Torino, Italy)



## Panel Discussion 7

4月10日(木)8:00~10:00 第9会場(仙台国際ホテル 2F 平成3)

## Association of Matrix Metalloproteinase 7 Expression With Pathologic Response After Neoadjuvant Treatment in Patients With Resected Pancreatic Ductal Adenocarcinoma

Jun Yu (Pancreas Center of Tianjin Medical Univ. Cancer Institute and Hosp., Clinical Trial Center of National Clinical Research Center for Cancer of Tianjin Medical Univ. Cancer Institute and H, China)



## Panel Discussion 8

4月11日(金)13:20~15:20 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橘)

### Current Status of Function-preserving Surgery for Early Gastric Cancer in China

Hui Cao (Dept. of Gastrointestinal Surgery, Renji Hosp., Shanghai Jiaotong Univ. School of Medicine, China)



## Panel Discussion 10

4月11日(金)8:00~10:00 第7会場(仙台国際ホテル 2F 平成1)

### From uniport VATS to uniport RATS

Diego Gonzalez-Rivas (Shanghai Pulmonary Hosp., Tongji Univ.)



## Panel Discussion 14

4月12日(土)8:00~10:00 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橘)

### Recent advances in management of gastric and gastroesophageal junction cancers with peritoneal metastasis

Bok Yan Jimmy So (Dept. of Surgery, National Univ. of Singapore, Singapore)



## Panel Discussion 18

4月12日(土)15:20~17:20 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)

### Liver retransplantation : the third chance

Marcos V. Perini (Dept. of Surgery, The Univ. of Melbourne, Australia)



## Workshop 1

4月10日(木)15:10~17:10 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橘)

## Conversion Surgery for cT4b Esophageal Squamous Cell Carcinoma

Long-Qi Chen (Dept. of Thoracic Surgery, West China Hosp., Sichuan Univ., China)



## Workshop 11

4月12日(土)15:20~17:20 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橘)

## Metabolic & Bariatric Surgery : The Past, Present and Future

Wei Jei Lee (Medical Weight Loss Center, China Medical Univ. Hsinchu Hosp., Taiwan)



## Workshop 15

4月12日(土)8:00~10:00 第7会場(仙台国際ホテル 2F 平成1)

## The Magnetic Approach to Management of The Axilla

Ava Kwong (Dept. of Surgery, School of Clinical Medicine, LKS Faculty of Medicine, The Univ. of Hong Kong : HKSH Breast Surgery Centre, HongKong)



## Workshop 16

4月12日(土)10:00~12:00 第7会場(仙台国際ホテル 2F 平成1)

## Radiofrequency Ablation of Thyroid

Jung Hwan Baek (Univ. of Ulsan College of Medicine, Asan Medical Center, Korea)



## Workshop 22

4月12日(土)13:20~15:20 第9会場(仙台国際ホテル 2F 平成3)

### Reprogramming The Immune Microenvironment of Liver Cancers to Enhance Immunotherapy

Dan G. Duda (Massachusetts General Hosp. and Harvard Medical School, Boston, USA)



## Young overseas session (ACS)

4月11日(金)10:00~11:00 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミターージュ)

### The Tumor Immune Microenvironment's Role in Driving Dysplastic Progression in Pancreatic Cystic Neoplasms

Ajay V. Maker (Dept. of Surgery, Univ. of California San Francisco, USA)



## Young overseas session (GSS)

4月11日(金)10:00~11:00 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミターージュ)

### A new gold standard? Impact of broad-spectrum penicillin-based antibiotic prophylaxis on outcome after pancreatoduodenectomy —results of a systematic review and meta-analysis (PROSPERO CRD42024559197)

Thomas Hank (Dept., of General, Visceral and Transplant Surgery, Heidelberg univ. Hosp., Heidelberg, Germany)



## Young overseas session (COSECSA)

4月11日(金)10:00~11:00 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミターージュ)

### Leveling the Playing Field for Laparoscopy : The Impact of a Low-Cost Simulation-Based Training Tool in Cameroon

Blessing Ngoin. Ngam (Pan-African Academy of Christian Surgeons Baptist Institute of Health Sciences Mbingo Baptist Hosp., Cameroon)



**Young overseas session (COSECSA)**

4月11日(金)10:00~11:00 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミターージュ)

## Impact of Diagnostic Delays on Esophageal Cancer Outcomes in Malawi : A Prospective Cohort Study

Joseph Mkandawire (Malamulo Hosp., Malawi)


**Young overseas session (COSECSA)**

4月11日(金)10:00~11:00 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミターージュ)

## Gasless laparoscopic surgery in Kenya ; Experiences from the first 100 cases

Maurice Bruno Muriuki Mugao (COSECSA (College of Surgeons of East, Central and Southern Africa, Kenya))


**Young overseas session (ASI)**

4月11日(金)10:00~11:00 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミターージュ)

## Total Neoadjuvant Therapy in Locally Advanced Rectal Cancers – A Single Center Prospective Observational Study

Mohib ul Farooq Jan (Sher-I-Kashmir Institute of Medical Sciences, Srinagar, J&amp;K, India)


**Young overseas session (ASI)**

4月11日(金)10:00~11:00 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミターージュ)

## A Prospective Observational Study to Compare Surgeon-Reported Outcomes in Extended View Totally Extraperitoneal (eTEP) Repair vs. Totally Extraperitoneal (TEP) Repair for Inguinal Hernia.

Aayush Bhadani (All India Institute of Medical Sciences, Patna, India)



## Young overseas session (ASI)

4月11日(金)10:00~11:00 第14会場(ウェスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

### Randomized control study to compare the outcomes (assessing flap vascularity) using indocyanine green dye and needle prick method in patients undergoing breast surgery



Hrishikesh M S (Vardhman Mahavir Medical College and Safdarjung Hosp., India)

# 知っておきたい外科学の最新トピックス

## 〔アーカイブ配信企画〕

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。今回現地会場での開催はございませんが、ご専門外の知識を深めるためにも是非アーカイブ配信期間中に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 【上部消化管】

#### 外科治療のランダム化比較試験が結果に至るまで —JCOG1409 (MONET 試験) を例に—

講師：竹内 裕也（浜松医科大学医学部医学科外科学第二講座）



竹内 裕也

### 知っておきたい外科学の最新トピックス 2 【下部消化管】

#### 大腸癌治療のエビデンス確立に向けた国内外の動向

講師：上野 秀樹（防衛医科大学校医学教育部医学科外科学講座）



上野 秀樹

### 知っておきたい外科学の最新トピックス 3 【肝臓】

#### 肝細胞癌外科治療の最新動向

講師：齋浦 明夫（順天堂大学医学部附属順天堂医院肝・胆・膵外科）



齋浦 明夫

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 4 [胆膵]

### 膵臓外科・膵癌治療の最新トピックス

講師：藤井 努（富山大学学術研究部医学系消化器・腫瘍・総合外科）



藤井 努

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 5 [大血管]

### 急性 A 型大動脈解離手術の最新トピックス

講師：志水 秀行（慶應義塾大学外科（心臓血管））



志水 秀行

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 6 [心臓]

### 重症心不全の外科治療

講師：松宮 護郎（千葉大学大学院医学研究院心臓血管外科）



松宮 護郎

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 7 [血管]

### 大動脈疾患に対する最新の血管内治療

講師：坂野比呂志（名古屋大学大学院血管外科）



坂野比呂志

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 8 [肺]

### 知っておきたい肺癌外科学の最新トピックス —時代は二刀流

講師：佐治 久（聖マリアンナ医科大学呼吸器外科）



佐治 久

知っておきたい外科学の最新トピックス 9 [乳腺]

内視鏡とロボット支援下で行う nipple sparing mastectomy と再建術

講師：福間 英祐（亀田総合病院乳腺科）



福間 英祐

知っておきたい外科学の最新トピックス 10 [甲状腺]

甲状腺腫瘍診療ガイドライン 2024 を踏まえた甲状腺癌治療

講師：菅沼 伸康（横浜市立大学附属病院乳腺・甲状腺外科）



菅沼 伸康

知っておきたい外科学の最新トピックス 11 [小児]

総排泄腔異常症の治療戦略

講師：木下 義晶（新潟大学小児外科）



木下 義晶

知っておきたい外科学の最新トピックス 12 [外傷]

外傷死を減らすための外傷蘇生の最新トピックス

講師：森下 幸治（東京科学大学病院救命救急センター）



森下 幸治

知っておきたい外科学の最新トピックス 13 [感染症]

消化器外科医に知ってほしい AMR 対策を踏まえた抗菌薬の使い方

講師：渡邊 学（東邦大学医療センター大橋病院外科）



渡邊 学

特別講演・海外招待者、知っておきたい最新トピックス、125回企画

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 14 [移植]

### 1 型糖尿病に対する膵臓移植，膵島移植の臨床

講師：剣持 敬（藤田医科大学病院臓器移植科）



剣持 敬

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 15 [がんゲノム医療]

### がんゲノム医療のあるべき姿

講師：武藤 学（京都大学大学院医学研究科腫瘍内科学講座）



武藤 学

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 16 [手術機器（ロボット・デバイス）]

### 低侵襲手術の最新のトピックス

講師：板野 理（国際医療福祉大学医学部消化器外科）



板野 理

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 17 [救急]

### 急性腹症の最新のトピックス

講師：真弓 俊彦（JCHO 中京病院 ICU 診療部）



真弓 俊彦

## 知っておきたい外科学の最新トピックス 18 [ヘルニア]

### ロボット支援下鼠径部ヘルニア手術の現状と将来展望

講師：三澤 健之（帝京大学医学部外科学講座）



三澤 健之

知っておきたい外科学の最新トピックス 19 [漢方]

## 胃切除後の六君子湯の効果

講師：武者 宏昭（山形大学第一外科）



武者 宏昭

特別講演，海外招待者，知っておきたい最新トピックス，125回企画



## 125回企画-1

4月11日(金)13:20~14:50 第1会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 大ホール)

### 外科の魅力を語ろうー学生・研修医に伝えたいことー手術編

外科の魅力とは何だろうか？手術の魅力とは何だろうか？外科医の誰しもが手術に魅力を感じているからこそ、外科を生業としているはずである。そして、その手術の魅力は外科医同士で共通のものもあれば、個々で異なるものもあろう。また、臓器によっても手術の魅力は異なるところもある。本セッションでは各領域の新進気鋭のエキスパートに登壇していただき、医学生・研修医に伝えたい手術の魅力、各領域の視点から語っていただく予定である。手術の魅力を聞こう！来たれ！全国の医学生・研修医！

司 会：千田 雅之（獨協医科大学呼吸器外科）  
武富 紹信（北海道大学消化器外科I）

#### 125SP-01-1

##### 救命する外科医, Acute Care Surgeon の醍醐味

中堤 啓太  
(東京科学大学病院救命救急センター)

#### 125SP-01-2

##### 外科医だからこそできることー手術の魅力とこれからの時代の可能性ー

渡邊 拓弥  
(聖隷三方原病院呼吸器センター外科)

#### 125SP-01-3

##### 心臓血管外科手術に魅せられてー外科医にならずに、後悔しませんか？ー

伊藤 校輝  
(東北大学心臓血管外科)

#### 125SP-01-4

##### 消化器外科の魅力ー手術で治し、技術を極める

幕内 梨恵  
(がん研有明病院胃外科)

#### 125SP-01-5

##### 甲状腺外科学の可能性：生活の質を向上させる外科医の使命とやりがいー若い世代へのメッセージ

舩岡 裕雄  
(隈病院外科)

#### 125SP-01-6

##### 外科の魅力

永川 裕一  
(東京医科大学消化器・小児外科学分野)

## 125回企画-2

4月11日(金)14:50~16:20 第1会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 大ホール)

## 外科の魅力を語ろうー学生・研修医に伝えたいことー研究編

外科は切るだけではない。研究も楽しいッ！そう思っている外科医は少なくないだろう。研究の魅力にすっかり取り憑かれ、高名な研究者がかつては外科医だったという話もよく耳にすることがある。すべての外科学の発展は基礎研究、臨床研究の双方の進歩を抜きにしては語れない。手術も先人の数多の研究成果を土台にして進歩してきた。本セッションでは、研究の最前線にいるエキスパートに登壇していただき、外科医が行う研究の魅力を、基礎研究、臨床研究、それぞれの面から語って頂く予定である。研究の魅力を聞こう！来たれ！全国の医学生・研修医！

司 会：森 正樹 (東海大学副学長・医学部長)  
小寺 泰弘 (国立病院機構名古屋医療センター)

## 125SP-02-1

## 外科医の視点で挑む臨床研究：コロナドから世界へ

石田 啓之

(Dept. of Hepatobiliary and Pancreatic Surgery, Institute of Science Tokyo)

## 125SP-02-2

## 刺激的な外科医人生を過ごすためにーがん研究というひとつの選択肢

須田 健一

(近畿大学医学部外科学教室呼吸器外科部門)

## 125SP-02-3

## 外科医の視点を活かす研究：海外でのキャリアパス

小松 弘武

(Univ. of California, San Francisco)

## 125SP-02-4

## 外科医にとって「研究も楽しいッ！」ワケ

小林 信

(国立がん研究センター東病院肝胆膵外科)

## 125SP-02-5

## 外科医が研究をする意味

馬場 祥史

(東京大学消化管外科)

## 125SP-02-6

## 外科医が研究をして何が楽しいのか

高部 和明

(ロズウェルパーク総合がんセンター乳腺外科)

## 125回企画-3

4月12日(土)13:20~15:20 第1会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 大ホール)

### 外科の魅力を語ろうー学生・研修医に伝えたいことー女性外科医編

女性医師の増加に伴い、社会は女性外科医の活躍に期待を寄せています。実際、女性外科医の手術成績が男性と同等、あるいは上回るとの報告も少なくありません。本セッションでは第一線で活躍する女性外科医に、外科の魅力や仕事と生活の両立のあり方を語っていただきます。多忙な手術室の最前線に立ちながら、パートナーや家族を支えながらキャリアを重ねていくロールモデルに出会ってください。医師であっても、充実した生活があつてこそ質の高い医療を提供できます。お互いを理解し、尊重する姿勢が求められる今、私たちと一緒に外科の未来を切り拓きましょう。来たれ、全国の医学生・研修医！

司 会：山内 英子 (ハワイ大学外科/ハワイ大学がんセンター)  
田尻 達郎 (九州大学小児外科)

#### 125SP-03-1

### 外科医を目指すみなさんへー小児外科医の視点からー

山岸 徳子  
(慶應義塾大学医学部外科学 (小児))

#### 125SP-03-2

### 乳腺外科の魅力と私の経験

前島佑里奈  
(京都大学乳腺外科)

#### 125SP-03-3

### 命を救いたい、ただそれだけ。

前田 恵  
(東京慈恵会医科大学心臓外科)

#### 125SP-03-4

### 消化器外科医になってよかったか？

長谷川美美  
(JAとりで統合医療センター外科)

#### 125SP-03-5

### 女性外科医が思う外科の魅力とキャリア形成

藤川奈々子  
(いわき市医療センター外科)

#### 125SP-03-6

### 女性消化器外科医の考える外科の魅力

大木亜津子  
(杏林大学消化器・一般外科/消化器外科女性医師の活躍を応援する会)

## 125回企画-4

4月12日(土)15:20~17:20 第1会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 大ホール)

## 若手医師が指導医に望むもの

今の若手医師は指導医に何を望んでいるのだろうか？育った時代が異なるため、ものの見方・考え方は世代間で異なるのは避けられない。自分自身の若手の頃を振り返り、若手医師から指導医として望まれるものを考えながら指導している外科医も少なくはないだろう。はたして、指導医が考える指導医として望まれるものと今の若手医師が指導医に望むものは同じだろうか？本セッションでは、若手医師に登壇していただき、多くの外科医に今の若手医師が指導医に望むものを知ってほしいと企画した。本セッションから多くの参加者が外科の指導に関して有益な「気づき」を得ることを期待する。

司 会：平松 昌子（高槻赤十字病院外科）  
松田 諭（慶應義塾大学医学部外科学一般・消化器）

## 125SP-04-1

## 若手医師が指導医に望む「手術指導におけるコーチング」とは

上田 貴威  
（大分大学総合外科・地域連携学講座）

## 125SP-04-3

## 若手外科医が考える理想の指導医とは

神 雄太  
（済生会横浜東部病院外科）

## 125SP-04-5

## 若手外科医が求める指導医—環境の変化と変わらない本質

川越 麗美  
（JCHO 北海道病院外科）

## 125SP-04-7

## 卒後9年目の消化器外科医が考える指導医の理想像

堀野 大智  
（熊本大学消化器外科）

## 125SP-04-9

## 私が指導医に求める要素とその重要性について

川岸 紗千  
（大阪大学呼吸器外科）

## 125SP-04-2

## 指導医に望むもの

長澤 志保  
（富山大学消化器・腫瘍・総合外科）

## 125SP-04-4

## 時代とともに変わる指導医像～若手医師が求める理想の指導とは～

力山 真樹  
（東北大学総合外科）

## 125SP-04-6

## 如何に導き導かれるか

虫明 修  
（医真会八尾総合病院）

## 125SP-04-8

## 若手外科医が指導医に望むもの

西 雄介  
（獨協医科大学下部消化管外科）

## 125SP-04-10

## 指導医に望むもの

松井 一晃  
（埼玉医科大学国際医療センター消化器外科）



### パソコンをご利用の場合

第125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



「JSS2025」を検索・ダウンロード！



4

JSS2025アプリの利用を開始



JSS Congress テクニカルサポート |  株式会社 マイス・フン <https://www.micenavi.jp/contact>

第125回定期学術集会アプリより便利な機能をご利用いただけます。

ネームカード(参加証)上のQRコードをスキャン、または  
個人管理番号を入力することで各種サービスのご利用を  
開始できます。

個人管理番号 “gu” で始まる11桁の英数字です



※ 個人管理番号は参加登録サイト(ログイン後のマイページ)でもご確認いただけます。



アプリ de アーカイブ動画視聴

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で  
きます。

※会期中のライブ配信はありません。



アーカイブ配信期間  
2025年5月中旬～6月末まで



アプリ de 領域講習受講確認

会場での外科領域講習の受講確認・  
受講証明書のダウンロード(下記の発行期間中)  
もできます。

※オンライン視聴は単位付与対象外です。



受講証明書 発行期間  
2025年5月下旬～12月末まで



アプリ de スタンプラリー

企業展示会場内でデジタルスタンプ  
ラリーを実施します。魅力的な景品をご用意  
して、皆様をお待ちしています。



おひとり1日1回、  
3日間で合計3回まで参加可能です。



アプリ de ランチョン予約

各日のランチョンセミナーをアプリから  
オンライン予約できます。発行されるeチケット  
のご提示でセミナー会場に入場できます。



会場での整理券も予約可能です。  
※会場での発券は仙台国際センター、仙台国際ホテル、  
ウェスティンホテル仙台のみとなります。

JSS Congress テクニカルサポート | 株式会社 マイス・フン <https://www.micenavi.jp/contact>

第 125 回日本外科学会定期学術集会

第 1 日目 4 月 10 日 (木) 午前

日程表

	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00
仙台国際センター (会議棟)	第 1 会場 2F 大ホール		7:30 8:00 開会式	SP-1 特別企画 1 医療の質と医療安全：人口減少時代の 外科医療の集約化と均てん化 P.95	SL-1 10:00~11:00 特別講演 1 演者：野田哲生 P.81	DL01 11:30~11:50 理事長 講演 演者： 武富紹信 P.81	LS-01 12:00~12:50 ランcheon セミナー 1 ジョンソン・エンド・ ジョンソン(株)
	第 2 会場 2F 橋		PD-01 パネルディスカッション 1 上部消化管手術における運動と栄養の 役割 P.107	SF-001 10:00~11:00 胃・栄養・運動 P.139		LS-02 12:05~12:55 ランcheon セミナー 2 インテュイティブ サージカル(同)	
	第 3 会場 2F 秋		SP-4 特別企画 4 超高齢者に対する外科手術の是非を 問う 1ー外科学全般 P.96	SF-002 10:00~11:00 外科学全般 - ダイバーシティ P.169		LS-03 12:00~12:50 ランcheon セミナー 3 プリストル・マイヤース スクイブ(株) / 小野薬品工業(株)	
	第 4 会場 3F 白樺		SY-01 シンポジウム 1 直腸癌に対するロボット支援手術の現状 と展望 [Video] [International] P.99	VL-1 10:00~10:30 映像によ る私の手 術手技 1 演者：藤沼達史 P.88		LS-04 12:05~12:55 ランcheon セミナー 4 武田薬品工業 (株)	
川内秋ホール	第 5 会場 2F 大ホール		SY-03 シンポジウム 3 薬物療法後の肝切除の是非 [International] P.100	SF-003 10:00~11:00 胆道 - 全般 P.140	第 1 会場 中継	LS-05 12:00~12:50 ランcheon セミナー 5 コヴァンティエン ジャパン(株)	
	第 6 会場 2F 会議室 1-3		SF-004 8:00~9:00 膵臓 - 基礎 - 1 P.140	SF-005 9:00~10:00 膵臓 - 基礎 - 2 P.141	SF-006 10:00~11:00 膵臓 - 基礎 - 3 P.141	LS-06 12:05~12:55 ランcheon セミナー 6 MSD(株)	
仙台国際ホテル	第 7 会場 2F 平成 1		SY-04 シンポジウム 4 トリプルネガティブ乳癌周術期治療の 現状と課題 P.100	VL-2 10:30~10:50 映像によ る私の手 術手技 2 演者：山内英子 P.88	第 1 会場 中継	LS-07 12:00~12:50 ランcheon セミナー 7 (株)アムコ P.130	
	第 8 会場 2F 平成 2		PD-06 パネルディスカッション 6 日本人におけるライフタイムマネジメ ントを考慮した大動脈弁治療戦略 P.109	SF-011 10:00~11:00 心臓 - 大血管 P.144		LS-08 12:05~12:55 ランcheon セミナー 8 (株)ツムラ P.131	
	第 9 会場 2F 平成 3		PD-07 パネルディスカッション 7 リキッドバイオプシーの外科診療への 応用 P.109	SF-012 10:00~11:00 外科学全般 - チーム医療 P.144		LS-09 12:00~12:50 ランcheon セミナー 9 日本ストライカー (株)	
	第 10 会場 4F 広瀬 1		SF-013 8:00~9:00 肺 - 診断 P.145	SF-014 9:00~10:00 肺 - 予後因子 - 1 P.145	SF-015 10:00~11:00 肺 - 予後因子 - 2 P.146	LS-10 12:05~12:55 ランcheon セミナー 10 中外製薬(株)	
	第 11 会場 4F 広瀬 2		SF-019 8:00~9:00 大腸 - 基礎 - 1 P.143	SF-020 9:00~10:00 大腸 - 基礎 - 2 P.143	SF-021 10:00~11:00 大腸 - 基礎 - 3 P.143	LS-11 12:00~12:50 ランcheon セミナー 11 ソルベンタム (同)	
ウェスティンホテル仙台	第 12 会場 25F 月		SF-025 8:00~9:00 胃 - ロボット - 1 P.151	SF-026 9:00~10:00 胃 - ロボット - 2 P.151	SF-027 10:00~11:00 胃 - 手術成績 P.151	第 1 会場 中継	LS-12 12:05~12:55 ランcheon セミナー 12 カールスルツ・エド スコープ(株) / エムシー・メディカル(株)
	第 13 会場 25F 雅		SF-028 8:00~9:00 食道 - 手術・集学的 治療 P.152	SF-029 9:00~10:00 食道 - 食道胃接合 部癌 P.152	SF-030 10:00~11:00 食道 - 合併症対策 P.153	LS-13 12:00~12:50 ランcheon セミナー 13 コミュニケーション REALM(株)	
	第 14 会場 3F エルミ タージュ			SF-035 9:00~10:00 内分泌・甲状腺 P.155	SF-036 10:00~11:00 乳癌 - 薬物療法 P.155	LS-14 12:05~12:55 ランcheon セミナー 14 ファイザー(株)	
ポスター会場 A~U				ポスター発表	9:00~11:00		
企業展示 1~2 仙台国際センター、 ウェスティンホテル仙台			企業展示				8:00~17:10

     会場講演など
      特別企画
      125 回企画
      上部消化管
      下部消化管
      肝胆膵
      心臓
      血管
      呼吸器

第 1 日目 4 月 10 日 (木) 午後

14:00		15:00		16:00		17:00		18:00		19:00		20:00	
SP-2 特別企画 2 若手からみた専門医制度の諸問題		P.95		SP-3 特別企画 3 女性医師が安心して外科医を目指す労働環境を考える		P.95							
PD-02 パネルディスカッション 2 食道胃接合部癌の郭清、再建手技 (ロボット手術を含む) [Video]		P.107		WS-01 ワークショップ 1 食道癌ステージ 4 に対する集学的治療と Conversion 手術 [International]		P.116							
SP-5 特別企画 5 超高齢者に対する外科手術の是非を問う 2—消化器系		P.96		WS-02 ワークショップ 2 局所進行・再発直腸癌に対する拡大手術 [Video]		P.116							
SY-02 シンポジウム 2 小児腸管不全治療の最前線 [International]		P.99		PD-03 パネルディスカッション 3 外科医の危機管理能力と病院の業務継続計画 (BCP)		P.108							
WS-03 ワークショップ 3 胆嚢癌に対する腹腔鏡手術の適応と実際		P.117		PD-04 パネルディスカッション 4 進行肺癌に対する Conversion Surgery の適応と限界 [Video]		P.108							
SF-007 13:10~14:10 P.142 肝臓 - 移植	SF-008 14:10~15:10 P.142 肝臓 - 周術期管理	SF-009 15:10~16:10 P.143 肝臓 - 低侵襲手術	SF-010 16:10~17:10 P.143 肝臓 - 手術手技関連										
PD-05 パネルディスカッション 5 胸腺腫切除における胸腺摘除の範囲 [International]		P.118		WS-04 ワークショップ 4 原発性自然気胸に対する治療方針		P.117		ES-01 17:20~18:10 P.138 イブニングセミナー 1 Holoeyes (株)					
SY-05 シンポジウム 5 中期遠隔成績から見た B 型大動脈解離に対する治療戦略の再考察		P.101		SY-06 シンポジウム 6 下肢動脈閉塞性疾患治療の未来像		P.101		17:20~18:20 日本内視鏡外科学会 技術審査委員会					
SY-07 シンポジウム 7 再生医療と外科		P.119		WS-05 ワークショップ 5 ロボット + 腹腔鏡手術の Fusion Surgery		P.118		17:20~18:30 NCD 特別セミナー					
SF-016 13:10~14:10 P.146 乳腺 - 予後因子 - 1		SF-017 14:10~15:10 P.147 乳腺 - 予後因子 - 2・ 乳腺全般		SF-018 15:10~16:10 P.147 乳腺 - 基礎									
SF-022 13:10~14:10 P.149 大腸 - 再発・予後因子 - 1		SF-023 14:10~15:10 P.150 大腸 - 再発・予後因子 - 2		SF-024 15:10~16:10 P.150 大腸 - MSI									
												17:20~21:20 外傷外科手術指南塾 25F 青葉・広瀬	
SF-031 13:10~14:10 P.153 胃 - 基礎 - 1		SF-032 14:10~15:10 P.154 胃 - 基礎 - 2		SF-033 15:10~16:10 P.154 胃 - 栄養		SF-034 16:10~17:10 P.155 胃 - 化学療法		ES-02 17:20~18:10 P.138 イブニングセミナー 2 朝日インテック J セールス (株)					
JG The 8th JSS/GSS Topic Conference		P.85		SIC Special Lecture Massimo Carlini Alessandro Ferrero		P.84 ACS Presidential Lecture 演者: Patricia L. Turner		P.83 ACS Presidential Lecture 演者: Thomas K. Varghese, Jr.		P.83 GSS Presidential Lecture 演者: Udo Rolle			
		ポスター発表		14:10~16:10									
企業展示						8:00~17:10							

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

日程表

第 125 回日本外科学会定期学術集会

第2日目 4月11日(金) 午前

日程表

	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00
仙台国際センター(会議棟)	第1会場 2F 大ホール	SP-6 特別企画 G 大震災が外科医療に もたらしたものの		8:00~10:00 特別講演 2 演者：武藤順九 P.97	10:00~11:00 SL-2 P.81	11:10~12:00 PL 会頭講演 演者：海野倫明 P.81	12:10~13:00 LS-15 ランチョン セミナー 15 ジョンソン・エンド・ ジョンソン(株)
	第2会場 2F 橋	SY-08 シンポジウム 8 ロボット胃癌手術の中長期成績		8:00~10:00 VL-3 放映による私の手術手技 3 演者：池地忠弘 P.102	10:00~11:00 VL-3 放映による私の手術手技 3 演者：池地忠弘 P.102		12:10~13:00 LS-16 ランチョン セミナー 16 フリストル・マイヤーズ スクイブ(株)/ 小野薬品工業(株)
	第3会場 2F 秋	WS-06 ワークショップ 6 臨床応用を目指した大腸癌の トランスレーショナルリサーチ		8:00~10:00 外国人名誉会員 記念講演 1 演者：Fabrizio Michlessi P.118	10:00~11:00 外国人名誉会員 記念講演 2 演者：Ho-Seong Han P.82		12:10~13:00 LS-17 ランチョン セミナー 17 (株)メテオロイド/ シズメックス(株)
	第4会場 3F 白樺	SY-10 シンポジウム 10 創傷、爆傷から国民を守るには ～特殊外傷と多数傷病者への 処方箋は？～		8:00~10:00 SF-037 救急・急性腹痛・手術を要する感染症・基礎研究 P.103	10:00~11:00 SF-037 救急・急性腹痛・手術を要する感染症・基礎研究 P.155		12:10~13:00 LS-18 ランチョン セミナー 18 武田薬品工業(株)
川内秋ホール	第5会場 2F 大ホール	SY-11 シンポジウム 11 肝門部領域胆管癌および肝門浸潤を 有する胆嚢癌の手術限界		8:00~10:00 映像による私の手術手技 4 演者：渡辺剛 P.103	10:00~11:00 SF-040 胆道-外科治療-2 P.158	11:10~12:00 第1会場中継	12:10~13:00 LS-19 ランチョン セミナー 19 コウテイ・エン ジャパン(株)
	第6会場 2F 会議室 1-3	SF-038 胆道-基礎 P.157	SF-039 胆道-外科治療-1 P.157	SF-040 胆道-外科治療-2 P.158			12:10~13:00 LS-20 ランチョン セミナー 20 第一三共(株)
	第7会場 2F 平成 1	PD-10 パネルディスカッション 10 さらなる低侵襲を目指したロボット手術 【International】		8:00~10:00 SF-045 肺-悪性疾患 P.111	10:00~11:00 SF-045 肺-悪性疾患 P.160	11:10~12:00 第1会場中継	12:10~13:00 LS-21 ランチョン セミナー 21 日本イーライ リリー(株)
仙台国際ホテル	第8会場 2F 平成 2	MS-01 モーニング セミナー 1 パリアド・ サイエンス(株) P.129	PD-12 パネルディスカッション 12 弓部大動脈疾患の術式選択～どこまで open?どこまで endo?～	8:00~10:00 映像による私の手術手技 5 演者：藤木生貴 P.112	10:00~11:00 映像による私の手術手技 5 演者：藤木生貴 P.88		12:10~13:00 LS-22 ランチョン セミナー 22 (株)ヤマト 本社
	第9会場 2F 平成 3	PD-13 パネルディスカッション 13 直腸肛門奇形に対する標準術式 【video】		8:00~10:00 SF-046 小児 P.112	10:00~11:00 SF-046 小児 P.160		12:10~13:00 LS-23 ランチョン セミナー 23 オリンパス マーケティング(株)
	第10会場 4F 広瀬 1	SF-047 直腸- ロボット直腸-1 P.161	SF-048 直腸- ロボット直腸-2 P.161	SF-049 直腸- ロボット直腸-3 P.162			12:10~13:00 LS-24 ランチョン セミナー 24 MSD(株)
	第11会場 4F 広瀬 2	SF-052 その他の消化管- 代謝・栄養 P.163	SF-053 その他の消化管- 人工肛門/ 肛門機能 P.164	SF-054 その他の消化管- クローン病 P.164			12:10~13:00 第27回 外科分子細胞 治療研究会
	第12会場 25F 月	SF-059 外科学全般- 働き方改革-1 P.166	SF-060 外科学全般- 働き方改革 2 P.167	SF-061 外科学全般- 働き方改革-3 P.167		11:10~12:00 第1会場中継	12:10~13:00 LS-25 ランチョン セミナー 25 中外製薬(株)
ウェスティンホテル仙台	第13会場 25F 雅	SF-066 食道-化学療法-1 P.170	SF-067 食道-化学療法-2 P.170	SF-068 腹壁・ ヘルニア・腹壁・ 鼠径ヘルニア P.171			12:10~13:00 LS-26 ランチョン セミナー 26 アステラス製薬 (株)
	第14会場 3F エルミ タージュ	7:00~7:30 ACS 日本支部 年次総会	KSS P.84 TSA P.84 COSECSA P.83 ASI P.84 Young overseas session	8:00~9:00 TSA P.84 COSECSA P.83 ASI P.84 Young overseas session	10:00~11:00 YO P.128		12:10~13:00 LS-27 ランチョン セミナー 27 アストラゼネカ(株) メディカル本部
ポスター会場 A~U			ポスター発表		9:00~11:00		
企業展示 1~2 仙台国際センター、 ウェスティンホテル仙台		企業展示					8:00~17:20

     会頭講演など
      特別企画
      125回企画
      上部消化管
      下部消化管
      肝胆脾
      心臓
      血管
      呼吸器

第 2 日目 4 月 11 日 (金) 午後

14:00		15:00		16:00		17:00		18:00		19:00		20:00	
125SP-01 125 回企画 外科の魅力を語ろう—学生・ 研修医に伝えたいこと— 手術編		125SP-02 125 回企画 外科の魅力を語ろう—学生・ 研修医に伝えたいこと— 研究編		MRA 16:20~17:20 P.278		16:20~17:20 P.278						18:30~20:30	
PD-08 パネルディスカッション 8 胃癌に対する機能温存手術		13:20~15:20 P.110		SY-09 シンポジウム 9 ロボット食道癌手術の手法、メリットと 中長期成績【Video】		15:20~17:20 P.102				全員懇親会 ホテルメトロポリタン仙台 4 階 千代の間			
WS-07 ワークショップ 7 局所進行肝癌に対する 動・門脈合併切除/再建の意義		13:20~15:20 P.119		WS-08 ワークショップ 8 ロボット支援下による高難度肝胆膵 切除術の手術手法【Video】		15:20~17:20 P.119							
SP-7 特別企画 7 外科医の働き方改革 ~新制度施行から 1 年経った今		13:20~15:20 P.97		SP-8 特別企画 8 外科医不足にどう対応すべきか —それぞれの立場から—		15:20~17:20 P.98							
PD-09 パネルディスカッション 9 結腸癌に対するロボット支援手術の 現状と展望【Video】		13:20~15:20 P.110		SY-12 シンポジウム 12 炎症性腸疾患に対する外科手術		15:20~17:20 P.104							
SF-041 13:20~14:20 P.156 大腸 - 腸閉塞・穿孔		SF-042 14:20~15:20 P.158 大腸 - 閉塞性大腸癌		SF-043 15:20~16:20 P.159 大腸 - 結腸ロボット		SF-044 16:20~17:20 P.159 大腸 - 手術手法							
PD-11 パネルディスカッション 11 整容性を追求した乳癌外科治療		13:20~15:20 P.111		SY-13 シンポジウム 13 新規薬物療法による外科治療の進化 (BRAF 阻害薬などの新規薬物)		15:20~17:20 P.104							
						14:20~17:20 P.266							
				第 33 回大動脈外科研究会									
SY-14 シンポジウム 14 外科領域における AYA 世代の移行期 医療の現状と課題		13:20~15:20 P.104		SY-15 シンポジウム 15 外科医が行う マイクロバイオーム研究		15:20~17:20 P.105							
SF-050 13:20~14:20 P.162 乳腺 - 診断		SF-051 14:20~15:20 P.163 乳腺 - センチネル								17:30~19:30			
SF-055 13:20~14:20 P.164 肺 - 外科治療全般 -1		SF-056 14:20~15:20 P.165 肺 - 外科治療全般 -2		SF-057 15:20~16:20 P.165 肺 - 手術手法 -1		SF-058 16:20~17:20 P.166 肺 - 手術手法 -2				17:30~19:30			
SF-062 13:20~14:20 P.168 膵臓 - 集学的治療 -1		SF-063 14:20~15:20 P.168 膵臓 - 集学的治療 -2		SF-064 15:20~16:20 P.169 膵臓 - 集学的治療 -3		SF-065 16:20~17:20 P.169 膵臓 - 集学的治療 -4							
SF-069 13:20~14:20 P.171 大腸 - 合併症 -1		SF-070 14:20~15:20 P.172 大腸 - 合併症 -2		SF-071 15:20~16:20 P.172 大腸 - 転移・再発		SF-072 16:20~17:20 P.173 大腸 - 高齢大腸癌							
SF-073 13:20~14:20 P.173 胃 - 鏡視下手術 - 胃切除術 -1		SF-074 14:20~15:20 P.174 胃 - 鏡視下手術 - 胃切除術 -2		SF-075 15:20~16:20 P.174 胃 - 術後病態		SF-076 16:20~17:20 P.175 十二指腸 - 十二指腸腫瘍							
				ポスター発表		15:20~17:20							
企業展示						8:00~17:20							

日程表

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 125 回日本外科学会定期学術集会

第3日目 4月12日(土) 午前

日程表

		7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	
仙台国際センター(会議棟)	第1会場 2F 大ホール		SP-9 特別企画9 リアルワールドデータが変える 外科学の未来	8:00~10:00 P.98	SL-3 特別講演 3 演者:佐藤裕之	10:00~11:00 P.101	SL-4 特別講演 4 演者:富永焼二	11:00~12:00 P.102	LS-2812:15~13:05 ランcheon P.105 セミナー 28 日本イーライ リリー(株)
	第2会場 2F 樺		PD-14 パネルディスカッション 14 食道胃接合部癌に対する 集学的治療の現状	8:00~10:00 P.112	WS-09 ワークショップ 9 食道癌 NAC の現状と今後	10:00~12:00 P.120		LS-2912:20~13:10 ランcheon P.135 セミナー 29 BeiGene Japan(同)	
	第3会場 2F 秋		PD-15 パネルディスカッション 15 結腸癌・直腸癌に対する 術前治療戦略の最前線	8:00~10:00 P.113	PD-16 パネルディスカッション 16 遺伝性大腸癌診療の現状と課題	10:00~12:00 P.113		LS-3012:15~13:05 ランcheon P.136 セミナー 30 テルモ(株)	
	第4会場 3F 白樺			CST CST 推進委員会・ 厚生労働班会議合同企画	9:30~11:00 P.92	情報・広報 委員会企画 学会広報とメディア の活用を考える	11:00~12:00 P.91	12:10~13:10 AEGIS-Women セミナー	
川内秋ホール	第5会場 2F 大ホール		PD-17 パネルディスカッション 17 胆道癌の術前治療と Conversion Surgery	8:00~10:00 P.114	WS-14 ワークショップ 14 併存疾患・臓器障害を有する患者への 肝切除適応と成績	10:00~12:00 P.122		LS-3112:15~13:05 ランcheon P.136 セミナー 31 コヴィディエン ジャパン(株)	
	第6会場 2F 会議室 1-3		SF-077 8:00~9:00 P.175 肝臓-全般 肝臓- 転移性肝がん	9:00~10:00 P.175	SF-079 10:00~11:00 P.176 胆道-良性	11:00~12:00 P.177 胆道-低侵襲手術		LS-3212:20~13:10 ランcheon P.138 セミナー 32 (株)庄内 クリエート工業	
	第7会場 2F 平成1		WS-15 ワークショップ 15 腋窩マネージメントの新しい方向性 【International】	8:00~10:00 P.123	WS-16 ワークショップ 16 甲状腺腫瘍に対する新規治療法(手術ではロボット 手術、内視鏡、口腔内アプローチ、intervention ラジオ波治療など) 【International】	10:00~12:00 P.123		LS-3312:15~13:05 ランcheon P.136 セミナー 33 ジョンソン・エンド・ ジョンソン(株)	
仙台国際ホテル	第8会場 2F 平成2		PD-19 パネルディスカッション 19 これからの時代の CABG のスタンダード-施設のこだわり	8:00~10:00 P.114	WS-18 ワークショップ 18 EVAR 後の Open conversion の タイミングと術式 【Video】	10:00~12:00 P.124		LS-3412:20~13:10 ランcheon P.137 セミナー 34 (株)メディコン	
	第9会場 2F 平成3		WS-21 ワークショップ 21 胆道閉鎖症の病因に関する研究	8:00~10:00 P.125	PD-20 パネルディスカッション 20 外科医療を支える専門的 メディカルスタッフの現状と課題	10:00~12:00 P.115		LS-3512:15~13:05 ランcheon P.137 セミナー 35 (株)LivsMed Japan	
	第10会場 4F 広瀬1	MS-02 7:00~7:45 モーニング セミナー 2 ミヤサカ製薬 (株)	SF-085 8:00~9:00 P.179 外科学全般- 治療開発-1	9:00~10:00 P.180 外科学全般- 治療開発-2	SF-087 10:00~11:00 P.180 肺-基礎	SF-088 11:00~12:00 P.180 肺-集学的治療		LS-3612:20~13:10 ランcheon P.137 セミナー 36 ノーバルファーマ (株)/株)メデイール ホールディングス	
	第11会場 4F 広瀬2		SF-093 8:00~9:00 P.163 胃-再建法	SF-094 9:00~10:00 P.163 胃-肥満・良性	SF-095 10:00~11:00 P.164 胃-高齢者	SF-096 11:00~12:00 P.164 胃-集学的治療		LS-3712:15~13:05 ランcheon P.167 セミナー 37 MSD(株)	
ウェスティンホテル仙台	第12会場 25F 月		SF-101 8:00~9:00 P.187 肝臓-全般	SF-102 9:00~10:00 P.187 肝臓-予後因子	SF-103 10:00~11:00 P.188 肝臓- 合併症対策-1	SF-104 11:00~12:00 P.188 肝臓- 合併症対策-2		LS-3812:20~13:10 ランcheon P.137 セミナー 38 (株)メディカロイド/ シスメックス(株)	
	第13会場 25F 雅		SF-108 8:00~9:00 P.190 その他の 消化管・小腸癌・ 遺伝性大腸癌	SF-109 9:00~10:00 P.190 大腸- 潰瘍性大腸炎	SF-110 10:00~11:00 P.191 直腸- 拡大手術	SF-111 11:00~12:00 P.191 直腸- 手術手技		LS-3912:15~13:05 ランcheon P.138 セミナー 39 大腸薬品工業(株) メディカル アフェアーズ部	
	第14会場 3F エルミ タージュ		SF-116 9:00~10:00 P.194 直腸-TNT	SF-117 10:00~11:00 P.194 直腸-術前治療-1	SF-118 11:00~12:00 P.195 直腸-術前治療-2			LS-4012:20~13:10 ランcheon P.138 セミナー 40 エグザクト サイエンス(株)	
ポスター会場 A~U			ポスター発表			9:00~11:00			
企業展示 1~2 仙台国際センター、 ウェスティンホテル仙台			企業展示				8:00~15:20		

黄色 会場講演など
 赤 特別企画
 桃 125回企画
 桃 上部消化管
 水色 下部消化管
 黄緑 肝胆脾
 赤 心臓
 紫 血管
 黄緑 呼吸器

第3日目 4月12日(土) 午後

14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
125SP-03 125 回企画 外科の魅力語り—学生・研修医に 伝えたいこと—女性外科医編		125SP-04 125 回企画 若手医師が指導医に望むもの		17:20 17:30 閉会式		
WS-10 ワークショップ 10 上部消化管腫瘍における LECS の新展開		WS-11 ワークショップ 11 減量代謝改善手術の 適応拡大に向けて				
WS-12 ワークショップ 12 小腸癌外科治療の現状と課題		WS-13 ワークショップ 13 閉塞性大腸癌に対する治療戦略				
13:20~14:50 各種雑誌及び、臨床研究助成 表彰式		14:50~17:10 臨床研究助成成果発表				
SY-16 シンポジウム 16 肺癌に対する術前化学療法の現状と 展望		PD-18 パネルディスカッション 18 肝移植医療の現状と将来展望				
SF-081 13:20~14:20 P.177 肝臓-基礎-1	SF-082 14:20~15:20 P.178 肝臓-基礎-2	SF-083 15:20~16:20 P.178 肝臓-肝細胞癌-1	SF-084 16:20~17:20 P.179 肝臓-肝細胞癌-2			
SY-17 シンポジウム 17 肺癌に対する術後期治療後の手術と サルベージ手術【Video】		WS-17 ワークショップ 17 気管支断端瘻に対する治療戦略				
WS-19 ワークショップ 19 MICS-AVR のベストアプローチ とは		WS-20 ワークショップ 20 Acute Care Surgery を極めるには (合併症対策と若手育成)				
WS-22 ワークショップ 22 がん免疫療法・がんゲノム医療へ展開 するトランスレーショナルリサーチ の最前線		WS-23 ワークショップ 23 外科医が開発する医療機器				
SF-089 13:20~14:20 P.181 救急- 高齢者の胸部・ 腹部救急	SF-090 14:20~15:20 P.181 救急-手術教育・ 臨床研究	SF-091 15:20~16:20 P.182 外科学全般-教育	SF-092 16:20~17:20 P.182 外科学全般- 医療安全			
SF-097 13:20~14:20 P.185 食道-基礎	SF-098 14:20~15:20 P.185 虫垂	SF-099 15:20~16:20 P.186 末梢血管- 末梢動脈	SF-100 16:20~17:20 P.186 心臓-大血管- 胸部・腹部大動脈			
SF-105 13:20~14:20 P.189 膵臓-手術-1	SF-106 14:20~15:20 P.189 膵臓-手術-2	SF-107 15:20~16:20 P.190 膵臓-手術-3				
SF-112 13:20~14:20 P.192 食道-良性	SF-113 14:20~15:20 P.192 食道- バイオマーカー	SF-114 15:20~16:20 P.193 食道-手術	SF-115 16:20~17:20 P.193 食道-術後管理			
SF-119 13:20~14:20 P.195 乳腺-手術-1	SF-120 14:20~15:20 P.196 乳腺-手術-2					
13:20~15:20 ポスター発表						
8:00~15:20 企業展示						

日程表

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10日(木)

		9:00	10:00	11:00	14:00	15:00	16:00	17:00
仙台国際センター(会議棟)	桜・2F	ブース A	PS-001 9:00~10:00 食道 - 基礎 P.197	PS-002 10:00~11:00 食道 - 基礎・予後 P.197	PS-003 14:10~15:10 食道 - 集学的治療 - 1 P.198	PS-004 15:10~16:10 食道 - 集学的治療 - 2 P.198		
		ブース B	PS-005 9:00~10:00 食道 - NAC - 1 P.199	PS-006 10:00~11:00 食道 - NAC - 2 P.199	PS-007 14:10~15:10 腹壁 - ヘルニア - 鼠径 ヘルニア - 腹腔鏡 - 1 P.200	PS-008 15:10~16:10 腹壁 - ヘルニア - 鼠径 ヘルニア - 腹腔鏡 - 2 P.200		
仙台国際センター(展示棟)	展示室 1-3・1F	ブース D	PS-009 9:00~10:00 肝臓 - 肝細胞癌 - 1 P.201	PS-010 10:00~11:00 肝臓 - 肝細胞癌 - 2 P.201	PS-011 14:10~15:10 肝臓 - 脾臓 P.202	PS-012 15:10~16:10 肝臓 - 全般 P.202		
		ブース E	PS-013 9:00~10:00 肝臓 - 移植 - 1 P.203	PS-014 10:00~11:00 肝臓 - 移植 - 2 P.203				
		ブース F	PS-015 9:00~10:00 胆道 - 良性 - 1 P.203	PS-016 10:00~11:00 胆道 - 良性 - 2 P.204	PS-017 14:10~15:10 胆道 - 良性 - 3 P.204	PS-018 15:10~16:10 胆道 - 良性 - 4 P.205		
		ブース G	PS-019 9:00~10:00 膵臓 - 悪性 - 1 P.205	PS-020 10:00~11:00 膵臓 - 悪性 - 2 P.206	PS-021 14:10~15:10 膵臓 - 悪性 - 3 P.206	PS-022 15:10~16:10 膵臓 - 悪性 - 4 P.207		
		ブース H	PS-023 9:00~10:00 膵臓 - 合併症対策 - 1 P.207	PS-024 10:00~11:00 膵臓 - 合併症対策 - 2 P.207	PS-025 14:10~15:10 膵臓 - 合併症対策 - 3 P.208	PS-026 15:10~16:10 膵臓 - 全般 P.208		
		ブース I	PS-027 9:00~10:00 心臓 - 大血管 P.209	PS-028 10:00~11:00 心臓 - 大血管 - 腹部大動脈 P.209	PS-029 14:10~15:10 末梢血管 - 静脈疾患 P.210	PS-030 15:10~16:10 末梢血管 - 腹部・末梢動脈 P.210		
		ブース J	PS-031 9:00~10:00 肺 - 肺良性・全般 - 1 P.210	PS-032 10:00~11:00 肺 - 肺良性・全般 - 2 P.211	PS-033 14:10~15:10 肺 - 肺癌 P.211	PS-034 15:10~16:10 肺 - 縦隔腫瘍 P.212		
		ブース K	PS-035 9:00~10:00 大腸 - 全般 - 1 P.212	PS-036 10:00~11:00 大腸 - 全般 - 2 P.213	PS-037 14:10~15:10 虫垂 P.213			
		ブース L	PS-038 9:00~10:00 大腸 - 閉塞性大腸癌 - 1 P.213	PS-039 10:00~11:00 大腸 - 閉塞性大腸癌 - 2 P.214	PS-040 14:10~15:10 大腸 - 閉塞性大腸癌 - 3 P.214	PS-041 15:10~16:10 大腸 - 閉塞性大腸癌 - 4 P.215		
		ブース M	PS-042 9:00~10:00 大腸 - 高齢者 - 1 P.215	PS-043 10:00~11:00 大腸 - 高齢者 - 2 P.216	PS-044 14:10~15:10 大腸 - 高齢者 - 3 P.216	PS-045 15:10~16:10 大腸 - 高齢者 - 4 P.216		
仙台国際センター(会議室)	会議室 1-2・1F	ブース N	PS-046 9:00~10:00 大腸 - 結腸癌 - ロボット手術 - 1 P.217	PS-047 10:00~11:00 大腸 - 結腸癌 - ロボット手術 - 2 P.217	PS-048 14:10~15:10 大腸 - 結腸癌 - ロボット手術 - 3 P.218	PS-049 15:10~16:10 大腸 - ロボット手術全般 P.218		
		ブース O	PS-050 9:00~10:00 その他の消化管 - 小腸 - 1 P.219	PS-051 10:00~11:00 その他の消化管 - 小腸 - 2 P.219	PS-052 14:10~15:10 直腸癌 - ロボット手術 - 1 P.219	PS-053 15:10~16:10 直腸癌 - ロボット手術 - 2 P.220		
		ブース Q	PS-054 9:00~10:00 外科学全般 - 医療全般 P.220	PS-055 10:00~11:00 外科学全般 - 医療安全 P.221	PS-056 14:10~15:10 外科学全般 - タイバーシティ P.221	PS-057 15:10~16:10 外科学全般 - チーム医療 P.222		
		ブース R	PS-058 9:00~10:00 救急 - 手術 P.222	PS-059 10:00~11:00 救急 - 感染症・合併症対応 P.222				
ウエスティンホテル仙台	グランドボールルーム・2F	ブース S	PS-060 9:00~10:00 胃 - 集学的治療 P.223	PS-061 10:00~11:00 胃 - 術後病態 P.223	PS-062 14:10~15:10 胃 - ロボット - 1 P.224	PS-063 15:10~16:10 胃 - ロボット - 2 P.224		
		ブース T	PS-064 9:00~10:00 胃 - 手術成績 - 1 P.225	PS-065 10:00~11:00 胃 - 手術成績 - 2 P.225	PS-066 14:10~15:10 胃 - 栄養 P.226	PS-067 15:10~16:10 胃 - 化学療法 P.226		
		ブース U	PS-068 9:00~10:00 乳腺 - 薬物療法 P.227	PS-069 10:00~11:00 乳腺 - 全般 P.227	PS-070 14:10~15:10 乳腺 - センチネル P.228	PS-071 15:10~16:10 乳腺 - HBCC・AYA P.228		

- 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2日目 4月11日(金)

		9:00	10:00	11:00	15:00	16:00	17:00	18:00
仙台国際センター(会議棟)	桜・2F	ブース A	PS-072 9:00~10:00 胆道・悪性-1 <b>P.229</b>	PS-073 10:00~11:00 胆道・悪性-2 <b>P.229</b>		PS-074 15:20~16:20 腹壁・ヘルニア <b>P.229</b>	PS-075 16:20~17:20 腹壁・ヘルニア 膵臓部ヘルニア <b>P.230</b>	
		ブース B	PS-076 9:00~10:00 乳腺・ 予後因子・基礎-1 <b>P.230</b>	PS-077 10:00~11:00 乳腺・ 予後因子・基礎-2 <b>P.231</b>		PS-078 15:20~16:20 乳腺・手術 <b>P.231</b>	PS-079 16:20~17:20 乳腺・転移・緩和 <b>P.232</b>	
		ブース C		PS-080 10:00~11:00 内分泌・甲状腺 <b>P.232</b>				
展示室 1-3・1F	仙台国際センター(展示棟)	ブース D	PS-081 9:00~10:00 大腸癌・全般-1 <b>P.233</b>	PS-082 10:00~11:00 大腸癌・全般-2 <b>P.233</b>		PS-083 15:20~16:20 大腸癌・全般-3 <b>P.233</b>	PS-084 16:20~17:20 大腸癌・手術全般 <b>P.234</b>	
		ブース E	PS-085 9:00~10:00 大腸・ 炎症性腸疾患-1 <b>P.234</b>	PS-086 10:00~11:00 大腸・ 炎症性腸疾患-2 <b>P.235</b>		PS-087 15:20~16:20 大腸・炎症性 腸疾患-3・ 大腸腺腫・NOMI <b>P.235</b>	PS-088 16:20~17:20 大腸・ 補助化学療法 <b>P.236</b>	
		ブース F	PS-089 9:00~10:00 大腸癌・ Stage IV-1 <b>P.236</b>	PS-090 10:00~11:00 大腸癌・ Stage IV-2 <b>P.237</b>		PS-091 15:20~16:20 大腸癌・栄養-1 <b>P.237</b>	PS-092 16:20~17:20 大腸癌・栄養-2 <b>P.238</b>	
		ブース G	RPS-01 9:00~10:00 研修医の 発表セッション(1) 呼吸器 <b>P.279</b>	RPS-02 10:00~11:00 研修医の 発表セッション(2) 呼吸器・ 心臓血管・ 乳腺 <b>P.279</b>		PS-093 15:20~16:20 大腸癌・ 術前治療 <b>P.238</b>	PS-094 16:20~17:20 外科学全般・ 手術全般 <b>P.238</b>	
		ブース H	RPS-03 9:00~10:00 研修医の 発表セッション(3) 胃-1 <b>P.280</b>	RPS-04 10:00~11:00 研修医の 発表セッション(4) 胃-2 <b>P.280</b>		PS-095 15:20~16:20 胃・SMT・LECS <b>P.239</b>	PS-096 16:20~17:20 胃・高度進行胃癌 <b>P.239</b>	
		ブース I	RPS-05 9:00~10:00 研修医の 発表セッション(5) 大腸-1 <b>P.281</b>	RPS-06 10:00~11:00 研修医の 発表セッション(6) 大腸-2 <b>P.282</b>		PS-097 15:20~16:20 胃・ 接合部癌 <b>P.240</b>	PS-098 16:20~17:20 胃・鏡視下 手術・胃切除術 <b>P.240</b>	
		ブース J	RPS-07 9:00~10:00 研修医の 発表セッション(7) 肝胆膵脾-1 <b>P.282</b>	RPS-08 10:00~11:00 研修医の 発表セッション(8) 肝胆膵脾-2 <b>P.283</b>				
		ブース K	PS-099 9:00~10:00 直腸・全般 <b>P.241</b>	PS-100 10:00~11:00 直腸癌・全般 <b>P.241</b>				
		ブース L	PS-101 9:00~10:00 その他の 消化管・ ストーマ・ 腸閉塞 <b>P.242</b>	PS-102 10:00~11:00 その他の消化 管・炎症性腸疾患-4・ 消化管全般 <b>P.242</b>		PS-103 15:20~16:20 救急・Acute care surgery 研究・教育 <b>P.242</b>	PS-104 16:20~17:20 救急・ 地域医療・ 災害医療 <b>P.243</b>	
		ブース M	RPS-09 9:00~10:00 研修医の 発表セッション(9) 大腸-3 <b>P.283</b>	RPS-10 10:00~11:00 研修医の 発表セッション(10) 大腸-4 <b>P.284</b>				
ブース N	RPS-11 9:00~10:00 研修医の 発表セッション(11) 肝胆膵脾-3 <b>P.285</b>	RPS-12 10:00~11:00 研修医の 発表セッション(12) 肝胆膵脾-4 <b>P.285</b>						
会議室 3・1F	会議室 3・1F	ブース O	PS-105 9:00~10:00 肝臓・ 肝細胞癌-3 <b>P.243</b>	PS-106 10:00~11:00 肝臓・ 肝細胞癌-4 <b>P.244</b>		PS-107 15:20~16:20 肝臓・ 肝細胞癌-5 <b>P.244</b>	PS-108 16:20~17:20 肝臓・ 肝予備能 <b>P.245</b>	
		ブース P	PS-109 9:00~10:00 肝臓・ 基礎 <b>P.245</b>	PS-110 10:00~11:00 肝臓・ 手術手技 <b>P.246</b>				
会議室 4・1F	会議室 4・1F	ブース Q	PS-111 9:00~10:00 肺・ 手術手技-1 <b>P.246</b>	PS-112 10:00~11:00 肺・ 手術手技-2 <b>P.246</b>		PS-113 15:20~16:20 肺・ 手術手技-3 <b>P.247</b>	PS-114 16:20~17:20 肺・ 研究・ 教育・ 発展 <b>P.247</b>	
		ブース R	PS-115 9:00~10:00 肺・ 予後因子-1 <b>P.248</b>	PS-116 10:00~11:00 肺・ 予後因子-2 <b>P.248</b>				
ウエスティンホテル仙台	グランド ボール ルーム・ 2F	ブース S	PS-117 9:00~10:00 膵臓・ 悪性-5 <b>P.249</b>	PS-118 10:00~11:00 膵臓・ 悪性-6 <b>P.249</b>		PS-119 15:20~16:20 膵臓・ 悪性-7 <b>P.249</b>	PS-120 16:20~17:20 膵臓・ 悪性-8 <b>P.250</b>	
		ブース T	PS-121 9:00~10:00 膵臓・ 悪性-9 <b>P.250</b>	PS-122 10:00~11:00 膵臓・ 手術手技-1 <b>P.251</b>		PS-123 15:20~16:20 膵臓・ 手術手技-2 <b>P.251</b>	PS-124 16:20~17:20 膵臓・ 手術手技-3 <b>P.252</b>	
		ブース U	PS-125 9:00~10:00 食道・ 手術-1 <b>P.252</b>	PS-126 10:00~11:00 食道・ 手術-2 <b>P.253</b>		PS-127 15:20~16:20 食道・ 手術・ 周術期管理 <b>P.253</b>	PS-128 16:20~17:20 食道・ 周術期管理 <b>P.253</b>	

- 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12日(土)

		9:00	10:00	11:00	13:00	14:00	15:00	16:00	
仙台国際センター(会議棟)	桜・2F	ブース A	PS-129 9:00~10:00 胆道-悪性-3 P.254	PS-130 10:00~11:00 胆道-悪性-4 P.254		PS-131 13:20~14:20 胆道-悪性-5 P.255	PS-132 14:20~15:20 胆道-全般 P.255		<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #FFD700; 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: #FF8C00; 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: #ADD8E6; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 肝胆膵</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #FF0000; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 心臓</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #6A5ACD; 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: #FF69B4; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 乳腺</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #90EE90; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 内分泌</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #FFB6C1; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 小児</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #A9A9A9; 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: #ADD8E6; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> その他</li> </ul>
		ブース B	PS-133 9:00~10:00 肝臓-低侵襲手術-1 P.256	PS-134 10:00~11:00 肝臓-低侵襲手術-2 P.256		PS-135 13:20~14:20 肝臓-低侵襲手術-3 P.257	PS-136 14:20~15:20 肝臓-転移性肝がん P.257		
		ブース C		PS-137 10:00~11:00 肝臓-肝がん-全般 P.257					
展示室 1-3・1F		ブース D	PS-138 9:00~10:00 外科学全般-教育-1 P.258	PS-139 10:00~11:00 外科学全般-教育-2 P.258		PS-140 13:20~14:20 外科学全般-治療開発 P.259	PS-141 14:20~15:20 外科学全般-働き方改革 P.259		
		ブース E		PS-142 10:00~11:00 小児-全般 P.260		PS-143 13:20~14:20 小児-手術-1 P.260	PS-144 14:20~15:20 小児-手術-2 P.261		
		ブース F		RPS-13 10:00~11:00 研修医の発表セッション(13) 乳腺-内分泌-甲状腺 P.266		PS-145 13:20~14:20 肺-術後合併症-局所期管理 P.261	PS-146 14:20~15:20 肺-局所期治療 P.261		
		ブース G	RPS-14 9:00~10:00 研修医の発表セッション(14) 肝胆膵脾-5 P.266	RPS-15 10:00~11:00 研修医の発表セッション(15) 肝胆膵脾-6 P.267		PS-147 13:20~14:20 膵臓-栄養 P.262	PS-148 14:20~15:20 膵臓-基礎 P.262		
		ブース H	RPS-16 9:00~10:00 研修医の発表セッション(16) 食道 P.268	RPS-17 10:00~11:00 研修医の発表セッション(17) 膵臓-小児-外科学全般 P.268		PS-149 13:20~14:20 膵臓-局所期管理 P.263	PS-150 14:20~15:20 膵臓-集学的治療 P.263		
		ブース I	RPS-18 9:00~10:00 研修医の発表セッション(18) 中毒 P.269	RPS-19 10:00~11:00 研修医の発表セッション(19) 救急 P.269		PS-151 13:20~14:20 膵臓-低悪性度腫瘍-1 P.264	PS-152 14:20~15:20 膵臓-低悪性度腫瘍-2 P.264		
		ブース J	RPS-20 9:00~10:00 研修医の発表セッション(20) 腹壁・ヘルニア P.290	RPS-21 10:00~11:00 研修医の発表セッション(21) 胃・十二指腸 P.291					
		ブース K	PS-153 9:00~10:00 直腸癌-術前治療-1 P.265	PS-154 10:00~11:00 直腸癌-術前治療-2 P.265		PS-155 13:20~14:20 直腸-合併症 P.266			
		ブース L	PS-156 9:00~10:00 大腸-基礎-1 P.266	PS-157 10:00~11:00 大腸-基礎-2 P.266		PS-158 13:20~14:20 大腸-局所進行大腸癌-1 P.267	PS-159 14:20~15:20 大腸-局所進行大腸癌-2 P.267		
		ブース M	PS-160 9:00~10:00 大腸-教育 P.268	PS-161 10:00~11:00 大腸癌-薬物療法全般 P.268		PS-162 13:20~14:20 大腸癌-リンパ節 P.269	PS-163 14:20~15:20 大腸癌-再発-予後 P.269		
ブース N	PS-164 9:00~10:00 大腸-合併症-1 P.270	PS-165 10:00~11:00 大腸-合併症-2 P.270		PS-166 13:20~14:20 大腸-腫瘍全般 P.270	PS-167 14:20~15:20 大腸-体腔内吻合 P.271				
会議室 1-2・1F		ブース O	RPS-22 9:00~10:00 医学生への発表セッション(1) 肝胆膵-呼吸器 P.294	RPS-23 10:00~11:00 医学生への発表セッション(2) 下部消化管-教育 P.294					
		ブース P		RPS-24 9:45~11:00 医学生への発表セッション(3) 外科学全般 P.295					
		ブース Q	RPS-25 9:00~10:00 研修医の発表セッション(22) 消化管全般-1 P.292	RPS-26 10:00~11:00 研修医の発表セッション(23) 消化管全般-2 P.292					
会議室 3・1F		ブース R		RPS-27 10:00~11:00 研修医の発表セッション(24) 食道-消化管全般 P.292					
ウエステインホテル仙台	グランドボールルーム・2F	ブース S	PS-168 9:00~10:00 胃-高齢者-1 P.271	PS-169 10:00~11:00 胃-高齢者-2 P.272		PS-170 13:20~14:20 胃-サルコペニア P.272	PS-171 14:20~15:20 胃-基礎 P.273		
		ブース T	PS-172 9:00~10:00 胃-肥満-糖尿病 P.273	PS-173 10:00~11:00 胃-術前評価 P.274		PS-174 13:20~14:20 胃-再建 P.274	PS-175 14:20~15:20 胃-噴門側胃切除術 P.275		
		ブース U	PS-176 9:00~10:00 食道-良性-全般 P.275	PS-177 10:00~11:00 食道-化学療法 P.275		PS-178 13:20~14:20 食道-予後 P.276	PS-179 14:20~15:20 食道-術後合併症 P.276		

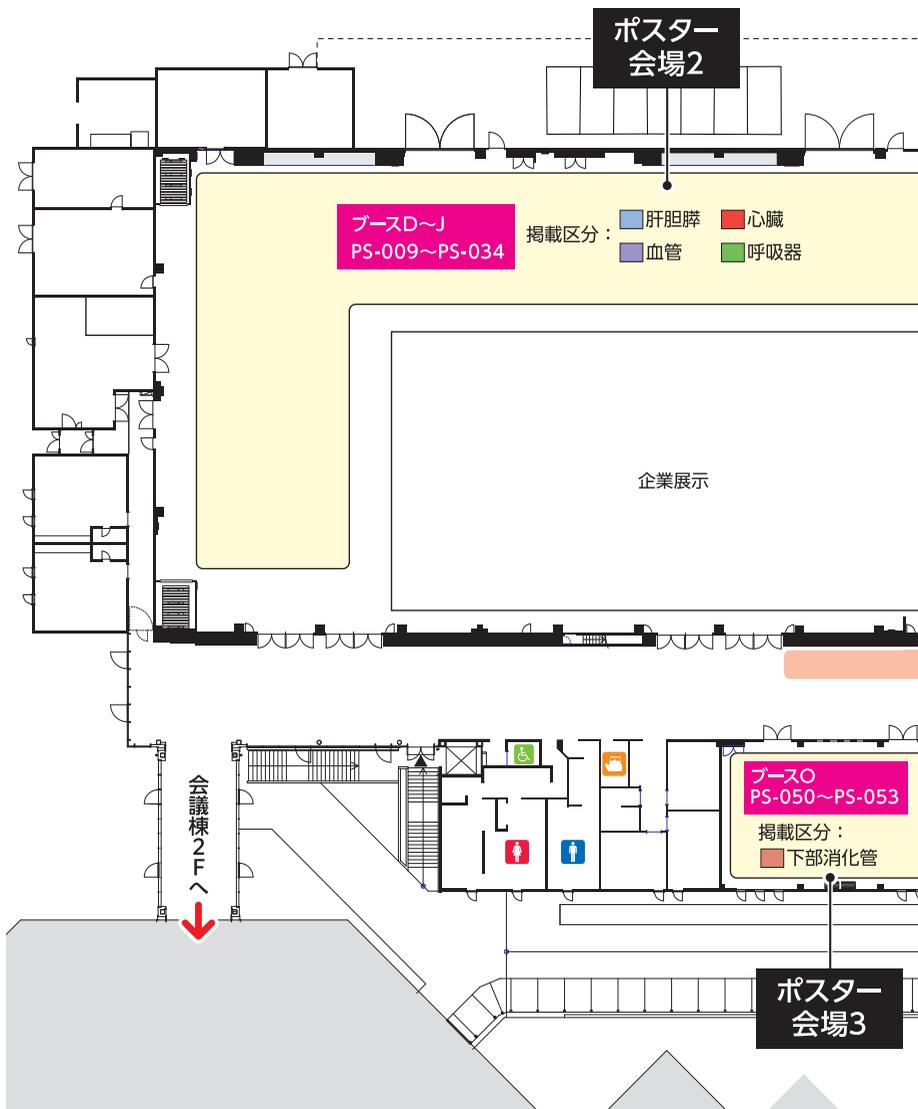
ポスター日程表・ポスター会場

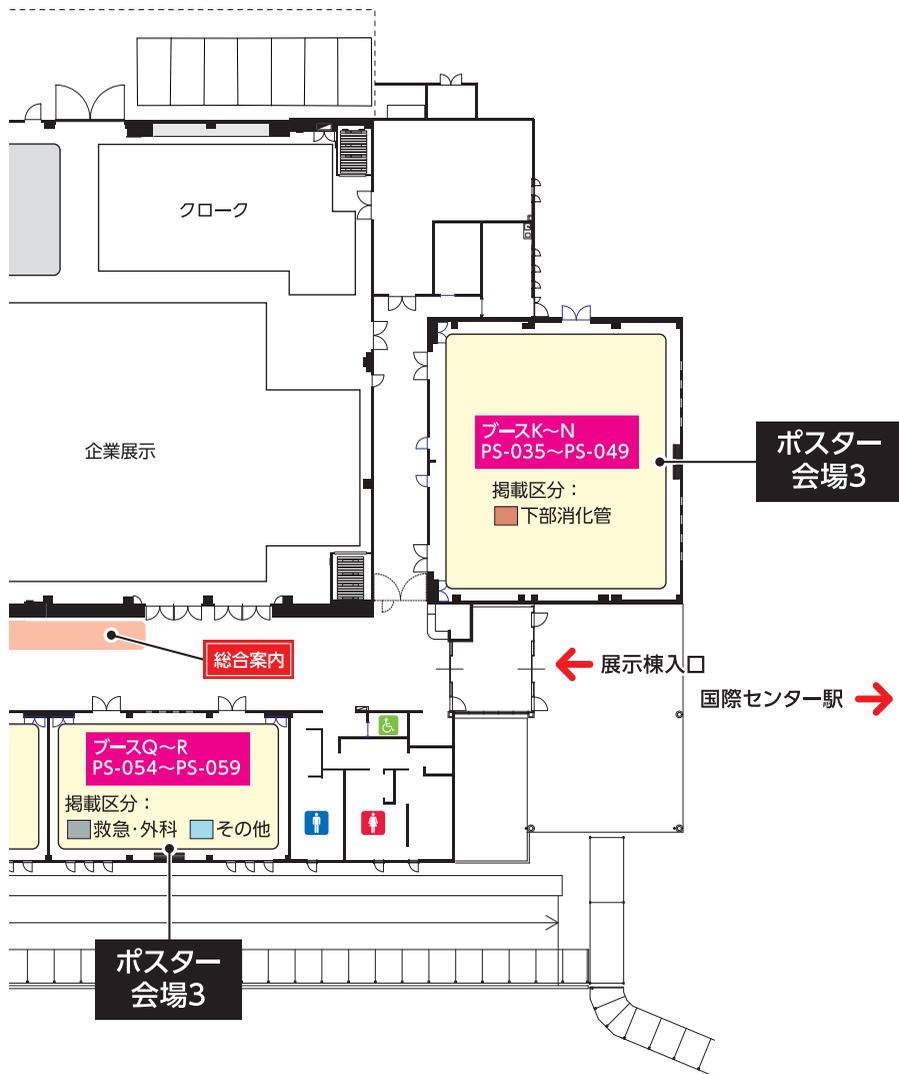


## 4月10日 ポスター会場 配置図

ポスター会場2・3 仙台国際センター 展示棟 展示室1・2・3 / 会議室1~4

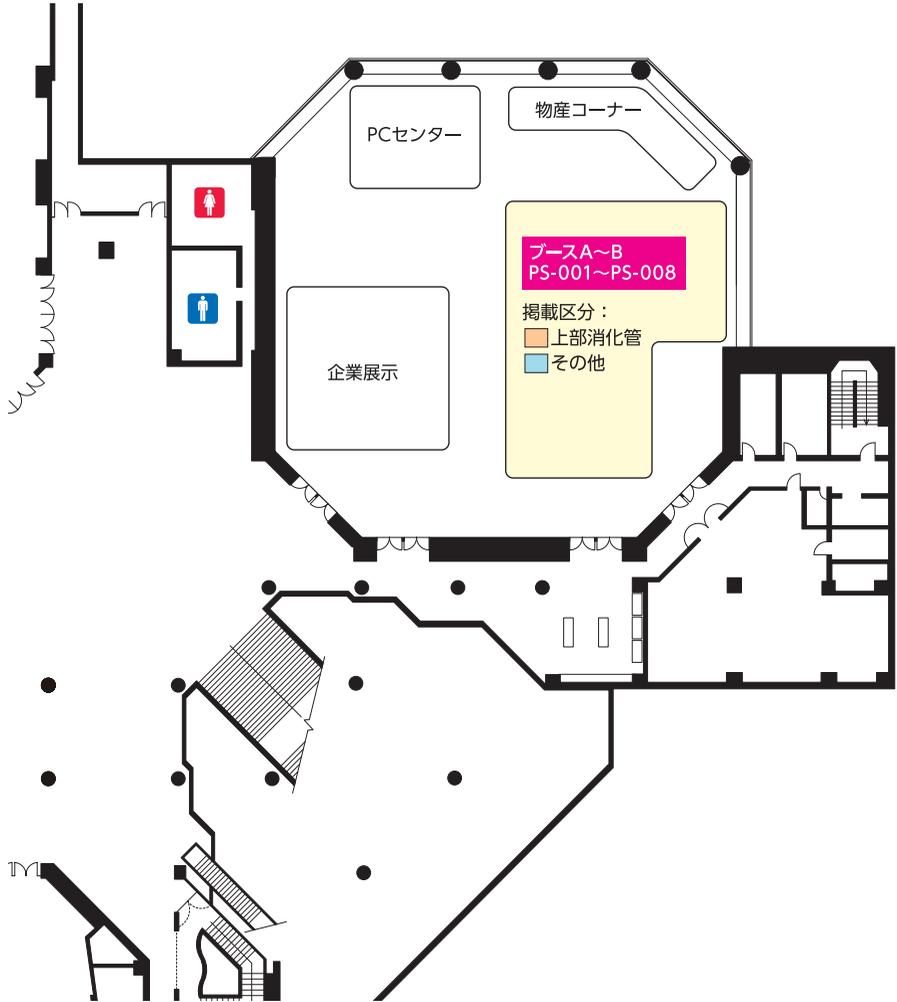
ポスター日程表・ポスター会場



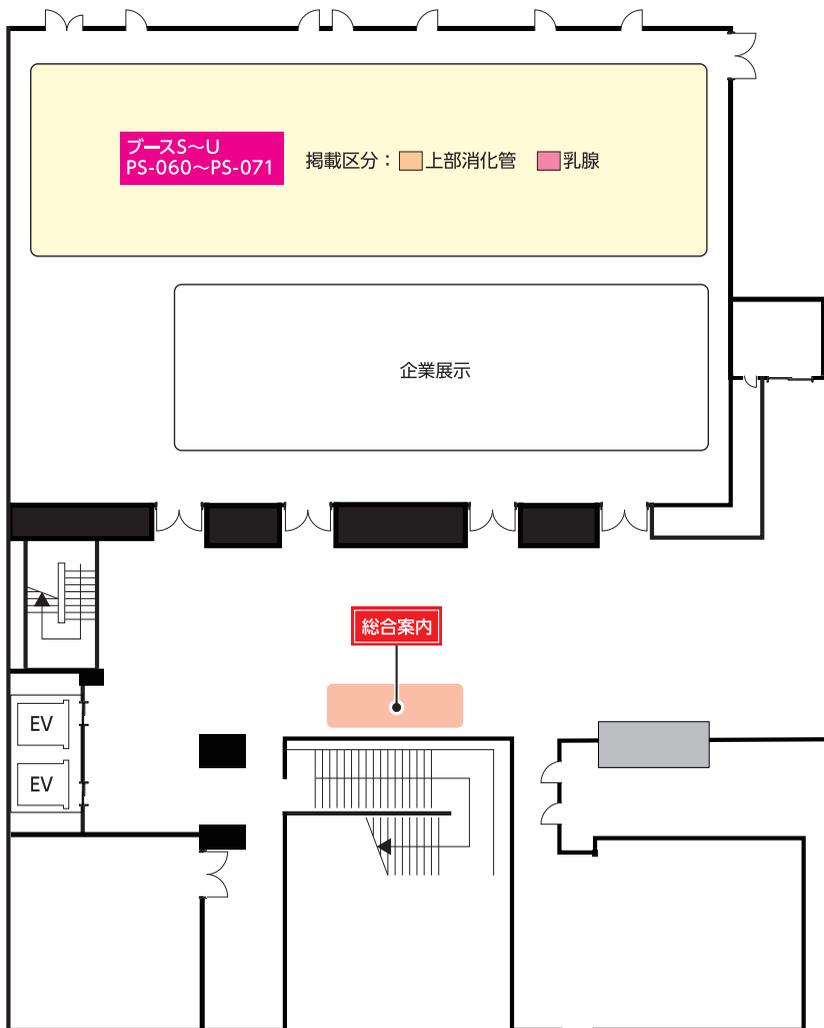


■4月10日 ポスター会場 配置図

ポスター会場1 仙台国際センター 会議棟2F 桜



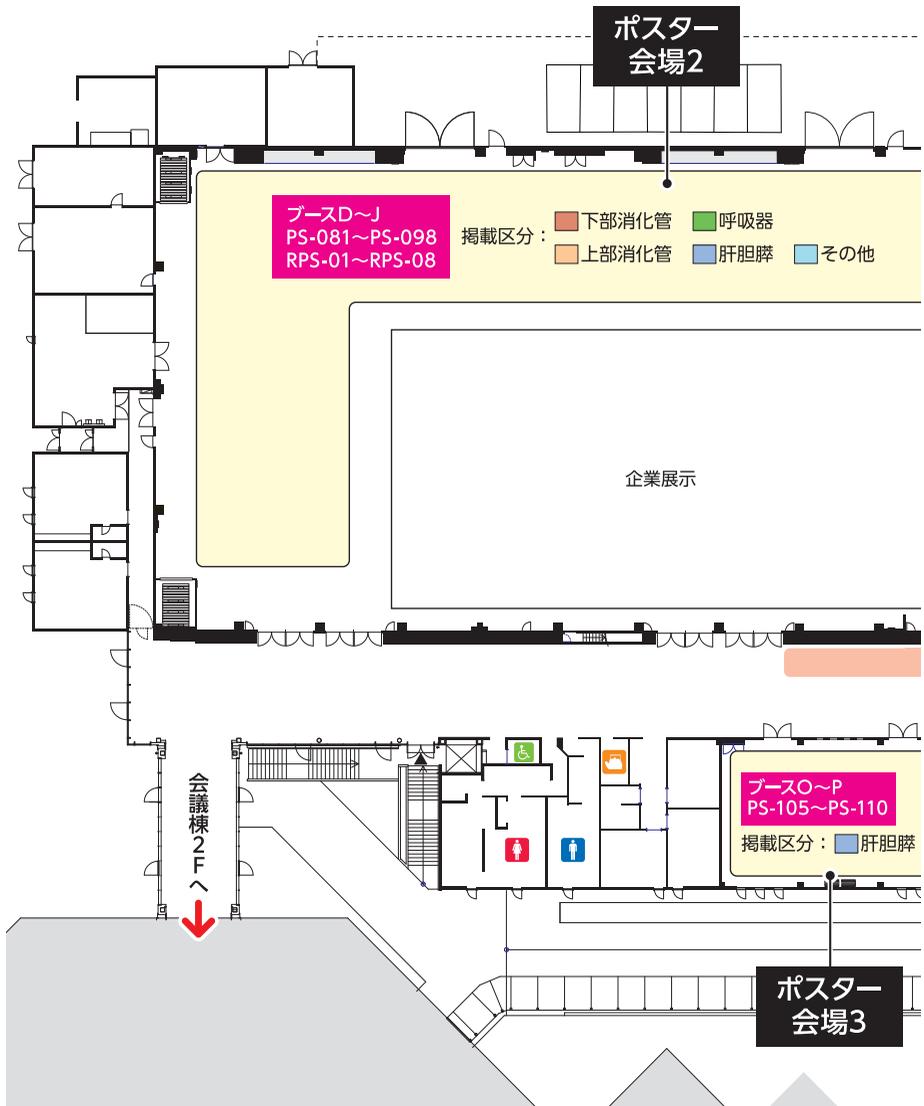
ポスター会場4 ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム

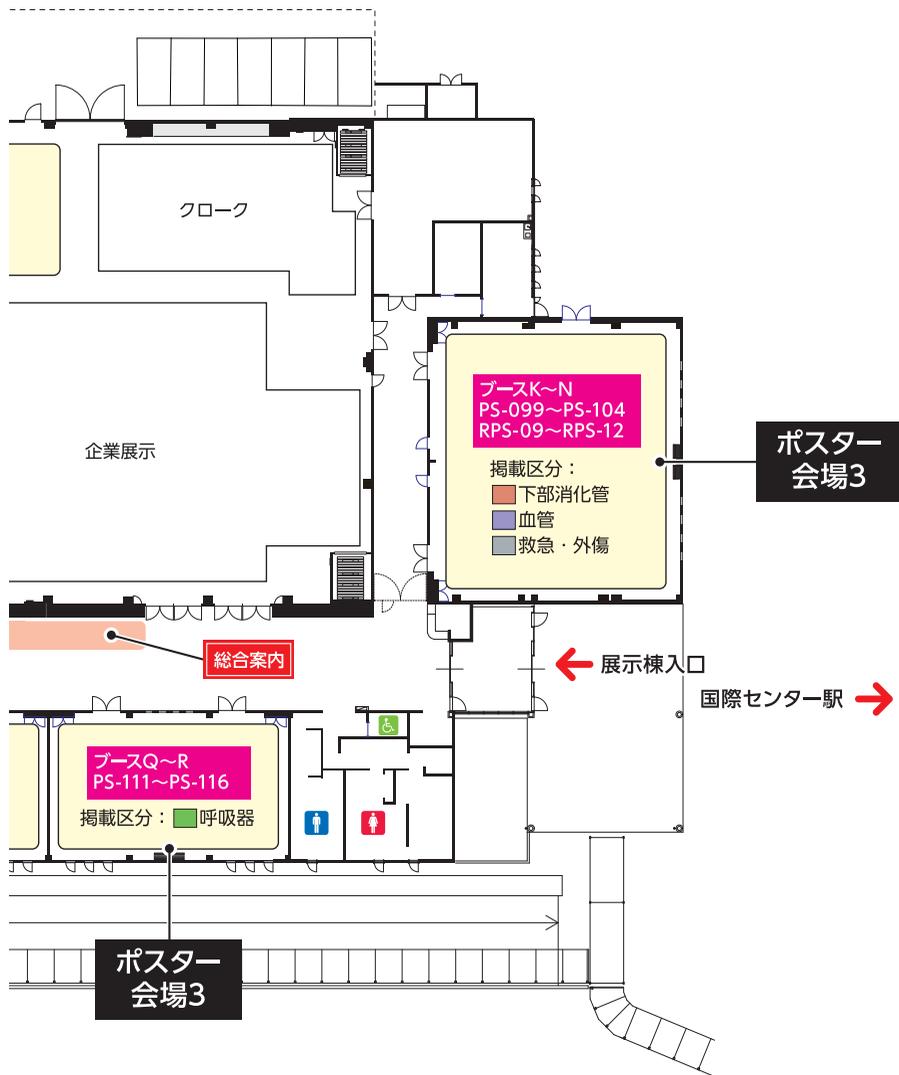


## 4月11日 ポスター会場 配置図

ポスター会場2・3 仙台国際センター 展示棟 展示室1・2・3 / 会議室1~4

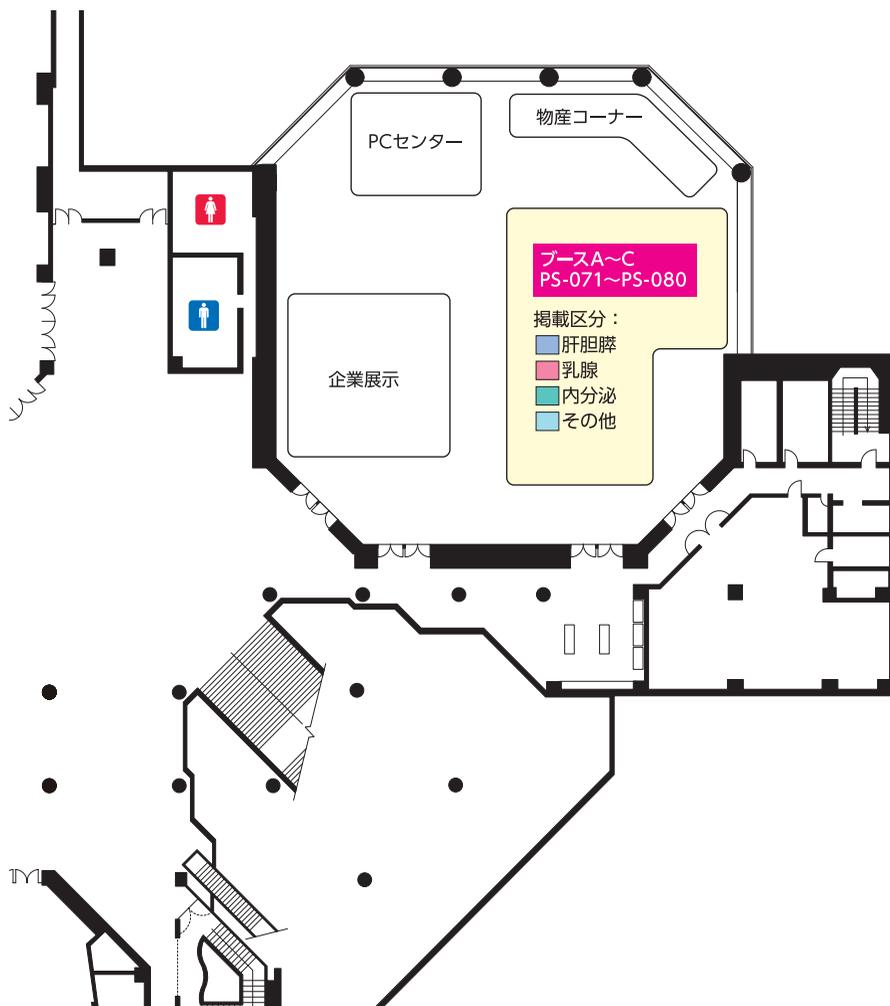
ポスター日程表・ポスター会場



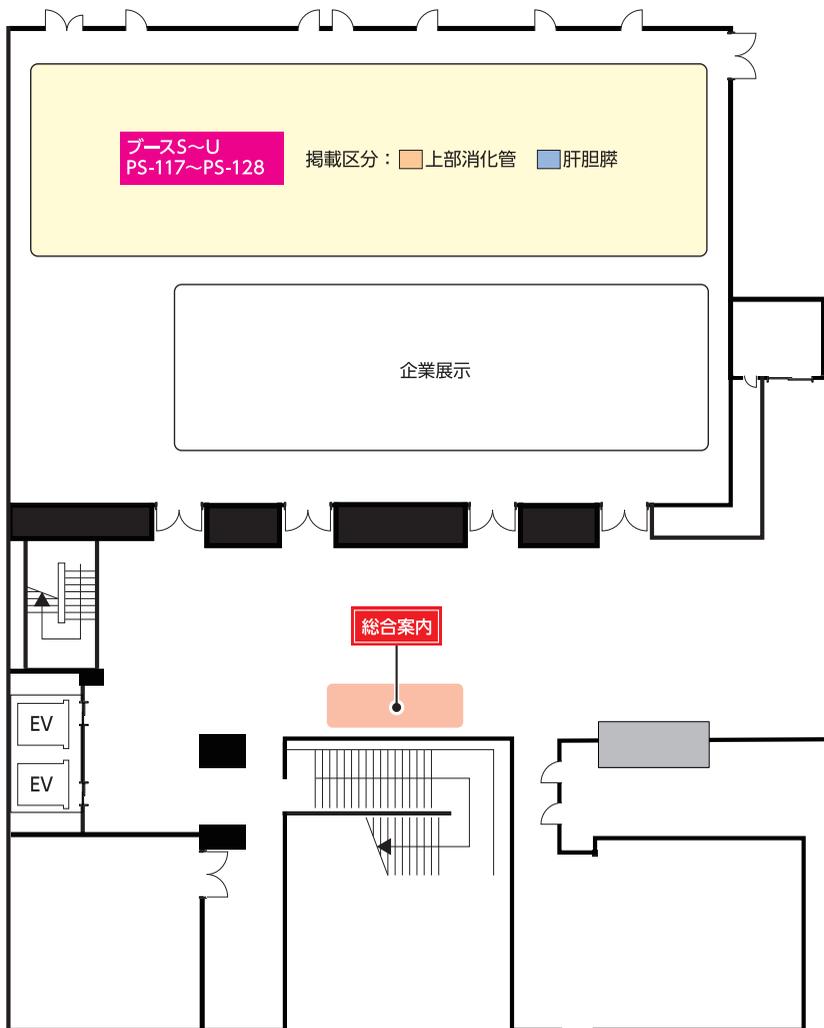


■4月11日 ポスター会場 配置図

ポスター会場1 仙台国際センター 会議棟2F 桜



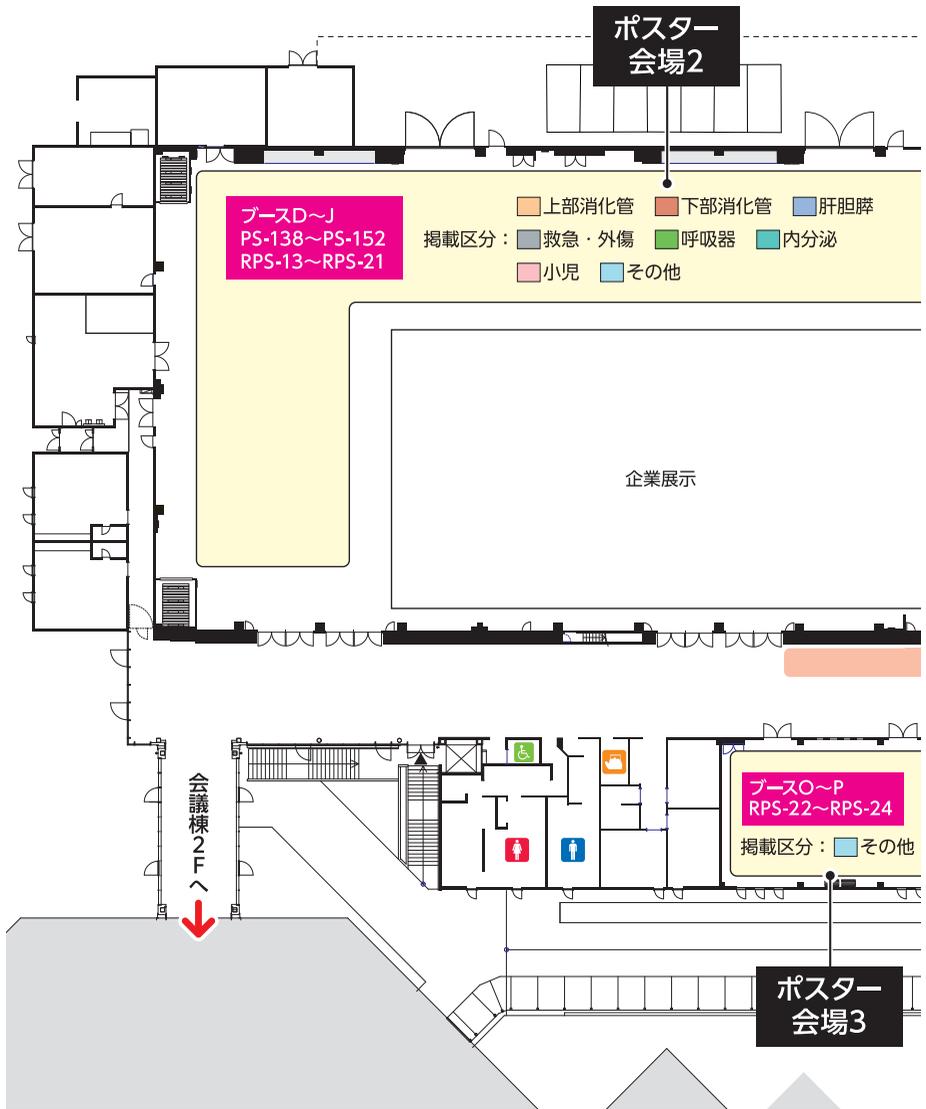
ポスター会場4 ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム



## 4月12日 ポスター会場 配置図

ポスター会場2・3 仙台国際センター 展示棟 展示室1・2・3 / 会議室1~4

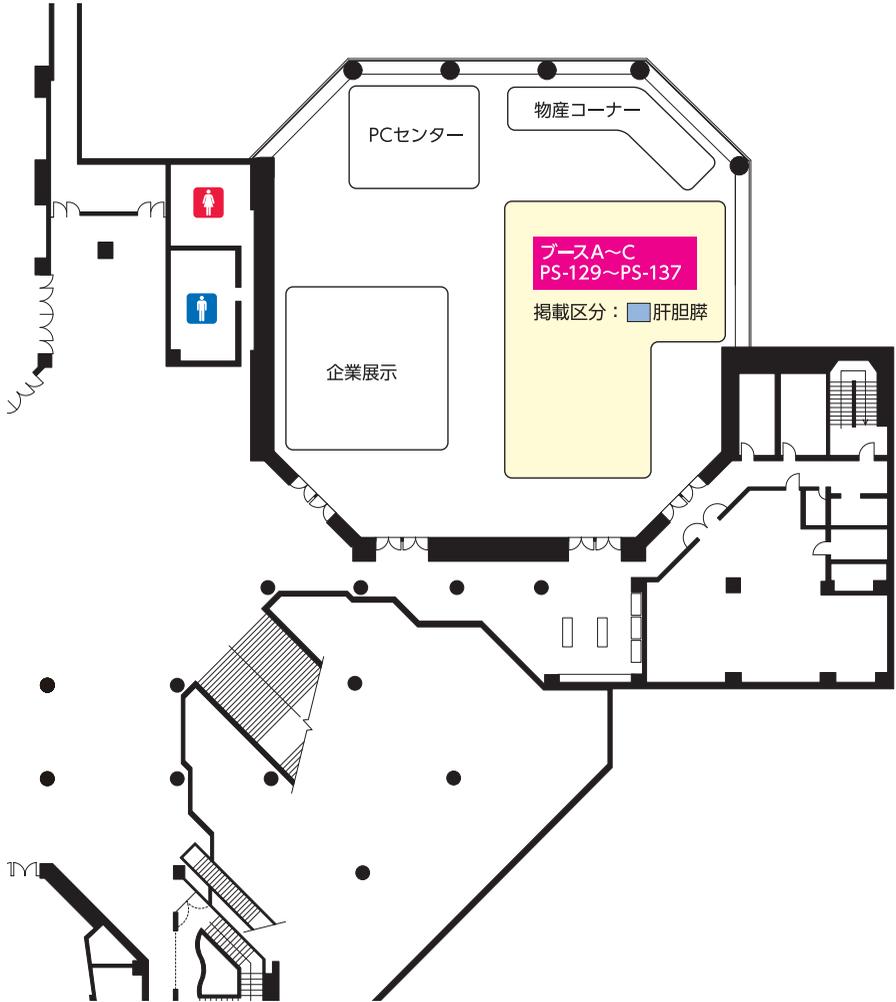
ポスター日程表・ポスター会場





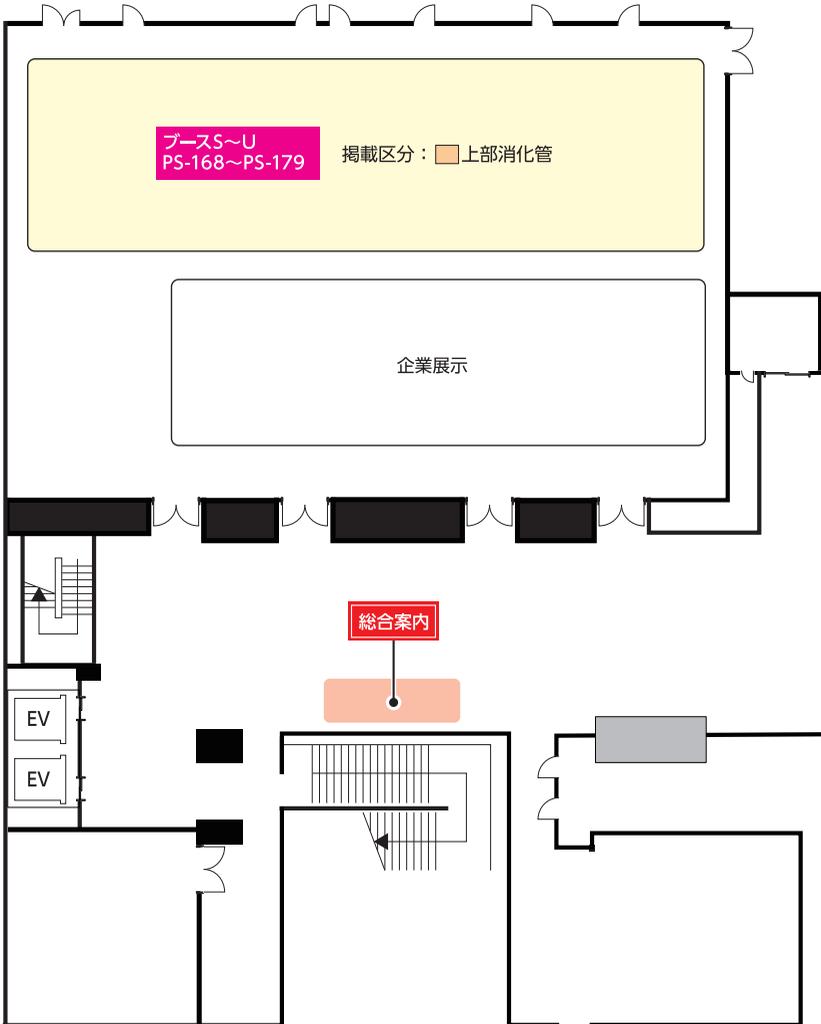
■4月12日 ポスター会場 配置図

ポスター会場1 仙台国際センター 会議棟2F 桜



ポスター日程表・ポスター会場

ポスター会場4 ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム





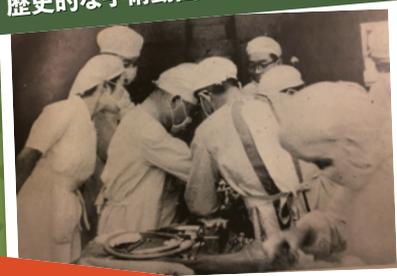
# 第125回日本外科学会定期学術集会

## The 125th Annual Congress of Japan Surgical Society

### 特別企画

## 東北大学総合外科歴史展示

「歴史的な手術動画もあります」



展示場所 仙台国際センター 展示棟 ホワイエ

## レオン佐久間プロデュース企画

### 外科学×イラストレーション

～メディカルイラストレーションも楽しい!～



4つの企画をご用意しております!  
(先着順の事前申込企画もあり)

日時 2025年4月10日(木) 10:00-17:15  
場所 緑彩館で開催

## コーチング企画

### 一人でも後輩がいる外科医集まれ!

～やりがい・成長を周囲と共に創る対話のワークショップ～



日時 2025年4月11日(金) 1回目 9:10-10:50 2回目 14:00-16:00

場所 緑彩館で開催(事前申込制) ※1回目と2回目は、同じ内容となります

## プレゼンテーション講座

### 外科医キャリアが楽しくなるプレゼン塾

～学会発表・研究費獲得・起業で成功する実践スキル～



日時 2025年4月12日(土)  
9:30-11:30

場所 緑彩館で開催(事前申込制)

## からだほぐしヨガ体験

自然に寄り添うヨガインストラクター  
Cielo\_yoga/RISA(ワサ)



#### 活動

- ヨガインストラクター
- サップヨガインストラクター
- 企業/学校法人向けヨガ
- 専門学校/大学講師非常勤講師
- フィットネスモデル・タレント

#### 保有資格

- 全米ヨガアライアンスRYT200
- 日本サップヨガ公認サップヨガインストラクター
- インサイドフロー指導者養成 終了
- 保育士・幼稚園教員免許
- 小学校教諭免許・幼児運動指導者

日時 2025年4月12日(土) 午後

場所 緑彩館で開催

第 125 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	3,732
	採用 (83.9%)	3,134
	不採用	598

— <内訳> —

上級セッション	採用 (応募数 1,473/28.6%)	422
	サージカルフォーラムまたはポスターセッションへ	758
	不採用	293
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 3,017/89.8%)	2,712
<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>966</b>
	(優秀演題賞)	13
	(Young Investigators Award)	11
	(医学生優秀演題賞)	6
	(Travel Grant)	28
	<b>ポスターセッション</b>	<b>1,746</b>
	(研修医・医学生セッション)	<b>317</b>
	不採用	305

## 関連会議のご案内

令和 7 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：2025 年 4 月 9 日（水）15：00～18：00

会 場（代議員）：ホテルメトロポリタン仙台 4F 千代の間

会 場（名誉会員，特別会員など）：ホテルメトロポリタン仙台 4F 萩の間

日本外科学会国際委員会・トラベルgrant昼食会

日 時：2025 年 4 月 11 日（金）12：00～13：00

会 場：ウェスティンホテル仙台 25F 花の間

全員懇親会

日 時：2025 年 4 月 11 日（金）18：30～20：30

会 場：ホテルメトロポリタン仙台 4F 千代の間

日本外科学会各種雑誌，及び臨床研究助成表彰式

日 時：2025 年 4 月 12 日（土）13：20～14：50

会 場：仙台国際センター 3F 白樺（第 4 会場）

## その他の研究会など

[4月10日(木)]

日本内視鏡外科学会 技術審査委員会

日 時：2025年4月10日(木) 17:20~18:20  
会 場：仙台国際ホテル 2F 平成2(第8会場)

外傷外科手術指南塾(日本 Acute Care Surgery 学会)

日 時：2025年4月10日(木) 17:20~21:20  
会 場：ウェスティンホテル仙台 25F 青葉・広瀬

NCD 特別セミナー

日 時：2025年4月10日(木) 17:20~18:30  
会 場：仙台国際ホテル 2F 平成3(第9会場)

[4月11日(金)]

ACS 日本支部年次総会

日 時：2025年4月11日(金) 7:00~7:30  
会 場：ウェスティンホテル仙台 3F エルミタージュ(第14会場)

日本女性外科医会第16回定例会・朝食会

日 時：2025年4月11日(金) 7:00~8:00  
会 場：ウェスティンホテル仙台 25F 花

第27回外科分子細胞治療研究会

日 時：2025年4月11日(金) 12:10~13:10  
会 場：仙台国際ホテル 4F 広瀬2(第11会場)

第33回日本大動脈外科研究会【第125回日本外科学会定期学術集会共同開催】

日 時：2025年4月11日(金) 14:20~17:20  
会 場：仙台国際ホテル 2F 平成2(第8会場)

Spatial computing 医学会

日 時：2025年4月11日(金) 17:30~19:30  
会 場：仙台国際ホテル 4F 広瀬1(第10会場)

第11回日本小児へそ研究会

日 時：2025年4月11日(金) 17:30~19:30  
会 場：仙台国際ホテル 4F 広瀬2(第11会場)

[4月12日(土)]

第57回ISS/SIC万国外科学会日本支部総会

日 時：2025年4月12日(土) 7:00~8:00  
会 場：ウェスティンホテル仙台 25F 花・雪

AEGIS-Women セミナー キャリアアップ 10 ミニッツセミナー PART20

日 時：2025 年 4 月 12 日（土）12：10～13：10

会 場：仙台国際センター（会議棟） 3F 白樫（第 4 会場）

第 125 回日本外科学会定期学術集会プログラム委員会

明石 定子	赤松大二朗	家入 里志	池田 正孝	石井 正	石川 孝	石田 孝宣	石原聡一郎
市川 大輔	伊藤 研一	猪股 雅史	浮山 越史	江川 新一	大植 孝治	大久保憲一	大塚 幸喜
大友 康裕	大沼 忍	岡田 克典	小野 稔	尾原 秀明	掛地 吉弘	笠原 真悟	片寄 友章
亀井 尚志	川本 俊輔	木村 隆	久志本成樹	河野 浩二	齋木 佳克	齊田 芳久	佐々木 章
塩野 知志	柴垣 近	調 憲	菅沼 伸康	杉谷 巖	鈴木 昭彦	鈴木 弘行	高橋 将人
瀧口 修司	竹内 裕也	竹政伊知朗	田中 秀明	千田 雅之	間山 裕二	内藤 剛	中川 圭
永野 浩昭	新田 浩幸	波多野悦朗	濱野 公一	原 尚人	坂野比呂志	比企 直樹	平野 聡
平林 健	廣野 誠子	保科 克行	増田 慎三	三井 信介	水島 恒和	湊谷 謙司	三森 功士
宮川 繁	元井 冬彦	森川 孝則	森下 幸治	吉住 朋晴	力山 敏樹	若井 俊文	若狭 哲
和田 基	渡部 広明						

査 読 委 員

青木 琢	青木 武士	赤坂 純逸	赤坂 治枝	赤田 昌紀	赤星朋比古	赤松 大樹	秋山 浩利
秋吉 高志	東 信良	安部 哲也	阿部 知伸	荒 桃子	有田 淳一	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	石崎 陽一	石沢 武彰	石田 晶玄
石塚 満	石橋敬一郎	井谷 史嗣	市原 明	伊藤 香	伊東 浩次	伊藤 誠二	伊藤 智彰
伊藤 宏之	稲垣 優	井上 透	射場 敏明	今村 宏	伊豫 博文	伊豫 雄	岩瀬 和裕
岩田 尚	植木 隆	上坂 克彦	上田 和毅	植竹 宏之	上野 貴之	上野 富雄	上野 正紀
上原 圭	上原秀一郎	上村健一郎	植村 守	白井 正信	白田 実男	内田 徹郎	内山 秀昭
宇都宮 徹	恵木 浩之	衛藤 謙	衛藤 剛	榎本 剛史	江見 泰徳	遠藤 格	遠藤 俊吾
大植 雅之	大賀 丈史	大竹 徹	太田 岳洋	大田 貢由	大段 秀樹	大塚 耕司	大塚 崇
大辻 英吾	大坪 学	大平 学	村 範幸	大森 健	岡野 圭一	岡村 剛史	岡部 寛
岡村 行泰	岡本 友好	奥田 勝裕	奥村 浩	小倉 淳司	小倉 靖弘	小田 竜也	落合登志哉
貝田佐知子	海道 利実	貝原 聡	海堀 昌樹	風間 理郎	梶川 真樹	梶山 潔	柏木伸一郎
片桐 寛之	加藤 充純	加藤 健志	加藤 達哉	加藤悠太郎	金谷誠一郎	金高 賢悟	紙谷 寛之
亀井 敬子	唐澤 秀明	川合 一茂	川井 学	川久保博文	河田 健二	河地 茂行	川中 博文
川畑 康成	川部 篤	川村純一郎	川原田 陽	菊森 豊根	喜島 祐子	岸 庸二	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	工藤 博典
國崎 主税	久芳さやか	久保木 知	窪田 健	久保 真	熊谷谷一郎	隈元 雄介	蔵原 弘
栗生 宜明	黒川 幸典	黒木 保	黒柳 洋弥	五井 孝憲	幸田 圭史	河野 寛	肥田 圭介
古賀 聡	國料 俊男	小嶋 一幸	小谷 穰治	児玉 章朗	小西 毅	小林 聡	小林慎二郎
小林 孝彰	小林 隆	小林 剛	小林 宏寿	小林 道也	小林美奈子	小松俊一郎	小森 康司
小森 孝通	小柳 和夫	小山 文一	小山 論	齋藤 綾	斎藤 久奈	齊藤 元	齊藤 博昭
齊藤 美美	神原 雅裕	坂口 善久	坂本 英至	坂本 一博	桜本 信一	佐治 久	定永 倫明
貞森 裕	佐藤 武揚	佐藤 武郎	佐藤 千晃	佐藤 寿彦	佐藤 美信	佐藤 雅昭	佐藤 真実
佐藤 道夫	佐藤 陽子	佐野 力	澤井 照光	三階 貴史	枝園 忠彦	塩崎 敦	塩澤 俊一
塩見 明生	七戸 俊明	篠崎 大	篠原 尚	嶋田 元	島田 英昭	島津 研三	清水 公裕
清水 潤三	清水 智治	清水 伸幸	庄古 知久	庄 雅之	白川 靖博	新谷 康	新地 洋之
進藤 潤一	神野 浩光	菅沼 伸康	菅原 寧彦	杉浦 禎一	杉田 静紀	杉本 博行	杉森 志徳
鈴木 修司	鈴木 友彰	鈴木 秀海	鈴木 英之	須田 康一	砂川 真輝	須並 英二	墨 誠
諏訪 勝仁	瀬尾 智	関野 考史	岡本 貢嗣	瀬戸達一郎	芹澤 玄	早田 浩明	宗田 真
副島 雄二	田浦康二朗	高井 清江	高尾信太郎	高折 恭一	高須 千絵	高田 正泰	高田 泰次
高槻 光寿	高野 重紹	高橋 賢一	高橋 悟朗	高橋 孝夫	高橋 祐	高見 一弘	高森 啓史
高屋敷 史	瀧井 康公	滝沢 宏光	瀧藤 克也	武井 秀史	竹下恵美子	武田 茂	武田 裕
武之内史子	武野 慎祐	多田 寛	日月亜紀子	田中 邦哉	田中慶太郎	田中 千恵	田中 俊樹
田中 浩明	田中 眞紀	田中 正史	田中 善宏	田中屋宏爾	谷 眞至	谷合 信彦	谷山 裕亮

田端 正己	田山 栄基	近本 亮	長 晴彦	長 泰則	津川浩一郎	辻仲 眞康	辻本 広紀
津谷 康大	角田 伸行	坪佐 恭宏	寺嶋 宏明	遠山 竜也	徳永えり子	徳永 正則	戸子台和哲
飛田 浩輔	外山 博近	豊岡 伸一	直居 靖人	永井 英里	中内 千暁	長尾 育子	中川 基人
永川 裕一	中島 清一	中島 政信	中島 康晃	中台 中村	中西 正芳	中野 大輔	中野 徹
中村 哲	中村 透	中村 公紀	中村 雅史	中村 慶春	中森 幹人	中山 吾郎	中山 聡
並川 努	成田 匡大	新井川弘道	西口 幸雄	西崎 正彦	西鉢 隆太	西野 仁恵	西村 潤一
二宮 致	能浦 真吾	野木 裕子	野口眞三郎	野澤 宏彰	野田 弘志	野村 幸世	西村 裕 彰一
橋本 雅司	長谷川公治	長谷川順一	長谷川博俊	畑 泰司	秦 広樹	花井 恒一	林 成興
早野 康一	原尾美智子	原田 成美	播本 憲史	坂東 裕子	久下 亨	日高 匡章	檜井 孝夫
日比 泰造	平井 一郎	平尾 素宏	平能 康充	平原 典幸	廣川 文鋭	深川 剛生	深澤 貴子
福井 寿啓	福永 哲	福本 巧	藤井 正一	藤井 孝明	藤尾 淳	伏田 幸夫	藤田 伸
藤谷 和正	藤田 文彦	藤田 基生	藤本 浩司	藤原 齐	藤原 道隆	藤原 義之	二村 学
船井 和仁	船橋 公彦	古川 貢之	古畑 智久	古山 正	堀口 明彦	本田 五郎	前田 清
前田 剛志	前田 晋平	前田 貴司	前村 公成	牧野 浩司	増井 俊彦	増田 佳子	増田 良太
又木 雄弘	松井由紀子	松浦奈都美	松川 啓義	松田 健司	松田 武	松田 宙	松橋 延壽
松原 寛知	松本 勲	松本 逸平	松本桂太郎	松本 拓也	松山 隆生	真鍋 達也	眞庭 謙昌
民上 真也	三澤 健之	水口 徹	水野 修吾	水本 雅己	溝端 康光	光岡 正浩	皆川 正仁
宮崎 恭介	宮崎 達也	宮下 穰	宮田 博志	宮田 義浩	宮本 裕士	宮脇美千代	三好 康雄
六車 一哉	村上 朱里	村川 知弘	村瀬 勝俊	村田 幸平	村田 悠記	目片 英治	本山 悟
森 章	森景 則保	八木真太郎	矢島 俊樹	安井 昌義	安田 一弘	保田 尚邦	矢田 由美
柳澤 真司	山口 和也	山口 悟	山口 淳平	山口 博紀	山崎 誠	山下 継史	山下 裕豊
山田 和彦	山田 豪	山田 岳史	山田 晃正	山村 明寛	山本久仁治	山本 浩文	山本 豊
湯川 寛夫	横山 登	吉井 真美	吉川 朱実	吉川 貴己	芳川 豊史	吉田 直矢	吉田 寛
吉田陽一郎	吉富 秀幸	吉留 博之	吉松 和彦	李 相雄	利野 靖	脇山 茂樹	和田 則仁
和田 秀一	渡辺 和宏	渡邊 純	渡辺 伸元	渡邊 学			

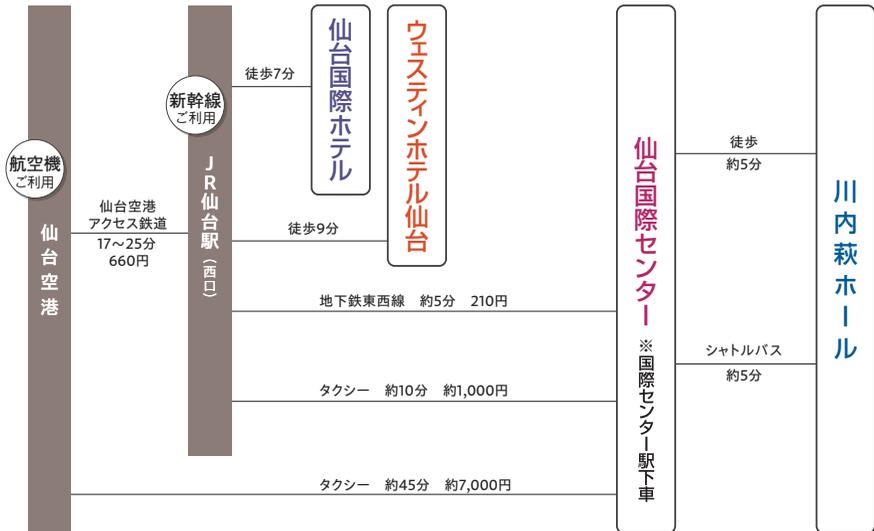
(以上五十音順・敬称略)

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

## 交通のご案内



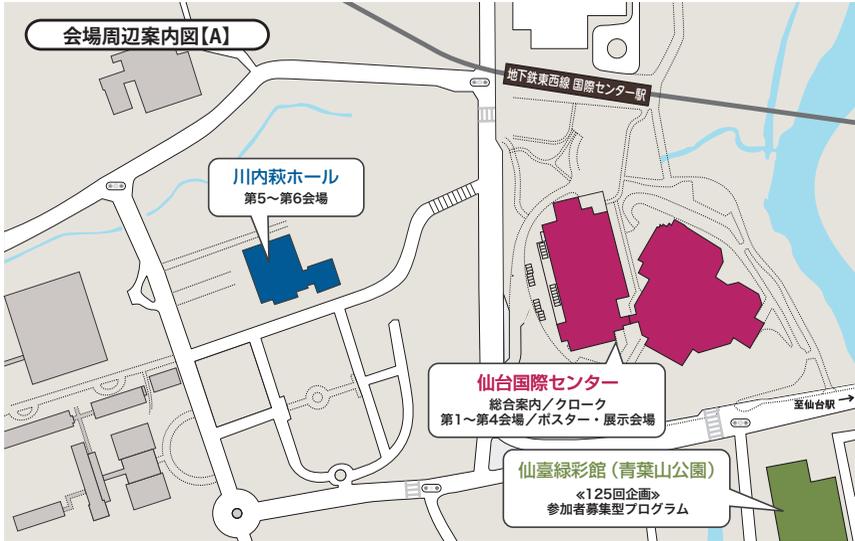
### ● 交通のご案内



- ★東京から新幹線で  
東京駅まで新幹線「はやぶさ・こまち」で約1時間30分
- ★航空機で  
札幌、新潟、名古屋(中部)、大阪(伊丹・関西)、神戸、広島、福岡、沖縄(那覇)から仙台空港へのフライトがあります。

交通のご案内・会場のご案内・シャトルバスのご案内

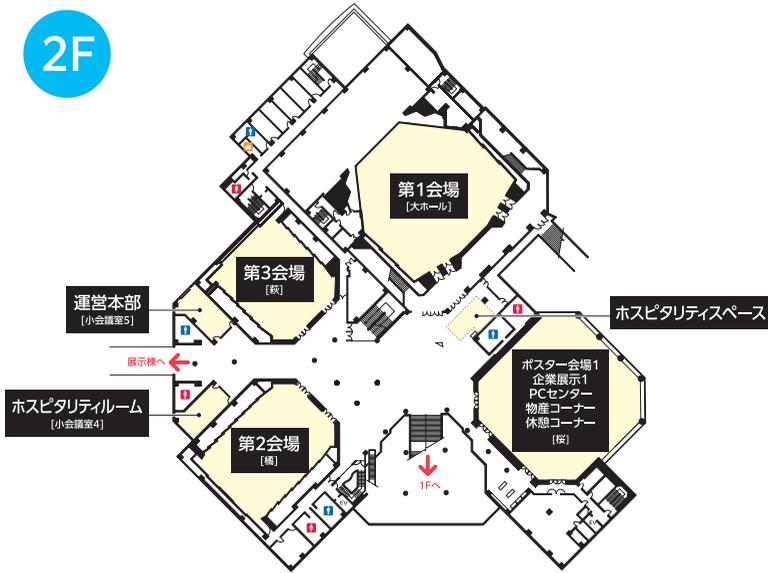
## 会場周辺案内図



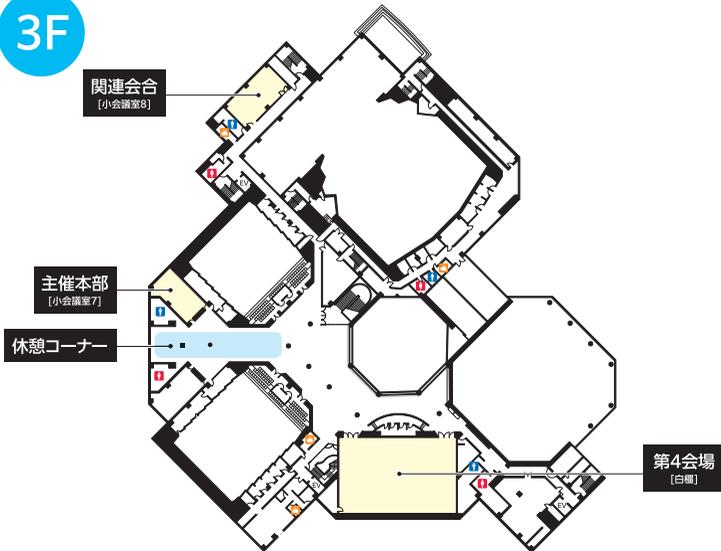
交通のご案内・会場のご案内・シャトルバスのご案内

## ■ 仙台国際センター 会議棟 案内図

2F



3F



交通のご案内・会場のご案内・シャトルバスのご案内

## ■ 仙台国際センター 展示棟 案内図

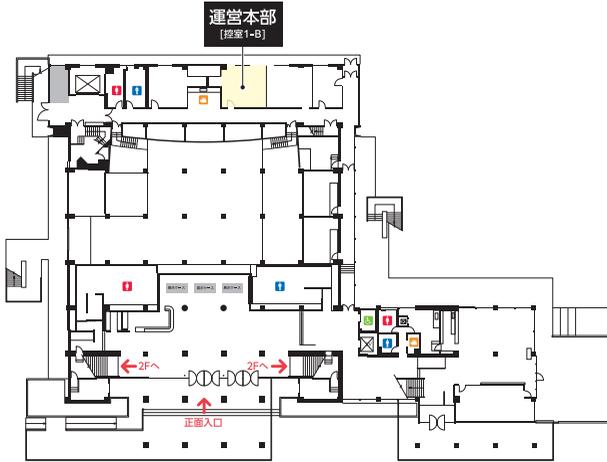


交通のご案内・会場のご案内・シャトルバスのご案内

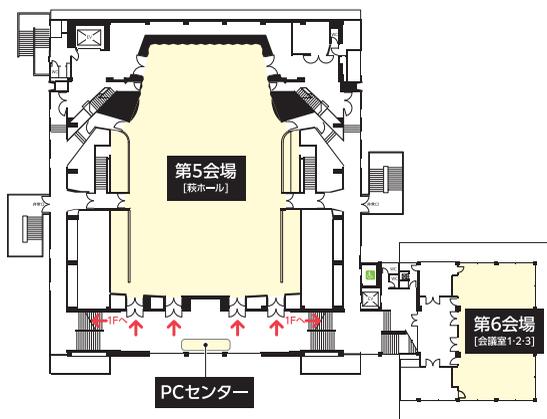
## ■東北大学百周年記念会館 川内萩ホール 案内図

交通のご案内・会場のご案内・シャトルバスのご案内

1F

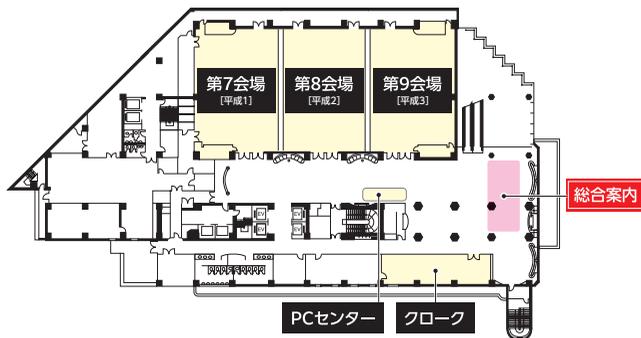


2F

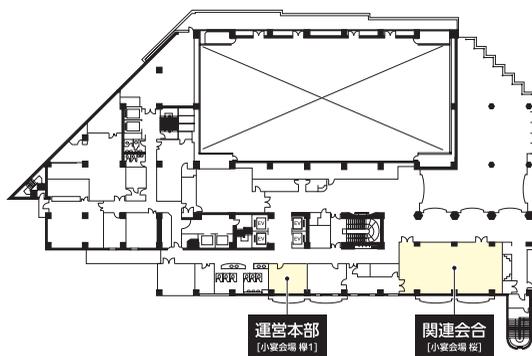


■ 仙台国際ホテル 案内図

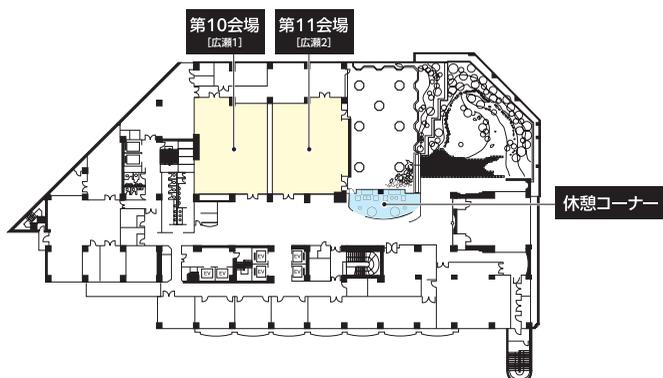
2F



3F



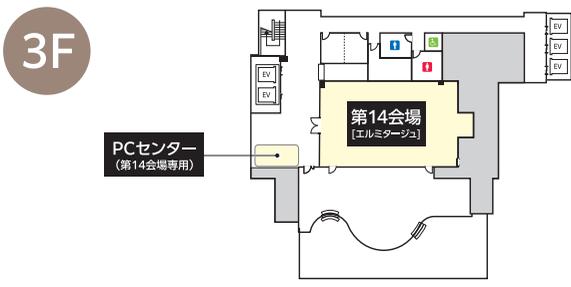
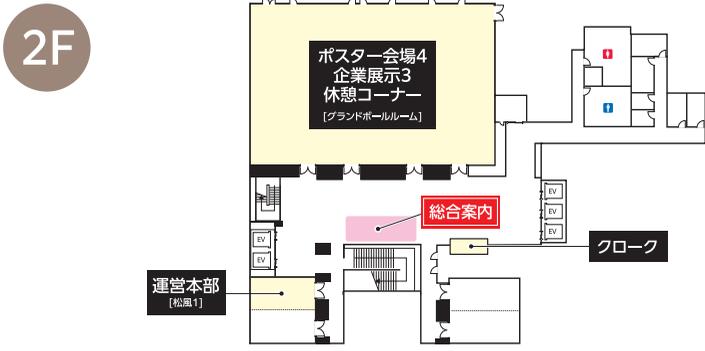
4F



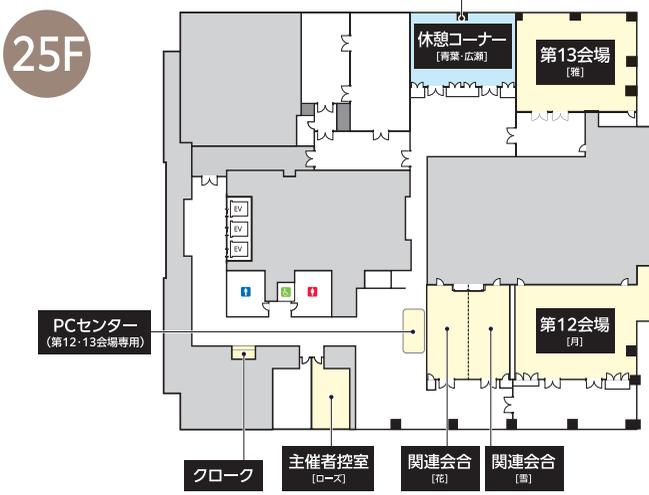
交通のご案内・会場のご案内・シャトルバスのご案内

■ ウェスティンホテル仙台 案内図

交通のご案内・会場のご案内・シャトルバスのご案内



※日時によってご利用できない場合があります。



## 第125回日本外科学会定期学術集会 会場巡回シャトルバスのご案内



- ①道路状況により、予定時間から遅れる場合がございます。
- ②満席の場合はご乗車できない場合がございます。予めご了承くださいませ。

### シャトルバス乗り場案内図



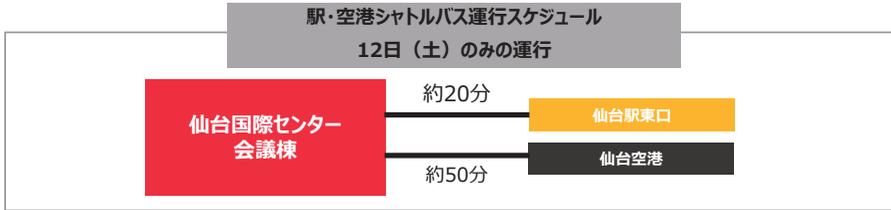
交通のご案内・会場のご案内・シャトルバスのご案内

会場間シャトルバス運行スケジュール

①ウエスティンホテル仙台				②仙台国際センター（会議棟）				③東北大学百周年記念会館 川内萩ホール			
出 発 時 間	7時	7:00	発	出 発 時 間	7時	7:20	発	出 発 時 間	7時	7:30	発
		7:15	発			7:35	発			7:45	発
		7:30	発			7:50	発		8:00	発	
		7:45	発		8時	8:05	発		8:15	発	
	8時	8:00	発			8:20	発		8:30	発	
		8:20	発			8:40	発		8:50	発	
		8:40	発		9時	9:00	発		9:10	発	
	9時	9:00	発			9:20	発		9:30	発	
		9:20	発			9:40	発		9:50	発	
		9:40	発		10時	10:00	発		10:10	発	
	10時	10:00	発			10:20	発		10:30	発	
		10:20	発			10:40	発		10:50	発	
		10:40	発		11時	11:00	発		11:10	発	
	11時	11:00	発			11:20	発		11:30	発	
11:20		発	11:40	発		11:50	発				
11:40		発	12時	12:00	発	12:10	発				
12時	12:00	発		12:20	発	12:30	発				
	12:20	発		12:40	発	12:50	発				
	12:40	発	13時	13:00	発	13:10	発				
13時	13:00	発		13:20	発	13:30	発				
	13:20	発		13:40	発	13:50	発				
	13:40	発	14時	14:00	発	14:10	発				
14時	14:00	発		14:20	発	14:30	発				
	14:20	発		14:40	発	14:50	発				
	14:40	発	15時	15:00	発	15:10	発				
15時	15:00	発		15:20	発	15:30	発				
	15:20	発		15:40	発	15:50	発				
	15:40	発	16時	16:00	発	16:10	発				
16時	16:00	発		16:20	発	16:30	発				
	16:20	発		16:40	発	16:50	発				
	16:40	発	17時 *2	17:00	発	17:10	発				
17時 *2	17:00	発		17:20	発	17:30	発				
	17:10	発		17:25	発	17:45	発				
	17:20	発		17:35	発						
	17:30	発		17:45	発						
	17:40	発	17:55	発							

\* 1 12日（土）はウエスティンホテル仙台15:20が最終便となります。  
 \* 2 10日（木）、11日（金）は17時台より川内萩ホールへ停車しません。

交通のご案内・会場のご案内・シャトルバスのご案内



- ①道路状況により、予定時間から遅れる場合がございます。お時間に余裕を持って、ご利用下さい。
- ②満席の場合をご乗車できない場合がございます。予めご了承くださいませ。

〔仙台駅東口駅行〕

	仙台国際センター (会議棟)		仙台駅東口
出発時間	16:45 発	→	17:05 着
	17:00 発	→	17:20 着
	17:15 発	→	17:35 着
	17:30 発	→	17:50 着
	17:45 発	→	18:05 着

\*道路状況によりこれ以上かかる場合もございます。

〔仙台空港行〕

	仙台国際センター (会議棟)		仙台空港
出発時間	15:20 発	→	16:10 着
	15:40 発	→	16:30 着
	16:00 発	→	16:50 着
	16:20 発	→	17:10 着
	16:40 発	→	17:30 着
	17:00 発	→	17:50 着
	17:20 発	→	18:10 着
	17:40 発	→	18:30 着
	18:00 発	→	18:50 着

\*道路状況によりこれ以上かかる場合もございます。

交通のご案内・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 125 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.micregi.jp/reg/jss125/>

参加登録期間：2025 年 3 月 3 日（月）正午～6 月 30 日（月）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 3 月下旬より発行可能になります。）

※各施設にてコン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）	事前登録（オンライン決済）
研修医（令和 5 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 5 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。Future Surgeons Club (FSC) 企画を通してお申込みいただいている方はアップロード不要です。

## 総合案内窓口・コンgresバッグ引換・開設時間

会場名	場所	4 月 9 日（水）	4 月 10 日（木）	4 月 11 日（金）	4 月 12 日（土）
仙台国際センター	展示棟ロビー	—	7：30～17：30	7：30～17：20	7：30～17：00
川内萩ホール	1 階ロビー	—	7：30～17：30	7：30～17：20	7：30～17：00
仙台国際ホテル	2 階ホワイエ	—	7：30～17：30	7：00～17：20	7：00～17：00
ウェスティンホテル仙台	2 階ホワイエ	—	7：30～17：30	7：30～17：20	7：30～17：00

※川内萩ホールに、総合案内はございません。

## 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けます。（参加証は 3 月下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/jss125/>

## 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）：2025年5月12日（月）正午～6月30日（月）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. 発表者の皆様へのごお願い

セッション	記号	発表時間	発表方法	登録方法
会頭講演	PL	50 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	HL			
ACS Presidential Lecture	ACS	30 分		
GSS Presidential Lecture	GSS	30 分		
SUS Presidential Lecture	SUS	30 分		
SIC Special Lecture	SIC	30 分		
KSS Presidential Lecture	KSS	30 分		
TSA Presidential Lecture	TSA	30 分		
COSECSA Presidential Lecture	COSECSA	30 分		
ASI Presidential Lecture	ASI	30 分		
JSS/GSS Topic Conference	JG	30 分		
第 125 回企画	125SP	個別に連絡		
特別企画	SP			
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			
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・ イブニングセミナー	MS・LS・ES			
医学生優秀演題賞の発表・表彰	MRA			
海外若手招待者の発表セッション	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	RPS	発表 4 分, 質疑 1 分		

- ※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。)

参加者へのご案内とお願ひ

## ■利益相反について

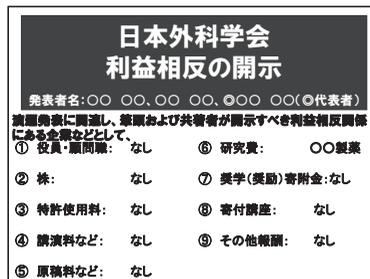
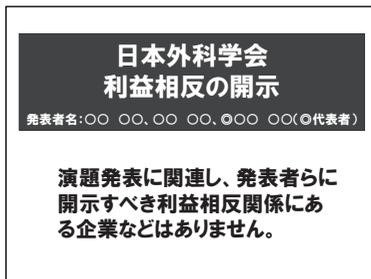
筆頭演者および共著者の過去3年間における発表内容に関連する企業や営利を目的とする団体に関わる利益相反状態の申告が必要となります。

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、演者ご自身で舞台上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。

※今回の定期学術集会では施設を跨いでのネットワークは構築しておりませんので、必ず自身の発表施設にてご登録くださいますようお願い申し上げます。

### 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。

会場名	場所	部屋名
仙台国際センター	会議棟 2 階	桜
川内萩ホール	2 階ロビー	ホワイトエ (特設スペース)
仙台国際ホテル	2 階ホワイトエ	ホワイトエ (特設スペース)
ウェスティンホテル仙台	3 階「エルミタージュ」前	特設スペース/第 14 会場での発表はこちらをご利用ください。
	25 階ホワイトエ	特設スペース/第 12・13 会場での発表はこちらをご利用ください。

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、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に受け付けますが、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10日(木)	4月11日(金)	4月12日(土)
発表データ受付時間	7:30~17:00	7:30~17:00	7:30~16:20

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 宮城一郎 SF-017-9 東北花子  
 「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 3 月 26 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 125 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 : 125jss@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。ポスターは日毎の貼り替えとなります。

＜ポスター会場場所＞

ポスター会場-1：仙台国際センター会議棟 2 階 桜

ポスター会場-2：仙台国際センター展示棟 1 階 展示室 1-3

ポスター会場-3：仙台国際センター展示棟 1 階 会議室 1-2・3・4

ポスター会場-4：ウェスティンホテル仙台 2 階 グランドボールルーム

＜紙ポスター掲示・撤去スケジュール＞

	4 月 10 日（木）	4 月 11 日（金）	4 月 12 日（土）
掲示	8：00～9：00	7：30～9：00	7：30～9：00
発表	9：00～11：00	9：00～11：00	9：00～11：00
	14：10～16：10	15：20～17：20	13：20～15：20
撤去	16：10～17：10	17：20～18：00	15：20～16：00

＜ポスター貼付サイズ＞

幅 90cm × 高さ 180cm（右図参照）

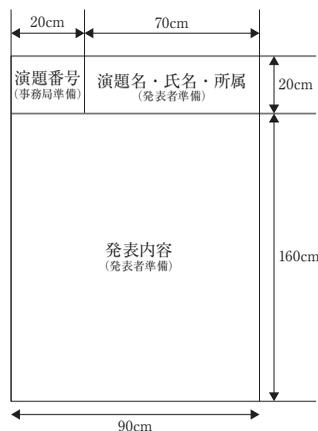
※演題番号は、パネル左上に 20cm × 20cm のものを事務局で用意します。

※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。



## 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、司会いただく会場付近にあるポスター司会受付にお立ち寄りください。仙台国際センターは会議棟での司会は「桜」の中、展示棟での司会は「展示室 1-3」のホワイエ、ウェスティンホテル仙台での司会は「グランドボールルーム」の中にそれぞれ司会受付を配置しております。

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。

※研修医・医学生の発表は、発表 4 分・質疑 1 分となりますのでお気を付けください。

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）、第 125 回企画（125SP）、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）等を受講された方（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：8 時 00 分～10 時 00 分						
	SP-01, SP-04	×	3 単位	3 単位	×	×	2 単位 (外科領域 講習)
	SY-01, SY-03, SY-04						
	PD-01, PD-06, PD-07						
	開催時間：13 時 10 分～15 時 10 分						
	SP-02, SP-05	×	3 単位	3 単位	×	×	2 単位 (外科領域 講習)
	SY-02, SY-05, SY-07						
PD-02, PD-05							
WS-03, JG							
2 日 目	開催時間：8 時 00 分～10 時 00 分						
	SP-06	×	3 単位	3 単位	×	×	2 単位 (外科領域 講習)
	SY-08, SY-10, SY-11						
	PD-10, PD-12, PD-13						
	WS-06						
	KSS, TSA, COSECSA, ASI ※4 セッション受講で 認定						

参加者へのご案内とお願

		開催時間：14時50分～17時20分						
2 日 目	125SP-02, MRA ※2セッション受講で 認定	×	3単位	3単位	×	×	×	2単位 (外科領域 講習)
	SP-08							
	SY-09, SY-12, SY-13, SY-15							
	WS-08							
		開催時間：8時00分～10時00分						
3 日 目	SP-09	×	3単位	3単位	×	×	×	2単位 (外科領域 講習)
	PD-14, PD-15, PD-17, PD-19							
	WS-15, WS-21							
			開催時間：13時20分～15時20分					
	125SP-03	×	3単位	3単位	×	×	×	2単位 (外科領域 講習)
SY-16, SY-17								
WS-10, WS-12, WS-19, WS-22								

※上述の「特別企画、第125回企画、シンポジウム、パネルディスカッション、ワークショップ」等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のスタッフが、参加証またはアプリに印字されたQRコードを読み取り、入室時・退室時いずれも受講履歴を登録します。
- 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/jss125/my/login/login.html>

[発行期間]

2025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11日（金）18：30～20：30

場所：ホテルメトロポリタン仙台 4階 千代の間

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・イブニングセミナーのご案内

モーニング・イブ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。

※お申込み後の変更は出来ませんのでご注意ください。

【方法1】学術集会の会場に設置した発券機での申込

＜発券機設置場所＞

- ・ 仙台国際センター…………… 展示棟ホワイエ
- ・ 仙台国際ホテル…………… 2階ホワイエ
- ・ ウェスティンホテル仙台…… 2階ホワイエ

※川内萩ホールには設置がございませんので、ご注意ください。

【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

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10～12日	8：00	8：00	11：15

※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10日(木)	4月11日(金)	4月12日(土)
仙台国際センター展示棟 展示室1-3内	7:30~17:20	7:30~18:00	7:30~17:30
川内萩ホール	スペースの都合上、設置がございません。		
仙台国際ホテル 2階ホワイエ	7:30~18:10	7:30~18:00	7:30~17:30
ウェスティンホテル仙台 3階エルミタージュ横 25階ホワイエ	7:30~18:10	7:30~18:00	7:30~17:30

## 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

仙台国際センター展示棟ホワイエ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画・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各施設の総合案内へお尋ねください。  
※川内萩ホール内はWi-Fiはございません。ご注意ください。

## 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お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。

## 会頭講演

### PL 会頭講演

4月11日(金) 11:10~12:00 第1会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 大ホール)  
司会: 東北大学名誉教授 佐々木 巖

PL 楽しい外科学—手術が楽しいッ, 臨床が楽しいッ, 研究が楽しいッ—

東北大学消化器外科 海野 倫明

## 理事長講演

### DL 理事長講演

4月10日(木) 11:10~11:50 第1会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 大ホール)  
司会: 東北大学消化器外科 海野 倫明

DL 日本外科学会の課題と展望

一般社団法人日本外科学会理事長/北海道大学消化器外科学教室 I 武富 紹信

## 特別講演

### SL-1 特別講演 1

4月10日(木) 10:00~11:00 第1会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 大ホール)  
司会: 東北大学消化器外科 亀井 尚

SL-1 これまでのがん研究, これからのがん研究—がん患者に根治をもたらす革新的  
がん医療開発を目指して—

公益財団法人がん研究会がん研究所所長 野田 哲生

### SL-2 特別講演 2

4月11日(金) 10:00~11:00 第1会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 大ホール)  
司会: 東京エレクトロン宮城株式会社健康管理室 宮川 菊雄

SL-2-1 医療におけるアートからの試み

彫刻家・画家 武藤 順九

コメンテーター: 東北大学病院総合外科(小児外科) 和田 基

### SL-3 特別講演 3

4月12日(土) 10:00~11:00 第1会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 大ホール)  
司会: 東北大学消化器外科 海野 倫明

SL-3 基盤経済を賦活する! ~秋田での風力発電への挑戦~

株式会社ウェンティ・ジャパン代表取締役社長 佐藤 裕之

SL-4 特別講演 4

4月12日(土) 11:00~12:00 第1会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 大ホール)

司会: 日本学術振興会顧問 里見 進

SL-4 国際卓越研究大学を目指して

東北大学総長 富永 健二

## 外国人名誉会員記念講演

HL-1 外国人名誉会員記念講演 1

4月11日(金) 10:00~10:30 第3会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)

司会: 大分大学消化器・小児外科 猪股 雅史

HL-1 Bowel Sparing Procedures and Recurrence Reducing Techniques in Crohn's Disease

Dept. of Surgery, New York-Presbyterian Hosp. Weill Cornell Medicine,

USA Fabrizio Michellasi

HL-2 外国人名誉会員記念講演 2

4月11日(金) 10:30~11:00 第3会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)

司会: 上尾中央総合病院外科 若林 剛

HL-2 My pleasant journey as a HBP surgeon

Dept. of Surgery, Seoul National Univ., Korea Ho-Seong Han

## American College of Surgeons Presidential Lecture

ACS ACS Presidential Lecture

4月10日(木) 15:40~16:10 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 東京大学肝胆腸外科 長谷川 潔

ACS Update on the American College of Surgeons

The American College of Surgeons, USA Patricia L. Turner

## German Society of Surgery Presidential Lecture

GSS GSS Presidential Lecture

4月10日(木) 16:40~17:10 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 国家公務員共済組合連合会東北公済病院 仁尾 正記

GSS Pediatric Surgery in Germany—History and Recent Developments

Dept. of Pediatric Surgery and Pediatric Urology, Univ. Hosp. Frankfurt,

Goethe Univ. Frankfurt, Germany Udo Rolle

## Society of University Surgeons Presidential Lecture

SUS SUS Presidential Lecture

4月10日(木) 16:10~16:40 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 国立健康危機管理研究機構 國土 典宏

SUS Optimization of Health Before Elective Surgery—Lessons from ACS Strong for  
Surgery and PEP Randomized Clinical Trial

Dept. of Surgery, Div. of Cardiothoracic Surgery, Univ. of Utah, Salt Lake City,

Utah, USA Thomas K. Varghese Jr.

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

COSECSA COSECSA Presidential Lecture

4月11日(金) 9:00~9:30 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 東京慈恵会医科大学外科 大木 隆生

COSECSA Training of Surgeons in The COSECSA Region

College of Surgeons of East Central and Southern Africa

(COSECSA), Zambia Laston Chikoya

## Association of Surgeons of India Presidential Lecture

ASI ASI Presidential Lecture

4月11日(金) 9:30~10:00 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)  
司会:宇都宮記念病院 山本 雅一

ASI Be a Disease Champion

Dept. of Hepato-Pancreato Biliary Surgery, MGM Medical College & Hosp.,  
N-6, CIDCO, Chh. Sambhajinagar (Aurangabad)  
Maharashtra, India Pravin Rajendra Suryawanshi

## Korean Surgical Society Presidential Lecture

KSS KSS Presidential Lecture

4月11日(金) 8:00~8:30 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)  
司会:西麻布メディカルクリニック 渡邊 昌彦

KSS Minimal Invasive Treatment of Rectal Cancer: past present and future

Dept. of Surgery, Samsung Medical Center, Sungkyunkwan  
Univ. School of Medicine, Korea Woo Yong Lee

## Taiwan Surgical Association Presidential Lecture

TSA TSA Presidential Lecture

4月11日(金) 8:30~9:00 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)  
司会:山形市立病院済生館病院事業管理者 貞弘 光章

TSA Current Status of Heart Transplant in Taiwan and My Experience

Taiwan Surgical Association, Taiwan Chien-Sung Tsai

## Italian Society of Surgery (Societa' Italiana di Chirurgia) Special Lecture

SIC SIC Special Lecture

4月10日(木) 15:10~15:40 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)  
司会:東邦大学一般・消化器外科学分野 金子 弘真  
市立豊中病院がん診療部(外科) 富田 尚裕

SIC-1 How to prevent anastomotic leak in laparoscopic colorectal surgery for cancer.

The *MIRACLE* protocol. Dept. of Surgery, S. Eugenio Hosp., Rome, Italy Massimo Carlini

SIC-2 Ultrasound guided laparoscopic liver resections

Dept. of General Surgery, Ospedale Mauriziano, Turin, Italy Alessandro Ferrero

## The 8th JSS/GSS Topic Conference

JG The 8th JSS/GSS Topic Conference [Liver Transplantation]

4月10日(木) 13:10~15:10 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: Dept. of Pediatric Surgery and Pediatric Urology,

Goethe Univ. Frankfurt, Germany Udo Rolle

九州大学消化器・総合外科 吉住 朋晴

JG-1 Centralisation of pediatric hepatobiliary surgery in Germany

Dept. of Pediatric Surgery and Pediatric Urology,

Goethe Univ. Frankfurt, Germany Udo Rolle

JG-2 Validation of the PANAMA-Score for Survival Benefit of Adjuvant Therapy in

Patients with Resect Pancreatic Cancer

After Neoadjuvant FOLFIRINOX

Dept., of General, Visceral and Transplant Surgery, Heidelberg

Univ. Hosp., Heidelberg, Germany Thomas Hank

JG-3 The challenging health care changes in Germany

German Society of Surgery Berlin, Germany Thomas Schmitz-Rixen

JG-4 ABOi- and non-ABOi related antibody mediated rejection "How far we have  
come?"

東京慈恵会医科大学外科学講座肝胆膵外科分野 池上 徹

JG-5 Transplant oncology : a paradigm shift in the management of hepatobiliary

malignancies

熊本大学大学院生命科学研究部小児外科学・移植外科学分野 日比 泰造

## 知っておきたい外科学の最新トピックス [アーカイブ配信企画]

### LTS-01 知っておきたい外科学の最新トピックス 1 [上部消化管]

LTS-01 外科治療のランダム化比較試験が結果に至るまで  
—JCOG1409 (MONET 試験) を例に—

浜松医科大学医学部医学科外科学第二講座 竹内 裕也

### LTS-02 知っておきたい外科学の最新トピックス 2 [下部消化管]

LTS-02 大腸癌治療のエビデンス確立に向けた国内外の動向

防衛医科大学校医学教育部医学科外科学講座 上野 秀樹

### LTS-03 知っておきたい外科学の最新トピックス 3 [肝臓]

LTS-03 肝細胞癌外科治療の最新動向 順天堂大学医学部附属順天堂医院肝・胆・膵外科 齋浦 明夫

### LTS-04 知っておきたい外科学の最新トピックス 4 [胆膵]

LTS-04 膵臓外科・膵癌治療の最新トピックス

富山大学学術研究部医学系消化器・腫瘍・総合外科 藤井 努

### LTS-05 知っておきたい外科学の最新トピックス 5 [大血管]

LTS-05 急性 A 型大動脈解離手術の最新トピックス

慶應義塾大学外科 (心臓血管) 志水 秀行

### LTS-06 知っておきたい外科学の最新トピックス 6 [心臓]

LTS-06 重症心不全の外科治療

千葉大学大学院医学研究院心臓血管外科 松宮 護郎

### LTS-07 知っておきたい外科学の最新トピックス 7 [血管]

LTS-07 大動脈疾患に対する最新の血管内治療

名古屋大学大学院血管外科 坂野比呂志

### LTS-08 知っておきたい外科学の最新トピックス 8 [肺]

LTS-08 知っておきたい肺癌外科学の最新トピックス—時代は二刀流

聖マリアンナ医科大学呼吸器外科 佐治 久

### LTS-09 知っておきたい外科学の最新トピックス 9 [乳腺]

LTS-09 内視鏡とロボット支援下で行う nipple sparing mastectomy と再建術

亀田総合病院乳腺科 福岡 英祐

## LTS-10 知っておきたい外科学の最新トピックス 10 [甲状腺]

LTS-10 甲状腺腫瘍診療ガイドライン 2024 を踏まえた甲状腺癌治療  
横浜市立大学附属病院乳腺・甲状腺外科 菅沼 伸康

## LTS-11 知っておきたい外科学の最新トピックス 11 [小児]

LTS-11 総排泄腔異常症の治療戦略  
新潟大学小児外科 木下 義晶

## LTS-12 知っておきたい外科学の最新トピックス 12 [外傷]

LTS-12 外傷死を減らすための外傷蘇生の最新トピックス  
東京科学大学病院救命救急センター 森下 幸治

## LTS-13 知っておきたい外科学の最新トピックス 13 [感染症]

LTS-13 消化器外科医に知ってほしい AMR 対策を踏まえた抗菌薬の使い方  
東邦大学医療センター大橋病院外科 渡邊 学

## LTS-14 知っておきたい外科学の最新トピックス 14 [移植]

LTS-14 1 型糖尿病に対する膵臓移植, 膵島移植の臨床  
藤田医科大学病院臓器移植科 剣持 敬

## LTS-15 知っておきたい外科学の最新トピックス 15 [がんゲノム]

LTS-15 がんゲノム医療のあるべき姿  
京都大学大学院医学研究科腫瘍内科学講座 武藤 学

## LTS-16 知っておきたい外科学の最新トピックス 16 [手術機器 (ロボット・デバイス)]

LTS-16 低侵襲手術の最新のトピックス  
国際医療福祉大学医学部消化器外科 板野 理

## LTS-17 知っておきたい外科学の最新トピックス 17 [救急]

LTS-17 急性腹症の最新のトピックス  
JCHO 中京病院 ICU 診療部 真弓 俊彦

## LTS-18 知っておきたい外科学の最新トピックス 18 [ヘルニア]

LTS-18 ロボット支援下鼠径部ヘルニア手術の現状と将来展望  
帝京大学医学部外科学講座 三澤 健之

## LTS-19 知っておきたい外科学の最新トピックス 19 [漢方]

LTS-19 胃切除後の六君子湯の効果  
山形大学第一外科 武者 宏昭

## 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10日(木) 10:00~10:30 第4会場(仙台国際センター(会議棟) 3F 白樺)

司会: 大分大学 北野 正剛

VL-1 直腸癌に対するロボット支援下直腸低位前方切除術

大分大学医学部消化器・小児外科学講座 猪股 雅史

### VL-2 映像による私の手術手技 2

4月10日(木) 10:00~10:30 第7会場(仙台国際ホテル 2F 平成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-2 サバイバーシップに配慮した乳癌手術—乳頭温存乳房切除後の即時神経再生術  
と乳癌腋窩郭清術後同時リンパ管静脈吻合術

Univ. of Hawai'i, Queen's Medical Center 山内 英子

### VL-3 映像による私の手術手技 3

4月11日(金) 10:00~10:30 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橘)

司会: 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

VL-3 高度進行胃癌に対する薬物療法後の腹腔鏡下 conversion 胃切除術

神戸大学食道胃腸外科 掛地 吉弘

### VL-4 映像による私の手術手技 4

4月11日(金) 10:00~10:30 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)

司会: 滋賀医科大学 上本 伸二

VL-4 門脈腫瘍栓を伴う肝細胞癌に対する集学的治療戦略とプロジェクションマッピングを用いた最新の手術

京都大学肝胆膵・移植外科 波多野悦朗

### VL-5 映像による私の手術手技 5

4月11日(金) 10:00~10:30 第8会場(仙台国際ホテル 2F 平成2)

司会: 仙台青葉学院大学・仙台青葉学院短期大学 田林 暁一

VL-5 脊髄保護と脳保護に主眼を置いた慢性解離性胸腹部大動脈人工血管置換術

東北大学心臓血管外科 齋木 佳克

## 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における成果発表

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における成果発表

4月12日(土)14:50~17:10 第4会場(仙台国際センター(会議棟)3F 白樫)

司会:日本外科学会臨床研究推進委員長,大阪大学大学院心臓血管外科学 宮川 繁  
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,大阪大学大学院心臓血管外科学 宮川 繁

## 「会頭の挨拶」

第125回定期学術集会会頭,

東北大学大学院医学系研究科外科病態学消化器外科学分野 海野 倫明

## 「II. 成果発表」

## 若手外科医のための臨床研究助成

令和4年度授賞

- CR-1-1 癌免疫微小環境を標的とした高悪性度肝細胞癌に対する革新的治療の開発  
東京慈恵会医科大学外科学講座肝胆腸外科 谷合 智彦
- CR-1-2 再生医療技術を用いた新しい乳房再建に関する前臨床研究  
大阪大学大学院医学系研究科乳腺・内分泌外科 得居 龍
- CR-1-3 切除可能非小細胞肺癌患者におけるマイオカインの生物学的意義の解明  
大分大学病院呼吸器外科(現:ダナファーバー癌研究所) 高森 信吉
- CR-1-4 Nrf2を基軸とした癌微小環境クロストークによる肝細胞癌レンパチニブ耐性機  
序の解明に関する研究 徳島大学病院消化器・移植外科 山田眞一郎

## 日本外科学会臨床研究助成

令和3年度授賞

- CR-2-1 進行下部直腸癌に対する待機療法に関する多施設ランダム化第II相試験および  
待機療法の前向きコホートを用いた縦断的循環腫瘍DNA解析  
公益財団法人がん研究会有明病院消化器センター大腸外科副部長 秋吉 高志

## 若手外科医のための臨床研究助成

令和3年度授賞

- CR-3-1 M2マクロファージを標的とした特発性肺線維症合併肺癌の新規治療戦略の開発  
九州大学大学院消化器・総合外科 河野 幹寛
- CR-3-2 癌関連線維芽細胞を標的とした新たな治療薬開発のための基盤研究  
防衛医科大学校外科学講座医学研究科 永田 健
- CR-3-3 冠動脈バイパス術におけるグラフト周囲脂肪組織が開存率に与える影響につい  
ての研究  
札幌中央病院心臓血管外科(兼:札幌医科大学心臓血管外科学講座訪問研究員) 三上 拓真
- CR-3-4 リン酸化プロテオーム解析に基づく肝臓癌の新規分子標的治療薬の探索  
滋賀医科大学外科学講座消化器・乳腺・小児・一般外科 森 治樹

CR-3-5 Digital PCR を用いた ctDNA モニタリングによる大腸癌遠隔転移症例への臨床  
応用 岩手医科大学外科学講座 八重樫瑞典

令和 2 年度授賞

CR-4-1 肝細胞癌におけるがん代謝と腫瘍免疫応答機序の解明  
熊本大学病院次世代外科治療開発学寄附講座 北野 雄希

「III. 閉会の挨拶」

日本外科学会理事長, 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「学会広報とメディアの活用を考える」

4月12日(土) 11:00~12:00 第4会場(仙台国際センター(会議棟) 3F 白樫)

司会:九州大学小児外科 田尻 達郎

1. 日本外科学会 SNS ワーキンググループの2024年度活動報告

TW-1 日本外科学会情報・広報委員会 SNS ワーキンググループ/京都大学消化管外科 山本 健人

### 2. 講演

TW-2 日本耳鼻咽喉科頭頸部外科学会広報の取り組み: SNSを中心に

日本耳鼻咽喉科頭頸部外科学会広報委員・卒前卒後委員/

JCHO大阪病院院長特任補佐(耳鼻咽喉科診療部長, 広報部長) 前田 陽平

TW-3 医療の誤解を解くために マスコミと学会にできること

日本放送協会(NHK)ディレクター 藤松翔太郎

## 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 がもたらす外科学の未来」

4月12日(土) 9:30~11:00 第4会場(仙台国際センター(会議棟) 3F 白楕)

司会: 東京慈恵会医科大学腎臓再生医学講座, CST 推進委員会副委員長 小林 英司  
東北大学心臓血管外科, CST 推進委員会副委員長 齋木 佳克

- CST-1 CST の報告審査の現状と実施大学への助言の課題  
東京慈恵会医科大学腎臓再生医学講座, CST 推進委員会副委員長 小林 英司
- CST-2 CST に対する行政の取組みと展望  
厚生労働省医政局医事課 和泉 誠人
- CST-3 新法人の設立にむけて現状と展望  
京都大学肝胆膵・移植外科, CST 推進委員会委員長 波多野悦朗
- CST-4 カダバースタディー(ご遺体を使用した研究開発)の実施における留意点  
北海道大学消化器外科 II, CST 推進委員会委員 七戸 俊明
- CST-5 C-BEST(献体による外傷手術臨床解剖学的研究会)コースの全国開催と, 新規  
advanced C-BEST コースの開発  
東京医科大学救急・災害医学 本間 宙
- CST-6 CST が切り拓く外科の未来—CST はロボット支援手術に何をもたらしたか?—  
藤田医科大学総合消化器外科 須田 康一
- CST-7 「臨床解剖」で生まれ変わる卒前解剖教育—解剖教室と外科教室の魅力的なコラ  
ボ—  
千葉大学環境生命医学, CST 推進委員会委員 鈴木 崇根

主催: 日本外科学会 CST 推進委員会

共催: 2024 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」

## 125 回企画

## 125SP-01 125 回企画「外科の魅力を語ろう—学生・研修医に伝えたいこと—手術編」

4月11日(金) 13:20~14:50 第1会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 大ホール)

司会: 獨協医科大学呼吸器外科 千田 雅之  
北海道大学消化器外科 I 武富 紹信

125SP-01-1 救命する外科医, Acute Care Surgeon の醍醐味

東京科学大学病院救命救急センター 中堤 啓太

125SP-01-2 外科医だからこそできること—手術の魅力とこれからの時代の可能性—

聖隷三方原病院呼吸器センター外科 渡邊 拓弥

125SP-01-3 心臓血管外科手術に魅せられて—外科医にならずに, 後悔しませんか?—

東北大学心臓血管外科 伊藤 校輝

125SP-01-4 消化器外科の魅力—手術で治し, 技術を極める

がん研有明病院消化器センター消化器外科 幕内 梨恵

125SP-01-5 甲状腺外科学の可能性: 生活の質を向上させる外科医の使命とやりがい—若い  
世代へのメッセージ

隈病院外科 外岡 裕雄

125SP-01-6 外科の魅力

東京医科大学消化器外科・小児外科 永川 裕一

## 125SP-02 125 回企画「外科の魅力を語ろう—学生・研修医に伝えたいこと—研究編」

4月11日(金) 14:50~16:20 第1会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 大ホール)

司会: 東海大学副学長・医学部長 森 正樹  
国立病院機構名古屋医療センター 小寺 泰弘

125SP-02-1 外科医の視点で挑む臨床研究: コロラドから世界へ

Dept. of Hepatobiliary and Pancreatic Surgery, Institute of Science Tokyo 石田 啓之

125SP-02-2 刺激的な外科医人生を過ごすために—がん研究というひとつの選択肢

近畿大学医学部外科学教室呼吸器外科部門/  
和泉市立総合医療センター呼吸器外科 須田 健一

125SP-02-3 外科医の視点を活かす研究: 海外でのキャリアパス

Univ. of California, San Francisco 小松 弘武

125SP-02-4 外科医にとって「研究も楽しいッ!」ワケ

国立がん研究センター東病院肝胆膵外科 小林 信

125SP-02-5 外科医が研究をする意味

東京大学消化管外科 馬場 祥史

125SP-02-6 外科医が研究をして何が楽しいのか ロズウェルパーク総合がんセンター乳癌外科

高部 和明

## 125SP-03 125 回企画「外科の魅力を語ろう—学生・研修医に伝えたいこと—女性外科医編」

4月12日(土) 13:20~15:20 第1会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 大ホール)

司会: ハワイ大学外科/ハワイ大学がんセンター 山内 英子  
九州大学小児外科 田尻 達郎

125SP-03-1 外科医を目指すみなさんへ—小児外科医の視点から—

慶應義塾大学小児外科 山岸 徳子

125SP-03-2 乳腺外科の魅力と私の経験

京都大学乳腺外科 前島佑里奈

125SP-03-3 命を救いたい, ただそれだけ

東京慈恵会医科大学心臓外科 前田 恵

- 125SP-03-4 消化器外科医になってよかったか？ JA とりで総合医療センター外科 長谷川美美  
 125SP-03-5 女性外科医が思う外科の魅力とキャリア形成 いわき市医療センター外科 藤川奈々子  
 125SP-03-6 女性消化器外科医の考える外科の魅力  
 杏林大学消化器・一般外科/消化器外科女性医師の活躍を応援する会 大木亜津子

125SP-04 125 回企画「若手医師が指導医に望むもの」

- 4月12日(土) 15:20~17:20 第1会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 大ホール)  
 司会: 高槻赤十字病院外科 平松 昌子  
 慶應義塾大学医学部外科学一般・消化器 松田 諭

- 125SP-04-1 若手医師が指導医に望む「手術指導におけるコーチング」とは  
 大分大学総合外科・地域連携学講座 上田 貴威  
 125SP-04-2 指導医に望むもの  
 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 長澤 志保  
 125SP-04-3 若手外科医が考える理想の指導医とは  
 済生会横浜東部病院外科 神 雄太  
 125SP-04-4 時代とともに変わる指導医像～若手医師が求める理想の指導とは～  
 東北大学総合外科 力山 真樹  
 125SP-04-5 若手外科医が求める指導医—環境の変化と変わらない本質 JCHO 北海道病院外科 川越 麗美  
 125SP-04-6 如何に導き導かれるか  
 医真会八尾総合病院 虫明 修  
 125SP-04-7 卒後9年目の消化器外科医が考える指導医の理想像  
 熊本大学消化器外科 堀野 大智  
 125SP-04-8 若手外科医が指導医に望むもの  
 獨協医科大学下部消化管外科 西 雄介  
 125SP-04-9 私が指導医に求める要素とその重要性について  
 大阪大学呼吸器外科 川岸 紗千  
 125SP-04-10 指導医に望むもの  
 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 松井 一晃

## 特別企画

## SP-1 特別企画 1 「医療の質と医療安全：人口減少時代の外科医療の集約化と均てん化」

4月10日（木）8：00～10：00 第1会場（仙台国際センター（会議棟） 2F 大ホール）

司会： 弘前大学消化器外科 袴田 健一  
 旭川医科大学肝胆膵・移植外科 横尾 英樹

- SP-1-1 北海道の外科医療集約化と均てん化における大学病院の使命と役割  
 旭川医科大学肝胆膵・移植外科 高橋 裕之
- SP-1-2 高難度肝胆膵外科手術の経時的パフォーマンス評価をふまえた外科医療制度設  
 計への展望 京都大学肝胆膵・移植外科 波多野悦朗
- SP-1-3 外科医減少の地域格差と地域枠制度が与える影響について  
 広島大学消化器・移植外科 唐口 望実
- SP-1-4 都市部の専門病院と地域の一般病院をつなぐ遠隔手術支援  
 国立がん研究センター東病院大腸外科 塚田祐一郎
- SP-1-5 地方都市における小児外科診療の集約化と均てん化の取り組み 岩手医科大学外科 藤野 順子
- SP-1-6 地方都市における病院統合による外科集約化の光と影 加古川中央市民病院外科 金田 邦彦

## SP-2 特別企画 2 「若手からみた専門医制度の諸問題」

4月10日（木）13：10～15：10 第1会場（仙台国際センター（会議棟） 2F 大ホール）

司会：国際医療福祉大学呼吸器外科 吉野 一郎  
 大阪大学消化器外科 江口 英利  
 特別発言：川崎医療福祉大学客員教授 種本 和雄

- SP-2-1 本邦と世界の外科専門医制度と修練環境の比較から見えてくる課題～若手外科  
 医の視点から～ 北海道大学消化器外科Ⅱ 内藤 善
- SP-2-2 本邦の外科研修の現状と課題：外科専門医新規取得者の全国アンケート調査  
 恵佑会札幌病院外科 Saseem Poudel
- SP-2-3 地方における外科医増加のための新専門医制度作り 滋賀医科大学乳腺・一般外科 仁科 勇佑
- SP-2-4 若手呼吸器外科医から見た新専門医制度の問題点  
 群馬大学外科診療センター呼吸器外科 成澤 英司
- SP-2-5 小児外科専門医取得を目指す若手医師における新外科専門医制度の課題と諸問題  
 京都府立医科大学小児外科 瀧本 篤朗
- SP-2-6 外科医不足と専門医制度 岩手医科大学外科 小山 亮太

## SP-3 特別企画 3 「女性医師が安心して外科医を目指せる労働環境を考える」

4月10日（木）15：10～17：10 第1会場（仙台国際センター（会議棟） 2F 大ホール）

司会： 杏林大学乳腺外科 井本 滋  
 大阪医科薬科大学一般・消化器外科 河野恵美子  
 特別発言：順天堂大学医学部付属順天堂医院 齊藤 光江

- SP-3-1 女性医師が安心して外科医を目指せる労働環境を考える 浜松医科大学第一外科 大箸 祐子
- SP-3-2 外科医を目指す女性医師を支えるために：働き方改革とその先へ～スウェーデ  
 ンの事例と日本の課題～ がん研有明病院消化器センター外科 入野 誠之

- SP-3-3 外科専攻医としての妊娠・出産 当科の取り組みと普遍化にむけて  
宇治徳洲会病院外科 藤岡 祥恵
- SP-3-4 女性外科医の持続可能なキャリア形成を構築する取組み 九州大学乳腺外科 林 早織
- SP-3-5 入局者増加を目指した女性外科医のための労働環境支援と教育—応募者過剰のため Reject せねばならなくなった現況— 大阪医科薬科大学乳腺・内分泌外科 岩本 充彦
- SP-3-6 乳腺外科における業務効率化と働きやすい環境づくりへの取組み  
東北大学総合外科 原田 成美

SP-4 特別企画 4 「超高齢者に対する外科手術の是非を問う 1—外科学全般」

- 4月10日(木) 8:00~10:00 第3会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)  
司会: 東北大学心臓血管外科 齋木 佳克  
神戸大学大学院医学研究科呼吸器外科学分野 眞庭 謙昌

- SP-4-1 当科における 85 歳以上高齢者に対する呼吸器外科手術の現状  
聖隷三方原病院呼吸器センター外科 吉井 直子
- SP-4-2 超高齢者の周術期治療成績と呼吸機能の検討  
国立がん研究センター東病院呼吸器外科 多根 健太
- SP-4-3 超高齢者大動脈弁狭窄症患者に対する経カテーテルの大動脈弁置換術  
山口大学器官病態外科・心臓外科 縄田 良祐
- SP-4-4 超高齢者における下肢大切断術は施行するべきか?  
藤田医科大学ばんだね病院外科 近藤 ゆか
- SP-4-5 超高齢者医療における医療者の葛藤 東北大学総合外科 赤松大二朗
- SP-4-6 当院における超高齢者に対する緊急手術症例の検討  
兵庫県立尼崎総合医療センター消化器外科 原田嘉一郎
- SP-4-7 90 歳以上の超高齢者に対する外科待機手術の現状 相澤病院外科 西田 保則
- SP-4-8 予後と医療費の観点から考える 90 歳以上超高齢者に対する全身麻酔手術の問題  
新潟白根総合病院 筒井 りな

SP-5 特別企画 5 「超高齢者に対する外科手術の是非を問う 2—消化器系」

- 4月10日(木) 13:10~15:10 第3会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)  
司会: 福島県立医科大学肝胆膵・移植外科学講座 丸橋 繁  
福井大学医学部第一外科学教室 五井 孝憲

- SP-5-1 超高齢者の肝胆膵外科手術の現状と今後の展望  
福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 小船戸康英
- SP-5-2 当院における超高齢者消化器癌手術患者の治療成績 近畿大学奈良病院消化器外科 古賀 睦人
- SP-5-3 当院における 80 歳代と 90 歳代の手術症例のリスク因子の検討  
蘇生会総合病院外科 吉川 徹二
- SP-5-4 低侵襲アプローチを駆使し、超高齢者食道癌手術に挑む  
国立がん研究センター中央病院食道外科 石山廣志朗
- SP-5-5 90 歳以上の超高齢者大腸癌手術においてリンパ節郭清は手控えるべきか? ~せ  
とうち大腸がん登録データベース 403 例の解析結果から得られた知見~  
岡山大学消化器外科 寺石 文則

プログラム

- SP-5-6 85 歳以上の胃癌・大腸癌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
- SP-5-7 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  
ク評価の有用性 富山大学学術研究部医学系消化器・腫瘍・総合外科 八木 健太
- SP-5-8 85 歳以上超高齢者大腸癌肝転移において肝切除がもたらす長期予後とその意  
義—多施設共同大腸癌肝転移データベースを用いた後方視的研究  
順天堂大学下部消化管外科 杉本 起一

### SP-6 特別企画 6「大震災が外科医療にもたらしたもの」

4月11日(金)8:00~10:00 第1会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 大ホール)

司会: 一般財団法人化学及血清療法研究所理事長 馬場 秀夫  
東北大学災害科学国際研究所(IRIDeS)災害医療国際協力学 江川 新一  
特別発言:大阪暁明館病院 竹山 宜典

- SP-6-1 東日本大震災対応時に役立った, 外科修練時に学んだ「行動原則」  
東北大学病院総合地域医療教育支援部 石井 正
- SP-6-2 医療者・被災者としての令和6年能登半島地震への対応 珠洲市総合病院外科 中社 泰雅
- SP-6-3 令和6年能登半島地震における外科医療の課題と今後の方向性  
金沢大学肝胆脾・移植外科 高田 智司
- SP-6-4 令和6年能登半島地震による乳癌診療への影響と対応  
金沢医科大学乳腺・内分泌外科 井口 雅史
- SP-6-5 小児周産期領域における災害医療支援:日本小児医療保健協議会(四者協)小  
児周産期災害医療対策委員会活動報告  
奈良県総合医療センター小児外科, 日本小児医療保健協議会(四者協)  
小児周産期災害医療対策委員会, 日本小児期外科系関連学会協議会 米倉 竹夫
- SP-6-6 福島第一原子力発電所事故被災地における地域に密着した外科診療と実地研究  
の両立 ときわ会常磐病院外科 澤野 豊明

### SP-7 特別企画 7「外科医の働き方改革～新制度施行から1年経った今」

4月11日(金)13:20~15:20 第4会場(仙台国際センター(会議棟) 3F 白樺)

司会:東京医科大学呼吸器・甲状腺外科学分野 池田 徳彦  
久留米大学 藤川 葵  
特別発言:芳賀赤十字病院 安田 是和

- SP-7-1 地方市中病院における外科医の働き方改革の取り組みと問題  
佐賀県医療センター好生館消化器外科 三好 篤
- SP-7-2 当科の働き方改革を通してわかったこと:時間外労働の生産性を考える  
鹿児島大学呼吸器外科 徳永 拓也
- SP-7-3 当院における Urgent Care Team (UCT) の起ち上げが外科医の働き方にもた  
らす影響:吉と出るか凶と出るか? 久留米大学呼吸器外科 光岡 正浩
- SP-7-4 地域外科医療における質向上と働き方改革の両立を目指して—ICT 連携モデル  
の構築— 水俣市立総合医療センター外科 長井 洋平

- SP-7-5 医師少数医療圏にて病院統合した地域中核病院における初期研修医、外科専攻  
医増加対策と専門医遠隔コンサルト医療での地域医療維持対策について  
中東遠総合医療センター外科 宮地 正彦
- SP-7-6 外科医の働き方改革を考慮した「休日・時間外・深夜加算1」算定の取り組みと  
現状 香川大学消化器外科 大島 稔
- SP-8 特別企画8「外科医不足にどう対応すべきか—それぞれの立場から—」**  
4月11日(金)15:20~17:20 第4会場(仙台国際センター(会議棟) 3F 白樫)  
司会:埼玉県立病院機構理事 岩中 督  
新東京病院呼吸器外科 河野 匡
- SP-8-1 診療科偏在に関する最近の議論 厚生労働省医政局医事課 西嶋 康浩
- SP-8-2 外科医を増やすために必要なこと:日本外科学会の立場から  
国際医療福祉大学成田病院呼吸器外科 吉野 一郎
- SP-8-3 外科医不足にどう対応すべきか—外保連の立場から—  
国立がん研究センター中央病院 瀬戸 泰之
- SP-8-4 医師少数県における外科医の現状 秋田大学 南谷 佳弘
- SP-8-5 外科医不足の現状と未来への提言 大阪医科薬科大学一般・消化器外科 河野恵美子
- SP-9 特別企画9「リアルワールドデータが変える外科学の未来」**  
4月12日(土)8:00~10:00 第1会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 大ホール)  
司会:国立がん研究センター中央病院 瀬戸 泰之  
防衛医科大学校外科学講座 上野 秀樹  
特別発言:大阪急性期・総合医療センター名誉総長 後藤 満一
- SP-9-1 National Clinical Database を中軸とした大規模リアルワールドデータの将来展開  
東京大学医療品質評価学 山本 博之
- SP-9-2 DPC データを用いた研究:食道癌に対するロボット支援手術と胸腔鏡手術の周  
術期成績の比較 国立がん研究センター中央病院食道外科 栗田 大資
- SP-9-3 外科領域のリアルワールドデータ研究における大規模レセプトデータベースの  
活用 東京大学胃食道・乳腺内分泌外科 小西 孝明
- SP-9-4 直腸癌手術後の予後および術後補助化学療法の効果を予測するノモグラムの開  
発:大腸癌研究会プロジェクトによる多施設共同研究  
国立がん研究センター中央病院大腸外科 金光 幸秀
- SP-9-5 肺癌登録合同委員会の成果と展望 全国肺癌合同登録委員会 新谷 康
- SP-9-6 小児外科領域における NCD データを用いた研究成果例と将来展望  
日本小児外科学会 NCD 連絡委員会 伊勢 一哉

## シンポジウム

## SY-01 シンポジウム 1 「直腸癌に対するロボット支援手術の現状と展望【Video】【International】」

4月10日(木) 8:00~10:00 第4会場(仙台国際センター(会議棟) 3F 白樫)

司会: 北里大学医学部下部消化管外科学 内藤 剛  
 社会医療法人大阪国際メディカル&サイエンスセンター/大阪けいさつ病院消化器外科 竹政伊知朗

- 基調講演**  
 SY-01-1 Why Robotics for Rectal Cancer? Dept. of Surgery, Faculty of Medicine, Univ. Malaya, Kuala Lumpur, Malaysia Seon Hahn Kim
- SY-01-2 下部直腸癌に対するロボット手術・腹腔鏡手術の短期・長期成績~予防的人工肛門・縫合不全・CRM陽性・局所再発を回避するための工夫~  
 大阪赤十字病院消化器外科 野村 明成
- SY-01-3 従来型, そして新規ロボットにおける直腸癌手術の治療成績  
 国立がん研究センター中央病院大腸外科 田藏 昂平
- SY-01-4 ロボット直腸癌手術の成績~TME vs. beyond TME~  
 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
- SY-01-5 hinotoriを用いたロボット支援下直腸切除:腹腔鏡手術とDa Vinci手術との比較  
 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 茂田 浩平
- 基調講演**  
 SY-01-6 Technical and Clinical Considerations for Computer Vision in Surgery  
 Dept. of Surgery, Computer and Information Science, Univ. of Pennsylvania, USA Daniel A Hashimoto

## SY-02 シンポジウム 2 「小児腸管不全治療の最前線【International】」

4月10日(木) 13:10~15:10 第4会場(仙台国際センター(会議棟) 3F 白樫)

司会: Far Eastern Memorial Hosp., Dept. of Surgery Yun Chen  
 大阪大学小児成育外科 奥山 宏臣

- SY-02-1 Advancing the Limits of What We Can Achieve in Intestinal Failure Management of Children and Adults Dept. of Surgery, Univ. of Nebraska Medical Center, Omaha, Nebraska, USA David F Mercer
- SY-02-2 Advancements in Intestinal Failure Management and Transplantation in Taiwan Dept. of Surgery, Far Eastern Memorial Hosp. and Graduate Institute of Medicine, Yuan Ze Univ., Taiwan Yun Chen
- SY-02-3 Lipidomics in Two Patients with Intestinal Failure Associated Liver Disease Successfully Treated with Fish Oil Lipid Emulsion 秋田大学小児外科 森井真也子
- SY-02-4 腸管不全を背景とした低セレン血症に対するセレンサプリメントによる経口セレン補充に関する第1-2相前向き試験 千葉大学小児外科 川口雄之亮
- SY-02-5 小児短腸症候群に対するGLP-2アナログ製剤の投与効果 九州大学小児外科 永田 公二
- SY-02-6 小児短腸症候群におけるテデュグルチドの中長期的有効性:単施設研究  
 東北大学小児外科 櫻井 毅
- SY-02-7 腸管神経節細胞僅少症患者における, ストーマ造設部位が身体発達に及ぼす影響  
 九州大学小児外科 近藤 琢也
- SY-02-8 The liver and intestinal transplantation for intestinal failure associated liver disease: A two-decade experience in Kyoto. 京都大学外科 岡本 竜弥

**SY-03 シンポジウム 3 「薬物療法後の肝切除の是非【International】」**

4月10日(木) 8:00~10:00 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)

司会: 京都大学肝胆膵・移植外科 波多野悦朗  
 東京大学肝胆膵外科 長谷川 潔

- SY-03-1 The Role of Neoadjuvant Therapy for HCC  
 Dept. of Surgery, School of Clinical Medicine, The Univ. of Hong Kong,  
 Hong Kong Tan To Cheung
- SY-03-2 進行肝細胞癌に対する全身療法または動注化学療法の奏効率と病勢制御率はコ  
 ンバージョン率に相関する 阪和記念病院消化器外科 奥野 将之
- SY-03-3 Probability of successful surgical intervention based on the number of clinical  
 factors constituting the novel criteria of oncological resectability of  
 hepatocellular carcinoma 虎の門病院消化器外科 進藤 潤一
- SY-03-4 肝細胞癌における薬物療法後の外科治療のインパクト 九州大学消化器・総合外科 伊藤 心二
- SY-03-5 進行肝細胞癌に対する集学的治療における根治を目指した手術と薬物療法のコ  
 ンビネーション 京都大学肝胆膵・移植外科 西尾 太宏
- SY-03-6 肝細胞癌に対する薬物療法後外科的治療の成績と治療戦略 東京大学肝胆膵外科 市田 晃彦
- SY-03-7 進行肝細胞癌に対する ICI 化学療法および外科手術を組み合わせた治療戦略  
 関西医科大学肝臓外科 山本 栄和
- SY-03-8 進行肝癌の集学的治療における根治的肝切除に関する検討  
 広島大学消化器・移植外科 本明 慈彦
- SY-03-9 大型進行肝細胞癌に対するレンパチニブ投与後肝切除の外科治療成績  
 旭川医科大学肝胆膵・移植外科 水上奨一郎
- SY-03-10 A multicenter prospective study to evaluate the efficacy of resection for initially  
 unresectable hepatocellular carcinoma after atezolizumab combined with  
 bevacizumab (the RACB study) : short-term outcomes  
 国立国際医療研究センター肝胆膵外科 稲垣 冬樹

**SY-04 シンポジウム 4 「トリプルネガティブ乳癌周術期治療の現状と課題」**

4月10日(木) 8:00~10:00 第7会場(仙台国際ホテル 2F 平成1)

司会: 東北大学乳腺・内分泌外科 石田 孝宣  
 東京医科大学乳腺外科学 石川 孝

- SY-04-1 当院における KN522 レジメンの使用経験~手術, 治療効果予測因子の観点か  
 ら~ がん研有明病院乳腺センター外科 井上 有香
- SY-04-2 当院におけるトリプルネガティブ乳癌に対する周術期治療の検討—免疫チェッ  
 クポイント阻害剤の使用経験— 信州大学乳腺内分泌外科 清水 忠史
- SY-04-3 トリプルネガティブ乳癌周術期化学療法の有用性と効果予測因子に関する検討  
 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 関根 慎一
- SY-04-4 トリプルネガティブ乳癌に対する術前化学療法における腫瘍免疫応答の動的変  
 化の検証 大阪公立大学大学院乳腺外科 森崎 珠実
- SY-04-5 術前化学療法が奏功し腋窩リンパ節 N1 が N0 となった乳癌症例への腋窩縮小手  
 術 (TAS) の適応についての後方視的検討 大分県立病院外科 増野浩二郎

プログラム

- SY-04-6 乳腺アポクリン癌の予後に基づく治療の最適化の検討  
国立病院東京医療センター乳腺外科 松井 哲
- SY-05 シンポジウム 5 「中期遠隔成績から見た B 型大動脈解離に対する治療戦略の再考察」**  
4月10日(木) 13:10~15:10 第8会場(仙台国際ホテル 2F 平成2)
- 司会: 京都大学心臓血管外科 湊谷 謙司  
東北医科薬科大学心臓血管外科 川本 俊輔
- 基調講演 東北大学心臓血管外科 齋木 佳克
- SY-05-1 中期遠隔成績から見た偽腔開存型 B 型大動脈解離に対する Preemptive TEVAR の有効性の検討 京都桂病院心臓血管センター 東 修平
- SY-05-2 慢性 B 型解離に対する Frozen elephant trunk 法の中長期成績 三重大学 胸部心臓血管外科 伊藤 久人
- SY-05-3 B 型大動脈解離外科治療の中期遠隔成績 Open と TEVAR の比較 東北大学心臓血管外科 熊谷紀一郎
- SY-05-4 Uncomplicated Stanford B 型大動脈解離の遠隔期血管イベントとなる臨床予測スコアの検証研究 帝京大学ちば総合医療センター心臓血管外科 松下 明仁
- SY-05-5 急性大動脈解離 Stanford B 型に施行した zone 2 および zone 3 TEVAR の中期成績—proximal neck angle の検討を加えて— 湘南鎌倉総合病院心臓血管外科 長塚 大毅
- SY-05-6 偽腔開存型 Stanford B 型大動脈解離に対する full PETTICOAT TEVAR の有用性と数値流体力学による血流解析を用いたリモデリングメカニズムの解明 立川総合病院心臓血管外科 吉田 幸代
- SY-06 シンポジウム 6 「下肢動脈閉塞性疾患治療の未来像」**  
4月10日(木) 15:10~17:10 第8会場(仙台国際ホテル 2F 平成2)
- 司会: 福岡県済生会八幡総合病院 三井 信介  
東京大学血管外科 保科 克行
- SY-06-1 包括的高度慢性下肢虚血に対する集学的診療アップデート 慶應義塾大学外科 藤村 直樹
- SY-06-2 CLTI における GVG に則った病変の分類と治療背景についての検討 東京大学血管外科 飯島 夏海
- SY-06-3 創傷治癒・救肢からみた CLTI 患者におけるバイパスと血管内治療の役割 九州大学消化器・総合外科 森崎 浩一
- SY-06-4 浅大腿動脈閉塞症例に対する血管内治療やバイパス術は必ず施行すべきなのか? 大阪公立大学集中治療科 藤井 弘通
- SY-06-5 大腿膝窩動脈閉塞性疾患における血管内治療の中期成績と適正なデバイス選択 国立病院金沢医療センター心臓血管外科 笠島 史成
- SY-06-6 血管内治療 first 時代における大腿-膝窩動脈バイパスの役割—グラフト径に関する検討から「自家静脈がない」を再考する— 済生会八幡総合病院血管外科 郡谷 篤史
- SY-06-7 当院での末梢動脈疾患に対する一期的ハイブリッド手術の検討 奈良県立医科大学胸部・心臓血管外科 平賀 俊
- SY-06-8 EVT 全盛期における Hybrid 型バイパス術の検討 十全記念病院 野村 拓生

SY-07 シンポジウム 7 「再生医療と外科」

4月10日(木) 13:10~15:10 第9会場(仙台国際ホテル 2F 平成3)

司会:大阪大学/大阪けいさつ病院 澤 芳樹  
長崎大学移植・消化器外科 江口 晋

- SY-07-1 iPS細胞より分化させた樹状細胞の腫瘍内局注療法を用いた新たな癌治療戦略の  
開発 信州大学乳腺内分泌外科 大場 崇旦
- SY-07-2 免疫抑制性細胞を用いた膵島移植の成績向上に向けた取り組み  
北海道大学移植外科 渡辺 正明
- SY-07-3 外科医が牽引する再生医療:1型糖尿病に対するiPS細胞由来膵島細胞移植医師  
主導治験 京都大学肝胆膵・移植外科 穴澤 貴行
- SY-07-4 肝細胞風船様変性を再現した細胞シートモデルを用いたNASH治療薬の開発  
杏林大学消化器・一般外科 山崎 彩
- SY-07-5 肺組織修復を目的とした、豚肺へのオルガノイド移植法の検討  
Div of Thoracic Surgery, Toronto General Hosp., Univ.  
Health Network, Canada 小川 裕行
- SY-07-6 iPS細胞を用いたヒト肺臓器形成の再現 京都大学IPS細胞研究所 金田 明大

SY-08 シンポジウム 8 「ロボット胃癌手術の中長期成績」

4月11日(金) 8:00~10:00 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橘)

司会:藤田医科大学先端ロボット・内視鏡手術学講座 宇山 一朗  
山梨大学第一外科 市川 大輔

- 基調講演** Clinical Outcomes of Robotic and Laparoscopic Gastrectomy Using Propensity  
Score Matching Method: data of 5-year Period in a Korean High-volume Gastric  
SY-08-1 Cancer Center National Cancer Center, Korea Han-Kwang Yang
- SY-08-2 胃癌に対するロボット支援手術は腹腔鏡手術より優れているか?(CT画像によ  
る内臓脂肪面積量からの検討) 大阪市立総合医療センター消化器外科 久保 尚士
- SY-08-3 当科におけるロボット支援下胃切除の短期・長期成績  
埼玉県立がんセンター消化器外科 西江 尚貴
- SY-08-4 胃癌に対するロボット支援下胃切除術の長期成績についての検討  
大阪国際がんセンター消化器外科 牛丸 裕貴
- SY-08-5 傾向スコアマッチングを用いたロボット支援下胃切除術と腹腔鏡下胃切除術の  
短期・長期成績の比較 がん研有明病院消化器センター消化器外科 幕内 梨恵
- SY-08-6 胃癌に対するロボット支援胃切除の中長期生存成績:10年以上の経験から  
国立がん研究センター東病院胃外科 木下 敬弘

SY-09 シンポジウム 9 「ロボット食道癌手術の手法、メリットと中長期成績【Video】」

4月11日(金) 15:20~17:20 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橘)

司会:佐賀大学一般・消化器外科 能城 浩和  
東北大学消化器外科 亀井 尚

- SY-09-1 ロボット支援食道切除術の長期成績とcT3br-T4症例における手法と工夫  
大阪大学消化器外科 牧野 知紀

- SY-09-2 ロボット支援食道切除術における安全な教育と短期および長期成績  
東北大学総合外科 谷山 裕亮
- SY-09-3 胸部食道癌に対するロボット支援下食道切除, 胃管再建術の臨床成績  
国立がん研究センター中央病院食道外科 小熊 潤也
- SY-09-4 食道癌・食道胃接合部癌に対するロボット支援食道切除の有用性と中長期成績  
浜松医科大学外科学第二講座 菊池 寛利
- SY-09-5 当科におけるロボット支援食道癌手術の現状  
岡山大学消化器外科 前田 直見
- SY-09-6 胸部食道癌に対するロボット支援手術の手術手技および短・長期成績  
佐賀大学一般・消化器外科 奥田 幸恵
- SY-10 シンポジウム 10 「銃創, 爆傷から国民を守るには～特殊外傷と多数傷病者への処方箋は?～」**  
4月11日(金)8:00~10:00 第4会場(仙台国際センター(会議棟) 3F 白樫)  
司会: 国立病院機構災害医療センター 大友 康裕  
鳥根大学医学部 Acute Care Surgery 講座 渡部 広明
- SY-10-1 南アフリカ外傷外科研修において経験した銃創・刺創外傷への対応  
宇治徳洲会病院外科 武内 悠馬
- SY-10-2 米国レベル1外傷センターにおける銃創腹部外傷の損傷形態とその治療  
兵庫県立西宮病院 高端 恭輔
- SY-10-3 事例から紐解く銃創および爆傷テロへの対応:2011年7月22日ノルウェー首都  
オスロで発生した多発テロ事件に対するオスロ大学病院 Level 1 外傷センターで  
の劇的な対応から学ぶ  
総合病院国保旭中央病院救命救急センター 小山 知秀
- SY-10-4 外傷外科とはいえ, 普通の外科とアプローチは変わらない  
日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 益子 一樹
- SY-10-5 厚生労働省「外傷外科医等養成研修事業」研修会修了者によるテロ災害負傷者  
の外傷手術を想定した院内勉強会の効果  
帝京大学外科 伊藤 香
- SY-10-6 Field tactics for resuscitation イベント会場での有事に備えた現場対応から院  
内診療までのトレーニングコースの提案  
関西労災病院救急部 高松 純平
- SY-11 シンポジウム 11 「肝門部領域胆管癌および肝門浸潤を有する胆嚢癌の手術限界」**  
4月11日(金)8:00~10:00 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)  
司会:北海道大学消化器外科II 平野 聡  
名古屋大学腫瘍外科 江畑 智希  
特別発言:横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 遠藤 格
- SY-11-1 進行胆嚢癌に対する外科切除の妥当性に対する多施設共同研究(SNOW-B-22-  
05)  
名古屋大学腫瘍外科 水野 隆史
- SY-11-2 肝門部領域胆管癌と肝門浸潤胆嚢癌の外科治療成績と長期予後  
千葉大学臓器制御外科 高屋敷 吏
- SY-11-3 肝門部領域胆管癌における総肝動脈周囲リンパ節転移の意義 東京大学肝胆膵外科 桐谷 翔
- SY-11-4 早期再発リスクから見た肝門部領域胆管癌および胆嚢癌における手術適応  
東北大学消化器外科 青木 修一
- SY-11-5 後早期癌死亡症例から考える肝門部胆管癌の切除可能性分類, 術前治療適応の  
妥当性について  
三重大学肝胆膵・移植外科 伊藤 貴洋

SY-11-6 主要脈管浸潤を伴う肝門部領域胆管癌に対する生体肝移植  
 京都市大肝胆膵・移植外科 小木曾 聡

SY-12 シンポジウム 12 「炎症性腸疾患に対する外科手術」

4月11日(金) 15:20~17:20 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)

司会: 兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 池内 浩基  
 獨協医科大学外科学下部消化管講座 水島 恒和  
 特別発言: 埼玉県済生会加須病院 板橋 道朗

SY-12-1 クローン病術後吻合部狭窄の現状と対策

横浜市立大学市民総合医療センター炎症性腸疾患センター 木村 英明

SY-12-2 クローン病の複数回手術症例に対する工夫と治療成績 大阪大学消化器外科 荻野 崇之

SY-12-3 クローン病に対する低侵襲経肛門の直腸切断術(TpAPR)の安全性と有効性の  
 検証: 合併症低減を目指した治療戦略 岡山大学消化器外科 近藤 喜太

SY-12-4 重症潰瘍性大腸炎症例に対する外科治療の治療成績  
 横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 辰巳 健志

SY-12-5 潰瘍性大腸炎に対する外科手術の現状と問題点—難治例と癒合併症例の比較—  
 兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 桑原 隆一

SY-12-6 潰瘍性大腸炎症例における回腸囊肛門(管)吻合部合併症に対する治療戦略  
 東北労災病院大腸肛門外科 高橋 賢一

SY-13 シンポジウム 13 「新規薬物療法による外科治療の進化(BRAF阻害薬などの新規薬物)」

4月11日(金) 15:20~17:20 第7会場(仙台国際ホテル 2F 平成1)

司会: 筑波大学医学医療系乳腺甲状腺内分泌外科 原 尚人  
 信州大学乳腺内分泌外科 伊藤 研一

SY-13-1 甲状腺がんに対する分子標的治療薬 東北大学腫瘍内科 川上 尚人

SY-13-2 根治切除を目指したBRAF変異陽性甲状腺未分化癌に対するBRAF/MEK阻害  
 薬術前投与の意義 高知大学耳鼻咽喉科頭頸部外科 手島 直則

SY-13-3 BRAF変異陽性進行甲状腺癌に対する治療成績—オンコミン出検症例からの  
 解析— 信州大学乳腺内分泌外科 金井 敏晴

SY-13-4 BRAF遺伝子変異を有する甲状腺癌に対するBRAF/MEK阻害薬の治療経験  
 東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 武藤 滉一

SY-13-5 甲状腺未分化癌の治療変遷と新規薬剤を用いた観察研究への取り組み  
 横浜市立大学外科治療学 菅沼 伸康

SY-14 シンポジウム 14 「外科領域におけるAYA世代の移行期医療の現状と課題」

4月11日(金) 13:20~15:20 第9会場(仙台国際ホテル 2F 平成3)

司会: 徳島大学消化器・移植外科 島田 光子  
 京都府立医科大学小児外科 小野 滋  
 特別発言: 愛知県西三河福祉相談センター 安藤 久實

SY-14-1 当科における移行期~成人期医療の検討 東北大学小児外科 安藤 亮

- SY-14-2 地方小児外科施設における成人移行期医療の現状—直近 24 年間の患者動向から  
検証する今後の移行期医療の方向性— 鹿児島大学小児外科 川野 孝文
- SY-14-3 重症度分類に基づく先天性胆道拡張症の長期予後—日本脾・胆管合流異常研究  
会のアンケート調査— 徳島大学小児外科・小児内視鏡外科 石橋 広樹
- SY-14-4 胆道閉鎖症における移行期医療の現状と課題 自治医科大学消化器一般移植外科 眞田 幸弘
- SY-14-5 小児肝移植後の長期経過症例における課題と対策 東北大学総合外科 佐々木健吾
- SY-14-6 総排泄腔遺残における AYA 世代の移行期医療の現状と課題および今後の展望  
について 九州大学小児外科 宮田 潤子

## SY-15 シンポジウム 15 「外科医が行うマイクロバイーム研究」

4月11日(金) 15:20~17:20 第9会場(仙台国際ホテル 2F 平成3)

司会: 国立成育医療研究センター外科 金森 豊  
広島大学病院感染症科 大毛 宏喜

- SY-15-1 菌周病原性細菌は消化器癌の病態に関与し治療となり得る 京都大学消化管外科 奥村慎太郎
- SY-15-2 術前便中短鎖脂肪酸と乳酸濃度の比が臍頭十二指腸切除後の感染性合併症に与  
える影響 名古屋大学腫瘍外科 出井 秀幸
- SY-15-3 大腸癌における粘膜関連細菌叢と腸管内細菌叢の比較解析  
滋賀医科大学消化器外科 三宅 亨
- SY-15-4 腸内細菌叢による直腸癌術前化学放射線療法の組織学的効果および有害事象の  
予測 東京大学腫瘍外科 江本 成伸
- SY-15-5 消化器癌に対する疾患横断的なマイクロバイーム研究  
東北大学大学院医学系研究科消化器外科学分野 小澤 洋平
- SY-15-6 外科医が行うマイクロバイーム研究—非小細胞肺癌に対する免疫チェックポ  
イント阻害剤治療効果における宿主内マイクロバイームの役割—  
国立病院九州がんセンター呼吸器腫瘍科 庄司 文裕

## SY-16 シンポジウム 16 「膵癌に対する術前化学療法の現状と展望」

4月12日(土) 13:20~15:20 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)

司会: 関西医科大学胆膵外科 里井 壯平  
山形大学外科学第一 元井 冬彦  
特別発言: 三重大学名誉教授 伊佐地秀司**基調講演** Emerging Neoadjuvant Chemoimmunotherapy Strategies for Borderline

SY-16-1 Resectable Pancreatic Cancer

Dept. of Surgery, Univ. of California, Los Angeles, USA Timothy Donahue

SY-16-2 当施設における切除可能膵癌に対する術前 Gemcitabine+S-1 療法の有効性の検討

国立がん研究センター中央病院肝胆膵外科 海野 良介

SY-16-3 切除可能膵癌に対する術前 GS 化学療法: 実臨床データによる有用性評価

東北大学消化器外科 前田 晋平

SY-16-4 Biological BR 膵癌の術前治療

愛知県がんセンター消化器外科 浅野 智成

SY-16-5 biological activity から見た膵がん術前化学療法の現状と展望

九州大学臨床・腫瘍外科 池永 直樹

- SY-16-6 R/BR 膵癌に対する術前治療における CA19-9 を標的とした chemotherapy change  
 関西医科大学胆膵外科学講座 橋本 大輔
- SY-16-7 術前治療による CA19-9 値減少の生存へ及ぼす影響：治療後 CA19-9 値と減少率により定義される望ましい反応とは？  
 山形大学第一外科 元井 冬彦
- SY-16-8 Borderline Resectable 膵癌を対象とした術前ゲムシタピン+ナブパクリタキセル療法と術前 S-1 併用放射線療法のランダム化比較試験（GABARNANCE 試験）  
 東海大学消化器外科 高橋進一郎
- SY-16-9 膵癌に対する術前治療としての化学治療と化学放射線治療の有用性の検討一過去の臨床試験結果の比較一  
 大阪大学消化器外科 秋田 裕史
- SY-16-10 膵癌に対する至適個別化治療戦略  
 奈良県立医科大学消化器・総合外科 長井美奈子
- SY-16-11 術前療法後に手術を施行した膵癌症例における再発パターンの変化一米国がんセンターからの報告  
 Univ. of Texas MD Anderson Cancer Center, USA 生駒 成彦

SY-17 シンポジウム 17 「肺癌に対する周術期治療後の手術とサルベージ手術【Video】」

4月12日（土）13：20～15：20 第7会場（仙台国際ホテル 2F 平成1）

司会： 産業医科大学第二外科 田中 文啓  
 福島県立医科大学呼吸器外科 鈴木 弘行  
 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

- SY-17-1 切除可能臨床病期 II/III 期非小細胞肺癌に対する術前化学免疫療法後手術の経験  
 近畿大学医学部外科学教室呼吸器外科部門 津谷 康大
- SY-17-2 CheckMate816 後の手術は剥離操作を容易とするか否か―自験例の考察―  
 産業医科大学第二外科 竹中 賢
- SY-17-3 術前ニボルマブ併用化学療法後におけるロボット支援下肺悪性腫瘍手術の経験  
 福島県立医科大学呼吸器外科 岡部 直行
- SY-17-4 免疫チェックポイント阻害薬治療後のサルベージ手術  
 国立がん研究センター中央病院呼吸器外科 吉田 幸弘
- SY-17-5 当院におけるサルベージ手術の剥離操作について  
 明和病院呼吸器外科 奥田 昌也
- SY-17-6 Salvage surgery における術中所見と安全確保のための手技  
 順天堂大学呼吸器外科 福井麻里子

## 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 「上部消化管手術における運動と栄養の役割」

4月10日(木) 8:00~10:00 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橋)

司会：埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 佐藤 弘  
 群馬大学消化管外科 佐伯 浩司  
 特別発言：帝京平成大学 福島 亮治

- PD-01-1 食道切除術における治療前握力・周期経管栄養と、術後栄養指標の関連  
 群馬大学総合外科学消化管外科 酒井 真
- PD-01-2 食道癌周期のグルタミン強化栄養療法が術後短期成績に与える影響  
 金沢医科大学一般・消化器外科 岡本 浩一
- PD-01-3 食道がん患者に対する術前短期栄養・運動プログラム試験 (STEP-NEXT trial)  
 浜松医科大学外科学第二講座 川田三四郎
- PD-01-4 高齢食道癌患者における術前治療中の栄養リハビリ介入前向きランダム化比較試験  
 大阪国際がんセンター消化器外科 杉村啓二郎
- PD-01-5 胃全摘・食道切除患者に対する在宅夜間経腸栄養療法のインパクト  
 京都第一赤十字病院外科 竹田 凌
- PD-01-6 進行胃癌におけるオステオサルコペニアの臨床的意義—腫瘍微小環境から見た特徴も含めて—  
 鹿児島大学消化器外科 平瀬 雄規
- PD-01-7 胃癌術後患者に対する経口栄養補助剤の体重減少抑制効果：多機関共同ランダム化比較試験  
 大津赤十字病院外科 平井健次郎
- PD-01-8 高齢胃癌患者に対する術前 Prehabilitation の効果～ランダム化比較試験の結果  
 大阪国際がんセンター消化器外科 山本 和義

## PD-02 パネルディスカッション 2 「食道胃接合部癌の郭清、再建手技 (ロボット手術を含む) [Video]」

4月10日(木) 13:10~15:10 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橋)

司会：名古屋市立大学消化器外科 瀧口 修司  
 浜松医科大学外科学第二講座 竹内 裕也

- PD-02-1 食道胃接合部癌に対する低侵襲手術の定型化とその治療成績  
 国立がん研究センター東病院胃外科 吉田 弥正
- PD-02-2 食道胃接合部癌に対するロボット下部食道噴門側胃切除 U-shaped Flap 法の有用性の検討  
 大阪警察病院消化器外科 大森 健
- PD-02-3 食道胃接合部癌手術の再建手技—食道残胃デルタ吻合の手技と成績  
 兵庫県立尼崎総合医療センター消化器外科 川田 洋憲
- PD-02-4 食道胃接合部癌の胃全摘に代わる新たな再建法：食欲温存胃切除 (Appetite-Preserving Gastrectomy (APG)) の開発  
 北里大学上部消化管外科 樋口 格
- PD-02-5 食道胃接合部癌に対する胸腔鏡下 overlap 吻合：術後 GERD とその対策  
 がん研有明病院食道外科 金森 淳
- PD-02-6 根治性と縫合不全リスク回避を両立させる食道胃接合部癌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

PD-03 パネルディスカッション 3 「外科医の危機管理能力と病院の業務継続計画 (BCP)」

4月10日(木) 15:10~17:10 第4会場(仙台国際センター(会議棟) 3F 白樺)

司会: 鳥取大学医学部器官制御外科学講座救急・災害医学分野 本間 正人  
 東北大学災害科学国際研究所災害医療国際協力学分野 佐々木宏之  
 特別発言: 東北大学病院高度救命救急センター 久志本成樹

- PD-03-1 大規模災害時に手術部が機能するには、CSSDもご存じですか?  
 東北大学病院手術部 江島 豊
- PD-03-2 熊本地震に学ぶ急性期病院の災害対応 熊本赤十字病院救命救急センター 奥本 克己
- PD-03-3 電子カルテシステム障害におけるBCPについて 大阪急性期・総合医療センター 藤見 聡
- PD-03-4 南海トラフ地震津波被害時の籠城および多数傷病者受入れ体制に対するBCP推進が必要な大学病院での肝胆脾・移植外科医の役割と取組み  
 三重大学肝胆脾・移植外科 岸和田昌之
- PD-03-5 南海トラフ地震を想定した当院のBCPについて JCHO 南海医療センター外科 岩田英理子
- PD-03-6 外科医の大規模災害時へのあり方、特にNBC and CBRNE hazardsへの取り組み、HEICSをベースとして 津端会京葉病院 原口 義座

PD-04 パネルディスカッション 4 「進行膵癌に対する Conversion Surgery の適応と限界 [Video]」

4月10日(木) 15:10~17:10 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)

司会: 山口大学消化器・腫瘍外科 永野 浩昭  
 鹿児島大学消化器・乳腺甲状腺外科 大塚 隆生  
 特別発言: 昭和大学病院消化器・一般外科学部門/膵がん治療センター 山上 裕樞

基調講演 A Pretreatment Prognostic Grading System for Pancreatic Cancer Based on

- PD-04-1 Anatomical and Biological Factors  
 Pancreas Center of Tianjin Medical Univ. Cancer Institute and Hosp., China Jihui Hao
- PD-04-2 Gem + S1 併用化学放射線療法後の局所進行膵癌に対する治療成績と手術手技—  
 Nerve plexus hanging maneuver— 三重大学肝胆脾・移植外科 水野 修吾
- PD-04-3 切除不能膵癌に対する conversion surgery—長期成績および動脈温存手術  
 (periarterial divestment) の妥当性について 北海道大学消化器外科 II 浅野 賢道
- PD-04-4 進行膵癌に対する ABCD 基準を用いた Conversion Surgery への取り組み  
 がん研有明病院消化器センター肝胆脾外科 大庭 篤志
- PD-04-5 局所進行膵癌に対する陽子線併用集学治療後の根治切除、陽子線の切除への影  
 響と治療成績 筑波大学消化器外科 下村 治
- PD-04-6 Conversion surgery に向けた個別化治療戦略—GnP 導入化学放射線療法と  
 Tumor marker gene model— 名古屋大学消化器・腫瘍外科 田中 晴祥

PD-05 パネルディスカッション 5 「胸腺腫切除における胸腺摘除の範囲 [International]」

4月10日(木) 13:10~15:10 第7会場(仙台国際ホテル 2F 平成1)

司会: 東北大学呼吸器外科学 岡田 克典  
 京都府立医科大学呼吸器外科 井上 匡美

- PD-05-1 Staging for Thymic Tumors: Recommendations for The 9<sup>th</sup> Edition of The TNM Stage Classification  
 of Thymic Epithelial Tumors Thoracic Surgery, Univ. of Torino, Italy Enrico Ruffini

- PD-05-2 重症筋無力症を伴わない早期胸腺腫に対する thymomectomy, thymothymectomy の長期成績 東北大学呼吸器外科 渡邊 龍秋
- PD-05-3 正岡 I-II 期胸腺腫に対する胸腺部分切除の手術成績 がん研有明病院呼吸器センター外科 鈴木あゆみ
- PD-05-4 早期胸腺腫に対する縮小手術の妥当性 金沢大学呼吸器外科 寺田百合子
- PD-05-5 当科における胸腺腫に対する術式, 切除範囲の検討 名古屋市立大学呼吸器外科 横田 圭右
- PD-05-6 重症筋無力症を合併しない TNM 臨床病期 I 期胸腺腫に対する胸腺切除範囲縮小の妥当性 慶應義塾大学外科 (呼吸器) 菱田 智之
- PD-05-7 胸腺上皮性腫瘍の周囲胸腺における異所性胚中心の病理学的分布 京都府立医科大学呼吸器外科 古谷 竜男

**PD-06 パネルディスカッション 6 「日本人におけるライフタイムマネジメントを考慮した大動脈弁治療戦略」**

4月10日(木) 8:00~10:00 第8会場(仙台国際ホテル 2F 平成2)

司会: 山口大学器官病態外科 濱野 公一  
大阪大学大学院医学系研究科外科学講座心臓血管外科 宮川 繁

- PD-06-1 本邦の低リスク AS 患者への至適大動脈弁治療を考える 大阪大学心臓血管外科 前田 孝一
- PD-06-2 日本における大動脈弁治療戦略を再考する 心臓病センター榊原病院心臓血管外科 平岡 有努
- PD-06-3 術前 CT 計測に基づいた外科的 AVR 後の TAV-in-SAV feasibility 東京ベイ浦安市川医療センター心臓血管外科 伊藤 丈二
- PD-06-4 我が国におけるライフタイムマネジメントを考慮した大動脈弁治療 一宮西病院 澤崎 優
- PD-06-5 Y-incision 弁輪拡大後における Valve-in-valve TAVI の検討 北里大学心臓血管外科 泉二 佑輔
- PD-06-6 大動脈弁の自己弁を温存する術式はライフタイムマネジメントの一助となりうるか 京都大学心臓血管外科 高井 文恵

**PD-07 パネルディスカッション 7 「リキッドバイオブシーの外科診療への応用」**

4月10日(木) 8:00~10:00 第9会場(仙台国際ホテル 2F 平成3)

司会: 岡山大学学術研究院医歯薬学域消化器外科学 藤原 俊義  
九州大学大学院消化器・総合外科 沖 英次

- 基調講演** Association of Matrix Metalloproteinase 7 Expression With Pathologic Response  
PD-07-1 After Neoadjuvant Treatment in Patients With Resected Pancreatic Ductal Adenocarcinoma  
Pancreas Center of Tianjin Medical Univ. Cancer Institute and Hosp.,  
Clinical Trial Center of National Clinical Research Center for Cancer of  
Tianjin Medical Univ., China Jun Yu
- PD-07-2 局所進行直腸癌に対する術前治療後の ctDNA が長期予後に及ぼす意義—  
GALAXY trial の解析— 大阪大学消化器外科 浜部 敦史
- PD-07-3 局所切除後病理学的 T1 大腸癌のリンパ節転移と血中循環腫瘍 DNA との関連性  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 三代 雅明
- PD-07-4 リキッドバイオブシーによる肝移植後グラフト障害診断法の開発と多臓器への  
応用~国内初の臓器横断的多施設共同研究体制の構築~  
国際医療福祉大学成田病院消化器外科 篠田 昌宏

- PD-07-5 腫瘍内エクソソーム抽出技術と超高感度デジタルアッセイを用いた非小細胞肺癌の革新的リキッドバイオプシーの開発と臨床応用 名古屋大学呼吸器外科 加藤 毅人
- PD-07-6 神経内分泌腫瘍外科診療へのリキッドバイプシーの応用—存在診断から病勢診断へ— 北海道大学消化器外科 II 武内慎太郎

**PD-08 パネルディスカッション 8 「胃癌に対する機能温存手術」**

- 4月11日(金) 13:20~15:20 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橘)  
 司会: 東北医科薬科大学消化器外科 柴田 近  
 がん研有明病院消化器センター消化器外科 布部 創也

**基調講演**

Current Status of Function-preserving Surgery for Early Gastric Cancer in China

- PD-08-1 Dept. of Gastrointestinal Surgery, Renji Hosp., Shanghai  
 Jiaotong Univ. School of Medicine, China Hui Cao

- PD-08-2 早期胃癌に対する機能温存手術の意義と位置付け—他病死抑制と適応の観点から— 金沢医科大学一般・消化器外科 木南 伸一

- PD-08-3 腹腔鏡下幽門保存胃切除術と幽門側胃切除の栄養学的比較検討 弘前大学消化器外科 菅 葉月

- PD-08-4 ロボット支援下噴門側胃切除・観音開き法再建の導入時期における手術成績—傾向スコアマッチング解析による腹腔鏡手術との比較— がん研有明病院消化器センター消化器外科 李 基成

- PD-08-5 腹腔鏡下/ロボット支援下噴門側胃切除術 double tract 再建法の栄養面での有用性を検証する多施設共同前向き観察研究(YCOG1901) 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

- PD-08-6 胃癌に対する機能温存手術の現状とトレンド。—胃外科・術後障害研究会施設アンケートの結果から— 川村病院外科 中田 浩二

**PD-09 パネルディスカッション 9 「結腸癌に対するロボット支援手術の現状と展望 [Video]」**

- 4月11日(金) 13:20~15:20 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)  
 司会: 東京女子医科大学消化器・一般外科 山口 茂樹  
 藤田医科大学先端ロボット・内視鏡手術学講座 大塚 幸喜

- PD-09-1 ロボット支援結腸癌手術の治療成績 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 賀川 弘康

- PD-09-2 ロボット支援結腸切除術の有用性—ビデオと傾向スコアによる短期成績比較にみる将来展望— 東京医科大学消化器外科・小児外科 真崎 純一

- PD-09-3 右側結腸癌に対するロボット手術の工夫と短期成績, 教育面の展望 大阪急性期・総合医療センター消化器外科 西沢佑次郎

- PD-09-4 当院におけるロボット支援結腸切除術の現状と課題~2領域郭清を要する脾彎曲部癌に対するポート配置の工夫~ 名古屋市立大学消化器外科 楠戸 夏城

- PD-09-5 結腸癌非典型例に対するロボット支援手術の有用性 湘南東部総合病院外科 中山祐次郎

- PD-09-6 結腸癌に対するロボット手術/腹腔鏡手術における体腔外/体腔内吻合の短期成績の比較:ランダム化比較試験(CONNECT study)の副次解析 関西医科大学下部消化管外科学講座 渡邊 純

- PD-09-7 内側アプローチ, ダブルバイポーラ法, 体腔内Delta吻合はロボット結腸手術の理想的なコンビネーション 大阪赤十字病院消化器外科 稲本 将

プログラム

PD-09-8 ロボット支援結腸癌手術の現状～機種による違いと今後の展望～

藤田医科大学総合消化器外科 隈本 力

## PD-10 パネルディスカッション 10 「さらなる低侵襲を目指したロボット手術【International】」

4月11日(金) 8:00～10:00 第7会場(仙台国際ホテル 2F 平成1)

司会: 鳥取大学胸部外科 中村 廣繁

鹿児島大学呼吸器外科 上田 和弘

PD-10-1 From uniport VATS to uniport RATS

Shanghai Pulmonary Hosp., Tongjii Univ. Diego Gonzalez-Rivas

PD-10-2 近接拡大視と胸腔内操作の自由度を損なわない Reduced Port RATS—当院にお

ける 3-port RATS の経験から—

近畿大学外科 千葉 真人

PD-10-3 肋骨弓下に追加ポートを配置する二孔式 RATS

関西医科大学総合医療センター呼吸器外科 金田浩由紀

PD-10-4 当院における二孔式ロボット支援胸腔鏡下肺切除 (Dual-Port RATS) の初期成

績—多孔式アプローチとの比較

山形大学第二外科 鈴木 潤

PD-10-5 Novel non-assistant help operation in dual-portal robotic-assisted thoracic

surgery (neoDRATS)

北海道大学病院呼吸器外科 氏家 秀樹

PD-10-6 Consoler と Bedside Surgeon による Uniportal fused RATS

神戸大学呼吸器外科 田根 慎也

## PD-11 パネルディスカッション 11 「整容性を追求した乳癌外科治療」

4月11日(金) 13:20～15:20 第7会場(仙台国際ホテル 2F 平成1)

司会:

北海道大学病院乳腺外科 高橋 将人

東京女子医科大学外科学講座乳腺外科学分野 明石 定子

特別発言: 東北大学乳腺内分泌外科 大内 憲明

PD-11-1 早期乳癌に対するラジオ波焼灼療法多施設共同試験の最終結果 (RAFAELO 試

験: NCCH1409)

国立病院東京医療センター乳腺外科 木下 貴之

PD-11-2 乳腺内視鏡手術による乳腺手術後の侵襲性・整容性の改善

千葉徳洲会病院乳腺外科 山下 浩二

PD-11-3 乳房部分切除術における乳房形態の三次元予測システムの開発と今後の展望

がん研有明病院乳腺センター外科

前田 哲代

PD-11-4 気軽に挑戦したくなる乳房温存オンコプラスチックサージャリー～簡易

inverted T～

東京女子医科大学乳腺外科 野口英一郎

PD-11-5 当院における乳房部分切除術再建 Suture Scaffold 法の検討

長崎みなとメディカルセンター外科 崎村 千香

PD-11-6 Oncoplastic breast surgery としての傍乳輪切開法を用いた nipple-sparing

mastectomy の標準化を目指した取り組み

杏林大学医学部乳腺外科 関 大仁

PD-12 パネルディスカッション 12 「弓部大動脈疾患の術式選択～どこまで open? どこまで endo?～」

4月11日(金) 8:00～10:00 第8会場(仙台国際ホテル 2F 平成2)

司会: 名古屋大学大学院血管外科 坂野比呂志  
大阪大学心臓血管外科 島村 和男

- PD-12-1 弓部大動脈病変に対する hybrid TEVAR は有効な治療法であるのか: zone 1, 2  
hybrid TEVAR の治療成績 大阪警察病院心臓血管外科 工藤 智明
- PD-12-2 弓部大動脈疾患に対する胸骨正中切開下全弓部大動脈置換術の治療成績  
山口大学器官病態外科・心臓外科 鈴木 亮
- PD-12-3 当院における弓部大動脈瘤に対する血管内治療 名古屋大学血管外科 池田 脩太
- PD-12-4 大動脈弓部病変治療の脳梗塞予防戦略の変遷と無症候性脳梗塞の臨床的意義  
大阪大学外科学講座心臓血管外科 渡辺 芳樹
- PD-12-5 ハイリスク弓部瘤に対する RIBS 法の中期成績 東京慈恵会医科大学血管外科 小澤 博嗣
- PD-12-6 Endovascular arch repair 時代の弓部大動脈瘤手術を再考する: 解剖学的特徴と  
患者背景からの検討 国立循環器病研究センター心臓血管外科 四條 崇之

PD-13 パネルディスカッション 13 「直腸肛門奇形に対する標準術式 [video]」

4月11日(金) 8:00～10:00 第9会場(仙台国際ホテル 2F 平成3)

司会: 弘前大学小児外科 平林 健  
慶應義塾大学小児外科 藤野 明浩

- PD-13-1 中間位鎖肛に対し腹腔鏡下ではなく仙骨会陰式鎖肛根治術で Stephens 手術を選  
択する理由 旭川医科大学小児外科 宮城 久之
- PD-13-2 中間位鎖肛に対する PSARP における筋筒再建の工夫と術後排便機能  
九州大学小児外科 福田 篤久
- PD-13-3 中間位・高位鎖肛に対する新生児期一期的 Posterior sagittal anorectoplasty  
(PSARP) の検討 東北大学小児外科 中村 恵美
- PD-13-4 当院における直腸肛門奇形に対する腹腔鏡補助下肛門形成術の工夫  
静岡県立こども病院小児外科 野村 明芳
- PD-13-5 直腸肛門奇形患者にとっての「最良の手術」とは?—長期排便・排尿機能回復  
を目指した腹腔鏡補助下肛門形成術の標準術式化— 鹿児島大学小児外科 大西 峻
- PD-13-6 女兒低位鎖肛に対する肛門移動術 (Potts 術) 弘前大学小児外科 小林 完

PD-14 パネルディスカッション 14 「食道胃接合部癌に対する集学的治療の現状」

4月12日(土) 8:00～10:00 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橘)

司会: 慶應義塾大学外科学 北川 雄光  
神戸大学食道胃腸外科 掛地 吉弘  
特別発言: 淀川キリスト教病院 笹子三津留

**基調講演** Recent advances in management of gastric and gastroesophageal junction cancers  
with peritoneal metastasis

- PD-14-1 Dept. of Surgery, National Univ. of Singapore, Singapore Bok Yan Jimmy So
- PD-14-2 食道胃接合部腺癌 (cT3/T4a もしくは cN+) に対する術前 SOX 療法の第 II 相  
試験: ESOX 試験 神奈川県立がんセンター消化器外科 尾形 高士

- PD-14-3 食道胃接合部腺癌に対する術前3剤併用 DCF 化学療法の使用経験と長期成績  
国立がん研究センター中央病院食道外科 伊賀上翔太
- PD-14-4 食道胃接合部腺癌に対する DOS, SOX 術前化学療法の治療成績  
大阪大学消化器外科 西塔 拓郎
- PD-14-5 marginally resectable Siewert type 2/3 食道胃接合部腺癌に対する SOX/  
FOLFOX + Nivolumab 併用療法+切除の治療成績  
国立がん研究センター中央病院胃外科 西野 将司
- PD-14-6 ドイツにおける Tumor Regression Grade を用いた進行胃食道接合部腺癌に対す  
る術前化学療法の単施設観察奏功評価  
Vivantes Klinikum Neukoelln, Berlin, Germany 榊 暁夫
- PD-15 パネルディスカッション 15 「結腸癌・直腸癌に対する術前治療戦略の最前線」**  
4月12日(土)8:00~10:00 第3会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)
- 司会:大分大学消化器・小児外科 猪股 雅史  
福岡大学消化器外科 長谷川 傑
- PD-15-1 進行直腸癌に対する術前治療の効果と課題 福岡大学消化器外科 吉松 軍平
- PD-15-2 局所進行直腸癌に対する TNT 療法の術後治療成績  
国立がん研究センター東病院大腸外科 大淵 佳祐
- PD-15-3 直腸癌に対する術前治療および臓器温存の成績  
関西医科大学下部消化管外科学講座 小林 壽範
- PD-15-4 直腸癌に対する Nonoperative management の治療成績 がん研有明病院大腸外科 山口 智弘
- PD-15-5 局所進行直腸癌に対する TNT 後の NOM を目指した画像再評価の標準化への取  
り組み—ENSEMBLE 試験— 大阪国際がんセンター消化器外科 賀川 義規
- PD-15-6 局所進行直腸癌術前治療における DNA メチル化をターゲットとした組織学的奏  
効度予測と治療戦略構築の可能性 順天堂大学下部消化管外科 幸地 彩貴
- PD-16 パネルディスカッション 16 「遺伝性大腸癌診療の現状と課題」**  
4月12日(土)10:00~12:00 第3会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)
- 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  
産業医科大学第一外科 平田 敬治
- PD-16-1 当院におけるがん遺伝子パネル検査に基づく遺伝性大腸腫瘍の検討  
大阪公立大学消化器外科 笠島 裕明
- PD-16-2 通院距離とサーベイランス施設変更が FAP 患者のサーベイランス dropout 及び  
転帰に与える影響:多施設共同リアルワールドデータによる検証  
浜松医科大学外科学第二講座 立田 協太
- PD-16-3 家族性大腸腺腫症のサーベイランスと遺伝カウンセリングの実際  
東京大学腫瘍外科 佐々木和人
- PD-16-4 ユニバーサルスクリーニング時代におけるリンチ症候群診療における問題点と  
高齢者へのマイクロサテライト不安定性 (MSI) 検査の意義  
旭川医科大学消化管外科 庄中 達也
- PD-16-5 Lynch 症候群と家族性大腸腺腫症以外の大腸癌罹患者の遺伝性がん易罹患遺伝  
子バリエント保持者の特徴 日本医科大学消化器外科 山田 岳史

PD-16-6 当科における遺伝性大腸癌診療の現況と取り組み 千葉大学先端応用外科 栃木 透

PD-17 パネルディスカッション 17 「胆道癌の術前治療と Conversion Surgery」

4月12日(土) 8:00~10:00 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)

司会: 自治医科大学附属さいたま医療センター 力山 敏樹  
 千葉大学臓器制御外科学 大塚 将之  
 特別発言: 帝京大学ちば総合医療センター外科 清水 宏明

- PD-17-1 切除不能胆道癌に対する3剤併用薬物療法とその後のコンバージョン手術の現況  
 関西医科大学肝臓外科学講座 小坂 久
- PD-17-2 胆道癌集学的治療と Conversion Surgery 東北大学消化器外科 中川 圭
- PD-17-3 胆道癌に対する Conversion Surgery の経験 名古屋大学腫瘍外科 川勝 章司
- PD-17-4 切除不能胆道癌に対する Conversion Surgery の意義  
 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 松山 隆生
- PD-17-5 肝門部胆管癌に対する術前治療と Conversion Surgery の治療成績  
 慶應義塾大学一般・消化器外科 園田 啓太
- PD-17-6 肝門部領域胆管癌に対する化学療法後肝切除の短期・長期成績—多施設共同研究—  
 北海道大学消化器外科 II 野路 武寛

PD-18 パネルディスカッション 18 「肝移植医療の現状と将来展望」

4月12日(土) 15:20~17:20 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)

司会: 国立成育医療研究センター臓器移植センター 笠原 群生  
 九州大学消化器・総合外科 吉住 朋晴  
 特別発言: 水戸中央病院 大河内信弘

**基調講演** Liver retransplantation: the third chance

- PD-18-1 Dept. of Surgery, The Univ. of Melbourne, Australia Marcos V. Perini
- PD-18-2 東北大学における肝移植と働き方改革両立の試み—無理なく楽しく働ける肝移植チームを目指して—  
 東北大学総合外科 戸子台和哲
- PD-18-3 肝移植レシピエント長期生存例の高齢化における課題 大阪大学消化器外科 佐々木一樹
- PD-18-4 当院で施行した肝移植 1,000 例の現状と治療成績向上にむけた取り組み  
 九州大学消化器・総合外科 戸島 剛男
- PD-18-5 当院における小児肝移植の現状と将来展望 国立成育医療研究センター移植外科 内田 孟
- PD-18-6 米国における肝灌流保存の実際と日本での臨床応用に向けて  
 Dept. of General Surgery, DDSI, Cleveland Clinic 宮崎 勇希

PD-19 パネルディスカッション 19 「これからの時代の CABG のスタンダード—施設のこだわり」

4月12日(土) 8:00~10:00 第8会場(仙台国際ホテル 2F 平成2)

司会: 金沢大学心臓血管外科 竹村 博文  
 兵庫医科大学心臓血管外科 坂口 太一  
 特別発言: 湘南鎌倉総合病院 浅井 徹

- PD-19-1 コンポジットグラフトをメインとした CABG グラフト戦略  
 東京医科大学心臓血管外科 島原 佑介

プログラム

- PD-19-2 In-situ BITA を用いた冠動脈バイパス術はやはり長期予後を改善する  
滋賀医科大学心臓血管外科 高島 範之
- PD-19-3 Primary isolated CABG の ACS での治療戦略と治療成績は安定冠動脈疾患と異なるか？  
川崎幸病院心臓血管外科 内室 智也
- PD-19-4 当院における冠動脈治療戦略—less invasive coronary revascularization—  
札幌ハートセンター札幌心臓血管クリニック心臓血管外科 若林 尚宏
- PD-19-5 次世代 CABG の標準化を目指して：3000 例の経験に基づく当院のアプローチ  
榑原記念病院心臓血管外科 中原 嘉則
- PD-19-6 CABG が出来る医師をどの様に育てるか？  
聖路加国際病院心臓血管外科 阿部 恒平

**PD-20 パネルディスカッション 20 「外科医療を支える専門的メディカルスタッフの現状と課題」**

4月12日(土)10:00~12:00 第9会場(仙台国際ホテル 2F 平成3)

- 司会：自治医科大学消化器一般移植外科 佐田 尚宏  
慶應義塾大学外科学(心臓血管) 志水 秀行  
特別発言：浜松医科大学 今野 弘之
- PD-20-1 地域における入院期間短縮を目指した大腸切除クリニカルパス策定と周術期管理への取り組み  
済生会熊本病院外科 清住 雄希
- PD-20-2 医師働き方改革導入後の外科診療のタスクシェア・タスクシフトに貢献する Special Medical Clerk 制度の現状と課題  
田附興風会医学研究所北野病院消化器センター外科 寺嶋 宏明
- PD-20-3 CE によるスコープオペレーター業務導入の経験・成績報告  
順天堂大学練馬病院総合外科 渡野邊郁雄
- PD-20-4 当院における特定行為看護師の養成と医師との協働  
自治医科大学消化器一般移植外科 清水 敦
- PD-20-5 Acute Care Surgery 診療を支える Nurse Practitioner～外科医不足の未来を救う～  
国立病院災害医療センター救命救急センター 小崎 良平
- PD-20-6 心臓血管外科領域における診療看護師(NP)のマルチタスク効果  
札幌ハートセンター札幌心臓血管クリニック心臓血管外科 大城 智哉

## ワークショップ

### WS-01 ワークショップ 1 「食道癌ステージ 4 に対する集学的治療と Conversion 手術【International】」

4月10日(木) 15:10~17:10 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橘)

司会: 大阪大学消化器外科 土岐祐一郎  
がん研有明病院消化器センター消化器外科 渡邊 雅之

- WS-01-1 Conversion Surgery for cT4b Esophageal Squamous Cell Carcinoma  
Dept. of Thoracic Surgery, West China Hosp., Sichuan Univ., China Long-Qi Chen
- WS-01-2 ステージ IV 食道扁平上皮癌に対する根治的化学放射線療法を主軸とした治療戦略の妥当性に関する検討  
東京大学胃食道外科 菅原弘太郎
- WS-01-3 cT4b 切除不能食道癌に対する至適導入治療と Conversion 手術の成績  
大阪国際がんセンター消化器外科 金村 剛志
- WS-01-4 cT4 切除不能食道扁平上皮癌に対する、化学療法+免疫チェックポイント阻害剤併用療法の短期成績  
国立がん研究センター中央病院食道外科 野崎 良子
- WS-01-5 当科における cStageIV 食道癌に対する conversion surgery の経験  
岡山大学消化器外科 野間 和広
- WS-01-6 遠隔転移を伴うステージ 4 食道癌に対する Conversion 手術の治療成績  
九州大学消化器・総合外科 中島雄一郎
- WS-01-7 食道癌に対する IO 併用療法の現状と課題  
鹿児島大学消化器外科 佐々木 健
- WS-01-8 遠隔転移を有する食道癌に対するコンバージョン手術の有用性—JCOG1314 副次的解析—  
慶應義塾大学外科(一般・消化器) 松田 諭

### WS-02 ワークショップ 2 「局所進行・再発直腸癌に対する拡大手術【Video】」

4月10日(木) 15:10~17:10 第3会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)

司会: 兵庫医科大学消化器外科学講座下部消化管外科 池田 正孝  
国立がん研究センター中央病院大腸外科 金光 幸秀

- WS-02-1 当院における他臓器合併切除を伴う局所進行直腸癌の治療成績—開腹の立場から—  
山形県立中央病院外科 深瀬 正彦
- WS-02-2 局所再発直腸癌における切除マージンと予後の関係および、R0 切除率向上のための Compartmental resection の取り組み  
がん研有明病院大腸外科 向井 俊貴
- WS-02-3 大腸癌における大動脈周囲リンパ節転移の特徴と切除の意義について(大腸癌研究会プロジェクト研究:大動脈周囲リンパ節転移の治療方針に関する研究)  
東京科学大学消化管外科 伊藤 その
- WS-02-4 Ta/TpTME アプローチによる骨盤内臓全摘術の短期治療成績  
国立がん研究センター東病院大腸外科 池田 公治
- WS-02-5 骨盤拡大手術における経会陰的内視鏡操作の手術手技および治療成績  
兵庫医科大学下部消化管外科 別府 直仁
- WS-02-6 局所進行・再発直腸癌に対する骨盤内臓全摘術 135 例の検討—Lap-PE の有用性と会陰操作併用 2-team PE の可能性について—  
名古屋大学消化器・腫瘍外科 小倉 淳司
- WS-02-7 直腸癌局所再発に対する外科治療—関わる隣接臓器合併切除の手術手技  
国立がん研究センター中央病院大腸外科 細谷 啓人

プログラム

WS-02-8 根治性と低侵襲の融合：完全鏡視下仙骨合併切除で切り拓く直腸癌局所再発治療の新時代  
大阪大学消化器外科 竹田 充伸

### WS-03 ワークショップ3「胆嚢癌に対する腹腔鏡手術の適応と実際」

4月10日(木) 13:10~15:10 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)

司会：東北医科薬科大学肝胆膵外科 片寄 友  
新潟大学消化器・一般外科 若井 俊文  
特別発言：白井聖仁会病院外科 中郡 聡夫

WS-03-1 Narrow band imaging (NBI) を用いた胆嚢漿膜面観察による胆嚢癌術中診断の有用性  
大分大学消化器・小児外科 長澤由依子

WS-03-2 T1/T2 胆嚢癌に対する至適リンパ節郭清範囲：開腹手術の後方視的検討からの考察  
新潟大学消化器・一般外科 廣瀬 雄己

WS-03-3 胆嚢癌の深達度およびリンパ節転移頻度から決定した腹腔鏡手術の適応と至適リンパ節郭清における#12c リンパ節の意義  
埼玉県立がんセンター消化器外科 小倉 俊郎

WS-03-4 再発リスクに基づく T1/T2 胆嚢癌に対する腹腔鏡手術：リンパ節転移に応じた術式選択と成績  
三重大学肝胆膵外科 野口 大介

WS-03-5 胆嚢癌に対する腹腔鏡下胆嚢悪性腫瘍手術の手術手技と手術成績の検討  
広島市立安佐市民病院外科 中川 直哉

WS-03-6 胆嚢癌に対する腹腔鏡手術の実際と課題  
長崎大学移植・消化器外科 木下 綾華

WS-03-7 腫瘍局在に着目した早期胆嚢癌疑診症例に対する内視鏡下手術の治療戦略  
佐賀大学一般・消化器外科 田中 智和

WS-03-8 胆嚢隆起性病変に対する腹腔鏡手術の適応と治療成績  
昭和大学医学部外科学講座消化器一般外科学部門 松田 和広

### WS-04 ワークショップ4「原発性自然気胸に対する治療方針」

4月10日(木) 15:10~17:10 第7会場(仙台国際ホテル 2F 平成1)

司会：山形大学第二外科 塩野 知志  
獨協医科大学呼吸器外科 前田寿美子

WS-04-1 「初回自然気胸手術を対象とした多施設前向き観察研究」のベースラインデータから読み解く日本の気胸手術  
名古屋大学呼吸器外科 門松 由佳

WS-04-2 本邦における原発性自然気胸治療の治療選択に関する実態調査  
前橋赤十字病院呼吸器外科 井貝 仁

WS-04-3 若年者原発性自然気胸の治療成績  
聖隷三方原病院呼吸器センター外科 鈴木恵理子

WS-04-4 15歳以下原発性自然気胸症例に対する治療戦略—当センターの経験から—  
市立札幌病院呼吸器外科 櫻庭 幹

WS-04-5 原発性自然気胸に対する単孔式胸腔鏡手術  
東京臨海病院呼吸器外科 山道 堯

WS-04-6 原発性自然気胸に対する当院の治療成績からみた再発予防  
国立病院三重中央医療センター呼吸器外科 川口 瑛久

WS-04-7 原発性自然気胸の術後再発予防のためのS6肺尖被覆追加の重要性  
市立札幌病院呼吸器外科 畑中 望美

WS-04-8 胸腔ドレナージ後の再膨張性肺水腫  
市立札幌病院呼吸器外科 青柳 美穂

WS-05 ワークショップ 5 「ロボット+腹腔鏡手術の Fusion Surgery」

4月10日(木) 15:10~17:10 第9会場(仙台国際ホテル 2F 平成3)

司会: 京都大学消化管外科 小濱 和貴  
東京科学大学消化管外科学分野 絹笠 祐介

- WS-05-1 Hugo RAS および hinotori を用いた胃癌に対する fusion surgery : 安全性と妥当性の検討 京都大学消化管外科 小濱 和貴
- WS-05-2 S 状結腸・直腸 S 状部痛に対するハイブリッド手術～診療費データから見るコスト削減効果～ 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 福田 敏之
- WS-05-3 ロボット支援 S 状結腸切除術における腹腔鏡手術用ステイプラーおよびハーモニック ACE インストゥルメントの有用性 国立病院大阪医療センター外科 高橋 佑典
- WS-05-4 ロボット支援下直腸癌手術における経肛門アプローチ併用の有用性と治療成績 群馬大学総合外科学消化管外科 白石 卓也
- WS-05-5 胃癌に対する DaVinci SP を用いた新しい Fusion surgery : Minimally Invasive Laparoscopic Robotic (MILAR) system の可能性 国立がん研究センター中央病院胃外科 吉川 貴己
- WS-05-6 チームの力で定型化 助手を活用した胸腔鏡下→ロボット支援下食道手術 長崎大学消化器再生医療学 金高 賢悟
- WS-05-7 Two-surgeon technique によるロボット支援下肝胆膵高難度手術 岡山大学消化器外科 高木 弘誠
- WS-05-8 内視鏡ホルダーロボットと腹腔鏡ビデオ画像プロセッサを併用した当院での腹膜透析カテーテル留置術 特定医療法人静便堂白石共立病院外科 脇山 幸大

WS-06 ワークショップ 6 「臨床応用を目指した大腸癌のトランスレーショナルリサーチ」

4月11日(金) 8:00~10:00 第3会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)

司会: 九州大学病院別府病院 三森 功士  
三重大学大学院医学系研究科消化管・小児外科 間山 裕二

- WS-06-1 大腸癌の Consensus molecular subtype 分類による新たな治療戦略立案に向けた取り組み 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 笠井 俊輔
- WS-06-2 人工知能を活用した大腸癌の遺伝子病理画像分類と外科的サンプルを活用した NGS による治療標的を同定する大腸癌 Precision Oncology の実践 川崎医科大学消化器外科 矢野 修也
- WS-06-3 変異 KRAS 大腸癌に対するトランスレーショナルリサーチ: KRAS 阻害剤の耐性克服と臨床応用への展望 信州大学消化器外科 北沢 将人
- WS-06-4 炎症・出血と癌に関する基礎研究から発展させた大腸癌手術手技への臨床応用 京都府立医科大学消化器外科 有田 智洋
- WS-06-5 大腸癌患者由来オルガノイドを用いたオキサリプラチン感受性と相同組換え修復欠損 (Homologous Recombination Deficiency) の関係の検討 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 加藤 悠人
- WS-06-6 個別化医療を推進するツールとしての、オルガノイドを用いた薬剤感受性試験 慶應義塾大学一般・消化器外科 清島 亮
- WS-06-7 局所進行直腸癌に対する TNT の奏効を予測するためのリキッドバイオプシーの有効性—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 諏訪 雄亮

プログラム

- WS-06-8 超偏極 13C-MRI による、大腸癌組織内のピルビン酸代謝 pathway の可視化と代謝特性を標的とする治療法の開発  
京都大学大学院医学研究科・医学部消化管外科学 増尾 彰彦
- WS-06-9 大腸癌腹膜播種再発予測因子としての cholinergic receptor nicotinic beta 2 subunit の有用性  
名古屋大学消化器・腫瘍外科 梅田 晋一
- WS-06-10 光受容体をターゲットとする、青色 LED による大腸癌治療法の開発  
徳島大学消化器・移植外科 良元 俊昭
- WS-07 ワークショップ7「局所進行膵癌に対する動・門脈合併切除/再建の意義」**  
4月11日(金) 13:20~15:20 第3会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)
- 司会: 富山大学学術研究部医学系消化器・腫瘍・総合外科 藤井 努  
兵庫医科大学肝胆膵外科 廣野 誠子  
特別発言: 医療法人社団全仁会東都春日部病院 木村 理
- WS-07-1 膵癌に対する門脈合併膵切除術の治療成績と再建方法の工夫  
京都大学肝胆膵・移植外科 山根 佳
- WS-07-2 膵癌に対する尾側膵切除術における門脈合併切除・再建の意義  
近畿大学病院外科肝胆膵部門 登 千穂子
- WS-07-3 門脈合併切除を伴う膵癌切除術中の門脈/上腸間膜靜脈断端の術中迅速診断の意義  
神戸大学肝胆膵外科 石田 潤
- WS-07-4 局所進行膵癌に対する動脈合併切除の手法と短期・長期成績 広島大学消化器外科 新宅谷隆太
- WS-07-5 当教室の膵臓手術における門脈・動脈合併切除再建症例の安全性の検討  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 深澤 美奈
- WS-07-6 SMA 周囲神経叢浸潤を伴う局所進行膵癌に対する Divestment/Arterial shave technique  
順天堂大学肝胆膵外科 乗松 裕
- WS-07-7 主要動脈に接触を伴う局所進行膵癌に対する arterial divestment (AD) / arterial resection (AR) の適応、手法とその成績 金沢大学肝胆膵・移植外科 牧野 勇
- WS-07-8 局所進行膵癌における動脈合併切除再建を要する膵頭十二指腸切除の肝血流を含めた周術期成績と長期予後の比較  
三重大学肝胆膵・移植外科 種村 彰洋
- WS-08 ワークショップ8「ロボット支援下による高難度肝胆膵切除術の手術手技【Video】**  
4月11日(金) 15:20~17:20 第3会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)
- 司会: 柏市立柏病院院長 田邊 稔  
岩手医科大学外科 新田 浩幸  
特別発言: 九州大学臨床・腫瘍外科 中村 雅史
- WS-08-1 高難度肝切除におけるロボット支援下手術の有用性 熊本大学消化器外科 林 洋光
- WS-08-2 ロボット肝切除における実質断端のコツ: 肝葉切除に対する Lap-CUSA との比較検討  
慶應義塾大学外科 阿部 雄太
- WS-08-3 hinotori を用いたロボット支援高難度肝胆膵切除における手術手技  
佐賀大学一般・消化器外科 井手 貴雄
- WS-08-4 Da Vinci SP を用いた肝切除~肝両葉病変への対応から高難度術式への適応まで  
藤田医科大学総合消化器外科 高原 武志

- WS-08-5 高難度肝切除におけるロボット手術の役割～胆道癌手術への適応拡大～  
名古屋市立大学消化器外科 森本 守
- WS-08-6 後腹膜アプローチを用いたロボット支援下脛体尾部切除術の手術手技  
新東京病院消化器外科 青山 紘希
- WS-08-7 Left posterior artery-first approach によるロボット支援下脛頭十二指腸切除は  
ロボットの利点を最大化する がん研有明病院肝胆膵外科 井上 陽介
- WS-08-8 ロボット肝胆膵手術安定化に向けた試行錯誤—脛体尾部切除、先天性胆道拡張  
症手術における工夫 順天堂大学肝胆膵外科 三瀬 祥弘

WS-09 ワークショップ 9 「食道癌 NAC の現状と今後」

4月12日(土) 10:00~12:00 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橋)

- 司会： 千葉大学先端応用外科 松原 久裕  
近畿大学上部消化管外科 安田 卓司  
特別発言： 桐生厚生総合病院 加藤 広行

- WS-09-1 多発リンパ節転移を有する食道扁平上皮癌こそ術前 DCF 療法が有効である：単  
一施設の傾向スコアを用いたサブグループ解析 愛知県がんセンター消化器外科部 檜垣 栄治
- WS-09-2 食道癌における術前補助化学療法 (DCF 療法) 前後の体組成変化と予後に関する  
検討 大阪国際がんセンター消化器外科 武岡 奉均
- WS-09-3 進行食道癌に対する NAC/DCF は 3 コースが必須なのか? : 早期腫瘍縮小率に  
よる治療選択 昭和大学消化器・一般外科 岸本 裕
- WS-09-4 当院における食道癌 NAC-DCF 療法の治療成績と NAC-DCF 療法+術後ニボル  
マブ補助療法の可能性 大阪国際がんセンター消化器外科 菅生 貴仁
- WS-09-5 食道扁平上皮癌に対する術前 DCF・術後ニボルマブ補助療法不応例の特徴  
がん研有明病院消化器センター消化器外科 今村 裕
- WS-09-6 進行食道扁平上皮癌に対する術前 Docetaxel+Oxaliplatin+S1 療法の第 II 相臨床  
試験の短期成績 名古屋大学消化器・腫瘍外科 清水 大
- WS-09-7 高齢食道扁平上皮癌患者に対する最適な治療戦略：多施設共同 retrospective 研  
究 岐阜大学消化器外科 佐藤 悠太
- WS-09-8 76 歳以上の高齢食道扁平上皮癌患者への NAC 施行の意義の検討  
東北大学総合外科 石田 裕嵩

WS-10 ワークショップ 10 「上部消化管腫瘍における LECS の新展開」

4月12日(土) 13:20~15:20 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橋)

- 司会： 北里大学上部消化管外科 比企 直樹  
金沢大学消化管外科 稲木 紀幸

- WS-10-1 食道粘膜下腫瘍における Minimally Invasive Hybrid Surgery の検討  
国立がん研究センター東病院食道外科 梶山 大介
- WS-10-2 噴門上の胃粘膜下腫瘍に対する腹腔鏡内視鏡合同胃局所切除術や腹腔鏡下胃局  
所切除術の安全性と有効性 虎の門病院消化器外科 柴山 亮
- WS-10-3 胃癌に対する Palliative LECS~短期および長期成績 昭和大学消化器・一般外科 山崎 公靖
- WS-10-4 当院における DLECS の安全性・根治性を高める工夫 北里大学上部消化管外科 櫻谷美貴子

プログラム

- WS-10-5 当院における十二指腸腹腔鏡内視鏡合同手術の治療成績と安全性を追求した手術の工夫  
名古屋市立大学大学院医学研究科消化器外科学 山本 誠也
- WS-10-6 当院での表在性非乳頭部十二指腸上皮性腫瘍に対する開腹十二指腸局所切除術と D-LECS の治療成績の比較、および手技の工夫  
広島大学消化器・移植外科 高畑 尚子
- WS-10-7 表在性非乳頭部十二指腸上皮性腫瘍に対する十二指腸腹腔鏡内視鏡合同手術の有効性の検討  
神戸大学食道胃腸外科 池田 太郎
- WS-10-8 表在型非乳頭部十二指腸上皮性腫瘍に対する腹腔鏡・内視鏡合同手術 (D-LECS) : 腫瘍径による比較検討  
がん研有明病院消化器センター外科 速水 克

## WS-11 ワークショップ 11 「減量代謝改善手術の適応拡大に向けて」

4月12日(土) 15:20~17:20 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橘)

司会: 岩手医科大学外科学講座 佐々木 章  
四谷メディカルキューブ減量・糖尿病外科センター 笠岡 和典

**基調講演** Metabolic & Bariatric Surgery : The Past, Present and Future

- WS-11-1 Medical Weight Loss Center, China Medical Univ. Hsinchu Hosp., Taiwan Wei Jei Lee
- WS-11-2 内科的減量を得た症例に減量・代謝改善手術は有効か  
千葉大学先端応用外科 松本 泰典
- WS-11-3 腹腔鏡下スリーブ状胃切除術後の難治性胃食道逆流症に対する新たな治療方針  
北里大学医学部下部消化管外科学 小嶋 慶太
- WS-11-4 減量代謝改善手術の適応拡大に伴い増加が予想される、腹腔鏡下スリーブ状胃切除術後 GERD に対する修正 R-Y バイパス術 (revisional R-Y gastric bypass) 10 例の経験  
淡海医療センター一般消化器外科 戸川 剛
- WS-11-5 減量・代謝改善手術による MASLD 病態改善と HbA1c の関連  
国立国際医療研究センター肝疾患研究部 南波 宏征
- WS-11-6 ブリッジ手術という減量・代謝改善手術の新たな役割  
大浜第一病院 稲嶺 進

## WS-12 ワークショップ 12 「小腸癌外科治療の現状と課題」

4月12日(土) 13:20~15:20 第3会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)

司会: 大森赤十字病院外科 橋口陽二郎  
東京大学腫瘍外科 石原聡一郎

- WS-12-1 クロウン病に合併した小腸癌の現状と課題—当院で経験した 18 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
- WS-12-2 当院における小腸癌の包括的がんゲノムプロファイリング検査の現状  
新潟大学消化器・一般外科 中野 麻恵
- WS-12-3 小腸癌切除症例における臨床的特徴の検討  
熊本大学消化器外科 中村 尋
- WS-12-4 原発性小腸癌 30 例の臨床病理学的検討  
自治医科大学消化器一般移植外科 利府 数馬
- WS-12-5 原発性小腸癌の臨床病理学的特徴と治療成績の検討  
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 前村 公也
- WS-12-6 当科における小腸腺癌の治療成績—傾向スコアマッチングを用いた大腸癌との比較—  
千葉大学先端応用外科 西岡 祐里
- WS-12-7 原発性小腸癌切除症例の臨床病理学的検討  
東北大学消化器外科 安田 有希
- WS-12-8 原発性十二指腸癌に対する至適術式と治療方針  
山口大学消化器・腫瘍外科 松井 洋人

- WS-12-9 原発性小腸腺癌に対する至適リンパ節郭清範囲と再発形式に関する検討  
 京都府立医科大学消化器外科 大和田佳歩  
 WS-12-10 外科的介入を行った原発性小腸癌の検討 大阪市立総合医療センター消化器外科 西居 孝文

**WS-13 ワークショップ 13 「閉塞性大腸癌に対する治療戦略」**

- 4月12日(土) 15:20~17:20 第3会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)  
 司会:東邦大学医療センター大橋病院外科 齊田 芳久  
 東海大学消化器外科 山本聖一郎

- WS-13-1 閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置後手術の治療成績  
 尾道総合病院外科・内視鏡外科 小野 紘輔
- WS-13-2 ステージ2, 3閉塞性大腸癌に対する大腸ステントの長期成績(プロベンシティ  
 スコア解析) 京都中部総合医療センター外科 曾我 耕次
- WS-13-3 当院における閉塞性大腸癌に対して、術前ステント留置術 Bridge to surgery  
 (BTS) を施行した66症例の術後合併症リスク因子の検討  
 杏林大学消化器・一般外科 中村 優紀
- WS-13-4 ステント留置を行った閉塞性大腸癌における術前 Prognostic nutritional index  
 の臨床的意義 がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 白鳥 広志
- WS-13-5 閉塞性大腸癌に対する bridge to surgery の短期・長期成績  
 国立病院岩国医療センター外科 谷口 文崇
- WS-13-6 当院における閉塞性大腸癌に対するステント留置症例の検討  
 高知県立幡多けんみん病院外科 桑原 道郎
- WS-13-7 カバーステントによる BTS は閉塞性大腸癌の新規治療戦略となるか?  
 日本医科大学消化器外科 松田 明久
- WS-13-8 当院での閉塞性大腸癌に対するカバードステントの有効性の評価  
 国立病院京都医療センター外科 井田 智之

**WS-14 ワークショップ 14 「併存疾患・臓器障害を有する患者への肝切除適応と成績」**

- 4月12日(土) 10:00~12:00 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)  
 司会:群馬大学総合外科学講座 調 憲  
 順天堂大学肝胆膵外科 齋浦 明夫  
 特別発言:独立行政法人労働者健康安全機構神戸労災病院外科 山本 雄造

- WS-14-1 肝切除後における持続性急性腎障害の予測因子と術後転帰  
 奈良県立医科大学消化器・総合外科 土井 駿介
- WS-14-2 心血管疾患を併存する患者に対する肝切除術 東京大学肝胆膵外科 加納 健史
- WS-14-3 高齢者における肝切除後心臓合併症に術前左房容積係数が与える影響と腹腔鏡  
 下肝切除の有効性 広島大学消化器・移植外科 難波 洋介
- WS-14-4 肝細胞癌切除患者に対する肝機能と栄養状態を反映する新しい予後指標である  
 Albumin-butyrylcholinesterase (ABC) の開発:多施設共同研究  
 広島大学消化器・移植外科 田所 剛志
- WS-14-5 「術前 ALBI スコア x 肝切除予測率」新 heatmap による肝切除適応と術式決定  
 筑波大学消化器外科 高橋 一広

プログラム

- WS-14-6 EOB-MRI による残肝予備能評価にサルコペニアの影響を加味した、胆道悪性腫瘍に対する適切な肝切除適応の検討 信州大学消化器・移植・小児外科 野竹 剛
- WS-14-7 Charlson 併存疾患指数は肝細胞癌の術後合併症と長期予後を予測する 大阪公立大学肝胆膵外科 新川 寛二
- WS-14-8 肝細胞癌切除例における NCD リスクカリキュレーターを用いた長期予後予測 群馬大学総合外科学肝胆膵外科 塚越真梨子

### WS-15 ワークショップ 15 「腋窩マネージメントの新しい方向性【International】」

4月12日(土) 8:00~10:00 第7会場(仙台国際ホテル 2F 平成1)

司会: 東北医科薬科大学乳腺・内分泌外科 鈴木 昭彦  
京都大学大学院医学研究科乳腺外科学 増田 慎三

#### 基調講演 The Magnetic Approach to Management of The Axilla

- WS-15-1 Dept. of Surgery, School of Clinical Medicine, LKS Faculty of Medicine, The Univ. of Hong Kong; HKSH Breast Surgery Centre, HongKong Ava Kwong
- WS-15-2 De-escalation of axillary surgery for breast cancer ロズウェルパーク総合がんセンター乳腺外科 高部 和明
- WS-15-3 センチネル生検も省略へ: センチネルリンパ節転移陽性例を含めた cN0 乳癌に対する非郭清+腋窩照射の長期成績 大船中央病院乳腺センター 大淵 徹
- WS-15-4 cN0/SLN 転移陽性乳癌症例における術前・術中因子を用いた高度リンパ節転移陽性予測システムの有用性 国立がん研究センター中央病院乳腺外科 村田 健
- WS-15-5 リンパ節転移陽性の乳癌における、術前化学療法後の臨床的・病理学的リンパ節転移陰性の一致に関する検討 北海道大学病院乳腺外科 押野 智博
- WS-15-6 術前化学療法を施行した臨床的リンパ節転移陽性乳癌における腋窩郭清省略の長期成績 帝京大学外科 松本 暁子
- WS-15-7 cN0 高齢者における腋窩手術省略の検討 筑波大学乳腺甲状腺内分泌外科 蒲原 玲南
- WS-15-8 腫瘍免疫微小環境から捉えた乳癌センチネルリンパ節への転移予測 大阪公立大学大学院乳腺外科 逸見 冴子

### WS-16 ワークショップ 16 「甲状腺腫瘍に対する新規治療法(手術ではロボット手術, 内視鏡, 口腔内アプローチ: Intervention (ラジオ波治療など))【International】」

4月12日(土) 10:00~12:00 第7会場(仙台国際ホテル 2F 平成1)

司会: 日本医科大学内分泌外科 杉谷 巖  
鹿児島大学乳腺甲状腺外科 中条 哲浩

- WS-16-1 縦隔内病変に対する内視鏡下甲状腺・副甲状腺手術 聖路加国際病院消化器・一般外科 横井 忠郎
- WS-16-2 カメラポートの位置による Video-assisted Neck Surgery (VANS 法) の検討 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 祐川 健太
- WS-16-3 Toward the establishment of a safe procedure for endoscopic thyroid surgery: Introduction of water jet dissection Dept. of Breast and Thyroid Surgery, Kagoshima Univ. Graduate School of Medical and Dental Science, Japan Yoshiaki Shinden

- WS-16-4 Considerations regarding intraoperative usage of near-infrared autofluorescence image during parathyroidectomy : A single-center experience  
Dept. of Transplant, Toyohashi Municipal Hosp., Japan Takaharu Nagasaka
- WS-16-5 Interventional therapy change the treatment strategy of thyroid tumor  
Thyroid Center, Showa Medical Univ. Northern Yokohama Hosp., Japan Masahide Nakano
- 基調講演** Radiofrequency Ablation of Thyroid  
WS-16-6 Univ. of Ulsan College of Medicine, Asan Medical Center, Korea Jung Hwan Baek

**WS-17 ワークショップ 17 「気管支断端瘻に対する治療戦略」**

4月12日(土) 15:20~17:20 第7会場(仙台国際ホテル 2F 平成1)

司会: 東京科学大学呼吸器外科 大久保憲一  
帝京大学医学部外科学講座 坂尾 幸則

- WS-17-1 当科における気管支断端瘻発症例に対する治療戦略の変遷 名古屋大学呼吸器外科 中村 彰太
- WS-17-2 肺悪性腫瘍術後の気管支断端瘻に伴う有瘻性膿胸に関する検討  
静岡県立静岡がんセンター呼吸器外科 早坂 一希
- WS-17-3 術後気管支断端瘻に関する多機関共同後方視的研究 (ESSG-01 BPF Study)  
聖隷三方原病院呼吸器センター外科 渡邊 拓弥
- WS-17-4 当科における気管支断端瘻治療の検討 長崎大学腫瘍外科 谷口 大輔
- WS-17-5 当院における気管支断端瘻に対する治療戦略 千葉大学呼吸器病態外科 稲毛 輝長
- WS-17-6 気管支断端瘻に対する当科の治療戦略について 兵庫医科大学呼吸器外科 黒田 鮎美
- WS-17-7 当科における気管支断端瘻症例の検討と対策 福島県立医科大学呼吸器外科 山口 光
- WS-17-8 解剖学的肺切除後気管支断端瘻に対する開窓術後に陰圧閉鎖療法を用いた早期  
治療の試み 国立病院呉医療センター・中国がんセンター呼吸器外科 三村 剛史

**WS-18 ワークショップ 18 「EVAR 後の Open conversion のタイミングと術式 【Video】」**

4月12日(土) 10:00~12:00 第8会場(仙台国際ホテル 2F 平成2)

司会: 慶應義塾大学外科 尾原 秀明  
東北大学病院総合外科 赤松大二郎

- WS-18-1 JAST2301 研究: EVAR 術後 Open Conversion 症例についての多施設共同研究  
浜松医科大学外科学第二講座 佐野 真規
- WS-18-2 EVAR 後 Type2 エンドリークによる瘤拡大症例に対する Open conversion の術  
式選択と工夫 九州大学消化器・総合外科 吉野伸一郎
- WS-18-3 EVAR 後 Open conversion—アプローチ方法と術式の工夫  
兵庫県立淡路医療センター心臓血管外科 井上 武
- WS-18-4 当院における EVAR 後に対する開腹手術の手術適応と手術術式及びその中長期  
成績についての検討 金沢大学心臓血管外科 上田 秀保
- WS-18-5 開腹と EVAR それぞれの強みを活かした AAA のトータルマネジメント  
東北大学総合外科 鈴木 峻也
- WS-18-6 当科の EVAR 後の open conversion に対する戦略  
山口大学器官病態外科・血管外科 原田 剛佑

## WS-19 ワークショップ 19 「MICS-AVR のベストアプローチとは」

4月12日(土) 13:20~15:20 第8会場(仙台国際ホテル 2F 平成2)

司会:九州大学循環器外科 塩瀬 明  
北海道大学心臓血管外科 若狭 哲

- WS-19-1 MICS-AVR 10年間の経験 さいたま赤十字病院心臓血管外科 森田 英幹
- WS-19-2 Stonehenge techniqueによる直視下 MICS AVRの有用性と視野展開の工夫  
慶應義塾大学心臓血管外科 山崎 真敬
- WS-19-3 完全鏡視下 MICS-AVRの習得方法 北播磨総合医療センター 山田 章貴
- WS-19-4 当院での endoscopic MICS AVRの取り組みと治療成績  
済生会熊本病院心臓血管外科 新富 静矢
- WS-19-5 MICS AVRのベストアプローチ 千葉西総合病院心臓血管外科 中村 喜次
- WS-19-6 右前側胸部からの完全鏡視下 AVR  
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院 伊藤 敏明
- WS-19-7 ロボット大動脈弁置換術の現状 鳥取大学心臓血管外科 吉川 泰司

## WS-20 ワークショップ 20 「Acute Care Surgery を極めるには (合併症対策と若手育成)」

4月12日(土) 15:20~17:20 第8会場(仙台国際ホテル 2F 平成2)

司会:北九州市立八幡病院外科/消化器・肝臓病センター 岡本 好司  
宮崎大学肝胆膵外科 七島 篤志

- WS-20-1 今こそ Acute Care Surgeon が求められている—社会的背景, 認定外科医取得, 問題点について—  
金沢医科大学一般・消化器外科 上田 順彦
- WS-20-2 Acute care surgeon を内包する一般外科医が日本版 Top Knife への王道である  
伊勢赤十字病院外科 佐藤 啓太
- WS-20-3 高度救命救急センター設置病院における Acute Care Surgery (ACS) 部門設立  
は Acute Care Surgeon 育成に寄与しうる 帝京大学救命救急センター 神田 智希
- WS-20-4 北海道で Acute Care Surgeon になるには 札幌東徳洲会病院外科 萩原 正弘
- WS-20-5 市中病院外科でも Acute Care Surgery 修練は可能か? 鳥取県立中央病院外科 和田 大和
- WS-20-6 当施設での Acute Care Surgeon の育成と合併症軽減への対策  
土浦協同病院外傷・Acute Care Surgery センター 阿久津智洋
- WS-20-7 合併症軽減と若手育成の観点から見た damage control surgery の役割と効果:  
当院 ACS チームの取り組み 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
- WS-20-8 非外傷性腹部救急疾患に対する Open Abdomen Management と予後不良因子  
済生会熊本病院外科 富安真二郎

## WS-21 ワークショップ 21 「胆道閉鎖症の病因に関する研究」

4月12日(土) 8:00~10:00 第9会場(仙台国際ホテル 2F 平成3)

司会:宮城県立こども病院外科 佐々木英之  
東京大学医学部小児外科 藤代 準

- WS-21-1 胆道機能再建を目指すオルガノイド研究 大阪大学大学院医学系研究科 武部 貴則
- WS-21-2 胆道閉鎖症は胆嚢の発生異常によって引き起こされる  
日本赤十字社医療センター小児外科 高見 尚平

- WS-21-3 胆管オルガノイド・線維芽細胞相互作用解析を起点とした胆道閉鎖症の分子病態解明  
Cincinnati Children's Hosp. Medical Center 小西健一郎
- WS-21-4 in vitro 解析のための胆道閉鎖症患者の胆管細胞培養法の確立  
京都府立医科大学小児外科 嶋村 藍
- WS-21-5 iPS 細胞を用いた胆道閉鎖症病態解明へ向けた研究の現状と課題  
獨協医科大学上部消化管外科 鈴木 完
- WS-21-6 胆道閉鎖症の病因究明に対する多施設共同研究体制強化の提案  
霧島市立医師会医療センター 連 利博
- WS-21-7 本邦における胆道閉鎖症の病因研究は breakthrough を創れるのか？  
千葉県こども病院外科 齋藤 武

**WS-22 ワークショップ 22 「がん免疫療法・がんゲノム医療へ展開するトランスレーショナルリサーチの最前線」**

4月12日(土) 13:20~15:20 第9会場(仙台国際ホテル 2F 平成3)

司会：淳風会健康管理センター倉敷 山口 佳之  
福島県立医科大学消化管外科 河野 浩二

**基調講演** Reprograming The Immune Microenvironment of Liver Cancers to Enhance Immunotherapy

- WS-22-1 Massachusetts General Hosp. and Harvard Medical School, Boston, USA Dan G. Duda
- WS-22-2 空間トランスクリプトーム解析を用いた潰瘍性大腸炎関連痛マウスモデルの発癌過程における癌-間質相互作用の解明  
大阪公立大学大学院消化器外科 楠 由希奈
- WS-22-3 上部消化管癌における liquid biopsy を用いた抗 PD-1 療法のバイオマーカー開発について  
福島県立医科大学消化管外科学講座 三村 耕作
- WS-22-4 腫瘍融解アデノウイルス製剤の免疫賦活薬としての有用性と免疫チェックポイント阻害剤との複合免疫療法の可能性  
岡山大学消化器外科 黒田 新士
- WS-22-5 scRNA-seq を用いた食道癌 cancer-associated fibroblasts の不均一性の解明  
九州大学臨床腫瘍外科 孫 起和
- WS-22-6 下部直腸癌側方リンパ節転移予測を目的とした放射線画像-組織遺伝子複合パネルの開発  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 藤本 浩輔
- WS-22-7 小児固形悪性腫瘍根絶を目的とした NK 細胞様 CD3 陰性細胞 (GAIA-102) 治療の開発  
九州大学小児外科 川久保尚徳
- WS-22-8 ヘリコバクター・ピロリ感染胃炎のゲノムおよびトランスクリプトーム解析  
蛍水会名戸ヶ谷病院 岸上 史士

**WS-23 ワークショップ 23 「外科医が開発する医療機器」**

4月12日(土) 15:20~17:20 第9会場(仙台国際ホテル 2F 平成3)

司会： 東京大学心臓外科 小野 稔  
国立がん研究センター東病院大腸外科 伊藤 雅昭

- WS-23-1 機械学習とアルゴリズムにより構築した術中注視点推定と術野妨害認識システムによる拡大術野の自動撮影システム  
東京大学肝胆膵外科 伊藤 橋司

- WS-23-2 hinotori™サージカルロボットシステム産学連携開発の経験と今後の方向性—遠隔手術プラットフォームと Surgical Intelligence™ Banking への期待—  
藤田医科大学総合消化器外科・高度情報医療外科学共同研究講座 須田 康一
- WS-23-3 AI を用いた Total Navigation Surgery—IC チャットボット・大腸癌リンパ節転移診断・手術動画タイムライン評価・手術難易度予測—  
東京女子医科大学消化器・一般外科 番場 嘉子
- WS-23-4 蛍光スペクトル測定プローブを搭載した内視鏡手術システムの開発  
北海道大学消化器外科 II 海老原裕磨
- WS-23-5 大腸外科医による医療機器開発  
国立がん研究センター東病院医療機器開発推進部門 長谷川 寛
- WS-23-6 外科医主導によるクラス IV 医療機器開発～医工連携・知財戦略の重要性～  
自治医科大学消化器一般移植外科 兼田 裕司
- WS-23-7 Head-up で行うマイクロサージャリー～4K-3D 蛍光ビデオ顕微鏡の開発, 上市, 市場拡大まで～  
金沢大学肝胆膵・移植外科 八木真太郎
- WS-23-8 外科医起業による XR, AI, Metaverse 医療機器開発の秘訣と社会的意義:  
Holoeys MD の SaMD 認証, 加算, デジタル革新, 働き方改革  
帝京大学沖永総合研究所 杉本 真樹

## Young overseas session

### YO Young overseas session

4月11日(金) 10:00~11:00 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 国際医療福祉大学大学院医学研究科 矢永 勝彦  
京都大学医学部附属病院 湊谷 謙司

- YO-1[A] The Tumor Immune Microenvironment's Role in Driving Dysplastic Progression in Pancreatic Cystic Neoplasms  
Dept. of Surgery, Univ. of California San Francisco, USA Ajay V. Maker
- YO-2[G] A new gold standard? Impact of broad-spectrum penicillin-based antibiotic prophylaxis on outcome after pancreatoduodenectomy  
—results of a systematic review and meta-analysis (PROSPERO CRD42024559197)  
Dept., of General, Visceral and Transplant Surgery, Heidelberg Univ. Hosp., Heidelberg, Germany Thomas Hank
- YO-3[C] Leveling the Playing Field for Laparoscopy : The Impact of a Low-Cost Simulation-Based Training Tool in Cameroon  
Pan-African Academy of Christian Surgeons Baptist Institute of Health Sciences Mbingo Baptist Hosp., Cameroon Blessing Ngoin. Ngam
- YO-4[C] Impact of Diagnostic Delays on Esophageal Cancer Outcomes in Malawi : A Prospective Cohort Study  
Malamulo Hosp., Malawi Joseph Mkandawire
- YO-5[C] Gasless laparoscopic surgery in Kenya : Experiences from the first 100 cases  
COSECSA (College of Surgeons of East, Central and Southern Africa), Kenya Maurice Bruno Muriuki Mugao
- YO-6[I] Total Neoadjuvant Therapy in Locally Advanced Rectal Cancers - A Single Center Prospective Observational Study  
Sher-I-Kashmir Institute of Medical Sciences, Srinagar, J&K, India Mohib ul Farooq Jan
- YO-7[I] A Prospective Observational Study to Compare Surgeon-Reported Outcomes in Extended View Totally Extraperitoneal (eTEP) Repair vs. Totally Extraperitoneal (TEP) Repair for Inguinal Hernia.  
All India Institute of Medical Sciences, Patna, India Aayush Bhadani
- YO-8[I] Randomized control study to compare the outcomes (assessing flap vascularity) using indocyanine green dye and needle prick method in patients undergoing breast surgery  
Vardhman Mahavir Medical College and Safdarjung Hosp., India Hrishikesh M S

プログラム

## モーニングセミナー

### MS-01 モーニングセミナー 1

4月11日(金) 7:00~7:45 第8会場(仙台国際ホテル 2F 平成2)

(共催:ギリアド・サイエンシズ株式会社)

司会:大阪大学大学院医学系研究科乳腺・内分泌外科 島津 研三

「基礎と臨床から紐解くトロデルビの位置付け」 大阪公立大学大学院乳腺外科学 柏木伸一郎

### MS-02 モーニングセミナー 2

4月12日(土) 7:00~7:45 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

(共催:ミヤリサン製薬株式会社)

司会:和歌山県立医科大学外科学第2講座 川井 学

「消化器疾患に対する周術期リハビリテーション診療」

広島大学病院リハビリテーション科 三上 幸夫

## ランチョンセミナー

### LS-01 ランチョンセミナー 1

4月10日(木) 12:00~12:50 第1会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 大ホール)

(共催:ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社)

「チーム医療を追求したロボット支援胃腸手術」

司会:獨協医科大学上部消化管外科 小嶋 一幸

LS-01-1

京都大学大学院医学研究科・医学部消化管外科学 小濱 和貴

LS-01-2

大阪国際メディカル&サイエンスセンター大阪けいさつ病院消化器外科 大森 健

### LS-02 ランチョンセミナー 2

4月10日(木) 12:05~12:55 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)

(共催:インテュイティブサージカル合同会社)

「次世代に伝えたい ダビンチ手術の基礎 ~技術認定を踏まえて~」

司会:東京科学大学消化管外科学分野 絹笠 祐介

LS-02-1 「胃がん手術の手技と指導」

竹田綜合病院外科・小児外科・肛門科 絹田 俊爾

LS-02-2 「大腸がん手術の手技と指導」

東京科学大学消化管外科学分野 花岡まりえ

### LS-03 ランチョンセミナー 3

4月10日(木) 12:00~12:50 第3会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)

(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:大阪大学大学院医学系研究科外科科学講座消化器外科学 土岐祐一郎

「外科医が考える進行・再発食道がん薬物療法」

東京大学大学院医学系研究科臓器病態外科学分野消化管外科学 馬場 祥史

LS-04 ランチョンセミナー 4

4月10日(木) 12:05~12:55 第4会場(仙台国際センター(会議棟) 3F 白檀)

(共催:武田薬品工業株式会社)

司会:東北大学大学院医学系研究科外科病態学講座小児外科学分野 和田 基

「Breakthroughs in the management of children and adults with intestinal failure: Pushing the limits of what we can achieve」

UNMC Dept. of Surgery, Div of Transplant Surgery/Intestinal Rehabilitation Program, UNMC, USA David F Mercer

LS-05 ランチョンセミナー 5

4月10日(木) 12:00~12:50 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)

(共催:コヴィディエンジャパン株式会社)

「消化管手術におけるステープラーの最適解~考えるステープラーと手術を考える~」

司会:北里大学医学部外科 比企 直樹

LS-05-1

国立がん研究センター中央病院胃外科 吉川 貴己

LS-05-2

がん研有明病院消化器センター大腸外科 山口 智弘

LS-06 ランチョンセミナー 6

4月10日(木) 12:05~12:55 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

(共催:MSD株式会社)

「胆道癌薬物治療の最新 Topics~ベムプロリズマブ+GC療法~」

司会: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-06-1 「胆道癌薬物療法~ICI時代の新たな選択肢~」

国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科 森實 千種

LS-06-2 「外科から見た胆道癌治療の展望と期待~KEYNOTE-966の使いどころを考える~」

大阪大学大学院医学系研究科消化器外科学 小林 省吾

LS-07 ランチョンセミナー 7

4月10日(木) 12:00~12:50 第7会場(仙台国際ホテル 2F 平成1)

(共催:株式会社アムコ)

「トライポラの魅力~モノポラ・バイポラに続く次世代エネルギーデバイスの登場~」

司会:社会医療法人大阪国際メディカル&サイエンスセンター  
大阪けいさつ病院消化器外科 竹政伊知朗

LS-07-1 「胃がんにおける TriSect の使用経験」

藤田医科大学病院/藤田医科大学医学部先端ロボット・内視鏡手術学講座 宇山 一郎

LS-07-2 「TriSect を使用した横行結腸癌に対するリンパ節郭清」

関西医科大学下部消化管外科学講座 渡邊 純

LS-08 ランチョンセミナー 8

4月10日(木) 12:05~12:55 第8会場(仙台国際ホテル 2F 平成2)

(共催:株式会社ツムラ)

司会:北海道大学大学院医学研究院消化器外科学教室 II 平野 聡

「がん漢方~周術期管理から抗がん剤の副作用対策まで~」

芝大門 いまづクリニック 今津 嘉宏

LS-09 ランチョンセミナー 9

4月10日(木) 12:00~12:50 第9会場(仙台国際ホテル 2F 平成3)

(共催:日本ストライカー株式会社)

「手術精度を極める Technique と Technology の融合 —領域横断—」

司会:金沢大学 稲木 紀幸

LS-09-1 「1788で魅せる慶應 Method」

慶應義塾大学 川久保博文

LS-09-2 「1788を駆使した近大 Method」

近畿大学 川村純一郎

LS-10 ランチョンセミナー 10

4月10日(木) 12:05~12:55 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

(共催:中外製薬株式会社)

司会:東京科学大学大学院医歯学総合研究科総合外科学分野 有賀 智之

「HER2陽性乳癌における治療選択肢の拡大~フェスゴが臨床現場に

与えた影響を探る~」

慶應義塾大学医学部一般・消化器外科 林田 哲

LS-11 ランチョンセミナー 11

4月10日(木) 12:00~12:50 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

(共催:ソルベタム合同会社)

司会:市立長浜病院 高折 恭一

「ERASのための鎮痛と体温管理システム」

東北大学大学院医学系研究科外科病態学講座麻酔科学・周術期医学 山内 正憲

LS-12 ランチョンセミナー 12

4月10日(木) 12:05~12:55 第12会場(ウェスティンホテル仙台 25F 月)

(共催:カールストルツ・エンドスコーピー・ジャパン株式会社/エム・シー・メディカル株式会社)

「開腹でも低侵襲でも蛍光ガイドで正確な肝切除」

司会:京都大学医学部附属病院肝胆膵・移植外科/小児外科 波多野悦朗

LS-12-1

佐賀大学医学部一般・消化器外科 井手 貴雄

LS-12-2

大阪公立大学大学院外科学講座肝胆膵外科学 石沢 武彰

LS-13 ランチョンセミナー 13

4月10日(木) 12:00~12:50 第13会場(ウェスティンホテル仙台 25F 雅)

〈共催: コニカミノルタ REALM 株式会社〉

司会: 横浜市立大学大学院医学研究科消化器・腫瘍外科学 遠藤 格

「~このセミナーで基本の全てが分かる~忙しい外科医のためのがんゲノム医療  
基礎セミナー」

横浜市立大学附属病院がんゲノム診断科 加藤 真吾

LS-14 ランチョンセミナー 14

4月10日(木) 12:05~12:55 第14会場(ウェスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

〈共催: ファイザー株式会社〉

司会: 東北大学大学院医学系研究科乳腺・内分泌外科学分野 石田 孝宣

「進行再発乳癌における最善の治療アウトカム実現を目指して~CDK4/6 阻害剤  
RWE から学ぶ治療戦略~」

京都大学大学院医学研究科外科学講座乳腺外科学  
/名古屋大学大学院医学系研究科乳腺内分泌外科 増田 慎三

LS-15 ランチョンセミナー 15

4月11日(金) 12:10~13:00 第1会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 大ホール)

〈共催: ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社〉

「組織との対話でわかるステイブルのベストチョイス—縫合不全ゼロをめざした直腸癌手術—」

司会: 大分大学医学部消化器・小児外科学講座 猪股 雅史

LS-15-1

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-15-2

国立がん研究センター中央病院大腸外科 塚本 俊輔

LS-16 ランチョンセミナー 16

4月11日(金) 12:15~13:05 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橘)

〈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〉

「外科医の視点から HER2 陰性胃癌治療に求めること」

司会: 静岡県立静岡がんセンター胃外科 寺島 雅典

LS-16-1 「外科医が考える新時代の化学療法とロボット手術」

東京科学大学消化管外科学分野 徳永 正則

LS-16-2 「長期データに基づく胃がん1次治療の現状と可能性」

群馬大学大学院消化管外科学 佐伯 浩司

## LS-17 ランチョンセミナー 17

4月11日(金) 12:10~13:00 第3会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)

(共催:株式会社メディカロイド/シスメックス株式会社)

「エキスパートによるロボット支援手術の Knowledge share」

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

国立がん研究センター中央病院食道外科 大幸 宏幸

LS-17-1

藤田医科大学岡崎医療センター消化器外科 諸原 浩二

LS-17-2

関西医科大学上部消化管外科学講座 山崎 誠

## LS-18 ランチョンセミナー 18

4月11日(金) 12:15~13:05 第4会場(仙台国際センター(会議棟) 3F 白樺)

(共催:武田薬品工業株式会社)

司会:獨協医科大学外科学(下部消化管)講座 水島 恒和

「短腸症候群のカテーテル関連血流感染症(CRBSI)と薬物治療」

東北大学病院総合外科 渡辺 和宏

## LS-19 ランチョンセミナー 19

4月11日(金) 12:10~13:00 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)

(共催:コヴィディエンジャパン株式会社)

「Hugo™の独自性とその真価~術者が語るラーニングカーブの先~」

司会:大阪赤十字病院 坂井 義治

LS-19-1

京都大学大学院医学研究科消化管外科 久森 重夫

LS-19-2

虎の門病院消化器外科 戸田 重夫

## LS-20 ランチョンセミナー 20

4月11日(金) 12:15~13:05 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

(共催:第一三共株式会社)

司会:山梨大学医学部外科学講座第一教室 市川 大輔

「胃癌治療ガイドライン第7版のポイントとHER2陽性胃癌に対する最新治療戦略」

東邦大学名誉教授 島田 英昭

## LS-21 ランチョンセミナー 21

4月11日(金) 12:10~13:00 第7会場(仙台国際ホテル 2F 平成1)

(共催:日本イーライリリー株式会社)

「乳がん患者さんの未来を描く, オンコプラスチックサージャリーと薬物療法」

司会:東海大学医学部外科学系乳腺・腫瘍科学 新倉 直樹

LS-21-1

社会医療法人敬愛会中頭病院 座波 久光

LS-21-2

神奈川県立がんセンター乳腺外科 山中 隆司

LS-22 ランチョンセミナー 22

4月11日(金) 12:15~13:05 第8会場(仙台国際ホテル 2F 平成2)

〈共催:株式会社ヤクルト本社〉

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

「高難度手術における腸管免疫を意識した周術期管理~シンバイオティクスの活用~」

九州大学大学院医学研究院消化器・総合外科学分野 吉住 朋晴

LS-23 ランチョンセミナー 23

4月11日(金) 12:10~13:00 第9会場(仙台国際ホテル 2F 平成3)

〈共催:オリパスマーケティング株式会社〉

「低侵襲胃癌手術の現在と未来 ~日本と韓国の視点から~

The Present and Future of Minimally Invasive Gastric Cancer Surgery

—Perspectives from Japan and Korea—」

司会:慶應義塾大学医学部一般・消化器外科 北川 雄光

LS-23-1

National Cancer Center, Korea Han-Kwang Yang

LS-23-2

国立がん研究センター東病院胃外科 木下 敬弘

LS-24 ランチョンセミナー 24

4月11日(金) 12:15~13:05 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

〈共催:MSD株式会社〉

司会:名古屋市立大学大学院医学研究科乳腺外科学分野 遠山 竜也

「トリプルネガティブ乳癌の周術期治療:KN-522 試験の成果と実臨床への応用」

北海道大学病院乳腺外科 高橋 将人

LS-25 ランチョンセミナー 25

4月11日(金) 12:15~13:05 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

〈共催:中外製薬株式会社〉

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

LS-25-1 「BR 肝細胞癌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 2025—」

国家公務員共済組合連合会虎の門病院消化器外科

進藤 潤一

LS-25-2 「肝細胞癌トータルマネージメント時代における外科治療の位置づけ」

九州大学大学院消化器・総合外科

伊藤 心二

**LS-26 ランチョンセミナー 26**

4月11日(金) 12:10~13:00 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

(共催: アステラス製薬株式会社)

司会: 帝京大学医学部外科学講座 深川 剛生

LS-26-1 「胃癌コンバージョン手術(MIS)の最前線」

大阪大学大学院医学系研究科外科学講座消化器外科学 黒川 幸典

LS-26-2 「バイオマーカーが切り拓く胃がん外科治療」

大阪急性期・総合医療センター消化器外科 藤谷 和正

**LS-27 ランチョンセミナー 27**

4月11日(金) 12:15~13:05 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

(共催: アストラゼネカ株式会社 メディカル本部)

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

「進化する胃癌周術期治療と新たな課題への挑戦」

大阪国際がんセンター消化器外科 柳本 喜智

**LS-28 ランチョンセミナー 28**

4月12日(土) 12:15~13:05 第1会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 大ホール)

(共催: 日本イーライリリー株式会社)

「乳がん治療におけるアプローチ～外科治療と薬物療法～」

司会: 九州大学病院乳腺外科 久保 真

LS-28-1

岡山大学病院乳腺・内分泌外科 枝園 忠彦

LS-28-2

大谷しょういちろう乳腺クリニック 大谷彰一郎

**LS-29 ランチョンセミナー 29**

4月12日(土) 12:20~13:10 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橘)

(共催: BeiGene Japan 合同会社)

司会: 大阪国際がんセンター消化器外科 宮田 博志

「進行・再発食道癌一次治療における新たな治療戦略」

神奈川県立がんセンター消化器外科 尾形 高士

LS-30 ランチョンセミナー 30

4月12日(土) 12:15~13:05 第3会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)

(共催:テルモ株式会社)

「Cutting edge approaches in colorectal surgery」

司会:東京大学腫瘍外科 石原聡一郎

LS-30-1 「TNT 後のロボット支援直腸がん手術に対する当院の取組み」

静岡県立静岡がんセンター大腸外科 塩見 明生

LS-30-2 「da Vinci SP による大腸がん手術と癒着防止の試み」

埼玉医科大学国際医療センター下部消化管外科 平能 康充

LS-31 ランチョンセミナー 31

4月12日(土) 12:15~13:05 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)

(共催:コヴィディエンジャパン株式会社)

「外科医の右手, 超音波凝固切開装置を極める~原理原則と匠の技の伝承~」

司会:大阪国際メディカル&サイエンスセンター大阪けいさつ病院消化器外科 大森 健

関西医科大学下部消化管外科学講座 渡邊 純

LS-31-1

静岡県立静岡がんセンター肝・胆・膵外科 蘆田 良

LS-31-2

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-32 ランチョンセミナー 32

4月12日(土) 12:20~13:10 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

(共催:株式会社庄内クリエート工業)

司会:東北大学大学院消化器外科学 海野 倫明

「今こそ、腫瘍外科医に知って欲しい!ハイパーサーミア」

国家公務員共済組合連合会東海病院外科 山本 竜義

LS-33 ランチョンセミナー 33

4月12日(土) 12:15~13:05 第7会場(仙台国際ホテル 2F 平成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~」

司会: 岐阜大学医学部附属病院呼吸器外科 岩田 尚

国際医療福祉大学成田病院呼吸器外科 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

LS-33-1

国立がん研究センター中央病院呼吸器外科 渡辺 俊一

LS-33-2

藤田医科大学岡崎医療センター呼吸器低侵襲外科 須田 隆

## LS-34 ランチョンセミナー 34

4月12日(土) 12:20~13:10 第8会場(仙台国際ホテル 2F 平成2)

(共催:株式会社メディコン)

「鼠径部ヘルニアガイドラインやエビデンスに基づいた手術戦略

～リヒテンシュタイン法と腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術(TAPP法)～」

司会:東北ろうさい病院外科名誉院長 徳村 弘実

LS-34-1

東京慈恵会医科大学附属第三病院外科 諏訪 勝仁

LS-34-2

倉敷中央病院外科 長久 吉雄

## LS-35 ランチョンセミナー 35

4月12日(土) 12:15~13:05 第9会場(仙台国際ホテル 2F 平成3)

(共催:株式会社 LivsMed Japan)

「限界を超える鉗子“ArtiSential”の可能性」

司会:大分大学 北野 正剛

LS-35-1

京都大学大学院医学研究科消化管外科学 小濱 和貴

LS-35-2

名古屋市立大学医学部附属西部医療センター消化器外科 高橋 広城

## LS-36 ランチョンセミナー 36

4月12日(土) 12:20~13:10 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

(共催:ノーベルファーマ株式会社/株式会社メディバルホールディングス)

「外科医が知っておきたい! 周術期栄養治療」

司会:山形大学医学部附属病院第一外科 元井 冬彦

LS-36-1 「肝胆膵外科医のための周術期の栄養治療」

東北大学大学院消化器外科学 伊関 雅裕

LS-36-2 「知っておくといいかもしれない周術期の栄養治療」

千葉県がんセンター 鍋谷 圭宏

## LS-37 ランチョンセミナー 37

4月12日(土) 12:15~13:05 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

(共催:MSD株式会社)

司会:国立大学法人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

「IO治療とConversion手術経験から見えてきたこれからの進行食道癌治療とは」

国立大学法人大阪大学大学院医学系研究科消化器外科学 牧野 知紀

## LS-38 ランチョンセミナー 38

4月12日(土) 12:20~13:10 第12会場(ウェスティンホテル仙台 25F 月)

(共催:株式会社メディカロイド/シスメックス株式会社)

「私ならこうする, hinotori™肝胆膵手術」

司会: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-38-1

東京大学肝・胆・膵外科, 人工臓器・移植外科 河口 義邦

LS-38-2

藤田医科大学総合消化器外科学 小島 正之

LS-39 ランチョンセミナー 39

4月12日(土) 12:15~13:05 第13会場(ウェスティンホテル仙台 25F 雅)

〈共催:大鵬薬品工業株式会社 メディカルアフエアーズ部〉  
司会:東北大学大学院・医学系研究科臨床腫瘍学分野 川上 尚人

「消化器癌におけるがん遺伝子パネル検査と個別化治療への期待」

京都大学大学院医学研究科腫瘍内科学 松原 淳一

LS-40 ランチョンセミナー 40

4月12日(土) 12:20~13:10 第14会場(ウェスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

〈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

「乳癌周術期治療のベストプラクティス」

筑波大学医学医療系乳腺・甲状腺・内分泌外科 坂東 裕子

## イブニングセミナー

ES-01 イブニングセミナー 1

4月10日(木) 17:20~18:10 第7会場(仙台国際ホテル 2F 平成1)

〈共催:Holoeyes 株式会社〉

「VR 仮想現実/AR 拡張現実による消化器肝胆膵手術アシスト」

司会: 帝京大学沖永総合研究所 Innovation Lab 杉本 真樹  
昭和大学医学部外科学講座消化器・一般外科学部門 青木 武士

ES-01-1 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 前田 晋平  
ES-01-2 福岡大学病院消化器外科 内藤 滋俊  
ES-01-3 鹿児島市立病院消化器外科 前村 公成

ES-02 イブニングセミナー 2

4月10日(木) 17:20~18:10 第13会場(ウェスティンホテル仙台 25F 雅)

〈共催:朝日インテック J セールズ株式会社〉

「手術支援ロボット ANSUR の可能性」

司会:名古屋市立大学消化器外科学 瀧口 修司

ES-02-1 「手術ロボット ANSUR が紡ぐ効率化と教育の革新~外科手術の新時代への挑戦~」  
名古屋市立大学消化器外科学 鈴木 卓弥  
ES-02-2 松波総合病院外科 木村 真樹

## サージカルフォーラム

## SF-001 サージカルフォーラム (1) 「胃・栄養・運動」

4月10日(木) 10:00~11:00 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橘)

司会: 京都第一赤十字病院 大辻 英吾

- SF-001-1 経口栄養剤による胃癌術後経口摂取カロリー上昇に関する単群前向き研究  
新潟大学消化器・一般外科 市川 寛
- SF-001-2 当科における胃癌周術期栄養・運動介入によるアウトカム 市立豊中病院外科 川瀬 朋乃
- SF-001-3 InBody770を用いた筋肉量測定による低侵襲胃癌手術の術後合併症予測  
藤田医科大学総合消化器外科 芹澤 朗子
- SF-001-4 高齢者フレイル胃癌患者における栄養・運動リハビリの意義: 短期・長期成績  
改善を目指した取り組み 徳島大学外科学 高須 千絵
- SF-001-5 胃癌術前の内臓脂肪面積/骨格筋面積比の予後の検討  
山口大学大学院医学系研究科消化器・腫瘍外科 兼定 弦
- SF-001-6 がん悪液質を伴う進行胃癌一次化学療法症例においてエイコサペンタエン酸強化栄養剤補助により栄養指標やがん悪液質は改善するか~多施設共同第II相試験の結果から~  
大阪警察病院消化器外科 西川 和宏
- SF-001-7 胃癌患者におけるオステオペニア・サルコペニアと術式・再建方法との関係  
九州大学消化器・総合外科 龍神圭一郎
- SF-001-8 Osteosarcopeniaが胃癌術後短期・長期成績に与える影響 熊本大学消化器外科 椿原 拓樹

## SF-002 サージカルフォーラム (2) 「外科学全般-ダイバーシティ」

4月10日(木) 10:00~11:00 第3会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)

司会: 松戸市立総合医療センター小児外科 武之内史子

- SF-002-1 さあ、急ぎましょう、改善を—女性外科医の心と体、そしてミッションのために  
三楽病院外科 根東 順子
- SF-002-2 女性消化器外科医がSurgeon-scientistとして働き続けるために必要な労働環境  
とは 東京大学医学研究所外科 向山 順子
- SF-002-3 アンケートから見た当院の若手女性外科医の“本音”  
聖路加国際病院消化器・一般外科 三本松穂子
- SF-002-4 米国での妊娠・出産、子育てを経験した女性外科医が考える「安心できる労働  
環境」とは 東北大学消化器外科 村上 恵
- SF-002-5 女性心臓血管外科の労働環境と課題—心臓血管外科学会 U40 女性医師プロジェ  
クトによるアンケート結果より— 横浜市立大学外科治療学心臓血管外科学 森 佳織
- SF-002-6 外科医の妊娠期における手術参加についての検討  
国立病院福岡東医療センター外科 小齊侑希子
- SF-002-7 若手心臓血管外科医師へのアンケートから見える働き方改革の現状と課題  
熊本市市民病院小児心臓外科、心臓血管外科学会 U-40 九州神沖支部 岩橋 啓介
- SF-002-8 神戸大学外科キャリアサポートセンターの設立~働き方改革時代における外科  
の将来展望~ 神戸大学肝胆膵外科 小松 昇平

SF-003 サージカルフォーラム (3) 「胆道-全般」

4月10日(木) 10:00~11:00 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)

司会: 信州大学消化器・移植・小児外科 副島 雄二

- SF-003-1 遠位胆管癌における術前 CT 画像ならびに腫瘍マーカーを用いた予後層別化の  
取り組み 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 加藤 智敬
- SF-003-2 十二指腸乳頭部癌におけるリンパ節転移形式と予後 北海道大学消化器外科 II 松井 あや
- SF-003-3 胆道癌症例における術中腹腔洗浄細胞診陽性の意義の検討  
がん研有明病院消化器センター肝胆膵外科 柴田 祥之
- SF-003-4 胆嚢癌と良性疾患の鑑別における栄養免疫学的指標の臨床的有用性  
熊本大学消化器外科 小川 大輔
- SF-003-5 pStageII, pStageIII 胆嚢癌の術後補助化学療法の成績及び適応の検討  
新潟大学消化器・一般外科 河内 裕介
- SF-003-6 切除不能または再発胆道癌に対するゲムシタビン/シスプラチン/デュルバルマ  
ブ療法とゲムシタビン/シスプラチン/S-1 療法の臨床成績  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 芝本 純
- SF-003-7 切除後再発胆道癌に対する Durvalumab 併用療法の短期治療成績  
藤田医科大学総合消化器外科 三井 哲史
- SF-003-8 教育カリキュラムに基づいたアニマルラボの試みと成果  
がん・感染症センター都立駒込病院肝胆膵外科 脊山 泰治

SF-004 サージカルフォーラム (4) 「膵臓-基礎-1」

4月10日(木) 8:00~9:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 秋田大学消化器外科学講座 有田 淳一

- SF-004-1 膵癌腹膜播種に対する光免疫療法のターゲット探索と新規治療法の開発  
関西医科大学胆膵外科学講座 松井 雄基
- SF-004-2 膵癌周囲微小環境における Complement Factor B の免疫抑制作用と新規治療標  
的としての可能性 千葉大学臓器制御外科 周 達仁
- SF-004-3 C5a-C5aR1 axis をターゲットとした膵癌に対する新規補体免疫療法の開発  
千葉大学臓器制御外科 江藤亮太郎
- SF-004-4 IL-1/NF- $\kappa$ B シグナルを介した膵癌転移能、浸潤能、化学療法耐性化メカニズ  
ムの解明 名古屋市立大学消化器外科 傳田 悠貴
- SF-004-5 パブリックデータを利用した膵癌関連線維芽細胞内の遺伝子変化及び膵癌治療  
九州大学臨床・腫瘍外科 東島 亘宏
- SF-004-6 膵癌における Tmprss4 を標的とした新規治療の可能性  
国立病院呉医療センター・中国がんセンター外科 田妻 昌
- SF-004-7 低酸素環境での初代培養により、新しい CAF subtype を同定することに成功した  
筑波大学消化器外科・臓器移植外科 小松崎修平
- SF-004-8 KRAS G12D 阻害剤 + MEK 阻害剤 + JAK 阻害剤の 3 剤併用療法是膵癌細胞に対  
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

プログラム

## SF-005 サージカルフォーラム (5) 「膵臓-基礎-2」

4月10日(木) 9:00~10:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 奈良県立医科大学消化器・総合外科 庄 雅之

- SF-005-1<sup>Y</sup> 膵臓における CD44v6 陽性細胞外小胞の予後予測に関する検討~Nano-Flow Cytometry 解析によるアプローチ~ 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 植松 陽介
- SF-005-2 門脈血を用いた膵臓肝転移に特徴的な miRNA profile の同定と機能解析 大阪大学消化器外科 宮原 智
- SF-005-3 膵臓組織検体およびリキッドバイオプシーからのゲノム解析による化学療法治療効果判定の試み 東京慈恵会医科大学肝胆膵外科 柳垣 充
- SF-005-4 末梢血リキッドバイオプシーによる CTC 検出の意義と膵臓治療における免疫チェックポイント阻害薬応用の可能性 りんくう総合医療センター外科 種村 匡弘
- SF-005-5 膵臓分子サブタイプ関連遺伝子エクソソームリキッドバイオプシーによる FOLFIRINOX 効果予測 奈良県立医科大学消化器・総合外科 中村 広太
- SF-005-6 膵臓を対象とした血漿中 microRNA の Next-generation sequence 解析とバイオマーカー探索 千葉県がんセンター肝胆膵外科 石毛 文隆
- SF-005-7 膵臓症例における尿中 exosome microRNA 発現解析から分かること 名古屋大学消化器・腫瘍外科 林 真路
- SF-005-8 膵臓におけるリキッドバイオプシー 自治医科大学さいたま医療センター一般消化器外科 渡部 文昭

## SF-006 サージカルフォーラム (6) 「膵臓-基礎-3」

4月10日(木) 10:00~11:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 愛知医科大学外科学講座(腎移植外科) 小林 孝彰

- SF-006-1 膵臓に対する集学的治療成績向上のための経時的 circulating tumor DNA (ctDNA) 測定の有用性を検証する前向き観察研究 和歌山県立医科大学第二外科 北畑 裕司
- SF-006-2 膵臓患者における血漿中 miR-370 発現と ctDNA 発現の予後予測バイオマーカーとしての有用性 広島大学大学院医系科学研究科外科学 原田 拓光
- SF-006-3 低酸素樹立オルガノイド, 空間トランスクリプトーム解析を用いた膵臓腫瘍内不均一性の解明 筑波大学消化器外科・臓器移植外科 中橋 宏充
- SF-006-4 がんゲノム医療を考慮した膵臓におけるトランスレーショナルリサーチ~抗腫剤耐性と新規分子標的薬の開発 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 松尾 洋一
- SF-006-5 DNA 解析と RNA 解析による膵臓における術前化学療法と放射線療法の影響の解明 理化学研究所生命医学研究センター 大川 裕貴
- SF-006-6 漢方薬による膵手術後の病態改善—腸内細菌叢変化と KAMPomics (メタボロミクス) 解析より— 山梨大学第一外科 河野 寛
- SF-006-7 切除可能膵臓の術後予後予測マーカーとしての SLC7A11 とグルタチオン経路の有用性: ヒト臨床組織を用いたメタボロミクス研究 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 大矢 浩貴
- SF-006-8 膵がんリキッドバイオプシーにおける多種体液統合解析の有用性 京都府立医科大学消化器外科 今村 泰輔

SF-007 サージカルフォーラム (7) 「肝臓-移植」

4月10日(木) 13:10~14:10 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: JCHO 大和郡山病院 高田 泰次

- SF-007-1<sup>Y</sup> The Influence of Weekend Discharge on Readmissions and Survival Post-Liver Transplant  
: Observational Findings Ohio State Univ. Wexner Medical Center, USA Ayato Obana
- SF-007-2 当院における胆道閉鎖症に対する小児生体肝移植の治療成績  
国立成育医療研究センター移植外科 出川 和希
- SF-007-3 本邦の肝移植の現状に鑑みた機械還流保存の導入に向けた機器開発  
長崎大学大学院先端技術展開外科学 曾山 明彦
- SF-007-4 生体肝移植時グラフト肝 volumetry による予測と実測のギャップに関する検討  
琉球大学消化器・腫瘍外科 嶋田 圭太
- SF-007-5 当科の脳死肝移植から検討する, 昨今のリカバリー手術の課題  
慶應義塾大学一般・消化器外科 長谷川 康
- SF-007-6 Wilson 病に対する肝移植 適切なアロケーションシステムの構築に向けて  
北海道大学消化器外科 I 後藤 了一
- SF-007-7 Normothermic Machine Perfusion of the Liver 100 例の経験  
Virginia Commonwealth Univ., USA 三本松 譲
- SF-007-8 術前リファキシミン投与が肝移植に果たす役割—ヒトおよびマウスでの検討—  
京都大学肝胆膵・移植外科 小島 秀信

SF-008 サージカルフォーラム (8) 「肝臓-周術期管理」

4月10日(木) 14:10~15:10 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 聖路加国際病院消化器・一般外科 海道 利実

- SF-008-1 超高齢者に対する肝切除症例の検討  
岡山済生会総合病院外科 佐藤 博紀
- SF-008-2 肝切除術における抗血栓薬内服が周術期合併症に及ぼす影響についての検討  
滋賀医科大学消化器外科 森 治樹
- SF-008-3 D-dimer 術後1日目/術前の比は肝切除後の門脈血栓症の予測因子である  
山鹿市民医療センター外科 増田 稔郎
- SF-008-4 術前サルコペニア, 解剖学的肝切除は術後 ADL/QOL 低下のリスクである  
東京科学大学肝胆膵外科 上田 浩樹
- SF-008-5 肝臓外科/肝移植領域における腸内細菌とその短鎖脂肪酸の重要性—from bench  
to bedside—  
京都大学肝胆膵・移植外科 内田洋一朗
- SF-008-6 併存疾患を抱える肝細胞癌患者に対しての肝切除術後治療成績  
静岡県立総合病院消化器外科 戸田 健夫
- SF-008-7 高齢者肝胆膵領域手術後に自立生活が困難になるリスク評価の確立: 前向き多  
機関共同研究  
大阪公立大学医学部肝胆膵外科 川口 貴士
- SF-008-8 肝切除術における抗血栓薬のマネージメント  
小倉記念病院外科 上本 裕介

プログラム

## SF-009 サージカルフォーラム (9) 「肝臓-低侵襲手術」

4月10日(木) 15:10~16:10 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 昭和医科大学医学部外科学講座消化器一般外科学部門 青木 武士

- SF-009-1 ロボット支援高難度肝切除の定型化とさらなる高度手技への展開  
藤田医科大学ばんだね病院消化器外科 加藤悠太郎
- SF-009-2 ロボット肝切除において肝実質離断を快適に行うためのコツ  
北里大学メディカルセンター外科 海津 貴史
- SF-009-3 腹腔鏡下肝切除術において長時間の肝流入血遮断が術後経過に及ぼす影響  
山口大学消化器・腫瘍外科 木村 祐太
- SF-009-4 高難度肝切除術後における肝再生: 開腹 vs 腹腔鏡手術の比較  
京都大学肝胆膵・移植外科 大倉 啓輔
- SF-009-5 当院における高難度ロボット支援下肝切除に対する工夫  
大阪市立総合医療センター肝胆膵外科 高台真太郎
- SF-009-6 肥満患者に対する腹腔鏡下高難度肝切除の治療成績と工夫  
大分大学消化器・小児外科 増田 崇
- SF-009-7 当院における da Vinci SP システムを使用した Fusion Surgery でのロボット支援下肝切除の経験とこれからの展望  
藤田医科大学総合消化器外科 小島 正之
- SF-009-8 肥満症例における右横隔膜下領域の肝切除に対する腹腔鏡アプローチの有用性  
神戸大学肝胆膵外科 権 英寿

## SF-010 サージカルフォーラム (10) 「肝臓-手術手技関連」

4月10日(木) 16:10~17:10 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 防衛医科大学校病院外科学講座三 岸 庸二

- SF-010-1<sup>1</sup> Hydatid disease of liver and Minimally invasive procedures for Treatment with innovative packing to avoid spillage  
Dept. of surgery, MLB Medical college, Jhansi, India Anubhav Singh
- SF-010-2<sup>1</sup> Comparison of laparoscopic versus percutaneous catheter drainage of solitary liver abscess —A randomised controlled study  
Dept. of Surgery, Maulana Azad Medical College, New Delhi, India Tirlok Chand
- SF-010-3 機械学習を活用した肝移植術中の新たな出血対策の確立  
自治医科大学消化器一般移植外科 脇屋 太一
- SF-010-4 左肝静脈を指標とした系統的肝 S3 切除は可能か—左肝静脈と S2/3 の区域境界についての 100 症例の検討—  
杏林大学肝胆膵外科 小暮 正晴
- SF-010-5 Fontan 術後肝障害に起因する肝腫瘍に対する肝切除術の治療成績  
大阪大学消化器外科 野田 剛広
- SF-010-6 血行再建を伴う肝胆膵外科手術における ICG 蛍光リアルタイム血流評価の有用性  
大阪公立大学肝胆膵外科 藤本 浩之
- SF-010-7 胃切除既往は肝細胞癌術後患者の予後に影響を与えるか  
獨協医科大学肝・胆・膵外科 松本 尊嗣
- SF-010-8 気腹下の Pringle 法が術後肝機能に及ぼす影響: 肝切除アプローチによる比較検討  
大阪公立大学肝胆膵外科 青山 諒子

SF-011 サージカルフォーラム (11) 「心臓・大血管」

4月10日(木) 10:00~11:00 第8会場(仙台国際ホテル 2F 平成2)

司会: 弘前大学胸部心臓血管外科 皆川 正仁

- SF-011-1 The role of NCCT Head in postoperative neurological deficits with incidence and the various arterial territories involved in paediatric patients undergoing congenital cardiac surgery: A single centre analysis  
Dept. of cardiac surgery, king George's medical Univ., India Kumar Rahul
- SF-011-2 先天性左冠動脈主幹部閉塞に対する外腸骨動脈を用いた冠動脈主幹部再建術  
川崎幸病院心臓外科 川村 貴之
- SF-011-3 Ungarded mitral valve を有した単心室症例に対する1治療経験  
順天堂大学心臓血管外科 中西 啓介
- SF-011-4 人工心肺手術におけるクリオプレシペート輸血の実際  
藤田医科大学心臓血管外科 高味 良行
- SF-011-5 遠位弓部大動脈瘤に対する physician-modified inner-branched endovascular repair の有用性—debranch TEVAR との比較—  
札幌榎心会病院心臓血管外科 對馬 慎吾
- SF-011-6 Zone 0 にエントリーを有する DeBakey type1 急性大動脈解離に対して TAR with FET は標準治療となりうるか?  
金沢大学心臓血管外科 飯野 賢治
- SF-011-7 超高齢者の弓部大動脈病変に対する開心術と血管内治療の成績  
近畿大学心臓血管外科 玉井 夢果
- SF-011-8 真性弓部大動脈瘤に対する至適な術式選択  
東北大学心臓血管外科 高橋 悟朗

SF-012 サージカルフォーラム (12) 「外科学全般-チーム医療」

4月10日(木) 10:00~11:00 第9会場(仙台国際ホテル 2F 平成3)

司会: 福島県立医科大学会津医療センター 横山 斉

- SF-012-1 労働改革の試み: タスクシフト, チーム制にも関わらず日本と同じ問題を抱えるスウェーデンの大学病院から現状報告  
Dept. of Surgery, Uppsala Univ. Hosp., Sweden 山本 慎治
- SF-012-2 大学病院における臨床工学技士によるスコープオペレーター導入による恩恵—若手外科医教育の質およびチーム医療結束力の向上—  
滋賀医科大学消化器外科 前平 博充
- SF-012-3 医師の働き方改革時代における臨床工学技士による腹腔鏡手術のタスクシフトの安全性の評価と工夫  
熊本地域医療センター外科 新田 英利
- SF-012-4 当院における特定行為研修修了看護師の導入と課題  
横浜市立大学附属病院看護部 中園 直美
- SF-012-5 当院における特定看護師による末梢留置型中心静脈カテーテル (PICC) 挿入の取り組みと課題  
匠仁会武田総合病院 出口 靖記
- SF-012-6 診療看護師との夜間・休日の院内待機のタスクシェア  
秋田大学心臓血管外科 高木 大地
- SF-012-7 診療看護師 (NP) を加えることで持続可能な働き方ができるチーム作り  
山形県立中央病院呼吸器外科 遠藤 誠
- SF-012-8 地域中核病院における外科診療を支える特定行為研修修了看護師の現状と今後の課題  
公立松任石川中央病院外科 石井 要

## SF-013 サージカルフォーラム (13) 「肺-診断」

4月10日(木) 8:00~9:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 千葉大学呼吸器外科 鈴木 秀海

- SF-013-1 がんゲノム診療時代における手術検体の取扱いの最適化に向けて—擦過細胞検体の解析による保管条件の検討— 杏林大学呼吸器・甲状腺外科 田中 良太
- SF-013-2 呼吸動態 CT を用いた胸腔内癒着の予測  
福島県立医科大学会津医療センター呼吸器外科 松村 勇輝
- SF-013-3 すりガラス陰影優位の早期肺腺癌切除例から考える手術介入のタイミング  
国立病院機構浜田医療センター呼吸器外科 藤田 朋宏
- SF-013-4 臨床病期 IA 期の肺扁平上皮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
- SF-013-5 ALK 変異陽性肺癌の検出を目的とした人工知能による胸部 CT 画像解析 ALK 変異陽性肺癌予測  
東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 佐藤 知
- SF-013-6 デジタルパソロジーと AI による、肺腺癌 EGFR 遺伝子変異予測の試み  
静岡県立静岡がんセンター呼吸器外科 山口 大輔
- SF-013-7 人工知能を用いた非造影 CT の肺門部血管 3D 再構成モデルの実現可能性  
国立がん研究センター東病院呼吸器外科 大谷 正佑
- SF-013-8 腫瘍径 4cm 未満の clinical N1, N2 staging の診断精度について  
神奈川県立がんセンター呼吸器外科 伊坂 哲哉

## SF-014 サージカルフォーラム (14) 「肺-予後因子-1」

4月10日(木) 9:00~10:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 岡山大学呼吸器外科 豊岡 伸一

- SF-014-1 肺扁平上皮癌における MUC1-C 発現の臨床的意義 九州大学消化器・総合外科 Bassi Giacomo
- SF-014-2 外科切除された病変全体径 2cm 以下かつ病理病期 IA1, 2 期肺腺癌患者の予後因子  
近畿大学外科 小原 秀太
- SF-014-3 病変全体径 2-3cm を示す画像上充実成分優位な非小細胞肺癌における楔状切除と区域切除の局所制御に関する比較検討  
広島大学原爆放射線医学研究所腫瘍外科 石田 聖幸
- SF-014-4 TNM 第 9 版に基づく N2 肺癌の予後解析と術前診断精度の限界  
東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 工藤 勇人
- SF-014-5 縦隔リンパ節郭清が肺癌再発時の免疫チェックポイント阻害薬の効果に与える影響の検討  
東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 河口 洋平
- SF-014-6 術後再発非小細胞肺癌における抗 PD-1 抗体投与後、長期 CR 症例の腸内細菌叢の特徴  
福島県立医科大学呼吸器外科 尾崎 有紀
- SF-014-7 術前の Systemic Inflammation Response Index (SIRI) は非小細胞肺癌切除例の術後無再発生存を予測する  
九州大学呼吸器外科 河野 幹寛
- SF-014-8 高齢肺癌患者におけるオステオペニアの予後への影響  
秋田大学胸部外科 栗山 章司

SF-015 サージカルフォーラム (15) 「肺-予後因子-2」

4月10日(木) 10:00~11:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 香川大学呼吸器・乳腺内分泌外科 松浦奈都美

- SF-015-1 肺腺癌切除症例における CD155 発現の臨床的意義 九州大学消化器・総合外科 松堂 響人
- SF-015-2 術前 PET-CT のラジオミクス解析による胸腺腫・胸腺癌の病理診断・再発予測  
東北大学呼吸器外科 伊藤 貴保
- SF-015-3 CTC による NSCLC の“術後再発リスク”と“補助療法の利益”予測  
川西市立総合医療センター 澤端 章好
- SF-015-4 肺がん手術患者における潜在的 NO 炎症と長期予後に関する検討  
滋賀医科大学呼吸器外科 岡本 圭伍
- SF-015-5 非小細胞肺癌における M2 TAM と上皮間質転換の関連と予後の検討  
田附興風会医学研究所北野病院呼吸器外科 尾田 博美
- SF-015-6 悪性胸膜中皮腫患者胸水中のケモカイン CXCL11 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-015-7 EGFR 変異陽性肺癌における stimulator of interferon genes (STING)  
発現の意義 大分大学呼吸器・乳腺外科 小副川 敦
- SF-015-8 肺腺癌における新しい IASLC grading system の有用性のリアルワールドデー  
タ～現行の T 因子への提言～ 兵庫医科大学呼吸器外科 竹ヶ原京志郎

SF-016 サージカルフォーラム (16) 「乳腺-予後因子-1」

4月10日(木) 13:10~14:10 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 名古屋市立大学乳腺外科学分野 遠山 竜也

- SF-016-1 当教室における OncotypeDx の再発スコアと臨床病理学的因子の検討  
山口大学消化器・腫瘍外科 木原ひまわり
- SF-016-2 ホルモン受容体陽性 HER2 陰性乳癌における Oncotype DX 施行率と治療選択の  
傾向 長崎大学移植・消化器外科 赤司 桃子
- SF-016-3 治療抵抗性ホルモン陽性/HER2 陰性乳癌における MUC1-C の重要性と ADC  
標的としての有用性 国立がん研究センター中央病院乳腺外科 中小路絢子
- SF-016-4 HER2 陽性乳癌に対する術前薬物療法: 臨床病理学的因子と手術省略可能性の  
検討 大阪医科薬科大学一般・消化器外科 木村 光誠
- SF-016-5 cN0 のホルモン受容体陽性 HER2 陰性乳癌における HER2 低発現の臨床的意義  
大阪公立大学大学院乳腺外科 高田 晃次
- SF-016-6 HER2 陰性乳癌の新たなカテゴリー (HER2-low, -ultralow, -null) における腫瘍  
免疫微小環境の検証 大阪公立大学大学院乳腺外科 菊川 祐子
- SF-016-7 当院での原発性乳癌における乳房再建手術後局所再発症例の検討  
埼玉医科大学乳腺腫瘍科 浅野 彩
- SF-016-8 センチネルリンパ節 (SLN) 転移陽性で腋窩郭清 (Ax) 省略した症例の検討  
九州大学消化器・総合外科 池田 俊司

## SF-017 サージカルフォーラム (17) 「乳腺-予後因子-2・乳腺全般」

4月10日(木) 14:10~15:10 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 福島県立医科大学乳腺外科学講座 大竹 徹

- SF-017-1 pT1-2N0 早期乳癌におけるリンパ管侵襲の意義 国立病院機構九州がんセンター 徳永えり子
- SF-017-2 乳癌腫瘍内造血幹細胞(HSC)の臨床的意義について 横浜市立大学乳腺外科 押 正徳
- SF-017-3 De novo StageIV 乳癌の外科的治療の臨床効果と免疫環境との関連について  
久留米大学外科 杉原 利枝
- SF-017-4 乳房温存手術における断端評価と術後局所再発リスクに関する後方視的検討  
国立病院機構東京医療センター乳腺外科 佐藤茉莉花
- SF-017-5 地方がん診療拠点病院での超高齢者悪性腫瘍に対する外科的治療の横断的解析  
飯田市立病院乳腺内分泌外科 伊藤 勲子
- SF-017-6 当院における高齢者, 超高齢者乳がん治療の検討  
東京都立多摩総合医療センター外科 田辺 直人
- SF-017-7 乳腺・内分泌外科領域における診療看護師(NP)の参画  
聖マリアンナ医科大学乳腺・内分泌外科 西川 徹
- SF-017-8 東日本大震災と福島原発事故が福島県沿岸部の乳がん地域医療にもたらした影響の分析: 市中病院の経験から見えてきた将来の災害への教訓  
福島県立医科大学甲状腺内分泌学 尾崎 章彦

## SF-018 サージカルフォーラム (18) 「乳腺-基礎」

4月10日(木) 15:10~16:10 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 岐阜大学医学部附属病院乳腺外科 二村 学

- SF-018-1 浸潤性乳管癌における FOXM1 発現の意義  
埼玉医科大学国際医療センター乳腺腫瘍科 大原 正裕
- SF-018-2 染色体コピー数解析にて同定した糖鎖修飾遺伝子 B4GALT3 は乳癌新規ドライ  
バー遺伝子である 九州大学病院別府病院外科 洪田 祥平
- SF-018-3 質量分析イメージングを用いた乳癌組織内の薬物分布可視化  
京都府立医科大学内分泌・乳腺外科 加藤 千翔
- SF-018-4 LDI法を用いた質量分析イメージング用転写プレートによる固形癌診断法の開発  
九州大学消化器・総合外科 夏越 啓多
- SF-018-5 トリプルネガティブ乳癌における miR-181a/STING 経路を介した PARP 阻害剤  
耐性の獲得メカニズム 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 横江 隆道
- SF-018-6 トリプルネガティブ乳癌に対する PD-L1 阻害薬の効果増強に関する検討  
九州大学大学院臨床・腫瘍外科 溝口 公久
- SF-018-7 周術期乳がんにおけるプロバゲルマニウムの免疫賦活化に着目した抗腫瘍効果  
の検討 九州大学病院別府病院外科 安東 由貴
- SF-018-8 乳癌患者における全エクソーム解析を用いた遺伝子変異プロファイリング  
九州大学病院乳腺外科 森崎 隆史

SF-019 サージカルフォーラム (19) 「大腸-基礎-1」

4月10日(木) 8:00~9:00 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 東京慈恵会医科大学外科学講座 衛藤 謙

- SF-019-1☑ 大腸癌における新規治療標的候補 Zinc finger protein 282 (ZNF282) の同定とその分子生物学的意義の検討 東京慈恵会医科大学消化器外科 阿部 正
- SF-019-2☑ 大腸癌における FTCD 発現の予後予測マーカーおよび治療標的分子としての有用性 名古屋大学消化器・腫瘍外科 田中健士郎
- SF-019-3 SEC61G は EGFR 経路の活性化を介して大腸癌の腫瘍増殖能を促進する 九州大学病院別府病院外科 樋口 智
- SF-019-4 KRAS 遺伝子変異大腸癌における PLK1 発現の意義 九州大学消化器・総合外科 田中 康
- SF-019-5 大腸癌における Glutaredoxin2 の機能解析とバイオマーカーの可能性 京都府立医科大学消化器外科 丸中 雄太
- SF-019-6 難治性大腸がん患者由来オルガノイド樹立と薬剤感受性スクリーニング 金沢大学消化管外科 齊藤 浩志
- SF-019-7 大腸癌新規ドライバー遺伝子候補 COX19 の同定と治療薬の検討 九州大学病院別府病院外科 河田 古都
- SF-019-8 大腸癌における indoleamine 2, 3 dioxygenase 1 (IDO1) 阻害剤と放射線療法の効果に関するメタボローム解析 東京大学腫瘍外科 阿部健太郎

SF-020 サージカルフォーラム (20) 「大腸-基礎-2」

4月10日(木) 9:00~10:00 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 大阪大学消化器外科 山本 浩文

- SF-020-1 直腸癌術前化学療法症例における MRI T2 強調画像および拡散強調画像のディープラーニングによる予測 大阪大学消化器外科 加藤 伸弥
- SF-020-2 進行直腸癌における術前治療効果と RAS 遺伝子変異の関連についての単施設後ろ向き研究 がん研究会有明病院消化器外科大腸外科 原口英里奈
- SF-020-3☑ The impact of local recurrence on the overall survival in different tumor burden grades of colorectal liver metastases : boosting the curative strategy  
Hepatobiliary Surgery Div., Fondazione Policlinico Univ. Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy Simone Famularo
- SF-020-4 尿中の Volatile Organic Compounds の迅速解析を用いた AI 大腸がん診断システムの開発 慶應義塾大学一般・消化器外科 岡林 剛史
- SF-020-5 糖尿病が併存する大腸癌患者でのメトホルミンの効果に関する探索的研究 自治医科大学さいたま医療センター一般消化器外科 福井 太郎
- SF-020-6 内視鏡切除後の T1 大腸癌におけるリンパ節転移予測バイオマーカーとしての miR-221-3p の有用性: コストと利便性も考慮して 東京大学腫瘍外科 野澤 宏彰
- SF-020-7 循環腫瘍細胞における CD44v9 発現癌幹細胞の存在と CEA 値が大腸癌患者の予後に与える影響 福井大学第一外科 澤井 利次
- SF-020-8 結腸直腸癌と *pks* 陽性 *Escherichia coli*, *Fusobacterium nucleatum* の関係性 日本医科大学消化器外科 宮坂 俊光

## SF-021 サージカルフォーラム (21) 「大腸-基礎-3」

4月10日(木) 10:00~11:00 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 東北大学消化器外科学 唐澤 秀明

- SF-021-1 Desmoplastic Reaction 分類を基軸とした大腸癌の癌関連線維芽細胞における TGF $\alpha$  - EGFR シグナルに関する検討 防衛医科大学校外科 安部 敏生
- SF-021-2 CAF 由来 Exosome が大腸癌細胞株 HT-29 の増殖能に及ぼす影響: DR 分類に着眼した基礎研究 防衛医科大学校外科 菊家 健太
- SF-021-3 大腸癌における線維化を介した腫瘍増殖機序の検証 大阪公立大学大学院消化器外科 丹田 秀樹
- SF-021-4 癌 cachexia 誘発機序の新展開: 癌由来 BMP4 による Smad-Id signal を介した筋分化抑制の発見 佐賀大学一般・消化器外科 日暮 一貴
- SF-021-5 大腸癌における RNF43 バリエーションの臨床的意義の検討 新潟大学消化器・一般外科 松本 瑛生
- SF-021-6 iRGD と免疫チェックポイント阻害薬の併用による大腸癌治療の新たなアプローチ 京都大学大学院医学研究科消化管外科 福垣 篤
- SF-021-7 腸管吻合を伴う大腸手術における術前・術後の便中有機酸と創傷治癒因子との関連 国立長寿医療研究センター外科 鈴木 優美
- SF-021-8 大腸癌診療における Liquid Biopsy の現状と今後の展望 姫路赤十字病院外科 河合 毅

## SF-022 サージカルフォーラム (22) 「大腸-再発・予後因子-1」

4月10日(木) 13:10~14:10 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 帝京大学ちば総合医療センター外科 幸田 圭史

- SF-022-1★ 治療後サーベイランスに資する pT1 大腸癌の再発リスク因子の評価—新規病理学的因子を含めた検討 防衛医科大学校外科 梶原 由規
- SF-022-2 T1-3N1 および T4N0 結腸癌に対する術後補助化学療法の間短縮におけるリスク因子の検討 京都府立医科大学消化器外科 井上 博之
- SF-022-3 StageII 大腸癌 再発リスク因子としての郭清リンパ節個数に関する検討 国立病院四国がんセンター消化器外科 高津 史明
- SF-022-4 大腸癌腹膜播種に対する cytoreductive surgery における腹水細胞診の臨床的意義 淡海医療センター消化器外科・腹膜播種センター 今神 透
- SF-022-5 術中に指摘される大腸癌同時性腹膜播種を予測するノモグラムの作成 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 谷田部悠介
- SF-022-6 術後補助化学療法後の II/III 期大腸癌における包括的ゲノムプロファイリングを用いた機械学習による予後層別化 藤田医科大学総合消化器外科 小林 陽介
- SF-022-7 術後補助化学療法が施行された Stage II/III 大腸癌症例における EMT 関連指標の再発予測因子としての意義 防衛医科大学校外科 大塚 泰弘
- SF-022-8 切除可能大腸癌における MRD 検出を目的とした ctDNA の Real world data 兵庫医科大学下部消化管外科 片岡 幸三

SF-023 サージカルフォーラム (23) 「大腸-再発・予後因子-2」

4月10日(木) 14:10~15:10 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 順天堂大学下部消化管外科 坂本 一博

- SF-023-1 オステオサルコペニアは大腸癌根治切除術後の予後予測因子である  
九州大学臨床・腫瘍外科 藤本 崇聡
- SF-023-2 大腸癌患者における術前血清高移動度グルーボックス1(HMGB1)が再発に与える影響  
自治医科大学消化器一般移植外科 渡部 純
- SF-023-3 切除不能大腸癌患者に対する体組成分析の予後予測能としての評価と化学療法との関連の検討  
熊本中央病院外科 加藤梨佳子
- SF-023-4 大腸癌根治切除後の予後予測としての Charlson comorbidity index の有用性  
広島大学消化器外科 下村 学
- SF-023-5 高齢直腸癌患者における腸腰筋体積を用いたサルコペニア分類の予後予測因子としての有用性  
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 辻尾 元
- SF-023-6 術前栄養・炎症指標の組み合わせによる大腸癌術後予後予測能の検討  
名古屋大学消化器・腫瘍外科 鳥井 恒作
- SF-023-7 CRP-Albumin-Lymphocyte (CALLY) index を用いた大腸癌肺転移症例の予後の検討  
大阪公立大学大学院消化器外科 大森 威来
- SF-023-8 炎症マーカーとサルコペニア指標を統合したマーカーによる大腸癌の再発リスク分類  
北里大学下部消化管外科 横井 圭悟

SF-024 サージカルフォーラム (24) 「大腸-MSI」

4月10日(木) 15:10~16:10 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 国立病院機構岩国医療センター外科 田中屋宏爾

- SF-024-1 大腸癌におけるユニバーサルスクリーニングと dMMR 大腸癌の特徴  
岐阜県総合医療センター 岩田 至紀
- SF-024-2 当科におけるリンチ症候群に対する取り組みと院内診療体制の構築  
熊本大学消化器外科 宮本 裕士
- SF-024-3 大腸癌における MSI 検査と MMR-IHC 検査の検討  
福島県立医科大学消化管外科学講座 鈴木 博也
- SF-024-4 70歳以上の高齢者を対象とした Lynch 症候群ユニバーサルスクリーニングに関する検討  
高知医療センター消化器外科 吉岡 貴裕
- SF-024-5 MSI-H BRAF 野生型大腸癌と MSI-H BRAFV600E 変異大腸癌の分子生物学的特徴の相違点  
新潟大学消化器・一般外科 大関 瑛
- SF-024-6 CGP 検査を通じて明らかになった MSS/TMB\_high 結腸直腸癌のバイオマーカーの解析  
久留米大学消化器外科 主藤 朝也
- SF-024-7 治療抵抗性 MSI-H 大腸癌におけるがん微小環境  
大船中央病院消化器外科 真船 健一
- SF-024-8 MSI-H 大腸癌における癌微小環境の網羅的解析: 深層学習アプローチによる空間遺伝子発現とシングルセル遺伝子発現の統合解析  
九州大学病院別府病院外科 巽 孝成

プログラム

## SF-025 サージカルフォーラム (25) 「胃-ロボット-1」

4月10日(木) 8:00~9:00 第12会場(ウェスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 大阪国際メディカル&amp;サイエンスセンター/大阪けいさつ病院消化器外科 大森 健

- SF-025-1 当院における進行胃癌に対するロボット支援腹腔鏡下手術の短期成績  
広島市立安佐市民病院外科 徳本 憲昭
- SF-025-2 ロボット胃癌手術の短期中期成績の検討 大阪赤十字病院消化器外科 吉田 真也
- SF-025-3 胃癌に対するロボット支援下幽門側胃切除術の短長期成績 山梨大学第一外科 河口 賀彦
- SF-025-4 低侵襲手術におけるロボット支援胃切除術の安全性と有用性の検討  
国立病院九州医療センター消化管外科・がん臨床研究部 太田 光彦
- SF-025-5 胃癌に対するロボット支援胃全摘の治療成績 国立がん研究センター東病院胃外科 梅宮 亜弓
- SF-025-6 ロボット胃癌手術の中期成績から今後の展望を描く 名古屋市立大学消化器外科 佐川 弘之
- SF-025-7 胃癌に対するロボット支援下胃切除と腹腔鏡下胃切除の長期成績  
武蔵野赤十字病院外科 井ノ口幹人
- SF-025-8 中長期成績からみたロボット胃癌手術の妥当性—10年間の総括—  
新潟市民病院消化器外科 桑原 史郎

## SF-026 サージカルフォーラム (26) 「胃-ロボット-2」

4月10日(木) 9:00~10:00 第12会場(ウェスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 国立がんセンター中央病院外科 吉川 貴己

- SF-026-1 胃癌ロボット手術に腹腔鏡用デバイスを融合した Fusion Surgery の有用性について  
福山市民病院外科 香川 哲也
- SF-026-2 胃癌における Fusion surgery の可能性 大阪国際がんセンター消化器外科 柳本 喜智
- SF-026-3 ロボット手術時に患者側術者が積極的に術者として手術介入を行う Double-surgeon technique による効果的な手術教育  
岡山大学消化器外科 垣内 慶彦
- SF-026-4 Bulky リンパ節転移を有する胃癌に対するロボット支援下胃切除術  
ベルランド総合病院外科 庾 賢
- SF-026-5 単孔式ロボット支援下幽門側胃切除における fusion surgery の現状と工夫  
京都市立病院外科 坂口 正純
- SF-026-6 助手の両手アシスト法による Fusion surgery を用いた若手外科医教育の工夫  
金沢大学消化管外科 林 沙貴
- SF-026-7 合併症回避・予後改善のための胃癌・接合部癌へのロボット支援手術の意義と手術手技の創意工夫  
京都第一赤十字病院外科 小松 周平
- SF-026-8 コスト面からみたロボット支援下消化管手術の Value に関する検討  
国立病院機構東京医療センター一般・消化器外科 平田 雄紀

## SF-027 サージカルフォーラム (27) 「胃-手術成績」

4月10日(木) 10:00~11:00 第12会場(ウェスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 東海大学消化器外科 小柳 和夫

- SF-027-1 食道胃接合部癌における術前 PET-CT を用いた食道浸潤長の推定  
大阪大学消化器外科 永野慎之介

- SF-027-2 術前 CT における大動脈石灰化は胃癌における予後予測となりうるか  
東京慈恵会医科大学葛飾医療センター外科 福島 尚子
- SF-027-3 進行胃癌に対する極小残胃温存胃亜全摘術の長期的 QOL と予後  
鹿児島大学腫瘍制御学消化器外科 下之菌将貴
- SF-027-4 49 歳以下の Stage II, III 若年胃癌患者の胃切除後の術後補助化学療法への忍容性  
と予後に関する検討 がん研究会有明病院胃外科 東園 和哉
- SF-027-5 低侵襲幽門側胃切除後の体腔内 BillrothII 法の短期成績  
藤田医科大学総合消化器外科 松本 航一
- SF-027-6 胃癌における HER2 低発現と予後との関連：単施設後ろ向き研究  
石巻赤十字病院外科/岩手県立磐井病院外科 郷右近祐介
- SF-027-7 異なるエンドポイントによる二種の胃癌術後リスクアルキュレーター構築の意  
義—ハイボリュームセンターのデータを用いて—  
静岡県立静岡がんセンター胃外科 坂東 悦郎
- SF-027-8 当科における外科医が開発する医療機器「先端吸引鉗子」  
日本医科大学消化器外科 櫻澤 信行

**SF-028 サージカルフォーラム (28) 「食道-手術・集学的治療」**

4月10日(木) 8:00~9:00 第13会場(ウェスティンホテル仙台 25F 雅)

司会：国立病院機構大阪医療センター 平尾 素宏

- SF-028-1 食道癌に対するロボット支援下食道切除術の learning curve と短期および長期  
成績 神戸大学食道胃腸外科 後藤 裕信
- SF-028-2 当院におけるロボット食道癌手術手技の工夫と短期・長期成績  
東京医科大学消化器外科・小児外科 櫻井 徹
- SF-028-3 初診時 cT3br/T4 および遠隔リンパ節転移を有する進行食道癌に対するコン  
バージョン手術症例の検討 国立がん研究センター東病院食道外科 藤田 武郎
- SF-028-4 遠隔臓器転移を伴わない M1 リンパ節転移陽性食道癌の治療成績  
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-028-5 ロボット支援下食道切除術における安全性向上を目指した工夫  
三重大学消化管・小児外科 大井 正貴
- SF-028-6 ロボット支援食道癌手術の短中期成績 昭和大学江東豊洲病院消化器センター 大塚 耕司
- SF-028-7 当院のロボット支援食道切除術における手術手技と治療成績  
国立がん研究センター東病院食道外科 佐藤 和磨
- SF-028-8 ロボット支援下食道癌手術における短中期成績 がん研有明病院食道外科 高橋 直規

**SF-029 サージカルフォーラム (29) 「食道-食道胃接合部癌」**

4月10日(木) 9:00~10:00 第13会場(ウェスティンホテル仙台 25F 雅)

司会：東北大学総合外科 谷山 裕亮

- SF-029-1 食道浸潤陽性食道胃接合部腺癌に対する至適リンパ節郭清範囲及び再建手技に  
関する検討 東海大学消化器外科 庄司 佳晃
- SF-029-2 高度進行食道胃接合部腺癌に対する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

- SF-029-3 食道浸潤を伴う食道胃接合部腺癌に対する胸腔鏡下食道亜全摘術・胃管再建  
昭和大学病院食道がんセンター 有吉 朋丈
- SF-029-4 当院における食道胃接合部癌に対する全縦隔郭清 国立がん研究センター食道外科 秋本 瑛吾
- SF-029-5 食道胃接合部腺癌に対する郭清効果インデックスを考慮した Ivor Lewis の導入  
浜松医科大学外科学第二講座 坊岡 英祐
- SF-029-6 Siewert type I/II 進行食道胃接合部腺癌に対する術前化学療法の治療成績  
がん研究会有明病院 栗山 健吾
- SF-029-7 食道胃接合部癌に対する縦隔リンパ節郭清及び安全性と術後 QOL を考慮した再  
建法 慶應義塾大学外科（一般・消化器） 川久保博文
- SF-029-8 食道浸潤長から導かれる食道胃接合部癌に対する至適術式—至適リンパ郭清と  
機能温存術後再建の両立を目指して— 岡山大学消化器外科 田辺 俊介

## SF-030 サージカルフォーラム (30) 「食道-合併症対策」

4月10日(木)10:00~11:00 第13会場(ウェスティンホテル仙台 25F 雅)

司会:東北医科薬科大学消化器外科 中野 徹

- SF-030-1 Quantitative fluorescence imaging with Indocyanine green to prevent anastomotic leakage  
during gastric conduit surgery  
Dept. of Vascular Surgery, Leiden Univ. Medical Center, Netherlands Stefan Koning
- SF-030-2 消化器外科医が開発する AI 手術ナビゲーションシステム  
慶應義塾大学一般・消化器外科 竹内 優志
- SF-030-3 食道癌手術中の間欠的 NIM response system を用いた左反回神経麻痺予測  
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
- SF-030-4 ICG 蛍光法を用いた術中胃管粘膜血流評価の有用性について  
東京都立豊島病院外科 東海林 裕
- SF-030-5 胸腔鏡下食道亜全摘術後の静脈血栓塞栓症について  
昭和大学医学部外科学講座消化器・一般外科学部門 斎藤 祥
- SF-030-6 食道癌手術における反回神経合併切除即時再建術の治療成績 熊本大学消化器外科 東 陽子
- SF-030-7 食道癌術後乳び胸に対する胸腔鏡下胸管結紮術の有用性—National database を  
用いた検討 東京科学大学消化管外科学分野 滋野 高史
- SF-030-8 Nerve Integrity Monitoring System を用いた反回神経周囲リンパ節郭清と見え  
てきた課題 和歌山県立医科大学第二外科 北谷 純也

## SF-031 サージカルフォーラム (31) 「胃-基礎-1」

4月10日(木)13:10~14:10 第13会場(ウェスティンホテル仙台 25F 雅)

司会:鳥取大学消化器・小児外科学 藤原 義之

- SF-031-1 胃癌に対する遺伝子パネル検査における検体材料についての検討  
堺市立総合医療センター消化器外科 原 尚志
- SF-031-2 背景因子を揃えた胃癌における再発に関する遺伝子プロファイルの解析  
藤田医科大学先端ロボット・内視鏡手術学 中内 雅也
- SF-031-3 Cell-free DNA メチル化バイオマーカーを使用した, 早期胃癌リンパ節転移予測  
リキッドバイオプシーモデルの開発 東京科学大学消化管外科学 奥野 圭祐

- SF-031-4 次世代シーケンサー解析を用いた胃癌に対する幽門側胃切除術後の体重減少  
と胃内及び口腔内細菌叢との関連 大阪医科薬科大学一般・消化器外科 今井 義朗
- SF-031-5 胃切除前後における腸内細菌叢の変化と胃術後障害 藤田医科大学総合消化器外科 田中 毅
- SF-031-6 上部消化管手術における周術期口腔内細菌叢の変化と臨床像  
滋賀医科大学外科学講座 大竹 玲子
- SF-031-7 胃・大腸手術教育における AI の有用性について—手術 novice 90 人の検討—  
昭和大学消化器・一般外科 渡邊 良平
- SF-031-8 リアルワールドビッグデータを人工知能 AI を用いて機械学習し、最適な周術期  
管理を構築する 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-032 サージカルフォーラム (32) 「胃-基礎-2」**

4月10日(木) 14:10~15:10 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会:星薬科大学医療薬学研究室/東京大学医学部附属病院胃食道外科 野村 幸世

- SF-032-1 PD-L1 を標的とする分泌型癌抑制 miR-5193 を用いた胃癌・食道癌の癌免疫核酸  
療法の開発 京都府立医科大学消化器外科 石田 怜
- SF-032-2 エクソソーム miRNA を用いた早期胃癌におけるリンパ節転移の予測  
徳島大学消化器・移植外科 和田 佑馬
- SF-032-3 尿中 microRNA を用いた消化器癌の次世代型・非侵襲的バイオマーカーの探索  
と臨床応用 京都府立医科大学消化器外科 山内 大輝
- SF-032-4★ 食道癌の血中分泌型癌抑制 miR-1254 による抗がん剤感受性予測と新規抗がん核  
酸療法への応用 京都府立医科大学消化器外科 濱田 哲司
- SF-032-5 胃癌における免疫組織化学染色を用いた CCR8<sup>+</sup> Treg と CD8<sup>+</sup> T 細胞の解析  
大阪大学消化器外科 地主 皓一
- SF-032-6 胃癌悪性化進展機構における転写因子 FOXO3 の役割 遺伝子改変マウスモ  
デルを用いた基礎研究 金沢大学消化管外科 三田 和芳
- SF-032-7 癌関連線維芽細胞を標的とした胃癌腹膜播種に対する免疫改変療法の開発  
金沢大学消化管外科 木下 淳
- SF-032-8 胃癌における血中トランスクリプトーム解析を用いた免疫チェックポイント阻  
害薬の治療効果予測方法の開発 九州大学消化器・総合外科 池田真一郎

**SF-033 サージカルフォーラム (33) 「胃-栄養」**

4月10日(木) 15:10~16:10 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会:順天堂大学静岡病院外科 伊藤 智彰

- SF-033-1 胃癌手術症例における栄養不良が術後成績に与える影響と周術期栄養管理導入  
後の現状と課題 三重県立総合医療センター外科 毛利 靖彦
- SF-033-2 高齢者における、ERAS 準拠胃切除クリニカルパスの完遂を妨げる因子の検討  
国立がん研究センター中央病院胃外科 山形 幸徳
- SF-033-3 胃癌患者における術前トランスフェリン飽和度の新規予後予測因子としての有  
用性 熊本大学消化器外科 井田 智
- SF-033-4 重症低栄養患者に対する術前栄養介入後のプレアルブミン値上昇と胃がん術後  
の全生存期間との関連 がん研有明病院消化器センター消化器外科 松井 亮太

- SF-033-5 胃癌における CRP-albumin-lymphocyte (CALLY) Index の予後因子としての  
検討 横浜市立大学外科治療学 青山 徹
- SF-033-6★ 注意すべき胃切除術後の微量元素の推移 岡山大学病院消化管外科 庄司 良平
- SF-033-7 胃切除歴及び栄養状態の胃癌 ICI 治療効果に対する影響  
九州大学消化器・総合外科 胡 慶江
- SF-033-8 胃癌における免疫チェックポイント阻害剤予後予測因子としてのリンパ球/CRP  
比の有用性 熊本大学消化器外科 松本 将弥

## SF-034 サージカルフォーラム (34) 「胃-化学療法」

4月10日(木) 16:10~17:10 第13会場(ウェスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 独立行政法人地域医療機能推進機構横浜保土ヶ谷中央病院 國崎 主税

- SF-034-1 進行食道胃接合部腺癌に対する術前化学療法の検討—多機関共同研究—  
新潟大学消化器・一般外科 加納 陽介
- SF-034-2 cStageII/III 食道胃接合部癌に対する周期薬物療法の有用性の検討  
国立がん研究センター東病院胃外科 由良 昌大
- SF-034-3 胃切除を先行した CY1 胃癌患者の予後因子の検討  
静岡県立静岡がんセンター胃外科 阿部 恭
- SF-034-4 CY1 P0 胃癌手術症例における腹膜播種再発についての検討 山梨大学第一外科 田中 寛人
- SF-034-5 山陰における胃癌に対するニボルマブと化学療法併用の成績 鳥取大学消化器外科 松永 知之
- SF-034-6 当科における切除不能進行・再発胃/食道胃接合部癌に対する SOX+Nivolumab  
療法の治療成績 関西医科大学総合医療センター消化管外科 山道 啓吾
- SF-034-7 Real world data に基づいた StageIV 胃癌に対する免疫チェックポイント阻害薬  
併用レジメン施行後の conversion 手術 苑田第一病院 天田 塩
- SF-034-8 日本人 GIST 患者におけるイマチニブの血漿トラフ濃度と治療効果, 副作用への  
影響 大阪大学消化器外科 高橋 剛

## SF-035 サージカルフォーラム (35) 「内分泌・甲状腺」

4月10日(木) 9:00~10:00 第14会場(ウェスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 群馬大学乳腺・内分泌外科 藤井 孝明

- SF-035-1<sup>1</sup> Preoperative factors that aid in determining probable type of External Branch of  
Superior Laryngeal Nerve and aid in surgical planning for its identification during thyroidectomy  
Madras Medical College, Chennai, India Aadarsh Raghavan
- SF-035-2 甲状腺癌 (TC) 併発した甲状腺機能亢進症 (HT) に<sup>131</sup>I 内用療法 (RI) は禁忌  
かそれとも許容範囲か 伊藤病院外科 齋藤 慶幸
- SF-035-3 FAM19A2 に対するモノクローナル抗体を用いた免疫染色による甲状腺濾胞性  
腫瘍の良悪性鑑別について 日本医科大学付属病院内分泌外科 軸菌 智雄
- SF-035-4<sup>1</sup> The impact of post-Thyroidectomy neck exercises and wound massage on neck discomfort,  
neck pain and flap edema in the post operative period : A Quasi Experimental study  
Dept. of Endocrine Surgery, Rajiv Gandhi Government  
General Hosp and Madras Medical College, Chennai, India Mano Zac Mathews
- SF-035-5<sup>1</sup> Impact of steroids in the preoperative preparation of graves disease  
—A prospective quasi experimental study Madras Medical College, India Dinesh Goli

- SF-035-6<sup>T</sup> Factors Predicting the need for Intravenous Calcium Infusion in patients of Primary Hyperparathyroidism (PHPT) undergoing Parathyroidectomy in a Developing Country  
Dept. of Endocrine and Breast Surgery, Sanjay Gandhi Postgraduate Institute of Medical Sciences, Lucknow, India Prachi Krishnatrey
- SF-035-7 二次性副甲状腺機能亢進症における PTx 時の whole PTH, intact PTH monitoring 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-035-8 副甲状腺機能亢進症による高カルシウム血症は移植腎の繊維化と移植腎喪失に 関連する 日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院 岡田 学

SF-036 サージカルフォーラム (36) 「乳腺-薬物療法」

- 4月10日(木) 10:00~11:00 第14会場(ウェスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)  
司会:大阪公立大学大学院乳腺外科学 柏木伸一郎
- SF-036-1 乳癌術前化学療法部分奏功例における腫瘍縮小率が長期予後に及ぼす影響について 千葉大学臓器制御外科 長嶋 健
- SF-036-2 転移・再発乳癌症例における CDK4/6 阻害薬開始時の骨格筋量と予後との関連性 九州大学消化器・総合外科 大森 幸恵
- SF-036-3 ホルモン受容体陽性 HER2 陰性転移再発乳癌における CDK4/6 阻害薬の治療効果予測因子としての NLR, MLR の検討 福島県立医科大学乳腺外科 星 信大
- SF-036-4 乳癌遠隔転移症例における原発巣と転移巣の HER2 発現不均一性の検討 聖路加国際病院乳腺外科 黒瀬 絢子
- SF-036-5 HER2 陽性早期乳癌に対する術前 TCbHP 療法の短期成績(単施設後方的観察研究) 長崎みなとメディカルセンター外科 山之内孝彰
- SF-036-6 当院の薬剤の後発品, バイオシミラー製剤の導入による薬物療法費用の推移について 船橋市立医療センター 青柳 智義
- SF-036-7 本邦における早期トリプルネガティブ乳癌に対する免疫チェックポイント阻害薬併用術前化学療法の有効性と安全性の検討 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 川島 圭
- SF-036-8★ トリプルネガティブ乳癌において MUC1-C はクロマチン調節を介して TypeII インターフェロン経路の慢性活性化および免疫回避を制御する がん研有明病院乳腺センター外科 山下 奈真

SF-037 サージカルフォーラム (37) 「救急-急性腹症・手術を要する感染症・基礎研究」

- 4月11日(金) 10:00~11:00 第4会場(仙台国際センター(会議棟) 3F 白櫃)  
司会:九州大学医学研究院救急医学講座 赤星朋比古
- SF-037-1 当院 Acute Care Surgery チームにおける壊死性軟部組織感染症に対するアプローチと治療成績の検討 帝京大学外科 高田 直和
- SF-037-2 大腸穿孔緊急手術症例における生存群・死亡群の比較から見える致死的风险因子の検討 田附興風会医学研究所北野病院消化器センター外科 久野 晃路
- SF-037-3 当院の劇症型溶血性連鎖球菌感染症の検討 粕厚生総合病院外科 小崎 浩一
- SF-037-4 下部消化管穿孔による急性汎発性腹膜炎における DIC 予測因子および予後予測因子の検討 済生会熊本病院外科 八木 泰佑
- SF-037-5<sup>V</sup> 救命・機能温存を目指した大腸穿孔治療戦略の策定~多施設共同後方的研究~ 慶應義塾大学救急医学 松岡 義

- SF-037-6 当院における急性胆嚢炎に対する腹腔鏡下胆嚢全摘術症例の検討  
兵庫県立尼崎総合医療センター消化器外科 緑谷 創
- SF-037-7 法医学解剖事例にみる銃創・爆傷の特徴  
日本大学医学部社会医学系法医学分野, 東京大学大学院医学系研究科法医学 山口るつ子
- SF-037-8 腸管虚血再還流モデルにおける, 腸間膜リンパ液中の腸内細菌脂質代謝物の解析  
東京科学大学救命救急センター 中堤 啓太

## SF-038 サージカルフォーラム (38) 「胆道-基礎」

4月11日(金)8:00~9:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会:熊本大学小児外科学・移植外科学講座 日比 泰造

- SF-038-1 肝細胞と胆管細胞との中間的性質を有する原発性肝癌(混合型肝癌と細胆管癌)における全エクソソーム解析  
京都大学肝胆膵・移植外科 石井 隆道
- SF-038-2 膵・胆管合流異常を伴う胆道癌の遺伝子異常の特性  
東北大学消化器外科 朱 銘
- SF-038-3 膵胆道癌における胆汁 cfDNA のリキッドバイオプシーとしての有用性  
東北大学消化器外科 安藤 未佳
- SF-038-4 KRAS 変異陽性胆道癌に対する新規治療薬の展望  
信州大学消化器・移植・小児外科 山崎 史織
- SF-038-5 胆管癌早期発見のための新規尿中バイオマーカーの開発  
名古屋大学腫瘍外科 水野 宏論
- SF-038-6 Aflatoxin B1 exposure and gallbladder cancer : a case control study  
Dept. of Clinical Research Sharda School of Allied Health Sciences,  
Sharda Univ., Greater Noida, India Ratnakar Shukla
- SF-038-7 背景肝の脂肪沈着が肝内胆管癌に与える影響の検討  
大阪大学消化器外科 乾 元晴
- SF-038-8 オルガノイド技術を用いた胆管がん研究基盤の創生  
愛媛大学肝胆膵・移植外科 盛田 興輔

## SF-039 サージカルフォーラム (39) 「胆道-外科治療-1」

4月11日(金)9:00~10:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会:東北医科薬科大学外科学第一肝胆膵外科 中川 圭

- SF-039-1 肝門部領域胆管癌における局所再発から考える至適肝切除術式  
国立がん研究センター中央病院肝胆膵外科 水井 崇浩
- SF-039-2 術後短期・長期成績から見た肝外胆管癌に対する至適術式の検討—左肝切除 vs 右肝切除—  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 柏木 良介
- SF-039-3 術前 CT 所見を用いた肝門部領域胆管癌の予後予測:腫瘍径と壁外浸潤の有用性  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 大塚 新平
- SF-039-4 肝門部胆管癌術前の CRP 変化と肝切除後の長期予後の検討  
北海道大学消化器外科 I 藤居 勇貴
- SF-039-5 肝門部領域胆管癌の至適集学的治療の検討  
徳島大学消化器・移植外科 森根 裕二
- SF-039-6 肝門部領域胆管癌における術前治療の意義と今後の課題について  
三重大学肝胆膵・移植外科 栗山 直久
- SF-039-7 切除不能肝門部領域胆道癌(胆管癌・胆嚢癌)に対する Conversion surgery の意義  
がん研有明病院肝胆膵外科 高橋 祐
- SF-039-8 肝内胆管癌における Conversion/Salvage Surgery の治療成績と課題  
京都大学肝胆膵・移植外科 楊 知明

SF-040 サージカルフォーラム (40) 「胆道-外科治療-2」

4月11日(金) 10:00~11:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 上坂 克彦

- SF-040-1 進行胆嚢癌に対する(拡大)肝葉切除:手術先行による外科切除の適応・限界  
と術前化学療法を含めた新たな集学的治療への取り組み  
新潟大学消化器・一般外科 坂田 純
- SF-040-2 当科における進行胆道癌に対する GCS 療法と GCD 療法の治療成績と  
Conversion surgery 症例の検討 千葉大学臓器制御外科 細川 勇
- SF-040-3 切除不能胆道癌に対する免疫チェックポイント阻害薬投与後の Conversion  
surgery 東京科学大学肝胆膵外科 吉井淳一郎
- SF-040-4 胆嚢癌に対する肝右葉尾状葉切除の選択の可否 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 藪下 泰宏
- SF-040-5 胆嚢癌に対する ICG 蛍光ナビゲーションの有用性の検討  
兵庫医科大学肝胆膵外科 原田 和
- SF-040-6 胆道癌術後再発症例に対する外科治療の検討 公立昭和病院外科 秦 正二郎
- SF-040-7 高リスク胆道癌症例に対する門脈塞栓術の工夫 東北大学消化器外科 伊関 雅裕
- SF-040-8 胆道癌術前門脈塞栓術に術前化学療法を並施することは予定残肝容量増大に影  
響しない 千葉大学臓器制御外科 百武 佳晃

SF-041 サージカルフォーラム (41) 「大腸-腸閉塞・穿孔」

4月11日(金) 13:20~14:20 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 高知大学医療学講座医療管理学分野 小林 道也

- SF-041-1 絞扼性腸閉塞における腸管壊死予測因子の検討 国立病院福岡東医療センター外科 由芽 隆文
- SF-041-2 絞扼性腸閉塞の腸管切除危険因子に関する検討  
大阪市立総合医療センター消化器外科 池田 修斗
- SF-041-3 COVID-19 感染拡大による腹部救急疾患治療への影響—NCD データを用いた大  
腸穿孔術後短期成績からの検討— 東京女子医科大学消化器・一般外科 小川 真平
- SF-041-4 Diagnosis Procedure Combination (DPC) データを用いた糞便性腸閉塞に関す  
る後方視的観察研究 土浦協同病院外傷・Acute Care Surgery センター 星 博勝
- SF-041-5 大腸穿孔症例の検討 東京ベイ浦安・市川医療センター外科 神崎 雅樹
- SF-041-6 当院で経験した虫垂憩室を伴う虫垂手術症例の検討 日本生命病院消化器外科 山下 晋也
- SF-041-7 腹腔鏡下小腸腸閉塞手術の長期的成績と開腹手術移行危険因子の検討  
帝京大学ちば総合医療センター外科 小杉 千弘
- SF-041-8 腸結核・結核性腹膜炎を起因とする腸閉塞症例における手術介入を予測する臨  
床因子の検討 大阪はびきの医療センター外科 浦川 真哉

SF-042 サージカルフォーラム (42) 「大腸-閉塞性大腸癌」

4月11日(金) 14:20~15:20 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 福島県立医科大学会津医療センター 遠藤 俊吾

- SF-042-1 大腸悪性狭窄に対する大腸ステント治療の病理学的検討 姫路赤十字病院外科 小林 照貴
- SF-042-2 閉塞性大腸癌に対する大腸ステント減圧治療の意義:経肛門イレウス管との比較  
京都大学消化管外科 池田 篤志

- SF-042-3 閉塞性大腸癌に対するステント留置後の術前化学療法の安全性と有効性に関する多機関共同試験 (SUCCEED study) 京都大学消化管外科 水野 良祐
- SF-042-4 左側閉塞性大腸癌における減圧療法に関する多施設共同後ろ向き研究  
栃木県立がんセンター大腸骨盤外科 豊田 尚潔
- SF-042-5 閉塞性大腸癌における治療成績の検討 福岡大学消化器外科 赤崎 卓之
- SF-042-6 閉塞性大腸癌における Bridge to surgery としての金属ステントとイレウス管の短期および長期成績の比較—傾向スコアを用いた逆確立重み付け法による検討  
北海道大学消化器外科 I 石塚 千紘
- SF-042-7 当院における根治切除可能閉塞性大腸癌に対する治療成績  
済生会横浜市東部病院外科 中村 文音
- SF-042-8 ステージ IV 閉塞性大腸癌に対する治療戦略 熊本大学消化器外科 小川 克大

## SF-043 サージカルフォーラム (43) 「大腸-結腸ロボット」

4月11日(金) 15:20~16:20 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室 1-3)

司会: 埼玉医科大学国際医療センター 平能 康充

- SF-043-1 ロボット支援結腸切除術の腹腔鏡手術に対する優位性  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 奥谷 浩一
- SF-043-2 右側結腸癌に対するロボット支援手術と腹腔鏡下手術の比較検討  
金沢大学消化管外科 山本 大輔
- SF-043-3 ロボット支援結腸癌手術の現状と展望—従来型腹腔鏡手術と比較した周術期成績の検討および新規ロボット導入初期の成績—  
国立がん研究センター中央病院大腸外科 加藤 岳晴
- SF-043-4 ロボット支援下右側結腸切除術における適切なアプローチ選択—内側と後腹膜授動先行アプローチの短期・長期成績の比較検討から— 九州大学臨床・腫瘍外科 永吉 絹子
- SF-043-5 当院におけるロボット支援下結腸癌手術の短期成績 虎の門病院消化器外科 福井 雄大
- SF-043-6 Fusion Surgery (Hybrid RAS) によるロボット支援下結腸切除の定型化  
宇治徳洲会病院外科 長山 聡
- SF-043-7 脾彎曲授動を伴う横行結腸癌, 下行結腸癌に対するロボット支援手術の手法の工夫と短期成績 大阪警察病院消化器外科 松田 宙
- SF-043-8 cT4 結腸癌に対するロボット支援結腸右半切除術の短期治療成績の検討  
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 高嶋 祐助

## SF-044 サージカルフォーラム (44) 「大腸-手術手技」

4月11日(金) 16:20~17:20 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室 1-3)

司会: 虎の門病院消化器外科 黒柳 洋弥

- SF-044-1 大腸癌結腸右半切除術における, 複合現実 (Mixed reality) による血管解剖把握の臨床的・教育的有用性 川口市立医療センター消化器外科 柳 舜仁
- SF-044-2★ 全国大腸癌登録のリアルワールドデータから結腸癌の N3 分類を再考する  
愛知県がんセンター/大腸癌研究会リンパ節委員会 大内 晶
- SF-044-3 虫垂切除術が結腸癌の局在に与える影響に関する検討  
済生会横浜市東部病院消化器センター外科 神 雄太

- SF-044-4 腹腔鏡下結腸癌手術における体腔内吻合の短期成績 (ICAN Study) : 右側群・左側群での相違点  
市立大津市民病院外科 田中慶太郎
- SF-044-5 ロボット支援低位前方切除術における手術困難症例予測モデルの開発  
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 八尾 健太
- SF-044-6 直腸癌に対するロボット支援側方郭清の手術手技および治療成績  
埼玉県立がんセンター消化器外科 柿澤 奈緒
- SF-044-7 通院負担 (travel burden) が局所進行 T4 大腸癌の治療成績に及ぼす影響  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 正源 勇朔
- SF-044-8 消化器外科領域におけるロボット支援手術の地域格差とその要因 江戸川病院外科 塚本 史雄

**SF-045 サージカルフォーラム (45) 「肺-悪性疾患」**

4月11日 (金) 10:00~11:00 第7会場 (仙台国際ホテル 2F 平成1)

司会: 金沢大学呼吸器外科 松本 勲

- SF-045-1 非小細胞肺癌に対する術前治療での SUVmax 減少率と病理学的奏効との関連  
福島県立医科大学呼吸器外科 渡部 晶之
- SF-045-2 開胸時悪性胸水を認めた cN0 肺癌に対する肺切除術の妥当性  
倉敷中央病院呼吸器外科 村田 祥武
- SF-045-3 臨床病期 I 期非小細胞肺癌に対する縦隔リンパ節郭清の局所制御および生存における意義  
広島大学原爆放射線医科学研究所腫瘍外科 森田 竣介
- SF-045-4 非小細胞肺癌に対する術前免疫チェックポイント阻害剤併用化学療法と術前化学放射線療法後の外科切除に関する検討  
九州大学呼吸器外科 竹中 朋祐
- SF-045-5 肺炎様の進展形式を示した浸潤性粘液腺癌症例の外科切除は妥当か?  
金沢大学呼吸器外科 懸川 誠一
- SF-045-6 非小細胞肺癌細胞における分子標的薬耐性の記憶—MUC1-C を標的とした術後補助療法再燃例への新規治療の検討と開発—  
大分大学呼吸器・乳腺外科 原武 直紀
- SF-045-7 肺癌における SLC38A7 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-045-8 Stage I 胸腺腫に対する手術成績からみた切除範囲の検討  
山口大学器官病態外科・呼吸器外科 田中 俊樹

**SF-046 サージカルフォーラム (46) 「小児」**

4月11日 (金) 10:00~11:00 第9会場 (仙台国際ホテル 2F 平成3)

司会: 日本大学医学部外科学系小児外科学分野 上原秀一郎

- SF-046-1 ヒト ES 細胞由来軟骨を用いた気管再建への新規治療法の開発  
国際医療福祉大学成田病院小児外科 瀧本 康史
- SF-046-2 難治性下痢症を呈する進行性家族性肝内胆汁うっ滞症 1 型 (PFIC1) 患者由来 iPSC 細胞からの小腸オルガノイド作製と病態および治療法の解明  
弘前大学消化器外科 萩原 悠介
- SF-046-3 新生児体視察手法を用いた正常腸管神経叢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-046-4 胆道閉鎖症の病態形成における制御性 T 細胞の意義  
千葉大学小児外科 笈田 諭

- SF-046-5 胆道閉鎖症肝におけるミトコンドリア機能障害の臨床的意義  
順天堂大学小児外科・小児泌尿生殖器外科 藤本 隆士
- SF-046-6 診断時の骨格筋指数と BMI の併用による小児悪性固形腫瘍の予後予測  
千葉大学小児外科 工藤 渉
- SF-046-7 超低出生体重児の新生児消化管穿孔に対して造設した人工肛門の指摘閉鎖時期  
の NCD データベースを用いた検討 獨協医科大学上部消化管外科 渡邊 峻
- SF-046-8 小児外科領域におけるリアルワールドデータ研究：当科の経験から  
東京大学小児外科 藤代 準

## SF-047 サージカルフォーラム (47) 「直腸-ロボット直腸-1」

4月11日(金)8:00~9:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会：久留米大学外科学講座 藤田 文彦

- SF-047-1 中下部直腸癌に対するロボット支援手術の短期・長期成績—腹腔鏡下手術との  
比較検討— 北里大学下部消化管外科 山梨 高広
- SF-047-2 直腸癌に対する腹腔鏡手術とロボット支援手術：短期長期成績の比較  
熊本大学消化器外科 日吉 幸晴
- SF-047-3<sup>T</sup> Evaluating Total Mesorectal Excision Quality in Robotic vs. Laparoscopic Rectal Cancer Surgery  
: A Single-Center Audit  
B. J. Medical College and Civil Hosp., Ahmedabad, India Poojan Thakkar
- SF-047-4 下部直腸癌患者に対する括約筋間直腸切除術におけるロボット支援下手術と既  
存の腹腔鏡下手術の比較検討 獨協医科大学下部消化管外科 石塚 満
- SF-047-5 傾向スコアマッチング法を用いた直腸癌に対する手術先行のロボット支援と腹  
腔鏡下手術の中長期成績の比較検討 佐賀大学一般・消化器外科 平木 将紹
- SF-047-6 直腸癌に対するロボット支援手術と腹腔鏡手術の比較—短期・長期成績の評価—  
東京科学大学 花岡まりえ
- SF-047-7 ロボット支援下直腸癌手術の短期・中期成績からみる今後の展望  
横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 小澤真由美
- SF-047-8<sup>Y</sup> 本邦における直腸癌手術の変遷とロボット支援下手術の安全性と有用性の検  
討：リアルワールドデータ分析 京都大学大学院医学研究科消化管外科 大野 龍

## SF-048 サージカルフォーラム (48) 「直腸-ロボット直腸-2」

4月11日(金)9:00~10:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会：近畿大学病院 川村純一郎

- SF-048-1 術者・助手1人のみで完遂するロボット支援腹腔鏡下直腸切除術  
富山県立中央病院外科 廣瀬 淳史
- SF-048-2 ロボット支援下S状結腸・直腸切除術における Robotic purse-string suture を用  
いた完全体腔内 DST 吻合の短期成績への影響：Propensity score-matched  
analysis 関西労災病院消化器外科 平木 将之
- SF-048-3 若手外科医へのロボット支援下大腸切除術の教育“若ロボ”  
関西医科大学総合医療センター消化管外科 三城 弥範
- SF-048-4 若手教育を目指したロボット支援結腸切除術における fusion surgery の現状と  
課題 市立東大阪医療センター消化器外科 谷田 司

- SF-048-5 多機種ロボット支援手術の経験から見える Fusion Surgery の有用性  
京都大学消化管外科 岡村 亮輔
- SF-048-6 直腸癌に対するロボット支援手術の課題—手術の定型化を目指して—  
九州大学消化器・総合外科 安藤 幸滋
- SF-048-7 ロボット直腸癌手術の長期成績の検討と、局所進行例に対する取り組み  
がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 中野 大輔
- SF-048-8 技術認定を意識したロボット支援直腸癌手術定型化と骨盤内拡大手術への適応  
拡大 大阪大学消化器外科 植村 守

**SF-049 サージカルフォーラム (49) 「直腸-ロボット直腸-3」**

4月11日(金)10:00~11:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会:杏林大学消化器一般外科 須並 英二

- SF-049-1 ロボット支援直腸癌手術の現状:克服すべき課題と機種による違い  
藤田医科大学総合消化器外科 大村 悠介
- SF-049-2 ロボット支援大腸癌手術における助手の役割と機種による違い  
藤田医科大学総合消化器外科 近石 裕子
- SF-049-3 新機種ロボット Hugo RAS によるロボット支援下直腸癌手術  
虎の門病院消化器外科 戸田 重夫
- SF-049-4 直腸癌に対する(日本製)ロボット支援下手術の現状と展望 明和病院外科 仲本 嘉彦
- SF-049-5 当院における直腸癌に対する Fusion Surgery の実践と短期成績  
武蔵野赤十字病院外科 新井 聡大
- SF-049-6 下部直腸手術における工夫:ロボット+腹腔鏡+経会陰アプローチの Fusion  
surgery 九州大学臨床・腫瘍外科 田村 公二
- SF-049-7 腹腔鏡デバイスと助手を活かしたロボット支援下直腸癌手術  
東京都立多摩総合医療センター外科 大塚 英男
- SF-049-8 FUSE 理論×ロボット支援手術:エナジーデバイスからみた直腸癌に対する低  
侵襲手術 東京医科大学消化器外科・小児外科 石崎 哲央

**SF-050 サージカルフォーラム (50) 「乳腺-診断」**

4月11日(金)13:20~14:20 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

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

- SF-050-1 From Pixels to Prognosis : Predicting Response to Neo-adjuvant Systemic Treatment  
based on Digital Mammography and Digital Breast Tomosynthesis  
Sanjay Gandhi Post Graduate Institute of Medical Sciences, Lucknow, India Samprati Dariya
- SF-050-2 超音波, 造影 MRI, FDG-PET/CT を用いた乳がん術前化学療法の効果判定の  
有用性 帝京大学外科 池田 達彦
- SF-050-3 CTS 法を用いた乳癌の乳房温存手術における乳腺切除断端に対する術中迅速評  
価法の確立 大阪大学乳腺・内分泌外科 多根井智紀
- SF-050-4 充実乳頭癌 (SPC) の病理所見と画像所見の関連  
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科腫瘍外科学分野 原 勇紀
- SF-050-5 乳癌生検後の needle tract seeding の臨床病理学的検討 聖路加国際病院乳腺外科 和田 朝香

- SF-050-6 術前化学療法により cN (+) から ycN (-) へと変化した乳癌症例における腋窩郭清省略予測因子の検証 大阪公立大学乳腺外科 西川真理子
- SF-050-7 人間ドックにおける AYA 世代乳癌の発見状況 大阪公立大学先端予防医療学 田内 幸枝
- SF-050-8 乳癌における CEA と CA15-3 の臨床的意義：転移予測因子としての評価 長崎大学移植・消化器外科 行武 彩季

## SF-051 サージカルフォーラム (51) 「乳腺-センチネル」

4月11日 (金) 14:20~15:20 第10会場 (仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会：大阪大学乳腺内分泌外科 島津 研三

- SF-051-1 Semi-dry dot-blot (SDB) 法を応用した新規乳癌リンパ節転移診断キットに関する多施設共同臨床性能試験 (再試験) 長崎大学腫瘍外科 大坪 竜太
- SF-051-2 cN0, SLN マクロ転移1個で腋窩郭清を省略し、術後放射線治療を行わない乳房全切除症例の治療成績 がん研有明病院乳腺センター外科 中平 詩
- SF-051-3 cT3-4cN0 乳癌におけるセンチネルリンパ節生検の安全性を調査する多施設共同後方視観察研究 長崎大学移植・消化器外科 久芳さやか
- SF-051-4 リンフォシチングラムで描出されるセンチネルリンパ節数と転移リンパ節数の関連についての解析 信州大学医学部外科学教室乳腺内分泌外科学分野 網谷 正統
- SF-051-5 腋窩脂肪組織由来リンパ管内皮細胞を利用した、乳癌リンパ行性転移予測のバイオマーカーの探索 がん研究会がん研究所 家里明日美
- SF-051-6 Tailored axillary surgery およびリンパ管血管吻合による腋窩マネージメント 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 荒木 美聡
- SF-051-7 Approach to sentinel lymph node biopsy after neoadjuvant chemotherapy for lymph node-positive breast cancer 千葉県がんセンター乳腺外科 山崎美智子
- SF-051-8 乳癌治療における腋窩郭清の再考：術前化学療法後の腋窩リンパ節転移消失因子の検討 九州大学消化器・総合外科 久松 雄一

## SF-052 サージカルフォーラム (52) 「その他の消化管-代謝・栄養」

4月11日 (金) 8:00~9:00 第11会場 (仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会：昭和大学江東豊洲病院 横山 登

- SF-052-1 成人短腸症候群患者の静脈栄養量による日常生活への影響 東北大学消化器外科 渡辺 和宏
- SF-052-2 小腸粘膜増殖におけるホルモン因子 三田市民病院救急科 橋本 直樹
- SF-052-3 当科における永久結腸ストーマに生じた合併症の検討 鳥取大学第一外科 石黒 諒
- SF-052-4 BMI>50 の症例に対して LSG は適切か？ 大分大学消化器・小児外科 遠藤 裕一
- SF-052-5 減量・代謝改善手術後の後腹膜脂肪量と腎容積の減少が腎機能と血圧に及ぼす影響 岩手医科大学外科 岩崎 崇文
- SF-052-6 悪性腹水に対する腹水濾過濃縮再静注は腹腔穿刺ドレナージと比べて生存期間や穿刺間隔を延長するのか：全国レセプト研究 聖隷三方原病院緩和と支持治療科 横道 直佑
- SF-052-7 Extracellular Water/Total Body Water (ECW/TBW) を用いた結腸癌術後患者の短期成績の解析 東京医科大学消化器外科・小児外科 有働竜太郎
- SF-052-8 下部消化管穿孔における血清コリンエステラーゼの意義 東京慈恵会医科大学外科 高野 靖大

SF-053 サージカルフォーラム (53) 「その他の消化管-人工肛門/肛門機能」

4月11日(金)9:00~10:00 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 関西労災病院外科 村田 幸平

- SF-053-1★ 結腸直腸腫瘍手術における一時的回腸人工肛門造設に伴う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
- SF-053-2 当院における人工肛門閉鎖術術前の便注入療法の有用性と安全性の検討  
 北里大学下部消化管外科 池村京之介
- SF-053-3 回腸ストーマにおける high output stoma 発生因子としての Agatston score (動  
 脈硬化スコア) の有用性 鳥取大学消化器外科 河野 友輔
- SF-053-4 小腸ストーマ造設後の high output stoma の検討 東北労災病院大腸肛門外科 羽根田 祥
- SF-053-5 直腸癌術後一時的小腸人工肛門造設症例における柴苓湯の使用が high-output  
 syndrome (HOS) に及ぼす影響 大阪大学消化器外科 楠 誓子
- SF-053-6 排便制御デバイスの開発 京都大学消化管外科 谷 亮太郎
- SF-053-7 マウス肛門括約筋損傷モデルの作成と評価系確立 順天堂大学下部消化管外科 高橋 宏光
- SF-053-8 直腸脱と骨盤臓器脱の合併例に対する腹腔鏡下直腸固定術および子宮全摘術+  
 全腔閉鎖術の外科婦人科合同手術の経験 行徳総合病院外科 豊田 暢彦

SF-054 サージカルフォーラム (54) 「その他の消化管-クローン病」

4月11日(金)10:00~11:00 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 東北大学総合外科 渡辺 和宏

- SF-054-1 Crohn 病合併した痔瘻に対する seton 法の長期成績  
 横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 中尾 詠一
- SF-054-2 クローン病に合併する難治性痔瘻に対する外科手術  
 周南記念病院消化器病センター外科 碓 彰一
- SF-054-3 クローン病初回手術例の現状と今後 東北大学消化器外科 鈴木 秀幸
- SF-054-4 当科におけるクローン病に対する手術による合併症の検討 群馬大学総合外科学 大曾根勝也
- SF-054-5 クローン病腸管切除症例 733 例における縫合不全、術後腹腔内膿瘍に対するリ  
 スク因子解析 兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 楠 蔵人
- SF-054-6 クローン病に関連した直腸肛門管悪性腫瘍の診断と治療成績  
 東京山手メディカルセンター大腸肛門病センター 大城 泰平
- SF-054-7 Crohn 病に合併した直腸肛門管癌 (痔瘻癌を含む) の臨床経過からみた診断、  
 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-054-8 Radiomics 解析を用いたクローン病に合併する直腸肛門管癌の診断予測  
 兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 堀尾 勇規

SF-055 サージカルフォーラム (55) 「肺-外科治療全般-1」

4月11日(金)13:20~14:20 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 大阪大学呼吸器外科 新谷 康

- SF-055-1 超高齢者原発性肺癌患者の手術に関する検討 東京科学大学呼吸器外科 浅川 文香
- SF-055-2 85歳以上の超高齢者に対する肺癌手術をどうすべきか  
 国立病院北海道がんセンター呼吸器外科 水上 泰

- SF-055-3 当科における AYA 世代肺癌切除症例の検討 倉敷中央病院呼吸器外科 熊谷 陽介
- SF-055-4 外科医が開発した医療機器を用いて行う呼吸器外科手術～5mm の小型肺腫から  
低軌道衛星 Starlink を活用した 1000km 離れた遠隔手術まで～  
福岡大学呼吸器外科 上田雄一郎
- SF-055-5 当院における外科的介入した臍膈の検討 長崎みなとメディカルセンター外科 平原 正隆
- SF-055-6 3D センサーと動作検出アルゴリズムを使用した術後患者見守り支援システムの  
開発 国立がん研究センター中央病院呼吸器外科 四倉 正也
- SF-055-7 種々の呼吸器外科手術モデルにおけるヘモグロビン小胞体投与の有効性とさら  
なる可能性 埼玉医科大学総合医療センター呼吸器外科 山口 雅利
- SF-055-8 働き方改革制度下における肺移植の増加にどう対応するか？—チーム医療制度  
の導入と移植内科医参入の試み— 大阪大学呼吸器外科 狩野 孝

## SF-056 サージカルフォーラム (56) 「肺-外科治療全般-2」

4月11日(金) 14:20~15:20 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会:千葉大学呼吸器病態外科学 松井由紀子

- SF-056-1 KRAS 遺伝子変異解析による肺癌術後に認めた孤立性肺結節の鑑別診断  
大阪国際がんセンター 神崎 隆
- SF-056-2 非小細胞肺癌患者における血漿中可溶性免疫チェックポイント分子の術後推移  
大分大学呼吸器・乳腺外科 内匠 陽平
- SF-056-3 人工知能(AI)を用いた肺癌術後合併症予測ツールの開発 九州大学呼吸器外科 木下 郁彦
- SF-056-4 肺切除後の呼吸器合併症と相関する D<sub>lco</sub> 標準値の計算式の検討 近畿大学外科 武本 智樹
- SF-056-5 肺切除後肺痿に対するデジタルモニタリング胸腔ドレナージ法の至適設定圧の  
検証:多施設共同無作為化比較試験(Thop-air trial)  
兵庫県立がんセンター呼吸器外科 北村 嘉隆
- SF-056-6 Synapse Vincent を用いた肺切除後代償性拡張と肺低吸収域の関連  
東京医科大学八王子医療センター呼吸器外科 中村 太陽
- SF-056-7 大動脈疾患合併肺癌症例における線溶亢進型 DIC の評価と治療についての検討  
金沢大学呼吸器外科 和田 崇志
- SF-056-8 肺癌術後在宅酸素療法における3次元肺解析を用いた低酸素血症遷延リスクの  
探索 東京医科大学呼吸器外科・甲状腺外科 伊藤 慎

## SF-057 サージカルフォーラム (57) 「肺-手術手技-1」

4月11日(金) 15:20~16:20 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会:長崎大学大学院医歯薬学総合研究科腫瘍外科学分野 松本桂太郎

- SF-057-1 左上大区/舌区における区域静脈を意識したロボット支援下左肺舌区切除  
諏訪赤十字病院呼吸器外科 松岡峻一郎
- SF-057-2 手術支援ロボット Suroa を用いた呼吸器外科手術における力覚フィードバック  
機能による各手術操作の把持力量パターンの探索 東京慈恵会医科大学柏病院外科 森 彰平
- SF-057-3 da Vinci SP surgical system による剣状突起下アプローチ 単孔式胸腺摘出術  
藤田医科大学医学部呼吸器外科学 星川 康
- SF-057-4 単孔式ロボット支援下前縦隔腫瘍切除術7例の経験  
横須賀共済病院呼吸器センター外科 石川 善啓

- SF-057-5 胸腔鏡下肺区域切除術における蛍光気管支イメージング法による区域気管支同定  
の有用性 公立置賜総合病院呼吸器外科 加藤 博久
- SF-057-6 触知不能な末梢型微小肺癌 (c-Tis) への楔状切除において十分な margin を確保  
するための術中 Computed Tomography の有用性について 坂出市立病院呼吸器外科 中島 成泰
- SF-057-7 胸腔鏡下肺切除時の吸気一呼気の 1 回換気量の差を用いた肺瘻評価法の有効性  
国立病院呉医療センター・中国がんセンター呼吸器外科 小田部誠哉
- SF-057-8 Major lung resection における自己フィブリン糊 (クリオシールシステム) の導  
入と使用経験 愛知医科大学呼吸器外科 古田ちひろ

**SF-058 サージカルフォーラム (58) 「肺-手術手技-2」**

4月11日 (金) 16:20~17:20 第11会場 (仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 東邦大学外科学講座呼吸器外科学分野 伊豫田 明

- SF-058-1 肺動脈形成を要した肺癌手術症例の検討 金沢大学呼吸器外科 西川 悟司
- SF-058-2 右 S2 と左 S1+2 の区域切除術は呼吸機能が格段に保たれる?—Lobar shifting を  
考慮した葉切除との比較— 兵庫県立がんセンター呼吸器外科 黒田紗菜恵
- SF-058-3 当科で施行した区域切除術の検討 松阪市民病院呼吸器外科 樽川 智人
- SF-058-4 肺切除後気管支断端瘻に対する治療戦略—瘻孔閉鎖に対する新たな治療法  
高知大学外科学講座呼吸器外科 田村 昌也
- SF-058-5 肺癌手術における、遊離傍心膜脂肪組織を使用した術中エアリーク制御の工夫  
奈良県立医科大学胸部・心臓血管外科 川口 剛史
- SF-058-6 原発性自然気胸に対して酸化セルロースシート使用例の検討  
国立病院西新潟中央病院呼吸器外科 古泉 貴久
- SF-058-7 若年者自然気胸症例における嚢胞の局在と形態を考慮した嚢胞処理方法について  
東北医科薬科大学呼吸器外科 野々村 遼
- SF-058-8 当科における原発性自然気胸に対する単孔式胸腔鏡下ブラ切除の治療成績  
前橋赤十字病院呼吸器外科 沼尻 一樹

**SF-059 サージカルフォーラム (59) 「外科学全般-働き方改革-1」**

4月11日 (金) 8:00~9:00 第12会場 (ウェスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 山梨大学医学部第二外科 松原 寛知

- SF-059-1 「働き方改革」推進を可能としたチーム制診療の利点と欠点  
九州大学消化器・総合外科 筒井由梨子
- SF-059-2 当院における「働き方改革」に向けた取組みの法施行後の現状—今、何が必  
要なのか?— 市立東大阪医療センター外科 山田 晃正
- SF-059-3 当院における働き方改革に伴う医師の時間外勤務の変化 戸塚共立第一病院 山崎 達哉
- SF-059-4 当院での働き方改革への取り組みと課題—専攻医の視点からみるチーム制—  
岸和田徳洲会病院外科 北野友里絵
- SF-059-5 がん患者を地域で診る 当院におけるがん診療連携パスの活用について  
JCHO 人吉医療センター外科 丸野 正敬
- SF-059-6 災害を通じて見えてくる将来の外科診療に備え、仕事の効率化・地域医療の集  
約化が必要である 大浜第一病院 萩池 昌信

プログラム

- SF-059-7 大学病院における働き方改革 1 年後の成果と課題 日本医科大学消化器外科 進士 誠一  
 SF-059-8 医師の働き方改革が外科医と看護師の「働きがい」に与えた影響 京都大学消化管外科 笠原 桂子

## SF-060 サージカルフォーラム (60) 「外科学全般-働き方改革 2」

4 月 11 日 (金) 9:00~10:00 第 12 会場 (ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 札幌医科大学附属病院 渡辺 敦

- SF-060-1<sup>T</sup> Eye Strain and Ergonomic Position Comparison in 2D and 3D Laparoscopy : An Original Research  
 Dept. of surgery, Sebelas Maret Univ., Indonesia Meritania Ridianti Putri  
 SF-060-2<sup>T</sup> Impact of Surgeon Burnout on Postoperative Outcomes in Complex Surgeries :  
 A Population-Based Study in Indonesia  
 General Surgery Research Div., Dg. Radja Hosp., Indonesia Sahnaz Vivinda Putri  
 SF-060-3 人口動態変化に基づく消化器外科手術数の将来予測 : 性年齢階級別データを用  
 いた検討 北海道大学消化器外科 II 藤井 正和  
 SF-060-4 当院における外科医の働き方改革の現状 バブルプロット法による超過勤務  
 データ解析 岩手県立磐井病院外科 柏館 俊明  
 SF-060-5 三重大学医学部附属病院におけるデジタルトランスフォーメーションを利用し  
 た地域外科医療の均てん化と若手外科医教育の取り組み 三重大学胸部心臓血管外科 川口 晃司  
 SF-060-6 内視鏡下低侵襲心臓手術導入による心臓血管外科医師の働き方改革  
 北播磨総合医療センター 森本 喜久  
 SF-060-7 当院肝胆膵外科における執刀交代制の導入とその効果について  
 鳥根大学消化器・総合外科 荒川 将司  
 SF-060-8 緊急手術を要する救急超高齢患者 (85 歳以上) への戦略~救急車受入東北最大  
 級を誇る当院の工夫 仙台市立病院外科 宮城 重人

## SF-061 サージカルフォーラム (61) 「外科学全般-働き方改革-3」

4 月 11 日 (金) 10:00~11:00 第 12 会場 (ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 東北労災病院 徳村 弘実

- SF-061-1<sup>T</sup> Live-Donor Kidney Exchange Program Propels Transplantation in the Rural United States  
 Dept. of Surgery, Univ. of South Dakota Sanford School of Medicine, USA Benjamin Limburg  
 SF-061-2 働き方改革時代の地方政令指定都市の自治体病院における外科医の労務の現状  
 と課題—経営の視点から 神戸市立医療センター中央市民病院外科 小林 裕之  
 SF-061-3 地方センター病院の働き方改革の取り組みと新制度施行の影響・今後の展望に  
 ついて 市立函館病院消化器外科 笠島 浩行  
 SF-061-4 外科医の働き方改革 (地方中核病院の立場から) みやぎ県南中核病院外科 上野 達也  
 SF-061-5 地域中核病院における医師の働き方改革に対する取り組み  
 岩手県立中央病院消化器外科 原 康之  
 SF-061-6 地域中核急性期病院の消化器外科における働き方改革 上尾中央総合病院外科 岡本 信彦  
 SF-061-7 地域中核病院における働き方改革への取り組みと課題点  
 国立病院機構三重中央医療センター 湯淺 浩行

SF-061-8 救急車受入台数東北最大級である当院の働き方改革の実際—外科医の休息時間の確保, より良い職場環境作り— 仙台市立病院外科 氏家 直人

SF-062 サージカルフォーラム (62) 「膵臓-集学的治療-1」

4月11日(金) 13:20~14:20 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 香川大学消化器外科 岡野 圭一

SF-062-1 切除不能膵臓に対して「切除率よりも術後成績を重視する」施設における conversion surgery の適応と成績 愛知県がんセンター消化器外科部 夏目 誠治

SF-062-2 当院における進行膵臓に対する Conversion Surgery の検討 大阪大学消化器外科 山田 大作

SF-062-3 切除不能膵臓に対する conversion surgery の適応と妥当性の検討 順天堂大学肝胆膵外科 杉谷 純

SF-062-4 局所進行膵臓に対するトリプル(温熱+陽子線+GEM/Nab)術前治療 筑波大学消化器外科 小田 竜也

SF-062-5 膵臓術後再発に対する重粒子線治療の治療成績 量子科学技術研究開発機構 QST 病院 磯崎 哲朗

SF-062-6 SMA 浸潤膵臓に対する Conversion Surgery の治療戦略と成績 成績 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 吉岡 伊作

SF-062-7 Conversion を狙える局所進行切除不能膵臓とその工夫 東京大学肝胆膵・人工臓器移植外科 高本 健史

SF-062-8 切除不能局所進行膵臓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 三宅謙太郎

SF-063 サージカルフォーラム (63) 「膵臓-集学的治療-2」

4月11日(金) 14:20~15:20 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 金沢大学肝胆膵・移植外科学/小児外科学 八木真太郎

SF-063-1 切除可能膵臓に対する術前治療の恩恵は biological borderline resectable 例に限られる~非切除症例も含めた全コホート解析 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 加藤 吉康

SF-063-2 生物学的切除可能境界膵臓の規定因子の検討 東京慈恵会医科大学外科 松本 倫典

SF-063-3 膵臓に対する真の BR を考える~Anatomical, Biological, Conditional BR の観点から~ 愛媛大学肝胆膵・移植外科 坂本 明優

SF-063-4 A severity-based tumor-SMV/PV interface grading criteria as a predictor of pathological and survival outcomes in PDAC patients undergoing pancreaticoduodenectomy following neoadjuvant chemoradiotherapy 三重大学肝胆膵・移植外科 Benson Kaluba

SF-063-5 血清 CA19-9/DUPAN-2 値の combination による膵臓術前治療の層別化とその治療戦略 広島大学外科 上村健一郎

SF-063-6 膵臓術後早期再発予測因子としての, 術前化学療法前に測定した腫瘍マーカーの役割 山梨大学第一外科 川井田博充

SF-063-7 R/BR-PV 膵臓に対する術前化学療法の現状と, 生物学的悪性度に応じた集学的治療戦略の展望 岡山赤十字病院外科 杭瀬 崇

プログラム

SF-063-8 切除可能膵癌において術前塩酸ゲムシタピン/S1 療法後の CA19-9 高値は早期再発、長期予後規定因子である 東京慈恵会医科大学肝胆膵外科 白井 祥陸

#### SF-064 サージカルフォーラム (64) 「膵臓-集学的治療-3」

4月11日(金) 15:20~16:20 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会:三重大学肝胆膵・移植外科 水野 修吾

SF-064-1 術前 FOLFIRINOX 療法後に根治術を行った膵癌に対する術後補助化学療法の検討:国際多施設共同研究の結果 東京科学大学肝胆膵・総合外科 菅原 俊喬

SF-064-2 切除可能膵癌における術前および術後化学療法の役割と長期予後への影響 熊本大学消化器外科 伊東山瑠美

SF-064-3 局所性膵癌に対する術前化学放射線療法の治療成績および安全性—gemcitabine-based CRT vs S1+gemcitabine-based CRT— 三重大学肝胆膵・移植外科 早崎 碧泉

SF-064-4 膵頭部癌における術前化学療法中の骨格筋量低下が術後成績に及ぼす影響についての検討 金沢大学肝胆膵・移植外科 岡崎 充善

SF-064-5 当科における切除可能および切除可能境界膵癌に対する術前化学放射線療法のこれまでの取り組みと今後の展望 香川大学消化器外科 須藤 広誠

SF-064-6 膵がん S-1 術後補助療法の早期導入における予後改善効果の後方視的検討 長崎大学移植・消化器外科 足立 智彦

SF-064-7 歯周炎の原因菌は NAC 後の膵腫瘍内でマクロファージを免疫抑制性に改変する 九州大学臨床・腫瘍外科 久保 顕博

SF-064-8 切除可能膵癌に対する術前治療例の検討 近畿大学外科 亀井 敬子

#### SF-065 サージカルフォーラム (65) 「膵臓-集学的治療-4」

4月11日(金) 16:20~17:20 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会:滋賀医科大学外科学講座 谷 真至

SF-065-1 MRI 拡散強調画像をもとにした腫瘍 ADC 値の膵癌化学療法効果予測と BR 膵癌における術後予後予測因子としての有用性 徳島大学消化器・移植外科 寺奥 大貴

SF-065-2 切除可能膵癌の予後良好群の抽出 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 三浦 勇也

SF-065-3 切除可能膵癌の早期再発に対する術前化学療法の有効性の検証 大阪公立大学大学院肝胆膵外科 西尾 康平

SF-065-4 当院における膵癌術前化学療法の治療成績 埼玉県立がんセンター消化器外科 藤沼 八月

SF-065-5 膵癌術前治療中の大腰筋量の低下が予後に与える影響の検討 大阪大学消化器外科 平野 昌孝

SF-065-6 UICC-cT1N0M0 切除可能膵癌に術前化学療法は必要か? 九州大学臨床・腫瘍外科 井手野 昇

SF-065-7 術前に確定診断がつかない早期ステージ膵癌の適切な治療方針とは? 九州大学臨床・腫瘍外科 荒木 大幸

SF-065-8 免疫組織化学染色を用いた膵頭部癌の術前診断能の向上 杏林大学肝胆膵外科 船越 早織

SF-066 サージカルフォーラム (66) 「食道-化学療法-1」

4月11日(金) 8:00~9:00 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 東京大学消化管外科 馬場 祥史

- SF-066-1 Docetaxel + Cisplatin + 5-fluorouracil (DCF) 療法を用いた食道癌術前化学療法における2コースと3コースでの栄養状態および骨格筋量に与える影響の比較  
埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 松井 一晃
- SF-066-2 術前補助化学療法を施行した食道扁平上皮癌患者における術前CKとSMIの予後予測因子としての有用性の検討  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 中出 裕士
- SF-066-3 実臨床における食道癌術前DCF療法の治療成績と予後因子に関する検討  
新潟市民病院消化器外科 須藤 翔
- SF-066-4 食道扁平上皮癌のNAC後食道切除におけるリンパ節郭清の意義について  
山梨大学第一外科 丸山 傑
- SF-066-5 食道扁平上皮癌における術前DCF療法非奏功症例の検討と課題  
がん研有明病院食道外科 寺山 仁祥
- SF-066-6 75歳以上の高齢者食道癌患者に対する術前DCF療法の安全性と治療成績についての検討  
大阪公立大学消化器外科 黒田 顕慈
- SF-066-7 当院の食道癌術前DCF療法における骨髄抑制対策  
広島大学原爆放射線医科学研究所腫瘍外科 伊富貴雄太
- SF-066-8 食道扁平上皮癌に対するNACの治療成績  
大阪大学消化器外科 山下公太郎

SF-067 サージカルフォーラム (67) 「食道-化学療法-2」

4月11日(金) 9:00~10:00 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 群馬県立がんセンター消化器外科 宗田 真

- SF-067-1 切除不能進行再発食道癌における免疫チェックポイント阻害剤の治療成績の検討~Early tumor shrinkageの観点から~  
熊本大学消化器外科 小澄 敬祐
- SF-067-2 進行食道胃接合部腺癌に対する術前化学療法を含む集学的治療の成績  
新潟県立がんセンター新潟病院消化器外科 番場 竹生
- SF-067-3 切除不能進行再発食道癌に対するICI+ICI併用療法の治療成績と治療効果予測因子に関する検討  
熊本大学消化器外科 式地 優樹
- SF-067-4 食道扁平上皮癌NAC-DCF症例における早期腫瘍縮小率の予後予測因子としての有用性: 原発巣とリンパ節における早期縮小率の比較  
近畿大学外科 萩 隆臣
- SF-067-5 食道癌患者の免疫チェックポイント阻害剤の効果における腸内細菌叢の影響  
九州大学消化器・総合外科 江端 由穂
- SF-067-6 食道扁平上皮癌における化学放射線療法後のNivolumabの治療効果予測  
千葉大学先端応用外科 関野 伸史
- SF-067-7 進行食道癌に対する術前化学療法としてのweekly docetaxel plus low-dose cisplatin and 5-FU (DFP) 療法の有効性と安全性の検討  
徳島大学胸部・内分泌・腫瘍外科 後藤 正和
- SF-067-8 術前DCF療法+術後補助ニボルマブ療法の成績から考える術前化学療法+ICIの可能性  
岡山大学消化器外科 橋本 将志

プログラム

## SF-068 サージカルフォーラム (68) 「腹壁・ヘルニア-腹壁・鼠径ヘルニア」

4月11日(金) 10:00~11:00 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会:東京慈恵会医科大学附属第三病院外科 諏訪 勝仁

- SF-068-1<sup>□</sup> Mental Training for incisional hernia surgery—a single center study with students using a hernia model  
Goethe Univ. Frankfurt, Univ. Hosp. and Clinics, Dept. of General, Visceral, Transplantation and Thoracic Surgery, Germany Teresa Schreckenbach
- SF-068-2 Lichtenstein 法と TAPP 法における再発形式と再手術における術式選択  
平塚市民病院外科 藤崎 洋人
- SF-068-3 鼠径ヘルニア修復術の術式選択が術後便秘症の発生に及ぼす影響についての比較検討  
長崎労災病院外科 笠 伸太郎
- SF-068-4 8mm ポートを使った TAPP 法におけるセルフグリップメッシュ留置の工夫と成績  
八尾市立病院外科 吉岡 慎一
- SF-068-5 嵌頓鼠径ヘルニアの徒手整復後の待機的手術に対する LPEC 法の適応—鼠径部切開法との比較検討—  
鹿児島市立病院小児外科 松久保 真
- SF-068-6 腹壁ヘルニアに対する単孔式 Rives-Stoppa 法の治療成績  
九段坂病院外科 長浜 雄志
- SF-068-7 AYA 世代女性における LPEC 法の適応と限界  
天使病院 大場 豪
- SF-068-8 腹腔鏡下 Rives-Stoppa 法における Stapler Repair Method (SR 法) の短期成績と術前ボトックス治療の導入  
愛知医科大学消化器外科 上田 翔

## SF-069 サージカルフォーラム (69) 「大腸-合併症-1」

4月11日(金) 13:20~14:20 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会:滋賀医科大学医療安全管理部 清水 智治

- SF-069-1 下部消化管手術の術後創部感染に対する局所陰圧閉鎖療法の現状と課題  
広島大学大学院医系科学研究科外科学 中島 一記
- SF-069-2 機械学習を用いた低位前方切除後の吻合不全の予測モデル構築: National Clinical Database 研究  
がん研有明病院大腸外科 坂本 貴志
- SF-069-3 待機的腹腔鏡下大腸手術における術前経口抗菌薬の有用性  
関西医科大学消化管外科 井 翔一郎
- SF-069-4 骨盤拡大手術における骨盤陰感染症のリスク因子  
兵庫医科大学下部消化管外科 大谷 雅樹
- SF-069-5 大腸手術後の呼吸器合併症の危険因子: 多施設共同研究  
国立病院嬉野医療センター外科 鄭 暁剛
- SF-069-6 当院における透折患者の大腸癌手術に対する短期成績の検討  
JCHO 仙台病院外科 熊田 博之
- SF-069-7 術前 Mini Nutritional Assessment Short Form による術後在院日数の予測  
東京大学大腸肛門外科 堀 峻輔
- SF-069-8 大腸癌に対する低侵襲手術において最小臍椎間距離は術後腹腔内感染症の予測マーカーとなり得る  
大阪公立大学大学院消化器外科 関 由季

SF-070 サージカルフォーラム (70) 「大腸-合併症-2」

4月11日(金) 14:20~15:20 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 大阪市立総合医療センター消化器外科 西口 幸雄

- SF-070-1 消化器外科領域の悪性疾患における周術期輸血と手術成績の関連性  
 柏厚生総合病院外科 小山 基
- SF-070-2 外科手術における術前の深部静脈血栓症に対するスクリーニングの検討  
 天草地域医療センター外科 北村 文優
- SF-070-3 直腸癌手術における SPYQP 蛍光評価ソフトウェアを使用した腸管血流の定量的  
 評価の有用性 関西医科大学付属病院下部消化管外科 五十嵐優人
- SF-070-4 直腸癌に対する低位前方切除術後の縫合不全のバイオマーカーとしてのドレー  
 ンアマラーゼは役に立つのか?—多施設研究—  
 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 石山 泰寛
- SF-070-5 生体電気インピーダンス分析を用いた術前体組成と直腸癌の周術期合併症につ  
 いて 山梨大学第一外科 白石 謙介
- SF-070-6 術前化学放射線療法併用直腸切除術後の直腸腫瘍に対する大腿薄筋弁充填術  
 (ピックレル氏手術)の有用性 明和病院外科 松木 豪志
- SF-070-7 前立腺癌術後の難治性尿道直腸瘻に対する薄筋弁充填術の有用性  
 奈良県立医科大学消化器・総合外科 小山 文一
- SF-070-8 直腸腫瘍の治療戦略 奈良県立医科大学消化器・総合外科 田村 昂

SF-071 サージカルフォーラム (71) 「大腸-転移・再発」

4月11日(金) 15:20~16:20 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 東北大学総合外科 大沼 忍

- SF-071-1 当院における BRAF 変異型大腸癌に対する化学療法の治療成績と Encorafenib+  
 Cetuximab の使用経験 福島県立医科大学会津医療センター小腸大腸肛門科 藤井あゆみ
- SF-071-2 大腸癌同時性肝転移の同時切除における先行臓器による大腸短期成績の検討  
 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 百瀬ゆずこ
- SF-071-3 RAS-Beppu 分類: 大腸癌肝転移における Beppu score と RAS 変異を考慮した  
 新しい再発リスク分類 熊本大学消化器外科 田尻 拓哉
- SF-071-4 大腸癌肺転移に対するサイバーナイフを用いた定位放射線治療の成績  
 済生会横浜市東部病院外科 小金井雄太
- SF-071-5 MSI-H 大腸癌の集学的治療における遠隔転移切除の意義—BRAF V600E 変異の  
 有無からみた比較— 新潟大学消化器・一般外科 島田 能史
- SF-071-6 限局性大腸癌腹膜播種に関する長期予後因子の検討 琉球大学消化器・腫瘍外科 林 裕樹
- SF-071-7 当院における大腸癌術後局所再発症例に対する重粒子線治療の治療成績(主に  
 有害事象について) 山形大学第一外科 川村 一郎
- SF-071-8 当院における大腸癌術後局所再発に対する手術治療 京都府立医科大学消化器外科 清水 浩紀

プログラム

## SF-072 サージカルフォーラム (72) 「大腸-高齢大腸癌」

4月11日(金) 16:20~17:20 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 東京歯科大学市川総合病院 長谷川博俊

- SF-072-1 地方中核病院における超高齢者に対する消化管癌手術の現状と今後  
岩手県立中央病院消化器外科 神谷 蔵人
- SF-072-2 当院における85歳以上大腸癌の手術治療成績—術後在院期間30日以上症例の検討  
NTT東日本関東病院外科 中嶋健太郎
- SF-072-3 多施設共同研究が明らかにした超高齢大腸癌患者に対する低侵襲手術の合併症  
リスクとその対策 京都大学消化管外科 山本 健人
- SF-072-4 80歳以上の高齢者大腸癌手術症例の術後合併症リスク因子の検討  
琉球大学消化器・腫瘍外科 沖山 真帆
- SF-072-5 DPC情報を利用した超高齢大腸癌症例の検討 焼津市立総合病院外科 村井 伸
- SF-072-6 85歳以上の超高齢者大腸癌に対する手術成績 熊本大学消化器外科 大内 繭子
- SF-072-7 ASA3以上の超高齢大腸癌患者に対する腹腔鏡補助下/ロボット支援下大腸切除  
術の短期・長期成績 東京大学腫瘍外科 横山雄一郎
- SF-072-8 高齢大腸癌患者の予後因子となり得る炎症性栄養指標の検討 総合東京病院外科 小林 康伸

## SF-073 サージカルフォーラム (73) 「胃-鏡視下手術-胃切除術-1」

4月11日(金) 13:20~14:20 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 獨協医科大学上部消化管外科 小嶋 一幸

- SF-073-1 胃癌に対する腹腔鏡手術と比較したロボット支援下胃切除術の中長期成績  
神戸大学食道胃腸外科 裏川 直樹
- SF-073-2 胃癌に対するロボット支援手術と腹腔鏡下手術の短期・長期成績の比較: 多機  
関共同コホート研究 京都大学消化管外科 藤田 嗣留久
- SF-073-3 当科における低侵襲胃癌手術の成績—腹腔鏡下とロボット支援下手術の比較—  
宮城県立がんセンター外科 土屋 堯裕
- SF-073-4 ロボット支援下胃切除術と腹腔鏡下胃切除術との短期成績の比較における年齢  
およびBMIの影響: 診療報酬データを用いた研究 大阪公立大学大学院消化器外科 三木友一郎
- SF-073-5 脾の解剖学的特性による術後脾液瘻の影響—ロボット支援下胃切除と腹腔鏡下  
胃切除との比較 金沢大学消化管外科 久保 陽香
- SF-073-6 併存症を有するcStageI-II胃癌患者におけるロボット胃切除術の有用性  
静岡県立静岡がんセンター胃外科 高橋 恭太
- SF-073-7 進行胃癌に対する低侵襲手術~腹腔鏡とロボット手術の短期成績の比較~  
国立病院大阪医療センター外科 竹野 淳
- SF-073-8 大彎側上部進行胃癌に対するロボットでの脾温存脾門郭清の中期成績  
国際医療福祉大学病院外科 大平 寛典

SF-074 サージカルフォーラム (74) 「胃-鏡視下手術-胃切除術-2」

4月11日(金) 14:20~15:20 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

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

- SF-074-1 ロボット全盛時代における修練医にとっての腹腔鏡下胃切除の意義をパート別  
執刀時間から考える 岡山大学消化器外科 賀島 肇
- SF-074-2 日本内視鏡外科学会技術認定非取得者による腹腔鏡胃切除術の腫瘍学的安全性  
藤田医科大学総合消化器外科 伊藤 綾香
- SF-074-3 腹腔鏡下残胃切除術の安全性と治療成績の検討  
がん研有明病院消化器センター消化器外科 石田 洋樹
- SF-074-4 胃癌 Conversion surgery における低侵襲手術と開腹手術の短期成績の比較—多  
機関共同後ろ向き研究— 京都大学消化管外科 藤井 佑介
- SF-074-5 腹腔鏡下胃癌手術症例における腹腔動脈分枝形態の検討 関東労災病院外科 福井 梨紗
- SF-074-6 胃癌 ESD 後の腹腔鏡下胃切除症例の臨床病理学的検討~長期的研究含む~  
国立病院福山医療センター外科 大塚 眞哉
- SF-074-7 ハイリスク胃・十二指腸腫瘍に LECS を安全かつ簡便に行うための手技の創意  
工夫 京都第一赤十字病院外科 伊藤 駿
- SF-074-8 胃粘膜下腫瘍に対する LECS の成績と EFTR の適応可能性に関する検討  
静岡県立静岡がんセンター胃外科 古川健一朗

SF-075 サージカルフォーラム (75) 「胃-術後病態」

4月11日(金) 15:20~16:20 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 帝京大学外科学講座 深川 剛生

- SF-075-1 歯周病による Oral dysbiosis が胃癌進展および予後に及ぼす影響  
東北大学消化器外科 山村 明寛
- SF-075-2 胃癌術後早期の体組成の総合的変化の臨床的意義  
帝京大学ちば総合医療センター外科 首藤 潔彦
- SF-075-3 胃切除後のダンピング有患者に対する糖質調整栄養製品の血糖変動抑制効果を  
検討する介入試験 北里大学メディカルセンター外科 中馬 基博
- SF-075-4 胃癌における胃切除後食物停滞による残胃拡張に対する簡便な治療介入イン  
デックスの同定と有用性 北里大学上部消化管外科 原田 宏輝
- SF-075-5 ロボット支援腹腔鏡下胃切除とドレーンアミラーゼ値 帝京大学溝口病院外科 藤本 大裕
- SF-075-6 幽門側胃切除術における Billroth II 法再建の術後1年目の上部消化管内視鏡によ  
る残胃炎の検討 京都桂病院外科 小西小百合
- SF-075-7 胃癌に対するロボット支援下胃切除における肝挙上法と術後肝障害に関する検討  
済生会滋賀県病院外科 小菅 敏幸
- SF-075-8 「びっくり離職」を防ぐためにできること—胃癌・食道癌術前患者のアンケート  
から見えてきたもの— 京都大学消化管外科 後藤健太郎

ブ  
ロ  
グ  
ラ  
ム

## SF-076 サージカルフォーラム (76) 「十二指腸-十二指腸腫瘍」

4月11日(金) 16:20~17:20 第14会場(ウェスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会:千葉大学先端応用外科 早野 康一

- SF-076-1 D-LECSにおける腫瘍の局在や特性に応じた手術手技の工夫 岡山大学消化器外科 菊地 覚次
- SF-076-2 表在性非乳頭部十二指腸腫瘍に対する外科内視鏡合同手術(D-LECS)の成績  
関西医科大学附属病院消化管外科 小塚 雅也
- SF-076-3 当院の十二指腸腫瘍に対するLECS 順天堂大学浦安病院消化器一般外科 五十嵐萌子
- SF-076-4 早期十二指腸癌に対する腹腔鏡内視鏡合同手術の工夫 昭和大学消化器一般外科 内田 泰誠
- SF-076-5 乳頭部近傍に局在した十二指腸腺腫に対するESD-aid Surgeryの有用性  
名古屋市立大学消化器外科 原田真之資
- SF-076-6 十二指腸腫瘍に対するD-LECSの成績と取り組み 山口大学消化器・腫瘍外科 飯田 通久
- SF-076-7 当院における十二指腸腫瘍に対するD-LECSの適応の変遷  
京都府立医科大学消化器外科 高島 和也
- SF-076-8 十二指腸間質腫瘍に対する術式の検討 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 勝又 佳織

## SF-077 サージカルフォーラム (77) 「肝臓-全般」

4月12日(土) 8:00~9:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

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

- SF-077-1 肝内胆管癌におけるリンパ節転移の分布と転移リンパ節個数による新たなN分類の提唱:多施設共同研究 京都大学外科 栗本 信
- SF-077-2 サルコペニア肥満を有する患者における肝内胆管癌の予後の検討  
九州大学消化器・総合外科 湯川 恭平
- SF-077-3 過小グラフト(GRWR $\leq$ 0.7)を用いた生体肝移植における脾臓摘出術の有効性:新たに定義された過小グラフト症候群の予防および生存率向上への影響  
熊本大学小児外科・移植外科 後藤 徹
- SF-077-4 チーム医療による持続可能な肝移植医療と将来構想  
自治医科大学消化器一般移植外科 大西 康晴
- SF-077-5 肝・胆・膵癌組織におけるPMCA4bとレナラーゼ発現の検討  
東京医科大学茨城医療センター消化器外科 下田 貢
- SF-077-6 肝内胆管癌におけるESRP1とZEB1の相互作用がもたらす役割  
日本医科大学消化器外科 春名 孝洋
- SF-077-7 人工知能と光学技術が導くColor-coded Minimally Invasive Hepatectomyへの取り組み  
昭和大学消化器一般外科 富岡 幸大
- SF-077-8 超高齢者の原発性肝細胞癌に対する手術治療~当院での治療成績の検討~  
愛媛県立中央病院消化器外科 宇都宮 健

## SF-078 サージカルフォーラム (78) 「肝臓-転移性肝がん」

4月12日(土) 9:00~10:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会:神戸大学肝胆膵外科 福本 巧

- SF-078-1 術前化学療法不応時における大腸癌肝転移切除例の検術  
横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 澤田 雄

- SF-078-2 大腸癌肝転移における JSHBPS nomogram score と PNI を用いた治療戦略の検討  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 松尾 泰子
- SF-078-3 大腸癌肝転移の Microvascular invasion の意義  
国立がん研究センター東病院肝胆膵外科 宇根 範和
- SF-078-4 大腸癌転移性肝腫瘍の切除後肝再発における背景肝の線維化がもつ影響  
慶應義塾大学一般・消化器外科 森田 覚
- SF-078-5 骨粗鬆症併存大腸癌肝転移患者の予後に関する検討と予後改善を目指した新たな周術期介入  
東京慈恵会医科大学外科 古川 賢英
- SF-078-6 治療戦略から定義する Borderline resectable 大腸癌肝転移  
藤田医科大学総合消化器外科 岩間 英明
- SF-078-7 Very Early Recurrence に基づく Borderline Resectable 大腸癌肝転移の基準と至適治療戦略の検討  
大阪国際がんセンター消化器外科 佐伯 崇史
- SF-078-8 大腸癌肝転移における <sup>18</sup>F-FDG-PET の臨床的意義の検討  
京都大学肝胆膵・移植外科 神田 修平

**SF-079 サージカルフォーラム (79) 「胆道-良性」**

4月12日(土) 10:00~11:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1.3)

司会: 愛知医科大学病院 佐野 力

- SF-079-1 急性胆嚢炎に対する術前超音波内視鏡下胆嚢ドレナージの有効性  
NHO 栃木医療センター外科 鈴木 慶一
- SF-079-2 急性胆嚢炎に対する Bailout procedures 移行の予測因子とその有用性  
長崎みなとメディカルセンター外科 中山 高士
- SF-079-3 プロベンシテスコア解析を用いた PTGBD 留置後の腹腔鏡下胆嚢摘出術の安全性についての検討  
東京都健康長寿医療センター外科 中里 徹矢
- SF-079-4 腹腔鏡下胆嚢摘出術の術前 MRIT2 強調画像で SS 層の術中剥離可否を判断する  
富士宮市立病院外科 奥村 拓也
- SF-079-5 腹腔鏡下胆のう摘出術における経静脈的 ICG 蛍光法をもちいた胆道造影効果の検討  
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院 尾辻 英彦
- SF-079-6 腹腔鏡下胆嚢摘出術における胆嚢管 pre-cut による胆汁逆流量評価と遺残胆嚢管結石の関係  
虎の門病院消化器外科 岡本 和也
- SF-079-7<sup>1)</sup> Feasibility and Practicality of the Conventional Laparoscopic Set-up in SILC (Single incision laparoscopic Cholecystectomy) in developing Country like India-A comparative study  
Dept. of Surgery, M. L. B. Medical College, Jhansi, India Neeraj Kumar Banoria
- SF-079-8 医師働き方改革と若手教育の両立を目指した助手ロボットという選択~新規ロボット ANSUR (Another Surgeon) による腹腔鏡下胆嚢摘出術~  
名古屋市立大学消化器外科 鈴木 卓弥

## SF-080 サージカルフォーラム (80) 「胆道-低侵襲手術」

4月12日(土) 11:00~12:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 東京女子医科大学消化器病センター外科 本田 五郎

- SF-080-1 当院における胆嚢癌に対する腹腔鏡下手術の適応と治療成績の検討  
関西労災病院消化器外科 岩上 佳史
- SF-080-2 胆嚢癌に対する腹腔鏡下肝床部切除術における Hilar cystic plate-first approach  
麻生飯塚病院外科 二宮 瑞樹
- SF-080-3 胆嚢腫瘍に対する腹腔鏡下拡大胆嚢摘出術の治療成績と悪性リスク因子の検討  
大阪国際がんセンター消化器外科 和田 浩志
- SF-080-4 内視鏡外科カメラオートメーションへの取り組み  
川崎市立川崎病院外科 三原 規奨
- SF-080-5 胆嚢癌疑診症例に対する根治性を担保した低侵襲手術のための治療戦略  
熊本大学消化器外科 北野 雄希
- SF-080-6 胆嚢癌手術の最適化にむけた診断・治療ストラテジー  
東北大学消化器外科 佐藤 英昭
- SF-080-7 胆嚢癌疑診例に対する腹腔鏡下全生検手術を用いた two-stage approach による  
外科的治療戦略  
山口大学消化器・腫瘍外科 徳光 幸生
- SF-080-8 胆嚢癌疑診例に対する腹腔鏡下切除の治療成績  
名古屋大学消化器・腫瘍外科 渡辺 伸元

## SF-081 サージカルフォーラム (81) 「肝臓-基礎-1」

4月12日(土) 13:20~14:20 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 広島大学消化器外科・移植外科 大段 秀樹

- SF-081-1 肝細胞癌 FFPE 標本を対象としたプロテオーム解析: 早期術後再発メカニズム  
の解明を目指して  
旭川医科大学肝胆膵・移植外科 安達 雄輝
- SF-081-2 自己細胞により完全自己血管化する静脈用緩徐生分解性シルクフィブロイン人  
工血管基盤  
東海大学八王子病院消化器外科 金子 順一
- SF-081-3 NK 細胞機能抑制分子である ILT2 の肝がん治療における新規免疫チェックポ  
イント分子としての可能性  
帯広協会病院外科 阪田 敏聖
- SF-081-4 iPS 細胞を利用した肝線維化モデル再現による肝線維化を発症するメカニズムの  
解明 (PNPLA3 SNP による肝線維化について)  
国立病院九州医療センター肝胆膵外科 武石 一樹
- SF-081-5 組織修復時の好中球動態に及ぼす腸内細菌叢の役割  
熊本大学小児外科・移植外科 本田 正樹
- SF-081-6 オステオポンチン (SPP1) は腫瘍の線維化を制御し, 肝細胞癌の予後不良を予  
測する  
東京科学大学分子腫瘍医学 奈良 篤
- SF-081-7 マウスモデルにおいて, 大動脈硬化は IRF-1 の発現亢進により肝虚血再灌流障  
害を増悪させる  
広島大学消化器・移植外科 中野 亮介
- SF-081-8 肝細胞癌における有機アニオントランスポーター OATP1B3 の細胞内局在別発  
現解析  
北海道大学消化器外科 I 小林 正幸

SF-082 サージカルフォーラム (82) 「肝臓-基礎-2」

4月12日(土) 14:20~15:20 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会:琉球大学消化器・腫瘍外科 高槻 光寿

- SF-082-1 冷保存移植肝グラフトからの非古典的炎症応答経路による HMGB1 放出機構  
京都大学肝胆膵・移植外科 門野賢太郎
- SF-082-2 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-082-3 肝細胞癌における TNFSF4 の分子生物学的意義の検討と Drug Repositioning に  
よる治療薬の開発 九州大学病院別府病院外科 細田 清孝
- SF-082-4 DGK $\zeta$  に着目した抗腫瘍免疫細胞活性化の分子メカニズムの解明  
北海道大学消化器外科 I 白川智沙斗
- SF-082-5 肝細胞癌におけるラクチル化の生物学的意義に関する検討  
九州大学消化器・総合外科 石川 琢磨
- SF-082-6 HBc 抗体陽性非 B 非 C 肝細胞癌と HB コア関連抗原の関連性について  
北海道大学大学院医学研究院消化器外科学教室 I 齋藤 智哉
- SF-082-7 肝臓虚血再灌流モデルにおける抗酸化ナノ粒子の肝保護効果の検討  
筑波大学消化器外科(人間総合科学学術院) 杉 朋幸
- SF-082-8 葛西手術時肝生検組織におけるマクロファージの局在の解析とその意義  
鹿児島大学小児外科 鶴野 雄大

SF-083 サージカルフォーラム (83) 「肝臓-肝細胞癌-1」

4月12日(土) 15:20~16:20 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会:北里大学一般小児肝胆膵外科 隈元 雄介

- SF-083-1 肝細胞癌に対するロボット支援下高難度肝切除の術野展開の工夫と定型化  
久留米大学外科 酒井 久宗
- SF-083-2 レンバチニブ+シスプラチン肝動注療法後の肝切除の経験  
和歌山県立医科大学第二外科 宮本 篤
- SF-083-3 初発肝細胞癌に対する腫瘍学的切除可能性分類に基いた肝切除の治療成績の検討  
長崎大学移植・消化器外科 濱田 隆志
- SF-083-4 C 型肝炎治療時代の肝細胞癌における AFP の有用性 順天堂大学肝胆膵外科 武田 良祝
- SF-083-5 肝細胞癌切除例の短期/長期成績における aSIS, ALI の意義  
群馬大学総合外科学肝胆膵外科 正田 貴大
- SF-083-6 肝細胞癌切除症例における CAF/TAM 発現の意義—MRI 拡散強調画像 ADC 値  
に着目して— 徳島大学消化器・移植外科 宮崎 克己
- SF-083-7 当院における腫瘍栓を伴う肝細胞癌に対する陽子線治療成績の検討  
名古屋市立大学消化器外科 社本 智也
- SF-083-8 肝臓癌に対する初回肝切除術後の長期予後予測に steatosis-associated fibrosis  
estimator (SAFE) score は有用である 広島大学消化器・移植外科 別木 智昭

プログラム

## SF-084 サージカルフォーラム (84) 「肝臓-肝細胞癌-2」

4月12日(土) 16:20~17:20 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 聖マリアンナ医科大学消化器・一般外科 大坪 毅人

- SF-084-1 肝細胞癌再発に対する肝移植適応の検討—Hiroshima Surgical Study Group of Clinical Oncology (HiSCO) データベースの解析 広島大学消化器・移植外科 坂井 寛
- SF-084-2 局所進行肝細胞癌に対する Conversion Surgery—病理学的完全壊死症例の予後と完全壊死の予測～ 久留米大学外科 後藤 祐一
- SF-084-3 小型肝細胞癌術後予後予測における EZ-ALBI score の有用性  
国立病院九州がんセンター肝胆膵外科 島垣 智成
- SF-084-4 アテゾリズマブ・ベバシズマブ併用療法後の局所治療: 導入のタイミング, モダリティ, その後の薬物療法の継続の是非に関する検討 神戸大学肝胆膵外科 石原 伸朗
- SF-084-5 肝細胞癌における癌免疫微小環境の術前予測スコアリングシステムの確立  
東京慈恵会医科大学肝胆膵外科 谷合 智彦
- SF-084-6 Glypican-3 陽性腫瘍循環細胞を用いた Borderline resectable 肝細胞癌の定義と治療戦略 広島大学消化器・移植外科 大下 航
- SF-084-7 非ウイルス性肝細胞癌の予後を増悪させる糖尿病関連エピジェネティクスの解明  
弘前大学消化器外科 山田 貴大
- SF-084-8★ 脈管侵襲予測スコアを用いた肝細胞癌肝切除術式の個別化: 解剖学的肝切除の適応症例を再考 広島大学消化器・移植外科 今岡 祐輝

## SF-085 サージカルフォーラム (85) 「外科学全般-治療開発-1」

4月12日(土) 8:00~9:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 旭川医科大学外科学講座血管・呼吸・腫瘍病態外科学分野 東 信良

- SF-085-1 ① Role of laparoscopic management in malfunctioning peritoneal dialysis catheter  
Dept. of Surgery, Jude's Hosp., India Rohan Chaube
- SF-085-2 ② Transitioning from open to robot assisted kidney transplant—Our experience with first 15 cases  
Dept. of Urology and Renal Transplantation, Kauvery Hosp., India Anu Ramesh
- SF-085-3 ③ Assessing the Impact of Intraoperative Air Quality as a Determinant of Surgical Site Infections : A Multicenter Causal Machine Learning Analysis in Indonesia  
Machine Learning for BioMedicine Laboratory, Bandung Institute of Technology, Indonesia Prihantini Prihantini
- SF-085-4 カダバートレーニング中に発生するサージカルスモークの動態を可視化する  
京都大学消化管外科 梅本 芳寿
- SF-085-5 ④ ランダム化比較試験: 手術用排煙装置使用 vs. 非使用によるサージカルスモーク内の揮発性有機化合物, 粒子状物質の低減効果に関する検証  
東京大学肝胆膵・人工臓器移植外科 吉崎 雄飛
- SF-085-6 費用対効果の側面から, 減量代謝改善手術の適応拡大を考える  
JCHO 滋賀病院外科 山本 寛
- SF-085-7 当院における全ゲノム解析の取り組みと今後の展望 大阪大学消化器外科 田中 晃司
- SF-085-8 腸内細菌で切り拓く消化器がん治療の未来 東海大学消化器外科 田島 康平

SF-086 サージカルフォーラム (86) 「外科学全般-治療開発-2」

4月12日(土) 9:00~10:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 東京医科大学八王子医療センター 赤坂 純逸

- SF-086-1 妊娠に関連する移植免疫への腸内細菌叢の影響の解明 九州大学臨床・腫瘍外科 椛 朱梨
- SF-086-2 臓器復元を可能とする生体吸収性 scaffold 国際医療福祉大学成田病院 宮澤 光男
- SF-086-3★ 本邦発の灌流保存装置の開発と心停止ドナー(DCD)肝に対する体外治療の試み  
京都市立病院外科 秦 浩一郎
- SF-086-4 教室が開発する新規医療機器 昭和大学消化器・一般外科 田代 良彦
- SF-086-5 移動型治療ユニットと5Gを利用した遠隔医療支援の実装とその効果に関する研究  
東京女子医科大学消化器・一般外科 前田 文
- SF-086-6 革新的な腹腔鏡手術用体内上方照明システムを評価するための多施設参加型  
研究 済生会松山病院 高井 昭洋
- SF-086-7 外科医の要望と製造開発側との連携によって完成したドレーン固定用の代用皮  
膚「ノナート」に関する安全性と有効性 関西医科大学肝臓外科 松島 英之
- SF-086-8 医師および看護師不足に対する一つの解決策としての患者移送パワーアシスト  
ベッドの開発と利用 筑後市立病院心臓血管外科 友枝 博

SF-087 サージカルフォーラム (87) 「肺-基礎」

4月12日(土) 10:00~11:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 北海道大学呼吸器外科 加藤 達哉

- SF-087-1 PSMD12は肺腺癌における新規癌進展ドライバー遺伝子候補である  
九州大学病院別府病院外科 小野 裕也
- SF-087-2 血清細胞外小胞由来マイクロRNAを用いたリキッドバイオプシーによる早期肺  
癌脈管浸潤陽性例の検出 東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 嶋田 善久
- SF-087-3 がん精巢抗原KK-LC-1反応性T細胞受容体の抗原親和性の評価  
岐阜大学医学部附属病院呼吸器センター呼吸器外科 福嶋 恭啓
- SF-087-4☑ 周術期の免疫チェックポイント阻害薬はいつ用いるべきなのか?~マウスモデ  
ルを用いた基礎研究からの考察~ 群馬大学外科診療センター呼吸器外科 吉川 良平
- SF-087-5 組織修復促進に注目した心膜脂肪のサイトカイン分泌プロファイル  
山口大学器官病態外科 村上 順一
- SF-087-6★ Bioengineered Lung by Design 東北大学加齢医学研究所呼吸器外科学分野 鈴木 隆哉
- SF-087-7 脂肪由来間葉系細胞を用いた異種脱細胞化気管移植モデルに対する免疫抑制効  
果の検討 佐世保市総合医療センター外科 久永 真
- SF-087-8 胸腔陽圧下肺切除における陽圧条件最適化のためのヒト気管支流体力学モデル  
の構築 帝京大学外科 山内 良兼

SF-088 サージカルフォーラム (88) 「肺-集学的治療」

4月12日(土) 11:00~12:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 関西医科大学呼吸器外科 村川 知弘

- SF-088-1 発見時切除困難~不能の進行原発性肺癌に対する内科的治療後のいわゆるサル  
ベージ手術の検討 大阪赤十字病院呼吸器外科 園部 誠

- SF-088-2 進行再発非小細胞肺癌における SIRP  $\alpha$  発現と ICI 治療効果についての検討  
国立病院九州医療センター呼吸器外科 長野 太智
- SF-088-3 当院における切除可能非小細胞肺癌に対する術前ニボルマブ+プラチナ製剤併  
用化学療法の結果と手術内容の検討 静岡県立静岡がんセンター呼吸器外科 井坂 光宏
- SF-088-4 肺原発多形癌術後再発に対する免疫チェックポイント阻害薬の有効性について  
東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 長瀬和可子
- SF-088-5 術前導入療法における治療モダリティの違いは手術難易度にどう影響するの  
か? 千葉大学大学院医学研究院呼吸器病態外科学 佐田 諭己
- SF-088-6 当院における cN2 原発性肺癌に対する前治療後手術の検討  
東京科学大学呼吸器外科 石橋 洋則
- SF-088-7 新規薬物療法後の外科切除におけるピットフォール  
がん研有明病院呼吸器センター外科 文 敏景
- SF-088-8 縦隔原発悪性胚細胞腫瘍に対する化学療法後残存腫瘍切除術の検討  
群馬大学外科診療センター呼吸器外科 河谷菜津子

## SF-089 サージカルフォーラム (89) 「救急-高齢者の胸部・腹部救急」

4月12日(土)13:20~14:20 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会:国立病院機構仙台医療センター救急科 川副 友

- SF-089-1 85歳以上の超高齢者外傷性肋骨骨折と外科的肋骨固定術の検討  
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-089-2 超高齢者に対する腹部緊急手術の現状: DPCII 期以内に退院できない症例の因  
子の検討 JCHO 中京病院外科 桐山 宗泰
- SF-089-3 85歳以上の急性腹症患者に対する緊急手術の短期成績および経済的因子の検討  
公立昭和病院 小林 祐太
- SF-089-4 日常生活動作 (activities of daily living; ADL) が低下した患者に対する腹部緊  
急手術の手術成績 熊本地域医療センター外科 美馬 浩介
- SF-089-5 85歳以上の超高齢者に対する腹部緊急手術の短期的成績に関する検討  
川西市立総合医療センター外科 美濃地貴之
- SF-089-6 魚骨誤飲マネージメントにおける手術の位置付け 市立豊中病院外科 鈴木 陽三
- SF-089-7 超高齢者に対する外科手術の是非を問う: 救急領域からの検討  
群馬大学救命総合医療センター 大嶋 清宏
- SF-089-8 超高齢者に対し外科医が手術決定した場合、院内死亡率は予想よりは高くはない  
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

## SF-090 サージカルフォーラム (90) 「救急-手術教育・臨床研究」

4月12日(土)14:20~15:20 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会:帝京大学外科 Acute Care Surgery 部門 伊藤 香

- SF-090-1 革新的 Acute Care Surgeon 育成プログラム: 次世代に向けた実践的研修とコー  
チング 東海大学八王子病院 大塚 洋幸
- SF-090-2 外科医による妥当性の高い肝外傷ダメージコントロール手術教育シミュレ  
ーター開発 北海道大学病院先端医療技術教育研究開発センター/消化器外科 II 村上 壮一

- SF-090-3★ National clinical database を用いた急性汎発性腹膜炎術後合併症リスクモデルの改訂  
 福島県立医科大学肝胆腫・移植外科 佐藤 直哉
- SF-090-4 絞扼性腸閉塞の造影 CT 診断における造影遅延効果  
 日本医科大学消化器外科 深澤 元
- SF-090-5㊦ Outcomes of injured victims presented to surgical emergency following human-elephant-conflicts (HEC) in Sri Lanka.  
 Univ. Surgical Unit, Teaching Hosp. Anuradhapura, Sri Lanka SK Jayaweera
- SF-090-6㊦ The impact of low pressure negative pleural suction versus underwater seal drainage in patient of thoracic trauma : A randomized controlled trial  
 Dept. of Trauma Surgery, King George's Medical Univ., Lucknow, U.P., India Shahnawaz Ahmad
- SF-090-7㊦ Risk Stratification in Emergency Laparotomy : A Prospective Validation of POSSUM and P-POSSUM Predictive Models  
 Dept. of Surgery, M. L. B. Medical College, Jhansi, India Shivam Sharma
- SF-090-8㊦ Indication and outcomes of relaparotomy in a tertiary centre —A prospective observational study  
 Dept. of Surgery, AIIMS Bhubaneswar, Bhubaneswar, Odisha, India Shantanu Sahu

**SF-091 サージカルフォーラム (91) 「外科学全般-教育」**

4月12日(土) 15:20~16:20 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会:東京科学大学肝胆腫外科 伴 大輔

- SF-091-1 肝胆腫外科領域における Robotic Fusion Surgery の役割とその実践  
 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 中野 容
- SF-091-2 開腹手術用の録画装置 SSLR を用いた手術教育による肝胆腫高度技能専門医取得の促進  
 筑波大学消化器外科 宮崎 貴寛
- SF-091-3 外科医に対するメディカルイラストレーションセミナーの有用性  
 大阪府済生会千里病院外科 小田切数基
- SF-091-4 手術映像解析による手術手技のラベル化~修練医と内視鏡外科技術認定医の違い~  
 慈愛会今村総合病院消化器外科 田辺 寛
- SF-091-5 高難度で希少な手術のための手術訓練環境の整備  
 福島県立医科大学肝胆腫・移植外科 木村 隆
- SF-091-6 当科における手術前 VR 技術支援の導入の効果  
 鹿児島市立病院消化器外科 庄 亮真
- SF-091-7 VR 映像によるオストメイトおよびその介助者のストーマケア体験を共有するトレーニングシステムの開発 (OSTrain-VR プロジェクト)  
 宮崎大学外科 濱田 剛臣
- SF-091-8 医療の質の確保と安全かつ継続的な医療体制構築への提案  
 サンライズジャパン病院 岡和田 学

**SF-092 サージカルフォーラム (92) 「外科学全般-医療安全」**

4月12日(土) 16:20~17:20 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会:大阪医科薬科大学胸部外科学教室 勝間田敬弘

- SF-092-1 90歳以上の超高齢者に対する外科手術成績—緊急手術での成績増悪について  
 東京慈恵会医科大学外科 松本 晶

- SF-092-2 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
- SF-092-3 高齢消化器癌患者における術後せん妄のリスク因子と特定の認知機能領域の関連  
堺市立総合医療センター 川端 良平
- SF-092-4 他臓器合併切除を伴う後腹膜腫瘍切除の周術期成績と安全に切除するための工夫  
東北大学総合外科 小笠原弘之
- SF-092-5 中心静脈ポート造設前の予防的抗生剤投与が術後 4 週以内のポート感染に与える影響  
静岡県立総合病院消化器外科 徳田 智史
- SF-092-6 Clavien-Dindo 分類別術後合併症予測における POSSUM にはない採血項目の意義  
島根大学消化器・総合外科 林 彦多
- SF-092-7 手術室でのインシデントレポートから考える医療安全と医療の質  
東北大学総合外科 西條 文人
- SF-092-8 ゼロから始めた市中病院の外科領域における医療安全体制の構築  
阪和記念病院消化器外科 橋田 裕毅

## SF-093 サージカルフォーラム (93) 「胃-再建法」

4月12日(土)8:00~9:00 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会:日本大学病院 山下 裕玄

- SF-093-1 低侵襲手術下噴門側胃切除後の食道残胃吻合における半周噴門形成術の中長期的成績  
新潟県立がんセンター新潟病院消化器外科 會澤 雅樹
- SF-093-2 Modified Toupet 法による食道残胃吻合の手法と術後 QOL  
埼玉県立がんセンター消化器外科 江原 一尚
- SF-093-3 3cm 以内の食道浸潤を伴う食道胃接合部癌に対するロボット支援下部食道噴門側胃切除術, 上川変法再建手法と成績  
藤田医科大学総合消化器外科 柴崎 晋
- SF-093-4 噴門側胃切除術におけるダブルフラップ法(観音開き法)再建の機能的評価  
慶應義塾大学外科(一般・消化器) 平塚 寛生
- SF-093-5 食道胃接合部癌に対する右胸腔アプローチの advantage と risk management : 伏臥位右胸腔鏡下 side-to-side gastroesophageal anastomosis with long overlap pseudofundus 手法と縫合不全に対する対応  
国立がん研究センター中央病院胃外科 林 勉
- SF-093-6 胃全摘術後 RY 再建における挙上空腸位置が術後体重減少に及ぼす影響に関する検討  
静岡県立静岡がんセンター胃外科 服部 卓
- SF-093-7 腹腔鏡・ロボット支援胃切除術の overlap 吻合における自動縫合器による共通孔閉鎖の有用性についての検討  
神戸大学食道胃腸外科 安積 佑樹
- SF-093-8 非開放式端々吻合(NoCEAM)を用いた幽門保存胃切除  
獨協医科大学埼玉医療センター外科 三ツ井崇司

## SF-094 サージカルフォーラム (94) 「胃-肥満・良性」

4月12日(土)9:00~10:00 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会:長崎大学大学院移植・消化器外科 金高 賢悟

- SF-094-1 ラットにおけるスリーブバイパス術モデルの確立  
金沢大学消化管外科 林 憲吾

- SF-094-2 腹腔鏡下スリーブ状胃切除術における指導医と修練医のラーニングカーブと手術成績  
大垣市民病院外科 高橋 崇真
- SF-094-3 わが国で今後求められる減量・代謝改善手術とは？  
東北大学消化器外科 井本 博文
- SF-094-4 高度肥満症に対する新規医療デバイスをを用いた腹腔鏡下スリーブ状胃切除の安全性の検討  
九州大学病院別府病院外科 津田 康雄
- SF-094-5 術前内臓脂肪量が腹腔鏡補助下幽門側胃切除術後成績に与える影響  
横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 小坂 隆司
- SF-094-6 消化性潰瘍穿孔に対する保存治療成功する予測モデルの検討  
藤沢市民病院救急外科 伊藤 慧
- SF-094-7 心肺運動負荷試験の結果からみた減量・代謝改善手術の心血管疾患に対する効果  
関西医科大学上部消化管外科学講座 井上健太郎
- SF-094-8 汎発性腹膜炎を伴う胃十二指腸潰瘍穿孔に対する術式選択支援システム：  
Simple PPUP スコアの開発と検証  
慶應義塾大学救急医学 山元 良

SF-095 サージカルフォーラム (95) 「胃-高齢者」

4月12日(土) 10:00~11:00 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会：大阪急性期・総合医療センター 岩瀬 和裕

- SF-095-1 超高齢胃癌手術患者の予後は術前サルコペニアの有無が左右する  
岡山済生会総合病院外科 栗田 和也
- SF-095-2 80歳以上高齢胃切除後の呼吸器疾患に対する周術期嚥下リハビリテーションの有用性(傾向スコアマッチングによる検討)  
近畿大学外科 山田 淳史
- SF-095-3 <演題取り下げ>
- SF-095-4 根治的胃切除を行った高齢胃癌患者における予後因子としての周術期 Geriatric Nutritional Risk Index の有用性  
神戸大学食道胃腸外科 原田 仁
- SF-095-5 75歳以上の高齢者における切除不能進行再発胃癌に対する Nivolumab 併用一次化学療法の安全性と治療効果に関する多施設調査  
群馬大学大学院総合外科学講座 木村 明春
- SF-095-6 自立性喪失イベントを考慮した高齢者胃癌手術後の生存転帰  
静岡県立静岡がんセンター胃外科 松本 陽介
- SF-095-7 超高齢化時代の胃癌手術の在り方：合併症と性差を考慮した治療戦略の重要性  
京都府立医科大学消化器外科 荒川 宏
- SF-095-8 85歳以上の胃癌患者に対する外科手術の是非  
川崎医科大学消化器外科 遠藤 俊治

SF-096 サージカルフォーラム (96) 「胃-集学的治療」

4月12日(土) 11:00~12:00 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会：大阪医科薬科大学一般・消化器外科 李 相雄

- SF-096-1 根治切除可能な4型・大型3型胃癌に対する術前 TS-1+CDDP 併用化学放射線療法の第I/II相試験(OGSG1205)  
近畿大学外科 新海 政幸
- SF-096-2 当科における胃 poorly cohesive carcinoma の周術期治療の妥当性に関する検討  
弘前大学消化器外科 吉原 悠貴
- SF-096-3 胃癌術後の孤立性肺転移に対する切除例に関する多施設共同後ろ向き観察研究  
千葉大学大学院医学研究院呼吸器病態外科学 清水 大貴

- SF-096-4 病理学的十二指腸浸潤陽性胃癌の術後再発に関する検討  
神戸市立西神戸医療センター外科・消化器外科 横山 翔平
- SF-096-5 進行食道胃接合部腺癌における集学的治療の検討 岡山大学消化器外科 松本 聖
- SF-096-6 実臨床における stage IV 胃癌に対する治療戦略—Conversion Surgery の臨床的意義も含めて—  
鹿児島大学消化器外科 有上 貴明
- SF-096-7 腹膜播種を伴う胃癌に対する腹腔内投与併用全身化学療法奏功後の胃切除術の有効性  
小牧市民病院消化器外科 小林 大介
- SF-096-8 胃癌中枢神経系転移に対する治療選択 日本医科大学武蔵小杉病院消化器外科 松谷 毅

## SF-097 サージカルフォーラム (97) 「食道-基礎」

4月12日(土) 13:20~14:20 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 滋賀医科大学消化器外科 貝田佐知子

- SF-097-1 食道扁平上皮癌におけるリンパ節の FOXP3 発現と予後との相関の検討  
名古屋大学腫瘍外科 野中有紀子
- SF-097-2 食道癌組織中の F.nucleatum の分布に関する病理組織学的検討 東北大学総合外科 東本 郁
- SF-097-3 食道癌患者における血中 TWEAK 値と筋萎縮の関連 大阪大学消化器外科 鎌倉 悠宇
- SF-097-4 術前化学療法後食道扁平上皮癌における腫瘍浸潤リンパ球と myxoid stroma の空間的解析  
防衛医科大学校外科 神津 慶多
- SF-097-5 食道扁平上皮癌のリンパ節転移は、非転移リンパ節においても抑制性の免疫微小環境を形成する  
九州大学臨床・腫瘍外科 今村 柁紀
- SF-097-6 食道扁平上皮癌における NR0B1 遺伝子の腫瘍学的機能解析と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-097-7 腫瘍内浸潤 T 細胞の phenotype は食道扁平上皮癌の予後を予測する  
千葉大学先端応用外科 豊住 武司
- SF-097-8 NRF2 活性化食道扁平上皮癌を標的とする新規ゲルダナマイシン誘導体の抗腫瘍効果  
東北大学総合外科 押切 裕之

## SF-098 サージカルフォーラム (98) 「虫垂」

4月12日(土) 14:20~15:20 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 筑波大学医学医療系消化器外科 榎本 剛史

- SF-098-1 CT による成人急性虫垂炎の手術適応とは?—システムチェックレビュー—  
東邦大学医療センター佐倉病院外科 土屋 勝
- SF-098-2 急性虫垂炎に対する待機的手術の妥当性に関する検討 京都第二赤十字病院外科 中島 晋
- SF-098-3 複雑性虫垂炎の診断スコアリングシステムの新規構築と検証  
帝京大学ちば総合医療センター外科 森 幹人
- SF-098-4 腹腔鏡下虫垂切除術における術前難易度予測因子 武蔵野赤十字病院外科 青柳 康子
- SF-098-5 統合失調症患者における急性虫垂炎の重症化リスク因子についての検討  
東京都立松沢病院外科 和氣 仁美
- SF-098-6 小児複雑性虫垂炎における手術時間を延長する因子の検討  
長野赤十字病院小児外科 北原修一郎
- SF-098-7 腹膜偽粘液腫に対する cytoreductive surgery における完全切除術後の再発症例の検討  
淡海医療センター一般消化器外科 水本 明良

SF-098-8 当院で経験した虫垂粘液嚢腫 26 例の臨床病理学的特徴と術式選択についての検討  
 関東労災病院外科 林 志奈

**SF-099 サージカルフォーラム (99) 「末梢血管-末梢動脈」**

4月12日(土) 15:20~16:20 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会:愛知医科大学血管外科 児玉 章朗

SF-099-1 包括的高度慢性下肢虚血 (CLTI) を有する超高齢者に対する血行再建術の治療成績の検討  
 九州大学消化器・総合外科 井上健太郎

SF-099-2 CLTI に対する鼠径韌帯以下の血行再建におけるハイブリッド治療成績の検討  
 九州大学消化器・総合外科 藤岡 雄介

SF-099-3 CLTI に対する術中 rSO<sub>2</sub> 測定の有用性と潰瘍治療予測  
 浜松医科大学第二外科・血管外科 露木 肇

SF-099-4 LEAD に対する大腿動脈血栓内膜摘除術の中期成績  
 山口大学器官病態外科・血管外科 溝口 高弘

SF-099-5 両側巨大膝窩動脈瘤に対し、2 方向性アプローチで手術を行った 1 例  
 みやぎ県南中核病院血管外科 小笠原紀信

SF-099-6 当科における膝窩動脈瘤の治療成績に関する検討  
 九州大学消化器・総合外科 上野 晃平

SF-099-7 当科での腹部内臓動脈瘤に対する治療成績  
 慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 林 応典

SF-099-8 Single-Cell Multi-Omics Machine Learning Model for Predicting Vascular Graft Patency in Diabetic Patients Post-Peripheral Artery Bypass Surgery  
 Computational Biology and Medicine Laboratory, Karlstad Univ., Sweden Rifaldy Fajar

**SF-100 サージカルフォーラム (100) 「心臓・大血管-胸部・腹部大動脈」**

4月12日(土) 16:20~17:20 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会:山形大学循環器・呼吸器・小児外科 内田 徹郎

SF-100-1 保存的観察中の Kommerell 憩室における経時的変化  
 大阪医科薬科大学心臓血管外科 牧浦 琢朗

SF-100-2 三重急性大動脈疾患レジストリーからみる急性大動脈疾患の発生状況と予後  
 三重大学胸部心臓血管外科 別所 早紀

SF-100-3 慢性解離性胸腹部大動脈瘤手術において開存肋間動脈数は術後脊髄障害を予測する重要な因子である  
 神戸大学心臓血管外科 山中 勝弘

SF-100-4 脈波伝播速度は腹部大動脈瘤の弾性特性を反映する  
 北海道情報大学医療情報学部 西部 俊哉

SF-100-5 当院における EVAR 後の Open conversion  
 名古屋大学血管外科 大澤 拓哉

SF-100-6 孤立性腸骨動脈瘤の治療経験  
 浜松医科大学外科学第二講座 石川 諄武

SF-100-7 当科関連多施設データを用いた IBD 使用 EVAR の治療成績の後方視的検討  
 慶應義塾大学外科 林 秀行

SF-100-8 エンドリークによる EVAR 後遠隔期 open conversion 症例の検討  
 慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 堀之内友紀

プログラム

## SF-101 サージカルフォーラム (101) 「膵臓-全般」

4月12日(土) 8:00~9:00 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 東京医科大学消化器小児外科学分野 永川 裕一

- SF-101-1 Does increasing experience improve outcomes of surgical ‘Step-up approach’ in acute necrotizing pancreatitis? Lessons learnt from a tertiary referral center in India  
DY Patil Medical College Hosp. and Research Centre, India Aditya Atul Kulkarni
- SF-101-2 ブタ膵島の特徴の解明と異種膵島移植への応用  
福岡大学再生・移植医学 坂田 直昭
- SF-101-3 膵腎同時移植の短期及び長期成績に関する検討  
福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 見城 明
- SF-101-4 MRI 拡散強調画像の ADC 値を用いた膵管内乳頭粘液性腫瘍における悪性度の予測  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 村主 遼
- SF-101-5 非浸潤・微小浸潤 IPMN 切除後残膵再発に対する予定残膵の主膵管拡張の意義  
神戸大学肝胆膵外科 水本 拓也
- SF-101-6 当院における膵管内乳頭粘液性腫瘍 (IPMN) 切除後の残膵病変の検討  
千葉県がんセンター肝胆膵外科 富澤 聡史
- SF-101-7 当科における膵管内乳頭粘液性腫瘍の治療実績  
宮崎県立宮崎病院外科 木村隆一郎
- SF-101-8 膵神経内分泌腫瘍における腫瘍径・悪性度毎に応じた脈管侵襲の詳細と意義の検討  
山梨大学第一外科 出雲 渉

## SF-102 サージカルフォーラム (102) 「膵臓-予後因子」

4月12日(土) 9:00~10:00 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 大阪公立大学肝胆膵外科学 石沢 武彰

- SF-102-1 CA19-9 動態による膵癌術後再発リスクの評価: 術前化学療法時代における新たな予後指標  
がん研有明病院消化器センター肝胆膵外科 前川 彩
- SF-102-2 膵癌予後不良因子を予測する Nomogram の構築  
浜松医科大学外科学第二講座 古橋 暁
- SF-102-3 膵切除断端病理が予後に与える影響の検討  
東京医科大学茨城医療センター消化器外科 椎原 正尋
- SF-102-4 膵癌予後における高血糖と GFAT-1 発現の相補的影響の検討  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 小原有一朗
- SF-102-5 膵癌患者術後予後指標としての癌抗原特異的 CD8T 細胞反応の有用性  
大阪大学消化器外科 村上 弘大
- SF-102-6 膵癌術後再発における再発時腫瘍・患者・治療因子の臨床的意義  
新潟県立中央病院外科 青野 高志
- SF-102-7 膵癌の切除可能性分類が再発後生存期間に与える影響の検討  
大阪大学消化器外科 田口 司
- SF-102-8 膵癌切除後の早期肝転移再発危険因子の検討  
昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 松尾 憲一

SF-103 サージカルフォーラム (103) 「膵臓-合併症対策-1」

4月12日(土) 10:00~11:00 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

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-103-1 膵切除術前栄養介入法としてのシンバイオティクス療法の有用性の検討  
JA 長野厚生連佐久総合病院佐久医療センター 羽村 凌雅
- SF-103-2 膵頭十二指腸切除術における術周期の QOL 変化  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 東松由羽子
- SF-103-3 膵頭十二指腸切除術後における良性非狭窄性胆管炎発生の危険因子: キャンサーバイオバンク愛知のデータ解析  
愛知県がんセンター消化器外科 成田 潔
- SF-103-4 85歳以上の浸潤性膵管癌に対する膵切除の安全性と長期成績の検討  
東北大学消化器外科 堂地 大輔
- SF-103-5 アポリポ蛋白 A2 アイソフォームによる膵外分泌機能モニタリングを用いた膵切除術後非アルコール性脂肪肝の発症予測  
日本医科大学消化器外科 松下 晃
- SF-103-6 十二指腸温存膵頭部切除 (DPPHR) と膵頭部切除 (PD) の比較: Fib-4 インデックスおよび術後栄養学的指標の評価  
藤田医科大学ばんだね病院消化器外科 堀口 和真
- SF-103-7 膵切除後のインスリン依存状態とインスリン分泌能および抵抗性との関連性の検討  
大阪国際がんセンター消化器外科 網崎 正孝
- SF-103-8 膵切除後長期における膵形態, 外分泌機能, 栄養状態およびそれらの関係に関する検討  
順天堂大学肝胆膵外科 市田 洋文

SF-104 サージカルフォーラム (104) 「膵臓-合併症対策-2」

4月12日(土) 11:00~12:00 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 獨協医科大学肝・胆・膵外科 青木 琢

- SF-104-1★ 膵頭十二指腸切除後のドレーン排液から検出される薬剤耐性菌が術後短期成績に及ぼす影響  
熊本赤十字病院外科 木原 康宏
- SF-104-2 膵臓解析 AI エンジンによる MRI 画像での膵硬度評価  
東京医科大学茨城医療センター消化器外科 宮本 良一
- SF-104-3 造影 CT から算出する細胞外容積分画 (ECV) を用いた膵線維化および術後膵液瘻予測  
福岡大学消化器外科 佐々木貴英
- SF-104-4 術前体組成測定による膵液漏発生リスク因子の同定  
群馬大学総合外科学肝胆膵外科 福島 涼介
- SF-104-5 レディオミクス解析を用いた膵性状判定と術後膵液瘻発生予測モデル  
三重大学肝胆膵・移植外科 藤井 武宏
- SF-104-6 膵切除後合併症に対する再手術症例の特徴  
東北大学総合外科 志村 充広
- SF-104-7 膵癌に対する膵体尾部切除術後の膵液瘻が長期予後に及ぼす影響の検討  
がん研有明病院消化器センター肝胆膵外科 馬場 逸人
- SF-104-8 術後膵液瘻による GDA 断端出血の予防法—組織像を含めた生体吸収材料の有用性の評価—  
埼玉医科大学国際医療センター消化器病センター外科 岡田 克也

## SF-105 サージカルフォーラム (105) 「膵臓-手術-1」

4月12日(土) 13:20~14:20 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 東海大学消化器外科 岡田 健一

SF-105-1<sup>□</sup> Robotic versus Open Distal Pancreatectomy Short-Term Outcomes

during Initial 5-year Experience of Robotic Pancreatectomy Program at a U.S.

Cancer Center

Dept. of Surgical Oncology, The Univ. of Texas

MD Anderson Cancer Center, USA Anneliese Hierl

SF-105-2 ロボット支援下尾側膵切除術の手術手技と成績 近畿大学外科 阿見 勝也

SF-105-3 膵臓に対するロボット支援下腹腔鏡下膵尾側切除術の定型化 東北大学消化器外科 石田 晶玄

SF-105-4 膵臓に対する robot 支援下膵頭十二指腸切除術—Mesenteric approach とトラップ  
ルシューティング— 九州大学臨床・腫瘍外科 仲田 興平SF-105-5 Zero bile leak and zero pancreatic fistula: ロボット支援下肝切除・膵頭十二指腸  
切除の工夫 東京大学肝胆膵外科 河口 義邦

SF-105-6 ロボット支援下膵頭十二指腸切除術の手技の定型化と治療成績 関西労災病院消化器外科 武田 裕

SF-105-7 ロボット支援膵頭十二指腸切除術における胆道合併症をいかにして防ぐか: ロ  
ストステントの効果について 藤田医科大学総合消化器外科 内田雄一郎

SF-105-8 ロボット支援下尾側膵切除における Fusion Surgery の安全性と工夫 香川大学消化器外科 安藤 恭久

## SF-106 サージカルフォーラム (106) 「膵臓-手術-2」

4月12日(土) 14:20~15:20 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 和歌山県立医科大学第二外科 川井 学

SF-106-1 膵臓に対する動脈合併切除の意義 名古屋大学消化器・腫瘍外科 中川 暢彦

SF-106-2 主要動脈接触を伴う局所進行膵臓に対する血管合併切除の意義と今後の展望 がん研有明病院消化器センター肝胆膵外科 小野 嘉大

SF-106-3 腹腔動脈再建を要する膵切除術における安全な切除法と動脈再建法の工夫 日本医科大学武蔵小杉病院消化器外科 水谷 聡

SF-106-4 動・門脈合併切除再建を要する膵臓癌への挑戦と課題 大阪公立大学肝胆膵外科 木村健二郎

SF-106-5 膵全摘後の胃鬱血に対する門脈-右胃大網静脈吻合の有用性に関する検討 順天堂大学肝胆膵外科 麻生 健太

SF-106-6 術前側副血行路を認める膵臓症例は膵切除における出血及び術後合併症発生と 関連する がん研有明病院消化器センター肝胆膵外科 宮田 辰徳

SF-106-7 上腸間膜動脈周囲神経叢の郭清における腹膜パッチ wrapping technique 順天堂大学肝胆膵外科 田中 遥

SF-106-8 血流改變後に置換右肝動脈を合併切除した膵頭十二指腸切除術の安全性 大阪公立大学医学部肝胆膵外科 吉田 瑞樹

SF-107 サージカルフォーラム (107) 「膵臓・手術-3」

4月12日(土) 15:20~16:20 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 近畿大学外科 亀井 敬子

- SF-107-1 膵体尾部切除におけるDS-clip併用膵切離法の有用性: 多機関共同後方視的検討  
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
- SF-107-2 幽門輪温存膵頭十二指腸切除今永法再建における短期、長期成績の検討  
栃木県立がんセンター肝胆膵外科 石井 政嗣
- SF-107-3 膵頭体移行部癌に対する至適術式選択に関する多施設共同後方視的研究  
福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 月田 茂之
- SF-107-4 幽門側胃切除既往例に施行した膵体尾部切除例の治療成績 東北大学総合外科 三浦 孝之
- SF-107-5 高齢者/非高齢者膵体尾部癌に対する低侵襲膵体尾部切除術の有用性  
大阪公立大学肝胆膵外科 栗原 重明
- SF-107-6 当院における腹腔鏡下及びロボット支援下膵体尾部切除術のDifficulty scoreと手術成績  
虎の門病院消化器外科 牧之段洋輝
- SF-107-7 術野展開法から考える、ロボット支援膵頭十二指腸切除における手技の工夫と定型化  
埼玉医科大学総合医療センター肝胆膵・小児外科 二宮 理貴
- SF-107-8 ロボット支援下膵頭十二指腸切除術におけるFusion Surgeryの有用性  
上尾中央総合病院外科 賛 裕亮

SF-108 サージカルフォーラム (108) 「その他の消化管-小腸癌・遺伝性大腸癌」

4月12日(土) 8:00~9:00 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 広島大学病院ゲノム医療センター・遺伝子診療科 檜井 孝夫

- SF-108-1 当科における小腸癌の治療成績 山形県立中央病院外科 佐藤 圭佑
- SF-108-2 当院で切除を行った原発性空腸・回腸癌症例の検討 新潟県立中央病院外科 鈴木 晋
- SF-108-3 当院における家族性大腸腺腫症に対する診断から外科治療までの実情  
国立がん研究センター中央病院大腸外科 有賀 翔太
- SF-108-4 家族性大腸腺腫症における十二指腸病変の実態と治療成績の検討  
福島県立医科大学消化管外科 門馬 智之
- SF-108-5 FAP患者が20代から上部消化管内視鏡精査を行う意義 東北大学消化器外科 伊勢 一郎
- SF-108-6 リアルワールドデータから考慮する地域における遺伝性大腸癌診療の現状と課題  
三重大学ゲノム診療科 奥川 喜永
- SF-108-7 FAP由来大腸癌と散発性大腸癌の線維芽細胞の比較 九州大学臨床・腫瘍外科 久野 恭子
- SF-108-8 若年性大腸癌の臨床病理学的特徴の検討  
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 前橋 学

SF-109 サージカルフォーラム (109) 「大腸-潰瘍性大腸炎」

4月12日(土) 9:00~10:00 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 大阪公立大学消化器外科 前田 清

- SF-109-1 アプローチ別にみた潰瘍性大腸炎に対する大腸全摘術の検討  
滋賀医科大学消化器外科 小島 正継

プログラム

- SF-109-2 潰瘍性大腸炎に対する大腸全摘・回腸囊肛門吻合術の至適術式選択  
横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 後藤 晃紀
- SF-109-3 潰瘍性大腸炎に対する緊急・準緊急手術における 2 期分割 IPAA (Ileal Pouch  
Anal Anastomosis) と 3 期分割 IPAA の比較検討 京都大学消化管外科 川口 清貴
- SF-109-4 潰瘍性大腸炎患者の腹腔鏡下大腸全摘術における体組成と手術成績の関係  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 大橋弥貴子
- SF-109-5 潰瘍性大腸炎癌化症例の発症因子と予後に関する検討  
東京山手メディカルセンター大腸肛門病センター 井上 英美
- SF-109-6 高齢の潰瘍性大腸炎患者に対する手術成績からみた診療上の課題  
広島大学大学院医系科学研究科外科学 上神慎之介
- SF-109-7 高齢者潰瘍性大腸炎に対する腹腔鏡手術の治療成績と課題  
東邦大学医療センター佐倉病院外科 佐藤 雄
- SF-109-8 高齢者潰瘍性大腸炎に対する回腸囊肛門吻合術後排便機能の検討  
三重大学消化管・小児外科 大北 喜基

## SF-110 サージカルフォーラム (110) 「直腸-拡大手術」

4月12日(土)10:00~11:00 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会:箕面市立病院 関本 貢嗣

- SF-110-1 局所進行, 再発直腸癌に対する骨盤内臓全摘術の治療成績 東北大学消化器外科 大沼 忍
- SF-110-2 根治性, 安全性, 適切な手術時間に留意した腹腔鏡下骨盤内臓全摘術  
高知医療センター消化器外科 稲田 涼
- SF-110-3 当科における経肛門アプローチ併用骨盤内臓器全摘の手術手技と治療成績  
神戸大学食道胃腸外科 松田 武
- SF-110-4 局所進行直腸癌に対する経肛門/会陰アプローチ併用骨盤内臓全摘の工夫  
長崎大学移植・消化器外科 足立 利幸
- SF-110-5 直腸癌局所再々発症例に対する骨盤内臓全摘術の治療成績についての検討  
大阪大学消化器外科 草深 弘志
- SF-110-6 当科における骨盤内臓全摘術後の骨盤死腔炎発症リスク因子と予防対策  
名古屋大学消化器・腫瘍外科 村田 悠記
- SF-110-7 低侵襲手術による局所進行直腸癌に対する骨盤内臓全摘術の短期・長期成績  
長崎大学腫瘍外科 野中 隆
- SF-110-8 進行再発直腸癌に対する拡大手術における工夫と治療成績 倉敷中央病院外科 河田 健二

## SF-111 サージカルフォーラム (111) 「直腸-手術手技」

4月12日(土)11:00~12:00 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会:東邦大学医療センター大森病院 船橋 公彦

- SF-111-1 当科における括約筋間直腸切除術 (ISR) 症例の臨床病理学的検討  
山形県立中央病院外科 須藤 剛
- SF-111-2 括約筋間直腸切除術における Pull-through 法の術後短期成績  
がん研有明病院大腸外科 佐藤健太郎
- SF-111-3 傾向スコア解析を用いた下部直腸癌に対する TaTME, TpAPR の有用性に関する検討  
徳島大学消化器・移植外科 石川 大地

- SF-111-4 当科における taTME 併用腹腔鏡下直腸切除術の検討—傾向スコアマッチングを用いて— 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 大和美寿々
- SF-111-5 局所進行直腸癌に対して他臓器合併切除を要したロボット支援下手術の短期成績と手術手技 名古屋市立大学消化器外科 山川 雄士
- SF-111-6 当院での直腸癌局所再発に対する仙骨合併切除 兵庫医科大学下部消化管外科 木村 慶
- SF-111-7 局所進行・再発骨盤腫瘍に対する拡大手術—大血管合併切除・再建と筋皮弁再建を中心に— 日本医科大学消化器外科 上原 圭
- SF-111-8 隣接臓器合併切除を要する直腸がんに対するロボット支援下手術の短期成績の検討 埼玉医科大学総合医療センター消化管外科・一般外科 松山 貴俊

SF-112 サージカルフォーラム (112) 「食道-良性」

4月12日(土) 13:20~14:20 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 獨協医科大学上部消化管外科 中島 政信

- SF-112-1 食道裂孔ヘルニアに対する腹腔鏡下噴門形成術の治療成績に肥満がおよぼす影響 富士市立中央病院外科 坪井 一人
- SF-112-2 IV型食道裂孔ヘルニア外科的治療例の治療成績 南大阪病院外科 竹村 雅至
- SF-112-3 当科における腹腔鏡下食道裂孔ヘルニア手術の臨床学的検討と手術時の工夫 東北大学総合外科 安藤 涼平
- SF-112-4 巨大食道裂孔ヘルニア修復術におけるメッシュ使用の有無と短期手術成績 東京慈恵会医科大学消化管外科 増田 隆洋
- SF-112-5 III型、IV型食道裂孔ヘルニア術後に難治した症例の検討 福山市民病院外科 西村星多郎
- SF-112-6 小児・若年者食道アカラシアに対する経口内視鏡的筋層切開術の治療成績 東北大学総合外科 佐藤 千晃
- SF-112-7 難治性食道狭窄に対する食道バイパス術の有用性 国立がん研究センター中央病院食道外科 丹野 侑杜
- SF-112-8 当院における特発性食道破裂に対する治療の検討 鹿児島大学消化器外科 鶴田 祐介

SF-113 サージカルフォーラム (113) 「食道-バイオマーカー」

4月12日(土) 14:20~15:20 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 日本医科大学多摩永山病院 牧野 浩司

- SF-113-1 食道癌切除後胸腔内遊離癌細胞と再発予後との関連 滋賀医科大学消化器外科 竹林 克士
- SF-113-2 術前末梢好酸球低値が食道癌術後予後に及ぼす影響と腫瘍免疫との関連について 東京慈恵会医科大学消化管外科 高橋 慶太
- SF-113-3 グリコカリックス関連分子グリビカン1の新たな食道がんバイオマーカーとしての役割の検討 京都府立医科大学消化器外科 柴田 梨恵
- SF-113-4 食道扁平上皮癌における癌促進遺伝子 GPR87 の同定と発現意義の検討 九州大学病院別府病院外科 廣瀬 皓介
- SF-113-5 新規食道癌術後合併症マーカーとしての皮膚自己蛍光量測定の有用性 昭和大学病院食道がんセンター 山下 剛史
- SF-113-6 食道癌患者において O-Acetylcarnitine は有効な新規バイオマーカーとなる可能性がある 東北大学消化器外科/移植・食道・血管外科 濱田 健志

プログラム

- SF-113-7 食道癌集学的治療における術前血中 circulating tumor DNA を用いた腫瘍モニタリングの有用性の検討 慶應義塾大学外科（一般・消化器） 小林 亮太
- SF-113-8 ctDNA モニタリングで実現するがん患者個別化医療の新時代 岩手医科大学臨床腫瘍学講座 岩谷 岳

## SF-114 サージカルフォーラム（114）「食道-手術」

4月12日（土）15：20～16：20 第13会場（ウェスティンホテル仙台 25F 雅）

司会：東邦大学名誉教授 島田 英昭

- SF-114-1 左側食道かつ狭縦隔症例におけるロボット支援下食道切除と胸腔鏡下食道切除術の比較 神戸大学食道胃腸外科 小寺澤康文
- SF-114-2 Weak point を Strong point に変える！hinotori による Fusion RAMIE の実際 名古屋市立大学消化器外科 早川 俊輔
- SF-114-3 リアルワールドデータから見出す稀少食道癌手術における最適解 がん研有明病院食道外科 岡村 明彦
- SF-114-4 左側臥位でのロボット支援食道癌手術の手法、メリットとその成績 大阪公立大学消化器外科 李 栄柱
- SF-114-5 切除不能進行・再発食道癌に対する Nivolumab の治療効果および予後予測バイオマーカー探索研究 大阪大学消化器外科 中井 慈人
- SF-114-6 ロボット支援食道癌手術の learning curve と治療成績 東京科学大学消化管外科学分野 小郷 泰一
- SF-114-7 進行食道癌に対するロボット支援下食道切除のメリットと中長期成績の検討 国立病院九州がんセンター消化管外科 木村 和恵
- SF-114-8 翼状筋膜と臓器鞘を意識した新たなコンセプトの左上縦隔郭清 和歌山県立医科大学第二外科 早田 啓治

## SF-115 サージカルフォーラム（115）「食道-周術期管理」

4月12日（土）16：20～17：20 第13会場（ウェスティンホテル仙台 25F 雅）

司会：小郡第一総合病院 武田 茂

- SF-115-1 食道癌・胃癌に対する集学的治療の成績向上をめざした腸内環境制御の有用性 大阪急性期・総合医療センター消化器外科 本告 正明
- SF-115-2 L8020 乳酸菌による口腔内環境改善と食道癌術後の予後改善への期待 秋田大学医学部附属病院食道外科 佐藤 雄亮
- SF-115-3 食道癌術後における3ヶ月間の強化経腸栄養療法の効果 近畿大学外科 白石 治
- SF-115-4 食道癌術前化学療法前後の免疫・栄養因子の変化は術後合併症及び予後と関連するか 国立病院長崎医療センター外科 米田 晃
- SF-115-5 食道癌術後の再発予測因子としての骨格筋量の推移 国立がん研究センター中央病院食道外科 宇都宮大地
- SF-115-6 体成分分析による食道癌術前化学療法に対する認容性の予測 東北大学総合外科 高橋 洵
- SF-115-7 食道癌周術期の運動管理における最適目標設定 浜松医科大学周術期等生活機能支援学講座 平松 良浩
- SF-115-8 食道癌手術におけるプレハビリテーション 京都大学消化管外科 錦織 達人

SF-116 サージカルフォーラム (116) 「直腸-TNT」

4月12日(土) 9:00~10:00 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 大阪国際がんセンター消化器外科 大植 雅之

- SF-116-1 下部進行直腸癌における術前放射線化学療法後の SOX 療法の安全性及び有効性を検討する第 I 相試験 鳥取大学消化器外科 山本 学
- SF-116-2 S-1/CPT-11 と短期放射線治療の併用による局所進行直腸癌に対する Total neoadjuvant therapy 北里大学医学部下部消化管外科 田中 俊道
- SF-116-3 局所進行直腸癌に対する Total Neoadjuvant Treatment の短期・中期成績: Short course radiation と CAPOX 療法 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 工藤 孝迪
- SF-116-4 進行直腸癌に対する TNT (Total neoadjuvant therapy) 20 例の初期成績 長崎大学移植・消化器外科 井上 悠介
- SF-116-5 当科で Total neoadjuvant therapy を施行した進行直腸癌の治療成績と現在進行中の網羅的分子プロファイリング研究の今後の展望 三重大学消化管・小児外科 志村 匡信
- SF-116-6 下部直腸癌への効果的かつ低侵襲な Total Neoadjuvant Therapy 獨協医科大学下部消化管外科 井原 啓佑
- SF-116-7 進行下部直腸癌に対する Total Neoadjuvant Therapy がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 中守 咲子
- SF-116-8 当院における局所進行直腸癌に対する total neoadjuvant therapy (TNT) および手術治療の局所制御能について—短期中期成績— 大阪国際がんセンター消化器外科 安井 昌義

SF-117 サージカルフォーラム (117) 「直腸-術前治療-1」

4月12日(土) 10:00~11:00 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 帝京大学医学部附属溝口病院外科 小林 宏寿

- SF-117-1 局所進行下部直腸癌に対する術前化学療法の治療成績 岸和田徳洲会病院下部消化管外科 徳原 克治
- SF-117-2 局所進行直腸癌患者に対する CAPOX 療法を併用した術前化学放射線療法の治療成績: 単施設研究 岡山大学消化器外科 吉田 有佑
- SF-117-3 直腸癌に対する術前化学放射線療法が周術期短期成績へ及ぼす影響の多施設後方視的検討 九州大学消化器・総合外科 川副 徹郎
- SF-117-4 当科における下部進行直腸癌に対する治療成績と課題 千葉大学先端応用外科 平田 篤史
- SF-117-5 直腸癌に対する術前化学放射線療法の予後と排便・排尿機能障害による有用性の評価 東北大学消化器外科 梶原 大輝
- SF-117-6 周術期治療として CAPOX 療法を行った局所進行直腸癌の長期予後 名古屋大学消化器・腫瘍外科 岸田 貴喜
- SF-117-7 術前放射線療法施行後症例におけるロボット支援下部直腸切除術の短期成績 北海道大学消化器外科 I 市川 伸樹
- SF-117-8 術前治療後の直腸癌に対するロボット手術の治療成績 弘前大学消化器外科 諸橋 一

プログラム

## SF-118 サージカルフォーラム (118) 「直腸-術前治療-2」

4月12日(土) 11:00~12:00 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 岐阜大学消化器外科・小児外科学分野 松橋 延壽

- SF-118-1 直腸癌に対する化学放射線療法後の Watch and wait の成績  
帝京大学ちば総合医療センター外科 碓井 彰大
- SF-118-2 直腸癌に対して NOM (nonoperative management) / watch & wait を行った症  
例の検討 国立病院長崎医療センター外科 竹下 浩明
- SF-118-3 術前治療によって予防的側方郭清は省略できるのか? 長崎大学移植・消化器外科 三好 敬之
- SF-118-4 術前化学放射線療法による直腸癌側方リンパ節転移の制御効果に関する病理学  
的検討 京都府立医科大学消化器外科 名西 健二
- SF-118-5 側方リンパ節転移陽性例に対する前治療の治療効果~TNT は側方郭清に代わる  
のか~ がん研有明病院大腸外科 野口 竜剛
- SF-118-6 直腸癌術前放射線療法後の側方リンパ節郭清を伴う根治手術後の慢性期合併症  
に、Total neoadjuvant therapy の与える影響について がん研有明病院大腸外科 松井 信平
- SF-118-7★ 術前化学療法後の直腸癌における新規肉眼形態分類と肛門側マージンの検討  
日本医科大学消化器外科 横山 康行
- SF-118-8 術前 Total neoadjuvant therapy (TNT) を施行した局所進行直腸癌手術におけ  
る手術支援人工知能技術の有用性と問題点 日本医科大学武蔵小杉病院消化器外科 太田 竜

## SF-119 サージカルフォーラム (119) 「乳腺-手術-1」

4月12日(土) 13:20~14:20 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 藤田医科大学乳腺外科学講座 喜島 祐子

- SF-119-1 整容性の標準化を目指す乳房部分切除の定型化への取り組み  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 松井 恒志
- SF-119-2 A 区域乳癌における乳房部分切除術後の乳輪・乳頭複合体の位置に影響を及ぼ  
す因子の探索 愛媛大学医学部附属病院乳腺センター 田口 加奈
- SF-119-3 本邦における乳房区域に応じた乳房温存オンコプラスティックサージャリーを  
考える 千葉大学臓器制御外科 藤本 浩司
- SF-119-4 高い整容性と安全性を兼ね備えた「傍乳輪波状切開」と「乳頭直下および広範  
囲皮下剥離」を併用した乳房温存手術 慶應義塾大学一般・消化器外科 四方 翔平
- SF-119-5 CO2 気嚢による単孔式内視鏡下乳頭温存乳房切除術  
国立がん研究センター東病院乳腺外科 大西 達也
- SF-119-6 当院における早期乳癌に対するラジオ波焼灼療法施行症例の適格性、安全性の  
検証 岐阜大学医学部附属病院乳腺外科 二村 学
- SF-119-7 乳房温存療法におけるマルチカテーテル小線源治療を用いた乳房部分照射と全  
乳房照射の主観および客観的評価法による長期整容性の比較  
東京西徳洲会病院乳腺腫瘍科 佐藤 一彦
- SF-119-8 乳癌患者の第3腰椎レベルでの骨格筋量と大胸筋量の相関、および術後出血り  
スクの検討 信州大学乳腺内分泌外科 井地 瞭子

SF-120 サージカルフォーラム (120) 「乳腺-手術-2」

4月12日(土) 14:20~15:20 第14会場(ウェスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 関西医科大学乳腺外科学講座 高田 正泰

- SF-120-1 センチネルリンパ節生検以外での乳癌手術における Medical Imaging Projection System (MIPS) の利用の可能性 田附興風会医学研究所北野病院乳腺外科 高原 祥子
- SF-120-2 乳癌サブタイプに応じた腋窩マネジメント 国立病院九州がんセンター乳腺科 秋吉清百合
- SF-120-3 腋窩リンパ転移陽性乳癌患者に対する Targeted axillary dissection 甲南医療センター乳腺外科 橋本 岳史
- SF-120-4 生体電気インピーダンス分析を用いた新たなリンパ浮腫予測因子の同定 自治医科大学乳腺総合外科 原尾美智子
- SF-120-5 乳癌手術中に手術室の常備物品を用いてサージカルスモークと術野の血液・体液等を効果的に除去する方法 川崎市立川崎病院外科 萬谷 京子
- SF-120-6 BRCA 病的バリエーション陽性早期乳癌患者における術式の検討 群馬大学乳腺・内分泌外科 尾林紗弥香
- SF-120-7 乳房再建術後2年以内に遠隔再発を来した症例の検討~乳癌学会班研究「乳房再建の安全性と予後に関する研究」のデータを用いた後ろ向き観察研究~ 岡山大学乳腺・内分泌外科 突沖 貴宏
- SF-120-8 ペンペロリズマブの免疫関連有害事象に対するチーム医療 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 金谷 瑛美

## ポスターセッション

## PS-001 ポスターセッション (1) 「食道-基礎」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会: 宮崎大学医学部外科学講座消化管・内分泌・小児外科 武野 慎祐

- PS-001-1 食道扁平上皮癌の血行性転移における NECAB2 の腫瘍学的機能に関する検討  
名古屋大学消化器・腫瘍外科 伊藤 雄貴
- PS-001-2 扁平上皮癌由来の G-CSF は、好中球の動員および腫瘍細胞の増殖を介し腫瘍の  
進行と転移を促進し、患者の予後不良と関連する 秋田大学食道外科 煙山 紘平
- PS-001-3 食道扁平上皮癌における化学療法抵抗性に関連する circular RNA の探索  
大阪大学消化器外科 水野 剛志
- PS-001-4 食道癌における KCN1 の発現とその腫瘍進展における重要性  
京都府立医科大学消化器外科 太田 敦貴
- PS-001-5 食道癌における circRNA の新規診断・予後予測バイオマーカーとしての可能性  
の探求 市立池田病院消化器外科 和田 遼平
- PS-001-6 Lipopolysaccharide は TLR4 シグナル伝達を介して CCL2 を誘導し食道扁平上  
皮癌の細胞増殖を促進する 秋田大学胸部外科 笹森 凌平
- PS-001-7 パクリタキセル耐性食道扁平上皮癌のトランスクリプトーム解析による予後指  
数の作成と治療薬剤の同定 奈良県立医科大学消化器・総合外科 宮尾晋太郎
- PS-001-8 食道扁平上皮癌における xCT 発現の意義について 東北大学総合外科 茂住 武尊

## PS-002 ポスターセッション (2) 「食道-基礎・予後」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会: 愛媛大学消化管・腫瘍外科学講座 押切 太郎

- PS-002-1 食道扁平上皮癌における OR1F1 タンパク質発現と予後との関連  
名古屋大学消化器外科 山岸 俊介
- PS-002-2 食道扁平上皮癌における SIRT1 の組織発現と血清濃度の関連性  
千葉大学先端応用外科 大塚 亮太
- PS-002-3 食道扁平上皮癌における腫瘍部 CD3 および CD8 陽性率が術後生存期間に及ぼ  
す影響と臨床病理学的意義 浜松医科大学外科学第二講座 村上 智洋
- PS-002-4 食道扁平上皮癌に対する術前化学療法後の組織学的効果および予後予測因子と  
しての GPX4・FSP1 発現の検討 鳥取大学消化器外科 高橋 朋大
- PS-002-5 食道扁平上皮癌治療における ctDNA, exosome DNA の有用性の検討  
和歌山県立医科大学第二外科 中井 智暉
- PS-002-6 食道癌患者における炎症性バイオマーカーの予後因子としての有用性  
東邦大学医療センター大森病院一般・消化器外科 白鳥 史明
- PS-002-7 根治的治療を受けた食道癌患者におけるリンパ球/単球比は独立した予後因子で  
ある 横浜市立大学外科治療学 湯川 寛夫
- PS-002-8 食道癌と口腔内細菌 日本医科大学多摩永山病院外科 野村 聡

PS-003 ポスターセッション (3) 「食道-集学的治療-1」

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会: 国際親善総合病院 佐藤 道夫

- PS-003-1 ステージIV 食道癌に対するコンバージョン手術の有効性  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 奥村 知之
- PS-003-2 切除不能局所進行食道癌に対する conversion 手術を念頭においた治療戦略の検討  
江戸川病院食道疾患センター 中島 康晃
- PS-003-3 当院における切除不能食道癌に対する免疫チェックポイント阻害薬使用後の  
Conversion Surgery の検討 和歌山県立医科大学第二外科 永野翔太郎
- PS-003-4 cT4b 食道扁平上皮癌症例に対する pembrolizumab + CF 療法を導入療法とした  
根治的放射線に関する検討 帝京大学外科 外村 修一
- PS-003-5 進行食道癌への安全な術前3剤化学療法・UDON療法を用いた集学的治療の意義  
京都第一赤十字病院外科 永守 遼
- PS-003-6 cT3br/T4 食道癌の治療戦略の検討 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 方宇 慶蒼
- PS-003-7 当院における領域外リンパ節転移陽性食道癌の検討 昭和大学消化器・一般外科 茂木健太郎
- PS-003-8 周術期の詳細なCRP値解析が食道がん患者の予後に及ぼす影響についての検討  
川崎医科大学消化器外科 藤原 由規

PS-004 ポスターセッション (4) 「食道-集学的治療-2」

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会: 大阪国際がんセンター消化器外科 宮田 博志

- PS-004-1 胸部食道癌に対するICIを用いた集学的治療の食道温存の可能性とコンバー  
ジョン手術 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 佐藤 弘
- PS-004-2 当院での切除不能・再発食道癌に対する5-FU/シスプラチン/パムプロロゾマブ  
療法の現状 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 吉田倫太郎
- PS-004-3 切除不能(cM1b)を切除可能へー食道癌治療における免疫チェックポイント阻  
害薬治療によるコンバージョン手術の可能性 大阪大学消化器外科 百瀬 洸太
- PS-004-4 当院における免疫チェックポイント阻害薬導入後の切除不能進行食道癌に対す  
る治療経験: 初回治療から conversion surgery まで  
がん・感染症センター都立駒込病院食道外科 塩原 寛之
- PS-004-5 ICIによる切除不能進行・再発食道癌治療と Conversion 手術の実践  
東京歯科大学市川総合病院外科 神谷 諭
- PS-004-6 当院における食道癌術後補助療法としてのニボルマブの適応と成績  
福島県立医科大学消化管外科 松石 彬
- PS-004-7 当院における術前化学療法+食道切除術後のNivolumabによる術後補助療法の  
有用性についての検討 国立病院九州がんセンター消化管外科 古賀 直道
- PS-004-8 85歳以上の高齢食道癌患者の治療成績 高知大学外科 北川 博之

プログラム

## PS-005 ポスターセッション (5) 「食道-NAC-1」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースB)

司会:北海道大学消化器外科学教室II 七戸 俊明

- PS-005-1 当科における進行食道扁平上皮癌に対する術前 DCF 療法の現状と今後の展望  
福島県立医科大学消化管外科学講座 菊池 智宏
- PS-005-2 進行食道癌に対する術前 DCF 療法の施行回数による治療効果と有害事象の検討  
新潟県立がんセンター新潟病院消化器外科 青木 真
- PS-005-3 進行食道癌に対する術前 DCF 療法+手術治療の成績と課題  
山形県立中央病院外科 野村 尚
- PS-005-4 ハイポリウムセンターにおける進行食道扁平上皮癌に対する術前 DCF 療法  
vs 術前 CF 療法~傾向スコアマッチングによる長期成績の検討と JCOG1109 と  
の比較~ 国立がん研究センター中央病院食道外科 久保賢太郎
- PS-005-5 食道癌に対する術前化学療法の現状 久留米大学消化器外科 森 直樹
- PS-005-6 新規スコアを用いた NAC-DCF 後術前評価~安全な手術回避は可能か  
兵庫医科大学上部消化管外科 倉橋 康典
- PS-005-7 食道癌術前化学療法症例における術後再発リスク因子の検討 鳥取大学消化器外科 穴戸 裕二
- PS-005-8 食道癌術前化学療法後再発リスクの検討 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 三輪 武史

## PS-006 ポスターセッション (6) 「食道-NAC-2」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースB)

司会:北里大学医学部先進外科腫瘍学 山下 継史

- PS-006-1 食道癌術前化学療法症例の画像診断と効果判定  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 松本 壮平
- PS-006-2 食道癌術前化学療法症例における中間効果判定の臨床的意義 広島大学消化器外科 北崎 直
- PS-006-3 ステージ II・III 食道扁平上皮癌に対する術前 DCF 療法の治療成績と高齢者へ  
の適用可能性 山口大学消化器・腫瘍外科 渡邊 裕策
- PS-006-4 後期高齢者の進行食道癌患者に対する術前化学療法の妥当性に関して  
埼玉県立がんセンター消化器外科 塩見真一郎
- PS-006-5 75 歳以上の高齢食道癌患者における術前化学療法の有用性と高齢者機能評価に  
基づく治療成績の検討 国立病院九州がんセンター消化管外科 横溝 玲奈
- PS-006-6 70 歳以上の高齢者に対する術前 DCF 療法の術後短期および長期成績の検討  
一70-75 歳と 75-79 歳の 2 群比較検討 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 宮脇 豊
- PS-006-7 食道切除を要する食道胃接合部腺癌における術前補助化学療法の組織学的効果  
判定と予後についての検討 愛知県がんセンター消化器外科部 藤枝 裕倫
- PS-006-8 食道浸潤を伴う食道胃接合部腺癌に対する胸腔鏡下食道亜全摘術と術前補助化  
学療法の現状と成績 昭和大学医学部外科学講座消化器・一般外科学部門 広本 昌裕

PS-007 ポスターセッション (7) 「腹壁・ヘルニア-鼠径ヘルニア・腹腔鏡-1」

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースB)

司会: 聖路加国際病院ヘルニアセンター 嶋田 元

- PS-007-1 腹腔鏡下ヘルニア修復術の当院における治療成績ならびに手術時間延長に関する評価 JCHO 人吉医療センター外科 中島 凌
- PS-007-2 当院における腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術 (TEP 法) の検討 慈善会膳所病院外科 川野雄一郎
- PS-007-3 当院における高齢者に対する腹腔鏡下鼠径ヘルニア手術成績の検討 とくしま医療センター東病院 古北 由仁
- PS-007-4 Single Incision and Single Surgeon TAPP (SISSTAPP) ~鼠径部ヘルニア手術の best solution を目指して~ 静岡市立静岡病院外科 小林 敏樹
- PS-007-5 当院における腹腔鏡下鼠径ヘルニア根治術の比較検討 都留市立病院外科 山本 淳史
- PS-007-6 日本内視鏡外科学会技術認定取得者調査—本邦 TAPP の 8 年間の軌跡— 倉敷中央病院外科 江口 翔太
- PS-007-7 ロボット支援鼠径部ヘルニア修復術の経験と成績: 71 例 111 病変の検討 愛知医科大学消化器外科 齊藤 卓也
- PS-007-8 シミュレーショントレーニングによるロボット支援下鼠径ヘルニア修復術の安全な導入 北海道大学消化器外科 II 本吉 章嵩

PS-008 ポスターセッション (8) 「腹壁・ヘルニア-鼠径ヘルニア・腹腔鏡-2」

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースB)

司会: 斗南病院外科 川原田 陽

- PS-008-1 小児鼠径ヘルニアに対する腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術 (LPEC) の当院における術式と手術成績 荒尾市立有明医療センター 内藤 貴一
- PS-008-2 閉鎖孔ヘルニアに対する腹腔鏡下修復術の検討 彦根市立病院外科 佐々木悠大
- PS-008-3 後期高齢者の鼠径ヘルニア患者に対する TAPP についての検討 戸塚共立第一病院 大浦 敬介
- PS-008-4 TAPP 術中所見を基盤とした成人鼠径部ヘルニアに対する LPEC, および Advanced LPEC の適応拡大の可能性 東名厚木病院外科 田澤 賢一
- PS-008-5 TAPP 後 CPIP のリスクとは~単施設後方視的観察研究~ 伊勢赤十字病院外科 橋場 奈月
- PS-008-6 再発鼠径部ヘルニアに対して腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術を施行した 14 例の検討 青森新都市病院消化器外科 澤野 武行
- PS-008-7 当院における腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術 (TEP) —最近の手術手技と短期成績— 千葉市立青葉病院外科 清水 康仁
- PS-008-8 抗血小板・抗凝固療法施行中の症例に対する TEP 法の有用性の検討 熊本中央病院外科 加藤 萌子

プログラム

## PS-009 ポスターセッション (9) 「肝臓-肝細胞癌-1」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース D)

司会: 神戸市立医療センター中央市民病院 貝原 聡

- PS-009-1 当科における borderline resectable 肝細胞癌手術症例に関する後方視的予後検討  
北海道大学消化器外科 I 柿坂 達彦
- PS-009-2 超音波顕微鏡を用いた肝細胞癌の組織音速測定  
東北大学大学院医学系研究科医用イメージング分野 栗原 唯生
- PS-009-3 高度門脈腫瘍栓合併肝細胞癌に対する肝切除術の意義 神戸大学肝胆膵外科 大森 将貴
- PS-009-4 根治切除をおこなった肝細胞癌患者群における予後予測因子としての CALLY index の有効性の検討 大阪大学消化器外科 島岡 高宏
- PS-009-5 腫瘍学的切除可能性境界 (Borderline Resectable) 肝細胞癌における切除症例の術前治療と予後に関する後方視的検討 大阪大学消化器外科 長谷川慎一郎
- PS-009-6 肝細胞癌に対して切除を行った, Child-Pugh 分類 A の患者における予後予測マーカーとしての CRP-albumin ratio (CAR) 名古屋大学消化器・腫瘍外科 栗本 景介
- PS-009-7 肝細胞癌切除後再発予測における術前 Pan-immune-inflammation Value (PIV) の有用性 北海道大学消化器外科 I 深澤 拓夢
- PS-009-8 肝細胞癌術前の AFP と PIVKA-II を用いたクラスター分析 広島大学消化器・移植外科 三枝 義尚

## PS-010 ポスターセッション (10) 「肝臓-肝細胞癌-2」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース D)

司会: 東邦大学医療センター大橋病院外科 渡邊 学

- PS-010-1 初発肝細胞癌に対する腹腔鏡下系統的肝切除と非系統的肝切除の検討  
国立がん研究センター東病院肝胆膵外科 砂川 大輝
- PS-010-2 腫瘍学的切除可能性分類 (EC2023) に基づいた肝細胞癌切除症例の検討  
富山県立中央病院外科 天谷 公司
- PS-010-3 肝細胞癌における腫瘍学的切除可能性分類と治療成績の後ろ向き分析  
広島市立安佐市民病院 井上 雅史
- PS-010-4 初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-010-5 肝内転移と多中心性発癌の相違は肝細胞癌の腫瘍学的切除可能性に寄与するか  
九州大学消化器・総合外科 本村 貴志
- PS-010-6 肝細胞癌切除例における術前 EOB-MRI によるイメージングバイオマーカーの検討  
東京慈恵会医科大学肝胆膵外科 赤岡 宗紀
- PS-010-7 肝細胞癌における細胞膜アミノ酸トランスポーターの臨床病理学的意義  
九州大学消化器・総合外科 岩崎 恒
- PS-010-8 切除可能分類に基づいた肝細胞癌の治療戦略  
北里大学外科 五十嵐一晴

PS-011 ポスターセッション (11) 「肝臓・脾臓」

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースD)  
司会:久留米大学外科学教室 久下 亭

- PS-011-1 大腸・直腸癌肝転移における術前化学療法前後の腫瘍マーカー推移と肝切除後無再発生存の検討 虎の門病院消化器外科 松村 優
- PS-011-2 大腸癌における初発単発転移性肝腫瘍の肉眼的形態と予後予測因子に関する検討 防衛医科大学校外科 品田 花絵
- PS-011-3 予後因子からみた大腸癌肝転移における新たな Borderline Resectable の定義 東京医科大学八王子医療センター消化器外科・移植外科 千葉 斉一
- PS-011-4 大腸癌肝転移術後早期再発因子の検討 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 高橋 智昭
- PS-011-5 当院における肝嚢胞に対し治療を行った27症例の検討 防衛医科大学校外科 大原真由子
- PS-011-6 MASLDは肝切除術後門脈血栓症の危険因子 戸畑共立病院外科 和田 義人
- PS-011-7 非肝硬変の難治性食道胃静脈瘤に対する Hassab 手術を中心とした治療戦略 日本医科大学消化器外科 清水 哲也
- PS-011-8 肝硬変に伴う脾機能亢進症に対する腹腔鏡下脾臓摘出術(Lap-Spx)の肝機能改善効果~Child-Pugh score, Fib4-indexに着眼した比較検討~ 熊本大学消化器外科 谷崎 卓実

PS-012 ポスターセッション (12) 「肝臓-全般」

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースD)  
司会:虎の門病院 橋本 雅司

- PS-012-1 肝臓の変形に対応した新しい手術ナビゲーションシステムの臨床応用 東京慈恵会医科大学第三病院外科 安田 淳吾
- PS-012-2 GLIM 基準を用いた栄養評価と初回肝切除術に対する術後成績の検討 大崎市民病院外科 太田 樹
- PS-012-3 80歳以上の超高齢肝細胞癌患者に対する術前評価および肝切除の安全性についての検討 堺市立総合医療センター消化器外科 北川 彰洋
- PS-012-4 中規模病院での安全な肝胆膵領域外科手術を目指して 和泉市立総合医療センター肝胆膵外科 田中 肖吾
- PS-012-5 PNIによる術前栄養評価と肝細胞癌に対する肝切除のTextbook outcomeおよび長期成績との関連性の検討 神戸大学肝胆膵外科 王子健太郎
- PS-012-6 肝切除後難治性胆汁漏のリスク因子の同定と長期予後への影響 奈良県立医科大学消化器・総合外科 安田 里司
- PS-012-7 高齢者肝細胞癌に対する肝切除術の有用性についての検討 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 熊本 宜文
- PS-012-8 臓器障害を有する肝細胞癌に対する腹腔鏡下肝切除の短期成績 山梨大学第一外科 雨宮 秀武

プログラム

## PS-013 ポスターセッション (13) 「肝臓-移植-1」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース E)

司会: 島根大学消化器・総合外科 日高 匡章

- PS-013-1 脂肪由来幹細胞のパラクライン効果を利用した慢性肝障害を有する症例における肝切除後肝再生効果の検討 大阪大学消化器外科 今村 宏輝
- PS-013-2 重症例に対する肝移植のサステナビリティ 神戸大学肝胆膵外科 荒井 啓輔
- PS-013-3 Bioelectrical Impedance Analysis による新しい肝硬変評価の可能性と肝移植周術期栄養管理 埼玉県立小児医療センター移植外科 井原 欣幸
- PS-013-4 成人生体肝移植における、ドナー FIB-4 index の長期予後に及ぼす影響 北海道大学消化器外科 I 川村 典生
- PS-013-5 生体肝移植後に慢性経過で発症した血栓性微小血管症の1例 岩手医科大学外科 川島 到真
- PS-013-6 当院における肝移植後の短期予後に与えるサルコペニアの影響 熊本大学小児外科・移植外科 富田 真裕
- PS-013-7 成人肝移植後に発症した de novo 悪性腫瘍の検討 信州大学消化器・移植・小児外科 大野 康成
- PS-013-8 肝外側区域グラフト採取後の肝内側区域造影不良域と術後経過に関する検討 大阪大学消化器外科 田口 大輔

## PS-014 ポスターセッション (14) 「肝臓-移植-2」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース E)

司会: 東京慈恵会医科大学肝胆膵外科 池上 徹

- PS-014-1 肝細胞癌に対する生体肝移植後再発治療を再考する 京都大学外科 山下 徳之
- PS-014-2 肝硬変による難治性腹水に対する腹腔静脈シャント(デンバーシャント)手技の工夫と治療結果 JA 徳島厚生連吉野川医療センター外科 杉本 光司
- PS-014-3 ドナーの安全性を優先した Dual graft を用いた生体肝移植の戦略 広島大学消化器・移植外科 大平 真裕
- PS-014-4 沖縄県における小児生体肝移植の導入とその短期成績 琉球大学消化器・腫瘍外科 馬場 徳朗
- PS-014-5 肝移植後に脳出血を発症した5例の後方視的検討 大阪大学大学院医学系研究科消化器外科学 金城 大典
- PS-014-6 心停止ラット肝の低胃酸素化灌流におけるグラフト機能評価マーカーの探索〜リゾホスファチジルイノシトール(LPI)の有用性 北海道大学消化器外科 I 深井 原
- PS-014-7 自宅・移植施設間の距離が生体肝移植後成績に与える影響についての検討 長崎大学移植・消化器外科 松島 肇
- PS-014-8 腎移植後の肝悪性腫瘍に対する肝切除 ICG 蛍光 navigation による腹腔鏡下肝切除例を中心に 市立札幌病院外科 砂原 正男

## PS-015 ポスターセッション (15) 「胆道-良性-1」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース F)

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

- PS-015-1 腹腔鏡下胆嚢全摘術における barbed suture を用いた縫合閉鎖の有用性 伊勢崎市民病院外科 山中 崇弘

PS-015-2	腹腔鏡下胆嚢全摘における胆嚢閉鎖法の比較	日本大学消化器外科	吉田 直
PS-015-3	鏡下胆嚢摘出術におけるペイルアウト手術の成績	国立病院宇都宮病院外科	小川 敦
PS-015-4	当院の急性胆嚢炎における腹腔鏡下胆嚢全摘術の有用性と短期成績	戸田中央総合病院外科	水谷 久紀
PS-015-5	急性胆嚢炎に対する CCI からみた治療選択の検討と緊急胆嚢摘出術の年齢別術後合併症の危険因子	金沢医科大学一般・消化器外科	宮田 隆司
PS-015-6	80 歳以上の高齢者に対する急性胆嚢炎緊急手術の適応限界点	新潟厚生連糸魚川総合病院外科	長森 正和
PS-015-7	DPP-4 阻害薬による胆嚢炎の検討	東北医科薬科大学肝胆膵外科	片寄 友
PS-015-8	急性胆嚢炎における術中胆汁培養結果の傾向と抗生剤感受性, 臨床経過についての検討	NHO 福山医療センター	内海 方嗣

**PS-016 ポスターセッション (16) 「胆道-良性-2」**

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースF)  
 司会: 国立病院機構長崎医療センター外科 黒木 保

PS-016-1	専攻医が行う腹腔鏡下胆嚢摘出術完遂のための1工夫	中津市民病院外科	梅田 健二
PS-016-2	当科の待機的腹腔鏡下胆嚢摘出術における専攻医教育, 習熟度と安全性の検討	済生会横浜市東部病院外科	香月 優亮
PS-016-3	外科専攻医の腹腔鏡下胆嚢摘出術執刀症例の検討	和泉市立総合医療センター	田中 章博
PS-016-4	当院の外科レジデントに対する教育方法—腹腔鏡下胆嚢摘出術—	市立吹田市民病院外科	桂 宜輝
PS-016-5	医師の働き方改革を反映した若手外科医教育において単孔式腹腔鏡下胆嚢摘出術の質の担保は可能か?	名古屋大学腫瘍外科	伊神 剛
PS-016-6	抗血栓薬内服中の急性胆嚢炎患者に対する腹腔鏡下胆嚢摘出術の安全性についての検討	仙台市医療センター仙台オープン病院外科	小久保翔志
PS-016-7	急性胆嚢炎に対する腹腔鏡下胆嚢摘出術における bailout procedure 移行の術前予測因子の検討	新東京病院消化器外科	山内 麻央
PS-016-8	高難度腹腔鏡下胆嚢摘出術に対する fundus-first approach の効用	愛知医科大学消化器外科	大澤 高陽

**PS-017 ポスターセッション (17) 「胆道-良性-3」**

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースF)  
 司会: 横浜市立大学消化器・腫瘍外科 松山 隆生

PS-017-1	外科切除を行った無石性急性胆嚢炎の臨床的特徴と術後成績	呉共済病院外科	瀬尾 信吾
PS-017-2	過去10年間の当院での手術加療を要した出血性胆嚢炎の検討	大崎市民病院外科	西牧 宏泰
PS-017-3	腹腔鏡下胆嚢全摘術の安全性と長期予後	倉敷中央病院外科	野瀬 晶子
PS-017-4	ERGBD 後の待機的胆嚢摘出術における感染性合併症の検討	長崎みなとメディカルセンター外科	円城寺貴浩
PS-017-5	急性胆嚢炎に対する PTGBA と PTGBD の治療成績の比較検討	聖マリア病院消化器外科	菅野 裕樹
PS-017-6	急性胆嚢炎に対して PTBGD 挿入後の腹腔鏡下胆嚢摘出術における Bailout 手術のリスク因子	藤田医科大学ばんだね病院外科	谷 大輝

プログラム

- PS-017-7 腹腔鏡下胆嚢摘出術および亜全摘術における Barbed suture 糸を用いた縫合閉鎖法の有用性  
 虎の門病院消化器外科 岡田 拓真
- PS-017-8 腹腔鏡下胆嚢摘出における Bailout surgery の術前予想因子と周術期成績についての検討  
 国立病院都城医療センター外科 山尾 宣暢

## PS-018 ポスターセッション (18) 「胆道-良性-4」

- 4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースF)  
 司会: 独立行政法人労働者健康安全機構東京労災病院外科・消化器外科 小林 隆
- PS-018-1 当院における85歳以上の急性胆嚢炎の手術症例の検討  
 仙台市医療センター仙台オープン病院外科 市川 英孝
- PS-018-2 超高齢者における急性胆嚢炎に対する腹腔鏡下胆嚢摘出術の安全性について  
 八尾市立病院外科 丸山 南
- PS-018-3 軽症急性胆嚢炎に対する緊急手術と保存加療後の待機的腹腔鏡下胆嚢摘出術に関する治療成績の比較  
 浜松医科大学外科学第二講座 松本 旭生
- PS-018-4 術前の抗血栓薬が急性胆嚢炎に対する緊急腹腔鏡下胆嚢摘除術に及ぼす影響  
 熊本地域医療センター外科 上村 将太
- PS-018-5 腹腔鏡下胆嚢摘出術におけるトロッカー配置が手術時間に与える影響の検討  
 国際医療福祉大学成田病院消化器外科 竹谷 健
- PS-018-6 腹腔鏡下胆嚢摘出術時の術中胆嚢穿孔のリスク因子の検討  
 昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 峯岸 裕蔵
- PS-018-7 腹腔鏡下胆嚢摘出術における副肝管症例の検討  
 仙台市医療センター仙台オープン病院外科 長谷部 龍士
- PS-018-8 良性胆嚢疾患と胆道癌における膵胆管合流異常と高位合流の頻度  
 愛知医科大学消化器外科 白井信太郎

## PS-019 ポスターセッション (19) 「膵臓-悪性-1」

- 4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースG)  
 司会: 高知大学外科学講座 瀬尾 智
- PS-019-1 膵癌に対する動脈合併切除再建術を併施した膵切除術の意義  
 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 菊地 祐太郎
- PS-019-2 膵癌に対する膵頭十二指腸切除術後早期再発のリスク因子 岐阜大学消化器外科 村瀬 勝俊
- PS-019-3 膵癌における門脈合併切除を伴う膵体尾部切除術の安全性と実現可能性の検討  
 埼玉医科大学総合医療センター肝胆脾・小児外科 山本 雅樹
- PS-019-4 術前に画像診断し得なかった微小転移を伴うUR-M膵癌における外科的治療介入の意義  
 大阪公立大学大学院医学研究科肝胆脾外科学 田中 涼太
- PS-019-5 膵癌に対する膵頭十二指腸切除/膵全摘における門脈合併切除・動門脈合併切除の意義  
 旭川医科大学肝胆脾・移植外科 島田 慎吾
- PS-019-6 グラフト再建を要する膵頭十二指腸切除門脈合併切除  
 がん研有明病院消化器センター肝胆脾外科 伊藤 良太
- PS-019-7 門脈に接する進行膵癌に対する積極的門脈合併切除回避の有用性  
 倉敷中央病院外科 長濱 俊介

PS-019-8 膵癌に対する膵体尾部切除術施行症例における脾動脈浸潤の予後に対する影響  
信州大学消化器・移植・小児外科 林 茂樹

**PS-020 ポスターセッション (20) 「膵臓-悪性-2」**

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブースG)  
司会: 千葉大学大学院医学研究院臓器制御外科学 西野 仁恵

PS-020-1 切除可能膵癌における術前化学療法の有用性の検討 川崎医科大学消化器外科 古谷 圭

PS-020-2 切除可能膵癌に対する術前化学療法による D タイマー値と生存期間に関する検討  
順天堂大学肝胆膵外科 入江 彰一

PS-020-3 切除可能膵癌に対する術前化学療法施行例における治療効果予測因子, 生存予  
後因子の検討 熊本大学消化器外科 島本 将希

PS-020-4 切除可能膵癌に対する術前治療後切除例の早期再発予測因子の検討  
群馬大学肝胆膵外科 五十嵐隆通

PS-020-5 切除可能膵癌において術前化学療法前 CA19-9>500 と腫瘍最大径>35mm は  
Biological BR の候補となりえる 防衛医科大学校外科 永生 高広

PS-020-6 切除可能膵癌に対する術前化学療法の標準的治療化5年で見えてきた課題を検  
証する~標準的治療から個別化治療に向けて~ 千葉大学臓器制御外科 鈴木 謙介

PS-020-7 切除可能膵癌に対する術前補助化学療法の検討 杏林大学肝胆膵外科 吉田 智幸

PS-020-8 切除可能膵癌に対する術前化学療法後の組織学的治療効果と予後の検討  
防衛医科大学校外科 恒成 崇純

**PS-021 ポスターセッション (21) 「膵臓-悪性-3」**

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブースG)  
司会: 千葉大学臓器制御外科 高野 重紹

PS-021-1 局所進行切除不能膵癌に対する積極的外科切除の有用性  
国際医療福祉大学三田病院消化器センター 田部 俊輔

PS-021-2 切除不能膵癌に対する conversion surgery の現状 熊本大学消化器外科 高橋 啓太

PS-021-3 切除不能進行膵癌に対する重粒子線照射後の Conversion surgery  
獨協医科大学埼玉医療センター外科 石堂 博敬

PS-021-4 当科における膵癌に対する術前化学療法の現状と成績  
獨協医科大学肝・胆・膵外科 森 昭三

PS-021-5 当科における進行膵癌に対する Conversion Surgery の成績と課題  
神戸大学肝胆膵外科 南野 佳英

PS-021-6 切除不能膵癌に対する Conversion surgery の臨床的意義 広島大学外科 岡田健司郎

PS-021-7 局所進行切除不能膵癌に対する Conversion 手術の予後因子の解析  
高知医療センター消化器外科 坂本 真也

PS-021-8 局所進行・切除不能 (UR-LA) 膵癌に対する conversion surgery の意義  
岩手医科大学外科 武田 大樹

プログラム

## PS-022 ポスターセッション (22) 「膵臓-悪性-4」

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースG)

司会: 獨協医科大学埼玉医療センター外科 吉富 秀幸

- PS-022-1 80歳以上の高齢者膵癌患者に対する術前補助療法の有用性について  
東北大学消化器外科 吉町 信吾
- PS-022-2 超高齢者膵癌に対する外科治療の検討 大阪市立総合医療センター消化器外科 江口 真平
- PS-022-3 高齢者膵癌患者に対する膵切除術の予後因子の検討～術前骨格筋指数と栄養評価指数の臨床的意義～  
大阪公立大学肝胆膵外科 八田 康佑
- PS-022-4 85歳以上の超高齢者膵癌における膵切除術の妥当性 広島大学外科 馬場 健太
- PS-022-5 80歳以上の高齢者膵癌に対する膵頭十二指腸切除術の治療成績の検討  
近畿大学外科 吉田 雄太
- PS-022-6 当科における高齢者膵癌に対する治療成績の検討  
国立病院福岡東医療センター外科 長尾 吉泰
- PS-022-7 80歳以上切除可能膵癌の予後因子からみた予後因子・周術期管理の解析—5年以上経過観察結果—  
和歌山県立医科大学第二外科 本林 秀規
- PS-022-8 高齢者膵癌に対する膵切除後の短期・長期成績 東京慈恵会医科大学外科 後町 武志

## PS-023 ポスターセッション (23) 「膵臓-合併症対策-1」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースH)

司会: 日本大学医学部消化器外科 岡村 行泰

- PS-023-1 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に関する検討  
熊本大学消化器外科 酒匂 照生
- PS-023-2 当院における低侵襲膵体尾部切除術の短期成績—ロボット手術の安全な導入—  
東北医科薬科大学肝胆膵外科 高見 一弘
- PS-023-3 術前胆管炎患者に対するロボット支援下膵頭十二指腸切除術の安全性  
東京医科大学消化器外科・小児外科 松本 萌
- PS-023-4 腹腔鏡下膵体尾部切除術の膵液漏発生予測因子の検討  
東海大学八王子病院消化器外科 和泉 秀樹
- PS-023-5 腹腔動脈幹の狭窄が膵頭十二指腸切除後の合併症に与える影響  
杏林大学消化器・一般外科 蓮井 宣宏
- PS-023-6 膵頭十二指腸切除術後の膵液瘻危険因子と膵周囲感染の起因菌に基づく新たな管理戦略の有効性  
弘前大学消化器外科 木村 憲央
- PS-023-7 膵頭十二指腸切除術後の胆汁瘻に対する胆管内瘻ステントと外瘻ステントの比較  
三重大学肝胆膵・移植外科 飯澤 祐介
- PS-023-8 膵頭十二指腸切除術後合併症と腸内細菌叢の関連性 江東病院外科 平井 隆仁

## PS-024 ポスターセッション (24) 「膵臓-合併症対策-2」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースH)

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-024-1 PDにおける感染性合併症の減少を目指した周術期抗生剤マネジメント  
獨協医科大学埼玉医療センター外科 立岡 哲平

- PS-024-2 PGA シートを用いた Blumgart 吻合による術後膵液瘻予防の工夫  
愛知医科大学消化器外科 深見 保之
- PS-024-3 Extracellular volume fraction を用いた膵頭十二指腸切除術後膵液瘻の予測  
昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 中村 明弘
- PS-024-4 膵体尾部切除術後膵液漏のリスク因子の検討  
大阪公立大学肝胆膵外科/和泉市立総合医療センター肝胆膵外科 渡邊 元己
- PS-024-5 膵頭十二指腸切除術後膵液漏における術前 MRI を用いた膵硬度評価と吻合の工夫  
東京医科大学八王子医療センター消化器外科・移植外科 郡司 崇裕
- PS-024-6 膵頭十二指腸切除術 (PD) における膵管外瘻ステントとロストステントの比較  
東京医科大学八王子医療センター消化器外科・移植外科 須田 遼太
- PS-024-7 十二指腸温存膵頭部切除 (DPPHR) 後の急性期合併症の頻度とリスク因子解明  
を目的とした臨床研究 藤田医科大学ばんだね病院外科 加藤 宏之
- PS-024-8 膵体尾部切除における術後ドレーン培養の意義と膵液瘻リスク因子の解析  
和歌山県立医科大学第二外科 竹内 昭博

**PS-025 ポスターセッション (25) 「膵臓-合併症対策-3」**

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースH)  
司会:北海道大学消化器外科II 中村 遼

- PS-025-1 膵切除後仮性動脈瘤出血に対する術中の工夫と発症後の対策 松山赤十字病院外科 木村 光一
- PS-025-2 膵頭十二指腸切除術における膵 ECV 値を用いた術後膵液瘻の予測  
日本大学消化器外科 阿部 勇人
- PS-025-3 高齢者に対する肝胆膵手術後せん妄に対するプロトンポンプ阻害薬の有用性の  
検討 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 山田美保子
- PS-025-4 尾側膵切除後の膵液瘻低減を目的とした膵切除法の定型化  
千葉県がんセンター肝胆膵外科 柳橋 浩男
- PS-025-5 膵頭十二指腸切除術後の晩期急性膵炎の臨床的特徴 東京科学大学肝胆膵外科 田村 華子
- PS-025-6 変異右肝動脈 (aRHA) の肝十二指腸間膜内での走行と、肝胆膵手術における臨  
床的重要性の検討 愛媛大学肝胆膵・乳腺外科 浦岡 未央
- PS-025-7 Postpancreatectomy acute pancreatitis (PPAP) の臨床的意義  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 吉田 瑛司
- PS-025-8 膵頭十二指腸切除術におけるサルコペニアとの関連解析を踏まえた周術期合併  
症予測因子の検討 明和病院外科 中島 隆善

**PS-026 ポスターセッション (26) 「膵臓-全般」**

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースH)  
司会:広島大学外科学 上村健一郎

- PS-026-1 尾側膵切除後の耐糖能変化と膵切除線位置が耐糖能に及ぼす影響  
新潟県立中央病院外科 丸山 智宏
- PS-026-2 ネオ抗原を標的とした樹状細胞ワクチン療法の強化をめざして  
九州大学臨床・腫瘍外科 廣高 健斗
- PS-026-3 超高齢者 (85 歳以上) に対する膵切除を考える 長崎大学移植・消化器外科 今村 一步
- PS-026-4 慢性膵炎に対する Frey 手術の短期および長期治療成績 九州大学臨床・腫瘍外科 宇都宮貴史

- PS-026-5 85 歳以上の超高齢者に対する臍頭十二指腸切除の検討  
京都民医連中央病院消化器センター外科 北角 泰人
- PS-026-6 門脈内臍島移植免疫系における腸内細菌叢の役割の解明  
九州大学大学院医学研究院臨床・腫瘍外科学 久保 進祐
- PS-026-7 臍頭十二指腸切除術における術前 3D シミュレーションを用いた空腸静脈分岐形  
態の検討 昭和大学消化器・一般外科 幕内 陽亮
- PS-026-8 臍頭部癌の術前診断で臍頭十二指腸切除術を施行した良性病変の検討  
弘前大学消化器外科 若狭 悠介

### PS-027 ポスターセッション (27) 「心臓・大血管」

- 4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースI)  
司会: 横浜市立大学外科治療学 齋藤 綾
- PS-027-1 弁尖切除術が僧帽弁形成術後の弁尖の可動性に与える影響  
国際医療福祉大学成田病院 弓削 徳久
- PS-027-2 心血管植込み型電子デバイスのリード穿孔症例に対する治療の検討  
群馬県立心臓血管センター心臓血管外科 岡田 修一
- PS-027-3 心臓血管外科ナース・プラクティショナーの参画: 働き方改革時代に外科医に  
求められること 新松戸中央総合病院 南館 直志
- PS-027-4 特定行為看護師による心臓血管外科術後の人工呼吸器離脱プロトコルの検討  
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 隆之
- PS-027-5 解離性遠位弓部大動脈瘤に対する左開胸手術症例の検討 横浜市立大学外科治療学 南 智行
- PS-027-6 腹部臓器灌流障害を伴う急性 A 型大動脈解離に対し、弓部人工血管の側枝を用  
いて上腸間膜動脈へのバイパス術を施行した 1 例 榑原記念病院心臓血管外科 長嶺 嘉通
- PS-027-7 当院における破裂性腹部大動脈瘤に対する腹部ステントグラフト内挿術の経験  
浜松医科大学第二外科・血管外科 遠藤 佑介
- PS-027-8 急性大動脈解離における大動脈壁への針刺入方向の影響 福岡大学病院 古井 雅人

### PS-028 ポスターセッション (28) 「心臓・大血管-腹部大動脈」

- 4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースI)  
司会: 関西医科大学血管外科 森景 則保
- PS-028-1 腹部大動脈瘤の拡大に影響を与える microRNA および遺伝子発現制御ネット  
ワークの探索 大分大学心臓血管外科 吉村 健司
- PS-028-2 アンジオテンシン II 誘導マウス大動脈瘤モデルを用いた DNA メチル化阻害薬  
による瘤形成抑制効果の検討 九州大学消化器・総合外科 木下 豪
- PS-028-3 腹部ステントグラフト内挿術後瘤拡大症例に対する開腹瘤縫縮および neck  
banding 東京大学血管外科 白須 拓郎
- PS-028-4 Type2 エンドリーク予防における NBCA を用いた perigraft sac embolization の  
成績 東海大学心臓血管外科 岡田 公章
- PS-028-5 upside-down 法を用いた EVAR の短期成績 福岡和白病院心臓血管外科 手島 英一
- PS-028-6 AAA に対するステントグラフト Alto の初期成績と有効性  
松山赤十字病院血管外科 松田 大介

- PS-028-7 Juxtarenal AAA に対する Chimney EVAR の, 当院における早期・中期成績  
市立豊中病院心臓血管外科 後藤 隆純
- PS-028-8 感染性腹部大動脈瘤に対する当科関連多施設におけるステントグラフト内挿術  
の位置付け 慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 海ヶ倉紀文

**PS-029 ポスターセッション (29) 「末梢血管-静脈疾患」**

- 4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースI)  
司会: 旭川医科大学血管・呼吸・腫瘍病態外科 菊地 信介
- PS-029-1 フォーム硬化剤調整方法の違いによる術中下肢静脈瘤硬化療法の治療成績の比較検討  
川崎医科大学心臓血管外科 田淵 篤
- PS-029-2 小伏在静脈由来下肢静脈瘤に対する術式の比較 鎌ヶ谷総合病院 川谷 洋平
- PS-029-3 下肢静脈瘤術後の同所性再発に関する再発様式の検討 熊本血管外科クリニック 宇藤 純一
- PS-029-4 一般外科における術前無症候性遠位 DVT に対する治療介入の必要性  
日本大学消化器外科 萩原 謙
- PS-029-5 深部静脈血栓症の発生における臥床と D-dimer に関する臨床的極論  
新潟大学呼吸循環外科 佐藤 浩一
- PS-029-6 当院における皮下埋め込み型中心静脈ポート造設に関する検討  
宮城厚生協会坂総合病院外科 盛口 佳宏
- PS-029-7 血液透析用シャント造設後の心・脳血管イベントの発生率および関連因子の検討  
大阪労災病院心臓血管外科 井上 航一

**PS-030 ポスターセッション (30) 「末梢血管-腹部・末梢動脈」**

- 4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースI)  
司会: 東北大学病院血管外科 芹澤 玄
- PS-030-1 血管病変を合併した正中弓状靭帯圧迫症候群に対する治療戦略 荻窪病院外科 大住 幸司
- PS-030-2 正中弓状靭帯圧迫症候群の腹腔鏡手術の内容と成績について  
川崎医科大学消化器外科 東田 正陽
- PS-030-3 遺残坐骨動脈関連疾患に対する血管内治療の可否 徳島大学心臓血管外科 山本 正樹
- PS-030-4 透析 CLTI 症例における超高齢者への外科的血行再建術 愛仁会井上病院 谷村 信宏
- PS-030-5 包括的高度慢性下肢虚血に対するレオカーナ使用後の中期成績  
国立病院福岡東医療センター外科 松本 拓也
- PS-030-6 鈍的外傷による解離性浅大腿動脈閉塞, 静脈損傷に対し外科的加療にて救済に至った一例  
仙台徳洲会病院心臓血管外科 村上 弘典
- PS-030-7 ヒト線維芽細胞シートを用いた, 難治性皮膚潰瘍に対する他種移植治療とその治療メカニズム  
山口大学器官病態外科 須藤優太郎

**PS-031 ポスターセッション (31) 「肺-肺良性・全般-1」**

- 4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースJ)  
司会: 東北大学加齢医学研究所呼吸器外科 大石 久
- PS-031-1 原発性自然気胸における手術方法の変遷から考える術後再発時の治療方針  
日産厚生会玉川病院気胸研究センター呼吸器外科 坪島 顕司

プログラム

PS-031-2	原発性自然気胸に対するエビデンスに基づいた治療選択と保険適応を考慮した カバーリング素材を用いた術後成績の検討	千葉県済生会習志野病院呼吸器外科	溝淵 輝明
PS-031-3	若年者自然気胸の治療方針及び吸収性シートを用いた治療の有用性	名古屋市立大学呼吸器外科	小田 梨紗
PS-031-4	超高齢者自然気胸に対する治療戦略	国立病院機構西新潟中央病院	渡辺 健寛
PS-031-5	当院における原発性自然気胸に対する治療方針～日常生活への早期復帰を目指して～	岩手医科大学呼吸器外科	重枝 弥
PS-031-6	奇静脈食道陥凹にブラを認める続発性気胸の検討	市立甲府病院外科	松岡 弘泰
PS-031-7	食道癌術後の両側気胸 4 症例の検討	土浦協同病院呼吸器外科	佐藤沙喜子
PS-031-8	心臓弁膜症合併漏斗胸の治療経験	慶應義塾大学外科 (呼吸器)	政井 恭兵

### PS-032 ポスターセッション (32) 「肺-肺良性・全般-2」

4月10日 (木) 10:00～11:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース J)

司会: 日本医科大学呼吸器外科 白田 実男

PS-032-1	術後の還流式持続陰圧閉鎖療法施行を前提とした膿胸小開窓術	焼津市立総合病院外科	北 雄介
PS-032-2	術後膿胸・気管支断端瘻に対する外科的治療の戦略	倉敷中央病院呼吸器外科	小林 正嗣
PS-032-3	急性膿胸患者に対する胸腔鏡下手術と線維素溶解療法の後方視的検討	赤穂中央病院呼吸器科	柳沼 裕嗣
PS-032-4	急性膿胸に対するアルテプラゼと遺伝子組換えヒト DNA 分解酵素による胸腔 内線維素溶解療法の検討	岡山済生会総合病院外科	奥谷 大介
PS-032-5	肺アスペルギルス症に対する手術の現状	国立病院福岡東医療センター呼吸器外科	濱武 大輔
PS-032-6	胸腔ドレナージを行わず局所麻酔下単孔式膿胸腔搔爬術を施行した急性膿胸症 例の検討	京都山城総合医療センター呼吸器外科	伊藤 和弘
PS-032-7	ICG における末梢肺動静脈瘻および輸出入血管の描出	社会医療法人三栄会ツカザキ病院呼吸器外科	常塚 宣男
PS-032-8	CT にて偶発的に発見された心嚢内気管支原生嚢胞の 1 例	静岡県立総合病院呼吸器外科	村井 翔

### PS-033 ポスターセッション (33) 「肺-肺癌」

4月10日 (木) 14:10～15:10 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース J)

司会: 近畿大学医学部外科学教室呼吸器外科部門 津谷 康大

PS-033-1	80 歳以上高齢者の c-Stage IA1-2 期非小細胞肺癌に対する部分切除は許容される のか	山形大学第二外科	渡辺 光
PS-033-2	当院における 85 歳以上の肺癌手術症例の臨床的特徴と治療成績	静岡県立がんセンター	丸山 広生
PS-033-3	85 歳以上の超高齢者非小細胞肺癌に対する手術の是非～治療成績から手術適応 を考える～	川崎医科大学呼吸器外科	最相 晋輔
PS-033-4	80 歳以上の高齢者肺癌に対する手術治療の予後・死因からの検討	高知大学外科学講座呼吸器外科	岡田 浩晋
PS-033-5	85 歳以上超高齢者原発性肺癌手術に伴う予後と課題	倉敷中央病院呼吸器外科	高橋 鮎子

- PS-033-6 早期肺癌に対する積極的区域切除における縦隔リンパ節郭清の検討  
東京医科大学呼吸器外科・甲状腺外科 村上浩太郎
- PS-033-7 胆管炎の経過中に陰影の増大と縮小を繰り返し、4年間経過観察した右肺下葉扁  
平上皮癌の1例  
鳥取県立厚生病院胸部外科 野坂 祐仁
- PS-033-8 当科における原発性肺癌疑いにて手術を行われたが病理組織学的診断で非原発  
性肺癌と診断された症例の検討  
松山赤十字病院呼吸器外科 吉田 月久

**PS-034 ポスターセッション (34) 「肺-縦隔腫瘍」**

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースJ)  
司会:名古屋市立大学大学院医学研究科呼吸器・小児外科学 奥田 勝裕

- PS-034-1 抗Ach-R抗体陽性重症筋無力症に対して両側アプローチ3-portVATS拡大胸腺  
全摘術の治療成績(MGサブタイプ別における検討)  
虎の門病院呼吸器センター外科 鈴木聡一郎
- PS-034-2 ロボット支援胸腺摘出術における、側胸および剣状突起下アプローチの選択基準  
総合南東北病院呼吸器外科 藤生 浩一
- PS-034-3 右側胸アプローチによるロボット支援胸腔鏡下胸腺摘出術の検討  
広島赤十字・原爆病院外科 米谷 卓郎
- PS-034-4 剣状突起下アプローチによる Reduce prot RATS thymectomy~誰でも安全に導  
入できる手技を目指して  
総合大雄会病院呼吸器外科 沼波 宏樹
- PS-034-5 当科における正岡分類I, II期胸腺腫の周術期成績と予後  
岐阜大学医学部附属病院呼吸器センター呼吸器外科 白橋 幸洋
- PS-034-6 当院における胸腺上皮性腫瘍の手術成績と術式の変遷  
大阪公立大学大学院医学研究科呼吸器外科学 原 幹太郎
- PS-034-7 胸腺癌切除症例の検討  
大分大学呼吸器・乳腺外科 安部 美幸
- PS-034-8 胸部脂肪性腫瘍に対する手術アプローチ  
金沢大学呼吸器外科 高山 恭滉

**PS-035 ポスターセッション (35) 「大腸-全般-1」**

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースK)  
司会:北里大学メディカルセンター 恵木 浩之

- PS-035-1 下部消化管手術における蛍光尿管カテーテルを用いた術中尿管ナビゲーション  
昭和大学消化器・一般外科 井関 貞仁
- PS-035-2 近赤外線蛍光法を応用して行った下部消化管疾患に対する Navigation 手術~当  
院の現状~  
出雲徳洲会病院外科 大谷 裕
- PS-035-3 CT コロノグラフィーにおける Textur 解析を用いたスクリーニング検査の有用  
性の検討  
千葉大学先端応用外科 三浦 良太
- PS-035-4 回腸人工肛門閉鎖術における困難因子の同定と対応方法の検討  
大阪国際がんセンター消化器外科 森 良太
- PS-035-5 当院における WOC ナース専門外来  
関西労災病院外科 畑 泰司
- PS-035-6 回腸人工肛門閉鎖術後における Bacterial translocation のリスク因子の検討  
長崎大学移植・消化器外科 牟田 裕貴
- PS-035-7 CGP 検査により TMB-High と特定された切除不能または再発性進行消化器がん  
症例の検討  
滋賀医科大学腫瘍センター 村田 聡

PS-035-8 緊急入院となった消化器外科患者の転帰—Barthel Index を用いた検討—  
新潟市民病院消化器外科 亀山 仁史

**PS-036 ポスターセッション (36) 「大腸-全般-2」**

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースK)  
司会: 福島県立医科大学消化管外科 門馬 智之

- PS-036-1 初診時 CT 検査での腸管外ガスと膿瘍に注目した大腸憩室炎の分類と治療選択  
とちぎメディカルセンターしもつが外科 小泉 大
- PS-036-2 結腸憩室炎—緊急手術時における腸管切除一次吻合術の検討 大阪回生病院外科 豊田 秀一
- PS-036-3 当科における S 状結腸憩室穿孔術後の Hartmann's reversal 手術の治療成績につ  
いて 済生会福岡総合病院外科 藤本 禎明
- PS-036-4 当科における大腸穿孔の術前予後因子の検討  
川崎医科大学総合医療センター総合外科 赤木 晃久
- PS-036-5 腹腔内膿瘍に対し侵襲的処置回避に繋がる排膿散及湯の効果  
大阪警察病院消化器外科 岩本 和哉
- PS-036-6 当院における S 状結腸捻転症の検討 北信総合病院外科 井口 琢哉
- PS-036-7 二期的人工肛門閉鎖術を伴う大腸切除後における腹腔内癒着形成の予測因子の  
検討 滋賀医科大学消化器外科 前川 毅
- PS-036-8 当科におけるバイアスピリン内服継続患者に対する大腸切除術の成績  
大津赤十字病院外科 平田 渉

**PS-037 ポスターセッション (37) 「虫垂」**

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースK)  
司会: 和歌山県立医科大学第二外科 松田 健司

- PS-037-1 複雑性虫垂炎に対する治療方針についての検討 熊本市市民病院外科 生田 義明
- PS-037-2 複雑性虫垂炎に対する Interval Appendectomy の治療成績  
大阪警察病院消化器外科 横田 光貴
- PS-037-3 日本小児外科学会認定施設および非認定施設における小児急性虫垂炎手術の現  
状と予後 浜松医科大学小児外科 澤井 利夫
- PS-037-4 妊娠中の急性虫垂炎に対する手術症例の検討 聖路加国際病院消化器・一般外科 二宮 葵
- PS-037-5 急性虫垂炎手術における培養検査の検討 国立病院大阪医療センター外科 徳山 信嗣
- PS-037-6 虫垂腫瘍の鑑別における有用な指標の検討 春日井市民病院外科 伊藤 博崇
- PS-037-7 虫垂腫瘍に対する腹腔鏡手術への適応の妥当性 千代田病院外科 立石 雅宏
- PS-037-8 進行虫垂痛手術におけるリンパ節転移の分布および至適郭清範囲の検討: 多施  
設共同後ろ向き観察研究 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-038 ポスターセッション (38) 「大腸-閉塞性大腸癌-1」**

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースL)  
司会: 岐阜・西濃医療センター西濃厚生病院 高橋 孝夫

- PS-038-1 閉塞性大腸癌の治療戦略 新久喜総合病院外科 岩本 一重

PS-038-2	当院における閉塞性大腸癌に対する治療戦略と予後の検討 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	志賀 一慶
PS-038-3	閉塞性大腸癌に対する減圧治療とその治療成績の検討 久留米大学外科	合志 健一
PS-038-4	当院における閉塞性大腸癌に対する短期・中期治療成績の検討 自治医科大学さいたま医療センター一般消化器外科	松澤 夏未
PS-038-5	閉塞性大腸癌における治療成績 名古屋第二赤十字病院一般消化器外科	甲斐 巧也
PS-038-6	閉塞性大腸癌の病態 霧島市立医師会医療センター	門野 潤
PS-038-7	消化管減圧を伴う閉塞性大腸癌における原発巣占拠部位による治療成績の検討 宇部興産中央病院外科	兼定 航
PS-038-8	内視鏡通過困難な大腸癌切除症例における術前減圧・非減圧の影響と治療成績の検討 東北医科薬科大学消化器外科	北村 洋

**PS-039 ポスターセッション (39) 「大腸-閉塞性大腸癌-2」**

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブースL)  
司会: 福岡赤十字病院 井上 重隆

PS-039-1	当院における閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置の現状と治療成績 公立松任石川中央病院外科	中村 慶史
PS-039-2	Bridge to Surgery を目的とした左側閉塞性大腸癌に対する当院の治療戦略と課題 東京女子医科大学消化器・一般外科	腰野 藏人
PS-039-3	当院における閉塞性大腸癌に対する bridging to surgery としての大腸ステント留置の治療成績 りんくう総合医療センター外科	瀧口 暢生
PS-039-4	閉塞性大腸癌に対する大腸ステントによる bridge to surgery の臨床的意義の検討 京都済生会病院	松原 大樹
PS-039-5	閉塞性大腸癌に対する Bridge to Surgery としての大腸ステントの短期成績 広島赤十字・原爆病院外科	酒井 陽玄
PS-039-6	閉塞性大腸癌に対する大腸ステントの短期・長期成績の検討 済生会熊本病院外科	有馬 浩太
PS-039-7	閉塞性大腸癌ステント留置症例の Stage 別術後合併症の検討 若草第一病院	西谷 太助
PS-039-8	術前治療は閉塞性大腸癌の術後経過を改善する 岡山市立市民病院外科	佃 和憲

**PS-040 ポスターセッション (40) 「大腸-閉塞性大腸癌-3」**

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブースL)  
司会: 千葉大学先端応用外科 大平 学

PS-040-1	閉塞性大腸癌に対する術前減圧法としての大腸ステントと人工肛門造設術の検討 山口大学消化器・腫瘍外科	田中 宏典
PS-040-2	閉塞性大腸癌における大腸ステント留置とイレウス管による従来減圧法の有効性および短期成績の比較 東京医科大学消化器外科・小児外科	田子 友哉
PS-040-3	閉塞性大腸癌に対する大腸ステントと経肛門イレウス管の治療成績の検討 大阪市立総合医療センター消化器外科	西村 潤也
PS-040-4	BTSにおける大腸ステントと経肛門イレウス管の短期・長期成績の比較 国立がん研究センター中央病院大腸外科	魚谷 倫史
PS-040-5	閉塞性大腸癌に対する至適術前減圧法の検討 東北大学消化器外科	岡田 悠希

プログラム

- PS-040-6 当科における閉塞性左側大腸癌に対するステント留置後の治療成績の検討  
公立西知多総合病院 富田 明宏
- PS-040-7 閉塞性大腸癌における大腸ステント留置による減圧の有効性および短期成績に  
関する検討 東京医科大学消化器外科・小児外科 武田 裕之
- PS-040-8 左側閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置後手術の臨床的有用性  
国立病院九州医療センター消化管外科・がん臨床研究部 田尻 裕匡

## PS-041 ポスターセッション (41) 「大腸-閉塞性大腸癌-4」

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース L)  
司会: 鹿児島市立病院 盛 真一郎

- PS-041-1 StageII, III 閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置後の手術成績の検討  
山梨県立中央病院消化器外科 古屋 一茂
- PS-041-2 閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置後切除の有用性の検討  
市立函館病院消化器外科 下國 達志
- PS-041-3 閉塞性左側大腸癌に対する大腸ステント留置後の手術成績と安全性の評価  
静岡県立総合病院消化器外科 櫻庭 駿介
- PS-041-4 当施設での閉塞性大腸癌に対する治療成績  
宇治徳洲会病院外科 竹内 豪
- PS-041-5 大腸癌の Hartmann 手術後における Hartmann's revealal 手術の施行についての  
検討—担瘤状態や術後抗がん剤投与との兼ね合いを含めた検討 藤崎病院外科 藤崎 滋
- PS-041-6 ステント留置後の大腸癌根治術における術前予後予測因子の検討  
武蔵野赤十字病院外科 増田 大機
- PS-041-7 閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置後のロボット支援下手術症例の検討  
国際医療福祉大学成田病院消化器外科 田村 卓也
- PS-041-8 閉塞性大腸癌に対する Glasgow Prognostic Score (GPS) の有用性に関する多機  
関後ろ向き観察研究 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 中川 和也

## PS-042 ポスターセッション (42) 「大腸-高齢者-1」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース M)  
司会: 順天堂大学医学部下部消化管外科 杉本 起一

- PS-042-1 当院における 85 歳以上超高齢者大腸癌手術症例の検討  
社会医療法人愛仁会明石医療センター外科 水田 憲利
- PS-042-2 90 歳以上の超高齢者に対する大腸癌手術の短期成績  
愛知医科大学外科 倉橋 岳宏
- PS-042-3 85 歳以上の超高齢者大腸癌切除術における短期成績の検討  
土浦協同病院外科 加藤俊一郎
- PS-042-4 当院における超高齢者に対する大腸癌手術の実際  
虎の門病院消化器外科 花岡 裕
- PS-042-5 80 歳以上の高齢者に対する大腸癌手術の検討  
名古屋大学大学院医学系研究科消化器外科学 近藤 剛規
- PS-042-6 市中病院における超高齢者の大腸癌外科治療成績についての検討  
りんくう総合医療センター外科 三宅 正和
- PS-042-7 超高齢者に対する大腸癌手術の安全性, 有効性の検討  
和歌山県立医科大学第二外科 岩本 博光
- PS-042-8 超高齢者の大腸癌手術の是非についての検討  
東京都立墨東病院外科 稲田健太郎

PS-043 ポスターセッション (43) 「大腸-高齢者-2」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース M)  
司会: いわき市医療センター外科 神山 篤史

- PS-043-1 75歳以上の高齢者直腸癌手術におけるロボット vs 腹腔鏡手術の短期成績の比較  
横浜市立大学外科治療学 沼田 幸司
- PS-043-2 85歳以上の高齢者に対する腹会陰式直腸切断術の検討 高知大学外科 前田 将宏
- PS-043-3 85歳以上高齢者大腸癌に対するアプローチ法, リンパ節郭清範囲の検討  
浜松医療センター消化器外科 川村 崇文
- PS-043-4 当科における85歳以上の超高齢者に対する大腸癌・直腸癌手術症例の検討  
東北大学消化器外科 皆瀬 翼
- PS-043-5 ポリファーマシー患者における直腸癌腹腔鏡下切除術患者の予後についての検討  
山梨大学第一外科 小澤 貴臣
- PS-043-6 超高齢者に対する大腸癌手術の短期中期成績  
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 今西 康太
- PS-043-7 85歳以上の超高齢者結腸癌患者における手術成績の検討 網走厚生病院外科 吉田 祐一
- PS-043-8 後期高齢者手術症例における術後合併症のリスク因子の検討 羽生総合病院 鈴木 敏之

PS-044 ポスターセッション (44) 「大腸-高齢者-3」

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース M)  
司会: 関西医科大学総合医療センター 福長 洋介

- PS-044-1 高齢者大腸癌患者における術前 Prognostic Nutritional Index (PNI) と Clinical Frailty Scale (CFS) による予後の検討 市立敦賀病院 矢尾 龍一
- PS-044-2 高齢者大腸癌の予後に対する栄養指標である PNI と GNRI の比較検討  
山梨県立中央病院外科 渡邊 英樹
- PS-044-3 85歳以上の超高齢大腸癌患者における術前 PNI の臨床的意義の検討  
愛知厚生連江南厚生病院外科 澤木 康一
- PS-044-4 高齢者大腸癌手術における術前サルコペニアの影響  
がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 後藤 希実
- PS-044-5 高齢者大腸癌患者における短期・長期予後予測因子としての術前 Cholinesterase 値の有用性の検討 総合東京病院外科 瀧島 輝幸
- PS-044-6 高齢者 StageII 大腸癌根治切除症例における再発リスク因子の検討  
国立病院関門医療センター外科 吉田 晋
- PS-044-7 80歳以上高齢者大腸癌手術症例における術後合併症予測因子の検討  
千葉西総合病院外科 佐藤 学
- PS-044-8 術前高齢者総合機能評価と大腸癌手術短期成績の検討 大阪大学消化器外科 長谷川 昂

PS-045 ポスターセッション (45) 「大腸-高齢者-4」

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース M)  
司会: 宮崎大学消化管・内分泌・小児外科 市原 明子

- PS-045-1 高齢者大腸癌手術症例の検討 聖路加国際病院消化器・一般外科 愛洲 尚哉
- PS-045-2 当院での超高齢者直腸癌治療の変遷と成績 山梨大学第一外科 古屋 信二

- PS-045-3 Performance status 不良高齢者大腸癌患者に対する腹腔鏡手術の有用性  
佐世保市総合医療センター外科 小野 李香
- PS-045-4 当院における超高齢大腸癌患者の治療の変遷と治療適応の予測マーカー  
大阪公立大学大学院消化器外科 福岡 達成
- PS-045-5 超高齢者に対する大腸癌手術の安全性の検討  
近畿大学奈良病院消化器外科 石川 慧
- PS-045-6 80 歳以上の高齢者大腸癌症例に対する原発巣切除の治療成績  
市立八幡浜総合病院 梅野 紘希
- PS-045-7 85 歳以上の高齢者の大腸癌手術症例の検討  
厚生中央病院消化器病センター 橋本 瑠子
- PS-045-8 高齢者総合的機能評価でみる超高齢大腸切除患者の特徴とアウトカム  
国立病院九州がんセンター消化管外科 杉山 雅彦

## PS-046 ポスターセッション (46) 「大腸-結腸癌-ロボット手術-1」

4月10日(木)9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースN)  
司会:東北医科薬科大学消化器外科 辻仲 真康

- PS-046-1 右側結腸癌に対する日本製ロボット支援下手術の定型化  
明和病院外科 一瀬 規子
- PS-046-2 右側結腸癌に対する完全頭側アプローチ右結腸切除術の有用性-腹腔鏡と比較  
したロボット支援手術のメリット-  
長崎大学腫瘍外科 富永 哲郎
- PS-046-3 右側結腸癌に対するロボット支援下手術~授動手技の要点と安全性~  
横浜市立大学外科治療学 風間 慶祐
- PS-046-4 右側結腸癌に対するロボット支援下 no-touch isolation technique の検討  
鹿児島市立病院消化器外科 盛 真一郎
- PS-046-5 右側結腸癌に対するロボット支援下手術と腹腔鏡手術の周術期成績の比較検討  
JA 長野厚生連佐久総合病院佐久医療センター 郡 真裕子
- PS-046-6 当院における右側結腸癌に対するロボット支援下手術の定型化と短期成績につ  
いて  
京都市立病院外科 森 友彦
- PS-046-7 右側結腸癌に対する定型化したロボット支援下手術の手技と短期治療成績  
香川大学消化器外科 馮 東萍
- PS-046-8 右側結腸癌に対するロボット手術の吻合別別の短期成績の比較  
大阪急性期・総合医療センター消化器外科 橋本 雅弘

## PS-047 ポスターセッション (47) 「大腸-結腸癌-ロボット手術-2」

4月10日(木)10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースN)  
司会:北里大学医学部附属医学教育研究開発センター医療技術教育研究部門 佐藤 武郎

- PS-047-1 結腸癌に対するロボット手術の定型化の取り組みと短期成績  
愛媛大学消化管・腫瘍外科 大木 悠輔
- PS-047-2 ロボット支援下右側結腸癌手術の手術手技と短期成績  
東京都立駒込病院大腸外科 加藤 博樹
- PS-047-3 ロボット支援下横行結腸癌手術における横行結腸間膜挟み撃ち法による 223 リ  
ンパ節郭清  
京都岡本記念病院消化器外科 工藤 道弘
- PS-047-4 結腸癌に対するロボット支援手術の術後短期成績の検討  
大阪国際がんセンター消化器外科 末田 聖倫
- PS-047-5 結腸癌に対するロボット支援および腹腔鏡下手術との短中期成績の検討  
帝京大学溝口病院外科 南角 哲俊

- PS-047-6 結腸癌に対するロボット支援下手術の短期成績 石巻赤十字病院外科 山内 拓郎  
 PS-047-7 当科における結腸癌ロボット支援手術の短期成績からみた今後の展望 九州大学消化器・総合外科 財津 瑛子  
 PS-047-8 当院における結腸癌に対するロボット支援下手術と腹腔鏡下手術の比較検討 伊勢崎市民病院外科 藤田 拓伸

**PS-048 ポスターセッション (48) 「大腸-結腸癌-ロボット手術-3」**

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブースN)  
 司会: 近畿大学医学部外科学教室内視鏡外科部門 上田 和毅

- PS-048-1 ロボット支援下結腸左半切除—単孔式手術の経験を基に 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-048-2 地方大学病院で Under-40 世代外科医が Da Vinci X も使用したロボット支援結腸癌の導入と現状 群馬大学総合外科学 岡田 拓久  
 PS-048-3 結腸切除におけるロボット手術・腹腔鏡手術の短期成績および定型化に向けた取り組み 埼玉県立がんセンター消化器外科 大井 悠  
 PS-048-4 一般市中病院におけるロボット支援下右側結腸切除の導入と頭側アプローチ法の定型化 石切生喜病院外科 松田 恭典  
 PS-048-5 当院における体腔内 overlap 吻合によるロボット支援下左結腸切除術の現状と展望 春秋会城山病院消化器センター外科 新田 敏勝  
 PS-048-6 結腸がんに対するロボット支援手術と腹腔鏡下手術の短期成績の後方視的検討 東京医科大学消化器外科・小児外科 笠井 麻衣  
 PS-048-7 ロボットの特性を生かした頭側アプローチによる結腸右半切除術の治療成績の検討～腹腔鏡との比較～ 近畿大学外科 岩本 哲好  
 PS-048-8 左側結腸癌(S状結腸癌・直腸S状部癌)に対する腹腔鏡手術とロボット支援下手術の短期成績の比較検討 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 森 康一

**PS-049 ポスターセッション (49) 「大腸-ロボット手術全般」**

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブースN)  
 司会: 大阪けいさつ病院消化器外科 松田 宙

- PS-049-1 当院におけるロボット支援結腸・直腸手術の短期治療成績の検討 松阪中央総合病院外科 松田 明敏  
 PS-049-2 ロボット支援下大腸切除術の導入期短期成績の検討 長崎みなとメディカルセンター外科 岡田 怜美  
 PS-049-3 市中病院におけるロボット支援直腸癌手術の成績と若手教育 市立秋田総合病院消化器外科 陳 開  
 PS-049-4 右側結腸癌に対するロボット手術の安全性の検証 北里大学下部消化管外科 三浦 啓壽  
 PS-049-5 低電圧 monopolar と助手との運動を意識したロボット支援結腸癌手術の新たな潮流 名古屋市立大学消化器外科 藤井 善章  
 PS-049-6 市中病院における大腸癌に対するロボット支援下手術導入の短期成績 大浜第一病院 川上 雅代

プログラム

- PS-049-7 Solo-surgery concept に基づいたロボットによる効果的な止血方法：Robot suction and coagulation technique (RCT) 市立吹田市民病院外科 竹山 廣志
- PS-049-8 短期集中型育成プログラムによってロボット支援下手術の若手術者トレーニング効率を最大化する～当科が導入したコンセプトの直腸癌手術におけるラーニングカーブと安全性の検証 京都桂病院外科 高橋 亮

## PS-050 ポスターセッション (50) 「その他の消化管-小腸-1」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室3ブースO)  
司会: アルメイダ病院 安田 一弘

- PS-050-1 原発性小腸癌に対する切除治療の成績と当院の治療戦略 刈谷豊田総合病院消化器・一般外科 齊藤 健志
- PS-050-2 原発性小腸癌の臨床病理学的検討 東京女子医科大学消化器・一般外科 金子 由香
- PS-050-3 当院における小腸癌の外科的治療成績 杏林大学消化器・一般外科 本多 五奉
- PS-050-4 当院における原発性小腸癌の臨床病理学的検討 奈良県立医科大学消化器・総合外科 吉川 千尋
- PS-050-5 原発性小腸癌の検討 国立病院北海道がんセンター消化器外科 岡田 尚樹
- PS-050-6 当院における原発性小腸腺癌に対する手術成績とその予後 金沢大学消化管外科 崎村 祐介
- PS-050-7 外科治療を行なった原発性小腸癌9例の検討 鳥取市立病院外科 松本 真実
- PS-050-8 当院における原発性小腸癌の治療・予後に対する後方視的検討 名古屋市立大学消化器外科 林 祥平

## PS-051 ポスターセッション (51) 「その他の消化管-小腸-2」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室3ブースO)  
司会: 川崎医科大学消化器外科学 吉松 和彦

- PS-051-1 小腸癌の治療成績 北里大学下部消化管外科 横田 和子
- PS-051-2 小腸癌9例の臨床病理学的検討 済生会熊本病院外科 清水 健次
- PS-051-3 原発性小腸癌手術症例15例の治療成績 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 石黒 哲史
- PS-051-4 転移性小腸腫瘍の手術意義の検討 国立病院東京病院 北條 大輔
- PS-051-5 希少癌としての小腸腫瘍: 10年間の手術症例の検討 岡山大学消化器外科 松三 雄騎
- PS-051-6 当院で施行した小腸腫瘍症例の検討 九州大学臨床・腫瘍外科 箴島 哲
- PS-051-7 転移 GIST に対する分子標的治療薬後の遺残細胞に対する新規治療法の開発 大阪大学消化器外科 横内 隆
- PS-051-8 当院における小腸・十二指腸 GIST の症例の検討 トヨタ記念病院消化器外科 横井 佑梨

## PS-052 ポスターセッション (52) 「直腸癌-ロボット手術-1」

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室3ブースO)  
司会: 関西医科大学下部消化管外科学講座 渡邊 純

- PS-052-1 直腸癌に対するロボット支援手術の有用性 東北大学消化器外科 小野 智之
- PS-052-2 超低位直腸癌に対してロボット支援手術がアプローチ選択に与える影響 大阪国際がんセンター消化器外科 深井 智司

- PS-052-3 当院における直腸癌に対するロボット支援手術と腹腔鏡手術の比較検討  
 獨協医科大学埼玉医療センター外科 黒岩 光
- PS-052-4 当院におけるロボット支援下直腸手術導入期の治療成績に関する検討（腹腔鏡手術と比較して）  
 済生会宇都宮病院外科 鈴木 博史
- PS-052-5 直腸癌に対するロボット支援手術の意義  
 倉敷中央病院外科 横田 満
- PS-052-6 ロボット支援下直腸手術における CUSUM 法を用いたラーニングカーブの検討  
 函館五稜郭病院外科 佐藤 慧
- PS-052-7 実地臨床における直腸癌に対するロボット支援手術と腹腔鏡手術の治療成績の検討  
 国立病院九州医療センター消化管外科・がん臨床研究部 蓮田 博文
- PS-052-8 当院におけるロボット支援下直腸手術の短期および中期成績の検討  
 JCHO 熊本総合病院外科 上村 紀雄

**PS-053 ポスターセッション (53) 「直腸癌-ロボット手術-2」**

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室3 ブースO)  
 司会: 静岡がんセンター 塩見 明生

- PS-053-1 術前治療後の直腸癌症例に対するロボット支援下手術—単孔式手術支援ロボットの導入による低侵襲治療の最適化—  
 三重大学消化管・小児外科 川村 幹雄
- PS-053-2 地域一般臨床病院における直腸癌に対するロボット支援下手術の工夫と現況  
 湘南鎌倉総合病院外科 藤井 正一
- PS-053-3 当院のロボット支援下直腸癌手術の短期的成績  
 日本大学消化器外科 五十嵐雅仁
- PS-053-4 直腸癌ロボット三種の経験  
 京都大学外科 肥田 侯矢
- PS-053-5 直腸癌手術に対する Fusion Surgery の pitfall と安全性向上のための工夫  
 京都府立医科大学消化器外科 木内 純
- PS-053-6 直腸癌に対する Upfront Robotic Surgery の中期成績  
 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 伊豆川翔太
- PS-053-7 Trans-perineal approach 併用したロボット支援下直腸切断術の工夫と短期成績  
 大阪赤十字病院消化器外科 岡田 倫明
- PS-053-8 市中病院における hinotori を用いたロボット支援下直腸手術の導入と短期成績  
 平塚市民病院外科 田島 佑樹

**PS-054 ポスターセッション (54) 「外科学全般-医療全般」**

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースQ)  
 司会: 信州大学心臓血管外科学分野 瀬戸達一郎

- PS-054-1 マーケティングリサーチに基づく地域での外科医療提供の課題  
 瀬戸内市民病院外科 沖田 充司
- PS-054-2 人口減少時代の外科医の集約化と均てん化について—医師少数スポット勤務医の想い—  
 伊賀市立上野総合市民病院外科 毛利 智美
- PS-054-3 地方辺縁非都市部人口非密集地域(医療過疎地)での超高齢胃癌症例での治療制限の実態: 集約化・分散化の線引きについて  
 最上町立最上病院 森脇 義弘
- PS-054-4 中山間地域2次医療圏の中核病院における診療看護師(NP)の導入による外科医のタスクシフト/シェアの現状と展望  
 雲南市立病院外科 川上 晃樹

プログラム

- PS-054-5 ハヶ岳西麓に位置する当院外科の労働環境改善と外科医確保の取り組みについて  
組合立諏訪中央病院 近藤 優
- PS-054-6 当院における超高齢者に対する手術の現況 長崎みなとメディカルセンター外科 哲翁 華子
- PS-054-7 小児病院における成人外科治療の現状と今後の課題 長野県立こども病院 高見澤 滋
- PS-054-8 大阪府におけるがん医療へのアクセスと外科医療の均てん化の検討  
大阪国際がんセンターがん対策センター 梶原 麻里

## PS-055 ポスターセッション (55) 「外科学全般-医療安全」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースQ)  
司会: 山口大学器官病態外科学(第一外科) 田中 俊樹

- PS-055-1 外科医師からのインシデント報告率増加におけるプレアボイドの有用性  
JCHO 久留米総合病院外科 亀井 英樹
- PS-055-2 実施行動に着目した手術室におけるインシデントレポート解析 市立伊丹病院外科 森田 俊治
- PS-055-3 ロボット手術導入時、患者へどのように説明するか~患者理解度向上のための  
当院での工夫~ 東京都済生会中央病院外科 鳥海 史樹
- PS-055-4 高難度新規医療技術としての管理終了後の適応拡大における問題点  
静岡県立静岡がんセンター医療の質・安全管理室 谷澤 豊
- PS-055-5 能登地震での病院間比較からみえてきた、手術室における地震災害対応標準化  
の必要性 産業医科大学第一外科 高木 孝典
- PS-055-6 画像情報の見落とし防止に向けての当院の取り組み(第2報) 川崎病院外科 谷川 隆彦
- PS-055-7 85歳以上の高齢者に対する外科手術の積極的アプローチの意義と課題  
東北医科薬科大学消化器外科 三浦 智也
- PS-055-8 早期の切開ドレナージによりコンパートメント症候群を予防しえた非イオン性  
ヨード造影剤の血管外漏出の経験 JCHO 久留米総合病院外科 秋吉 美来

## PS-056 ポスターセッション (56) 「外科学全般-ダイバーシティ」

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースQ)  
司会: 北海道大学消化器外科I 荒 桃子

- PS-056-1 ダイバーシティの本来の意味の理解で外科医の労働環境を改善する  
弘前総合医療センター 赤坂 治枝
- PS-056-2 女性も男性も働きやすい外科を目指すには一多様な背景をもつ外科医が、これ  
からの外科医を育てる一 旭川医科大学女性活躍・地域活性推進外科学講座 大原みずほ
- PS-056-3 女性外科医を生きる! 育む! 挑戦する! 岡山済生会総合病院外科 竹原 裕子
- PS-056-4 未だ続く男性社会の中で女性外科医が成長するために 名古屋市立大学消化器外科 辻 恵理
- PS-056-5 ライフイベントによる女性外科医のキャリア継続への意欲低下を防ぐには何が  
必要か 千葉大学呼吸器外科 松井由紀子
- PS-056-6 研修医へのインタビューから考える女性外科医が働きやすい労働環境  
愛知医科大学消化器外科 川瀬 康平
- PS-056-7 男性消化器外科医として育児休業を経験して 公立松任石川中央病院外科 南 宏典
- PS-056-8 軽度から中等度の難聴に外科医がなった時にできること 潤和会記念病院外科 新名 一郎

PS-057 ポスターセッション (57) 「外科学全般-チーム医療」

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースQ)  
 司会: 大分県立病院 宮脇美千代

- PS-057-1 働き方改革のための革新: チーム医療とスコアリングシステムで時短と質の両立を目指して 豊川市民病院外科 柳田 剛
- PS-057-2 地方中核都市の中規模病院における外科医療の持続可能性を支える専門職の活躍 ときわ会常磐病院外科 黒川 友博
- PS-057-3 臓器移植医療におけるメディカルスタッフの現状と課題 千葉大学先端応用外科 丸山 通広
- PS-057-4 看護師主導の多職種ミーティングから始まる, 効果的なチームビルディングとリーダーシップトレーニング 兵庫県立がんセンター乳腺外科 田根 香織
- PS-057-5 当院における看護師への CV ポート穿刺手技の完全なタスク・シフト 太田総合病院外科 丹羽浩一郎
- PS-057-6 当院における臨床研究支援センターによる支援 静岡県立静岡がんセンター胃外科 小関 佑介
- PS-057-7 外科医の事務的作業軽減を目指して 豊川市民病院外科, 医師事務支援センター 西川さや香
- PS-057-8 当院でのスコープオペレータータスクシフトについて 長野松代総合病院外科 黒岩 正嗣

PS-058 ポスターセッション (58) 「救急-手術」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースR)  
 司会: 東北労災病院 赤田 昌紀

- PS-058-1 超高齢者(90歳以上)緊急手術例の臨床社会学的検討 亀田総合病院消化器外科 草薙 洋
- PS-058-2 後期高齢者の消化器外科緊急手術に対する SIRS score の有用性 日本赤十字社長崎原爆病院外科 濱田 聖暁
- PS-058-3 超高齢者の急性腹症に対し Open Abdominal management を行い救命しえた2例 札幌東徳洲会病院外科 宮崎 大
- PS-058-4 当院の90歳以上の緊急消化器外科手術の現状からみえてきたもの—これからも我々は手術する— 岐阜市民病院外科 今井 健晴
- PS-058-5 翌日の外来フォローで脳幹梗塞と診断された頭部外傷の一例 南会津病院 小鹿山陽介
- PS-058-6 上腸間膜動静脈血流を用いた ICU 入室患者の短期予後予測 東京大学胃食道外科 成田 丈格
- PS-058-7 V-V ECMO を使用するも離脱困難な症例に対し, NO 吸入にて離脱・救命できた ARDS の1例 国立病院埼玉病院心臓血管外科 配島 功成
- PS-058-8 胸膜外出血による血胸に対して待機的に手術治療を行った2例 福山市民病院呼吸器外科 山田 英司

PS-059 ポスターセッション (59) 「救急-感染症・合併症対応」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースR)  
 司会: 東北大学病院高度救命救急センター 佐藤 武揚

- PS-059-1 劇症型 A 群溶血性連鎖球菌感染症による急性汎発性腹膜炎に対して, 腹腔内洗浄ドレナージ術を施行し救命し得た2例 浜松医科大学外科学第二講座 小山 夏輝
- PS-059-2 腫瘍外科医が Acute Care Surgery を学ぶ意義—周術期合併症に応用する Damage Control 戦略— 宇治徳洲会病院外科 岡本三智夫

プログラム

- PS-059-3 下行結腸後腹膜穿通に起因する下肢壊死性筋膜炎に対し後腹膜アプローチによるデブリードマンが奏功した一例 帝京大学外科 大野 裕文
- PS-059-4 肝膿瘍を契機に発症した重症免疫不全症の1例 埼玉医科大学総合医療センター肝胆膵・小児外科 長田梨比人
- PS-059-5 胸部外傷後の重症呼吸不全に対する V-V ECMO 管理中に発生した後腹膜血腫の一例 淡海医療センター呼吸器外科 林 一喜
- PS-059-6 腹部外傷後の経過観察中に腸管虚血を生じたが、迅速な手術対応が可能だった一症例 近江八幡市立総合医療センター救急診療科 大坂 雅史
- PS-059-7 骨盤内放射線照射後に膀胱自然破裂を発症し汎発性腹膜炎を呈した1例 医誠会国際総合病院 深見 知之
- PS-059-8 当院におけるハルトマンリバーサルの治療成績の検討 済生会熊本病院外科 松石 梢

### PS-060 ポスターセッション (60) 「胃-集学的治療」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会: 愛知県がんセンター消化器外科 伊藤 誠二

- PS-060-1 当院における StageIV 胃癌に対する Conversion Surgery の検討 和泉市立総合医療センター消化器外科 森 拓哉
- PS-060-2 術前補助化学療法後 R0 切除が可能であった進行胃癌に対する術後補助化学療法の有用性 静岡県立静岡がんセンター胃外科 大野 優紀
- PS-060-3 腹膜播種を伴う胃癌に対する全身・腹腔内併用化学療法, および Conversion surgery の治療成績 近畿大学外科 加藤 寛章
- PS-060-4 Stage IV 胃癌に対する conversion surgery 症例の治療成績 大阪警察病院消化器外科 中原裕次郎
- PS-060-5 胃癌 StageIV に対する, conversion surgery の検討 関西労災病院外科 勝山 晋亮
- PS-060-6 POCY1 胃癌症例に対する術前化学療法の治療成績 大阪労災病院外科 赤丸 祐介
- PS-060-7 進行胃癌 conversion surgery 後の化学療法についての後方視的検討 大阪国際がんセンター消化器外科 益池 靖典
- PS-060-8 実臨床での HER2 陰性切除不能・再発進行胃癌に対する一次化学療法の変遷と成績 広島市立北部医療センター安佐市民病院消化器外科 加納 幹浩

### PS-061 ポスターセッション (61) 「胃-術後病態」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会: 弘前総合医療センター 赤坂 治枝

- PS-061-1 胃癌患者におけるがん関連疲労についての検討 奈良県立医科大学消化器・総合外科 國重 智裕
- PS-061-2 胃癌患者における腎機能の推移による術後合併症の予測 静岡県立静岡がんセンター胃外科 井上 誠司
- PS-061-3 胃癌に対する胃切除術における術中出血量と術後感染性合併症発症率の関係 戸田中央総合病院外科 下田 陽太
- PS-061-4 胃癌術後に DGE を発症した患者の長期における栄養状態の検討 静岡県立静岡がんセンター胃外科 大坪 琢磨

- PS-061-5 腹腔鏡下胃亜全摘術後の噴門側極小残胃が術後栄養状態に与える影響—腹腔鏡  
下幽門側胃切除術との比較検討 東北大学消化器外科 相澤 卓
- PS-061-6 術後骨密度低下と骨折発生における幽門側胃切除と胃全摘の比較  
がん研有明病院消化器センター消化器外科 森戸 淳
- PS-061-7 胃術術後定期的経過観察施行中の食道癌発見症例の検討  
慶應義塾大学一般・消化器外科 中村理恵子
- PS-061-8 当院における dMMR/MSI-high 胃癌に関する臨床病理学的検討  
横浜市立市民病院外科 田中 優作

**PS-062 ポスターセッション (62) 「胃-ロボット-1」**

4月10日 (木) 14:10~15:10 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会: 藤田医科大学総合消化器外科 須田 康一

- PS-062-1 胃癌ロボット支援下幽門側胃切除における Fusion surgery の有用性  
熊本大学消化器外科 江藤弘二郎
- PS-062-2 Fusion Surgery としてのロボット支援下胃癌手術+1 ポート法の有用性の検討  
山梨県立中央病院外科 羽田 真朗
- PS-062-3 ロボット支援下胃切除手術における fusion surgery の実績 東海大学消化器外科 大宜見美香
- PS-062-4 腹腔鏡下からロボット支援下胃切除術へのスムーズな移行は可能か  
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-062-5 80歳以上高齢者胃癌におけるロボット支援下胃切除の短期成績  
大阪医科薬科大学一般・消化器外科 松尾謙太郎
- PS-062-6 高齢者胃癌に対するロボット支援下胃切除の有用性の検討  
佐世保市総合医療センター外科 荒木 政人
- PS-062-7 単施設でのロボット支援下幽門側胃切除術におけるランニングカーブの  
CUSUM 解析 大阪医科薬科大学一般・消化器外科 吉本 秀郎
- PS-062-8 市中病院における低侵襲胃切除教育の実際  
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-063 ポスターセッション (63) 「胃-ロボット-2」**

4月10日 (木) 15:10~16:10 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会: 兵庫医科大学上部消化管外科 篠原 尚

- PS-063-1 当院における進行胃癌に対するロボット胃切除術の治療成績  
大阪公立大学消化器外科 吉井 真美
- PS-063-2 胃癌に対する腹腔鏡下手術とロボット支援下手術の短期成績の比較  
関西労災病院外科 藤井 純一
- PS-063-3 当科でのロボット支援下胃切除と腹腔鏡下胃切除の短期成績の検討  
岸和田徳洲会病院 片岡 直己
- PS-063-4 胃癌に対するロボット支援下胃切除術と腹腔鏡下胃切除術との比較検討—ロ  
ボット手術はより低侵襲か— トヨタ記念病院消化器外科 佐藤 怜央
- PS-063-5 市中病院におけるロボット支援下胃切除の短中期成績の検討  
聖マリア病院消化器外科 廣方玄太郎

- PS-063-6 ロボット支援胃切除術の術後中期成績の検討  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 伊東 竜哉
- PS-063-7 当院において胃悪性腫瘍の標準術式となったロボット支援下手術の治療成績の  
検討 石巻赤十字病院外科 手島 仁
- PS-063-8 上部胃癌に対するロボット支援下手術の治療成績 JCHO 九州病院外科 前山 良

#### PS-064 ポスターセッション (64) 「胃-手術成績-1」

- 4月10日 (木) 9:00~10:00 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プース T)  
司会: 金沢医科大学氷見市民病院一般・消化器外科 木南 伸一
- PS-064-1 胃癌術後の感染性合併症における血清コリンエステラーゼの予後因子としての  
意義 防衛医科大学校外科 假屋 理沙
- PS-064-2 胃癌手術における周術期抗血栓薬内服継続の長期予後に関する後ろ向き検討  
自治医科大学さいたま医療センター一般消化器外科 石津 賢一
- PS-064-3 胃癌術後補助化学療法における TS-1 の relative dose intensity の意義  
山梨大学第一外科 樋口 雄大
- PS-064-4 実臨床における StageIII 胃癌に対する術後補助化学療法としてのドセタキセル  
+S1 併用療法の継続性 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 渡邊 勇人
- PS-064-5 胃癌における術後再発率と再発時期に関する研究 福岡市民病院外科 山本 学
- PS-064-6 胃癌根治切除例における Immunoscore, PD-L1, PD-L2 と予後の関連性  
大阪大学消化器外科 湯川 芳郎
- PS-064-7 cStage III 胃癌に対する術前 SOX 療法による類同障害に対する ICG 検査の変化  
を用いた肝障害度の評価 京都桂病院外科 間中 大
- PS-064-8 80 歳以上の高齢者胃癌患者における手術成績と栄養状態の検討  
遠賀中間医師会おんが病院外科 河野 浩幸

#### PS-065 ポスターセッション (65) 「胃-手術成績-2」

- 4月10日 (木) 10:00~11:00 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プース T)  
司会: 東北労災病院消化器外科 田中 直樹
- PS-065-1 幽門型スキルス胃癌に対する脾摘の必要性 国立がん研究センター中央病院胃外科 藤崎友梨奈
- PS-065-2 当院における脾温存脾門リンパ節郭清の安全性と有用性の検討  
国立がん研究センター東病院胃外科 佐野 淳一
- PS-065-3 大弯側に存在する上部進行胃癌に対する脾温存手術の短期・長期予後の検討  
熊本大学消化器外科 大村 亮太
- PS-065-4 U 領域に限局する T2-4 進行胃癌の至適リンパ節郭清範囲の検討  
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 笠原 康平
- PS-065-5 当院における高齢者の胃癌切除症例に対する、低侵襲手術での治療成績の検討  
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 秋元 規宏
- PS-065-6 残胃癌手術におけるリンパ節郭清と予後の検討  
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科腫瘍外科学分野 橋本 泰匡
- PS-065-7 残胃癌に対する腹腔鏡下胃切除術の治療成績 大阪国際がんセンター消化器外科 原 圭吾
- PS-065-8 高齢者胃癌患者に対する腹腔鏡手術と開腹手術における術後短期成績と安全性  
の検討 富士市立中央病院外科 岩内聡太郎

PS-066 ポスターセッション (66) 「胃-栄養」

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースT)  
 司会: 公立藤岡総合病院 斎藤 加奈

- PS-066-1 胃癌の術後短期成績の予測因子としてのCRP-Albumin-Lymphocyte (CALLY) indexの有用性の検討 山形県立中央病院外科 外田 慎
- PS-066-2 胃がん患者における初診時栄養評価に関する検討: 問診とプレアルブミン値, 術後合併症の相関について 大阪急性期・総合医療センター消化器外科 林 信貴
- PS-066-3 胃癌根治術症例におけるPrognostic Nutrition Index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 谷 直樹
- PS-066-4 80歳以上の高齢者胃癌における術前栄養指標と長期成績の検討 昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 茂呂 浩史
- PS-066-5 胃癌患者におけるmodified Cachexia indexと術後成績との検討 三重大学ゲノム診療科 北嶋 貴仁
- PS-066-6 根治的胃癌術後患者の転帰評価におけるCONUTスコアの臨床的意義 神奈川県立がんセンター消化器外科 田邊 美恵
- PS-066-7 胃癌術後補助化学療法時の栄養介入が予後に与える影響(OGSG1108試験の追加観察研究) 日本生命病院消化器外科 川田 純司
- PS-066-8 胃切除後胃痛患者の「最適化栄養食®」摂取による食事関連QOLの変化の検討 近畿大学外科 平木 洋子

PS-067 ポスターセッション (67) 「胃-化学療法」

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースT)  
 司会: 京都府立医科大学消化器外科 窪田 健

- PS-067-1 当院での切除不能進行・再発胃癌に対する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-067-2 切除不能進行再発胃癌に対するICIs+化学療法の使用成績 福島県立医科大学消化管外科 花山 寛之
- PS-067-3 当院における切除不能進行・再発胃癌に対するニボルマブ併用化学療法の検討 名古屋市立大学消化器外科 大久保友貴
- PS-067-4 当院における切除不能・再発胃癌に対する免疫チェックポイント阻害薬の使用成績と生存予後に対するリスク因子解析 浜松医科大学外科学第二講座 曾根田 亘
- PS-067-5 胃癌一次化学療法における二次化学療法とConversion surgeryへの移行率 市立東大阪医療センター消化器外科 松山 仁
- PS-067-6 Nivolumab (Nivo) 併用化学療法はHER2陰性転移性胃癌に対する一次治療として適切である 長崎大学移植・消化器外科 小林 和真
- PS-067-7 市中病院におけるNivolumab治療のirAE対応(上部消化管領域) 八尾市立病院外科 益澤 徹
- PS-067-8 胃癌3次治療におけるニボルマブの治療効果と免疫関連有害事象の関連 大阪急性期・総合医療センター消化器外科 広田 将司

プログラム

## PS-068 ポスターセッション (68) 「乳腺-薬物療法」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(ウエスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)  
司会:筑波大学乳腺甲状腺内分泌外科 坂東 裕子

- PS-068-1 HR 陽性, HER2 陰性乳癌の早期転移再発及び晩期転移再発に対する CDK4/6 阻害剤の有効性について 東京慈恵会医科大学乳腺・内分泌外科 田口恵理子
- PS-068-2 Luminal 転移再発乳癌におけるカピバセルチブ適応症例の検討 東北大学総合外科 坂本 有
- PS-068-3 トリプルネガティブ乳癌に対するペンプロリズマブ併用術前化学療法の有害事象発生と治療・フォローアップについて 東京西徳洲会病院乳腺腫瘍科 湖上ひろみ
- PS-068-4 当院におけるトリプルネガティブ乳癌周術期治療・ペムプロリズマブ療法 23 症例についての検討 日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院 山内 康平
- PS-068-5 当院における HER2 低発現乳癌の臨床病理学的特徴 愛知医科大学乳腺内分泌外科 尾崎 葉奈
- PS-068-6 当院における乳癌患者における癌化学療法中の栄養不良についての検討 神戸救済会病院外科 山野 智基
- PS-068-7 当院における進行乳癌患者に対する包括的がんゲノムプロファイリング検査の応用と治療方針の決定に関する検討 金沢大学消化管外科・乳腺外科 黒川 祐貴
- PS-068-8 BRCA1/2 遺伝子変異陽性転移性乳癌に対するオラパリブ治療のリアルワールドデータ 後方視的ケースシリーズと文献レビュー 順天堂大学静岡病院外科 田中颯一郎

## PS-069 ポスターセッション (69) 「乳腺-全般」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(ウエスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)  
司会:九州がんセンター乳腺科 徳永えり子

- PS-069-1 マイクロ波マンモグラフィによる乳癌の画像化に関して 愛知医科大学乳腺内分泌外科 藤井 公人
- PS-069-2 トモシンセシスガイド下生検とステレオガイド下生検の比較検討 まゆ乳腺クリニック 高木 まゆ
- PS-069-3 当科における男性乳癌の特徴 高知大学外科 沖 豊和
- PS-069-4 葉状腫瘍の悪性度による臨床病理学的特徴と治療についての考察 田附興風会医学研究所北野病院乳腺外科 吉本有希子
- PS-069-5 肥満を伴う乳癌での体重減少による再発リスク低下に関する検討 岩手医科大学外科 天野 総
- PS-069-6 乳癌再発抑制を目的とした運動療法効果の検討 東京慈恵会医科大学乳腺・内分泌外科 野木 裕子
- PS-069-7 若手乳腺外科医に乳頭乳輪温存乳房切除術をいかに学んでもらうか 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 関 朋子
- PS-069-8 日本乳癌学会で設立した, 若手医師を中心としたワーキンググループ MIRAY1 (Multi Institutional bReast cAncer Young team No.1) の活動報告と今後の展望 日本乳癌学会 MIRAY1/市立吹田市民病院外科 橋爪 咲奈

PS-070 ポスターセッション (70) 「乳腺-センチネル」

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)  
司会: 岡山大学乳腺・内分泌外科 枝園 忠彦

- PS-070-1 当科でのRI+リアルタイム ICG 併用乳癌センチネルリンパ節生検手術について  
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-070-2 浸潤径2cm以下の早期乳癌高齢者患者におけるセンチネルリンパ節生検省略の  
検討 福井大学第一外科 河野 絢子
- PS-070-3 早期乳癌におけるセンチネルリンパ節生検省略が術後治療に与える影響  
相良病院乳腺外科 権藤なおみ
- PS-070-4 センチネルリンパ節生検の術中迅速病理診断を省略した乳房部分切除症例の検討  
茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター乳腺外科 北原美由紀
- PS-070-5 浸潤性小葉癌における非センチネルリンパ節転移予測:浸潤性乳管癌との比較  
検討 慶應義塾大学一般・消化器外科 栗田安里沙
- PS-070-6 センチネルリンパ節生検施行後に発症した同側乳癌症例に対する再センチネル  
リンパ節生検症例の検討 九州中央病院乳腺外科 寺本 成一
- PS-070-7 内胸リンパ節転移陽性(cN2b)症例における局所治療の検討  
がん研有明病院乳腺センター外科 石坂 欣大
- PS-070-8 親油性スタチンによる乳癌腋窩リンパ節転移の抑制効果  
大阪公立大学大学院乳腺外科 松田 英恵

PS-071 ポスターセッション (71) 「乳腺-HBOC・AYA」

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)  
司会: 自治医科大学消化器一般移植外科 原尾美智子

- PS-071-1 保険収載が HBOC 患者の周術期治療選択に与えた影響についての検討  
がん研有明病院乳腺センター外科 春山優理恵
- PS-071-2 当院における BRCA 遺伝子検査の実施状況について 長崎県島原病院外科 杉山 望
- PS-071-3 BRCA 病的バリエーション陽性乳癌における BRCA 変異部位の臨床病理学的特徴に  
関する検討 国立病院東京医療センター乳腺外科 小谷依里奈
- PS-071-4 当院における乳癌発症歴のある BRCA1/2 病的バリエーション保持者のリスク低減  
手術実施状況の検討 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 亀山 友恵
- PS-071-5 慎重な治療戦略の構築が必要であった BRCA1 病的バリエーションを有する乳癌/腺  
癌重複癌の一例 奈良県立医科大学消化器・総合外科 赤堀 宇広
- PS-071-6 当院の43歳未満乳癌症例の検討 奈良県立医科大学消化器・総合外科 横谷 倫世
- PS-071-7 AYA 世代乳癌患者の治療選択および妊孕性温存の年齢層による比較検討  
埼玉医科大学国際医療センター乳腺腫瘍科 一瀬 友希
- PS-071-8 がん治療専門施設における妊孕性温存療法の現況  
がん・感染症センター都立駒込病院外科(乳腺) 中津川智子

## PS-072 ポスターセッション (72) 「胆道-悪性-1」

4月11日(金)9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会:岐阜大学消化器外科 村瀬 勝俊

- PS-072-1★ 胆道領域癌に対する超拡大内視鏡を用いた術中リアルタイム痛診断システムの構築  
昭和大学消化器・一般外科 笹本 優
- PS-072-2 肝門部領域胆管癌における Conditional Borderline Resectable に関わる因子の検討  
熊本大学消化器外科 久野 祐樹
- PS-072-3 局所進行肝門部領域胆管癌に対する術前化学療法後の手術の安全性と有効性に関する検討  
順天堂大学肝胆膵外科 高橋 敦
- PS-072-4 肝門部領域に進展をみとめる胆道癌に対する術前治療・Conversion surgery の経験  
大阪警察病院消化器外科 浅岡 忠史
- PS-072-5 残肝容量温存を意識した肝門部領域胆管癌に対する治療戦略:門脈塞栓術と術前化学療法, 中央肝切除  
順天堂大学肝胆膵外科 藤澤 将大
- PS-072-6 右肝動脈と接する肝門部領域胆管癌切除における Arterial divestment の意義  
順天堂大学肝胆膵外科 吉岡 龍二
- PS-072-7 肝門部領域胆管癌に対して門脈塞栓術後切除術を施行した症例の術後肝不全の検討  
神戸大学肝胆膵外科 津川 大介
- PS-072-8 胆道癌術後補助療法における S-1 長期投与症例の予後に関する検討  
国立病院京都医療センター外科 堀 佑太郎

## PS-073 ポスターセッション (73) 「胆道-悪性-2」

4月11日(金)10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会:静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 杉浦 慎一

- PS-073-1 当院における胆道癌に対する Conversion Surgery の治療成績の検討  
大阪国際がんセンター消化器外科 小松 久晃
- PS-073-2 当院での腹腔鏡下胆嚢悪性腫瘍手術の現状と課題  
大阪市立総合医療センター消化器外科 長嶋 大輔
- PS-073-3 胆嚢癌根治切除後の再発予後因子, および偶発胆嚢癌の予後の検討  
熊本市市民病院外科 東 孝暁
- PS-073-4 肝門部領域胆管癌における切除可能境界分類の検証  
金沢大学肝胆膵・移植外科 中沼 伸一
- PS-073-5 Bismuth IV 型肝門部領域胆管癌の手術成績と予後因子の検討  
新潟大学消化器・一般外科 石川 博補
- PS-073-6 <演題取り下げ>
- PS-073-7 肝門部領域胆管癌術後の難治性腹水に関する検討  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 坂下 勝哉
- PS-073-8 胆管内乳頭状腫瘍 (IPNB) 切除例の検討  
福井県済生会病院外科 寺田 卓郎

## PS-074 ポスターセッション (74) 「腹壁・ヘルニア」

4月11日(金)15:20~16:20 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会:帝京大学外科学講座 三澤 健之

- PS-074-1 85歳以上高齢者における閉鎖孔ヘルニア嵌頓の治療  
新潟県立新発田病院外科 大橋 拓

- PS-074-2 閉鎖孔ヘルニア嵌頓解除後の待機的手術の検討 つがる 総合病院消化器外科 高橋 義也  
 PS-074-3 門径、術前腹直筋各測定値が腹壁癒痕ヘルニアの治療効果に及ぼす影響  
 汐田総合病院 長谷部行健  
 PS-074-4 ロボット支援下大腸切除術後のポートサイトヘルニアの検討と予防的工夫  
 中部国際医療センター外科 杉江 雄斗  
 PS-074-5 eTEP stoppa 法は両側鼠径ヘルニアに対する効率的で有用な術式である  
 国立病院北海道医療センター外科 小丹枝裕二  
 PS-074-6 当院における腹壁癒痕ヘルニアに対する術式選択・治療成績 飯塚病院外科 梶原 脩平  
 PS-074-7 腹壁ヘルニアにおける eTEP-RS 法導入時の手術時間短縮手技と成績  
 米子医療センター消化器外科 谷口健次郎  
 PS-074-8 教室における腹壁癒痕ヘルニアに対する至適治療の確立について  
 昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 原田 芳邦

**PS-075 ポスターセッション (75) 「腹壁・ヘルニア-鼠径部ヘルニア」**

4月11日(金)16:20~17:20 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブース A)

司会:みやぎき外科・ヘルニアクリニック 宮崎 恭介

- PS-075-1 鼠径ヘルニアの原因から考えた随伴症状改善までの術後フォローについて  
 生駒市立病院 高岸 智子  
 PS-075-2 鼠径ヘルニアにおけるヘルニア嚢内への臓器癒着の検討  
 東京ベイ浦安・市川医療センター外科 内田ひかり  
 PS-075-3 腹部手術歴を有する鼠径ヘルニア患者における術式選択に関する検討  
 国立病院都城医療センター外科 下川 琢也  
 PS-075-4 腹腔鏡下修復術を施行した鼠径部 interparietal hernia の4例  
 兵庫県立加古川医療センター外科 門馬 浩行  
 PS-075-5 成人女性鼠径部嚢胞性病変に対して AR (Augmented Reality) を使用した2  
 例—美しい手術を目指して— 杏林大学消化器・一般外科 竹内 弘久  
 PS-075-6 当院における85歳以上の高齢者に対する鼠径ヘルニア修復術の検討  
 東邦大学医療センター大橋病院外科 秋元 佑介  
 PS-075-7 鼠径ヘルニア嵌頓手術例の検討 国立病院大阪医療センター外科 俊山 礼志  
 PS-075-8 前立腺全摘術後に発症した鼠径ヘルニアの検討 広島市立舟入市民病院外科 長谷 諭

**PS-076 ポスターセッション (76) 「乳腺-予後因子・基礎-1」**

4月11日(金)9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブース B)

司会:東京慈恵会医科大学外科学講座 野木 裕子

- PS-076-1 HER2 陽性乳癌におけるホルモン受容体発現の意義 東京医療センター臨床検査科 月山 絵未  
 PS-076-2 ER 低発現乳癌における臨床病理学的特徴の後方視的検討 横浜市立大学乳腺外科 笹本真嗣人  
 PS-076-3 Estrogen receptor 陽性乳がん幹細胞 microRNA の特徴  
 安房地域医療センター乳腺外科 角田ゆう子  
 PS-076-4 ER 陽性 HER2 陰性早期乳癌における 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-076-5 閉経前ホルモン受容体陽性乳癌に対する手術待機時間を利用した内分泌療法の有  
 有用性 帝京大学外科 前田 祐佳

- PS-076-6 オンコタイプ DX によるホルモン受容体陽性 HER2 陰性乳癌の術後薬物療法に  
対する Shared Decision Making の実際 熊本大学乳腺・内分泌外科 富口 麻衣
- PS-076-7 OncotypeDX の再発スコアと臨床病理学因子の関連  
栃木県立がんセンター乳腺外科 竹前 大
- PS-076-8 Oncotype DX の Recurrence Score と臨床病理学因子の検討  
国立病院小倉医療センター外科 堤 宏介

## PS-077 ポスターセッション (77) 「乳腺-予後因子・基礎-2」

- 4月11日(金)10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟)2F桜ブースB)  
司会:京都府立医科大学内分泌・乳腺外科学 直居 靖人
- PS-077-1 乳房温存手術のリスク因子について 大船中央病院乳腺センター 伊藤 靖子
- PS-077-2 Cytokeratin19 陰性乳癌の後方視的検討 鳥根大学消化器・総合外科 藪田 愛
- PS-077-3 ER 陽性・HER2 陰性乳癌における予後予測としての PgR 発現状況の活用  
九州大学消化器・総合外科 吉田百合絵
- PS-077-4 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 ypN0 予測スコアの  
開発と有用性に関する検証 医療法人宮崎博愛会さがら病院宮崎乳腺外科 植田 雄一
- PS-077-5 術前薬物療法を施行した HER2 陽性乳癌における HER2 発現の変化と予後の関連  
帝京大学外科 新田 綾奈
- PS-077-6 ASPH を標的とした新規 virus-like vesicles の開発 川崎病院外科 横田 祐貴
- PS-077-7 TNBC においてヒスタミン H<sub>1</sub> 受容体拮抗薬は抗 PD-1 抗体作用を増強し遠隔転  
移を抑制する 昭和大学医学部薬理学講座医科薬理学部門 佐々木 彩
- PS-077-8 Bulk RNA-seq を用いた HBOC における乳癌発症関連遺伝子プロファイリング  
東北大学総合外科 原田 成美

## PS-078 ポスターセッション (78) 「乳腺-手術」

- 4月11日(金)15:20~16:20 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟)2F桜ブースB)  
司会:帝京大学医学部外科学講座 神野 浩光
- PS-078-1 乳房温存手術における希釈 ICG を用いた蛍光イメージングの応用  
愛知医科大学乳腺内分泌外科 中野 正吾
- PS-078-2 当院における Suture scaffold 法導入後の手術成績と患者満足度についての検討  
愛知県がんセンター乳腺科部 安東美の里
- PS-078-3 浸潤性乳癌乳房温存術後の乳管内病巣断端陽性例に対し放射線照射により再手  
術を省略した症例の検討 春日部市立医療センター乳腺外科 君塚 圭
- PS-078-4 気嚢法による内視鏡下乳頭乳輪温存乳房全切除術の有用性について  
中頭病院乳腺外科 阿部 典恵
- PS-078-5 整容性を重視した単孔式・気嚢式の内視鏡下乳輪温存乳房全切除術  
国立がん研究センター中央病院乳腺外科 高山 伸
- PS-078-6 整容性を追求した乳癌ラジオ波焼灼療法における安全・確実な手技の確立  
大阪公立大学大学院乳腺外科 荻澤 佳奈
- PS-078-7 高齢者乳癌患者において、基本チェックリスト(総合機能評価)が術後合併症  
の予測となるかどうかの検討 埼玉医科大学国際医療センター乳腺腫瘍科 島田 浩子

PS-078-8 地方の市中病院でもできる乳房再建手術の定型化へ向けた当院の取り組み  
富山西総合病院 棚田 安子

**PS-079 ポスターセッション (79) 「乳腺・転移・緩和」**

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースB)  
司会:熊本大学乳腺・内分泌外科 山本 豊

- PS-079-1 進行再発乳癌における包括的遺伝子プロファイル検査の有効利用について  
愛知医科大学乳腺内分泌外科 西塔 誠幸
- PS-079-2 福島県の乳癌症例に対するがんゲノム医療の現状 福島県立医科大学乳腺外科 岡野 舞子
- PS-079-3 乳癌遺伝子パネル検査に基づく matched therapy 施行例の治療効果  
JCHO 徳山中央病院外科 山本 滋
- PS-079-4 GDPP の乳癌における骨転移診断能の評価 大阪大学乳腺・内分泌外科 瀬戸 郁美
- PS-079-5 HER2 陽性乳癌の脳転移 23 例の検討 群馬大学乳腺・内分泌外科 荻野 美里
- PS-079-6 乳がん患者を対象とした自記式質問紙による Advance Care Planning の実施とその初期結果:常磐病院乳腺甲状腺センターでの取り組み  
公益財団法人ときわ会常磐病院乳腺甲状腺センター 権田 憲士
- PS-079-7 転移・再発乳癌症例における終末期化学療法の継続による影響について  
国立病院佐賀病院外科 森内 博紀
- PS-079-8 QOL 維持向上を目指した乳がん緩和照射の積極的活用 福岡赤十字病院外科 森 瞳美

**PS-080 ポスターセッション (80) 「内分泌・甲状腺」**

4月11日(金) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースC)  
司会:日本医科大学内分泌外科 長岡 竜太

- PS-080-1 安全な甲状腺内視鏡手術実施に向けて 鹿児島大学乳腺・内分泌外科 南 幸次
- PS-080-2 当科での頸部手術周術期の D-dimer 値の検討 信州大学乳腺内分泌外科 清沢 奈美
- PS-080-3 多発性内分泌腫瘍 1 型における副甲状腺機能亢進症に対する副甲状腺全摘術と自家移植の有効性と安全性—胸腺頸部切除と気管周辺組織一括切除  
名古屋大学乳腺・内分泌外科 武内 大
- PS-080-4 AYA 世代における褐色細胞腫症例の臨床的特徴について  
名古屋大学乳腺・内分泌外科 豊田 千裕
- PS-080-5 続発性骨粗鬆症をきたす原因を併存した局所診断困難な副甲状腺腺腫の 3 例  
府中市民病院 和久 利彦
- PS-080-6 後腹膜原発 Paraganglioma 摘出術における術前 3D-CT の有用性の検討  
昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 高橋 裕季
- PS-080-7 ハイリスクだからこそ多職種連携 東大病院の内分泌外科の取り組み  
東京大学胃食道・乳腺内分泌外科 山下 智
- PS-080-8 胸腔鏡アプローチを併用した上縦隔リンパ節転移を伴う甲状腺乳頭癌の 1 例  
東北大学総合外科/乳腺・内分泌外科 森田 隆之

プログラム

## PS-081 ポスターセッション (81) 「大腸癌-全般-1」

4月11日 (金) 9:00~10:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース D)

司会: 滋賀医科大学総合外科学講座 目片 英治

- PS-081-1 当院における, 成人世代と比較した若年性大腸癌の臨床病理学的特徴と短期治療成績について 大阪国際がんセンター消化器外科 藤井 悠花
- PS-081-2 大腸癌に対するリンチ症候群のユニバーサルスクリーニング未完結に影響を与える因子の検討 県立広島病院消化器・乳腺・移植外科 片山志穂子
- PS-081-3 Early onset colorectal cancer の臨床的特徴 日本医科大学消化器外科 林 光希
- PS-081-4 50歳未満の大腸癌における検診の重要性について 国立病院岩国医療センター外科 佐藤 真歩
- PS-081-5 5-FU 耐性大腸癌細胞株に対する FTD と G2/M 期チェックポイント阻害剤 AZD 6738 併用療法の有効性の検討 名古屋市立大学消化器外科 上原 崇平
- PS-081-6 大腸癌におけるリキッドバイオプシーとしての尿中エクソソームの有用性 日本医科大学消化器外科 香中伸太郎
- PS-081-7 Stage II/III 大腸癌における血液・尿の KRAS 変異 日本医科大学消化器外科 菊池 悠太
- PS-081-8 切除不能・再発大腸癌の late-line における臨床的特徴 高知赤十字病院外科 岩部 純

## PS-082 ポスターセッション (82) 「大腸癌-全般-2」

4月11日 (金) 10:00~11:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース D)

司会: 日本医科大学消化器外科 山田 岳史

- PS-082-1 大腸癌における穿孔/穿通の予後に対する影響 八千代病院外科 青木 優大
- PS-082-2 穿孔・穿通を伴う大腸癌に対する治療成績と腹腔鏡手術の安全性の検討 高知医療センター消化器外科 益永あかり
- PS-082-3 当院における大腸癌穿孔症例の臨床病理学的検討 山形県立中央病院外科 内藤 寛
- PS-082-4 <演題取り下げ>
- PS-082-5 当院の食道癌術後の大腸癌手術における周術期因子の検討 大阪大学消化器外科 室谷 昌俊
- PS-082-6 当院における pStageI 大腸癌再発リスク因子の検討 大阪労災病院外科 辻村 直人
- PS-082-7 内視鏡的切除後, 組織学的に追加切除の適応であった早期大腸癌を経過観察した7例の検討 宮城厚生協会坂総合病院外科 高津有紀子
- PS-082-8 腹腔鏡下結腸悪性腫瘍手術における Patient Flow Management の導入効果と入院長期化因子の検討 鈴鹿中央総合病院外科 中邑信一郎

## PS-083 ポスターセッション (83) 「大腸癌-全般-3」

4月11日 (金) 15:20~16:20 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース D)

司会: 六輪会六輪病院 佐藤 美信

- PS-083-1 慢性閉塞性肺疾患の患者におけるロボット支援下大腸癌手術の安全性 大阪警察病院消化器外科 Watsapol Juavijitjan
- PS-083-2 肥満患者における大腸癌切除術の安全性についての検討 東北医科薬科大学消化器外科 佐藤 好宏
- PS-083-3 大腸癌術前内臓脂肪量の長期予後的意義はステージにより異なる 国際医療福祉大学病院 鎌田 哲平

- PS-083-4 Stage II 大腸癌患者における所属リンパ節良性腫大の臨床的意義の検討 名鉄病院 中村 俊介  
 PS-083-5 腫瘍局在による大腸癌予後因子の相違についての検討 総合東京病院外科 松木田沙優  
 PS-083-6 <演題取り下げ>  
 PS-083-7 MSI ステータスに基づいた BRAF 変異を有する大腸癌切除症例の臨床病理学的特徴 大阪国際がんセンター消化器外科 北風 雅敏  
 PS-083-8 VR ホログラム技術を用いた腹腔鏡下大腸手術ナビゲーション：臨床導入と初期成果 福岡青洲会病院外科 川下 雄丈

**PS-084 ポスターセッション (84) 「大腸癌-手術全般」**

4月11日 (金) 16:20~17:20 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース D)  
 司会：千葉県がんセンター 早田 浩明

- PS-084-1 手術既往症例に対する腹部超音波検査による腹腔内癒着評価 日本医科大学消化器外科 岩井 拓磨  
 PS-084-2 右側結腸癌に対する Senhance Digital Laparoscopy System 支援下手術の有用性の検討 埼玉医科大学国際医療センター消化器病センター外科 林 久志  
 PS-084-3 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-084-4 S 状結腸口側癌に対する術式の検討 小田原市立病院外科 清家 和裕  
 PS-084-5 骨盤内臓器全摘術後の外科治療介入の安全性について一特に恥坐骨合併切除術について一 愛知県がんセンター消化器外科部 小森 康司  
 PS-084-6 腹腔鏡下/ロボット支援下手術における Pfannenstiel 切開の短期成績 関西労災病院消化器外科 手島 和紀  
 PS-084-7 当科における大腸癌原発巣に対する開腹切除例の検討 岐阜大学消化器外科 木山 茂  
 PS-084-8 大腸癌手術症例における Gustave Roussy Immune score (GRIm-Score) が術後成績に与える影響 三重県立総合医療センター外科 高木里英子

**PS-085 ポスターセッション (85) 「大腸-炎症性腸疾患-1」**

4月11日 (金) 9:00~10:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース E)  
 司会：さいたま胃腸クリニック 篠崎 大

- PS-085-1 当院における潰瘍性大腸炎に対するロボット支援手術の現状 東京科学大学消化管外科学分野 山本 雄大  
 PS-085-2 潰瘍性大腸炎に対する大腸全摘術における腹腔鏡アプローチの妥当性 山口大学消化器・腫瘍外科 佐藤 哲也  
 PS-085-3 潰瘍性大腸炎に対する腹腔鏡下大腸全摘術後のドレーン管理 広島大学大学院医系科学研究科外科学 土井 寛文  
 PS-085-4 潰瘍性大腸炎に対する腹腔鏡下大腸全摘術における合併症低減効果と術前 prognostic nutritional index の意義 京都府立医科大学消化器外科 中林 雄大  
 PS-085-5 生物学的製剤登場後の潰瘍性大腸炎に対する緊急手術症例の検討 兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 友尾 祐介  
 PS-085-6 高齢者潰瘍性大腸炎手術例における腎機能の経時的変化の検討 東京女子医科大学消化器・一般外科 二木 了  
 PS-085-7 高齢者の潰瘍性大腸炎に対する手術成績の検討 獨協医科大学下部消化管外科 高柳 雅

プログラム

PS-085-8 当院における高齢潰瘍性大腸炎患者の手術および術後転機  
信州大学消化器・移植・小児外科 宮下 遼平

**PS-086 ポスターセッション (86) 「大腸-炎症性腸疾患-2」**

4月11日(金) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブースE)  
司会:奈良県立医科大学消化器・総合外科 小山 文一

PS-086-1 クロウン病小腸病変に対する内科治療と連携した外科手術  
自治医科大学消化器一般移植外科 太田 学

PS-086-2 当院でクロウン病に対して手術を行った症例の検討  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 皆川 知洋

PS-086-3 腸管切除歴を有するクロウン病に対する外科治療～アプローチ別治療成績の比較～  
名古屋大学消化器・腫瘍外科 服部 憲史

PS-086-4 当院におけるクロウン病に対する Kono-S 吻合の治療成績 金沢大学消化管外科 齋藤 裕人

PS-086-5 クロウン病の腸管切除術における予防抗菌薬の至適投与期間の検討  
広島大学第一外科 新原 健介

PS-086-6 クロウン病における術後合併症の予測因子としての E-PASS scoring system の  
有用性 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 角田 潤哉

PS-086-7 自験例からみたクロウン病の複雑痔瘻に対するダルバドストロセルの短期成績  
横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 黒木 博介

PS-086-8 クロウン病難治性複雑痔瘻に対する再生医療等製品 Darvadstrocel 投与例の検討  
東京山手メディカルセンター大腸肛門病センター 古川 聡美

**PS-087 ポスターセッション (87) 「大腸-炎症性腸疾患-3・大腸腺腫・NOMI」**

4月11日(金) 15:20~16:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブースE)  
司会:慶應義塾大学一般消化器外科 岡林 剛史

PS-087-1 扁平上皮癌を合併したクロウン病4例の臨床経過と予後  
横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 小原 尚

PS-087-2 潰瘍性大腸炎関連 Colitic cancer に対する手術症例の検討  
土庫病院大腸肛門病センター 岡本 光平

PS-087-3 家族性大腸腺腫症に発生する大腸外悪性腫瘍について—サーベイランスの重要性—  
九州大学臨床・腫瘍外科 水内 祐介

PS-087-4 潰瘍性大腸炎患者における術前 C-reactive protein-albumin-lymphocyte  
(CALLY) index と Surgical Site Infection 発症に関する検討  
三重大学消化管・小児外科 東 浩輝

PS-087-5 抗菌薬依存/抵抗性回腸囊炎に対するフィルゴチニブの効果  
兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 内野 基

PS-087-6 大腸憩室に伴う S 状結腸膀胱瘻に対する手術治療成績 横須賀共済病院外科 諏訪 宏和

PS-087-7 当院における非閉塞性腸間膜虚血症 (NOMI: non-occlusive mesenteric  
ischemia) の治療成績 九州中央病院外科 田中悠一朗

PS-087-8 当院における ICG 蛍光法を用いた NOMI に対する治療戦略 函館五稜郭病院外科 藤野 紘貴

PS-088 ポスターセッション (88) 「大腸-補助化学療法」

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースE)  
 司会: 熊本大学大学院消化器外科学 宮本 裕士

- PS-088-1 Stage IIIA 大腸癌に対する術後化学療法の影響についての検討  
 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 横山希生人
- PS-088-2 pStage III 大腸粘液性腺癌に対する補助化学療法効果についての検討  
 がん研有明病院消化器センター消化器外科 秋山 貴彦
- PS-088-3 再発低リスクの Stage III 結腸癌に対する至適な術後補助化学療法とは  
 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 芥田 壮平
- PS-088-4 Stage2/3 大腸癌治癒切除患者に対する術後補助化学療法としてのカペシタジン  
 5日投薬2日休薬投与方法と通常投与方法の治療継続に関する多施設共同ランダム化  
 比較試験 和歌山県立医科大学第二外科 中村 有貴
- PS-088-5 同時性・異時性大腸癌肝転移における周術期補助化学療法の検討  
 天理よろづ相談所病院外科 森野甲子郎
- PS-088-6 StageIV 大腸癌における肝転移以外の遠隔転移治癒切除後補助化学療法の意義  
 に関する検討 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 皆川 結明
- PS-088-7 当院における高齢大腸癌患者に対する術後補助化学療法の検討  
 国立病院都城医療センター外科 大徳 暢哉
- PS-088-8 当科での大腸癌術後補助化学療法における oxaliplatin 併用の現状  
 浜松医科大学外科学第二講座 高木 徹

PS-089 ポスターセッション (89) 「大腸癌-Stage IV-1」

4月11日(金) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースF)  
 司会: 東京都立駒込病院 川合 一茂

- PS-089-1 StageIV 閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置術の有用性 鳥取市立病院外科 堀 直人
- PS-089-2 当院における StageIV 閉塞性大腸癌の腫瘍学的予後の検討~閉塞は予後に寄与  
 するの~ 浜松医科大学外科学第二講座 岩瀬 友哉
- PS-089-3 原発巣切除を施行した StageIV 大腸癌における治療成績および予後規定因子に  
 ついての検討 永寿総合病院外科 杉浦 清昭
- PS-089-4 狭窄症状を伴う根治切除不能ステージ IV 大腸癌症例における至適術式の検討  
 済生会横浜市東部病院外科 渡邊 研太
- PS-089-5 フェスゴ療法奏功中 oligoprogression を来した転移巣を R0 切除できた多発転移  
 合併 HER2 陽性 S 状結腸癌の一例 高木病院外科 廣橋 喜美
- PS-089-6 大腸癌卵巣転移切除例の検討 市立伊丹病院外科 後藤田有希
- PS-089-7 当院での StageIV 大腸癌における RAS 変異部位別の治療成績  
 九州中央病院消化器外科 野中謙太郎
- PS-089-8 腹水細胞診陽性の大腸癌腹膜播種症例に対する肉眼的 R0 切除手術の妥当性に関  
 する検討 がん研有明病院大腸外科 神馬真里奈

プログラム

## PS-090 ポスターセッション (90) 「大腸癌-Stage IV-2」

4月11日 (金) 10:00~11:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース F)  
司会: 京都第一赤十字病院消化器外科 栗生 宜明

- PS-090-1 大腸癌肺転移切除症例における予後因子の後方視的検討  
東京医科大学消化器外科・小児外科 福島元太郎
- PS-090-2 大腸癌肝転移症例の集学的治療成績  
山根大学消化器・総合外科 谷浦 隆仁
- PS-090-3 術前 PET を用いた Radiomics での同時性及び異時性大腸癌肝転移の予測  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 田中 優衣
- PS-090-4 大腸癌肝転移に対する新たな治療選択肢～集学的治療としての生体肝移植～  
京都桂病院外科 福光 剣
- PS-090-5 StageIV 下部直腸癌における予防的両側側方郭清の治療成績  
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 井垣 尊弘
- PS-090-6 同時性肝転移を有する大腸癌に対する同時切除後の早期再発リスク因子  
和歌山県立医科大学第二外科 下村 和輝
- PS-090-7 当科における同時性肝転移を有する大腸癌の一期的切除症例の手術成績  
北海道大学消化器外科 I 大野 陽介
- PS-090-8 遠隔転移を伴う BRAF V600E 変異陽性大腸癌の治療成績  
九州中央病院外科 大垣 吉平

## PS-091 ポスターセッション (91) 「大腸癌-栄養-1」

4月11日 (金) 15:20~16:20 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース F)  
司会: 出雲徳洲会病院外科 井谷 史嗣

- PS-091-1 栄養状態の推移が Bridge to Surgery (BTS) 後短期成績に及ぼす影響  
大和高田市立病院外科 松本 弥生
- PS-091-2 腸管減圧後に根治手術をうけた閉塞性大腸直腸癌症例において、Ishii's sarcopenia screening test 高値は無再発期間の独立予後不良因子である  
宮城県立がんセンター外科 佐藤龍一郎
- PS-091-3 左側大腸癌イレウスにおける術前減圧手技による栄養評価と術後合併症発症頻度  
中国中央病院外科 林 伸泰
- PS-091-4 当院における閉塞性大腸癌に対する術前減圧処置による、栄養状態と周術期成績の検討  
信州大学消化器・移植・小児外科 清水 忠朗
- PS-091-5 直腸癌局所再発症例におけるサルコペニアと術後合併症の相関  
大阪大学消化器外科 大崎 真央
- PS-091-6 ステージ毎に比較した大腸癌患者の術後経時的な骨格筋量変化の特徴  
JCHO 人吉医療センター外科 藏重 淳二
- PS-091-7 大腸癌術後合併症予測因子としての Geriatric Nutritional Risk Index (GNRI) の有用性についての検討  
JCHO 大和郡山病院外科 中村 友哉
- PS-091-8 大腸癌におけるオステオペニア, サルコペニア, PNI の予後への影響に関する検討  
九州大学消化器・総合外科 吉山 貴之

PS-092 ポスターセッション (92) 「大腸癌-栄養-2」

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースF)  
司会:大阪大学消化器外科 植村 守

- PS-092-1 切除可能結腸癌における予後予測因子としての PINI の有用性に関する検討  
東京医科大学消化器外科・小児外科 筋野 博喜
- PS-092-2 大腸癌における予後予測指標としての CRP -albumin-lymphocyte index (Cally index) の有用性の検討  
帝京大学外科 宮田 敏弥
- PS-092-3 大腸癌根治切除術後における再発予測因子の予測精度とその再発時期による推移  
熊本市市民病院外科 黒田 大介
- PS-092-4 大腸癌患者における Prognostic Immune and Nutritional Index の術後短期および長期的臨床的意義の検討  
三重大学消化管・小児外科 山下 真司
- PS-092-5 pStage I-II-III 大腸癌術後予後における小野寺の prognostic nutritional index 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-092-6 ロボット支援直腸癌手術患者における GLIM 基準低栄養と術後合併症の関連性  
大阪警察病院消化器外科 石見 優佳
- PS-092-7 尿中タイチン濃度は大腸悪性腫瘍術後合併症リスクの新たな指標となり得るか  
東京医科大学茨城医療センター消化器外科 渡邊 充
- PS-092-8 大腸癌根治術における感染性合併症の発生要因の解析  
宮崎県立延岡病院外科 土居 浩一

PS-093 ポスターセッション (93) 「大腸癌-術前治療」

4月11日(金) 15:20~16:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースG)  
司会:がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 中野 大輔

- PS-093-1 当院での進行下部直腸癌に対する治療戦略 NCRT から TNT および NOM の導入に向けて  
松阪中央総合病院外科 小林 基之
- PS-093-2 根治切除が困難と思われた進行大腸癌に対する術前化学療法法の経験  
新潟白根総合病院 飯合 恒夫
- PS-093-3 進行直腸癌に対する術前放射線療法後のロボット支援下手術  
大阪警察病院消化器外科 高橋 秀和
- PS-093-4 直腸癌に対する分子標的薬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-093-5 切除可能大腸癌肝転移に対する術前化学療法後の治療成績 福岡大学筑紫病院外科 高橋 宏幸
- PS-093-6 下部直腸癌の治療戦略 NAC の適応と限界  
日本医科大学消化器外科 高橋 吾郎
- PS-093-7 長期予後からみた直腸癌の術前化学療法における CEA と CA19-9 変化の有用性  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 高木 忠隆
- PS-093-8 当科における Rb 直腸癌に対する術前治療の現状  
大阪市立総合医療センター消化器外科 井関 康仁

PS-094 ポスターセッション (94) 「外科学全般-手術全般」

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースG)  
司会:岩手医科大学心臓血管外科 金 一

- PS-094-1 外科医療の質を保持した人材育成体制の構築  
北海道大学消化器外科 I 柴田 賢吾

- PS-094-2 増加する外国人患者における手術体制の構築  
医療法人医誠会医誠会国際総合病院救急科 有元 秀樹
- PS-094-3 手術管理部門における材料費削減に向けての検討 国立国際医療研究センター外科 山田 和彦
- PS-094-4 閉腹前チェックリストの検討と導入 高知大学外科 丸井 輝
- PS-094-5 腹部手術後の術中撮影における超小型 X 線装置の有用性に関する検討  
大阪大学消化器外科 原田宗一郎
- PS-094-6 エコーガイド下上腕 CV ポート留置術の有用性について  
くまもと森都総合病院外科 田嶋ルミ子
- PS-094-7 全国の労災病院でのがん患者に対する治療と仕事の両立支援の取り組み  
東京労災病院外科 神山 博彦
- PS-094-8 超高齢化人口減少社会における肺がん地域医療の課題と今後の在り方～済生会  
今治病院の事例～ 済生会今治病院呼吸器外科 松田 英祐

## PS-095 ポスターセッション (95) 「胃-SMT・LECS」

4月11日(金) 15:20～16:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース H)  
司会: 国際医療福祉大学熱海病院 利野 靖

- PS-095-1 当科における胃 GIST に対する外科治療戦略 福島県立医科大学消化管外科 楡井 東
- PS-095-2 2cm 未満の胃 GIST の臨床病理学的因子と予後に関する検討  
九州大学消化器・総合外科 播磨 朋哉
- PS-095-3 切除不能再発 GIST 患者に対するイマチニブ治療の耐性出現部位と時期の検討  
大阪大学消化器外科 河井 邦彦
- PS-095-4 胃粘膜炎腫瘍に対する腹腔鏡下手術の術式選択 岩手医科大学外科 藤澤 良介
- PS-095-5 胃粘膜炎腫瘍に対する単孔式腹腔鏡内視鏡合同胃内手術  
愛知県がんセンター消化器外科部 伊藤 友一
- PS-095-6 当院における LECS の現状 日本医科大学消化器外科 向後 英樹
- PS-095-7 胃神経内分泌腫瘍 11 切除例の検討 東北大学消化器外科 岡本 浩二
- PS-095-8 高齢胃癌患者に対する腹腔鏡下センチネルリンパ節生検を併施した LECS の有  
用性 富山市民病院外科 宮下 知治

## PS-096 ポスターセッション (96) 「胃-高度進行胃癌」

4月11日(金) 16:20～17:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース H)  
司会: 聖マリアンナ医科大学消化器・一般外科 民上 真也

- PS-096-1 胃癌症例に対する Neoadjuvant chemotherapy 後の当院での治療成績と予後因  
子に関する検討 市立豊中病院外科 野間 俊樹
- PS-096-2 切除不能進行胃癌に対する Conversion surgery の予後に関する検討  
りんくう総合医療センター外科 古川 陽菜
- PS-096-3 当院における胃癌穿孔症例の治療成績 福岡徳洲会病院外科 伊藤 修平
- PS-096-4 当院における胃癌穿孔症例の検討 国立病院名古屋医療センター外科 宇野 泰朗
- PS-096-5 進行胃癌による悪性胃十二指腸閉塞 (Gastric Outlet Obstruction : GOO) に対  
する胃空腸バイパス術における Partition の意義  
がん研有明病院消化器センター消化器外科 塚原 啓司

- PS-096-6 悪性腫瘍による上部消化管閉塞に対する治療の検討  
国立病院関門医療センター外科 坂本 和彦
- PS-096-7 当院における切除不能胃癌に対する胃空腸吻合術の検討  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 青木 理子
- PS-096-8 胃前庭部狭窄で経口摂取不能な胃癌症例に対する術前経管栄養について  
埼玉県立がんセンター消化器外科 川上 英之

PS-097 ポスターセッション (97) 「胃-接合部癌」

4月11日(金) 15:20~16:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース I)  
司会: 千葉県がんセンター食道・胃腸外科 鍋谷 圭宏

- PS-097-1 当院における噴門側胃切除後再建法の比較: 短期成績と栄養学的観点から  
松山赤十字病院外科 梶原勇一郎
- PS-097-2 Hinotori による胃癌/食道胃接合部癌に対するロボット支援下胃切除術での  
fusion surgery の工夫 滋賀医科大学消化器外科 貝田佐知子
- PS-097-3 食道胃接合部癌に対するアプローチ別にみた術後短期成績の検討  
大阪労災病院外科 浜川 卓也
- PS-097-4 当科における食道胃接合部がんに対する治療戦略 長崎大学腫瘍外科 荒井 淳一
- PS-097-5 噴門側胃切除術における modified Toupet-like 法の有用性  
獨協医科大学埼玉医療センター外科 箱崎 悠平
- PS-097-6 Tri▼approach の郭清, 手縫いの逆流 2 重防止再建 姫路赤十字病院外科 信久 徹治
- PS-097-7 食道胃接合部癌に対する胸腔鏡下食道亜全摘・腹腔鏡補助下胸骨後経路胃管再  
建・頸部吻合 兵庫県立はりま姫路総合医療センター消化器外科・総合外科 藤井 雄介
- PS-097-8 当院における胃癌/食道胃接合部癌に対する Conversion Surgery 症例の検討  
土浦協同病院外科 梅林 佑弥

PS-098 ポスターセッション (98) 「胃-鏡視下手術-胃切除術」

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース I)  
司会: 大分大学消化器・小児外科/グローバル感染症研究センター 衛藤 剛

- PS-098-1 中規模市中病院における胃癌に対するロボット支援下胃切除術の導入初期短期  
治療成績の検討 松下記念病院外科 竹下 宏樹
- PS-098-2 胃癌に対する術前化学療法後低侵襲手術の短期・長期成績  
大阪医科薬科大学一般・消化器外科 田中 亮
- PS-098-3 地域基幹病院におけるロボット胃切除の Fusion Surgery の導入と次世代の外科  
医教育の取り組み 土浦協同病院外科 海藤 章郎
- PS-098-4 若手外科医が行う腹腔鏡下胃切除術の修練における適切な症例選択  
国立病院岩国医療センター外科 毛利 謙吾
- PS-098-5 ロボット支援下幽門側胃切除術の中長期成績に関する検討~経時的变化, 腹腔  
鏡との比較~ JCHO 熊本総合病院外科 中村 健一
- PS-098-6 ロボット支援下胃切除と腹腔鏡下胃切除術の術後腹腔内感染性合併症の比較:  
ハイリスク胃癌と非ハイリスク胃癌の検討 横浜市立大学外科治療学 前澤 幸男
- PS-098-7 胃癌に対する定型的腹腔鏡下幽門側胃切除術における ICG 蛍光ガイド下手術の  
有用性 関東労災病院外科 林 錫喆

プログラム

PS-098-8 腹腔鏡下残胃全摘術における術中 ICG 蛍光法を用いた癒着剥離の有用性について  
 の検討 昭和大学一般・消化器外科 伊達 博三

**PS-099 ポスターセッション (99) 「直腸-全般」**

4月11日(金)9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース K)  
 司会:伊勢崎市民病院外科 保田 尚邦

- PS-099-1 Delorme 手術後の再発直腸脱に対する腹腔鏡下直腸固定術の成績  
 大阪中央病院外科 相馬 大人
- PS-099-2 当科における腹腔鏡下直腸前方固定術と後方固定術の治療成績の比較検討  
 JR 札幌病院外科 石村 陸
- PS-099-3 当科における直腸脱に対する腹腔鏡下直腸吊り上げ術の治療成績  
 虎の門病院消化器外科 富田 大輔
- PS-099-4 低位前方切除後症候群(LARS)の症状の推移とその評価方法についての検討  
 ~術後アンケートをもとに~ 愛知医科大学外科 國友 愛奈
- PS-099-5 直腸癌に対する腹腔鏡下直腸切除術における術後麻痺性イレウスに関する検討  
 横浜市立市民病院外科 浦島 哲大
- PS-099-6 3D-CT を用いた低侵襲直腸切断術後陰ヘルニアの評価とリスク因子の検討  
 神戸大学食道胃腸外科 長谷川 寛
- PS-099-7 蛍光と放射性同位体で標識された Tilmanocept を用いた直腸癌側方センチネル  
 リンパ節の周術期ナビゲーションのこれから 近畿大学外科 尾川諒太郎
- PS-099-8 下血・肛門出血の紹介患者の経緯—肛門外科と消化器内科の間で—  
 社会医療法人北楡会札幌北楡病院肛門外科 小野寺一彦

**PS-100 ポスターセッション (100) 「直腸癌-全般」**

4月11日(金)10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース K)  
 司会: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

- PS-100-1 局所進行直腸癌根治切除症例における術前後 CEA 値を用いた予後予測層別化の  
 可能性 順天堂大学下部消化管外科 濱田 篤彦
- PS-100-2 腹腔鏡下吸収性スぺーサー留置術の検討 関西医科大学下部消化管外科学講座 上原 広樹
- PS-100-3 下部直腸癌切除標本の環状切開法による剥離断端の評価  
 国家公務員共済組合連合会斗南病院外科 寺村 紘一
- PS-100-4 傍大動脈リンパ節郭清後の難治性リンパ漏に対する ICG と高脂肪乳製食を用い  
 たデュアルリンパ流ナビゲーション手術 大阪赤十字病院消化器外科 山下 真弥
- PS-100-5 下部直腸癌に対する内肛門括約筋切除の腫瘍学的妥当性の検討  
 岐阜大学消化器外科 田島ジェシー雄
- PS-100-6 低位直腸癌手術における骨盤解剖因子解析による手術困難予測因子の探索と  
 trans-anal total mesenteric excision (taTME) の有用性についての検討  
 琉球大学消化器・腫瘍外科 金城 達也
- PS-100-7 当院における Rb 直腸癌の短期治療成績の検討~腹腔鏡下 vs TaTME~  
 加古川中央市民病院外科 藤本 優果
- PS-100-8 仰臥位で開始する腹腔鏡下・ロボット支援直腸手術:体位固定と変換の工夫  
 東北医科薬科大学消化器外科 辻仲 真康

PS-101 ポスターセッション (101) 「その他の消化管-ストーマ・腸閉塞」

4月11日 (金) 9:00~10:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース L)

司会: 大曲厚生医療センター外科 三浦 康

- PS-101-1 皮膚弁形成術を用いた低侵襲な人工肛門再増設手技 岸和田徳州会病院外科 松木 仁美
- PS-101-2 当院における腹腔鏡下ハルトマンリバーサル手術の治療成績  
獨協医科大学下部消化管外科 根本鉄太郎
- PS-101-3 Optical 法を利用した後腹膜経路ストーマ造設術の工夫  
国立病院京都医療センター外科 水野 礼
- PS-101-4 人工肛門閉鎖術の工夫とその有用性 北里大学下部消化管外科 柴木 俊平
- PS-101-5 一時的回腸人工肛門造設後の Stoma Outlet Obstruction 発症のリスク因子の検討  
日本医科大学消化器外科 寺谷内 泰
- PS-101-6 絞扼性腸閉塞における腹腔鏡手術の有用性と開腹移行症例の検討  
東京ベイ浦安・市川医療センター外科 外山 平
- PS-101-7 小腸閉塞に対する腸閉塞解除術における腹腔鏡手術の短期成績と適応: 当院に  
おける検討 高松赤十字病院消化器外科 森本 智紀
- PS-101-8 新生児の中腸軸捻転に伴う絞扼性腸閉塞に対して Acute Care Surgery チーム協  
働の surgical rescue が有効だった一例 帝京大学外科 澁谷知香子

PS-102 ポスターセッション (102) 「その他の消化管-炎症性腸疾患-4・消化管全般」

4月11日 (金) 10:00~11:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース L)

司会: 東北労災病院大腸肛門外科 高橋 賢一

- PS-102-1 IBD センター設立による IBD 外科治療の変化 同愛記念病院外科 松田 圭二
- PS-102-2 回腸囊肛門吻合術において pouch top が恥骨結節下縁を越えるか確認すること  
の妥当性についての検討 兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 野村 和徳
- PS-102-3 クロウン病術後短腸症候群, 在宅中心静脈栄養療法導入患者 41 例についての検討  
兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 長野健太郎
- PS-102-4 潰瘍性大腸炎術後患者における回腸囊炎発症及び慢性化に関わるリスク因子の  
検討 大阪大学消化器外科 深田 晃生
- PS-102-5 低侵襲消化管手術における抗凝固療法の影響 小倉記念病院外科 原田 洸
- PS-102-6 直腸肛門領域の手術における仙骨硬膜外麻酔の有用性 札幌いしやま病院 小山 良太
- PS-102-7 コロナ禍における遠方からの受療行動—直腸腫瘍, 肛門括約筋機能不全を対象  
とした検討— 総心会長岡京病院外科 村上耕一郎
- PS-102-8 高齢者手術の増加予測に応じた病院体制の変革  
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 田中 達也

PS-103 ポスターセッション (103) 「救急-Acute care surgery 研究・教育」

4月11日 (金) 15:20~16:20 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース L)

司会: 東北大学病院高度救命救急センター 藤田 基生

- PS-103-1 水素培養環境におけるヒト好中球 NETs 形成について—リコンビナントコロナ  
ウイルスタンパクを用いた *in vitro* での検討— 兵庫医科大学救急災害医学 小濱 圭祐

- PS-103-2 消化管穿孔の部位別頻度と原因, 術前 CT 画像診断についての検討  
大阪府済生会中津病院外科 三浦 晋
- PS-103-3 絞扼性腸閉塞に対する腹腔鏡手術と開腹手術の検討 高知医療センター消化器外科 八木 朝彦
- PS-103-4 急性腹症での緊急手術における精神疾患の影響 浅香山病院外科 藤原 有史
- PS-103-5 当院での 22 年間における外傷性膵・十二指腸損傷に対する治療戦略  
総合病院土浦協同病院 奥澤 平明
- PS-103-6 重症患者を救うために: Acute Care Surgeon の育成と実践  
東京女子医科大学附属足立医療センター救急医療科 中本 礼良
- PS-103-7 都市部地域災害拠点中核病院の Acute Care Surgery 認定外科医は自然・人為・  
特殊災害時の有用なりソースとなり得る 帝京大学救命救急センター 角山泰一朗
- PS-103-8 赤十字病院における戦傷外科医療の実践と教育  
日本赤十字社和歌山医療センター消化器外科 益田 充

#### PS-104 ポスターセッション (104) 「救急・地域医療・災害医療」

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース L)  
司会: 秋田赤十字病院 大村 範幸

- PS-104-1 東日本大震災で医療支援を行ったブラジル人として思ったこと  
京都大学小児外科 上林エレナ幸江
- PS-104-2 呼吸器外科医として被災した熊本地震の経験 熊本大学呼吸器外科 大隅 祥暢
- PS-104-3 離島である種子島における緊急手術の現状 種子島医療センター 大久保啓史
- PS-104-4 医療 DX 化として地域医療介護連携ネットワークシステム「さくらネット」に  
よる地域連携 湘南鎌倉総合病院外科 伊藤 慎吾
- PS-104-5 2次救急病院の外科医が担う救急治療・集中治療  
北里大学メディカルセンター外科 丸山 正裕
- PS-104-6 地方大学病院における外科医・救急医に対する ACS 教育 Ⅱ 極める前にまず入門  
大分大学消化器・小児外科 柴田 智隆
- PS-104-7 日本最北端の総合病院での外科手術の現状・分析 市立稚内病院外科 中本 裕紀
- PS-104-8 僻地医療におけるドクターヘリ介入の有効性の検討 球磨郡公立多良木病院外科 中原 修

#### PS-105 ポスターセッション (105) 「肝臓・肝細胞癌-3」

4月11日(金) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 3 ブース O)  
司会: 昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 田中 邦哉

- PS-105-1 MASLD 由来の肝細胞癌の術後成績と診断前スクリーニングの関係  
北海道大学消化器外科 I 鈴木 琢士
- PS-105-2 対数化腫瘍マーカーを採用した肝細胞癌術後早期再発リスクスコアの開発  
大阪公立大学肝胆膵外科 中西 紘一
- PS-105-3 切除可能肝細胞癌における術後ミラノ基準外再発の予測  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 阪田 武
- PS-105-4 併存疾患を伴う肝切除の後方視的検討 大阪赤十字病院外科 藤本 貴士
- PS-105-5 肝細胞癌切除後再発に対する外科的治療の位置づけ  
国立病院長崎医療センター外科 北里 周
- PS-105-6 当科独自の肝細胞癌切除可能性分類の有用性の検討 兵庫医科大学肝胆膵外科 中村 育夫

- PS-105-7 当科における腫瘍学的切除可能性分類定義に基づいた肝切除・薬物療法成績の  
検討 神戸大学肝胆膵外科 田井謙太郎
- PS-105-8 肝細胞癌微小環境による術後早期局所療法不可再発のリスク因子の検討  
東京慈恵会医科大学肝胆膵外科 春木孝一郎

**PS-106 ポスターセッション (106) 「肝臓-肝細胞癌-4」**

4月11日 (金) 10:00~11:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 会議室3 ブースO)  
司会: 土浦協同病院外科 伊東 浩次

- PS-106-1 Fib-4 index と術前画像での脈管侵襲陽性は切除可能肝細胞の早期再発予測因子  
となる 浜松医科大学外科学第二講座 森田 剛文
- PS-106-2 早期肝細胞癌の治療戦略 渋川医療センター消化器外科 蒔田富士雄
- PS-106-3 高齢者肝細胞癌に対する初回肝切除症例における短期・長期成績の検討  
国立病院東広島医療センター外科 安部 智之
- PS-106-4 サルコペニアおよび体組成指標が肝細胞癌切除術後の短期成績・長期成績に与  
える影響 山梨大学第一外科 中田 祐紀
- PS-106-5 アテゾリズマブとベバシズマブ投与後に施行された肝切除術について  
兵庫医科大学肝胆膵外科 多田 正晴
- PS-106-6 肝細胞癌患者における切除断端距離と長期予後の関係 東京都立墨東病院外科 高橋 道郎
- PS-106-7 腫瘍径5cm以上の肝細胞癌における切除後 Milan 基準外再発の術前予測スコア  
京都大学肝胆膵・移植外科 吉村 昂平
- PS-106-8 肝細胞癌術後における肝予備能低下に関わる因子についての検討  
大阪大学消化器外科 的羽大二朗

**PS-107 ポスターセッション (107) 「肝臓-肝細胞癌-5」**

4月11日 (金) 15:20~16:20 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 会議室3 ブースO)  
司会: 東北大学病院総合外科 戸子台和哲

- PS-107-1 肝細胞癌術後再発に対する予測因子としての MR elastography の有用性につい  
での検討 福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 千葉 裕仁
- PS-107-2 肝細胞癌における門脈侵襲 underdiagnosis に関する検討 日本大学消化器外科 中村 正典
- PS-107-3 再発肝細胞癌に対する TKI/ICI による評価病変の消失についての検討  
北海道大学消化器外科・一般外科 旭 火華
- PS-107-4 <演題取り下げ>
- PS-107-5 80歳以上の高齢者への肝細胞癌に対する高難度肝切除の有効性  
がん・感染症センター都立駒込病院肝胆膵外科 白田 力
- PS-107-6 肝細胞癌術後早期再発に関与するリスク因子の解析  
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 油座 築
- PS-107-7 肝細胞癌術後における早期再発因子の検討  
埼玉医科大学総合医療センター肝胆膵・小児外科 丸田 祥平
- PS-107-8 全肝容積の30%以上を占める大型腫瘍に対する肝切除の役割  
大阪公立大学肝胆膵外科 安田 拓斗

プログラム

## PS-108 ポスターセッション (108) 「肝臓-肝予備能」

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室3ブースO)

司会: 日本医科大学消化器外科 吉田 寛

- PS-108-1 GSA シンチを用いた functional ICG-Krem による肝再生速度値と術後肝不全指標との相関 杏林大学肝胆膵外科 工藤 翔平
- PS-108-2 低侵襲解剖学的肝切除の中長期成績と残肝予備能に及ぼす影響 長崎大学移植・消化器外科 原 貴信
- PS-108-3 当科における門脈血栓術後肝容積増大を予測する因子についての検討 福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 東 孝泰
- PS-108-4 肝細胞癌に対する肝右葉切除後の術後肝不全発症予測における肝予備能/線維化指標の有用性の比較 神戸大学肝胆膵外科 福島 健司
- PS-108-5 肝細胞癌患者における術前肝予備能評価因子としての BTR (Branched-chain amino acids to tyrosine ratio) の意義 静岡県立総合病院消化器外科 高木 哲彦
- PS-108-6 アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ-アルブミンスコアを用いた肝細胞癌切除後予後予測モデルの構築と検証 明和病院外科 生田 真一
- PS-108-7 EOB-MRI を用いた肝機能評価 Functional Liver Imaging Score と肝細胞癌切除後の予後との相関について 千葉大学臓器制御外科 酒井 望
- PS-108-8 肝腫瘍のサイズが術後肝再生に与える影響 神戸大学肝胆膵外科 滝本 大輔

## PS-109 ポスターセッション (109) 「肝臓-基礎」

4月11日(金) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室3ブースP)

司会: 広島大学消化器・移植外科学 小林 剛

- PS-109-1 がんゲノム解析による再発形式解明の試み 東京科学大学肝胆膵外科 渡邊 秀一
- PS-109-2 Aspartate beta-hydroxylase と免疫チェックポイント阻害薬併用による肝癌の新規治療 遠賀中間医師会おんが病院外科 松本 佳大
- PS-109-3 非アルコール性脂肪肝における IL-6 トランスシグナルを介した類洞内皮細胞の役割 大阪医科薬科大学一般・消化器外科 上田 恭彦
- PS-109-4 分子シャペロンサブユニット X と肝細胞癌予後の関連についての研究 北海道大学消化器外科 I 佐藤 彩
- PS-109-5 脂肪酸代謝に着目した肝細胞癌に対する HIF1 阻害剤およびケトジェニック食による抗腫瘍効果の検討 佐賀大学一般・消化器外科 木村 直也
- PS-109-6 肝細胞癌の増幅したゲノムに局在する新規治療標的遺伝子 TONSL の同定 九州大学病院別府病院外科 辻本 成範
- PS-109-7 肝細胞癌における新規ドライバー遺伝子 TMEM206 の同定 九州大学病院別府病院外科 大町 一樹
- PS-109-8 肝細胞癌における Sodium Channel Modifier 1 (SCNM1) の役割と臨床的意義 九州大学病院別府病院外科 大淵 昂

PS-110 ポスターセッション (110) 「肝臓-手術手技」

4月11日(金) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室3 ブースP)

司会: 日本医科大学武蔵小杉病院 谷合 信彦

- PS-110-1 肝胆膵外科手術における腹膜を用いた血管再建術 順天堂大学肝胆膵外科 藤井 大雅
- PS-110-2 肝右葉の病変に対するロボット肝切除術の工夫 名古屋市立大学消化器外科 加藤 知克
- PS-110-3 低侵襲再肝切除術における尾状葉をメルクマールとした Pringle 法の定型化とそ  
の実際 日本医科大学消化器外科 室川 剛廣
- PS-110-4 安全確実に導入可能なロボット支援肝切除—定型手技・効率的助手・Extended  
reality— 徳島大学消化器・移植外科 齋藤 裕
- PS-110-5 肝臓外科領域における ICG 蛍光法を用いた当院の工夫 大和高田市立病院外科 北東 大督
- PS-110-6 当院における肝外門脈閉塞症に対する Rex shunt の工夫 京都大学小児外科 山本 美紀
- PS-110-7 経横隔膜な肝臓アプローチの有用性と適応について 鎗田病院 龍崎 貴寛
- PS-110-8 右剣状突起下ポートから行う中肝静脈到達・露出法 鹿児島大学消化器外科 川崎 洋太

PS-111 ポスターセッション (111) 「肺-手術手技-1」

4月11日(金) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースQ)

司会: 福岡大学病院呼吸器・乳腺内分泌・小児外科 増田 佳子

- PS-111-1 小型肺病変の切除における移動式 C-arm による CBCT を用いたマーキング法の  
導入 久留米大学外科 檜原 正樹
- PS-111-2 RFID マーキングを用いた肺瘍手術についての検討 福岡大学呼吸器・乳腺内分泌・小児外科 若原 純一
- PS-111-3 触知不能病変に対する肺亜区域切除術 香川大学呼吸器・乳腺内分泌外科 松浦奈都美
- PS-111-4 自動縫合器による局所再発の検討 鹿児島大学呼吸器外科 上村 豪
- PS-111-5 触知困難な早期肺癌に対する区域切除術においての当院での試み 出雲徳洲会病院呼吸器外科 児玉 渉
- PS-111-6 胸腔内発生神経鞘腫に対する新たな標準術式(神経鞘腫核出における被膜切開  
部位の電気刺激による客観的同定法) 市立札幌病院呼吸器外科 田中 明彦
- PS-111-7 胸壁と横隔膜の合併切除を要した後腹膜腫瘍の術前準備 NTT 東日本札幌病院呼吸器外科 道免 寛充
- PS-111-8 両側胸腔に接する 7cm 大の中縦隔腫瘍に対する腹臥位両側同時進行胸腔鏡下手術 高知大学外科学講座呼吸器外科 宮崎 涼平

PS-112 ポスターセッション (112) 「肺-手術手技-2」

4月11日(金) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースQ)

司会: 福岡大学呼吸器・乳腺内分泌・小児外科 佐藤 寿彦

- PS-112-1 末梢小型肺癌における S9+10 区域切除のアプローチ法の検討—Bidirectional  
approach の有用性— 長崎大学腫瘍外科 宮崎 拓郎
- PS-112-2 単孔式ロボット支援胸腔鏡手術導入の工夫と初期成績 国立病院機構仙台医療センター呼吸器外科 川村 昌輝
- PS-112-3 導入期 3-port RATS と 5-port RATS の比較 愛媛大学心臓血管呼吸器外科 大谷 真二

- PS-112-4 当院における肺癌に対するロボット支援下手術の短期成績と導入時の試行錯誤  
群馬県立がんセンター呼吸器外科 尾林 海
- PS-112-5 SureForm®を用いた肺動脈切離の際に、Tissue too thick to continue という安全  
機構が作動し中断した 2 例 京都市立病院呼吸器外科 村西 佑介
- PS-112-6 手術支援ロボット Saroa を用いた肺葉切除にみるロボット支援下手術における  
助手の役割の拡張 東京慈恵会医科大学柏病院外科 李 鹿璐
- PS-112-7 ロボット支援下による精緻な剥離操作は定位放射線治療後の salvage surgery に  
おける低侵襲化を可能にするか 関西労災病院呼吸器外科 岩田 隆
- PS-112-8 単孔式剣状突起下アプローチによる前縦隔腫瘍・胸腺摘出術の有用性とコン  
パート症例に関する検討 愛媛大学心臓血管呼吸器外科 杉原 貴仁

### PS-113 ポスターセッション (113) 「肺-手術手技-3」

4月11日(金) 15:20~16:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4ブースQ)  
司会: 徳島大学大学院胸部・内分泌・腫瘍外科学 滝沢 宏光

- PS-113-1 RATS 肺葉切除における fissureless approach の有用性  
前橋赤十字病院呼吸器外科 新居 和人
- PS-113-2 手術支援ロボット hinotori™と da Vinci™の呼吸器外科手術における臨床比較試験  
福岡大学呼吸器・乳腺内分泌・小児外科 宮原 聡
- PS-113-3 肺癌に対するロボット支援胸腔鏡下肺葉切除術と完全胸腔鏡下肺葉切除術にお  
ける術後炎症の比較検討 九州大学消化器・総合外科 徳永 貴之
- PS-113-4 ロボット支援下手術における助手の技術習熟と伝承について 山梨大学第二外科 内田 厳
- PS-113-5 胸腔鏡下気管支先行処理右肺上葉切除術における学習曲線  
関西医科大学附属病院呼吸器外科 内海 貴博
- PS-113-6 完全鏡視下区域切除における ICG を用いた気管支マーキングの導入  
山形県立中央病院呼吸器外科 中塚真里那
- PS-113-7 単孔式胸腔鏡手術における自動縫合器による血管切離時の出血の検討  
神戸市立西神戸医療センター呼吸器外科 本山 秀樹
- PS-113-8 胸腔鏡手術における新しい創部プロテクターの開発 神戸大学呼吸器外科 古賀 薫子

### PS-114 ポスターセッション (114) 「肺-研究・教育・発展」

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4ブースQ)  
司会: 名古屋大学呼吸器外科 芳川 豊史

- PS-114-1 3D 肺血管モデルを用いた若手呼吸器外科医に対する教育 富山大学 尾嶋 紀洋
- PS-114-2 術者教育プログラムとしてのカダバーサージカルトレーニングの導入と意義  
東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 萩原 優
- PS-114-3 非専門医に対するロボット支援下肺葉切除の指導 ベルランド総合病院呼吸器外科 小松 弘明
- PS-114-4 肺葉切除と肺区域切除における局所的肺機能の変化の比較  
柏厚生総合病院呼吸器外科 野守 裕明
- PS-114-5 肺葉切除を 2 回実施された症例の呼吸機能についての検討  
国立病院刀根山病院呼吸器外科 平岩 七望
- PS-114-6 右中葉切除を行っても呼吸機能は低下しないか~Synapse Vincent を用いた 3D-  
CT volumetry による検討~ 新東京病院呼吸器外科 堀内 翔

- PS-114-7 小細胞肺癌の低酸素環境下における C4orf3 の生物学的意義の解析  
九州大学臨床・腫瘍外科 坂梨 溪太
- PS-114-8 肺再生医療の最前線：ヒト臨床検体を用いた革新的アプローチ  
大阪大学呼吸器外科 福井絵里子

**PS-115 ポスターセッション (115) 「肺-予後因子-1」**

4月11日 (金) 9:00~10:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 会議室4ブースR)  
司会：和歌山県立医科大学第一外科 矢田 由美

- PS-115-1 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-115-2 第9版肺癌取り扱い規約および病理学的浸潤因子を用いた予後解析の検討  
福岡大学呼吸器外科 中島 裕康
- PS-115-3 術前アディポペニアが非小細胞肺癌術後成績に及ぼす影響についての検討  
京都府立医科大学呼吸器外科 内堀 篤樹
- PS-115-4 末梢血好中球リンパ球比とがん間質に浸潤する好中球は非小細胞肺がんの予後  
に関連する  
滋賀医科大学呼吸器外科 上田 桂子
- PS-115-5 肺癌切除例における Tumor-resident memory T 細胞数の臨床的意義  
大阪公立大学呼吸器外科 谷村 卓哉
- PS-115-6 CEA 高値を伴う肺腺癌の臨床病理学的因子の検討 山形大学第二外科 星島 一允
- PS-115-7 サルコペニアを多角的に特徴づけ、肺癌の予後予測因子となりうる指標の検討  
長崎大学腫瘍外科 小畑 智裕
- PS-115-8 術前生検の組織像は病変全体径2cm以下の原発性肺腺癌における Spread  
through air spaceの術前予測に有用か  
京都府立医科大学呼吸器外科 西村 友樹

**PS-116 ポスターセッション (116) 「肺-予後因子-2」**

4月11日 (金) 10:00~11:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 会議室4ブースR)  
司会：東京慈恵会医科大学呼吸器外科 大塚 崇

- PS-116-1 腎細胞癌転移性肺腫瘍15例の病理学的因子と術後予後の関連  
横浜市立市民病院呼吸器外科 重信 敬夫
- PS-116-2 間質性肺癌術後再発症例に関する検討 名古屋市立大学呼吸器外科 中村 龍二
- PS-116-3 治療経過中に肺転移を来した原発性肺癌との鑑別を要した下垂体癌の1例  
国家公務員共済組合連合会浜の町病院呼吸器外科 松本耕太郎
- PS-116-4 非小細胞肺癌切除例における Carbonic anhydrase 9 発現量がPETリンパ節転移  
正診率と予後に与える影響  
大阪公立大学呼吸器外科 鈴木 智詞
- PS-116-5 術前に組織型の診断が困難であった切除可能非小細胞肺癌における手術検体で  
の検討  
済生会福島総合病院 高木 玄教
- PS-116-6 肺癌術後気管支断端瘻のリスク因子と発症後の対処法  
がん研有明病院呼吸器センター外科 一瀬 淳二
- PS-116-7 Interstitial lung abnormality が臨床病期I期非小細胞肺癌の術後予後に与える影響  
九州大学消化器・総合外科 赤嶺 貴紀
- PS-116-8 悪性疾患の既往の有無による肺癌区域切除後の予後 名古屋大学呼吸器外科 水野 鉄也

プログラム

## PS-117 ポスターセッション (117) 「膵臓-悪性-5」

4月11日(金)9:00~10:00 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
 司会:名古屋セントラル病院 山田 豪

- PS-117-1 切除境界膵癌における術前化学療法の有効性, 生存予後因子の検討  
 熊本大学消化器外科 岡部 弘尚
- PS-117-2 術前化学療法を施行した切除可能境界膵癌の治療成績 山口大学消化器・腫瘍外科 新藤芳太郎
- PS-117-3 当院における切除可能膵癌に対する術前治療の現状と課題  
 大阪市立総合医療センター消化器外科 村田 哲洋
- PS-117-4 Borderline resectable 膵癌に対する治療成績—早期再発因子からみた手術適応—  
 千葉大学臓器制御外科 小西 孝宜
- PS-117-5 切除可能膵癌に対する短期術前化学療法はCA19-9の値い患者群で survival benefit を示す  
 田附興風会医学研究所北野病院消化器センター外科 仲野 健三
- PS-117-6 Borderline resectable 膵癌切除後の早期再発因子の検討—術前化学療法を最適化するために—  
 東京大学肝胆脾・人工臓器移植外科 風見 由祐
- PS-117-7 切除可能膵癌に対する術前化学放射線療法における薬剤選択に関する検討  
 大阪国際がんセンター消化器外科 後藤 邦仁
- PS-117-8 当院における BR 膵癌に対する化学放射線療法を中心とした術前治療成績  
 京都大学肝胆脾・移植外科 笠井 洋祐

## PS-118 ポスターセッション (118) 「膵臓-悪性-6」

4月11日(金)10:00~11:00 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
 司会:君津中央病院 中台 英里

- PS-118-1 膵癌術後肝転移における肝線維化の意義について 福岡大学筑紫病院外科 川元 真
- PS-118-2 膵癌術後成績における栄養指標の有用性 熊本大学消化器外科 足立 優樹
- PS-118-3 当院における膵癌に対する術前 GnP 療法前後の体組成評価の臨床的意義  
 大阪警察病院消化器外科 高市 翔平
- PS-118-4 膵癌における Nuclear factor erythroid 2-related factor2 (Nrf2) 発現と間質質の予後に与える影響  
 徳島大学消化器・移植外科 武原悠花子
- PS-118-5 腫瘍関連好中球が示す膵癌進行と予後不良の関係性の解明  
 九州大学臨床・腫瘍外科 松吉 隆仁
- PS-118-6 膵腺扁平上皮癌9切除症例の臨床病理学的検討 国立病院京都医療センター外科 庭野 公聖
- PS-118-7 高齢膵癌患者に対する術前化学療法が術後成績に与える影響についての検討  
 済生会熊本病院外科 遊佐 俊彦
- PS-118-8 膵頭部癌における病理学的門脈浸潤予測因子と予後規定因子の検討  
 北九州市立医療センター外科 小菌 真吾

## PS-119 ポスターセッション (119) 「膵臓-悪性-7」

4月11日(金)15:20~16:20 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
 司会:神戸大学肝胆脾外科/大阪府済生会中津病院外科 外山 博近

- PS-119-1 術前造影CT門脈接触所見による膵頭部浸潤性膵管癌治療戦略の構築  
 中東遠総合医療センター外科 京兼 隆典

- PS-119-2 長期生存例から考える膵癌の至適治療について 標準治療から個別化へ  
 国立病院仙台医療センター外科 島村 弘宗
- PS-119-3 膵癌術後再発診断前の CA19-9 上昇と予後との関連  
 仙台市医療センター仙台オープン病院外科 中山 瞬
- PS-119-4 術前化学療法施行浸潤性膵管癌における術後成績と早期再発リスク因子に関する検討  
 国立病院福岡東医療センター外科 井口 友宏
- PS-119-5 膵癌に対するロボット支援下膵体尾部切除術の定型化にむけて  
 国立病院九州医療センター肝胆膵外科 山本 玄
- PS-119-6 膵癌に対するロボット膵体尾部切除後の長期成績 順天堂大学肝胆膵外科 関根 一樹
- PS-119-7 高齢者膵癌におけるロボット支援膵頭十二指腸切除術の安全性の検討  
 東京医科大学消化器外科・小児外科 西山 航平
- PS-119-8 浸潤性膵管癌術後の初回肺転移再発例に対する治療戦略  
 新潟大学消化器・一般外科 滝沢 一泰

**PS-120 ポスターセッション (120) 「膵臓-悪性-8」**

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
 司会: 近畿大学外科学教室肝胆膵部門 松本 逸平

- PS-120-1 当科での膵癌術前化学療法とその成績 いわき市医療センター外科 藤川奈々子
- PS-120-2 当科における膵癌に対する術前化学療法の臨床的意義 日本大学消化器外科 三塚 裕介
- PS-120-3 当院における切除可能膵癌に対する術前補助化学療法の治療成績  
 信州大学消化器・移植・小児外科 北川 敬之
- PS-120-4 膵癌術後の S-1 補助化学療法における忍容性評価の予測因子としての CRP/  
 Albumin 比 の有用性 (validation study) 愛媛大学肝胆膵・移植外科 船水 尚武
- PS-120-5 Resectable 膵癌における術前化学療法の意義 初診時 CA19-9 値に着目した検討  
 東京都立多摩総合医療センター外科 高橋 誠
- PS-120-6 栄養指標に基づいた高齢者膵癌に対する術前化学療法の安全性と周術期成績  
 京都府立医科大学消化器外科 森村 玲
- PS-120-7 膵癌手術後の術後補助化学療法, 再発後治療に関する解析  
 福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 武藤 亮
- PS-120-8 当院における切除可能膵癌に対する術前化学療法の成績 山形県立中央病院外科 半沢 光

**PS-121 ポスターセッション (121) 「膵臓-悪性-9」**

4月11日(金) 9:00~10:00 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースT)  
 司会: 札幌医科大学消化器・総合, 乳腺・内分泌外科学講座 木村 康利

- PS-121-1 膵癌における術前・術後の HbA1c 値と生存成績の関連  
 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 久保 秀正
- PS-121-2 術中腹水検査による膵癌の悪性度評価 医仁会武田総合病院 水本 雅己
- PS-121-3 膵頭部癌と膵体尾部癌の相違について～浸潤性膵管癌切除例における臨床病理  
 学的な検討 東北医科薬科大学肝胆膵外科 山本久仁治
- PS-121-4 膵癌患者における術後脂質制限食の可能性 東京都立多摩総合医療センター外科 東原 琢
- PS-121-5 地域病院での膵癌術後肝転移に対するリキッドバイオプシーによる自動化  
 NGS・デジタル PCR 併用の実際 札幌道都病院 矢嶋 知己

プログラム

- PS-121-6 膵癌切除症例における治療開始前脂肪肝の有無と予後の関係についての検討  
大阪大学消化器外科 阪上 将基
- PS-121-7 膵癌術後に生じた残膵癌に対する治療戦略の検討  
東京科学大学肝胆膵外科 田部 遥平
- PS-121-8 術前サルコペニアと膵癌術後代謝機能障害関連脂肪性肝疾患の関連  
慶應義塾大学外科（一般・消化器） 上村 翔

## PS-122 ポスターセッション (122) 「膵臓-手術手技-1」

4月11日（金）10：00～11：00 ポスター会場（ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースT）  
司会：日本医科大学千葉北総病院外科・消化器外科 中村 慶春

- PS-122-1 膵頭十二指腸切除術における腔空腸吻合の簡便化への取り組み  
宇治徳洲会病院外科 中山 雄介
- PS-122-2 当院におけるロボット支援下膵頭十二指腸切除術の手術手技の工夫とその成績  
大阪大学消化器外科 富丸 慶人
- PS-122-3 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-122-4 「T-square formation」ロボット支援下膵頭十二指腸切除術の定型化  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 渋谷 和人
- PS-122-5 ロボット支援下膵切除術における術後膵液瘻の克服を目指した手術手技の工夫  
三重大学肝胆膵・移植外科 村田 泰洋
- PS-122-6 ロボット支援下膵頭十二指腸切除における助手の役割：Fusion Surgery のメ  
リットとは  
九州大学臨床・腫瘍外科 阿部 俊也
- PS-122-7 ロボット支援下膵頭十二指腸切除における当科での出血軽減への取り組み  
がん研有明病院消化器センター肝胆膵外科 澤 優維
- PS-122-8 当院におけるロボット支援下膵頭十二指腸切除術の導入と取り組み  
慶應義塾大学外科（一般・消化器） 川本潤一郎

## PS-123 ポスターセッション (123) 「膵臓-手術手技-2」

4月11日（金）15：20～16：20 ポスター会場（ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースT）  
司会：鹿児島大学消化器外科 又木 雄弘

- PS-123-1 ロボット支援下膵消化管吻合の工夫—自動縫合器を用いた分枝膵管閉鎖と連続  
縫合一  
名古屋市立大学消化器外科 齊藤 健太
- PS-123-2 ロボット手術初心者の Reduced-port（Single Site Plus Two）Robot 支援下膵体  
尾部切除の導入経験とその成績  
埼玉医科大学総合医療センター肝胆膵・小児外科 竹村 信行
- PS-123-3 腹腔鏡下手術の経験を生かしたロボット支援下膵体尾部切除の導入と定型化  
東京科学大学肝胆膵外科 浅野 大輔
- PS-123-4 低侵襲膵頭十二指腸切除（MIPD）での教育と工夫  
北里大学肝胆膵外科 田島 弘
- PS-123-5 ロボット支援下膵体尾部切除における手術手技の工夫  
小彎先行アプローチの  
有用性  
柏厚生総合病院外科 名取 健
- PS-123-6 当院における腹腔鏡下とロボット支援下膵体尾部切除術の短期成績の比較  
虎の門病院消化器外科 大久保悟志
- PS-123-7 胃十二指腸動脈を切除する膵体尾部切除・膵中央切除の治療成績  
愛知県がんセンター消化器外科 奥野 正隆

PS-123-8 自動縫合器を用いた尾側膵切除における膵切離 3 分法の評価

福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 石亀 輝英

**PS-124 ポスターセッション (124) 「膵臓-手術手技-3」**

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースT)  
司会:九州医療センター 播本 憲史

PS-124-1 慢性膵炎・膵石症に対する膵管ドレナージ術の治療成績

東邦大学医療センター大橋病院外科 浅井 浩司

PS-124-2 腹腔動脈～胃十二指腸動脈に発生した動脈瘤に対する手術経験

国立病院福岡東医療センター外科 内山 秀昭

PS-124-3 右肝動脈起始部異常を来し、合併切除を要する膵頭部癌に対し、術前血流改変

を行った膵頭十二指腸切除右肝動脈非再建症例の検討 手稲溪仁会病院外科 佐藤 彰記

PS-124-4 膵頭十二指腸切除術における膵管ロストステント至適挿入法の検討

聖隷浜松病院肝胆膵外科 田村 峻介

PS-124-5 胃切除、バイパス術後の膵頭十二指腸切除術の治療成績

山口大学消化器・腫瘍外科 堤 甲輔

PS-124-6 残温存切除症例における安全性と血糖コントロールの検討

順天堂大学肝胆膵外科 古屋 怜慈

PS-124-7 中央区域温存膵切除と膵全摘における短期および長期成績の検討

東京科学大学肝胆膵外科 山根 聖弘

PS-124-8 胃切除後膵頭十二指腸切除症例の検討

厚生連長岡中央総合病院外科 北見 智恵

**PS-125 ポスターセッション (125) 「食道-手術-1」**

4月11日(金) 9:00~10:00 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)  
司会:旭川医科大学消化管外科 長谷川公治

PS-125-1 当科におけるロボット支援食道癌手術の手術成績と中期予後 東海大学消化器外科 数野 暁人

PS-125-2 ロボット支援下胸部食道切除術の術後短期成績の検討

北九州市立医療センター外科 肥川 和寛

PS-125-3 食道癌におけるロボット支援下手術と胸腔鏡下手術の術後成績に関する比較検討

奈良県立医科大学消化器・総合外科 曾我 真弘

PS-125-4 当科のロボット支援食道手術における導入時の工夫～若手外科医の立場から見た Fusion Surgery の安全性と教育的効果～

岐阜大学消化器外科 畑中 勇治

PS-125-5 当科におけるロボット支援下食道切除術の learning curve の検討

三重大学消化管・小児外科 吉山 繁幸

PS-125-6 80 歳以上の高齢者食道癌手術症例の検討

兵庫医科大学上部消化管外科 石田 善敬

PS-125-7 鏡視下胸部食道癌術後の胸腔ドレーン留置における工夫

和歌山県立医科大学第二外科 富永 信太

PS-125-8 気管浸潤を疑う食道癌に対する根治的縮小手術としての気管 shaving の経験

愛知医科大学消化器外科 篠原健太郎

## PS-126 ポスターセッション (126) 「食道-手術-2」

4月11日 (金) 10:00~11:00 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)

司会: 京都府立医科大学消化器外科 藤原 斉

- PS-126-1 縦隔鏡アプローチを中心とした食道癌手術の展望  
日本医科大学武蔵小杉病院消化器外科 三島 圭介
- PS-126-2 食道癌手術再建方法の定型化と術後機能評価  
岐阜大学消化器外科 田中 善宏
- PS-126-3 当院における食道切除後、残胃温存有茎空腸ダブルトラクト再建の検討  
広島市立広島市民病院外科 加藤 大貴
- PS-126-4 有茎空腸を用いた食道再建術 20 例の検討  
福島県立医科大学消化管外科 八子 博貴
- PS-126-5 食道切除後腹腔鏡補助下右結腸再建の周術期短期成績の検討  
国立がん研究センター中央病院食道外科 角田 龍太
- PS-126-6 Right top pulmonary vein (RTPV) に着目した気管分岐下郭清時の留意点  
岐阜大学消化器外科 洞口 岳
- PS-126-7 食道胃接合部癌手術における、縦隔内食道胃管 side-overlap 吻合と経裂孔食道  
空腸端々吻合～至適再建方法を求めた術式選択～ 大阪赤十字病院消化器外科 細木 久裕
- PS-126-8 食道胃接合部癌の縦隔リンパ節転移および再発形式の検討  
埼玉県立がんセンター消化器外科 野津新太郎

## PS-127 ポスターセッション (127) 「食道-手術・周術期管理」

4月11日 (金) 15:20~16:20 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)

司会: 広島市立広島市民病院外科 白川 靖博

- PS-127-1 食道癌に対する食道切除後の食道胃管吻合法の変遷 Collard 変法の有用性について  
大阪市立総合医療センター消化器外科 多田 隆馬
- PS-127-2 食道切除後再建法と術後骨格筋量の検討  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 星 勇気
- PS-127-3 胸腔鏡下食道癌手術・胸骨後経路胃管再建時における経胃管の栄養チューブ留置法  
国際医療福祉大学成田病院消化器外科 大山 隆史
- PS-127-4 当院における高齢者食道癌の手術症例に対する評価指標を用いた検討  
東海大学消化器外科 中島 理絵
- PS-127-5 超高齢者食道癌患者に対する単施設治療成績の検討  
岡山大学消化器外科 國友 知義
- PS-127-6 高齢者 (65 歳以上) の食道癌根治切除例における GNRI の臨床的意義  
北海道大学消化器外科 II 新田 健雄
- PS-127-7 胸部食道亜全摘術後におけるせん妄発症リスク因子の検討  
浜松医科大学外科学第二講座 境井 勇気
- PS-127-8 食道亜全摘術後、在宅経腸栄養のシリンジ投与の安全性  
関西医科大学上部消化管外科学講座 堀 創史

## PS-128 ポスターセッション (128) 「食道-周術期管理」

4月11日 (金) 16:20~17:20 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)

司会: 福井県立病院 二宮 致

- PS-128-1 当院における食道癌患者に対する周術期栄養サポートチームが活用する体組成計データの解析  
東京慈恵会医科大学外科 湯田 匡美

- PS-128-2 食道癌患者における術後栄養管理プログラムの取り組みと術後栄養指標に与える影響に関する検討 群馬大学総合外科学消化管外科 上原 弘聖
- PS-128-3 食道癌に対する DCF 療法における有害事象と予後との関連 金沢大学消化器・乳腺外科 真智 涼介
- PS-128-4 食道切除術後嚥下障害のリスク因子と当院の栄養管理の取り組み 浜松医科大学外科学第二講座 羽田 綾馬
- PS-128-5 高侵襲手術症例における術前サルコペニア評価としての骨格筋 CT 値の有用性と術後合併症率との相関 和歌山県立医科大学第二外科 合田 太郎
- PS-128-6 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
- PS-128-7 進行食道癌に対する術前化学療法・根治切除において周術期成績に影響を及ぼす因子 山形大学第一外科 山賀 亮介
- PS-128-8 食道癌術後の嚥下機能低下に関わる危険因子の検討 大阪公立大学大学院消化器外科 田村 達郎

**PS-129 ポスターセッション (129) 「胆道-悪性-3」**

4月12日(土) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会: 千葉大学臓器制御外科 高屋敷 吏

- PS-129-1 肝外胆管癌に対する膵頭十二指腸切除術と比較した肝外胆管切除術の治療成績 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 村瀬 芳樹
- PS-129-2 膵外胆管領域にある遠位胆管癌の再発因子 東海大学八王子病院消化器外科 吉井 久倫
- PS-129-3 十二指腸乳頭部癌における膵頭十二指腸切除術後再発の形式と危険因子 新潟大学消化器・一般外科 安部 舜
- PS-129-4 遠位胆管癌に対する膵頭十二指腸切除術における門脈合併切除の臨床的意義 大垣市民病院外科 青山 広希
- PS-129-5 胆道癌に対する膵頭十二指腸切除術後合併症が早期再発へ与える影響に関する観察研究 神戸大学肝胆膵外科 柳本 泰明
- PS-129-6 膵頭十二指腸切除術における周術期培養採取の意義 岩手県立中央病院消化器外科 柿崎 裕太
- PS-129-7 胆道癌に対する GCD 療法による術前補助化学療法の安全性と有効性 順天堂大学肝胆膵外科 小池 周一
- PS-129-8 当院における切除不能進行・再発胆道がんに対する gemcitabine+cisplatin+durvalumab 療法の有効性と安全性の検討 東邦大学医療センター大森病院消化器センター外科 松本 悠

**PS-130 ポスターセッション (130) 「胆道-悪性-4」**

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会: がん研有明病院 高橋 祐

- PS-130-1 胆嚢隆起性病変に対する当院のとりくみ 近畿大学外科 武部 敦志
- PS-130-2 当科の胆嚢癌疑症例に対する腹腔鏡下胆嚢床切除術について 神戸大学肝胆膵外科 高橋 徹
- PS-130-3 偶発胆嚢癌ハイリスク症例における腹腔鏡下全層胆嚢摘出術の有用性 倉敷中央病院外科 斎藤 尚子

- PS-130-4 胆嚢癌に対する腹腔鏡下胆嚢床切除術+領域リンパ節郭清：当科における適応と手術手技  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 久木田和晴
- PS-130-5 早期胆嚢癌に対するセンハンス・デジタル ラパロスコピー・システム補助下拡大胆嚢摘術の導入  
埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 渡辺雄一郎
- PS-130-6 術前診断 T2N0 胆嚢癌に対する腹腔鏡下拡大胆嚢摘出術の現状と安全性・有用性の検討  
大分赤十字病院外科 吉屋 匠平
- PS-130-7 腹腔鏡下胆嚢悪性腫瘍手術の導入と T2 胆嚢癌に対する至適術式の検討  
JA 長野厚生連佐久総合病院佐久医療センター 石崎 俊太
- PS-130-8 術前診断において T2 と診断された胆嚢癌における臨床病理学的分析  
福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 大関 篤

### PS-131 ポスターセッション (131) 「胆道-悪性-5」

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会：東京慈恵会医科大学第三病院外科 岡本 友好

- PS-131-1 胆道癌集学的治療における durvalmab の位置づけ  
東京慈恵会医科大学外科 二川 康郎
- PS-131-2 切除不能肝内胆管癌に対して GC+Durvalumab の化学療法後、conversion 手術を施行した一例  
北里大学外科 八木 雄介
- PS-131-3 術前補助薬物療法の是非からみた胆道癌における手術限界の解釈  
大阪大学消化器外科 小林 省吾
- PS-131-4 胆道癌に対する conversion surgery の治療成績  
国立がん研究センター中央病院肝胆膵外科 奈良 聡
- PS-131-5 リンパ節転移陽性の胆道癌に対する conversion surgery の経験  
兵庫医科大学肝胆膵外科 末岡 英明
- PS-131-6 肝門部胆管癌に対する手術成績と治療戦略  
琉球大学消化器・腫瘍外科 大野慎一郎
- PS-131-7 膵頭部領域の胆管癌と膵癌の術前診断の正確性と臨床的鑑別因子の検討  
国立病院九州がんセンター肝胆膵外科 杉町 圭史
- PS-131-8 胆道癌術後 S-1 術後補助化学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-132 ポスターセッション (132) 「胆道-全般」

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会：筑波大学消化器外科 小田 竜也

- PS-132-1 胆管癌原発巣手術検体におけるがん薬物療法標的遺伝子変異の検討  
北海道大学消化器外科 II 田路 悠太
- PS-132-2 胆道癌における 5-アミノレブリン酸による光線力学診断の有用性の検討  
高知大学医学部外科学講座 川西 泰広
- PS-132-3 胆管癌幹細胞の分離と治療標的因子の探索  
京都府立医科大学消化器外科 中道 脩介
- PS-132-4 胆道癌におけるアシアロシンチグラフィを用いた術後肝不全予測  
神戸大学肝胆膵外科 秋田 真之
- PS-132-5 AI 機械学習による腹腔鏡下胆嚢摘出術手術時間予測モデル構築  
愛知医科大学消化器外科 安藤 公隆

- PS-132-6 急性胆嚢炎に対する EGBS による bridge to surgery のベストプラクティス  
 帝京大学溝口病院外科 高島 順平
- PS-132-7 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臨床的  
 意義に関する検討 兵庫県立西宮病院外科 遠矢 圭介
- PS-132-8 膵頭十二指腸切除後に発生した異時性胆嚢癌 4 例の検討 平鹿総合病院外科 福岡 健吾

**PS-133 ポスターセッション (133) 「肝臓-低侵襲手術-1」**

4月12日(土)9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースB)  
 司会:順天堂大学浦安病院消化器一般外科 石崎 陽一

- PS-133-1 安全なロボット支援下肝切除術に向けて～肝離断法の工夫と短期成績の検討～  
 大阪赤十字病院消化器外科 内山 葵
- PS-133-2 肥満患者に対する肝部分切除における腹腔鏡アプローチの有用性  
 群馬大学総合外科学肝胆膵外科 萩原 慶
- PS-133-3 当教室でのロボット支援肝切除術の導入と成績—da Vinci から hinotori まで—  
 日本医科大学消化器外科 川野 陽一
- PS-133-4 当科における右葉系高難度腹腔鏡下肝切除術の定型化と手術成績  
 京都市立病院外科 久保田豊成
- PS-133-5 ロボット支援下解剖学的肝 S1 切除術の手術手技 名古屋市立大学消化器外科 野々山敬介
- PS-133-6 当施設における肝細胞癌に対する腹腔鏡下肝切除の成績 関西労災病院外科 新毛 豪
- PS-133-7 Da Vinci SP を用いたロボット支援下肝胆膵手術 京都市立病院外科 奥田雄紀浩
- PS-133-8 腹腔鏡下肝切除術の手技を応用したロボット支援下肝切除術の視野展開と出血  
 制御～導入期におけるポイント 倉敷中央病院外科 増井 俊彦

**PS-134 ポスターセッション (134) 「肝臓-低侵襲手術-2」**

4月12日(土)10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースB)  
 司会:関西労災病院外科 武田 裕

- PS-134-1 CUSA 併用 Two-surgeon technique で加速するロボット支援肝切除:肝切除の  
 課題と若手外科医トレーニングへの貢献  
 札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 加藤 透
- PS-134-2 腹腔鏡下肝切除術の適応困難症例に対するロボット支援肝切除術施行例の検討  
 名古屋市立大学消化器外科 村瀬 寛倫
- PS-134-3 当院におけるロボット支援肝切除導入初期の術後短期成績の検討  
 鹿児島大学腫瘍制御学消化器外科 山崎 洋一
- PS-134-4 肝左葉切除術と肝 S7/8 肝切除術に対するロボット支援下手術の安全性評価  
 岩手医科大学外科 菊地 晃司
- PS-134-5 初発肝細胞癌に対する腹腔鏡下肝切除術と開腹肝切除術の短期および長期成績  
 の比較 済生会熊本病院外科 塚本 雅代
- PS-134-6 80 歳以上超高齢者に対する Minimum Invasive Surgery (MIS) による肝切除の  
 安全性、有用性の検討 亀田総合病院消化器外科 牛田 雄太
- PS-134-7 4ヶ所以上病変に対する腹腔鏡下肝切除術の短期治療成績に関する検討  
 松山赤十字病院外科 皆川 亮介
- PS-134-8 高齢者肝癌症例に対する腹腔鏡下肝切除の治療成績 久留米大学外科 福富 章悟

プログラム

## PS-135 ポスターセッション (135) 「肝臓-低侵襲手術-3」

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースB)

司会: 藤田医科大学ばんだね病院外科 加藤悠太郎

- PS-135-1 Indocyanine green (ICG) 蛍光法の腹腔鏡下肝嚢胞閉塞術における有用性の検討  
鳥取大学消化器外科 織原 淳平
- PS-135-2 ロボット支援下肝切除の導入期における成績と今後の課題  
北海道大学消化器外科 I 長津 明久
- PS-135-3 腹腔鏡下肝切除術の Pringle 法による術後肝障害と肝機能への影響について  
群馬大学総合外科学肝胆膵外科 久保 憲生
- PS-135-4 再肝切除症例におけるロボット肝切除の有用性  
埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 合川 公康
- PS-135-5 ロボット支援肝切除の手法と短期成績  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 村上 武志
- PS-135-6 当院における単孔式腹腔鏡下肝切除術の短期・長期成績  
大阪大学消化器外科 青山 修宇
- PS-135-7 腹腔鏡下 S8 亜区域切除の定型化  
神戸市立医療センター中央市民病院外科 成田 匡大
- PS-135-8 腹腔鏡下外側区域グラフト採取術の手法を応用した、肝門個別処理法による腹腔鏡下左肝切除術  
さいたま赤十字病院外科 宮原 洋司

## PS-136 ポスターセッション (136) 「肝臓-転移性肝がん」

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースB)

司会: 医学研究所北野病院消化器外科 寺嶋 宏明

- PS-136-1 Oncological resectability と Technical resectability から分類した大腸癌肝転移に対する術前化学療法の有効性の検討  
慶應義塾大学外科(一般・消化器) 枝浪 元紀
- PS-136-2 大腸癌肝転移に対する再肝切除症例の検討  
富山県立中央病院外科 竹下 雅樹
- PS-136-3 大腸癌肝転移における CK と PNI を組み合わせた筋栄養指標と予後との関連  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 橋本 悠平
- PS-136-4 当科における大腸癌肝転移における治療戦略と術前化学療法の有用性  
神戸大学肝胆膵外科 吉田 俊彦
- PS-136-5 大腸癌肝転移肝切除後再発リスクに応じた周術期化学療法  
弘前大学消化器乳腺甲状腺外科 長瀬 勇人
- PS-136-6 RAS 遺伝子変異の有無が大腸癌肝転移術後再発パターンに与える影響  
熊本大学消化器外科 金光 絃介
- PS-136-7 大腸癌肝転移切除後の早期再発リスク因子の検討  
愛媛県立中央病院消化器外科 永岡 智之
- PS-136-8 医療用ホログラフを用い、術前 CT 検査で指摘できなかった肝転移巣を含め、完全切除に至った一例  
宇治徳洲会病院外科 植田 圭祐

## PS-137 ポスターセッション (137) 「肝臓-肝がん・全般」

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースC)

司会: 紀和病院 池田 直也

- PS-137-1 Ly6D は肝内胆管癌の癌幹細胞能を亢進するとともに抗癌剤耐性を増強することで腫瘍悪性度を高める  
千葉大学総合医科学東千葉メディカルセンター 久保木 知

- PS-137-2 当科における肝内胆管癌の切除成績の検討 獨協医科大学肝・胆・膵外科 白木 孝之
- PS-137-3 転移性肝癌に対する術前画像検査での腫瘍辺縁所見と ICG 腫瘍辺縁蛍光の病理学的検討 昭和大学消化器・一般外科 渡邊 健
- PS-137-4 進行肝内胆管癌に対する術前化学療法の検討 山口大学消化器・腫瘍外科 鍋屋 まり
- PS-137-5 肝内胆管癌切除症例の検討—Small duct type, Large duct type での比較— 熊本大学消化器外科 耕 佳徹
- PS-137-6 非大腸癌による転移性肝癌肝切除後の予後不良因子, 再発予測因子の検討 国立病院北海道がんセンター消化器外科 原田 拓弥
- PS-137-7 肝内胆管癌における癌特異的生存期間の予後予測因子として腹部大動脈石灰化体積測定の有用性の検討 東京慈恵会医科大学外科 山畑 勇統
- PS-137-8 アトリナシステムを用いた多発肝転移手術におけるナビゲーション手技の有用性 国立国際医療研究センター外科 武内 寛

**PS-138 ポスターセッション (138) 「外科学全般-教育-1」**

4月12日(土)9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 プースD)  
司会: JCHO 久留米総合病院乳腺外科 田中 真紀

- PS-138-1 屋根瓦式教育体制と仕事の質を担保することに重点化した外科医育成 岩手医科大学外科 梅邑 晃
- PS-138-2 院内鏡視下認定制度における初期研修医の実技試験分析 杏林大学医学部付属杉並病院消化器外科 橋本 佳和
- PS-138-3 手術室メディカルスタッフを含めたエネルギーデバイスによる有害事象の実際と安全対策としてのハンズオンセミナーの評価 杏林大学消化器・一般外科 吉敷 智和
- PS-138-4 若手医師がロボット手術を執刀する際の指導助手との Fusion surgery 札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 岡本 行平
- PS-138-5 肝胆膵高難度手術手技のアウトカムからみた一般的技能と病院特殊技能の側面についての検討 国立病院横浜医療センター外科 藤井 義郎
- PS-138-6 Microsoft PowerPoint®を用いた血管構築で解剖理解を深める 成田記念病院外科 坪井 謙
- PS-138-7 ICG 蛍光法による胆管解剖認識の改善効果—手術 novice85 人での検討— 昭和大学消化器・一般外科 長石 将大
- PS-138-8 乳癌手術時ストレス状況の評価 助手の技量によりストレスは変化するのか 自治医科大学消化器一般移植外科 櫻木 雅子

**PS-139 ポスターセッション (139) 「外科学全般-教育-2」**

4月12日(土)10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 プースD)  
司会: 東北大学病院総合外科 宮下 穰

- PS-139-1 医学生および初期研修医の将来の進路選択における志向調査からみた外科医リクルート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 鳥田 理子
- PS-139-2 当科における外科医獲得のための試み—サージカルセミナーの成果— 山口大学器官病態外科 竹本 圭宏
- PS-139-3 若手外科医指導における働きがいの改善の取り組み(単施設アンケート調査) 市立吹田市民病院外科 林 覚史

- PS-139-4 乳腺外科の魅力を伝える学生教育の取り組み  
愛媛大学医学部附属病院乳腺センター 村上 朱里
- PS-139-5 模範動画と評価表を用いた自習ベースの学生向け縫合・結紮プログラム  
浜松医科大学第一外科 関原 圭吾
- PS-139-6 医学生に外科不人気は本当か？ 臨床参加型臨床実習 外科選択実習生へのアンケートからみえた課題  
東北医科薬科大学肝胆腸外科 近藤 典子
- PS-139-7 当学における Student doctor への真皮縫合トレーニングの試み  
藤田医科大学総合消化器外科 辻村 和紀
- PS-139-8 タイでの初期研修医, 医学生による地域医療研修  
旭川医科大学心臓大血管外科 潮田 亮平

#### PS-140 ポスターセッション (140) 「外科学全般-治療開発」

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースD)  
司会:愛媛大学肝胆腸・乳腺外科 村上 朱里

- PS-140-1 腹腔内化学療法におけるがん幹細胞の聖域(niche)とその対策について  
太子病院 藤本 二郎
- PS-140-2 がん化学療法中のスマートフォンアプリを用いたePROとPSMの実践  
JR 東京総合病院乳腺外科 上田 重人
- PS-140-3 腹腔鏡手術におけるによる洗浄水温水化装置の開発  
一般財団法人玉報謝会新成病院 北菌 巖
- PS-140-4 当科における吸引性スパーサー留置術 66 例の検討  
神戸大学肝胆腸外科 濱中 統親
- PS-140-5 AMR 対策としての術後 CRE 検出患者の臨床病態と対策プラン  
長門総合病院外科 升井 規晴
- PS-140-6 肝胆腸手術における術前栄養強化療法の意義と周術期成績  
国立病院九州がんセンター肝胆腸外科 富野 高広
- PS-140-7 肉腫手術の短期成績に影響を及ぼすリスク因子の検討  
亀田総合病院 矢嶋 淳
- PS-140-8 当院におけるアナモレリン塩酸塩投与した癌悪液質患者の予後の検討  
東邦大学医療センター大橋病院外科 桐林 孝治

#### PS-141 ポスターセッション (141) 「外科学全般-働き方改革」

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースD)  
司会:徳島大学心臓血管外科 秦 広樹

- PS-141-1 当院における働き方改革と現状  
聖マリアンナ医科大学消化器・一般外科 塚本 芳嗣
- PS-141-2 当科における「外科医の働き方改革」  
神戸市立西神戸医療センター外科・消化器外科 伊丹 淳
- PS-141-3 若手医師の働き方改革  
鳥取赤十字病院外科 多田陽一郎
- PS-141-4 当院における初期研修医の消化器外科ローテーションの勤務評価—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-141-5 予定手術時間と実際の手術時間との整合性の検討—与えられた業務時間内での手術枠の効率的運用の向上を目指して—  
川崎医科大学総合外科 高岡 宗徳
- PS-141-6 当科における働き方改革の現状と若手外科医教育  
東京科学大学消化管外科学分野 山内 慎一
- PS-141-7 当院大腸外科における病院滞在時間の解析  
大阪国際がんセンター消化器外科 西村 潤一
- PS-141-8 午後外来診療が午前中の手術に及ぼす影響について  
網走厚生病院外科 宮岡 陽一

PS-142 ポスターセッション (142) 「小児-全般」

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブースE)  
司会: 筑波大学小児外科 新開 統子

- PS-142-1 胆道閉鎖症における上皮幹・前駆細胞, 免疫細胞の動態解析  
東京大学農学生命科学研究科 追木 宏宣
- PS-142-2 PADI-RAFI 融合遺伝子関連肉腫の分子生物学的解析 鳥根大学消化器・総合外科 石橋 脩一
- PS-142-3 小児外科疾患における成人期移行医療の現状と問題点 京都大学小児外科 小川 絵里
- PS-142-4 先天性胆道拡張症における肝管十二指腸吻合施行後の AYA 世代の移行期医療  
奈良県総合医療センター小児外科/大阪大学小児外科 中島 賢吾
- PS-142-5 生涯続く排泄の問題を移行期医療ではどう取り組むべきか  
NHO 栃木医療センター 小林めぐみ
- PS-142-6 腸管不全患児における多職種と連携した当院の多角的アプローチについて  
三重大学消化管・小児外科 小池 勇樹
- PS-142-7 北海道における持続可能な小児外科診療体制についての検討  
北海道大学消化器外科 I 荒 桃子
- PS-142-8 コロナ禍前後における小児外科待機手術の中止・延期症例に関する検討—新型  
コロナウイルス感染症収束後も続く影響—  
聖路加国際病院小児外科 矢田 圭吾

PS-143 ポスターセッション (143) 「小児-手術-1」

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブースE)  
司会: 東北大学病院総合外科(小児外科) 風間 理郎

- PS-143-1 胆道閉鎖症の肝組織における PDL1 発現の臨床意義  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 黒田 靖浩
- PS-143-2 胆道穿孔を伴う先天性胆道拡張症 (CBD) に対する治療戦略 九州大学小児外科 前田 翔平
- PS-143-3 小児肝移植後のレシピエントの成長とグラフト肝重量の関係について  
順天堂大学肝胆膵外科 平田 義弘
- PS-143-4 先天性肝外門脈体循環シャント (CEPS) に対する治療戦略の検討  
新潟大学小児外科 小林 隆
- PS-143-5 食道閉鎖症術後の評価: 24 時間食道 pH インピーダンス検査と内視鏡所見は一  
致するのか? 久留米大学病院外科学講座小児外科部門 升井 大介
- PS-143-6 当院における先天性食道閉鎖症の臨床像と治療成績に関する検討  
福岡市立こども病院小児外科 林田 真
- PS-143-7 腹腔鏡補助下内視鏡的胃瘻造設術 (LAPEG) の有用性  
日本医科大学武蔵小杉病院小児外科 高橋 翼
- PS-143-8 臨床評価法を用いた鎖肛術後の排便機能評価  
石川県立中央病院いしかわ総合母子医療センター小児外科 岩出 珠幾

プログラム

## PS-144 ポスターセッション (144) 「小児-手術-2」

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースE)  
司会:千葉大学大学院医学研究院小児外科学 菱木 知郎

- PS-144-1 当科における小児鼠径ヘルニア手術腹腔鏡下経皮腹膜外閉鎖法(LPEC)の術後合併症に関する検討 長崎大学移植・消化器外科 小坂太郎
- PS-144-2 先天性横隔膜ヘルニア術後の長期フォロー児のスパイログラム 北海道大学消化器外科 I 河原 仁守
- PS-144-3 出生前診断された先天性嚢胞性肺疾患における手術時期と術後中長期合併症の検討 兵庫県立こども病院小児外科 吉村 翔平
- PS-144-4 溶連菌性急性性膿胸に対し胸腔鏡補助下掻爬術を行った3例の検討 北海道大学消化器外科 I 高橋 遼
- PS-144-5 小児頭頸部リンパ管奇形における集学的治療戦略～単施設からの後方視的観察研究～ 京都府立医科大学小児外科 文野 誠久
- PS-144-6 過去17年間に小児患者にて経験したリンパ管腫の症例検討 沖縄県立南部医療センター・こども医療センター小児外科 橋川 幸弘
- PS-144-7 超巨大卵巣原発未熟奇形腫に対する腹腔鏡補助下摘出術 大阪赤十字病院小児外科 門久 政司
- PS-144-8 腎原発Ewing肉腫一稀な小児腎腫瘍 北海道大学消化器外科 I 本多 昌平

## PS-145 ポスターセッション (145) 「肺-術後合併症・周術期管理」

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースF)  
司会:岩手医科大学呼吸器外科学講座 齊藤 元

- PS-145-1 術後気管支断端癒着症のリスク因子と治療法—最近10年間の治療経験— 山形大学第二外科 阿部 昂平
- PS-145-2 原発性肺癌術後における心房細動リスク因子の検討 岩手医科大学呼吸器外科 兼古 由香
- PS-145-3 80歳以上の高齢者肺癌に対する手術適応の後方視的検討 埼玉医科大学総合医療センター呼吸器外科 羽藤 泰
- PS-145-4 肺切除後胸腔ドレーン径と術後経過・疼痛の検討:傾向スコアマッチング解析 藤田医科大学岡崎医療センター呼吸器外科 師田 瑞樹
- PS-145-5 肺癌術後気管支断端癒着に対する治療戦略 獨協医科大学呼吸器外科 井上 尚
- PS-145-6 修練医による胸腔鏡下解剖学的肺切除の術後合併症に関する解析—より安全な修練を目指して— 東京慈恵会医科大学外科 塚本 遥
- PS-145-7 当院における肺切除後気管支断端癒着症・治療の検討～遊離傍心膜脂肪組織による気管支断端被覆の重要性～ 名古屋市立大学大学院医学研究科呼吸器・小児外科 立松 勉
- PS-145-8 気管支断端癒着に対して気管支内大綱充填し治癒した3例 兵庫県立尼崎総合医療センター呼吸器外科 深田 武久

## PS-146 ポスターセッション (146) 「肺-周術期治療」

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースF)  
司会:東北大学病院呼吸器外科 野津田泰嗣

- PS-146-1 <演題取り下げ>

- PS-146-2 局所進行非小細胞肺癌に対する CDDP/TS-1 併用化学放射線同時併用療法  
国立病院九州がんセンター呼吸器腫瘍科 藤下 卓才
- PS-146-3 当科におけるニボルマブ併用術前化学療法後の手術経験—RATS の有用性—  
前橋赤十字病院呼吸器外科 井田 晃頌
- PS-146-4 当院における肺癌術後補助化学療法の現状  
松山赤十字病院呼吸器外科 辻 伊織
- PS-146-5 ICI 治療後に外科治療を行った骨転移単独 StageIV 非小細胞肺癌の 2 例  
札幌医科大学呼吸器外科 高橋 有毅
- PS-146-6 化学療法後にロボット支援下右上葉切除術及び Transmanubrial approach (TMA) を行い切除可能であった右腕頭静脈浸潤肺癌の 1 例  
板橋中央総合病院呼吸器外科 小林 零
- PS-146-7 高齢者肺癌に対する外科治療の検討—余命予測からみた手術適応について  
国立病院三重中央医療センター呼吸器外科 渡邊 文亮
- PS-146-8 当科における肺大細胞神経内分泌癌切除例に関する検討  
大分大学呼吸器外科 野田 大樹

**PS-147 ポスターセッション (147) 「膵臓-栄養」**

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース G)  
司会:三友堂病院外科 平井 一郎

- PS-147-1 膵頭十二指腸切除術と骨密度の検討  
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-147-2 膵頭部癌に対する膵頭十二指腸切除施行患者における CALLY Index と予後の関係  
帝京大学外科 築山 佳奈
- PS-147-3 当院における切除可能膵癌患者に対する各種炎症/代謝栄養指標の予後予測因子としての有用性についての網羅的検討  
堺市立総合医療センター消化器外科 富原 英生
- PS-147-4 ロボット支援下膵頭十二指腸切除術後の食事形態と周術期成績の検討  
熊本大学消化器外科 鈴木裕紀子
- PS-147-5 高齢者の肝胆膵手術後における Loss of Independence と術前サルコペニアおよび栄養状態との関連  
防衛医科大学校外科 一尾 幸輝
- PS-147-6 膵体尾部切除術後の外分泌機能変化の解析  
藤田医科大学ばんだね病院消化器外科 多代 尚広
- PS-147-7 膵頭十二指腸切除術後の筋肉量の変化  
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 井上 亨悦
- PS-147-8 十二指腸温存膵頭部切除 (DPPHR) と膵頭十二指腸切除 (PD) 後の栄養学指標に関する比較研究  
藤田医科大学ばんだね病院消化器外科 国村 祥樹

**PS-148 ポスターセッション (148) 「膵臓-基礎」**

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース G)  
司会:東北大学消化器外科学分野 青木 修一

- PS-148-1 長期糖尿病罹患が引き起こす膵管癌の予後悪化:DNMT1 と MEG3 のエピジェネティック連鎖  
弘前大学消化器外科 山崎 慶介
- PS-148-2 膵癌における CTC の新規検出法の開発と臨床的意義  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 真鍋 高宏
- PS-148-3 Gemcitabine 耐性膵癌における MMP-1 の機能解析  
名古屋市立大学消化器外科 杉田 三郎

- PS-148-4 LDHA が骨髄由来抑制細胞の脂質代謝を介して膵癌の免疫抑制性環境の形成に  
寄与する 九州大学臨床・腫瘍外科 岩本 千佳
- PS-148-5 膵癌の門脈血中循環腫瘍細胞 (CTC) の検出～細胞感染/PCR による評価と臨  
床病理学的所見との関連について～ 大阪大学消化器外科 關口奈緒子
- PS-148-6 膵癌遠隔転移のエピゲノム変化を標的とした新規 6PGD 阻害薬の開発  
京都大学消化管外科 前田 将宏
- PS-148-7 膵臓癌の薬剤スクリーニングによる新規抗がん剤を同定および薬剤メカニズム  
の検証 東京科学大学 小野 宏晃
- PS-148-8 肝星細胞を標的とした膵癌肝転移に対する新規治療法の開発  
九州大学臨床・腫瘍外科 伊達 聡美

#### PS-149 ポスターセッション (149) 「膵臓-周術期管理」

4月12日(土) 13:20～14:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースH)  
司会:川崎医科大学消化器外科 上野 富雄

- PS-149-1 骨格筋脂肪化の膵頭十二指腸切除術後短期長期成績への影響  
杏林大学医学部付属杉並病院消化器外科/杏林大学医学部消化器・一般外科 鈴木 裕
- PS-149-2 Minimally invasive pancreatoduodenectomy の周術期成績および術後の栄養・  
免疫状態における有用性の検討 熊本大学消化器外科 湯本 信成
- PS-149-3 当院における高齢者に対する膵頭十二指腸切除の検討と展望 日本大学消化器外科 稲垣 周
- PS-149-4 膵切除後高 AMY 血症の検討, 特に術後脾液瘻との関連について  
静岡市立清水病院外科 木内 亮太
- PS-149-5 膵癌術前治療中のホームベースプレハビリテーションの効果:運動機能評価と  
の関連 北海道大学消化器外科 II 田中 公貴
- PS-149-6 85歳以上の超高齢者における膵頭十二指腸切除の安全性の検討  
杏林大学肝胆膵外科 大森 春佑
- PS-149-7 80歳以上の高齢者における膵癌術前化学療法の忍容性 順天堂大学肝胆膵外科 岩永 直紀
- PS-149-8 膵頭十二指腸切除術後アルブミン製剤投与の有効性  
昭和大学医学部外科学講座消化器・一般外科学部門 高木 祐希

#### PS-150 ポスターセッション (150) 「膵臓-集学的治療」

4月12日(土) 14:20～15:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースH)  
司会:名古屋大学腫瘍外科 伊神 剛

- PS-150-1 切除可能, borderline (BR) 膵癌における術前化学療法の検討  
東京医科大学茨城医療センター消化器外科 鈴木 修司
- PS-150-2 超高齢者切除可能膵癌における周術期化学療法は有効か  
大阪医科薬科大学一般・消化器外科 富岡 淳
- PS-150-3 膵癌術前治療時代における病理学的進行度の評価 名古屋セントラル病院外科 野本 昂奨
- PS-150-4 当科における切除不能進行膵癌に対する conversion surgery 症例の治療成績  
兵庫医科大学肝胆膵外科 廣野 誠子
- PS-150-5 局所進行切除不能膵癌に対する Conversion Surgery の適応と限界  
杏林大学肝胆膵外科 松木 亮太

- PS-150-6 教室における切除可能膵癌の検討 (補助化学療法的重要性)  
鹿児島大学消化器外科 又木 雄弘
- PS-150-7 当科における高齢者の切除可能膵癌に対する術前化学療法の治療成績について  
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-150-8 腎細胞癌由来の転移性膵癌に対して手術を施行した 10 症例の臨床病理学的因子の検討  
大阪公立大学肝胆膵外科 安 昌起

**PS-151 ポスターセッション (151) 「膵臓-低悪性度腫瘍-1」**

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブースI)  
司会: 倉敷中央病院外科 増井 俊彦

- PS-151-1 IPMN 診断における尿を用いた Liquid biopsy の有用性  
和歌山県立医科大学第二外科 佐藤 公俊
- PS-151-2 IPMN 悪性化症例の検討  
東京都済生会中央病院外科 大平 正典
- PS-151-3 悪性化を疑う IPMN 切除例における worrisome features/細胞診/病理診断の比較検討  
市立東大阪医療センター消化器外科 中島 慎介
- PS-151-4 High risk stigmata および Worrisome feature を伴う IPMN 切除例の検討  
島根大学消化器・総合外科 岸 隆
- PS-151-5 IPMN に対する膵切除術において術中膵管鏡は膵切離線決定に有用であるか  
関西医科大学肝胆膵外科 松村 和季
- PS-151-6 CALLY index を用いた IPMN 浸潤癌術前予測  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 松井 聡
- PS-151-7 膵管内乳頭粘液性腫瘍 (IPMN) における壁に結節の位置と悪性病変の関連についての検討  
九州大学臨床・腫瘍外科 三浦 峻
- PS-151-8 膵外消化器悪性腫瘍患者における膵管内乳頭粘液性腫瘍の臨床的意義  
福岡大学筑紫病院外科 甲斐田大貴

**PS-152 ポスターセッション (152) 「膵臓-低悪性度腫瘍-2」**

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブースI)  
司会: 東京科学大学病院肝胆膵外科 工藤 篤

- PS-152-1 当院における PRRT 中止症例の検討  
東京女子医科大学消化器・一般外科 大森亜紀子
- PS-152-2 良低悪性度病変に対する膵中央切除術の有用性の検討  
近畿大学外科 李 東河
- PS-152-3 Ablation は治癒切除困難な神経内分泌腫瘍肝転移を R01 手術し得るか?  
東京科学大学肝胆膵外科 本橋 翔平
- PS-152-4 膵神経内分泌腫瘍の悪性度に関わる因子の検討  
大分大学消化器・小児外科 平下禎二郎
- PS-152-5 当院における膵神経内分泌腫瘍に対する術後の長期成績  
熊本地域医療センター外科 森永 剛司
- PS-152-6 改訂 IPMN 国際診療ガイドラインにおける手術適応の検証  
福岡大学筑紫病院外科 宮坂 義浩
- PS-152-7 インスリノーマの治療成績からみた術式の検討  
九州大学臨床・腫瘍外科 渡邊 雄介
- PS-152-8 Solid pseudopapillary neoplasm に対する Minimally invasive surgery の治療成績  
慶應義塾大学外科(一般・消化器) 佐藤 永規

プログラム

## PS-153 ポスターセッション (153) 「直腸癌-術前治療-1」

4月12日(土)9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース K)  
司会: 国立病院機構災害医療センター 植竹 宏之

- PS-153-1 直腸癌に対する術前化学放射線療法の治療強化 (TEGAFIRI レジメン) がもたらす手術成績及び術後補助治療への影響 東京大学腫瘍外科 阿部 真也
- PS-153-2 当院直腸癌における術前化学放射線療法の検討 千葉県がんセンター食道・胃腸外科 成島 一夫
- PS-153-3 下部進行直腸癌に対する術前化学放射線療法の治療成績 自治医科大学消化器一般移植外科 津久井秀則
- PS-153-4 Borderline resectable 直腸癌に対する術前化学放射線療法の治療成績 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 田中 佑典
- PS-153-5 側方郭清を行う下部進行直腸癌に対するあらたな治療成績～選択的な前治療から NAC ベースの TNT～ 名古屋市立大学消化器外科 牛込 創
- PS-153-6 進行直腸癌に対する Total Neoadjuvant Therapy の治療成績と手術手技 北九州市立医療センター外科 永井俊太郎
- PS-153-7 進行直腸癌に対する術前 TNT (Total Neoadjuvant Therapy) の短期成績 福島県立医科大学消化管外科学講座 佐藤 孝洋
- PS-153-8 進行下部直腸癌に対する当院の TNT (total neoadjuvant therapy) 併用短期放射線化学療法 SCRT の工夫と限界について 明和病院外科 岡本 亮

## PS-154 ポスターセッション (154) 「直腸癌-術前治療-2」

4月12日(土)10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース K)  
司会: 国立病院機構大阪医療センター 加藤 健志

- PS-154-1 下部直腸癌術前化学放射線療法症例におけるリンパ節検索個数減少の要因と臨床的意義 自衛隊中央病院外科 神藤 英二
- PS-154-2 術前放射線化学療法後の yStage I/II 直腸癌患者に対する治療方針の検討 昭和大学横浜市北部病院消化器センター 向井 俊平
- PS-154-3 術前化学放射線治療を施行した進行直腸癌の組織学的効果判定別における長期成績および組織学的効果判定に寄与する治療前因子の検討 和歌山県立医科大学第二外科 上田 勝也
- PS-154-4 局所進行直腸癌における術前化学放射線療法の効果予測因子および予後因子の検討 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 坂井 義博
- PS-154-5 当科における肛門管腺癌に対する術前化学放射線療法の治療効果に関する検討 新潟大学消化器・一般外科 中野 雅人
- PS-154-6 術前 TNT を施行した直腸癌症例の検討 那覇市立病院外科 上江洲一平
- PS-154-7 進行下部直腸癌に対して人工肛門造設後に Total Neoadjuvant Therapy を導入した症例における短期治療成績 三重大学先端的外科技術開発学 今岡 裕基
- PS-154-8 局所進行直腸癌に対する TNT の治療成績 弘前大学消化器外科 三浦 卓也

PS-155 ポスターセッション (155) 「直腸-合併症」

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースK)  
司会:札幌禎心会病院 古畑 智久

- PS-155-1 口側腸管血流を確実に担保するための腸間膜処理の工夫:目視による辺縁動脈からの出血確認と ICG 蛍光観察の併用 京都市立病院外科 西川 裕太
- PS-155-2 インドシアニンググリーン蛍光イメージングと経肛門ドレーン留置による直用癌術後縫合不全予防効果 千葉大学食道胃腸外科 岡田晃一郎
- PS-155-3 直腸癌術後の縫合不全に関する因子の検討 熊本大学消化器外科 高津 研翔
- PS-155-4 StageII, III 直腸癌鏡視下手術症例における術後合併症が長期予後に与える影響とロボット手術の可能性 横浜南共済病院外科 玉川 洋
- PS-155-5 術前貧血が直腸癌術後縫合不全に与える影響~Modifiable Risk Factor としての重要性~ 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 原田龍之助
- PS-155-6 直腸癌手術におけるテンションフリーでの吻合のためのこだわり-DS 造設回避, 縫合不全予防のための取り組み- 香川労災病院外科 戸嶋 俊明
- PS-155-7 直腸癌ロボット手術導入期からその後の, 低位前方切除術後縫合不全発生とリスクの検討 福島県立医科大学消化管外科 千田 峻
- PS-155-8 ノモグラムを用いた S 状結腸, 直腸癌手術における吻合部合併症予測モデルの検討 大阪大学消化器外科 水元 理絵

PS-156 ポスターセッション (156) 「大腸-基礎-1」

4月12日(土) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースL)  
司会:周南記念病院消化器病センター外科 碓 彰一

- PS-156-1 Colitis-associated colon cancer における腫瘍浸潤性 B リンパ球の免疫抑制性サブセットの解析 九州大学臨床・腫瘍外科 小佐井孝彰
- PS-156-2 5-FU 耐性大腸癌における Bcl-xL 特異的 BH3mimetics の意義 名古屋市立大学消化器外科 加藤 瑛
- PS-156-3 TRPV2 の大腸癌における機能解析と臨床的意義 京都府立医科大学消化器外科 大辻 晋吾
- PS-156-4 大腸癌の進展, 転移における Polycomb 群蛋白 YAF2 の役割 千葉大学臓器制御外科 佐藤 駿介
- PS-156-5 MTA 共作用 PRMT5 阻害剤 MRTX1719 は細胞周期の停止を誘導し抗がん剤との相乗効果を示す 東北大学消化器外科 添田 敏寛
- PS-156-6 ヒストンメチル基転移酵素 Ezh2 による CD8 T 細胞依存的抗腫瘍免疫のエピジェネティック制御 愛媛大学消化管・腫瘍外科 高木 健次
- PS-156-7 3次元培養した大腸癌細胞株のスフェアに抗腫瘍剤が与える影響について 日本医科大学消化器外科 小川祐太郎
- PS-156-8 大腸癌における KLHL5 の機能解析 愛媛大学消化管・腫瘍外科 垣生 恭佑

PS-157 ポスターセッション (157) 「大腸-基礎-2」

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースL)  
司会: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

- PS-157-1 高メチル化大腸癌における腸内環境の特徴 東北大学消化器外科 齋藤 達

- PS-157-2 大腸癌における Anoctamin 5 の臨床病理学的意義 京都府立医科大学消化器外科 三好 隆行
- PS-157-3  $\beta 2$  アドレナリン受容体発現は、進行大腸癌症例の予後および化学療法感受性に  
関連した 群馬大学総合外科学 小峯 知佳
- PS-157-4 がん細胞由来細胞外小胞を標的とした大腸癌バイオマーカーの開発  
東邦大学臨床腫瘍学講座 須磨崎 真
- PS-157-5 大腸癌細胞における ANGPTL2 高発現は host factor 異常と相関する  
熊本大学消化器外科 堀野 大智
- PS-157-6 Stage I-III 大腸癌の術後成績に関連する癌抑制遺伝子の探索  
新潟大学消化器・一般外科 三輪矢真人
- PS-157-7 大腸癌新規遺伝ドライバー遺伝子候補 PEDS1 とその治療候補の同定  
九州大学病院別府病院外科 大樂 勝司
- PS-157-8 大腸癌における CACNA2D1 の機能と微小環境に与える影響の検討  
京都府立医科大学消化器外科 高見 尚郁

### PS-158 ポスターセッション (158) 「大腸-局所進行大腸癌-1」

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブースL)  
司会: 栃木県立がんセンター 藤田 伸

- PS-158-1 左側大腸癌 cT4b 症例に対する術前化学療法 磐田市立総合病院外科・消化器外科 深澤 貴子
- PS-158-2 他臓器合併切除を伴う T4b 大腸癌に対する腹腔鏡下手術の治療成績に関する検討  
九州大学消化器・総合外科 南原 翔
- PS-158-3 局所進行結腸・直腸癌に対する当科の治療方針と術後短期成績  
埼玉県立がんセンター消化器外科 長壽 寿矢
- PS-158-4 局所進行直腸癌・S 状結腸癌に対する分子標的薬を含む術前化学療法の検討  
愛知医科大学消化器外科 松村 卓樹
- PS-158-5 局所進行直腸癌に対する術前 CAPOX 療法を施行した 20 例の治療成績  
福島県立医科大学消化管外科学講座 松本 拓朗
- PS-158-6 局所進行直腸癌に対する腹腔鏡下手術における Radial margin の検討  
順天堂大学下部消化管外科 盧 尚志
- PS-158-7 当院における局所進行直腸癌に対する術前化学療法としての FOLFOXIRI の治  
療成績 市立池田病院外科 松浦 雄祐
- PS-158-8 局所進行直腸癌に対するメトホルミン併用術前化学放射線療法前後の腫瘍組織  
検体を用いた免疫担当細胞の評価 北海道大学消化器外科 I 浜田 卓巳

### PS-159 ポスターセッション (159) 「大腸-局所進行大腸癌-2」

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブースL)  
司会: 日本医科大学消化器外科 上原 圭

- PS-159-1 膀胱浸潤を伴う大腸癌における予後因子、再発形式に関する検討  
京都府立医科大学消化器外科 金澤 宏恕
- PS-159-2 膀胱浸潤大腸癌に対する低侵襲手術の短期・長期治療成績  
国立病院北海道がんセンター消化器外科 前田 好章
- PS-159-3 局所進行結腸癌に対する術前化学療法についての検討  
獨協医科大学埼玉医療センター外科 周東 宏晃

- PS-159-4 他臓器浸潤 S 状結腸癌に対する抗 EGFR 抗体併用化学療法による術前治療戦略  
東北大学消化器外科 唐澤 秀明
- PS-159-5 局所進行大腸癌に対する術前 FOLFOXIRI 療法の治療成績  
福井県済生会病院外科 斎藤健一郎
- PS-159-6 他臓器合併切除を伴うロボット支援直腸癌手術の術後短期成績・長期成績の検討  
東京科学大学消化管外科学分野 杉下 哲夫
- PS-159-7 他臓器合併切除を伴う局所進行直腸癌の治療成績と経肛門/会陰内視鏡手術の有用性  
香川大学消化器外科 近藤 彰宏
- PS-159-8 再発・他臓器浸潤を伴う直腸癌に対する拡大手術の導入と短期成績  
埼玉医科大学国際医療センター消化器病センター外科 岡崎 直人

**PS-160 ポスターセッション (160) 「大腸-教育」**

4月12日(土)9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースM)  
司会:国家公務員共済組合連合会東海病院 小松俊一郎

- PS-160-1 若手術者における腹腔鏡下結腸切除術のラーニングカーブに関する検討  
北海道大学消化器外科 I 山本 葉一
- PS-160-2 Virtual training system による鏡視下手術教育の構築と、その教育効果に対する客観的評価方法の確立  
がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 出嶋 皓
- PS-160-3 若手外科医の意欲向上を目指した、神戸3市民病院間での腹腔鏡下S状結腸手術の定型化と教育システム構築の取組み  
神戸市立医療センター中央市民病院外科 中尾 海
- PS-160-4 大腸癌手術における指導的助手ポートを用いた Fusion Surgery の有用性について  
倉敷中央病院外科 橋本紳太郎
- PS-160-5 若手教育, 女性に利益をもたらす Fusion Surgery  
JA とりで総合医療センター外科 長谷川美美
- PS-160-6 若手医師によるロボット手術執刀時の Fusion Surgery の有用性  
関西医科大学下部消化管外科 山田 典和
- PS-160-7 地方病院研修における早期ロボット手術教育 施行可能性と研修医の意識調査  
岩手県立胆沢病院外科 日景 允
- PS-160-8 「言語化」を意識した若手外科医によるロボット大腸手術~技術認定医取得を目指して~  
トヨタ記念病院消化器外科 加古 智弘

**PS-161 ポスターセッション (161) 「大腸癌-薬物療法全般」**

4月12日(土)10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースM)  
司会:公益財団法人がん研究会有明病院 秋吉 高志

- PS-161-1 血管内皮増殖因子 (VEGF) 抗体の使用後に消化管穿孔を来した7例の検討  
焼津市立総合病院外科 五十嵐 洸
- PS-161-2 BRAF 変異大腸癌に対する BEACON 療法の眼障害一漿液性網膜剥離の3症例  
JA 静岡厚生連遠州病院外科 中村 勇人
- PS-161-3 BRAF 変異陽性大腸癌 28 例に対する治療経験  
大阪大学消化器外科 和田 範子
- PS-161-4 当院における BRAFV600E 陽性大腸癌の治療成績  
埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 藤井 能嗣

プログラム

- PS-161-5 当院における MSI-H/dMMR 進行大腸癌の切除不能/再発例に対する  
Pembrolizumab の使用経験 姫路赤十字病院外科 新居 麗
- PS-161-6 オキサリプラチン治療歴のある切除不能大腸癌に対するオキサリプラチン再導  
入療法の検討 大阪労災病院外科 吉川 幸宏
- PS-161-7 大腸癌細胞におけるメトホルミンと放射線照射の相乗効果の検討  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 坂本 恭子
- PS-161-8 SOS1 阻害剤とセツキシマブの併用は KRAS 変異大腸癌に対して増殖抑制効果  
を示す 信州大学消化器・移植・小児外科 田中 宏和

## PS-162 ポスターセッション (162) 「大腸癌-リンパ節」

4月12日 (土) 13:20~14:20 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 会議室 1-2 ブースM)  
司会: 松下記念病院 中西 正芳

- PS-162-1 当院における右側結腸癌のリンパ節転移頻度に関する検討  
茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター外科 小山田幸平
- PS-162-2 横行結腸癌に対するリンパ節転移部位の検討 堺市立総合医療センター消化器外科 内藤 敦
- PS-162-3 脾彎曲部癌における副中結腸動脈領域リンパ節の検討 藤沢市民病院外科 山岸 茂
- PS-162-4 253 リンパ節転移陽性の左側大腸癌における特徴と予後検討  
岐阜県総合医療センター 大野 慎也
- PS-162-5 S 状結腸および直腸 S 状部癌 pStage II/III 症例における D3 郭清の妥当性に関す  
る検討 順天堂大学下部消化管外科 藤崎 隆
- PS-162-6 当院における側方リンパ節郭清症例の治療成績 市立伊丹病院外科 澤田 元太
- PS-162-7 MRI による下部直腸癌の側方リンパ節転移評価と転移予測因子  
大腸肛門病センター高野病院外科 佐伯 泰慎
- PS-162-8 当院の直腸癌切除症例における術前 MRI での壁外静脈侵襲 (EMVI) と側方リ  
ンパ節転移の相関についての検討 大阪大学消化器外科 井上 卓哉

## PS-163 ポスターセッション (163) 「大腸癌-再発・予後」

4月12日 (土) 14:20~15:20 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 会議室 1-2 ブースM)  
司会: 愛知県がんセンター消化器外科 小森 康司

- PS-163-1 進行大腸癌根治術後の早期再発リスク因子の検討 熊本市市民病院外科 河田 彩音
- PS-163-2 根治切除後半年以内の早期再発大腸癌の検討 市立豊中病院外科 萩原 清貴
- PS-163-3 pStageII, III 大腸癌患者の長期予後因子の検討  
東邦大学医療センター大森病院一般・消化器外科 牛込 充則
- PS-163-4 StageII, III 結腸癌における Recurrence Predict Value と初回再発様式の関係  
慶應義塾大学一般・消化器外科 富田 祐輔
- PS-163-5 StageIII 大腸癌における術前免疫状態・術後炎症が再発に及ぼす影響  
福井大学第一外科 松中 喬之
- PS-163-6 大腸がん StageIII 術後再発症例の検討 大船中央病院消化器外科 長田 俊一
- PS-163-7 直腸癌局所再発に対するロボット支援手術の治療成績  
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 森 千浩
- PS-163-8 直腸癌骨盤内局所再発病変に対する外科的切除と陽子線治療の成績から考える  
最適な局所治療戦略 北海道大学消化器外科 I 今泉 健

PS-164 ポスターセッション (164) 「大腸-合併症-1」

4月12日(土) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース N)  
 司会: 市立大津市民病院一般・乳腺・消化器外科 田中慶太郎

- PS-164-1 腹腔鏡下大腸切除の術後腹壁癒着ヘルニア発症リスクにおける Umbilical fat の意義  
 群馬大学総合外科学消化管外科 片山 千佳
- PS-164-2 低侵襲大腸癌手術の小開腹閉創糸と腹壁癒着ヘルニア  
 鳥取大学消化器外科 木原 恭一
- PS-164-3 当院における回腸人工肛門閉鎖部の腹壁癒着ヘルニア予防のための工夫  
 東京慈恵会医科大学外科学講座 後藤 圭佑
- PS-164-4 下行結腸癌術後内ヘルニアと腸間隙縫合閉鎖の検討 大阪府済生会野江病院外科 李 悠
- PS-164-5 大腸切除後の内ヘルニアを予防とする腸間膜閉鎖の必要性の検討  
 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 前田 祐三
- PS-164-6 左側大腸癌術後の外科的合併症推測における CRP の有用性について  
 福岡大学消化器外科 棟近 太郎
- PS-164-7 大腸癌根治切除術における周術期合併症が長期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 佐藤 昇太
- PS-164-8 結腸半切除における乳び瘻の予測因子についての検討  
 東京医科大学消化器外科・小児外科 渡辺 剛久

PS-165 ポスターセッション (165) 「大腸-合併症-2」

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース N)  
 司会: 藤田医科大学ばんだね病院外科/医学部先端ロボット・内視鏡手術講座 花井 恒一

- PS-165-1 一時的回腸人工肛門造設後の high outlet syndrome 発症のリスク因子の検討  
 日本医科大学消化器外科 加藤 侑
- PS-165-2 回腸人工肛門造設術における High-Output Stoma の特徴とリスク因子  
 市立伊丹病院外科 雪本 龍平
- PS-165-3 当科における Covering ileostomy 造設後の outlet obstruction の検討  
 獨協医科大学埼玉医療センター外科 宮崎 俊哉
- PS-165-4 レジストリデータを用いた下部消化管手術における術後イレウスと癒着防止剤使用に関する多施設観察研究の検討  
 大阪大学消化器外科 林 理絵
- PS-165-5 結腸癌術後の癒着性イレウス発症リスクについての検討  
 大阪労災病院外科 玉井 皓己
- PS-165-6 ロボット支援大腸癌手術における術後皮下気腫の危険因子  
 大阪警察病院消化器外科 朴 正勝
- PS-165-7 AI による言語解析を用いた術後合併症予測の検討  
 大阪大学消化器外科 春名 健伍
- PS-165-8 大腸切除パスへの probiotics の導入は、COPD 患者の術後肺炎のリスクを減少させる  
 北海道大学消化器外科 I 藤好 直

PS-166 ポスターセッション (166) 「大腸-腫瘍全般」

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース N)  
 司会: 新潟県立がんセンター新潟病院 瀧井 康公

- PS-166-1 大腸低分化腺癌の臨床病理学的検討  
 獨協医科大学下部消化管治療センター 河野 貴博

プログラム

- PS-166-2 大腸原発印環細胞癌の臨床病理学的特徴の解析—新潟県内多機関共同研究の結果から— 新潟大学消化器・一般外科 番場 悠太
- PS-166-3 仙骨前嚢胞病変に対する至適アプローチ 兵庫医科大学下部消化管外科 宋 智亨
- PS-166-4 直腸粘液癌の術前診断率、および診断における MRI の有用性について 大阪大学消化器外科 吉田 将真
- PS-166-5 当院における肛門管扁平上皮癌に対する治療成績の検討 東京医科大学消化器外科・小児外科 林 くらら
- PS-166-6 直腸 GIST に対する後方アプローチ手術 4 例の経験 福島県立医科大学消化管外科学講座 鈴木 喜貴
- PS-166-7 当院における直腸カルチノイドの治療成績の検討 愛知県がんセンター消化器外科部 木下 敬史
- PS-166-8 当院にて外科的切除を行った直腸 NEN 症例の検討 兵庫医科大学下部消化管外科 今田 絢子

### PS-167 ポスターセッション (167) 「大腸-体腔内吻合」

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースN)  
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-167-1 腹腔鏡下右側結腸癌手術における体腔内吻合の器械挿入孔閉鎖法の検討 横浜市立大学外科治療学 江刺 隆樹
- PS-167-2 当科での腹腔鏡下右側結腸切除術の体腔内 overlap 吻合 明和病院外科 長野 心太
- PS-167-3 腹腔鏡下結腸切除における体腔内 Overlap 吻合の短期成績 山口大学器官病態外科 田中 裕也
- PS-167-4 肥満症例における右側結腸癌体腔内吻合の短期治療成績の検討 横浜市立大学外科治療学 内山 護
- PS-167-5 上腹部手術歴を有する右側結腸癌に対する体腔内吻合の有用性 国立病院関門医療センター外科 鈴木有十夢
- PS-167-6 結腸癌における体腔内吻合と体腔外吻合の比較検討 京都中部総合医療センター外科 原 章一郎
- PS-167-7 鏡視下結腸切除における体腔内吻合の手技と短期成績 済生会滋賀県病院外科 石本 武史
- PS-167-8 当科におけるロボット支援下結腸体腔内吻合(Overlap法)48例の短期治療成績の検討 埼玉医科大学総合医療センター消化管外科・一般外科 白石 壮宏

### PS-168 ポスターセッション (168) 「胃-高齢者-1」

4月12日(土) 9:00~10:00 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会: 東北大学病院総合外科 山村 明寛

- PS-168-1 80歳以上の高齢胃癌手術患者における予後因子 大阪公立大学消化器外科 今西 大樹
- PS-168-2 高齢胃癌患者における胃切除術後の長期予後についての検討 岐阜大学消化器外科 藤林 勢世
- PS-168-3 当院における高齢者胃癌(80歳以上)に対する手術成績の検討 昭和大学消化器・一般外科 望月 清孝
- PS-168-4 当科で経験した80歳以上胃癌症例についての検討 加古川中央市民病院外科 服部 寛之
- PS-168-5 80歳以上のStage II胃癌におけるNCD Risk Calculator 予測値と手術成績の検討 東京慈恵会医科大学消化管外科 工藤 智大

- PS-168-6 胃癌における高齢者と超高齢者の臨床病理学的背景と予後  
大阪公立大学消化器外科 豊川 貴弘
- PS-168-7 85 歳以上の超高齢者に対する胃癌手術の安全性の検討  
埼玉医科大学国際医療センター消化器病センター外科 鳥海 哲郎
- PS-168-8 超高齢胃癌患者に対するリアルワールドでの長期治療成績  
日本赤十字社和歌山医療センター消化器外科 奥村 公一

**PS-169 ポスターセッション (169) 「胃-高齢者-2」**

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会:大阪公立大学消化器外科 吉井 真美

- PS-169-1 高齢者機能評価を実施した75歳以上の胃癌切除例の短期成績検証  
国立病院九州がんセンター消化管外科 笠木 勇太
- PS-169-2 当院における超高齢者胃癌患者に対する術式選択と治療成績の検討  
山梨厚生病院外科 赤池 英憲
- PS-169-3 当院の高齢者胃癌における治療成績の検討  
仙台市医療センター仙台オープン病院外科 川名 友美
- PS-169-4 当院における85歳以上の胃癌患者に対する手術成績の検討  
岩手県立中央病院消化器外科 小野寺 優
- PS-169-5 超高齢者胃癌症例に対する腹腔鏡下胃切除術の安全性と有用性の解析  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 橋本伊佐也
- PS-169-6 後期・超高齢者に対する胃癌低侵襲手術の治療成績  
埼玉県立がんセンター消化器外科 石井 翔太
- PS-169-7 85歳以上の超高齢者胃癌に対する低侵襲胃切除術の是非  
国立病院岩国医療センター外科 渡邊めぐみ
- PS-169-8 高齢胃癌患者における胃切除後の超濃厚栄養食アップリードの忍容性と安全性  
に関する前向き介入研究 静岡県立静岡がんセンター胃外科 藤谷 啓一

**PS-170 ポスターセッション (170) 「胃-サルコペニア」**

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会:岩手医科大学医療安全学講座 肥田 圭介

- PS-170-1 ロボット支援下胃切除術を施行した症例における術後の身体組成変化に関する  
検討 公立陶生病院外科 吉田 光一
- PS-170-2 高齢者胃癌患者の術前サルコペニアに対してリハビリ介入が身体活動性やADL  
に与える影響 名古屋大学消化器・腫瘍外科 杉田 静紀
- PS-170-3 胃癌術後の骨格筋量の変化が栄養状態に及ぼす影響の検討 甲南医療センター 音羽 泰則
- PS-170-4 胃癌術後早期サルコペニアの長期予後に対する影響  
神奈川県立がんセンター消化器外科 公盛 啓介
- PS-170-5 胃癌根治術後の筋肉量低下に関する検討 市立東大阪医療センター消化器外科 石田 智
- PS-170-6 胃癌術後の骨格筋量減少に関与する因子の解明と予後への影響  
熊本大学消化器外科 前田 裕斗
- PS-170-7 胃切除術後の大腰筋萎縮における術前CT値標準偏差の意義の検討  
市立吹田市民病院外科 澤村 成美

PS-170-8 術後の骨格筋量の大幅な減少が BI 再建後の胃癌予後に与える影響  
山口大学消化器・腫瘍外科 中島 千代

### PS-171 ポスターセッション (171) 「胃-基礎」

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会:名古屋大学医学部附属病院消化器・腫瘍外科 田中 千恵

- PS-171-1 胃癌におけるレンパチニブ+ICI 併用療法の作用機序の検討  
福島県立医科大学消化管外科学講座 丸山 裕也
- PS-171-2 バレット食道腺癌の発癌過程において胃酸胆汁酸逆流は染色体不安定性を誘導する  
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 阿部 郁
- PS-171-3 胃癌免疫微小環境における腫瘍浸潤 CD8+ T 細胞の解析  
九州大学臨床・腫瘍外科 片山 直樹
- PS-171-4 胃癌に対する TMRSS4 をターゲットとした siRNA の DDS を利用した新規治療薬開発へ  
国立病院呉医療センター外科 田澤 宏文
- PS-171-5 胃癌腹膜播種における血小板の役割と血小板内の分子メカニズムに着目した新規治療標的  
山梨大学第一外科 仲山 孝
- PS-171-6 EBV 関連胃癌での EBV マイクロ RNA を介した ARID1A 発現調節  
福島県立医科大学消化管外科学講座 齋藤 元伸
- PS-171-7 4型胃癌における Wnt/ $\beta$ -catenin 経路関連タンパクの発現と予後の検討  
和歌山県立医科大学第二外科 田宮 雅人
- PS-171-8 胃癌サルコペニア患者の炎症メカニズムと免疫動態の解析  
東京大学胃食道・乳腺内分泌外科 黒田 晃弘

### PS-172 ポスターセッション (172) 「胃-肥満・糖尿病」

4月12日(土) 9:00~10:00 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースT)  
司会:四谷メディカルキューブ減量・糖尿病外科センター 関 洋介

- PS-172-1 腹腔鏡下スリーブ状胃切除術における減量不良因子の検討  
大阪急性期・総合医療センター消化器外科 宮崎 安弘
- PS-172-2 腹腔鏡下スリーブ状胃切除術 (LSG) が術後早期に肥満関連 Quality of life (QOL) と食事満足度および睡眠の質へ及ぼす影響  
東京慈恵会医科大学外科 佐藤 和秀
- PS-172-3 スリーブ状胃切除術前後における食欲の変化と臨床効果  
大阪急性期・総合医療センター消化器外科 竹内 一将
- PS-172-4 減量・代謝改善手術における術前減量と知能指数の検討  
愛知医科大学消化器外科 安井 講平
- PS-172-5 糖尿病併存胃癌患者における術後感染性合併症リスク因子の検討  
京都大学消化管外科 直原 駿平
- PS-172-6 胃切除後の膵臓体積と血糖トレンドの関係  
京都府立医科大学消化器外科 西別府敬士
- PS-172-7 腹腔鏡下スリーブ胃切除術後の糖尿病寛解予測に関する新規モデルの開発:年齢および HbA1c の重要性  
大浜第一病院 上里 安範
- PS-172-8 生体電気インピーダンス法 (BIA) による高度肥満症における減量代謝改善手術後の体組成の変化と減量効果への影響  
東京慈恵会医科大学消化器外科 宇野 耕平

PS-173 ポスターセッション (173) 「胃-術前評価」

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースT)  
 司会:横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 秋山 浩利

- PS-173-1 胃癌患者における術前血清ナトリウム値の意義 東邦大学外科学講座 大嶋 陽幸
- PS-173-2 胃切除術前のPD-1陽性リンパ球と術後感染性合併症頻度の関連についての検討  
 防衛医科大学校外科 上畑 直之
- PS-173-3 術前の運動機能と栄養状態が進行胃癌の手術治療成績に与える影響  
 東北大学消化器外科 杉沢 徳彦
- PS-173-4 CRP遺伝子多型解析を用いた粘膜下層浸潤胃癌のリンパ節転移予測  
 大阪医科薬科大学一般・消化器外科 本田浩太郎
- PS-173-5 胃癌における術前進行性肺癌炎症指数(Advanced lung cancer inflammation index: ALI)の臨床的意義  
 東京慈恵会医科大学第三病院外科 山下 麗香
- PS-173-6 残胃癌患者における術前 lymphocyte/monocyte ratio の臨床的意義  
 鳥取県立厚生病院消化器外科 菅沼 和弘
- PS-173-7 切除可能胃癌における術前単球/HDLコレステロール比と短期・長期予後との  
 関連 大森赤十字病院外科 浦辺 雅之
- PS-173-8 内視鏡画像を用いたAI学習による早期胃癌リンパ節転移予測  
 がん研有明病院消化器センター消化器外科 添野 孝文

PS-174 ポスターセッション (174) 「胃-再建」

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースT)  
 司会:八尾徳洲会総合病院外科 金谷誠一郎

- PS-174-1 ロボット支援下幽門側胃切除術におけるBillroth I法再建デルタ吻合の手法  
 岐阜市民病院外科 棚橋 利行
- PS-174-2 ロボット支援幽門側胃切除術Roux-en-Y再建における体腔内再建と体腔外再建  
 の比較 国立がん研究センター東病院胃外科 山田衣里佳
- PS-174-3 高齢者に対するB-II再建の術後早期QOLに対する有用性 弘前大学消化器外科 吉田 枝里
- PS-174-4 胃癌に対する噴門側胃切除術後の再建における逆流防止機構の有無が術後栄養  
 状態に与える影響の検討 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-174-5 腹腔鏡下/ロボット支援噴門側胃切除における空腸間置/ダブルトラクト再建の  
 比較 愛知県がんセンター消化器外科部 小塩 英典
- PS-174-6 シンプルで機能的な噴門側胃切除後のロボット支援食道残胃吻合  
 名古屋市立大学消化器外科 伊藤 直
- PS-174-7  $\rho$  吻合は胃全摘術における栄養障害を含めた胃切除後症候群を抑制する  
 弘前大学消化器外科 原 裕太郎
- PS-174-8 胃切除に使用したStapleの形状の検証—3種類のStaplerの比較—  
 刈谷豊田総合病院消化器・一般外科 上野 修平

プログラム

## PS-175 ポスターセッション (175) 「胃-噴門側胃切除術」

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースT)  
司会: 東京科学大学消化管外科学分野 徳永 正則

- PS-175-1 噴門側胃切除・観音開き再建におけるロボット支援下の筋層フラップ作成と縫合の工夫—生フラップ作成と結節縫合一 市立奈良病院消化器外科 中瀬 有遼
- PS-175-2 鏡視下噴門側胃切除術における再建方法と術後短期成績 国立病院九州がんセンター消化管外科 永井太一郎
- PS-175-3 食道残胃吻合を伴う噴門側胃切除におけるロボット手術の利点と課題 九州大学消化器・総合外科 進 勇輝
- PS-175-4 当院におけるロボット支援下噴門側胃切除 modified SOFY 法再建の工夫点とその成績 国立がん研究センター中央病院胃外科 小川 嶺
- PS-175-5 噴門側胃切除, 食道残胃吻合の術後逆流性食道炎発生のリスク因子について 市立豊中病院外科 新野 直樹
- PS-175-6 術後 QOL を重視した腹腔鏡下噴門側胃切除術 山梨大学第一外科 庄田 勝俊
- PS-175-7 上部進行胃癌における縮小手術が高齢者へ与える影響 国立病院岩国医療センター外科 小川 俊博
- PS-175-8 臨床的切除可能胃上部進行癌に対する縮小手術への挑戦—TG と PG の術後長期成績の比較: 逆確率重み付け法— 虎の門病院消化器外科 下山 勇人

## PS-176 ポスターセッション (176) 「食道-良性・全般」

4月12日(土) 9:00~10:00 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)  
司会: 前橋赤十字病院 宮崎 達也

- PS-176-1 リヨンコンセンサス 2.0 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-176-2 超高齢者における食道裂孔ヘルニア手術の意義を問う 南大阪病院外科 瀧井麻美子
- PS-176-3 高齢者における食道裂孔ヘルニアの治療成績 獨協医科大学上部消化管外科 井上 昇
- PS-176-4 左半腹臥位 CT を用いた胸腔鏡下食道切除術におけるポート配置の検討 東北大学総合外科 丸山 大貴
- PS-176-5 食道癌に対する PDT の治療成績および安全性の検討 東北大学総合外科 邑並 祐人
- PS-176-6 当科における食道アカラシアに対する腹腔鏡下 Heller-Dor 手術の治療成績 獨協医科大学上部消化管外科 滝瀬 修平
- PS-176-7 当院における特発性食道破裂に対する緊急手術 20 例の検討 福島県立医科大学消化管外科学講座 松井田 元
- PS-176-8 経口摂取不能な食道悪性腫瘍に対するステント治療成績 東京慈恵会医科大学消化管外科 黒河内喬範

## PS-177 ポスターセッション (177) 「食道-化学療法」

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)  
司会: 虎の門病院消化器外科 上野 正紀

- PS-177-1 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の検討 久留米大学外科 最所 公平

- PS-177-2 当院における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使用経験  
宮崎県立延岡病院外科 原 淑大
- PS-177-3 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 是枝 寿彦
- PS-177-4 StageIV 進行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治療成績  
日本大学消化器外科 須田 寛士
- PS-177-5 当院での切除不能進行・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  
りんくう総合医療センター外科 東 重慶
- PS-177-6 食道癌における末梢血および局所好酸球発現の意義  
大阪大学消化器外科 松田 大樹
- PS-177-7 食道癌への DCF 療法に対してペグフィルグラスチムを併用することの有用性と安全性  
武蔵野赤十字病院外科 山口 和哉
- PS-177-8 術前治療抵抗性食道癌 (pStageIII/IV) における術後補助療法の再発抑制効果  
長崎大学移植・消化器外科 小林慎一郎

**PS-178 ポスターセッション (178) 「食道-予後」**

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)  
司会: 静岡県立静岡がんセンター食道外科 坪佐 恭宏

- PS-178-1 pT2 食道癌の外科治療成績, pT1b と pT3 との比較  
柳川病院外科 的野 吾
- PS-178-2 食道癌術後の非食道癌死亡の検討  
静岡県立総合病院消化器外科 佐藤 真輔
- PS-178-3 食道扁平上皮癌における NAC 前後の SCC 値の臨床的意義に関する検討  
防衛医科大学校外科 鈴木 崇文
- PS-178-4 根治治療を受けた食道がん患者における予後因子としての GINI の有用性  
横浜市立大学外科治療学 山元 崇輔
- PS-178-5 ステージ I/II 食道癌の予後とフレイルの関係  
東京慈恵会医科大学柏病院外科 石川 佳孝
- PS-178-6 術前化学療法後の食道癌患者における正確な原発巣面積に基づく腫瘍縮小率の予後予測因子としての有用性  
近畿大学外科 寺田 長央
- PS-178-7 社会経済的背景が食道癌の集学的治療と予後に及ぼす影響  
国立国際医療研究センター外科 榎本 直記
- PS-178-8 cStage II/III 食道癌に対する術前化学療法後根治切除症例における周術期好中球リンパ球比 (NLR) と長期成績の検討  
弘前大学消化器外科 室谷 隆裕

**PS-179 ポスターセッション (179) 「食道-術後合併症」**

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)  
司会: 慶應義塾大学一般消化器外科 川久保博文

- PS-179-1 胸郭入口部面積が食道癌切除術後の胸骨後胃管再建, 頸部吻合に与える影響についての検討  
久留米大学医学部外科学講座 中川 将視
- PS-179-2 食道癌術後吻合部狭窄発症と初診時 Dysphagia score に関する後方視的検討  
岐阜県総合医療センター 末次 智成
- PS-179-3 食道癌に対する術前治療と術後肺炎の関連についての検討  
三重大学消化管・小児外科 安田 裕美
- PS-179-4 食道癌切除再建術の術後吻合部狭窄に関与するリスク因子の検討  
国立病院九州がんセンター消化管外科 寺師 宗秀

- PS-179-5 術前筋力低下は食道癌術後のせん妄と相関する  
 関西医科大学附属病院上部消化管外科 國府田華子
- PS-179-6 食道切除術・胸骨後経路再建術後に生じる上肢深部静脈血栓症のリスク因子の  
 検討 兵庫医科大学上部消化管外科 村上 幹樹
- PS-179-7 縦隔鏡下食道切除後の肺炎発生と予後との関連 京都府立医科大学消化器外科 小西 博貴
- PS-179-8 食道切除術における NCD risk calculator の有用性 山口大学消化器・腫瘍外科 太田 啓介

## 医学生優秀演題賞の発表・表彰

### MRA 医学生優秀演題賞の発表・表彰

4月11日（金）16：20～17：20 第1会場（仙台国際センター（会議棟） 2F 大ホール）

司会：神戸大学小児外科 尾藤 祐子

プレゼンター：東北大学消化器外科 海野 倫明

- |       |  |                 |       |
|-------|--|-----------------|-------|
| MRA-1 | 自然妊娠した PTEN 過剰腫症候群合併，上腸間膜静脈性血管瘤に対する手術を含めた包括的患者管理     | 東京大学血管外科        | 結城 彩乃 |
| MRA-2 | 多発肝転移を伴う十二指腸乳頭部癌に GCD 療法が奏功し，conversion 手術を施行し得た 1 例 | 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 | 平野 洋康 |
| MRA-3 | 正確な術前診断の困難性を感じた食道胃接合部癌の一例                            | 京都大学消化管外科       | 田中 美羽 |
| MRA-4 | 結腸全摘術後に粘液瘻近傍の穿孔を呈した潰瘍性大腸炎の 1 例                       | 東北大学医学部         | 新田 友海 |
| MRA-5 | 腸閉塞症状で発症し術後に原発性空腸癌の診断に至ったリンチ症候群の 1 例                 | 九州大学臨床・腫瘍外科     | 村田 開都 |
| MRA-6 | 傍腫瘍性自己免疫性脳炎合併が疑われた胸腺腫に対して拡大胸腺摘出術を施行した一例              | 久留米大学外科         | 松村 晶子 |

## 研修医の発表セッション

## RPS-01 研修医の発表セッション (1) 「呼吸器」

4月11日 (金) 9:00~10:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース G)

司会: 筑波大学呼吸器外科 佐藤 幸夫

- RPS-01-01 右上葉小細胞癌における同一肺葉内副病変が根治的 CRT1 年後に扁平上皮癌と  
判明し手術を行った 1 例 NHO 東広島医療センター呼吸器外科 加藤 宏亮
- RPS-01-02 囊胞壁肥厚を契機に発見された T1a 小細胞肺癌の 1 手術例～緻密な画像評価に  
基づいた早期手術介入の重要性～ 宮崎県立宮崎病院呼吸器外科 北川 昌平
- RPS-01-03 扁平上皮癌と小細胞癌の同時性多発肺癌の 1 手術例 町田市民病院外科 塚本 未来
- RPS-01-04 左第 1 肋骨に発生した骨軟骨腫の 1 例 帯広厚生病院外科 藤本 巧
- RPS-01-05 左 S10 肺分画症に対して、ICG 静注区域間同定法を用いて S10 区域切除を施行  
した 1 例 大阪公立大学大学院医学研究科呼吸器外科学 安川 知宏
- RPS-01-06 横隔膜膿瘍の一切除術 町田市民病院外科 倉知 拓弥
- RPS-01-07 急性プロムバレリル尿素中毒に起因する右肺化膿症と有漏性膿胸に対して大網  
充填術を施行した 1 例 帯広厚生病院外科 杉山 智基
- RPS-01-08 原発性肺癌との鑑別に苦慮した多発リンパ節腫大を伴う肺炎症性偽腫瘍の 1 例  
NHO 東広島医療センター呼吸器外科 仲川 知樹
- RPS-01-09 術前に神経原性腫瘍との鑑別が困難であった限局性中皮腫の 1 例  
町田市民病院外科 伊藤 航
- RPS-01-10 若年者の Lemirre 症候群が疑われる両側膿胸に対し両側開胸膿胸掻爬ドレ  
ナージ術を行った 1 例 日本赤十字社医療センター呼吸器外科 清水 駿
- RPS-01-11 ロボット支援下右肺下葉切除 4 ヶ月後に血胸を生じ、血腫除去術を施行した 1 例  
NHO 東広島医療センター呼吸器外科 山野井 彪
- RPS-01-12 市中病院における胸腔鏡肺手術後の肺瘻の特徴と対策 東京臨海病院呼吸器外科 阿部 令奈

## RPS-02 研修医の発表セッション (2) 「呼吸器・心血管・乳腺」

4月11日 (金) 10:00~11:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース G)

司会: 高知大学外科学講座呼吸器外科 田村 昌也

- RPS-02-01 脳原発孤立性線維性腫瘍の肺転移で複数回切除を要した 1 例  
日本赤十字社医療センター呼吸器外科 豊島さくら
- RPS-02-02 術前化学療法により異なる転帰を得た 2 例 松山赤十字病院呼吸器外科 河野正二郎
- RPS-02-03 冠動脈吻合の効果的なトレーニング方法: 段階的なアプローチと定量的評価の  
有効性 昭和大学横浜市北部病院 古田 英輝
- RPS-02-04 85 歳以上の超高齢者に対する単独大動脈弁置換術の治療成績 山口大学心臓外科 岡本 昌樹
- RPS-02-05 小腸壊死を伴う上腸間膜静脈血栓症に対し血栓摘除を併施した一例  
千葉中央メディカルセンター 江川 由美
- RPS-02-06 男性乳癌に併存し癌性腹膜炎との鑑別を要した結核性腹膜炎の 1 例  
八千代病院外科 松岡 和政
- RPS-02-07 がん遺伝子パネル検査にて MSI-High を認めた乳癌の 1 例 大阪公立大学 八百 彩圭
- RPS-02-08 多彩な病理像を呈した同時性多発乳癌の 2 例 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 古川 陸季

- RPS-02-09 両側乳腺線維腫に対して手術施行し、悪性葉状腫瘍と診断された一例  
東京都立駒込病院乳腺外科 安部 成美
- RPS-02-10 ベムプロリズマブ併用療法にて原発巣が縮小し、乳房温存手術を行ったトリブ  
ルネガティブ早期乳癌の 3 例  
山梨大学 松田 花凜
- RPS-02-11 Pembrolizumab を含む術前化学療法中に劇症 1 型糖尿病を発症したトリプルネ  
ガティブ乳癌の一例  
杏林大学乳腺外科 天野 流水
- RPS-02-12 食道神経内分泌細胞腫、腹部大動脈瘤、脳転移 3 分割手術：5 年無再発生存中の  
1 例  
姫路赤十字病院外科 都倉 伊吹

RPS-03 研修医の発表セッション (3) 「胃-1」

4 月 11 日 (金) 9:00~10:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース H)  
司会：東京慈恵会医科大学外科学講座 矢野 文章

- RPS-03-01 義歯誤飲後、外科的除去術を施行した 1 例  
岩手県立中央病院消化器外科 佐藤 博樹
- RPS-03-02 右胃大網動脈を用いた冠状動脈バイパス術後の胃痛に対して胃全摘術を施行し  
た一例  
熊本中央病院外科 笹岡 保希
- RPS-03-03 胃空腸バイパス術における partition 部分開大による術後通過障害を予防する当  
院の手術手技の工夫：10 例の case series study  
京都桂病院研修管理 土岐 旭
- RPS-03-04 外科専攻医 3 年目における胃悪性腫瘍手術の経験  
星総合病院外科 東倉賢治郎
- RPS-03-05 柿胃石による小腸閉塞に対して開腹手術を施行した 1 例  
岩手県立中央病院消化器外科 豊木 諒
- RPS-03-06 十二指腸重積を来した膿瘍形成性胃異所性腺の 1 例  
製鉄記念室蘭病院外科・消化器外科 高村 陽
- RPS-03-07 大量の電気コードの誤飲に対し外科治療を要した一例  
国立病院災害医療センター消化器乳腺外科 千葉 聡太
- RPS-03-08 逆流性食道炎を伴う肥満患者に対して噴門形成術後 (Toupet 法) に二期的にス  
リープ状胃切除術 (SG) を施行した 1 例  
東京慈恵会医科大学外科 難波 七海
- RPS-03-09 胃原発脂肪肉腫の腹腔内再発に対して再切除術を行なった一例  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 長野 修樹
- RPS-03-10 胃前庭部毛細血管拡張症に対して腹腔鏡下胃前庭部血行遮断術を施行した一例  
済生会熊本病院外科 山口 将也
- RPS-03-11 当院で経験した胃腺扁平上皮癌の 2 切除例  
松阪中央総合病院外科 岩佐 良
- RPS-03-12 噴門側胃切除後、残胃痛に対して間置空腸温存残胃全摘術を施行した一例  
加古川中央市民病院外科 西谷朱穂美

RPS-04 研修医の発表セッション (4) 「胃-2」

4 月 11 日 (金) 10:00~11:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース H)  
司会：熊本大学消化器外科 岩槻 政晃

- RPS-04-01 免疫チェックポイント阻害薬を含む化学療法が著効した後に脳転移を認めた再  
発胃癌の治療経験  
帯広第一病院外科 熊谷 圭太
- RPS-04-02 入院時の転倒・転落アセスメントスコアと胃癌術後補助化学療法の施行状況と  
の関連に関する検討  
防衛医科大学校外科 緒方 顕

- RPS-04-03 免疫チェックポイント阻害薬を含めた集学的治療により長期生存を得られた再発胃癌の 1 例 信州大学消化器・移植・小児外科 松本 悠輔
- RPS-04-04 胃原発胎児消化管類似癌術後肝転移再発に対し根治切除術を施行し得た 1 例 済生会熊本病院外科 鶴 尚久
- RPS-04-05 腹腔鏡下幽門側胃切除 Roux-en-Y 再建後に Petersen's hernia を発症した 1 例 昭和大学医学部外科学講座消化器・一般外科学部門 武井 稔弥
- RPS-04-06 StageIV 胃癌に対し、緩和照射後 SOX+nivolumab 療法が奏効し conversion 治療を施行しえた 1 例 国立病院京都医療センター外科 蓑島 優奈
- RPS-04-07 切除不能進行胃癌に対する化学療法後に conversion surgery を行い、術後病理学的完全奏効の診断に至った 2 例 済生会熊本病院外科 森 太志
- RPS-04-08 HER2 陽性胃癌術後単独脳転移再発に対し、開頭腫瘍摘出術と放射線療法により長期生存が得られた一例 国立病院東広島医療センター外科 加藤万紀子
- RPS-04-09 右胃大網動脈を用いた冠動脈バイパス術後の食道胃接合部痛に対し開腹胃全摘術および腸瘻造設術を施行した一例 水戸済生会総合病院外科 山内 孝海
- RPS-04-10 胃体部癌に対する腹腔鏡下幽門側胃切除術 B-I 再建術後 5 日目から抗凝固療法を再開し、術後 8 日目に腹腔内出血をきたした一例 聖路加国際病院消化器・一般外科 多田 祝
- RPS-04-11 急速に増大する胃脂肪腫に対して腹腔鏡内視鏡合同切除を施行した 1 例 中国労災病院外科 豊田 孟基
- RPS-04-12 幽門部異所性腺を伴う胃癌に対して腹腔鏡下胃全摘術を施行した一例 長野赤十字病院消化器外科 堺 将弘

## RPS-05 研修医の発表セッション (5) 「大腸-1」

- 4 月 11 日 (金) 9:00~10:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース I)  
司会: 日本医科大学武蔵小杉病院 小林美奈子
- RPS-05-01 同時性・異時性重複癌をきたした Lynch 症候群の 2 例 医仁会武田総合病院 古原由理亜
- RPS-05-02 完全内臓逆位を伴う大腸癌に対して外科的切除を行った 4 例の検討 高知医療センター消化器外科 中尾 真綾
- RPS-05-03 ロボット支援下結腸右半切除術を施行したクロンカイトカナダ症候群に合併した上行結腸癌の 1 例 北海道大学消化器外科 I 濱中薫由樹
- RPS-05-04 腸重積を契機に診断された横行結腸髄様癌の 1 切除例 昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 下形 明賢
- RPS-05-05 腎細胞癌異時性上行結腸転移の 1 例 大津赤十字病院外科 由良 順一
- RPS-05-06 肝細胞癌術後に大腸癌が自然消退した 1 例 済生会熊本病院外科 栗崎 諒
- RPS-05-07 7 年以上の無再発生存が得られている未分化上行結腸癌の 1 例 防衛医科大学校外科 保脇 将則
- RPS-05-08 術前診断が dysplasia である UC 関連腫瘍に対して腹腔鏡下大腸全摘を施行し、病理診断で進行癌の診断に至った 1 例 東京慈恵会医科大学外科 齋藤 有那
- RPS-05-09 前立腺癌術後の異時性直腸転移による直腸狭窄に対し直腸切断術を施行した 1 例 大曲厚生医療センター外科 榎本 水咲
- RPS-05-10 小腸原発悪性リンパ腫による腸重積症の一例 国立病院岩国医療センター外科 大林 寛
- RPS-05-11 S 状結腸癌診断直後に妊娠が判明し、妊娠 13 週に安全に腹腔鏡手術を施行し得た 1 例 武蔵野赤十字病院外科 三浦 竣助

RPS-05-12 BRAF 変異陽性大腸癌に対する BRAF 阻害剤の使用経験 松阪中央総合病院外科 林 佳澄

**RPS-06 研修医の発表セッション (6) 「大腸-2」**

4月11日 (金) 10:00~11:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース I)  
司会: 自治医科大学消化器一般移植外科 山口 博紀

- RPS-06-01 腸閉塞を契機に診断され、単孔式腹腔鏡下手術で切除し得た回腸子宮内膜症の一例 りんくう総合医療センター外科 大賀 瑠子
- RPS-06-02 大腸癌術後に SGLT-2 阻害薬により正常血糖ケトアシドーシスを来した 1 例 済生会熊本病院外科 高群 智史
- RPS-06-03 ロボット支援大腸全摘術で広範な皮下気腫を合併した 2 例 大阪警察病院 船津 結衣
- RPS-06-04 異時性に尿管への転移をきたした S 状結腸癌の 1 例 宇治徳洲会病院外科 金子 優仁
- RPS-06-05 虚血性腸炎を呈した腸間膜動脈奇形に対して開腹下塞栓療法を施行した 1 例 東京慈恵会医科大学外科 武田 彩花
- RPS-06-06 外科的治療を適応した盲腸捻転症の 3 例の経験 南大阪病院外科 山口 大輝
- RPS-06-07 腹腔鏡下手術を施行した結腸憩室出血 5 例の検討 大阪急性期・総合医療センター消化器外科 中森 健人
- RPS-06-08 バリウム検査後の S 状結腸憩室穿孔に対して腹腔鏡下 Hartmann 手術を施行した 1 例 淀川キリスト教病院外科 貞吉 正彦
- RPS-06-09 IMA 根部にリンパ節転移を伴う若年性直腸癌に対して性機能を温存しつつ根治切除を行った 1 例 香川労災病院外科 今戸 舜介
- RPS-06-10 腹腔鏡下に切除し得た骨盤内 Epidermoid cyst の 1 例 昭和大学消化器・一般外科 井上 高章
- RPS-06-11 脾弯曲部痛に対する腹腔鏡下手術における副中結腸動脈の郭清について 香川労災病院外科 矢野 雄大
- RPS-06-12 2 度の手術で再発なく経過している皮下穿通を伴った盲腸癌の 1 切除例 日本生命病院消化器外科 中村 賢

**RPS-07 研修医の発表セッション (7) 「肝胆膵脾-1」**

4月11日 (金) 9:00~10:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース J)  
司会: 福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 見城 明

- RPS-07-01 診断に難渋した巨大混合型肝癌の 1 例 大分県立病院外科 六本木智史
- RPS-07-03 Fibrolamellar HCC の一例 名古屋大学消化器・腫瘍外科 川上 裕子
- RPS-07-04 正常肝に発生した、肝幹細胞への分化を伴う混合型肝癌の切除例 みつわ台総合病院外科 村井 海輝
- RPS-07-05 肝実質への浸潤を認めた胆管内乳頭状腫瘍の 1 例 国立病院長崎医療センター臨床研究センター 中村 駿吾
- RPS-07-06 肝膿瘍として紹介された、クローン病に併存する若年者肝内胆管癌の切除 大阪公立大学肝胆膵外科 野中 大輝
- RPS-07-07 特徴的な進展形式を示し拡大右葉切除と門脈再建を行った肝内胆管癌の 1 例 NHO 東広島医療センター消化器外科 日浦 雄太
- RPS-07-08 原発巣術後に 2 回の異時性肝転移再発を来した S 状結腸間膜原発胸膜外孤立性線維性腫瘍の 1 例 東京都済生会中央病院外科 北野 太晟

プログラム

- RPS-07-09 術前に肝細胞癌・血管筋脂肪腫との鑑別が困難であった平滑筋肉腫肝転移の一例  
北海道大学消化器外科 I 福岡 悠生
- RPS-07-10 転移性肝癌との鑑別を要した多発肝肉芽腫の 1 例  
北海道大学消化器外科 I 森松はるな
- RPS-07-11 胃癌肝転移が疑われ切除により診断された肝 Reactive lymphoid hyperplasia の  
1 例  
筑波大学消化器外科・臓器移植外科 松岡 知希
- RPS-07-12 AFP 産生胃癌の肝転移に対して根治切除が可能であった 1 例  
金沢大学肝胆膵・移植外科 清水 大樹

#### RPS-08 研修医の発表セッション (8) 「肝胆膵-2」

4 月 11 日 (金) 10:00~11:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース J)  
司会: 愛媛大学肝胆膵・乳腺外科学 榎田 祐三

- RPS-08-01 集学的治療によって長期生存を得ている成人発症の肝未分化肉腫の一例  
国立病院機構名古屋医療センター外科 横山 由依
- RPS-08-02 術前検査で肝細胞癌が疑われた肝サルコイドーシスの 1 例  
りんくう総合医療センター外科 柳 尚吾
- RPS-08-03 魚骨の十二指腸穿通による肝膿瘍の 1 例  
坂出市立病院 四元 拓宏
- RPS-08-04 肝門部を圧排する巨大な肝血管筋脂肪腫に対して肝左 3 区域切除を施行した一例  
福山医療センター 加藤 雄也
- RPS-08-05 嚢胞形成を伴う肝海綿状血管腫の 1 例  
昭和大学医学部外科学講座消化器一般外科学部門 関口 航也
- RPS-08-06 脳死肝移植後肝リンパ漏による難治性腹水に対しリンパ管塞栓術が著効した 1 例  
北海道大学消化器外科 I 小西 俊輔
- RPS-08-07 当院における生体肝移植ドナーの術後短期・長期成績の検討  
金沢大学肝胆膵・移植外科 小堀 蓮太
- RPS-08-08 生体肝移植後の医原性横隔膜ヘルニアに対し待機的に修復術を施行した 1 例  
琉球大学第一外科 小橋川晃広
- RPS-08-09 複数再発既往のある大腸癌術後脾転移に対し、腹腔鏡下脾臓摘出術を行った一例  
鹿児島大学消化器外科 長谷 拓実
- RPS-08-10 膀胱癌異時性孤立性脾転移の一例  
済生会横浜市東部病院外科 長島 昂大
- RPS-08-11 異時性の多発肺癌に対する手術療法後に孤立性脾臓転移をきたし脾臓摘出を  
行った 1 例  
NHO 東広島医療センター呼吸器外科 吉川 雄大

#### RPS-09 研修医の発表セッション (9) 「大腸-3」

4 月 11 日 (金) 9:00~10:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース M)  
司会: 鳥根大学消化器総合外科 高井 清江

- RPS-09-01 Pembrolizumab 投与後切除した MSI-High Stage IV-S 状結腸癌の 1 例  
帯広厚生病院外科 竹内 尚樹
- RPS-09-02 下部消化管穿孔緊急手術症例における死亡危険因子の解析  
帝京大学ちば総合医療センター外科 岸田 浩輝
- RPS-09-03 直腸癌術後の局所再発、肝転移に対して重粒子線を含む集学的治療を施行し長  
期生存しえた 1 例  
東京都立駒込病院大腸外科 廣田 良介

- RPS-09-04 Pembrolizumab によって根治切除に至った腹壁浸潤を伴う高度進行大腸癌の 1 例  
 済生会熊本病院外科 島崎 雅士
- RPS-09-05 潰瘍性大腸炎・結腸亜全摘術後の残存直腸炎に対して分子標的薬を用いた 4 例  
 東北大学病院卒後研修センター 松川 洸子
- RPS-09-06 潰瘍性大腸炎に対する緊急手術症例 285 例の検討 兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 中島 清貴
- RPS-09-07 潰瘍性大腸炎に対する高齢緊急手術症例の現状と問題点  
 兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 鈴木 啓眞
- RPS-09-08 閉塞性大腸癌に対してステント留置後にステントが腸管膜に穿通し二期的に手術した 1 例  
 羽生総合病院 内門 美紀
- RPS-09-09 進行大腸癌の術後補助化学療法が完全奏功し、3 年無再発を認めた早期胃癌の 1 例  
 川口市立医療センター消化器外科 原 毅
- RPS-09-10 睪炎を契機に発見され診断に苦慮したクローン病の 1 例  
 東京科学大学総合教育研修センター 新沼 真洋
- RPS-09-11 ポリスチレンスルホン酸カルシウム服用中に発症した S 状結腸穿孔の 1 例  
 近森病院臨床研修部 秋澤 麗菜
- RPS-09-12 医師 4 年目レジデントがロボット回盲部切除術を完刀するまでの取り組み  
 大阪急性期・総合医療センター消化器外科 河邊 祐輔

RPS-10 研修医の発表セッション (10) 「大腸-4」

4 月 11 日 (金) 10:00~11:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース M)  
 司会: 国立病院機構仙台医療センター 小山 淳

- RPS-10-01 山梔子含有漢方薬の長期内服歴を有し、特発性腸間膜静脈硬化症から下部消化管穿孔を来した 1 例  
 公立昭和病院外科 原 慧一郎
- RPS-10-02 悪性リンパ腫を合併した大腸癌の 3 例  
 横浜市立みなと赤十字病院外科 清水美菜子
- RPS-10-03 S 状結腸軸捻転症に対する内視鏡下整復術後に腸管虚血および糖尿病性ケトアシドーシスに至った 1 例  
 京都済生会病院 清水 裕之
- RPS-10-04 慢性炎症を認めた S 状結腸巨大憩室の 1 例  
 国立病院熊本医療センター外科 村本 丈明
- RPS-10-05 開腹手術での摘出を要した直腸異物の 1 例  
 岩手県立中央病院消化器外科 西村 洋樹
- RPS-10-06 外傷性直腸損傷を来した臀部杖創の一例  
 大分県立病院外科 岡田 卓海
- RPS-10-07 直腸癌術後腹膜播種再発に対して F-F バイパス後に化学放射線療法を行い、その後根治術を施行した一例  
 太田西ノ内病院外科 今泉 真生
- RPS-10-08 局所進行直腸癌に対する術前化学放射線療法における免疫栄養指数の予後予測マーカーとしての有用性  
 大曲厚生医療センター外科 鈴木 陸也
- RPS-10-09 睪尾部癌に対して施行した化学療法により、直腸癌が寛解した 1 例  
 東京科学大学総合教育研修センター 大須賀弘子
- RPS-10-10 2 度の低侵襲手術による R0 切除が可能であった直腸癌術後局所再発の 1 例  
 国際医療福祉大学消化器外科 西嶋 亜未
- RPS-10-11 TNT 後に cCR が得られたが、NOM 中に regrowth と判断し手術施行した直腸癌の 1 例  
 聖路加国際病院消化器・一般外科 松平 珠緒
- RPS-10-12 遠隔転移を伴う直腸癌に対し術前 FOLFOXIRI+Bmab 療法を施行し pCR を得た一例  
 東京科学大学 羽生 舞花

## RPS-11 研修医の発表セッション (11) 「肝胆脾-3」

4月11日(金) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース N)

司会: 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 野田 弘志

- RPS-11-01 血小板減少を生じた巨大脾血管腫に対して腹腔鏡補助下脾臓摘出術を施行した1例  
東京都済生会中央病院外科 小川 稔平
- RPS-11-02 脾嚢胞に対して腹腔鏡下脾嚢胞天蓋切除術を行った1例 大津赤十字病院外科 福島 宥平
- RPS-11-03 非外傷性脾臓破裂に対して開腹脾臓摘出術を施行した1例 東北公済病院外科 鬼怒川莉香
- RPS-11-04 後腹膜鏡先行アプローチによる腹腔鏡下脾臓摘出術を行った1例  
藤田医科大学総合消化器外科 千原 孟
- RPS-11-05 腹腔鏡下脾臓摘出術を施行し診断した若年 SANT の1例  
岩手県立中央病院消化器外科 熱海菜々子
- RPS-11-06 術中に判明した左側胆嚢に対する腹腔鏡下胆嚢摘出術の経験 帯広第一病院外科 梅田 匠
- RPS-11-07 胆石の行方を経時的に追うことのできた胆嚢十二指腸瘻の一例 帯広協会病院外科 小林 堯成
- RPS-11-08 胆嚢ドレナージ後早期の手術で安全に腹腔鏡手術を完遂できた重症急性胆嚢炎の1例  
岡山赤十字病院外科 延永 裕太
- RPS-11-09 高度炎症腹腔鏡下胆嚢摘出術における胆嚢管クリップ処理困難例の検討  
愛知医科大学消化器外科 本村 理子
- RPS-11-10 当院における3mm細径鉗子を用いた腹腔鏡下胆嚢摘出術の有用性の検討  
荒尾市立有明医療センター 森嶋 純平
- RPS-11-11 当院における胆嚢摘出に対する単孔+1ポートでのアプローチの導入  
大阪急性期・総合医療センター消化器外科 進藤 実希
- RPS-11-12 胆嚢癌と鑑別困難であった異時性胃癌胆嚢転移の1切除例  
東京慈恵会医科大学外科 松本 遼平

## RPS-12 研修医の発表セッション (12) 「肝胆脾-4」

4月11日(金) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース N)

司会: 国際医療福祉大学成田病院消化器外科 篠田 昌宏

- RPS-12-01 胆嚢炎によるDICに対して胆摘術後にリコンビナントトロンボモジュリンを投与した1例  
東京慈恵会医科大学外科 飯田 航希
- RPS-12-02 Factor V Leiden 変異を有する患者に対して腹腔鏡下胆嚢摘出術を施行した1例  
厚生中央病院総合内科 平方 瑞萌
- RPS-12-03 植込型左心補助人工心臓装着後の胆道感染症に対する保存加療および絞扼性イレウス手術後に、単孔式腹腔鏡下胆嚢摘出術を施行しえた一例  
大阪警察病院消化器外科 石井綾弥子
- RPS-12-04 広範囲胆管癌に対して肝左葉切除を伴う膵頭十二指腸切除術を施行した1例  
市立豊中病院 戎井 遼
- RPS-12-05 腹腔動脈起始部狭窄を伴った遠位胆管癌に対して血行再建を併用し膵頭十二指腸切除術を施行した1例  
昭和大学消化器・一般外科 石井 美風
- RPS-12-06 若年性進行肝門部領域胆管癌に対して手術を施行した1例 熊本大学消化器外科 野口 実奈
- RPS-12-07 膵頭十二指腸切除術後の異時性肝門部領域胆管癌に対し右肝切除術を施行した1例  
平鹿総合病院外科 中嶋 一真

- RPS-12-08 集学的治療により良好な腫瘍制御を得られた多発リンパ節転移を伴う肝門型肝  
内胆管癌の 1 例 信州大学消化器外科 平田 廉人
- RPS-12-09 予定残肝容積不足の肝門部領域胆管癌に対して門脈塞栓術及び肝静脈結紮術を  
実施する事で根治切除し得た一例 関西医科大学肝臓外科学講座 松本 杏
- RPS-12-10 胆嚢原発 Mixed neuroendocrine-non-neuroendocrine neoplasms (MiNEN) の一  
切除例 京都大学肝胆腫・移植外科 影山 悠
- RPS-12-11 増大傾向の胆嚢ポリープ切除時に発見された胆嚢内乳頭状腫瘍の 1 例  
聖路加国際病院消化器・一般外科 谷口 広樹
- RPS-12-12 胆嚢癌術後局所再発に対して、ゲムシタピン、シスプラチン、デュルバルマブ  
療法を含めた集学的治療が奏功し、比較的長期間生存が得られている症例  
堺市立総合医療センター臨床教育センター 迫井 直深

**RPS-13 研修医の発表セッション (13) 「乳腺・内分泌・甲状腺」**

4月12日(土)10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースF)  
司会:兵庫県立西宮病院 野口真三郎

- RPS-13-01 再発性乳癌において KL-6 がサロゲートマーカーとして有用であった 1 例  
大阪公立大学乳腺外科 平田眞裕子
- RPS-13-02 オンコプラスティックサージェリーを適用した巨大嚢胞形成性腫瘍の一例  
総合病院南生協病院乳腺外科 佐藤 栄美
- RPS-13-03 妊孕性温存目的にがん生殖外来を受診した周術期乳癌患者の検討  
筑波大学乳腺甲状腺内分泌外科 高橋ひかる
- RPS-13-04 乳癌内胸リンパ節転移に対する低侵襲 VATS 下外科的切除術の有用性の検討  
虎の門病院乳腺内分泌外科 長岡 慈明
- RPS-13-05 T1bN0 乳癌が原発巣であった骨髄腫腫症の 1 例 静岡赤十字病院外科 松島 宏和
- RPS-13-06 トリプルネガティブ乳癌における術前化学療法としての Pembrolizumab の使用  
経験 静岡赤十字病院外科 小林 あい
- RPS-13-07 周術期の血圧管理に難渋した後腹膜 Paraganglioma の 1 例  
滋賀医科大学外科学講座 園田 雄士
- RPS-13-08 不妊治療を契機に確定診断に至った副甲状腺機能亢進症・顎腫瘍症候群の一例  
聖路加国際病院 谷浦 仁美
- RPS-13-09 巨大甲状腺腫を伴うバセドウ病により窒息、心停止、低酸素脳症を来した一例  
聖路加国際病院消化器・一般外科 星野 風沙
- RPS-13-10 超高齢者の甲状腺・副甲状腺領域における手術適応  
東京大学胃食道・乳腺内分泌外科 望月 大也

**RPS-14 研修医の発表セッション (14) 「肝胆膵脾-5」**

4月12日(土)9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースG)  
司会:福島県立医科大学肝胆腫・移植外科 木村 隆

- RPS-14-01 上腸間膜静脈および門脈浸潤を伴う膵管内管状乳頭腺癌の 1 例  
香川大学卒後臨床研修センター 曾根 晴人
- RPS-14-02 CIS に対する膵中央切除の一例 兵庫医科大学肝胆膵外科 垣岡 知宏
- RPS-14-03 胆嚢癌術後に生じた膵頭部腫瘍の鑑別に難渋した 1 例 聖路加国際病院 葛 謙人

RPS-14-04	80 歳以上の高齢膵癌患者に対する外科的治療戦略	兵庫医科大学肝胆膵外科	立津 捷斗
RPS-14-06	膵頭部癌と合併した後腹膜 Paraganglioma の 1 例	市立豊中病院外科	福光 陽介
RPS-14-07	術中に 2 度の術式変更を行い最終的に膵全摘により R0 手術となった膵体部腺癌 平上皮癌の 1 例	京都桂病院外科	吉田 裕史
RPS-14-08	80 歳以上の高齢者膵癌に対する膵切除術の短期成績・長期成績に関する後方視 的検討	田附興風会医学研究所北野病院外科	薬師川高明
RPS-14-09	膵頭部癌術後の化学療法中、胃空腸吻合部近傍の小腸転移より穿孔を来した 1 例	国立病院京都医療センター外科	富田 祐輔
RPS-14-10	膵尾部癌術後 needle tract seeding による胃穹隆部背側の播種再発に対し化学療 法後に治癒切除が得られた 1 例	公益財団法人甲南会甲南医療センター	勝本 花衣
RPS-14-11	術前化学放射線療法後にロボット支援下膵頭十二指腸切除を施行し、病理学的 完全奏功を得た切除可能膵頭部癌の 1 例	三重大学肝胆膵・移植外科	山本 雅人
RPS-14-12	膵退形成癌に対し根治的切除が得られた 1 例	福井赤十字病院外科	原 翠理

### RPS-15 研修医の発表セッション (15) 「肝胆膵脾-6」

4 月 12 日 (土) 10:00~11:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース G)  
司会: 藤田医科大学総合消化器外科 高原 武志

RPS-15-01	輪状膵に発生した IPMN に対し膵頭十二指腸切除術を施行した 1 例	東京慈恵会医科大学外科学講座	相原 健人
RPS-15-02	腸型 IPMC に対して膵頭十二指腸切除後、残膵発生の胃型 IPMC に対して残膵 全摘術を施行した 1 例	東京慈恵会医科大学肝胆膵外科	矢尾板裕亮
RPS-15-03	膵管内乳頭粘液性腫瘍 (IPMN) に対する手術適応におけるガイドラインの有効 性について	兵庫医科大学肝胆膵外科	徳山 優希
RPS-15-04	嚢胞変性をきたした膵神経内分泌腫瘍の 1 例	岡山赤十字病院消化器外科	三谷 嘉史
RPS-15-05	初発時に原発不明で遠隔転移巣切除が先行した神経内分泌腫瘍の 2 例	稲沢市民病院	鈴木俊太郎
RPS-15-06	膵頭部及び尾部に位置する多発膵インスリノーマに対して十二指腸温存膵頭切 除術および膵尾部腫瘍核出術を施行した一例	藤田医科大学ばんだね病院外科	草野 文菜
RPS-15-07	混合型 IPMN に対して幽門輪温存および膵温存膵全摘術を施行した一例	市立豊中病院外科	奥田 忠宏
RPS-15-08	当院におけるロボット支援下膵体尾部切除の導入初期成績と定型化に向けた取 り組み	山梨大学第一外科	市川カノン
RPS-15-09	当院での膵頭十二指腸切除術の手術適応と National clinical database (NCD) Risk Calculator を用いた短期予後予測の検討	市立豊中病院外科	飯島 賢
RPS-15-10	外傷性 IIIb 型膵損傷に対して膵体尾部切除術を施行した 2 例	東京都立多摩総合医療センター外科	堺堀 裕子
RPS-15-11	膵粘液性嚢胞腫瘍における Minimally invasive surgery の治療成績	慶應義塾大学外科 (一般・消化器)	近藤慎一郎
RPS-15-12	慢性膵炎に合併した膵管胸腔瘻の切除例	大阪警察病院消化器外科	石井 宏樹

RPS-16 研修医の発表セッション (16) 「食道」

4月12日(土) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブースH)

司会: 関西医科大学上部消化管外科学講座 山崎 誠

- RPS-16-01 増大傾向を示す腹部食道 SMT に LECS を施行し確定診断に至った 1 例  
東京慈恵会医科大学柏病院外科 小田 絢子
- RPS-16-02 超高齢亀背女性に発症し、腹腔鏡下噴門形成術が著効した upside-down stomach の一例  
九段坂病院外科 森 俊博
- RPS-16-03 右鎖骨下動脈起始異常を伴った胸部食道癌に対し、ロボット支援食道亜全摘術を施行した一例  
がん・感染症センター都立駒込病院食道外科 千葉 暉久
- RPS-16-04 胸腔鏡下食道切除時の気道損傷に対するカダバーを用いた修復トレーニングの経験  
関西医科大学上部消化管外科 大東 拓哉
- RPS-16-05 食道癌穿孔救命後に 2 期的に低侵襲・縦隔鏡手術を施行した症例  
京都第一赤十字病院 生内 雅人
- RPS-16-06 胃小弯側の巨大な SMT 様腫瘍で発見された表在型食道癌の 1 例  
兵庫県立淡路医療センター消化器外科 椿野 達也
- RPS-16-07 大動脈食道瘻に対し全胃温存ダブルトラクト有茎空腸再建術を選択した 1 例  
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 永瀬 嵩門
- RPS-16-08 食道癌術後に胃管再建手技に起因した肝梗塞と DIC を発症した一例  
金沢医科大学一般・消化器外科 古瀬 幸貴
- RPS-16-09 高度な食道浸潤を伴う cStageIVB の食道胃接合部癌に対して化学療法後に conversion surgery を行った一例  
国立病院水戸医療センター外科 幸寺 巴香
- RPS-16-10 完全内臓逆位を伴った進行食道癌に対し、胸腔鏡下食道亜全摘術および腹腔鏡下胃管作成胸骨後経路頸部食道胃吻合術を施行し得た 1 例  
日本大学消化器外科 村石 龍
- RPS-16-11 臍頭十二指腸切除後の食道癌に対し食道亜全摘術・有茎空腸再建を施行した一例  
和歌山県立医科大学第二外科 伊藤 悠
- RPS-16-12 巨大食道裂孔ヘルニア修復術における迷走神経損傷と術後胃排出遅延のリスク  
東京慈恵会医科大学消化管外科 鈴木 真子

RPS-17 研修医の発表セッション (17) 「膵臓・小児・外科学全般」

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブースH)

司会: 東北大学病院総合外科 石田 晶玄

- RPS-17-01 EUS-FNA にて、術前に診断しえた腹部デスマイドの 1 切除例  
伊勢崎市市民病院外科 高橋 亮介
- RPS-17-02 MCN との鑑別が困難であったリンパ上皮嚢胞の 1 切除例  
信州大学消化器・移植・小児外科 西山 大貴
- RPS-17-03 術前診断が困難であった Follicular pancreatitis の 1 切除例  
仙台市医療センター仙台オープン病院外科 富岡 大嗣
- RPS-17-04 見逃されやすい原発性副甲状腺機能亢進症に誘発された肺炎: 至適手術時期を逸した 2 例  
聖路加国際病院消化器・一般外科 福島 慧
- RPS-17-05 創縁保護器具を用いた経膈的胃切開で毛髪胃石を摘出した一例  
大阪医科薬科大学一般・消化器外科 澤村 栄鳳
- RPS-17-06 腸閉塞で発症した小児下行結腸癌の 1 例  
滋賀医科大学外科 木藤 寛敬

プログラム

- RPS-17-07 尿生殖洞遺残及び直腸膿瘍に対して待機的に Partial Urogenital mobilization と  
直腸膿瘍切除術を施行した一例 聖路加国際病院小児外科 大塚 崇志
- RPS-17-08 門脈および上腸間膜動脈に密接した巨大 Ganglioneuroma の 1 例  
大阪医科薬科大学一般・消化器外科 瀬戸口晴香
- RPS-17-09 高齢消化器がん手術患者の術後合併症予測における G8 スクリーニングおよび認  
知機能評価の有用性についての検討 国際医療福祉大学成田病院消化器外科 Putri Yuliany
- RPS-17-10 初期臨床研修医の視点から考えるロボット手術教育  
がん・感染症センター都立駒込病院肝胆膵外科 大瀧翔太郎
- RPS-17-11 VR を用いた医学生に対する外科実技指導の工夫と課題 金沢大学消化管外科 早乙女乃愛
- RPS-17-12 食道癌の長期予後予測因子としての術前 SCC 値と dual-time PET-CT の有用性  
防衛医科大学校外科 田代 旺生

## RPS-18 研修医の発表セッション (18) 「虫垂」

- 4月12日(土)9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟)1F 展示室1-3 ブースI)  
司会:磐田市立総合病院 深澤 貴子
- RPS-18-01 一枚の写真が診断,治療につながった虫垂出血の1例 高島市民病院外科 谷口 遼
- RPS-18-02 内視鏡的治療により外科的切除を回避し得た虫垂異物の2例  
大阪警察病院臨床研修センター 右田 沙織
- RPS-18-03 虫垂腫瘍が疑われた虫垂子宮内膜症の1例 大曲厚生医療センター外科 奈良悠之介
- RPS-18-04 追加切除を要した虫垂粘液癌の1例 藤沢湘南台病院外科 船岡健太郎
- RPS-18-05 肺転移をきたした低悪性度虫垂粘液腫(Low-grade appendiceal mucinous  
neoplasm LAMN)に対して根治切除を行った一例 国際医療福祉大学三田病院 松元 紀大
- RPS-18-06 虫垂神経内分泌腫瘍と低異型度虫垂粘液性腫瘍が併存した症例に対してロボッ  
ト支援下回盲部切除術を施行した一例 武蔵野赤十字病院外科 西山 優
- RPS-18-07 単純性・複雑性虫垂炎に対する早期手術と待機手術の比較検討  
田附興風会医学研究所北野病院消化器センター外科 油谷 高輝
- RPS-18-08 急性虫垂炎における術前血液培養陽性例の特徴と術後転帰に関する検討  
田附興風会医学研究所北野病院消化器センター外科 鈴木 風雅
- RPS-18-09 急性虫垂炎に対する術式別の治療成績の比較 市立伊丹病院外科 谷澤 佑理
- RPS-18-10 原発性虫垂癌切除10例の臨床的検討 国立病院福岡東医療センター外科 馬場 崇平
- RPS-18-11 単孔式アプローチを施行した虫垂炎168例の検討  
大阪急性期・総合医療センター消化器外科 明石 大輝
- RPS-18-12 待機的手術を施行した異物による急性虫垂炎の1例 昭和大学消化器・一般外科 出口 一紀

## RPS-19 研修医の発表セッション (19) 「救急」

- 4月12日(土)10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟)1F 展示室1-3 ブースI)  
司会:岐阜県立多治見病院外科 梶川 真樹
- RPS-19-01 魚骨の長期虫垂迷入により虫垂炎をきたした1例 国立病院熊本医療センター外科 池上 大樹
- RPS-19-02 膿瘍形成性虫垂炎に対する至適手術時期の検討 国立病院神戸医療センター外科 松下 周平
- RPS-19-03 感染を伴う低異型度虫垂粘液性腫瘍に対して回盲部切除を施行した1例  
中国労災病院外科 岡田 啓史

- RPS-19-04 術中所見に基づく早期診断と治療が奏功した結核性腹膜炎の一例  
岡山済生会総合病院外科 清水 実里
- RPS-19-05 単純縫合閉鎖で治療し得た脊椎外傷合併外傷性十二指腸穿孔性損傷の 1 例  
JA 長野厚生連佐久総合病院佐久医療センター 山口 輝之
- RPS-19-06 交通事故を契機に Mesodivicular band の破断による腹腔内出血を呈した一例  
荒尾市立有明医療センター外科 佐川光太郎
- RPS-19-07 絞扼性腸閉塞における全身状態の術前スクリーニング指標及び栄養指標と術後合併症の検討  
昭和大学消化器・一般外科 松根 佑典
- RPS-19-08 大腸亜全摘にて救命し得た宿便性閉塞性大腸炎の 1 例  
熊本大学消化器外科 成富 未果
- RPS-19-09 当院における急性腸間膜動脈閉塞症 22 例に対する治療成績の検討  
福山市民病院外科 土井廉太郎
- RPS-19-10 食道から胃幽門に達する巨大異物に対する緊急外科的摘除術を施行した 1 例  
市立豊中病院外科 福田 健太
- RPS-19-11 上腸間膜静脈・門脈血栓による空腸壊死に対して緊急手術を施行した 1 例  
大曲厚生医療センター外科 藤谷 篤成

**RPS-20 研修医の発表セッション (20) 「腹壁・ヘルニア」**

4 月 12 日 (土) 9:00~10:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース J)  
司会: 平塚市民病院外科 中川 基人

- RPS-20-01 腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術後メッシュ感染の一例  
聖路加国際病院消化器・一般外科 小幡 千花
- RPS-20-02 当院外科専攻医による腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術の成績  
昭和伊南総合病院外科 犬塚 久総
- RPS-20-03 二期的に腹腔鏡下手術を施行した De Garengeot hernia の 1 例  
近森病院臨床研修部 藤光 涼太
- RPS-20-04 腹壁癒痕ヘルニアに対する IPOM 法術後に発症した絞扼性イレウスの 1 例  
製鉄記念室蘭病院外科・消化器外科 柴田 朗
- RPS-20-05 腹壁癒痕ヘルニア修復術後のメッシュ感染に対し陰圧閉鎖療法を用いてメッシュ温存し得た 1 例  
聖路加国際病院消化器・一般外科 伊良波拓海
- RPS-20-06 坐骨孔ヘルニアに対して腹腔鏡下修復術を施行した 1 例  
聖路加国際病院消化器・一般外科 小倉 匠登
- RPS-20-07 腹腔鏡下手術が有用であった回腸導管傍ストーマヘルニアの 1 例  
国立病院京都医療センター外科 井上 広海
- RPS-20-08 待機的腹腔鏡手術が可能であった外傷性横隔膜ヘルニアの 1 例  
大津赤十字病院外科 三好 真代
- RPS-20-09 子宮広間膜裂孔ヘルニア嵌頓に対して腹腔鏡下ヘルニア解除術を施行した一例  
NHO 東広島医療センター消化器外科 徳本 雄己
- RPS-20-10 交通外傷後の遅発性に発症した外傷性横隔膜ヘルニアの 1 例  
JCHO 人吉医療センター外科 黒木 亮圭
- RPS-20-11 筋膜の直接縫合が不可能な症例に対し腹直筋鞘前葉反転術を用い筋膜閉鎖を行った一例  
金沢大学消化管外科 北林 大暉

プログラム

## RPS-21 研修医の発表セッション (21) 「胃・十二指腸」

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースJ)

司会: 山形大学第一外科 武者 宏昭

- RPS-21-01 イマチニブ不耐性 GIST の肝転移再発に対しスニチニブ投与後に手術を行い術後1年間無再発が得られた2例 東京大学胃食道・乳腺内分泌外科 八木橋実季
- RPS-21-02 胃 GIST に対して m CLEAN-NET を施行した1例 八尾市立病院外科 北尾 文
- RPS-21-03 腹腔鏡・内視鏡同手術 (LECS) で切除しえた噴門近傍の5cmを超える胃GISTの1例 国立病院福山医療センター 斧田 尚樹
- RPS-21-04 腫瘍出血をきたした卵巣明細胞癌の十二指腸転移の1例 滋賀医科大学消化器外科 城山 理帆
- RPS-21-05 腹腔鏡下空腸十二指腸吻合(ダブルトラクト法)を施行したSMA症候群の1症例 近畿大学外科 黒岡 佳子
- RPS-21-06 胆嚢十二指腸瘻による十二指腸憩室穿孔に対し、保存的加療にて救命しえた1例 伊勢崎市民病院外科 有馬 大樹
- RPS-21-07 出血性ショックにて緊急手術を施行した胆管十二指腸瘻を伴う難治性十二指腸潰瘍の一例 諏訪中央病院 渡邊 怜
- RPS-21-08 術前補助療法により機能温存手術が可能となった巨大十二指腸 GIST の一例 がん・感染症センター都立駒込病院肝胆膵外科 武井 信論
- RPS-21-09 右腎に接する巨大十二指腸 GIST に対し合同手術で切除した1例 がん・感染症センター都立駒込病院肝胆膵外科 張 新一
- RPS-21-10 十二指腸憩室内の腸石に起因する十二指腸憩室穿孔に対し外科的ドレナージ術を施行した1例 国家公務員共済組合連合会斗南病院外科 小澤 優雅
- RPS-21-11 Vater 乳頭部からの出血に対して緊急膵頭十二指腸切除術を施行し救命しえた超高齢患者の1例 済生会福岡総合病院臨床教育部 松村 直弥
- RPS-21-12 膵頭部の十二指腸背側に発生し術中血圧上昇を認めた paraganglioma に対して局所切除を行った2例 筑波大学消化器外科 劉 誠也

## RPS-25 研修医の発表セッション (22) 「消化管全般-1」

4月12日(土) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースQ)

司会: 獨協医科大学埼玉医療センター 竹下恵美子

- RPS-25-01 小腸穿孔を契機に診断された単行性上行性 T 細胞性リンパ腫 (MEITL) の1例 虎の門病院消化器外科 久野 泰孝
- RPS-25-02 腸重積で発症した小腸肉腫の1例 羽生総合病院 岡崎 悠
- RPS-25-03 小腸内視鏡生検により術前診断しえた肺大細胞癌小腸転移の1例 滋賀医科大学消化器外科 田中涼太郎
- RPS-25-04 Vater 乳頭癌に対する膵頭十二指腸切除術にて偶発的に指摘された原発性多発空腸癌の1例 昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 森岡 小絵
- RPS-25-05 血管造影およびコイルマーキングが有効であったIgA血管炎治療中の小腸出血の一例 福山市民病院外科 藤井 広
- RPS-25-06 ユーイング肉腫小腸間膜内転移の1切除例 がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 館川 彩佳
- RPS-25-07 メッケル憩室による絞扼性腸閉塞の1例 JCHO 人吉医療センター外科 岩井 秋子

- RPS-25-08 上腸間膜動脈血栓症が疑われた原発性小腸軸捻転症の一例  
高松赤十字病院卒後臨床研修センター 前川 未有
- RPS-25-09 小腸憩室に生じた真性腸石により腸閉塞を認めた一例  
国立病院熊本医療センター外科 竹中 理嘉
- RPS-25-10 クローン病の術後再狭窄に対する Sasaki-W 吻合の経験 済生会宇都宮病院外科 田島 萌
- RPS-25-11 感染を伴う管外発育型囊胞性空腸 GIST の一例 箕面市立病院外科 山邊 詢
- RPS-25-12 粘膜非翻転法による単孔式人工肛門造設の治療経験 盛岡市立病院外科 口田 脩太

**RPS-26 研修医の発表セッション (23) 「消化管全般-2」**

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースQ)  
司会: 横浜市立大学外科治療学 湯川 寛夫

- RPS-26-01 子宮筋腫, 卵巣内子宮内膜症とともに腹腔鏡下手術を施行したS状結腸子宮内  
膜症の1例 淀川キリスト教病院外科 泉 朋宏
- RPS-26-02 絞扼性腸閉塞と鑑別に難渋したメッケル憩室炎の1例  
聖路加国際病院消化器・一般外科 米田 龍平
- RPS-26-03 術前診断が困難であった Meckel 憩室出血の1例  
聖路加国際病院消化器・一般外科 泉 海渡
- RPS-26-04 腹腔鏡補助下に安全に完全切除し得た成人小腸間膜リンパ管腫の1例  
武蔵野赤十字病院外科 朝田 泰地
- RPS-26-05 単孔式腹腔鏡下手術を施行した多発性小腸脂肪腫による成人腸重積の1例  
大阪警察病院外科 京橋ゆらな
- RPS-26-06 直腸癌術後13年で増大傾向にある腸間膜脂肪壊死に対して腹腔鏡下小腸部分切  
除術を施行した1例 田附興風会医学研究所北野病院消化器センター外科 打越 蒼生
- RPS-26-07 肝硬変に合併した臍ヘルニア嵌頓から菌血症およびARDSに至った1救命例  
京都済生会病院 田中 光来
- RPS-26-08 孤立性上腸間膜動脈解離に小腸穿孔が併発した1例 羽生総合病院 河野 太郎
- RPS-26-09 腹腔鏡下に診断, 切除し得た小腸海綿状血管腫の1例 岩手県立胆沢病院外科 阿部 清子
- RPS-26-10 腹腔鏡下に切除した内翻したメッケル憩室による腸重積の1例  
昭和大学消化器・一般外科 斉藤 晟大
- RPS-26-11 ループス腸炎により空腸穿孔をきたした1例 横浜市立みなと赤十字病院外科 金 睿婉
- RPS-26-12 メッケル憩室に生じた腫瘍性病変を先進部とした成人腸重積症の2例  
田附興風会医学研究所北野病院消化器センター外科 溝上 優美

**RPS-27 研修医の発表セッション (24) 「食道・消化管全般」**

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースR)  
司会: 埼玉県立がんセンター・消化器外科 福田 俊

- RPS-27-01 食後の嘔吐により発症した特発性食道破裂の1例 羽生総合病院 稲村 英至
- RPS-27-02 頸部食道癌に対して放射線化学療法後に原因不明の十二指腸穿孔と多発食道穿  
孔を発症し2回の緊急手術により救命した1例 東京慈恵会医科大学柏病院外科 西村 遼太
- RPS-27-03 腸閉塞を契機に見えられた小腸癌の1例 武蔵野赤十字病院外科 鶴梶 真衣
- RPS-27-04 貧血を契機に術前診断した Meckel 憩室癌の1切除例 星総合病院外科 城島 陽樹

プログラム

- RPS-27-05 非常に稀な成人小腸重複腸管症に合併した異所性腺癌の 1 例  
総合病院中津川市民病院 青木 大智
- RPS-27-06 上腸間膜動脈起始部の狭窄に起因する腹部症状と回腸狭窄に対して血行再建術  
と回腸部分切除術を施行した 1 例 国家公務員共済組合連合会斗南病院外科 奥田 夢
- RPS-27-07 小腸間膜より発生した solitary fibrous tumor の切除例  
東京大学医科学研究所外科 伊藤 豪
- RPS-27-08 異所性大腸粘膜由来の回腸悪性腫瘍の 1 例 JCHO 人吉医療センター外科 福司山裕貴
- RPS-27-09 急性腹症で発症し画像診断に苦慮した、小腸間膜アスモイド腫瘍・濾胞性リン  
パ腫併存の 1 例 福井県済生会病院外科 吉川 侑吾
- RPS-27-10 小腸転移により消化管出血をきたした悪性黒色腫の 1 例  
昭和大学消化器・一般外科 田口 祐貴
- RPS-27-11 術前診断が困難であった腸間膜穿通を伴う回腸癌の 1 例 市立豊中病院外科 橋本 瑞己
- RPS-27-12 診断に難渋した小腸間膜に発生した炎症性筋線維芽細胞腫の症例  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 荻須 匠

## 医学生の発表セッション

### RPS-22 医学生の発表セッション (1) 「肝胆膵・呼吸器」

4月12日(土) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室3 ブースO)

司会: 藤田医科大学呼吸器外科学 星川 康

- RPS-22-01 Hassab 手術既往の肝細胞癌症例に対し側副血行路を温存し腹腔鏡下肝 S1 部分  
切除を施行しえた経験 金沢大学医薬保健学域医学類 安井 大貴
- RPS-22-02 ST2 陽性 Treg に着目した肝切除後の肝再生治療法の探索  
順天堂大学健康総合科学先端研究機構免疫治療研究センター 金木 夏輝
- RPS-22-03 肝門部領域胆管癌の術前化学療法前後における筋肉内脂肪組織含有量 (IMAC)  
測定の意義 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 山口 大吾
- RPS-22-04 胆嚢癌との鑑別が困難であった胆嚢内乳頭状腫瘍の 1 例  
金沢大学肝胆膵・移植外科 内山 貴裕
- RPS-22-05 腫瘍形成性膵炎の 2 例 藤田医科大学 下野はる子
- RPS-22-06 膵 NEN の術後再発との鑑別に苦慮した後腹膜デスマイト腫瘍の 1 切除例  
兵庫医科大学肝胆膵外科 松原 優斗
- RPS-22-07 マルチベンダー CT 画像に基づく腫瘍領域レディオミクス解析を用いた肝細胞  
癌術後早期再発予測 三重大学医学部医学科 伊藤 花宝
- RPS-22-08 化学放射線療法後の BR/UR-LA 膵癌に対する膵切除達成予測のための機械学習  
モデル 三重大学医学部医学科 藤田 彩夏
- RPS-22-09 腹臥位で完遂しえた後方アプローチ+Uniportal VATS による Dumbbell 型神経  
鞘腫の切除例 愛媛大学心臓血管呼吸器外科 東 美佑
- RPS-22-10 縦隔脂肪織への炎症波及を呈した胸腺神経内分泌腫瘍の一例  
愛媛大学心臓血管呼吸器外科 乃万創太郎
- RPS-22-11 体細胞型腫瘍成分に転化を生じた縦隔悪性胚細胞性腫瘍の 3 例 金沢大学 野田 笑加
- RPS-22-12 膵頭部癌術後、食道裂孔ヘルニアを伴う胃潰瘍穿孔による右胸腔内穿破・臍胸  
に対する 1 手術例 金沢大学 沖本 里緒

### RPS-23 医学生発表セッション (2) 「下部消化管・教育」

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室3 ブースO)

司会: 国保中央病院 杉森 志穂

- RPS-23-01 インジゴカルミンによる潰瘍性大腸炎患者の大腸粘膜透過性の定量評価法  
兵庫医科大学先端医学研究所 川野 貴史
- RPS-23-02 同時性多発大腸癌に対して da Vinci SP によるロボット支援大腸切除術を施行  
した 2 例 藤田医科大学総合消化器外科 伊藤江里奈
- RPS-23-03 S 状結腸癌、同時性腹膜播種結節が mFOLFOX6+セツキシマブにて pCR が得  
られた一例 大阪公立大学 竹原 康平
- RPS-23-04 瘻孔と膿瘍を合併したクローン病に対し単孔式腹腔鏡下結腸全摘術を施行し  
た 1 例 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 江嵐みずほ
- RPS-23-05 安全に腹腔鏡手術を施行した異常ヘモグロビン症の一例 北海道大学医学部医学科 泉 信輔
- RPS-23-06 閉塞性大腸癌・胃癌の同時性重複癌に対し大腸ステントによる Bridge to  
Surgery が有効であった 1 例 東邦大学 柴田 大斗

- RPS-23-07 内視鏡下手術手ブレ抑止矯正機器 LapaSta Z による内視鏡下縫合結紮トレーニング  
金沢大学消化管外科学/乳腺外科学 中島 雄飛
- RPS-23-08 医学実習における VR アーカイブによる参加型実習充実化の試み  
金沢大学消化管外科学/乳腺外科学 坂本 伸志
- RPS-23-09 ひも倶楽部参加および活動動機に影響を与える心理的要因の実態調査 杏林大学 金田 凌
- RPS-23-10 医学生を対象とした縫合セミナーにおける VR 教材の有用性 杏林大学 佐野 友洋
- RPS-23-11 医学部生が外科に関心をもち真剣に将来を考えるととき—臨床実習の有用性と浮  
かび上がる問題点— 京都大学 中村 洸文

## RPS-24 医学生の発表セッション (3) 「外科学全般」

4月12日(土)9:45~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室3ブースP)

司会:京都市立医科大学消化器外科 塩崎 敦

- RPS-24-01 2度にわたる再発巣切除を行い長期生存が得られた胃神経内分泌腫瘍の1例  
大阪公立大学消化器外科 西川由香利
- RPS-24-02 早期胃癌に対する内視鏡的根治度B後のリンパ節転移再発に集学的治療を行った1例  
札幌医科大学医学部 山村 航輝
- RPS-24-03 経皮的内視鏡下胃内手術における全層開放時の対処方法とその展望  
金沢大学消化管外科学/乳腺外科学 市田 修也
- RPS-24-04 観音開き法再建時に食道断端に被覆材付きステープルを用いることによる吻合の工夫  
岡山大学 西崎 正俊
- RPS-24-05 胃癌に対する審査腹腔鏡術後に横隔膜ヘルニアを発症した1例  
藤田医科大学総合消化器外科 水野 花鈴
- RPS-24-07 最大径11mmのRight top pulmonary veinを伴う食道癌に対して胸腔鏡下食道切除術を施行した1例  
岐阜大学消化器外科 村井 星太
- RPS-24-08 経肛門アプローチを併用したロボット支援手術で切除しえた骨盤内孤立性線維性腫瘍の1例  
札幌医科大学 井上 朱音
- RPS-24-09 虚血性心筋症を伴うclassical LFLG AS術後の心原性ショックに対して腕頭動脈アクセスのImpellaが奏効した1例  
金沢大学心臓血管外科 津田 晃
- RPS-24-10 心タンポナーデ、腹部大動脈真腔偽腔閉塞を伴う急性A型大動脈解離の1救命例  
金沢大学心臓血管外科 田中 羅以
- RPS-24-11 胃癌を合併したStageIV乳癌に対し集学的治療を行い病勢制御し得た1例  
金沢大学医薬保健学域医学類 中谷友妃菜
- RPS-24-12 乳癌肝転移に対し肝切除術を施行し無再発継続中の1例  
金沢大学医薬保健学域医学類 本田 祐也
- RPS-24-13 甲状腺外科領域で縦隔鏡補助手術が有用であった2症例の検討  
東京大学医学部医学科 金子なるみ
- RPS-24-14 副甲状腺の最適な術中局在診断に向けた取り組み—PhotoDynamicEye(PDE)カメラ  
東京大学 堀添 恵
- RPS-24-15 橋本脳症を合併した甲状腺乳頭癌に対してステロイド治療および甲状腺全摘術を施行した1例  
東京大学医学部医学科 内海 智玖

第 33 回日本大動脈外科学会 [第 125 回日本外科学会定期学術集会共同開催]

第 33 回日本大動脈外科学会

4月11日(金) 14:20~17:20 第8会場(仙台国際ホテル 2F 平成2)

パネルディスカッション 1

司会：慶應義塾大学心臓血管外科 志水 秀行  
神戸大学心臓血管外科 岡田 健次

大動脈手術歴のある患者の胸腹部大動脈疾患に対する physician-modified fenestrated/inner branched endovascular repair の治療成績 札幌医科大学心臓血管外科 柴田 豪  
胸腹部大動脈瘤に hybrid TEVAR で挑む 大分大学附属病院心臓血管外科 首藤 敬史  
マルファン症候群類縁疾患の周産期の大動脈解離 東京大学医学部附属病院心臓血管外科 金子 寛行  
弓部下大動脈瘤への staged TEVAR 併用全弓部置換に対する endoleak の検討 紀南病院心臓血管外科 阪本 朋彦  
当科における TEVAR 後の Open Aortic Surgery の治療成績 大阪医科薬科大学附属病院心臓血管外科 福原 慎二

パネルディスカッション 2

司会：函館医療センター心臓血管外科 椎谷 紀彦  
藤田医科大学心臓血管外科 高木 靖

COPD 合併患者の上行弓部大動脈人工血管置換術後遠隔期成績の検討 東京医科大学病院心臓血管外科学分野 藤吉 俊毅  
心臓血管外科と呼吸器外科での合同手術の症例 自治医科大学附属さいたま医療センター心臓血管外科 蓮井 英成  
左開胸大血管手術における Cryoablation 肋間神経ブロックは術後の痛みを緩和させ肺の拡張を促す可能性を秘めている 札幌医科大学心臓血管外科 仲澤 順二  
急性大動脈解離 Stanford A 型術後 NO 吸入療法の有用性 東海大学医学部附属病院心臓血管外科 岸波 吾郎  
大動脈治療における COPD と間質性肺炎の実態 東北大学心臓血管外科 鈴木 佑輔

若手ポスター 1

司会：大分大学心臓血管外科 宮本 伸二  
大阪大学心臓血管外科 島村 和男

若手ポスター 1-1 二尖弁による AR を伴う大動脈縮窄症の一次的根治手術 国立循環器病研究センター血管外科 大森 千穂  
若手ポスター 1-2 CrawfordII 型 胸腹部大動脈瘤に対してカバードステントを用いた腹部 hybrid debranch を併用し TEVAR を施行した 1 例 東京慈恵会医科大学外科学講座血管外科 笠 兼太郎  
若手ポスター 1-3 片麻痺で発症した急性大動脈解離に対し、開胸前の FA-CCA 外シャントによる脳再灌流が奏功した一例 平塚市民病院心臓血管外科 松島 宏和  
若手ポスター 1-4 急性 B 型大動脈解離、偽腔破裂に対する緊急 TEVAR 後の Type 1b endoleak に対して下行大動脈バンディングと偽腔内トロンビン注入が有効であった 1 例 佐賀県医療センター好生館心臓血管外科 大崎 隼

## 若手ポスター 2

司会：国立循環器病研究センター血管外科 松田 均  
弘前大学心臓血管外科 皆川 正仁

- 若手ポスター 2-1 Tuner 症候群に合併した二尖弁大動脈弁と大動脈縮窄症に対する自己弁  
温存基部置換および弓部全置換術 東京医科大学病院心臓血管外科 小嶋 一輝
- 若手ポスター 2-2 Bentall (原法) 手術後の両側冠動脈吻合部瘤に対して、冠動脈瘤切除、  
Pieler 法で冠動脈再建を施行した 1 例 信州大学医学部付属病院 御子柴 透
- 若手ポスター 2-3 離性遠位弓部大動脈瘤切迫破裂に対して 1debranchTEVAR を実施後の  
残存偽腔血流に対して上行部分弓部人工血管置換術を施行した 1 例  
東京都済生会中央病院心臓血管外科 新川 将弘
- 若手ポスター 2-4 TEVAR 後に Total arch を施行した症例の検討  
琉球大学病院胸部心臓血管外科 比嘉章太郎

## 若手ポスター 3

司会：山形大学外科学第二講座 内田 徹郎  
札幌医科大学心臓血管外科 伊庭 裕

- 若手ポスター 3-1 術中の MEP 変化が肋間動脈再建の有意な判断材料となった Crowford  
Type I 胸腹部大動脈瘤の 1 例 高知大学医学部外科学講座心臓血管外科 江戸 直樹
- 若手ポスター 3-2 SMA malperfusion を伴う、超高齢の A 型解離患者に対して  
Fenestrated frozen elephant trunk technique を施行した 1 例 市立函館病院心臓血管外科 水野 天仁
- 若手ポスター 3-3 IgG4 関連疾患における弓部全置換術後の巨大感染性腔壊死  
札幌医科大学心臓血管外科 中島 智博
- 若手ポスター 3-4 EVAR 術後遠隔期に発症した両下肢・腸管灌流不全を伴う急性 B 型解  
離に対し TEVAR が著効した 1 例 神戸大学大学院医学研究科心臓血管外科 高島 惇志

## The 125<sup>th</sup> Annual Congress of Japan Surgical Society

Theme : The Fascinating World of Surgery

Congress President : Michiaki Unno

(Tohoku Univ. Graduate School of Medicine)

### English Papers

#### 1. ACS Presidential Lecture

April 10<sup>th</sup> (Thu.) 15 : 40–16 : 10 Room 14 (The Westin Sendai 3F Hermitage)

Chairperson : Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery Div., Dept. of Surgery,

Graduate School of Medicine, The Univ. of Tokyo, Japan **Kiyoshi Hasegawa**

ACS Update on the American College of Surgeons

The American College of Surgeons, USA **Patricia L. Turner**

#### 2. GSS Presidential Lecture

April 10<sup>th</sup> (Thu.) 16 : 40–17 : 10 Room 14 (The Westin Sendai 3F Hermitage)

Chairperson : KKR Tohoku Kosai Hosp., Japan **Masaki Nio**

GSS Pediatric Surgery in Germany—History and Recent Developments

Dept. of Pediatric Surgery and Pediatric Urology, Univ. Hosp. Frankfurt,

Goethe Univ. Frankfurt, Germany **Udo Rolle**

#### 3. SUS Presidential Lecture

April 10<sup>th</sup> (Thu.) 16 : 10–16 : 40 Room 14 (The Westin Sendai 3F Hermitage)

Chairperson : Japan Institute for Health Security **Norihiro Kokudo**

SUS Optimization of Health Before Elective Surgery—Lessons from ACS Strong for Surgery and  
PEP Randomized Clinical Trial

Dept. of Surgery, Div. of Cardiothoracic Surgery, Univ. of Utah,

Salt Lake City, Utah, USA **Thomas K. Varghese Jr.**

#### 4. COSECSA Presidential Lecture

April 11<sup>th</sup> (Fri.) 9 : 00–9 : 30 Room 14 (The Westin Sendai 3F Hermitage)

Chairperson : Dept. of Surgery, Jikei Univ. School of Medicine, Japan **Takao Ohki**

COSECSA Training of Surgeons in The COSECSA Region

College of Surgeons of East Central and

Southern Africa (COSECSA), Zambia **Laston Chikoya**

## 5. ASI Presidential Lecture

April 11<sup>th</sup> (Fri.) 9 : 30–10 : 00 Room 14 (The Westin Sendai 3F Hermitage)  
 Chairperson : Utsunomiya Memorial Hosp., Japan **Masakazu Yamamoto**

ASI Be a Disease Champion

Dept. of Hepato-Pancreato Biliary Surgery,  
 MGM Medical College & Hosp., N-6, CIDCO, Chh.  
 Sambhajinagar (Aurangabad)  
 Maharashtra, India **Pravin Rajendra Suryawanshi**

## 6. KSS Presidential Lecture

April 11<sup>th</sup> (Fri.) 8 : 00–8 : 30 Room 14 (The Westin Sendai 3F Hermitage)  
 Chairperson : Nishiazabu Medical Clinic, Japan **Masahiko Watanabe**

KSS Minimal Invasive Treatment of Rectal Cancer : past present and future  
 Dept. of Surgery, Samsung Medical Center, Sungkyunkwan Univ. School of Medicine, Korea **Woo Yong Lee**

## 7. TSA Presidential Lecture

April 11<sup>th</sup> (Fri.) 8 : 30–9 : 00 Room 14 (The Westin Sendai 3F Hermitage)  
 Chairperson : Director of Hosp. Yamagata City Hosp., "Saiseikan", Japan **Mitsuaki Sadahiro**

TSA Current Status of Heart Transplant in Taiwan and My Experience  
 Taiwan Surgical Association, Taiwan **Chien-Sung Tsai**

## 8. SIC Special Lecture

## SIC

April 10<sup>th</sup> (Thu.) 15 : 10–15 : 40 Room 14 (The Westin Sendai 3F Hermitage)  
 Chairpersons : Dept. of Surgery, Toho Univ. School of Medicine, Japan **Hironori Kaneko**  
 Div. of Cancer Treatment, Toyonaka Municipal Hosp. **Naohiro Tomita**

SIC-1 How to prevent anastomotic leak in laparoscopic colorectal surgery for cancer.  
 The *MIRACLE* protocol.  
 Dept. of Surgery, S. Eugenio Hosp., Rome, Italy **Massimo Carlini**

SIC-2 Ultrasound guided laparoscopic liver resections  
 Dept. of General Surgery, Ospedale Mauriziano, Turin, Italy **Alessandro Ferrero**

9. The 8th JSS/GSS Topic Conference

JG Liver Transplantation

April 10<sup>th</sup> (Thu.) 13 : 10–15 : 10 Room 14 (The Westin Sendai 3F Hermitage)

Chairpersons : Dept. of Pediatric Surgery and Pediatric Urology,  
Goethe Univ. Frankfurt, Germany **Udo Rolle**  
Dept. of Surgery and Science, Graduate School of Medical  
Sciences, Kyushu Univ., Japan **Tomoharu Yoshizumi**

JG-1 Centralisation of pediatric hepatobiliary surgery in Germany  
Dept. of Pediatric Surgery and Pediatric Urology,  
Goethe Univ. Frankfurt, Germany **Udo Rolle**

JG-2 Validation of the PANAMA-Score for Survival Benefit of Adjuvant Therapy in Patients  
with Resected Pancreatic Cancer  
After Neoadjuvant FOLFIRINOX  
Dept., of General, Visceral and Transplant Surgery, Heidelberg  
Univ. Hosp., Heidelberg, Germany **Thomas Hank**

JG-3 The challenging health care changes in Germany  
German Society of Surgery Berlin, Germany **Thomas Schmitz-Rixen**

JG-4 ABOi- and non-ABOi related antibody mediated rejection “How far we have come?”  
Dept. of Hepatobiliary and Pancreas Surgery, Jikei Univ. School of  
Medicine, Japan **Toru Ikegami**

JG-5 Transplant oncology : a paradigm shift in the management of hepatobiliary  
malignancies  
Dept. of Pediatric Surgery and Transplantation, Kumamoto Univ  
Graduate School of Medical Sciences, Japan **Taizo Hibi**

10. Symposium

SY-01 Current status and future of robotic surgery for rectal cancer [Video] [International]

April 10<sup>th</sup> (Thu.) 8 : 00–10 : 00 Room 4 (Sendai International Center 3F Shirakashi)

Chairpersons : Dept. of Lower Gastrointestinal Surgery, Kitasato Univ. School of  
Medicine, Japan **Takeshi Naitoh**  
Dept. of Gastrointestinal Surgery, Osaka International Medical &  
Science Center, Japan **Ichiro Takemasa**

SY-01-1 Why Robotics for Rectal Cancer?  
Dept. of Surgery, Faculty of Medicine, Univ. Malaya,  
Kuala Lumpur, Malaysia **Seon Hahn Kim**

- SY-01-2 Short- and long-term outcomes of robotic and laparoscopic surgery for low rectal cancer  
—invents to reduce diverting stoma, anastomotic leakage, CRM positivity and local recurrence—  
Dept. of Surgery, Japanese Red Cross Osaka Hosp., Japan **Akinari Nomura**
- SY-01-3 Outcomes of Rectal Cancer Surgery in Conventional and New Robotic Approaches  
Dept. of Colorectal Sugery, Japan National Cancer Center Japan **Kohei Takura**
- SY-01-4 The short-term outcomes for robotic rectal cancer surgery.—TME vs. beyond TME—  
Dept. of Gastroenterological Surgery, Yokohama City Univ.  
Medical Center, Japan **Masakatsu Numata**
- SY-01-5 Outcome of robot-assisted rectal resection by hinotori surgical system :  
Comparison with laparoscopic surgery and Da Vinci surgical system  
Dept. of Sugery, Keio Univ., Japan **Kohei Shigeta**
- SY-01-6 Technical and Clinical Considerations for Computer Vision in Surgery  
Dept. of Surgery, Computer and Information Science,  
Univ. of Pennsylvania, USA **Daniel A Hashimoto**
- SY-02 Advancing Intestinal Failure Management : Surgical and Medical Innovations,  
Multidisciplinary Approaches, and the Role of Intestinal Rehabilitation [International]**
- April 10<sup>th</sup> (Thu.) 13 : 10–15 : 10 Room 4 (Sendai International Center 3F Shirakashi)  
Chairpersons : Far Eastern Memorial Hosp. · Dept. of Surgery **Yun Chen**  
Dept. of Pediatric Surgery, Osaka Univ. Graduate School of Medicine, Japan **Hiroomi Okuyama**
- SY-02-1 Advancing the Limits of What We Can Achieve in Intestinal Failure Management of  
Children and Adults  
Dept. of Surgery, Univ. of Nebraska Medical Center,  
Omaha, Nebraska, USA **David F Mercer**
- SY-02-2 Advancements in Intestinal Failure Management and Transplantation in Taiwan  
Dept. of Surgery, Far Eastern Memorial Hosp. and Graduate Institute of  
Medicine, Yuan Ze Univ., Taiwan **Yun Chen**
- SY-02-3 Lipidomics in Two Patients with Intestinal Failure Associated Liver Disease  
Successfully Treated with Fish Oil Lipid Emulsion  
Dept. of Pediatric Surgery, Akita Univ. Graduate School of Medicine,  
Japan **Mayako Morii**
- SY-02-4 A phase 1-2 prospective study on oral selenium supplementation in selenium-deficient  
patients with intestinal failure  
Dept. of Pediatric Surgery, Chiba Univ., Japan **Yunosuke Kawaguchi**

- SY-02-5 The effect of GLP-2 analogue administration for pediatric short bowel syndrome  
Dept. of Pediatric Surgery, Kyushu Univ., Japan **Kouji Nagata**
- SY-02-6 Mid- to Long-Term Efficacy of Teduglutide in Pediatric Short Bowel Syndrome :  
A Single-Center Study  
Dept. of Pediatric Surgery, Graduate School of Medical Sciences,  
Tohoku Univ., Japan **Tsuyoshi Sakurai**
- SY-02-7 The primary functional stoma site of the patients with isolated hypoganglionosis and its effect  
on the subsequent physical development  
Dept. of Pediatric Surgery, Kyushu Univ., Japan **Takuya Kondo**
- SY-02-8 The liver and intestinal transplantation for intestinal failure associated liver disease : A  
two-decade experience in Kyoto.  
Dept. of Surgery, Kyoto Univ., Japan **Tatsuya Okamoto**
- SY-03 Pros and cons of liver resection after drug therapy [International]**  
April 10<sup>th</sup> (Thu.) 8 : 00-10 : 00 Room 5 (Kawauchi Hagi Hall 2F Hall)  
Chairpersons : Dept. of Surgery, Graduate School of Medicine, Kyoto  
Univ., Japan **Etsuro Hatano**  
Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery Div, Dept. of Surgery,  
Graduate School of Medicine, The Univ. of Tokyo, Japan **Kiyoshi Hasegawa**
- SY-03-1 The Role of Neoadjuvant Therapy for HCC  
Dept. of Surgery, School of Clinical Medicine, The Univ. of  
Hong Kong, Hong Kong **Tan To Cheung**
- SY-03-2 Both response rate and disease control rate predict conversion rate in patients with  
advanced hepatocellular carcinoma treated with systemic or hepatic artery infusion  
chemotherapy.  
Dept. of Surgery, Hanwa Memorial Hosp., Japan **Masayuki Okuno**
- SY-03-3 Probability of successful surgical intervention based on the number of clinical factors  
constituting the novel criteria of oncological resectability of hepatocellular carcinoma  
Dept. of Gastroenterological Surgery, Toranomon Hosp., Japan **Junichi Shindoh**
- SY-03-4 Impact of surgery after systemic therapy in hepatocellular carcinoma  
Dept. of Surgery and Science, Kyushu Univ., Japan **Shinji Itoh**
- SY-03-5 Curative-intent combination strategy of surgery and systemic therapy  
in the multidisciplinary treatment for advanced hepatocellular carcinoma  
Dept. of Surgery, Kyoto Univ., Japan **Takahiro Nishio**

- SY-03-6 Outcomes and treatment strategies of surgical resection after systemic therapy for hepatocellular carcinoma  
Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery Div., Dept. of Surgery,  
Tokyo Univ., Japan **Akihiko Ichida**
- SY-03-7 Treatment strategy combining ICI chemotherapy and surgery for advanced hepatocellular carcinoma  
Dept. of Hepatobiliary Surgery, Kansai Medical Univ., Japan **Hidekazu Yamamoto**
- SY-03-8 Analysis of radical liver resection in the multimodal treatment for advanced hepatocellular carcinoma  
Dept. of Gastroenterological and Transplant Surgery,  
Hiroshima Univ., Japan **Naruhiko Honmyo**
- SY-03-9 Surgical outcomes of lenvatinib treatment followed by liver resection for large advanced hepatocellular carcinoma  
Div. of Hepato-Biliary-pancreatic and Transplant Surgery,  
Dept. of Surgery, Asahikawa Medical Univ., Japan **Shoichiro Mizukami**
- SY-03-10 A multicenter prospective study to evaluate the efficacy of resection for initially unresectable hepatocellular carcinoma after atezolizumab combined with bevacizumab (the RACB study) : short-term outcomes  
Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery Div, Dept. of Surgery,  
National Center for Global Health and Medicine, Japan **Fuyuki Inagaki**

## 11. Panel Discussion

### PD-05 Extent of thymectomy in thymoma resection [International]

April 10<sup>th</sup> (Thu.) 13 : 10-15 : 10 Room 7 (Sendai Kokusai Hotel 2F Heisei-1)

Chairpersons : Dept. of Thoracic Surgery, Institute of Development, Aging and Cancer,

Tohoku Univ., Japan **Yoshinori Okada**

Div of Thoracic Surgery, Dept. of Surgery Kyoto Prefectural Univ.

of Medicine, Japan **Masayoshi Inoue**

PD-05-1 Staging for Thymic Tumors : Recommendations for The 9<sup>th</sup> Edition of The TNM Stage Classification of Thymic Epithelial Tumors

Thoracic Surgery, Univ. of Torino, Italy **Enrico Ruffini**

PD-05-2 Results of simple thymectomy and thymothymectomy for early-stage thymoma without myasthenia gravis

Dept. of Thoracic Surgery, Tohoku Univ. Hosp., Japan **Tatsuaki Watanabe**

PD-05-3 Surgical quality of thymectomy for Masaoka StageI-II thymoma

Dept. of Thoracic Surgical Oncology, Cancer Institute Hosp., Japan **Ayumi Suzuki**

- PD-05-4 The efficacy of limited surgery for early-stage thymoma  
Dept. of Thoracic Surgery, Kanazawa Univ. Hosp., Japan **Yuriko Terada**
- PD-05-5 Evaluation of surgical methods and extent of resection for thymoma in our department  
Thoracic and Pediatric Surgery, Nagoya City Univ., Japan **Keisuke Yokota**
- PD-05-6 Validity of simple thymectomy for clinical stage I thymoma without myasthenia  
gravis : A propensity score-matched analysis  
Div of Thoracic Surgery, Dept. of Surgery, Keio Univ.  
School of Medicine, Japan **Tomoyuki Hishida**
- PD-05-7 Pathological distribution of ectopic germinal centers around thymic epithelial tumors  
Dept. of Thoracic Surgery, Kyoto Prefectural Univ. of  
Medicine, Japan **Tatsuo Furuya**
- PD-10 Robotic surgery for less invasive procedures [International]**  
April 11<sup>th</sup> (Fri.) 8 : 00–10 : 00 Room 7 (Sendai Kokusai Hotel 2F Heisei-1)  
Chairpersons : Dept. of General Thoracic Surgery, Matsue Red Cross  
Hosp., Japan **Hiroshige Nakamura**  
Dept. of General Thoracic Surgery, Kagoshima Univ. Graduate  
School of Medical and Dental Sciences, Japan **Kazuhiro Ueda**
- PD-10-1 From uniport VATS to uniport RATS  
Shanghai Pulmonary Hosp., Tongjii Univ. **Diego Gonzalez-Rivas**
- PD-10-2 Reduced port RATS without close-up imaging and freedom of manipulation—Our  
experience with 3-port RATS—  
Thoracic Surgery, Faculty of Medicine, Kindai Univ., Japan **Masato Chiba**
- PD-10-3 Biportal RATS with an additional subcostal port  
Div of Thoracic Surgery, Kansai Medical Univ. Medical  
Center, Japan **Hiroyuki Kaneda**
- PD-10-4 Initial outcomes of dual-port robot-assisted thoracoscopic surgery (D-RATS) in our  
institution  
Dept. of Surgery II, Yamagata Univ. Faculty of Medicine, Japan **Jun Suzuki**
- PD-10-5 Novel non-assistant help operation in dual-portal robotic-assisted thoracic surgery  
(neoDRATS)  
Dept. of Thoracic Surgery, Hokkaido Univ. Hosp., Japan **Hideki Ujiie**
- PD-10-6 Consoler and bedside surgeon fused uniportal RATS  
Div of Thoracic Surgery, Kobe Univ. Graduate School of  
Medicine, Japan **Shinya Tane**

## 12. Workshop

**WS-01 Multidisciplinary treatment and conversion surgery for stage IV esophageal cancer  
【International】**

April 10<sup>th</sup> (Thu.) 15 : 10–17 : 10 Room 2 (Sendai International Center 2F Tachibana)

Chairpersons : Dept. of Gastroenterological Surgery, Graduate School of  
Medicine, Osaka Univ., Japan **Yuichiro Doki**  
Dept. of Gastroenterological Surgery, Cancer Institute  
Hosp., Japan **Masayuki Watanabe**

WS-01-1 Conversion Surgery for cT4b Esophageal Squamous Cell Carcinoma  
Dept. of Thoracic Surgery, West China Hosp., Sichuan Univ., China **Long-Qi Chen**

WS-01-2 The survival outcomes of clinical stage IV esophageal squamous cell carcinoma patients  
who were initially treated by definitive chemoradiotherapy or induction chemotherapy.  
Dept. of Gastrointestinal Surgery, Graduate School of  
Medicine, The Univ. of Tokyo, Japan **Kotaro Sugawara**

WS-01-3 The optimal induction therapy and the long-term outcomes of conversion surgery for cT  
4b esophageal cancer  
Dept. of Gastroenterological surgery, Osaka International  
Cancer Institute, Japan **Takashi Kanemura**

WS-01-4 Outcome of treatment with chemotherapy combined with immune checkpoint inhibitor  
to cT4 esophageal squamous cell carcinoma.  
Dept. of Esophageal Surgery, National Cancer Center Hosp., Japan **Ryoko Nozaki**

WS-01-5 Our experience of conversion surgery for cStage IV esophageal cancer  
Dept. of Gastroenterological Surgery, Okayama Univ., Japan **Kazuhiro Noma**

WS-01-6 Outcomes of conversion surgery for cStage IVB esophageal cancer with distant  
metastasis  
Dept. of Surgery and Science, Kyushu Univ., Japan **Yuichiro Nakashima**

WS-01-7 Current status and issues of IO combination therapy for esophageal cancer  
Dept. of Digestive Surgery, Kagoshima Univ., Japan **Ken Sasaki**

WS-01-8 Safety and efficacy of conversion surgery for metastatic esophageal cancer  
—Exploratory analysis of JCOG1314—  
Dept. of Surgery, Keio Univ. School of Medicine, Japan **Satoru Matsuda**

**WS-15 Updated approaches in the management of axillary issues [International]**

April 12<sup>th</sup> (Sat.) 8 : 00–10 : 00 Room 7 (Sendai Kokusai Hotel 2F Heisei-1)

Chairpersons : Div of Breast and Endocrine Surgery, Tohoku Medical and  
Pharmaceutical Univ. **Akihiko Suzuki**  
Dept. of Breast Surgery, Kyoto Univ., Japan **Norikazu Masuda**

WS-15-1 The Magnetic Approach to Management of The Axilla

Dept. of Surgery, School of Clinical Medicine, LKS Faculty of Medicine,  
The Univ. of Hong Kong ; HKSH Breast Surgery Centre, HongKong **Ava Kwong**

WS-15-2 De-escalation of axillary surgery for breast cancer

Dept. of Breast Surgery, Roswell Park Comprehensive  
Cancer Center, USA **Kazuaki Takabe**

WS-15-3 Long-term outcomes of axillary irradiation without axillary dissection for cN0 breast cancer including cases with positive sentinel lymph nodes

Breast Care Center, Ofuna Central Hosp., Japan **Toru Ofuchi**

WS-15-4 Validation of an easy-to-use scoring system that distinguishes between non-advanced and advanced axillary lymph node metastasis in breast cancer patients with positive sentinel lymph nodes

Dept. of Breast Surgery, National Cancer Center Hosp., Japan **Takeshi Murata**

WS-15-5 A study on the concordance between clinical and pathological lymph node negativity after preoperative chemotherapy in breast cancer with positive lymph node metastasis.

Dept. of Breast Surgery, Hokkaido Univ. Hosp., Japan **Tomohiro Oshino**

WS-15-6 Long-term outcome of omitting axillary dissection in patients with clinically node-positive breast cancer treated with neoadjuvant chemotherapy

Dept. of Surgery, Teikyo Univ., Japan **Akiko Matsumoto**

WS-15-7 Examination of the omission of axillary surgery in elderly cN0

Dept. of Breast-Thyroid-Endocrine Surgery, Univ. of Tsukuba  
Hosp., Japan **Reina Kamohara**

WS-15-8 Predicting sentinel lymph node metastasis in breast cancer from the tumor immune microenvironment

Dept. of Breast Surgical Oncology, Osaka Metropolitan Univ., Japan **Saeko Hemmi**

**WS-16 Novel Therapeutic Approaches for Thyroid Tumors : Endoscopic/Robotic Surgeries and Thermal Ablation Therapies [International]**

April 12<sup>th</sup> (Sat.) 10 : 00-12 : 00 Room 7 (Sendai Kokusai Hotel 2F Heisei-1)

Chairpersons : Dept. of Endocrine Surgery, Nippon Medical School **Iwao Sugitani**  
Dept. of Breast and Thyroid Surgery, Kagoshima Univ. **Akihiro Nakajo**

WS-16-1 Endoscopic thyroid and parathyroid surgery for mediastinal lesions  
Dept. of General Surgery, St. Luke's International Hosp., Japan **Tadao Yokoi**

WS-16-2 Study of video-assisted neck surgery (VANS) based on the position of the camera port  
Dept. of Surgery and Science, Faculty of Medicine,  
Academic Assembly, Univ. of Toyama, Japan **Kenta Sukegawa**

WS-16-3 Toward the establishment of a safe procedure for endoscopic thyroid surgery :  
Introduction of water jet dissection  
Dept. of Breast and Thyroid Surgery, Kagoshima Univ. Graduate  
School of Medical and Dental Science, Japan **Yoshiaki Shinden**

WS-16-4 Considerations regarding intraoperative usage of near-infrared autofluorescence image  
during parathyroidectomy : A single-center experience  
Dept. of Transplant, Toyohashi Municipal Hosp., Japan **Takaharu Nagasaka**

WS-16-5 Interventional therapy change the treatment strategy of thyroid tumor  
Thyroid Center, Showa Medical Univ. Northern Yokohama  
Hosp., Japan **Masahide Nakano**

WS-16-6 Radiofrequency Ablation of Thyroid  
Univ. of Ulsan College of Medicine, Asan Medical Center, Korea **Jung Hwan Baek**

**13. Young overseas session**

**A** : ACS Exchange Traveller

**G** : GSS Exchange Traveller

**C** : COSECSA Traveller

**I** : ASI Traveller

**YO**

April 11<sup>th</sup> (Fri.) 10 : 00-11 : 00 Room 14 (The Westin Sendai 3F Hermitage)

Chairpersons : Dept. of Gastroenterological Surgery, Graduate Medical School,  
International Univ. of Health and  
Welfare (Fukuoka Campus), Japan **Katsuhiko Yanaga**  
Dept. of Cardiovascular Surgery, Kyoto Univ., Japan **Kenji Minatoya**

YO-1 The Tumor Immune Microenvironment's Role in Driving Dysplastic Progression in  
Pancreatic Cystic Neoplasms  
**A**  
Dept. of Surgery, Univ. of California San Francisco, USA **Ajay V. Maker**

- YO-2 A new gold standard? Impact of broad-spectrum penicillin-based antibiotic prophylaxis on outcome after pancreatoduodenectomy—results of a systematic review and meta-analysis (PROSPERO CRD42024559197)  
 [G] Dept., of General, Visceral and Transplant Surgery, Heidelberg Univ. Hosp., Heidelberg, Germany **Thomas Hank**
- YO-3 Leveling the Playing Field for Laparoscopy : The Impact of a Low-Cost Simulation-Based Training Tool in Cameroon  
 [C] Pan-African Academy of Christian Surgeons Baptist Institute of Health Sciences Mbingo Baptist Hosp., Cameroon **Blessing Ngoin. Ngam**
- YO-4 Impact of Diagnostic Delays on Esophageal Cancer Outcomes in Malawi : A Prospective Cohort Study  
 [C] Malamulo Hosp., Malawi **Joseph Mkandawire**
- YO-5 Gasless laparoscopic surgery in Kenya : Experiences from the first 100 cases  
 [C] COSECSA (College of Surgeons of East, Central and Southern Africa), Kenya **Maurice Bruno Muriuki Mugao**
- YO-6 Total Neoadjuvant Therapy in Locally Advanced Rectal Cancers - A Single Center Prospective Observational Study  
 [I] Sher-I-Kashmir Institute of Medical Sciences, Srinagar, J&K, India **Mohib ul Farooq Jan**
- YO-7 A Prospective Observational Study to Compare Surgeon-Reported Outcomes in Extended View Totally Extraperitoneal (eTEP) Repair vs. Totally Extraperitoneal (TEP) Repair for Inguinal Hernia.  
 [I] All India Institute of Medical Sciences, Patna, India **Aayush Bhadani**
- YO-8 Randomized control study to compare the outcomes (assessing flap vascularity) using indocyanine green dye and needle prick method in patients undergoing breast surgery  
 [I] Vardhman Mahavir Medical College and Safdarjung Hosp., India **Hrishikesh M S**

#### 14. Surgical Forum

[T] : Travel Grant

April 10<sup>th</sup> (Thu.) 13 : 10-14 : 10 Room 6 (Kawauchi Hagi Hall 2F Conference Room1-3)

- SF-007-1 The Influence of Weekend Discharge on Readmissions and Survival Post-Liver Transplant :  
 [T] Observational Findings

Ohio State Univ. Wexner Medical Center, USA **Ayato Obana**

April 10<sup>th</sup> (Thu.) 16 : 10–17 : 10 Room 6 (Kawauchi Hagi Hall 2F Conference Room1-3)

SF-010-1 Hydatid disease of liver and Minimally invasive procedures for Treatment with  
 [T] innovative packing to avoid spillage  
 Dept. of surgery, MLB Medical college, Jhansi, India **Anubhav Singh**

SF-010-2 Comparison of laparoscopic versus percutaneous catheter drainage of solitary liver abscess  
 [T] —A randomised controlled study  
 Dept. of Surgery, Maulana Azad Medical College, New Delhi, India **Tirlok Chand**

April 10<sup>th</sup> (Thu.) 10 : 00–11 : 00 Room 8 (Sendai Kokusai Hotel 2F Heisei-2)

SF-011-1 The role of NCCT Head in postoperative neurological deficits with incidence  
 [T] and the various arterial territories involved in paediatric patients undergoing congenital cardiac surgery  
 : A single centre analysis  
 Dept. of cardiac surgery, king George's medical Univ., India **Kumar Rahul**

April 10<sup>th</sup> (Thu.) 9 : 00–10 : 00 Room 11 (Sendai Kokusai Hotel 4F Hirose-2)

SF-020-3 The impact of local recurrence on the overall survival in different tumor burden grades  
 [T] of colorectal liver metastases : boosting the curative strategy  
 Hepatobiliary Surgery Div., Fondazione Policlinico Univ. Agostino Gemelli IRCCS,  
 Rome, Italy **Simone Famularo**

April 10<sup>th</sup> (Thu.) 10 : 00–11 : 00 Room 13 (The Westin Sendai 25F Miyabi)

SF-030-1 Quantitative fluorescence imaging with Indocyanine green to prevent anastomotic leakage  
 [T] during gastric conduit surgery  
 Dept. of Vascular Surgery, Leiden Univ. Medical Center, Netherlands **Stefan Koning**

April 10<sup>th</sup> (Thu.) 9 : 00–10 : 00 Room 14 (The Westin Sendai 3F Hermitage)

SF-035-1 Preoperative factors that aid in determining probable type of External Branch of  
 [T] Superior Laryngeal Nerve and aid in surgical planning for its identification during  
 thyroidectomy  
 Madras Medical College, Chennai, India **Aadarsh Raghavan**

SF-035-4 The impact of post-Thyroidectomy neck exercises and wound massage on neck discomfort, neck pain and flap edema in the post operative period :  
 T A Quasi Experimental study  
 Dept. of Endocrine Surgery, Rajiv Gandhi Government General Hosp  
 and Madras Medical College, Chennai, India **Mano Zac Mathews**

SF-035-5 Impact of steroids in the preoperative preparation of graves disease  
 T —A prospective quasi experimental study  
 Madras Medical College, India **Dinesh Goli**

SF-035-6 Factors Predicting the need for Intravenous Calcium Infusion in patients of Primary  
 T Hyperparathyroidism (PHPT) undergoing Parathyroidectomy in a Developing Country  
 Dept. of Endocrine and Breast Surgery, Sanjay Gandhi Postgraduate  
 Institute of Medical Sciences, Lucknow, India **Prachi Krishnatrey**

April 11<sup>th</sup> (Fri.) 8 : 00–9 : 00 Room 6 (Kawauchi Hagi Hall 2F Conference Room1-3)

SF-038-6 Aflatoxin B1 exposure and gallbladder cancer : a case control study  
 T Dept. of Clinical Research Sharda School of Allied Health Sciences,  
 Sharda Univ., Greater Noida, India **Ratnakar Shukla**

April 11<sup>th</sup> (Fri.) 8 : 00–9 : 00 Room 10 (Sendai Kokusai Hotel 4F Hirose-1)

SF-047-3 Evaluating Total Mesorectal Excision Quality in Robotic vs. Laparoscopic Rectal Cancer Surgery  
 T : A Single-Center Audit  
 B. J. Medical College and Civil Hosp., Ahmedabad, India **Poojan Thakkar**

April 11<sup>th</sup> (Fri.) 13 : 20–14 : 20 Room 10 (Sendai Kokusai Hotel 4F Hirose-1)

SF-050-1 From Pixels to Prognosis : Predicting Response to Neo-adjuvant Systemic Treatment  
 T based on Digital Mammography and Digital Breast Tomosynthesis  
 Sanjay Gandhi Post Graduate Institute of Medical Sciences, Lucknow, India **Samprati Dariya**

April 11<sup>th</sup> (Fri.) 9 : 00–10 : 00 Room 12 (The Westin Sendai 25F Tsuki)

SF-060-1 Eye Strain and Ergonomic Position Comparison in 2D and 3D Laparoscopy :  
 T An Original Research  
 Dept. of surgery, Sebelas Maret Univ., Indonesia **Meritania Ridianti Putri**

- SF-060-2 Impact of Surgeon Burnout on Postoperative Outcomes in Complex Surgeries :  
 A Population-Based Study in Indonesia  
 General Surgery Research Div., Dg. Radja Hosp., Indonesia **Sahnaz Vivinda Putri**
- April 11<sup>th</sup> (Fri.) 10 : 00-11 : 00 Room 12 (The Westin Sendai 25F Tsuki)
- SF-061-1 Live-Donor Kidney Exchange Program Propels Transplantation in the Rural United States  
 Dept. of Surgery, Univ. of South Dakota Sanford School of Medicine, USA **Benjamin Limburg**
- April 11<sup>th</sup> (Fri.) 10 : 00-11 : 00 Room 13 (The Westin Sendai 25F Miyabi)
- SF-068-1 Mental Training for incisional hernia surgery  
 —a single center study with students using a hernia model  
 Goethe Univ. Frankfurt, Univ. Hosp. and  
 Clinics, Dept. of General, Visceral, Transplantation and  
 Thoracic Surgery, Germany **Teresa Schreckenbach**
- April 12<sup>th</sup> (Sat.) 10 : 00-11 : 00 Room 6 (Kawauchi Hagi Hall 2F Conference Room1-3)
- SF-079-7 Feasibility and Practicality of the Conventional Laparoscopic Set-up in SILC (Single  
 incision laparoscopic Cholecystectomy) in developing Country like India-A comparative  
 study  
 Dept. of Surgery, M. L. B. Medical College, Jhansi, India **Neeraj Kumar Banoria**
- April 12<sup>th</sup> (Sat.) 8 : 00-9 : 00 Room 10 (Sendai Kokusai Hotel 4F Hirose-1)
- SF-085-1 Role of laparoscopic management in malfunctioning peritoneal dialysis catheter  
 Dept. of Surgery, Jude's Hosp., India **Rohan Chaube**
- SF-085-2 Transitioning from open to robot assisted kidney transplant—Our experience with first 15 cases  
 Dept. of Urology and Renal Transplantation, Kauvery Hosp., India **Anu Ramesh**
- SF-085-3 Assessing the Impact of Intraoperative Air Quality as a Determinant of Surgical Site Infections  
 : A Multicenter Causal Machine Learning Analysis in Indonesia  
 Machine Learning for BioMedicine Laboratory,  
 Bandung Institute of Technology, Indonesia **Prihantini Prihantini**

April 12<sup>th</sup> (Sat.) 14 : 20-15 : 20 Room 10 (Sendai Kokusai Hotel 4F Hirose-1)

SF-090-5 Outcomes of injured victims presented to surgical emergency  
following human-elephant-conflicts (HEC) in Sri Lanka.  
Univ. Surgical Unit, Teaching Hosp. Anuradhapura, Sri Lanka **SK Jayaweera**

SF-090-6 The impact of low pressure negative pleural suction versus underwater seal drainage  
in patient of thoracic trauma : A randomized controlled trial  
Dept. of Trauma Surgery, King George's Medical Univ.,  
Lucknow, U.P., India **Shahnawaz Ahmad**

SF-090-7 Risk Stratification in Emergency Laparotomy : A Prospective Validation of POSSUM  
and P-POSSUM Predictive Models  
Dept. of Surgery, M. L. B. Medical College, Jhansi, India **Shivam Sharma**

SF-090-8 Indication and outcomes of relaparotomy in a tertiary centre  
—A prospective observational study  
Dept. of Surgery, AIIMS Bhubaneswar, Bhubaneswar, Odisha, India **Shantanu Sahu**

April 12<sup>th</sup> (Sat.) 15 : 20-16 : 20 Room 11 (Sendai Kokusai Hotel 4F Hirose-2)

SF-099-8 Single-Cell Multi-Omics Machine Learning Model for Predicting Vascular Graft Patency  
in Diabetic Patients Post-Peripheral Artery Bypass Surgery  
Computational Biology and Medicine Laboratory, Karlstad Univ., Sweden **Rifaldy Fajar**

April 12<sup>th</sup> (Sat.) 8 : 00-9 : 00 Room 12 (The Westin Sendai 25F Tsuki)

SF-101-1 Does increasing experience improve outcomes of surgical 'Step-up approach' in acute  
necrotizing pancreatitis? Lessons learnt from a tertiary referral center in India  
DY Patil Medical College Hosp. and Research Centre, India **Aditya Atul Kulkarni**

April 12<sup>th</sup> (Sat.) 13 : 20-14 : 20 Room 12 (The Westin Sendai 25F Tsuki)

SF-105-1 Robotic versus Open Distal Pancreatectomy Short-Term Outcomes  
during Initial 5-year Experience of Robotic Pancreatectomy Program at a U.S. Cancer  
Center  
Dept. of Surgical Oncology, The Univ. of Texas MD Anderson  
Cancer Center, USA **Anneliese Hierl**

# 索引 (司会) (演者)

会頭講演	(PL)
理事長講演	(DL)
特別講演	(SL)
外国人名誉会員記念講演	(HL)
ACS Presidential Lecture	(ACS)
GSS Presidential Lecture	(GSS)
SUS Presidential Lecture	(SUS)
COSECSA Presidential Lecture	(COSECSA)
ASI Presidential Lecture	(ASI)
KSS Presidential Lecture	(KSS)
TSA Presidential Lecture	(TSA)
SIC Special Lecture	(SIC)
JSS/GSS Topic Conference	(JG)
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)
日本外科学会臨床研究助成、及び若手外科医のための 臨床研究助成における成果発表	(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)
125 回企画	(125SP)
特別企画	(SP)
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)
Young overseas session	(YO)
モーニングセミナー	(MS)
ランチョンセミナー	(LS)
イブニングセミナー	(ES)
サージカルフォーラム	(SF)
ポスターセッション	(PS)
医学生優秀演題賞の発表・表彰	(MRA)
研修医の発表セッション	(RPS)
医学生の発表セッション	(RPS)









## 索引 (演者)

(五十音順)

あ		浅野 智成 SY-164	荒木 大幸 SF-065-7	池田 惇平 PS-128-6
合川 公康 PS-135-4	旭 火華 PS-107-3	荒木 政人 PS-062-6	池田 真一郎 SF-032-8	池田 達彦 SF-050-2
相澤 卓 PS-061-5	蘆田 良 LS-31-1	荒木 美聡 SF-051-6	池田 太郎 WS-10-7	池田 直樹 SY-16-5
會澤 雅樹 SF-093-1	東 修平 SY-05-1	有賀 翔太 SF-108-3	池原 智彦 SF-082-2	池村京之介 SF-053-2
愛洲 尚哉 PS-045-1	東 孝泰 SF-108-3	有上 貴明 SF-096-6	生駒 成彦 SY-16-11	伊坂 哲哉 SF-013-8
相原 健人 RPS-15-01	東 美佑 RPS-22-09	有田 智洋 WS-06-4	坂井 光宏 SF-088-3	石井 綾弥子 RPS-12-03
青木 理子 PS-096-7	東 陽子 SF-030-6	有馬 浩太 PS-039-6	石井 要 SF-012-8	石井 翔太 PS-169-6
青木 修一 SY-11-4	麻生 健太 SF-106-5	有馬 大樹 RPS-21-06	石井 隆道 SF-038-1	石井 正 SP-6-1
青木 大智 RPS-27-05	足立 利幸 SF-110-4	有元 秀樹 PS-094-2	石井 宏樹 RPS-15-12	石井 政嗣 SF-107-2
青木 真 PS-005-2	足立 智彦 SF-064-6	有吉 朋丈 SF-029-3	石井 美風 RPS-12-05	石井 輝英 PS-123-8
青木 優大 PS-082-1	安達 雄輝 SF-081-1	安 昌起 PS-150-8	石川 慧 PS-045-5	石川 大地 SF-111-3
青野 高志 SF-102-6	足立 優樹 PS-118-2	安東美の里 PS-078-2	石川 琢磨 SF-082-5	石川 諒武 SF-100-6
青柳 智義 SF-036-6	熱海菜々子 RPS-11-05	安藤 幸滋 SF-048-6	石川 博孝 PS-073-5	石川 佳孝 PS-178-5
青柳 美穂 WS-04-8	渥美 陽介 PS-037-8	安藤 公隆 PS-132-5	石川 佳孝 PS-178-5	石川 善啓 SF-057-4
青柳 康子 SF-098-4	安積 佑樹 SF-093-7	安藤 未佳 SF-038-3	石黒 哲史 PS-051-3	石黒 諒 SF-052-3
青山 修宇 PS-135-6	穴澤 貴行 SY-07-3	安藤 泰久 SF-105-8	石毛 文隆 SF-005-6	石塚 欣大 PS-070-7
青山 徹 SF-033-5	阿部 郁 PS-171-2	安東 由貴 SF-018-7	石崎 俊太 PS-130-7	石崎 哲央 SF-049-8
青山 広希 PS-129-4	阿部健太郎 SF-019-8	安藤 亮 SY-14-1	石崎 武彰 LS-12-2	石田 潤 WS-07-3
青山 絃希 WS-08-6	阿部 恒平 PD-19-6	安藤 涼平 SF-112-3	石田 智 PS-170-5	石田 洋樹 SF-074-3
青山 諒子 SF-010-8	阿部 昂平 PS-145-1		石田 裕高 WS-09-8	石田 啓之 125SP-02-1
赤池 英憲 PS-169-2	阿部 清子 RPS-26-09	い	石田 晶玄 SF-105-3	石田 聖幸 SF-014-3
赤岡 宗紀 PS-010-6	阿部 舜 PS-129-3	井 翔一郎 SF-069-3	石田 善敬 PS-125-6	石田 怜 SF-032-1
赤木 晃久 PS-036-4	阿部 真也 PS-153-1	飯合 恒夫 PS-093-2	石津 賢一 SF-064-2	石塚 千紘 SF-042-6
赤木 智徳 SP-56-6	阿部 恭 SF-034-3	飯澤 祐介 PS-023-7	石塚 満 SF-047-4	石堂 博敬 PS-021-3
赤坂 枝枝 PS-056-1	阿部 正 SF-019-1	飯島 賢 RPS-15-09	石橋 脩一 PS-142-2	石橋 洋則 SF-088-6
赤崎 卓之 SF-042-5	阿部 俊也 PS-122-6	飯島 夏海 SF-062-2	石原 伸朗 SF-084-4	石村 隆 PS-099-2
明石 輝子 RPS-18-11	安部 智之 PS-106-3	飯田 航希 RPS-12-01	石本 武史 PS-167-7	
赤司 桃子 SF-016-2	安部 成美 RPS-02-09	飯田 通久 SF-076-6		
赤堀 宇広 SF-071-5	阿部 典恵 PS-078-4	飯塚 彬光 SF-097-6		
赤松大二朗 SP-4-5	阿部 隆之 PS-027-4	飯野 宇治 SF-011-6		
赤丸 祐介 PS-060-6	阿部 勇人 PS-025-2	家里明日美 SF-051-5		
赤嶺 貴紀 PS-116-7	安部 敏生 SF-021-1	井貝 仁 WS-04-2		
秋澤 麗菜 RPS-09-11	安部 美幸 PS-034-7	伊賀上翔太 PD-14-3		
秋田 裕史 SY-16-9	阿部 雄太 WS-08-2	井垣 尊弘 PS-090-5		
秋田 真之 PS-132-4	阿部 令奈 RPS-01-12	伊神 剛 PS-016-5		
秋本 瑛吾 SF-029-4	天田 塩 SF-034-7	五十嵐雅仁 PS-053-3		
秋元 規宏 PS-065-5	天野 浩司 WS-20-7	五十嵐一晴 PS-010-8		
秋元 佑介 PS-075-6	天野 総 PS-069-5	五十嵐 洸 PS-161-1		
秋山 貴彦 SF-088-2	天野 流水 RPS-02-11	五十嵐隆通 SF-020-4		
秋吉清百合 SF-120-2	天谷 公司 PS-010-2	五十嵐萌子 PS-076-3		
秋吉 高志 CR-2-1	阿見 勝也 SF-105-2	五十嵐優人 SF-070-3		
秋吉 美来 PS-055-8	網崎 正孝 SF-103-7	生田 真一 PS-108-6		
芥田 壮平 PS-088-3	網谷 正統 SF-051-4	生田 義明 PS-037-1		
阿久津智洋 WS-20-6	雨宮 秀武 SF-012-8	井口 琢哉 PS-036-6		
浅井 浩司 PS-124-1	雨宮 亮介 SF-013-4	井口 友宏 PS-119-4		
浅岡 忠史 PS-072-4	荒 桃子 PS-142-7	池上 徹 JG-4		
浅川 文香 SF-055-1	荒井 啓輔 PS-013-2	池上 大樹 RPS-19-01		
朝田 泰地 RPS-26-04	荒井 淳一 PS-097-4	池田 篤志 SF-042-2		
浅野 彩 SF-016-7	新井 聡大 SF-049-5	池田 公治 WS-02-4		
浅野 大輔 PS-123-3	新居 麗 SF-161-5	池田 修太 PD-12-3		
浅野 賢道 PD-04-3	新川 将司 SF-060-7	池田 脩斗 SF-041-2		
	荒川 宏 SF-095-7	池田 俊司 SF-016-8		

石山 廣志朗	SP-5-4	伊藤 花宝	RPS-22-07	今村 泰輔	SF-006-8	上林エレーナ幸江	
石山 泰寛	SF-070-4	伊藤 久人	SY-05-2	今村 一步	PS-026-3		PS-104-1
伊豆川翔太	PS-053-6	伊藤 博崇	PS-037-6	今村 宏輔	PS-013-1	上原 圭	SF-111-7
泉 海渡	RPS-26-03	伊藤 慎	SF-056-8	今村 柁紀	SF-097-5	上原 弘聖	PS-128-2
泉 信輔	RPS-23-05	伊藤 靖子	PS-077-1	今村 裕	WS-09-5	上原 崇平	PS-081-5
泉 朋宏	RPS-26-01	伊藤 悠	RPS-16-11	井本 博文	SF-094-3	上原 広樹	PS-100-2
和泉 秀樹	PS-023-4	伊藤 友一	PS-095-5	伊良波拓海	RPS-20-05	植松 陽介	SF-005-1
和泉 誠人	CST-2	伊藤 雄貴	PS-001-1	入江 彰一	PS-020-2	上村 健一郎	SF-063-5
出雲 涉	SF-101-8	伊藤 良太	PS-019-6	入野 誠之	SP-3-2	上村 翔	PS-121-8
伊勢 一郎	SF-108-5	伊藤 航	RPS-01-09	岩井 秋子	RPS-25-07	上村 将太	PS-018-4
伊勢 一哉	SP-9-6	伊東山瑠美	SF-064-2	岩井 拓磨	PS-084-1	上村 紀雄	PS-052-8
井関 貞仁	PS-035-1	稲垣 周	PS-149-3	岩内聡太郎	PS-065-8	植村 守	SF-048-8
井関 雅裕	LS-36-1,	稲垣 冬樹	SY-03-10	岩上 佳史	SF-080-1	上本 裕介	SF-008-8
	SF-040-7	稲垣 輝長	WS-17-5	岩佐 陽介	PS-093-4	魚谷 倫史	PS-040-4
井関 康仁	PS-093-8	稲田健太郎	PS-042-8	岩佐 良	RPS-03-11	鶴根 真衣	RPS-27-03
磯崎 哲朗	SF-062-5	稲田 涼	SF-110-2	岩崎 崇文	SF-052-5	氏家 直人	SF-061-8
井田 晃朗	PS-146-3	稲嶺 進	WS-11-6	岩崎 恒	PS-010-7	氏家 秀樹	PD-10-5
井田 智	SF-033-3	稲村 英至	RPS-27-01	岩瀬 友哉	PS-089-2	潮田 亮平	PS-139-8
井田 智之	WS-13-8	稲本 将	PD-09-7	岩田英理子	PD-03-5	牛込 創	PS-153-5
板野 理	LTS-16	乾 元晴	SF-038-7	岩田 隆	PS-112-7	牛込 充則	PS-163-3
伊丹 淳	PS-141-2	犬塚 久総	RPS-20-02	岩田 至紀	SF-024-1	牛田 雄太	PS-134-6
井地 瞭子	SF-119-8	井上 朱音	RPS-24-08	岩出 珠幾	PS-143-8	牛丸 裕貴	SY-08-4
一尾 幸輝	PS-147-5	井上 英美	SF-109-5	岩永 直紀	PS-149-7	碓井 彰大	SF-118-1
市川カノン	RPS-15-08	井上健太郎	SF-094-7,	岩橋 啓介	SF-002-7	内門 美紀	RPS-09-08
市川 伸樹	SF-117-7		SF-099-1	岩部 純	PS-081-8	打越 蒼生	RPS-26-06
市川 英孝	PS-018-1	井上 航一	PS-029-7	岩間 英明	SF-078-6	内田 泰誠	SF-076-4
市川 寛	SF-001-1	井上 亨悦	PS-147-7	石見 優佳	PS-092-6	内田 孟	PS-113-4
一瀬 規子	PS-046-1	井上 誠司	PS-061-2	岩本 一亜	PS-038-1	内田 嚴	PD-18-5
市田 晃彦	SY-03-6	井上 嵩章	RPS-06-10	岩本 和哉	PS-036-5	内田ひかり	PS-075-2
市田 修也	RPS-24-03	井上 尚	PS-145-5	岩本 千佳	PS-148-4	内田雄一郎	SF-105-7
市田 洋文	SF-103-8	井上 卓哉	PS-162-8	岩本 博光	PS-042-7	内田洋一郎	SF-008-5
一瀬 淳二	PS-116-6	井上 武	WS-18-3	岩本 哲好	PS-048-7	内野 基	PS-087-5
一瀬 友希	PS-071-7	井上 昇	PS-176-3	岩本 充彦	SP-3-5	内堀 篤樹	PS-115-3
井手 貴雄	WS-08-3,	井上 広海	RPS-20-07	岩谷 岳	SF-113-8	内室 智也	PD-19-3
	LS-12-1	井上 博之	SF-022-2			内山 葵	PS-133-1
井手野 昇	SF-065-6	井上 雅史	PS-010-3			内山 貴裕	RPS-22-04
伊藤 綾香	SF-074-2	井上 悠介	SF-116-4	上神慎之介	SF-109-6	内山 秀昭	PS-124-2
伊藤江里奈	RPS-23-02	井上 有香	SY-04-1	上里 安範	PS-172-7	内山 護	PS-167-4
伊藤 香	SY-10-5	井上 陽介	WS-08-7	上江洲一平	PS-154-6	宇都宮大地	SF-115-5
伊藤 和弘	PS-032-6	井口 雅史	SP-6-4	上田 勝也	PS-154-3	宇都宮貴史	PS-026-4
伊藤 橋司	WS-23-1	井ノ口幹人	SF-025-7	上田 桂子	PS-115-4	宇都宮 健	SF-077-8
伊藤 慧	SF-094-6	猪股 雅史	VL-1	植田 圭祐	PS-136-8	内海 貴博	PS-113-5
伊藤 豪	RPS-27-07	井原 啓佑	SF-116-6	上田 重人	PS-140-2	内海 智玖	RPS-24-15
伊藤 枝輝	125SP-01-3	井原 欣幸	PS-013-3	上田 翔	SF-068-8	内海 方嗣	PS-015-8
伊藤 修平	PS-096-3	伊富貴雄太	SF-066-7	上田 順彦	WS-20-1	宇藤 純一	PS-029-3
伊藤 駿	SF-074-7	今井 健晴	PS-058-4	上田 秀保	WS-18-4	有働竜太郎	SF-052-7
伊藤 丈二	PD-06-3	今井 義朗	SF-031-4	上田 浩樹	SF-008-4	宇根 範和	SF-078-3
伊藤 慎吾	PS-104-4	今泉 健	PS-163-8	上田 恭彦	PS-109-3	宇野 耕平	PS-172-8
伊藤 心二	SY-03-4,	今泉 真生	RPS-10-07	植田 雄一	PS-077-4	宇野 泰朗	PS-096-4
	LS-25-2	今岡 裕基	PS-154-7	上田雄一郎	SF-055-4	海野 良介	SY-16-2
伊藤 直	PS-174-6	今岡 祐輝	SF-084-8	上田 貴威	125SP-04-1	梅田 健二	PS-016-1
伊藤 その	WS-02-3	今神 透	SF-022-4	上野 晃平	SF-099-6	梅田 晋一	WS-06-9
伊藤 貴洋	SY-11-5	今田 絢子	PS-166-8	上野 修平	PS-174-8	梅田 匠	RPS-11-06
伊藤 貴保	SF-015-2	今津 嘉宏	LS-08	上野 達也	SF-061-4	梅野 絃吾	PS-045-6
伊東 竜哉	PS-063-6	今戸 舜介	RPS-06-09	上野 秀樹	LTS-02	梅林 佑弥	PS-097-8
伊藤 勸子	SF-017-5	今西 康太	PS-043-6	上畑 直之	PS-173-2	梅宮 亜弓	SF-025-5
伊藤 敏明	WS-19-6	今西 大樹	PS-168-1			梅邑 晃	PS-138-1

# 第 125 回日本外科学会定期学術集会

梅本 芳寿	SF-085-4	大澤 拓哉	SF-100-5	大箸 祐子	SP-3-1	岡本 行平	PS-138-4
宇山 一朗	LS-07-1	大澤真那人	SF-028-4	大林 寛	RPS-05-10	岡本 竜弥	SY-02-8
浦岡 未央	PS-025-6	大下 航	SF-084-6	大原 正裕	SF-018-1	岡本 信彦	SF-061-6
浦川 真哉	SF-041-8	大嶋 清宏	SF-089-7	大原真由子	PS-011-5	岡本 宏史	SF-029-2
藁川 直樹	SF-073-1	大島 陽志	SP-7-6	大原みずほ	PS-056-2	岡本 昌樹	RPS-02-04
浦島 哲大	PS-099-5	大嶋 隆幸	PS-173-1	大東 拓哉	RPS-16-04	岡本三智夫	PS-059-2
浦辺 雅之	PS-173-7	大城 泰平	SF-054-6	大平 真裕	PS-014-3	岡本 亮	PS-153-8
海野 倫明	PL. CR	大城 智哉	PD-20-6	大淵 昂	PS-109-8	岡屋 智久	PS-092-5
え		大須賀弘子	RPS-10-09	大淵 徹	WS-15-3	小麓山陽介	PS-058-5
江嵐みずほ	RPS-23-04	大住 幸司	PS-030-1	大淵 佳祐	PD-15-2	小川 敦	PS-015-3
永生 高広	PS-020-5	大隅 祥暢	PS-104-2	大町 一樹	PS-109-7	小川 絵里	PS-142-3
江川 由美	RPS-02-05	大関 篤	PS-130-8	大村 悠介	SF-049-1	小川 克大	SF-042-8
江口 翔太	PS-007-6	大関 瑛	SF-024-5	大村 亮太	PS-065-3	小川 光一	PD-02-6
江口 真平	PS-022-2	大曾根勝也	SF-054-4	大森 直人	PS-152-1	小川 真平	SF-041-3
江刺 隆樹	PS-167-1	太田 敦貴	PS-001-4	大森 威来	SF-023-7	小川 大輔	SF-003-4
江島 豊	PD-03-1	太田 絵美	SF-053-1	大森 幸佑	SF-036-2	小川 俊博	PS-175-7
枝浪 元紀	PS-136-1	太田 学	PS-086-1	大森 春佑	PS-149-6	小川 裕行	SY-07-5
江藤弘二郎	PS-062-1	太田 啓介	PS-179-8	大森 健	PD-02-2,	小川祐太郎	PS-156-7
江藤亮二郎	SF-004-3	太田 樹	PS-012-2		LS-01-2	尾川諒太郎	PS-099-7
榎本 直記	PS-178-7	太田 光彦	SF-025-4	大森 將貴	PS-009-3	小川 稜平	RPS-11-01
榎本 水咲	RPS-05-09	太田 竜	SF-118-8	大矢 浩貴	SF-006-7	小川 嶺	PS-175-4
江端 由穂	SF-067-5	大平 寛典	SF-073-8	大山 隆史	PS-127-3	岡和田 学	SF-091-8
江原 一尚	SF-093-2	大平 正典	PS-151-2	大和田佳歩	WS-12-9	沖 豊和	PS-069-3
戎井 遼	RPS-12-04	大瀧翔太郎	RPS-17-10	岡崎 直人	PS-159-8	萩澤 佳奈	PS-078-6
海老原裕磨	WS-23-4	大竹 玲子	SF-031-6	岡崎 充善	SF-064-4	萩須 匠	RPS-27-12
江本 成伸	SY-15-4	大谷 彰一郎	LS-28-2	岡崎 悠	RPS-25-02	小木曾 聡	SY-11-6
円城寺貴浩	PS-017-4	大谷 真二	PS-112-3	小笠原紀信	SF-099-5	沖田 充司	PS-054-1
遠藤 俊治	SF-095-8	大谷 正祐	SF-013-7	小笠原弘之	SF-092-4	沖田 理貴	SF-015-6
遠藤 誠	SF-012-7	大谷 雅樹	SF-069-4	岡田 啓史	RPS-19-03	萩野 崇之	SY-12-2
遠藤 謙	SF-052-4	大谷 裕	PS-035-2	岡田 克也	SF-104-8	萩野 美里	PS-079-5
遠藤 佑介	PS-027-7	大塚 耕司	SF-028-6	岡田 章一	PS-028-4	沖本 里緒	RPS-22-12
遠藤 裕平	PS-147-1	大塚 新平	SF-039-3	岡田 健司郎	PS-021-6	沖山 真帆	SF-072-4
お		大塚 眞哉	SF-074-6	岡田晃一郎	PS-155-2	奥川 喜永	SF-108-6
追木 宏宣	PS-142-1	大塚 崇志	RPS-17-07	岡田 怜美	PS-049-2	奥澤 平明	PS-103-5
笈田 諭	SF-046-4	大塚 宏男	SF-049-7	岡田 修一	PS-027-2	奥村 忠宏	RPS-15-07
王子健太郎	PS-012-5	大塚 洋幸	SF-090-1	岡田 拓久	PS-048-2	奥田 昌也	SY-17-5
大井 悠	PS-048-3	大塚 泰弘	SF-022-7	岡田 拓真	PS-017-7	奥田雄紀浩	PS-133-7
大井 正貴	SF-028-5	大塚 亮太	PS-002-2	岡田 卓海	RPS-10-06	奥田 夢	RPS-27-06
大内 晶	SF-044-2	大辻 晋吾	PS-156-3	岡田 倫明	PS-053-7	奥谷 大介	PS-032-4
大内 晶	SF-072-6	大坪 琢磨	PS-061-4	岡田 高樹	PS-050-5	奥知 慶久	PS-062-4
大浦 敬介	PS-008-3	大坪 竜太	SF-051-1	岡田 浩晋	PS-033-4	奥野 圭祐	SF-031-3
大賀 瑠子	RPS-06-01	大西 峻	PD-13-5	岡田 学	SF-035-8	奥野 正隆	PS-123-7
大垣 吉平	PS-090-8	大西 達也	SF-119-5	岡田 悠希	PS-040-5	奥野 将之	SY-03-2
大川 裕貴	SF-006-5	大沼 康晴	SF-077-4	緒方 顕	RPS-04-02	小熊 潤也	SY-09-3
大木亜津子	125SP-03-6	大沼 忍	SF-110-1	尾形 高士	PD-14-2,	奥村 公一	PS-168-8
大木 悠輔	PS-047-1	大野慎一郎	PS-131-6		LS-29	奥村慎太郎	SY-15-1
大北 喜基	SF-109-8	大野 慎也	PS-162-4	岡野 舞子	PS-079-2	奥村 拓也	SF-079-4
大宜見美香	PS-062-3	大野 裕文	PS-059-3	岡林 剛史	SF-020-4	奥村 知之	PS-003-1
大久保啓志	PS-104-3	大野 康成	PS-013-7	岡部 直行	SY-17-3	奥本 克己	PD-03-2
大久保悟志	PS-123-6	大野 優紀	PS-060-2	岡部 弘尚	PS-117-1	奥谷 浩一	SF-043-1
大久保友貴	PS-067-3	大野 陽介	PS-090-7	岡村 明彦	SF-114-3	小倉 淳司	WS-02-6
大倉 啓輔	SF-009-4	大野 龍	SF-047-8	岡村 亮輔	SF-048-5	小倉 匠登	RPS-20-06
大坂 雅史	PS-059-6	大庭 篤志	PD-04-4	岡本 和也	SF-079-6	小倉 俊郎	WS-03-3
大崎 雅史	PS-091-5	大場 崇志	SF-068-7	岡本 圭伍	SF-015-4	小郷 泰一	SF-114-6
大澤 高陽	PS-016-8	大場 豪旦	SY-07-1	岡本 浩一	PD-01-2	尾崎 章彦	SF-017-8
		大橋 拓	PS-074-1	岡本 浩二	PS-095-7	尾崎 栗奈	PS-068-5
		大橋弥貴子	SF-109-4	岡本 光平	PS-087-2	尾崎 有紀	SF-014-6

箴島 哲	PS-051-6	柿崎 裕太	PS-129-6	加藤 宏之	PS-024-7	假屋 理沙	PS-064-1
長田 俊一	PS-163-6	柿澤 奈緒	SF-044-6	加藤 文崇	SF-089-8	河井 邦彦	PS-095-3
小澤 貴臣	PS-043-5	角田 龍太	PS-126-5	加藤万紀子	RPS-04-08	河合 毅	SF-021-8
小澤 博嗣	PD-12-5	懸川 誠一	SF-045-5	加藤 萌子	PS-008-8	河合 隆之	SF-107-1
小澤真由美	SF-047-7	掛地 吉弘	VL-3	加藤 侑	PS-165-1	川井田博充	SF-063-6
小澤 洋平	SY-15-5	影山 悠	RPS-12-10	加藤 悠人	WS-06-5	川勝 章司	PD-17-3
押 正徳	SF-017-2	加古 智弘	PS-160-8	加藤 悠太郎	SF-009-1	川上 晃樹	PS-054-4
小塩 貴典	PS-174-5	笠井 俊輔	WS-06-1	加藤 雄也	RPS-08-04	川上 尚人	SY-13-1
押切 裕之	SF-097-8	笠井 麻衣	PS-048-6	加藤 吉康	SF-063-1	川上 英之	PS-096-8
押野 智博	WS-15-5	笠井 洋祐	PS-117-8	加藤 梨佳子	SF-023-3	川上 雅代	PS-049-6
尾嶋 紀洋	PS-114-1	笠木 勇太	PS-169-1	門野賢太郎	SF-082-1	川上 裕子	RPS-07-03
小副川 敦	SF-015-7	笠島 裕明	PD-16-1	門野 潤	PS-038-6	川岸 紗千	125SP-04-9
小田 絢子	RPS-16-01	笠島 史成	SY-06-5	門久 政司	PS-144-7	川口 清貴	SF-109-3
小田 竜也	SF-062-4	笠島 浩行	SF-061-3	門松 由佳	WS-04-1	川口 晃司	SF-060-5
尾田 博美	SF-015-5	笠原 桂子	SF-059-8	金井 敏晴	SY-13-3	川口 貴士	SF-008-7
小田 梨紗	PS-031-3	笠原 康平	PS-065-4	香中伸太郎	PS-081-6	川口 剛史	SF-058-5
小田切数基	SF-091-3	風間 慶祐	SF-046-3	金澤 宏恕	PS-159-1	川口 瑛久	WS-04-6
小谷依里奈	PS-071-3	風見 由祐	PS-117-6	中國 直美	SF-012-4	川口雄之亮	SY-02-4
小田部誠哉	SF-057-7	櫻原 正樹	PS-111-1	金森 淳	PD-02-5	河口 洋平	SF-014-5
落合 成人	PS-150-7	賀島 肇	SF-074-1	金谷 瑛美	SF-120-8	河口 義邦	LS-38-1
尾辻 英彦	SF-079-5	梶山 大介	WS-10-1	金木 夏輝	RPS-22-02		SF-105-5
音羽 泰則	PS-170-3	柏木伸一郎	MS-01	金子 順一	SF-081-2	河口 賀彦	SF-025-3
小野 絃輔	WS-13-1	柏木 良介	SF-039-2	金子なるみ	RPS-24-13	川久保尚徳	WS-22-7
小野 智之	PS-052-1	柏箱 俊明	SF-060-4	金子 優仁	RPS-06-04	川久保博文	LS-09-1
小野 宏晃	PS-148-7	梶原 脩平	PS-074-6	金子 由香	PS-050-2		SF-029-7
小野 裕也	SF-087-1	梶原 大輝	SF-117-5	兼古 由香	PS-145-2	川越 麗美	125SP-04-5
小野 嘉大	SF-106-2	梶原 麻里	PS-054-8	兼定 弦	SF-001-5	川崎 洋太	PS-110-8
小野 李香	PS-045-3	梶原勇一郎	PS-097-1	兼定 航	PS-038-7	川下 雄丈	PS-083-8
斧田 尚樹	RPS-21-03	梶原 由規	SF-022-1	金城 大典	PS-014-5	川島 圭	SF-036-7
小野寺一彦	PS-099-8	数野 暁人	PS-125-1	金田 明大	SY-07-6	川島 到真	PS-013-5
小野寺 肇	PS-169-4	片岡 幸三	SF-022-8	金田 邦彦	SP-1-6	川瀬 康平	PS-056-6
小幡 千花	RPS-20-01	片岡 直己	PS-063-3	金田浩由紀	PD-10-3	川瀬 朋乃	SF-001-2
小畑 智裕	PS-115-7	片山志穂子	PS-081-2	兼田 裕司	WS-23-6	川副 徹郎	SF-117-3
小瀨 和貴	WS-05-1,	片山 佳佳	PS-164-1	金田 凌	RPS-23-09	河田 彩音	PS-163-1
	LS-01-1,	片山 直樹	PS-171-3	金高 賢悟	WS-05-6	河田 古都	SF-019-7
	LS-35-1	片寄 友	PS-015-7	金光 紘介	PS-136-6	川田三四郎	PD-01-3
尾林 竜	PS-112-4	葛 謙人	RPS-14-03	金光 幸秀	SP-9-4	河田 健二	SF-110-8
尾林紗弥香	SF-120-6	香月 健亮	PS-016-2	金村 剛志	WS-01-3	川田 純司	PS-066-7
小原 秀太	SF-014-2	勝又 佳織	SF-076-8	狩野 孝	SF-055-8	川田 洋憲	PD-02-3
小原 尚	PS-087-1	勝本 花衣	RPS-14-10	加納 健史	WS-14-2	河谷菜津子	SF-088-8
小山田幸平	PS-162-1	勝山 晋亮	PS-060-5	加納 幹浩	PS-060-8	川谷 洋平	PS-029-2
織原 淳平	PS-135-1	桂 宜輝	PS-016-4	加納 陽介	SF-034-1	河内 裕介	SF-003-5
		加藤 瑛	PS-156-2	梶 朱梨	SF-086-1	川名 友美	PS-169-3
		加藤 宏亮	RPS-01-01	鎌倉 悠宇	SF-097-3	川西 泰広	PS-132-2
		加藤俊一郎	PS-042-3	鎌田 哲平	PS-083-3	河野正二郎	RPS-02-02
		加藤 真吾	LS-13	上村 豪	PS-111-4	川野 貴史	RPS-23-01
		加藤 伸弥	SF-020-1	神谷 藏人	SF-072-1	川野 孝文	SY-14-2
		加藤 大貴	PS-126-3	神谷 論	PS-004-5	河野 浩幸	PS-064-8
		加藤 毅人	PD-07-5	神山 博彦	PS-094-7	川野雄一郎	PS-007-2
		加藤 岳晴	SF-043-3	亀井 敬子	SF-064-8	川野 陽一	PS-133-3
		加藤 千翔	SF-018-3	亀井 英樹	PS-055-1	川端 良平	SF-092-3
		加藤 透	PS-134-1	亀山 哲也	PS-071-4	河原 仁守	PS-144-2
		加藤 知克	PS-110-2	亀山 仁史	PS-035-8	河邊 祐輔	RPS-09-12
		加藤 智敬	SF-003-1	蒲原 玲南	WS-15-7	川村 一郎	SF-071-7
		加藤 寛章	PS-060-3	茅田 望之	SF-089-1	川村純一郎	LS-09-2
		加藤 博樹	RPS-047-2	唐口 洋実	SP-1-3	川村 崇文	PS-043-3
		加藤 博久	SF-057-5	唐澤 秀明	PS-159-4	川村 貴之	SF-011-2

办

索引

川村 典生 PS-013-4  
 川村 昌輝 PS-112-2  
 川村 幹雄 PS-053-1  
 川本潤一郎 PS-122-8  
 川元 真 PS-118-1  
 菅 葉月 PD-08-3  
 神崎 雅樹 SF-041-5  
 神崎 隆 SF-056-1  
 神田 修平 SF-078-8  
 神田 智浩 WS-20-3  
 菅野 裕樹 PS-017-5

ま

木内 純 PS-053-5  
 木内 亮太 PS-149-4  
 菊川 祐子 SF-016-6  
 菊地 晃司 PS-134-4  
 菊地 覚次 SF-076-1  
 菊池 智宏 PS-005-1  
 菊池 寛利 SY-09-4  
 菊池 悠太 PS-081-7  
 菊地祐太郎 PS-019-1  
 菊家 健太 SF-021-2  
 岸 隆 PS-151-4  
 岸上 史士 WS-22-8  
 吉敷 智和 PS-138-3  
 岸田 貴喜 SF-117-6  
 岸田 浩輝 RPS-09-2  
 岸本 裕 WS-09-3  
 岸和田昌之 PD-03-4  
 北 雄介 PS-032-1  
 北尾 文 RPS-21-02  
 北風 雅敏 PS-083-7  
 北角 泰人 PS-026-5  
 北川 彰洋 PS-012-3  
 北川 昌平 RPS-01-02  
 北川 敬之 PS-120-3  
 北川 博之 PS-004-8  
 北崎 直 PS-006-2  
 北里 周 PS-105-5  
 北沢 将人 WS-06-3  
 北嶋 貴仁 PS-066-5  
 北園 巖 PS-140-3  
 北谷 純也 SF-030-8  
 北野 太成 RPS-07-08  
 北野 雄希 CR-4-1, SF-080-5  
 北野友里絵 SF-059-4  
 北畑 裕司 SF-006-1  
 北林 大暉 RPS-20-11  
 北原修一郎 SF-098-6  
 北原美由紀 PS-070-4  
 北見 智恵 PS-124-8  
 北村 文優 SF-070-2  
 北村 洋 PS-038-8  
 北村 嘉隆 SF-056-5  
 吉川 雄大 RPS-08-11

木藤 寛敬 RPS-17-06  
 木南 伸一 PD-08-2  
 鬼怒川 莉香 RPS-11-03  
 絹田 俊爾 LS-02-1  
 木下 綾華 WS-03-6  
 木下 豪 PS-028-2  
 木下 淳 SF-032-7  
 木下 敬史 PS-166-7  
 木下 敬弘 SY-08-6, LS-23-2  
 木下 貴之 PD-11-1  
 木下 郁彦 SF-056-3  
 木下 義晶 LTS-11  
 木原 恭一 PS-164-2  
 木原ひまわり SF-016-1  
 木原 康宏 SF-104-1  
 君塚 圭 PS-078-3  
 金 睿婉 RPS-26-11  
 木村 明春 SF-095-5  
 木村 慶 SF-111-6  
 木村健二郎 SF-106-4  
 木村 光一 PS-025-1  
 木村 光誠 SF-016-4  
 木村 隆 SF-091-5  
 木村 直也 PS-109-5  
 木村 憲史 PS-023-6  
 木村 英明 SY-12-1  
 木村 真樹 ES-02-2  
 木村 和恵 SF-114-7  
 木村 祐太 SF-009-3  
 木村隆一郎 SF-101-7  
 木山 茂 PS-084-7  
 京兼 隆典 PS-119-1  
 京橋ゆらな RPS-26-05  
 清沢 奈美 PS-080-2  
 清住 雄希 PD-20-1  
 桐谷 翔 SY-11-3  
 桐林 孝治 PS-140-8  
 桐山 宗泰 SF-089-2  
 金城 達也 PS-100-6

く

杭瀬 崇 SF-063-7  
 久木田和晴 PS-130-4  
 草薨 洋 PS-058-1  
 草野 文菜 RPS-15-06  
 草深 弘志 SF-110-5  
 楠戸 夏城 PD-09-4  
 楠 藏人 SF-054-5  
 楠 誓子 SF-053-5  
 楠 由希奈 WS-22-2  
 田田 脩太 RPS-25-12  
 工藤 翔平 PS-108-1  
 工藤 孝道 SF-116-3  
 工藤 智明 PD-12-1  
 工藤 智大 PS-168-5  
 工藤 道弘 PS-047-3

工藤 勇人 SF-014-4  
 工藤 涉 SF-046-6  
 國重 智裕 PS-061-1  
 國友 愛奈 PS-099-4  
 國友 知義 PS-127-5  
 国村 祥尚 PS-147-8  
 久野 泰孝 RPS-25-01  
 久芳さやか SF-051-3  
 久保 顕博 SF-064-7  
 久保賢太郎 PS-005-4  
 久保 進祐 PS-026-6  
 久保 尚士 SY-08-2  
 久保 憲生 PS-135-3  
 久保 陽香 SF-073-5  
 久保 秀正 PS-121-1  
 久保木 知 PS-137-1  
 久保田豊成 PS-133-4  
 熊谷紀一郎 SY-05-3  
 熊谷 圭太 RPS-04-01  
 熊谷 洋一 SF-030-3  
 熊田 博 SF-069-6  
 熊本 宣文 PS-012-7  
 隈本 力 PD-09-8  
 熊谷 陽介 SF-055-3  
 藏重 淳二 PS-091-6  
 倉知 拓弥 RPS-01-06  
 倉橋 岳宏 PS-042-2  
 倉橋 康典 PS-005-6  
 栗崎 諒 RPS-05-06  
 栗田安里沙 PS-070-5  
 栗田 大資 SP-9-2  
 栗原 重明 SF-107-5  
 栗原 唯生 PS-009-2  
 栗本 景介 PS-009-6  
 栗本 彰 SF-077-1  
 栗山 健吾 SF-029-6  
 栗山 章司 SF-014-8  
 栗山 直久 SF-039-6  
 黒岩 光 PS-052-3  
 黒岩 正嗣 PS-057-8  
 黒岡 佳子 RPS-21-05  
 黒川 友博 PS-057-2  
 黒川 祐貴 PS-068-7  
 黒川 幸典 LS-26-1  
 黒木 博介 SF-086-7  
 黒木 亮圭 RPS-20-10  
 黒河内喬範 PS-176-8  
 黒瀬 絢子 SF-036-4  
 黒田 晃弘 PS-171-8  
 黒田 鮎美 WS-17-6  
 黒田 顕恵 SF-066-6  
 黒田紗菜恵 SF-058-2  
 黒田 新士 WS-22-4  
 黒田 大介 PS-092-3  
 黒田 靖浩 PS-143-1  
 薬田 和也 SF-095-1  
 桑原 道郎 WS-13-6

桑原 隆一 SY-12-5  
 桑原 史郎 SF-025-8  
 郡司 崇裕 PS-024-5  
 郡谷 篤史 SY-06-6

け

煙山 絃平 PS-001-2  
 見城 明 SF-101-3  
 剣持 敬 LTS-14

こ

肥川 和寛 PS-125-2  
 小池 周一 PS-129-7  
 小池 勇樹 PS-142-6  
 古泉 貴久 SF-058-6  
 小泉 大樹 PS-036-1  
 向後 英樹 PS-095-6  
 郷右近祐介 SF-027-6  
 合志 健一 PS-038-3  
 國府田華子 PS-179-5  
 合田 太郎 PS-128-5  
 高台真太郎 SF-009-5  
 幸地 彩貴 PD-15-6  
 神津 慶多 SF-097-4  
 幸寺 巴香 RPS-16-09  
 河野恵美子 SP-8-5  
 河野 貴博 PS-166-1  
 河野 太郎 RPS-26-08  
 河野 絃子 PS-070-2  
 河野 寛 SF-006-6  
 河野 幹寛 CR-3-1, SF-014-7  
 河野 友輔 SF-053-3  
 高畑 尚子 WS-10-6  
 広本 昌裕 PS-006-8  
 公盛 啓介 PS-170-4  
 郡 真裕子 PS-046-5  
 古賀 薫子 PS-113-8  
 古賀 睦人 SP-5-2  
 古賀 直道 PS-004-7  
 小金井雄太 SF-071-4  
 小久保翔志 PS-016-6  
 小暮 正晴 SF-010-4  
 小佐井孝彰 PS-156-1  
 小齊侑希子 SF-002-6  
 小坂 太郎 PS-144-1  
 小坂 隆司 SF-094-5  
 小坂 久 PD-17-1  
 小崎 良平 PD-20-5  
 小崎 浩一 SF-037-3  
 小澤 優雅 RPS-21-10  
 腰野 藏人 PS-039-2  
 小駕 慶太 WS-11-3  
 小島 秀信 SF-007-8  
 小島 正継 SF-109-1  
 小島 正之 LS-38-2, SF-009-7

小菅 敏幸	SF-075-7	小堀 蓮太	RPS-08-07	佐伯 崇史	SF-078-7	佐藤 栄美	RPS-13-02
小杉 千弘	SF-041-7	小松 周平	SF-026-7	佐伯 浩司	LS-16-2	佐藤 一彦	SF-119-7
小澄 敬祐	SF-067-1	小松 昇平	SF-002-8	三枝 義尚	SF-009-8	佐藤 和彦	PS-172-2
小関 佑介	PS-057-6	小松 久晃	PS-073-1	酒井 陽玄	PS-039-5	佐藤 和磨	SF-028-7
小園 真吾	PS-118-8	小松 弘明	PS-114-3	酒井 望	PS-108-7	佐藤 圭佑	PS-052-6
児玉 涉	PS-111-5	小松 弘武	125SP-02-3	酒井 久宗	SF-083-1	佐藤 圭恒	SF-108-1
後町 武志	PS-022-8	小松崎修平	SF-004-7	坂井 寛	SF-084-1	佐藤 啓太	WS-20-2
小塚 雅也	SF-076-2	小峯 知佳	PS-157-3	酒井 真	PD-01-1	佐藤健太郎	SF-111-2
小寺澤康文	SF-114-1	米谷 卓郎	PS-034-3	堺 将弘	RPS-04-12	佐藤 浩一	PS-029-5
後藤 邦仁	PS-117-7	小森 康司	PS-084-5	境井 勇	PS-127-7	佐藤沙喜子	PS-031-7
後藤 圭佑	PS-164-3	小山 知秀	SY-10-3	坂井 義博	PS-154-4	佐藤 駿介	PS-156-4
後藤健太郎	SF-075-8	小山 夏輝	PS-059-1	堺堀 裕子	RPS-15-10	佐藤 涉	PD-08-5
後藤 晃紀	SF-109-2	小山 文一	SF-070-7	阪上 将基	PS-121-6	佐藤 彰記	PS-124-3
後藤 隆純	PS-028-7	小山 基	SF-070-1	榊 晄夫	PD-14-6	佐藤 昇太	PS-164-7
後藤 徹	SF-077-3	小山 亮太	SP-2-6	坂口 正純	SF-026-5	佐藤 真輔	PS-178-2
後藤 希実	PS-044-4	小山 良太	PS-102-6	坂下 勝成	SF-073-7	佐藤 孝洋	PS-153-7
後藤 裕信	SF-028-1	是枝 寿彦	PS-177-3	坂田 純	SF-040-1	佐藤 千晃	SF-112-6
後藤 正和	SF-067-7	権 英寿	SF-009-8	阪田 武	PS-105-3	佐藤 哲也	PS-085-2
後藤 祐一	SF-084-2	権田 憲士	PS-079-6	阪田 敏聖	SF-081-3	佐藤 知	SF-013-5
後藤 了一	SF-007-6	近藤 彰宏	PS-159-7	坂田 直昭	SF-101-2	佐藤 直哉	SF-090-3
後藤田有希	PS-089-6	近藤慎一郎	RPS-15-11	坂梨 漢太	PS-114-7	佐藤 英昭	SF-080-6
小中龍之介	PS-131-8	近藤 優	PS-054-5	坂本 明優	SF-063-3	佐藤 博紀	SF-008-1
小西健一郎	WS-21-3	近藤 剛規	PS-042-5	坂本 有	PS-068-2	佐藤 博樹	RPS-03-01
小西小百合	SF-075-6	近藤 琢也	SF-02-7	坂本 和彦	PS-096-6	佐藤 弘樹	PS-004-1
小西 俊輔	RPS-08-06	根東 順子	SF-002-1	坂本 恭子	PS-161-7	佐藤 裕之	SL-3
小西 孝明	SP-9-3	近藤 典子	PS-139-6	坂本 伸志	RPS-23-08	佐藤 公俊	PS-151-1
小西 孝宜	PS-117-4	近藤 ゆか	SP-4-4	坂本 真也	PS-021-7	佐藤 俊	PS-044-7
小西 博貴	PS-179-7	近藤 喜太	SY-12-3	坂本 貴志	SF-069-2	佐藤 真歩	PS-081-4
小月枝裕二	PS-074-5	権藤 なおみ	PS-070-3	佐川光太郎	RPS-19-06	佐藤茉莉花	SF-017-4
小橋川晃広	RPS-08-08			佐川 弘之	SF-025-6	佐藤 雄	SF-109-7
小濱 圭祐	PS-103-1			崎村 千香	PD-11-5	佐藤 友紀	SF-046-3
小林 あい	RPS-13-06			崎村 祐介	PS-050-6	佐藤 雄亮	SF-115-2
小林 英司	CST-1	齋浦 明夫	LTS-03	櫻井 毅	SY-02-6	佐藤 悠太	WS-09-7
小林 和真	PS-067-6	佐伯 泰慎	PS-162-7	櫻井 徹	SF-028-2	佐藤 好宏	PS-083-2
小林 省吾	LS-06-2,	齋木 佳克	VL-5,	櫻木 雅子	PS-138-8	佐藤龍一郎	PS-091-2
	PS-131-3		SY-05 基調講演	櫻澤 信行	SF-027-8	佐藤 怜央	PS-063-4
小林 信	125SP-02-4	最所 公平	PS-177-1	櫻庭 駿介	PS-041-3	眞田 幸弘	SY-14-4
小林慎一朗	PS-177-8	最相 晋輔	PS-033-3	櫻庭 幹	WS-04-4	佐野 淳一	PS-065-2
小林 大介	SF-096-7	西條 文人	SF-092-7	櫻谷美貴子	WS-10-4	佐野 友洋	RPS-23-10
小林 隆	PS-143-4	財津 瑛子	PS-047-7	迫井 直深	RPS-12-12	佐野 真規	WS-18-1
小林 克成	RPS-11-07	齋藤 祥	SF-030-5	酒匂 照生	PS-023-1	澤波 久光	LS-21-1
小林 正幸	SF-081-8	齋藤健一郎	PS-159-5	笹岡 保希	RPS-03-02	澤 優維	PS-122-7
小林 完	PD-13-6	齊藤 健太	PS-123-1	佐々木 彩	PS-077-7	澤井 利次	SF-020-7
小林 照貴	SF-042-1	齊藤 卓也	PS-007-7	佐々木一樹	PD-18-3	澤井 利夫	PS-037-3
小林 飯樹	PS-007-4	西塔 拓郎	PD-14-4	佐々木和人	PD-16-3	澤木 康一	PS-044-3
小林 壽範	PD-15-3	齊藤 武	PS-007-4	佐々木 健	WS-01-7	澤崎 優	PD-06-4
小林 裕之	SF-061-2	齊藤 達	PS-157-1	佐々木 健吾	SY-14-5	澤田 元太	PS-162-6
小林 正嗣	PS-032-2	齊藤 健志	PS-050-1	佐々木 悠大	SF-104-3	澤田 雄	SF-078-1
小林めぐみ	PS-142-5	齊藤 智哉	SF-082-6	佐々木 悠大	PS-008-2	澤野 武行	PS-008-6
小林 基之	PS-093-1	齊藤 高子	PS-130-3	笹本 優	PS-072-1	澤野 豊明	SP-6-6
小林 康伸	SF-072-8	齊藤 浩志	SF-019-6	笹本真嗣人	PS-076-2	澤端 章好	SF-015-3
小林 祐太	SF-089-3	齊藤 裕人	PS-086-4	笹森 凌平	PS-001-6	澤村 栄風	RPS-17-05
小林 陽介	SF-022-6	齊藤 晟大	RPS-26-10	佐治 久	LTS-08	澤村 成美	PS-170-7
小林 亮太	SF-113-7	西塔 誠幸	PS-079-1	佐田 諭己	SF-088-5	三本松 隼子	SF-002-3
小林 零	PS-146-6	齊藤 元伸	PS-171-6	真吉 正彦	RPS-06-08	三本松 譲	SF-007-7
小原有一朗	SF-102-4	齊藤 裕	PS-110-4	佐藤 彩	PS-109-4		
小船戸康英	SP-5-1	齊藤 有那	RPS-05-08	佐藤 永規	PS-152-8		
		齊藤 慶幸	SF-035-2				

## L

椎原 正尋 SF-102-3  
 枝園 忠彦 LS-28-1  
 塩原 寛之 PS-004-4  
 塩見 明生 LS-30-1  
 塩見真一郎 PS-006-4  
 志賀 一慶 PS-038-2  
 四方 翔平 SF-119-4  
 式地 優樹 SF-067-3  
 直原 駿平 PS-172-5  
 軸智 智雄 SF-035-3  
 重枝 弥 PS-031-5  
 茂田 浩平 SY-01-5  
 滋野 高史 SF-030-7  
 重信 敬夫 PS-116-1  
 六戸 裕二 PS-005-7  
 四條 崇之 PD-12-6  
 七戸 俊明 CST-4  
 品田 花絵 PS-011-2  
 地主 皓一 SF-032-5  
 篠田 昌宏 PD-07-4  
 篠原健太郎 PS-125-8  
 柴水 隆平 PS-101-4  
 柴崎 晋 SF-093-3  
 柴田 朗 RPS-20-04  
 柴田 賢吾 PS-094-1  
 柴田 智隆 PS-104-6  
 柴田 大斗 RPS-23-06  
 柴田 祥之 SF-003-3  
 柴田 栄恵 SF-113-3  
 芝本 純 SF-003-6  
 柴山 亮 WS-10-2  
 洪田 祥平 SF-018-2  
 洪谷 和人 PS-122-4  
 澁谷知香子 PS-101-8  
 島岡 高宏 PS-009-4  
 島垣 智成 SF-084-3  
 島崎 雅士 RPS-09-04  
 嶋田 圭太 SF-007-4  
 島田 理子 PS-139-1  
 島田 慎吾 PS-019-5  
 島田 英昭 LS-20  
 島田 浩子 PS-078-7  
 嶋田 善久 SF-087-2  
 島田 能史 SF-071-5  
 嶋津 藍 PS-122-3  
 島原 佑介 PD-19-1  
 嶋村 藍 WS-21-4  
 島村 弘宗 PS-119-2  
 島本 将希 PS-020-3  
 清水 敦 PD-20-4  
 清水 健次 PS-051-2  
 清水 駿 RPS-01-10  
 清水 大貴 WS-09-6  
 清水 大貴 SF-096-3  
 清水 大樹 RPS-07-12

清水 忠朗 PS-091-4  
 清水 忠史 SY-04-2  
 清水 哲也 PS-011-7  
 志水 秀行 LTS-05  
 清水 浩紀 SF-071-8  
 清水 裕之 RPS-10-03  
 清水美菜子 RPS-10-02  
 清水 実里 RPS-19-04  
 清水 康仁 PS-008-7  
 志村 匡信 SF-116-5  
 志村 充広 SF-104-6  
 下形 明賢 RPS-05-04  
 下川 琢也 PS-075-3  
 下國 達志 PS-041-2  
 下田 貢 SF-077-5  
 下田 陽太 PS-061-3  
 下野はる子 RPS-22-05  
 下之蘭将貴 SF-027-3  
 下村 治 PD-04-5  
 下村 和輝 PS-090-6  
 下村 学 SF-023-4  
 下山 勇人 PS-175-8  
 本本 智也 SF-083-7  
 朱 亮 銘 SF-038-2  
 周 達仁 SF-004-2  
 周東 宏晃 PS-159-3  
 首藤 潔彦 SF-075-2  
 庄司 智隆 SF-091-6  
 正源 勇朗 SF-044-7  
 庄司 文裕 SY-15-6  
 庄司 佳晃 SF-029-1  
 庄司 良平 SF-033-6  
 城島 陽樹 RPS-27-04  
 庄田 勝俊 SF-175-6  
 正田 貴大 PS-083-5  
 庄中 達也 PD-16-4  
 白井信太郎 PS-018-8  
 白井 祥睦 SF-063-8  
 白石 治 SF-115-3  
 白石 謙介 SF-070-5  
 白石 卓也 WS-05-4  
 白石 壮宏 PS-167-8  
 白川智沙斗 SF-082-4  
 白木 孝之 PS-137-2  
 白須 拓郎 PS-028-3  
 白田 力 PS-107-5  
 白鳥 広志 WS-13-4  
 白鳥 史明 PS-002-6  
 白橋 幸洋 PS-034-5  
 城山 理帆 RPS-21-04  
 進 勇輝 PS-175-3  
 神 雄太 125SP-04-3, SF-044-3  
 新海 政幸 SF-096-1  
 新川 寛二 WS-14-7  
 新毛 豪 PS-133-6  
 進士 誠一 SF-059-7

新宅谷隆太 WS-07-4  
 新谷 康 SP-9-5  
 神藤 英二 PS-154-1  
 進藤 潤一 SY-03-3, LS-25-1  
 進藤 実希 RPS-11-11  
 新藤芳太郎 PS-117-2  
 新富 静矢 WS-19-4  
 新野 直樹 PS-175-5  
 神馬真里奈 PS-089-8  
 新原 健介 PS-086-5  
 す  
 末岡 英明 PS-131-5  
 末田 聖倫 PS-047-4  
 末次 智成 PS-179-2  
 菅生 貴仁 WS-09-4  
 菅沼 和弘 PS-173-6  
 菅沼 伸康 LTS-10, SY-13-5  
 菅原弘太郎 WS-01-2  
 菅原 俊喬 SF-064-1  
 杉 朋幸 SF-082-7  
 杉浦 清昭 PS-089-3  
 杉江 雄斗 PS-074-4  
 杉沢 徳彦 PS-173-3  
 杉下 哲夫 PS-159-6  
 杉田 智昭 SF-054-7  
 杉田 三郎 PS-148-3  
 杉田 静紀 PS-170-2  
 杉田 梨穂 SF-062-3  
 杉原 貴仁 PS-112-8  
 杉原 利枝 SF-017-3  
 杉町 圭史 PS-131-7  
 杉村啓二郎 PD-01-4  
 杉本 起一 SP-5-8  
 杉本 光司 PS-014-2  
 杉本 真樹 WS-23-8  
 杉山 智基 RPS-01-07  
 杉山 望 PS-071-2  
 杉山 雅彦 PS-045-8  
 祐川 健太 WS-16-2  
 筋野 博喜 PS-092-1  
 鈴木有十夢 PS-167-5  
 鈴木あゆみ PD-05-3  
 鈴木惠理子 WS-04-3  
 鈴木 完 WS-21-5  
 鈴木 慶一 SF-079-1  
 鈴木 啓眞 RPS-09-07  
 鈴木 謙介 PS-020-6  
 鈴木 智詞 PS-116-4  
 鈴木 修司 PS-150-1  
 鈴木 潤 PD-10-4  
 鈴木俊太郎 RPS-15-05  
 鈴木 峻也 WS-18-5  
 鈴木 晋 SF-108-2  
 鈴木聡一郎 PS-034-1

鈴木 崇根 CST-7  
 鈴木 崇文 PS-178-3  
 鈴木 隆哉 SF-087-6  
 鈴木 琢士 PS-105-1  
 鈴木 卓弥 ES-02-1, SF-079-8  
 鈴木 敏之 PS-043-8  
 鈴木 秀幸 SF-054-3  
 鈴木 博也 SF-024-3  
 鈴木 風雅 RPS-18-08  
 鈴木 真子 RPS-16-12  
 鈴木裕紀子 PS-147-4  
 鈴木 裕 PS-149-1  
 鈴木 優美 SF-021-7  
 鈴木 陽三 SF-089-6  
 鈴木 喜貴 PS-166-6  
 鈴木 隆也 RPS-10-08  
 鈴木 亮 PD-12-2  
 鈴木 博史 PS-052-4  
 須田 健一 125SP-02-2  
 須田 康一 CST-6, WS-23-2  
 須田 隆 LS-33-2  
 須田 寛士 PS-177-4  
 須田 遼太 PS-024-6  
 須藤 剛 SF-111-1  
 須藤 広誠 SF-064-5  
 須藤俊太郎 PS-030-7  
 主藤 朝也 SF-024-6  
 須藤 翔 SF-066-3  
 砂川 大輝 PS-010-1  
 砂原 正男 PS-014-8  
 角南 栄二 PS-070-1  
 須磨崎 真 PS-157-4  
 諏訪 勝仁 LS-34-1  
 諏訪 宏和 PS-087-6  
 諏訪 雄亮 WS-06-7  
 せ  
 清家 和裕 PS-084-4  
 清島 亮 WS-06-6  
 瀬尾 信吾 PS-017-1  
 関 朋子 PS-069-7  
 関 大仁 PD-11-6  
 関 由季 SF-069-8  
 関口 航也 RPS-08-05  
 關口奈緒子 PS-148-5  
 関根 一樹 PS-119-6  
 関根 慎一 SF-04-3  
 関野 伸史 SF-067-6  
 関原 圭吾 PS-139-5  
 瀬戸 郁美 PS-079-4  
 瀬戸 泰之 SP-8-3  
 瀬戸口晴香 RPS-17-08  
 脊山 泰治 SF-003-8  
 芹澤 朗子 SF-001-3

	高橋 吾郎	PS-093-6	田口 大輔	PS-013-8	田島 萌	RPS-25-10
	高橋 悟朗	SF-011-8	田口 司	SF-102-7	田島 佑樹	PS-053-8
早乙女乃愛	高橋 洵	SF-115-6	田口 祐貴	RPS-27-10	田尻 祐哉	SF-071-3
相馬 大人	高橋進一郎	SY-16-8	内匠 陽平	SF-056-2	田尻 裕匡	PS-040-8
添田 敏寛	高橋 崇真	SF-094-2	田藏 昂平	SY-01-3	田尻和歌子	PS-076-4
添野 孝文	高橋 翼	PS-143-7	武井 稔弥	RPS-04-05	多代 尚広	PS-147-6
曾我 勝次	高橋 剛	SF-034-8	武井 倫次	RPS-21-08	田代 旺生	RPS-17-12
曾我 真弘	高橋 徹	PS-130-2	武石 一樹	SF-081-4	田代 良彦	SF-086-4
曾根 晴人	高橋 智昭	PS-011-4	竹内 昭博	PS-024-8	多田 隆馬	RPS-04-10
曾根田 亘	高橋 朋大	PS-002-4	竹内 一博	PS-172-3	多田 正晴	PS-106-5
園田 啓太	高橋 直規	SF-028-8	竹内 豪	PS-041-4	多田陽一郎	PS-141-3
園田 雄士	高橋ひかる	RPS-13-03	武内慎太郎	PD-07-6	多田 隆馬	PS-127-1
園部 誠	高橋 秀和	PS-093-3	武内 大	PS-080-3	館川 彩佳	RPS-25-06
曾山 明彦	高橋 広城	LS-35-2	竹内 尚樹	RPS-09-01	立岡 哲平	PS-024-1
孫 起和	高橋 宏光	SF-053-7	武内 寛	PS-137-8	立田 協太	PD-16-2
宋 智亨	高橋 宏幸	PS-093-5	竹内 弘久	PS-075-5	田妻 昌	SF-004-6
	高橋 裕之	SP-1-1	竹内 裕也	LTS-01	辰巳 健志	SY-12-4
	高橋 誠	PS-120-5	竹内 優志	SF-030-2	巽 孝成	SF-024-8
	高橋 将人	LS-24	武内 悠馬	SY-10-1	伊達 聡美	PS-148-8
田井謙太郎	高橋 道郎	PS-106-6	武岡 奉均	WS-09-2	伊達 博三	PS-098-8
大徳 暢哉	高橋 祐	SF-039-7	竹ヶ原京志郎	SF-015-8	立石 雅宏	PS-037-7
大薬 勝司	高橋 有毅	PS-146-5	竹下 浩明	SF-118-2	樋川 幸弘	PS-144-6
田内 幸枝	高橋 裕季	PS-080-6	竹下 宏樹	PS-098-1	立津 捷斗	RPS-14-04
高井 昭洋	高橋 佑典	WS-05-3	竹下 宏樹	PS-136-2	立松 勉	PS-145-7
高井 文恵	高橋 義也	PS-074-2	武田 彩花	RPS-06-05	田所 剛志	WS-14-4
高市 翔平	高橋 亮	PS-049-8	武田 大樹	PS-021-8	田中 明彦	PS-111-6
高岡 宗徳	高橋 遼	PS-144-4	武田 裕之	PS-040-7	田中 章博	PS-016-3
高木 孝典	高橋 亮介	RPS-17-01	竹田 哲也	WS-02-8	田中 英治	PS-062-8
高木 伸彦	高島 和也	SF-076-7	武田 裕	SF-105-6	田中 公貴	PS-149-5
高木 健次	高原 祥子	SF-120-1	武田 良悦	SF-083-4	田中慶太郎	SF-044-4
高木 弘誠	高原 武志	WS-08-4	竹田 凌	PD-01-5	田中颯一郎	PS-068-8
高木 大地	高部 和明	125SP-02-6	武富 紹信	DL, CR	田中健士郎	SF-019-2
高木 忠隆		WS-15-2	竹中 理嘉	RPS-25-09	田中 晃司	SF-085-7
高木 徹	高松 純平	SY-10-6	竹中 朋祐	SF-045-4	田中 肖吾	PS-012-4
高木 玄教	高見 一弘	PS-023-2	竹中 賢	SY-17-2	田中 達也	PS-102-8
高木 まゆ	高見 尚平	WS-21-2	竹野 淳	SF-073-7	田中 毅	SF-031-5
高木 祐希	高見 尚都	SF-157-8	竹林 克士	SF-113-1	田中 俊樹	SF-045-8
高木里英子	高味 良行	PS-011-4	竹原 康平	RPS-23-03	田中 俊道	SF-116-2
高岸 智子	高見澤 滋	PS-054-7	竹原 裕子	PS-056-3	田中 智和	WS-03-7
高島 順平	高村 陽	RPS-03-06	武原悠花子	PS-118-4	田中 遼	SF-106-7
高島 範之	高群 智史	RPS-06-02	武部 敦志	PS-130-1	田中 晴祥	PD-04-6
高嶋 祐助	高本 健史	SF-062-7	武部 貴則	WS-21-1	田中 宏和	PS-161-8
高須 千絵	高森 信吉	CR-1-3	竹前 大	PS-076-7	田中 寛人	SF-034-4
高田 直和	高屋敷 吏	SY-11-2	竹村 信行	PS-123-2	田中 宏典	PS-040-1
高田 晃次	耕 佳徹	PS-137-5	竹村 雅智	SF-112-2	田中 美羽	MRA-3
高田 智司	高柳 雅	PS-085-7	武本 智樹	SF-056-4	田中 光来	RPS-26-07
高津 研翔	高山 伸	PS-078-5	竹本 圭宏	PS-139-2	田中 康	SF-019-4
高津 史明	高山 恭混	PS-034-8	竹谷 健	PS-018-5	田中 優衣	PS-090-3
高津有紀子	瀧井麻美子	PS-176-2	竹山 廣志	PS-049-7	田中悠一朗	PS-087-7
高野 靖大	瀧口 暢生	PS-039-3	田子 友哉	PS-040-2	田中 優作	PS-061-8
高橋 敦	滝沢 一泰	PS-119-8	田澤 賢一	PS-008-4	田中 佑典	PS-153-4
高橋 鮎子	高橋 幸	PS-044-5	田澤 宏文	PS-171-4	田中 裕也	PS-167-3
高橋 一広	滝瀬 修平	PS-176-6	田嶋ルミ子	PS-094-6	田中 善宏	PS-126-2
高瑞 恭輔	瀧本 篤朗	SP-2-5	田島 康平	SF-085-8	田中 羅以	RPS-24-10
高橋 恭太	滝本 大輔	PS-108-8	田島 ジェシー雄		田中 亮	PS-098-2
高橋 慶太	田口恵理子	PS-068-1		PS-100-5	田中 涼太	PS-019-4
高橋 啓太	田口 加奈	SF-119-2	田島 弘	PS-123-4	田中 良太	SF-013-1
高橋 賢一						

田中涼太郎 RPS-25-03  
 棚田 安子 PS-078-8  
 棚橋 利行 PS-174-1  
 田辺 寛 SF-091-4  
 田辺 俊介 SF-029-8  
 田辺 直人 SF-017-6  
 田邊 美恵 PS-066-6  
 谷 直樹 PS-066-3  
 谷 大輝 PS-017-6  
 谷 亮太郎 SF-053-6  
 谷合 智彦 CR-1-1, SF-084-5  
 谷浦 隆仁 PS-090-2  
 谷浦 仁美 RPS-13-08  
 谷川 隆彦 PS-055-6  
 谷口 健次郎 PS-074-7  
 谷口 大輔 WS-17-4  
 谷口 広樹 RPS-12-11  
 谷口 文崇 WS-13-5  
 谷口 崇 RPS-18-01  
 谷崎 卓実 PS-011-8  
 谷澤 佑理 RPS-18-09  
 谷澤 豊 PS-055-4  
 谷田 司 SF-048-4  
 谷村 卓哉 PS-115-5  
 谷村 信宏 PS-030-4  
 谷山 裕亮 SY-09-2  
 田根 香織 PS-057-4  
 多根 健太 SF-4-2  
 田根 慎也 PD-10-6  
 多根井智紀 SF-050-3  
 種村 彰洋 WS-07-8  
 種村 匡弘 SF-005-4  
 田淵 篤 PS-029-1  
 田部 俊輔 PS-021-1  
 田部 達平 PS-121-7  
 玉井 皓己 PS-165-5  
 玉井 夢果 SF-011-7  
 玉川 洋 PS-155-4  
 田宮 雅人 PS-171-7  
 田村 公二 SF-049-6  
 田村 峻介 PS-124-4  
 田村 昂 SF-070-8  
 田村 卓也 PS-041-7  
 田村 達郎 PS-128-8  
 田村 華子 PS-025-5  
 田村 昌也 SF-058-4  
 樽川 智人 SF-058-3  
 丹田 秀樹 SF-021-3  
 丹野 侑社 SF-112-7

ち

近石 裕子 SF-049-2  
 千田 峻 PS-155-7  
 千葉 聡太 RPS-03-07  
 千葉 勝久 RPS-16-03  
 千葉 齊一 PS-011-3

千葉 裕仁 PS-107-1  
 千葉 真人 PD-10-2  
 千原 孟 RPS-11-04  
 張 新一 RPS-21-09  
 中馬 基博 SF-075-3  
 陳 開 PS-049-3

つ

塚越真梨子 WS-14-8  
 塚田祐一郎 SP-1-4  
 塚原 啓司 PS-096-5  
 塚本 俊輔 LS-15-2  
 塚本 史雄 SF-044-8  
 塚本 雅代 PS-134-5  
 塚本 未来 RPS-01-03  
 塚本 遙 PS-145-6  
 塚本 芳嗣 WS-141-1  
 津川 大介 PS-072-7  
 突冲 貴宏 SF-120-7  
 月山 茂之 SF-107-3  
 月山 絵未 PS-076-1  
 築山 佳奈 PS-147-2  
 津久井秀則 PS-153-3  
 川和 憲 PS-039-8  
 辻 伊織 PS-146-4  
 辻 惠理 PS-056-4  
 辻尾 元 SF-023-5  
 辻田 英司 PS-010-4  
 辻仲 眞康 PS-100-8  
 辻馬 慎吾 SF-011-5  
 辻村 和紀 PS-139-7  
 辻村 直人 PS-082-6  
 辻本 成範 PS-109-6  
 津田 晃 RPS-24-09  
 津田 康雄 SF-094-4  
 津谷 康大 SY-17-1  
 土屋 亮裕 SF-073-3  
 土屋 勝 SF-098-1  
 筒井由梨子 SF-059-1  
 筒井 りな SP-4-8  
 堤 宏介 PS-076-8  
 堤 甲輔 PS-124-5  
 常塚 宜男 PS-032-7  
 恒成 崇純 PS-020-8  
 角田 潤哉 PS-086-6  
 角田ゆう子 PS-076-3  
 角山泰一朗 PS-103-7  
 椿野 達也 RPS-16-06  
 椿野 広樹 SF-001-8  
 坪井 一人 SF-112-1  
 坪井 謙 PS-138-6  
 坪島 顕司 PS-031-1  
 露木 肇 SF-099-3  
 鶴 尚久 RPS-04-04  
 鶴田 祐介 SF-112-8  
 鶴野 雄大 SF-082-8

て

鄭 暁剛 SF-069-5  
 出井 秀幸 SY-15-2  
 出川 和希 SF-007-2  
 出口 一紀 RPS-18-12  
 出口 靖記 SF-012-5  
 手島 英一 PS-028-5  
 手島 仁 PS-063-7  
 手島 直剛 SY-13-2  
 手島 和紀 PS-084-6  
 出嶋 皓 PS-160-2  
 哲翁 華子 PS-054-6  
 寺石 文則 SP-5-5  
 寺奥 大貴 SF-065-1  
 寺師 宗秀 PS-179-4  
 寺嶋 宏明 PD-20-2  
 寺田 卓郎 PS-073-8  
 寺田 長史 PS-178-6  
 寺田百合子 PD-05-4  
 寺村 紘一 PS-100-3  
 寺本 成一 PS-070-6  
 寺谷内 泰 PS-101-5  
 寺山 仁祥 SF-066-5  
 傳田 悠貴 SF-004-4

と

土居 浩一 PS-092-8  
 土井 駿介 WS-14-1  
 土井 寛文 PS-085-3  
 土井麻太郎 RPS-19-09  
 東海林 裕 SF-030-4  
 東倉賢治郎 RPS-03-04  
 田路 悠太 PS-132-1  
 堂地 輔 SF-103-4  
 東松由羽子 SF-103-2  
 道免 寛光 PS-111-7  
 遠矢 圭介 PS-132-7  
 戸川 剛 WS-11-4  
 土岐 旭 RPS-03-03  
 得居 龍 CR-1-2  
 徳田 智史 SF-092-5  
 徳永えり子 SF-017-1  
 徳永 貴之 PS-113-3  
 徳永 拓也 SF-7-2  
 徳永 正則 LS-16-1  
 徳原 克治 SF-117-1  
 徳光 幸生 SF-080-7  
 徳本 憲昭 SF-025-1  
 徳本 雄己 RPS-20-09  
 徳山 信嗣 PS-037-5  
 徳山 優希 RPS-15-03  
 都倉 伊吹 RPS-02-12  
 戸子台和哲 PD-18-2  
 戸島 剛明 PD-18-4  
 戸嶋 暁 PS-155-6  
 俊山 礼志 PS-075-7

戸田 重夫 LS-19-2, SF-049-3  
 戸田 健夫 SF-008-6  
 外田 慎 PS-066-1  
 栃木 透 PD-16-6  
 富岡 淳 PS-150-2  
 富岡 幸大 SF-077-7  
 富岡 大嗣 RPS-17-03  
 富口 麻衣 SF-076-6  
 富澤 聡史 SF-101-6  
 富田 大輔 PS-099-3  
 富田 真裕 PS-013-6  
 富田 祐輔 PS-163-4  
 富田 祐輔 RPS-14-09  
 富田 明宏 PS-040-6  
 富永 信太 PS-125-7  
 富永 佛二 SL-4  
 富永 哲郎 PS-046-2  
 富野 高広 PS-140-6  
 富原 英生 PS-147-3  
 富丸 慶人 PS-122-2  
 富安真二郎 WS-20-8  
 友枝 博 SF-086-8  
 友尾 祐介 PS-085-5  
 外山 平 PS-101-6  
 豊川 貴弘 PS-168-6  
 豊木 諒 RPS-03-05  
 豊島さくら RPS-02-01  
 豊住 武司 SF-097-7  
 豊田 尚潔 SF-042-4  
 豊田 暢彦 SF-053-8  
 豊田 孟基 RPS-04-11  
 豊田 秀一 PS-036-2  
 豊田 千裕 PS-080-4  
 鳥井 恒作 SF-023-6  
 鳥海 哲郎 PS-168-7  
 鳥海 史樹 PS-055-3

な

内藤 敦 PS-162-2  
 内藤 貴一 PS-008-1  
 内藤 覚 PS-082-3  
 内藤 滋俊 ES-01-2  
 内藤 善 SP-2-1  
 中井 慈人 SF-114-5  
 中井 智暉 PS-002-5  
 永井俊太郎 PS-153-6  
 永井太一朗 PS-175-2  
 長井美奈子 SY-16-10  
 長井 洋平 SP-7-4  
 長石 将大 PS-138-7  
 中内 雅也 SF-031-2  
 中尾 詠一 SF-054-1  
 中尾 海 PS-160-3  
 中尾 真綾 RPS-05-02  
 永岡 智之 PS-136-7  
 長岡 慈明 RPS-13-04



野間 和広	WS-01-5	秦 正二郎	SF-040-6	林 彦多	SF-092-6		
乃万創太郎	RPS-22-10	畑 泰司	PS-035-5	林 久志	PS-084-2		
野間 俊樹	PS-096-1	羽田 真朗	PS-062-2	林 秀行	SF-100-7	日浦 雄太	RPS-07-07
野村 明成	SY-01-2	畑中 望美	WS-04-7	林 洋光	WS-08-1	檜垣 栄治	WS-09-1
野村 明芳	PD-13-4	畑中 勇治	PS-125-4	林 広典	SF-099-7	日景 允輝	PS-160-7
野村 和徳	PS-102-2	波多野悦朗	VL-4	林 真典路	SF-005-7	東 浩輝	PS-087-4
野村 聡	PS-002-8		CS-2-3	林 裕樹	SF-071-6	東 重慶	PS-177-5
野村 尚	PS-005-3		SP-1-2	林 志奈	SF-098-8	東 孝暁	PS-073-3
野村 拓生	SY-06-8	八田 康佑	SF-022-3	林 理絵	PS-165-4	東島 亘宏	SF-004-5
野村 雅俊	PS-084-3	服部 卓	SF-093-6	林田 哲	LS-10	東園 和哉	SF-027-4
野本 昂奨	PS-150-3	服部 憲史	PS-086-3	林田 真	PS-143-6	東田 正陽	PS-030-2
野守 裕明	PS-114-4	服部 寛之	PS-168-4	林 信貴	PS-066-2	東原 琢	PS-121-4
乗松 裕	WS-07-6	羽藤 泰	PS-145-3	早田 啓治	SF-114-8	榎本 智	SF-097-2
		花岡まりえ	LS-02-2	速水 克	WS-10-8	樋口 郁	SF-019-3
			SF-047-6	原 幹太郎	PS-034-6	樋口 格	PD-02-4
は		花岡 裕	PS-042-4	原 慧一郎	RPS-10-01	樋口 雄大	PS-064-3
配島 功成	PS-058-7	花山 寛之	PS-067-2	原 圭吾	PS-065-7	日暮 一貴	SF-021-4
生内 雅人	RPS-16-05	羽根田 祥	SF-053-4	原 章一郎	PS-167-6	久永 真	SF-087-7
萩 隆臣	SF-067-4	羽田 綾馬	PS-128-4	原 貴信	PS-108-2	久野 恭子	SF-108-7
萩池 昌信	SF-059-6	馬場 健太	PS-022-4	原 毅	RPS-09-09	久野 晃路	SF-037-2
萩原 清貴	PS-163-2	馬場 崇平	RPS-18-10	原 高志	SF-031-1	久野 祐樹	PS-072-2
萩原 慶	PS-133-2	馬場 徳朗	PS-014-4	原 翠理	RPS-14-12	久松 雄一	SF-051-8
萩原 謙	PS-029-4	馬場 逸人	SF-104-7	原 康之	SF-061-5	久森 重夫	LS-19-1
萩原 正弘	WS-20-4	馬場 祥史	125SP-02-5	原 勇紀	SF-050-4	菱田 智之	PD-05-6
萩原 優	PS-114-2		LS-03	原 裕太郎	PS-174-7	肥田 侯矢	PS-053-4
萩原 悠介	SF-046-2	垣生 恭佑	PS-156-8	原 淑大	PS-177-2	日比 泰造	JG-5
朴 正勝	PS-165-6	羽生 舞花	RPS-10-12	原尾美智子	SF-120-4	百武 佳晃	SF-040-8
箱崎 悠平	PS-097-5	浜川 卓也	PS-097-3	原口英里奈	SF-020-2	馮 東萍	PS-046-7
碓 彰一	SF-054-2	濱田 篤彦	PS-100-1	原口 義座	PD-03-6	日吉 幸晴	SF-047-2
橋田 裕毅	SF-092-8	濱田 聖暁	PS-058-2	原田真之資	SF-076-5	平井健次郎	PD-01-7
橋爪 咲奈	PS-069-8	濱田 健志	SF-113-6	原田嘉一郎	SP-4-6	平井 隆仁	PS-023-8
橋之口朝仁	SF-045-7	濱田 哲司	SF-032-4	原田 和	SF-040-5	平岩 七望	PS-114-5
橋場 奈月	PS-008-5	濱田 隆志	SF-083-3	原田 漢	PS-102-5	平岡 有努	PD-06-2
橋本伊佐也	PS-169-5	濱田 卓巳	PS-158-8	原田宗一郎	PS-094-5	平賀 俊	SY-06-7
橋本神太郎	PS-160-4	濱田 剛臣	SF-091-7	原田 剛佑	WS-18-6	平方 瑞萌	RPS-12-02
橋本 大輔	SY-16-6	濱武 大輔	PS-032-5	原田 拓光	SF-006-2	平木 将紹	SF-047-5
橋本 岳史	SF-120-3	濱中薫由樹	RPS-05-03	原田 拓弥	PS-137-6	平木 将之	SF-048-2
橋本 直樹	SF-052-2	濱中 統親	PS-140-4	原田龍之助	PS-155-5	平木 洋子	PS-066-8
橋本 将志	SF-067-8	浜部 敦史	PD-07-2	原田 成美	SP-3-6	平下禎二郎	PS-152-4
橋本 雅弘	PS-046-8		LS-15-1		PS-077-8	平瀬 雄規	PD-01-6
橋本 瑞己	RPS-27-11		LS-31-2	原田 仁	SF-095-4	平田 篤史	SF-117-4
橋本 泰匡	PS-065-6	羽村 凌雅	SF-103-1	原田 宏輝	SF-075-4	平田眞裕子	RPS-13-01
橋本 悠平	PS-136-3	早川 俊輔	SF-114-2	原田 芳邦	PS-074-8	平田 雄紀	SF-026-8
橋本 瑠子	PS-045-7	早坂 一希	WS-17-2	原武 直紀	SF-045-6	平田 義弘	PS-143-3
橋本 佳和	PS-138-2	早崎 碧泉	SF-064-3	播磨 朋哉	PS-095-2	平田 廉人	RPS-12-08
橋本 宣宏	PS-023-5	林 一喜	PS-059-5	春木孝一郎	PS-105-8	平田 涉	PS-036-8
蓮井 宣宏	PS-023-5	林 佳澄	RPS-05-12	春名 健伍	PS-165-7	平塚 寛生	SF-093-4
蓮田 博文	PS-052-7	林 くらら	PS-166-5	春名 孝洋	SF-077-6	平沼知加志	PS-048-1
長谷 拓実	RPS-08-09	林 憲吾	SF-094-1	春山優理恵	PS-071-1	平野 洋康	MRA-2
長谷川慎一郎	PS-009-5	林 光希	PS-081-3	半沢 光	PS-120-8	平野 昌孝	SF-065-5
長谷川 昂	PS-044-8	林 覚史	PS-139-3	坂東 悦郎	SF-027-7	平能 康光	LS-30-2
長谷川 寛	WS-23-5	林 早織	SP-3-4	坂東 裕子	LS-40	平原 正隆	SF-055-5
長谷川 寛	PS-099-6	林 沙貴	SF-026-6	坂野比呂志	LTS-07	平松 良浩	SF-115-7
長谷川美美	125SP-03-4	林 茂樹	PS-019-8	番場 竹生	SF-067-2	平光 高久	SF-035-7
	PS-160-5	林 祥平	PS-050-8	番場 悠太	PS-166-2	廣方玄太郎	PS-063-5
長谷川 康	SF-007-5	林 勉	SF-093-5	番場 嘉子	WS-23-3	廣瀬 淳史	SF-048-1
長谷部行健	PS-074-3	林 伸泰	PS-091-3			廣瀬 皓介	SF-113-4
長谷部龍士	PS-018-7						
秦 浩一郎	SF-086-3						



益永あかり	PS-082-2	松中 喬之	PS-163-5	丸山 正裕	PS-104-5	皆川 結明	PS-088-6
又木 雄弘	PS-150-6	松永 知之	SF-034-5	丸山 通広	PS-057-3	皆川 亮介	PS-134-7
真智 源介	PS-128-3	松根 佑典	RPS-19-07	丸山 涼	PS-018-2	南 幸次	PS-080-1
松井 哲	SY-04-6	松原 淳一	LS-39	丸山 裕也	PS-171-1	南 智行	PS-027-5
松井 あや	SF-003-2	松原 大樹	PS-039-4			南 宏典	PS-056-7
松井 一晃	125SP-04-10.	松原 優斗	RPS-22-06			南館 直志	PS-027-3
		松三 雄騎	PS-051-5	三井 哲史	SF-003-7	南谷 佳弘	SP-8-4
松井 恒志	SF-119-1	松宮 護郎	LTS-06	三浦 峻	PS-151-7	峯岸 裕藏	PS-018-6
松井 聡	PS-151-6	松村 晶子	MRA-6	三浦 竣助	RPS-05-11	梶島 優奈	RPS-04-06
松井 信平	SF-118-6	松村 和季	PS-151-5	三浦 晋	PS-103-2	美濃地 貴之	SF-089-5
松井 洋人	WS-12-8	松村 卓樹	PS-158-4	三浦 孝之	SF-107-4	三原 規奨	SF-080-4
松井 雄基	SF-004-1	松村 直弥	RPS-21-11	三浦 卓也	PS-154-8	美馬 浩介	SF-089-4
松井由紀子	PS-056-5	松村 優	PS-011-1	三浦 智也	PS-055-7	三村 耕作	WS-22-3
松井 亮太	SF-033-4	松村 勇輝	SF-013-2	三浦 啓壽	PS-049-4	三村 剛史	WS-17-8
松石 彬	PS-004-6	松本 旭生	PS-018-3	三浦 勇也	SF-065-2	宮尾晋大朗	PS-001-7
松石 梢	PS-059-8	松本 瑛生	SF-021-5	三浦 良太	PS-035-3	宮岡 陽一	PS-141-8
松井田 元	PS-176-7	松本 暁子	WS-15-6	三上 拓真	CR-3-3	宮川 繁	CR
松浦奈都美	PS-111-3	松本 晶	SF-092-1	三上 幸夫	MS-02	宮城 重人	SF-060-8
松浦 雄祐	PS-158-7	松本 杏	RPS-12-09	三城 弥範	SF-048-3	宮城 久之	PD-13-1
松尾 憲一	SF-102-8	松本 航一	SF-027-5	三木友一朗	SF-073-4	三宅謙太郎	SF-062-8
松尾謙太郎	PS-062-5	松本耕太郎	RPS-116-3	右田 沙織	RPS-18-02	三宅 亨	SY-15-3
松尾 泰子	SF-078-2	松本 壮平	PS-006-1	三澤 健之	LTS-18	三宅 正和	PS-042-6
松尾 洋一	SF-006-4	松本 尊嗣	SF-010-7	三島 圭介	PS-126-1	宮坂 俊光	SF-020-8
松岡 和政	RPS-02-06	松本 拓也	PS-030-5	水井 圭浩	SF-039-1	宮坂 義浩	PS-152-6
松岡峻一郎	SF-057-1	松本 拓朗	PS-158-5	水内 祐介	PS-087-3	宮崎 克己	SF-083-6
松岡 義	SF-037-5	松元 紀大	RPS-18-05	水上奨一朗	SY-03-9	宮崎 暁	SF-004-8
松岡 知希	RPS-07-11	松本 聖	SF-096-5	水上 泰	SF-055-2	宮崎 俊哉	PS-165-3
松岡 弘泰	PS-031-6	松本 真実	PS-050-7	水田 憲利	PS-042-1	宮崎 大	PS-058-3
松川 洗子	RPS-09-05	松本 将典	SF-033-8	水谷 聡	SF-106-3	宮崎 拓郎	PS-112-1
松木 豪志	SF-070-6	松本 倫典	SF-063-2	水谷 久紀	PS-015-4	宮崎 安弘	PS-172-1
松木 仁美	PS-101-1	松本 萌	PS-023-3	水野 花鈴	RPS-24-05	宮崎 勇希	PD-18-6
松木 亮太	PS-150-5	松本 泰典	WS-11-2	水野 修吾	PD-04-2	宮崎 貴寛	SF-091-2
松木田沙優	PS-083-5	松本 弥生	PS-091-1	水野 隆史	SY-11-1	宮崎 涼平	PS-111-8
松久保 真	SF-068-5	松本 悠	PS-129-8	水野 剛志	PS-001-3	宮澤 光男	SF-086-2
松澤 夏也	PS-038-4	松本 悠輔	RPS-04-03	水野 隼也	PS-116-8	宮下 知治	PS-095-8
松下 明仁	SY-05-4	松本 陽介	SF-095-6	水野 宏祐	SF-038-5	宮下 遼平	PS-085-8
松下 晃	SF-103-5	松本 佳大	PS-109-2	水野 良祐	SF-042-3	宮田 潤子	SY-14-6
松下 周平	RPS-19-02	松本 達平	RPS-11-12	水野 礼	PS-101-3	宮田 隆司	PS-015-5
松島 肇	PS-014-7	松山 仁	PS-067-5	水本 明良	SF-098-7	宮田 辰徳	SF-106-6
松島 英之	SF-086-7	松山 貴俊	SF-111-8	水本 拓也	SF-101-5	宮田 敏彰	PS-092-2
松島 宏和	RPS-13-05	松山 隆生	PD-17-4	水本 雅己	PS-121-2	宮地 正彦	SF-7-5
松田 明敏	PS-049-1	松吉 隆仁	PS-118-5	水元 理絵	PS-155-8	宮原 智	SF-005-2
松田 明久	WS-13-7	の野 吾	PS-178-1	三瀬 祥弘	WS-08-8	宮原 聡	PS-113-2
松田 英祐	PS-094-8	の羽大二朗	PS-106-8	溝上 優美	RPS-26-12	宮原 洋司	PS-135-8
松田 和広	WS-03-8	関中 大	PS-064-7	溝口 公久	SF-018-6	宮本 篤	SF-083-2
松田 花凜	RPS-02-10	真鍋 高宏	PS-148-2	溝口 高弘	SF-099-4	宮本 裕士	SF-024-2
松田 圭二	PS-102-1	真船 健一	SF-024-7	溝田 和弘	PS-115-1	宮本 良一	SF-104-2
松田 論	WS-01-8	真弓 俊彦	LTS-17	溝瀨 輝明	PS-031-2	宮脇 豊	PS-006-6
松田 大介	PS-028-6	真井 輝	PS-094-4	三谷 嘉史	RPS-15-04	三代 雅明	PD-07-3
松田 武	SF-110-3	丸田 祥平	PS-107-7	三ツ井崇司	SF-093-8	三好 篤	SP-7-1
松田 宙	SF-043-7	丸中 雄太	SF-019-5	光岡浩一郎	PS-141-4	三好 敬之	SF-118-3
松田 英恵	PS-070-8	丸野 正敬	SF-059-5	光岡 正浩	SP-7-3	三好 隆行	PS-157-2
松田 大樹	PS-177-6	丸山 広生	PS-033-2	三塚 裕介	PS-120-2	三好 真代	RPS-20-08
松田 恭典	PS-048-4	丸山 傑	SF-066-4	三田 和芳	SF-032-6	三輪 武史	PS-005-8
松平 珠緒	RPS-10-11	丸山 常彦	SF-031-8	緑川 裕紀	PS-067-1	三輪矢真人	PS-157-6
松谷 毅	SF-096-8	丸山 智宏	PS-026-1	緑谷 創	SF-037-6		
松堂 響人	SF-015-1	丸山 大貴	PS-176-4	皆川 知洋	PS-086-2		



山邊 詢 RPS-25-11  
 山道 啓吾 SF-034-6  
 山道 莠 WS-04-5  
 山村 明寛 SF-075-1  
 山村 航輝 RPS-24-02  
 山本 淳史 PS-007-5  
 山本 和義 PD-01-8  
 山本久仁治 PS-121-3  
 山本 玄 PS-119-5  
 山本 健人 TW-1, SF-072-3  
 山本 滋 PS-079-3  
 山本 慎治 SF-012-1  
 山本 誠也 WS-10-5  
 山元 崇輔 PS-178-4  
 山本 大輔 SF-043-2  
 山本 竜義 LS-32  
 山本 榮和 SY-03-7  
 山本 寛 SF-085-6  
 山本 博之 SP-9-1  
 山本 雅樹 PS-019-3  
 山本 正樹 PS-030-3  
 山本 雅人 RPS-14-11  
 山本 学 SF-116-1, PS-064-5  
 山本 美紀 PS-110-6  
 山本 雄大 PS-085-1  
 山本 葉一 PS-160-1  
 山元 良 SF-094-8

ゆ

湯淺 浩行 SF-061-7  
 庾 賢 SF-026-4  
 結城 彩乃 MRA-1  
 由茅 隆文 SF-041-1  
 湯川 寛夫 PS-002-7  
 湯川 芳郎 PS-064-6  
 湯川 恭平 SF-077-2  
 雪平 龍平 PS-165-2  
 行武 彩季 SF-050-8  
 弓削 徳久 PS-027-1  
 遊佐 俊彦 PS-118-7  
 油座 築 PS-107-6  
 湯田 匡美 PS-128-1  
 油谷 高輝 RPS-18-07  
 湯本 信成 PS-149-2  
 由良 順一 RPS-05-05  
 由良 昌大 SF-034-2

よ

楊 知明 SF-039-8  
 横井 圭悟 SF-023-8  
 横井 忠郎 WS-16-1  
 横井 佑梨 PS-051-8  
 横内 隆 PS-051-7  
 横江 隆道 SF-018-5  
 横田 和子 PS-051-1

横田 圭右 PD-05-5  
 横田 光貴 PS-037-2  
 横田 満 PS-052-5  
 横田 祐貴 PS-077-6  
 横谷 倫世 PS-071-6  
 横溝 玲奈 PS-006-5  
 横道 直佑 SF-052-6  
 横山 希生人 PS-088-1  
 横山 翔平 SF-096-4  
 横山 康行 SF-118-7  
 横山 由依 RPS-08-01  
 横山雄一郎 SF-072-7  
 吉井淳一郎 SF-040-3  
 吉井 直子 SP-4-1  
 吉井 久倫 PS-129-2  
 吉井 真美 PS-063-1  
 吉岡 伊作 SF-062-6  
 吉岡 慎一 SF-068-4  
 吉岡 貴裕 SF-024-4  
 吉岡 龍二 PS-072-6  
 吉川 貴己 WS-05-5, LS-05-1  
 吉川 千尋 PS-050-4  
 吉川 徹二 SF-5-3  
 吉川 泰司 WS-19-7  
 吉川 侑吾 RPS-27-09  
 吉川 幸宏 PS-161-6  
 吉川 良平 SF-087-4  
 吉崎 雄飛 SF-085-5  
 吉住 朋晴 LS-22  
 吉田 瑛司 PS-025-7  
 吉田 枝里 PS-174-3  
 吉田 光一 PS-170-1  
 吉田 将真 PS-166-4  
 吉田 晋 PS-044-6  
 吉田 真也 SF-025-2  
 吉田 月久 PS-033-8  
 吉田 俊彦 PS-136-4  
 吉田 智幸 PS-020-7  
 吉田 直 PS-015-2  
 吉田 瑞樹 SF-106-8  
 吉田 弥正 PD-02-1  
 吉田 祐一 PS-043-7  
 吉田 裕史 RPS-14-07  
 吉田 有佑 SF-117-2  
 吉田 雄太 PS-022-5  
 吉田 幸弘 SY-17-4  
 吉田 幸代 SY-05-6  
 吉田百合絵 PS-077-3  
 吉田倫太郎 PS-004-2  
 吉野 一郎 SP-8-2  
 吉野伸一郎 WS-18-2  
 吉原 悠貴 SF-096-2  
 吉町 信吾 PS-022-1  
 吉松 軍平 PD-15-1  
 吉村 健司 PS-028-1  
 吉村 昂平 PS-106-7

吉村 翔平 PS-144-3  
 良元 俊昭 WS-06-10  
 吉本 秀昭 PS-062-7  
 吉本有希子 PS-069-4  
 吉屋 匠平 PS-130-6  
 吉山 繁幸 PS-125-5  
 吉山 貴之 PS-091-8  
 奥田 幸恵 SY-09-6  
 四倉 正也 SF-055-6  
 四元 拓宏 RPS-08-03  
 米倉 竹夫 SP-6-5  
 米田 晃 SF-115-4  
 米田 龍平 RPS-26-02  
 萬谷 京子 SF-120-5

り

李 栄柱 SF-114-4  
 李 東河 PS-152-2  
 李 基成 PD-08-4  
 李 悠 PS-164-4  
 李 鹿踏 PS-112-6  
 力山 真樹 I25SP-04-4  
 利府 数馬 WS-12-4  
 柳 舜仁 SF-044-1  
 笠 伸太郎 SF-068-3  
 劉 誠也 RPS-21-12  
 龍崎 貴寛 PS-110-7  
 龍神圭一葉 SF-001-7  
 林 錫喆 PS-098-7

ろ

盧 尚志 PS-158-6  
 六本木智史 RPS-07-01

わ

若狭 悠介 PS-026-8  
 若林 尚宏 PD-19-4  
 若原 純一 PS-111-2  
 脇屋 太一 SF-010-3  
 脇山 幸大 WS-05-8  
 和久 利彦 PS-080-5  
 和氣 仁美 SF-098-5  
 和田 朝香 SF-050-5  
 和田 崇志 SF-056-7  
 和田 範子 PS-161-3  
 和田 浩志 SF-080-3  
 和田 基 SL-2  
 和田 大和 WS-20-5  
 和田 佑馬 SF-032-2  
 和田 義人 PS-011-6  
 和田 遼平 PS-001-5  
 渡辺 和宏 LS-18, SF-052-1  
 渡邊 健一 PS-137-3  
 渡邊 元己 PS-024-4  
 渡邊 研太 PS-089-4  
 渡邊 怜 RPS-21-07

渡邊 秀一 PS-109-1  
 渡邊 峻 SF-046-7  
 渡部 純 SF-023-2  
 渡邊 純 PD-09-6, LS-07-2  
 渡辺 俊一 LS-33-1  
 渡邊 拓弥 I25SP-01-2, WS-17-3  
 渡辺 健寛 PS-031-4  
 渡邊 龍秋 PD-05-2  
 渡辺 伸元 SF-080-8  
 渡邊 勇人 PS-064-4  
 渡辺 光 PS-033-1  
 渡邊 英樹 PS-044-2  
 渡部 文昭 SF-005-8  
 渡邊 文亮 PS-146-7  
 渡辺 正明 SY-07-2  
 渡部 晶之 SF-045-1  
 渡邊 学 LTS-13  
 渡邊 充 PS-092-7  
 渡邊めぐみ PS-169-7  
 渡辺雄一郎 PS-130-5  
 渡邊 裕策 PS-006-3  
 渡邊 雄介 PS-152-7  
 渡辺 芳樹 PD-12-4  
 渡辺 剛久 PS-164-8  
 渡邊 良久 SF-031-7  
 渡野邊郁雄 PD-20-3

A

Ahmad, Shah Nawaz SF-090-6

B

Baek, Jung Hwan WS-16-6  
 Banoria, Neeraj Kumar SF-079-7  
 Bhadani, Aayush YO-7

C

Cao, Hui PD-08-1  
 Carlini, Massimo SIC-1  
 Chand, Tirlok SF-010-2  
 Chaube, Rohan SF-085-1  
 Chen, Long-Qi WS-01-1  
 Chen, Yun SY-02-2  
 Cheung, Tan To SY-03-1

Chikoya, Laston COSECSA

D

Dariya, Samprati SF-050-1

索引

Donahue, Timothy SY-16-1	Kaluba, Benson SF-063-4	Nakano, Masahide WS-16-5	Schreckenbach, Teresa SF-068-1
Duda, Dan G. WS-22-1	Kim, Seon Hahn SY-01-1	Ngam, Blessing Ngoin. YO-3	Sharma, Shivam SF-090-7
<b>F</b>	Koning, Stefan SF-030-1	<b>O</b>	Shinden, Yoshiaki WS-16-3
Fajar, Rifaldy SF-099-8	Krishnatrey, Prachi SF-035-6	Obana, Ayato SF-007-1	Shukla, Ratnakar SF-038-6
Famularo, Simone SF-020-3	Kulkarni, Aditya Atul SF-101-1	<b>P</b>	Singh, Anubhav SF-010-1
Ferrero, Alessandro SIC-2	Kwong, Ava WS-15-1	Perini, Marcos V. PD-18-1	So, Bok Yan Jimmy PD-14-1
<b>G</b>	<b>L</b>	Poudel, Saseem SP-2-2	Suryawanshi, Pravin Rajendra ASI
Giacomo, Bassi SF-014-1	Lee, Wei Jei WS-11-1	Prihantini, Prihantini SF-085-3	<b>T</b>
Goli, Dinesh SF-035-5	Lee, Woo Yong KSS	Putri, Meritania Ridianti SF-060-1	Thakkar, Poojan SF-047-3
Gonzalez-Rivas, Diego PD-10-1	Limburg, Benjamin SF-061-1	Putri, Sahnaz Vivinda SF-060-2	Tsai, Chien-Sung TSA
<b>H</b>	<b>M</b>	<b>R</b>	Turner, Patricia L. ACS
Han, Ho-Seong HL-2	Maker, Ajay V. YO-1	Raghavan, Aadarsh SF-035-1	<b>V</b>
Hank, Thomas JG-2, YO-2	Mathews, Mano Zac SF-035-4	Rahul, Kumar SF-011-1	Varghese Jr., Thomas K. SUS
Hao, Jihui PD-04-1	Mercer, David F SY-02-1, LS-04	Ramesh, Anu SF-085-2	<b>Y</b>
Hashimoto, Daniel A SY-01-6	Michelassi, Fabrizio HL-1	Rolle, Udo GSS, JG-1	Yang, Han-Kwang SY-08-1, LS-23-1
Hierl, Anneliese SF-105-1	Mkandawire, Joseph YO-4	Ruffini, Enrico PD-05-1	Yu, Jun PD-07-1
<b>J</b>	Mugao, Maurice Bruno Muri- uki YO-5	<b>S</b>	Yuliany, Putri RFS-17-09
Jan, Mohib ul Farooq YO-6	<b>N</b>	S, Hrishikesh M YO-8	
Jayaweera, SK SF-090-5	Nagasaka, Takaharu WS-16-4	Sahu, Shantanu SF-090-8	
Juavijitjan, Watsapol PS-083-1		Schmitz-Rixen, Thomas JG-3	
<b>K</b>			

## 協 賛 一 覧

朝日インテック J セールズ株式会社	ソルベンタム合同会社
旭化成ファーマ株式会社	第一三共株式会社
アステラス製薬株式会社	大鵬薬品工業株式会社
アストラゼネカ株式会社	太陽商事株式会社
Arthrex Japan 合同会社	武田薬品工業株式会社
アッヴィ合同会社	中外製薬株式会社
株式会社アビール	株式会社ツムラ
Applied Medical Japan 株式会社	帝人ヘルスケア株式会社
株式会社アムコ	テルモ株式会社
インテュイティブサージカル合同会社	テレフレックスメディカルジャパン株式会社
ヴィアトリス製薬合同会社	東亜新薬株式会社
エグザクトサイエンス株式会社	TOPPAN 株式会社
エーザイ株式会社	日機装株式会社
エム・シー・メディカル株式会社	日本イーライリリー株式会社
MSD 株式会社	日本ストライカー株式会社
株式会社エントリージャパン	日本セルヴィエ株式会社
OM デジタルソリューションズ株式会社	ノーベルファーマ株式会社
株式会社大塚製薬工場	浜松ホトニクス株式会社
小野薬品工業株式会社	ファイザー株式会社
オリンパスマーケティング株式会社	ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社
株式会社カイトー	BeiGene Japan 合同会社
科研製薬株式会社	Holoeyes 株式会社
ガーダントヘルスジャパン株式会社	丸木医科器械株式会社
株式会社ガリバー	ミヤリサン製薬株式会社
カールストルツ・エンドスコープ・ジャパン株式会社	Meiji Seika ファルマ株式会社
ギリアド・サイエンシズ株式会社	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ダーズ
コヴィディエンジャパン株式会社	株式会社メディカロイド
コニカミノルタ REALM 株式会社	株式会社メディコン
公益財団法人さいたま市産業創造財団	株式会社メディパルホールディングス
株式会社ジェイテクトマシンシステム	株式会社ヤクルト本社
シスメックス株式会社	ユフ精器株式会社
株式会社シバタインテック	株式会社 LivsMed Japan
株式会社庄内クリエート工業	
ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社	

2025 年 2 月 25 日現在

第 125 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 武富 紹信

第 125 回日本外科学会定期学術集会

会頭 海野 倫明

# 出展社ガイド

[ホスピタリティスペース]

ミヤリサン製薬株式会社

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

■内容：酪酸菌（宮入菌）製剤ミヤ BM<sup>®</sup>細粒・錠の製品情報概要、製品関連文献等のご提供

■みどころ：弊社は、宮入近治博士による「宮入菌（酪酸菌宮入株）」の発見以来、75年以上にわたって人々の健康に寄与する微生物や有効性の研究を続けてきました。  
今回のホスピタリティスペースでは、酪酸菌（宮入菌）製剤ミヤ BM<sup>®</sup>における最新の情報とともに、数種類のお飲み物と休憩スペースをご用意しております。  
先生方のご来場を心よりお待ちしております。

■場所：仙台国際センター会議棟 2F ホワイエ

ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

[https://www.ess.jkkpro.jp/build\\_ess/lp/index.html](https://www.ess.jkkpro.jp/build_ess/lp/index.html)

■内容：内視鏡手術関連製品、創閉鎖関連製品、止血材等

■みどころ：展示の他、ブースセミナーを次の通り実施致します。是非お立ち寄りください。

- ① 4月10日（木）12：50-13：05 演者：阿部雄太先生（慶應義塾大学）
- ② 4月11日（金）13：00-13：15 演者：竹内裕也先生（浜松医科大学）
- ③ 4月12日（土）13：00-13：15 演者：平木将之先生（関西労災病院）

■場所：仙台国際センター会議棟 2F 小会議室 4

## 【企業展示】

## 朝日インテック株式会社

<https://medical.asahi-intecc.com/products-surgery/ansur.html>

## ■ 出展内容：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。

## Arthrex Japan 合同会社

<https://www.arthrex.co.jp/resources/webpage/endoscopy>

## ■ 出展内容：腹腔鏡カメラシステム SynergyVision

■みどころ：Arthrex は、1981 年の創業以来、整形外科領域を中心に 14,000 以上の製品や手術手技を開発し、医師の皆さまが患者さんにより良い治療を提供できるよう支援を続けている医療機器メーカーです。このたび外科領域向けに販売を開始した最新の「Synergy Vision™ カメラシステム」は画期的な 4K 高精細蛍光イメージングや細径カメラを搭載し、低侵襲治療の提供をサポートします。

## 株式会社アピール

<https://www.appeal-net.co.jp>

## ■ 出展内容：エコー下穿刺皮膚モデル～US-Sensist シリーズ～

## ■ みどころ：

## 出展①肺動脈モデル

肺外科医が肺手術の基本操作である血管の切離操作を身に付けるためのトレーニングモデルです。

血管と血管鞘の 2 層構造を再現。

## 出展②エコー下穿刺皮膚モデル

エコー下での穿刺トレーニングを行うための皮膚モデルです。穿刺された針やガイドワイヤーの状態が明瞭に確認できます。また、エコーゼリーが必要ないため塗ったり拭き取ったりする手間がなく、さまざまな治療へのエコー下穿刺トレーニングに活用

## Applied Medical Japan 株式会社

<https://appliedmedical.co.jp/Products>

## ■ 出展内容：

- ・ Voyant™ Intelligent Energy システム（アドバンスドバイポーラエネルギーデバイス）
- ・ Kii™ バルーンプラントチップアクセスシステム（トロッカー）
- ・ Epix™ シザーズ、グラスパー、ダイセクター（腹腔鏡下手術用鉗子類）
- ・ Epix クリップアプライヤー（腹腔鏡下手術用クリップ）
- ・ Alexis™ ウォンドプロテクター/リトラクター（創部保護開創器）
- ・ GelPOINT™ アドバンスドアクセスプラットフォーム（リデュースドポート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（経肛門用アクセスデバイス）

■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 35 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ビジネスモデルを採用し、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展開している様々な低侵襲手術用の製品をご紹介します。ぜひ展示ブースにお立ち寄りください。

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、開創器、自動排煙装置、腹腔鏡下・ロボット支援下手術関連製品

■**みどころ**：新しい革新的なエネルギー出力である Tripolar 出力を用いた新規エネルギーデバイスである TriSect rapide®は、ワンアクション操作により組織をシーリングし、かつ同時に組織を切離する「ダイセクター」です。またバイポーラ方式のソフト凝固も搭載されており、ピンポイント止血も行うことが出来るデバイスです。ハンズオンにて、ぜひご体感ください！また、先生方の鉤引きの代わりとして『働き方改革』にも寄与できるトンプソン開創器や、サージカルスモークを除去し健康被害を軽減する自動排煙装置、腹腔鏡手術関連製品、ロボット手術のサポートアイテムなど多数展示しております。ぜひブースにお立ち寄りください。

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**：Da Vinci 5 サージカルシステム/Case Insights/Da Vinci SP サージカルシステム/SureForm ステープラー/ベッセルシーラー/SimNow2

■**みどころ**：第5世代の Da Vinci 5 サージカルシステム、第4世代の Da Vinci SP サージカルシステムを展示します。第5世代で初めて搭載された Force Feedback は先生方に新しい感覚をお届けし、より安全な手術をサポートします。Da Vinci 史上最高に統合化された次世代システムがロボット支援手術の未来を、Da Vinci SP は単なる Single Port の枠を超えた実臨床での価値と進化をご提案致します。ぜひ Intuitive の Innovation を感じて頂くためにも、展示ブースへ足をお運びください。

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「TIPCAM®1 Rubina®」他  
CONMED 社 気腹装置「AirSeal®」他  
Corza Medical 社 PDO ノットレススーチャー「Quill」  
MedScope 社 内視鏡手術用アプライヤー「SOLID CLIP™」  
GRENA 社 ポリマー製ロック式結紮クリップ「Click'aV®」  
Virtual Ports 社「EndoGrab」他

■**みどころ**：2D および 3D/4K 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。

株式会社エントリージャパン

<https://powerbreathe.co.jp/>

■**出展内容**：パワーブリーズ KH2、パワーブリーズメディク、パワーブリーズメディクプラス、パワーブリーズ EX1

■**みどころ**：「パワーブリーズ」は呼吸筋の筋力と持久力を鍛える筋力トレーニング機器です。近年は国内においても COPD や肺がんなどの呼吸器疾患にとどまらず、周術期（術後合併症の予防）、慢性心不全、肺高血圧症などの循環器疾患、人工呼吸器からの離脱、パーキンソン病などの神経筋疾患など多岐にわたる患者に介入されています。展示ブースでは、ご自分の最大吸気圧（MIP）、最大呼気圧（MEP）の測定が可能です。ぜひお立ち寄りください。

## OM デジタルソリューションズ株式会社

<https://biz.om-digitalsolutions.com/product/list/mhseries.html>

## ■ 出展内容：オートクレープ滅菌対応カメラシステム

- ・オートクレープ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-7)

## ■ みどころ：オートクレープ滅菌対応カメラシステム

術中写真を安全に撮影できるカメラシステムです。手術部位に近づけての高画質なマクロ撮影も可能です。また、衝撃や汚れにも強いシステムとなります。症例報告などにお役立てください。

## ● OM デジタルソリューションズについて

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。

## オリンパスマーケティング株式会社

<https://www.olympus-medical.jp>

## ■ 出展内容：VISERA ELITE III・Surgical Energy Platform・THUNDERBEAT・SONICBEAT・POWERSEAL・HICURA 他

■ みどころ：4K・3D・IR 観察に加え独自の Yellow Enhance モード・Continuous Auto Focus 機能を搭載した最新の VISERA ELITE III システムや、THUNDERBEAT・SONICBEAT・POWERSEAL といった様々なエネルギーデバイスを接続可能な Surgical Energy Platform、鏡視下手術用鉗子 HICURA を展示いたしております。内視鏡システム・エネルギーデバイスの運用のみならず、手術室の運営に関わる課題について内視鏡メーカーだからこそ可能な視点で解決のご提案、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。

## 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

<https://www.kaken.co.jp>

## ■ 出展内容：術後癒着防止材セブラフィルム他

■ みどころ：癒着防止吸収性バリア「セブラフィルム」はおかげさまで今年発売 27 周年を迎えました。

現在では、腹部外科の各領域において開腹手術のみならず腹腔鏡下手術やロボット手術でもご使用いただいております。各術式における先生方の実際の貼付方法や手術手技などをまとめた解説動画やパンフレット資料を展示会場でご紹介させていただきます。

また、上部消化管（胃）、下部消化管、肝臓の各領域で手術を受けられる患者さん向けの指導用資材（下敷き・メモパッド）を作成しておりますので、ご入用でしたら是非展示会場へお越し頂けますと幸いです。

**グンゼメディカル株式会社**

<https://www.gunzemedical.co.jp/>

■**出展内容**：癒着防止吸収性バリア「テナリーフ」(承認番号 30300BZX00289000)  
吸収性組織補強材「ネオパール(シート)」, 「ネオパール ナノ」(承認番号 20400BZZ00322000,  
22800BZX00307000)

■**みどころ**：NEOVEIL nano シリーズの新製品、nano amie (NJ タイプ) を展示しています。  
従来の NEOVEIL nano の特長はそのままに、組織凹凸面への馴染みがさらに向上しています。ぜひ展示ブ  
ースで体感ください。  
その他、癒着防止吸収性バリア「TENALEAF」や吸収性組織補強材「NEOVEIL」, 「NEOVEIL nano」の  
製品説明やカタログ・症例報告集などのご案内が可能です。

**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**：Hugo™ RAS システム、LigaSure™, Sonicision™, Signia™ 等

■**みどころ**：コヴィディエンジャパンでは、手術支援ロボット Hugo™ RAS システムをはじめ、LigaSure™,  
Sonicision™ などのエネルギーデバイス、Signia™ ステープリングシステム、ヘルニア関連の ProGrip™ Fam-  
ily、手術用縫合糸 V-Loc™, Maxon™ など、ロボット手術、内視鏡手術、開腹手術で使用できる製品をご紹介  
しています。  
ぜひブースにお立ち寄りください。

**公益財団法人さいたま市産業創造財団**

<https://www.sozo-saitama.or.jp/>

■**出展内容**：さいたま市内に事業所を構える 2 社の製品を展示します。  
・ギネナム株式会社

「肥厚性瘢痕・ケロイド予防シリコンゲルシート Lady Care」

<https://www.gmom.co.jp/>

・株式会社三幸製作所

「低圧持続吸引器コンスタント Neo」

<https://sanko-med.com/>

■**みどころ**：さいたま市では、「さいたま医療ものづくり都市構想」を掲げ、臨床現場のニーズを踏まえた製  
品開発や商品化を推進しています。今回は、2 社が共同出展しますので、臨床現場のニーズやご意見を是非  
お聞かせください。

**株式会社ジェイテクトマシシステム**

<https://www.machine.jtekt.co.jp>

■**出展内容**：出展物：ラクステア

■**みどころ**：病院内でのベッド搬送をもっとスムーズに、安全に。  
一患者様の搬送時における負担を軽減したいー  
その想いから、私たちは「ベッド搬送アシストホイール」を開発しました。  
< 製品の特長 >  
◆簡単設置：既存のベッドに後付け可能（一部対象ベッドに限ります）。  
◆操作はシンプル：いつも通りベッドを押すだけで、自動的にアシストが働きます。  
◆安全性向上：直進時のふらつきを抑え、カーブ時のふくらみを軽減。安心して搬送が可能です。

**株式会社庄内クリエート工業**<https://www.s-create.jp/home/service/me/hyperthermia/>■**出展内容**：アスクーフ 8（模型・フィギュア）

■**みどころ**：アスクーフ 8（アスクーフエイト）は、副作用がほとんど無くがん細胞のみを死滅させ腫瘍を縮小または根治させる効果があります。

ハイパーサーミアシステムの代表的な特徴として次の 3 つがあげられます。

- (1) 単独でも悪性腫瘍に対する治療が行えます。
- (2) 化学療法との併用で薬剤投与量を減らしたり、効果の増強が期待されます。
- (3) 放射線との併用で効果を増強させることが期待されます。

**太陽商事株式会社**<https://www.opela3.com/>■**出展内容**：OPELIII Cx ウェアラブル手術用照明

■**みどころ**：無影灯の光をウェアラブルに

外科医の“Customer experience”から新しい形へ

様々な環境下で外科医が抱えるストレスを減らし、

よりよく見える光を届けたいという想いは

“無影灯をウェアラブルに”という新たなコンセプトにたどりつきました。

**中外製薬株式会社**<https://chugai-pharm.jp/doctor/>■**出展内容**：中外製薬株式会社医療関係者向けサイト【PLUS CHUGAI】コンテンツのご紹介

■**みどころ**：先生方の臨床に役立つコンテンツをご紹介します。

ぜひ、お立ち寄りください。

**テレフレックスメディカルジャパン株式会社**<https://weck360.com/jp/hem-o-lok.html>■**出展内容**：Auto Endo5 連発式ポリマー結紮クリップ、Hem-o-lok ポリマー結紮クリップ

■**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**：ピオスリー配合散・配合錠・配合 OD 錠

■**みどころ**：医療用整腸剤の中で唯一の OD 錠剤型であるピオスリー OD 錠の崩壊性に関する実演及び映像を御覧に入れます。

**TOPPAN 株式会社**

<https://www.toppan.com/ja/joho/dictor/>

■**出展内容**：説明業務支援サービス「DICTOR<sup>®</sup>」

■**みどころ**：「DICTOR<sup>®</sup>」は、医療現場の説明業務を支援する WEB サービスです。医療従事者が自身の声と顔で説明する動画を「つくる」、患者に「みせる」、視聴状態を「管理する」機能までを搭載しています。初回に声と顔を登録すれば、翌日から文章を入力するだけで説明動画を簡単に生成でき、修正も容易です。さらに、すぐに使える各種定型文もご用意しています。定型的な説明を動画で行うことで、対面での説明時間を短縮し、業務効率化を実現します。

**日機装株式会社**

[https://webmedical.nikkiso.co.jp/product/blood\\_purification](https://webmedical.nikkiso.co.jp/product/blood_purification)

■**出展内容**：マイクロ波メス アクロサージ

■**みどころ**：「日本発、世界初の技術」であるマイクロ波を用いたエネルギーデバイスを展示いたします。早い凝固能、水蒸気のみ発生、炭化しないといった多くの特長を有した剪刀型及び鑷子型のデバイスです。ブースでは実機を用いて皆様にご体感いただくことのできる準備を揃えております。他にはないコンセプトで貴学会のテーマである「手術が楽しいっ!」を感じていただけるような製品だと考えております。是非弊社ブースにお立ち寄りください。

**日本ストライカー株式会社**

<https://www.stryker.com/jp/ja/endoscopy/products/1788-platform.html>

■**出展内容**：1788/4K カメラシステム (L12 光源装置、Connected OR Hub システム、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 ラパロスコープ— SYNK 4K ワイヤレスプラットフォーム

■**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た 1788/4K カメラシステムが高精細手術画像を提供します。

主な特徴：

- ・10 ビットカラーがもたらす高い色再現性
- ・明暗部の光と色を効果的に捉え、より自然な画像を描出する HDR (ハイダイナミックレンジ) 搭載
- ・ノーマライゼーション機能により対象組織との距離に影響されない安定した近赤外線光観察が可能

【SPY-PHI カラーイメージングシステム】

SPY-QP 蛍光評価ソフトウェアを併用することで近赤外線蛍光の相対的定量化が可能です。蛍光シグナルの強度を相対値 (%) またはカラーマッピング機能により視覚的に表示します。

ブースにお立ち寄りのうえ、ぜひお手にとってご覧ください。先生方のお越しをお待ちしております。

**浜松ホトニクス株式会社**[https://www.hamamatsu.com/jp/ja/product/life-science-and-medical-systems/medical\\_related\\_products/blood-vessels-observation-camera-system/C13999-20.html](https://www.hamamatsu.com/jp/ja/product/life-science-and-medical-systems/medical_related_products/blood-vessels-observation-camera-system/C13999-20.html)**■ 出展内容：**PDE-GEN3 蛍光観察カメラシステム

**■ みどころ：**「PDE-GEN3 蛍光観察カメラシステム」は、インドシアニングリーンの蛍光特性を用いて体表下のリンパ管や血管の動態をリアルタイムに観察する装置です。オートフォーカス等の新機能に加えて、画質や操作性がさらに向上し、より臨床現場で使いやすい仕様となっています。展示ブースにて実機を展示しておりますので、ぜひお立ち寄りください。

**Holoeyes 株式会社**<https://holoeyes.jp/>**■ 出展内容：**医療用画像処理ソフトウェア Holoeyes MD

**■ みどころ：**患者個別の CT や MRI 画像を 3D モデルとして空間的表示できる医療用画像処理ソフトウェア「Holoeyes MD」をブースにてご体験いただけます。手術中でも自由な視点で臓器・血管などの立体的な位置関係を確認でき、メモ記入や距離計測も可能です。また、オプション機能である「Holoeyes VS」は複数人での遠隔カンファレンスが実施できます。臨床現場では、術前シミュレーションから手術中のアシスト、教育や修練まで、幅広く活用されています。ぜひブースにてご体験ください。

**丸木医科器械株式会社**<https://maruki-ms.co.jp/>**■ 出展内容：**画像認証システムによる手術室材料管理システム メルクス

**■ みどころ：**手術室で使用する物品を最新画像認識技術により一括検品するシステムです。手術別に使用物品をマスタ登録して、準備した物品を最新のカメラで読み取り、画像認識で物品を特定してマスタと照合することで、物品に一致、不一致、期限切れが一目瞭然！手術別の使用材料コストが見える化、医事データと組み合わせることで手術コストも見える化します。ぜひ、最新の画像認識技術による手術コスト分析システムをご覧ください。

**株式会社メディカルプログレス**<https://mp-ltd.jp/>**■ 出展内容：**拡大鏡、LED ライト、HD カメラ**■ みどころ：**

- ・軽量かつ広視野の手術用拡大鏡
- ・小型ながらパワフル、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
- ・フルハイビジョンで術者の術野を捉えることが可能な、小型 HD カメラシステム

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**：

【Acrosurg. マイクロ波メス】 新しいエネルギーデバイス「アクロサージ」はマイクロ波をエネルギーソースとしています。マイクロ波は電子レンジが食品を加熱する際のエネルギーです。マイクロ波をエネルギーデバイスに適用すると、組織を過剰に熱することなく安全かつ効率的に凝固と切離を行うことができます。【TILENE メッシュ】 鼠径ヘルニア修復用メッシュです。従来のポリプロピレン素材にチタンをコーティングしており、生体適合性に優れた画期的なメッシュです。

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/top.html>

■**出展内容**：hinotori™ サージカルロボットシステム（実機体験操作）hi-Sim（シュミレーター）

■**みどころ**：hinotori™ は手術に求められる術者の微細な動きを実現する手術支援ロボットとして開発されました。

「人の代わりとなる」のではなく、「人に仕え、人を支える」ロボット」それが私たちの Vision です。

◆**製品の特長**◆

- (1) 操作性向上：人間の腕のような滑らかな動きを可能とした 8 軸のオペレーションアーム
- (2) 広い操作スペース：オペレーションアームをコンパクトにセッティングでき、助手の十分な作業スペースを確保
- (3) 術者負担の軽減：長時間のサージョンコックピット操作もエルゴノミクスデザインで楽な姿勢を実現

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、吸収性局所止血材、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**：ヤクルトでは、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**：オクトパス万能開創器，ローンスターリトラクターシステム，デジタルアノスコープ，鋼製小物，etc

■**みどころ**：オクトパス万能開創器・・・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なシステムのご提案  
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  
デジタルアノスコープ・・・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

**株式会社 LivsMed Japan**

<https://livsmed.com/jp/main/>

■**出展内容**：限界を超える鉗子“ArtiSential (90°屈曲の多関節鉗子)”の展示をメインに，実際に操作をご体験いただけるデモスペースもご準備します。

■**みどころ**：日本法人として再出発した LivsMed (リブズメッド) が，この度 ArtiSential 多関節鉗子を出展いたします。  
90°屈曲という唯一無二の特徴を，実際に見て，触って，ご体感ください。  
皆様のご来場をお待ちしております。