

# 第2日

## D A Y 2

3月17日(金)  
Friday, March 17, 2023

Day 1 (Thu)  
Day 2 (Fri)  
Day 3 (Sat)

### Presidential Session

<b>PS2</b>	Breast Cancer 乳房	.....	182
<b>PS3</b>	Miscellaneous その他	.....	201

### Special Lecture

<b>SL</b>	.....	181
-----------	-------	-----

### 20th Anniversary Program

Part 1: 20th Anniversary Ceremony 第1部: 記念式典	.....	182
<b>AL</b> Part 2: Anniversary Lecture 第2部: 記念講演	.....	182

### DIA/JSMO Joint Symposium

<b>DJS</b> Novel International Clinical Research Design and its Regulation 新しい国際的臨床研究デザインとその規制のあり方	.....	207
---	-------	-----

### ESMO/JSMO Joint Symposium

<b>EJS</b> Cutting-edge precision oncology (including ctDNA/RNA, WGS/WES, multi-omics analyses)	.....	203
---	-------	-----

### Joint Symposium

<b>JS03</b> New developments in targeted radionuclide therapy 放射性同位元素内用療法の新展開	.....	198
--	-------	-----

### Symposium

<b>SY12</b> PD-L1 testing and biomarkers for immune checkpoint blockade PD-L1 検査と免疫チェックポイント治療のバイオマーカー	.....	187
<b>SY13</b> First-line therapy for advanced renal cell cancer 進行腎細胞癌の1st line を考える	.....	188
<b>SY14</b> New developments in systemic therapy for pancreatic cancer	.....	190
<b>SY15</b> Advances in the treatments of rare cancers 希少がんに対する最新の治療と治療開発の国際化	.....	196
<b>SY16</b> Basic knowledge and recent trends of novel oncology drug developmental therapeutics - "Focused"/"Spotlighted" New Drugs 気になるがん新薬の基本知識～最新情報 "Focused"/"Spotlighted" New Drugs	.....	199
<b>SY17</b> Current status of therapeutic development for gastroenteropancreatic neuroendocrine neoplasms 膵・消化管-NET/NEC の治療開発	.....	204

<b>SY18</b>	How to manage the 1st line chemotherapy for esophageal cancer?	206
<b>SY19</b>	Optimal Treatment Strategy for Head and Neck Cancer in the Era of Immunotherapy - Current Evidence and Future Directions - 近年の免疫療法の治療開発と今後の展望	212
<b>SY20</b>	Evidence and Practice of Advance Care Planning ACP のエビデンスとプラクティス	216
<b>SY21</b>	How to support elderly cancer patients through multidisciplinary collaboration 高齢者のがん患者を多職種でどのように支えるか	218
<b>SY22</b>	New molecular target therapies based on genome sequencing 白血病・リンパ腫におけるゲノム医療と新規分子標的治療	223
Educational Lecture		
<b>EL13</b>	大腸癌・小腸癌	191
<b>EL14</b>	肝臓癌	191
<b>EL15</b>	胆道・脾臓癌	191
<b>EL16</b>	子宮頸癌・子宮体癌	191
<b>EL17</b>	卵巣癌	192
<b>EL18</b>	泌尿器癌（腎、尿路、前立腺）	192
<b>EL19</b>	利益相反	192
<b>EL20</b>	小細胞肺癌・中皮腫	192
<b>EL21</b>	非小細胞肺癌	192
<b>EL22</b>	乳癌（周術期薬物療法）	193
<b>EL23</b>	乳癌（転移・再発薬物療法）	193
Meet The Experts		
<b>ME08</b>		225
<b>ME09</b>		225
<b>ME10</b>		225
<b>ME11</b>		226
<b>ME12</b>		226
<b>ME13</b>		226
Highlight of the Day		
<b>HoD1</b>	Highlight of the Day 1	181

## 第1会場（マリンメッセ福岡 A館 1階 多目的展示室）

8:30-10:00 Highlight of the Day 1

HoD1 Highlight of the Day 1

L O

Chair : Seiji Yano (Department of Respiratory Medicine, Faculty of Medicine, Kanazawa University)  
Eishi Baba (Department of Oncology and Social Medicine, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University)

司会 : 矢野 聖二 (金沢大学医薬保健研究域医学系呼吸器内科学)  
馬場 英司 (九州大学大学院医学研究院 社会環境医学講座 連携社会医学分野)

HoD1-1 Patient Advocacy / Survivorship

Hisakazu Nishimori (Department of Hematology and Oncology, Okayama University Hospital)

患者支援・サバイバーシップ

西森 久和 (岡山大学病院 腫瘍内科)

HoD1-2 Breast Cancer

Toshimi Takano (The Cancer Institute Hospital of JFCR)

乳腺

高野 利実 (がん研有明病院)

HoD1-3 Gynecologic Cancer

Noriyuki Katsumata (Department Medical Oncology, Nippon Medical School Musashikosugi Hospital)

婦人科

勝俣 範之 (日本医科大学武藏小杉病院 腫瘍内科)

HoD1-4 Palliative Care / Symptom Management

Atsushi Sato (Hirosaki University Graduate School of Medicine, Department of Medical Oncology)

緩和ケア・支持療法

佐藤 温 (弘前大学大学院医学研究科 腫瘍内科学講座)

HoD1-5 Head and Neck Cancer

Naomi Kiyota (Kobe University Hospital Cancer Center)

頭頸部

清田 尚臣 (神戸大学医学部附属病院 腫瘍センター)

10:15-11:15 Special Lecture／特別講演

SL

L O

Chair : Eishi Baba (Department of Oncology and Social Medicine, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University)

司会 : 馬場 英司 (九州大学大学院医学研究院 社会環境医学講座 連携社会医学分野)

SL Balancing Architectural Works and Social Contributions

Shigeru Ban (SHIGERU BAN ARCHITECTS)

作品づくりと社会貢献の両立を目指して

坂 茂 (坂茂建築設計)

Day 1 (Thu)  
Day 2 (Fri)  
Day 3 (Sat)

Room 1  
Room 2  
Room 3  
Room 4

Room 5  
Room 6  
Room 7  
Room 8

Room 9  
Room 10  
Room 11  
Room 12

Room 13  
Meet the Expert  
Poster

## 14:00-15:10 20th Anniversary Program／日本臨床腫瘍学会 20周年記念式典

**Part 1: 20th Anniversary Ceremony**  
第1部：記念式典



### The 20 Years of History of Japanese Society of Clinical Oncology

Chikashi Ishioka (President, Board of Directors JSMO)

### 日本臨床腫瘍学会 20年の歴史

石岡 千加史（日本臨床腫瘍学会 理事長）

### 祝辞 / congratulatory address

Lynn Schuchter (ASCO President/Clinical Oncology, Madlyn & Leonard Abramson/ Tara Miller Melanoma Center)

Andrés Cervantes (ESMO President/Biomedical Research Inst. INCLIVA University of Valencia)

**AL Part 2: Anniversary Lecture**

第2部：記念講演



Chair : Chikashi Ishioka (Department of Medical Oncology, Tohoku University Hospital / Department of Clinical Oncology, Tohoku University Graduate School of Medicine)

司会 : 石岡 千加史（東北大大学院医学系研究科 臨床腫瘍学分野）

### AL Looking Back on Half a Century of Research Thoughts on Basic Research

Yoshinori Ohsumi (Tokyo Institute of Technology, Cell Biology Center, Institute of Innovate Research Honorary Professor)

### 半世紀の研究を振り返って基礎研究への思い

大隅 良典（東京工業大学 科学技術創成研究院 細胞制御工学研究センター 榮譽教授）

## 16:25-18:05 Presidential Session 2

**PS2 Breast Cancer**  
乳房



Chairs : Hiroji Iwata (Aichi Cancer Center Hospital)

Sandra M Swain (Georgetown University)

司会 : 岩田 広治（愛知県がんセンター）

Sandra M Swain (Georgetown University)

### PS2-1 Overall survival results from the phase 3 TROPiCS-02 study of sacituzumab govitecan vs chemotherapy in HR+/HER2- mBC

Hope S. Rugo (Department of Medicine, University of California-San Francisco, Helen Diller Family Comprehensive Cancer Center, San Francisco, CA, USA)

Discussant: Naoki Niikura (Department of Breast Oncology, Tokai University School of Medicine)

ディスカバタ: 新倉 直樹（東海大学医学部 乳腺・腫瘍科学）

### PS2-2 T-DXd vs TPC in patients with HER2-low unresectable and/or metastatic BC in Asian subgroup: results of DESTINY-Breast04

Junji Tsurutani (Advanced Cancer Translational Research Institute at Showa University)

### HER2 低発現の手術不能又は再発乳癌患者を対象に T-DXd と医師選択治療を比較した DESTINY-Breast04 試験のアジアサブグループ解析

鶴谷 純司（昭和大学先端がん治療研究所）

Discussant: Tatsunori Shimo (Department of Medical Oncology, National Cancer Center Hospital)

ディスカバタ: 下井 辰徳（国立がん研究センター中央病院 腫瘍内科）

PS2-3

Encore

**T-DXd vs treatment of physician's choice in HER2+ mBC previously treated with T-DM1: primary results of DESTINY-Breast02**

Toshimi Takano (The Cancer Institute Hospital of JFCR, Tokyo, Japan)

**T-DM1 による治療歴のある HER2 陽性の手術不能又は再発乳癌患者を対象に T-DXd と医師選択治療を比較する第 III 相試験 (DESTINY-Breast02)**

高野 利実 (がん研究会有明病院 乳腺内科)

Discussant: Yen-Sheng Lu (ISC(National Taiwan University College of Medicine))

PS2-4

**Phase 1/2 Study of HER3-DXd in HER3-Expressing Metastatic Breast Cancer: Subgroup Analysis by HER2 Expression**

Hiroji Iwata (Aichi Cancer Center Hospital, Nagoya, Japan)

Discussant: Masahiro Takada (Department of Breast Surgery, Kyoto University Graduate School of Medicine)

アシスタント: 高田 正泰 (京都大学大学院医学研究科乳腺外科学)

Day 1 (Thu)

Day 2 (Fri)

Day 3 (Sat)

Room 1

Room 2

Room 3

Room 4

Room 5

Room 6

Room 7

Room 8

Room 9

Room 10

Room 11

Room 12

Room 13

Meet the Expert

Poster

## 第2会場（マリンメッセ福岡A館 3階 サブアリーナ）

8:30-9:45 Oral Session 7

07

Lung cancer/Thoracic Cancer1 (NSCLC)  
呼吸器1 (NSCLC)

E

Chairs : Makoto Nishio (Department Director of Thoracic Medical Oncology, Cancer Institute Hospital, Japanese Foundation for Cancer Research)

Kazuya Fukuoka (Clinical Research Center, Kindai University Hospital)

Discussant : Toshiyuki Kozuki (Department of Thoracic Oncology and Medicine, National Hospital Organization Shikoku Cancer Center)

司会 : 西尾 誠人 (がん研有明病院呼吸器内科)

福岡 和也 (近畿大学病院 臨床研究センター)

ナイスカット : 上月 稔幸 (国立病院機構四国がんセンター 呼吸器内科)

### 07-1 LTK mutations responsible for resistance to lorlatinib in cells expressing CLIP1-LTK fusion

Shunta Mori (Division of Translational Genomics, Exploratory Oncology Research and Clinical Trial Center, National Cancer Center. / Department of Thoracic Oncology, National Cancer Center Hospital East)

**LTK 変異を有する LTK 融合遺伝子発現細胞株を用いたロルラチニブに対する耐性の同定およびその克服**

森 俊太 (国立がん研究センター 先端医療開発センター ゲノムトランスレーショナルリサーチ分野／国立がん研究センター東病院 呼吸器内科)

### 07-2 A phase II study to assess the efficacy of osimertinib in patients with EGFR MT(+) T790M(-) NSCLC

Daisuke Hayakawa (Department of Respiratory Medicine, Juntendo University Graduate School of Medicine)

**第1・2世代EGFR-TKI およびプラチナPD(T790M陰性)を示したEGFR陽性NSCLCに対するオシメルチニブの第2相試験**

早川 乃介 (順天堂大学医学部附属順天堂医院 呼吸器内科)

### 07-3 Phase II study of brigatinib in patients with TKI-naive ROS1-rearranged non-small cell lung cancer (NSCLC):Barossa study.

Toshiaki Takahashi (Division of Thoracic Oncology)

**ROS1融合遺伝子陽性の進行非小細胞肺癌を対象としたブリグチニブの第2相試験：Barrosa 試験**

高橋 利明 (静岡県立静岡がんセンター 呼吸器内科)

### 07-4 Phase 1b Efficacy of Telisotuzumab Vedotin and Osimertinib in Asian vs Non-Asian Patients With Advanced NSCLC

Hidehito Horinouchi (National Cancer Center Hospital, Tokyo, Japan)

---

10:00-10:40 Mini Oral Session 31

---

M031 Lung cancer/Thoracic Cancer4 (Biomarker)  
呼吸器4 (バイオマーカー)

E

Chairs : Naoki Nishimura (Department of Pulmonary Medicine, Thoracic Center, St. Luke's International Hospital)

Daijiro Harada (Department of Thoracic Oncology and Medicine, National Hospital Organization Shikoku Cancer Center)

司会 : 西村 直樹 (聖路加国際病院 呼吸器センター 呼吸器内科)

原田 大二郎 (国立病院機構四国がんセンター 呼吸器内科)

---

M031-1 Concordance rate of ALK fusion gene-rearrangement between Oncomine Dx Target Test Multi CDx systems and immunohistochemistry

Kazushige Wakuda (Division of Thoracic Oncology)

オンコマインDx Target Test マルチ CDx システムでバイオマーカー検査が行われた患者を対象とした免疫染色法による ALK 遺伝子転座の評価

和久田 一茂 (静岡県立静岡がんセンター 呼吸器内科)

---

M031-2 Efficacy of comprehensive clinical genomic characterization of lung cancer

Shuji Murakami (Department of Thoracic Oncology, Kanagawa Cancer Center)

肺癌におけるがんゲノムプロファイリング検査の有用性

村上 修司 (神奈川県立がんセンター 呼吸器科)

---

M031-3 Association between tumor mutation burden and oncogenic mutation affecting the immune system of patients with non-small cell lung cancer

Takayuki Kobayashi (Department of Thoracic Oncology and Respiratory Medicine, Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center - Komagome Hospital)

非小細胞肺癌におけるがん遺伝子変異と腫瘍遺伝子変異量の解析

- C-CAT リポジトリの活用 -

小林 孝行 (がん・感染症センター 都立駒込病院 呼吸器内科)

---

M031-4 Treatment optimization of EGFR-mutated lung cancer CNS metastasis using CSF-tDNA

Shigeki Nanjo (Division of Medical Oncology, Kanazawa University Cancer Research Institute / Division of Hematology/Oncology, University of California, San Francisco)

脳脊髄液腫瘍由来 DNA (CSF-tDNA) を用いた EGFR 変異肺がん中枢神経系転移における治療最適化

南條 成輝 (金沢大学がん進展制御研究所 腫瘍内科／カリフォルニア大学サンフランシスコ校 腫瘍内科)

---

M031-5 A project to investigate the actual status of biomarker testing in unresectable advanced or recurrent non-small cell lung cancer: WJOG15421 L (REVEAL)

Yosuke Kawashima (Department of Pulmonary Medicine, Sendai Kousei Hospital)

進行・再発非小細胞肺癌のバイオマーカー検査と標的治療に関する実態調査プロジェクト : WJOG15421L (REVEAL)

川嶋 庸介 (仙台厚生病院)

---

Day 1 (Thu)  
Day 2 (Fri)  
Day 3 (Sat)

Room 1  
Room 2

Room 3  
Room 4

Room 5  
Room 6

Room 7  
Room 8

Room 9  
Room 10

Room 11  
Room 12

Room 13  
Meet the Expert

Poster

## 16:25-17:15 Mini Oral Session 32

**M032**Translational Research / Clinical Pharmacology (multi-gene panel testing)  
TR・臨床薬理4（遺伝子パネル検査）**E**

Chairs : Kyoichi Kaira (Department of Respiratory Medicine, International Medical Center, Saitama Medical University)

Yoshitsugu Horio (Department of Outpatient Services, Aichi Cancer Center Hospital)

司会 : 解良 恭一 (埼玉医科大学 国際医療センター 呼吸器内科)

堀尾 芳嗣 (愛知県がんセンター 外来部)

**M032-1****Clinical Utility of Comprehensive Genomic Profiling Tests for Advanced or Metastatic Solid Tumor under the Japanese National Health Insurance System**

Takafumi Koyama (Department of Experimental Therapeutics, National Cancer Center Hospital)

**進行性・転移性 固形がんにおける包括的がんゲノムプロファイリング検査の保険診療での臨床的有用性の検討**

小山 隆文 (国立がん研究センター中央病院 先端医療科)

**M032-2****Clinical impact of next-generation sequencing in patients with solid cancer: A single institute study**

Kazuki Nozawa (Department of Center for Cancer Genomics and Advanced Therapeutics, Aichi Cancer Center Hospital / Aichi Cancer Center Research Institute)

**当院におけるがん遺伝子パネル検査の臨床的検討**

能澤 一樹 (愛知県がんセンター ゲノム医療センター・がんゲノム医療室／愛知県がんセンター研究所)

**M032-3****Clinical application of AMOY 9-in-1 lung cancer panel**

Kei Kunimasa (Department of Thoracic Oncology, Osaka International Cancer Institute)

**Amoy 9-in-1 肺癌マルチ遺伝子 PCR パネルの使用経験について**

國政 啓 (大阪国際がんセンター 呼吸器内科)

**M032-4****Enabling precision oncology with comprehensive tumor profiling solutions for both tissue and liquid biopsy**

Erin Nicole Newburn (Personalis, Inc.)

**M032-5****Metabolic interaction between gut microbiome and PIK3CA-mutated colorectal cancer: SCRUM-Japan MONSTAR-SCREEN**

Shogeu Boku (Cancer Treatment Center, Kansai Medical University Hospital)

**PIK3CA 変異大腸癌における腸内細菌の解析 SCRUM-Japan MONSTAR-SCREEN 付随研究**

朴 将源 (関西医科大学附属病院 がんセンター)

**M032-6****The development of an Expert Panel support program using the Python programming language**

Tatsuro Yamaguchi (Department of Clinical Genetics, Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center Komagome Hospital / Department of Pathology, Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center Komagome Hospital)

**Python を用いたエキスパートパネル支援プログラムの開発**

山口 達郎 (東京都立駒込病院 遺伝子診療科／東京都立駒込病院 病理科)

---

17:20-18:50 Symposium 12 / シンポジウム 12

---

SY12

PD-L1 testing and biomarkers for immune checkpoint blockade  
PD-L1 検査と免疫チェックポイント治療のバイオマーカー

E

Chairs : Yasushi Yatabe (Dept. of Diagnostic Pathology National Cancer Center)

Satoshi Fujii (Department of Molecular Pathology, Yokohama City University Graduate School of Medicine)

司会 : 谷田部 恭 (国立がんセンター中央病院 病理診断科)

藤井 誠志 (横浜市立大学大学院医学研究科・医学部 分子病理学)

---

SY12-1 **Assessment on clinical validity of PD-L1 assays in lung cancer**

Yasushi Yatabe (Dept. of Diagnostic Pathology, National Cancer Center Hospital)

**肺癌における PD-L1 アッセイの臨床的妥当性の再検討**

谷田部 恭 (国立がん研究センター中央病院 病理診断科)

---

SY12-2 **PD-L1 testing in breast cancer**

Rie Horii (Department of Pathology, Saitama Cancer Center)

**乳癌における PD-L1 検査**

堀井 理絵 (埼玉県立がんセンター 病理診断科)

---

SY12-3 **PD-L1 test for head and neck cancer and esophageal cancer**

Satoshi Fujii (Department of Molecular Pathology, Yokohama City University Graduate School of Medicine.)

**頭頸部癌・食道癌における PD-L1 検査**

藤井 誠志 (横浜市立大学大学院医学研究科・医学部 分子病理学)

---

SY12-4 **PD-L1 Testing in Gastric Cancer**

Tetsuo Ushiku (Department of Pathology, The University of Tokyo)

**胃癌における PD-L1 検査**

牛久 哲男 (東京大学大学院 医学系研究科 人体病理学・病理診断学分野)

---

Day 1 (Thu)  
Day 2 (Fri)  
Day 3 (Sat)

Room 1  
Room 2  
Room 3

Room 4  
Room 5  
Room 6

Room 7  
Room 8  
Room 9

Room 10  
Room 11  
Room 12

Room 13  
Meet the  
Expert

Poster

## 第3会場（マリンメッセ福岡 A館 2階 大会議室）

8:20-9:50 Symposium 13 /シンポジウム 13

### SY13 First-line therapy for advanced renal cell cancer 進行腎細胞癌の 1st line を考える

E

Chairs : Yuji Miura (Department of Medical Oncology, Toranomon Hospital)

Thomas Powles (Barts Cancer Institute, Queen Mary University of London)

司会 : 三浦 裕司（虎の門病院 臨床腫瘍科）

Thomas Powles (Barts Cancer Institute, Queen Mary University of London)

#### SY13-1 Strategies for favorable group of metastasis renal cell carcinoma

Ryosuke Oki (Department of Medical Oncology, The Cancer Institute Hospital, Japanese Foundation for Cancer Research)

転移性腎細胞癌の予後良好群に対する治療戦略

大木 遼佑（がん研究会有明病院 総合腫瘍科）

#### SY13-2 Current evidences in the first-line treatment of metastatic non-clear cell renal cell carcinoma

Junichi Inokuchi (Department of Urology, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University)

非透明型腎細胞癌に対する一次治療のエビデンス

猪口 淳一（九州大学大学院医学研究院 泌尿器科学分野）

#### SY13-3 The role of deferred cytoreductive nephrectomy in the era of immune checkpoint inhibitor

Hiroshi Yaegashi (Department of Integrative Cancer Therapy and Urology, Kanazawa University Graduate School of Medical Science)

免疫チェックポイント阻害剤時代における deferred cytoreductive nephrectomy の役割

八重樫 洋（金沢大学大学院医薬保健学総合研究科 泌尿器集学的治療学）

#### SY13-4 Novel combinations in progress in renal cancer

Thomas Powles (Barts Cancer Institute, Queen Mary University of London)

10:00-10:50 Mini Oral Session 33

### MO33 Genitourinary Cancer3 (Urothelial cancer) 泌尿器3（尿路上皮がん）

E

Chairs : Tomomi Kamba (Department of Urology, Graduate School of Medical Sciences, Kumamoto University)

Taigo Kato (Department of Urology, Graduate School of Medicine, Osaka University)

司会 : 神波 大己（熊本大学大学院生命科学研究部 泌尿器科学講座）

加藤 大悟（大阪大学大学院医学系研究科 泌尿器科）

#### MO33-1 A single institution retrospective review of efficacy and toxicity in patients with urothelial cancer receiving Enfortumab Vedotin

Ryosuke Oki (Department of Medical Oncology / Department of Genitourinary Oncology)

当院における尿路上皮癌に対するエンフォルツマブ・ベドチン療法の使用成績

大木 遼佑（がん研究会有明病院 総合腫瘍科／がん研究会有明病院 泌尿器科）

**M033-2 Retrospective Analysis of Urothelial Carcinoma Treated with Enfortumab Vedotin at Our Institution**

Toru Imai (Department of Medical Oncology, National Cancer Center Hospital)

**当院におけるエンホルツマブベドチンを投与した尿路上皮癌の後方視的検討**  
今井 亨 (国立がん研究センター中央病院 腫瘍内科)

**M033-3 Initial experience of avelumab maintenance therapy in patients with metastatic urothelial carcinoma**

Soichiro Shimura (Department of Urology, Kitasato University School of Medicine)

**転移性尿路上皮癌に対するアベルマブ維持療法の治療成績**  
志村 壮一朗 (北里大学医学部 泌尿器科)

**M033-4 Incidence and Survival of Patients with Upper Urinary tract urothelial carcinoma in Thailand**

**A Single Institution Review**

Pattraporn Wongwang (Pattraporn wongwang, Division of Medical Oncology, Department of Medicine, Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital, Mahidol University, Bangkok, Thailand)

**M033-5 Examination of efficacy and prognosis of patients treated with pembrolizumab for metastatic or recurrent urothelial carcinoma**

Singo Tamura (Department of Oncology, Kyushu Medical Center)

**転移・再発尿路上皮がんに対してペムブロリズマブの投与を行った症例の臨床特性と治療効果および予後についての検討**

田村 真吾 (九州医療センター 腫瘍内科)

**16:25-17:15 Mini Oral Session 34**

**M034 Hepatobiliary / Pancreatic Cancer3 (Pancreatic cancer, Hepatocellular carcinoma)**

**E**

**Chairs :** Koji Miyanishi (Department of Medical Oncology, Sapporo Medical University School of Medicine)

Yasushi Kojima (Department of Gastroenterology, National Center for Global Health and Medicine)

**司会 :** 宮西 浩嗣 (札幌医科大学医学部 腫瘍内科学講座)

小島 康志 (国立国際医療研究センター病院 消化器内科)

**M034-1 Real-world evidence of precision medicine for biliary tract cancer**

Hideyuki Hayashi (Genomics Unit, Keio Cancer Center, Keio University School of Medicine)

**胆道がんプレシジョンメディシンのリアルワールドエビデンス**

林 秀幸 (慶應義塾大学医学部 腫瘍センター ゲノム医療ユニット)

**M034-2 Impact of statin use on survival in patients with unresectable pancreatic cancer receiving gemcitabine plus nab-paclitaxel**

Tsuyoshi Takeda (Department of Hepato-Biliary-Pancreatic Medicine, Cancer Institute Hospital of Japanese Foundation for Cancer Research)

**非切除膵癌におけるスタチン使用とゲムシタビン・ナブパクリタキセル併用療法の予後との関係**

武田 剛志 (がん研究会有明病院 肝胆膵内科)

**M034-3 A Systematic Review of the Effect of Statin Use on Risk of Hepatocellular Carcinoma**

Putri Patricia Mandaring (Faculty of Medicine, Pelita Harapan University, Tangerang, Indonesia)

**MO34-4 Advanced Hepatocellular Carcinoma Viral Status and Immunotherapy Efficacy: A Propensity-Score Matched Analysis**

Qin Jian Low (Department of Haematology-Oncology, National University Cancer Institute, National University Hospital, Singapore.)

**MO34-5 Advantage of surgical resection in the treatment of HCC after SVR achievement**

Yuji Iimuro (Department of Surgery, Yamanashi Central Hospital)

**SVR 後発症の HCV 関連肝癌治療における肝切除の優位性**

飯室 勇二 (山梨県立中央病院 外科)

**MO34-6 演題取下**

17:20-18:50 Symposium 14 /シンポジウム 14

**SY14 New developments in systemic therapy for pancreatic cancer**

**E**

Chairs : Masafumi Ikeda (Department of Hepatobiliary & Pancreatic Oncology, National Cancer Center Hospital East)

Makoto Ueno (Department of Gastroenterology, Kanagawa Cancer Center)

司会 : 池田 公史 (国立がん研究センター東病院 肝胆膵内科)

上野 誠 (神奈川県立がんセンター 消化器内科)

**SY14-1 Current status of pancreatic cancer treatment in Europe**

Teresa Macarulla (University of Barcelona)

**SY14-2 Current status of first-line treatment of metastatic pancreatic cancer**

Masato Ozaka (Hepato-Biliary-Pancreatic Medicine Department, Cancer Institute Hospital of Japanese Foundation for Cancer Research)

**転移性膵癌一次治療の現状**

尾阪 将人 (がん研究会明病院 肝胆膵内科)

**SY14-3 Landscape and future perspectives of second-line chemotherapy for metastatic pancreatic cancer**

Hiroshi Imaoka (Department of Hepatobiliary and Pancreatic Oncology, National Cancer Center Hospital East)

**転移性膵臓癌に対する二次治療の現状と今後の展望**

今岡 大 (国立がん研究センター東病院 肝胆膵内科)

**SY14-4 Recent treatment strategy for locally advanced pancreatic cancer**

Masashi Kanai (Department of Therapeutic Oncology, Graduate School of Medicine, Kyoto University)

**局所進行膵癌の治療戦略**

金井 雅史 (京都大学大学院医学研究科 腫瘍薬物治療学講座)

**SY14-5 Current status and future perspectives of genetic testing and therapy for hereditary tumors in pancreatic cancer**

Yasuyuki Kawamoto (Division of Cancer Center, Hokkaido University Hospital)

**膵癌における遺伝子検査および遺伝性腫瘍に対する治療の現状と今後の展望**

川本 泰之 (北海道大学病院 腫瘍センター・消化器内科)

## 第4会場（マリンメッセ福岡B館 1階 多目的展示室）

8:20-8:50 Educational Lecture 13／教育講演 13（応用編）

EL13 大腸癌・小腸癌

O

EL13 Colorectal cancer and small bowel cancer

Atsuo Takashima (Department of Gastrointestinal Medical Oncology)

大腸癌・小腸癌

高島 淳生（国立がん研究センター中央病院 消化管内科）

8:50-9:20 Educational Lecture 14／教育講演 14（応用編）

EL14 肝臓癌

O

EL14 Importance of systemic chemotherapy in combination with locoregional therapy and in conversion to locoregional therapy for hepatocellular carcinoma

Kazuomi Ueshima (Department of Gastroenterology and Hepatology)

肝細胞癌の全身薬物療法～局所療法とのコンビネーションおよび局所療法へのコンバージョンの重要性

上嶋 一臣（近畿大学医学部 消化器内科）

9:20-9:50 Educational Lecture 15／教育講演 15（応用編）

EL15 胆道・膵臓癌

O

EL15 Chemotherapy of Biliary Tract Cancer and Pancreatic Cancer

Tatsuya Ioka (Department of Oncology Center, Yamaguchi University Hospital / Department of Surgery, Graduate School of Medicine, Yamaguchi University)

胆道癌および膵臓癌の薬物治療

井岡 達也（山口大学医学部附属病院 腫瘍センター／山口大学大学院医学系研究科 消化器・腫瘍外科学）

9:50-10:20 Educational Lecture 16／教育講演 16（応用編）

EL16 子宮頸癌・子宮体癌

O

EL16 The up to date of chemotherapy for cervical cancer and endometrial cancer

Tadaaki Nishikawa (Department of Medical Oncology, National Cancer Center Hospital)

子宮頸癌ならびに子宮体癌における最新の薬物療法

西川 忠曉（国立がん研究センター中央病院 腫瘍内科）

Day 1 (Thu)  
Day 2 (Fri)  
Day 3 (Sat)

Room 1  
Room 2  
Room 3

Room 4  
Room 5  
Room 6

Room 7  
Room 8  
Room 9

Room 10  
Room 11  
Room 12

Room 13  
Meet the  
Expert

Poster

---

10:20-10:50 Educational Lecture 17 ／教育講演 17 (応用編)

**EL17 卵巣癌**

O

---

EL17 **Standard treatment for ovarian cancer**

Kenichi Harano (Department of Experimental Therapeutics/Medical Oncology)

**卵巣癌の標準治療**

原野 謙一 (国立がん研究センター東病院 先端医療科 / 腫瘍内科)

---

10:50-11:20 Educational Lecture 18 ／教育講演 18 (応用編)

**EL18 泌尿器癌 (腎、尿路、前立腺)**

O

---

EL18 **Systemic therapy for genitourinary cancers**

Hiroshi Kitamura (Department of Urology, University of Toyama)

**泌尿器がん (腎、尿路上皮、前立腺)**

北村 寛 (富山大学 学術研究部医学系 腎泌尿器科学)

---

16:20-16:50 Educational Lecture 19 ／教育講演 19 (応用編)

**EL19 利益相反**

O

---

EL19 **Conflicts of Interest Management for Clinical Research**

Saburo Sone (Tokushima University)

**臨床研究にかかる利益相反管理 : 知っておくべきポイント**

曾根 三郎 (日本医学会利益相反委員会委員長／徳島大学名誉教授)

---

16:50-17:20 Educational Lecture 20 ／教育講演 20 (応用編)

**EL20 小細胞肺癌・中皮腫**

O

---

EL20 **Small cell lung cancer and malignant mesothelioma**

Kiichiro Ninomiya (Center for Comprehensive Genomic Medicine, Okayama University Hospital)

**小細胞肺癌・中皮腫**

二宮 貴一朗 (岡山大学病院 ゲノム医療総合推進センター)

---

17:20-17:50 Educational Lecture 21 ／教育講演 21 (応用編)

**EL21 非小細胞肺癌**

O

---

EL21 **Overview of the development in the treatment for non-small cell lung cancer in 2022**

Satoru Miura (Department of Internal Medicine, Niigata Cancer Center Hospital)

**非小細胞肺癌治療の進歩 2022**

三浦 理 (新潟県立がんセンター新潟病院 内科)

17:50-18:20 Educational Lecture 22 / 教育講演 22 (応用編)

EL22 乳癌 (周術期薬物療法) O

EL22 **Breast cancer (Neo / Adjuvant chemotherapy)**

Fumikata Hara (Department of Breast Medical Oncology, Cancer Institute Hospital)

乳癌 (周術期薬物療法)

原 文堅 (がん研有明病院 乳腺内科)

18:20-18:50 Educational Lecture 23 / 教育講演 23 (応用編)

EL23 乳癌 (転移・再発薬物療法) O

EL23 **Breast cancer (management for recurrent breast cancer)**

Yoichi Naito (Department of General Internal Medicine/Medical Oncology/Experimental Therapeutics, National Cancer Center Hospital East)

乳がん (再発薬物療法)

内藤 陽一 (国立がん研究センター東病院 総合内科 / 腫瘍内科 / 先端医療科)

Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) Day 3 (Sat) Room 1 Room 2 Room 3 Room 4 Room 5 Room 6 Room 7 Room 8 Room 9 Room 10 Room 11 Room 12 Room 13 Meet the Expert Poster

## 第5会場（マリンメッセ福岡B館 2階 会議室1）

10:20-11:20 Mini Oral Session 35

MO35 Lung cancer/Thoracic Cancer5 (Molecular-targeted therapy1)  
呼吸器5（分子標的薬1）

E

Chairs : Shintaro Kanda (Department of Hematology and Medical Oncology, Shinshu University School of Medicine)

Hiroyasu Kaneda (Department of Clinical Oncology, Osaka Metropolitan University Graduate School of Medicine)

司会 : 神田 慎太郎 (信州大学医学部 血液・腫瘍内科学講座)  
金田 裕靖 (大阪公立大学大学院医学研究科 臨床腫瘍学)

MO35-1 Prognostic evolution of EGFR-Mutated Non-Small-Cell Lung Cancer over the past 20 years since the beginning with Gefitinib

Takahiro Nakagomi (Lung Cancer and Respiratory Disease Center, Yamanashi Prefectural Central Hospital)

Gefitinib で始まった肺がん分子標的治療・全生存死亡確認後 20 年間の予後変遷  
中込 貴博 (山梨県立中央病院 肺がん・呼吸器病センター)

MO35-2 A real-world observational study of efficacy and safety of first-line osimertinib treatment in patients with EGFR mutation-positive advanced NSCLC (Reiwa study)

Susumu Takeuchi (Department of Surgery, Tokyo Medical University)

EGFR 遺伝子変異を有する進行非小細胞肺癌に対する初回オシメルチニブ治療の効果、安全性及び増悪後の治療に関する多施設共同観察研究 (Reiwa study)  
武内 進 (東京医科大学病院 呼吸器・甲状腺外科)

MO35-3 Comparison of clinical outcomes between 1st-line osimertinib, 1G/2G EGFR-TKIs followed by osimertinib and without osimertinib

Yuji Uehara (Department of Thoracic Oncology, National Cancer Center Hospital / Department of Thoracic Oncology and Respiratory Medicine, Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center, Komagome Hospital)

リアルワールドにおける初回治療オシメルチニブ群と初回治療 1G/2G EGFR-TKIs 群 (二次治療オシメルチニブ使用あり群 / なし群) の比較研究  
上原 悠治 (国立がん研究センター中央病院 呼吸器内科／東京都立駒込病院 呼吸器内科)

MO35-4 Afatinib plus Bevacizumab Combination after osimertinib resistance in aDvanced EGFR-mutant NSCLC: a phase II ABCD-study  
**Encore**

Naoto Takase (Department of Medical Oncology, Takarazuka city hospital)

EGFR 変異陽性切除不能進行非小細胞肺癌に対するオシメルチニブ耐性後のアファチニブとペバジスマブ併用第二相試験：ABCD study  
高瀬 直人 (宝塚市立病院 腫瘍内科)

MO35-5 Long-term efficacy and safety from the CROWN study in Japanese patients with ALK+ advanced non-small cell lung cancer

Shunsuke Teraoka (Wakayama Medical University, Wakayama, Japan)

MO35-6 Prospective exosome-focused translational research for afatinib study of non-small cell lung cancer patients expressing EGFR (EXTRA study)

Kei Morikawa (Division of Respiratory Diseases, Department of Internal Medicine, St. Marianna University School of Medicine)

EGFR mt (+) NSCLC の afatinib バイオマーカー探索前向き観察研究 (EXTRA 試験) : 臨床パート第2報

森川 慶 (聖マリアンナ医科大学 呼吸器内科)

M035-7 **Sotorasib in advanced KRAS p.G12C-mutated non-small cell lung cancer (NSCLC): safety and efficacy data from the global expanded access program (EAP)**

Awad M. (Department of Medical Oncology, Dana Farber Cancer Institute, Boston, USA)

16:25-17:15 Mini Oral Session 36

**M036 Rare Cancer2 (Cancer of Unknown Primary, Malignant melanoma)  
希少がん2 (原発不明がん・悪性黒色腫)**

**E**

Chairs : Kazuki Sudo (Dept. of Medical Oncology, National Cancer Center Hospital)  
Michitaka Nagase (Saku Central Hospital, Advanced Care Center, Department of Medical Oncology)

司会 : 須藤 一起 (国立がん研究センター中央病院 腫瘍内科)  
長瀬 通隆 (佐久総合病院 佐久医療センター 腫瘍内科)

**M036-1 Immune checkpoint inhibitors after proton beam therapy for head and neck mucosal melanoma: case series**

Mao Uematsu (Department of Thoracic Oncology and Respiratory Medicine, Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center Komagome Hospital / Department of Medical Oncology, National Cancer Center Hospital East)

**頭頸部粘膜悪性黒色腫に対する陽子線治療後の免疫チェックポイント阻害剤における検討**  
植松 真生 (がん・感染症センター 都立駒込病院 呼吸器内科／国立がん研究センター 東病院 腫瘍内科)

**M036-2 Updated analysis from a phase II study on the efficacy of Nivolumab in patients with cancer of unknown primary (NivoCUP)**

Yohei Funakoshi (Division of Medical Oncology/Hematology, Department of Medicine, Kobe University Hospital and Graduate School of Medicine)

**原発不明がん患者を対象としたニボルマブの有効性に関する第II相試験 (NivoCUP) のフォローアップ解析**

船越 洋平 (神戸大学医学部附属病院 腫瘍・血液内科)

**M036-3 Clinical management of cancer of unknown primary with unfavorable subset: a retrospective analysis**

Yasutaka Tono (Department of Medical Oncology, Mie University Hospital)

**当院で診療した原発不明癌の予後不良群についての後方視的解析**

戸野 泰孝 (三重大学医学部附属病院 血液・腫瘍内科)

**M036-4 Prognostic impact of genetic mutations in unfavorable cancer of unknown primary site**

Chengyu Tang (Division of Medical Oncology, Department of Oncology, Taipei Veterans General Hospital, Taipei, Taiwan. / School of Medicine, National Yang Ming Chiao Tung University, Taipei, Taiwan.)

**M036-5 Non-Familial Prospective Risk Factors in Predicting Cancer of Unknown Primary: A Systematic Review and Meta-Analysis**

Stephani Clarissa Sembiring (Undergraduate Program in Medicine, Faculty of Medicine, Universitas Sumatera Utara, Medan, Indonesia)

Day 1 (Thu)  
Day 2 (Fri)  
Day 3 (Sat)

Room 1 Room 2 Room 3 Room 4 Room 5 Room 6 Room 7 Room 8 Room 9 Room 10 Room 11 Room 12 Room 13 Meet the Expert  
Poster

---

**M036-6 Factors related to family caregiver-perceived burden associated with testing and diagnosis of cancer of unknown primary**

Kyoko Ishida (Department of Nursing, Doctoral Course, Nagoya University Graduate School of Medicine / Department of Nursing, Nagoya City University Hospital / Center for Psycho-Oncology and Palliative Care, Nagoya City University Hospital)

**原発不明がんの検査・診断に伴う家族介護者の苦悩に関する要因**

石田 京子（名古屋大学大学院 医学系研究科 看護学専攻 博士後期課程／名古屋市立大学病院 看護部／名古屋市立大学病院 緩和ケアセンター）

17:20-18:50 Symposium 15 /シンポジウム 15

**SY15 Advances in the treatments of rare cancers  
希少がんに対する最新の治療と治療開発の国際化**



Chairs : Akira Kawai (Department of Musculoskeletal Oncology, National Cancer Center Hospital)  
Jean-Yves Blay (Centre Léon Bérard)

司会 : 川井 章（国立がん研究センター中央病院 骨軟部腫瘍科）  
Jean-Yves Blay (Centre Léon Bérard)

**SY15-1 Reference centers and precision medicine trials in sarcoma**

Jean-Yves Blay (Centre Leon Berard)

**SY15-2 Current Status and Challenges of Treatment for Retroperitoneal Sarcoma in Japan**

Kazunori Honda (Department of Clinical Oncology, Aichi Cancer Center)

**我が国の後腹膜肉腫に対する治療の現状と課題**

本多 和典（愛知県がんセンター 薬物療法部）

**SY15-3 Analysis of big data on rare cancers based on National Cancer Registry in Japan**

Tomoyuki Satake (Department of Hepatobiliary and Pancreatic Oncology, National Cancer Center Hospital East / Department of Hepatobiliary and Pancreatic Oncology, National Cancer Center Hospital)

**全国がん登録による希少がんのビッグデータ解析**

佐竹 智行（国立がん研究センター東病院 肝胆胰内科 / 国立がん研究センター中央病院 肝胆胰内科）

**SY15-4 MASTER KEY Project Japan and MASTER KEY Asia; an Asian platform for rare cancers**

Hitomi Okuma (Department of International Clinical Development, National Cancer Center Hospital)

**MASTER KEY Project および MASTER KEY Asia の進捗について**

大熊 ひとみ（国立がん研究センター中央病院 國際開発部門 / 臨床研究支援部門 / 腫瘍内科）

## 第6会場（マリンメッセ福岡B館 2階 会議室2）

8:20-9:50 Oral Session 8

### 08 Palliative Care / Symptom Management 緩和ケア・支持療法

E

Chairs : Eriko Satomi (Department of Palliative Medicine, National Cancer Center Hospital/Juntendo University Graduate School of Medicine)  
Akihito Tsuji (Department of Clinical Oncology, Kagawa University Faculty of Medicine)

Discussant : Yasushi Shigeoka (Department of Medical Oncology, Yodogawa Christian Hospital)

司会 : 里見 純理子 (国立がん研究センター中央病院 緩和医療科 / 順天堂大学大学院 緩和医療学研究室)  
辻 晃仁 (香川大学 医学部 臨床腫瘍学講座)

ディスカッサント: 重岡 靖 (淀川キリスト教病院 腫瘍内科)

08-1 Real-world anamorelin use in 4,672 patients with cancer cachexia; Results from post-marketing all-case surveillance  
Kei Muro (Department of Clinical Oncology, Aichi Cancer Center Hospital)

がん悪液質患者 4,672 症例に対するアナモレリンのリアルワールドデータ - 特定使用成績調査の中間解析 -  
室 圭 (愛知県がんセンター 薬物療法部)

08-2 J-SUPPORT research policy for oral mucositis associated with cancer treatment  
Tomoya Yokota (Division of Gastrointestinal Oncology, Shizuoka Cancer Center)

J-SUPPORT 支持療法・緩和治療領域研究ポリシー (粘膜炎)  
横田 知哉 (静岡県立静岡がんセンター 消化器内科)

08-3 Efficacy of Intravenous Iron treatment for Cancer Patient with Anemia, Randomized controlled study  
Junho Ho Jang (Division of Hematology-Oncology, Department of Medicine, Samsung Medical Center, Sungkyunkwan University School of Medicine)

08-4 Randomized phase II trial of furosemide vs mannitol in short-hydration CDDP-based chemotherapy for thoracic malignancies  
Eriko Murakami (Internal Medicine III, Wakayama Medical University)

胸部悪性腫瘍患者に対するショートハイドレーション法を用いた CDDP 併用化学療法におけるフロセミドとマンニトールのランダム化比較第II相試験  
村上 恵理子 (和歌山県立医科大学 内科学第三講座)

08-5 Six-week prednisolone therapy for immune-related pneumonitis: single-arm phase II study  
Masato Karayama (Department of Chemotherapy, Hamamatsu University School of Medicine)

免疫関連肺障害に対するプレドニゾロン 6 週間漸減法：単群 II 相試験  
柄山 正人 (浜松医科大学 化学療法部)

Day 1 (Thu)

Day 2 (Fri)

Day 3 (Sat)

Room 1

Room 2

Room 3

Room 4

Room 5

Room 6

Room 7

Room 8

Room 9

Room 10

Room 11

Room 12

Room 13

Meet the Expert

Poster

9:50-11:20 Joint Symposium 03 / 合同シンポジウム 03 (日本放射線腫瘍学会 / 日本臨床腫瘍学会)

**JS03** New developments in targeted radionuclide therapy  
放射性同位元素内用療法の新展開

Chairs : Sadamoto Zenda (National Cancer Center Hospital East)  
Katsumasa Nakamura (Department of Radiation Oncology, Hamamatsu University School of Medicine)  
司会 : 全田 貞幹 (国立がん研究センター東病院)  
中村 和正 (浜松医科大学医学部 放射線腫瘍学講座)

**JS03-1 Evidence of clinical trials for lutetium (<sup>177</sup>Lu-oxodotreotide)**

Masafumi Ikeda (Department of Hepatobiliary and Pancreatic Oncology, National Cancer Center Hospital East)

**ルテチウム オキソドトレオチド (<sup>177</sup>Lu-oxodotreotide) の臨床試験のエビデンス**

池田 公史 (国立がん研究センター東病院 肝胆脾内科)

**JS03-2 Peptide Receptor Radionuclide Therapy (PRRT) for Medical Oncologist**

Kazuhiro Yanagihara (Department of Medical Oncology, Kansai Electric Power Hospital)

**ペプチド受容体放射線核種療法 (PRRT) : 腫瘍内科の立場から**

柳原 一広 (関西電力病院 腫瘍内科)

**JS03-3 Clinical Practice of Peptide Receptor Radionuclide Therapy using <sup>177</sup>Lu-DOTATATE in Japan**

Shoko Takano (Department of Radiation Oncology, Yokohama City University Graduate School of Medicine)

**<sup>177</sup>Lu-DOTATATE を用いた Peptide Receptor Radionuclide Therapy (PRRT) の実際**

高野 祥子 (横浜市立大学大学院医学研究科 放射線治療学)

**JS03-4 Targeted Radioisotope Therapy (TRT): Current Status and Issues**

Koichiro Abe (Department of Radiology, Tokyo Medical University)

**標的アイソトープ治療 (Targeted Radioisotope Therapy: TRT) の現状と課題**

阿部 光一郎 (東京医科大学医学部 放射線科)

16:25-17:15 Mini Oral Session 37

**M037** Cross-sectional Program3 (Cancer Immunology)  
臓器横断プログラム3 (免疫)

E

Chairs : Hiroaki Ikeda (Department of Oncology, School of Medicine, Graduate School of Biomedical Sciences, Nagasaki University)

Yutaka Kawakami (Department of Immunology, Graduate School of Medicine, International University of Health and Welfare)

司会 : 池田 裕明 (長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 腫瘍医学分野)  
河上 裕 (国際医療福祉大学大学院医学研究科 免疫学)

**M037-1 Identification of SNPs associated with de novo malignant disease susceptibility in liver transplant recipients**

Naofumi Tsukiyama (Department of Gastroenterological and Transplant Surgery, Graduate School of Biomedical and Health Sciences, Hiroshima University)

**肝移植レシピエントの de novo 悪性疾患罹患に関連する免疫機能調整分子 SNPs の検索**  
築山 尚史 (広島大学大学院 医系科学研究科 消化器・移植外科学)

M037-2	<b>Clinical impact of cancer immune cycle dysfunction on breast cancer patients</b> Takashi Takeshita (Department of Breast and Endocrine Surgery, Kumamoto City Hospital) <b>がん免疫サイクル機能不全が乳癌転帰に与える影響</b> 竹下 卓志 (熊本市立市民病院 乳腺・内分泌外科)
M037-3 Encore	<b>Tracking of tumor-derived exosomal PD-L1 for cancer diagnosis and surveillance of immunotherapy response</b> Tianyu Zeng (Department of Oncology, The First Affiliated Hospital of Nanjing Medical University)
M037-4	<b>Immune-related adverse events after administration of immune checkpoint inhibitors in patients with autoimmune diseases</b> Hidetoshi Sumimoto (Department of Medical Oncology, Shiga University of Medical Science Hospital / Cancer Center, Shiga University of Medical Science Hospital / Center for Advanced Medicine against Cancer, Shiga University of Medical Science) <b>自己免疫疾患合併がん患者における免疫チェックポイント阻害剤投与後の免疫関連有害事象</b> 住本 秀敏 (滋賀医科大学付属病院 臨床腫瘍学講座／滋賀医科大学付属病院 腫瘍センター／滋賀医科大学 先端がん研究センター)
M037-5	<b>How to detect immune checkpoint inhibitor-induced interstitial lung disease in clinical practice?</b> Mari Yokoi (Department of Clinical Pharmacology and Therapeutics, Kyoto University Hospital / Graduate School of Pharmaceutical Sciences, Kyoto University) <b>免疫チェックポイント阻害薬による間質性肺疾患の発覚要因に関する実態調査</b> 横井 茉里 (京都大学医学部附属病院 薬剤部／京都大学大学院 薬学研究科)
M037-6	<b>Cross-organ real-world data on prognosis with immunotherapy using all cancer registry data</b> Yuki Nagakubo (Division of Genetics and Clinical Laboratory, Yamanashi Central Hospital) <b>全がん登録データを活用した免疫療法による予後の臓器横断的リアルワールドデータ</b> 長久保 由貴 (山梨県立中央病院ゲノム検査科)

## 17:20-18:50 Symposium 16 / シンポジウム 16

SY16	<b>Basic knowledge and recent trends of novel oncology drug developmental therapeutics - "Focused" / "Spotlighted" New Drugs</b> 気になるがん新薬の基本知識～最新情報 "Focused"/"Spotlighted" New Drugs
Chairs :	Toshio Shimizu (Department of Pulmonary Medicine and Medical Oncology, Wakayama Medical University Graduate School of Medicine, Wakayama Medical University Hospital) Yutaka Fujiwara (Aichi Cancer Center)
司会 :	清水 俊雄 (和歌山県立医科大学 内科学第三講座 (呼吸器内科・腫瘍内科)) 藤原 豊 (愛知県がんセンター)
SY16-1	<b>New drug development for rare fraction</b> Noboru Yamamoto (Department of Experimental Therapeutics, National Cancer Center Hospital) <b>希少フラクションに対する薬剤開発</b> 山本 昇 (国立がん研究センター中央病院 先端医療科)
SY16-2	<b>The latest research and clinical development into the Antibody-Drug Conjugate (ADC) and the future challenge</b> Takahiro Jikoh (Daiichi Sankyo, Asset and Portfolio Management) <b>抗体薬物複合体 (ADC: Antibody-Drug Conjugate) 製剤開発の現状と今後の課題</b> 慈幸 貴洋 (Daiichi Sankyo, Inc Asset and Portfolio Management)

SY16-3 **Advances in Bi-specific T-cell Engager (BiTE) and Clinical Development**  
Yasutoshi Kuboki (Department of Experimental Therapeutics, National Cancer Center Hospital East)

**二重特異性 T 細胞誘導抗体 (Bi-specific T-cell Engager) の進歩と臨床応用**  
久保木 恭利 (国立がん研究センター東病院 先端医療科)

SY16-4 **Development of chimeric antigen receptor T-cell in hematological and solid malignancies**

Koji Kato (Department of Medicine and Biosystemic Science, Kyushu University Graduate School of Medical Sciences)

**CAR-T 療法開発への期待と課題：造血器腫瘍から固形腫瘍への展開**  
加藤 光次 (九州大学大学院 医学研究院 病態修復内科学)

## 第7会場（福岡国際会議場 3階 メインホール）

8:20-10:20 Presidential Session 3

PS3 Miscellaneous  
その他

L | O | E

Chairs : Chikashi Ishioka (Department of Clinical Oncology, Tohoku University Graduate School of Medicine)

Jorge E Cortes (Georgia Cancer Center)

司会 : 石岡 千加史（東北大学大学院医学系研究科臨床腫瘍学分野）

Jorge E Cortes (Georgia Cancer Center)

### PS3-1 **MOMENTUM: Phase 3 Study of Mometoptinib vs Danazol in Symptomatic and Anemic Myelofibrosis Patients post-JAK Inhibition**

Encore Jun Kawashima (Sierra Oncology, a GSK company, San Mateo, California, United States of America)

Discussant : Kazuya Shimoda (Hematology, Diabetes, and Endocrinology, University of Miyazaki)

ディスカバタ : 下田 和哉（宮崎大学 血液・糖尿病・内分泌内科）

### PS3-2 **Brexucabtagene Autoleucel in Relapsed/Refractory Mantle Cell Lymphoma (R/R MCL) in ZUMA-2: Durable Responder Analysis**

Encore Javier Munoz (Banner MD Anderson Cancer Center, Gilbert, AZ, USA)

Discussant : Won Seog Kim (Samsung Medical Center)

### PS3-3 **Pembrolizumab + chemoradiation therapy for locally advanced head and neck squamous cell carcinoma (HNSCC): KEYNOTE-412**

Encore Makoto Tahara (Department of Head and Neck Medical Oncology, National Cancer Center Hospital East, Kashiwa, Japan)

Discussant : Hisham Mehanna (University of Birmingham IISC)

### PS3-4 **APOBEC signature and the immunotherapy response in pan-cancer**

Encore Ya-Hsuan Chang (Institute of Statistical Science, Academia Sinica, Taipei, Taiwan)

Discussant : Yasuhiro Koh (Center for Biomedical Sciences/Internal Medicine III, Wakayama Medical University)

ディスカバタ : 洪 泰浩（和歌山県立医科大学バイオメディカルサイエンスセンター / 内科学第三講座）

### PS3-5 **Futibatinib for intrahepatic cholangiocarcinoma with FGFR2 fusions/rearrangements: Japanese sub-analysis of FOENIX-CCA2**

Encore Chigusa Morizane (Department of Hepatobiliary and Pancreatic Oncology, National Cancer Center Hospital)

FGFR2 融合 / 再構成遺伝子を有する肝内胆管がん患者に対するFutibatinibの第2相試験：  
FOENIX-CCA2 試験の日本人サブグループ解析結果

森実 千種（国立がん研究センター中央病院 肝胆膵内科）

Discussant : Li-Tzong Chen (National Institute of Cancer Research, Taiwan)

Day 1 (Thu)  
Day 2 (Fri)  
Day 3 (Sat)

Room 1 Room 2 Room 3 Room 4

Room 5 Room 6 Room 7 Room 8

Room 9 Room 10 Room 11 Room 12

Room 13 Meet the Expert

Poster

Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) Day 3 (Sat) Room 1 Room 2 Room 3 Room 4 Room 5 Room 6 Room 7 Room 8 Room 9 Room 10 Room 11 Room 12 Room 13 Meet the Expert Poster

---

## 16:25-17:15 Mini Oral Session 38

**M038** Lung cancer/Thoracic Cancer6 (Molecular-targeted therapy2)  
呼吸器6 (分子標的の薬2)

L | E

Chairs : Tomoya Kawaguchi (Department of Respiratory Medicine, Graduate School of Medical Sciences, Osaka Metropolitan University)  
Kazuma Kishi (Division of Respiratory Medicine, Department of Internal Medicine, Toho University)

司会 : 川口 知哉 (大阪公立大学大学院医学研究科呼吸器内科学)  
岸 一馬 (東邦大学医学部内科学講座呼吸器内科学分野)

---

### M038-1 Phase 1 Study of ABBV-155 ± Paclitaxel in Relapsed/Refractory Solid Tumors: Results in Japanese Patients

Toshio Shimizu (Department of Experimental Therapeutics, National Cancer Center Hospital, Tokyo, Japan / Department of Pulmonary Medicine and Medical Oncology, Wakayama Medical University Graduate School of Medicine, Wakayama Medical University Hospital, Wakayama, Japan)

---

### M038-2 Post marketing surveillance of Tepotinib for non-small cell lung cancer with MET exon 14 skipping mutations\_Final report

Terufumi Kato (Department of Thoracic Oncology, Kanagawa Cancer Center)

テポチニブ (MET 遺伝子エクソン 14 スキッピング変異陽性非小細胞肺癌治療薬) の使用成績調査\_最終報告

加藤 晃史 (神奈川県立がんセンター 呼吸器内科)

---

### M038-3 EGFR activation elicited adaptive resistance to lorlatinib in ALK-rearranged non-small cell lung cancer cells

Yuki Katayama (Department of Pulmonary Medicine, Graduate School of Medical Science, Kyoto Prefectural University of Medicine)

ALK 融合遺伝子陽性肺がんにおける EGFR シグナル活性化を介した Lorlatinib の治療抵抗性機構の解明

片山 勇輝 (京都府立医科大学大学院医学系研究科 呼吸器内科学)

---

### M038-4 Clinical features of Tepotinib-induced interstitial lung disease under post-marketing setting\_Interim analysis

Tomohisa Baba (Department of Respiratory Medicine, Kanagawa Cardiovascular and Respiratory Center)

テポチニブ (MET 遺伝子エクソン 14 スキッピング変異陽性非小細胞肺癌治療薬) における実臨床下での間質性肺疾患の発現状況の検討\_中間報告

馬場 智尚 (神奈川県立循環器呼吸器病センター 呼吸器内科)

---

### M038-5 Long-term efficacy of tasamtitamab ravtansine in CEACAM5-positive nonsquamous non-small cell lung cancer (NSQ NSCLC)

Charles Ricordel (Service de Pneumologie, CHU Rennes, Rennes, France)

---

### M038-6 Encore EVOKE-01: Sacituzumab govitecan v docetaxel in metastatic non-small cell lung cancer after platinum/checkpoint inhibitors

Kazuhiko Nakagawa (Kindai University, Department of Medical Oncology, Osaka, Japan)

**EJS****Cutting-edge precision oncology (including ctDNA/RNA, WGS/WES, multi-omics analyses)****L | E**

Chairs : Andrés Cervantes (Biomedical Research Inst. INCLIVA University of Valencia)

Takayuki Yoshino (National Cancer Center Hospital East)

司会 : Andrés Cervantes (Biomedical Research Inst. INCLIVA University of Valencia)

吉野 孝之 (国立がん研究センター東病院)

**EJS-1 ctDNA testing in the management of colorectal cancer patients**

Nicola Normanno (Cell Biology and Biotherapy Unit, Istituto Nazionale Tumori - IRCCS - Fondazione G. Pascale, Napoli, Italy)

**EJS-2 Focusing on precision medicine in lung cancer**

Solange Peters (Lausanne University Hospital, CHUV, Lausanne, Switzerland)

**EJS-3 Multi-omics-based Precision Oncology for Patients with Advanced Solid Tumors**

Yoshiaki Nakamura (National Cancer Center Hospital East)

**マルチオミックスに基づく進行固形がん患者の個別化治療**

中村 能章 (国立がん研究センター東病院 消化管内科)

**EJS-4 Development of molecularly-stratified precision medicine in lung cancer**

Shingo Matsumoto (Department of Thoracic Oncology, National Cancer Center Hospital East)

**肺癌における最適医療の確立**

松本 慎吾 (国立がん研究センター東病院 呼吸器内科)

Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) Day 3 (Sat)

Room 1 Room 2 Room 3

Room 4 Room 5 Room 6

Room 7 Room 8 Room 9

Room 10 Room 11 Room 12

Room 13 Meet the Expert

Poster

## 第8会場（福岡国際会議場 2階 201+202）

8:20-9:50 Symposium 17 /シンポジウム 17

SY17 Current status of therapeutic development for gastroenteropancreatic neuroendocrine neoplasms  
膵・消化管-NET/NEC の治療開発

E

Chairs : Masato Ozaka (The Cancer Institute Hospital of JFCR Hepato-Biliary-Pancreatic Medicine Department)

Takamasa Oono (Fukuoka Quarantine Station)

司会 : 尾阪 将人 (がん研有明病院 肝胆胰内科)

大野 隆真 (福岡検疫所 検疫衛生課)

SY17-1 Evidence and Clinical Practice of Peptide Receptor Radionuclide Therapy for Unresectable Neuroendocrine Tumors

Noritoshi Kobayashi (Department of Oncology, Yokohama City University Hospital)

切除不能神経内分泌腫瘍に対するペプチド受容体放射性核種療法のエビデンスと実臨床への応用

小林 規俊 (横浜市立大学附属病院 臨床腫瘍科)

SY17-2 Medical treatment in Pancreatic and Gastrointestinal neuroendocrine neoplasm

Susumu Hijioka (Department of Hepatobiliary and Pancreatic Oncology, National Cancer Center Hospital)

膵・消化管 NET における薬物療法

肱岡 範 (国立がん研究センター中央病院 肝胆胰内科)

SY17-3 Current status and future perspectives of treatment for advanced gastroenteropancreatic neuroendocrine neoplasms

Nao Fujimori (Department of Medicine and Bioregulatory Science, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University)

NEC における治療開発

藤森 尚 (九州大学病院 肝臓・脾臓・胆道内科)

SY17-4 Therapeutic development for gastroenteropancreatic neuroendocrine neoplasms

Ming-Huang Chen (Department of Oncology, Taipei Veterans General Hospital)

10:00-11:15 Oral Session 9

09 Head and Neck Cancer

E

Chairs : Shunji Takahashi (Dep. of Medical Oncology, Cancer Institute Hospital, Japanese Foundation for Cancer Research)

Kaoru Tanaka (Department of Medical Oncology, Kindai University Faculty of Medicine)

Discussant : Susumu Okano (Department of Head and Neck Medical Oncology, National Cancer Center Hospital East)

司会 : 高橋 俊二 (がん研有明病院総合腫瘍科)

田中 薫 (近畿大学病院 腫瘍内科)

ナイスカサト: 岡野 晋 (国立がん研究センター東病院 頭頸部内科)

09-1 Paclitaxel plus cetuximab vs. nivolumab for patients with platinum-refractory recurrent/metastatic head and neck cancer

Hiroyuki Kodama (Department of clinical oncology, Aichi cancer center)

プラチナ抵抗性頭頸部癌に対するパクリタキセル+セツキシマブ vs. ニボルマブの有効性と安全性に関する比較検討

児玉 純幸 (愛知県がんセンター 薬物療法部)

09-2	<b>Salvage chemotherapy with Paclitaxel plus Cetuximab (PE)-based regimen following immune checkpoint inhibitor in R/M SCCHN</b> Hideki Tanaka (Head and Neck Medical Oncology, National Cancer Center Hospital East / Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, Department of Tokyo Medical University) <b>再発転移頭頸部扁平上皮癌における免疫チェックポイント阻害薬治療後のパクリタキセルとセツキシマブをベースとした救済化学療法</b> 田中 英基 (国立がん研究センター東病院 頭頸部内科／東京医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野)
09-3	<b>MET amplification in head and neck cancer: the frequency and predictive value for immune checkpoint inhibitor therapy</b> Kenji Nakano (Departments of Medical Oncology, Cancer Institute Hospital of the Japanese Foundation for Cancer Research) <b>頭頸部癌における MET 過剰発現の頻度と、免疫チェックポイント阻害薬の有効性予測因子としての意義</b> 仲野 兼司 (がん研究会有明病院 総合腫瘍科)
09-4	<b>Monitoring for Immunotherapy in Head and Neck Cancer by Liquid Biopsy</b> Rika Noji (Department of Clinical Oncology, Graduate School of Medical and Dental Sciences, Tokyo Medical and Dental University / Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Division of Health Science, Graduate School of Medical and Dental Sciences, Tokyo Medical and Dental University) <b>頭頸部癌免疫療法におけるリキッドバイオプシーモニタリングの有用性の検討</b> 野地 理夏 (東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 臨床腫瘍学分野／東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 頸口腔外科学分野)

### 16:20-17:10 Mini Oral Session 39

MO39	<b>Gastrointestinal Cancer6 (Gastric Cancer, Geriatric/Perioperative)</b> 消化器6 (胃がん・高齢者・周術期)	<b>E</b>
Chairs :	Toshihiro Kudo (Department of Medical Oncology, Osaka International Cancer Institute) Hideo Baba (Department of Gastroenterological Surgery, Graduate School of Life Sciences, Kumamoto University)	
司会 :	工藤 敏啓 (大阪国際がんセンター 腫瘍内科) 馬場 秀夫 (熊本大学大学院 消化器外科学)	
MO39-1	<b>CapeOX therapy for Elderly Pts with Advanced Gastric Cancer (Phase II Study with Geriatric Assessment, TCOG GI-1601)</b> Osamu Muto (Department of Medical Oncology, Akita Red Cross Hospital) <b>高齢者機能評価を伴う高齢者切除不能進行・再発胃癌に対する CapeOX 療法の第Ⅱ相試験 (TCOG GI-1601)</b> 武藤 理 (秋田赤十字病院 腫瘍内科)	
MO39-2	<b>Usefulness of geriatric assessment (GA) tools in patients with Stage IV gastric cancer aged 75 years or older</b> Sachiko Nagasu (Multidisciplinary treatment cancer center / Department of Surgery) <b>75歳以上Stage IV胃癌患者における高齢者機能評価(GA)ツールの有用性</b> 長主 祥子 (久留米大学病院 がん集学治療センター／久留米大学病院 外科)	

M039-3	<b>Safety and efficacy of ramucirumab plus paclitaxel in elderly patients with advanced gastric cancer.</b> Yoshiko Kitazume (Department of Pharmacy, National Cancer Center Hospital) <b>高齢者切除不能・再発胃癌患者に対するパクリタキセル+ラムシルマブ療法の有効性と安全性についての後方視的調査</b> 北爪賀子(国立がん研究センター中央病院薬剤部)
M039-4	<b>Efficacy and safety of trifluridine/tipiracil as a salvage-line treatment for patients with advanced gastric cancer</b> Koshiro Fukuda (Department of Gastroenterological Chemotherapy, Cancer Institute Hospital, Japanese Foundation for Cancer Research) <b>進行胃癌患者に対するサルベージライン治療としてのトリフルリジン・チピラシル塩酸塩(FTD/TPI)の有効性と安全性について</b> 福田晃史郎(がん研究会有明病院消化器化学療法科)
M039-5	<b>Analysis of perioperative chemotherapy-mediated genomic changes in gastric cancer</b> Ko Ikegami (Department of Surgery, Yamanashi Prefectural Central Hospital) <b>胃癌に対する周術期化学療法を介した時間横断的遺伝子解析</b> 池亀昂(山梨県立中央病院外科)
M039-6	<b>Adjuvant and post-recurrent treatment patterns of gastric cancer patients in the real-world settings</b> Yorifumi Kikko (Bristol-Myers Squibb K.K, Tokyo, Japan) <b>診療データベースを用いた実診療下における胃がん患者の術後補助化学療法及び再発後の治療パターンの解析</b> 菊香順史(ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社)

### 17:10-18:40 Symposium 18 /シンポジウム 18

SY18	<b>How to manage the 1st line chemotherapy for esophageal cancer?</b>	
Chairs :	Ken Kato (National Cancer Center Hospital) Ian Chau (Royal Marsden Hospital)	
Discussant :	Hisato Kawakami (Department of Medical Oncology, Kindai University Faculty of Medicine) Takahiro Tsushima (Division of gastrointestinal oncology, Shizuoka Cancer Center) Chih-Hung Hsu (Department of Oncology, National Taiwan University Hospital, Graduate Institute of Oncology, National Taiwan University College of Medicine) Takashi Ogata (Gastrointestinal Surgery, Kanagawa Cancer Center, Yokohama, Japan)	
司会 :	加藤健(国立がん研究センター中央病院) Ian Chau (Royal Marsden Hospital)	
ナイスカット:	川上尚人(近畿大学医学部腫瘍内科) 対馬隆浩(静岡県立静岡がんセンター 消化器内科) Chih-Hung Hsu (Department of Oncology, National Taiwan University Hospital, Graduate Institute of Oncology, National Taiwan University College of Medicine) 尾形高士(神奈川県立がんセンター 消化器外科)	
SY18-KL	<b>Incorporation of checkpoint inhibitors into first line therapy for oesophageal cancer</b>	
	Ian Chau (Royal Marsden Hospital, London & Surrey, SM2 5PT, United Kingdom)	

## 第9会場（福岡国際会議場 2階 203+204）

8:20-9:50 DIA/JSMO Joint Symposium / DIA/JSMO 合同シンポジウム

DJS

Novel International Clinical Research Design and its Regulation  
新しい国際的臨床研究デザインとその規制のあり方

E

Chairs : Yoshiaki Uyama (Pharmaceuticals and Medical Devices Agency)  
Akihiro Sato (National Cancer Center Hospital East)

司会 : 宇山 佳明（医薬品医療機器総合機構）  
佐藤 晓洋（国立がん研究センター東病院）

DJS-1 **Regulatory challenges in the Asian clinical Trials network for cAancerS (ATLAS) project**

Kenichi Nakamura (National Cancer Center Hospital)

アジアがん臨床試験ネットワーク事業（ATLAS プロジェクト）における規制面での課題  
中村 健一（国立がん研究センター中央病院 国際開発部門）

DJS-2 **Our commitment to better patient outcome by bridging evidence gaps**

Matthew Robson (Novartis Pharma K.K.)

DJS-3 **The paradigm of drug development with innovation from APAC**

Vicky Hsu (Greater China Region Head and Head of Biotech Operations APAC , Parexel International)

DJS-4 **Utilization of clinical research data other than conventional clinical trials for pharmaceuticals and medical devices**

Haruko Yamamoto (Pharmaceuticals and Medical Devices Agency)

治験以外の臨床研究データの医薬品・医療機器開発への活用  
山本 晴子（独立行政法人医薬品医療機器総合機構）

10:00-10:50 Mini Oral Session 40

M040

Gastrointestinal Cancer5 (Esophageal Cancer, Perioperative Treatment)  
消化器5（食道がん・周術期）

E

Chairs : Takashi Kojima (Department of Gastroenterology and Gastrointestinal Oncology, National Cancer Center Hospital East)

Hiroshi Saeki (Department of General Surgical Science, Gunma University)

司会 : 小島 隆嗣（国立がん研究センター東病院 消化管内科）  
佐伯 浩司（群馬大学大学院 消化管外科）

M040-1 **NACT in SCC of esophagus and EGJ: A Randomized controlled trial comparing CDDP+5FU with Paclitaxel+Carboplatin**

Naveen Kumar (Department of Surgical Oncology, All India Institute of medical sciences, New Delhi)

M040-2 **Phase II trial of perioperative chemotherapy of esophageal cancer, PIECE trial**

Encore Motoo Nomura (Department of Clinical Oncology, Kyoto University Hospital)

臨床病期 IB-III (T4 を除く) 食道癌に対する S-1 術後補助療法の第 II 相臨床試験  
野村 基雄（京都大学医学部附属病院 腫瘍内科）

M040-3 **The impact of sarcopenia on adverse events during neoadjuvant chemotherapy in esophageal squamous cell carcinoma**

Takayuki Tsuji (Keio University School of Medicine)

食道扁平上皮癌における術前化学療法中の有害事象に及ぼすサルコペニアの影響について  
辻 貴之（慶應義塾大学医学部）

Day 1 (Thu)  
Day 2 (Fri)  
Day 3 (Sat)

Room 1 Room 2 Room 3 Room 4 Room 5 Room 6 Room 7 Room 8 Room 9 Room 10 Room 11 Room 12 Room 13 Meet the Expert

Poster

M040-4	<b>DCF regimen might be useful as neo-adjuvant chemotherapy for esophageal cancer from our institutional experience</b> Kazuma Kobayashi (Deprartment of surgery, Nagasaki University Hospital) <b>DCF 療法は食道癌術前補助化学療法として有用である～当科における検討から</b> 小林 和真（長崎大学病院 移植・消化器外科）
M040-5	<b>Early administration of pegfilgrastim contributes to the safety of DCF therapy as neoadjuvant chemotherapy for esophageal cancer</b> Ryuichi Morita (Molecular Gastroenterology and Hepatology, Graduate School of Medical Science, Kyoto Prefectural University of Medicine) <b>Pegfilgrastim 早期投与は食道癌術前 DCF 療法の安全性向上に寄与する</b> 森田 竜一（京都府立医科大学大学院 医学研究科 消化器内科学）
M040-6	<b>Safety and short-term efficacy of preoperative FLOT therapy in patients with resectable esophageal squamous cell carcinoma</b> Yuri Yoshinami (epartment of Head and Neck, Esophageal Medical Oncology, National Cancer Center Hospital) <b>切除可能食道扁平上皮癌患者に対する術前 FLOT 療法の安全性と短期成績</b> 善浪 佑理（国立がん研究センター中央病院 頭頸部・食道内科）

## 16:25-17:55 Oral Session 10

010	Lung cancer/Thoracic Cancer2 (NSCLC, Others) 呼吸器2 (NSCLC・その他)	<b>E</b>
Chairs :	Toshiaki Takahashi (Division of Thoracic Oncology, Shizuoka Cancer Center) Kaoru Kubota (Department of Pulmonary Medicine and Oncology, Nippon Medical School, Graduate School of Medicine)	
Discussant :	Eiji Iwama (Department of Respiratory Medicine, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University)	
司会 :	高橋 利明（静岡県立静岡がんセンター 呼吸器内科） 久保田 鑿（日本医科大学大学院医学研究科呼吸器内科学分野）	
ナイスカウント:	岩間 映二（九州大学大学院医学研究院 呼吸器内科学分野）	
010-1 Encore	<b>TROPION-Lung02: Initial Results of Datopotamab Deruxtecan Plus Pembrolizumab and Platinum Chemotherapy in Advanced NSCLC</b> Yasushi Goto (National Cancer Center Hospital, Tokyo, Japan) <b>進行期 NSCLC におけるダトボタマブデルクステカンとペムブロリズマブおよびプラチナ化学療法の初回結果報告</b> 後藤 悅（国立がん研究センター中央病院 呼吸器内科）	
010-2	<b>Telisotuzumab Vedotin Monotherapy in Asian Patients With c-Met-Overexpressing Advanced Non-Small Cell Lung Cancer</b> Hidehito Horinouchi (National Cancer Center Hospital, Tokyo, Japan)	
010-3	<b>Association between Necitumumab Skin Toxicity and Efficacy in Squamous NSCLC: A Pooled Analysis from SQUIRE and JFCM</b> Hiroshige Yoshioka (Department of Thoracic Oncology, Kansai Medical University) <b>肺扁平上皮癌におけるネシツムマブの皮膚障害と有効性の関連の検討：SQUIRE 試験と JFCM 試験のデータを用いたプール解析</b> 吉岡 弘鎮（関西医科大学 呼吸器腫瘍内科学講座）	

---

**010-4** **Phase 1 Updated Exploration and First Expansion Data for DLL3-targeted T-cell Engager Tarlatamab in Small Cell Lung Cancer (SCLC)**

Hiroki Izumi (Department of Thoracic Oncology, National Cancer Center Hospital East)

---

**010-5** **First-line nivolumab + ipilimumab vs chemo in unresectable malignant pleural mesothelioma (uMPM): CheckMate 743 4y data**

Nobukazu Fujimoto (Department of Medical Oncology, Okayama Rosai Hospital, Okayama, Japan)

Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) Day 3 (Sat)

Room 1 Room 2 Room 3 Room 4

Room 5 Room 6 Room 7 Room 8

Room 9 Room 10 Room 11

Room 12 Room 13 Meet the Expert

Poster

Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) Day 3 (Sat) Room 1 Room 2 Room 3 Room 4 Room 5 Room 6 Room 7 Room 8 Room 9 Room 10 Room 11 Room 12 Room 13 Meet the Poster

## 第10会場（福岡国際会議場 4階 409+410）

8:20-9:50 Oral Session 11

**011 Breast Cancer  
乳腺**

**E**

Chairs : Emi Noguchi (Office of New Drug V, Pharmaceuticals and Medical Devices Agency)  
Makoto Kubo (Department of Surgery and Oncology, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University)

Discussant : Shigeihira Saji (Fukushima Medical University)

司会 : 野口 瑛美（独立行政法人医薬品医療機器総合機構 新薬審査第五部）

久保 真（九州大学大学院医学研究院 臨床・腫瘍外科）

ナイスカウント : 佐治 重衡（福島県立医科大学 腫瘍内科学講座）

**011-1 Datopotamab Deruxtecan in Advanced Hormone Receptor +, HER2- Breast Cancer; a Phase 1 TROPION-PanTumor01 Study**

Takahiro Kogawa (Department of Advanced Medical Development, Cancer Institute Hospital of JFCR, Tokyo, Japan)

ダトポタマブデルクステカンの第1相試験：TROPION-PanTumor01における進行・転移性ホルモン陽性 HER2陰性乳癌コホート結果

古川 孝広（がん研究会有明病院 先端医療開発科 がん早期臨床開発部）

**011-2 T-DXd vs T-DM1 in patients with HER2+ unresectable and/or metastatic breast cancer: safety follow-up of DESTINY-Breast03**

Kazuki Nozawa (Aichi Cancer Center Hospital, Nagoya, Japan)

HER2陽性切除不能・転移性乳癌患者におけるトラスツズマブ デルクステカン (T-DXd) vs トラスツズマブ エムタンシン (T-DM1) :DESTINY-Breast03 試験 長期安全性  
能澤 一樹（愛知県がんセンター 乳腺科）

**011-3 Sacituzumab govitecan (SG) efficacy in patients with mTNBC by HER2 status: findings from the phase 3 ASCENT study**

Sara Hurvitz (Department of Medicine, University of California Los Angeles, Jonsson Comprehensive Cancer Center, Los Angeles, USA)

**011-4 PREGNANCY-ASSOCIATED BREAST CANCER: 20 YEARS EXPERIENCE**

Ajay Gogia (Medical Oncology, All India Institute of Medical Sciences)

**011-5 Efficacy of scalp cooling for hair loss prevention and recovery from alopecia in breast cancer patients receiving (neo)adjuvant chemotherapy**

Eriko Tokunaga (Department of Breast Oncology, NHO Kyushu Cancer Center)

乳癌周術期化学療法時頭皮冷却併用による脱毛抑制効果

徳永 えり子（九州がんセンター 乳腺科）

10:25-11:05 Mini Oral Session 41

**M041 Breast Cancer3 (Biomarker)  
乳腺3（バイオマーカー）**

**E**

Chairs : Takahiro Kogawa (Department of Advanced Medical Development, Cancer Institute Hospital of JFCR, Tokyo, Japan)

Nobuhiko Seki (Division of Medical Oncology, Department of Internal Medicine, Teikyo University School of Medicine)

司会 : 古川 孝広（がん研究会有明病院 先端医療開発科 がん早期臨床開発部）

関 順彦（帝京大学医学部 内科学講座 腫瘍内科）

**M041-1 演題取下**

- M041-2 **Circulating Tumor DNA (ctDNA) Predicts Prognosis in Triple Negative Breast Cancer Patients: A Systematic Review**  
Edellin F Lokanata (Faculty of Medicine, Pelita Harapan University, Tangerang, Indonesia)
- M041-3 **Clinical Significance of Oncogenic miRNAs (21,17,10a &10b) expression with Breast Cancer Stem Cells in Breast Carcinoma**  
Shailendra Dwivedi (Department of Biochemistry, All India Institute of Medical Sciences Gorakhpur)
- M041-4 **Tracking Trop-2 Status for Diagnosis of Breast Cancer Based on DNA Tetrahedron-Decorated Metal-Organic Framework**  
Tianyu Zeng (Department of Oncology, The First Affiliated Hospital of Nanjing Medical University)
- M041-5 **Target tumor marker status in brain metastases compared to primary tumors in breast cancer**  
Shota Kusuvara (Department of Medical Oncology, National Cancer Center Hospital East)  
**乳癌脳転移における原発巣と比較した標的腫瘍マーカーに関する検討**  
楠原 正太 (国立がん研究センター東病院 腫瘍内科)
- M041-6 **Trastuzumab-deruxtecan and blood inflammatory markers in HER2-positive metastatic breast cancer**  
Mai Onishi (Department of Medical Oncology, National Cancer Center Hospital, Tokyo, Japan)  
**HER2陽性転移再発乳がんにおけるトラスツズマブ・デルクステカンと血中炎症性マーカーに関する検討**  
大西 舞 (国立がん研究センター中央病院 腫瘍内科)

## 16:25-17:15 Mini Oral Session 42

- M042** **Rare Cancer1 (Thyroid Cancer, Germ Cell Tumor)** **E**  
希少がん1 (甲状腺・胚細胞)
- Chairs : Kenji Tsuchihashi (Department of Hematology, Oncology and Cardiovascular Medicine, Kyushu University Hospital)  
Tomoko Yamazaki (Saitama Medical University International Medical Center)
- 司会 : 土橋 賢司 (九州大学病院 血液・腫瘍・心血管内科)  
山崎 知子 (埼玉医科大学国際医療センター)
- M042-1 **Successful dose escalation of lenvatinib for thyroid cancer after disease progression**  
Chie Masaki (Department of Surgery, Ito Hospital, Japan)  
**病勢進行時のレンバチニブの用量増加の有用性**  
正木 千恵 (伊藤病院 外科)
- M042-2 **Clinical significance of proteinuria on long-term treatment of lenvatinib in patients with radioiodine-refractory thyroid cancer**  
Naoki Fukuda (Department of Medical Oncology, Cancer Institute Hospital of JFCR)  
**ヨード不応性分化型甲状腺癌に対するレンバチニブ長期投与時におけるタンパク尿の臨床的意義**  
福田 直樹 (がん研究会有明病院 総合腫瘍科)

**M042-3 The Safety and Efficacy of VEGFR Targeted TKI for Thyroid Cancer: A Systematic Review and Meta-Analysis**

Yang Yang E Arjuna (Department of Medicine, Universitas Pelita Harapan, Tangerang, Banten, Indonesia)

**M042-4 Clinical picture of thyroid cancer from the view of time to death from diagnosis**

Tokiko Ito (Division of Breast and Endocrine Surgery, Department of Surgery, Shinshu University School of Medicine)

**死亡までの期間から見た甲状腺癌の臨床像**

伊藤 勲子（信州大学医学部外科学教室 乳腺内分泌外科学分野）

**M042-5 演題取下**

**M042-6 Analysis of sperm preservation in patients with mediastinal germ cell tumor patients.**

Kotaro Umamoto (Department of Medical Oncology, National Cancer Center Hospital)

**縦隔胚細胞腫瘍患者における精子温存実施状況および造精能に関する分析**

馬本 恒太朗（国立がん研究センター中央病院 腫瘍内科）

**17:20-18:50 Symposium 19 /シンポジウム 19**

**SY19 Optimal Treatment Strategy for Head and Neck Cancer in the Era of Immunotherapy  
- Current Evidence and Future Directions -  
近年の免疫療法の治療開発と今後の展望**



**Chairs :** Naomi Kiyota (Kobe University Hospital Cancer Center)  
Makoto Tahara (Department of Head and Neck Medical Oncology, National Cancer Center Hospital East)  
**Discussant :** Yuji Murakami (Department of radiation oncology, Hiroshima University Hospital )  
Nobuhiro Hanai (Department of Head and Neck Surgery, Aichi Cancer Center Hospital )  
Yoshitaka Honma (Department of Head and Neck, Esophageal Medical Oncology/National Cancer Center Hospital)  
Tomoya Yokota (Division of Gastrointestinal Oncology, Shizuoka Cancer Center)  
Tomohiro Enokida (Department of Head and Neck Medical Oncology, National Cancer Center Hospital East)

**司会 :** 清田 尚臣（神戸大学医学部附属病院 腫瘍センター）

田原 信（国立がん研究センター東病院 頭頸部内科）

**ナレーター:** 村上 祐司（広島大学病院 放射線治療科）

花卉 信広（愛知県がんセンター頭頸部外科）

本間 義崇（国立がん研究センター中央病院 頭頸部・食道内科）

横田 知哉（静岡県立静岡がんセンター 消化器内科）

榎田 智弘（国立がん研究センター東病院 頭頸部内科）

**SY19-1 How to integrate immunotherapy into treatment strategy for locally advanced head and neck cancer**

Ezra E.W. Cohen (University of California San Diego)

**SY19-2 Current Progress in Treatment Strategy for Recurrent or Metastatic Head and Neck Cancer**

Lisa Licitra (Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milan)

## 第11会場（福岡国際会議場 4階 411+412）

8:20-9:10 Mini Oral Session 43

M043 Head and Neck Cancer  
頭頸部癌（頭頸部がん）

E

Chairs : Yasushi Shimizu (Department of Medical Oncology, Hokkaido University Hospital)  
Shingo Tamura (Department of Medical Oncology, National Hospital Organization, Kyushu Medical Center)  
司会 : 清水 康（北海道大学病院 脳腫瘍内科）  
田村 真吾（国立病院機構九州医療センター 脳腫瘍内科）

M043-1 **The treatment sequence of weekly paclitaxel, carboplatin, and cetuximab (PCE) followed by nivolumab for R/M SCCHN**

Naohiro Takeshita (Department of Head and Neck Medical Oncology / Department of Otorhinolaryngology, Jikei University School of Medicine, Tokyo, Japan)

R/M SCCHN における 1<sup>st</sup> line PCE 療法とそれに引き続く Nivolumab によるシーケンス治療の後方視的研究

竹下 直宏（国立がん研究センター東病院 頭頸部内科／東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科学教室）

M043-2 **A retrospective study of 36 patients with head and neck cancer with Nivolumab in our hospital.**

Yasuhiro Doi (Kyushu Medical Center)

当院におけるニボルマブ療法を行った頭頸部癌 36 症例の検討

土居 靖宗（九州医療センター 脳腫瘍内科）

M043-3 **Patient background and treatment outcome of pembrolizumab administration for distant metastasis/recurrent head and neck cancer at our hospital**

Tomoko Yamazaki (Saitama Medical University International Medical Center, Saitama Medical University International Medical Center)

当院における遠隔転移・再発頭頸部癌への Pembrolizumab 投与の患者背景と治療成績

山崎 知子（埼玉医科大学国際医療センター 頭頸部腫瘍科）

M043-4 **A retrospective study on the efficacy and safety of 480 mg 4 weekly schedule from the first dose for nivolumab in patients with head and neck cancer**

Yasunobu Ishizuka (Department of Medical Oncology, Osaka International Cancer Institute)

初回投与からニボルマブ 480mg4 週ごとで投与した頭頸部癌症例での有効性と安全性に関する検討

石塚 保亘（大阪国際がんセンター 脳腫瘍内科）

M043-5 **Retrospective Analysis of Pembrolizumab Alone or with Chemotherapy for Recurrent or Metastatic Head and Neck Cancer**

Jun Taguchi (Department of Medical Oncology, Faculty of Medicine and Graduate School of Medicine, Hokkaido University)

当科でペムブロリズマブ療法を施行した頭頸部癌のレトロスペクティブな検討

田口 純（北海道大学大学院医学研究院 脳腫瘍内科学教室）

M043-6 **Treatment of patients with head and neck cancer using nivolumab: clinical outcomes and future perspective**

Kentaro Kawamura (Department of Medical Oncology, Sapporo Medical University / Kin-ikyo Chuo Hospital)

頭頸部扁平上皮癌に対するニボルマブの臨床成績と今後の課題

川村 健太郎（札幌医科大学 脳腫瘍内科学講座／勤医協中央病院）

Day 1 (Thu)  
Day 2 (Fri)  
Day 3 (Sat)

Room 1 Room 2 Room 3 Room 4 Room 5 Room 6 Room 7 Room 8 Room 9 Room 10 Room 11 Room 12 Room 13 Meet the Expert Poster

9:20-10:00 Mini Oral Session 44

M044

Head and Neck Cancer  
頭頸部 2 (頭頸部がん、その他)

E

Chairs : Ken Saito (Department of Medical Oncology, Tohoku University Hospital)  
Yoshitaka Honma (Department of Head and Neck, Esophageal Medical Oncology)  
司会 : 西條 憲 (東北大学病院 腫瘍内科)  
本間 義崇 (国立がん研究センター中央病院 頭頸部・食道内科)

M044-1 **Tumor PD-L1 expression and blood NLR as predictive markers of prognosis and response for nivolumab in recurrent or metastatic head and neck cancer**

Yasuyoshi Sato (Medical Oncology, The Cancer Institute Hospital of Japanese Foundation for Cancer Research)

ニボルマブ療法におけるバイオマーカーとしてのPD-L1発現および好中球／リンパ球比(NLR)

佐藤 靖祥 (がん研究会有明病院 総合腫瘍科)

M044-2 **Photoimmunotherapy with combined use of intraoperative surgical navigation system and three-dimensional C-arm computed tomography for maxillary sinus carcinoma**

Satoshi Koyama (Department of Otolaryngology Head and Neck Surgery, Tottori University Faculty of Medicine)

切除不能局所再発上顎洞癌に対する術中ナビゲーションと3DCアームを併用した光免疫療法  
小山 哲史 (鳥取大学医学部 頭頸部診療科群)

M044-3 **Two active components isolated from *Zingiber officinale* exhibit anticancer effect in oral squamous cell carcinoma**

Hyun-Ji Kim (Department of Oral Pathology, School of Dentistry and Dental Research Institute, Seoul National University, Republic of Korea)

M044-4 **OUTCOME FOR RECURRENT NASOPHARYNGEAL CARCINOMA IN MALAYSIA: UNIVERSITY MALAYA MEDICAL CENTRE, 2010-2019**

Nur Fadhlina Abdul Satar (Department of Clinical Oncology, University of Malaya)

M044-5 **“Prevalence of Head and neck cancer and awareness among Tea plantation workers, Nilgiri Hills, Tamilnadu, India”.**

Delfin Lovelina Francis (Saveetha Dental College and Hospital, Chennai, India)

10:15-11:05 Mini Oral Session 45

M045

Multidisciplinary Team Program (Healthcare team 2)  
多職種連携プログラム 2 (チーム医療 2)

E

Chairs : Yoshiko Kitagawa (Department of Nursing, National Hospital Organization Kyushu Cancer Center)

Toshiaki Nakayama (Department of Pharmacy, Saitama Prefectural Cancer Center)

司会 : 北川 善子 (独立行政法人国立病院機構九州がんセンター看護部)  
中山 季昭 (埼玉県立がんセンター 薬剤部)

M045-1 **Implementation of Extreme Learning Machine Algorithm on Cervical Cancer Classification**

Rifaldy Fajar (Applied and Interdisciplinary Mathematics, Karlstad University, Sweden)

		Day 1 (Thu)
M045-2	<b>usefulness of Urine dipstick test in the management of adverse events associated with immune checkpoint inhibitors</b> Keishiro Izumi (Clinical Oncology Center, Fukushima Medical University Hospital) <b>免疫チェックポイント阻害薬に関連した有害事象管理における尿試験紙の有用性</b> 和泉 啓司郎 (福島県立医科大学附属病院 臨床腫瘍センター)	Day 2 (Fri)
M045-3	<b>Development and operation of an irAEs self-reported interview system (ISRIS) on the application.</b> Akiko Yano (Division of Pharmacy, Ehime University Hospital) <b>免疫関連有害事象 (irAEs) 早期発見に向けた自己問診型アプリケーションの開発とその運用</b> 矢野 安樹子 (愛媛大学医学部附属病院 薬剤部)	Day 3 (Sat)
M045-4	<b>Integrated learning of palliative care and oncology is useful for nursing patients with intractable cancer.</b> Masako Nakamura (Department of Nursing, Aichi Medical Univ) <b>緩和ケアと腫瘍学の統合の教育は難治性がん患者の看護に有効である</b> 中村 正子 (愛知医科大学 看護学部)	Room 1
M045-5	<b>Establishment of a consultation service for clinical trial information based on comprehensive genome analysis.</b> Masumi Yamaguchi (Department of Center for Cancer Genomics and Advanced Therapeutics) <b>がん専門病院におけるがんゲノムプロファイリング検査結果に基づく治験・臨床試験に関する支援・情報提供と今後の課題</b> 山口 真澄 (愛知県がんセンター ゲノム医療センター)	Room 2
M045-6	<b>Differences in heuristics in medical fields.</b> Satoshi Kato (Iwate Prefectural Central Hospital) <b>医療における立場に依存したヒューリスティックスの違い</b> 加藤 誠之 (岩手県立中央病院 がん化学療法科)	Room 3

Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) Day 3 (Sat)  
Room 1 Room 2 Room 3 Room 4 Room 5 Room 6 Room 7 Room 8 Room 9 Room 10 Room 11 Room 12 Room 13 Meet the Expert  
Poster

## 第12会場（福岡国際会議場 5階 501）

8:30-10:00 Symposium 20 /シンポジウム 20

### SY20 Evidence and Practice of Advance Care Planning ACP のエビデンスとプラクティス

Chairs : Satofumi Shimoyama (Aichi Cancer Center Hospital)  
Akihiko Shimomura (Department of Breast and Medical Oncology, National Center for Global Health and Medicine)  
司会 : 下山 理史 (愛知県がんセンター 緩和ケア科)  
下村 昭彦 (国立国際医療研究センター病院 乳腺・腫瘍内科)

#### SY20-1 How do we integrate advance care planning into cancer treatment?

Yasuo Hirono (Cancer Care Promotion Center, University of Fukui Hospital / Department of Gastroenterological surgery, University of Fukui Hospital / Palliative Care Team, University of Fukui Hospital / Chemotherapy Center, University of Fukui Hospital)

##### がん治療の中に ACP をどう組み込んでいくか

廣野 靖夫 (福井大学医学部附属病院 がん診療推進センター／福井大学医学部附属病院 消化器外科／福井大学医学部附属病院 緩和ケアチーム／福井大学医学部附属病院 通院治療センター)

#### SY20-2 What an Oncologist thinks about being a home physician. Tips on ACP from the home physicians

Shuji Hiramoto (Department of Clinical Oncology and Palliative Care, Peace Home Care Clinic)

##### がん治療医が在宅医になって思うこと

##### ～在宅医視点の ACP のコツ～

平本 秀二 (ピースホームケアクリニック 内科・緩和ケア内科・腫瘍内科)

#### SY20-3 Advance care planning -what for and how to put it into practice

Yoshiyuki Kizawa (Department of Palliative and Supportive care, University of Tsukuba)

##### アドバンス・ケア・プランニング 何のために、どう実践するか

木澤 義之 (筑波大学 医学医療系 緩和支持治療科)

#### SY20-4 ACP and Ethics ~ For Whom and For What? ~

Michio Miyasaka (School of Health Sciences, Niigata University)

##### ACP と倫理 ~ 誰のための、何のためのものか？～

宮坂 道夫 (新潟大学大学院 保健学研究科)

10:10-10:50 Mini Oral Session 46

### MO46 Palliative Care / Symptom Management3 緩和ケア・支持療法3

Chairs : Aiko Maejima (Department of Medical Oncology, Urology, National Cancer Center Hospital)  
Nagio Takigawa (Department of General Internal Medicine 4, Kawasaki Medical School)

司会 : 前嶋 愛子 (国立がん研究センター中央病院 腫瘍内科、泌尿器・後腹膜腫瘍科)

瀧川 奈義夫 (川崎医科大学 総合内科学 4)

#### MO46-1 A Retrospective Study on the Development of Osteonecrosis of the Jaws (ONJ) in Patients Treated with Bone Modifying Agents (BMA)

Taro Yamanaka (Department of Medical Oncology, Toranomon Hospital)

##### 骨修飾薬 (Bone Modifying Agents; BMA) 投与における顎骨壊死 (Osteonecrosis of the Jaws; ONJ) 発症に関する後方視的研究

山中 太郎 (虎の門病院 臨床腫瘍科)

**M046-2 Efficacy and Safety of Palliative Radiation Therapy for Tumor Bleeding in Patients with Advanced Pancreatic Cancer**

Taro Shibuki (Department of Hepatobiliary & Pancreatic Oncology, National Cancer Center Hospital East, Kashiwa, Japan)

**進行膵癌における腫瘍出血に対する緩和的放射線治療の有効性と安全性**  
瀧木 太郎（国立がん研究センター東病院 肝胆胰内科）

**M046-3 Efficacy of mirogabalin for chemotherapy-induced peripheral neuropathy**

Makoto Yoshida (Department of Medical Oncology)

**化学療法誘発性末梢神経障害 (CIPN) に対するミロガバリンの有効性**  
吉田 真誠（札幌医科大学 腫瘍内科）

**M046-4 The usefulness of screening for asymptomatic DVT by regularly measurement of D-dimer**

Naoaki Tsuji (Fukuchiyama City Hospital Center for Medical Training / Fukuchiyama City Hospital Department of Medical Oncology)

**D-dimer 定期測定法による無症候性 DVT スクリーニングの有用性に関する検討**  
辻 尚朗（市立福知山市民病院 臨床研修センター／市立福知山市民病院 腫瘍内科）

**M046-5 Analysis of adverse events by trastuzumab deruxtecan in patients with gastric and breast cancer: a retrospective study**

Yuma Nonomiya (Department of Pharmacy, Cancer Institute Hospital, Japanese Foundation for Cancer Research)

**日常診療における進行・再発胃がん及び乳がん患者を対象としたトラスツズマブ デルクステカン投与に関する後ろ向き観察研究**

野々宮 悠真（がん研究会有明病院 薬剤部）

**16:25-17:15 Mini Oral Session 47****M047 Multidisciplinary Team Program (Healthcare team 3)  
多職種連携プログラム3（チーム医療3）**

Chairs : Megumi Okawa (St Luke's International Hospital Nursing Department)

Kenji Mitsugi (Department of Medical Oncology, Sasebo Kyosai Hospital)

司会 : 大川 恵（聖路加国際病院 看護部）

三ツ木 健二（佐世保共済病院腫瘍内科）

**M047-1 Longitudinal monitoring of cytotoxic drug exposure in an outpatient chemotherapy unit**

Ayako Mitsuma (Department of Clinical Oncology and Chemotherapy, Nagoya University Hospital)

**外来化学療法室における抗がん薬曝露の経年的モニタリング**

満間 紗子（名古屋大学医学部附属病院 化学療法部）

**M047-2 Associated factors for nutrition state in the outpatients with chemotherapy**

Sanae Asano (Hiroshima Memorial Hospital)

**外来化学療法患者の栄養評価と関連因子**

浅野 早苗（広島記念病院 看護部）

M047-3

**Team building for CAR-T therapy for solid cancer.**

Masaru Fukahori (Department of Early Clinical Development, Kyoto University Hospital / Kyoto Innovation Center for Next Generation Clinical Trials and iPS Cell Therapy (Ki-CONNECT), Kyoto University Hospital)

**固形癌 CAR-T 療法の実施体制の構築**

深堀 理 (京都大学医学部附属病院 早期医療開発科／京都大学医学部附属病院 次世代医療・iPS細胞治療研究センター (Ki-CONNECT))

M047-4

**Over time changes in nutritional status and sarcopenia index predicts poor prognosis in patients with advanced pancreatic cancer**

Tomoyasu Yoshihiro (Sasebo Kyosai Hospital)

**進行膵がん患者における栄養状態およびサルコペニア指標の経時的变化と予後との関連**

吉弘 知恭 (佐世保共済病院 腫瘍内科)

M047-5

**Rehabilitation for breast cancer patients who underwent a mastectomy at our hospital**

Eri Kumada (Department of physical Medicine and Rehabilitation, Kyushu University Beppu Hospital / Breast Care Beppu Team, Kyushu University Beppu Hospital)

**当院における乳がん術後リハビリテーションの取り組み**

隈田 紗梨 (九州大学病院 別府病院 慢性疾患診療部／九州大学病院 別府病院 乳腺チーム)

M047-6

**Relationship between Phase angle and physical function and quality of life in patients with hematological malignancies.**

Keiichi Osaki (Department of Rehabilitation, Panasonic Health Insurance Organization, Matsushita Memorial Hospital)

**造血器腫瘍患者の Phase angle と身体機能および生活の質の関連性**

尾崎 圭一 (パナソニック健康保険組合 松下記念病院 リハビリテーション療法室)

**17:20-18:50 Symposium 21 /シンポジウム 21**

SY21

**How to support elderly cancer patients through multidisciplinary collaboration**

高齢者のがん患者を多職種でどのように支えるか

Chairs :

Yukari Tsubata (Shimane University Hospital)

Shuko Sakamoto (Aomori Prefectural Central Hospital)

司会 :

津端 由佳里 (島根大学医学部附属病院 呼吸器・化学療法内科)

坂本 周子 (青森県立中央病院 医療連携部)

SY21-1

**Current Status and Challenges in the care of older adults with cancer- oncologic decision-making**

Tomohiro Nishijima (Geriatric Oncology Service, National Hospital Organization Kyushu Cancer Center)

**高齢がん患者の現状と課題～治療方針の決定**

西嶋 智洋 (九州がんセンター 老年腫瘍科、消化器・腫瘍内科 (併任))

SY21-2

**Support for Elderly Cancer Patients Receiving Outpatient Chemotherapy: A Nurse's Perspective**

Shuko Tamaki (Department of Nursing, Saitama Medical University International Medical Center)

**外来がん薬物療法を受ける高齢がん患者への支援 - 看護師の立場から -**

玉木 秀子 (埼玉医科大学国際医療センター 看護部)

		Day 1 (Thu)	Day 2 (Fri)	Day 3 (Sat)
		Room 1	Room 2	Room 3
		Room 4	Room 5	Room 6
SY21-3	<b>Current Situation and Challenges for Elderly Patients with Cancer: A Pharmacist's Perspective</b> Yukiyoshi Fujita (Division of Pharmacy, Gunma Prefectural Cancer Center) <b>高齢がん患者の現状と課題 - 薬剤師の立場から -</b> 藤田 行代志 (群馬県立がんセンター 薬剤部)			
SY21-4	<b>How to support older patients with cancer by multidisciplinary team. Approach from registered dietitians</b> Chie Haneda (Tokyo Metropolitan Geriatric Hospital and Institute of Gerontology Department of Nutrition) <b>高齢者のがん患者を多職種でどのように支えるか 管理栄養士の立場から</b> 羽根田 千恵 (東京都健康長寿医療センター 栄養科)			
SY21-5	<b>Community networks to help patients live the life they want</b> Yumiko Hayasaka (Kitasato University Hospital Total support center) <b>患者の望む生活を実現するための地域ネットワーク</b> 早坂 由美子 (北里大学病院 トータルサポートセンター)			
SY21-6	<b>Support for Elderly Cancer Patients Receiving Outpatient Chemotherapy: A Care manager's Perspective</b> Kazushige Konda (Kabuskigaisya Cares Hakujii Houmonkango Station) <b>高齢者がん患者の現状と課題～ケアマネジャーの立場から～</b> 根田 一成 (株式会社ケアーズ 白十字訪問看護ステーション 居宅介護支援)			

Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) Day 3 (Sat)  
Room 1 Room 2 Room 3 Room 4 Room 5 Room 6 Room 7 Room 8 Room 9 Room 10 Room 11 Room 12 Room 13 Meet the Expert  
Poster

## 第13会場（福岡国際会議場 5階 502+503）

8:30-9:20 Mini Oral Session 48

**MO48** Hematologic Malignancies (AML, ALL, Transplantation)  
血液2 (AML, ALL, 移植)

**E**

Chairs : Yoshinobu Maeda (Department of Hematology and Oncology, Okayama University Hospital)  
Yukio Kobayashi (Department of Hematology, International University of Health and Welfare)

司会 : 前田嘉信（岡山大学病院 血液・腫瘍内科）  
小林幸夫（国際医療福祉大学三田病院）

- MO48-1 **Stochastic simulation model for acute myeloid leukemia dynamics during FLT3-targeted therapy, Quizartinib and Gilteritinib.**  
Kentaro Fukushima (Department of Hematology and Oncology, Osaka Univ. Graduate School of Medicine)  
**FLT3 阻害剤キザルチニブおよびギルテリチニブ投与中における急性骨髓性白血病残存クローニングのシミュレーションモデル**  
福島 健太郎（大阪大学大学院医学系研究科 血液・腫瘍内科学）
- MO48-2 **Clinical adaptability of HSP90 inhibitor in refractory AML based on genetic mutation.**  
Hiraku Ogata (Department of Hematology, National Cancer Center Hospital East)  
**難治性 AML に対する HSP90 阻害剤適合性の検討**  
小縣開（国立がん研究センター東病院 血液腫瘍科）
- MO48-3 **Actionable mutations in AML and novel therapeutic strategies.**  
Sunggi Chi (National Cancer Center East)  
**急性骨髓性白血病におけるアクションабル変異と新規治療**  
池成基（国立がん研究センター東病院）
- MO48-4 **Efficacy and Quality of Life in Blinatumomab Treatment in Patients with Acute Lymphoblastic Leukemia: Systematic Review**  
Billie Edgara Herijanto (Faculty of Medicine, Pelita Harapan University, Tangerang, Banten, Indonesia)
- MO48-5 **Progression of disease within 5 months of adult T-cell leukemia-lymphoma (ATL5) as a clinical endpoint for high-risk mortality outcomes**  
Haruhiko Sano (Division of Hematology, Respiratory Medicine and Oncology, Department of Internal Medicine, Faculty of Medicine, Saga University, Saga, Japan)  
**ATLにおける診断後5ヶ月以内での再発・再燃は予後規定因子である**  
佐野晴彦（佐賀大学医学部附属病院 血液呼吸器腫瘍内科）
- MO48-6 演題取下

Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) Day 3 (Sat) Room 1 Room 2 Room 3 Room 4 Room 5 Room 6 Room 7 Room 8 Room 9 Room 10 Room 11 Room 12 Room 13 Meet the Expert Poster

## 9:30-10:30 Mini Oral Session 49

### M049 Hematologic Malignancies (Lymphoma) 血液3（リンパ腫）

E

Chairs : Kenji Ishitsuka (Department of Hematology and Rheumatology, Graduate School of Medical and Dental Sciences, Kagoshima University)

Yasushi Takamatsu (Division of Medical Oncology, Hematology and Infectious Diseases, Department of Internal Medicine, Fukuoka University School of Medicine)

司会 : 石塚 賢治（鹿児島大学医歯学総合研究科 血液・膠原病内科学分野）

高松 泰（福岡大学医学部 脳腫瘍血液感染症内科）

#### M049-1 Encore The efficacy of high-dose versus intrathecal methotrexate for DLBCL with high risk of CNS relapse: a multicenter retrospective study

Masahiro Akimoto (Department of Hematology, Yokohama City University Medical Center)

中枢神経再発高リスク DLBCL におけるメトトレキサート大量療法と髄腔内投与の有効性の比較：多施設共同後方視的解析

梶本 昌寛（横浜市立大学附属市民総合医療センター 血液内科）

#### M049-2 Encore CNS Prophylaxis in Diffuse Large B-Cell Lymphoma: A Meta-analysis and Systematic Review

Florge Francis Arnejo Sy (University of the Philippines - Philippine General Hospital (Division of Medical Oncology))

#### M049-3 Polatuzumab vedotin plus bendamustine and rituximab compared to other chemotherapies for relapsed or refractory DLBCL

Takuya Kawaguchi (Toyohashi City Hospital)

当院における再発難治 DLBCL における PBR 療法と他のサルベージ療法との比較

川口 拓哉（豊橋市民病院 血液・腫瘍内科）

#### M049-4 Obinutuzumab and reduced bendamustine for elderly follicular lymphoma patients: a single institution retrospective study

Yosuke Masamoto (Department of Hematology and Oncology, The University of Tokyo Hospital)

高齢滤胞性リンパ腫に対する obinutuzumab- 減量 bendamustine 療法

正本 康介（東京大学医学部附属病院 血液腫瘍内科）

#### M049-5 Efficacy and safety of R-THP-COP therapy for elderly patients with untreated diffuse large B-cell lymphoma

Daishi Kato (Department of Hematology, Japanese Red Cross Kyoto Daiichi Hospital)

高齢未治療びまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫に対する R-THP-COP 療法の有効性と安全性

加藤 大思（京都第一赤十字病院 血液内科）

#### M049-6 Clinical utility of geriatric assessment scores in elderly patients with diffuse large B-cell lymphoma

Yusuke Masuda (Department of Medical Oncology, Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Disease Center, Komagome Hospital)

高齢者のびまん性大細胞型 B 細胞性リンパ腫における高齢者機能評価の有効性の検討

増田 優介（都立駒込病院 腫瘍内科）

#### M049-7 THE CLINICAL IMPACT OF CHRONIC HEPATITIS C INFECTION ON HEMATOLOGIC MALIGNANCIES: A SYSTEMATIC REVIEW

Wan-Shiuan Lin (Assistant Professor, PhD, Department of Nursing, University of Kang Ning, Taipei, Taiwan)

Day 1 (Thu)  
Day 2 (Fri)  
Day 3 (Sat)

Room 1  
Room 2

Room 3

Room 4

Room 5

Room 6

Room 7

Room 8

Room 9

Room 10

Room 11

Room 12

Room 13

Meet the Expert

Poster

Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) Day 3 (Sat) Room 1 Room 2 Room 3 Room 4 Room 5 Room 6 Room 7 Room 8 Room 9 Room 10 Room 11 Room 12 Room 13 Meet the Expert

---

10:30-11:20 Mini Oral Session 50

**M050** Hematologic Malignancies (Others)  
血液4 (その他)

E

Chairs : Shigeki Ito (Department of Hematology & Oncology, Iwate Medical University Hospital)  
Kinuko Mitani (Department of Hematology and Oncology, Dokkyo Medical University)  
司会 : 伊藤 薫樹 (岩手医科大学附属病院 血液腫瘍内科)  
三谷 絹子 (獨協医科大学 血液・腫瘍内科)

---

**M050-1 Imatinib use and risk of chronic kidney disease in chronic myeloid leukemia patients: Evidence from a meta-analysis**

Mohammad Salman Hussain (Czech National Centre for Evidence-Based Healthcare and Knowledge Translation, Faculty of Medicine, Masaryk University)

---

**M050-2 Efficacy of Daratumumab in Newly Diagnosed Multiple Myeloma Patients**

Md Sarfaraj Hussain (Department of Pharmacognosy, Lord Budha Koshi Pharmacy College)

---

**M050-3 Preliminary Data from the Phase I/II Study of TP-3654, an Oral PIM-1 Kinase Inhibitor, in Patients with Myelofibrosis**

Firas El Chaer (Division of Hematology/Oncology, University of Virginia Health System, Charlottesville, USA)

---

**M050-4 Efficacy and safety of commercially approved BCMA-targeting CAR-T therapy in triple-class refractory multiple myeloma**

Noriko Nishimura (Adult Bone Marrow Transplant Service, Sloan Kettering Cancer Center)

トリプルクラス治療抵抗性多発性骨髄腫への米国承認済み BCMA 標的 CAR-T 治療の効果と安全性

西村 優子 (スローンケタリング癌センター 成人骨髄移植科)

---

**M050-5 Phase 2 Study of Ibrutinib Plus Venetoclax in Japanese Patients With Relapsed/Refractory Mantle Cell Lymphoma**

Koji Izutsu (National Cancer Center Hospital, Tokyo, Japan)

---

**M050-6 Treatment patterns in patients with mantle cell lymphoma: Report of the Asia-Pacific multinational registry study**

Dok Hyun Yoon (Department of Oncology, Asan Medical Center, University of Ulsan College of medicine)

---

16:25-17:15 Mini Oral Session 51

**M051 COVID-19 1**  
COVID-19 1

E

Chairs : Naoto Takase (Department of Medical Oncology, Takarazuka City Hospital)  
Keiji Okinaka (Division of Infectious Diseases, National Cancer Center Hospital East)

司会 : 高瀬 直人 (宝塚市立病院 腫瘍内科)  
冲中 敬二 (国立がん研究センター東病院 感染症科)

---

**M051-1 The study of covid-19 disease severity and associated risk factors in cancer patients at advance-level hospital**

Chalermchai Lertanansit (Department of Medicine, Surin Hospital, Thailand)

---

**M051-2 Impact of COVID 19 on Cancer Care in India: A multi institutional experience.**

Manoj Kumar Behera (Clinical Oncology, AHPGIC, Cuttack / Radiation Oncology, HCG Panda Cancer center, Cuttack / Hemalata Cancer Hospital, Bhubaneswar / Prolife Diagnostics, Bhubaneswar)

---

**M051-3 Influence of first-visit patients with esophageal squamous cell carcinoma under pandemic of COVID-19**

Kei Hayashi (Department of Gastroenterology, Kanagawa Cancer Center)

**COVID-19 流行下における食道扁平上皮癌の初診患者への影響**

林 慧 (神奈川県立がんセンター 消化器内科)

---

**M051-4 The impact of the COVID-19 pandemic on perioperative chemotherapy for breast cancer.**

Kaede Baba (Department of Pharmacy, National Cancer Center Hospital East)

**COVID-19 感染拡大による乳がん周術期化学療法に対する影響の検討**

馬場 楓 (国立がん研究センター東病院 薬剤部)

---

**M051-5 Prostate cancer patients' concerns as pandemic target AR in both immune response and infection**

Aliya Orassay (Department of Biology, School of Sciences and Humanities, Nazarbayev University, Astana, 010000, Kazakhstan)

---

**M051-6 Impact of Covid-19 pandemic on the diagnosis of cancers - A Systematic Review**

Cheung Ka Tik (Department of Applied Science, School of Science and Technology, Hong Kong Metropolitan University, Hong Kong)

---

17:20-18:50 Symposium 22 / シンポジウム 22**SY22****New molecular target therapies based on genome sequencing  
白血病・リンパ腫におけるゲノム医療と新規分子標的治療****E**Chairs : Yosuke Minami (Department of Hematology, National Cancer Center Hospital East)  
Katsuto Takenaka (Department of Hematology, Clinical Immunology and Infectious Diseases  
Ehime University Graduate School of Medicine)司会 : 南陽介 (国立がん研究センター東病院 血液腫瘍科)  
竹中克斗 (愛媛大学大学院医学系研究科 血液・免疫・感染症内科)

---

**SY22-1 Identifying novel targets for AML therapy using functional genomic tools**

Takahiro Maeda (Division of Precision Medicine, Kyushu University Graduate School of Medical Sciences)

**機能的ゲノミクスによる AML 新規分子標的の探索**

前田 高宏 (九州大学大学院医学研究院 プレシジョン医療学)

---

**SY22-2 Menin inhibitors: A new targeted therapy for patients with AML**

Naval Daver (Department of Leukemia, MD Anderson Cancer Center, Houston, Texas 77030.)

---

**SY22-3 Current Status and Prospects of Novel Molecular Targeted Therapy in AML**

Naoko Hosono (Department of Blood Transfusion, University of Fukui)

**AML における新規分子標的治療の現状と展望**

細野 奈穂子 (福井大学医学部附属病院 血液・腫瘍内科)

---

**SY22-4 Genomic Medicine in Malignant Lymphomas**

Daisuke Ennishi (Center for Comprehensive Genomic Medicine, Okayama University Hospital)

**悪性リンパ腫におけるゲノム医療**

遠西 大輔 (岡山大学病院 ゲノム医療総合推進センター)

SY22-5

## Toward precision medicine in lymphoma: challenges and opportunities

Hirotaka Nakamura (National Cancer Center East)

### NGS による DLBCL ゲノム解析

中村 洋貴 (国立がん研究センター東病院)

Day 1 (Thu)

Day 2 (Fri)

Day 3 (Sat)

Room 1

Room 2

Room 3

Room 4

Room 5

Room 6

Room 7

Room 8

Room 9

Room 10

Room 11

Room 12

Room 13

Meet the  
Expert

Poster

## Meet the Experts ① (福岡国際会議場 4階 401)

8:30-9:30 Meet The Experts 08 / Meet the Experts 08

ME08

E

Chair : Kenro Hirata (Division of Gastroenterology and Hepatology, Department of Internal Medicine, Keio University School of Medicine)

司会 : 平田 賢郎 (慶應義塾大学病院 消化器内科)

ME08 Recent progress and emerging issues in adjuvant treatment of resectable locally advanced gastric cancer

Yoon-Koo Kang (Department of Oncology, Asan Medical Center)

10:15-11:15 Meet The Experts 09 / Meet the Experts 09

ME09

E

Chairs : Miyako Takahashi (Iwate Medical University)

Hisakazu Nishimori (Department of Hematology and Oncology, Okayama University Hospital)

司会 : 高橋 都 (岩手医科大学 / NPO 法人日本がんサバイバーシップネットワーク)

西森 久和 (岡山大学病院 血液・腫瘍内科)

ME09 Cancer Patient Advocacy, The Future, and Challenges

Naoto T. Ueno (The University of Hawai'i Cancer Center (UHCC))

16:10-17:10 Meet The Experts 10 / Meet the Experts 10

ME10

E

Chairs : Takuma Onoe (Department of Medical Oncology)

Nokitaka Setsu (Department of Orthopedic Surgery, National Hospital Organization Kyushu Cancer Center)

司会 : 尾上 研磨 (兵庫県立がんセンター 腫瘍内科)

薛 宇孝 (九州がんセンター 整形外科)

ME10 Impact of the NETSARC network of reference centers for the diagnosis and treatment of sarcomas in France since 2010

Jean-Yves Blay (Centre Leon Berard)

Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) Day 3 (Sat)

Room 1 Room 2 Room 3 Room 4 Room 5 Room 6

Room 7 Room 8 Room 9 Room 10 Room 11 Room 12

Room 13 Meet the Expert

Poster

Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) Day 3 (Sat)

## Meet the Experts ② (福岡国際会議場 4階 402)

8:30-9:30 Meet The Experts 11 / Meet the Experts 11

ME11

E

Chairs : Yuka Kato (Shikoku Cancer Center)  
Shiting Xu (Juntendo University Hospital)  
司会 : 加藤 有加 (四国がんセンター)  
Shiting Xu (順天堂大学医学部附属順天堂医院)

ME11 **How to overcome and circumvent acquired resistance to osimertinib or lazertinib in advanced EGFR mutant lung cancer?**

Byoung Chul Cho (Division of Medical Oncology, Yonsei Cancer Center, Yonsei University College of Medicine, Seoul, Rep. of Korea)

10:15-11:15 Meet The Experts 12 / Meet the Experts 12

ME12

E

Chair : Kenichi Nakamura (Department of International Clinical Development, National Cancer Center Hospital)  
司会 : 中村 健一 (国立がん研究センター中央病院 国際開発部門)

ME12 **Clinical Trial Facilitation Program**

Elizabeth Lamont (Medidata)

17:50-18:50 Meet The Experts 13 / Meet the Experts 13

ME13

E

Chair : Kouji Izumi (Department of Integrative Cancer Therapy and Urology, Kanazawa University)  
司会 : 泉 浩二 (金沢大学附属病院医学系研究科集学的治療学 (泌尿器科))

ME13 **Existing controversies in bladder and kidney cancer**

Thomas Powles (Barts Cancer Institute, Queen Mary University of London)

## ポスター会場（マリンメッセ福岡A館 1階 多目的展示室）

15:25-16:10 Poster Session 22／ポスターセッション 22

P22 Gastrointestinal Cancer 4 (Gastric Cancer 2)  
消化器 4 (胃 2)

- P22-1 Nivolumab combination chemotherapy (NC) for HER2-negative, unresectable, advanced, or recurrent gastric cancer (AGC): A retrospective observational study  
Wakana Chikaishi (Gastroenterological Surgery and Pediatric Surgery, Gifu University Hospital)  
**治癒切除不能な HER2 陰性進行・再発胃癌 (AGC) に対するニボルマブ併用化学療法 (NC) の観察研究**  
近石 和花菜 (岐阜大学医学部附属病院 消化器外科・小児外科)
- P22-2 A single center treatment experience of combination with chemotherapy and nivolumab for HER2-negative gastric cancer.  
Kai Tsugaru (Division of Gastrointestinal Oncology, Shizuoka Cancer center)  
**HER2 陰性胃癌に対する殺細胞性抗がん剤とニボルマブの併用療法の単施設実臨床経験**  
津軽 開 (静岡県立静岡がんセンター 消化器内科)
- P22-3 PD-L1 expression with clinicopathological features of HER2-negative advanced gastric cancer in real-world  
Keitaro Shimozaki (Keio University School of Medicine / Cancer Institute Hospital of JFCR)  
**HER2 陰性切除不能進行・再発胃癌における PD-L1 発現と臨床病理学的因子の関連に関する検討**  
下喜 啓太郎 (慶應義塾大学医学部内科学教室 (消化器) ／がん研究会有明病院 消化器化学療法科)
- P22-4 Sclerosing cholangitis as immune related adverse events during treatment for gastric cancer by Nivolumab; A case report  
Kunihiro Matsuguma (Department of Surgery, Nagasaki University Graduate School of Biomedical Sciences)  
**Nivolumab が原因と考えられた硬化性胆管炎の一症例**  
松隈 国仁 (長崎大学病院 移植・消化器外科)
- P22-5 Hyperprogressive disease during chemoimmunotherapy in patients with advanced gastric cancer  
Kentaro Tamura (Department of Gastrointestinal Medical Oncology, National Cancer Center Hospital)  
**進行胃癌に対するニボルマブ・化学療法併用療法における Hyperprogressive disease に関する後方視的検討**  
田村 賢太郎 (国立がん研究センター中央病院 消化管内科)
- P22-6 Practical prediction model of the clinical response to programmed death-ligand 1 inhibitors in advanced gastric cancer  
Jaehyuk Lee (Department of Pathology, Chonnam National University Medical School)
- P22-7 Combined Positive Score by the Dako PD-L1 IHC 28-8 pharmDx test in gastric cancer: a single-institution experience  
Tomomi Hamaguchi (Department of Gastroenterology, Kanagawa Cancer Center)  
**胃癌における Dako PD-L1 IHC 28-8 pharmDx を用いた CPS の検討**  
濱口 智美 (神奈川県立がんセンター 消化器内科)

Day 1 (Thu)  
Day 2 (Fri)

Day 3 (Sat)  
Room 1  
Room 2  
Room 3

Room 4  
Room 5  
Room 6

Room 7  
Room 8  
Room 9

Room 10  
Room 11  
Room 12

Room 13  
Meet the Expert

Poster

P22-8	<b>Prior nivolumab may enhance trastuzumab deruxtecan efficacy for HER2 positive gastric cancer: real world analysis.</b> Toshihiko Matsumoto (Cancer Treatment Center, Kansai Medical University Hospital / Medical Oncology, Kobe City Medical Center General Hospital) <b>HER2 陽性胃がんにおけるトラスツズマブデルクステカンの効果と nivolumab 投与歴の相関の検討</b> 松本 俊彦 (関西医科大学附属病院 がんセンター／神戸市立医療センター中央市民病院 腫瘍内科)
P22-9	<b>Correlation between nutritional status and efficacy of immune checkpoint inhibitor in gastric and esophageal cancer patients</b> Yuki Kasahara (Department of Clinical Oncology, IDAC, Tohoku University / Department of Medicai Oncology, Tohoku University Hospital) <b>胃・食道癌患者における栄養状態が免疫チェックポイント阻害薬の治療効果と予後に与える影響についての後方視的解析</b> 笠原 佑記 (東北大学 加齢医学研究所 臨床腫瘍学分野／東北大学病院 腫瘍内科)

15:25-16:10 Poster Session 23 / ポスター セッション 23

P23	<b>Gastrointestinal Cancer 5 (Colorectal Cancer 1)</b> 消化器 5 (大腸 1)
P23-1	<b>Expression of LRG5 and CD44 in colorectal polyps and adenocarcinomas</b> Ho Gun Kim (Department of Surgery, Chonnam National University Hospital)
P23-2	<b>The situation of HER2 amplification testing for colorectal cancer at our hospital</b> Fumiyasu Hanamura (National Hospital Organization Kyushu Cancer Center Department of Gastrointestinal and Medical Oncology) <b>当院における大腸癌 HER2 増幅検査の状況</b> 花村 文康 (九州がんセンター 消化管・腫瘍内科)
P23-3	<b>Interindividual variability in AUC of 5-fluorouracil in Japanese patients receiving infusional chemotherapy</b> Izumi Hisada (Department of Gastrointestinal Medical Oncology, National Cancer Center Hospital) <b>5-FU 静注投与における個体間変動に関する研究</b> 久田 泉 (国立がん研究センター中央病院 消化管内科)
P23-4	<b>Unravelling Effect of Bouea Macrophylla Yoghurt in DMH-induced Colorectal Cancer Rat Fed with High Fat Diet</b> Rusydatul Nabila Mahmad Rusli (Department of Human Anatomy, Faculty of Medicine and Health Sciences, Universiti Putra Malaysia, 43400 Serdang, Selangor, Malaysia.)
P23-5 Encore	<b>The Impact of Malnutrition on the Quality of Life of Colorectal Cancer Patients in a Tertiary Hospital</b> Rogelio Nona Velasco Jr. (Philippine General Hospital)
P23-6 Encore	<b>Increasing malignancy of colorectal cancer cells by macrophages in tumor budding area</b> Ichiro Kawamura (Department of Surgery 1, Yamagata University Faculty of Medicine) <b>Tumor budding 領域のマクロファージによる大腸癌細胞の悪性化促進</b> 川村 一郎 (山形大学医学部 外科学第一講座)

---

15:25-16:10 Poster Session 24／ポスターセッション 24

---

P24 Gastrointestinal Cancer 6 (Case report 2)  
消化器 6 (ケースレポート 2)

P24-1 演題取下

P24-2 A case of rectal cancer achieved complete response after chemoradiotherapy and nivolumab for concomitant advanced esophageal cancer

Yudai Shinohara (Department of Hematology/Oncology, JCHO Kyushu Hospital)

進行食道癌に対する化学放射線療法およびニボルマブ療法により完全奏効に至った同時性直腸癌の1例

篠原 雄大 (九州病院 血液・腫瘍内科)

P24-3 Oxaliplatin Desensitization Therapy in Patients with Colorectal Cancer

Michiko Sato (Department of medical oncology, Nippon Medical School Musashi Kosugi Hospital)

大腸がん患者におけるオキサリплатイン脱感作療法

佐藤 路子 (日本医科大学武藏小杉病院 腫瘍内科)

P24-4 A case of BRAF mutated ascending colon cancer that was treated by Bevacizumab+ Oxaliplatin +Irinotecan and showed a significant effect.

Shinichi Takemura (Shirakawa Kosei General Hospital, Department of Surgery)

BRAF 変異陽性上行結腸癌・縦隔リンパ節転移に対して Bevacizumab+ Oxaliplatin +Irinotecan 療法が奏功した1例

竹村 真一 (白河厚生総合病院 外科)

P24-5 Case report: BRAFV600E mutation-positive colorectal neuroendocrine carcinoma with long-term response to Encorafenib plus Cetuximab combination therapy.

Seira Owaki (Department of Gastroenterology, Nagoya City University West Medical Center)

Encorafenib+Cetuximab 併用療法が長期に奏効した BRAFV600E 変異陽性大腸神経内分泌癌の一例

大脇 聖楽 (名古屋市立大学医学部附属西部医療センター 消化器内科)

---

15:25-16:10 Poster Session 25／ポスターセッション 25

---

P25 Lung cancer / Thoracic Cancer 5 (NSCLC Metastatic / TKI 1)  
呼吸器 5 (非小細胞肺がん (転移性・TKI 1))

P25-1 Clinical Outcomes of Lung Adenocarcinoma with Different EGFR Mutation Abundances

Chiate Yen (Pulmonary Department, MacKay Memorial Hospital, Taipei, Taiwan / Graduate Program of Translational medical, National Yang Ming Chiao Tung University and Academia Sinica, Taiwan / Department of Medicine, MacKay Medical College, Taiwan)

P25-2 A retrospective study on the therapeutic effects of EGFR exon19 deletion mutation-positive non-small cell lung cancer by subtype

Takahiro Yoshizawa (Department of Respiratory Medicine Toho University Omori Medical Center.)

EGFR exon19 欠失変異陽性非小細胞肺癌のサブタイプ別の治療効果に関する後方視的検討  
吉澤 孝浩 (東邦大学医療センター大森病院 呼吸器内科)

Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) Day 3 (Sat)

Room 1 Room 2 Room 3

Room 4 Room 5 Room 6

Room 7 Room 8 Room 9

Room 10 Room 11 Room 12

Room 13 Expert

Meet the Poster

P25-3	<b>Prognostic impact of concomitant antacids in EGFR-mutation-positive NSCLC: The Tokushukai REAL-world Data project (TREAD 01-S2)</b> Kyoaki Uryu (Department of Medical Oncology, Yao Tokushukai General Hospital) <b>Prognostic impact of concomitant antacids in EGFR-mutation-positive NSCLC: The Tokushukai REAL-world Data project (TREAD 01-S2)</b> 瓜生 恭章 (八尾徳洲会総合病院 腫瘍内科)
P25-4	<b>Efficacy of Ramucirumab plus EGFR-TKIs in patients with advanced non-small cell lung cancer harboring EGFR mutations; single center retrospective study</b> Yuki Takeyasu (Department of Thoracic Oncology, Kansai Medical University Hospital) <b>EGFR 陽性非小細胞肺がんにおける EGFR-TKIs とラムシリマブ併用療法の臨床的効果の検討</b> 竹安 優貴 (関西医大医学部 呼吸器腫瘍内科)
P25-5	<b>AXL induced spatial tumor heterogeneity leads to intrinsic resistance to EGFR tyrosine kinase inhibitors</b> Ryota Nakamura (Department of Pulmonary Medicine, Graduate School of Medical Science, Kyoto Prefectural University of Medicine) <b>AXL 起因性空間的腫瘍不均一性は EGFR 阻害薬の初期耐性に関与する</b> 中邨 亮太 (京都府立医科大学 呼吸器内科)
P25-6	<b>A randomized P2 study of first line afatinib or osimertinib for advanced EGFR-mutant lung cancer (Heat on Beat): Interim report on treatment safety</b> Kei Morikawa (Division of Respiratory Diseases, Department of Internal Medicine, St. Marianna University School of Medicine) <b>進行期 EGFR 遺伝子変異陽性肺癌に対する afatinib または osimertinib を一次治療とした無作為化非盲検第 2 相試験 (Heat on Beat) : 安全性に関する中間報告</b> 森川 慶 (聖マリアンナ医科大学 呼吸器内科)
P25-7	<b>Relationship between the frequency of T790M mutation after EGFR-TKI resistance and TP53 mutation</b> Motohiro Tamiya (Osaka International Cancer Institutter, Thoracic Oncology / Wakayama Medical University, Center for Biomedical Sciences, CIMS) <b>EGFR-TKI 耐性後の T790M 変異出現と治療前肺癌組織検体における TP53 遺伝子変異との関係</b> 田宮 基裕 (大阪国際がんセンター 呼吸器内科／和歌山県立医科大学 バイオメディカルサイエンスセンター)
P25-8	<b>Different tyrosine kinase inhibitor treatment response between E19d and L858R in Lung Adenocarcinoma</b> Wen-Jui Wu (Division of Pulmonary and Critical Care Medicine, Mackay Memorial Hospital)
P25-9	<b>Retrospective study of brain metastasis recurrence by EGFR gene mutation status for non-squamous non-small cell lung cancer after radical surgical resection</b> Yuichiro Nishibori (Department of Medical Oncology, Osaka City General Hospital) <b>根治的外科的切除後の非扁平上皮非小細胞肺がんに対する EGFR 遺伝子変異有無別脳転移再発の後方視的検討</b> 西堀 雄一朗 (大阪市立総合医療センター 腫瘍内科)
P25-10 Encore	<b>Advanced NSCLC Patients: Comparison between Those With and Without Brain Metastases</b> Tanwimon Techasatian (Great Life Cancer Center, Phyathai 1 Hospital, Bangkok, Thailand)

---

P25-11 **Absence of copy number gain of EGFR activating mutation, a possible predictive marker for long-term response to afatinib**

Tomomi Nakamura (Division of Hematology, Respiratory Medicine and Oncology, Department of Internal Medicine, Faculty of Medicine, Saga University)

**ctDNA を用いた網羅的遺伝子解析によるアファチニブ長期奏効予測因子の検討**

中村 朝美 (佐賀大学医学部附属病院 血液・呼吸器・腫瘍内科)

---

15:25-16:10 Poster Session 26 / ポスターセッション 26

**P26 Lung cancer / Thoracic Cancer 6 (NSCLC Metastatic / Immunotherapy 2)**

呼吸器 6 (非小細胞肺癌 (転移性・免疫療法 2))

---

P26-1 **Immune checkpoint inhibitors genes-related reposnse status in lung adenocarcinoma patients**

Mohammed Safi (Department of respiratory diseases. Shandong Second Provincial General Hospital. Shandong University)

---

P26-2 **Exploratory analysis of peripheral blood-based predictive biomarker for clinical benefit to combined immunotherapy in NSCLC**

Hiroyuki Inoue (Department of Respiratory Medicine, Fukuoka University Hospital)

**NSCLC における複合免疫療法の治療効果予測血清バイオマーカーの探索的解析**

井上 博之 (福岡大学医学部 呼吸器内科)

---

P26-3 **Impact of concomitant medications on clinical outcome of patients with NSCLC treated with chemotherapy and IO**

Tatsuki Ikoma (Department of Thoracic Oncology, Kansai Medical University)

**PD-1/PD-L1 チェックポイント阻害剤併用化学療法を受けた非小細胞肺癌患者の併用薬剤による治療効果への影響の検証**

生駒 龍興 (関西医大 呼吸器腫瘍内科学講座)

---

P26-4 **The novel prognostic system for the efficacy of immune checkpoint inhibitors in non-small cell lung cancer**

Hirokazu Ogino (Department of Respiratory Medicine and Rheumatology, Graduate School of Biomedical Sciences, Tokushima University)

**非小細胞肺癌に対する免疫チェックポイント阻害薬の効果を予測する新たなモデル構築の試み**

荻野 広和 (徳島大学大学院 医歯薬学研究部 呼吸器・膠原病内科学分野)

---

P26-5 **Study on the correlation between glucocorticoid receptor (GR) and PD-L1 TPS or sPD-L1 on Lung cancer**

Takanobu Sasaki (Department of thoracic surgery, Tohoku Medical and Pharmaceutical Univ.)

**肺癌組織検体に発現する Glucocorticoid receptor と PD-L1 TPS もしくは血中 PD-L1 との相関に関する研究**

佐々木 高信 (東北医科薬科大学医学部 呼吸器外科)

---

P26-6 **Immunotherapy with Chemotherapy and Anti-Angiogenic Therapy for EGFR Mutated NSCLC - Real-World Experience**

Aaron C Tan (Division of Medical Oncology, National Cancer Centre Singapore)

P26-7	<b>Experience with Checkmate 227/9LA in the Elderly</b> Takashi Iwata (Department of General Throacic Surgery, Kansai Rosai Hospital) <b>高齢者に対するCheckmate 227/9LAの使用経験</b> 岩田 隆（関西労災病院 呼吸器外科）
P26-8	<b>Retrospective analysis of CheckMate 227 and ChackMate 9LA regimen at Takarazuka City Hospital</b> Takanori Kondo (Department of Respiratory Medicine, Takarazuka City Hospital) <b>宝塚市立病院における、Nivolumab+Ipilimumab療法（化学療法併用を含む）の検討</b> 近藤 孝憲（宝塚市立病院 呼吸器内科）
P26-9	<b>Clinical outcome of nivolumab and ipilimumab in untreated advanced non-small cell lung cancer patients</b> Akira Sugimoto (Department of Respiratory Medicine, Graduate School of Medicine, Osaka Metropolitan University) <b>実臨床における未治療進行非小細胞肺癌に対するニボルマブ+イピリムマブ療法の使用経験</b> 杉本 亮（大阪公立大学大学院医学研究科 呼吸器内科学）
P26-10	<b>TGR5 deficiency activates antitumor immunityin non-small cell lung cancer via restraining M2macrophage polarization</b> Lifang Zhao (Department of Respiratory and Critical Care Medicine, Ren Ji Hospital, School of Medicine, Shanghai Jiao Tong University)
15:25-16:10 Poster Session 27／ポスターセッション 27	
P27	<b>Genitourinary Cancer 1 (Prostate Cancer)</b> 泌尿器 1（前立腺がん）
P27-1	<b>Initial experience of comprehensive cancer genomic profiling tests in metastatic castration resistant prostate cancer-patients</b> Dai Koguchi (Department Urology, University of Kitasato) <b>転移性去勢抵抗性前立腺癌に対する包括的ゲノムプロファイリング検査の初期経験</b> 高口 大（北里大学医学部 泌尿器科）
P27-2	<b>A report of 13 patients who underwent gene panel testing for prostate cancer at Toyohashi Municipal Hospital</b> Akiyuki Yamamoto (Department of Urology, Toyohashi Municipal Hospital) <b>豊橋市民病院で前立腺癌に対して遺伝子パネル検査を施行した13例の報告</b> 山本 晃之（豊橋市民病院 泌尿器科）
P27-3	<b>BRCA mutation test for castration-resistant prostate cancer in Iwate prefecture, Japan.</b> Shigekatsu Maekawa (Department of Urology, Iwate Medical University) <b>岩手県の去勢抵抗性前立腺癌に対するBRCA検査について</b> 前川 滋克（岩手医科大学 泌尿器科）
P27-4	<b>A case of olaparib response to BRCA2 mutation-positive metastatic castration-resistant prostate cancer</b> Hiroaki Iwamoto (Department of Integrative Cancer Therapy and Urology, Kanazawa University Graduate School of Medical Science) <b>BRCA2遺伝子変異陽性転移性去勢抵抗性前立腺癌に対してオラパリブが奏功した一例</b> 岩本 大旭（金沢大学大学院医薬保健学総合研究科 泌尿器集学の治療学）

- P27-5 **Case report: Efficacy of platinum in Metastatic Castration- Resistant Prostate Cancer (mCRPC) with BRCA2 Mutation**  
Kanokrat Palanupap (Department of Oncology, Faculty of Medicine, Ramathibodi Hospital, Mahidol University)
- P27-6 **Remission depth in metastatic hormone-sensitive prostate cancer is associated with prognosis in patients with iPSA values above 100 ng/ml**  
Takeshi Azuma (Division of Urology, Tokyo Metropolitan Tama Medical Center)  
**iPSA100ng/ml 以上の転移性ホルモン感受性前立腺癌患者における寛解の深さと予後の関連**  
東 剛司 (東京都立病院機構多摩総合医療センター 泌尿器科)
- P27-7 **The therapeutic potential of darolutamide as an ARAT switch for nmCRPC patients resistant to enzalutamide or apalutamide**  
Kazutoshi Fujita (Department of Urology, Kindai University Faculty of Medicine)  
**ARAT 抵抗性非転移性去勢抵抗性前立腺癌に対するダロルタミド交代療法の可能性**  
藤田 和利 (近畿大学医学部 泌尿器科)
- P27-8 **Therapeutic potential and biological significance of tectochrysin in the Medicine for the Treatment of Prostate cancer**  
Dinesh Kumar Patel (Department of Pharmaceutical Sciences, Sam Higginbottom University of Agriculture, Technology and Sciences, India)
- P27-9 **Severe Hypocalcemia due to Osteoblastic Metastases in A Patient with Metastatic Prostate Cancer: A Case Report**  
Ratchanon Tamamritkul (Division of Oncology, Department of Medicine, Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital, Mahidol University)
- P27-10 **Exploring the diagnostic potential of circulating cell-free microRNA in prostate cancer pathogenesis.**  
Anveshika Manoj (Department of Biochemistry, King George's Medical University)

## 15:25-16:10 Poster Session 28 / ポスターセッション 28

- P28 **Translational Research / Clinical Pharmacology 2 (Basic Research)**  
TR・臨床薬理 2 (基礎医学)
- P28-1 **Withaferin A inhibits RAD51-mediated homologous recombination in ALT cancer cells**  
Huayue Zhang (Graduate School of Science and Technology, University of Tsukuba, Tsukuba city, Japan / AIST-INDIA DAILAB, National Institute of Advanced Industrial Science & Technology (AIST), Tsukuba city, Japan)
- P28-2 **Identification of novel therapeutic target in BRAF V600E-mutated colorectal cancer**  
Naohiro Nishida (Department of Medical Oncology, Osaka International Cancer Institute / Division of Health Sciences, Osaka University Graduate School of Medicine)  
**BRAF V600E 変異陽性大腸癌における新規治療標的の同定**  
西田 尚弘 (大阪国際がんセンター 腫瘍内科／大阪大学大学院 医学系研究科 保健学専攻)

P28-3	<b>The expression of TPX2 indicates the susceptibility of oxaliplatin in colorectal cancers with CIN phenotype</b> Shohei Ueno (Department of Medicine and Biosystemic Science, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University) <b>TPX2 の発現は、CIN 表現型の結腸直腸癌におけるオキサリプラチンの感受性を示す</b> 上野 翔平（九州大学大学院医学研究院 病態修復内科学）
P28-4 Encore	<b>Mortalin and PARP1 inhibitors (Mortaparibs) as candidate anticancer drugs: identification and molecular characterization</b> Renu Wadhwa (National Institute of Advanced Industrial Science & Technology (AIST))
P28-5	<b>Leukotriene receptor antagonists induces DNA damage and endoplasmic reticulum stress in triple negative breast cancer</b> Porpnun Vivithanaporn (Chakri Naruebodindra Medical Institute, Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital, Mahidol University)
P28-6	<b>Evaluation of PDT efficacy by an intense pulsed laser in breast cancer spheroids in simulated hormonal microenvironment</b> Ellie Sm Chu (School of Medical and Health Sciences, Tung Wah College, Hong Kong SAR)
P28-7	<b>Plumbagin decreases cadmium-induced IL-6 release from MDA-MB-231 cells</b> Titiwadee Titiwattanakarn (Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital, Mahidol University, Bangkok, Thailand)
P28-8	<b>演題取下</b>
P28-9	<b>Barakol induces cell cycle arrest of glioblastoma cells by altering the levels of regulatory proteins</b> Rapeewan Settacomkul (Chakri Naruebodindra Medical Institute, Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital, Mahidol University, Samut Prakan, Thailand)
P28-10 Encore	<b>Cancer-associated fibroblasts activate IL-6/STAT3 signaling contributing to gemcitabine resistance in cholangiocarcinoma</b> Yingpinyapat Kittirat (Department of Biochemistry, Faculty of Medicine, Khon Kaen University, Khon Kaen, Thailand / Cholangiocarcinoma Research Institute, Faculty of Medicine, Khon Kaen University, Khon Kaen, Thailand)
P28-11	<b>The role and mechanism of PGAM5 in non-small cell lung cancer</b> Hongyan Zhang (Department of Respiratory and Critical Care Medicine, Ren Ji Hospital, University of Medicine, Shanghai Jiao Tong University)
15:25-16:10 Poster Session 29 / ポスターセッション 29	
P29	<b>Translational Research / Clinical Pharmacology 3 (Multi-gene panel testing)</b> TR・臨床薬理 3 (遺伝子パネル検査)
P29-1	<b>Tumor-agonistic genomic profiling updated</b> Naomi Hayashi (Genomic Medicine, The Cancer Institute Hospital of the Japanese Foundation for Cancer Research / Medical Oncology, The Cancer Institute Hospital of the Japanese Foundation for Cancer Research) <b>当院におけるがん遺伝子パネル検査</b> 林 直美（がん研有明病院 ゲノム診療部／がん研有明病院 総合腫瘍科）

		Day 1 (Thu)	Day 2 (Fri)	Day 3 (Sat)	Room 1	Room 2	Room 3	Room 4	Room 5	Room 6	Room 7	Room 8	Room 9	Room 10	Room 11	Room 12	Room 13	Meet the Expert	Poster
P29-2	<b>Drug accessibility rates after cancer gene panel testing at Cancer Institute Hospital Ariake</b> Masumi Yamazaki (Genomic Medicine / The Center for Advanced Medical Development) <b>がん研有明病院におけるがん遺伝子パネル後の薬剤到達率について</b> 山崎 真澄（がん研究会有明病院 ゲノム診療部／がん研究会有明病院 先端医療開発科）																		
P29-3	<b>Examination of cases of cancer gene panel testing at a cancer genome medical collaboration hospital</b> Keiko Kajitani (Department of Breast Surgery, Hiroshima General Hospital / Department of Clinical Genetics) <b>がんゲノム医療連携病院におけるがん遺伝子パネル検査実施症例の検討</b> 梶谷 桂子（JA 広島総合病院 乳腺外科／JA 広島総合病院 遺伝子診療部）																		
P29-4	<b>A review of the status and outcomes of comprehensive genome profiling testing at regional hospital.</b> Yusuke Kurioka (Department of Medical Oncology, Kochi Medical School) <b>当院でのがん遺伝子パネル検査の実施状況と結果の検討</b> 栗岡 勇輔（高知大学医学部 腫瘍内科学講座）																		
P29-5	<b>The outcome of comprehensive genomic profiling (CGP) in the Department of Gastroenterology of our hospital</b> Koshi Sukeno (Department of Gastroenterology, JA Suzuka General Hospital) <b>当院消化器内科でがん遺伝子パネル検査 (CGP) を実施した症例の検討</b> 祐野 航志（鈴鹿中央総合病院 消化器内科）																		
P29-6	<b>Current Status and Issues of Gene Panel Testing for Colorectal Cancer Patients at Our Hospital</b> Hiroyuki Sakashita (Department of Cancer Genome Center, Yokosuka Kyosai Hospital) <b>当院における大腸癌患者に対する遺伝子パネル検査の現況と課題</b> 坂下 博之（横須賀共済病院 がんゲノムセンター）																		
P29-7	<b>A review of thoracic tumor cases in the outpatient cancer genome medicine clinic</b> Masatsugu Yamamoto (Division of Respiratory Medicine, Kobe University Hospital) <b>当院でのがんゲノム医療外来での胸部腫瘍症例の検討</b> 山本 正嗣（神戸大学医学部附属病院 呼吸器内科）																		
P29-8	<b>A study of lung cancer cases participated in cancer genome medicine at our hospital</b> Masahiko Sumii (Department of Respiratory Medicine, Hiroshima University Hospital) <b>当院でがんゲノム医療を行った肺癌症例に関する検討</b> 隅井 允彦（広島大学病院 呼吸器内科）																		
P29-9	<b>Retrospective study of Comprehensive Cancer Genomic Profile (CGP) testing for Pancreatic Cancer</b> Mitsutoshi Nomura (Department of Medical Genetics,Aizawa Hospital / Department of Pharmacy,Aizawa Hospital) <b>膵臓癌に対するがん遺伝子パネル検査実施症例の後方視的検討</b> 野村 充俊（相澤病院 遺伝子診療科／相澤病院 薬剤センター）																		

P29-10	<b>ACTIONABLE GENOMIC ALTERATIONS IN FILIPINO CANCER PATIENTS USING NEXT-GENERATION SEQUENCING (NGS) LIQUID BIOPSY TEST</b> Mel Valerie Cruz Ordinario (Section of Medical Oncology, Department of Medicine, St. Luke's Medical Center, Quezon City, Philippines)
15:25-16:10	Poster Session 30 / ポスター セッション 30
P30	<b>Hepatobiliary 肝臓 2</b>
P30-1	<b>Comparison of Efficacy of Atezolizumab and Bevacizumab Treatment for Hepatocellular Carcinoma between Tyrosine Kinase Inhibitor-Naive and -Experienced Patients</b> Norihiro Nishijima (Department of Internal Medicine, Meiya Hospital) 切除不能肝細胞癌に対するアテゾリズマブ・ベバシズマブ併用療法における一次治療と二次治療以降の治療効果の比較 西島 規浩 (明和病院 内科)
P30-2	<b>Atezolizumab plus bevacizumab combination therapy and the hepatocellular carcinoma modified Gustave Roussy immune score.</b> Atsushi Naganuma (Department of Gastroenterology, National Hospital Organization Takasaki General Medical Center) 進行肝細胞癌に対するアテゾリズマブ+ベバシズマブ併用療法と HCC-GRIIm-score の検討 長沼 篤 (国立病院機構 高崎総合医療センター 消化器内科)
P30-3	<b>Comparison of Atezolizumab + Bevacizumab First-line and Second-line or more for Advanced Hepatocellular Carcinoma</b> Shuntaro Obi (Department of Internal Medicine, Teikyo University Chiba Medical Center / Department of Gastroenterology, Yamanashi Prefectural Central Hospital) 進行肝細胞癌に対するアテゾリズマブ+ベバシズマブ一次治療と二次以降の比較 小尾 俊太郎 (帝京大学ちば総合医療センター 内科/山梨県立中央病院)
P30-4	<b>Retrospective analysis for efficacy and safety of cabozantinib in advanced hepatocellular carcinoma; Up date data</b> Takeshi Yamada (Department of Gastroenterology, University of Tsukuba) 進行肝細胞癌に対するカボザンチニブの有用性を検討する後方視的解析 アップデートデータ 山田 武史 (筑波大学 消化器内科)
P30-5	<b>Safety and Efficacy of Dendritic Cell Vaccine as an Adjuvant Therapy for Hepatocellular Carcinoma : Systematic review</b> Darlene Asafia (Faculty of Medicine, Pelita Harapan University / Department of Internal Medicine, Faculty of Medicine, Pelita Harapan)
P30-6	<b>A case of mixed hepatocellular carcinoma that has maintained long-term control for 2 years with atezolizumab plus bevacizumab therapy</b> Junichi Mase (Gifu University Hospital Department of Gastroenterological Surgery and Pediatric Surgery) アテゾリズマブ+ベバシズマブ(AB)療法で2年の長期制御が維持できている混合型肝癌の1例 間瀬 純一 (岐阜大学医学部附属病院 消化器外科・小児外科)

P31	Pancreatic Cancer 2 膵癌 2	
P31-1	<b>Nanoliposomal irinotecan plus fluorouracil versus S-1 in patients with gemcitabine-resistant pancreatic cancer: a retrospective study</b> Momoko Sano (Division of Gastroenterology and Hepatology, Department of Internal Medicine, The Jikei University School of Medicine, Tokyo, Japan) <b>ゲムシタビン含有レジメン不応後の切除不能膵癌に対するナノリポソーマルイリノテカン + フルオロウラシルと S-1 の治療成績の比較</b> 佐野 桃子（東京慈恵会医科大学 内科学講座 消化器・肝臓内科）	Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) Day 3 (Sat)
P31-2	<b>Relationship between neutropenia and UGT1A1 gene polymorphisms associated with nanoliposomal irinotecan in patient with unresectable advanced pancreatic cancer.</b> Kazunari Tanaka (Center for Gastroenterology, Teine-Keijinkai Hospital / Department of Oncology, Teine-Keijinkai Hospital) <b>切除不能進行膵癌患者におけるナノリポソーマルイリノテカンに伴う好中球減少症と UGT1A1 遺伝子多型の関係</b> 田中 一成（手稲済仁会病院 消化器病センター／手稲済仁会病院 腫瘍内科）	Room 1 Room 2 Room 3
P31-3	<b>Real-world treatment outcomes of nal-IRI+5FU/LV in unresectable pancreatic cancer</b> Yuka Kobayashi (Department of clinical oncology Nagaoka Chuo Central Hospital / Department of gastroenterology, Nagaoka Chuo Central Hospital, Nagaoka, Japan) <b>切除不能進行再発膵がんに対するリポソーム化イリノテカンをどう使うか</b> 小林 由夏（長岡中央総合病院 腫瘍内科／長岡中央総合病院 消化器内科）	Room 4 Room 5 Room 6
P31-4	<b>Current status of clinical application in Tottori-university hospital of Nanoliposomal irinotecan plus 5-FU/ folinic acid for metastatic pancreatic cancer</b> Taro Yamashita (Department of gastroenterology and nephrology, Tottori university) <b>当院における切除不能膵管癌に対するナノリポソーム化イリノテカン +5-FU/LV 療法の実施状況</b> 山下 太郎（鳥取大学医学部附属病院 消化器腎臓内科学）	Room 7 Room 8 Room 9
P31-5	<b>S-1 versus modified FOLFIRINOX and Nal-IRI/5-FU/LV as second-line chemotherapy for advanced pancreatic cancer ; A single center retrospective study</b> Takashi Kurosawa (Department of gastroenterology and hepatology,tokyo medical university) <b>進行膵癌に対する 2 次治療としての S-1、modified FOLFIRINOX、Nal-IRI/5-FU/LV の治療成績：単施設後ろ向き研究</b> 黒澤 貴志（東京医科大学病院 消化器内科）	Room 10 Room 11 Room 12
P31-6	<b>Safety and Efficacy of nal-IRI+5-FU/LV Therapy for Elderly Patients with Pancreatic Cancer</b> Motoyasu Kan (Gastroenterology, Chiba University Hospital) <b>高齢者膵癌に対する nal-IRI+5-FU/LV 療法の安全性と治療効果の検討</b> 菅 元泰（千葉大学医学部附属病院 消化器内科）	Room 13 Meet the Expert Poster

P31-7

**Efficacy and safety of chemoradiotherapy using gemcitabine plus nab-paclitaxel for unresectable locally advanced pancreatic cancer**

Sho Uemura (Department of Surgery, University of Keio)

**切除困難局所進行膵癌症例に対する GEM+nab-PTX に放射線療法併用の有用性と安全性**  
上村 翔（慶應義塾大学医学部）

P31-8

**Predictors of Vulnerability to Nab-paclitaxel Plus Gemcitabine in Patients With Advanced Pancreatic Cancer**

Kiyotsugu Iede (Department of Clinical Oncology, Higashiosaka City Medical Center)

**進行膵癌患者におけるナブパクリタキセル+ゲムシタビン併用療法に対する vulnerability の予測因子の検討**

家出 清継（市立東大阪医療センター 臨床腫瘍科）

P31-9

**A retrospective study of elderly and non-elderly patients with metastatic pancreatic cancer treated with GEM+nab-PTX therapy**

Yasuyuki Kawamoto (Division of Cancer Center, Hokkaido University Hospital / Department of Gastroenterology and Hepatology, Hokkaido University Hospital)

**GEM+nab-PTX 療法を施行された転移を有する高齢・非高齢膵がん患者の臨床的背景と治療成績の後方視的検討**

川本 泰之（北海道大学病院 腫瘍センター／北海道大学病院 消化器内科）

P31-10

**A case of pancreatic cancer with PTH-rP elevation and hypercalcemia that responded to systemic chemotherapy**

Shuhei Suzuki (Clinical Oncology, Yamagata University)

**Parathyroid hormone-related Peptide 産生および高カルシウム血症を認めたが化学療法により臨床的奏効を得た膵癌の 1 治療例**

鈴木 修平（山形大学 臨床腫瘍学講座）

15:25-16:10 Poster Session 32 / ポスターセッション 32

P32

**Palliative Medicine 1**

緩和医療 1

P32-1

**An interview study of UK physicians' communication and decision-making about assisted hydration near the end of life**

Encore Arjun Kingdon (Department of Public Health and Primary Care, University of Cambridge)

P32-2

**The Role of Early Palliative Care in Increasing Quality of Life in Patients with Advanced Cancer: A Systematic Review**

Teresa Mika Argo (Faculty of Medicine, Pelita Harapan University, Tangerang, Banten, Indonesia)

P32-3

**Palliative treatment for patients with end-stage malignant colorectal obstruction in our hospital**

Yutaka Okagawa (Department of Gastroenterology, Tonan Hospital)

**当院における終末期大腸悪性狭窄症例における対応について**

岡川 泰（斗南病院 消化器内科）

- P32-4 **Inferior vena cava stent placement for refractory lower limb edema in patients with incurable pancreaticobiliary malignancy**  
Kenji Ikezawa (Department of Hepatobiliary and Pancreatic Oncology, Osaka International Cancer Institute)  
**胆管がん患者の難治性下腿浮腫に対する下大静脈ステント留置の有用性**  
池澤 賢治（大阪国際がんセンター 肝胆胰内科）
- P32-5 **Clinical significance of opioids administration of pancreatic cancer chemotherapy**  
Juichiro Yoshida (Department of Gastroenterology and Hepatology Kyoto Saiseikai Hospital)  
**膵癌薬物療法においてオピオイドが与える影響についての検討**  
吉田 寿一郎（京都済生会病院 消化器内科）
- P32-6 **A palliative medicine in acute leukemia**  
Noritaka Yamaguchi (Department of Palliative Medicine, Minamino Hospital)  
**急性白血病における緩和医療について**  
山口 法隆（八王子みなみ野病院 緩和医療科）
- P32-7 **Examination about the Significance of the Terminal Care of Cancer in the Long-term Treatment Ward through our Experiences**  
Kan Kato (Department of Internal Medicine, Tokyo Kensei Hospital / Department of Respiratory Medicine, Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center Komagome Hospital)  
**医療療養病棟における癌の終末期医療の実態とその意義についての検討**  
加藤 冠（東京健生病院 内科／がん・感染症センター都立駒込病院 呼吸器内科）
- P32-8 **An inter-facility linkage case for palliative care and cancer pharmacotherapy in the Kagawa Medical Information Network**  
Akitsu Murakami (Medical Oncology, Kagawa Medical Hospital / Cancer Center, Kagawa Medical Hospital)  
**かがわ医療情報ネットワークを活用した緩和ケアと抗がん剤治療の施設間連携の1事例**  
村上 あきつ（香川大学医学部附属病院 腫瘍内科／香川大学医学部附属病院 がんセンター）
- P32-9 **Advance care planning in patients with hematological malignancies under the COVID-19 pandemic**  
Masahiro Oura (Department of Hematology, Endocrinology and Metabolism, Tokushima University Graduate School of Biomedical Sciences)  
**COVID-19 流行下の造血器腫瘍診療におけるACPの実践**  
大浦 雅博（徳島大学大学院 医歯薬学研究部 血液・内分泌代謝内科学）
- P32-10 **Survey of fosnetupitant for chemotherapy-induced nausea and vomiting in patients receiving carboplatin-based chemotherapy**  
Aoi Yamanaka (Department of Pharmacy, National Cancer Center Hospital)  
**カルボプラチニ含有化学療法を施行された患者におけるホスネツピタントの恶心・嘔吐の実態調査**  
山中 葵（国立がん研究センター中央病院 薬剤部）

Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) Day 3 (Sat) Room 1 Room 2 Room 3 Room 4 Room 5 Room 6 Room 7 Room 8 Room 9 Room 10 Room 11 Room 12 Room 13 Meet the Poster

---

15:25-16:10 Poster Session 33／ポスターセッション 33

P33 Symptom Management 1  
支持療法 1

P33-1 **Facilitation of outpatient chemotherapy by reviewing regimens in multiple occupations**

Daisuke Ueki (National Hospital Organization Tokyo National Hospital Department of Pharmacy)

多職種でのレジメン見直しによる外来化学療法の円滑化

植木 大介（独立行政法人国立病院機構 東京病院 薬剤部）

P33-2 **Survey of occurrence of infusion-related reactions due to obinutuzumab**

Tetsuo Kume (Department of Pharmacy, Shizuoka Cancer Center)

**Obinutuzumab 投与における infusion-related reaction 発現の実態調査**

余 哲雄（静岡県立静岡がんセンター 薬剤部）

P33-3 **EFFICACY OF 20 MG DOSE OF DEXAMETHASONE PLUS ANTIHISTAMINES FOR PROPHYLAXIS OF PACLITAXEL HYPERSENSITIVITY REACTIONS**

Anh Thi Phuong Nguyen (Department of Optimal Clinical Care, Viet Nam National Cancer Hospital)

P33-4 **Is mannitol necessary in the short hydration regimen of cisplatin-based chemotherapy?**

Sohei Ohshima (Department of pharmacy, Gunma University Hospital)

**シスプラチニン投与時のショートハイドレーションにマンニトールは必要か？**

大島 宗平（群馬大学医学部附属病院 薬剤部）

P33-5 **Acute nausea of EC therapy for early breast cancer**

Fumiyoji Kumagai (Pharmaceutical department, Tohoku rosai Hospital)

**乳がんの周術期 EC 療法に伴う急性悪心の発現状況について**

熊谷 史由（東北労災病院 薬剤部）

P33-6 **A study of 20 cases of Troussseau's syndrome in our department**

Kazumasa Yamamoto (Department of Medical Oncology,Toranomon Hospital)

**当科での Troussseau 症候群 20 例の検討**

山本 一将（虎の門病院 臨床腫瘍科）

P33-7 **Two patients with DLBCL who developed aortitis following pegfilgrastim administration during chemoimmunotherapy**

Mikako Tamba (Department of Hematology Oncology, Cancer Institute Hospital, Japanese Foundation for Cancer Research, Tokyo, Japan)

**G-CSF 製剤により発症した大動脈炎の 2 症例**

丹羽 美香子（がん研究会有明病院 血液腫瘍科）

P33-8 **A case of intractable radiation dermatitis**

Izumi Sugiura (Department of Nursing, Fukuoka Wajiro Hospital)

**治療に苦慮した放射線性皮膚炎の 1 例**

杉浦 いづみ（福岡和白病院 看護部）

P33-9 **Efficacy of Shiunko for anti-EGFR mAb-induced skin fissure: six patients experience**

Mashiro Okunaka (Department of Pharmacy, National Cancer Center Hospital East)

**抗 EGFR 抗体薬誘発性皮膚亀裂に対する紫雲膏の有効性：6 例の症例報告**

奥中 真白（国立がん研究センター東病院 薬剤部）

15:25-16:10 Poster Session 34／ポスターセッション 34

P34 Cross-sectional Program 2 (Drug Therapy 2)  
臓器横断プログラム 2 (薬物療法 2)

P34-1 The challenge of re-search of clinical trials after expert panel for CGP tests

Naotoshi Sugimoto (Department of Genetic Oncology)

がん遺伝子パネル検査におけるエキスパートパネル後の治験再検索の試み

杉本 直俊 (大阪国際がんセンター 遺伝子診療部)

P34-2 Half dose pegfilgrastim for patients with breast cancer during chemotherapy: a case-series study

Mako Ikeda (Amagasaki General Medical Center)

化学療法中の乳癌患者に対するペグフィルグラストムの半量投与の検討：ケース・シリーズ・スタディ

池田 真子 (兵庫県立尼崎総合医療センター 乳腺外科)

P34-3 Background of Patients Considered for Phase I Clinical Trials

-Summary of the first two years of our department-

Eriko Miyawaki (The Cancer Institute Hospital of Japanese foundation for cancer research, Department of Advanced Medical Development)

第1相試験へ組み入れられる患者の背景とは—当科発足から2年間のまとめ—

宮脇 英里子 (がん研究会有明病院 先端医療開発科)

P34-4 Retrospective study of 20 gastric and 24 breast cancer cases treated with Trastuzumab deruxtecan at our hospital

Yoshiki Kojitani (Department of Medical Oncology, Osaka International Cancer Institute)

当院でトラスツズマブ デルクステカン治療を行った胃癌 20 症例、乳癌 24 症例の後方視的検討

糸谷 嘉起 (大阪国際がんセンター 腫瘍内科)

P34-5 The Current Status and Issues of Phase 1 Trials in Japan in the Era of Personalized Medicine

Shigehiro Koganemaru (National Cancer Center Hospital East)

個別化医療時代における第1相試験の現状と課題

小金丸 茂博 (国立がん研究センター東病院 先端医療科)

P34-6 Function of a HER2 VUS in colorectal cancer with APC mutations and its potential for HER2-targeted therapy

Yosuke Mitani (Department of Therapeutic Oncology, Kyoto University)

APC 変異を有する大腸癌における HER2 VUS の病的意義と HER2 標的治療の可能性の検討

三谷 洋介 (京都大学医学部附属病院 腫瘍内科)

15:25-16:10 Poster Session 35／ポスターセッション 35

P35 Cross-sectional Program 3  
臓器横断プログラム 3

P35-1 The Role of Hybrid AI Model in Predicting the Treatment Outcome of HIFU Ablation of Uterine Fibroids

Emine Akpinar (Department of Physics, Yildiz Technical University / IHIRC Department of Biomedical Engineering, Yildiz Technical University)

Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) Day 3 (Sat)

Room 1 Room 2 Room 3 Room 4 Room 5 Room 6 Room 7 Room 8 Room 9 Room 10 Room 11 Room 12 Room 13 Meet the Expert

Poster

P35-2	<b>The Role of Classical and Quantum Neural Network Models in the Differentiation Medulloblastoma from Ependymoma</b> Emine Akpinar (Department of Physics, Yildiz Technical University / IHIRC Department of Biomedical Engineering, Yildiz Technical University)
P35-3	<b>Classical and Quantum Artificial Intelligence: Predicting the Treatment Outcome of HIFU Ablation for Adenomyosis</b> Emine Akpinar (Department of Physics, Yildiz Technical University / IHIRC Department of Biomedical Engineering, Yildiz Technical University)
P35-4	<b>Is the measurement of sarcopenia associated with the extent of gastrointestinal oncological disease?</b> Hang Yue Adrian Siu (Surgical Outcomes Research Centre, Royal Prince Alfred Hospital, Camperdown, New South Wales, Australia / Faculty of Medicine and Health, The University of Sydney, Sydney, New South Wales, Australia)
P35-5	<b>Genetic approaches for hereditary tumors through comprehensive cancer genome profiling testing</b> Hiroko Fujita (Genetic Medicine, Japanese Red Cross Society Himeji Hospital) <b>当院におけるがん遺伝子パネル検査後の遺伝学的対応</b> 藤田 裕子 (姫路赤十字病院 遺伝診療部)
P35-6	<b>Approach to HBOC diagnosis for perioperative breast cancer cases in our hospital</b> Yusuke Nakano (Department of Cancer Genomics and Medical Oncology, Nara Medical University / Department of Medical Oncology, Izumi City General Hospital) <b>当院における乳癌周術期症例に対する HBOC 拾い上げへの取り組み</b> 中野 雄介 (奈良県立医科大学 がんゲノム・腫瘍内科学講座／和泉市立総合医療センター 腫瘍内科)

## 15:25-16:10 Poster Session 36 / ポスターセッション 36

**P36 Multidisciplinary Team Program 3 (Others 2)**  
多職種連携プログラム 3 (その他 2)

P36-1	<b>Multidisciplinary collaboration for the implementation of Peptide Receptor Radionuclide Therapy (PRRT) in our institute</b> Nanae Shima (Department of Nursing, Osaka International Cancer Institute) <b>ペプチド受容体放射線核種治療（PRRT）導入における当センターの多職種・多部門連携</b> 島 七重 (大阪国際がんセンター 看護部)
P36-2	<b>The Use of Kasese Plant as Traditional Medicine in Africa: Challenges and Potentials</b> Babagana Abubakar (Seabed International)
P36-3	<b>Mixed learning improved learning outcome in clinical placement in radiation therapy education</b> Eva Y W Cheung (School of Medical and Health Sciences, Tung Wah College)
P36-4	<b>How to develop a good leader? The urgent needs for leadership skill training for Japanese oncologists and medical students.</b> Kaori Tane (Department of Breast Surgery, Hyogo cancer Center) <b>どのようにして良いリーダーを育てるか 日本においてもオンコロジストと医学生を対象としたリーダーシップスキルトレーニングが必要である</b> 田根 香織 (兵庫県立がんセンター 乳腺外科)

- P36-5 **Establishment of training program for medical oncologist in the era of new medical specialty board system**  
Yoshihito Kano (Department of Clinical Oncology, Graduate School of Medical and Dental Sciences, Tokyo Medical and Dental University / Department of Clinical Oncology, Tokyo Medical and Dental University Hospital)  
**新専門医制度における腫瘍内科専門医育成の本学の取り組み**  
加納 嘉人（東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 臨床腫瘍学分野／東京医科歯科大学病院 臨床腫瘍科）
- P36-6 **Inhibitory factors and problems associated with uniform access to cancer care: Perceptions of certified nurse specialists in cancer nursing**  
Masaki Kitajima (Tamenaga Onsen Hospital)  
**がん医療の均てん化に関する阻害要因の検討**  
北島 昌樹（ためなが温泉病院）

## 15:25-16:10 Poster Session 37／ポスターセッション 37

**P37 Head and Neck Cancer  
頭頸部**

- P37-1 **A case of huge locally advanced paranasal sinus carcinoma with orbital involvement that responded to radiotherapy with cisplatin**  
Koji Iwashita (Division of Clinical Training, Tokyo Saiseikai Central Hospital)  
**開眼障害より発症し、シスプラチニ併用放射線療法が著効した巨大局所進行副鼻腔癌の一例**  
岩下 純士（東京都済生会中央病院 臨床研修室）
- P37-2 **Two cases of advanced external auditory canal carcinoma who received palliative chemotherapy**  
Takashi Imajima (Kyushu University Faculty of Medicine / Department of Medical Oncology, Sasebo Kyosai Hospital)  
**進行期外耳道癌に対する緩和的化学療法の 2 症例**  
今嶋 堅志（九州大学大学院医学研究院 病態修復内科学／佐世保共済病院 腫瘍内科）
- P37-3 **A case of HER2-negative salivary duct carcinoma with brain metastases successfully treated with antiandrogen therapy**  
Masato Komoda (Department of Gastrointestinal and Medical Oncology)  
**抗アンドロゲン療法が奏効した脳転移を伴う HER2 陰性唾液腺導管癌の一例**  
薦田 正人（九州がんセンター 消化管・腫瘍内科）
- P37-4 **A case of metastatic HNSCC with response to pembrolizumab with unknown PD-1/PD L-1**  
Syed Mohammad Ariful Islam (Department of Oncology, Kurmitola General Hospital, Dhaka, Bangladesh)
- P37-5 **Role of carotid glomus in the pathophysiology of postoperative hemorrhage in thyroid surgery: An experimental study**  
Kristina Vabalayte (St Petersburg State University)
- P37-6 **Potential radiosensitizers for betel-nuts related head and neck squamous cell carcinoma in Taiwan**  
Jo-Pai Chen (National Taiwan University Hospital, Yun-lin Branch)

P37-7

**Influence of cytosol calcium ion level on PDT efficacy in nasopharyngeal carcinoma cell line**

Ricky Wk Wu (Department of Biological and Biomedical Sciences, Glasgow Caledonian University, Scotland, United Kingdom / School of Medical and Health Sciences, Tung Wah College, HKSAR)

P37-8

**PKC  $\beta$  elevated migration, invasion, and tumorigenicity, associated with autophagic flux disruption and H19 in OSCC.**

Yung-Ding Bow (PhD program of life science, Kaohsiung Medical University)

P37-9

**Investigating the regulatory mechanism of oral squamous cell carcinoma during nutrient deprivation**

Zheng-Xuan Wu (Master Program in Medicinal Chemistry and Biotechnology, Kaohsiung Medical University)

P37-10

**Renal dysfunction in thyroid cancer patients treated with anti-VEGFR TKIs**

Hui-Jen Tsai (National Institute of Cancer Research, National Health Research Institutes / Department of Oncology, National Cheng Kung University Hospital)

15:25-16:10 Poster Session 38 / ポスターセッション 38

P38

**Clinical Trial Facilitation Program 1 Trials in Progress**

臨床試験推進プログラム 1 Trials in Progress

P38-1

**An intravenously administered STING agonist, BI 1703880, with a novel lead-in design in combination with ezabenlimab**

Toshihiko Doi (National Cancer Center Hospital East)

P38-2

**A study to evaluate the clinical utility of stress data collection in cancer patients treated with chemotherapy**

Ayako Doi (Department of Clinical Oncology, St. Marianna University School of Medicine)

がん薬物療法患者におけるストレスデータ収集の有用性に関する研究

土井 紗子 (聖マリアンナ医科大学 臨床腫瘍学講座)

P38-3

**A Phase 1/2 Study of Induction Chemotherapy with Bi-weekly Docetaxel, Carboplatin, Cetuximab for Head and Neck Cancer.**

Taiji Koyama (Department of Medical oncology/hematology, Kobe university hospital)

局所進行頭頸部扁平上皮癌に対する導入化学療法 ( ドセタキセル + カルボプラチナ + セツキシマブ ) の第 I, II 相試験

小山 泰司 (神戸大学医学部附属病院 腫瘍・血液内科)

P38-4

**Phase 2 trial of TPF induction chemotherapy for HPV positive oropharyngeal cancers (HIPPOCRATES)**

Tomoya Yokota (Division of Gastrointestinal Oncology, Shizuoka Cancer Center)

局所進行切除可能 HPV 陽性中咽頭癌に対する導入化学療法後の低侵襲手術に関する第 2 相試験 (HIPPOCRATES 試験)

横田 知哉 (静岡県立静岡がんセンター 消化器内科)

		Day 1 (Thu)	Day 2 (Fri)	Day 3 (Sat)	Room 1	Room 2	Room 3	Room 4	Room 5	Room 6	Room 7	Room 8	Room 9	Room 10	Room 11	Room 12	Room 13	Meet the Poster
P38-5	<b>Carboplatin/nab-paclitaxel/atezolizumab combination therapy for advanced non-squamous NSCLC with impaired renal function</b> 腎機能低下進行非扁平上皮非小細胞肺癌を対象としたカルボプラチナ + nab- パクリタキセル + アテゾリズマブ併用療法の第Ⅱ相試験 白石 祥理 (九州大学病院 呼吸器科)																	
P38-6	<b>Carboplatin + nab-paclitaxel + atezolizumab combination therapy for TTF-1 negative advanced non-squamous NSCLC</b> TTF-1陰性の進行非扁平上皮非小細胞肺癌に対するカルボプラチナ + nab- パクリタキセル + アテゾリズマブ併用療法の第Ⅱ相試験 白石 祥理 (九州大学病院 呼吸器科)																	
P38-7	<b>Ramucirumab + Erlotinib for advanced NSCLC harboring EGFR L858R mutation: A multicenter retrospective observational cohort study (REAL-SPEED)</b> EGFR L858R陽性進行再発NSCLCに対するRamucirumab + Erlotinib併用療法: Trial in Progress (REAL-SPEED study group) 石原 昌志 (帝京大学医学部 内科学講座 腫瘍内科)																	
P38-8 <b>Encore</b>	<b>Phase 1/2 study of menin inhibitor DSP-5336 in acute leukemia with and without MLL rearrangement or NPM1 mutation</b> Naval Daver (Department of Leukemia, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA)																	
P38-9 <b>Encore</b>	<b>Subcutaneous Epcoritamab + Rituximab &amp; Lenalidomide (R<sup>2</sup>) vs R<sup>2</sup> for Relapsed/Refractory Follicular Lymphoma: EPCORE FL-1</b> Lorenzo Falchi (Lymphoma Service, Memorial Sloan Kettering Cancer Center, New York, USA)																	
P38-10	<b>WASHOKU: The impact of nutrition impact symptoms on diets and food preferences of advanced cancer patients</b> Takuro Mizukami (Department of Medical Oncology, NTT Medical Center Tokyo) <b>WASHOKU 試験: 外来化学療法を受けるがん患者における摂食関連症状の観察研究</b> 水上 拓郎 (NTT 東日本関東病院 腫瘍内科)																	

## 15:25-16:10 Poster Session 39 / ポスターセッション 39

P39	<b>Patient Advocacy 2 (Geriatric Oncology)</b> 患者支援 2 (高齢者)																	
P39-1	<b>Examination of the relationship between the completion rate of adjuvant chemotherapy and the evaluation of elderly function(G8)</b> 高齢者の術後補助化学療法の完遂率と高齢者機能評価 (G8) の関連性の検討 Rie Hirayama (Fukuoka Wajiro Hospital Department of Nursing)																	
P39-2	<b>Clinical Characteristics of Elderly Lung Cancer Patients from the Perspective of G8</b> G8 からみた高齢者肺がん患者の臨床上の特徴 Yoshimi Yamamoto (Teine Keijinkai Hospital)																	

P39-3	<b>Survey of nursing support using geriatric screening tools for older patients receiving chemotherapy</b> Natsumi Ogi (Department of Nursing, Osaka City General Hospital) <b>外来がん薬物療法を受ける患者に高齢者スクリーニングツールを活用した看護支援の実態調査</b> 尾儀 夏美 (大阪市立総合医療センター 看護部)
P39-4	<b>Geriatric assessment and screening tools for breast cancer patients at our hospital</b> Ayako Nakame (Department of Breast Cancer, Saitama Medical University International Medical Center) <b>当院の乳がん患者に対する高齢者機能評価とスクリーニングツールについて</b> 中目 純子 (埼玉医科大学国際医療センター 乳腺腫瘍科)
P39-5	<b>Oxaliplatin- versus cisplatin-based regimens for elderly patients with advanced gastric cancer: A retrospective cohort study</b> Takashi Chinen (Department of Clinical Oncology, Jichi Medical University / Data Science Center, Jichi Medical University) <b>高齢者胃癌一次化学療法の有用性に関する後方視的研究</b> 知念 崇 (自治医科大学附属病院 臨床腫瘍部／自治医科大学 データサイエンスセンター)
P39-6	<b>The actual use of cytotoxic anticancer drugs in patients over 80 years old at department of oncology, Kameda Medical Center.</b> Hiroki Kontani (Department of oncology, Kameda medical center) <b>当院腫瘍内科初診外来を受診した、80歳以上のがん患者に対する細胞障害性抗がん薬の使用実態</b> 糸谷 大貴 (亀田総合病院 腫瘍内科)
P39-7	<b>Functional evaluation, care and support for elderly cancer patients working in a multidisciplinary team. -GEM team activity report-</b> Yoshiko Kitagawa (Department of Nursing, National Hospital Organization Kyushu Cancer Center) <b>多職種チームで取り組む高齢がん患者の評価とケア・支援－GEMチーム活動報告－</b> 北川 善子 (九州がんセンター 看護部)

#### 15:25-16:10 Poster Session 40／ポスターセッション 40

P40	Rare Cancer 3 (Central Nervous System, Salivary gland, Neuroendocrine) 希少がん 3 (脳神経・唾液腺・神経内分泌)
P40-1	演題取下
P40-2	<b>Photodynamic Therapy (PDT) on Adult Brain Cancer Glioblastoma Multiforme (GBM) : A Systematic Review</b> Vanessa Angelica Suntoro (Medical Profession Program, Faculty of Medicine, Pelita Harapan University, Tangerang, Banten, Indonesia)
P40-3	<b>Retrospective Analysis of Amrubicin Therapy for Advanced or Recurrent Neuroendocrine Carcinoma in our Facility</b> Akira Tsunoda (Department of Medical Oncology, Mie University Hospital) <b>当院における進行・再発神経内分泌癌に対するアムルビシン療法の検討</b> 角田 瑛 (三重大学医学部附属病院 腫瘍内科)

- P40-4 **Clinicopathological features of Neuroendocrine neoplasms at our hospital**  
Shigeru Sasaki (Department of Pathology, Saiseikai Kawaguchi General Hospital)  
**当院における神経内分泌腫瘍の臨床病理学的特徴**  
佐々木 滋 (埼玉県済生会川口総合病院 病理)
- P40-5 **Efficacy of 177Lu-DOTATAE for Neuroendocrine Tumors at Kameda Medical Center**  
Suruga Saito (Department of Medical Oncology, Kameda Medical Center)  
**当院における神経内分泌腫瘍に対するルテチウムオキソドトレオチドの治療成績**  
齋藤 駿河 (亀田総合病院 腫瘍内科)
- P40-6 **Current status of NET treatment in Nagaoka Chuo General Hospital**  
Haruka Miyazaki (Nagaoka Chuo General Hospital, Gastroenterology)  
**当院のNET治療の現状**  
宮崎 遥可 (新潟厚生連長岡中央総合病院 消化器内科)
- P40-7 **Anal Neuroendocrine carcinoma masquerading external hemorrhoid: case report of a rare and aggressive malignancy**  
Chatsuda Sookthon (Sisaket Hospital)
- P40-8 **Our experience with Larotrectinib in ETV6-NTRK3 fusion positive salivary gland cancer cases**  
Akinori Sugaya (Department of medical Oncology, Ibaraki Prefectural Central Hospital and Cancer Center)  
**当院における唾液腺癌症例におけるラロトレクチニブの使用経験**  
菅谷 明徳 (茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター 医療局 腫瘍内科)

## 15:25-16:10 Poster Session 41 / ポスターセッション 41

- P41 Rare Cancer 4 (Case report 1) Bone, Soft tissue**  
希少がん 4 (ケースレポート 1) 骨・軟部
- P41-1 **A case of successful multidisciplinary treatment using Adriamycin + Ifosfamide for elderly left maxillary sinus osteosarcoma.**  
Satoshi Nishiyori (National Hospital Organization Kyushu Medical Center)  
**高齢の左上顎洞骨肉腫に対してAI療法を用いた集学的治療が奏効した一例**  
西依 慧 (九州医療センター 腫瘍内科)
- P41-2 **Alveolar Rhabdomyosarcoma of nasal cavity in adolescent - A rare case report**  
Vinodh Kumar Selvaraj (Department of Medical Oncology, Madras Medical College, Chennai, India)
- P41-3 **A case of dedifferentiated liposarcoma followed by conversion therapy after one course of chemotherapy with Doxorubicin and Ifosfamide**  
Hirona Shigyo (Department of Multidisciplinary Treatment Cancer Center, KURUME UNIVERSITY HOSPITAL)  
**AI療法 1 コースで切除可能となった脱分化型脂肪肉腫の一例**  
執行 ひろな (久留米大学病院 がん集学治療センター)

P41-4	<b>A case of PARP2-BRIP1 fusion-positive dedifferentiated liposarcoma with remarkable response to ifosfamide monotherapy</b> Yuta Okumura (Department of Gastrointestinal and Medical Oncology, National Hospital Organization Kyushu Cancer Center) <b>イホスファミド単独療法が著効した PARP2-BRIP1 融合遺伝子陽性の脱分化型脂肪肉腫の一例</b> 奥村 祐太 (九州がんセンター 消化管・腫瘍内科)
P41-5	<b>A case report of chemotherapy for dedifferentiated liposarcoma associated with Li-Fraumeni syndrome</b> Sho Umegaki (Department of Medical Oncology, Tohoku University Hospital) <b>Li-Fraumeni 症候群に関連した脂肪肉腫に対して化学療法を行った一例</b> 梅垣 朔 (東北大学病院 腫瘍内科)
P41-6	<b>Primary Splenic Angiosarcoma: A case report</b> Amorn Tamtai (Oncology Unit, Department of Internal Medicine, Wanon Niwat Hospital, Sakon Nakhon, Thailand)
P41-7	<b>Case report: Myxofibrosarcoma in the head and neck region with rare TP53 aberration in the background of retinoblastoma.</b> Satoru Aoyama (Department of Precision Cancer Medicine, Center for Innovative Cancer Treatment, Tokyo Medical and Dental University (TMDU) hospital) <b>網膜芽細胞腫を背景とし、稀な TP53 遺伝子異常を伴う頭頸部粘液纖維肉腫の一例</b> 青山 慧 (東京医科歯科大学病院 がん先端治療部 がんゲノム診療科)

15:25-16:10 Poster Session 42 / ポスターセッション 42

P42	<b>Rare Cancer 5 (Case report 2)</b> 希少がん 5 (ケースレポート 2)
P42-1	<b>Malignant Pleural Mesothelioma First Presenting as Cutaneous Metastases: A Case Report</b> Angelica Marie Bondoc Pineda (Jose B Lingad Memorial General Hospital)
P42-2	<b>A case of disseminated intravascular coagulation caused by cytokine release syndrome during treatment with nivolumab in malignant mesothelioma</b> Masanori Takehara (Department of Gastroenterology and Hepatology, Tokushima Red Cross Hospital) <b>悪性胸腹膜中皮腫に対してニボルマブ投与中にサイトカイン放出症候群から播種性血管内凝固症候群を起こした 1 例</b> 武原 正典 (徳島赤十字病院 消化器内科)
P42-3	<b>A case of primary malignant pericardial mesothelioma</b> Motoko Fujisaki (Nara Medical University Hospital) <b>原発性悪性心膜中皮腫の一例</b> 藤崎 素子 (奈良県立医科大学附属病院)
P42-4	<b>A case of systemic Rosai-Dorfman disease with central nervous system involvement</b> Sakuya Matsumoto (Department of medical Oncology and Hematology, Kobe University Hospital) <b>中枢神経浸潤を伴った Rosai-Dorfman 病の一例</b> 松本 咲耶 (神戸大学医学部附属病院 腫瘍血液内科)

P42-5	<b>Primary Non-Hodgkin's Orbital lymphoma of diffuse large B-cell type: a clinical case presentation in Bangladesh</b> Md. Helalur Rahman (Program Officer, IsDB-BISEW & Researcher at Medical Oncology research)
P42-6	<b>BRENTUXIMAB VEDOTIN + CVP CHEMOTHERAPY FOR REFRACTORY SYSTEMIC ANAPLASTIC LARGE CELL LYMPHOMA: A CASE REPORT</b> Edwin Nugroho Njoto (Department of Internal Medicine, Faculty of Medicine, Udayana University / Prof IGNG Ngoerah General Hospital, Denpasar, Bali.)
P42-7 <b>Encore</b>	<b>Germline mutation spectrum of RB1 in Vietnamese Patients with retinoblastoma</b> Hong Quan Duong (Laboratory Center, Hanoi University of Public Health)
P42-8	<b>A 32-year-old woman whose childhood neuroblastoma recurred over 27 years during pregnancy.</b> Ryosuke Taguchi (Department of Hematology, Oncology and Cardiovascular Medicine, Kyushu University Hospital) <b>小児期に罹患した神経芽腫が 27 年後に再発した妊娠中の 32 歳女性</b> 田口 純祐 (九州大学病院血液・腫瘍・心血管内科)
P42-9	<b>A case of high-grade neuroepithelial tumor harboring the BRD4-NUTM1 fusion.</b> Nobuyoshi Sasaki (Faculty of Neurosurgery, Kyorin University) <b>BRD4-NUTM1 fusion を有した high-grade neuroepithelial tumor の一例</b> 佐々木 重嘉 (杏林大学 脳神経外科)

## 15:25-16:10 Poster Session 43 / ポスター セッション 43

P43	<b>Rare Cancer 6 (Case report 3)</b> 希少がん 6 (ケースレポート 3)
P43-1	<b>Radiotherapy Treatment in Recurrent Malignant Proliferating Trichilemmal Tumour: A Case Report</b> Norhidayu Salimin (Department of Radiotherapy & Oncology, National Cancer Institute, Malaysia)
P43-2	<b>De novo metastasis of Primary Malignant Melanoma of Breast (PMMB): a case report and literature review</b> Maturos Soukavanitch (Medical oncology unit, Namarak hospital, Bangkok, Thailand)
P43-3	<b>A case of complete response to entrectinib in NTRK fusion gene-positive parotid carcinoma</b> Etsuko Moriyama (Multidisciplinary Treatment Cancer Center, Kurume University Hospital / Division of Gastroenterology, Department of Medicine, Kurume University School of Medicine) <b>NTRK 融合遺伝子陽性の耳下腺癌に対して Entrectinib により完全奏効を得た 1 例</b> 森山 悅子 (久留米大学病院 がん集学治療センター／久留米大学医学部 内科学講座 消化器内科部門)
P43-4	<b>A case of myoepithelial carcinoma transformed from salivary gland pleomorphic adenoma which metastasized only to multiple bones</b> Hiroyo Furuta (Department of Medical Oncology, Takarazuka City Hospital) <b>唾液腺 pleomorphic adenoma が myoepithelial carcinoma に transformation し多発骨転移を來した一例</b> 古田 寛人 (宝塚市立病院 腫瘍内科／呼吸器内科)

P43-5	<b>Case report: Clear cell carcinoma of urethra.</b> Pimchanok Tuitemwong (Division of Oncology, Department of Internal Medicine, Faculty of Medicine, Ramathibodi Hospital, Mahidol University, Thailand.)
P43-6	<b>A Case of Carcinoma of Unknown Primary which was Indicated Mixed Cholangiolocellular-Hepatocellular Carcinoma after an Autopsy</b> Shuji Arita (Department of Internal medicine and chemotherapy (Oncology), Miyazaki Prefectural Miyazaki Hospital)  剖検にて細胆管細胞癌の性質を有する混合型肝癌が推定された原発不明癌の1例 在田 修二（宮崎県立宮崎病院 内科・化学療法科（腫瘍内科））
P43-7	<b>Synchronous Invasive Breast Cancer and Colon Adenocarcinoma in a 57-year-old Filipino Male</b> John Michael Miro (Makati Medical Center)
P43-8	<b>Triple malignancy in a single patient including a cervical, a breast carcinoma and colorectal carcinoma: A case report.</b> Syed Mohammad Ariful Islam (Department of Oncology, Kurmitola General Hospital, Dhaka, Bangladesh)
P43-9	<b>The Treatment of Kaposi Sarcoma: Chasing the Progressive Disease with the Presentation of KICS.</b> Panuch Eiamprapaporn (Division of Oncology Unit, Department of Internal Medicine, Thammasat University Hospital, Thammasat University)

15:25-16:10 Poster Session 44 / ポスターセッション 44

P44	<b>Breast Cancer 3 (Metastatic 1)</b> 乳房 3 (転移性 1)
P44-1	<b>A study of 11 patients treated with Trastuzumab deruxtecan including those with interstitial lung disease</b> Toru Higuchi (Breast Unit, Japanese Red Cross Saitama Hospital)  間質性肺疾患発症症例を含めた Trastuzumab deruxtecan 投与 11 例の検討 樋口 徹（さいたま赤十字病院 乳腺科）
P44-2	<b>Efficacy of trastuzumab deruxtecan in a series of HER2 positive breast cancer patients with leptomeningeal metastasis</b> Jun Hashimoto (Division of Medical Oncology, St. Luke's International Hospital)  HER2 陽性乳癌髄膜転移に対するトラスツズマブ デルクステカンの有効性の検討 橋本 淳（聖路加国際病院 腫瘍内科）
P44-3	<b>Assessment of efficacy and adverse events based on the experience of using trastuzumab deruxtecan for HER2-positive breast cancer at our hospital</b> Toshiaki Takakura (Department of Medical Oncology, Kindai University)  HER2 陽性乳がんに対するトラスツズマブ デルクステカンの当院での使用経験に基づく有効性と有害事象の検討 高倉 敏彰（近畿大学医学部 内科学腫瘍内科部門）

P44-4	<b>A Study of the Outcome and Side Effects of Trastuzumab Deruxtecan in Our Hospital</b> Masahito Suemasu (St Luke's International Hospital) <b>当院におけるトラスツズマブデルクステカンの治療成績および副作用についての検討</b> 末益 将仁 (聖路加国際病院 腫瘍内科)	Day 1 (Thu)	Day 2 (Fri)	Day 3 (Sat)	Room 1	Room 2	Room 3	Room 4	Room 5	Room 6	Room 7	Room 8
P44-5	<b>Clinical outcomes of trastuzumab deruxtecan-associated interstitial lung disease in HER2-positive breast cancer patients</b> Kaito Mimura (Department of Breast and Medical Oncology, National Center for Global Health and Medicine) <b>トラスツズマブ・デルクステカンに関連して間質性肺疾患を発症したHER2陽性乳癌患者の臨床的転帰</b> 三村 海渡 (国立国際医療研究センター病院 乳腺・腫瘍内科)				Room 1	Room 2	Room 3	Room 4	Room 5	Room 6	Room 7	Room 8
P44-6	<b>Consideration of CDK4/6 inhibitors in the treatment of ER-positive HER2-negative advanced recurrent breast cancer in our institute</b> Tomomi Fujisawa (Gunma prefectural cancer center) <b>当院におけるER陽性HER2陰性進行再発乳癌治療におけるCDK4/6阻害剤の考察</b> 藤澤 知巳 (群馬県立がんセンター 乳腺科)				Room 1	Room 2	Room 3	Room 4	Room 5	Room 6	Room 7	Room 8
P44-7	<b>Clinical outcomes with CDK4/6 inhibitor in metastatic breast cancer: retrospective house data analysis</b> Daisuke Takabatake (Kochi Health Science Center) <b>当院におけるCDK4/6阻害剤投与症例の検討</b> 高畠 大典 (高知医療センター 乳腺甲状腺外科)				Room 1	Room 2	Room 3	Room 4	Room 5	Room 6	Room 7	Room 8
P44-8 Encore	<b>Role of estrogen receptor-positive/-negative ratios in regulating breast cancer</b> Li Yanchu (West China Hospital of Sichuan University)				Room 1	Room 2	Room 3	Room 4	Room 5	Room 6	Room 7	Room 8
15:25-16:10 Poster Session 45 / ポスターセッション 45												
P45	<b>Breast Cancer 4 (Case report 2)</b> 乳房 4 (ケースレポート 2)	Room 9	Room 10	Room 11	Room 12	Room 13	Meet the Expert					
P45-1	<b>Neoadjuvant Pembrolizumab for Triple-Negative Breast Cancer in 26-year-old Woman: A South East Asian Perspective</b> Naufal Nandita Firsty (Undergraduate Program in Medicine, Faculty of Medicine, Universitas Sumatera Utara)											
P45-2	<b>Successful response to immune checkpoint inhibitor rechallenge therapy for triple-negative breast cancer</b> Yumi Nozaki (Department of Medical Oncology, National Hospital Organization Saitama Hospital) <b>免疫チェックポイント阻害薬のrechallenge療法が奏効したトリプルネガティブ乳がん</b> 野崎 由美 (国立病院機構 埼玉病院 腫瘍内科)											
P45-3	<b>A therapeutic efficacy of the immune-checkpoint inhibitor for recurrent metaplastic carcinoma: a case report</b> Yumiko Koi (Department of breast oncology, NHO Kyushu Cancer Center) <b>免疫チェックポイント阻害薬による治療が奏効した再発乳頭化生癌の1例</b> 厚井 裕三子 (九州がんセンター 乳腺科)											

P45-4	<b>A case report of mediastinal cutaneous fistula subsequent to systemic therapy in breast cancer with metastasis</b> Alisara Srinilta (Breast surgeon, Namarak hospital)
P45-5	<b>A case report of pneumothorax after treatment with bevacizumab-containing chemotherapy for metastatic breast cancer</b> Hitomi Suzuki (Department of Breast and Endocrine Surgery, Ichinomiya-Nishi Hospital) <b>ベバシズマブを含む化学療法施行にて気胸を発症した転移性乳癌の一例</b> 鈴木 瞳（一宮西病院 外科・乳腺・内分泌外科）
P45-6	<b>A case of malignant phyllodes tumor that responded to pazopanib and developed pneumothorax</b> Hirofumi Ohmura (Department of Internal Medicine, Kyushu University Beppu Hospital / Breast Care Beppu Team, Kyushu University Beppu Hospital) <b>パゾパニブが奏効し気胸を来たした悪性葉状腫瘍の一例</b> 大村 洋文（九州大学病院別府病院 内科／九州大学病院別府病院 乳腺チーム）
P45-7	<b>Pure breast SCC of long response/survival by sequential chemo with paclitaxel + bevacizumab, S-1 under limited strategy</b> Mariko Mani (Department of Surgery, Tane General Hospital) <b>Paclitaxel+bevacizumab、S-1 逐次投与が長期奏功及び予後に寄与した治療制限伴う乳腺扁平上皮癌の1例</b> 万井 真理子（多根総合病院 外科）
P45-8 <b>Encore</b>	<b>Iris metastasis as the initial presentation of male breast cancer: a case report</b> Panot Sainamtip (Department of pharmacology , Faculty of Medicine, Chulalongkorn University, THAILAND)

P45-9 演題取下