

# Program for DAY 2, March 3 (Thursday)

## 第2日 3月3日(木) プログラム

March 3 (Thursday) Room 1

3月3日(木) 第1会場

8:30~10:00 日本語 in Japanese

第1会場 1F メインホール

### 会長特別企画 1 鼎談：本邦における胃癌治療の未来と展望

【座長】 笹子 三津留 (淀川キリスト教病院 外科)

#### SP1-1 胃癌外科の課題と展望

佐野 武 (がん研究会有明病院 消化器外科)

#### SP1-2 本邦における胃癌治療の未来と展望～内視鏡治療～

小野 裕之 (静岡県立静岡がんセンター)

#### SP1-3 切除不能再発胃癌に対する化学療法 of 展望

朴 成和 (東京大学医科学研究所附属病院 腫瘍・総合内科)

10:10~11:40 英語 in English

Room 1 1F Main Hall

### Symposium 1 Now, we ask it over again. What are the indication and the significance of the conversion surgery for advanced gastric cancer?

【Chairs】 Kazuhiro Yoshida (Department of Gastroenterological Surgery, Gifu University)

Yoshiyuki Fujiwara (Department of Surgery, Faculty of Medicine, Tottori University)

#### SY1-1 Conversion surgery on stage IV gastric cancer patients: When and How

Naoki Okumura (Department of Gastroenterological and Pediatric Surgery, Gifu University Graduate School of Medicine)

#### SY1-2 Conversion surgery for Stage IV gastric cancer: a multicenter retrospective study

Yosuke Kano (Division of Digestive and General Surgery, Niigata University)

#### SY1-3 Clinical outcome of multidisciplinary treatment for stage IV gastric cancer in our department

Jun Kinoshita (Department of Gastroenterological Surgery, Kanazawa University)

#### SY1-4 Clinical significance of conversion surgery for gastric cancer: optimal indication and timing

Hiroyuki Ohnuma (Department of Medical Oncology, School of Medicine, Sapporo Medical University, Sapporo, Japan)

#### SY1-5 Prospective Study of Surgery for Liver Metastasis from Gastric Cancer; Indication and R0 Rate

Kazumasa Fujitani (Department of Gastroenterological Surgery, Osaka General Medical Center, Osaka, Japan)

#### SY1-6 Significance of CY1 in conversion surgery for stage IV gastric cancer

Kazuyoshi Yamamoto (Department of Gastroenterology, Graduate School of Medicine, Osaka University, Suita, Japan)

#### SY1-7 Prognostic Significance of Complications after Conversion Surgery for Unresectable Gastric Cancer

Masato Nagata (Division of Gastric Surgery, Shizuoka Cancer Center, Shizuoka, Japan)

#### Special Comment

Takashi Aikou (Department of Surgery, Seiunkai Hospital)

13:10~13:40 日本語 in Japanese

第1会場 1F メインホール

**理事長講演 理事長を退任するにあたって 胃癌学会の課題**

【座長】 國崎 主税 (横浜市立大学附属市民総合医療センター 消化器病センター 外科)

- MP-1 理事長を退任するにあたって 胃癌学会の課題  
小寺 泰弘 (名古屋大学 大学院医学系研究科 消化器外科学)

13:40~14:10 日本語 in Japanese

第1会場 1F メインホール

**特別講演 2 がんゲノム医療の光と影**

【座長】 國崎 主税 (横浜市立大学附属市民総合医療センター 消化器病センター 外科)

- SL2-1 がんゲノム医療の光と影  
土原 一哉 (国立がん研究センター 先端医療開発センター トランスレーショナルインフォマティクス分野)

14:20~15:50 英語 in English

Room 1 1F Main Hall

**Special Program 2 Present status of treatments for gastric cancer and future perspectives in the world**

【Chairs】 Han-Kwang Yang (Department of Surgery, Seoul National University Hospital)  
Hitoshi Katai (Department of Surgery, Tachikawa Hospital)

- SP2-1 Current status and future perspective of gastric cancer surgery in Japan  
Yasuhiro Kodera (Department of Gastroenterological Surgery,  
Nagoya University Graduate School of Medicine)
- SP2-2 Present status of treatments for gastric cancer and future perspectives in China  
Jiafu Ji (GI Cancer Center, Peking University Cancer Hospital, Beijing, China)
- SP2-3 Systemic Treatment of Advanced Gastric Cancer in Korea  
Yung-Jue Bang (Seoul National University Hospital, Korea)
- SP2-4 Treatment of Gastric Cancer - the European Perspective  
Florian Lordick (Department of Oncology and University Cancer Center (UCCL), Leipzig University  
Medical Center, Germany)
- SP2-5 Emerging Challenges in the Management of HDGC (CDH1)  
Paul F. Mansfield (Surgical Oncology, University of Texas MD Anderson Cancer Center, USA)
- SP2-6 Cancer of the esophago-gastric junction: Evolution of management  
Simon Law (The University of Hong Kong, Hong Kong)
- SP2-7 Target the Untargetable: Advancing Treatment for Peritoneal Carcinomatosis (PC)  
Bok Yan, Jimmy So (Department of Surgery, National University of Singapore, Singapore)
- Special Comment Noh Sung Hoon (Department of Surgery, Gangnam Severance Hospital /  
Yonsei University Health System, Korea)

16:00~17:30 英語 in English

Room 1 1F Main Hall

# Workshop 1 To improve the therapeutic outcomes of ICI therapy for advanced gastric cancer: what is a new biomarker in this treatment?

**[Chairs]** Koji Kono (Department of Gastrointestinal Tract Surgery, Fukushima Medical University)  
Taroh Satoh (Department of Frontier Science for Cancer and Chemotherapy, Osaka University Graduate School of Medicine)

- WS1-1 Biomarker study with gastric cancer patients using nivolumab focusing on lipopolysaccharide (LPS)  
Nobuhiro Nakazawa (Department of General Surgical Science, Gunma University Graduate School of Medicine, Maebashi, Japan)
- WS1-2 Prognostic impact of hepatic steatosis in ICI therapy for gastric cancer patients  
Koichi Hayano (Department of Frontier Surgery, Chiba University Graduate School of Medicine)
- WS1-3 Multicenter biomarker cohort study of nivolumab treatment for gastric cancer  
Tsuyoshi Takahashi (Department of Gastroenterological Surgery, Osaka University Graduate School of Medicine)
- WS1-4 TLS formation in gastric cancer as a biomarker for predicting ICI response  
Hiroaki Tanaka (Department of Gastroenterological Surgery, Osaka City University Graduate School of Medicine)
- WS1-5 Association of sarcopenia with the efficacy of immunotherapy in advanced/recurrent gastric cancer  
Qingjiang Hu (Department of Surgery and Science, Graduate School of Medicine, Kyushu University, Fukuoka, Japan)
- Special Comment Masaki Mori (Faculty of Medicine, Tokai University)

March 3 (Thursday) Room 2

3月3日(木) 第2会場

8:30~10:00 日本語 in Japanese

第2会場 5F 503

# パネルディスカッション 1 高齢者胃癌症例(80歳以上)に対する周術期管理：合併症を予防するには

**[座長]** 大辻 英吾 (京都府立医科大学 消化器外科)  
松原 久裕 (千葉大学 大学院医学研究院 先端応用外科)

- PD1-1 80歳以上高齢者胃癌症例における術後合併症危険因子の検討  
上田 貴威 (大分大学 医学部 総合外科・地域連携学講座)
- PD1-2 高齢者胃癌手術において高齢者総合機能評価(Geriatric 8)は術後合併症を予測する有用な指標となりうる  
小西 智規 (京都第一赤十字病院 消化器外科)
- PD1-3 高齢胃癌患者に対する周術期多職種介入の効果  
垣内 慶彦 (岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科 消化器外科学)
- PD1-4 高齢者胃癌症例における合併症予防の工夫 -リスク因子からみる術式選択-  
松本 知拓 (浜松医科大学 外科学第二講座)

PD1-5 高齢者胃癌患者の特徴と対策について

河合 英(市立ひらかた病院 消化器外科)

PD1-6 80歳以上の高齢胃癌患者に対する当科の治療成績と治療戦略

山本 和義(大阪大学大学院 消化器外科学)

特別発言 三輪 晃一(金沢大学 消化器外科)

10:10~11:40 英語 in English

Room 2 5F 503

### Video Workshop 1 Invention of LECS for gastroduodenal tumors

【Chairs】Souya Nunobe (Department of Gastric Surgery, Cancer Institute Hospital)

Kohei Takizawa (Department of Gastroenterology and Endoscopy, Sapporo Kinentou Hospital)

VWS1-1 Outcome of various type of laparoscopy and endoscopy cooperative surgery

Hiroki Kondo (Department of Surgery, Gastroenterological Center,  
Yokohama City University Medical Center)

VWS1-2 Treatment strategy for gastric submucosal tumors aiming to improve curability and preserve function

Kazuaki Matsui (Department of Surgery, Keio University School of Medicine)

VWS1-3 LECS with esophageal reconstruction for tumors around the EGJ

Marie Washio (Department of Upper Gastrointestinal Surgery, Kitasato University School of Medicine,  
Kanagawa, Japan)

VWS1-4 A hybrid approach of LECS with POET technique for esophago-gastric junctional submucosal tumor

Koji Shindo (Department of Surgery and Oncology, Kyushu University)

VWS1-5 Laparoscopy Endoscopy Cooperative Surgery for superficial non ampullary duodenal epithelial tumors

Masaru Hayami (Department of Gastroenterological Surgery, Cancer Institute Hospital, Tokyo, Japan)

VWS1-6 Safety management of laparoscopic endoscopic cooperative surgery for duodenal tumor

Shingo Kanaji (Division of Gastrointestinal Surgery, Department of Surgery, Graduate School of  
Medicine, Kobe University, Kobe, Japan)

VWS1-7 The Efficacy of Mesenteric Approach in D-LECS

Masataka Shimonosono (Department of Digestive Surgery, Kagoshima University, Kagoshima, Japan)

14:20~15:50 英語 in English

Room 2 5F 503

### Video Symposium 1 Pros and cons of robotic surgery for gastric cancer

【Chairs】Ichiro Uyama (Department of Advanced Robotic and Endoscopic Surgery, Fujita Health University)

Shuji Takiguchi (Department of Gastroenterological Surgery, Nagoya City University)

VS1-1 Robotic gastrectomy procedures that can be benefitted by robotic application

Keynote

Woo Jin Hyung (Department of Surgery, Yonsei University College of Medicine, Seoul, Korea)

- VS1-2 **Comparison between robot assisted gastrectomy and laparoscopic gastrectomy for gastric cancer**  
Rie Makuuchi (Department of Gastroenterological Surgery, Department of Gastric Surgery, Cancer Institute Hospital of JFCR, Tokyo, Japan)
- VS1-3 **Robotic surgery is useful for highly advanced gastric cancer**  
Takashi Mitsui (Department of Surgery, Dokkyo Medical University Saitama Medical Center)
- VS1-4 **Inventive procedure to avoid pitfalls in robotic gastrectomy for gastric and esophago-gastric cancer**  
Shuhei Komatsu (Department of Surgery, Department of Digestive Surgery, Kyoto First Red Cross Hospital, Kyoto, Japan / Department of Digestive Surgery, Kyoto Prefectural University of Medicine, Kyoto, Japan)
- VS1-5 **Smart robotic gastrectomy with features of energy device**  
Hiroyuki Sagawa (Department of Gastroenterological Surgery, Nagoya City University Graduate School of Medical Sciences, Nagoya, Japan)
- VS1-6 **Our procedure and device for robotic total and proximal gastrectomy**  
Kazuhisa Ehara (Saitama Cancer Center)
- VS1-7 **Clinical advantages of robotic total gastrectomy for gastric cancer**  
Susumu Shibasaki (Department of Surgery, Fujita Health University)
- Special Comment Woo Jin Hyung (Department of Surgery, Yonsei University College of Medicine, Korea)

March 3 (Thursday) Room 3

3月3日(木) 第3会場

8:30~10:00 英語 in English

Room 3 5F 501

**Symposium 2 What is the useful biomarker for gastric cancer based on the therapeutic outcomes using the newly developed regimens?**

**[Chairs]** Hideo Baba (Department of Gastroenterological Surgery, Graduate School of Medical Sciences Kumamoto University)  
Takako Nakajima (Department of Early Clinical Development, Kyoto University Graduate School of Medicine)

- SY2-1 **Real world data of FTD/TPI for advanced gastric cancer**  
Toshihiko Matsumoto (Department of Clinical Oncology, Kobe City Medical Center General Hospital / Internal Medicine, Himeji Red Cross Hospital)
- SY2-2 **Neoadjuvant chemotherapy of S-1/CDDP +/- trastuzumab for HER2-positive gastric cancer (JCOG1301C)**  
Masaki Aizawa (Niigata Cancer Center Hospital, Division of Surgery)
- SY2-3 **Biomarkers by integrative immunogenomic analysis before and after nivolumab in gastric cancer**  
Yasuyoshi Sato (Department of Gastrointestinal Surgery, The University of Tokyo Graduate School of Medicine, Tokyo, Japan / Department of Immunotherapeutics, The University of Tokyo Hospital, Tokyo, Japan / Department of Medical Oncology, The Cancer Institute Hospital of Japanese Foundation for Cancer Research, Tokyo, Japan)

- SY2-4 **Spatial and temporal heterogeneity of PD-L1 expression in gastric cancer: pitfalls in clinical assessment**  
Masaaki Iwatsuki (Department of Gastroenterological Surgery, Graduate School of Medical Sciences, Kumamoto University, Kumamoto, Japan)
- SY2-5 **Clinical application of blood monitoring using circulating tumor cells in metastatic gastric cancer**  
Yasuaki Kimura (Department of Surgery, Jichi Medical University, Saitama Medical Center, Saitama, Japan)
- SY2-6 **FOLR $\alpha$  positive gastric cancer exhibits chemo-resistance that is overcome by a novel ADC, MORAb-202**  
Hisato Kawakami (Department of Medical Oncology, Kindai University Faculty of Medicine)
- Special Comment Yu Sakata (Department of Internal Medicine, Misawa City Hospital)

10:10~11:40 英語 in English

Room 3 5F 501

**Symposium 3 Elucidation and application of molecular biologic abnormality for therapeutic strategy in gastric cancer**

[Chairs] Wataru Yasui (Medical Corporation Hiroshima Kenkoukai)  
Toshikazu Ushijima (Division of Epigenomics, National Cancer Center Research Institute)

- SY3-1 **Discovery of actionable vulnerabilities in scirrhous-type gastric cancer**  
Yosuke Tanaka (Division of Cellular Signaling, National Cancer Center Research Institute, Tokyo, Japan)
- SY3-2 **Whole transcriptome sequencing study of locally advanced gastric cancers**  
Jian-Kun Hu (Department of Gastrointestinal Surgery, West China Hospital, Sichuan University, China)
- SY3-3 **Emerging novel concept of haplo-insufficient MSI positive gastric cancer**  
Keishi Yamashita (Department of Upper Gastrointestinal Surgery, School of Medicine, Kitasato University)
- SY3-4 **Distinctive characteristics of MSI-H in chemo and immune therapy for gastric cancer.**  
Hisato Kawakami (Department of Medical Oncology, Kindai University Faculty of Medicine)
- SY3-5 **NY-ESO-1 antibody as a predictive biomarker for recurrence**  
Takuro Saito (Department of Gastroenterological Surgery, Osaka University Graduate School of Medicine, Osaka, Japan)
- SY3-6 **Blockade of CHRNA2 signaling attenuates the aggressiveness of gastric cancer cells**  
Mitsuro Kanda (Department of Gastroenterological Surgery (Surgery II), Nagoya University Graduate School of Medicine)
- Special Comment Yo Kato (Pathology, The Cancer Institute, JFCR)

**Panel Discussion 2 New development for HER2 positive advanced gastric cancer**

【Chairs】 Yoshihiro Kakeji (Division of Gastrointestinal Surgery, Department of Surgery,  
Kobe University Graduate School of Medicine)  
Kohei Shitara (National Cancer Center Hospital East)

- PD2-1 A New Strategy for HER2 positive Gastric Cancer with Lymph Node Metastasis by Clustering Analysis  
Gen Tsujio (Department of Gastroenterological Surgery, Osaka City University Graduate School of Medicine / Molecular Oncology and Therapeutics, Osaka City University Graduate School of Medicine / Cancer Center for Translational Research, Osaka City University Graduate School of Medicine)
- PD2-2 Effectiveness of 3L+ therapy in HER+ advanced gastric cancer: retrospective study in Japan  
Daisuke Sakai (Department of Frontier Science for Cancer and Chemotherapy, Osaka University Graduate School of Medicine)
- PD2-3 Safety and efficacy of nivolumab plus Tmab with FU plus oxaliplatin for HER2-positive gastric cancer  
Keiko Minashi (Clinical Trial Promotion Department, Chiba Cancer Center)
- PD2-4 Emerging HER2 targeting treatments for gastric cancer  
Kohei Shitara (National Cancer Center Hospital East)
- PD2-5 Perioperative chemotherapy for HER2-positive locally advanced gastric cancer  
Daisuke Takahari (Department of Gastrointestinal Chemotherapy, The Cancer Institute Hospital of Japanese Foundation For Cancer Research, Tokyo, Japan)
- Special Comment Hiroyuki Kuwano (Fukuoka City Hospital)

**ワークショップ 2 癌診断におけるAI活用はどこまで進んだか？**

【座長】 矢作 直久 (慶應義塾大学 腫瘍センター)  
上堂 文也 (大阪国際がんセンター 消化管内科)

- WS2-1 情報学から見た胃がん診断治療におけるAI利活用の可能性  
森 健策 (名古屋大学 大学院情報学研究科 知能システム学専攻)
- WS2-2 胃癌の内視鏡診断における人工知能の活用  
平澤 俊明 (がん研有明病院 消化器内科)
- WS2-3 早期胃癌の深達度診断におけるAI開発の実現可能性  
濱田 健太 (岡山大学 実践地域内視鏡学講座)
- WS2-4 Endoscopic diagnosis of *Helicobacter pylori* infection using linked color imaging and AI  
中島 寛隆 (早期胃癌検診協会)
- WS2-5 深層学習モデルを用いた胃癌の病理組織判定: 未分化型胃癌の検出および組織型判別の実現  
市原 真 (札幌厚生病院 病理診断科)

WS2-6 IHCを用いたTP53遺伝子変異パターンのAI診断の試み

今村 裕 (がん研有明病院 消化器外科)

WS2-7 内視鏡AI開発の現状と将来展望

多田 智裕 (株式会社 AI メディカルサービス/武蔵浦和メディカルセンター ただともひろ胃腸科肛門科)

March 3 (Thursday) Room 4

3月3日(木) 第4会場

14:20~15:50 英語 in English

Room 4 5F 502

**Video Workshop 2 Invention of navigation surgery**

【Chairs】Takeo Fukagawa (Department of Surgery, Teikyo University School of Medicine)  
Koichi Suda (Department of Surgery, Fujita Health University)

VWS2-1 Sentinel node navigation surgery in gastric cancer

Yoshihiro Hiramatsu (Department of Perioperative Functioning Care and Support, Hamamatsu University School of Medicine / Department of Surgery, Hamamatsu University School of Medicine)

VWS2-2 Current status of sentinel lymph node navigation surgery for early gastric cancer

Junichi Sano (Department of Surgery, Keio University School of Medicine, Tokyo, Japan)

VWS2-3 Function-preserving surgery with lymphatic flow navigation by ICG fluorescence for proximal cancer

Takuro Saito (Department of Gastroenterological Surgery, Graduate School of Medicine, Osaka University, Osaka, Japan)

VWS2-4 Implications of Indocyanine Green Fluorescence Imaging-Guided Laparoscopic Lymphadenectomy

Chang-Ming Huang (Department of Gastric Surgery, Fujian Medical University Union Hospital, Fuzhou, China)

VWS2-5 Fluorescent imaging with indocyanine green as navigation surgery in robotic gastrectomy

Shigeo Hisamori (Department of Surgery, School of Medicine, Kyoto University, Kyoto, Japan)

VWS2-6 Evaluation of anastomotic blood flow in RDG using ICG fluorescence to achieve zero leakage

Shunsuke Hayakawa (Graduate School of Medical Sciences Gastroenterological Surgery, Nagoya City University)

VWS2-7 New strategy for appropriate port site locations in laparoscopic gastrectomy using a 3DCT simulation

Koji Shindo (Department of Surgery and Oncology, Kyushu University)

16:00~17:30 日本語 in Japanese

第4会場 5F 502

**日本胃癌学会アカデミックセッション (研究推進委員会+西記念賞)**

【座長】吉川 貴己 (国立がん研究センター中央病院 胃外科)  
辻 晃仁 (香川大学医学部 臨床腫瘍学講座)

JAS-1 胃上部癌、食道胃接合部癌に対する術後QOL向上に寄与する胃切除術式、再建法に関する研究

中田 浩二 (東京慈恵会医科大学附属第三病院 臨床検査医学)



JAS-2 術前化学療法後に切除した胃癌症例における予後因子解析と術後補助化学療法の意義  
本告 正明 (大阪急性期・総合医療センター 消化器外科)

JAS-3 5-FU耐性胃癌細胞に対するTAS-102とoxaliplatinの相乗効果に関する研究  
安福 至 (岐阜大学 消化器・小児外科)

西記念賞 発表演題、発表者は総会会期中に発表いたします。

March 3 (Thursday) Room 5

3月3日(木) 第5会場

8:30~9:26 英語 in English

Room 5 3F 311+312

### Oral Presentation 01 Molecular biology

【Chairs】 Joji Kitayama (Department of Surgery, Jichi Medical University)  
Kenoki Ohuchida (Department of Surgery and Oncology, Kyushu university)

- OE-01-1 CDK5RAP3 acts as a tumour suppressor in gastric cancer  
You-Xin Gao (Department of Gastric Surgery, Fujian Medical University Union Hospital, Fuzhou, China)
- OE-01-2 LHPP acetylation as a tumour aerobic glycolysis suppressor for gastric cancer  
Chang-Ming Huang (Department of Gastric Surgery, Fujian Medical University Union Hospital, Fuzhou, China)
- OE-01-3 The PPAR- $\gamma$  agonist rosiglitazone specifically represses tumour metastatic  
Chang-Ming Huang (Department of Gastric Surgery, Fujian Medical University Union Hospital, Fuzhou, China)
- OE-01-4 Overexpression of TSPAN31 contributes to malignant potential and poor outcomes of gastric cancer  
Yusuke Takashima (Division of Digestive Surgery, Department of Surgery, Kyoto Prefectural University of Medicine)
- OE-01-5 RNF180 regulates ALDOC to change the biological characteristics of gastric cancer cells  
Liqiao Chen (Department of Gastroenterology, Tianjin Medical University Cancer Institute and Hospital, National Clinical Research Center for Cancer; Key Laboratory of Cancer Prevention and Therapy, Tianjin; Tianjin's Clinical Research Center for Cancer, Tianjin, P. R. China)
- OE-01-6 The effect of HOXC8 on the biological characteristics of gastric cancer and its related mechanism  
Xioahai Song (Department of Gastrointestinal Surgery and Laboratory of Gastric Cancer, State Key Laboratory of Biotherapy, West China Hospital, Sichuan University, and Collaborative Innovation Center for Biotherapy, Chengdu, China)
- OE-01-7 A novel long non-coding RNA *HOXC-AS2* mediates gastric cancer metastasis dependent on binding of YBX1  
Wei-Han Zhang (Department of Gastrointestinal Surgery, West China Hospital, Sichuan University)
- OE-01-8 Establishment of prognostic model for gastric cancer based on autophagy-related genes  
Liqiao Chen (Department of Gastroenterology, Tianjin Medical University Cancer Institute and Hospital, National Clinical Research Center for Cancer; Key Laboratory of Cancer Prevention and Therapy, Tianjin; Tianjin's Clinical Research Center for Cancer, Tianjin, P. R. China)

9:26~10:15 英語 in English

Room 5 3F 311+312

## Oral Presentation 02 Genomics/Translational research

【Chair】 Kazuo Koyanagi (Department of Gastroenterological Surgery, Tokai University School of Medicine)

- OE-02-1 The analysis of somatic mutations in stomach cancer patients by next-generation DNA sequencing  
Juhee Lee (Department of Surgery, Hanyang University College of Medicine, Seoul, Republic of Korea)
- OE-02-2 Comparison of gastric microbiota between Billroth I and Roux-en-Y reconstructions  
Yoshiro Imai (Department of General and Gastroenterological Surgery, Osaka Medical and Pharmaceutical University Hospital, Takatsuki, Japan)
- OE-02-3 Gastric and bile acids enhance demethylation and lead to chromosomal instability in EGJ cancer  
Iku Abe (Division of Surgery, Department of Surgery, Saitama Medical Center, Jichi Medical University, Saitama, Japan)
- OE-02-4 Whole Tissue Imaging by Micro-CT for the Evaluation of Gastric ESD Specimens  
Yukako Yagi (Department of Pathology, Memorial Sloan Kettering Cancer Center, New York, USA)
- OE-02-5 Temporal dynamics of phosphoproteomics using endoscopic biopsy specimens in stage IV gastric cancer  
Hidekazu Hirano (Gastrointestinal Medical Oncology Division, National Cancer Center Hospital, Tokyo, Japan / Laboratory of Proteome Research, National Institute of Biomedical Innovation, Health and Nutrition, Osaka, Japan / Laboratory of Proteomics for Drug Discovery, Center for Drug Design Research, National Institute of Biomedical Innovation, Health and Nutrition, Osaka, Japan)
- OE-02-6 NIR fluorochrome labeled anti-carcinoembryonic antigen antibody for gastric cancer specific image  
Eunhee Koo (Cancer Research Institute, Seoul National University College of Medicine, Republic of Korea)
- OE-02-7 Overexpression of RFC3 contributes to malignant outcome in gastric cancer  
Hiroshi Arakawa (Division of Digestive Surgery, Department of Surgery, Kyoto Prefectural University of Medicine, Kyoto, Japan)

10:15~10:57 英語 in English

Room 5 3F 311+312

## Oral Presentation 03 Epidemiology/Others

【Chairs】 Naoto Takahashi (Department of Surgery, The Jikei University Kashiwa Hospital)  
Toru Aoyama (Department of Surgery, Yokohama City University)

- OE-03-1 Withdrawn
- OE-03-2 Association of cigarette smoking with metabolomic profiles  
Sha Huang (Peking University Cancer Hospital & Institute, Beijing, China)
- OE-03-3 Long-term prognosis over 10 years for patients who underwent radical gastrectomy  
Michitaka Honda (Minimally Invasive Surgical and Clinical Oncology, Fukushima Medical University / Southern Tohoku General Hospital)

- OE-03-4 **CPEB3 suppresses gastric cancer progression by inhibiting ADAR1-mediated A-to-I RNA editing**  
Jian Chen (Center for Gastrointestinal Surgery, the First Affiliated Hospital of Sun Yat-Sen University, Guangzhou, Guangdong, China)
- OE-03-5 **Effect of HIPEC on peritoneal metastasis on survival after comprehensive treatment to achieve cure**  
Yutaka Yonemura (Kishiwada Tokusyuikai Hospital / PSOGI)
- OE-03-6 **Long-term natural course of lymph node station 6 metastasis after pylorus-preserving gastrectomy**  
Sa-Hong Kim (Seoul National University Hospital, Seoul, Korea)

10:57~11:46 英語 in English

Room 5 3F 311+312

#### Oral Presentation 04 Biomarker/AI

**[Chairs]** Masakazu Yashiro (Molecular Oncology and Therapeutics, Osaka City University Graduate School of Medicine)  
Tsuyoshi Takahashi (Department of Gastroenterological Surgery, Osaka University Graduate School of Medicine)

- OE-04-1 **<sup>18</sup>F-FDG PET/CT-based multi-modality fusion model predicts peritoneal metastasis in gastric cancer**  
Hao Chen (Division of Gastrointestinal Surgery, Department of General Surgery, Nanfang Hospital, Southern Medical University, Guangzhou, China)
- OE-04-2 **Characterization of glycometabolism and TME for predicting therapeutic responses in gastric cancer**  
Jinyao Shi (Gastrointestinal Cancer Center, Key Laboratory of Carcinogenesis and Translational Research (Ministry of Education), Peking University Cancer Hospital & Institute)
- OE-04-3 **Circulating exosomal lncRNA-GC1 for predicting chemotherapy response and prognosis of gastric cancer**  
Xin Guo (Department of General Surgery, Air Force 986 Hospital, Fourth Military Medical University)
- OE-04-4 **Rap1b as an antioncogene, inhibits the proliferation and metastasis of gastric cancer cells**  
Yinping Dong (Department of Gastroenterology, Tianjin Medical University Cancer Institute and Hospital, National Clinical Research Center for Cancer, Tianjin, China / Key Laboratory of Cancer Prevention and Therapy, Tianjin; Tianjin's Clinical Research Center for Cancer, Tianjin, China)
- OE-04-5 **MiR-605-3p-mediated exosomes releasement and content promote pre-metastatic niche formation**  
Wanjiang Xue (Department of Gastrointestinal Surgery, Affiliated Hospital of Nantong University, Nantong, China)
- OE-04-6 **Development of an AI system in laparoscopic gastrectomy**  
Tsuyoshi Etoh (Department of Gastroenterological and Pediatric Surgery, Oita University Faculty of Medicine)
- OE-04-7 **Down-regulated expression of CDK5RAP3 and UFM1 suggests a bad prognosis in gastric cancer patients**  
Chang-Ming Huang (Department of Gastric Surgery, Fujian Medical University Union Hospital, Fuzhou, China)

14:20~15:02 英語 in English

Room 5 3F 311+312

**Oral Presentation 05 Pathology**

【Chairs】 Takashi Yao (Department of Human Pathology, Juntendo University Graduate School of Medicine)  
Sachiyo Nomura (Department of Gastrointestinal Surgery, Graduate School of Medicine, The University of Tokyo)

- OE-05-1 Risk factors and prognosis for brain metastasis from gastric cancer: A large population-based study  
Lei Huang (Department of Oncology, Ruijin Hospital, Shanghai Jiao Tong University School of Medicine, Shanghai, China)
- OE-05-2 Shorr versus Modified Ultrafast Papanicolaou for intraoperative cytology in advanced gastric cancer  
So Hyun Kang (Department of Surgery, Seoul National University Bundang Hospital)
- OE-05-3 Transcriptional differences between gastric cancer stem cells and differentiated cells  
Xiaolong Chen (West China Hospital, Sichuan University)
- OE-05-4 Mechanism of FOSB-TNFAIP3 signal axis regulating proliferation of gastric cancer stem cells  
Xiaolong Chen (West China Hospital, Sichuan University)
- OE-05-5 A novel lymph node staging system for gastric cancer including modified UICC/AJCC and JGCA criteria  
Zhi Zhu (Department of Surgical Oncology, The First Hospital of China Medical University, Shenyang, Liaoning, China)
- OE-05-6 Clinical and pathological study of MSI-type gastric cancer determined by MLH1  
Nobufumi Sekino (Department of Frontier Surgery, Graduate School of Medicine, Chiba University)

15:02~15:37 英語 in English

Room 5 3F 311+312

**Oral Presentation 06 GIST/Others**

【Chairs】 Kazuya Muguruma (Department of Gastroenterological Surgery, Osaka City University)  
Satoshi Ida (Gastric Surgery, Cancer Institute Hospital of JFCR)

- OE-06-1 Novel individual arrangements of surveillance for patients with gastric neuroendocrine carcinoma  
Binbin Xu (Department of Gastric Surgery, Fujian Medical University Union Hospital)
- OE-06-2 Taxane plus Ramucirumab for gastric neuroendocrine carcinoma: RAM-NEC study WJOG13420G  
Mitsuhiro Furuta (Division of Gastroenterology, Kanagawa Cancer Center, Kanagawa, Japan)
- OE-06-3 A nomogram based on preoperative CT images to predict the risk stratification of GIST  
Fu-Hai Wang (Department of Gastric Surgery, Fujian Medical University Union Hospital, Fuzhou, China)
- OE-06-4 Best practice of medical therapy for metastatic and recurrent GIST based on mutational status  
Hiroto Kikuchi (Department of Surgery, Hamamatsu University School of Medicine)
- OE-06-5 Robotic assisted surgery for D-GISTs invading the pancreas  
Ai Sakai (Department of Gastrointestinal Surgery, Kanazawa University, Kanazawa, Japan)

**Oral Presentation 07 Clinical study**

【Chairs】 Shuichi Hironaka (Department of Medical Oncology, Saitama Medical University International Medical Center)

Eiji Shinozaki (Department of Gastroenterological Chemotherapy, Cancer Institute Hospital)

- OE-07-1 Risk analysis of clinical metastasis of the station 12a for patients with lower-third gastric cancer  
Yinping Dong (Department of Gastroenterology, Tianjin Medical University Cancer Institute and Hospital, National Clinical Research Center for Cancer, Tianjin, China / Key Laboratory of Cancer Prevention and Therapy, Tianjin; Tianjin's Clinical Research Center for Cancer, Tianjin, China)
- OE-07-2 D2+CME for locally advanced gastric cancer: short-term outcomes of a randomized clinical trial  
Daxing Xie (Department of GI Surgery, Tongji Hospital, Huazhong University of Science and Technology, Wuhan, China)
- OE-07-3 A study protocol for effect of preoperative CT angiography examination on laparoscopic gastrectomy  
Cheng Meng (Department of Gastrointestinal Surgery, Affiliated Hospital of Qingdao University)
- OE-07-4 Tislelizumab, apatinib, oxaliplatin plus S1 for Type 4, large Type 3 and Bulky N+ gastric cancer  
Zaisheng Ye (Department of Gastrointestinal Surgical Oncology, Fujian Cancer Hospital & Fujian Medical University Cancer Hospital, Fujian Province, China)
- OE-07-5 A trial of short-term nutrition outcomes of uncut Roux-en-Y reconstruction for early gastric cancer  
Zekuan Xu (The First Affiliated Hospital of Nanjing Medical University)
- OE-07-6 T-DXd Ph3 Study in HER2+ GC Pts Who Have Progressed On or After a Trastuzumab-Containing Regimen  
Kohei Shitara (National Cancer Center Hospital East, Chiba, Japan)

**Oral Presentation 08 Chemotherapy 1**

【Chairs】 Akinori Takagane (Department of Surgery, Hakodate Goryoukaku Hospital)

Yasuo Hamamoto (Keio Cancer Center, Keio University School of Medicine)

- OE-08-1 Clinical progress in AGC treatment in the 12 years  
Izuma Nakayama (Department of Gastroenterological Chemotherapy, Cancer Institute Hospital, Japanese Foundation for Cancer Research)
- OE-08-2 Survival Benefit of Adjuvant Chemotherapy for Advanced Gastric Cancer after Neoadjuvant Chemotherapy  
Chang-Ming Huang (Department of Gastric Surgery, Fujian Medical University Union Hospital, Fuzhou, China)
- OE-08-3 Dynamic efficacy of adjuvant chemotherapy for advanced gastric cancer patients  
Chang-Ming Huang (Department of Gastric Surgery, Fujian Medical University Union Hospital, Fuzhou, China)

- OE-08-4    **Usefulness of an S-1 dosage formula: An exploratory analysis of randomized clinical trial (JCOG1001)**  
Takeshi Kawakami (Division of Gastrointestinal Oncology, Shizuoka Cancer Center)
- OE-08-5    **Examination focusing on the serum biomarkers in patients with gastric cancer using nivolumab**  
Shintaro Uchida (Department of General Surgical Science, Gunma University Graduate School of Medicine)

16:54~17:43    英語    in English

Room 5 3F 311+312

### Oral Presentation 09    Prognostic factor

【Chairs】 Masahide Kaji (Department of Surgery, Toyama Prefectural Central Hospital)  
Kozo Yoshikawa (Department of Surgery, University of Tokushima)

- OE-09-1    **The GLIM criteria as an effective tool for survival prediction in gastric cancer patients**  
Chang-Ming Huang (Department of Gastric Surgery, Fujian Medical University Union Hospital, Fuzhou, China)
- OE-09-2    **Preoperative Muscle-Adipose Index—A New Prognostic Factor for Gastric Cancer**  
Chao-Hui Zheng (Department of Gastric Surgery, Fujian Medical University Union Hospital, Fuzhou, China)
- OE-09-3    **Reciprocity between Lymphadenectomy Quality and Adjuvant Chemotherapy Compliance in Gastric Cancer**  
Chang-Ming Huang (Department of Gastric Surgery, Fujian Medical University Union Hospital, Fuzhou, China)
- OE-09-4    **A competing nomogram for elderly patients with advanced gastric cancer**  
Ying-Qi Huang (Department of Gastric Surgery, Fujian Medical University Union Hospital, Fuzhou, China)
- OE-09-5    **Development and validation of metabolic scoring to individually predict prognosis in gastric cancer**  
Chang-Ming Huang (Department of Gastric Surgery, Fujian Medical University Union Hospital, Fuzhou, China)
- OE-09-6    **The prognostic significance of perioperative inflammation in elderly patients with gastric cancer**  
Takahiro Toyokawa (Department of Gastroenterological Surgery, Osaka City University Graduate School of Medicine)
- OE-09-7    **Individualized prognostic model for hepatoid adenocarcinoma of the stomach**  
Chang-Ming Huang (Department of Gastric Surgery, Fujian Medical University Union Hospital, Fuzhou, China)

17:43~18:25    英語    in English

Room 5 3F 311+312

### Oral Presentation 10    Immunotherapy/Radiation therapy

【Chairs】 Naotoshi Sugimoto (Department of Genetic Oncology, Osaka International Cancer Institute)  
Shigehisa Kitano (Advanced Medical Development Center, The Cancer Institute Hospital of JFCR)

- OE-10-1    **Efficacy and safety of ICIs in GC: a network meta-analysis of well-designed RCTs**  
Zhi Zhu (Department of Surgical Oncology, The First Hospital of China Medical University, Shenyang, Liaoning, China)

- OE-10-2 **Safety and efficacy of camrelizumab in combination with nab-paclitaxel plus S-1 for gastric cancer**  
Chang-Ming Huang (Department of Gastric Surgery, Fujian Medical University Union Hospital, Fuzhou, China)
- OE-10-3 **Nivolumab for metastatic gastric cancer**  
Daisuke Matsushita (Department of Digestive Surgery, Breast and Thyroid Surgery, Kagoshima University, Japan)
- OE-10-4 **Immune checkpoint inhibitor treatment for peritoneal dissemination of gastric cancer in mouse model**  
Sachiyo Nomura (Department of Gastrointestinal Surgery, Graduate School of Medicine, The University of Tokyo, Tokyo, Japan)
- OE-10-5 **CRP to albumin ratio could assist evaluation of response to nivolumab in gastric cancer**  
Tomohiko Nishi (Department of Surgery, Keiyu Hospital)
- OE-10-6 **Total Neoadjuvant Therapy for Locally Advanced Gastric Cancer: An Interim Study of Phase II Trial**  
Jinming Shi (National Cancer Center/National Clinical Research Center for Cancer/Cancer Hospital, Chinese Academy of Medical Sciences and Peking Union Medical College, Beijing, China)

March 3 (Thursday) Room 6

3月3日(木) 第6会場

8:30~9:12 英語 in English

Room 6 3F 313+314

### Oral Presentation 11 Conversion surgery

【Chairs】 Hirotohi Akiyama (Department of Gastroenterological Surgery, Graduate School of Medicine, Yokohama-city University)  
Masanori Tokunaga (Department of Gastrointestinal Surgery, Tokyo Medical and Dental University)

- OE-11-1 **The optimal treatment strategy during conversion therapy for patients with advanced gastric cancer**  
Yuichiro Miki (Department of Surgical Oncology, Osaka City University)
- OE-11-2 **Conversion surgery for unresectable advanced gastric cancer in our institute**  
Tetsuo Ito (Dept of Gastroenterological Surgery, Osaka Saiseikai Noe Hospital)
- OE-11-3 **The Significance of Surgical Intervention Following Chemotherapy for Stage IV Gastric Cancer**  
Hitoshi Harada (Division of Gastrointestinal Surgery, Department of Surgery, Graduate School of Medicine, Kobe University, Hyogo, Japan)
- OE-11-4 **Prognosis factors and outcomes of conversion surgery for patients with unresectable gastric cancer**  
Shingo Otsuji (Digestive Surgery, Toyonaka Municipal Hospital)
- OE-11-5 **The prognostic outcome of conversion surgery for cStageIV gastric cancer**  
Atsushi Takeno (Department of Surgery, National Hospital Organization Osaka National Hospital)
- OE-11-6 **Optimized timing of conversion surgery for Stage IV gastric cancer**  
Wataru Soneda (Department of Surgery, Hamamatsu University School of Medicine)

9:12~10:01 英語 in English

Room 6 3F 313+314

## Oral Presentation 12 Surgery 1

【Chairs】 Hiroshi Okabe (Department of Gastroenterological Surgery, New Tokyo Hospital)  
Kazuhisa Ehara (Department of Gastroenterological Surgery, Saitama Cancer Center)

- OE-12-1 Better survival after near-infrared fluorescent lymphadenectomy for gastric cancer: stage migration  
Sung Hyun Park (Department of Surgery, Yonsei University College of Medicine, and Gastric Cancer Center, Yonsei Cancer Center)
- OE-12-2 Surgically treated pT4b gastric cancer with pancreas head invasion  
Jin Peng (Department of Pancreatic and Gastric Surgery, National Cancer Center/Cancer Hospital, Chinese Academy of Medical Sciences and Peking Union Medical College)
- OE-12-3 ICG lymphography facilitates lymphadenectomy during gastric cancer surgery: a meta-analysis  
Hua-Yang Pang (Department of Gastrointestinal Surgery, West China Hospital, Sichuan University)
- OE-12-4 Risk factor of anastomotic leakage after surgery for Siewert type II esophagogastric cancer  
Takashi Kosaka (Department of Gastroenterological Surgery, Graduate School of Medicine, Yokohama-City University, Yokohama, Japan)
- OE-12-5 The Establishment of Chinese Laparoscopic Skills Testing and Assessment (CLSTA) system  
Kai Liu (Department of Gastrointestinal Surgery and Laboratory of Gastric Cancer, West China Hospital, Sichuan University)
- OE-12-6 Laparoscopic proximal gastrectomy for GEJ cancer: choice of esophagojejunostomy method  
Nikolay Semenov (Department of Innovative Surgery, Moscow Clinical Scientific Center, Moscow, Russia)
- OE-12-7 Examination of the significance of No1 and No4sb lymph node dissection in distal gastrectomy  
Hirohisa Takeuchi (Department of Surgery, School of Medicine, Kyorin University, Tokyo, Japan)

10:01~10:57 英語 in English

Room 6 3F 313+314

## Oral Presentation 13 Surgery 2

【Chair】 Masahiko Nishizaki (Department of Surgery, Tsuyama Chuo Hospital)

- OE-13-1 Laparoscopic PPG versus DG for middle third EGC; final result of multicenter RCT (KLASS-04)  
Hyuk-Joon Lee (Department of Surgery, Seoul National University Hospital, Seoul, Korea)
- OE-13-2 Laparoscopic proximal gastrectomy vs. total gastrectomy for upper third EGC: KLASS-05 RCT  
Do Joong Park (Department of Surgery and Cancer Research Institute, Seoul National University College of Medicine, Seoul, Korea / Department of Surgery, Seoul National University Bundang Hospital, Seongnam, Republic of Korea)



- OE-13-3 **Is Total Omentectomy Mandatory in T3 and T4a Gastric Cancer for laparoscopic distal gastrectomy?**  
Dong Jin Kim (Eunpyeong St. Mary's Hospital, Catholic University of Korea)
- OE-13-4 **Comparison of perioperative outcomes between energy based devices used in laparoscopy gastrectomy**  
Ji-Hyeon Park (Department of Surgery, Seoul National University Hospital, Seoul, Korea)
- OE-13-5 **A double stapling technique of Billroth-I anastomosis in totally laparoscopic distal gastrectomy**  
Wanjiang Xue (Department of Gastrointestinal Surgery, Affiliated Hospital of Nantong University, Nantong, China)
- OE-13-6 **Overlap vs.  $\pi$ -shaped esophagojejunostomy after totally laparoscopic total gastrectomy**  
Luyang Zhang (Department of General Surgery, Ruijin Hospital, School of Medicine, Shanghai Jiaotong University / Shanghai Minimally Invasive Surgery Center, Ruijin Hospital, Shanghai Jiao Tong University School of Medicine, Shanghai, China)
- OE-13-7 **Comparison of short-term outcomes between RG and LG for advanced gastric cancer**  
Shigeo Hisamori (Department of Surgery, School of Medicine, Kyoto University, Kyoto, Japan)
- OE-13-8 **Initial short-term outcomes of 62 cases with robotic gastrectomy**  
Hisahiro Hosogi (Department of Surgery, Osaka Red Cross Hospital)

10:57~11:46 英語 in English

Room 6 3F 313+314

#### Oral Presentation 14 Gastric stump carcinoma/Esophago-gastric junction cancer

[Chairs] Eiji Nomura (Department of Gastroenterological Surgery, Tokai University Hachioji Hospital)  
Yasuo Hirono (Cancer Care Promotion Center, University of Fukui Hospital)

- OE-14-1 **The incidences and treatment for metachronous multiple cancer after function preserving gastrectomy**  
Shinichi Kinami (Dept. of Surgical Oncology, Kanazawa Medical University)
- OE-14-2 **Lymph node metastasis and remnant gastric cancer**  
Masato Hayashi (Department of Surgery, Tochigi Cancer Center)
- OE-14-3 **Prediction of tissue origin of adenocarcinomas of esophagogastric junction by DNA methylation**  
Chun-Dong Zhang (Division of Epigenomics, National Cancer Center Research Institute / Department of Gastrointestinal Surgery, Graduate School of Medicine, The University of Tokyo)
- OE-14-4 **Techniques of laparoscopic lower mediastinal LN dissection for AEG: a prospective IDEAL 2a study**  
Fanling Hong (Endoscopy Center, Zhongshan Hospital (Xiamen Branch), Fudan University, Xiamen, China)
- OE-14-5 **Prognostic value of proximal margin length in gastric and esophago-gastric junction cancers**  
Hao Chen (Division of Gastrointestinal Surgery, Department of General Surgery, Nanfang Hospital, Southern Medical University, Guangzhou, China)

- OE-14-6 Neoadjuvant chemotherapy for locally advanced adenocarcinoma of the esophagogastric junction  
Akio Kaito (Department of Surgery, Tsuchiura Kyodo General Hospital, Ibaraki, Japan)
- OE-14-7 Prognostic value and stage migration by positive lymph node ratio in esophagogastric junction cancer  
Hajime Kamiya (Division of Digestive Surgery, Department of Surgery, Kyoto Prefectural University of Medicine)

14:20~15:02 日本語 in Japanese

第6会場 3F 313+314

## 口演 15 手術 1

【座長】 川久保 博文 (慶應義塾大学医学部一般消化器外科)  
高須 千絵 (徳島大学 外科学)

- OJ-01-1 Side-Overlap法を用いた腹腔鏡下噴門側胃切除術の治療成績  
馬場 誠朗 (岩手医科大学 医学部 外科学講座)
- OJ-01-2 噴門側胃切除術における適切な遠位側断端距離  
小寺澤 康文 (がん研究会有明病院 消化器センター 消化器外科)
- OJ-01-3 Siewert I/II型食道胃接合部腺癌に対する腹臥位胸腔鏡下食道胃管吻合術の安全性と有用性  
樋口 格 (東海大学 医学部消化器外科)
- OJ-01-4 食道亜全摘術を要する食道胃接合部腺癌に対する治療戦略  
松田 諭 (慶應義塾大学 医学部 外科学 (一般・消化器))
- OJ-01-5 Siewert2型食道胃接合部癌に対する外科治療成績  
松本 壮平 (奈良県立医科大学 消化器・総合外科)
- OJ-01-6 腹腔鏡下噴門側胃切除術後の最適な吻合法  
木村 和恵 (九州大学大学院 消化器総合外科)

15:02~15:44 日本語 in Japanese

第6会場 3F 313+314

## 口演 16 内視鏡診断/内視鏡治療

【座長】 浦岡 俊夫 (群馬大学大学院医学系研究科 消化器・肝臓内科学)  
小田 一郎 (総合川崎臨港病院 内科)

- OJ-02-1 胃癌高リスク患者における年1回の内視鏡検査の重要性  
堀 伸一郎 (姫路赤十字病院 消化管内科 / EGC detection Study Group)
- OJ-02-2 白色光観察で見落としLCI観察で検出した早期胃癌の検討  
今枝 博之 (埼玉医科大学消化管内科)
- OJ-02-3 胃上皮性腫瘍におけるTexture and Color Enhancement Imaging内視鏡 (TXI) の有用性  
田原 智満 (関西医科大学 内科学第三講座)
- OJ-02-4 胃底腺型腺癌;自験例104病変から見たその特徴  
秋山 直 (柏厚生総合病院 内視鏡センター)
- OJ-02-5 内視鏡的粘膜下層剥離術 (ESD) 前胃洗浄と後出血との関連についての検討  
田中 将平 (日本赤十字社 武蔵野赤十字病院 消化器科)

- OJ-02-6 胃SMTに対する内視鏡的全層切除術の成績  
木庭 露葉 (杏林大学 医学部 消化器・一般外科)

15:44~16:40 日本語 in Japanese

第6会場 3F 313+314

## 口演 17 分子生物/集学的治療

【座長】市川 靖史 (横浜市立大学 がん総合医科学)  
川端 良平 (堺市立総合医療センター 胃食道外科)

- OJ-03-1 Poorly cohesive carcinomaの分子プロファイリングに関する検討  
小関 佑介 (静岡県立静岡がんセンター 胃外科)
- OJ-03-2 新規PIK3CA変異型十二指腸腫瘍マウスモデルの創出とPI3K阻害薬の検討  
杉森 慎 (横浜市立大学附属市民総合医療センターがんゲノム診療科 / 横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器病センター内科 / 横浜市立大学附属市民総合医療センターゲノム検査部)
- OJ-03-3 胃癌におけるCACNA2D1の役割と臨床的意義  
井上 博之 (京都府立医科大学 医学部 消化器外科)
- OJ-03-4 MSI胃癌およびEBV胃癌の病理学的特徴および臨床学的特徴  
山本 学 (国立病院機構九州がんセンター 消化管外科)
- OJ-03-5 印環細胞癌における糖鎖発現プロファイルと糖鎖標的レクチン薬物療法の可能性  
明石 義正 (筑波大学 医学医療系 消化器外科)
- OJ-03-6 胃癌治療におけるがんゲノムパネル検査の臨床的影響  
羽田 真朗 (山梨県立中央病院 外科)
- OJ-03-7 胃癌発癌モデルを用いた遺伝子発現解析に基づく胃印環細胞癌の新規治療標的の探索  
山口 享子 (九州大学大学院 連携社会医学分野)
- OJ-03-8 切除可能胃癌におけるPleSSision-Rapidパネル検査の治療応用への期待  
久岡 和彦 (慶應義塾大学医学部 外科学(一般・消化器))

16:40~17:36 日本語 in Japanese

第6会場 3F 313+314

## ビデオ 01 手術 1

【座長】小澤 壯治 (多摩丘陵病院外科)  
滝口 伸浩 (千葉県がんセンター 食道・胃腸外科)

- VJ-01-1 腹腔鏡下噴門側胃切除術における半機械化上川再建法の手術手技  
柳本 喜智 (市立豊中病院 外科)
- VJ-01-2 新しい食道残胃吻合法手技CRAFT  
益澤 徹 (関西労災病院 消化器外科)
- VJ-01-3 Siewert II型食道胃接合部癌に対する胸腔鏡下観音開き法(TEDDY法)  
出村 公一 (JCHO 大阪病院 外科)
- VJ-01-4 腹腔鏡下胃切除における#11pリンパ節郭清手技のPitfallsとトラブルシューティング  
橋本 恭弘 (大阪赤十字病院 外科)

- VJ-01-5 腹腔鏡下胃全摘術後のliner staplerを用いた再建法と若手教育  
永井 英司(福岡赤十字病院 外科)
- VJ-01-6 腹腔内での噴門側胃切除後のmSOFY再建  
辰林 太一(日本赤十字社和歌山医療センター がんセンター 消化管外科)
- VJ-01-7 腹腔鏡・ロボット支援下胃切除術におけるOutside in アプローチでの膈上縁郭清での膈液漏予防効果の検討  
加治 早苗(順天堂大学消化器外科)
- VJ-01-8 十二指腸病変に対する新しいLECS手技  
小林 和明(新潟市民病院)

17:36~18:11 英語 in English

Room 6 3F 313+314

## Video Presentation 02 Surgery 1

【Chairs】 Haruhiko Cho (Department of Surgery, Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center Komagome Hospital)  
Noriyuki Inaki (Department of Gastrointestinal Surgery, Kanazawa University)

- VE-01-1 Minimally invasive prone position Ivor-Lewis procedure for the patients with Siewert Type II cancer  
Tsutomu Hayashi (Department of Gastric Surgery, National Cancer Center Hospital)
- VE-01-2 Treatment experience by Transhiatal inferior mediastinal dissection and Blunt dissection  
Kousei Tashiro (Department of Surgery, Faculty of Medicine, University of Miyazaki)
- VE-01-3 Peripancreatic Portal Vein Confluence Alterations after 30,000 Gastrectomies; the Role of ICG  
Sa-Hong Kim (Seoul National University Hospital, Seoul, Korea)
- VE-01-4 Intraoperative subserosal injection of ICG to guide lymphadenectomy in laparoscopic gastrectomy  
Xiaohua Jiang (Shanghai East Hospital, Tongji University)
- VE-01-5 LECS using underwater EMR as a safe approach for duodenal tumor  
Satoshi Hamada (Japanese Red Cross Kyoto Daiichi Hospital)

March 3 (Thursday) Room 7

3月3日(木) 第7会場

8:30~9:05 日本語 in Japanese

第7会場 4F 411+412

## 口演 18 画像診断

【座長】 今枝 博之(埼玉医科大学消化管内科)  
鈴木 晴久(国立がん研究センター中央病院内視鏡科)

- OJ-04-1 術前の3D-CT血管構築画像から描出した胃周囲主要血管の検討  
黒田 顕慈(大阪市立総合医療センター 消化器外科)
- OJ-04-2 胃癌における術前深達度の部位別診断  
奥野 晃太(北里大学 医学部 上部消化管外科学)

- OJ-04-3 飲水法を用いた腹部超音波検査による胃癌深達度診断  
浦川 真哉(紀南病院 外科)
- OJ-04-4 INFc胃癌における上部消化管造影検査の有用性  
武智 瞳(埼玉県立がんセンター 消化器外科)
- OJ-04-5 胃癌術前の3D-CTによる腹腔動脈の分岐形態評価  
岩部 佑亮(がん・感染症センター都立駒込病院 胃外科)

9:05～9:54 日本語 in Japanese

第7会場 4F 411+412

## 口演 19 手術 2

【座長】池田 正視(佐久市立国保浅間総合病院 外科)  
木南 伸一(金沢医科大学 一般・消化器外科)

- OJ-05-1 High volume centerにおける直近11年間の腹腔鏡下胃切除レジデント教育の動向  
泉 大輔(がん研有明病院 消化器外科)
- OJ-05-2 膈上縁解剖が腹腔鏡下胃癌手術アウトカムに与える影響  
錦織 達人(京都大学 消化管外科 / 京都大学医学部附属病院 医療安全管理部)
- OJ-05-3 肥満が腹腔鏡下胃切除術に与える影響～エネルギーデバイスとの関連  
山崎 公靖(昭和大学 医学部 消化器・一般外科)
- OJ-05-4 Powered Circular staplerを用いたLTG/LPGでの再建術  
薄井 信介(柏厚生総合病院外科)
- OJ-05-5 胃癌手術時の自動縫合器に癌細胞は付着しているのか-縫合器の洗浄細胞診-  
大木 亜津子(杏林大学 医学部 消化器・一般外科)
- OJ-05-6 腹腔鏡胃癌手術における頭部位置変換ポインターシステムによる手術支援ナビゲーションの有用性  
櫻澤 信行(日本医科大学付属病院 消化器外科)
- OJ-05-7 完全腹腔鏡下胃切除術におけるエラストグラフィ併用腹腔鏡用超音波を使用した胃切除線決定の有用性の検討  
前澤 幸男(がん感染症センター都立駒込病院 外科 / 横浜市立大学 外科治療学)

9:54～10:50 日本語 in Japanese

第7会場 4F 411+412

## 口演 20 機能温存手術/胃切除後障害

【座長】河口 賀彦(山梨大学 医学部 第1外科)  
木村 和恵(九州大学大学院 先進がんゲノム検査共同研究部門)

- OJ-06-1 高齢者早期胃癌に対する幽門保存胃切除術の有用性  
寺山 仁祥(がん研究会有明病院 消化器外科)
- OJ-06-2 上部胃癌における術式選択と術後体重変化  
平松 良浩(浜松医科大学 医学部 周術期等生活機能支援学講座 / 浜松医科大学 医学部 外科学講座)
- OJ-06-3 胃癌術後早期における骨代謝への影響  
田中 則光(香川県立中央病院 消化器・一般外科)

- OJ-06-4 胃切除術後の脾臓体積の減少  
木村 豊(近畿大学 奈良病院 消化器外科 外科 / 近畿大学 医学部 外科)
- OJ-06-5 胃切除術後の血糖変動と血管リスク  
芝本 純(京都府立医科大学 消化器外科)
- OJ-06-6 術後胃内容排出遅延を来しやすい胃切除との同時手術術式に関する検討  
渥美 振一郎(がん研有明病院 消化器外科)
- OJ-06-7 胃切除が糖尿病患者に及ぼす影響についての検討  
弓場上 将之(京都府立医科大学 消化器外科学教室)
- OJ-06-8 PGSAS-37を用いた当科における噴門側胃切除術後QOL評価  
仲山 孝(山梨大学 医学部 第一外科)

10:50~11:46 日本語 in Japanese

第7会場 4F 411+412

## 口演 21 周術期管理/術後合併症

【座長】 円谷 彰(同愛会 小澤病院 健診センター)  
丁田 泰宏(広島市立広島市民病院 外科)

- OJ-07-1 低侵襲胃癌手術における周術期血栓予防戦略の有用性  
鈴木 和光(藤田医科大学 医学部 総合消化器外科 / 藤田医科大学 岡崎医療センター 外科)
- OJ-07-2 80歳以上の高齢胃切除患者に対する術後呼吸器合併症に対する当科の取り組み  
安田 篤(近畿大学 医学部 外科 上部消化管部門)
- OJ-07-3 胃癌術後の重症脾液漏の予測因子としてのドレーンアミラーゼ量の有用性についての検討  
三浦 晋(淀川キリスト教病院 外科)
- OJ-07-4 80歳以上高齢者胃癌における術後合併症の予後への影響  
伊東 竜哉(札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科)
- OJ-07-5 内臓脂肪面積が鏡視下胃切除の腹腔内感染性合併症に与える影響  
高橋 恭太(静岡県立 静岡がんセンター 胃外科)
- OJ-07-6 80歳以上の高齢者胃癌に対する胃切除術後の肺炎リスク因子解析と周術期介入の効果  
内田 恒之(昭和大学藤が丘病院 消化器・一般外科)
- OJ-07-7 腹腔鏡下胃全摘後に薬剤抵抗性逆流性食道炎を発症した症例からみたY脚吻合におけるPitfall  
福田 直城(和歌山労災病院 外科)
- OJ-07-8 高齢胃癌患者に対するPreventative Program of Aspiration Pneumoniae (PPAP)による術後誤嚥性肺炎の予防  
高橋 崇真(大垣市民病院 外科)

## 口演 22 その他 1

【座長】 藤田 淳也 (八尾市立病院)  
山田 誠 (岐阜市民病院 外科)

- OJ-08-1 T4a胃癌の亜分類の臨床的意義  
中村 健司 (東海大学 医学部 消化器外科)
- OJ-08-2 当院での幽門狭窄症例の検討  
安原 功 (岡山済生会総合病院)
- OJ-08-3 当科における胃原発胎児消化管上皮類似癌切除例の臨床病理学的検討  
夕部 由規謙 (順天堂大学 医学部 消化器・低侵襲外科)
- OJ-08-4 食道胃接合部における胎児性消化管上皮類似癌と胃神経内分泌細胞癌の臨床病理学的特徴について  
江原 玄 (埼玉医科大学国際医療センター 上部消化器外科)
- OJ-08-5 Rindi I型 胃神経内分泌腫瘍に対する幽門洞切除の有用性の検討  
森田 祐規 (がん研究所有明病院 上部消化管内科)
- OJ-08-6 *H. pylori* 未感染胃MALTリンパ腫の内視鏡所見の特徴  
東畑 美幸子 (昭和大学藤が丘病院 消化器内科)

## 口演 23 腹腔鏡手術/その他

【座長】 藤原 道隆 (名古屋大学 メディカルxRセンター)  
野村 尚 (山形県立中央病院 外科)

- OJ-09-1 腹腔鏡下幽門側胃切除術におけるデルタ吻合の検討  
棚橋 利行 (岐阜市民病院 外科)
- OJ-09-2 症候性stageIV胃癌に対する幽門側胃切除vs胃空腸吻合:後ろ向きコホート研究  
藤國 宣明 (JA 尾道総合病院 外科)
- OJ-09-3 高齢者胃癌に対する幽門側胃切除における再建法の検討～Billroth- I 法vsRoux-en-Y法～  
原 修一郎 (国立病院機構 大阪医療センター 外科)
- OJ-09-4 腹腔鏡下残胃全摘術の手術成績  
永井 英司 (福岡赤十字病院 外科)
- OJ-09-5 当科における胃全摘術後overlap法再建の治療成績  
三村 直毅 (高知医療センター 消化器外科)
- OJ-09-6 当科における腹腔鏡/ロボット支援下脾温存脾門部リンパ節郭清の短期成績  
北谷 純也 (和歌山県立医科大学 第2外科)

15:44~16:33 日本語 in Japanese

第7会場 4F 411+412

## 口演 24 バイオマーカー

【座長】 有上 貴明 (鹿児島大学がん病態外科学)  
徳永 卓哉 (徳島大学病院 消化器・移植外科)

- OJ-10-1 胃癌腹膜播種における腹腔内免疫環境について  
高橋 和也 (自治医科大学附属病院 消化器一般移植外科)
- OJ-10-2 胃癌におけるsPD-L1のバイオマーカーとしての有用性  
松本 泰典 (千葉大学 大学院医学研究院 先端応用外科学)
- OJ-10-3 胃癌における糖化HMGB1の役割  
西口 由希子 (奈良県立医科大学 分子病理学)
- OJ-10-4 新規癌遺伝子SMYD2の過剰発現と食道胃接合部癌の予後との関連  
大橋 拓馬 (京都府立医科大学 外科学教室 消化器外科学部門 消化器外科)
- OJ-10-5 リキッドバイオプシーによる局所進行胃癌における高度進行リンパ節転移の補助診断法の構築  
大島 貴 (神奈川県立がんセンター 消化器外科)
- OJ-10-6 HER2陽性胃癌トラスツズマブ併用化学療法における血清HER2細胞外ドメインの探索的解析  
三梨 桂子 (千葉県がんセンター、治験臨床試験推進部)
- OJ-10-7 HIF-1 $\alpha$ 発現に着目したファルネシル変換酵素阻害薬の胃癌細胞株における抗腫瘍効果  
田中 智和 (佐賀大学 医学部 一般・消化器外科)

16:33~17:29 日本語 in Japanese

第7会場 4F 411+412

## 口演 25 ロボット手術 1

【座長】 坂東 悦郎 (静岡県立静岡がんセンター胃外科)  
山下 継史 (北里大学医学部新世紀医療開発センター先進外科腫瘍学)

- OJ-11-1 Preemptive retropancreatic approachによるロボット支援腹腔鏡下幽門側胃切除術  
海老原 裕磨 (北海道大学 消化器外科 II)
- OJ-11-2 模擬臓器を内蔵したロボット専用ボックスを使用したdaVinci手術のための新しいトレーニングシステム  
夏目 俊之 (船橋市立医療センター 外科)
- OJ-11-3 ロボット支援下幽門側胃切除術: Learning curveの検証  
尾崎 知博 (鳥取県立中央病院)
- OJ-11-4 ロボット支援下噴門側胃切除術における観音開き再建法の工夫  
青山 純也 (済生会横浜市東部病院 消化器外科)
- OJ-11-5 助手によるサポートを重視したロボット支援腹腔鏡下胃切除: 助手の立場から  
古田 隆一郎 (多摩総合医療センター 外科)
- OJ-11-6 当院におけるロボット支援下胃切除術の術後短期成績  
梶原 脩平 (佐賀県医療センター好生館 消化器外科)
- OJ-11-7 ロボット支援下胃切除は肥満症例のBest solutionか?  
松本 祐介 (姫路赤十字病院 外科)



- OJ-11-8 da Vinci Harmonicによるロボット支援下幽門側胃切除術の時間短縮効果と短期治療成績の検討  
裏川 直樹(神戸大学大学院医学研究科 食道胃腸外科)

17:29~18:25 日本語 in Japanese

第7会場 4F 411+412

## 口演 26 ロボット手術 2

【座長】 李 相雄(大阪医科大学 一般・消化器外科)  
與田 幸恵(佐賀大学 医学部 一般・消化器外科)

- OJ-12-1 当科における胃癌に対するロボット支援下胃切除術の導入  
長谷川 康弘(宮城県立がんセンター)
- OJ-12-2 当科におけるロボット支援胃切除術の導入と短期成績  
鈴木 武文(山形大学大学院 医学系研究科 医学専攻 外科学第一講座)
- OJ-12-3 ロボット支援下胃切除術における短期治療成績の検討  
大井 正貴(三重大学 消化管小児外科)
- OJ-12-4 胃癌におけるロボット支援下手術の検討  
河口 賀彦(山梨大学 医学部 第一外科)
- OJ-12-5 ロボット支援下胃切除術(RG)の再導入と短期成績  
岡本 信彦(上尾中央総合病院 外科)
- OJ-12-6 ロボット支援腹腔鏡下胃癌手術の現状と短期治療成績  
徳本 憲昭(広島市立安佐市民病院 消化器外科)
- OJ-12-7 当院における胃癌に対するロボット支援下胃全摘術の検討  
佐藤 公一(愛媛県立中央病院 消化器外科)
- OJ-12-8 当院におけるロボット胃切除術の導入初期成績と問題点の検討  
砂川 秀樹(新東京病院 消化器外科)

March 3 (Thursday) Room 8

3月3日(木) 第8会場

10:10~11:40 英語 in English

Room 8 4F 418

## Symposium 4 To what extent can we improve the therapeutic outcomes of gastric cancer using genome medicine?

【Chairs】 Narikazu Boku (Department of Medical Oncology and General Medicine, IMST Hospital, Institute of Medical Science, University of Tokyo)  
Manabu Muto (Department of Clinical Oncology, Kyoto University)

- SY4-1 Cancer Genome Profiling Test for Gastric Cancer  
Daisuke Sakai (Department of Frontier Science for Cancer and Chemotherapy, Osaka University Graduate School of Medicine)
- SY4-2 Real-world performance of a CGP testing performed at local designated cancer genomic hospital  
Akitaka Makiyama (Cancer Center, Gifu University Hospital, Gifu, Japan)

- SY4-3 Real world data of genome medicine in patients with gastric cancer from our institution  
Qingjiang Hu (Department of Surgery and Science, Graduate School of Medicine, Kyushu University, Fukuoka, Japan)
- SY4-4 Efficacy of Immune Checkpoint Inhibitors for Gastric Cancer with SWI/SNF Complex Genetic Alterations  
Akinobu Nakata (Department of Clinical Oncology, Aichi Cancer Center Hospital)
- SY4-5 Real world data of gene panel test in refractory gastric cancer patients  
Hisashi Hara (Department of Gastrointestinal Surgery, Osaka International Cancer Institute, Osaka, Japan)

Special Comment Hiroyuki Konno (Hamamatsu University School of Medicine)

14:20~15:20 日本語 in Japanese 第8会場 4F 418

### 教育講演 1 医学統計学とバイオインフォマティクス

【座長】 藤原 俊義 (岡山大学学術研究院 医歯薬学域 消化器外科学)

- EL1-1 外科臨床研究データの統計解析: RCTとRWD  
森田 智視 (京都大学 大学院医学研究科 医学統計生物情報学)

15:30~16:19 日本語 in Japanese 第8会場 4F 418

### 口演 27 栄養

【座長】 藤原 由規 (川崎医科大学 消化器外科)  
今村 博司 (市立豊中病院 外科)

- OJ-13-1 Andrographisの胃癌での抗腫瘍効果とHMOX1, GCLC, GCLM発現増強に関する検証  
志村 匡信 (三重大学 大学院医学系研究科 消化管小児外科学)
- OJ-13-2 幽門側胃切除術における再建法の再考: 栄養指標と微量元素への影響  
土屋 堯裕 (東北大学 消化器外科)
- OJ-13-3 高齢者胃癌における術後早期の体組成変化と長期予後  
首藤 潔彦 (帝京大学 ちば総合医療センター 外科)
- OJ-13-4 胃癌に対する胃切除術後における血清亜鉛値の変動  
並川 努 (高知大学 医学部 外科学講座)
- OJ-13-5 胃癌術前後における骨格筋量の予後的意義  
久保 祐人 (大阪大学大学院 消化器外科)
- OJ-13-6 Stage I-III胃癌術後における術前PNIの予後予測の有用性について  
上原 英雄 (国立病院機構 九州がんセンター 消化管外科)
- OJ-13-7 胃全摘術後貧血に対するビタミンB12製剤経口投与の効果  
並川 努 (高知大学 医学部 外科学講座)

8:30~10:00 日本語 in Japanese

第9会場 4F 419

**Virtual Cancer Board 1 この症例に対する薬物治療は？**

【座長】小松 嘉人（北海道大学病院 腫瘍センター）

陳 勤松（がん研有明病院 消化器化学療法科）

【ディスカッサント】今関 洋（千葉県がんセンター 治験臨床試験推進部）

牧山 明資（岐阜大学医学部附属病院 がんセンター）

VCB1-1 ニボルマブ併用時代における併存疾患を有する高齢胃癌患者への一次治療レジメン選択

原田 一顕（北海道大学病院 消化器内科）

VCB1-2 切除不能HER2陽性胃癌に対する治療戦略

石塚 保亘（大阪国際がんセンター）

VCB1-3 腹膜播種を有するHER2陰性進行胃癌～1次治療でICIを投与する時代に後方lineまで見据えた治療とは？～

中島 孝治（宮崎大学 医学部 附属病院 臨床腫瘍科）

VCB1-4 高度腹膜転移の治療 CQ19含めて

高山 歳三（斗南病院 腫瘍内科）

10:10~11:40 日本語 in Japanese

第9会場 4F 419

**Virtual Cancer Board 2 この症例に対する外科治療は？**

【座長】櫻本 信一（埼玉医科大学国際医療センター 消化器外科）

山下 裕玄（日本大学 消化器外科）

【ディスカッサント】片井 均（KKR 立川病院 外科）

角田 茂（京都大学 消化管外科）

稲木 紀幸（金沢大学 消化管外科）

VCB2-1 噴門直下の胃体上部後壁の早期胃癌に対して極小残胃の幽門側胃切除または噴門側胃切除で迷った症例

藤谷 啓一（静岡県立静岡がんセンター 胃外科）

VCB2-2 超高齢者進行上部胃癌に対して噴門側胃切除を施行した1例

佐藤 渉（横浜市立大学附属市民総合医療センター 消化器病センター外科）

VCB2-3 NAC後食道浸潤2cmのSiewert II型の食道胃接合部腺癌の治療例

小松 周平（京都第一赤十字病院 消化器外科 / 京都府立医科大学 消化器外科）

14:20~15:50 日本語 in Japanese

第9会場 4F 419

**Virtual Cancer Board 3 この症例に対する内視鏡的治療は？**

【座長】後藤田 卓志（日本大学 消化器肝臓内科）

矢野 友規（国立がん研究センター東病院 消化管内視鏡科）

【ディスカッサント】神崎 洋光（岡山大学病院 消化器内科）

和田 拓也（北里大学 消化器内科）

鈴木 翔（宮崎大学医学部附属病院 消化器内科）

VCB3-1 早期胃癌ESDにて内視鏡的根治度C-2の際の追加治療の可否

八田 和久（東北大学 消化器病態学分野）

- VCB3-2 5年の経過観察を経て、内視鏡切除し得た広範で境界不明瞭な早期胃癌の1例  
島田 清太郎 (静岡県立静岡がんセンター 内視鏡科)
- VCB3-3 胃粘膜下腫瘍の治療選択  
川上 裕史 (大阪国際がんセンター 消化管内科)

16:00~16:42 日本語 in Japanese

第9会場 4F 419

## 口演 28 症例報告 1

【座長】西川 和宏 (堺市立総合医療センター 胃食道外科)  
梶島 章 (大分医療センター 外科)

- OJ-14-1 SMV腫瘍栓を伴うStageⅣ進行胃癌に対し、長期生存を得た集学的治療の一例  
小川 幸司 (札幌医科大学 医学部 消化器・総合、乳腺・内分泌外科)
- OJ-14-2 悪性腫瘍との鑑別に難渋し、ラマン分光解析にて診断がついたホスホグリセリド結晶沈着症の一例  
村上 央 (虎の門病院 消化器外科)
- OJ-14-3 腹腔鏡下幽門側胃切除術を施行した内臓逆位を伴ったGIST併存胃癌の1例  
丸井 輝 (高知大学医学部外科学講座)
- OJ-14-4 Adachi VI型の腹腔動脈分岐型を伴う胃癌に対し腹腔鏡下幽門側胃切除術を施行した2例  
澤野 武行 (青森県立中央病院 外科)
- OJ-14-5 長期化学療法により臨床的完全奏功をみた後、髄膜播種をきたした食道胃接合部癌術後再発の1例  
竹中 芳治 (青森市立総合病院 外科)
- OJ-14-6 腫瘍内仮性動脈瘤の破裂をきたしたHER2陽性胃癌の1例  
横江 毅 (三重大学 医学部 消化管・小児外科)

16:42~17:24 日本語 in Japanese

第9会場 4F 419

## 口演 29 症例報告 2

【座長】金沢 義一 (日本医科大学付属病院 消化器外科)  
角谷 慎一 (石川県立中央病院 消化器外科)

- OJ-15-1 術前診断が困難であった食道胃接合部未分化癌の一切除例  
川住 明大 (国立病院機構 呉医療センター)
- OJ-15-2 甲状腺原発悪性リンパ腫に合併した進行胃癌の1切除例  
上田 裕 (獨協医科大学 医学部 第一外科)
- OJ-15-3 腸回転異常症を伴う胃癌に対し胃切除術を行った2症例  
長山 聡 (宇治徳洲会病院外科)
- OJ-15-4 Osler-Weber-Rendu病を伴う胃癌に対する腹腔鏡下胃切除術の経験  
奥村 公一 (日本赤十字社和歌山医療センター)
- OJ-15-5 胃癌の術前診断で切除を行った乳癌晩期胃転移再発の1例  
西岡 祐里 (千葉大学 大学院 医学研究院 先端応用外科学)
- OJ-15-6 絨毛癌成分を伴う胃原発胎児消化管類似癌の1例  
福富 聡 (国立病院機構千葉医療センター)

**口演 30 症例報告 3**

【座長】香川 俊輔（岡山大学病院 低侵襲治療センター）  
柿沼 大輔（日本医科大学千葉北総病院外科）

- OJ-16-1 COVID-19感染後に進行胃癌に対する胃切除術を施行した3症例  
西江 尚貴（がん研有明病院 消化器外科）
- OJ-16-2 幽門狭窄症状で発症した異所性脾原発の腺癌を切除した1例  
吉川 貴久（荻窪病院 外科）
- OJ-16-3 孤立性胃転移をきたした潜在性乳癌の1例  
北川 博之（高知大学 医学部 外科）
- OJ-16-4 手術によるimplantationが疑われる4型胃癌術後臍転移の一例  
谷田部 悠介（総合病院土浦協同病院 消化器外科）
- OJ-16-5 予防的胃全摘術を施行した遺伝性びまん性胃癌の一例  
前田 泰紀（獨協医科大学病院 第一外科）
- OJ-16-6 早期胃癌合併胃限局性若年性ポリポースの一例  
伊藤 友佳（淀川キリスト教病院 消化器内科）
- OJ-16-7 原発性胃滑膜肉腫の一例  
倉元 通宇（福岡赤十字病院 外科）